ПРОЕКТ

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН**

сельского поселения Антушевское

Белозерского муниципального района

Вологодской области

**МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ**

Вологда

2021 год

СОДЕРЖАНИЕ

[Введение 6](#_Toc95299188)

[1. Цели и задачи территориального планирования 14](#_Toc95299189)

[2. Основные принципы градостроительного развития 14](#_Toc95299190)

[I. Анализ современного состояния территории 16](#_Toc95299191)

[1.1 Местоположение и краткая характеристика территории 16](#_Toc95299192)

[1.2 Историческая справка 18](#_Toc95299193)

[1.3 Анализ реализации ранее разработанной градостроительной документации 20](#_Toc95299194)

[1.4 Природные условия и ресурсы территории 21](#_Toc95299195)

[1.4.1 Климатическая характеристика 21](#_Toc95299196)

[1.4.2 Гидрология и ресурсы поверхностных вод 23](#_Toc95299197)

[1.4.3 Рельеф 24](#_Toc95299198)

[1.4.4 Геологическое строение 24](#_Toc95299199)

[1.4.5 Гидрогеологические условия 25](#_Toc95299200)

[1.4.6 Физико-геологические процессы 26](#_Toc95299201)

[1.4.7 Минерально-сырьевые ресурсы 26](#_Toc95299202)

[1.4.8 Растительность 31](#_Toc95299203)

[1.4.9 Животный мир 33](#_Toc95299204)

[1.5 Современное состояние территории и социально-экономического развития 36](#_Toc95299205)

[1.5.1 Современное использование территории 36](#_Toc95299206)

[1.5.2 Мелиорированные земли 43](#_Toc95299207)

[1.5.3 Информация о лесничествах 47](#_Toc95299208)

[1.5.4 Экономическая база 48](#_Toc95299209)

[1.5.5 Население 54](#_Toc95299210)

[1.5.6 Жилищный фонд 61](#_Toc95299211)

[1.5.7. Культурно-бытовое обслуживание 68](#_Toc95299212)

[1.6 Землепользование 72](#_Toc95299213)

[1.7 Анализ территории населенных пунктов, входящие в состав сельского поселения 73](#_Toc95299214)

[1.8 Объекты культурного наследия (ОКН) 120](#_Toc95299215)

[II. Сведения о планах и программах комплексного социального развития, для реализации которых осуществляется создание объектов местного значения поселения, городского округа 137](#_Toc95299216)

[III. Обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения поселения, городского округа на основе анализа использования территорий поселения, городского округа, возможных направлений развития этих территорий и прогнозируемых ограничений их использования, определяемых в том числе на основании сведений, документов, материалов, содержащихся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности, федеральной государственной информационной системе территориального планирования, в том числе материалов и результатов инженерных изысканий, содержащихся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности 138](#_Toc95299217)

[3.1 Градостроительные решения 138](#_Toc95299218)

[3.1.1 Обоснование проектного предложения генерального плана сельского поселения 138](#_Toc95299219)

[3.1.2 Проектные предложения генерального плана по приведению категорий земель в соответствие с положениями Федерального закона от 29.07.2017 № 280-ФЗ 142](#_Toc95299220)

[3.1.3 Охрана объектов историко-культурного наследия 146](#_Toc95299221)

[3.1.4 Особенности освоения территорий вблизи водных объектов 148](#_Toc95299222)

[3.1.5 Особенности освоения территорий вблизи мелиорированных земель 149](#_Toc95299223)

[3.1.6 Рекреационный потенциал 150](#_Toc95299224)

[3.2 Транспортная инфраструктура 152](#_Toc95299225)

[3.2.1 Воздушный транспорт 153](#_Toc95299226)

[3.2.2 Железнодорожный транспорт 153](#_Toc95299227)

[3.2.3 Водный транспорт 153](#_Toc95299228)

[3.2.4 Автомобильные дороги и транспортная сеть 153](#_Toc95299229)

[3.2.5 Улично-дорожная сеть 168](#_Toc95299230)

[3.2.6 Общественный пассажирский транспорт 169](#_Toc95299231)

[3.3 Инженерное оборудование территории 171](#_Toc95299232)

[3.3.1 Водоснабжение 171](#_Toc95299233)

[3.3.1.1 Существующее положение 171](#_Toc95299234)

[3.3.1.2 Проектные решения 174](#_Toc95299235)

[3.3.2 Водоотведение 195](#_Toc95299236)

[3.3.2.1 Существующее положение 195](#_Toc95299237)

[3.3.2.2 Проектные решения 195](#_Toc95299238)

[3.3.3 Теплоснабжение 200](#_Toc95299239)

[3.3.3.1 Существующее положение 200](#_Toc95299240)

[3.3.3.2 Проектные решения 201](#_Toc95299241)

[3.3.4. Газоснабжение 204](#_Toc95299242)

[3.3.4.1 Существующее положение 204](#_Toc95299243)

[3.3.4.2 Проектные решения 204](#_Toc95299244)

[3.3.5. Электроснабжение 209](#_Toc95299245)

[3.3.5.1. Существующее положение 209](#_Toc95299246)

[3.3.5.2. Проектные решения 210](#_Toc95299247)

[3.3.6. Сети связи 231](#_Toc95299248)

[3.3.6.1 Существующее положение 231](#_Toc95299249)

[3.3.6.2. Проектные решения 232](#_Toc95299250)

[3.4 Зоны с особыми условиями использования территории 233](#_Toc95299251)

[3.4.1 Охранная зона объектов электроэнергетики (объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии) 235](#_Toc95299252)

[3.4.2 Охранная зона трубопроводов (газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов, аммиакопроводов) 236](#_Toc95299253)

[3.4.3 Охранная зона линий и сооружений связи 237](#_Toc95299254)

[3.4.5 Охранная зона особо охраняемой природной территории (государственного природного заповедника, национального парка, природного парка, памятника природы) 238](#_Toc95299255)

[3.4.4 Охранная зона стационарных пунктов наблюдений за состоянием окружающей среды, ее загрязнением 240](#_Toc95299256)

[3.4.5 Водоохранная (рыбоохранная) зона и прибрежная защитная полоса 241](#_Toc95299257)

[3.4.6 Зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, а также устанавливаемые в случаях предусмотренных Водным кодексом Российской Федерации, в отношении подземных водных объектов зоны специальной охраны 245](#_Toc95299258)

[3.4.7 Санитарно-защитная зона 247](#_Toc95299259)

[3.4.8 Охранная зона пунктов государственной геодезической сети, государственной нивелирной сети и государственной гравиметрической сети 248](#_Toc95299260)

[3.4.9 Охранная зона тепловых сетей 250](#_Toc95299261)

[IV. Оценка возможного влияния, планируемого для размещения объектов местного значения поселения, городского округа на комплексное развитие этих территорий 251](#_Toc95299262)

[4.1 Численность населения 251](#_Toc95299263)

[4.2 Жилищный фонд 255](#_Toc95299264)

[4.3 Перспективы развития системы культурно-бытового обслуживания 256](#_Toc95299265)

[4.4 Перспективы развития экономики 268](#_Toc95299266)

[V. Утвержденные документами территориального планирования Российской Федерации, документами территориального планирования двух и более субъектов Российской Федерации, документами территориального планирования субъекта Российской Федерации сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территориях поселения, городского округа объектов федерального значения, объектов регионального значения, их основные характеристики, местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов, реквизиты указанных документов территориального планирования, а также обоснование выбранного варианта размещения данных объектов на основе анализа использования этих территорий, возможных направлений их развития и прогнозируемых ограничений их использования 272](#_Toc95299267)

[VI. Утвержденные документом территориального планирования муниципального района сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территории поселения, входящего в состав муниципального района, объектов местного значения муниципального района, их основные характеристики, местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов, реквизиты указанного документа территориального планирования, а также обоснование выбранного варианта размещения данных объектов на основе анализа использования этих территорий, возможных направлений их развития и прогнозируемых ограничений их использования 277](#_Toc95299268)

[VII. Перечень земельных участков, которые включаются в границы населенных пунктов, входящих в состав поселения, с указанием категорий земель, к которым планируется отнести эти земельные участки и целей их планируемого использования 282](#_Toc95299269)

[VIII. Санитарная очистка территории 299](#_Toc95299270)

[8.1 Существующее положение 299](#_Toc95299271)

[8.2 Проектные решения 301](#_Toc95299272)

[IX. Организация похоронного дела (погребение умерших) 303](#_Toc95299273)

[9.1 Существующее положение 303](#_Toc95299274)

[9.2 Проектные решения 303](#_Toc95299275)

[X. Перечень основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера 305](#_Toc95299276)

[10.1 Перечень возможных источников ЧС природного характера, которые могут оказывать воздействие на проектируемую территорию 308](#_Toc95299277)

[10.2 Перечень существующих и возможных источников ЧС техногенного характера на проектируемой территории, а также вблизи указанной территории 314](#_Toc95299278)

[10.3 Перечень возможных источников ЧС биолого-социального характера на проектируемой территории 320](#_Toc95299279)

[10.4 Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности 322](#_Toc95299280)

[10.4.1 Первичные меры пожарной безопасности 323](#_Toc95299281)

[10.4.2 Требования к документации при планировке территории сельского поселения 325](#_Toc95299282)

[10.4.3 Размещение взрывопожароопасных элементов на территории сельского поселения 325](#_Toc95299283)

[10.4.4 Противопожарное водоснабжение 327](#_Toc95299284)

[10.4.5 Противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и лесничествами (лесопарками) 328](#_Toc95299285)

[10.4.6 Противопожарные расстояния от зданий, сооружений и складов нефти и нефтепродуктов до граничащих с ними объектов защиты 329](#_Toc95299286)

[10.4.7 Противопожарные расстояния от зданий и сооружений автозаправочных станций до граничащих с ними объектов защиты 331](#_Toc95299287)

[10.4.8 Противопожарные расстояния от резервуаров сжиженных углеводородных газов до зданий и сооружений 332](#_Toc95299288)

[10.4.9 Противопожарные расстояния от газопроводов, нефтепроводов, нефтепродуктопроводов, конденсатопроводов до соседних объектов защиты 333](#_Toc95299289)

[10.4.10 Требования пожарной безопасности по размещению подразделений пожарной охраны в сельском поселении 334](#_Toc95299290)

[10.4.11 Требования пожарной безопасности к пожарным депо 335](#_Toc95299291)

[XI. Оценка санитарно-экологического состояния окружающей среды 336](#_Toc95299292)

[11.1 Охрана атмосферного воздуха 336](#_Toc95299293)

[11.1.1 Существующее положение 336](#_Toc95299294)

[11.1.2 Проектные решения 339](#_Toc95299295)

[11.2 Поверхностные и подземные воды 342](#_Toc95299296)

[11.2.1. Существующее положение 342](#_Toc95299297)

[11.2.2 Проектные решения 347](#_Toc95299298)

[11.3 Почвы 349](#_Toc95299299)

[11.3.1 Существующее положение 349](#_Toc95299300)

[11.3.2 Проектные решения 349](#_Toc95299301)

[11.4 Акустическое загрязнение 349](#_Toc95299302)

[11.5 Электромагнитное загрязнение 350](#_Toc95299303)

[11.6 Радиационная обстановка 351](#_Toc95299304)

[XII. Основные технико-экономические показатели 353](#_Toc95299305)

[Приложение 1 356](#_Toc95299306)

[Приложение 2 357](#_Toc95299307)

[Приложение 3 358](#_Toc95299308)

**Введение**

Генеральный план сельского поселения Антушевское Белозерского муниципального района Вологодской области (далее – генеральный план) разработан на основании приказа Комитета градостроительства и архитектуры области от 3 февраля 2020 года № 27 «О подготовке проекта генерального плана сельского поселения Антушевское Белозерского муниципального района Вологодской области» (в редакции приказов Комитета градостроительства и архитектуры области от 18 марта 2021 года № 40, от 21 июня 2021 года № 91), принятого в соответствии с Федеральным законом от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (в редакции Федерального закона от 30 декабря 2021 года № 492-ФЗ, далее – Федеральный закон № 131-ФЗ), законами области от 1 мая 2006 года № 1446-ОЗ «О регулировании градостроительной деятельности на территории Вологодской области» (в редакции закона Вологодской области от 30 июня 2021 года № 4933-ОЗ), от 15 декабря 2017 года № 4259-ОЗ «О перераспределении полномочий в области градостроительной деятельности между органами местного самоуправления муниципальных образований области и органами государственной власти области» (в редакции закона Вологодской области от 16 декабря 2021 года № 5034-ОЗ), постановлением Правительства области от 1 октября 2018 года № 856 «Об утверждении планов - графиков подготовки генеральных планов муниципальных образований области и правил землепользования и застройки поселений области» (в редакции постановления Правительства Вологодской области от 16 августа 2021 года № 947).

Генеральный план подлежит применению на всей территории муниципального образования в границах, установленных законом области от 6 декабря 2004 года № 1107-ОЗ «Об установлении границ Белозерского муниципального района, границах и статусе муниципальных образований, входящих в его состав» (в редакции закона Вологодской области от 8 ноября 2018 года № 4427-ОЗ).

Генеральный план разработан в соответствии с требованиями следующих нормативно-правовых актов:

Градостроительным кодексом Российской Федерации;

Земельным кодексом Российской Федерации;

Водным кодексом Российской Федерации;

Лесным кодексом Российской Федерации;

Федерального закона от 21 декабря 2004 года № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую» (в редакции Федерального закона от 30 декабря 2021 года № 492-ФЗ);

приказа Министерства экономического развития Российской Федерации от 23 ноября 2018 года № 650 «Об установлении формы графического описания местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, формы текстового описания местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, требований к точности определения координат характерных точек границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, формату электронного документа, содержащего сведения о границах населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, и о признании утратившими силу приказов Минэкономразвития России от 23 марта 2016 года № 163 и от 4 мая 2018 года № 236» (в редакции приказа Министерства экономического развития Российской Федерации от 27 декабря 2019 года № 860);

приказа Министерства экономического развития Российской Федерации от 9 января 2018 года № 10 «Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 года № 793» (в редакции приказа Министерства экономического развития Российской Федерации от 9 августа 2018 года № 418);

приказа Минстроя России от 10 июля 2020 года № 374/пр «Об утверждении классификатора объектов капитального строительства по их назначению и функционально-технологическим особенностям (для целей архитектурно-строительного проектирования и ведения единого государственного реестра заключений экспертизы проектной документации объектов капитального строительства)»;

региональных нормативов градостроительного проектирования Вологодской области, утвержденных постановлением Правительства Вологодской области от 11 апреля 2016 года № 338 (в редакции постановления Правительства Вологодской области от 2 октября 2020 года № 1161);

местных нормативов градостроительного проектирования Белозерского муниципального района, утвержденных решением Представительного собрания Белозерского муниципального района от 28 июня 2018 года № 47;

иных нормативных правовых актов Российской Федерации, Вологодской области и муниципальных правовых актов муниципального образования.

При подготовке генерального плана были учтены основные положения:

схемы территориального планирования Вологодской области, утвержденной постановлением Правительства Вологодской области от 12 мая 2009 года № 750 (в редакции постановления Правительства Вологодской области от 7 сентября 2020 года № 1081);

схемы территориального планирования Белозерского муниципального района, утвержденной решением Представительного Собрания Белозерского муниципального района от 29 марта 2012 года № 13;

правил землепользования и застройки, утвержденных Постановлением Правительства Вологодской области «Об утверждении правил землепользования и застройки сельского поселения Антушевское Белозерского муниципального района Вологодской области» от 16 декабря 2019 года № 1224.

Мероприятия генерального плана разработаны на основе следующих муниципальных программ комплексного социально-экономического развития муниципального образования:

стратегии социально-экономического развития Вологодской области на период до 2030 года, утвержденной постановлением Правительства области от 17 октября 2016 года № 920 (в редакции постановления Правительства Вологодской области от 16 августа 2021 года № 956);

стратегии социально-экономического развития Белозерского муниципального района на период до 2030 года, утвержденной решением Представительного Собрания Белозерского муниципального района от 25 декабря 2018 № 99.

При отмене и(или) изменении действующих нормативных правовых актов Российской Федерации, Вологодской области, в том числе тех, на которые дается ссылка в положении, следует руководствоваться нормами, не противоречащими федеральному законодательству и нормативным правовым актам Вологодской области.

При подготовке генерального плана использованы данные с графической и семантической информации о составе земель поселений Вологодской области в масштабе 1:10 000.

Генеральный план разработан на актуализированной топографической основе, выполненной в масштабе 1:10 000.

Исходный год проектирования – 2020 год, на период до 2045 год.

Состав генерального плана:

I. Положение о территориальном планировании генерального плана включает в себя:

1) сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения поселения их основные характеристики, их местоположение (для объектов местного значения, не являющихся линейными объектами, указываются функциональные зоны), а также характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов;

2) параметры функциональных зон для размещения планируемых объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения, за исключением линейных объектов;

3) карту планируемого размещения объектов местного значения поселения

4) карту границ населенных пунктов, входящих в состав поселения;

5) карту функциональных зон поселения;

6) сведения о границах населенных пунктов, входящих в состав поселения, которые содержат графическое описание местоположения границ населенных пунктов, перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости.

II. Материалы по обоснованию генерального плана в текстовой форме, содержат:

1) сведения о планах и программах комплексного социально-экономического развития муниципального образования (при их наличии), для реализации которых осуществляется создание объектов местного значения поселения;

2) обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения поселения на основе анализа использования территорий поселения, возможных направлений развития этих территорий и прогнозируемых ограничений их использования, определяемых в том числе на основании сведений, документов, материалов, содержащихся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности, федеральной государственной информационной системе территориального планирования, в том числе материалов и результатов инженерных изысканий, содержащихся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности;

3) оценку возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения поселения на комплексное развитие этих территорий;

4) утвержденные документами территориального планирования Российской Федерации, документами территориального планирования двух и более субъектов Российской Федерации, документами территориального планирования субъекта Российской Федерации сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территориях поселения объектов федерального значения, объектов регионального значения, их основные характеристики, местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов, реквизиты указанных документов территориального планирования, а также обоснование выбранного варианта размещения данных объектов на основе анализа использования этих территорий, возможных направлений их развития и прогнозируемых ограничений их использования;

5) утвержденные документом территориального планирования муниципального района сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территории поселения, входящего в состав муниципального района, объектов местного значения муниципального района, их основные характеристики, местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов, реквизиты указанного документа территориального планирования, а также обоснование выбранного варианта размещения данных объектов на основе анализа использования этих территорий, возможных направлений их развития и прогнозируемых ограничений их использования;

6) перечень и характеристику основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

7) перечень земельных участков, которые включаются в границы населенных пунктов, входящих в состав поселения, или исключаются из их границ, с указанием категорий земель, к которым планируется отнести эти земельные участки, и целей их планируемого использования;

8) сведения об утвержденных предметах охраны и границах территорий исторических поселений федерального значения и исторических поселений регионального значения;

9) приложение к пояснительной записке материалов по обоснованию.

III. Материалы по обоснованию генерального плана включают в себя:

карту современного использования территории поселения;

карту границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

карту объектов, территорий и зон, которые оказали влияние на установление функциональных зон и планируемое размещение объектов местного значения поселения, или объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения муниципального района.

На данных картах отображены:

1) границы поселения;

2) границы существующих населенных пунктов, входящих в состав поселения;

3) местоположение существующих и строящихся объектов местного значения поселения;

4) особо охраняемые природные территории;

5) зоны с особыми условиями использования территорий;

6) территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

7) границы лесничеств;

8) иные объекты, иные территории и (или) зоны, которые оказали влияние на установление функциональных зон и (или) планируемое размещение объектов местного значения поселения или объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения муниципального района.

## Цели и задачи территориального планирования

Целью разработки генерального плана сельского поселения Антушевское является обеспечение его устойчивого развития, создание благоприятной среды жизнедеятельности человека, сохранение исторического наследия, качественное улучшение окружающей среды, сохранение демографического потенциала и развития человеческого капитала за счет конкурентоспособности сельского поселения и формирования пространства развития человека, заложенное в Стратегии социально-экономического развития Вологодской области на период до 2045 года, в государственных программах муниципального образования и иных документах стратегического планирования.

Для достижения указанной цели необходимо решение следующих задач:

обеспечение экологической безопасности и снижение уровня негативного воздействия хозяйственной деятельности на окружающую среду;

сохранение и развитие зеленого фонда;

охрана объектов культурного наследия, создание условий для развития въездного туризма и отдыха населения;

улучшение жилищных условий населения и качества жилищного фонда, повышение комплексности и разнообразия жилой застройки;

развитие и совершенствование системы обслуживания населения;

создание условий для миграционной привлекательности территории муниципального образования, увеличение естественного прироста населения;

обеспечение развития и совершенствования транспортной и инженерной инфраструктур;

создание условий для инвестиционной привлекательности территории муниципального образования;

сохранение и развитие ценных сельскохозяйственных угодий.

## Основные принципы градостроительного развития

Принципы, заложенные в основу градостроительного развития, призваны способствовать решению задач и достижению главной цели территориального планирования – обеспечение устойчивого развития территории.

Основными принципами градостроительного развития территории муниципального образования являются[[1]](#footnote-1):

обеспечение комплексного и устойчивого развития территории на основе территориального планирования, градостроительного зонирования и планировки территории;

обеспечение сбалансированного учета экологических, экономических, социальных и иных факторов при осуществлении градостроительной деятельности;

обеспечение инвалидам условий для беспрепятственного доступа к объектам социального и иного назначения;

осуществление строительства на основе документов территориального планирования, правил землепользования и застройки и документации по планировке территории;

участие граждан и их объединений в осуществлении градостроительной деятельности, обеспечение свободы такого участия;

ответственность органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления за обеспечение благоприятных условий жизнедеятельности человека;

осуществление градостроительной деятельности с соблюдением требований технических регламентов;

осуществление градостроительной деятельности с соблюдением требований безопасности территорий, инженерно-технических требований, требований гражданской обороны, обеспечением предупреждения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, принятием мер по противодействию террористическим актам;

осуществление градостроительной деятельности с соблюдением требований охраны окружающей среды и экологической безопасности;

осуществление градостроительной деятельности с соблюдением требований сохранения объектов культурного наследия и особо охраняемых природных территорий;

единство требований к порядку осуществления взаимодействия субъектов градостроительных отношений, указанных в статье 5 Градостроительного кодекса Российской Федерации;

ответственность за нарушение законодательства о градостроительной деятельности;

возмещение вреда, причиненного физическим, юридическим лицам в результате нарушений требований законодательства о градостроительной деятельности, в полном объеме.

1. **Анализ современного состояния территории**

**1.1 Местоположение и краткая характеристика территории**

Сельское поселение Антушевское входит в состав Белозерского муниципального района Вологодской области, занимает территорию в восточной части района в состав сельского поселения входит 109 населенных пунктов[[2]](#footnote-2) из них 2 населенных пункта упразднены[[3]](#footnote-3), административным центром поселения является село Антушево, который находится в 15 км от районного центра город Белозерск.

Границы сельского поселения Антушевское утверждены законом области от 6 декабря 2004 года № 1107-ОЗ «Об установлении границ Белозерского муниципального района, границах и статусе муниципальных образований, входящих в его состав». Сельское поселение Антушевское образовано в 2015 году путем объединения Антушеского и Бечевинского сельских поселений.

Сельское поселение Антушевское имеет общие границы со следующими муниципальными образованиями:

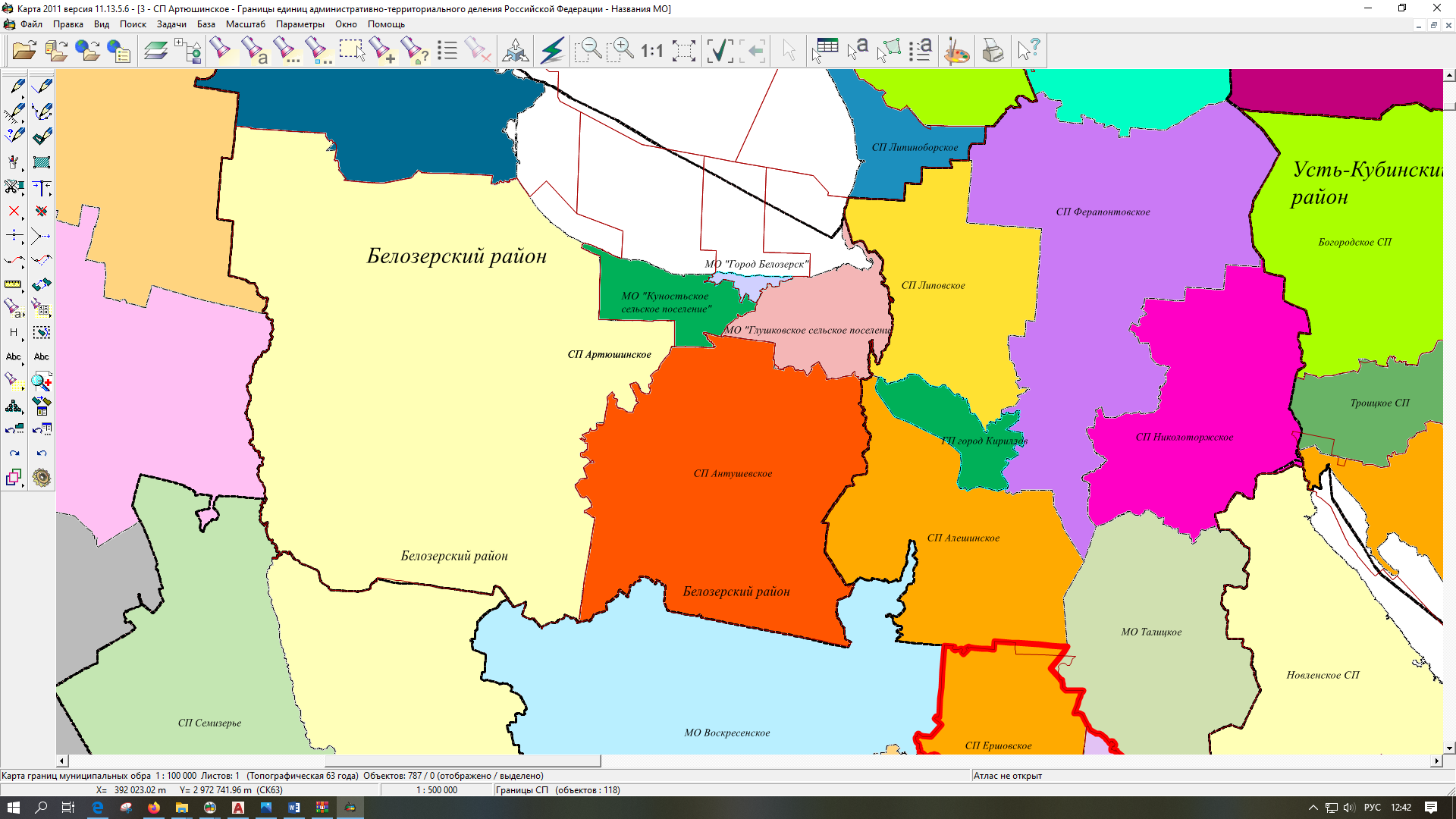
на севере – с муниципальными образованиями «Куностьское сельское поселение» и «Глушковское сельское поселение»;

на востоке – с сельским поселением Алешинское Кирилловского района;

на юге – с муниципальным образованием Воскресенское Череповецкого муниципального района;

на западе – с сельским поселением Артюшинское Белозерского муниципального района.

Фрагмент схемы территориального планирования   
Вологодской области



**1.2 Историческая справка**

Список населенных пунктов Вологодской области был утвержден в 1999 году. Согласно этому списку на территории современного сельского поселения Антушевское существовали сельсоветы: Антушевское, Бечевинское, Гулинское и Кукшевское. С тех пор состав сельсоветов не изменялся.

1 января 2006 года в соответствии с Федеральным законом от 6 октября 2003 года № 131 «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» в составе Белозерского района были образованы:

Антушевское сельское поселение с центром Антушево, в которое вошел Антушевский сельсовет;

Бечевинское сельское поселение с центром Бечевинка, в которое вошел Бечевинский сельсовет;

Гулинское сельское поселение с центром в деревне Никоновская, в которое вошли Гулинский и Кукшевский сельсоветы, включавшие 57 деревень.

9 апреля 2009 года законом Вологодской области № 1999-ОЗ, были преобразованы, путем их объединения, муниципальные образования: Антушевское сельское поселение и Бечевинское сельское поселение в Антушевское сельское поселение с административным центром в селе Антушево, включавшее 52 населённых пункта (49 деревень, 2 села, 1 хутор).

Законом Вологодской области от 1 июня 2015 года № 3666-ОЗ, были преобразованы, путем их объединения, муниципальные образования «Антушевское сельское поселение» и «Гулинское сельское поселение» в сельское поселение Антушевское с административным центром в селе Антушево.

В состав сельского поселения входят 109 населенных пунктов, в том числе 105 деревень, 2 села, 2 населенных пункта упразднены и исключены из учетных данных.

Антушево - село в центральной части Белозерского района, на северном берегу Лозского озера, на истоке реки Куность, в 15,7 км южнее Белозерска, центр самоуправления. Ближайшие населенные пункты - Зорино, Левково, Чулково. Первое упоминание - 1569 год. Предприятия: сельхозартель «Россия», электроподстанция, винодельческий завод, участок электросети. Социальная сфера: средняя школа, детский сад, фельдшерско-акушерский пункт, Дом культуры, библиотека, отделение почтовой связи, несколько магазинов. Автобусные маршруты: Белозерск - Череповец, Белозерск - Вологда.

Село Антушево являлось центром Антушевского сельсовета Белозерского района. В XV - XVI веках волость, в пределах которой было расположено Лозское озеро, и центр волости - село назывались Лоза: «Кириллова монастыря вотчина село Лоза» (ПК Белоз 1601, л. 79 об.). В XVI веке центральное селение волости Лоза именуется уже Онтушевым. Село принадлежало Мясоеду Семенову сыну Вислому. Во второй половине XVI века село Антушево переходит во владение Кирилло-Белозерского монастыря. В переписной книге 1676 - 1682 годов оно называется «село Лоза Антушевская на Лозском озере». От неполного мужского личного имени Антуш (полная форма Еутюхий, разговорная Онтуфий или Антуфий).

Бечевинка - село в южной части Белозерского района, в 38 км южнее Белозерска, центр самоуправления. Предприятия: колхоз им. Е. В. Степанова, МУП «Бечевинское», подстанция. Социальная сфера: средняя школа (9 классов), детский сад, фельдшерско-акушерский пункт, отделение почтовой связи, Дом культуры, библиотека, несколько магазинов. Автобусные маршруты: автобус Белозерск - Бечевинка.

Село Бечевинка являлось центром Бечевинского сельсовета Белозерского района. Название восходит к существительному бечева (бечевинка), имевшему в древности значение «дорога или тропа по берегу реки, по которой шли бурлаки или лошади, тащившие судно» (Словарь Русского Языка XI – XVII века), дано по местоположению села, находящегося на бечеве (бечевинке). В XVII веке селение находилось в помещичьем владении и называлось деревней Бечевинской.

Деревня Никоновская расположена на берегу Азатского озера. Расстояние по автодороге до районного центра Белозерска - 30 км. Ближайшие населенные пункты - Ватаманово, Фёдоровская, Чикалевка.

Никоновская, деревня, центр Гулинского сельсовета Белозерского района. От мужского личного имени Никон. В грамоте 1448 года упоминается пожня Никоновская, которую Гридя Степанов пожаловал Кириллову монастырю (АСЭИ, II, № 115). В докладной 1567 года речь идет уже о деревне Никоново у Лозского озера, купленной Мясоедом Степановым у Я. Молчанова. В самом начале XVII века селение опять находилось во владении Кирилло-Белозерского монастыря: «Кириллова монастыря вотчина село Лоза, деревня Никоновская, жильцы Максим с соседы» (ПК Белоз 1601., л. 80). В период польско-литовского нашествия деревня запустела, однако в переписной книге 1678 года (л. 165) вновь сообщается о деревне Никоновской («что была пустошь»), находящейся в помещичьем владении.

**1.3 Анализ реализации ранее разработанной градостроительной документации**

На территорию сельского поселения Антушевское ранее были разработаны документы территориального планирования и градостроительного зонирования:

схема территориального планирования Белозерского муниципального района, утвержденная решением Представительного Собрания Вологодского муниципального района от 16 декабря 2010 года № 255.

Проектом предусмотрено достижение обеспеченности населения жилищным фондом на начало 2035 года на уровне 171 кв. м на одного жителя при оптимистичном прогнозе.

Основными факторами, определяющими формирование перспективной пространственно-экономической структуры территории района, являются следующие:

в основе экономического потенциала района – развитие агропромышленного комплекса;

Белозерский район является важным элементом туристско-рекреационного комплекса Вологодской области.

Генеральный план на территорию сельского поселения Антушевское ранее не разрабатывался.

**1.4 Природные условия и ресурсы территории**

**1.4.1 Климатическая характеристика**

Климат умеренно-континентальный с холодной продолжительной зимой и умеренно теплым летом. Близость морей Северного Ледовитого и Атлантического океанов оказывает на климат сельского поселения Антушевское существенное влияние.

Характеристика элементов климата приводится по данным ближайшей метеостанции г. Вытегра на основании СП 131.13330.2020[[4]](#footnote-4) и представлена в таблицах 1.4.1.1 – 1.4.1.2.

Климатические условия района

Таблица 1.4.1.1

| №№  п/п | Параметры | Показатели |
| --- | --- | --- |

| 1 | 2 | 3 |
| --- | --- | --- |
|  | 1. Климатические параметры холодного периода года |  |
| 1. | Температура воздуха наиболее холодных суток, °С, обеспеченностью 0,98  0,92 | -40  -37 |
| 2. | Температура воздуха наиболее холодной пятидневки, °С,  обеспеченностью 0,98  0,92 | -35  -32 |
| 3. | Температура воздуха, °С, обеспеченностью 0,94 | -17 |
| 4. | Абсолютная минимальная температура, °С, | -49 |
| 5. | Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее холодного месяца, °С, | 8,2 |
| 6. | Продолжительность (сут.) и средняя температура воздуха (°С) периода со средней суточной температурой воздуха  ≤ 0°С, | 156  -6,8° |
| ≤ 8°С, | 228  -3,4° |
| ≤ 10°С, | 248  -2,4° |
| 7. | Средняя месячная относительная влажность воздуха наиболее холодного месяца, % | 84 |
| 8. | Средняя месячная относительная влажность воздуха в 15 час. наиболее холодного месяца, % | 83 |
| 9. | Количество осадков за ноябрь-март, мм | 221 |
| 10. | Преобладающее направление ветра за декабрь-февраль | ЮВ |
| 11. | Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь, м/с | 3,5 |
| 12. | Средняя скорость ветра, м/с за период со средней суточной температурой воздуха ≤8°С, | 2,9 |
|  | П. Климатические параметры теплого периода года |  |
| 13. | Барометрическое давление, гПа | 1007 |
| 14. | Температура воздуха, °С, обеспеченностью 0,95  0,98 | 21  25 |
| 15. | Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца, °С | 23,2 |
| 16. | Абсолютная максимальная температура воздуха, °С | 36 |
| 17. | Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее теплого месяца, °С | 10,9 |
| 18. | Средняя месячная относительная влажность воздуха наиболее теплого месяца, % | 74 |
| 19. | Средняя месячная относительная влажность воздуха в 15 час. наиболее теплого месяца, % | 59 |
| 20. | Количество осадков за апрель-октябрь, мм | 458 |
| 21. | Суточный максимум осадков, мм | 95 |
| 22. | Преобладающее направление ветра за июнь-август | З |
| 23. | Минимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль, м/с | 0,0 |

Средняя месячная и годовая температура воздуха, °С

Таблица 1.4.1.2

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII | Год |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| -10,7 | -9,6 | -3,9 | 2,7 | 9,5 | 14,4 | 17,3 | 15,0 | 9,7 | 3,7 | -2,3 | -7,1 | 3,2 |

Выводы:

климатические условия сельского поселения не вызывают ограничений для хозяйственного освоения территории и строительства;

климатические условия территории ограниченно благоприятны для развития рекреации;

при размещении объектов гражданского строительства, промышленности и иных источников загрязнения окружающей среды необходимо учитывать розу ветров, более детально проанализировать рассеивающие способности атмосферы (температурные инверсии, туманы и др.), негативное влияние погодных явлений (сильные ветра, метели, и др.).

**1.4.2** **Гидрология и ресурсы поверхностных вод**

Гидрология сельского поселения Антушевское представлена реками: Мотома, Куность, Чермжа, Урусарка и др. и озерами.

Характер питания рек и ручьев определяет в свою очередь и закономерность колебаний уровня. Максимальные по высоте уровни наблюдаются весной, причем в реках, течение которых стеснено крутыми и достаточно высокими берегами, весенний уровень превышает летний на 5-6 м. Там же, где берега низкие, вода свободно разливается на обширных пространствах поймы, и реки не имеют такого значительного подъема уровня. Повышение уровня и достижение максимума весной происходит, как правило, довольно резко на протяжении нескольких дней (4-6). Спад же идет медленно, он, как говорят, «распластан». Летнее время отличается снижением уровня, реки мелеют, а наиболее мелкие из них местами и вовсе пересыхают. Выпадающие дожди вызывают обычно небольшую и кратковременную прибыль вод. Новое, более продолжительное, повышение уровня наблюдается осенью в связи с общим понижением температуры, ослаблением испарения и более частым проникновением циклонов со стороны Атлантики. Наконец, зимой на протяжении нескольких месяцев под ледяным покровом уровень прогрессивно понижается, достигая минимума в конце зимы, когда даже грунтовой подток истощается.

Сток на реках сравнительно велик. Это объясняется, главным образом, климатическими условиями — относительно прохладным и коротким летом, значительной влажностью воздуха и большими запасами снега зимой. Количество испаряющейся и фильтрующейся в почву воды составляет не более 40-45%. Таким образом, от 50 до 55% воды, получаемой бассейнами рек за счет атмосферных осадков.

Поверхностные воды в сельском поселении служат приемниками хозяйственно-бытовых, промышленных и ливневых сточных вод.

**1.4.3** **Рельеф**

Территория сельского поселения Антушевское приурочена к Андомской гряде. В геоморфологическом отношении рельеф относится к холмисто-моренным грядам с участием моренных и озерно-ледниковых равнин.

**1.4.4 Геологическое строение**

Территория сельского поселения Антушевское находится на северо-западном крыле Московской синеклизы и входит в состав Восточно-Европейской платформы.

В геологическом строении территории сельского поселения принимают участие коренные породы нижние и верхние пермские и четвертичного отложения.

В геологическом строении территории сельского поселения принимают участие коренные породы (верхние и нижние пермские отложения) и четвертичного отложения.

Коренные породы представлены:

Верхние пермские отложения представлены татарским ярусом, подразделяющимся на нижнеустьинскую и сухонскую свиты.

Нижние пермские отложения представлены ассельским ярусом.

Четвертичные отложения образуют:

моренные суглинки, глины и супеси с включением гравия, гальки, щебня и валунов с прослоями разнозернистых песков;

пески от мелко до крупнозернистых, хорошо отсортированные содержащие линзы или прослойки супесей, гравелистых песков;

флювиогляциальные, разнозернистые пески, супеси, суглинки, глины, подстилаемые мореной;

озерно- ледниковые мелкозернистые пески, супеси, суглинки, глины, подстилаемые мореной;

древние озерные пески различной зернистости, супеси, суглинки, подстилаемые мореной;

аллювиальные пески различной зернистости, часто с гравием и галькой, супеси, суглинки, глины;

болотные отложения – торф.

**1.4.5** **Гидрогеологические условия**

Подземные воды приурочены к генетическим типам четвертичных отложений и дочетвертичным породам. В четвертичных отложениях заключены поровые и пластово-поровые воды. Водовмещающими породами являются пески различного гранулометрического состава с включением гравия, гальки, супесей и суглинков.

Территория поселения является малообеспеченной пресными подземными водами. Здесь отсутствуют пресные подземные воды в межмореных четвертичных отложениях и в коренных породах. Скважинами вскрыты солоновато-сульфатные воды с минерализацией до 3,2 г/л, непригодные для хозяйственно-питьевого водоснабжения. По химическому составу воды коренных пород, относящихся к Белозерской Низине, являются сильноминерализованными (от 2,5 до 3,2 г/л) состав – сульфатный кальциево-магниевый.

Во всех населенных пунктах поселения для индивидуального водоснабжения используются подземные воды водоносных горизонтов четвертичных отложений, залегающих первыми от поверхности – пылеватые и мелкозернистые пески, супеси, залегающие от 1-2 до 10 метров безнапорные дебитом 0,1-0,2 л/с и минерализацией 0,2-0,3 г/л, для водоснабжения индивидуальных хозяйств с помощью шахтных колодцев.

Вскрытые с помощью скважин подземные воды в поселке Нижняя Мондома и селе Куность залегают на глубине от 50-70 метров, не используются для хозяйственно-питьевого водоснабжения.

**1.4.6 Физико-геологические процессы**

Из физико-геологических процессов и явлений в районе отмечаются эрозионные процессы, связанные с деятельностью дождевых и талых вод, обусловившие образование оврагов и мелких промоин на склонах моренного плато и речных террас. Часть оврагов являются долинами ручьев. Для них характерна малая крутизна склонов и задернованность. Признаки оползания встречаются редко.

Из современных физико-геологических процессов следует отметить торфообразование. Образованию торфяников способствует большое количество атмосферных осадков, небольшая величина испарения, плоский рельеф, слабая водопроницаемость грунтов и высокое стояние уровня грунтовых вод.

Грунты, слагающие территорию, подвержены пучению при промерзании и просадкам при оттаивании. По степени морозной пучинистости суглинки и супеси относятся к сильнопучинистым грунтам, пески пылеватые – к среднепучинистым. Фундаменты зданий, подземные устройства и дорожные покрытия, расположенные в зоне сезонного промерзания грунтов, систематически испытывают воздействие сил пучения при отрицательных температурах. Особенно сильному воздействию подвержены легкие сооружения, имеющие мелкое заглубление фундаментов.

При вскрытии котлованами водонасыщенных песчаных линз возможны суффозионные явления – вынос песков из стенок котлована и их оплывание.

**1.4.7 Минерально-сырьевые ресурсы**

На территории сельского поселения Антушевское находятся месторождения песка, песчанно-гравийные материалы (далее ПГМ), глины, суглинков, сапропеля и торфа.

Сведения по месторождениям песка, ПГМ, глины и суглинков представлены в таблице 1.4.7.1.

Сведения по месторождениям песка, ПГМ, глины и суглинков

Таблица 1.4.7.1

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | №  на карте | Наименование | Местоположение | Вид минерального сырья | Утверж-денные запасы, куб.м | Запасы на 01.01.2020 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Песок и ПГМ | | | | | | |
| 1 | 15 | Хлопузово | В 23 км на юго, юго-запад от г. Белозерск | песок/Р1 | 110 | 110 |
| 2 | 16 | Федотово | В 25 км на юго, юго-запад от г. Белозерск | песок/С1 | 190 | 154 |
| 3 | 17 | Березник | В 24 км на юго, юго-запад от г. Белозерск | песок/Р2 | 11200 | 11200 |
| 4 | 18 | Васькин Бор | В 26 км на юг от г. Белозерск | песок/Р2 | 7500 | 7500 |
| 5 | 19 | Подрыбинский | В 26 км на юго, юго-восток от г. Белозерск | песок и ПГМ/Р2 | 5000 | 5000 |
| 6 | 20 | Медведское | В 30 км на юго, юго-запад от г. Белозерск | песок и ПГМ/Р2 | 2830 | 2830 |
| 7 | 22 | Акатьевское | В 36 км на юг от г. Белозерск | ПГМ/Р1 | 2114 | 2114 |
| 8 | 23 | Буозерский | В 34 км на юго, юго-восток от г. Белозерск | песок/Р2 | 100 | 100 |
| 9 | 29 | Ростани | В 12 км на юго, юго-запад от г. Белозерск | песок/С2 | 10 | Нет сведений |
| 10 | 30 | Березово | В 16 км на юг от г. Белозерск | ПГМ/С2 | 10 | Нет сведений |
| 11 | 31 | Кема | В 25 км на юг от г. Белозерск | ПГМ /С2 | 10 | Нет сведений |
| 12 | 32 | Заречье | В 37 км на юго, юго-запад от г. Белозерск | песок/С2 | 50 | Нет сведений |
| 13 | 33 | Савино | В 36 км на юго, юго-запад от г. Белозерск | песок/С2 | 20 | 17 |
| Итого по сельскому поселению месторождений ПГМ и песка | | | | | | 29025 |
| Глины и суглинки легкоплавкие | | | | | | |
| 1 | 35 | Любшино | В 13 км на юго-восток от г. Белозерск | глина/С2 | 1323,9 | 1323,9 |
| 2 | 39 | Малина | В 23 км на юго-запад от г. Белозерск | глина/Р3 | 1800 | 1800 |
| 3 | 40 | Чермженский | В 26 км на юго, юго-запад от г. Белозерск | глина/Р2 | 24000 | 24000 |
| 4 | 41 | Палкинский | В 33 км на юго, юго-запад от г. Белозерск | глина/Р2 | 1800 | 1800 |
| Итого по сельскому поселению месторождений глины | | | | | | 28923,9 |

Сведения по месторождениям торфа и сапропеля представлены в таблице 1.4.7.2.

Сведения по месторождениям торфа и сапропеля

Таблица 1.4.7.2

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | №  на карте | Наименование | Вид минерального сырья/категория | Площадь  в промышленных границах, га | Средняя глубина, м | Утвержденные  запасы,  тыс.т | Запасы на 01.01.2020, тыс.т |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Торф | | | | | | | |
| Резервные торфяные месторождения | | | | | | | |
| 1 | 784 | Журба I | торф/ А | 5792 | 2,90 | 30517 | 30517 |
| 2 | 809 | Перховата I | торф/ А | 21 | 3,55 | 164 | 152 |
| 3 | 837 | Федуринское | торф/А | 122 | 2,29 | 411 | 391 |
| 4 | 838 | Зимнее | торф/А | 287 | 2,72 | 1301 | 1301 |
| 5 | 843 | Бестужевское | торф/В | 167 | 1,95 | 757 | 725 |
| 6 | 1785 | Гришутинское и Столупинское, Гришутинское и Столупинское II | торф/ В | 32480 | 3,18 | 67227 | 67227 |
| 7 | 2278 | Пиндино | торф/А | 19 | 2,40 | 83 | 83 |
| Перспективные торфяные месторождения | | | | | | | |
| 8 | 785 | Силькино | торф/С2 | 256 | 4,15 | 1534 | 1534 |
| 9 | 802 | Извол | торф/С2 | 51 | 2,45 | 180 | 180 |
| 10 | 803 | Речное | торф/Р1 | 14 | 2,07 | 16 | 16 |
| 11 | 807 | Тарасовское | торф/Р1 | 352 | 1,90 | 1067 | 1067 |
| 12 | 814 | Кача | торф/С1 | 89 | 3,11 | 568 | 568 |
| 13 | 815 | Урочище Козлово | торф/С1 | 35 | 2,03 | 140 | 140 |
| 14 | 816 | Перховата | торф/Р1 | 25 | 3,76 | 138 | 138 |
| 15 | 821 | Агеевское | торф/Р1 | 13 | 3,00 | 67 | 67 |
| 16 | 825 | Белое | торф/Р1 | 190 | 2,25 | 738 | 738 |
| 17 | 830 | Черное | торф/Р1 | 72 | 2,67 | 245 | 245 |
| 18 | 836 | Катиловское | торф/Р1 | 89 | 2,70 | 303 | 303 |
| 19 | 839 | Рудное | торф/Р1 | 120 | 2,15 | 447 | 447 |
| 20 | 840 | Саутинское | торф/С1 | 38 | 2,52 | 186 | 186 |
| 21 | 841 | Березник и Гавриловское | торф/C1+Р1 | 38 | 2,52 | 320 | 320 |
| 22 | 2277 | Остров | торф/С2 | 15 | 2,01 | 78 | 78 |
| Сохраняемые торфяные месторождения | | | | | | | |
| 23 | 818 | Самсорское | торф/ А | 31 | 2,19 | 289 | 289 |
| 24 | 842 | Буозеро 1 | торф/ В | 34 | 1,95 | 142 | 142 |
| 25 | 1785 | Гришутинское и Столупинское, Гришутинское и Столупинское II | торф/ В | 13084 | 3,18 | 167012 | 166386 |
| Неперспективные торфяные месторождения | | | | | | | |
| 26 | 804 | Рог | торф/Р1 | 11 | 1,25 | 24 | 24 |
| 27 | 853 | Софкино (Саутинское) | торф/С2 | 30 | 0,75 | 32 | 32 |
| 28 | 2276 | Кукшево | торф/С2 | 21 | 2,28 | 89 | 89 |
| Итого по сельскому поселению торфяных месторождений: | | | | | | | 273385 |
| Озерный сапропель | | | | | | | |
| Перспективные месторождения озерного сапропеля | | | | | | | |
| 1 | 24 | Моткозеро | сапропель/ С2 | 40 | 1,15 | 75 | 75 |
| 2 | 25 | Медведкинское | сапропель/ Р2 | 9,2 | 1,32 | 71 | 71 |
| 3 | 87 | Кумозеро | сапропель/ С2 | 48 | 5,07 | 1115 | 1115 |
| 4 | 88 | Ангозеро | сапропель/ С2 | 132 | 3,48 | 2128 | 2128 |
| 5 | 89 | Люпинское | сапропель/ С2 | 226 | 3,61 | 3759 | 3759 |
| 6 | 90 | Сарозеро | сапропель/ С2 | 178 | 4,62 | 3774 | 3774 |
| 7 | 91 | Павлинское | сапропель/ С2 | 25 | 2,77 | 313 | 313 |
| 8 | 92 | Подрыбинское | сапропель/ С2 | 3,3 | 4,51 | 68 | 68 |
| 9 | 93 | Кольдема | сапропель/ С2 | 61 | 4,13 | 1155 | 1155 |
| 10 | 94 | Озеро №3 | сапропель/ Р2 | 4,2 | 6,27 | 120 | 120 |
| 11 | 95 | Чертово | сапропель/ С2 | 102 | 1,45 | 681 | 681 |
| 12 | 96 | Потозеро | сапропель/ С2 | 44 | 8,18 | 1673 | 1673 |
| 13 | 97 | Озеро № 1 | сапропель/ С2 | 3,2 | 2,88 | 42 | 42 |
| 14 | 98 | Долгое | сапропель/ С2 | 84 | 2,30 | 888 | 888 |
| 15 | 103 | Куозеро | сапропель/ С2 | 93 | 2,77 | 1154 | 1154 |
| 16 | 104 | Озеро № 2 | сапропель/ Р2 | 3,3 | 1,16 | 17 | 17 |
| 17 | 105 | Тихонино | сапропель/ Р2 | 3,2 | 1,83 | 26 | 26 |
| 18 | 169 | Ворбозомское | сапропель/ С2 | 1032 | 3,38 | 18138 | 18138 |
| 19 | 172 | Возьмозеро | сапропель/ С2 | 40 | 4,02 | 657 | 657 |
| 20 | 175 | Петровское | сапропель/ С2 | 25 | 2,82 | 433 | 433 |
| 21 | 176 | Пелтозеро | сапропель/ С2 | 26 | 3,39 | 395 | 395 |
| 22 | 177 | Кукозеро | сапропель/ С2 | 21 | 2,91 | 320 | 320 |
| 23 | 184 | Куриловское | сапропель/ С2 | 16 | 2,91 | 246 | 246 |
| 24 | 190 | Обрачево | сапропель/ С2 | 10 | - | 102 | 102 |
| 25 | 194 | Лейкинское | сапропель/ С2 | 7 | 2,70 | 74 | 74 |
| 26 | 197 | Черноморское | сапропель/ С2 | 6 | 4,59 | 109 | 109 |
| 27 | 200 | Лозское | сапропель/ Р1 | 420 | 2,63 | 10485 | 10485 |
| 28 | 202 | Моткозеро | сапропель/ Р1 | 131 | 2,56 | 2708 | 2708 |
| 29 | 203 | Родионовское | сапропель/ Р1 | 177 | 3,83 | 4147 | 4147 |
| 30 | 204 | Буозеро | сапропель/ Р1 | 68 | 3,61 | 997 | 997 |
| Неперспективные месторождения озерного сапропеля | | | | | | | |
| 31 | 210 | Узкое | сапропель/ С2 | 11 | 2,71 | 153 | 153 |
| 32 | 211 | Шаймозеро | сапропель/ С2 | 8 | 2,40 | 168 | 168 |
| 33 | 212 | Азатское | сапропель/ Р1 | 613 | 2,36 | 9660 | 9660 |
| 34 | 215 | Качозеро | сапропель/ Р1 | 58 | 2,23 | 838 | 838 |
| Итого по сельскому поселению месторождения сапропеля | | | | | | | 66689 |

В соответствии со статьей 25 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года №2395-1 [[5]](#footnote-5) строительство объектов капитального строительства на земельных участках, расположенных за границами населенных пунктов, размещение подземных сооружений за границами населенных пунктов разрешаются только после получения заключения федерального органа управления государственным фондом недр или его территориального органа об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки.

Застройка земельных участков, которые расположены за границами населенных пунктов и находятся на площадях залегания полезных ископаемых, а также размещение за границами населенных пунктов в местах залегания полезных ископаемых подземных сооружений допускается на основании разрешения федерального органа управления государственным фондом недр или его территориального органа. Выдача такого разрешения может осуществляться через многофункциональный центр предоставления государственных и муниципальных услуг.

На участки предстоящей застройки (земельные участи, включаемые в границы населенных пунктов; земельные участки, предлагаемые проектом для размещения инвестиционных площадок, кладбища) получены заключения Департамента по недропользованию по Северо-Западному федеральному округу, на континентальном шельфе и в Мировом океане (Севзапнедра) об отсутствии полезных ископаемых в недрах под данными участками от 14 октября 2020 года № 1838 ВОЛ - № 1865 ВОЛ, от 15 октября 2020 года № 1866 ВОЛ, № 1868 ВОЛ - № 1895 ВОЛ, от 16 ноября 2020 года № 1896 ВОЛ - № 1910 ВОЛ, № 1913 ВОЛ - № 1944 ВОЛ, № 1946 ВОЛ, от 19 октября 2020 года № 1945 ВОЛ.

Самовольная застройка земельных участков, указанных в части второй настоящей статьи, прекращается без возмещения произведенных затрат и затрат по рекультивации территории и демонтажу возведенных объектов.

За выдачу разрешения на застройку земельных участков, которые расположены за границами населенных пунктов и находятся на площадях залегания полезных ископаемых, а также на размещение за границами населенных пунктов в местах залегания полезных ископаемых подземных сооружений в пределах горного отвода уплачивается государственная пошлина в размерах и порядке, которые установлены законодательством Российской Федерации о налогах и сборах.

**1.4.8 Растительность**

Существующее положение

Флора сельского поселения богата и своеобразна. Она насчитывает свыше 500 видов растений, среди них 173 редких. Наиболее редки среди них зеленчук желтый, гипсолюбка пучковатая, золототысячник зонтичный. Необычно присутствие относительно большого количества степных "гостей": тонконога сизого, змееголовника Рюйша, коровяка горного и холмового, марьянника гребенчатого, подмаренника настоящего, тимофеевки степной. К исчезающим видам относятся ландыш, валериана, толокнянка, душица.

Леса сельского поселения Антушевское, согласно геоботаническому районированию, относятся к Евроазиатской хвойно-лесной области, точнее к средней и южной подзонам тайги.

Территория сельского поселения покрыта лесом около 70% от территории сельского поселения.

Луга распространены преимущественно суходольные мелкозлаковые. Очень характерны пустошные луга и пустоши – белоусовые, овсяницевые и сухотравные, нередко с куртинами вереска и подростом сосны. Заболачивающиеся луга имеют в травостое влажное разнотравье, мелкие осоки и щучки. На плоских водоразделах и в поймах рек и других значительные площади занимают низинные влажно-разнотравные и мелкоосоковые луга.

На территории сельского поселения Антушевское произрастает 10-25% редких видов растения, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации.

Проектные решения

В связи с тем, что на территории сельского поселения Антушевское произрастают редкие виды растений, занесенные в Красную книгу Вологодской области и Российской Федерации, то необходимо принимать определенные меры по их сохранению и защите. На территории необходим контроль состояния существующих популяций, создание охраняемых территорий (микрозаказников) в местах произрастания некоторых видов, запрет сбора.

Так как территория сельского поселения испытывает сильные антропогенные нагрузки в связи с тем, что на территории располагаются предприятия: несанкционированные свалки ТКО, ферма КРС и пилорамы, таким образом, улучшение состояния антропогенной среды, ее санитарно-гигиенических условий, является одной из важнейших задач градостроительства.

Большое значение для формирования благоприятной экологической обстановки и улучшения микроклимата имеет организация зеленых насаждений в жилых зонах.

При озеленении населенных пунктов, имеющих сильное загрязнение окружающей среды промышленными выбросами, необходимо учитывать газо-, пыле-, дымоустойчивость высаживаемых растений.

Зеленые насаждения в условиях загрязненной атмосферы обладают хорошими свойствами, очищают воздух от вредных примесей. Защитную и фильтрующую функции успешнее выполняют устойчивые, высокопродуктивные виды деревьев.

С учетом состава загрязняющих веществ, поступающих в атмосферу, предлагается к посадке следующий ассортимент растений, представленный в таблице 1.4.8.1.

Ассортимент древесно-кустарниковых растений

Таблица 1.4.8.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Газоустойчивые | Среднегазоустой-чивые | Особо пылеустойчивые | Бактерицидные |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- |
| Боярышник обыкновенный,  бузина красная,  ель,  клен ясенелистный,  туя западная | Береза повислая,  вяз обыкновенный, лиственница сибирская,  можжевельник казацкий,  дуб черешчатый,  ива плакучая,  клен остролистный, тополь пирамидальный,  черемуха обыкновенная,  яблоня лесная | Вяз гладкий, ель колючая, клен остролистный,  представители рода тополь,  черемуха обыкновенная,  сирень обыкновенная | Береза бородавчатая,  липа мелколистная,  дуб черешчатый,  тополь бальзамический, можжевельник обыкновенный, осина,  черемуха обыкновенная,  сосна обыкновенная,  пихта сибирская |

**1.4.9 Животный мир**

Существующее положение

Фауна сельского поселения Антушевское имеет типичный облик для биома тайги, в то же время достаточно разнообразна в связи с особенностями географического положения. Важными природными факторами, влияющими на фауну области, являются рельеф, климат, растительность, гидрологическая сеть. К настоящему времени точное количество видов животных, встречающихся на территории сельского поселения, не известно.

Сельское поселение обладает рыбными запасами. Промысловое значение имеют 11 видов рыб: лещ, щука, судак, нельмушка, налим, язь, плотва, окунь, ерш, густера, жерех. За последние годы наблюдается сокращение рыбных запасов, вероятно, сказывается обмеление водоемов.

На территории встречаются дозорщик-император и подкаменщик обыкновенный, включенные в Красную книгу Российской Федерации.

На территории сельского поселения Антушевское встречается 20-40% видов животных, включенных в Красную книгу Российской Федерации.

Проектные решения

Фауна сельского поселения Антушевское очень разнообразна, большая часть из них относится к беспозвоночным и, прежде всего к насекомым. К наиболее изученной группе относятся хордовые (миноги, рыбы, земноводные, пресмыкающиеся, птицы и млекопитающие), которые по числу видов многократно уступают беспозвоночным. Животные – в основном типичные обитатели таежной зоны, но своеобразие природы, исторические причины и антропогенное влияние объясняют наличие в ней редких форм.

Среди стратегических задач природоохранных организаций является сохранение биологического разнообразия на территории, в первую очередь, видов, внесенных в Красные книги.

При проектировании строительства и эксплуатации необходимо выполнять следующие требования законодательно-нормативной базы:

проект должен включать в себя: мероприятия по сохранению природных гидрохимических режимов водотоков, водоемов, болот; местообитаний краснокнижных видов растений и животных; биотопов околоводных животных (бобр, ондатра, выдра, нутрия, норка и др.), колоний барсука.

Строительство не должно затрагивать леса первой группы (коренные леса), защитные лесные полосы, а именно:

истоки водотоков должны иметь защитные лесные полосы шириной 100 м;

глухариные тока должны иметь защитные лесные полосы шириной 300 м;

бобровые и лососевые речки должны иметь защитные лесные полосы шириной 100 м по каждому берегу;

леса на рекультивированных карьерах и отвалах выделяют в особо защитные лесные участки;

опушки леса, примыкающие к автомобильным дорогам (федерального и областного значения), выделяются в особо защитные участки шириной 100 м;

участки леса вокруг санаториев, детских лагерей, пансионатов, турбаз и других лечебных и оздоровительных учреждений выделяются в особо защитные зоны шириной до 1000 м;

участки леса вокруг сельских населенных пунктов и садовых обществ выделяют в особо защитные зоны шириной 1000 м;

леса вокруг карстовых образований выделяются в особо защитные лесные участки шириной 100 м;

полосы леса вдоль утвержденных постоянных туристических маршрутов выделяются в особо защитные зоны шириной до 100 м в каждую сторону от трассы.

Особенно остро стоит проблема сохранения животного и растительного мира в местах прохождения, строительства трубопроводов, линий связи и электрических сетей.

Так, в целях предотвращения гибели объектов животного мира предусматривается:

запрет на выжигание растительности, хранение и применение ядохимикатов, удобрений, химических реагентов, горюче-смазочных материалов и других опасных для животных и среды их обитания материалов без осуществления мер, гарантирующих предотвращение заболеваний и гибели животных, ухудшения среды их обитания;

запрет на установление сплошных, не имеющих специальных проходов, заграждений и сооружений на путях миграций животных;

запрет на расчистку просек (технологический коридор) вдоль трасс от подроста древесно-кустарниковой растительности в период размножения животных;

требование информировать Облохотнадзор о случаях гибели животных при эксплуатации трубопроводов, линий связи и электрических сетей;

трубопроводы не должны пересекать нерестилища и зимовальные ямы;

оснащение трубопроводов в местах пересечения водных объектов техустройствами, которые обеспечивают отключение поврежденного участка трубопровода;

запрещение оставлять неубранные конструкции, оборудование и незасыпанные участки траншей после завершения строительства, реконструкции или ремонта трубопровода;

обеспечение при проектировании и строительстве трубопровода мер защиты животных, включая ограничение работ в периоды их массовых миграций, в местах размножения и линьки, нереста, нагула и ската молоди рыб.

Кроме того, следует:

1) Организовать сбор, хранение и утилизацию (сдачу) отработанного топлива, масла и промасленной ветоши в местах дислокации техники. В процессе строительства трубопроводов и автомобильных дорог исключить негативное влияние (загрязнение) на состояние гидрологического и гидрохимического режима болот.

2) Не допускать на отдельных участках вторичного заболачивания, связанного с нарушением естественного стока поверхностных и почвенно-грунтовых вод при прокладке труб и последующем обваловании.

3) Согласовывать в установленном порядке места забора воды для гидравлических испытаний, а также условия и места сброса воды после гидроиспытаний.

4) Места депонирования воды после испытаний нужно располагать вне водоохранных зон и согласовать в установленном порядке места выпуска на рельеф очищенных хозбытовых сточных вод.

5) Провести рекультивацию нарушенных земель (рубки леса, последующее раскорчевывание и вывоз лесоматериалов вызывают нарушение поверхности почв, сдирание напочвенного покрова, абрадирование верхних горизонтов).

6) Укреплять опасные эрозийные участки в районах водотоков и болот.

7) Календарный план проведения гидротехнических работ согласовывать с областной рыбинспекцией, строительных работ на суше - с Департаментом по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира Вологодской области.

**1.5 Современное состояние территории и социально-экономического развития**

**1.5.1 Современное использование территории**

Административным центром поселения является село Антушево, который расположен в 15 км от районного центра г. Белозерск.

В настоящее время планировочная структура сельского поселения сформирована 109 населенными пунктами, землями сельскохозяйственных предприятий, производственными зонами, сетью инженерно-транспортной инфраструктуры, землями лесного фонда.

Планировочная организация территории

Расположение населенных пунктов в сельском поселении обусловлено прохождением по его территории участка автомобильной дороги общего пользования регионального или межмуниципального значения «19К-027 Череповец - Белозерск - Липин Бор». Данная автомобильная дорога служит центральной осью, на которую нанизывается второстепенная дорожная сеть (автомобильные дороги регионального или муниципального и местного значения).

В целом планировочная организация территории сельского поселения представляет собой кустовой тип расселения с неравномерным распределением демографической и производственной нагрузки.

Общая численность населения сельского поселенияАнтушевское на 1 декабря 2019 года составила 1372 человека постоянных жителей.

На территории сельского поселения расположено 109 населенных пунктов, из которых в 18 населенных пунктах отсутствуют постоянно проживающее население, в остальных населенных пунктах количество населения в пределах от 1 до 358 человек*.*

Центры расселения сосредоточены в крупных населенных пунктах: с. Антушево - 249 человек; с. Бечевинка - 214 человек; д. Большие Новишки - 32 человека; д. Зорино - 82 человека; д. Левково - 28 человек; д. Перховта - 28 человек, д. Ростани - 25 человек, д. Никоновская (Гулинский с/с) - 368 человек, д. Старое село - 15 человек, д. Чулково - 33 человека, д. Кукшево - 66 человек. В деревнях Акатьево, Гора (Бечевинский с/с), Гришино, Иглино, Кашкино, Кузнечиха, Малое Заречье, Марково, Новомаксимово, Палкино, Паньково, Савино (Бечевинский с/с), Сидорово, Софиевка, Агашино, Березник (Гулинский с/с), Бестужево, Елино, Карпово, Нефедово, Остров, Прибой, Рощино, Рыбница, Акишево, Ануфриево, Губа, хуторе Демешево постоянно проживающее население отсутствует, их доля от общего количества составляет 25,68%. Доля населенных пунктов с численностью населения от 1 до 10 человек составляет 58,72%, это говорит о довольно серьезной территориальной рассредоточенности жителей.

Данные о численности сезонно проживающих в границах населенных пунктов - 2788 человека. Наиболее многочисленными населенными пунктами по наличию сезонно проживающего населения являются – с. Антушево - 90 человек, д. Пальцево - 90 человек, д. Полынино - 90 человек, д. Никоновская (Гулинский с/с) - 110 человек и д. Яковлево - 150 человек, остальное количество варьируются от 0 до 80 человек.

При анализе существующего положения выявлено, что в большинстве населенных пунктов преобладает количество сезонно проживающего населения. Полностью отсутствует постоянно проживающее население в 41 населенном пункте, по одному постоянно проживающему жителю находится в 18 населенных пунктах.

В населенных пунктах хутор Демешево и д. Елино наряду с отсутствующим постоянно проживающим населением отсутствуют и участки сезонно проживающего населения.

Площади населенных пунктов представлены в таблице 1.5.1.1

Таблица 1.5.1.1

| № п/п | Наименование населенного пункта | Существующая площадь  населенных пунктов |
| --- | --- | --- |

| 1 | 2 | 3 |
| --- | --- | --- |
| 1. | село Антушево | 96,1 |
| 2. | деревня Зорино |
| 3. | деревня Агашино | 6,73 |
| 4. | деревня Агеево | 9,52 |
| 5. | деревня Акатьево | 3,64 |
| 6. | деревня Акишево | 4,94 |
| 7. | деревня Алексино | 10,27 |
| 8. | деревня Амосово | 6,23 |
| 9. | деревня Ангозеро | 10,61 |
| 10. | деревня Антоново | 6,0 |
| 11. | деревня Ануфриево | 11,58 |
| 12. | деревня Бакино | 8,49 |
| 13. | деревня Березник (Антушевский с/с) | 4,74 |
| 14. | деревня Березник (Гулинский с/с) | 4,04 |
| 15. | деревня Березово | 1,56 |
| 16. | деревня Бестужево | 1,90 |
| 17. | село Бечевинка | 88,84 |
| 18. | деревня Верещагино |
| 19. | деревня Гридино |
| 20. | деревня Большие Новишки | 21,61 |
| 21. | деревня Большое Заречье | 11,96 |
| 22. | деревня Буозеро | 6,61 |
| 23. | деревня Ватаманово | 4,04 |
| 24. | деревня Воздвиженье | 9,70 |
| 25. | деревня Возмозеро | 4,19 |
| 26. | деревня Гора (Бечевинский с/с) | 6,69 |
| 27. | деревня Гора (Кукшевский с/с) | 10,37 |
| 28. | деревня Губа |
| 29. | деревня Горка-1 | 4,65 |
| 30. | деревня Горка-2 | 1,38 |
| 31. | деревня Гришино | 9,82 |
| 32. | деревня Гулино | 3,01 |
| 33. | деревня Данилово | 5,48 |
| 34. | хутор Демешево | 6,47 |
| 35. | деревня Елино | 1,26 |
| 36. | деревня Еремеево | 5,06 |
| 37. | деревня Ершово | 10,43 |
| 38. | деревня Жидково | 2,06 |
| 39. | деревня Задняя | 3,30 |
| 40. | деревня Звоз | 2,14 |
| 41. | деревня Зубово | 5,89 |
| 42. | деревня Иглино | 5,40 |
| 43. | деревня Карпово | 2,99 |
| 44. | деревня Катилово | 3,72 |
| 45. | деревня Кашкино | 3,67 |
| 46. | деревня Кема | 5,94 |
| 47. | деревня Коровино | 13,0 |
| 48. | деревня Костино | 33,58 |
| 49. | деревня Кузнечиха | 1,38 |
| 50. | деревня Кузьминка | 5,89 |
| 51. | деревня Кукшево | 51,13 |
| 52. | деревня Курягино | 8,34 |
| 53. | деревня Лапино | 4,94 |
| 54. | деревня Левково | 25,41 |
| 55. | деревня Никоновская (Антушевский с/с) |
| 56. | деревня Лесуково | 3,22 |
| 57. | деревня Лундино | 24,82 |
| 58. | деревня Орлово |
| 59. | деревня Максимово | 1,56 |
| 60. | деревня Малое Заречье | 5,86 |
| 61. | деревня Малютино | 6,16 |
| 62. | деревня Марково | 2,65 |
| 63. | деревня Москвино | 6,96 |
| 64. | деревня Надкобово | 4,52 |
| 65. | деревня Нефедово | 4,52 |
| 66. | деревня Никоновская (Гулинский с/с) | 85,35 |
| 67. | деревня Чикалевка |
| 68. | деревня Новомаксимово | 3,41 |
| 69. | деревня Остров | 3,38 |
| 70. | деревня Остюнино | 13,45 |
| 71. | деревня Палкино | 8,69 |
| 72. | деревня Пальцево | 8,31 |
| 73. | деревня Паньково | 1,79 |
| 74. | деревня Паутово | 4,32 |
| 75. | деревня Перховта | 20,59 |
| 76. | деревня Першково | 1,43 |
| 77. | деревня Пиндино | 6,99 |
| 78. | деревня Подгорье | 4,38 |
| 79. | деревня Поленовская | 9,02 |
| 80. | деревня Полынино | 11,46 |
| 81. | деревня Попово | 2,15 |
| 82. | деревня Прибой | 1,36 |
| 83. | деревня Ростани | 14,30 |
| 84. | деревня Рощино | 2,26 |
| 85. | деревня Рыбница | 4,88 |
| 86. | деревня Рябово | 4,97 |
| 87. | деревня Савино (Бечевинский с/с) | 3,63 |
| 88. | деревня Савино (Гулинский с/с) | 4,89 |
| 89. | деревня Семеино | 3,03 |
| 90. | деревня Сидорово | 2,02 |
| 91. | деревня Софиевка | 4,91 |
| 92. | деревня Средняя | 14,07 |
| 93. | деревня Старое Село | 12,10 |
| 94. | деревня Тарасово | 5,69 |
| 95. | деревня Титово | 3,24 |
| 96. | деревня Томашино | 5,22 |
| 97. | деревня Трунино | 1,58 |
| 98. | деревня Угол | 5,83 |
| 99. | деревня Федоровская | 34,74 |
| 100. | деревня Федотово | 3,31 |
| 101. | деревня Федурино | 5,93 |
| 102. | деревня Фетинино | 6,44 |
| 103. | деревня Филяево | 16,56 |
| 104. | деревня Хлопузово | 14,07 |
| 105. | деревня Черково | 5,61 |
| 106. | деревня Чулково | 13,66 |
| 107. | деревня Яковлево | 16,02 |
| 108. | деревня Якунино | 3,10 |
| 109. | деревня Якутино | 5,12 |
|  | **итого** | **1043,48** |

Общая оценка планировочной структуры территории сельского поселения Антушевское позволяет сделать следующие выводы:

1. По территории всего поселения с востока на запад проходит автомобильная дорога общего пользования регионального или межмуниципального значения 19К-027 Череповец-Белозерск-Липин Бор и является осью расселения. Данная дорога является транзитной трассой для сельского поселения и соединяет Белозерский муниципальный район с Череповецким муниципальным районом, где выходит на федеральную трассу А-114 Вологда - Тихвин - автомобильная дорога Р-21 «Кола» в направлении на Череповец и областной центр – Вологду. Автомобильная дорога выходит на федеральную трассу трассу Р-21 «Кола» Санкт-Петербург - Петрозаводск – Мурманск – Печенга – граница с Королевством Норвегия;
2. Наличие разрозненных исторический сложившихся ядер расселения (бывшие административные центры сельских советов);
3. Непосредственная близость территории сельского поселения к районному центру (г. Белозерск) и транспортная доступность с городами Череповец и Вологда представляют востребованность в участках не только для сезонно проживающего населения, но и для постоянно проживающего населения, работающего в районном центре;
4. В границах сельского поселения расположены особо охраняемые природные территории регионального значения, наличие богатого туристического потенциала (познавательный, оздоровительный, сельский, развлекательный туризм);
5. Большое количество планировочных ограничений накладывает отпечаток на формирование общей градостроительной структуры (схемы) развития территории;
6. Наличие достаточного количества земель сельскохозяйственного назначения и размещение сельхозпредприятий в непосредственной близости от населенных пунктов требует рационального перераспределения территориального потенциала;
7. Большое количество планировочных ограничений накладывает отпечаток на формирование общей градостроительной структуры (схемы) развития территории;
8. Наличие трудовых ресурсов провоцирует формирование градообразующих функций на территории сельского поселения.

В целом социально-экономическое состояние сельского поселения Антушевское достаточно стабильное, что позволяет рассматривать сельское поселение как перспективное для частных инвестиций не только местного значения, но и регионального, что обосновывается ростом экономики, средним уровнем доходов населения и удобной транспортной доступностью.

Особо охраняемые природные территории (ООПТ)

Перечень существующих особо охраняемых природных территорий

Таблица 1.5.1.2

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование ООПТ и учетный номер по ЕГРН | Площадь | Категория и профиль | Статус | Местонахождение | Правоустанавливающий документ |

| 1 | 2 | 4 | 5 | 7 | 8 | 10 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | «Белозерский»  учетный номер 35.00.2.78 | 31695 | Государственный природный заказник  биологический (зоологический) | Региональный (областной) | Заказник расположен в юго-восточной части Белозерского района, южнее Азатского озера | Постановление Правительства Вологодской области от 08.12.14 № 1114 |
| 2 | «Васькин бор»  учетный номер 35.03.2.522 | 175 | Памятник природы | Региональный (областной) | Вологодская область, Белозерский район, в 7 км от деревни Кемы, на полуострове в южной части озера Азатского | Решение исполнительного комитета Вологодского областного Совета народных депутатов от 16.08.1978 №498 «О мерах по усилению охраны ценных природных объектов», [Постановление](consultantplus://offline/ref=48D2ED3CFFB6C4D6860900D3DBCE000BEA954A8BD1C677A95E0EEA4529552E9479B7DDE8F9E9280C29D09A610A49F0C26D048DCE5FD98D3CE71E33v7o1F) Законодательного Собрания области от 14.09.1994 №187 «Об организации природных заказников, памятников природы областного значения», Постановление Правительства Вологодской области от 18.10.10 № 1190 |
| 3 | «Кольцевая структура «Чермжа»,  учетный номер 35.03.2.130 | 2026,0 | Государственный природный заказник  Комплексный (ландшафтный) | Региональный (областной) | Белозерском районе, западнее Лозско-Азатского озера, в 3 километрах юго-западнее деревни Большие Новишки | Постановление Правительства Вологодской области от 19.02.10 № 158 |

**1.5.2 Мелиорированные земли**

В соответствии со [статьей 2](https://login.consultant.ru/link/?rnd=2BD9F08FA953462A06E02847F43EA836&req=doc&base=LAW&n=196367&dst=100017&fld=134&REFFIELD=134&REFDST=100005&REFDOC=110478&REFBASE=LAW&stat=refcode%3D10881%3Bdstident%3D100017%3Bindex%3D20&date=06.02.2020) Федерального закона от 10 января 1996 года № 4-ФЗ «О мелиорации земель» мелиоративные системы представляют собой комплексы взаимосвязанных гидротехнических и других сооружений и устройств (каналы, коллекторы, трубопроводы, водохранилища, плотины, дамбы, насосные станции, водозаборы, другие сооружения и устройства на мелиорируемых землях), обеспечивающих создание оптимальных водного, воздушного, теплового и питательного режимов на мелиорируемых землях.

Отдельно расположенные гидротехнические сооружения - инженерные сооружения и устройства, не входящие в мелиоративные системы, обеспечивающие регулирование, подъем, подачу, распределение воды потребителям, отвод вод с помощью мелиоративных систем, защиту почв от водной эрозии, противоселевую и противооползневую защиту.

В составе гидромелиорации земель мелиоративные системы подразделяются на оросительные и осушительные[[6]](#footnote-6). Оросительные системы обеспечивают коренное улучшение засушливых земель, а осушительные системы - заболоченных и излишне увлажненных, состояние которых зависит от воздействия воды.

На территории сельского поселения Антушевское расположены следующие мелиоративные системы: «Антушево», «Ростани», «Левково-Перховта», «Чулково», «Рябово», «Максимово», «Яковлево-1», «Яковлево-2», «Верещагино» согласно информации, представленной федеральным государственным бюджетным учреждением «Управление «Вологдамелиоводхоз» от 28 января 2020 года №6-3/64.

Мелиоративная система «Антушево» является собственностью Российской Федерации, для остальных мелиоративных систем собственники не определены.

Сводные данные по мелиорированным землям приведены в Таблице 1.5.2.1. Границы земель мелиорации отражены на картах генерального плана на основании исходных данных.

Таблица 1.5.2.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мелиоративной системы | Год ввода в эксплуатацию | Общая площадь, га |

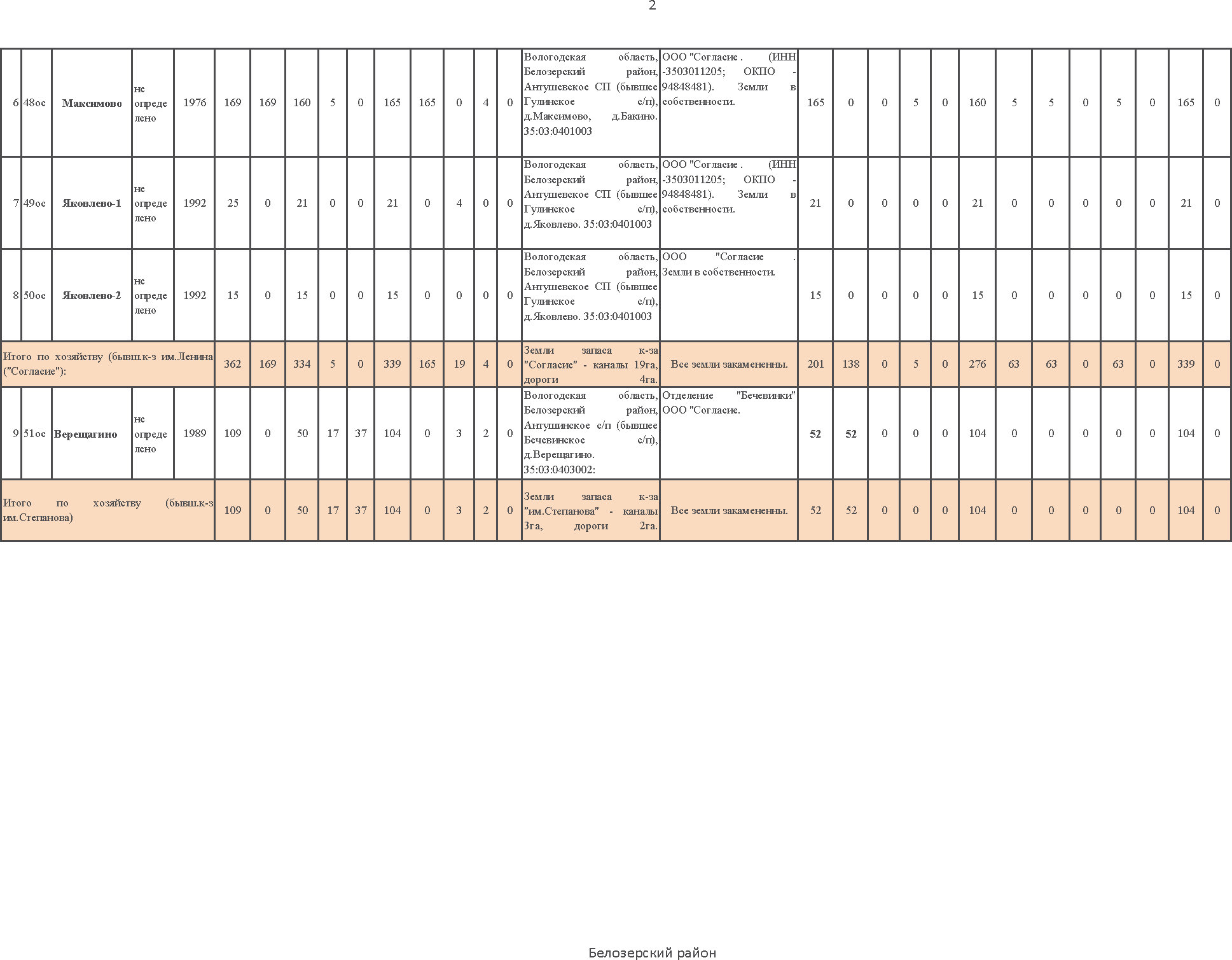
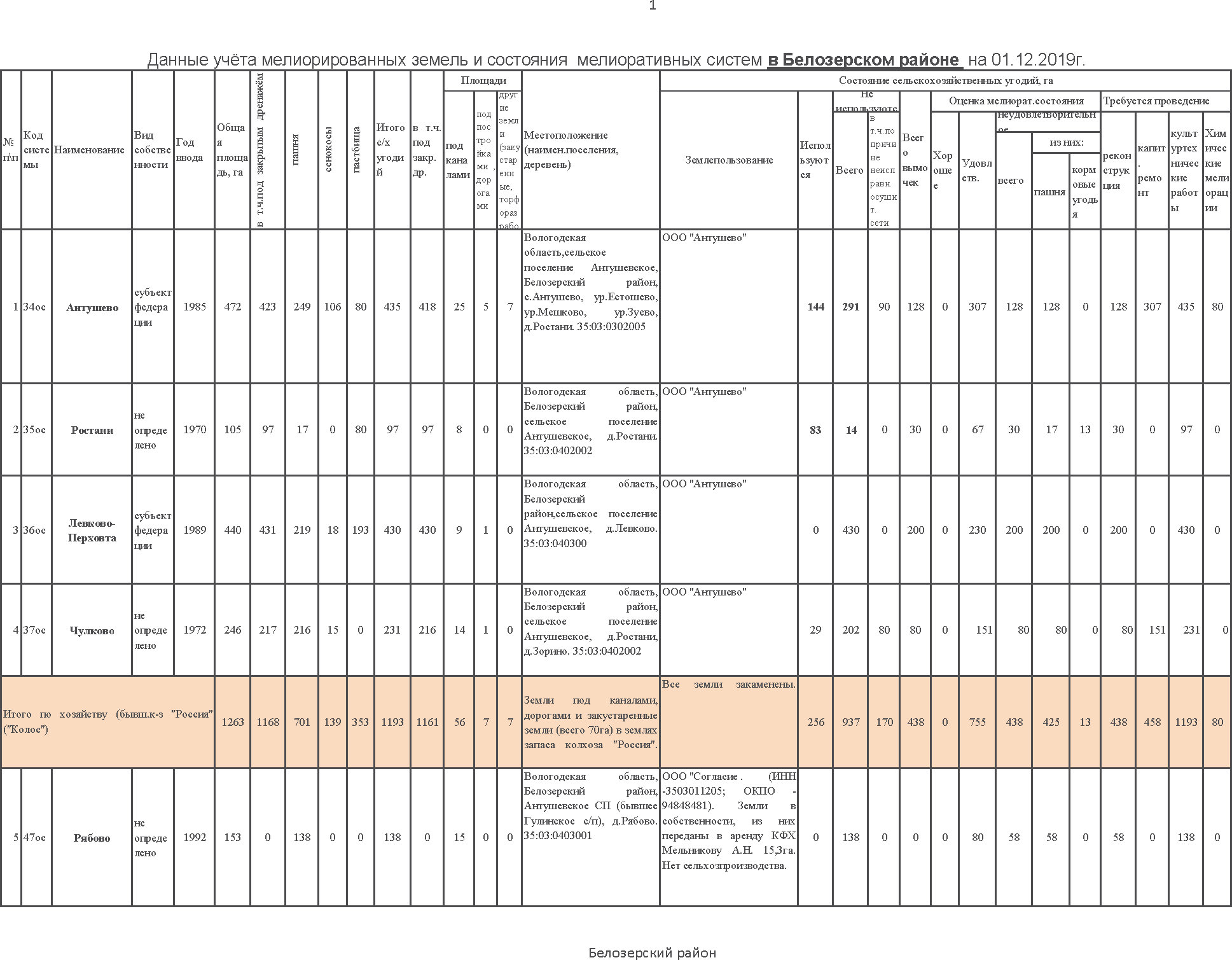
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Антушево | 1985 | 472 |
| 2 | Ростани | 1970 | 105 |
| 3 | Левково-Перховта | 1989 | 440 |
| 4 | Чулково | 1972 | 246 |
| 5 | Рябово | 1992 | 153 |
| 6 | Максимово | 1976 | 169 |
| 7 | Яковлево-1 | 1992 | 25 |
| 8 | Яковлево-2 | 1992 | 15 |
| 9 | Верещагино | 1989 | 109 |
|  | ИТОГО: |  | 1734 |

На картографических материалах отражены мелиоративные системы «Антушево», «Левково-Перховта», «Чулково», «Рябово», «Максимово», «Яковлево-1». По мелиоративным системам «Ростани», «Яковлево-2», «Верещагино» исходные данные с графической информацией отсутсвуют.

Участок мелиорации «Яковлево-1» входит в границы участка мелиорации «Рябово».

Данные учёта и состояния мелиоративных систем в сельском поселении Антушевское Белозерского муниципального района по состоянию на 1 декабря 2019 года

Таблица 1.5.2.2.



**1.5.3 Информация о лесничествах**

В соответствии с Лесохозяйственным регламентом Вологодского лесничества Вологодской области[[7]](#footnote-7) - Белозерское лесничество Вологодской области (далее - лесничество) расположено в западной части Вологодской области на территории Белозерского муниципального района. Протяженность территории лесничества с севера на юг - 101 км, с запада на восток - 82 км. На севере лесничество граничит с Вытегорским лесничеством, на западе - с Бабаевским лесничеством, на востоке - с Кирилловским лесничеством, на юге - с Кадуйским и Череповецким лесничествами.

На территории сельского поселения Антушевское расположены: Белозерское, Палкинское и Белозерское сельское участковые лесничества (колхозы им. Степаново, им. Ленина и «Колос»).

Структура лесничества[[8]](#footnote-8):

Таблица 1.5.3.1

| №  п/п | Наименование участковых  лесничеств | Административный район  (муниципальное образование) | Общая площадь, га |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Мартыновское | Белозерский муниципальный район | 55273 |
| 2. | Зубовское | 47094 |
| 3. | Конец-Слободское | 39989 |
| 4. | Мегринское | 26119 |
| 5. | Визьменское | 47491 |
| 6. | Белозерское | 32736 |
| 7. | Георгиевское | 37150 |
| 8. | Палкинское | 46667 |
| 9. | Шольское: | 30985 |
| 9.1. | колхоз "Шола" | 19617 |
| 9.2. | колхоз "Родина" | 11368 |
| 10. | Артюшинское: | 41759 |
| 10.1. | колхоз "Мир" | 5872 |
| 10.2. | колхоз "Заря" | 30377 |
| 10.3. | колхоз "Нива" | 5510 |
| 11. | Белозерское сельское: | 47200 |
| 11.1. | колхоз "Дружба" | 6205 |
| 11.2. | колхоз "Колос" | 11531 |
| 11.3. | колхоз им. Степанова | 11838 |
| 11.4. | колхоз им. Ленина | 15529 |
| 11.5. | колхоз "Рыбак" | 593 |
| 11.6. | МУП Кукшево | 1504 |
| **ВСЕГО:** | | **452463** |

По лесорастительному районированию территория Белозерского лесничества относится к таежной лесорастительной зоне и Балтийско-Белозерскому таежному лесному району европейской части в соответствии с Перечнем лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации, утвержденным приказом Минприроды России от 18 августа 2014 года № 367 (в редакции приказа Минприроды России от 19 февраля 2019 года № 105).

Территория лесничества находится в пределах Русской равнины Скандинавско-Русской провинции Евро-Азиатской области лесов умеренного пояса (по С.Ф. Курнаеву, 1973 г.). Рекомендации по ведению лесного хозяйства на зонально-типологической основе для этого района разработаны ВНИИЛМом (1983 г.) и АИЛиЛХом (1984 г.).

Границы лесничеств отображены на картах в соответствии с требованиями статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

**1.5.4 Экономическая база**

Экономический потенциал сельского поселения Антушевское определяется основными факторами: экономико-географическим положением, обеспеченностью природными ресурсами, промышленным и трудовым потенциалом.

Экономика сельского поселения имеет производственно-аграрную специализацию, которая является основным источником поддержания жизнедеятельности. Население занято на сельскохозяйственных и рыбоводческих предприятиях, в лесной отрасли, в торгово-закупочной и социальной сфере деятельности.

В таблице 1.5.4.1 представлен перечень производственных предприятий (объектов), значимо влияющих на развитие экономики по информации предоставленной администрацией сельского поселения Антушевское от 4 августа 2020 года № 262 по состоянию на 1 декабря 2019 года.

Характеристика производственных предприятий

Таблица 1.5.4.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №№ п/п | Наименование предприятия | Вид (род) деятельности  Основные виды продукции.  Объем производства | Численность работающих, человек |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- |
| Сельскохозяйственные предприятия | | | |
| 1. | ООО «Русь» отделение «Согласие», д. Никоновская | Молочное животноводство.  Крупный рогатый скот - 400 голов;  Нетели - 230 голов (телятник в с. Бечевинка);  Молоко - 2300 тонн | 55 |
| 2. | Крестьянско-фермерское хозяйство,  д. Ростани | Животноводство.  Крупный рогатый скот - 8 голов;  Телята - 8 голов; Свиноматки - 3, хряк – 1.  Мясо, молоко | 3 |
| Деревообрабатывающие предприятия | | | |
| 1. | Пилорама, на 0,1 км южнее  д. Гридино (35:03:0403003:144) | Деревообработка | Нет данных |
| 2. | Пилорама, восток д. Федоровская | Деревообработка | Нет данных |
| 3. | Пилорама, юго-восток д. Звоз (35:03:0403031:11) | Деревообработка | Нет данных |
| 4. | Пилорама,  южнее д. Зорино (35:03:0403001:1077) | Деревообработка | Нет данных |
| 5. | Пилорама, запад с. Антушево (35:03:0403006:480) | Деревообработка | Нет данных |
| 6. | Пилорама, северо-запад  д. Большие Новишки (35:03:0403001:1022) | Деревообработка | Нет данных |
| Рыбоводческие предприятия | | | |
| 1. | ООО СХП «Чистое Озеро», оз. Лозско-Азатское,  д. Яковлево | Рыбоводство. Выращивание форели.  Рыба - 100 тонн.  Аренда озера - 200 га, в собственности - 4 га земли | 13 |
| 2. | ООО «Аквакультура»,  оз. Моткозере | Рыбоводство пресноводное. Выращивание форели. Рыба - 100 тонн.  Аренда озера - 250 га, в собственности - 6 га земли | 15 |
| Предприятия жилищно-коммунального хозяйства | | | |
| 1. | МУП «Гулино»,  д. Никоновская,  ул. Центральная, 39 | Управление эксплуатацией жилищного фонда | 8 |
| Предприятия по производству и распределению электроэнергии, водо-, газо-, теплоснабжения | | | |
| 1. | МУП «Гулино», д. Никоновская | Водоснабжение, водоотведение.  30800 куб. м | 8 |
| 2. | ООО «Антушевское», с. Антушево | Теплоснабжение. Тепло - 572 Гкалл | 6 |
| 3. | АО «ВОЭК» Котельная, с. Антушево  (35:03:0403006:356) | Теплоснабжение | 4 |
| 4. | АО «ВОЭК» Котельная «Тула-3», с. Бечевинка, ул. Молодежная, 13  (35:03:0403040:267) | Теплоснабжение | 5 |
| 5. | АО «ВОЭК» Котельная «Тула-3», д. Никоновская, ул. Сельская, 12  (35:03:0403022:107) | Теплоснабжение | 5 |
| 6. | ПО «Кирилловские электросети» филиал ОАО «МРСК Северо-запада» «Вологдаэнерго» Электроподстанция,  с. Антушево, с. Бечевинка,  д. Никоновская | Электроэнергия  3 млн 707 тыс. 184 кВт | 18 |

Сельское хозяйство

Сельское хозяйство - это отрасль хозяйства страны, производящая сельскохозяйственную продукцию. Включает растениеводство и животноводство; обеспечивает потребности в большинстве продуктов питания и в сырье для текстильной, обувной, парфюмерной, пищевой промышленности[[9]](#footnote-9).

Федеральный закон от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства» регулирует отношения, возникающие между гражданами и юридическими лицами, признанными на основании настоящего Федерального закона сельскохозяйственными товаропроизводителями, иными гражданами, юридическими лицами, органами государственной власти в сфере развития сельского хозяйства.

 Сельскохозяйственными товаропроизводителями[[10]](#footnote-10) признаются организация, индивидуальный предприниматель, осуществляющие производство сельскохозяйственной продукции (в том числе органической продукции), ее первичную и последующую (промышленную) переработку (в том числе на арендованных основных средствах) в соответствии с [перечнем](https://login.consultant.ru/link/?rnd=2BD9F08FA953462A06E02847F43EA836&req=doc&base=LAW&n=311664&dst=100007&fld=134&REFFIELD=134&REFDST=42&REFDOC=329196&REFBASE=LAW&stat=refcode%3D16610%3Bdstident%3D100007%3Bindex%3D38&date=06.02.2020), утверждаемым Правительством Российской Федерации, и реализацию этой продукции при условии, что в доходе сельскохозяйственных товаропроизводителей от реализации товаров (работ, услуг) доля дохода от реализации этой продукции составляет не менее чем семьдесят процентов за календарный год.

Сельскохозяйственными товаропроизводителями признаются также:

1) граждане, ведущие личное подсобное хозяйство, в соответствии с Федеральным [законом](https://login.consultant.ru/link/?rnd=2BD9F08FA953462A06E02847F43EA836&req=doc&base=LAW&n=304239&REFFIELD=134&REFDST=100016&REFDOC=329196&REFBASE=LAW&stat=refcode%3D10881%3Bindex%3D42&date=06.02.2020) от 7 июля 2003 года № 112-ФЗ «О личном подсобном хозяйстве» (в редакции Федерального закона от 28 июня 2021 года № 226-ФЗ);

2) сельскохозяйственные потребительские кооперативы (перерабатывающие, сбытовые (торговые), обслуживающие (в том числе кредитные), снабженческие, заготовительные), созданные в соответствии с Федеральным законом от 8 декабря 1995 года № 193-ФЗ «О сельскохозяйственной кооперации» (в редакции Федерального закона от 11 июня 2021 года № 192-ФЗ);

3) крестьянские (фермерские) хозяйства в соответствии с Федеральным законом от 11 июня 2003 года № 74-ФЗ «О крестьянском (фермерском) хозяйстве» (в редакции Федерального закона от 29 декабря 2020 года № 474-ФЗ).

Сельское хозяйство является ведущей отраслью экономики сельского поселения. Производством основных видов сельскохозяйственной продукции – молока и мяса, занимается сельскохозяйственное предприятие ООО «Русь» отделение «Согласие» и крестьянско-фермерское хозяйство в д. Ростани.

От результатов производственной деятельности предприятий во многом зависит и доходность бюджета, и материальное положение значительной части населения.

Одной из форм развития сельского хозяйства на селе являются личные подсобные хозяйства граждан. Это не только производство продукции для личного потребления и для реализации, это образ жизни селян. Личные подсобные хозяйства являются одной из значимых экономических составляющих для сельского поселения.

По состоянию на 1 декабря 2019 года общее количество личных подсобных хозяйств - 786 едениц. В хозяйствах жителей содержится - крупный рогатый скот (57 гол.), мелкий рогатый скот (42 гол.), овцы и козы (65 шт.), свиньи (52 шт.), кролики (24 шт.), домашняя птица (710 шт.), пчелосемьи (162 шт.).

В д. Яковлево создано ООО СХП «Чистое озеро» и ООО «Аквакультура» на оз. Моткозере, которые занимаются выращиванием форели. Форель реализуется в торговых сетях и предприятиях общественного питания Вологодской области.

Перспектива развития сельского хозяйства в значительной мере зависит сегодня от уровня государственной политики и ее направленности на создание условий устойчивого развития сельскохозяйственного производства, укрепления материальной базы села, внедрения новых технологий в производство и использование достижений научно-технического прогресса.

Закон области от 8 мая 2013 года № 3047-ОЗ «О развитии сельского хозяйства в Вологодской области» (в редакции закона области от 1 декабря 2021 года № 4994-ОЗ) регулирует отношения, возникающие между сельскохозяйственными товаропроизводителями, организациями, занимающимися сельскохозяйственным производством, организациями и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими первичную и (или) последующую (промышленную) переработку сельскохозяйственной продукции, научными организациями, профессиональными образовательными организациями, образовательными организациями высшего образования, которые в процессе научной, научно-технической и (или) образовательной деятельности осуществляют производство сельскохозяйственной продукции, ее первичную и последующую (промышленную) переработку, и иными гражданами и юридическими лицами, органами государственной власти Вологодской области, органами местного самоуправления в сфере развития сельского хозяйства, государственной поддержки производителей органической продукции.

Лесной комплекс

Использование лесов осуществляется в соответствии с главой 2 Лесного кодекса Российской Федерации.

Охрана, защита, воспроизводство лесов осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со [статьями 81](https://login.consultant.ru/link/?rnd=2BD9F08FA953462A06E02847F43EA836&req=doc&base=LAW&n=314924&dst=100478&fld=134&date=06.02.2020) - [84](https://login.consultant.ru/link/?rnd=2BD9F08FA953462A06E02847F43EA836&req=doc&base=LAW&n=314924&dst=100562&fld=134&date=06.02.2020) Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не предусмотрено указанным кодексом, другими федеральными законами[[11]](#footnote-11).

Правовое регулирование в сфере промышленной политики осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 31 декабря 2014 года № 488-ФЗ «О промышленной политике в Российской Федерации» (в редакции Федерального закона от 20 июля 2020 года № 225-ФЗ) и другими федеральными законами, регулирующими отношения в сфере промышленной политики в отдельных отраслях экономики, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, законами и иными нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации, регулирующими отношения в сфере промышленной политики.

На территории сельского поселения находится несколько пилорам.

В целом деревообрабатывающая отрасль - основополагающая в экономическом развитии сельского поселения. Именно на развитие предприятий этой отрасли необходимо делать акцент при формировании социально-экономической политики.

Распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 февраля 2021 года № 312-р утверждена Стратегия развития лесного комплекса Российской Федерации до 2030 года, которая направления на достижение устойчивого лесоуправления, инновационного и эффективного развития использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, обеспечивающих опережающий рост лесного сектора экономики, повышение долгосрочной конкурентоспособности лесной промышленности и увеличение вклада лесного комплекса в социально-экономическое развитие России.

Постановление Правительства области от 1 апреля 2019 года № 315 утверждена государственная программа «Развитие лесного комплекса Вологодской области на 2021 - 2025 годы» (в редакции постановления Правительства области от 16 августа 2021 года № 942).

Малое предпринимательство, малое предприятие, фирма (малый бизнес)

Малое предпринимательство - предпринимательская деятельность в небольших масштабах; под субъектами малого предпринимательства понимаются физические лица, занятые предпринимательством без образования юридического лица, а также небольшие коммерческие организации. См. также малое предприятие[[12]](#footnote-12).

 Малое предприятие, фирма - небольшое предприятие любой формы собственности, характеризуемое прежде всего ограниченным числом работников (от 50 человек в торговле до 100 - в промышленности) и занимающее небольшую долю в общем по стране, региону объеме деятельности, являющейся профильной для предприятия.

Малый бизнес выполняет ряд важнейших экономических задач. Помимо налоговых отчислений в бюджеты всех уровней малый бизнес развивает сектор экономики, создает рабочие места, способствует развитию конкуренции. По мере своего становления и развития малый бизнес оказывает влияние на состоянии экономики, в том числе на насыщение рынка товарами, услугами, на социальную обстановку.

Представители малого бизнеса занимаются производством сельскохозяйственной продукции, рыбоводством, торгово-закупочной деятельностью и являются работодателями.

**1.5.5 Население**

Анализ изменения численности населения выполнен по данным администрации сельского поселения Антушевское, изложенным в письме от 4 августа 2020 года № 262.

Данные о численности населения за последние 5 лет

Таблица 1.5.5.1

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | 2015 год | 2016 год | 2017 год | 2018 год | 2019 год |

| 1 | 2 | 4 | 5 | 6 | 7 |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Численность постоянного населения (на начало года), чел. | 1458 | 1443 | 1427 | 1416 | 1372 |
| 2. | Количество семей | 665 | 663 | 648 | 648 | 625 |
| 3. | Средний состав семьи, чел. | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 |
| 4. | Численность жителей сезонного пребывания, чел. | 2742 | 2743 | 2765 | 2788 | 2788 |

Численность населения за 5 лет сократилась на 6,0%. Сохраняется старение населения, миграции населения за пределы сельского поселения с целью трудоустройства и улучшения жилищных условий.

Ежегодно в весенне-летний и осенний периоды значительно увеличивается численность населения за счет жителей сезонного пребывания.

Численность постоянного населения по населенным пунктам представлена в таблице 1.5.5.2 по данным администрации сельского поселения Антушевское по состоянию на 1 декабря 2019 года.

Данные о численности населения

Таблица 1.5.5.2

| №№  п/п | Наименование населенного пункта | Численность постоянного  населения, чел. | Количество семей | Средний состав семьи, чел. | Численность жителей сезонного пребывания, чел. |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | село Антушево | 249 | 80 | 3,1 | 90 |
| 2. | деревня Агашино | - | - | - | 30 |
| 3. | деревня Агеево | 3 | 3 | 1,0 | 20 |
| 4. | деревня Акатьево | - | - | - | 3 |
| 5. | деревня Акишево | - | - | - | 10 |
| 6. | деревня Алексино | 8 | 6 | 1,3 | 25 |
| 7. | деревня Амосово | 2 | 2 | 1,0 | 8 |
| 8. | деревня Ангозеро | 4 | 2 | 2,0 | 30 |
| 9. | деревня Антоново | 5 | 4 | 1,25 | 50 |
| 10. | деревня Ануфриево | 7 | 5 | 1,4 | 40 |
| 11. | деревня Бакино | 1 | 1 | 1,0 | 10 |
| 12. | деревня Березник  (Антушевский с/с) | 2 | 2 | 1,0 | 37 |
| 13. | деревня Березник  (Гулинский с/с) | - | - | - | 4 |
| 14. | деревня Березово | 1 | 1 | 1,0 | 18 |
| 15. | деревня Бестужево | - | - | - | 5 |
| 16. | село Бечевинка | 214 | 129 | 1,65 | 60 |
| 17. | деревня Большие Новишки | 32 | 18 | 1,8 | 70 |
| 18. | деревня Большое Заречье | 6 | 2 | 3,0 | 12 |
| 19. | деревня Буозеро | 1 | 1 | 1,0 | 20 |
| 20. | деревня Ватаманово | 4 | 3 | 1,3 | 30 |
| 21. | деревня Верещагино | 2 | 2 | 1,0 | 9 |
| 22. | деревня Воздвиженье | 9 | 6 | 1,5 | 30 |
| 23. | деревня Возмозеро | 2 | 2 | 1,0 | 15 |
| 24. | деревня Гора (Бечевинский с/с) | - | - | - | 12 |
| 25. | деревня Гора (Кукшевский с/с) | - | - | - | 5 |
| 26. | деревня Горка-1 | - | - | - | 30 |
| 27. | деревня Горка-2 | - | - | - | 4 |
| 28. | деревня Гридино | 20 | 8 | 2,5 | 18 |
| 29. | деревня Гришино | - | - | - | 16 |
| 30. | деревня Губа | 1 | 1 | 1,0 | 15 |
| 31. | деревня Гулино | 3 | 3 | 1,0 | 20 |
| 32. | деревня Данилово | - | - | - | 65 |
| 33. | хутор Демешево | - | - | - | - |
| 34. | деревня Елино | - | - | - | - |
| 35. | деревня Еремеево | 2 | 1 | 2,0 | 15 |
| 36. | деревня Ершово | 7 | 2 | 3,5 | 20 |
| 37. | деревня Жидково | 1 | 1 | 1,0 | 20 |
| 38. | деревня Задняя | 1 | 1 | 1,0 | 6 |
| 39. | деревня Звоз | 4 | 4 | 1,0 | 20 |
| 40. | деревня Зорино | 82 | 33 | 2,5 | 70 |
| 41. | деревня Зубово | 1 | 1 | 1,0 | 20 |
| 42. | деревня Иглино | - | - | - | 7 |
| 43. | деревня Карпово | - | - | - | 30 |
| 44. | деревня Катилово | 6 | 2 | 3,0 | 25 |
| 45. | деревня Кашкино | - | - | - | 12 |
| 46. | деревня Кема | 1 | 1 | 1,0 | 20 |
| 47. | деревня Коровино | 7 | 4 | 1,75 | 15 |
| 48. | деревня Костино | 2 | 2 | 1,0 | 30 |
| 49. | деревня Кузнечиха | - | - | - | 7 |
| 50. | деревня Кузьминка | 1 | 1 | 1,0 | 5 |
| 51. | деревня Кукшево | 66 | 30 | 2,2 | 40 |
| 52. | деревня Курягино | 4 | 3 | 1,3 | 10 |
| 53. | деревня Лапино | 5 | 4 | 1,25 | 10 |
| 54. | деревня Левково | 28 | 14 | 2,0 | 60 |
| 55. | деревня Лесуково | 2 | 2 | 1,0 | 20 |
| 56. | деревня Лундино | 14 | 9 | 1,55 | 45 |
| 57. | деревня Максимово | - | - | - | 5 |
| 58. | деревня Малое Заречье | - | - | - | 10 |
| 59. | деревня Малютино | 3 | 2 | 1,5 | 6 |
| 60. | деревня Марково | - | - | - | 4 |
| 61. | деревня Москвино | - | - | - | 10 |
| 62. | деревня Надкобово | - | - | - | 5 |
| 63. | деревня Нефедово | - | - | - | 20 |
| 64. | деревня Никоновская  (Антушевский с/с) | 6 | 3 | 2,0 | 40 |
| 65. | деревня Никоновская  (Гулинский с/с) | 358 | 131 | 2,7 | 110 |
| 66. | деревня Новомаксимово | - | - | - | 10 |
| 67. | деревня Орлово | 6 | 2 | 3,0 | 60 |
| 68. | деревня Остров | - | - | - | 15 |
| 69. | деревня Остюнино | 1 | 1 | 1,0 | 20 |
| 70. | деревня Палкино | - | - | - | 15 |
| 71. | деревня Пальцево | 9 | 5 | 1,8 | 90 |
| 72. | деревня Паньково | - | - | - | 7 |
| 73. | деревня Паутово | - | - | - | 15 |
| 74. | деревня Перховта | 28 | 11 | 2,5 | 80 |
| 75. | деревня Першково | - | - | - | 6 |
| 76. | деревня Пиндино | - | - | - | 10 |
| 77. | деревня Подгорье | 2 | 1 | 2,0 | 1 |
| 78. | деревня Поленовская | 6 | 2 | 3,0 | 40 |
| 79. | деревня Полынино | - | - | - | 90 |
| 80. | деревня Попово | 1 | 1 | 1,0 | 30 |
| 81. | деревня Прибой | - | - | - | 10 |
| 82. | деревня Ростани | 25 | 11 | 2,3 | 45 |
| 83. | деревня Рощино | - | - | - | 10 |
| 84. | деревня Рыбница | - | - | - | 20 |
| 85. | деревня Рябово | - | - | - | 10 |
| 86. | деревня Савино  (Бечевинский с/с) | - | - | - | 8 |
| 87. | деревня Савино  (Гулинский с/с) | 1 | 1 | 1,0 | 6 |
| 88. | деревня Семеино | 1 | 1 | 1,0 | 30 |
| 89. | деревня Сидорово | - | - | - | 6 |
| 90. | деревня Софиевка | - | - | - | 8 |
| 91. | деревня Средняя | 2 | 2 | 1,0 | 20 |
| 92. | деревня Старое Село | 15 | 6 | 2,5 | 70 |
| 93. | деревня Тарасово | 9 | 3 | 3,0 | 30 |
| 94. | деревня Титово | 3 | 2 | 1,5 | 10 |
| 95. | деревня Томашино | 1 | 1 | 1,0 | 3 |
| 96. | деревня Трунино | 1 | 1 | 1,0 | 10 |
| 97. | деревня Угол | 1 | 1 | 1,0 | 10 |
| 98. | деревня Федоровская | 29 | 15 | 1,9 | 35 |
| 99. | деревня Федотово | 2 | 2 | 1,0 | 25 |
| 100 | деревня Федурино | 1 | 1 | 1,0 | 15 |
| 101. | деревня Фетинино | - | - | - | 20 |
| 102. | деревня Филяево | 3 | 2 | 1,5 | 10 |
| 103. | деревня Хлопузово | 3 | 3 | 1,0 | 35 |
| 104. | деревня Черково | - | - | - | 35 |
| 105. | деревня Чикалевка | 1 | 1 | 1,0 | 40 |
| 106. | деревня Чулково | 33 | 12 | 2,75 | 45 |
| 107. | деревня Яковлево | 6 | 4 | 1,5 | 150 |
| 108. | деревня Якунино | - | - | - | 45 |
| 109. | деревня Якутино | 5 | 1 | 5,0 | 10 |
|  | **Всего:** | **1372** | **625** | **2,2** | **2788** |

Общая численность постоянно проживающего населения на территории сельского поселения по состоянию на 1 декабря 2019 года составила 1372 человек. Общее количество семей - 625, средний состав семьи - 2,2. В административно-территориальный состав сельской территории входит 109 населенных пунктов, в том числе 106 деревень, 2 села, 1 хутор. 68 из них имеют постоянное население от 1 до 358 человек. Центры расселения сосредоточены в административном центре селе Антушево - 249 чел., селе Бечевинка - 214 чел., деревне Никоновская (Гулинский с/с) - 358 чел. В 41 населенном пункте постоянно проживающее население отсутствует, их доля от общего количества составляет 37,6%. Доля населенных пунктов с численностью населения от 1 до 10 человек составляет 49,5%.

Социально-демографические группы населения

Основные социально-демографические группы населения это трудоспособное население, пенсионеры, дети.

Возрастная структура населения – это распределение населения по возрастным группам и возрастным контингентам в целях изучения демографических и социально-экономических процессов.

Информация о возрастных группах представлена в таблице 1.5.5.3 по данным администрации сельского поселения Антушевское[[13]](#footnote-13) по состоянию на 1 декабря 2019 года.

Возрастная структура населения

Таблица 1.5.5.3

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Возраст | Численность, чел. | В том числе: | |
| мужчин | женщин |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- |
| 0 – 2 лет | 11 | 4 | 7 |
| 2 – 6 лет | 38 | 16 | 22 |
| 7 – 15 лет | 92 | 51 | 41 |
| 16 – 17 лет | 23 | 10 | 13 |
| 18 – 55 лет (Ж) | 748 | - | 301 |
| 18 – 60 лет (М) | 447 | - |
| Старше 55 лет (Ж) | 460 | - | 289 |
| Старше 60 лет (М) | 171 | - |
| **Всего:** | **1372** | **699** | **673** |

Данная таблица показывает, что положительным моментом на современном этапе является большой процент людей трудоспособного возраста – 54,5% (748 чел.). Процент молодого населения до 17 лет мал – 12,0% (164 чел.) от общего числа. Дети дошкольного возраста до 6 лет составляют – 3,6% (49 чел.). Граждане, старше трудоспособного возраста составляют 33,5% (460 чел.).

Отношение числа лиц старше трудоспособного возраста к численности лиц моложе трудоспособного возраста перевешивает в 2,8 раза.

При снижении доли населения в возрасте моложе трудоспособного свидетельствует о недолговечности роста доли трудоспособных возрастов в общей численности населения. С выходом на пенсию многочисленных возрастных групп и грядущим вступлением в трудоспособный возраст малочисленных поколений в ближайшие годы будет снижаться и доля населения в трудоспособном возрасте.

Половая структура населения остается относительно стабильной. Средние показатели половой структуры населения:

женщин 49,05% (673 чел.);

мужчин 50,95% (699 чел.).

В возрасте старше трудоспособного в структуре населения доминируют женщины, средняя продолжительность жизни которых выше, чем у мужчин. На 1000 мужчин в старших возрастах приходится 1690 женщин.

Результаты анализа изменения численности и состава населения позволяют сделать вывод, что одной из основных проблем, препятствующим в долгосрочной перспективе поступательному развитию экономики, является сокращение населения. При сохранении существующих тенденций развития демографических процессов на территории муниципального образования уже в ближайшей перспективе возникнет нехватка трудовых ресурсов, необходимых для функционирования социально-экономического комплекса.

Естественное движение населения

Основными факторами, определяющими численность населения, является естественное движение (естественный прирост-убыль) населения, складывающееся из показателей рождаемости и смертности.

За последние годы в сельском поселении основной социальной проблемой является нестабильная демографическая ситуация - превышение смертности над рождаемостью.

Данные естественного движения населения

Таблица 1.5.5.4

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Годы | Число родившихся | | Число умерших | | Естественное движение | |
| человек | на 1000 жителей | человек | на 1000 жителей | человек | на 1000 жителей |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2015 | 9 | 6,2 | 26 | 17,8 | -17 | -11,6 |
| 2016 | 3 | 2,1 | 37 | 25,6 | -34 | -23,5 |
| 2017 | 8 | 5,6 | 25 | 17,5 | -17 | -11,9 |
| 2018 | 8 | 5,6 | 32 | 22,6 | -24 | -17,0 |
| 2019 | 3 | 2,2 | 18 | 13,1 | -15 | -10,9 |

За последние 5 лет естественная убыль населения составила 107 человек: родилось - 31 человек, умерло - 138 человек. Смертность превысила рождаемость почти в 4,5 раза.

Рождаемость

Коэффициент рождаемости общий это отношение числа рождений за год к средней численности населения за тот же период, выражается в промилле, то есть на 1 тыс. населения[[14]](#footnote-14).

Средний уровень рождаемости за последние 5 лет составил 4,4 человек на 1000 жителей.

В целом в сельском поселении показатели рождаемости ниже аналогичных среднестатистических показателей по стране и области. Так, по данным Единого государственного реестра записей актов гражданского состояния (ЕГР ЗАГС) коэффициент рождаемости за январь-декабрь 2019 года по Российской Федерации составил 10,1 человек на 1000 жителей, по Вологодской области – 9,7, а в сельском поселении - 2,2.

На естественный прирост населения оказывают влияние многие социально-экономические, биологические и другие факторы: материальный и культурный уровень, положение женщин в обществе, особенности половой и возрастной структуры, государственная политика в области народонаселения и др.

Смертность

Одной из самых болевых медико-демографических проблем социального развития современной России остается высокий уровень смертности населения.

Уровень смертности зависит от социально-экономического развития страны, благосостояния населения, развития системы здравоохранения, доступности медицинской помощи и т.д.

За последние 5 лет в средний уровень смертности составил 19,4 человек на 1000 жителей.

По данным Единого государственного реестра записей актов гражданского состояния (ЕГР ЗАГС) коэффициент смертности за январь-декабрь 2019 года по Российской Федерации составил 12,3 человек на 1000 жителей, по Вологодской области – 14,1. Для сельского поселения этот показатель составляет - 13,1 человек на 1000 жителей (таблица 1.5.5.4). Таким образом, число умерших на 1000 жителей за январь-декабрь 2019 года в сельском поселении выше по сравнению с аналогичными показателями для страны и ниже, чем по области.

Основными причинами смертности в России являются болезни системы кровообращения, новообразования, внешние причины, а также болезни органов дыхания и пищеварения. Это вызвано, прежде всего, нездоровым образом жизни, хроническим стрессом, экономической нестабильностью, некачественным и несбалансированным питанием.

В целом динамика процессов естественного движения населения аналогична общероссийским показателям.

По данным Федеральной службы государственной статистики (Росстата) за 2015 год средняя продолжительность жизни в Российской Федерации была зафиксирована на уровне всего 71,4 года. Мужчины в среднем доживали до 67,8 лет, женщины – до 77,8. В 2019 году средняя продолжительность жизни в России по данным пресс-службы Минздрава России составила 73,6 года. Средняя продолжительность жизни у женщин выросла до 78,5 лет, у мужчин – до 68,5. Если сравнить эти показатели, то можно сделать вывод о заметном росте продолжительности жизни россиян – на 2,2 года.

**1.5.6 Жилищный фонд**

Характеристика жилищного фонда сельского поселения представлена в таблице 1.5.6.1 Данные предоставлены администрацией сельского поселения Антушевское[[15]](#footnote-15).

Характеристика жилищного фонда

Таблица 1.5.6.1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Населённый пункт | Тип домов | Этажность,  кол-во квартир, материал стен | Количество домов / квартир | | | Общая площадь жилищного фонда, кв. м | | |
| жилых | сезон-ного прожи-вания | неис-поль-  зуемых | жилого | сезон-ного прожи-вания | неис-поль-  зуемого |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | село Антушево | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 24/24 | 47/47 | | 2/2 | | 1032,0 | | 2021,0 | | 86,0 | |
| Блокир | 1-эт. 2-кв. дер. | 25/48 | -/2 | | - | | 3120,0 | | 110,0 | | - | |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. блоки | 3/3 | 2/2 | | - | | 180,0 | | 120,0 | | - | |
| 2. | д. Агашино | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 15/15 | | - | | - | | 630,0 | | - | |
| Инд. | 2-эт. 1-кв. дер. | - | 1/1 | | - | | - | | 110,0 | | - | |
| 3. | д. Агеево | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | 14/14 | | - | | 78,0 | | 546,0 | |  | |
| 4. | д. Акатьево | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 3/3 | | 4/4 | | - | | 120,0 | | 160,0 | |
| 5. | д. Акишево | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 12/12 | | - | | - | | 410,0 | | - | |
| 6. | д. Алексино | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 7/7 | 19/19 | | - | | 280,0 | | 760,0 | | - | |
| 7. | д. Амосово | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | 7/7 | | 1/1 | | 80,0 | | 280,0 | | 30,0 | |
| 8. | д. Ангозеро | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | 19/19 | | - | | 115,0 | | 742,0 | | - | |
| 9. | д. Антоново | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | 21/21 | | - | | 70,0 | | 755,0 | | - | |
| 10. | д. Ануфриево | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | 32/32 | | 1/1 | | 72,0 | | 1162,0 | | 24,0 | |
| 11. | д. Бакино | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | 8/8 | | - | | 38,0 | | 316,0 | | - | |
| 12. | д. Березник  (Антушевский с/с) | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | 26/26 | | 1/1 | | 70,0 | | 832,0 | | 30,0 | |
| 13. | д. Березник  (Гулинский с/с) | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 4/4 | | 3/3 | | - | | 112,0 | | 84,0 | |
| 14. | д. Березово | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | 15/15 | | - | | 70,0 | | 525,0 | | - | |
| 15. | д. Бестужево | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 5/5 | | 2/2 | | - | | 147,0 | | 56,0 | |
| 16. | село Бечевинка | Мн.кв. | 2-эт.12-кв.кирп. | 5/60 | - | | - | | 2867,8 | | - | | - | |
| Блокир | 2-эт.2-кв. блоки | 6/12 | - | | - | | 757,9 | | - | | - | |
| Блокир. | 1-эт. 2-кв. дер. | 7/14 | - | | - | | 654,0 | | - | | - | |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 31/31 | 27/27 | | 2/2 | | 1116,0 | | 972,0 | | 72,0 | |
| 17. | д. Большие Новишки | Блокир. | 1-эт. 2-кв. дер. | 1/2 | - | | - | | 84,8 | | - | | - | |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 15/15 | 79/79 | | - | | 630,0 | | 3318,0 | | - | |
| 18. | д. Большое Заречье | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | 11/11 | | - | | 36,0 | | 396,0 | | - | |
| 19. | д. Буозеро | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | 12/12 | | 1/1 | | 42,0 | | 443,0 | | 38,0 | |
| 20. | д. Ватаманово | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | 15/15 | | - | | 96,0 | | 615,0 | | - | |
| 21. | д. Верещагино | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | 11/11 | | 1/1 | | 62,0 | | 400,0 | | 36,0 | |
| 22. | д. Воздвиженье | Блокир. | 1-эт. 2-кв. дер. | - | - | | 1/2 | | - | | - | | 124,0 | |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 5/5 | 30/30 | | - | | 185,0 | | 1060,0 | | - | |
| 23. | д. Возмозеро | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | 16/16 | | - | | 60,0 | | 480,0 | | - | |
| 24. | д. Гора (Бечевинский с/с) | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 14/14 | | 1/1 | | - | | 504,0 | | 36,0 | |
| 25. | д. Гора (Кукшевский с/с) | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 3/3 | | 1/1 | | - | | 83,0 | | 24,0 | |
| 26. | д. Горка-1 | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 10/10 | | 2/2 | | - | | 410,0 | | 83,0 | |
| 27. | д. Горка-2 | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 4/4 | | - | | - | | 147,0 | | - | |
| 28. | д. Гридино | Блокир | 1-эт. 2-кв. дер. | 2/4 | - | | - | | 187,0 | | - | | - | |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 10/10 | 15/15 | | - | | 360,0 | | 540,0 | | - | |
| 29. | д. Гришино | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 16/16 | | - | | - | | 544,0 | | - | |
| 30. | д. Губа | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | 13/13 | | - | | 36,0 | | 495,0 | | - | |
| 31. | д. Гулино | Инд. | 2-эт. 1-кв. дер. | - | 1/1 | | - | | - | | 75,0 | | - | |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | 8/8 | | - | | 69,0 | | 280,0 | | - | |
| 32. | д. Данилово | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 36/36 | | - | | - | | 1440,0 | | - | |
| 33. | хутор Демешево | - | - | - | - | | - | | - | | - | | - | |
| 34. | д. Елино | - | - | - | - | | - | | - | | - | | - | |
| 35. | д. Еремеево | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | 12/12 | | 1/1 | | 60,0 | | 360,0 | | 27,0 | |
| 36. | д. Ершово | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | 18/18 | | 3/3 | | 71,0 | | 630,0 | | 92,0 | |
| 37. | д. Жидково | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | 12/12 | | 1/1 | | 32,0 | | 452,0 | | 28,0 | |
| 38. | д. Задняя | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | 7/7 | | 1/1 | | 72,0 | | 252,0 | | 36,0 | |
| 39. | д. Звоз | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | 6/6 | | - | | 72,0 | | 228,0 | | - | |
| 40. | д. Зорино | Блокир. | 1-эт. 2-кв. дер. | 13/17 | -/6 | | - | | 782,0 | | 276,0 | | - | |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 12/12 | 45/45 | | - | | 528,0 | | 1980,0 | | - | |
| Инд. | 1-эт.1-кв. блоки | 3/3 | 2/2 | | - | | 216,6 | | 144,4 | | - | |
| 41. | д. Зубово | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 16/16 | | - | | - | | 592,0 | | - | |
| 42. | д. Иглино | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 9/9 | | - | | - | | 324,0 | | - | |
| 43. | д. Карпово | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 9/9 | | - | | - | | 369,0 | | - | |
| 44. | д. Катилово | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | 15/15 | | - | | 360,0 | | 540,0 | | - | |
| 45. | д. Кашкино | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 6/6 | | 1/1 | | - | | 240,0 | | 21,0 | |
| 46. | д. Кема | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | 19/19 | | 1/1 | | 26,0 | | 667,0 | | 32,0 | |
| 47. | д. Коровино | Блокир | 1-эт. 2-кв. дер. | 3/6 | - | | - | | 280,2 | | - | | - | |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | 18/18 | | - | | 72,0 | | 644,0 | | - | |
| 48. | д. Костино | Блокир. | 1-эт. 2-кв. дер. | - | 2/4 | | - | | - | | 192,0 | | - | |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | 29/29 | | 1/1 | | 38,0 | | 1093,0 | | 26,0 | |
| 49. | д. Кузнечиха | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 5/5 | | 1/1 | | - | | 200,0 | | 21,0 | |
| 50. | д. Кузьминка | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | 4/4 | | - | | 28,0 | | 138,0 | | - | |
| 51. | д. Кукшево | Блокир | 1-эт. 2-кв. дер. | 11/22 | 3/6 | | - | | 1056,0 | | 288,0 | | - | |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 9/9 | 17/17 | | 1/1 | | 362,0 | | 663,0 | | 28,0 | |
| 52. | д. Курягино | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 4/4 | 9/9 | | - | | 144,0 | | 324,0 | | - | |
| 53. | д. Лапино | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | 12/12 | | - | | 80,0 | | 454,0 | | - | |
| 54. | д. Левково | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 12/12 | 45/45 | | - | | 480,0 | | 1800,0 | | - | |
| 55. | д. Лесуково | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | 13/13 | | - | | 70,0 | | 455,0 | | - | |
| 56. | д. Лундино | Блокир | 1-эт. 2-кв. дер. | 1/1 | -/1 | | - | | 48,0 | | 48,0 | | - | |
| Инд. | 2-эт. 1-кв. дер. | - | 2/2 | | - | | - | | 183,0 | | - | |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 9/9 | 22/22 | | - | | 342,0 | | 814,0 | | - | |
| 57. | д. Максимово | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 7/7 | | - | | - | | 201,0 | | - | |
| 58. | д. Малое Заречье | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 12/12 | | - | | - | | 432,0 | | - | |
| 59. | д. Малютино | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | 11/11 | | - | | 80,0 | | 396,0 | | - | |
| 60. | д. Марково | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 7/7 | | 1/1 | | - | | 252,0 | | 30,0 | |
| 61. | д. Москвино | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 14/14 | | 1/1 | | - | | 491,0 | | 27,0 | |
| 62. | д. Надкобово | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 5/5 | | - | | - | | 184,0 | | - | |
| 63. | д. Нефедово | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 16/16 | | 2/2 | | - | | 608,0 | | 62,0 | |
| 64. | д. Никоновская  (Антушевский с/с) | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 4/4 | 41/41 | | 1/1 | | 184,0 | | 1886,0 | | 25,0 | |
| 65. | д. Никоновская  (Гулинский с/с) | Мн.кв. | 2-эт.18-кв.кирп. | 3/54 | - | | - | | 2629,0 | | - | | - | |
| Блокир | 1-эт. 2-кв. дер. | 20/40 | - | | - | | 1920,0 | | - | | - | |
| Инд. | 2-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | - | | - | | 109,0 | | - | | - | |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 48/48 | 32/32 | | 1/1 | | 2410,0 | | 1552,0 | | 36,0 | |
| 66. | д. Новомаксимово | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 13/13 | | - | | - | | 360,0 | | - | |
| 67. | д. Орлово | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | 35/35 | | - | | 38,0 | | 1330,0 | | - | |
| 68. | д. Остров | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 14/14 | | - | | - | | 538,0 | | - | |
| 69. | д. Остюнино | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | 21/21 | | - | | 36,0 | | 756,0 | | - | |
| 70. | д. Палкино | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 11/11 | | - | | - | | 396,0 | | - | |
| 71. | д. Пальцево | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 4/4 | 51/51 | | - | | 168,0 | | 2142,0 | | - | |
| 72. | д. Паньково | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 7/7 | | 1/1 | | - | | 252,0 | | 30,0 | |
| 73. | д. Паутово | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 14/14 | | - | | - | | 509,0 | | - | |
| 74. | д. Перховта | Блокир | 1-эт. 2-кв. дер. | 1/2 | - | | - | | 92,0 | | - | | - | |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 11/11 | 68/68 | | - | | 484,0 | | 2720,0 | | - | |
| 75. | д. Першково | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 4/4 | | - | | - | | 125,0 | | - | |
| 76. | д. Пиндино | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 9/9 | | 3/3 | | - | | 309,0 | | 81,0 | |
| 77. | д. Подгорье | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | 6/6 | | - | | 32,0 | | 192,0 | | - | |
| 78. | д. Поленовская | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 3/3 | 31/31 | | 1/1 | | 105,0 | | 1085,0 | | 35,0 | |
| 79. | д. Полынино | Инд. | 2-эт. 1-кв. дер. | - | 2/2 | | - | | - | | 130,0 | | - | |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 41/41 | | - | | - | | 1250,0 | | - | |
| 80. | д. Попово | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | 14/14 | | - | | 48,0 | | 660,0 | | - | |
| 81. | д. Прибой | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 5/5 | | - | | - | | 163,0 | | - | |
| 82. | д. Ростани | Блокир | 1-эт. 2-кв. дер. | 2/4 | - | | - | | 164,0 | | - | | - | |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 7/7 | 39/39 | | 1/1 | | 252,0 | | 1404,0 | | 36,0 | |
| 83. | д. Рощино | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 5/5 | | 1/1 | | - | | 195,0 | | 42,0 | |
| 84. | д. Рыбница | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 18/18 | | - | | - | | 578,0 | | - | |
| 85. | д. Рябово | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 9/9 | | 1/1 | | - | | 279,0 | | 25,0 | |
| 86. | д. Савино  (Бечевинский с/с) | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 8/8 | | 3/3 | | - | | 288,0 | | 108,0 | |
| 87. | д. Савино  (Гулинский с/с) | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | 4/4 | | - | | 26,0 | | 124,0 | | - | |
| 88. | д. Семеино | Инд. | 2-эт. 1-кв. дер. | - | 1/1 | | - | | - | | 165,0 | | - | |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | 16/16 | | - | | 45,0 | | 624,0 | | - | |
| 89. | д. Сидорово | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 8/8 | | 1/1 | | - | | 288,0 | | 36,0 | |
| 90. | д. Софиевка | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | 12/12 | | - | | - | | 432,0 | | - | |
| 91. | д. Средняя | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | | 29/29 | | 3/3 | | 72,0 | | 1044,0 | | 108,0 |
| 92. | д. Старое Село | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 4/4 | | 71/71 | | 2/2 | | 148,0 | | 2627,0 | | 30,0 |
| 93. | д. Тарасово | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 4/4 | | 26/26 | | 3/3 | | 128,0 | | 832,0 | | 60,0 |
| 94. | д. Титово | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | | 4/4 | | 1/1 | | 80,0 | | 156,0 | | 24,0 |
| 95. | д. Томашино | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | | 2/2 | | 1/1 | | 36,0 | | 64,0 | | 40,0 |
| 96. | д. Трунино | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | | 5/5 | | - | | 42,0 | | 190,0 | | - |
| 97. | д. Угол | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | | 10/10 | | - | | 50,0 | | 360,0 | | - |
| 98. | д. Федоровская | Блокир | 1-эт. 2-кв. дер. | 1/2 | | - | | - | | 96,0 | | - | | - |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 14/14 | | 22/22 | | 3/3 | | 555,0 | | 824,0 | | 97,0 |
| 99. | д. Федотово | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | | 17/17 | | - | | 78,0 | | 663,0 | | - |
| 100 | д. Федурино | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | | 16/16 | | 1/1 | | 30,0 | | 640,0 | | 40,0 |
| 101. | д. Фетинино | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | | 15/15 | | 1/1 | | - | | 503,0 | | 25,0 |
| 102. | д. Филяево | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 2/2 | | 15/15 | | 2/2 | | 76,0 | | 540,0 | | 72,0 |
| 103. | д. Хлопузово | Блокир | 1-эт. 2-кв. дер. | 1/1 | | -/1 | | - | | 43,0 | | 43,0 | | - |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 3/3 | | 29/29 | | - | | 117,0 | | 1131,0 | | - |
| 104. | д. Черково | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | | 16/16 | | - | | - | | 642,0 | | - |
| 105. | д. Чикалевка | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | | 9/9 | | 1/1 | | 48,0 | | 378,0 | | 32,0 |
| 106. | д. Чулково | Блокир | 1-эт. 4-кв. дер. | 1/4 | | - | | - | | 60,0 | | - | | - |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 6/6 | | 42/42 | | - | | 228,0 | | 1596,0 | | - |
| 107. | д. Яковлево | Инд. | 2-эт. 1-кв. дер. | - | | 8/8 | | - | | - | | 1245,0 | | - |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 3/3 | | 45/45 | | - | | 112,0 | | 1755,0 | | - |
| 108. | д. Якунино | Инд. | 2-эт. 1-кв. дер. | - | | 1/1 | | - | | - | | 132,0 | | - |
| Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | - | | 11/11 | | - | | - | | 429,0 | | - |
| 109. | д. Якутино | Инд. | 1-эт. 1-кв. дер. | 1/1 | | 14/14 | | - | | 38,0 | | 504,0 | | - |
|  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |
|  | **Всего по СП Антушевское:** | | | **427/617** | 1946/  1961 | | 70/71 | | **28527,3** | | 75844,4 | | 2295,0 | |
| В том числе: | | |  |  | |  | |  | |  | |  | |
| Малоэтажная блокированная застройка | | | 95/179 |  | |  | | 9344,9 | |  | |  | |
| Малоэтажная многоквартирная застройка | | | 8/114 |  | |  | | 5496,8 | |  | |  | |
| Индивидуальная жилая застройка | | | 324/324 |  | |  | | 13685,6 | |  | |  | |

В жилищном фонде сельского поселения насчитывается 427 жилых домов с постоянным населением, из них: 95 домов малоэтажной блокированной застройки (179 квартир); 8 домов малоэтажной многоквартирной застройки (114 квартир) и 324 индивидуальных домов. Суммарная общая площадь действующего жилищного фонда на 1 января 2019 года составляет 28527,30 кв. м, в том числе:

в малоэтажных блокированных жилых домах - 9344,90 кв. м (32,76%);

в малоэтажных многоквартирных жилых домах - 5496,80 кв. м (19,27%);

в индивидуальных жилых домах - 13685,60 кв. м (47,97%).

Общее число постоянного населения по состоянию на 1 декабря 2019 года - 1372 человека. Средняя обеспеченность общей площадью жилищного фонда составляет 20,8 кв. м на 1 человека.

Можно сделать вывод, что жилищный фонд сельского поселения Антушевское характеризуется достаточно высокими показателями по количеству кв. м общей площади на человека.

Амортизация существующего жилищного фонда

Таблица 1.5.6.2

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Населенный  пункт | Материал стен и этажность | Физический износ жилищного фонда (кв. м) | | |
| 0 – 30% | 30 – 60% | Свыше 60% |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | с. Антушево | Деревянные 1-этажные | 750,00 | 3685,00 | 1934,00 |
| Блочные1-этажные | - | 300,00 |  |
| 2. | д. Акатьево | Деревянные 1-этажные | - | - | 280,00 |
| 3. | д. Алексино | Деревянные 1-этажные | - | - | 1040,00 |
| 4. | п. Амосово | Деревянные 1-этажные | - | - | 390,00 |
| 5. | д. Березник (Антушевский с/с) | Деревянные 1-этажные | 280,00 | 622,00 | 30,00 |
| 6. | д. Березово | Деревянные 1-этажные | 300,00 | 245,00 | 50,00 |
| 7. | с. Бечевинка | Кирпичные 2-этажные | - | 2867,80 | - |
| Блочные 2-этажные | - | 757,90 | - |
| Деревянные 1-этажные | 30,00 | 1384,00 | 1400,00 |
| 8. | д. Большие Новишки | Деревянные 1-этажные | 350,00 | 3000,00 | 682,80 |
| 9. | д. Большое Заречье | Деревянные 1-этажные | - | - | 432,00 |
| 10. | д. Верещагино | Деревянные 1-этажные | - | - | 498,00 |
| 11. | д. Возмозеро | Деревянные 1-этажные | 200,00 | 300,00 | 40,00 |
| 12. | д. Гора  (Бечевинский с/с) | Деревянные 1-этажные |  | 34,00 | 506,00 |
| 13. | д. Гришино | Деревянные 1-этажные | 70,00 | 400,00 | 74,00 |
| 14. | д. Гридино | Деревянные 1-этажные | - | 187,00 | 900,00 |
| 15. | д. Еремеево | Деревянные 1-этажные | 80,00 | 200,00 | 167,00 |
| 16. | д. Задняя | Деревянные 1-этажные | - | - | 360,00 |
| 17. | д. Зорино | Деревянные 1-этажные | 750,00 | 878,00 | 1938,00 |
| Блочные 1-этажные | 361,00 | - | - |
| 18. | д. Иглино | Деревянные 1-этажные | - | - | 324,00 |
| 19 | д. Катилово | Деревянные 1-этажные | - | 273,00 | 627,00 |
| 20. | д. Кашкино | Деревянные 1-этажные | 80,00 |  | 181,00 |
| 21. | д. Коровино | Деревянные 1-этажные | - | 280,20 | 716,00 |
| 22. | д. Кузнечиха | Деревянные 1-этажные | 100,00 | 50,00 | 71,00 |
| 23. | д. Курягино | Деревянные 1-этажные | - | - | 468,00 |
| 24. | д. Левково | Деревянные 1-этажные | 640,00 | 765,00 | 875,00 |
| 25. | д. Малое Заречье | Деревянные 1-этажные | 39,00 | - | 393,00 |
| 26. | д. Малютино | Деревянные 1-этажные | 40,00 | - | 436,00 |
| 27. | д. Марково | Деревянные 1-этажные | - | - | 282,00 |
| 28. | д. Никоновская (Антушевский с/с) | Деревянные 1-этажные | 840,00 | 855,00 | 400,00 |
| 29. | д. Новомаксимово | Деревянные 1-этажные | - | 250,00 | 110,00 |
| 30. | д. Остюнино | Деревянные 1-этажные | - | - | 792,00 |
| 31. | д. Палкино | Деревянные 1-этажные | - | - | 396,00 |
| 32. | д. Пальцево | Деревянные 1-этажные | 850,00 | 935,00 | 525,00 |
| 33. | д. Паньково | Деревянные 1-этажные | - | - | 282,00 |
| 34. | д. Перховта | Деревянные 1-этажные | 660,00 | 2051,00 | 585,00 |
| 35. | д. Подгорье | Деревянные 1-этажные | - | - | 224,00 |
| 36. | д. Поленовская | Деревянные 1-этажные | 80,00 | 760,00 | 385,00 |
| 37. | д. Ростани | Деревянные 1-этажные | 360,00 | 772,00 | 724,00 |
| 38. | д. Савино (Бечевинский с/с) | Деревянные 1-этажные | - | 30,00 | 366,00 |
| 39. | д. Сидорово | Деревянные 1-этажные | - | - | 324,00 |
| 40. | д. Софиевка | Деревянные 1-этажные | - | - | 432,00 |
| 41. | д. Средняя | Деревянные 1-этажные | 30,00 | - | 1194,00 |
| 42. | д. Старое Село | Деревянные 1-этажные | 1200,00 | 1255,00 | 350,00 |
| 43. | д. Тарасово | Деревянные 1-этажные | 200,00 | 540,00 | 280,00 |
| 44. | д. Томашино | Деревянные 1-этажные | - | - | 140,00 |
| 45. | д. Угол | Деревянные 1-этажные | 34,00 | - | 376,00 |
| 46. | д .Федотово | Деревянные 1-этажные | - | 636,00 | 105,00 |
| 47. | д. Федурино | Деревянные 1-этажные | 116,00 | - | 594,00 |
| 48. | д. Филяево | Деревянные 1-этажные | 28,00 | - | 660,00 |
| 49. | д. Хлопузово | Деревянные 1-этажные | - | 525,00 | 809,00 |
| 50. | д. Чулково | Деревянные 1-этажные | 280,00 | 1124,00 | 480,00 |
| 51. | д. Якутино | Деревянные 1-этажные | - | - | 542,00 |
| 52. | д. Никоновская (Гулинский с/с) | Деревянные 1-этажные | 240,00 | 850,00 | 4828,00 |
| Деревянные 2-этажные | 109,00 | - | - |
| Кирпичные 2-этажные | - | - | 2629,00 |
| 53. | д. Агашино | Деревянные 1-этажные | - | - | 630,00 |
| Деревянные 2-этажные | 110,00 | - | - |
| 54. | д. Aгeeвo | Деревянные 1-этажные | 27,00 | - | 597,00 |
| 55. | д. Ангозеро | Деревянные 1-этажные | 62,00 | - | 795,00 |
| 56. | д. Антоново | Деревянные 1-этажные | 129,00 | 150,00 | 546,00 |
| 57. | д. Бакино | Деревянные 1-этажные | - | - | 354,00 |
| 58. | д. Березник (Гулинский с/с) | Деревянные 1-этажные | - | - | 196,00 |
| 59. | д. Бестужево | Деревянные 1-этажные | - | - | 203,00 |
| 60. | д. Буозеро | Деревянные 1-этажные | - | - | 523,00 |
| 61. | д. Ватаманово | Деревянные 1-этажные | - | 171,00 | 540,00 |
| 62. | д. Горка-1 | Деревянные 1-этажные | 42,00 | - | 451,00 |
| 63. | д. Горка-2 | Деревянные 1-этажные | - | - | 147,00 |
| 64. | д. Гулино | Деревянные 1-этажные | - | - | 349,00 |
| Деревянные 2-этажные | 75,00 | - | - |
| 65. | д. Данилово | Деревянные 1-этажные | 180,00 | - | 1260,00 |
| 66. | д. Елино | - | - | - | - |
| 67. | д. Ершово | Деревянные 1-этажные | - | - | 793,00 |
| 68. | д. Звоз | Деревянные 1-этажные | 90,00 | - | 210,00 |
| 69. | д. Зубово | Деревянные 1-этажные | - | - | 592,00 |
| 70. | д. Карпово | Деревянные 1-этажные | - | 38,00 | 331,00 |
| 71. | д. Кема | Деревянные 1-этажные | 72,00 | - | 653,00 |
| 72. | д. Костино | Деревянные 1-этажные | 42,00 | 192,00 | 1115,00 |
| 73. | д. Лундино | Деревянные 1-этажные | - | 320,00 | 932,00 |
| Деревянные 2-этажные | 183,00 | - |  |
| 74. | д. Максимово | Деревянные 1-этажные | - | - | 201,00 |
| 75. | д. Нефедово | Деревянные 1-этажные | - | - | 670,00 |
| 76. | д. Орлово | Деревянные 1-этажные | 86,00 | 127,00 | 1155,00 |
| 77. | д. Остров | Деревянные 1-этажные | 30,00 | 26,00 | 482,00 |
| 78. | д. Паутово | Деревянные 1-этажные | - | - | 509,00 |
| 79. | д. Полынино | Деревянные 1-этажные | 48,00 | 168,00 | 1034,00 |
| Деревянные 2-этажные | 130,00 | - | - |
| 80. | д. Попово | Деревянные 1-этажные | - | 164,00 | 544,00 |
| 81. | д. Прибой | Деревянные 1-этажные | - | - | 163,00 |
| 82. | д. Рощино | Деревянные 1-этажные | - | - | 237,00 |
| 83. | д. Рыбница | Деревянные 1-этажные | 72,00 | 42,00 | 464,00 |
| 84. | д. Рябово | Деревянные 1-этажные | - | - | 304,00 |
| 85. | д. Савино  (Гулинский с/с) | Деревянные 1-этажные | - | - | 150,00 |
| 86. | д. Семеино | Деревянные 1-этажные | - | - | 669,00 |
| Деревянные 2-этажные | 165,00 | - | - |
| 87. | д. Трунино | Деревянные 1-этажные | - | - | 232,00 |
| 88. | д. Федоровская | Деревянные 1-этажные | 150,00 | - | 1422,00 |
| 89. | д. Черково | Деревянные 1-этажные | 70,00 | 82,00 | 490,00 |
| 90. | д. Чикалевка | Деревянные 1-этажные | 272,00 | - | 186,00 |
| 91. | д. Яковлево | Деревянные 1-этажные | 232,00 | - | 1635,00 |
| Деревянные 2-этажные | 1245,00 | - | - |
| 92. | д. Якунино | Деревянные 1-этажные | - | - | 429,00 |
| Деревянные 2-этажные | 132,00 | - | - |
| 93. | д. Кукшево | Деревянные 1-этажные | - | - | 2397,00 |
| 94. | д. Акишево | Деревянные 1-этажные | - | - | 410,00 |
| 95. | д. Ануфриево | Деревянные 1-этажные | - | - | 1258,00 |
| 96. | д. Воздвиженье | Деревянные 1-этажные | 190,00 | - | 1179,00 |
| 97. | д. Гора  (Кукшевский с/с) | Деревянные 1-этажные | - | - | 107,00 |
| 98. | д. Губа | Деревянные 1-этажные | - | - | 531,00 |
| 99. | д. Жидково | Деревянные 1-этажные | - | 90,00 | 422,00 |
| 100. | д. Кузьминка | Деревянные 1-этажные | - | - | 166,00 |
| 101. | д. Лапино | Деревянные 1-этажные | - | - | 534,00 |
| 102. | д. Лесуково | Деревянные 1-этажные | - | - | 525,00 |
| 103. | д. Москвино | Деревянные 1-этажные | - | - | 518,00 |
| 104. | д. Надбоково | Деревянные 1-этажные | - | - | 184,00 |
| 105. | д. Першково | Деревянные 1-этажные | - | - | 125,00 |
| 106. | д. Пиндино | Деревянные 1-этажные | - | - | 390,00 |
| 107. | д. Титово | Деревянные 1-этажные | 71,00 | - | 189,00 |
| 108. | д. Фетинино | Деревянные 1-этажные | - | - | 528,00 |
|  | **Итого:** | **-** | **13002,00** | **28381,90** | **65282,80** |
| **106666,70** | | |

По материалу стен - основная часть общего жилищного фонда имеет деревянные стены. Это одноэтажная жилая застройка - 91,5% (97602,00 кв. м), и двухэтажная - 2,01% (2149,00 кв. м). Жилищный фонд со стенами из блоков составляет 1,33% (1418,90 кв. м). К этой категории относится одноэтажная жилая застройка - 0,62% (661,00 кв. м) и двухэтажная - 0,71% (757,90 кв. м). Двухэтажный жилищный фонд с кирпичными стенами составляет 5,15 % (5496,80 кв. м).

По степени износа - общий жилищный фонд находится в удовлетворительном состоянии - 12,2% (13002,00 кв. м) его имеет износ до 30%. Жилищный фонд с износом 30-60% составляет 26,6% (28381,90 кв. м) от общего жилищного фонда. Ветхий жилищный фонд с износом свыше 60% составляет 61,2% (65282,80 кв. м).

Сведения об индивидуальном строительстве за последние 5 лет представлены в таблице 1.5.6.3 по данным администрации сельского поселения Антушевское.

Сведения об индивидуальном строительстве

Таблица 1.5.6.3

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Годы | Населенный пункт | Отведено участков, шт | Кол-во, га | Число выстроенных домов | Общая площадь, выстроенных домов, кв. м |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2015 | СП Антушевское | 26 | 3,4 | 12 | 799,00 |
| 2016 | СП Антушевское | 23 | 2,9 | 16 | 1223,00 |
| 2017 | СП Антушевское | 13 | 1,8 | 14 | 1074,00 |
| 2018 | СП Антушевское | 7 | 1,0 | 10 | 900,00 |
| 2019 | СП Антушевское | 5 | 0,80 | 11 | 746,00 |

В настоящее время приоритетным направлением развития сельского поселения является предоставление земельных участков для строительства индивидуальных жилых домов, которое позволяет увеличить темпы жилищного строительства.

Строительство индивидуального жилья ведется в основном силами населения за счет собственных средств и с привлечением механизмов субсидирования, ипотечного кредитования. Всего за период с 2015 по 2019 годы отведено под строительство индивидуального жилья 74 земельных участка площадью 9,9 га, выстроено 63 дома общей площадью 4742,00 кв. м.

**1.5.7. Культурно-бытовое обслуживание**

В таблице 1.5.7.1 представлены данные, характеризующие обеспеченность населения объектами обслуживания. Исходные данные предоставлены администрацией сельского поселения Антушевское[[16]](#footnote-16) по состоянию на 1 декабря 2019 года.

Объекты обслуживания

Таблица 1.5.7.1

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Наименование  учреждения | Эксплуатационные показатели | | | Фактическая вмести-  мость на 1000 жителей | Региональ-ные норма-тивы градо-строитель-ного проек-тирования на 1000 человек | Примечание |
| Ед. изм. | Норма-  тивная  вмести-  мость | Факти-  ческая  вмести-  мость |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Объекты образования | | | | | | | |
| Дошкольные образовательные организации: | | | | | | | |
| 1. | МОУ «Антушевская средняя школа»: Дошкольная группа,  с. Антушево, 104 | 1 место | 40 | 9 | 6,5 | При охвате 85% - 68 мест | 1 спец.,  4 раб.мест |
| 2. | МОУ «Антушевская средняя школа»: Дошкольная группа кратковременного пребывания,  с. Бечевинка,  ул. Молодежная, 14 | 1 место | 7 | 3 | 2,2 | При охвате 85% - 68 мест | 1 спец.,  2 раб.мест |
| 3. | МОУ «Гулинская основная школа»: Дошкольная группа,  д. Никоновская (Гулинский с/с),  ул. Школьный переулок | 1 место | 15 | 6 | 4,4 | При охвате 85% - 68 мест | 1 присп.,  2 раб.мест |
|  | Итого: | 1 место | 62 | 18 | 13,1 |  |  |
| Общеобразовательные организации: | | | | | | | |
| 1. | МОУ «Антушевская средняя школа»,  с. Антушево, 110 | 1 место | 320 | 57 | 41,5 | 80 мест | 1 спец.,  20 раб.мест |
| 2. | МОУ «Гулинская основная школа»,  д. Никоновская (Гулинский с/с),  ул. Школьный переулок | 1 место | 45 | 17 | 12,4 | 80 мест | 1 спец.,  15 раб.мест |
| 3. | МОУ «Антушевская СШ»: Начальные классы,  с. Бечевинка,  ул. Молодежная, 14 | 1 место | 12 | 4 | 2,9 | 80 мест | 1 присп.,  2 раб.мест |
|  | Итого: | 1 место | 377 | 78 | 56,8 | 80 мест |  |
| Интернаты для общеобразовательных организаций | | | | | | | |
| 1. | Интернат МОУ «Антушевская СШ»,  с. Антушево, 104 | 1 место | 40 | 17 | 12,4 | По заданию на проектир. | 1 присп.,  3 раб.мест, в здании д/сада |
| Образовательные организации дополнительного образования детей | | | | | | | |
| 1. | Внешкольная деятельность:  МОУ «Гулинская ОШ»,  д. Никоновская (Гулинский с/с) | 1 место | 17 | 17 | 12,4 | 10% от возрастной группы 7-18 лет | 1 спец. |
| Объекты культуры | | | | | | | |
| Культурно-досуговые учреждения клубного типа: | | | | | | | |
| 1. | Антушевский сельский клуб,  с. Антушево, 103 | 1 зрительское место | 50 | 50 | 36,4 | от 1,0 до 2,0 тыс.чел.- 150 зрительских мест | 1 спец.,  1 раб.мест |
| 2. | Бечевинский клуб,  с. Бечевинка,  ул. Молодежная, 1 | 1 зрительское место | 100 | 100 | 72,9 | 1 спец.,  1 раб.мест, требуется ремонт |
| 3. | Гулинский сельский клуб,  д. Никоновская (Гулинский с/с),  ул. Центральная, 8 | 1 зрительское место | 100 | 100 | 72,9 | 1 спец.,  3 раб.мест |
|  | Итого: | 1 зрит.место | 250 | 250 | 182,2 |  |  |
| Общедоступные универсальные библиотеки: | | | | | | | |
|  | МБУК «Белозерская межпоселенческая библиотека», филиалы: |  |  |  |  |  |  |
| 1. | Антушевский филиал,  с. Антушево | 1 объект | 1 | 1 | 1 | С числом жителей более 1000 - 1 объект | 1 присп.,  1 раб.мест |
| 2. | Бечевинский филиал,  с. Бечевинка,  ул. Молодежная, 1 | 1 объект | 1 | 1 | 1 | 1 присп.,  1 раб.мест, ремонт |
| 3. | Гулинский филиал,  д. Никоновская (Гулинский с/с),  ул. Центральная, 8 | 1 объект | 1 | 1 | 1 | 1 присп.,  1 раб.мест |
| 4. | Кукшевский филиал,  д. Кукшево, 9 | 1 объект | 1 | 1 | 1 | 1 спец. |
|  | Итого: | 1 объект | 4 | 4 | 4 |  |  |
| Объекты здравоохранения | | | | | | | |
|  | В структуре МУЗ «Белозерская ЦРБ»: |  |  |  |  |  |  |
| 1. | Антушевский ФАП,  д. Антушево, 104 | 1 объект | 1 | 1 | 1 | По заданию на проектир. | 1 спец.,  1 раб.мест |
| 2. | Гулинский ФАП,  д. Никоновская  (Гулинский с/с) | 1 объект | 1 | 1 | 1 | По заданию на проектир. | 1 присп.,  1 раб.мест, замена на модуль |
| 3. | Кукшевский ФАП,  д. Кукшево, 7 | 1 объект | 1 | 1 | 1 | По заданию на проектир. | 1 спец. нужен капремонт |
| 4. | Бечевинский ФАП,  с. Бечевинка,  ул. Молодежная, 14а | 1 объект | 1 | - | - | По заданию на проектир. | Здание в аварийном состоянии |
|  | Итого: | 1 объект | 4 | 3 | 3 |  |  |
| Аптеки | | | | | | | |
| 1. | Аптека  (Антушевский ФАП),  с. Антушево | 1 объект | 1 | 1 | 1 | 1 на 6,2 тыс. чел. (как правило при амбулатории и ФАП) |  |
| 2. | Аптека (Гулинский ФАП),  д. Никоновская (Гулинский с/с) | 1 объект | 1 | 1 | 1 |  |
| 3. | Аптека  (Бечевинский ФАП)  с. Бечевинка | 1 объект | 1 | 1 | 1 |  |
| 4. | Аптека  (Кукшевский ФАП)  д. Кукшево | 1 объект | 1 | 1 | 1 |  |
|  | Итого: | 1 объект | 4 | 4 | 4 |  |  |
| Объекты физической культуры и массового спорта | | | | | | | |
| Территория плоскостных спортивных сооружений (стадионы, спортплощадки, корты и т.д.) | | | | | | | |
| 1. | Спортивная площадка  (с волейбольной и баскетбольной площадками), с. Антушево | га | 0,03 | 0,03 | 0,022 | 0,7-0,9 га | В процессе строительства |
| Спортивные залы общего пользования | | | | | | | |
| 1. | Спортивный зал  (МОУ «Гулинская ОШ»),  д. Никоновская (Гулинский с/с), | м² площади пола зала | 282,00 | 282,00 | 205,5 | 60-80 |  |
| 2. | Спортивный зал (МОУ «Антушевская СШ»),  с. Антушево | м² площади пола зала | - | - | - | 60-80 |  |
| Административно-управленческие объекты | | | | | | | |
| 1. | Администрация сельского поселения Антушевское,  с. Антушево, 102 | 1 рабочее место | 3 | 3 | 2 | По заданию на проектир. | 1 спец. |
| 2. | Структурное отделение Администрации сельского поселения Антушевское,  с. Бечевинка,  ул. Молодежная, 1 | 1 рабочее место | 1 | 1 | 1 | По заданию на проектир. | 1 присп. |
| 3. | Структурное отделение Администрации сельского поселения Антушевское,  д. Никоновская (Гулинский с/с),  пер. Школьный, 7 | 1 рабочее место | 2 | 2 | 1 | По заданию на проектир. | 1 присп. |
| 4. | Административное здание, д. Кукшево, 38 | 1 объект | 1 | 1 | - | По заданию на проектир. | Здание под снос |
| 5. | Административное здание, с. Бечевинка,  ул. Молодежная, 14а | 1 объект | 1 | 1 | - | По заданию на проектир. | здание аварийное, под снос |
| Отделение, филиал банка | | | | | | | |
| 1. | Доп.офис № 1950/0154 Череповецкого отделения ОАО «Сбербанк России»,  с. Антушево, 102 | 1 объект | 1 | 1 | 1 | 0,5 | 1 спец.,  2 раб.мест |
| Отделение почтовой связи | | | | | | | |
|  | По данным официального сайта «Почта России»: |  |  |  |  |  |  |
| 1. | Отделение почтовой связи с. Антушево | 1 объект | 1 | 1 | 1 | 1 объект на 1,7 тыс. чел., но не менее 1 объекта на поселение | 1 спец.,  3 раб.мест |
| 2. | Отделение почтовой связи,  с. Бечевинка | 1 объект | 1 | 1 | 1 | 1 присп.,  2 раб.мест |
| 3. | Отделение почтовой связи, д. Никоновская (Гулинский с/с) | 1 объект | 1 | 1 | 1 | 1 присп.,  2 раб.мест |
| 4. | Отделение почтовой связи,  д. Кукшево | 1 объект | 1 | 1 | 1 |  |
| 5. | Отделение почтовой связи, д. Карпово | 1 объект | 1 | 1 | 1 |  |
| 6. | Отделение почтовой связи, д. Орлово | 1 объект | 1 | 1 | 1 | Временно закрыто |
|  | Итого: | 1 объект | 6 | 6 | 6 |  |  |
| Пожарное депо | | | | | | | |
| 1. | Пожарно-спасательная часть № 33 по охране г. Белозерск ФГКУ «7 ОФПС по Вологодской области»,  г. Белозерск,  ул. Ленина, 56 | 1 пожарный автомобиль | 5 | 5 | 5 | 0,4 пожарных  автомобиля | 1 спец. |
| 2. | Добровольческая бригада[[17]](#footnote-17): |  |  |  |  |  | 5 чел. |
| с. Антушево | 1 пожарный автомобиль | 1 | 1 | 1 | По заданию на проектир. |  |
| с. Антушево | 1 мотопомпа | 1 | 1 | 1 |  |
| с. Бечевинка | 1 мотопомпа | 1 | 1 | 1 |  |
| д. Никоновская (Гулинский с/с) | 1 мотопомпа | 1 | 1 | 1 |  |
| Бани | | | | | | | |
| 1. | Баня на СОБ «Бережок» (ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет»),  около д. Данилово | 1 помывоч-ное место | 15 | 15 | 10,9 | 7 помывоч-ных мест | 1 спец. |
| Торговые объекты | | | | | | | |
| 1. | Магазин пригородного сельпо,  с. Антушево, 105 | кв. м торговой площади | 69,7 | 69,7 | 50,8 | 300 кв. м торговой площади | 1 спец.,  4 раб.мест |
| 2. | Магазин «Фортуна»,  с. Антушево | кв. м торговой площади | 30,0 | 30,0 | 21,9 | 300 кв. м торговой площади | 1 спец.,  2 раб.мест |
| 3. | Магазин пригородного сельпо, д. Большие Новишки, 78 | кв. м торговой площади | 45,9 | 45,9 | 33,4 | 300 кв. м торговой площади | 1 спец.,  1 раб.мест, аварийное |
| 4. | Магазин пригородного сельпо, д. Никоновская | кв. м торговой площади | 57,8 | 57,8 | 42,1 | 300 кв. м торговой площади | 1 спец.,  2 раб.мест |
| 5. | Магазин пригородного сельпо, с. Бечевинка,  ул. Молодежная, 1а | кв. м торговой площади | 50,9 | 50,9 | 37,1 | 300 кв. м торговой площади | 1 спец.,  2 раб.мест |
|  | Итого: | кв. м торг. площади | 254,3 | 254,3 | 185,3 | 300 кв. м торг. площ. |  |
| Объекты общественного питания | | | | | | | |
| 1. | Столовая СОБ «Бережок» (ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет»),  около д. Данилово | 1 посадочное место | 60 | 60 | 43,7 | 40 мест |  |
| База отдыха, туризм | | | | | | | |
| 1. | Спортивно-оздоровительная база «Бережок» (ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет»),  около д. Данилово | 1 место | 110 | 110 | 80 | По заданию на проектир. | 1 спец. |

**1.6 Землепользование**

Распределение территорий по категориям земель отображено на чертеже «Карта современного использования территории поселения» с учетом данных Единого государственного реестра недвижимости, на основании данных обособленного подразделения территориального отдела Управления Роснедвижимость по Вологодскому муниципальному району Вологодской области.

Границы земель лесного фонда нанесены на основе материалов лесоустройства Белозерского лесничества, с учетом сведений из Единого государственного реестра недвижимости.

Сведения о границе сельского поселения Антушевское содержатся в Едином государственном реестре недвижимости, учетный номер 3680467.

Площадь сельского поселения Антушевское по результатам согласования границы составляет 106 665,34 га.

**1.7 Анализ территории населенных пунктов, входящие в состав сельского поселения**

Анализ планировочной организации территории является исходной базой для разработки проектных предложений по территориальному планированию и позволяет сделать принципиальные подходы к организации территории муниципального образования и перспективы его развития, обеспечить стабильность и устойчивость развития каркаса территории; выявить выделение главных и второстепенных планировочных осей и планировочных центров, функциональную основу пространственно-планировочной организации территории, место природного каркаса и исторического фактора в формировании планировочной структуры, роль природно-экологического потенциала территории, взаимосвязи системы расселения и планировочной структуры, вскрыть потенциальные возможности организации территории, в том числе скрытые резервы.

Согласно ч. 2 ст. 83 Земельного кодекса Российской Федерации границы населенных пунктов отделяют земли населенных пунктов от земель иных категорий.

Таким образом, территории населенных пунктов определены на основании сведений о границах населенных пунктов и сведений ЕГРН.

Анализ сведений о границах земельных участков с категорией «земли населенных пунктов», расположенных за границами населенных пунктов, и предложения генерального плана по устранению таких пересечений, приведен в таблице 1.7.1.

Таблица 1.7.1

Анализ сведений о границах земельных участков с категорией «земли населенных пунктов», расположенных за границами населенных пунктов, и предложения генерального плана по устранению таких пересечений

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Кадастровый номер земельного участка | Категория земель | Вид использования земельного участка по документу | Площадь пересечения, га | Предложение по устранению пересечений |

| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **1** | **село Антушево** | | | | | |
| 35:03:0403006:180 (часть) | Земли населенного пункта | Для эксплуатации и обслуживания школьного учреждения | | 0,844 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403006:178 | Земли населенных пунктов | Для эксплуатации и обслуживания школьного учреждения | | 0,502 |
| 35:03:0403006:141 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,062 |
| 35:03:0403006:240 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,064 |
| 35:03:0403006:252 (часть) | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,002 |
| 35:03:0000000:791 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,005 |
| 35:03:0403006:254 (часть) | Земли населенных пунктов | Для строительства подстанции «Антушево» | | 0,207 |
| 35:03:0000000:706 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,006 |
| 35:03:0403006:204 | Земли населенных пунктов | Для иных видов жилой застройки | | 0,061 |
| 35:03:0403006:245 | Земли населенных пунктов | Для торгово-кооперативной деятельности | | 0,014 |
| 35:03:0403006:428 (часть) | Земли населенных пунктов | Земельные участки, предназначенные для размещения среднеэтажных жилых домов | | 0,051 |
| 35:03:0403006:185 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,043 |
| 35:03:0403006:11 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,001 |
| 35:03:0403006:182 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,020 |
|  | **деревня Зорино** | | | | | |
| 35:03:0403005:196 (часть) | Земли населенных пунктов | Для эксплуатации малоэтажных жилых домов | | 0,099 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403005:64 | Земли населенных пунктов | Для размещения антенно-мачтового сооружения | | 0,046 |
| 35:03:0403005:36 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,060 |
| 35:03:0403005:69 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,108 |
| 35:03:0403005:32 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,140 |
| 35:03:0403005:26 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,350 |
| 35:03:0403001:620 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:621 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0403005:169 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,030 |
| 35:03:0403001:623 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,120 |
| 35:03:0403001:622 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,130 |
| 35:03:0403005:170 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,127 |
| 35:03:0403005:172 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,007 |
| 35:03:0403005:171 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,088 |
| 35:03:0403005:165 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,253 |
| 35:03:0403005:220 (часть) | Земли населенных пунктов | Малоэтажная многоквартирная жилая застройка | | 0,007 |
| 35:03:0403005:368 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,100 |
| 35:03:0403005:52 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,075 |
| 35:03:0403005:207 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,275 |
| 35:03:0403005:68 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,142 |
| 35:03:0403005:11 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,223 |
| 35:03:0403005:28 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,161 |
|  | **деревня Агашино** | | | | | |
| - | - | - | | - | - |
|  | **деревня Агеево** | | | | | |
| 35:03:0402026:1 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,02 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0402026:36 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | |
|  | **деревня Акатьево** | | | | | |
| - | - | - | | - | - |
|  | **деревня Акишево** | | | | | |
| 35:03:0402013:4 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,09 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
|  | **деревня Алексино** | | | | | |
| 35:03:0000000:733 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,05 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
|  | **деревня Амосово** | | | | | |
| 35:03:0403045:14 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения садоводства и огородничества | | 0,07 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
|  | **деревня Ангозеро** | | | | | |
| 35:03:0000000:720 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,077 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0402002:300 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0402027:2 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,080 |
| 35:03:0402027:28 (часть) | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,112 |
| 35:03:0402027:29 (часть) | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,009 |
| 35:03:0402027:33 | Земли населенных пунктов | Для дачного хозяйства | | 2,907 |
| 35:03:0402027:59 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,038 |
| 35:03:0402027:60 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,030 |
| 35:03:0402027:61 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,067 |
| 35:03:0402027:63 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,114 |  |
|  | **деревня Антоново** | | | | | |
| 35:03:0403001:1253 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок) | | 0,038 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403001:1254 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок) | | 0,065 |
| 35:03:0403001:1255 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок) | | 0,038 |
| 35:03:0403001:629 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:630 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,114 |
| 35:03:0403001:632 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,119 |
| 35:03:0403001:633 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:634 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:635 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:636 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:637 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:638 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:639 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:640 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:641 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:642 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:643 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:644 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:645 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:646 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:649 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1142 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,111 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403001:1143 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,110 |
| 35:03:0403001:1144 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1145 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,139 |
| 35:03:0403001:1146 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,126 |
| 35:03:0403001:1149 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,111 |
| 35:03:0403001:1150 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,073 |
| 35:03:0403001:1151 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1152 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1153 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1154 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1155 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1156 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1157 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1158 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1159 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1160 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,121 |
| 35:03:0403001:1161 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,063 |
| 35:03:0403001:1162 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1163 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,138 |
| 35:03:0403001:1164 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1165 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1166 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1167 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,115 |
| 35:03:0403001:1168 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1169 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1170 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,110 |
| 35:03:0403001:1171 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,100 |
| 35:03:0403001:1172 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,139 |
| 35:03:0403001:1173 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1174 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1175 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1176 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,065 |
| 35:03:0403001:1177 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1178 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1179 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,111 |
| 35:03:0403001:1180 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,071 |
| 35:03:0403001:1181 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,08 |
| 35:03:0403001:1182 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1183 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,095 |
| 35:03:0403001:1184 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1185 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1186 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1187 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,110 |
| 35:03:0403001:1188 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,104 |
| 35:03:0403001:1189 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1190 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1211 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,142 |
| 35:03:0403001:1212 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1213 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1214 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1215 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,082 |
| 35:03:0403001:1216 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1217 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,122 |
| 35:03:0403001:1218 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,100 |
| 35:03:0403001:1219 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,114 |
| 35:03:0403001:1220 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,145 |
| 35:03:0403001:1221 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,146 |
| 35:03:0403001:1222 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,129 |
| 35:03:0403001:1223 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1224 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1225 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,105 |
| 35:03:0403001:1226 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,119 |
| 35:03:0403001:1227 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,127 |
| 35:03:0403001:1228 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,100 |
| 35:03:0403001:1229 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,139 |
| 35:03:0403001:1230 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,130 |
| 35:03:0403001:1231 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,144 |
| 35:03:0403001:1232 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,140 |
| 35:03:0403001:1233 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,143 |
| 35:03:0403001:1234 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,145 |
| 35:03:0403001:1147 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,065 |
| 35:03:0403001:1148 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,135 |
| 35:03:0403013:46 | Земли населенных пунктов | Для эксплуатации индивидуального жилого дома | | 0,092 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403013:8 (часть) | Земли населенных пунктов | Под строительство индивидуального жилого дома | | 0,009 |
| 35:03:0403001:647 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:648 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,126 |
| 35:03:0403001:628 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,140 |
| 35:03:0403001:3 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,357 |
| 35:03:0403001:4 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,227 |
| 35:03:0403001:5 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,223 |
| 35:03:0403001:6 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,298 |
|  | **деревня Ануфриево** | | | | | |
| - | - | - | | - | - |
|  | **деревня Бакино** | | | | | |
| 35:03:0401060:3 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,046 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0401060:20 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,017 |
|  | **деревня Березник (Антушевский с/с)** | | | | | |
| 35:03:0302050:6 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,029 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0302050:2 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,041 |
| 35:03:0302050:168 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,015 |
| 35:03:0302050:18 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,230 |
| 35:03:0302050:16 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,120 |
| 35:03:0302050:47 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,132 |
|  | **деревня Березово** | | | | | |
| 35:03:0000000:963 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,100 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0402019:29 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,100 |
| 35:03:0402019:3 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,06 |
| 35:03:0402019:21 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0402019:22 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,064 |
| 35:03:0402019:23 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,083 |
| 35:03:0402019:15 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,048 |
| 35:03:0402019:161 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,090 |
| 35:03:0402019:19 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,138 |
| 35:03:0402019:20 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,18 |
| 35:03:0402019:27 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,030 |
| 35:03:0402019:28 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,026 |
| 35:03:0000000:962 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,001 |
| 35:03:0402019:1 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,040 |
| 35:03:0402019:32 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0402019:33 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,077 |
| 35:03:0402019:35 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,061 |
|  | **деревня Бестужево** | | | | | |
| - | - | - | | - | - |
|  | **село Бечевинка** | | | | | |
| 35:03:0403040:90 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,087 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403040:412 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,082 |
| 35:03:0403040:210 (часть) | Земли населенных пунктов | Земельные участки, предназначенные для размещения объекта воздушных линий электропередач | | 0,020 |
| 35:03:0403040:209 | Земли населенных пунктов | Для размещения пригруженной башни оборудования БС № 15410 «ВО Бечевинка» | | 0,026 |
| 35:03:0403040:57 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок) | | 0,018 |
|  | **деревня Гридино** | | | | | |
| - | - | - | | - | - |
|  | **деревня Верещагино** | | | | | |
| 35:03:0403044:14 (часть) | Земли населенных пунктов | Для садоводства и огородничества | | 0,078 | - |
|  | **деревня Большие Новишки** | | | | | |
| 35:03:0000000:676 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,032 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0000000:755 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,003 |
| 35:03:0403011:27 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,084 |
| 35:03:0403011:35 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,031 |
| 35:03:0403011:74 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,171 |
| 35:03:0403001:545 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,275 |
| 35:03:0403011:155 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,599 |
| 35:03:0403011:165 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,198 |
| 35:03:0403011:50 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0403011:61 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,275 |
| 35:03:0403011:14 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,912 |
| 35:03:0403011:145 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,002 |
| 35:03:0403011:26 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,001 |
| 35:03:0403011:307 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,017 |
| 35:03:0403011:308 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,028 |
| 35:03:0403011:56 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,120 |
| 35:03:0403011:70 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,001 |
| 35:03:0403011:78 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,054 |
|  | **деревня Буозеро** | | | | | |
| 35:03:0401065:22 (часть) | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,123 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0401065:15 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,15 |
|  | **деревня Ватаманово** | | | | | |
| - | - | - | | - | - |
|  | **деревня Воздвиженье** | | | | | |
| 35:03:0401040:49 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,074 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0401040:52 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,045 |
| 35:03:0401040:53 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,065 |
| 35:03:0401040:11 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,152 |
|  | **деревня Возмозеро** | | | | | |
| 35:03:0000000:789 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,105 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0302043:21 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,012 |
| 35:03:0000000:790 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,027 |
|  | **деревня Гора (Бечевинский с/с)** | | | | | |
| - | - | - | | - | - |
|  | **деревня Гора (Кукшевский с/с)** | | | | | |
| 35:03:0401047:2 (часть) | Земли населенных пунктов | Для садоводства и огородничества | | 0,021 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0401003:29 (часть) | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,382 |
|  | **деревня Губа** | | | | | |
| - | - | - | | - | - |
|  | **деревня Горка-1** | | | | | |
| 35:03:0403015:15 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,073  0,052 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403015:10 (часть) | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | |
|  | **деревня Горка-2** | | | | | |
|  | - | - | - | | - | - |
|  | **деревня Гулино** | | | | | |
| 35:03:0402023:9 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,269 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0402023:2 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,074 |
| 35:03:0402023:1 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,050 |
| 35:03:0000000:810 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок) | | 0,064 |
| 35:03:0402023:10 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,010 |
| 35:03:0402023:15 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,024 |
| 35:03:0402023:18 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,041 |
| 35:03:0402023:16 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,036 |
| 35:03:0402023:32 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,017 |
| 35:03:0403019:2 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,011 |
| 35:03:0402023:5 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,025 |
| 35:03:0402023:8 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,038 |
| 35:03:0402023:20 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,100 |
| 35:03:0402023:33 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,068 |
|  | **деревня Данилово** | | | | | |
| 35:03:0000000:208 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0000000:787 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,103 |
| 35:03:0403021:14 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,011 |
| 35:03:0403021:17 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,171 |
| 35:03:0403021:29 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,075 |
| 35:03:0403021:5 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,071 |
| 35:03:0403021:50 (часть) | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,052 |
| 35:03:0403021:99 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,042 |
| 35:03:0403021:105 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,002 |
| 35:03:0403021:106 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,0001 |
| 35:03:0403021:25 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,110 |
| 35:03:0403021:26 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,124 |
| 35:03:0403021:3 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,022 |
| 35:03:0403021:32 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,001 |
| 35:03:0403021:34 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,195 |
| 35:03:0403021:35 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,012 |
| 35:03:0403021:37 (часть) | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,015 |
| 35:03:0403021:42 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,250 |
| 35:03:0403021:44 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,250 |
| 35:03:0403021:46 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,093 |
| 35:03:0403021:51 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,250 |
| 35:03:0403021:52 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,250 |
| 35:03:0403021:94 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,100 |
| 35:03:0403021:96 (часть) | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,098 |
| 35:03:0403001:1138 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,127 |
| 35:03:0403001:1139 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,145 |
| 35:03:0403001:610 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,100 |
| 35:03:0403001:611 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:612 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,100 |
| 35:03:0403001:613 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:614 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,100 |
| 35:03:0403001:615 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:781 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,498 |
| 35:03:0403001:782 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,878 |
| 35:03:0403001:783 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,159 |
| 35:03:0403001:784 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,200 |
| 35:03:0403001:785 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,200 |
| 35:03:0403001:786 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,200 |
| 35:03:0403001:787 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,187 |
| 35:03:0403001:788 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,200 |
| 35:03:0403001:789 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,200 |
| 35:03:0403001:790 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,200 |
| 35:03:0403001:791 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,200 |
| 35:03:0403001:792 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,200 |
| 35:03:0403001:793 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,169 |
| 35:03:0403001:794 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,200 |
| 35:03:0403001:796 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,200 |
| 35:03:0403001:797 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,184 |
| 35:03:0403001:798 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,108 |
| 35:03:0403001:799 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,198 |
| 35:03:0403001:800 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,201 |
| 35:03:0403001:801 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,201 |
| 35:03:0403001:802 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок) | | 0,198 |
| 35:03:0403001:803 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,198 |
| 35:03:0403001:804 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,184 |
| 35:03:0403001:805 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,183 |
| 35:03:0403001:806 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,195 |
| 35:03:0403001:807 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок) | | 0,195 |
| 35:03:0403001:808 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок) | | 0,196 |
| 35:03:0403001:809 | Земли населенных пунктов | Ведение садоводства | | 0,179 |
| 35:03:0403001:810 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,183 |
| 35:03:0403001:811 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,208 |
| 35:03:0403001:812 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,189 |
| 35:03:0403001:813 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,146 |
| 35:03:0403021:33 | Земли населенных пунктов | ведение дачного хозяйства | | 0,240 |
| 35:03:0403021:6 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,012 |
|  | **хутор Демешево** | | | | | |
| - | - | - | | - | - |
|  | **деревня Елино** | | | | | |
| - | - | - | | - | - |
|  | **деревня Еремеево** | | | | | |
| 35:03:0302047:21 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,005 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0000000:785 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,009 |
|  | **деревня Ершово** | | | | | |
| - | - | - | | - | - |
|  | **деревня Жидково** | | | | | |
| 35:03:0401049:17 | Земли населенных пунктов | для личного подсобного хозяйства | | 0,011 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0401049:18 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,135 |
| 35:03:0401049:20 | Земли населенных пунктов | для личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0401049:24 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,143 |
| 35:03:0401049:8 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,141 |
| 35:03:0401003:12 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,250 |
| 35:03:0401003:14 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,218 |
| 35:03:0401003:236 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,160 |
| 35:03:0401003:237 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,128 |
| 35:03:0401003:432 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0401003:433 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0401049:1 | Земли населенных пунктов | для личного подсобного хозяйства | | 0,300 |
| 35:03:0401049:25 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,083 |
|  | **деревня Задняя** | | | | | |
| 35:03:0000000:772 (часть) | Земли населенных пунктов | для садоводства и огородничества | | 0,068 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0302052:2 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,043 |
| 35:03:0302052:1 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,070 |
|  | **деревня Звоз** | | | | | |
| 35:03:0403031:9 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,199 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403031:13 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,163 |
|  | **деревня Зубово** | | | | | |
| 35:03:0401052:25 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,148 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0401052:7 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,048 |
| 35:03:0401052:1 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,046 |
| 35:03:0401052:5 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,018 |
|  | **деревня Иглино** | | | | | |
| 35:03:0403041:27 | Земли населенных пунктов | Для размещения строений, сооружений, устройств энергетики и связи | | 0,04 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
|  | **деревня Карпово** | | | | | |
| 35:03:0403024:9 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,180 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403024:8 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,010 |
| 35:03:0403024:1 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,001 |
| 35:03:0403024:10 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,214 |
| 35:03:0403024:18 (часть) | Земли населенных пунктов | для личного подсобного хозяйства | | 0,004 |
| 35:03:0403024:19 (часть) | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,063 |
| 35:03:0403024:21 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,037 |
| 35:03:0403024:3 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,069 |
| 35:03:0403024:37 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,001 |
| 35:03:0403024:38 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,014 |
| 35:03:0403024:6 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,024 |
| 35:03:0403001:1093 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,105 |
| 35:03:0403001:1094 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,030 |
| 35:03:0403001:855 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:856 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,142 |
| 35:03:0403001:857 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:858 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,096 |
| 35:03:0403001:859 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:860 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:861 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:862 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:863 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:864 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:865 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,095 |
| 35:03:0403001:866 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,095 |
| 35:03:0403001:867 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,077 |
| 35:03:0403001:868 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:869 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,132 |
| 35:03:0403001:879 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:880 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,120 |
| 35:03:0403001:881 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,147 |
| 35:03:0403001:882 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,147 |
| 35:03:0403001:883 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:884 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,117 |
| 35:03:0403001:885 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,127 |
| 35:03:0403001:886 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,137 |
| 35:03:0403001:887 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,148 |
| 35:03:0403001:888 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,134 |
| 35:03:0403001:889 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,128 |
| 35:03:0403001:890 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,129 |
| 35:03:0403001:891 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,136 |
| 35:03:0403001:892 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,116 |
| 35:03:0403001:893 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,132 |
| 35:03:0403001:894 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,127 |
| 35:03:0403001:895 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,121 |
| 35:03:0403001:896 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,132 |
| 35:03:0403001:897 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,136 |
| 35:03:0403001:898 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,144 |
| 35:03:0403001:899 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,140 |
| 35:03:0403001:901 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,112 |
| 35:03:0403001:902 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,115 |
| 35:03:0403001:903 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,129 |
| 35:03:0403001:904 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,096 |
| 35:03:0403001:905 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403024:11 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,160 |
|  | **деревня Катилово** | | | | | |
| 35:03:0302058:19 | Земли населенных пунктов | Для ведения садоводства и огородничества | | 0,154 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0302058:20 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения садоводства и огородничества | | 0,175 |
| 35:03:0000000:732 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,035 |
| 35:03:0000000:743 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,063 |
|  | **деревня Кашкино** | | | | | |
| - | - | - | | - | - |
|  | **деревня Кема** | | | | | |
| 35:03:0403020:4 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,111 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403020:55 (часть) | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,079 |
| 35:03:0403020:54 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,060 |
|  | **деревня Коровино** | | | | | |
| - | - | - | | - | - |
|  | **деревня Костино** | | | | | |
| 35:03:0401058:15 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,013 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
|  | **деревня Кузнечиха** | | | | | |
| 35:03:0402022:1 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,156 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
|  | **деревня Кузьминка** | | | | | |
| 35:03:0401048:8 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,016 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0401048:9 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,008 |
|  | **деревня Кукшево** | | | | | |
| - | - | - | | - | - |
|  | **деревня Курягино** | | | | | |
| 35:03:0302063:9 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,054 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
|  | **деревня Лапино** | | | | | |
| - | - | - | | - | - |
|  | **деревня Левково** | | | | | |
| 35:03:0000000:1003 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,108 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0000000:721 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,007 |
| 35:03:0000000:745 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,083 |
| 35:03:0403007:24 (часть) | Земли населенных пунктов | для личного подсобного хозяйства | | 0,065 |
| 35:03:0403007:27 (часть) | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,073 |
| 35:03:0403007:28 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,056 |
| 35:03:0403007:33 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,009 |
| 35:03:0403007:46 (часть) | Земли населенных пунктов | для личного подсобного хозяйства | | 0,027 |
| 35:03:0403007:49 (часть) | Земли населенных пунктов | для личного подсобного хозяйства | | 0,115 |
| 35:03:0403007:50 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,112 |
| 35:03:0403007:56 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,225 |
| 35:03:0403008:77 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,061 |
| 35:03:0403007:48 | Земли населенных пунктов | для личного подсобного хозяйства | | 0,120 |
| 35:03:0403007:60 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,154 |
| 35:03:0403007:106 (часть) | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,064 |
| 35:03:0403007:247 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,070 |
| 35:03:0403007:52 (часть) | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,033 |
| 35:03:0403007:58 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,106 |
|  | **деревня Никоновская (Антушевский с/с)** | | | | | |
| 35:03:0403008:18 | Земли населенного пункта | для личного подсобного хозяйства | | 0,160 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403008:39 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,066 |
| 35:03:0403008:46 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,184 |
| 35:03:0403008:79 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,054 |
| 35:03:0403008:19 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,130 |
| 35:03:0403008:23 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,162 |
| 35:03:0000000:957 (часть) | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,006 |
| 35:03:0000000:1006 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,009 |
| 35:03:0403008:111 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,005 |
| 35:03:0403008:43 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0000000:1007 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок) | | 0,053 |
| 35:03:0403008:115 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,009 |
|  | **деревня Лесуково** | | | | | |
| 35:03:0401050:2 | Земли населенного пункта | для личного подсобного хозяйства | | 0,017 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0401050:18 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,066 |
| 35:03:0401050:19 | Земли населенных пунктов | для строительства бани | | 0,011 |
| 35:03:0401050:20 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0401050:22 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,044 |
| 35:03:0401050:34 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,066 |
| 35:03:0401050:12 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,096 |
| 35:03:0401050:3 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,074 |
|  | **деревня Лундино** | | | | | |
| 35:03:0000000:816 | Земли населенного пункта | для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок) | | 0,090 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0000000:966 (часть) | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,071 |
| 35:03:0000000:967 (часть) | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,064 |
| 35:03:0403027:26 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,031 |
| 35:03:0403002:334 | Земли населенных пунктов | для эксплуатации индивидуального жилого дома | | 0,150 |
| 35:03:0403027:43 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,068 |
| 35:03:0403027:38 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,058 |
| 35:03:0403027:39 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,049 |
| 35:03:0403027:47 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,005 |
| 35:03:0403027:49 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,079 |
| 35:03:0403027:94 (часть) | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,001 |
|  | **деревня Орлово** | | | | | |
| 35:03:0403028:81 (часть) | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,007 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403028:82 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,015 |
| 35:03:0403028:100 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,033 |
| 35:03:0403028:88 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,045 |
| 35:03:0403028:87 (часть) |  |  | | 0,003 |
| 35:03:0403028:99 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,030 |
| 35:03:0403001:1208 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,140 |
| 35:03:0403001:1209 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,140 |
| 35:03:0403001:729 | Земли населенного пункта | для индивидуального жилищного строительства | | 0,146 |
| 35:03:0403001:730 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,088 |
| 35:03:0403001:731 | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства  (приусадебный земельный участок ) | | 0,150 |
| 35:03:0403001:732 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:733 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:735 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:736 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,134 |
| 35:03:0403001:737 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:739 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,100 |
| 35:03:0403001:740 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:741 | Земли населенного пункта | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:742 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:743 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:744 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:745 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:746 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,100 |
| 35:03:0403001:747 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,090 |
| 35:03:0403001:748 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,126 |
| 35:03:0403001:749 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:750 | Земли населенного пункта | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:751 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,138 |
| 35:03:0403001:752 | Земли населенного пункта | для индивидуального жилищного строительства | | 0,112 |
| 35:03:0403001:753 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,124 |
| 35:03:0403001:754 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:755 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:756 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:757 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:758 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:759 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:760 | Земли населенного пункта | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:761 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:762 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:763 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:764 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,106 |
| 35:03:0403001:765 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:766 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:767 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:768 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,148 |
| 35:03:0403001:769 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:770 | Земли населенного пункта | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:771 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:772 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:773 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства ( приусадебный земельный участок ) | | 0,150 |
|  | **деревня Максимово** | | | | | |
| 35:03:0401059:1 | Земли населенного пункта | для личного подсобного хозяйства | | 0,15 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
|  | **деревня Малое Заречье** | | | | | |
| 35:03:0302061:30 (часть) | Земли населенного пункта | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,144 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
|  | **деревня Малютино** | | | | | |
| **-** | **-** | **-** | | **-** | **-** |
|  | **деревня Марково** | | | | | |
| **-** | **-** | **-** | | **-** | **-** |
|  | **деревня Москвино** | | | | | |
| 35:03:0401042:3 | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,06 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
|  | **деревня Надкобово** | | | | | |
| **-** | **-** | **-** | | **-** | **-** |
|  | **деревня Нефедово** | | | | | |
| 35:03:0403036:1 | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,165 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403036:11 | Земли населенного пункта | Для личного подсобного хозяйства | | 0,202 |
| 35:03:0403036:13 |  | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,243 |
|  | **деревня Никоновская (Гулинский с/с)** | | | | | |
| 35:03:0401003:508 | Земли населенного пункта | для личного подсобного хозяйства | | 0,133 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0401003:601 | Земли населенных пунктов | для личного подсобного хозяйства | | 0,181 |
| 35:03:0401054:75 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,129 |
| 35:03:0401054:139 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,108 |
| 35:03:0000000:844 | Земли населенных пунктов | для личного подсобного хозяйства | | 0,299 |
| 35:03:0000000:622 | Земли населенных пунктов | для личного подсобного хозяйства | | 0,133 |
| 35:03:0000000:798 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,117 |
| 35:03:0403022:240 (часть) | Земли населенных пунктов | для огородничества | | 0,016 |
| 35:03:0403022:241 (часть) | Земли населенного пункта | для огородничества | | 0,014 |
| 35:03:0000000:688 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,055 |
|  | **деревня Чикалевка** | | | | | |
| 35:03:0401055:5 (часть) | Земли населенных пунктов | для личного подсобного хозяйства | | 0,055 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0401055:6 (часть) | Земли населенных пунктов | для личного подсобного хозяйства | | 0,007 |
| 35:03:0401055:11 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,002 |
| 35:03:0403023:1 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,023 |
| 35:03:0403023:10 (часть) | Земли населенных пунктов | для личного подсобного хозяйства | | 0,106 |
| 35:03:0403023:18 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,012 |
| 35:03:0403023:19 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,007 |
| 35:03:0403023:2 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,031 |
| 35:03:0403023:5 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,07 |
| 35:03:0403023:6 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,085 |
|  | **деревня Новомаксимово** | | | | | |
| 35:03:0302045:2 | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,037 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0302045:3 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,077 |
| 35:03:0302045:23 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,003 |
|  | **деревня Остров** | | | | | |
| 35:03:0403014:12 | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,19 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
|  | **деревня Остюнино** | | | | | |
| 35:03:0302057:12 (часть) | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,044 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0000000:740 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,032 |
| 35:03:0302057:21 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,06 |
|  | **деревня Палкино** | | | | | |
| **-** | **-** | | **-** | **-** | **-** |
|  | **деревня Пальцево** | | | | | |
| 35:03:0000000:667 (часть) | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,019 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0000000:761 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,106 |
| 35:03:0403009:30 (часть) | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,029 |
| 35:03:0403009:7 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,121 |
| 35:03:0403009:76 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,140 |
| 35:03:0403009:8 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,121 |
| 35:03:0403001:101 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,121 |
| 35:03:0403001:1023 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,146 |
| 35:03:0403001:1024 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,122 |
| 35:03:0403001:1025 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1026 | Земли населенного пункта | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1027 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,106 |
| 35:03:0403001:1028 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,121 |
| 35:03:0403001:1029 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,145 |
| 35:03:0403001:1030 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,133 |
| 35:03:0403001:1031 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,125 |
| 35:03:0403001:1032 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,116 |
| 35:03:0403001:1033 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,060 |
| 35:03:0403001:1034 (часть) | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,060 |
| 35:03:0403001:1035 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1036 | Земли населенного пункта | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,137 |
| 35:03:0403001:1037 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,127 |
| 35:03:0403001:1038 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,087 |
| 35:03:0403001:1039 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1040 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,144 |
| 35:03:0403001:1041 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,134 |
| 35:03:0403001:1042 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,136 |
| 35:03:0403001:1043 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,094 |
| 35:03:0403001:1044 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,138 |
| 35:03:0403001:1045 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1046 | Земли населенного пункта | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,122 |
| 35:03:0403001:1047 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1048 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1049 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1050 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1051 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1052 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1053 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1054 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1055 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1056 | Земли населенного пункта | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,083 |
| 35:03:0403001:1057 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,146 |
| 35:03:0403001:1058 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1059 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,135 |
| 35:03:0403001:1060 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,142 |
| 35:03:0403001:1061 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,115 |
| 35:03:0403001:1062 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,112 |
| 35:03:0403001:1063 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,124 |
| 35:03:0403001:1064 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,113 |
| 35:03:0403001:1065 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,114 |
| 35:03:0403001:1066 | Земли населенного пункта | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,134 |
| 35:03:0403001:1067 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1068 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,130 |
| 35:03:0403001:1069 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,129 |
| 35:03:0403001:1070 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,106 |
| 35:03:0403001:1071 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:124 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,119 |
| 35:03:0403001:1384 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,090 |
| 35:03:0403001:1385 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,060 |
| 35:03:0403001:89 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,160 |
| 35:03:0403001:95 (часть) | Земли населенного пункта | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,045 |
| 35:03:0403001:96 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,079 |
| 35:03:0403001:969 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,147 |
| 35:03:0403001:970 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,123 |
| 35:03:0403001:971 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:972 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,147 |
| 35:03:0403001:973 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,145 |
| 35:03:0403001:974 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:975 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:976 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:977 | Земли населенного пункта | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:978 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,133 |
| 35:03:0403001:979 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,126 |
| 35:03:0403001:98 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,100 |
| 35:03:0403001:980 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,112 |
| 35:03:0403001:981 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,111 |
| 35:03:0403001:982 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:983 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:984 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:985 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,147 |
| 35:03:0403001:986 | Земли населенного пункта | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,144 |
| 35:03:0403001:987 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,149 |
| 35:03:0403001:989 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,150 |
| 35:03:0403001:990 | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для размещения домов индивидуальной жилой застройки | | 0,136 |
| 35:03:0403001:991 | - | - | | 0,122 |
| 35:03:0403001:992 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,129  0,102 |
| 35:03:0403001:993 | Земли населенных пунктов | строительство и эксплуатация жилого дома | |
| 35:03:0403001:994 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,119 |
| 35:03:0403001:995 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,149 |
| 35:03:0403009:10 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,075 |
| 35:03:0403009:28 | Земли населенного пункта | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403009:74 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,058 |
| 35:03:0403009:120 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,038 |
| 35:03:0403009:343 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,116 |
| 35:03:0403009:49 (часть) | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,016 |
| 35:03:0403009:75 (часть) | Земли населенных пунктов | строительство и эксплуатация жилого дома | | 0,050 |
| 35:03:0403009:79 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,078 |
|  | **деревня Паньково** | | | | | |
| 35:03:0403050:5 (часть) | Земли населенного пункта | Для ведения садоводства и огородничества | | 0,062 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403050:2 (часть) | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,020 |
|  | **деревня Паутово** | | | | | |
| 35:03:0401063:35 (часть) | Земли населенного пункта | для личного подсобного хозяйства | | 0,034 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0401063:36 (часть) | Земли населенного пункта | для личного подсобного хозяйства | | 0,026 |
|  | **деревня Перховта** | | | | | |
| 35:03:0403010:81 | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,120 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403010:1 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,084 |
| 35:03:0403010:64 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,135 |
| 35:03:0403010:66 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,108 |
| 35:03:0403010:76 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,140 |
| 35:03:0403010:80 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,012 |
| 35:03:0403010:118 (часть) | Земли населенных пунктов | строительство и эксплуатация индивидуального жилого дома | | 0,069 |
| 35:03:0403010:186 (часть) | Земли населенных пунктов | земельные участки, предназначенные для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,062 |
| 35:03:0403010:189 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,043 |
| 35:03:0403010:196 (часть) | Земли населенных пунктов | строительство и эксплуатация индивидуального жилого дома | | 0,018 |
|  | **деревня Першково** | | | | | |
| 35:03:0401039:1 (часть) | Земли населенного пункта | для личного подсобного хозяйства | | 0,085 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0401039:8 (часть) | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,140 |
| 35:03:0401039:7 (часть) | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,126 |
|  | **деревня Подгорье** | | | | | |
| **-** | **-** | **-** | | **-** | **-** |
|  | **деревня Поленовская** | | | | | |
| 35:03:0302049:28 (часть) | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,019 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0302049:48 (часть) | Земли населенного пункта | для личного подсобного хозяйства | | 0,020 |
| 35:03:0302049:60 (часть) | Земли населенного пункта | для личного подсобного хозяйства | | 0,001 |
| 35:03:0000000:759 | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,030 |
|  | **деревня Полынино** | | | | | |
| 35:03:0403001:663 | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,094 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403001:664 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,078 |
| 35:03:0403001:665 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,099 |
| 35:03:0403001:666 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,087 |
| 35:03:0403001:667 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,108 |
| 35:03:0403001:668 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,135 |
| 35:03:0403001:669 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,088 |
| 35:03:0403001:670 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,086 |
| 35:03:0403001:671 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,073 |
| 35:03:0403001:672 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,094 |
| 35:03:0403001:673 | Земли населенного пункта | для индивидуального жилищного строительства | | 0,122 |
| 35:03:0403001:674 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,082 |
| 35:03:0403001:675 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,110 |
| 35:03:0403001:676 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,096 |
| 35:03:0403001:677 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,091 |
| 35:03:0403001:678 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:679 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,091 |
| 35:03:0403001:680 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,127 |
| 35:03:0403001:681 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,106 |
| 35:03:0403001:682 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,143 |
| 35:03:0403001:683 | Земли населенного пункта | для индивидуального жилищного строительства | | 0,145 |
| 35:03:0403001:684 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,097 |
| 35:03:0403030:47 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок) | | 0,033 |
| 35:03:0403030:30 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,143 |
| 35:03:0403030:97 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,008 |
| 35:03:0000000:742 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,095 |
| 35:03:0000000:815 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок | | 0,001 |
|  | **деревня Попово** | | | | | |
| 35:03:0403034:2 | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,213 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403034:3 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,215 |
| 35:03:0403034:5 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,384 |
| 35:03:0403034:6 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,132 |
| 35:03:0403034:8 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,206 |
| 35:03:0403034:9 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,013 |
| 35:03:0403034:157 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,032 |
| 35:03:0403034:15 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,350 |
| 35:03:0403034:16 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,460 |
| 35:03:0403034:17 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,359 |
| 35:03:0403034:21 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,115 |
| 35:03:0403034:22 | Земли населенного пункта | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403034:24 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,037 |
| 35:03:0403034:42 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,035 |
| 35:03:0403034:43 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,030 |
| 35:03:0403034:44 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,136 |
| 35:03:0403034:45 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,131 |
| 35:03:0403034:14 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,077 |
|  | **деревня Прибой** | | | | | |
| 35:03:0403032:1 (часть) | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,057 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403032:2 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,003 |
| 35:03:0000000:719 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,068 |
| 35:03:0403032:3 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,064 | Исключить из границы населенного пункта, так как имеет пересечение с землями лесного фонда.  Отсутствуют основания для исключения из земель лесного фонда (письмо ДЛК от 18.10.2021 № ИХ.03-7226/21). |
|  | **деревня Ростани** | | | | | |
| 35:03:0403004:4 (часть) | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,063 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403004:6 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,081 |
| 35:03:0402016:4 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,099 |
| 35:03:0402016:14 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,100 |
| 35:03:0403004:34 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,090 |
| 35:03:0000000:164 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,052 |
| 35:03:0403004:5 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,270 |
| 35:03:0403004:77 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,110 |
| 35:03:0403004:90 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,293 |
| 35:03:0403004:91 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,300 |
| 35:03:0403004:92 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,210 |
|  | **деревня Рощино** | | | | | |
| 35:03:0403029:3 | Земли населенного пункта | Для личного подсобного хозяйства | | 0,08 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
|  | **деревня Рыбница** | | | | | |
| 35:03:0401062:2 (часть) | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,013 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0401062:6 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,025 |
| 35:03:0401062:9 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,048 |
| 35:03:0401062:1 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,042 |
| 35:03:0401062:21 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,275 |
|  | **деревня Рябово** | | | | | |
| 35:03:0403012:15 (часть) | Земли населенного пункта | Для личного подсобного хозяйства | | 0,18 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
|  | **деревня Савино (Бечевинский с/с)** | | | | | |
| 35:03:0403051:3 (часть) | Земли населенного пункта | Для ведения садоводства и огородничества | | 0,001 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
|  | **деревня Семеино** | | | | | |
| 35:03:0402024:7 (часть) | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,041 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0402024:12 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,136 |
| 35:03:0402024:17 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,101 |
| 35:03:0402024:19 | Земли населенных пунктов | для огородничества | | 0,060 |
| 35:03:0402024:39 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,063 |
| 35:03:0402024:40 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,086 |
| 35:03:0402024:42 (часть) | Земли населенных пунктов | для огородничества | | 0,005 |
| 35:03:0402024:47 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,021 |
| 35:03:0402024:5 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,047 |
| 35:03:0402024:22 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,056 |
|  | **деревня Сидорово** | | | | | |
| **-** | **-** | **-** | | **-** | **-** |
|  | **деревня Софиевка** | | | | | |
| **-** | **-** | | **-** | **-** | **-** |
|  | **деревня Средняя** | | | | | |
| 35:03:0302053:53 | Земли населенных пунктов | Для ведения садоводства и огородничества | | 0,12 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
|  | **деревня Старое Село** | | | | | |
| 35:03:0402018:1 | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,069 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0402018:2 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,211 |
| 35:03:0402018:3 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,159 |
| 35:03:0402018:6 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,149 |
| 35:03:0402018:7 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,124 |
| 35:03:0402018:8 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,121 |
| 35:03:0402018:9 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,080 |
| 35:03:0402018:11 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,210 |
| 35:03:0402018:12 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,210 |
| 35:03:0402018:13 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,210 |
| 35:03:0402018:15 | Земли населенного пункта | для индивидуального жилищного строительства | | 0,060 |
| 35:03:0402018:17 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,06 |
| 35:03:0402018:18 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,06 |
| 35:03:0402018:19 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,256 |
| 35:03:0402018:20 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,171 |
| 35:03:0402018:21 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,112 |
| 35:03:0402018:24 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,027 |
| 35:03:0402018:27 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,025 |
| 35:03:0402018:31 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,025 |
| 35:03:0402018:33 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,095 |
| 35:03:0402018:35 | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,160 |
| 35:03:0402018:54 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,185 |
| 35:03:0402018:55 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,209 |
| 35:03:0402018:56 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,188 |
| 35:03:0402018:57 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,149 |
| 35:03:0402018:62 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,294 |
| 35:03:0402018:64 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,160 |
| 35:03:0402018:65 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,067 |
| 35:03:0402018:68 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,266 |
| 35:03:0402018:69 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,217 |
| 35:03:0402018:74 | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,100 |
| 35:03:0402018:75 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,100 |
| 35:03:0402018:76 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,110 |
| 35:03:0402018:77 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0402018:78 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0402018:80 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,190 |
| 35:03:0402018:81 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,133 |
| 35:03:0402018:82 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,184 |
| 35:03:0402018:83 | Земли населенных пунктов | под строительство индивидуального жилого дома | | 0,180 |
| 35:03:0402018:84 | Земли населенных пунктов | под строительство индивидуального жилого дома | | 0,180 |
| 35:03:0402018:85 | Земли населенных пунктов | Под строительство жилого дома | | 0,192 |
| 35:03:0402018:86 | Земли населенного пункта | под строительство индивидуального жилого дома | | 0,267 |
| 35:03:0402018:96 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,068 |
| 35:03:0402018:98 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,049 |
| 35:03:0402018:100 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,022 |
| 35:03:0402018:101 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,122 |
| 35:03:0402018:162 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,032 |
| 35:03:0402018:171 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,001 |
| 35:03:0402018:175 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,004 |
| 35:03:0402018:178 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,050 |
| 35:03:0402018:179 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,050 |
| 35:03:0402018:183 | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,040 |
| 35:03:0402018:184 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,060 |
| 35:03:0402018:187 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,040 |
| 35:03:0402018:188 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,063 |
| 35:03:0402018:189 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,066  0,118 |
| 35:03:0402018:190 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | |
| 35:03:0402018:197 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок) | | 0,040 |
| 35:03:0402018:202 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок) | | 0,027 |
| 35:03:0000000:722 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,069 |
| 35:03:0000000:817 | Земли населенного пункта | Ведение садоводства | | 0,178 |
| 35:03:0000000:828 | Земли населенного пункта | Ведение садоводства | | 0,209 |
| 35:03:0000000:835 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок) | | 0,150 |
|  | **деревня Тарасово** | | | | | |
| 35:03:0302042:26 | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,162 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0302042:27 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,100 |
| 35:03:0302042:29 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,121 |
| 35:03:0302042:30 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0302042:31 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,132 |
| 35:03:0302042:1 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,085 |
| 35:03:0302042:4 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,007 |
| 35:03:0302042:22 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0302042:35 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,038 |
| 35:03:0302042:45 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,031 |
| 35:03:0302042:48 | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,151 |
| 35:03:0302042:78 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,020 |
| 35:03:0302042:7 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,122 |
| 35:03:0302042:25 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,023 |
| 35:03:0000000:825 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства (приусадебный земельный участок) | | 0,091 |
| 35:03:0302042:12 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,192 |
|  | **деревня Титово** | | | | | |
| **-** | **-** | **-** | | **-** | **-** |
|  | **деревня Томашино** | | | | | |
| 35:03:0302062:2 | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,134 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
|  | **деревня Трунино** | | | | | |
| 35:03:0403035:3 | Земли населенного пункта | Для личного подсобного хозяйства | | 0,188 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403035:5 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,094 |
| 35:03:0403035:7 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,108 |
| 35:03:0403035:6 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,020 |
| 35:03:0000000:707 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,008 |
|  | **деревня Угол** | | | | | |
| **-** | **-** | | **-** | **-** | **-** |
|  | **деревня Федоровская** | | | | | |
| 35:03:0401053:34 (часть) | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,078 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0401053:27 (часть) | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,010 |
| 35:03:0401053:23 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,068 |
| 35:03:0403016:77 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подосбного хозяйства | | 0,001 |
|  | **деревня Федотово** | | | | | |
| 35:03:0302048:3 | Земли населенного пункта | Для личного подсобного хозяйства | | 0,03 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0302048:4 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,06 |
| 35:03:0302048:7 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,09 |
| 35:03:0302048:2 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,064 |
| 35:03:0302048:5 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,064 |
| 35:03:0302048:6 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,103 |
|  | **деревня Федурино** | | | | | |
| **-** | **-** | **-** | | **-** | **-** |
|  | **деревня Фетинино** | | | | | |
| **-** | **-** | | **-** | **-** | **-** |
|  | **деревня Филяево** | | | | | |
| **-** | **-** | | **-** | **-** | **-** |
|  | **деревня Хлопузово** | | | | | |
| 35:03:0302046:13 | Земли населенного пункта | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,09 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0302004:276 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,06 |
| 35:03:0302004:322 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,068 |
| 35:03:0302004:323 | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,100 |
| 35:03:0302046:17 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,008 |
| 35:03:0302046:18 (часть) | Земли населенных пунктов | Для личного подсобного хозяйства | | 0,076 |
| 35:03:0000000:717 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,019 |
| 35:03:0000000:756 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,014 |
| 35:03:0000000:757 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,068 |
|  | **деревня Черково** | | | | | |
| 35:03:0403001:568 | Земли населенного пункта | для жилищного строительства | | 0,200 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403001:569 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,200 |
| 35:03:0403001:570 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,200 |
| 35:03:0403001:571 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,584 |
| 35:03:0403001:572 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,159 |
| 35:03:0403001:573 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,200 |
| 35:03:0403001:574 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,200 |
| 35:03:0403001:575 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,200 |
| 35:03:0403001:576 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,200 |
| 35:03:0403001:577 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,158 |
| 35:03:0403001:578 | Земли населенного пункта | для жилищного строительства | | 0,200 |
| 35:03:0403001:579 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,200 |
| 35:03:0403001:580 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,200 |
| 35:03:0403001:581 | Земли населенных пунктов | для жилищного строительства | | 0,200 |
|  | **деревня Чулково** | | | | | |
| 35:03:0402002:446 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0402002:447 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0402017:104 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,120 |
| 35:03:0402017:31 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,260 |
| 35:03:0402017:59 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,180 |
| 35:03:0402017:72 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,113 |
| 35:03:0402017:87 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,160 |
| 35:03:0402017:88 | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,140 |
| 35:03:0402017:29 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,013 |
| 35:03:0402017:46 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,031 |
| 35:03:0402017:79 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,017 |
| 35:03:0402017:75 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,006 |
| 35:03:0402017:92 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,043 |
|  | **деревня Яковлево** | | | | | |
| 35:03:0403001:818 | Земли населенного пункта | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,154 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403001:819 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,157 |
| 35:03:0403001:821 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,112 |
| 35:03:0403001:822 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,07 |
| 35:03:0403001:823 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,154 |
| 35:03:0403001:824 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,129 |
| 35:03:0403001:825 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,131 |
| 35:03:0403001:826 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,131 |
| 35:03:0403001:827 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,131 |
| 35:03:0403001:828 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,100 |
| 35:03:0403001:829 | Земли населенного пункта | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,177 |
| 35:03:0403001:830 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,177 |
| 35:03:0403001:831 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,177 |
| 35:03:0403001:832 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,116 |
| 35:03:0403001:833 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,206 |
| 35:03:0403001:834 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,206 |
| 35:03:0403001:835 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,198 |
| 35:03:0403001:836 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,196 |
| 35:03:0403001:837 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,190 |
| 35:03:0403001:838 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,201 |
| 35:03:0403001:839 | Земли населенного пункта | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,179 |
| 35:03:0403001:840 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,174 |
| 35:03:0403001:841 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,286 |
| 35:03:0403001:1000 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,113 |
| 35:03:0403001:1001 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,097 |
| 35:03:0403001:1002 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,171 |
| 35:03:0403001:1003 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,142 |
| 35:03:0403001:1006 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,228 |
| 35:03:0403001:1007 | Земли населенного пункта | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,207 |
| 35:03:0403001:1008 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,206 |
| 35:03:0403001:1009 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,254 |
| 35:03:0403001:1010 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,254 |
| 35:03:0403001:1011 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,247 |
| 35:03:0403001:1012 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,246 |
| 35:03:0403001:1083 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,213 |
| 35:03:0403001:1084 | Земли населенных пунктов | для комплексного освоения в целях жилищного строительства | | 0,213 |
| 35:03:0403001:1095 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,145 |
| 35:03:0403001:1096 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,111 |
| 35:03:0403001:1097 | Земли населенного пункта | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,114 |
| 35:03:0403001:1098 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,118 |
| 35:03:0403001:1099 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,128 |
| 35:03:0403001:1100 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,137 |
| 35:03:0403001:1101 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,118 |
| 35:03:0403001:1102 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,101 |
| 35:03:0403001:1103 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,108 |
| 35:03:0403001:1106 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,103 |
| 35:03:0403001:1107 | Земли населенного пункта | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,138 |
| 35:03:0403001:1108 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,132 |
| 35:03:0403001:1109 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,129 |
| 35:03:0403001:1110 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,127 |
| 35:03:0403001:1111 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,131 |
| 35:03:0403001:1112 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,141 |
| 35:03:0403001:1113 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1114 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,07 |
| 35:03:0403001:1115 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,108 |
| 35:03:0403001:1116 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,115 |
| 35:03:0403001:1119 | Земли населенного пункта | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,094 |
| 35:03:0403001:1120 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,148 |
| 35:03:0403001:1122 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,101 |
| 35:03:0403001:1123 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,115 |
| 35:03:0403001:1126 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,141 |
| 35:03:0403001:1127 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,137 |
| 35:03:0403001:1128 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,138 |
| 35:03:0403001:1129 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,114 |
| 35:03:0403001:1130 | Земли населенного пункта | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,116 |
| 35:03:0403001:1131 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,120 |
| 35:03:0403001:1132 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,130 |
| 35:03:0403001:1133 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,138 |
| 35:03:0403001:1134 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,123 |
| 35:03:0403001:1192 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403001:1193 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,102 |
| 35:03:0403001:1258 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,131 |
| 35:03:0403001:1259 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,09 |
| 35:03:0403001:1260 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,158 |
| 35:03:0403001:1261 | Земли населенных пунктов | Для индивидуального жилищного строительства | | 0,116 |
|  | **деревня Якунино** | | | | | |
| 35:03:0403002:306 (часть) | Земли населенного пункта | для индивидуального жилищного строительства | | 0,148 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403002:307 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,148 |
| 35:03:0403002:308 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403002:309 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403002:310 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0403002:311 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403002:312 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,136 |
| 35:03:0403002:313 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403002:314 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0403002:315 | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0403002:316 | Земли населенного пункта | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403002:317 (часть) | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,075 |
| 35:03:0403002:318 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,141 |
| 35:03:0403002:319 | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,150 |
| 35:03:0403033:2 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,023 |
| 35:03:0403033:15 | Земли населенных пунктов | для личного подсобного хозяйства | | 0,114 |
| 35:03:0403033:34 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,093 |
| 35:03:0403033:35 | Земли населенных пунктов | для размещения хозяйственных построек | | 0,015 |
| 35:03:0403033:9 (часть) | Земли населенных пунктов | для личного подсобного хозяйства | | 0,038 |
| 35:03:0403033:32 (часть) | Земли населенных пунктов | для индивидуального жилищного строительства | | 0,033 |
| 35:03:0000000:673 | Земли населенного пункта | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,150 |
| 35:03:0000000:674 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,057 |
| 35:03:0000000:765 (часть) | Земли населенных пунктов | для ведения личного подсобного хозяйства | | 0,002 |
|  | **деревня Якутино** | | | | | |
| 35:03:0403025:11 (часть) | Земли населенного пункта | для личного подсобного хозяйства | | 0,026 | Включить ЗУ в границу населенного пункта полностью |
| 35:03:0403025:17 (часть) | Земли населенных пунктов | Для ведения садоводства и огородничества | | 0,043 |

**1.8 Объекты культурного наследия (ОКН)**

Охрана объектов историко-культурного наследия

К объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры[[18]](#footnote-18).

Под объектом археологического наследия понимаются частично или полностью скрытые в земле или под водой следы существования человека в прошлых эпохах (включая все связанные с такими следами археологические предметы и культурные слои), основным или одним из основных источников информации о которых являются археологические раскопки или находки. Объектами археологического наследия являются в том числе городища, курганы, грунтовые могильники, древние погребения, селища, стоянки, каменные изваяния, стелы, наскальные изображения, остатки древних укреплений, производств, каналов, судов, дорог, места совершения древних религиозных обрядов, отнесенные к объектам археологического наследия культурные слои.

Объекты культурного наследия в соответствии с Федеральным законом № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» подразделяются на следующие виды: памятники, ансамбли, достопримечательные места.

Границы территории объекта культурного наследия, за исключением границ территории объекта археологического наследия, определяются проектом границ территории объекта культурного наследия на основании архивных документов, в том числе исторических поземельных планов, и научных исследований с учетом особенностей каждого объекта культурного наследия, включая степень его сохранности и этапы развития[[19]](#footnote-19).

Границы территории объекта археологического наследия определяются на основании археологических полевых работ.

Проект границ территории объекта культурного наследия оформляется в графической форме и в текстовой форме (в виде схемы границ). [Требования](consultantplus://offline/ref=566E49077169DD386D19F7A1E0E18AB41D22D75C60C2E609061E2CE10478DAD06BC2D6C8F2031FBD9B07D90FD1A1E6C1736D773D70A37CA2P2MAL) к составлению проектов границ территорий объектов культурного наследия установлены приказом Министерства культуры Российской Федерации от 4 июня 2015 года № 1745.

Сведения о границах территории объекта культурного наследия, об ограничениях использования объекта недвижимого имущества, находящегося в границах территории объекта культурного наследия, вносятся в Единый государственный реестр недвижимости. Отсутствие в Едином государственном реестре недвижимости сведений не является основанием для несоблюдения требований к осуществлению деятельности в границах территории объекта культурного наследия, установленных земельным законодательством Российской Федерации и [статьей 5.1](consultantplus://offline/ref=B2ECB032AF6451FF558A4C8493ADAF26AE1E29AF09A67A8A45CA3E93C32A85671E1DB54A9F572CEBB5F69524973E58E2BC147D7597x4NDL) Федерального закона № 73-ФЗ.

В целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия в его исторической среде на сопряженной с ним территории устанавливаются зоны охраны объекта культурного наследия: охранная зона объекта культурного наследия, зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности, зона охраняемого природного ландшафта[[20]](#footnote-20).

Положение о зонах охраны объектов культурного наследия, включающее в себя порядок разработки проекта зон охраны объекта культурного наследия, проекта объединенной зоны охраны объектов культурного наследия, требования к режимам использования земель и земельных участков и общие принципы установления требований к градостроительным регламентам в границах территорий данных зон установлены[[21]](#footnote-21) постановлением Правительства Российской Федерации от 12 сентября 2015 года № 972.

Границы защитной зоны объекта культурного наследия установлены статьей 34.1 Федерального закона № 73-ФЗ.

В случае проведения земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ на территории сельского поселения в соответствии со статьями 28, 30, пунктом 3 статьи 31, пунктом 2 статьи 32, статьями 36, 45.1 Федерального закона № 73-ФЗ необходимо организовать историко-культурную экспертизу земельных участков на предмет определения наличия либо отсутствия объектов археологического наследия.

Градостроительная, хозяйственная и иная деятельность в историческом поселении осуществляется в соответствии со статьей 60 Федерального закона № 73-ФЗ.

Сельское поселение Антушевское не входит в перечень исторических поселений федерального значения, утвержденный приказом Министерства культуры Российской Федерации от 29 июля 2010 года № 418, Минрегиона Российской Федерации от 29 июля 2010 года № 339 «Об утверждении перечня исторических поселений».

Сельское поселение Антушевское не входит в перечень исторических поселений регионального значения, утвержденный постановлением Администрации Вологодской области от 18 июля 1994 года № 409 «О совершенствовании работы по охране и использованию памятников истории и культуры Вологодской области» (в редакции постановления Администрации Вологодской области от 9 сентября 1994 года № 527).

Согласно информации, изложенной в письме Комитета по охране объектов культурного наследия области от 27 января 2020 года № ИХ.53-0353/20, на территории сельского поселения Антушевское Белозерского района находятся выявленные объекты археологического наследия.

Перечень выявленных объектов археологического наследия

Таблица 1.8.1.

| Название памятника | Местоположение | Датировка | Паспорт |
| --- | --- | --- | --- |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- |
| д. Зорино. селище I. | Левый берег р. Куность, к северо-западу от неё, к северу от д. Зорино, к северо- западу от д. Чулково, через реку д. Зорино | Конец I тыс. н.э. | 1989,  Мирецкий А.В. |
| Поселение и стоянка Зорино II. | Юго-восточная окраина д. Зорино, на мысу Лозско-Азатского озера, к юго-востоку от д. Зорино | IV-III тыс. до н.э., Х-ХIII вв. | 1990,  Кудряшов А.В. |
| Поселение, стоянка Чулково-1. | Правый берег р. Куность, д. Чулково, левый берег Лозско-Азатского озера | Неолит, ХI-ХIII вв. | 1994,  Кудряшов А.В. |
| Стоянка Чулково II. | Северо-восточный берег Лозско- Азатского озера, на мысу, к югу от д. Чулково | VII-V тыс. до н.э., ХIV-ХVI вв. | 1990,  Кудряшов А.В. |
| Стоянка Чулково III. | Северо-восточный берег Лозско- Азатского озера, к югу от д. Чулково по дороге в Старое Село, мыс. | Мезолит- средневековье | 1990,  Кудряшов А.В. |
| Антушево, стоянка | Северо-западный берег Лозского оз., около д. Антушево, на берегу небольшого залива | Мезолит. | 1976, Ошибкина С.В. |
| Поселение  Антушево II. | Северо-западный берег Лозского оз., к северо-востоку от д. Антушево на правом берегу ручья, протекающего между деревнями Антушево и Зорино близко от его впадения в Лозско-Азатское озеро. | IV-II тыс. до н.э., ХI-ХIII вв. н.э. | 1990,  Кудряшов А.В. |
| Поселение  Антушево III. | Северо-западный берег Лозского оз., к юго-востоку от д. Антоново, восточная сторона мыса | II -I тыс. до н.э. | 1993,  Кудряшов А.В. |
| Никоновская стоянка | Юго-восточная окраина д. Никоновская, слева от впадения небольшого ручья в залив, западный берег Лозского озера | Неолит | 1976, Ошибкина С.В.Паспорт |
| Новая, стоянка. | Южнее д. Никоновская, на мысу западного берега Лозского озера, напротив острова с церковью. | Неолит | 1976, Ошибкина С.В. |
| Попова гора, стоянка | К юго-востоку от д. Никоновская. | Мезолит-неолит- ранний металл | 1976, Ошибкина С.В. Учёная карта, 2013 г. |
| Пальцев мыс, стоянка | К югу от д. Пальцево. | Неолит | 1976, Ошибкина С.В. |
| Пальцево стоянка | Западный берег Лозского озера, к северо-востоку от д. Пальцево, на берегу бухты Лозского озера | Неолит | 1976, Ошибкина С.В. |
| Перховта, стоянка | Остров Перховта, Лозское озеро | Бронза | 1976, Ошибкина С.В. |
| Люковец. Стоянка. | К востоку от д. Пальцево, восточный берег Азатского озера | Неолит, III тыс. до н.э. | 1977, Ошибкина С.В. |
| Перино. Стоянка. | д. Перино (бывш.), восточный берег Азатского (Лозского) озера | Поздний неолит, кон. II тыс. до н.э. | 1977, Ошибкина С.В. |
| Поселение Новишки. | Правый берег р. Чермжи ниже с. Новишки, в км выше впадения реки в Лозское (Азатское) озеро | ХI-ХIII вв. | 1990,  Кудряшов А.В. |
| д. Горки. стоянка I. | К югу – юго-западу от д. Горка, к югу – юго-востоку от скотного двора д. Горка, к северо-востоку от церкви Николы, восточный берег озера Азатское | Бронза. 2 пол. II тыс. до н.э. | 1989,  Мирецкий А.В. |
| Поселение Горка II. | К юго-западу от д. Горка, в проливе, соединяющем Лозское и Азатское озера | ХI-ХIII вв., VII-IIтыс. до н.э. | 1993,  Кудряшов А.В. |
| Поселение Горка III. | Юго-западнее д. Горка | II-I тыс. до н.э. | 1993,  Кудряшов А.В. |
| Стоянка Антоново-2 | Западный берег Лозского оз., к северо-западу от д. Антоново и юго-востоку от д. Перховта (через залив озера) | Неолит(IV-III тыс. до н.э.) | 1989,  Мирецкий А.В. |
| Кукшево-I. Стоянка. | К юго-востоку от д. Кукшево, северный берег Ворбозомского озера, в к юго-востоку от устья р. Кукшевки, впадающей в озеро | Неолит. | 1992, Иванищева М.В. |
| Полино, стоянка | На юго- западной оконечности острова Полино в Азатском озере, к востоку от д. Яковлево | Неолит | 1976, Ошибкина С.В. |
| Полино I, стоянка | Против д. Яковлево, на северной стороне мыса | Неолит | 1976, Ошибкина С.В. |
| Полино 2, стоянка | Южная сторона мыса, западнее ручья, впадающего в озеро, против Старцева острова | Бронза | 1976, Ошибкина С.В. |
| Полино 4. Стоянка. | Восточный берег острова в северной части озера Лозское, на противоположном берегу – церковь Николы. | Неолит | 1977, Ошибкина С.В. |
| Вотавново, стоянка | К югу от д. Вотавново, восточный берег Азатского озера | Рубеж II-I тыс. до н.э. | П-1977, Ошибкина С.В. |
| д. Вотавново.  Стоянка 3 и селище I | К западу – юго-западу от д. Вотавново, к востоку ц. Николы и к востоку – северо- востоку от д. Полино, восточный берег Азатского озера, в западной части полуострова | Неолит, ХII-ХIV вв. | П-1989,  Мирецкий А.В. |
| д. Вотавново.  Стоянка 2 | К Ю от д. Вотавново, к вост. От селища 1 и стоянки 3 | Неолит, III тыс. до н.э. | П1989,  Мирецкий А.В. |
| д. Вотавново.  Селище 2 | К югу – юго-западу от д. Вотавново (на острове), к югу– юго-востоку от церкви Николы, севернее стоянки 4 | ХIII-ХIV вв. | 1989,  Мирецкий А.В. |
| д. Вотавново.  Стоянка 4. | Восточной побережье озера Азатского, к югу – юго-западу от д. Вотавново, к югу – юго- востоку от церкви Николы | III тыс. до н.э. | 1989,  Мирецкий А.В. |
| Старцев остров, стоянка | На Старцевом острове к юго- западу от д. Никоновской | Неолит | 1976, Ошибкина С.В. |
| Яковлево, стоянка | Западный берег Азатского озера, около д. Яковлево | Кон.II тыс. до н.э. | 1976, Ошибкина С.В. |
| Яковлево I, стоянка | д. Яковлево, на юге мыса | Неолит | 1976, Ошибкина С.В. |
| Яковлево 2, стоянка | Азатское озеро, д. Яковлево, близ деревни, в бухте | Неолит | 1976, Ошибкина С.В. |
| Чирково, стоянка | Западный берег Азатского озера, д. Чирково. | Мезолит | 1976, Ошибкина С.В. |
| Северная стоянка | Северо-восточное окончание мыса Васькин Бор, Азатское оз. | Ранний неолит | 1976, Ошибкина С.В. |
| Угловая стоянка | Мыс Васькин Бор, Азатское озеро | Неолит | 1976, Ошибкина С.В. |
| селище Агашино-I | Северная окраина д. Агашино, оз.Лозско-Азатское | Позднее средневековье. ХIV-ХVII вв. | 1989,  Мирецкий А.В. |
| Мыс, стоянка | На западном берегу полуострова Васькин Бор в Азатском озере, с северо- запада от д. Агашино | Железный век | 1976, Ошибкина С.В. |
| Васькин Бор I,  стоянка | Восточный берег полуострова Васькин Бор в Азатском озере, к северо- западу от д. Орлово. | Неолит, сер. III тыс. до н.э. | 1976, Ошибкина С.В. |
| Васькин Бор II, стоянка | На восточном берегу полуострова Васькин Бор в Азатском озере, к северо- западу от д. Орлово. | Неолит, пер. пол. III тыс. до н.э. | 1976, Ошибкина С.В. |
| Залив, стоянка | К северо-востоку от д. Орлово, восточный берег озера Азатское | Бронза | 1976, Ошибкина С.В. |
| Поселение Попово III. | К юго-востоку от д. Попово, восточный берег Радионского озера | Ранний металл | 1994,  Кудряшов А.В. |
| Поселение Попово IV. | К юго-востоку от д. Попово, на острове в Радионском озере, к востоку от разрушенной церкви | Ранний железный век -средневековье | 1994,  Кудряшов А.В. |
| Поселение Попово V. | К юго-востоку от д. Попово, восточный берег оз. Радионского, к юго-западу от устья р. Рыбницы. | Ранний металл - кон. I - нач. II тыс.н.э. | 1994,  Кудряшов А.В. |
| Поселение Усть- Рыбница. | Левый берег р. Рыбницы, выше устья, на мысу, образ. рекой и Родионским озером, к юго- востоку от д. Попово. | Неолит, кон.I- нач.II тыс. | 1994,  Кудряшов А.В. |
| Поселение  Нефедово.I. | К востоку от д. Нефёдово, Радионское озеро, полуостров | Неолит, средневековье. | 1994,  Кудряшов А.В. |
| Могильник  Нефедово II. | К востоку от д. Нефёдово, восточный берег Радионского озера | ХI-ХIII вв. | 1994,  Кудряшов А.В. |
| стоянка Ануфриево-I | Южный берег озера Ворбозомского, при впадении небольшой речки (левый берег), к западу от д. Ануфриево | III-II тыс. до н.э.) неолит, ранний металл) | 1989,  Мирецкий А.В. |
| стоянка Ануфриево 2 | На мысу при впадении речки (правый берег) в озеро Ворбозомское, к западу – юго-западу от д. Ануфриево | III-II тыс. до н.э. Неолит, бронза | 1989, Мирецкий А.В. |
| стоянка Ануфриево-3 | Южный берег озера Ворбозомского, к юго-западу от д. Ануфриево | III-II тыс. до н.э. | 1989,  Мирецкий А.В. |
| д. Воздвиженье, селище | Восточная окраина д. Воздвиженье, на берегу Ворбозомского озера | ХV-ХVII вв. | 1980,  Макаров Н.А. |
| стоянка Воздвиженье-I | К югу – юго-востоку от с. Воздвиженье, у основания мыса, образованного 2-мя заливами оз. Ворбозомского, на высоте над уровнем воды | IV-II тыс. до н.э. | 1989,  Мирецкий А.В. |
| стоянка Воздвиженье-2 | К западу – юго-западу от церкви с. Воздвиженье | Неолит. | 1989,  Мирецкий А.В. |
| стоянка Воздвиженье 3 | К северо-западу от с. Воздвиженье, и к северу – северо-востоку от стоянки Воздвиженье -2 (через залив), к югу от острова Монастырский,  оз. Ворбозомское | III-II тыс. до н.э. | 1989,  Мирецкий А.В. |
| стоянка Воздвиженье-4 | К западу – северо-западу от с. Воздвиженье, к северо-западу  от развалин церкви на о-ве Монастырский (Благовещенье) и к северо-востоку от д. Калиновка оз. Ворбозомское | IV тыс. до н.э. | 1989,  Мирецкий А.В. |

Перечень объектов археологического наследия, обладающих признаками объекта археологического наследия.

Таблица 1.8.2.

| Название  памятника | Местоположение | Датировка | Паспорт |
| --- | --- | --- | --- |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- |
| Ростани | Левый берег р. Куность, к северу от д. Ростани | Позднее средневековье, ХV-ХVIII вв. | - |
| Чулково-2-А. Стоянка. | На берегу р. Куность, к северу от д. Чулково | Мезолит | - |
| Чулково-4. Стоянка | На мысу в восточном заливе Лозского озера, к югу от д. Чулково | Каменный век | - |
| Чулково-5, стоянка | На небольшом о-ве в восточном заливе Лозского озера, к югу от д. Чулково | Неолит | - |
| Рыбзавод, поселение | На мысу северном берегу Лозского озера, вблизи здания бывшего рыбзавода, к югу от д. Зорино | Неолит,  ХIV-ХVI вв. | - |
| Остров Горский, стоянка | На о-ве в Лозском озере, к юго- востоку от с. Антушево | Неолит | - |
| Северный Гагарий остров, стоянка | Находится на Северном Гагарьем острове в Лозском озере, к северо- востоку от д. Левково. | Каменный век | - |
| Старое село, стоянка | Лозское озеро, восточный берег у деревни | Неолит | - |
| Старое Село-2, стоянка | Восточный берег Лозского озера, к югу от деревни | Каменный век | - |
| Старое Село-3, поселение | Восточный берег Лозского озера, в к юго-востоку от деревни Старое село, на мысу | II-I тыс. до н.э. | - |
| Старое Село-4, поселение | На мысу, образованным Лозским озером и заливом у д. Старое село, к юго-западу | II-I ты. до н.э., ХII-ХIV вв. | - |
| Старое Село-5, поселение | На берегу залива восточного беререга Лозского озера, к северо- западу от д. Старое село, на территории дач | Неолит, ХIV-ХV вв. | - |
| Старое Село-6, поселение | На берегу небольшого залива восточного берега Лозского озера, к северо-западу от д. Старое село | II-I тыс. до н.э. | - |
| Пречистая-2, поселение | Юго-восточный берег о-ва Пречистая (Никитский о-в), к юго-западу от д. Старое село | Неолит, ХI-ХIII вв. | - |
| Пречистая-3, Стоянка | Северо-западный берег о-ва Пречистая, к юго-западу от д.Старое село | Неолит | - |
| Пречистая-4,поселение | Северный берег о-ва, к юго- западу от д. Старое село | Кон.I-нач.II тыс.н.э. | - |
| Левково, поселение | на западном берегу Лозского озера вблизи д. Левково. | Неолит, ранний металл | - |
| Никитский остров, поселение | Лозское озеро, юго-восточная оконечность, к северо-востоку от п. | II-I- тыс. до н.э., ХIV-ХVII вв. | - |
| Южный Гагарий остров, поселение | На о-ве Лозского озера, к северо-востоку от д. Левково, к северо-западу от о-ва Пречистая | II-I тыс. до н.э. | - |
| Филипповец. Стоянка | На северном берегу о-ва Филипповец, Лозское озеро. К юго-западу от д. Старое село | Неолит | - |
| Попова Гора-2, поселение | Западный берег Лозского озера, к югу от д. Никоновской | Средневековье - позднее средневековье | - |
| Березово-1. Поселение. | На мысу восточного берега оз. Лозского, к юго-западу от деревни | Ранний металл | - |
| Березово-2. Поселение. | К юго-западу от деревни | Ранний металл | - |
| Березово-3 стоянка. | К юго-востоку от д. Березово | Неолит | - |
| Березово-4 поселение. | К югу от д. Березово | Ранний железный век | - |
| Березово-5 поселение. | К юго-западу от д. Березово | Неолит, средневековековье | - |
| Березово-6 поселение. | К югу от д. Березово | Ранний металл | - |
| Пальцев остров, стоянка | На небольшом о-ве в Лозском озере, к югу от д. Пальцево | Неолит | - |
| Пальцево-2, поселение | Западный берег небольшого залива к югу от д. Пальцево | Неолит | - |
| Перховта-2. Поселение | Северная окраина д. Перховта, западный берег Лозского озера | Каменный век, ХIII-ХVI вв. | - |
| Перховта-3, поселение | Северный берег Коровьего мыса, Лозское озеро, к северо-востоку от д. Перховта | Неолит, ХIV-ХVI вв. | - |
| Дальний Сосновец поселение. | На мысу западного берега Лозского озера, к северу от д. Перховты | II-I тыс. до н.э. | - |
| Люковец-2, стоянка | Южный берег острова, в Маткозере, к северо-западу от д. Кузнечиха | Неолит | - |
| Титово, селище | Озеро Титовское, залив Маткозера, к юго-западу от д. Кузнечиха, в урочище «Титово» | ХI-ХIII вв.,  позднее средневековье | - |
| Титово-2, поселение | на мысу, образованным проливом из озера Маткозера и Лозским озером и Титовским озером (заливом Лозского озера),вблизи от урочища «Ти-тово», к западу от д. Кузнечихи. | Неолит, ранний железный век | - |
| Перевоз, поселение | На небольшом о-ве в проливе между Островом и Берёзовым | Неолит, ранний железный век | - |
| Перино-2, селище | Урочище «Перино», к северу от д. Остров, восточный берег Лозского озера | ХIII-ХVI вв. | - |
| Перино-3, поселение | Восточный берег Лозского оз.,  недалеко от д. Остров | Средневековье | - |
| Кузнечиха. | Северный берег Маткозера, залив Лозского озера, к югу от деревни Кузнечихи | Неолит | - |
| Кузнечиха-2, стоянка | Западный берег Маткозера, к юго-западу от д. Кузнечиха | Неолит | - |
| Остров-1 (Подол) по Козыревой | Южный залив Лозского озера, к северо-западу от д. Остров, бывшей дер. Подол | Неолит, ХII-ХIV вв. | - |
| Остров 2, поселение | Восточный берег Южного залива Лозского озера, к северу от д.Остров | II-I тыс. до н.э. | - |
| Остров-3. Стоянка | На берегу небольшого залива, восточный берег Лозского озера, к западу от д. Остров | Неолит | - |
| Остров-4, поселение | Восточный берег Лозского озера, к западу от д. Остров | Неолит, ХIII-ХVI вв. | - |
| Остров-5. Поселение | Небольшой залив восточного берега Лозского озера, к юго-западу от д. Остров | II-I тыс.до н.э. | - |
| Новишки-2, поселение | Западный берег Лозского озера, к востоку от р. Чермжи, к северо-востоку от д. Новишки | II-I тыс.до н.э. | - |
| Большой Антоновский остров-1 поселение. | К северу от д. Антоново | Неолит, ранний железный век, средневековье | - |
| Большой Антоновский остров-2 поселение. | К северо-западу от д. Антоново. | Ранний железный век, средневековье | - |
| Горка-4 поселение. | На мысу,на проливе между берегом озера и Большим Мойкиным островом, к юго-западу от д.Горка | II-I тыс. до н.э. | - |
| Горка-5 селище. | На мысу между заливами в северной части Азатского озера, к юго- западу от д. Горки | ХII-ХIV вв. | - |
| Карачевский остров. стоянка | На о-ве в Маткозере, к северо- востоку от урочища «Карачёво», и к северо-западу от д. Гулино | Каменный век | - |
| Потанино, поселение | Западный берег Маткозера, к западу от д. Гулино | Х-ХII вв. | - |
| Антоново Поселение. | На юго- западном берегу Лозского озера, на северо-западной окраине д. Антоново | Неолит, средневековье | - |
| Антоново-2 поселение | Юго-западный берег Лозского оз., к юго-востоку от деревни Антоново | Каменный век, позднее средневековье | - |
| Антоново-3 Поселение. | Северный берег Азатского оз., к юго-востоку от деревни Антоново (на мысу). | II – I тыс. до н. э. | - |
| Гулино поселение. | Южный берег Моткозера, залив Лозского озера, в 0,5 км к югу от д.Гулино | II-I тыс. до н.э. | - |
| Фёдоровская-2.  Поселение | Южный берег Маткозера, к северу от д. Федоровская | II-I тыс. до н.э., ХII-ХIV вв. | - |
| Полино-5, поселение | Лозско-Азатское оз., на о-ве«Полино», на южном берегу о-ва, к востоку от д. Яковлево | Неолит, ранний железный век | - |
| Полино-6. Поселение | Лозско-Азатское оз., на восточном берегу о-ва «Полино», к востоку от д. Яковлево | Неолит, средневековье | - |
| Полино-7, поселение | Лозско-Азатское озеро, восточный берег о-ва, к востоку от д.  Яковлево | Неолит, средневековье | - |
| Большой Мойкин остров-1 поселение. | К юго-западу от д. Горки | Ранний металл - средневековье | - |
| Большой Мойкин остров-2 поселение. | К югу от д. Горки | Ранний металл– средневековье | - |
| Никоновская-3, поселение | Северо-восточный берег Азатского озера, к северу от д.Никоновская. | II-I тыс. до н.э. | - |
| Степановское, поселение | Урочище «Степановское», восточный берег Азатского озера, к северо-западу от д. Вотавново, в к югу от церкви Николы | ХI-ХIII вв. | - |
| Ватаманово (Вотавново) поселение. | К северо-востоку от д. Ватаманово, западный берег восточного залива Азатского озера | Ранний металл средневековье | - |
| Яковлево-4, поселение | Западный берег Азатского озера, центральная часть д. Яковлево | ХIV-ХVI вв. | - |
| Яковлево-5, поселение | Западный берег Азатского озера, в к северу от д. Яковлево | ХIII-ХVI вв. | - |
| Чикалевка, поселение | Восточный берег Азатского озера, к югу от д. Чикалёвка | Ранний железный век | - |
| Зубово-Кумозеро | Кумозеро, на о-ве к востоку от д. Зубово | Ранний металл, средневековье | - |
| Троицкое. Поселение | Юго-восточный берег оз. Кумозера, к юго-востоку от д. Зубово | ХII-ХVI в.в. | - |
| Данилово-2 поселение. | Западный берег Азатского озера, вк юго-востоку от д. Данилово | Неолит-эпоха раннего металла- средневековье | - |
| Даниловский остров поселение. | На Даниловском острове в Азатском озере, в к югу от д. Данилово | Эпоха раннего металла | - |
| Северная-2, стоянка | На северном берегу мыса Васькин Бор, к северо- западу от д. Орлово | Ранний металл | - |
| Большая Треста поселение. | К востоку от д. Полынино | Ранний металл– средневековье | - |
| Звоз-Полынино.  Поселение. | Юго-западный берег Азатского оз, к западу от д. Звоз, и к югу от д. Полынино | Каменный век, ХIV-ХVI вв. | - |
| Агашино Стоянка. | Азатское озеро, западный берег мыса Васькин Бор, у деревни Агашино | Неолит | - |
| Камышовая | На мысу Васькин Бор к северу от д. Агашино | Неолит | - |
| Орловская-Лундино, стоянка | Юго-восточный берег мыса Васькин Бор, к северо-западу от д. Орлово, к северу от д.Лундино | Неолит | - |
| Лундино-Остров, стоянка | На о-ве, к северу от д.Лундино, на южном берегу Азатского озера | Неолит | - |
| Орлово-1, селище | на берегу залива, образованного мысом Васькин Бор и южным берегом Азатского озера, на территории современного села Орлово | Средневековье - позднее средневековье | - |
| Орлово-2, поселение | Западный берег Азатского озера, к востоку от села Орлово | Неолит, ранний железный век, ХIII-ХVI вв. | - |
| Рощино, стоянка | Южный берег Лозско-Азатского озера, к северу от деревни | Неолит | - |
| Рыбница (Река), селище | Западная часть деревни, в 80 м от правого берега реки | Позднее средневековье | - |
| Рыбница 2, стоянка | Правый берег р. Рыбницы, на северной оконечности современного поля, к северо-западу от д.Рыбницы | Каменный век - позднее средневековье | - |
| Рыбница 3, поселение | Левый берег р. Рыбница, к северо-западу от д. Рыбницы | Мезолит | - |
| Елино. Стоянка. | Левый берег р. Рыбницы, в 0,6 км к северу от бывшей д. Елино, к юго-востоку от д. Нефёдово | Неолит | - |
| Елино 2, стоянка | Левый берег р. Рыбницы, к юго-востоку от нежилой д. Елино, к юго-востоку от д. Нефедово | Мезолит | - |
| Елино 3а,б,в - поселение | на правом берегу р. Рыбницы, к юго- востоку от д. Нефедово, к юго- востоку от нежилой д. Елино.  Памятник занимает останец, образованный рекой Рыбницей и ее старицами.  Елино 3А- находится на западной оконечности останца Елино 3Б- занимает южную сторону останца Елино 3В- занимает юго- восточную часть останца. | Каменный век- неолит- I тыс. н.э. | - |
| Попово-Родионовское-1, поселение | Оз. Илозеро, мыс западного берега, к востоку от деревни | Неолит, ХIII-ХVI вв. | - |
| Попово-Родионовское-2, поселение | Западный берег оз. Илозеро, в юго-востоку от деревни | II-I тыс. до н.э., ХIV-ХVI вв. | - |
| Попово-6, стоянка | Восточный берег Родионского оз., в 1,2 км к востоку от деревни | Неолит | - |
| Попово-7, поселение | Восточный берег Родионского оз, в 0,6 км к северо-востоку от деревни. | II-I тыс. до н.э. - ранний металл | - |
| Усть-Рыбница 2, поселение | Правый берег р. Рыбницы, в 2 км к юго-востоку от д. Попово, в 300 м к юго-востоку от устья р. Рыбницы | Эпоха раннего металла - средневековье (?) | - |
| Усть-Рыбница 3, поселение | Юго-восточный берег оз.  Родионовского в устье р. Рыбницы, в 1 км к юго-востоку от д. Попово | Неолит-РЖВ | - |
| Назарово, поселение | Южный берег Родионского оз., в 1,5 км к югу от д. Нефёдово, в урочище  «Назарово» | I тыс. н.э., среднев. | - |
| Нефедово-3, стоянка | На северной оконечности мыса, в 0,6 км к северо-востоку от деревни | Каменный век | - |
| Нефедово-4. поселение | Западный берег Радионского озера, северо-восточная окраина деревни | II-I тыс. до н.э. | - |
| Якунино. Поселение | Восточный берег Радионского озера, в 0,3 км к юго-востоку от деревни | Неолит, ранний железный век | - |
| Якунино-Песенка, стоянка | Правый берег р. Карповы, в 0,5 км к северо-востоку от деревни, в урочище «Песенка» | Неолит | - |
| Карпово. стоянка | на левом берегу р. Карповы, в 0,4 км к северо- востоку от д. Карпово | Неолит, средневековье | - |
| Ходнево, поселение | Урочище «Ходнево», на правом берегу р. Карповы, в 0,3 км к северу от д. Карпова | ХIV-ХVI вв. | - |
| Усть-Карпова. Поселение | на восточном берегу юго- восточного залива Азатского озера, в 0,3 км к югу от устья р. Карповы, в 1 км к юго- западу от д. Карпово | II-I тыс. до н.э. | - |
| Люпинское озеро-1, стоянка | Южный берег Люпинского озера, в 2,5 км к югу от д. Лесуково | Мезолит | - |
| Люпинский погост, селище | Южный берег Люпинского оз., в 3 км к югу от д. Жидково | ХII-ХVI вв. | - |
| Павлинское озеро, селище | Северный берег Павлинского озера, в 0,1 км к югу от урочища «Павлино» | ХIII-ХVI вв. | - |
| Старина, поселение | Восточный берег Люпинского озера, дачный посёлок «Старино» | Неолит, позднее средневековье | - |
| Балахтино. Поселение. | Северный берег Люпинского оз., урочище «Балахтино», 0,5 км к востоку от д. Жидково. | Ранний металл, позднее средневековье | - |
| Дюково. Поселение. | На острове в Люпинском озере, в 1 км к юго-востоку от д. Жидково, на острове Дюково | Неолит- средневековье | - |
| Закалитье. Селище. | Северо-западный берег Люпинского оз., в 0,8 км к юго-западу от д. Лесуково, урочище «Закалитье» | ХIII-ХVI вв. | - |
| Ангозеро Поселение. | Северо-восточный берег Ангозера, 1,2 км к востоку от деревни | Неолит, поздн. редневековье | - |
| Ануфриево, поселение | Южный берег оз. Ворбозомского, на территриии д. Ануфриево, центральная прибрежная часть | Позднее средневековье | - |
| Волочок селище. | 1,5 км к западу от д. Ануфриево | Позднее средневековье | - |
| Волочок 2, стоянка | На юго-западном берегу озера Ворбозомского, в урочище "Волочок", в 1 км к юго-западу от д. Ануфриево | Каменный век | - |
| Усть-Илоса 1, поселение | Южный берег оз. Ворбозомского, в устье р. Илосы, в 2 км к северо-западу от д. Ануфриево | Неолит, II-I тыс. до н.э, ранний железный век | - |
| Усть-Илоса 2, поселение | Южный берег оз. Ворбозомского, в устье р. Илосы, в 1,5 км к северо- западу от д. Ануфриево | Неолит, кон. I- нач.II тыс. до н.э. | - |
| Усть-Илоса 3, поселение | Южный берег оз. Ворбозомского, в устье р. Илосы, в 1,5 км к северо- западу от д. Ануфриево. | Неолит, энеолит, средневековье. | - |
| Усть-Илоса 4, стоянка | Юго-западный берег оз.  Ворбозомское, в 2,5 км к западу от д. Ануфриево, в 300 м к западу от устья р. Илосы в 70 м от края воды в озере | Неолит | - |
| Усть-Илоса 5, поселение | Юго-западный берег Ворбозомского озера, в 2,7 км к западу от д. Ануфриево | неолит-эпоха раннего металла | - |
| Каменный мыс, поселение | Южный берег оз. Ворбозомского, в 1,3 км к северо-западу от д.  Ануфриево, в 0,3 км к северо-востоку от устья р. Илосы | II-I тыс. дол н.э., XIII-XVI вв. | - |
| Дальний остров, поселение | о. Дальний, в юго-восточной части озера, в 1 км. к северу от д. Ануфиево, в 1 км к северо-западу от д. Фетинино | II-I тыс. до н.э. | - |
| Сосновец-1 поселение | Урочище «Сосновец», южный берег оз. Ворбозомского, в 2,8 км к юго- востоку от д. Гора, в 2,5 км к северо- западу от д. Ануфриево, в 0,6 км к северо-западу от устья р. Илосы, оконечность мыса, образованный двумя озёрными заливами. | II-I тыс. до н.э. | - |
| Сосновец 2, поселение | Западный берег оз. Ворбозосмкого, в 2,5 км к юго-востоку от д. Гора, в 3 км к северо-западу от д. Ануфриево, вблизи урочища «Сосновец» | Неолит, средневековье | - |
| Палкино 1, поселение | Юго-западный берег оз.  Ворбозомского, в 0,5 км к юго- востоку от урочища "Палкино", в 1 км к юго-востоку от д. Гора, на мысу | Каменный век, кон. I- нач. II тыс. н.э. | - |
| Палкино 2, стоянка | Южный берег оз. Ворбозомского, в 2 км к юго-востоку от д. Гора, в 1,5 км к юго-востоку от урочища "Палкино" | Неолит | - |
| Палкино 3, стоянка | Южный берег оз. Ворбозомского, в 2,5 км к юго-востоку от д. Гора, в 2 км к юго-востоку от урочища "Палкино" | Неолит | - |
| Палкино 4, поселение | Юго-западный берег оз.  Ворбозомское, в урочище "Палкино", в 0,5 км к северо-востоку от д. Гора | II-I тыс. до н.э. | - |
| Комневок, селище | На северном берегу оз.  Ворбозомского, в 1 км к югу от д. Кукшево, в урочище "Комневок" | XIV-XVI вв. | - |
| Красный остров 1, поселение | Западный берег острова Красного в центре Ворбозомского озера, в 1,7 км к Северо-Востоку от д. Гора | Каменный век- средневековье | - |
| Красный остров 2, поселение | Юго-восточная оконечность о.  Красный в Ворбоземском озере, в 2. км к северо-востоку от д. Гора, в 2 км к юго-западу от д. Воздвиженье | Неолит-эпоха реннего метала - средневековье | - |
| Красный остров 3, поселение | Восточный берег о. Красный, в Ворбозомском озере, в 2 км к северо- востоку от д. Гора, занимает часть мыска, возвышающегося над водой | Ранний железный век | - |
| Красный остров 4, поселение | Северо-восточный мыс о. Красный в Ворбозомском озере, в 2 км к северу от д. Гора | II-I тыс до н.э. | - |
| Остров Могильщик, поселение | На о. Могильшик, у северного берега оз. Ворбозомское, в 2 км к юго-западу от д. Воздвиженье. | Неолит, ранний железный век | - |
| Остров Свинец, поселение | Ворбозомское озеро, на о-ве  «Свянец», вблизи о-ва Красного, в 0,3 км от разрушенной церкви на о-ве, в 1,5 км от д. Гора к востоку | Каменный век, средневековье | - |
| Остров Соколий поселение | О. Соколий, вблизи западного берега Ворбозомского озера, к востоку от д. Гора | ХIV-ХVI вв. | - |
| Остров Янчин, поселение | На южной стороне о-ва Янчина в Ворбозомском озере, в 2 км к северо- востоку от д. Губа | ранний металл- средневековье | - |
| Мыс 1, поселение | Северный берег оз. Ворбозомское, в урочище "Мыс", в 2 км к юго-востоку от д. Кукшево. Часть мыса, образованного ручьём и отходящей поймой. | Эпоха раннего металла, позднее средневековье | - |
| Мыс 2 , стоянка | Северный берег оз. Ворбозомское, в 1,8 км к юго-зпапду от д. Титово, в 0,5 км к юго-востоку от урочища "Мыс", на берегу залива | Неолит | - |
| Мыс 3, поселение | Северный берег оз. Ворбозомское, в 1,5 км к югу от д. Титово, в 1 км к юго-востоку от урочища "Мыс". | Неолит, энеолит, ранний металл, ранний железный век | - |
| Титово 1, поселение | Северный берег оз. Ворбозомского, в 0,5 км к юго-западу от д. Титово | средневековье | - |
| Титово 2, поселение | Северный берег оз. Ворбозомского, в 1 км к югу от д. Титово, в 0,8 км к северо-западу от д. Воздвиженье, на мысу | средневековье | - |
| Усть-Кукшевка 1 | Северный берег оз. Ворбозомское, на берегу залива, в 0,5 км к югу от д. Кукшево. Занимает часть мыса, образованного правым берегом р. Кукшевки и озером, находясь в 0,1 км к востоку от устья реки. | II-I тыс. до н.э., X- XII вв. | - |
| Усть-Кукшевка 2 | Северный берег оз. Ворбозомское, на берегу залива, в 0,5 км к югу от д. Кукшево, в 0,2 км к востоку от устья р. Кукшевки, на мысу. | XIII-XVI вв. | - |
| Перевесье, поселение | Южный берег оз. Ворбозомского, в 1 км к северо-западу от д. Ануфриево, занимает центральную часть полуострова | Каменный век | - |
| Марьин остров, поселение | на Марьином острове, в Ворбозомском озере, в 1,5км к юго- западу от д. Воздвиженье | неолит-эпоха раннего металла- средневековье | - |
| Березовик остров, поселение. | на северо- восточном берегу острова Березовик в Ворбозомском озере, в 1,5 км к юго- западу от деревни Воздвиженье. | Эпоха раннего металла- ранний железный век. | - |

Так же для территории сельского поселения Антушевское отсутствуют сведения о наличии памятников истории и архитектуры, включенных в Единый государственный реестр, выявленных объектов культурного наследия, обладающих признаками объекта культурного наследия.

В соответствии со статьей 34.1 Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» для памятника, расположенного в границах населенного пункта, на расстоянии 200 метров от линии внешней стены памятника запрещаются строительство объектов капитального строительства и их реконструкция, связанная с изменением их параметров (высоты, количество этажей, площади), за исключением строительства и реконструкции линейных объектов.

1. **Сведения о планах и программах комплексного социального развития, для реализации которых осуществляется создание объектов местного значения поселения, городского округа**

Стратегия социально-экономического развития Белозерского муниципального района на период до 2030 года, утвержденная решением Представительного Собрания Белозерского муниципального района от 25 декабря 2018 года № 99;

Программа комплексного развития, утвержденная Постановлением Совета Антушевского сельского поселения от 30 мая 2017 года № 17 «Об утверждении программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Антушевского сельского поселения на 2014-2035 годы»;

Постановление совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации «О государственной поддержке социально-экономического развития Вологодской области»;

Стратегия социально-экономического развития Вологодской области на период до 2030 года, утвержденная постановлением Правительства области от 17 октября 2016 года № 920 (в редакции постановления Правительства Вологодской области от 16 августа 2021 года № 956).

1. **Обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения поселения, городского округа на основе анализа использования территорий поселения, городского округа, возможных направлений развития этих территорий и прогнозируемых ограничений их использования, определяемых в том числе на основании сведений, документов, материалов, содержащихся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности, федеральной государственной информационной системе территориального планирования, в том числе материалов и результатов инженерных изысканий, содержащихся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности**

**3.1 Градостроительные решения**

**3.1.1 Обоснование проектного предложения генерального плана сельского поселения**

Сельское поселение Антушевское, согласно Схемы территориального планирования Вологодской области, входит в границы территории Макрозоны «Череповецкая».

В границах поселения расположено две точки роста - это с. Антушево и д. Никоновская Гулинского сельсовета, значение которых актуально в настоящее время и на перспективу развития.

В соответствие со стратегией социально – экономического развития Вологодской области до 2030 года в качестве основного и обязательного к исполнению предусматривается базовый сценарий, в рамках которого заложена политика НАРОДОСБЕРЕЖЕНИЯ вологжан.

«Активная реализация мероприятий по снижению смертности и частично направленных на рост уровня рождаемости, позволят в краткосрочный период улучшить ситуацию и основные результаты по направленному снижению уровня смертности будут заметны к расчетному сроку.

Прогноз перспективной численности населения основывается на тенденциях демографического развития с учетом принятых на государственном и муниципальном уровнях решений, влияющих на рост показателей рождаемости и снижение уровня смертности, а также снижение масштабов маятниковой миграции и достижение положительного сальдо миграционного обмена ежегодно.

Принимая во внимание комплекс программ, направленных на укрепление института семьи, пропаганду семейных ценностей, воспитание полноценной личности, которые разработаны и реализуются Администрацией Белозерского муниципального района и Вологодской области, перспективное развитие существующих и новых отраслей промышленности, а так же туризма и отраслей обслуживания на территории района проектная численность населения на расчетный срок (2027 год) принимается оптимистичной с учетом динамики роста численности населения»[[22]](#footnote-22).

Целесообразность прогноза развития демографии, принятого как основного, подтверждается, данный прогноз остается основополагающим для всех расчетов социальной и инженерной инфраструктуры.

Расчет обоснования проектируемой площади

Проектным предложением генерального плана сельского поселения Антушевское предусматривается увеличение площадей населенных пунктов в целях урегулирования формального землепользования по данным единого государственного кадастра недвижимости.

Проектным предложением генерального плана сельского поселения Антушевское предусматривается увеличение площадей населенных пунктов в целях урегулирования формального землепользования по данным единого государственного кадастра недвижимости.

Организация и выбор территории под жилую застройку на весь проектный период связан с рядом предполагаемых условий развития населенных пунктов поселения:

1. Намечается увеличение численности постоянно проживающего населения с 1372 человек до:

на период до 2045 года – 5000 человек, из которых 2788 человек – сезонно проживающие.

Увеличение числа временно проживающих не предусматривается. Проектом предусматривается включение в границы населенных пунктов существующих садоводо-огороднических товариществ.

2. Увеличение жилищной обеспеченности до 44,4 кв.м на расчетный срок.

3. Существующий жилой фонд составляет 28527,3/75844,4 кв. м, обеспеченность жилым фондом для постоянного населения 20,79, для сезонно проживающего – 27,20 кв.м.

Показатели по жилому фонду сведены в таблицу 3.1.1.1

Таблица 3.1.1.1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Показатели | Площадь, тыс.кв.м |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Существующий жилой фонд | 28,53/75,84=106,67 |
| 2. | Убыль существующего жилого фонда на расчетный срок (37,5 % при норме 1,5 % в год) | 40,0 |
| 3. | Сохраняемый жилой фонд | 34,03 |
| 4. | Потребность в жилом фонде (при обеспеченности 44,4 кв.м/чел) на расчетный срок | 221,5 |
| 5. | Объем нового жилищного строительства, в том числе требующего реконструкции или компенсационного строительства, | 187,5 |

/-данные по населению сезонного проживания

В сельском поселении значительно преобладает индивидуальная жилая застройка (с учетом участков сезонно проживающего населения). Новое жилищное строительство в последние годы ведется достаточно активно.

Проектом предлагается строительство новой индивидуальной и блокированной (2х квартирной) жилой застройки.

Ожидаемая численность населения, средняя обеспеченность жилым фондом, жилой фонд по расчетным периодам сведены в таблицу 3.1.1.2

Таблица 3.1.1.2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатели | Ед.изм. | Исходный год - 2019 | На период до 2045 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Численность населения, из них: | чел. | 1372/2788 | 5000 (из них 2788 сезонно проживающие) |
| 2. | Средняя жилая обеспеченность | кв.м/чел | 20,80/27,20 | 44,4/44,4 |
| 3. | Жилой фонд, из них: | кв.м | 106666,7 | 221467,2 |

/-данные по населению сезонного проживания

Ежегодно отводится в среднем 15 участков;

Средний состав семьи по поселению равен – 2,22 человека.

Таким образом, прирост численности населения составит 840 человек. Общая численность – 5000 человек, из которых 2788 человек – сезонно проживающие.

Для проектирования принимаем:

Квартира на среднестатистическую семью к концу расчетного срока составит 98,57 кв.м.

Таким образом, потребуется строительство 1902 новые квартиры.

площадь квартиры индивидуальной жилой застройки ≈ 0,23 га с учетом инфраструктуры,

На расчетный срок: 1902 квартиры – 437,46 га.

Соответственно, для обеспечения участками населения на прирост потребуется строительство 379 новых квартир.

Таким образом, потребуется 87,2 га свободных территорий для освоения участками индивидуального жилищного строительства.

Проектом предусмотрено развитие жилых территории на 584,91 га (по обмеру чертежа). Из них свободных от застройки территорий 253,3 га (по обмеру чертежа).

При определении основных тенденций преобразования планируемой территории сельского поселения были выявлены земельные участки, имеющие перспективу развития.

С точки зрения достижения нормативных показателей комплексного и устойчивого развития, а также достижения требуемых показателей обеспеченностью общей площадью жилищного фонда, данные территории являются второстепенными планировочными элементами. Данные территории требуют предварительного планировочного решения по каждой локальной группе земельных участков, с определением функционального назначения и обеспечения всей необходимой инфраструктурой жизнеобеспечения.

Так как некоторые населенные пункты окружены лесами, то, в соответствии с п. 4.14 СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям[[23]](#footnote-23)», необходимо обеспечивать пожарные расстояния от зданий и сооружений сельских населенных пунктов до границ лесных насаждений не менее 30 м. Расстояния до леса от садовых домов и хозяйственных построек на садовых земельных участках должны составлять не менее 15 м. Противопожарные расстояния до лесных насаждений от некапитальных, временных сооружений (построек) должны составлять не менее 15 м.

**3.1.2 Проектные предложения генерального плана по приведению категорий земель в соответствие с положениями Федерального закона от 29.07.2017 № 280-ФЗ**

Предложения генерального плана по уточнению (изменению) границ населенных пунктов сельского поселения формировались с учетом:

Федерального закона от 29 июля 2017 года № 280-ФЗ;

данных о границах земельных участков, сведения о которых содержатся в Едином государственном реестре недвижимости (далее - ЕГРН);

данных государственного лесного реестра (далее - ГЛР) о наличии в границах населенных пунктов земель лесного фонда.

В процессе подготовки генерального плана были выявлены факты противоречия сведений ГЛР и ЕГРН, в части определения границ земель лесного фонда и земель иных категорий. Данные противоречия в материалах генерального плана учтены в соответствии с положениями Федерального закона № 280-ФЗ.

Так, на основании ч. 3 ст. 14 Федерального закона от 21 декабря 2004 года № 172-ФЗ в случаях, если в соответствии со сведениями, содержащимися в ГЛР, лесном плане субъекта Российской Федерации, земельный участок относится к категории земель лесного фонда, а в соответствии со сведениями ЕГРН, правоустанавливающими или правоудостоверяющими документами на земельные участки этот земельный участок отнесен к иной категории земель, принадлежность земельного участка к определенной категории земель определена в генеральном плане в соответствии со сведениями, содержащимися в ЕГРН, либо в соответствии со сведениями, указанными в правоустанавливающих или правоудостоверяющих документах на земельные участки, при отсутствии таких сведений в ЕГРН в случае, если права правообладателя или предыдущих правообладателей на земельный участок возникли до 1 января 2016 года.

Согласно Федеральному закону № 280-ФЗ при разработке генерального плана бюджетным учреждением проведена работа по приведению сведений ГЛР в соответствие со сведениями ЕГРН.

Земельный участок с кадастровым номером 35:03:0403001:259 исключен из ГЛР, о чем Белозерским территориальным отделом государственного лесничества составлен акт № 1 от 7 июня 2021 года «Об изменении документированной информации государственного лесного реестра», (приложение 1);

Земельный участок с кадастровым номером 35:03:0402022:1 исключен из ГЛР, о чем Белозерским территориальным отделом государственного лесничества составлен акт № 2 от 1 сентября 2021 года «Об изменении документированной информации государственного лесного реестра», (приложение 2);

Земельный участок с кадастровым номером 35:03:0401044:20 исключен из ГЛР, о чем Белозерским территориальным отделом государственного лесничества составлен акт № 3 от 9 сентября 2021 года «Об изменении документированной информации государственного лесного реестра», (приложение 3);

При формировании границ населенных пунктов учитывалось требование пункта 4, части 2, статьи 34 Федерального закона от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости» (в редакции Федерального закона от 30 декабря 2021 года). Границы населенных пунктов не могут пересекать границы муниципальных образований, а также пересекать границы земельных участков, предоставленных гражданам или юридическим лицам.

Площади населенных пунктов, установленные генеральным планом

Таблица 3.1.1.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Название населенного пункта2 | Общая площадь населенного пункта, га | |
| на дату разработки | проектируемая |

| 1 | 2 | 4 | 5 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | село Антушево | 96,1 | 69,94 |
| 2 | деревня Зорино | 53,56 |
| 3 | деревня Агашино | 6,73 | 5,35 |
| 4 | деревня Агеево | 9,52 | 9,54 |
| 5 | деревня Акатьево | 3,64 | 3,72 |
| 6 | деревня Акишево | 4,94 | 5,30 |
| 7 | деревня Алексино | 10,27 | 10,33 |
| 8 | деревня Амосово | 6,23 | 6,35 |
| 9 | деревня Ангозеро | 10,61 | 15,32 |
| 10 | деревня Антоново | 6,0 | 22,59 |
| 11 | деревня Ануфриево | 11,58 | 11,88 |
| 12 | деревня Бакино | 8,49 | 8,10 |
| 13 | деревня Березник (Антушевский с/с) | 4,74 | 9,77 |
| 14 | деревня Березник (Гулинский с/с) | 4,04 | 4,04 |
| 15 | деревня Березово | 1,56 | 7,96 |
| 16 | деревня Бестужево | 1,90 | 2,81 |
| 17 | село Бечевинка | 88,84 | 60,47 |
| 18 | деревня Верещагино | 8,38 |
| 19 | деревня Гридино | 22,70 |
| 20 | деревня Большие Новишки | 22,86 | 35,01 |
| 21 | деревня Большое Заречье | 11,96 | 11,96 |
| 22 | деревня Буозеро | 6,61 | 7,16 |
| 23 | деревня Ватаманово | 4,04 | 5,19 |
| 24 | деревня Воздвиженье | 9,70 | 11,73 |
| 25 | деревня Возмозеро | 4,19 | 4,85 |
| 26 | деревня Гора (Бечевинский с/с) | 6,69 | 7,09 |
| 27 | деревня Гора (Кукшевский с/с) | 10,37 | 5,47 |
| 28 | деревня Губа | 6,12 |
| 29 | деревня Горка-1 | 4,65 | 7,81 |
| 30 | деревня Горка-2 | 1,38 | 1,81 |
| 31 | деревня Гришино | 9,82 | 9,82 |
| 32 | деревня Гулино | 3,01 | 5,09 |
| 33 | деревня Данилово | 5,48 | 22,65 |
| 34 | хутор Демешево | 6,47 | Упразднен постановленем Правительства области от 24.01.2022 № 80 |
| 35 | деревня Елино | 1,26 |
| 36 | деревня Еремеево | 5,06 | 6,03 |
| 37 | деревня Ершово | 10,43 | 11,79 |
| 38 | деревня Жидково | 2,06 | 8,68 |
| 39 | деревня Задняя | 3,30 | 4,86 |
| 40 | деревня Звоз | 2,14 | 2,73 |
| 41 | деревня Зубово | 5,89 | 6,29 |
| 42 | деревня Иглино | 5,40 | 5,71 |
| 43 | деревня Карпово | 2,99 | 39,34 |
| 44 | деревня Катилово | 3,72 | 5,72 |
| 45 | деревня Кашкино | 3,67 | 3,74 |
| 46 | деревня Кема | 5,94 | 6,34 |
| 47 | деревня Коровино | 13,0 | 13,21 |
| 48 | деревня Костино | 33,58 | 34,24 |
| 49 | деревня Кузнечиха | 1,38 | 2,74 |
| 50 | деревня Кузьминка | 5,89 | 6,15 |
| 51 | деревня Кукшево | 51,13 | 47,03 |
| 52 | деревня Курягино | 8,34 | 8,43 |
| 53 | деревня Лапино | 4,94 | 4,86 |
| 54 | деревня Левково | 25,41 | 41,58 |
| 55 | деревня Никоновская (Антушевский с/с) | 14,05 |
| 56 | деревня Лесуково | 3,22 | 6,08 |
| 57 | деревня Лундино | 24,82 | 15,19 |
| 58 | деревня Орлово | 18,06 |
| 59 | деревня Максимово | 1,56 | 3,79 |
| 60 | деревня Малое Заречье | 5,86 | 6,56 |
| 61 | деревня Малютино | 6,16 | 9,10 |
| 62 | деревня Марково | 2,65 | 3,08 |
| 63 | деревня Москвино | 6,96 | 8,21 |
| 64 | деревня Надкобово | 4,52 | 4,56 |
| 65 | деревня Нефедово | 4,52 | 6,74 |
| 66 | деревня Никоновская (Гулинский с/с) | 85,35 | 78,06 |
| 67 | деревня Чикалевка | 13,81 |
| 68 | деревня Новомаксимово | 3,41 | 5,76 |
| 69 | деревня Остров | 3,38 | 4,23 |
| 70 | деревня Остюнино | 13,45 | 13,66 |
| 71 | деревня Палкино | 8,69 | 8,76 |
| 72 | деревня Пальцево | 8,31 | 48,52 |
| 73 | деревня Паньково | 1,79 | 3,14 |
| 74 | деревня Паутово | 4,32 | 5,78 |
| 75 | деревня Перховта | 20,59 | 28,73 |
| 76 | деревня Першково | 1,43 | 2,23 |
| 77 | деревня Пиндино | 6,99 | 6,99 |
| 78 | деревня Подгорье | 4,38 | 5,54 |
| 79 | деревня Поленовская | 9,02 | 11,78 |
| 80 | деревня Полынино | 11,46 | 15,69 |
| 81 | деревня Попово | 2,15 | 8,10 |
| 82 | деревня Прибой | 1,36 | 1,52 |
| 83 | деревня Ростани | 14,30 | 28,98 |
| 84 | деревня Рощино | 2,26 | 3,39 |
| 85 | деревня Рыбница | 4,88 | 9,62 |
| 86 | деревня Рябово | 6,97 | 7,03 |
| 87 | деревня Савино (Бечевинский с/с) | 3,63 | 4,60 |
| 88 | деревня Савино (Гулинский с/с) | 4,89 | 4,89 |
| 89 | деревня Семеино | 3,03 | 4,09 |
| 90 | деревня Сидорово | 2,02 | 2,28 |
| 91 | деревня Софиевка | 4,91 | 6,84 |
| 92 | деревня Средняя | 14,07 | 15,11 |
| 93 | деревня Старое Село | 12,10 | 29,50 |
| 94 | деревня Тарасово | 5,69 | 10,85 |
| 95 | деревня Титово | 3,24 | 3,35 |
| 96 | деревня Томашино | 5,22 | 5,42 |
| 97 | деревня Трунино | 1,58 | 3,04 |
| 98 | деревня Угол | 5,83 | 7,01 |
| 99 | деревня Федоровская | 34,74 | 36,67 |
| 100 | деревня Федотово | 3,31 | 5,92 |
| 101 | деревня Федурино | 5,93 | 6,48 |
| 102 | деревня Фетинино | 6,44 | 6,64 |
| 103 | деревня Филяево | 16,56 | 16,11 |
| 104 | деревня Хлопузово | 14,07 | 17,69 |
| 105 | деревня Черково | 5,61 | 9,26 |
| 106 | деревня Чулково | 13,66 | 25,35 |
| 107 | деревня Яковлево | 16,02 | 29,65 |
| 108 | деревня Якунино | 3,10 | 6,28 |
| 109 | деревня Якутино | 5,12 | 5,51 |
|  |  | **1043,48** | **1408,62** |

**3.1.3 Охрана объектов историко-культурного наследия**

На территории сельского поселения отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации.

Проектом Генерального плана сельского поселения Антушевское предлагаются к постановке на охрану объекты, указанные в Перечне объектов культурного наследия, обладающих признаками объектов культурного наследия.

Перечень объектов культурного наследия, обладающих признаками объектов культурного наследия

Таблица 3.1.2.1.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Название церкви | Местонахождение | Датировка | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Богородицерождественская Междуозерская | Вологодская область,  Белозерский район,  сельское поселение Антушевское, д. Попово | 1813 г (согласно Церковно-исторического атласа Вологодской области) | В настоящее время здание в руинированном состоянии, целы стены без сводов.  В настоящее время (по сведениям Администрации) ведутся реставрационные работы |

Изученность и комплексность охраны компонентов культурного наследия сельского поселения Антушевское являются недостаточными.

Неоходимо продолжить выявление и постановку на учет в органах государственной охраны памятников истории и культуры исторических поселений и других элементов историко-культурного каркаса территории.

Вопросы сохранения, использования и популяризации объектов культурного наследия относятся к компетенции Комитета по охране объектов культурного наследия Вологодской области.

Необходимо исследование неучтенных объектов культурного наследия по заявке местных органов самоуправления (в Комитете по охране объектов культурного наследия области) для включения их в категорию выявленных и постановления на учет в качестве памятников культурного наследия местного или регионального значения.

В соответствии со ст.ст. 28, 30, п. 3 ст. 31, п. 2 ст. 32, ст.ст. 36, 45.1 Федерального закона № 73-ФЗ в случае, если земельные участки на территории сельского поселения будут подвергаться воздействию земляных и строительных работ, до начала земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ заказчик работ обязан:

обеспечить проведение и финансирование историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, путем археологической разведки в порядке, установленном статьей 45.1 Федерального закона № 73-ФЗ;

представить в Комитет по охране объектов культурного наследия области документацию, подготовленную на основе археологических полевых работ, содержащую результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельном участке, подлежащем воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, а также Заключение государственной историко-культурной экспертизы указанной документации (либо земельного участка).

В случае обнаружения в границе земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, и после принятия Комитетом по охране объектов культурного наследия решения о включении данного объекта в перечень выявленных объектов культурного наследия:

разработать в составе проектной документации раздел об обеспечении сохранности выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ или проект обеспечения сохранности выявленного объекта культурного наследия (далее документация или раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия) либо план проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия;

получить по документации или разделу документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия, заключение государственной историко-культурной экспертизы и представить его совместно с указанной документацией в Комитет по охране объектов культурного наследия на согласование;

обеспечить реализацию, согласованной Комитетом документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия.

В случае обнаружения при проведении земляных и иных хозяйственных работ предметов, обладающих признаками объектов археологического наследия, на основании ст. 36 и 45.1 Федерального закона № 73-ФЗ необходимо незамедлительно приостановить все работы на участке обнаружения данных находок и в течение трёх дней письменно известить об этом Комитет по охране объектов культурного наследия Вологодской области.

**3.1.4 Особенности освоения территорий вблизи водных объектов**

В соответствии с Водным кодексом Российской Федерации территории вблизи водных объектов, используемые для строительства и эксплуатации, а также планируемые для последующего освоения, должны быть защищены от затопления и подтопления паводковыми водами, ветровым нагоном воды и подтоплением грунтовыми водами.

Перед освоением данных территорий требуется выполнение проектов инженерно-гидрологических изысканий на каждый участок для определения 1% и 10% уровня затопления.

По результатам данных проектов, по необходимости разрабатывается комплекс мероприятий по предотвращению негативного воздействия вод в границах зон подтопления или затопления.

На участках развития и на существующей территории в зоне подтопления 1% обеспеченности строительство объектов капитального строительства возможно только при выполнении специальных защитных мероприятий по предотвращению негативного воздействия вод в границах зон затопления, подтопления в соответствии с частью 2 статьи 67.1 Водного кодекса Российской Федерации.

**3.1.5 Особенности освоения территорий вблизи мелиорированных земель**

На территории сельского поселения Антушевское расположены следующие мелиоративные системы: «Антушево», «Ростани», «Левково-Перховта», «Чулково», «Рябово», «Максимово», «Яковлево-1», «Яковлево-2», «Верещагино»[[24]](#footnote-24).

В отношении мелиорированных земель действуют следующие законы:

Федеральный закон от 10 января 1996 года № 4-ФЗ «О мелиорации земель»;

Правила эксплуатации мелиоративных систем и отдельно расположенных гидротехнических сооружений, утверждены Мининистерством сельского хозяйства и продовольствия Российской Федерации 26 мая 1998 года.

В сельском поселении Антушевское часть мелиорированных земель расположены в границах населенных пунктов:

участок «Ростани» - д. Ростани;

участок «Чулково» - д. Ростани, д. Чулково;

участок «Антушево» - с. Антушево;

участок «Левково-Перховта» - д. Левково и д. Никоновская (Антушевский с/с);

участок «Яковлево-1» - д. Яковлево;

участок «Рябово» - д. Яковлево, д. Черково;

участок «Максимово» - д. Бакино.

Строительство на мелиорируемых (мелиорированных) землях объектов и проведение других работ, не предназначенных для мелиорации земель, не должны ухудшать водного, воздушного и питательного режимов почв на мелиорируемых (мелиорированных) землях, а также препятствовать эксплуатации мелиоративных систем, отдельно расположенных гидротехнических сооружений и защитных лесных насаждений.

Любая деятельность на мелиорируемых (мелиорированных) землях должна осуществляться в соответствии с требованиями, установленными федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере агропромышленного комплекса, включая мелиорацию.

Сооружение и эксплуатация линий связи, электропередач, трубопроводов, автомобильных дорог и других объектов на мелиорируемых (мелиорированных) землях должны осуществляться по согласованию с организациями, уполномоченными федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по оказанию государственных услуг, управлению государственным имуществом в сфере агропромышленного комплекса, включая мелиорацию, а также соответствующими органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

**3.1.6 Рекреационный потенциал**

Белозерский муниципальный район располагает огромным туристическим и рекреационным потенциалом.

Сфера туризма представлена четырьмя составляющими: лечебно-оздоровительным, сельским, экологическим, событийным и развлекательным.

Сельское поселение Антушевское является перспективным в отношении развития экотуризма. На территории района находятся государственный природный заказник урочище «Чермжа» (сохранение древней озерной котловины с абразионным уступом и впадиной карстового происхождения в пределах Пришекснинского ландшафтного района, площадь 2026,0 га), памятник природы Васькин бор, государственный природный зоологический заказник «Белозерский» (зоологический, местообитание лосей, кабанов, лис, волков, белой куропатки) общей площадью 25600 гектаров.

Васькин Бор — площадь 76 га, находится на берегу Лозско-Азатского озера, сочетание камового рельефа и соснового бора на песчаных почвах, уникальный историко-археологический памятник (наличие неолитических стоянок). Живописные пейзажи, возможность регламентированного рекреационного использования.

Поселение имеет возможность для развития лечебно-оздоровительного туризма. В районе д. Буозеро расположен Буозеро-1 - залежи сапропелевых грязей; в районе Лозско-Азатского озера есть два целебных источника (между с.Антушево и д. Пальцево) — один исцеляет тяжело больных, второй лечит от бесплодия; Куриловское озеро (неподалеку от села Бечевинка) – вода имеет свойства, необходимые для лечения заболеваний опорно-двигательного аппарата, аллергии[[25]](#footnote-25).

Основой для развития сельского туризма могут стать как фермерские хозяйства, которые могут дать представление о традиционных методах ведения сельскохозяйственного производства, предложить горожанам самостоятельный сбор плодов и ягод, так и личные подсобные хозяйства граждан.

В сельском поселении существуют необходимые условия, как для развития летнего туризма, так и для организации зимнего отдыха (особенно виде «туров выходного дня»).

Событийный туризм представлен Праздником русской игры в с. Антушево. В событийных мероприятиях участвует большое количество гостей, что позволяет активизировать продажу сувениров и организовать дополнительные программы (банкеты, экскурсии и т.д.).

Важным аспектом туристического продукта следует считать возможности использования этнографических особенностей территории: ознакомление с традициями, национальной кухней, ремёслами, фольклором конкретной местности, а также участие в этнографических праздниках, приуроченное к наиболее важным событиям в жизни населения. Проведение сельских традиционных праздников способствует привлечению туристов и их информированности о возможных формах отдыха на данной территории.

Развлекательный туризм может быть представлен рыбной ловлей, охотой, сбором грибов, ягод, трав[[26]](#footnote-26). Проектом предлагается строительство гостевых домов, предусматривающие освоение направления развлекательного и сельского туризма.

Туристская деятельность должна стать частью экономической деятельности Белозерского муниципального район, что позволит создать новые рабочие места для жителей и привлечь дополнительные доходы в бюджет района. Развитие туризма способствует росту занятости, прежде всего в сфере малого и среднего бизнеса.

**3.2 Транспортная инфраструктура**

Развитие транспортной инфраструктуры – одно из наиболее актуальных стратегических направлений, позволяющих реализовать потенциал транспортно-географического положения поселения в целях структурной перестройки экономики, обеспечить эффективную связь с соседними поселениями области, привлечь на территорию дополнительные инвестиционные потоки и на этой основе создать условия для социально-экономической стабилизации и дальнейшего перспективного развития района.

Транспортные связи сельского поселения Антушевское обеспечиваются автомобильным транспортом. По территории сельского поселения проходит участок автомобильной дороги общего пользования регионального или межмуниципального значения Череповец-Белозерск-Липин Бор, которая связывает Череповецкий, Белозерский и Вашкинский районы области.

**3.2.1 Воздушный транспорт**

На территории сельского поселения Антушевское воздушный транспорт отсутствует.

**3.2.2 Железнодорожный транспорт**

На территории сельского поселения Антушевское железнодорожное сообщение отсутствует.

**3.2.3 Водный транспорт**

На территории сельского поселения Антушевское водный транспорт отсутствует.

**3.2.4 Автомобильные дороги и транспортная сеть**

Сеть автомобильных дорог сельского поселения Антушевское представлена автомобильными дорогами общего пользования регионального или межмуниципального и местного значений, которые приведены в таблице 3.2.4.1.

Перечень автомобильных дорог общего пользования регионального значения или межмуниципального значения предоставлен казенным учреждением Вологодской области «Управление автомобильных дорог Вологодской области» от 21 января 2020 года № 09-08/315 в соответствии с Перечнем автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения на территории Белозерского муниципального района[[27]](#footnote-27).

Перечень автомобильных дорог местного значения предоставлен Администрацией Белозерского муниципального района в соответствии с перечнем автомобильных дорог общего пользования местного значения, расположенных вне границ населенных пунктов, в границах Белозерского муниципального района.[[28]](#footnote-28)

Основной автомобильной дорогой в сельском поселении является участок дороги регионального или межмуниципального значения Череповец-Белозерск-Липин Бор.

Автомобильная дорога Череповец-Белозерск-Липин Бор обеспечивает связь сельского поселения с районным центром г. Белозерск, а также с Череповецким и Вашкинским районами области. Участок дороги Череповец-Белозерск-Липин Бор, проходящий по сельскому поселению, имеет протяженность порядка 42 км и относится к III технической категории с усовершенствованным асфальтобетонным покрытием.

Опорную автодорожную сеть сельского поселения также формируют автомобильные дороги регионального и межмуниципального значения Бетонка-Ростани-Федоровская, Карпово-Костино-Бакино-Буозеро, Бетонка-Кема-Звоз-Орлово, Ершово-Агеево-Осиник, Старино-Закалитье, Кузьминка-Житково, Ступино-Ануфриево, Остюнино-Средняя, д.Хлопузово – д.Большие Новишки Антушево-Солмас.

Автомобильные дороги общего пользования на территории сельского поселения Антушевское

Таблица 3.2.4.1

| № | Наименование  автомобильных дорог | Протяженность дорог, км | Катег-рия дороги | Усредненная ширина полосы отвода, м | Ширина проезжей части, м | Ширина зем. полотна поверху, м | Материал покрытия | Классификация автомобильных дорог |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Антушево -Солмас | 8,000 | IV | 19 |  |  | ПГС |  |
|  | Бетонка-Антушево | 0,811 | V | 19 | 7,0 | 10,0 | асфальтобетон | Автомобильная дорога регионального или межмуниципального значения |
|  | Бетонка-Бечевинка | 1,833 | V | 19 | 7,0 | 10,0 | ПГС | Автомобильная дорога регионального или межмуниципального значения |
|  | Бечевинка-Гридино | 1,700 | V | 19 | 7,0 | 10,0 | асфальтобетон | Автомобильная дорога регионального или межмуниципального значения |
|  | Бетонка-Кема-Звоз-Орлово | 7,700 | IV | 19 | 6,0 | 10,0 | асфальтобетон | Автомобильная дорога местного значения |
|  | Бетонка-Ростани-Федоровская | 14,000 | V | 19 | 6,0 | 10,0 | ПГС | Автомобильная дорога регионального или межмуниципального значения |
|  | Глушково-Кукшево | 21,000 | IV | 19 | 7,0 | 10,0 | ПГС | Автомобильная дорога местного значения |
|  | Дресвянка-Ангозеро | 1,250 | V | 19 | 5,0 | 8,0 | ПГС | Автомобильная дорога регионального или межмуниципального значения |
|  | Ершово-Агеево-Осинник | 4,100 | V | 19 | 6,0 | 10,0 | ПГС | Автомобильная дорога регионального или межмуниципального значения |
|  | Карпово-Костино-Бакино-Буозеро | 12,500 | V | 19 | 6,0 | 10,0 | ПГС | Автомобильная дорога регионального или межмуниципального значения |
|  | Кресты-Река (Рыбница) | 3,600 | V | 19 | 6,0 | 10,0 | ПГС | Автомобильная дорога регионального или межмуниципального значения |
|  | Кузьминка-Жидково | 5,539 | V | 15 | 6,0 | 10,0 | ПГС | Автомобильная дорога регионального или межмуниципального значения |
|  | Никановская –Горка-Перино | 4,147 | V | 19 | 6,0 | 8,0 | Асфальтобетон, ПГС | Автомобильная дорога регионального или межмуниципального значения |
|  | Никановская-Орлово | 7,300 | IV | 26 | 6,0 | 10,0 | ПГС | Автомобильная дорога регионального или межмуниципального значения |
|  | Остюнино-Средняя | 4,433 | V | 14 | 6,0 | 8,0 | ПГС | Автомобильная дорога регионального или межмуниципального значения |
|  | Остюнино-Филяево | 1,600 | V | 19 | 5,0 | 8,0 | ПГС | Автомобильная дорога регионального или межмуниципального значения |
|  | Старино-Закалитье | 3,767 | V | 19 | 6,0 | 10,0 | ПГС | Автомобильная дорога регионального или межмуниципального значения |
|  | Ступино-Ануфриево | 9,000 | V | 19 | 7,0 | 10,0 | ПГС | Автомобильная дорога регионального или межмуниципального значения |
|  | Череповец-Белозерск-Липин Бор | 57,385 | III | 30/10 | 7,0 | 12,0 | асфальтобетон | Автомобильная дорога регионального или межмуниципального значения |
|  | д.Хлопузово – д.Большие Новишки | 6,3 | V | 19 | 6,0 | 10,0 | ПГС | Автомобильная дорога регионального или межмуниципального значения |
|  | Подъезд к д.Титово | 0,2 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Воздвиженье | 0,2 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Першково | 0,6 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | Подъезд к д.Лапино | 0,3 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Москвино | 0,1 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Надкобово | 0,2 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Ануфриево | 0,2 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | Подъезд к д.Акишево | 0,5 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Кукшево-д.Кузьминка | 6 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | Осинник-д.Жидково | 4 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | Подъезд к д.Пиндино | 1,8 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | Подъезд к д.Губа | 0,3 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Гора-д.Губа | 0,2 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Кузминка | 0,05 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Жидково | 0,5 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Лесуково | 0,3 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Агеево | 0,2 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъзд к д.Зубово | 1,2 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Большие Новишки-д.Рябово | 0,5 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Кема-д.Рябово | 2,5 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Яковлево-д.Черково | 0,93 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Антоново | 2 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Кема | 0,3 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Данилово | 1 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к б/о «Бережок» | 0,5 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Прибой | 0,7 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Агашино | 0,4 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Трунино | 0,6 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Трунино-д.Нефедово (подъезд к д.Нефедово) | 0,5 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Попово | 0,8 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Якунино | 0,2 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Максимово | 0,2 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Горка | 0,3 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Рыбница-д.Березник | 2,57 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Бестужево | 1,2 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Паутово | 0,32 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Ватаманово | 1,8 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Горка-д.Остров | 0,5 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Семейно | 0,1 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Курилово | 2 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | Подъезд д.Полынино | 0,2 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | Подъезд к д.Старино ( Старое Село) | 4,1 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Кашкино | 0,2 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Чулково (от автодороги Ростани-Федоровская) | 2,5 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Чулково-д.Березово | 4,2 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Зорино-д.Чулково | 0,3 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Ростани | 1,7 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | участок автодороги Бетонка-д.Ростани (дорога вдоль правого берега р.Куность) | 4 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Ростани-с.Антушево-д.Левково-д.Пальцево-д.Перховта-д.Большие Новишки | 7 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | Подъезд к д.Пальцево | 0,8 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | Подъезд к д.Перховта | 0,81 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | Подъезд к д.Большие Новишки | 0,2 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Березник | 0,1 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Поленовская | 0,4 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Федотово | 0,8 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Хлопузово-д.Новомаксимово | 1,39 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Хлопузово-д.Возмозеро | 3,7 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Гришино | 0,3 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Возмозеро | 0,3 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Тарасово | 2,71 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Федурино | 1,028 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Алексино | 0,75 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Алексино-с.Бечевинка | 1,5 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | с.Бечевинка-д.Подгорье | 0,71 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Верещагино-д.Гора-д.Акатьево (с подъездами к д.Софиевке и д.Марково) | 7,931 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | с.Бечевинка-д.Паньково | 2,7 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Амосово | 0,8 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Паньково-д.Савино | 0,3 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Савино-Бетонка | 1 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | Подъезд к д.Якутино | 0,717 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | Бетонка-д.Остюнино | 9 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Малютино | 0,5 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Коровино-д.Большое Заречье | 2,494 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Томашино-д.Большое Заречье | 2,802 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Средняя-д.Задняя | 1,37 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | Подъезд к д.Палкино | 0,2 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | Подъезд к д.Угол | 1,16 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | подъезд к д.Иглино | 0,2 | V | - | - | - | грунт | Автомобильная дорога местного значения |
|  | д.Средняя-п.Белый Ручей | 3,76 | V | - | - | - | гравий | Автомобильная дорога местного значения |
|  | Итого | 281,067 |  |  |  |  |  |  |

Автомобильные дороги местного значения дополняют опорную автодорожную сеть и обеспечивают возможность проезда к населенным пунктам и рекреационным зонам сельского поселения. Покрытия проезжих частей на автомобильных дорогах местного значения в основном грунтовые.

Данные по видам покрытий автомобильных дорог сельского поселения приведены в таблице 3.2.4.2. Дороги с твердыми усовершенствованными асфальтобетонными покрытиями составляют 67,596 км, с гравийными переходными покрытиями – 174,834 км, с грунтовыми низшими видами покрытия – 36,00 км.

Сеть автомобильных дорог по видам покрытий

Таблица 3.2.4.2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование автомобильных дорог | Протяженность дорог  с материалами покрытий, км | | |
| асфальтобетон, твердые усовершенствованные | гравий,  переходные | грунт, низшие |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Антушево -Солмас | - | 8,000 | - |
|  | Бетонка-Антушево | 0,811 | - | - |
|  | Бетонка-Бечевинка | - | 1,833 |  |
|  | Бечевинка-Гридино | 1,700 | - | - |
|  | Бетонка-Кема-Звоз-Орлово | 7,700 | - | - |
|  | Бетонка-Ростани-Федоровская | - | 14,000 | - |
|  | Глушково-Кукшево | - | 21,000 | - |
|  | Дресвянка-Ангозеро | - | 1,250 | - |
|  | Ершово-Агеево-Осинник | - | 4,100 | - |
|  | Карпово-Костино-Бакино-Буозеро | - | 12,500 | - |
|  | Кресты-Река (Рыбница) | - | 3,600 | - |
|  | Кузьминка-Жидково | - | 5,539 | - |
|  | Никановская –Горка-Перино | - | 4,147 | - |
|  | Никановская-Орлово | - | 7,300 | - |
|  | Остюнино-Средняя | - | 4,433 | - |
|  | Остюнино-Филяево | - | 1,600 | - |
|  | Старино-Закалитье | - | 3,767 | - |
|  | Ступино-Ануфриево | - | 9,000 | - |
|  | Череповец-Белозерск-Липин Бор | 57,385 | - | - |
|  | д.Хлопузово – д.Большие Новишки | - | 6,3 | - |
|  | Подъезд к д.Титово | - | 0,2 | - |
|  | подъезд к д.Воздвиженье | - | 0,2 | - |
|  | подъезд к д.Першково | - | 0,6 | - |
|  | Подъезд к д.Лапино | - | - | 0,3 |
|  | подъезд к д.Москвино | - | - | 0,1 |
|  | подъезд к д.Надкобово | - | - | 0,2 |
|  | подъезд к д.Ануфриево | - | - | 0,2 |
|  | Подъезд к д.Акишево | - | - | 0,5 |
|  | д.Кукшево-д.Кузьминка | - | 6 | - |
|  | Осинник-д.Жидково | - | 4 | - |
|  | Подъезд к д.Пиндино | - | 1,8 | - |
|  | Подъезд к д.Губа | - | - | 0,3 |
|  | д.Гора-д.Губа | - | - | 0,2 |
|  | подъезд к д.Кузминка | - | 0,05 | - |
|  | подъезд к д.Жидково | - | - | 0,5 |
|  | подъезд к д.Лесуково | - |  | 0,3 |
|  | подъезд к д.Агеево | - | 0,2 | - |
|  | подъзд к д.Зубово | - | 1,2 | - |
|  | д.Большие Новишки-д.Рябово | - | 0,5 | - |
|  | д.Кема-д.Рябово | - | 2,5 | - |
|  | д.Яковлево-д.Черково | - | - | 0,93 |
|  | подъезд к д.Антоново | - | 2 | - |
|  | подъезд к д.Кема | - | 0,3 | - |
|  | подъезд к д.Данилово | - | 1 | - |
|  | подъезд к б/о «Бережок» | - | - | 0,5 |
|  | подъезд к д.Прибой | - | - | 0,7 |
|  | подъезд к д.Агашино | - | 0,4 | - |
|  | подъезд к д.Трунино | - | 0,6 | - |
|  | д.Трунино-д.Нефедово (подъезд к д.Нефедово) | - | - | 0,5 |
|  | подъезд к д.Попово | - | 0,8 | - |
|  | подъезд к д.Якунино | - | - | 0,2 |
|  | подъезд к д.Максимово | - | - | 0,2 |
|  | подъезд к д.Горка | - | 0,3 | - |
|  | д.Рыбница-д.Березник | - | 2,57 | - |
|  | подъезд к д.Бестужево | - | - | 1,2 |
|  | подъезд к д.Паутово | - | - | 0,32 |
|  | подъезд к д.Ватаманово | - | 1,8 | - |
|  | д.Горка-д.Остров | - | 0,5 | - |
|  | подъезд к д.Семейно | - | - | 0,1 |
|  | подъезд к д.Курилово | - | - | 2 |
|  | Подъезд д.Полынино | - | 0,2 | - |
|  | Подъезд к д.Старино ( Старое Село) | - | - | 4,1 |
|  | подъезд к д.Кашкино | - | - | 0,2 |
|  | подъезд к д.Чулково (от автодороги Ростани-Федоровская) | - | 2,5 | - |
|  | д.Чулково-д.Березово | - | - | 4,2 |
|  | д.Зорино-д.Чулково | - | 0,2 | - |
|  | подъезд к д.Ростани | - | 1,7 | - |
|  | участок автодороги Бетонка-д.Ростани (дорога вдоль правого берега р.Куность) | - | 2,5 | - |
|  | д.Ростани-с.Антушево-д.Левково-д.Пальцево-д.Перховта-д.Большие Новишки | - | 6 | - |
|  | Подъезд к д.Пальцево | - | 0,8 | - |
|  | Подъезд к д.Перховта | - | 0,81 | - |
|  | Подъезд к д.Большие Новишки | - | 0,2 | - |
|  | подъезд к д.Березник | - | - | 0,1 |
|  | подъезд к д.Поленовская | - | 0,4 | - |
|  | подъезд к д.Федотово | - | - | 0,8 |
|  | д.Хлопузово-д.Новомаксимово | - | - | 1,39 |
|  | д.Хлопузово-д.Возмозеро | - | - | 3,7 |
|  | подъезд к д.Гришино | - | - | 0,3 |
|  | подъезд к д.Возмозеро | - | - | 0,3 |
|  | подъезд к д.Тарасово | - | 2,673 | - |
|  | подъезд к д.Федурино | - | 1,028 | - |
|  | подъезд к д.Алексино | - | 0,75 | - |
|  | д.Алексино-с.Бечевинка | - | - | 1,5 |
|  | с.Бечевинка-д.Подгорье | - | - | 0,71 |
|  | д.Верещагино-д.Гора-д.Акатьево (с подъездами к д.Софиевке и д.Марково) | - | 5,5 | 2,431 |
|  | с.Бечевинка-д.Паньково | - | 2,5 | 0,2 |
|  | подъезд к д.Амосово | - | - | 0,8 |
|  | д.Паньково-д.Савино | - | - | 0,3 |
|  | д.Савино-Бетонка | - | - | 1 |
|  | Подъезд к д.Якутино | - | - | 0,717 |
|  | Бетонка-д.Остюнино | - | 9 | - |
|  | подъезд к д.Малютино | - | 0,5 | - |
|  | д.Коровино-д.Большое Заречье | - | 1,494 | 1 |
|  | д.Томашино-д.Большое Заречье | - | - | 2,802 |
|  | д.Средняя-д.Задняя | - | 1,37 | - |
|  | Подъезд к д.Палкино | - | 0,2 | - |
|  | Подъезд к д.Угол | - | 1,16 | - |
|  | подъезд к д.Иглино | - | - | 0,2 |
|  | д.Средняя-п.Белый Ручей | - | 3,76 | - |
| Всего: | | 67,596 | 174,834 | 38,637 |

Общая протяженность автодорожной сети сельского поселения Антушевское составляет 281,067 км.

Сеть местных автомобильных дорог, представляющих собой небольшие по протяжению дороги и подъезды к населенным пунктам, нуждается в реконструкции или капитальном ремонте. Проблемой дорог местного значения является отсутствие на них усовершенствованных твёрдых покрытий и устройств, обеспечивающих водоотвод. Все автомобильные дороги местного значения, не имеющие твёрдого покрытия, в осенне-весенний период становятся непроезжими, что приводит к целому ряду негативных последствий. Вследствие этого актуальной задачей в поселении является развитие благоустроенной сети дорог местного значения.

Мостовые сооружения на автомобильных дорогах поселения находятся в удовлетворительном состоянии. Материал конструкций мостов-железобетон, дерево.

Проектом предусмотрены следующие мероприятия по мостовым сооружениям местного значения:

Реконструкция пешеходного моста через р. Куность (в районе д. Ростани);

Реконструкция пешеходного моста через р. Чермжа (д. Большие Новишки);

Реконструкция автодорожного моста через р. Рыбница на а/д Рыбница – Березник (д. Рыбница);

Реконструкция автодорожного моста с плотиной через р. Куность на а/д Чулково – Зорино;

Реконструкция автодорожного моста через р. Куность на а/д д.Ростани-с.Антушево-д.Левково-д.Пальцево-д.Перховта-д.Большие Новишки (между Зорино и Антушево).

В таблице 3.2.4.3 представлен расчет плотности автодорожной сети сельского поселения Антушевское. Для расчетов плотности принята общая площадь сельского поселения, которая составляет 1067,79 кв.км. Плотность автодорожной сети сельского поселения составляет – 0,26 км/кв.км. Плотность автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения – 0,16 км/кв.км, местного значения – 0,11 км/кв.км. По покрытиям минимальную плотность (0,036 км/кв.км) имеют дороги с низшим (грунтовым) типом покрытиями, максимальную (0,163 км/кв.км) – дороги с переходным (гравийным) типом покрытиями. Дороги с усовершенствованным типом покрытия имеют плотность 0,063 км/кв.км.

Плотность сети автомобильных дорог общего пользования

Таблица 3.2.4.3

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Автомобильные дороги | Протяженность, км | Плотность, км/кв.км |
| 1 | 2 | 3 |
| По значению | | |
| - федерального | - | - |
| - регионального и межмуниципального | 169,665 | 0,26 |
| - местного | 111,402 | 0,16 |
| По материалам покрытий проезжих частей: | | |
| - усовершенствованными твердыми  (асфальтобетон); | 67,596 | 0,063 |
| - переходными (гравийными) | 174,834 | 0,163 |
| - низшими (грунтовыми) | 38,637 | 0,036 |
| Всего | 281,067 |  |

Протяженность дорог с усовершенствованным асфальтобетонным типом покрытия на территории сельского поселения составляет 67,596 км (24%), дорог с переходным типом покрытия (гравий) – 174,834 км (62%), дорог с низшим (грунтовым) – 38,637 ( 14% ).

При эксплуатации необходимо проводить комплекс работ по восстановлению транспортно-эксплуатационных характеристик автомобильных дорог:

- устранение деформаций и повреждений (заделка выбоин, просадок, шелушения, выкрашивания и других дефектов) покрытий,

- восстановление поперечного профиля и ровности проезжей части автомобильных дорог с щебеночным, гравийным или грунтовым покрытием; профилировка грунтовых дорог;

- подсыпка, срезка, планирование и уплотнение неукрепленных обочин;

- ликвидация съездов и въездов в неустановленных местах, устройство и профилирование летних тракторных путей;

- прочистка и профилирование кюветов и водоотводных канав.

Схемой территориального планирования Вологодской области и схемой территориального планирования Белозерского района для повышения эффективности и безопасности функционирования автотранспорта предлагается реализовать следующие мероприятия:

Реконструкция автодороги Конец Мондра – Перкумзь – Артюшино –Антушево (участок Антушево – Солмас) по 3-ей технический категории на перспективу;

Строительство автодорог по маршруту Белозерск – Мигачево – Иванов Бор (строительсво участка от а/д Ступино-Ануфриево на Иванов Бор) по 3-ей технической категории на перспективу;

Строительство автодороги Антушево – Кирьяновская по 4-й технической категории на перспективу;

Реконструкция по 3-ей технической категории автодороги Череповец– Белозерск – Липин Бор.

Реконструкция по 4-ей технической категории автодороги д.Хлопузово – д.Большие Новишки.

Генеральным планом сельского поселения Антушевское предусматриваются работы по усовершенствованию транспортной автодорожной сети, которые направлены на поддержание существующей сети автомобильных дорог в удовлетворительном состоянии, на выполнение межевания и технической классификации дорог местного значения, на обеспечение поверхностного водоотвода на отдельных участках дорог, на капитальный ремонт дорог с переходными и низшими покрытиями, с устройством на них усовершенствованных (асфальтобетонных) покрытий.

Предусмотрены строительство и реконструкция следующих автомобильных дорог местного значения:

Строительство подъезда к озеру Лозское по 4 технической категории с устройством асфальтового покрытия;

Строительство подъезда к д. Березово (от а/д Бетонка-Ростани-Федоровская) по 5 технической категории с устройством гравийного покрытия;

Строительство автомобильной дороги д. Тарасово – д. Возмозеро по 5 технической категории с устройством гравийного покрытия;

Строительство технологического проезда к дачным участкам в местечко Васькин Бор по 5 технической категории без устройства покрытия;

Реконструкция автомобильной дороги Бетонка – Остюнино по 5 технической категории с устройством гравийного покрытия;

Реконструкция автомобильной дороги Бечевинка - Паньково (с подъездом до д. Амосово) по 5 технической категории с устройством гравийного покрытия;

Реконструкция автомобильной дороги д.Ростани-с.Антушево-д.Левково-д.Пальцево-д.Перховта-д.Большие Новишки по 4 технической категории с устройством асфальтового покрытия;

Реконструкция подъезда к д. Чулково (от автодороги Ростани-Федоровская) по 4 технической категории с устройством асфальтового покрытия;

Реконструкция автомобильной дороги д. Зорино – д. Чулково (от подъезда к д. Чулково до плотины), по 4 технической категории с устройством асфальтового покрытия;

Реконструкция подъезда к д. Тарасово, по 5 технической категории с устройством гравийного покрытия;

Реконструкция автомобильной дороги д. Хлопузово - д. Возмозеро по 5 технической категории с устройством гравийного покрытия;

Реконструкция автомобильной дороги д. Чулково – д. Березово по 4 технической категории с устройством асфальтового покрытия;

Реконструкция автомобильной дороги до д. Пальцево по 4 технической категории с устройством асфальтового покрытия;

Реконструкция автомобильной дороги к базе отдыха «Бережок» по 5 технической категории с устройством гравийного покрытия.

**3.2.5 Улично-дорожная сеть**

Улично-дорожная сеть некоторых населенных пунктов сельского поселения частично сформирована дорогами общей сети регионального или межмуниципального и местного значений.

Работы по усовершенствованию улично-дорожной сети населенных пунктов сельского поселения должны быть направлены на:

- выделение улично-дорожной сети из опорной сети дорог сельского поселения;

- разработку рациональных схем улично-дорожной сети для каждого населенного пункта;

- обеспечение твердых покрытий на главных, а далее и на всех улицах населенных пунктов;

- благоустройство улиц (в том числе обеспечение поверхностного водоотвода);

- обеспечение своевременного ремонта;

- обеспечение высокого уровня содержания.

Проектом предусматривается новая улично-дорожная сеть на территориях развития следующих населенных пунктов:

д. Карпово; д. Чикалевка; д. Данилово; д.Яковлево; д. Антоново; д. Пальцево; д. Левково; д. Зорино; д. Чулково; д. Ростани; д. Жидково; д. Березово; д. Остров – д. Горка-1; д. Ватаманово; д. Федоровская.

**3.2.6 Общественный пассажирский транспорт**

На территории сельского поселения перевозка пассажиров осуществляется личным и общественным пассажирским автотранспортом. По территории сельского поселения проходят разные автобусные маршруты, в том числе: транзитные внутриобластные маршруты, местные внутрирайонные маршруты.

Транзитные внутриобластные маршруты из Череповца в Белозерск, Липин Бор, из Вологды в Белозерск проходят по дороге регионального или межмуниципального значения Череповец-Белозерск-Липин Бор. Обслуживают эти маршруты автотранспортные предприятия МУП «ПАТП» соответствующих районов Вологодской области.

Схема маршрутов общественного транспорта, не разветвленная, но обеспечивает связь большей части населенных пунктов сельского поселения между собой, а также с районным центром и центром сельского поселения.

Состояние дорог на маршрутах общественного транспорта удовлетворительное.

Маршруты общественного пассажирского транспорта

Таблица 3.2.6.1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование маршрута | Остановочные пункты в СП  (с пометкой промежуточный или конечный это пункт для маршрута) | Число рейсов в сутки (летом/зимой) | Предприятие, обеспечивающее маршрут (наименование, адрес, телефон) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Белозерск - Череповец | д.Антушево | 2/2 |  |
| 2 | Белозерск - Вологда | д.Антушево | 2/2 |  |
| 3 | Череповец - Белозерск | д.Антушево | 2/2 |  |
| 4 | Вологда - Белозерск | д.Антушево | 2/2 |  |
| 5 | Череповец - Шола | д.Антушево | 2/2 |  |

Круглогодичная связь местными внутрирайонными маршрутами общественного пассажирского транспорта обеспечена не для всех населенных пунктов. В сельском поселении отсутствуют местные маршруты общественного транспорта, которые осуществляли бы связь населенных пунктов только внутри сельского поселения.

По направлению совершенствования общественного транспорта работы должны быть направлены:

- на поддержание существующих маршрутов общественного транспорта;

- на обновление подвижного состава всех видов транспорта используемых на маршрутах общественного транспорта;

- повышение качества транспортного обслуживания населения общественным транспортом;

- обеспечение доступности общественным автотранспортом путем создания новых автобусных маршрутов или продления существующих маршрутов (на летний период).

Сервис на автомобильных дорогах сельского поселения развит недостаточно хорошо, это объясняется близким расположением сельского поселения к районному центру г.Белозерск.

В части развития инфраструктуры обслуживания автотранспорта проектом предлагается возможность появления «комплексов» обслуживания автотранспорта на интервалах автомобильных дорог, имеющих наибольшие показатели интенсивности и крупных населенных пунктах. Главным образом, речь идет об основной автомобильной дороге общего пользования регионального или межмуниципального значения Череповец-Белозерск-Липин Бор. Проектом предусмотрена инвестиционная площадка для малого и среднего бизнеса для размещения придорожного сервиса (кафе на 25 мест, магазин на 20 кв.м) около населенного пункта Большие Новишки.

**3.3 Инженерное оборудование территории**

**3.3.1 Водоснабжение**

**3.3.1.1 Существующее положение**

По сельскому поселению Антушевское Белозерского муниципального района Вологодской области на 2020 год, существующий расчетный расход воды на хозяйственно-питьевые цели, составит 875,61 куб. м/сут. (расчет приведен ниже).

В разделе использованы материалы, предоставленные администрацией сельского поселения Антушевское Белозерского района Вологодской области (письма администрации сельского поселения Антушевское от 21 августа 2020 года № 287 и от 27 августа 2020 года № 297).

В состав сельского поселения Антушевское входит 107 населенных пунктов, административный центр – с. Антушево.

В сельском поселении централизованное водоснабжение от водозаборов из поверхностных источников и от скважин организовано только в c. Антушево, д. Зорино, д. Никоновская, с. Бечевинка. Водоснабжение от водоразборных колонок осуществляется в д. Федоровская, д. Гридино, д. Верещагино.

Данные по существующим инженерным сетям и сооружениям водопровода в сельском поселении представлены в таблицах 3.3.1.1.1 и 3.3.1.1.2.

Таблица 3.3.1.1.1

| №  п/п | Наименование  водозабора, адрес | Водоподача,  дебит | Характеристики, насоса, станции подкачки, подача | Характеристики  водонапорной башни, резервуара | Характеристики воды по СанПиН 1.2.3685-21[[29]](#footnote-29) | Балансо-  держа-  тель | Очистка  воды | Резерв  воды,  % | Примечание |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Русловой водозабор из озера Лозско-Азатское, д. Зорино | проектная/фактическая мощность 300/30 куб. м/сут | насос I подъема КМ | ВБ – 50 куб. м | нет данных | нет данных | скорые фильтры | резервуары бетон  V = 100 куб. м | ввод в экспл. – 1980 г.;  для хоз.-питьевого водоснабжения  с. Зорино,  с. Антушево |
| 2 | Береговой водозабор из озера Лозско-Азатское,  д. Никоновская | проектная/фактическая мощность 400/72куб. м/сут | насос I подъема ЭЦВ | ВБ – 70 куб. м | нет данных | нет данных | фильтр механической очистки | - | ввод в экспл. – 1987 г.;  для хоз.-питьевого водоснабжения  д. Никоновская,  д. Федоровская |
| 3 | Артезианская скважина  с. Бечевинка | нет данных | ЭЦВ 6-6,5-125 | ВБ – 70 куб. м | нет данных | нет данных | нет | - | для хоз.-питьевого водоснабжения  с. Бечевинка,  д. Гридино,  д. Верещагино |

Таблица 3.3.1.1.2

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Населенный  пункт | Протяженность,  Материал,  Диаметр | Водоразборные  колонки | Пожарные  гидранты, резервуары | Износ,  % | Балансодержатель | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | с. Зорино,  с. Антушево | 9,0 км  сталь ø50-100 | 17 шт | нет | 100 | нет данных |  |
| 2 | д. Никоновская,  д. Федоровская | 10,5 км  п/э ø30-63,  сталь ø150 | нет | нет | нет данных | нет данных |  |
| 3 | с. Бечевинка,  д. Гридино, д. Верещагино | 3,5 км  п/э ø50, сталь ø30-100 | 8 шт | нет | 100 | нет данных |  |

Для остальных населенных пунктов в сельском поселении источником водоснабжения являются шахтные колодцы.

Вода в колодцах – пресная, питьевая, анализов ее не имеется. Дефицита в питьевой воде в населенных пунктах нет.

На территории муниципального образованияпроектов зон санитарной охраны (далее – ЗСО) источников водоснабжения не разработано.

Санитарно-эпидемиологические требования к организации и эксплуатации зон санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения определяются «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водоводов питьевого назначения[[30]](#footnote-30)».

Расходы воды по сельскому поселению приведены ниже, в таблице 3.3.1.2.1 (раздел 3.3.1.2. «Водоснабжение. Проектные решения»).

Из таблицы 3.3.1.2.1 следует, что среднесуточный расход воды с учетом сезонно проживающего населения и на полив составляет:

существующее положение – 796,007 куб. м/сут.

Расчётные расходы воды в сутки наибольшего водопотребления, исходя из формулы: Qсут.max = Ксут.maх х Qср (СП 31.13330.2012[[31]](#footnote-31)), где Ксут.max = 1,1 составят:

существующее - Qсут.max = 1,1 х 796,007 = 875,61 куб. м/сут.

Разница между водопотреблением и водоотведением обусловлена, в основном, значительными потерями в неканализованной зоне и на полив зеленых насаждений и дорог.

Полив насаждений осуществляется водой из открытых водоёмов и шахтных колодцев.

Противопожарные мероприятия

Расчётное количество одновременных пожаров – 1 на всё поселение.

Расходы воды на наружное пожаротушение:

- 10 л/с в жилой зоне (СП 8.13130[[32]](#footnote-32));

- 1х2,5 л/с – на внутреннее пожаротушение (табл. № 7.1 СП 10.13130[[33]](#footnote-33)).

Пожарная безопасность в поселении обеспечена из близлежащих водных объектов.

**3.3.1.2 Проектные решения**

В целом, по сельскому поселению Антушевское на 2045 год, расчетный расход воды на хозяйственно-питьевые цели составит 1190,98 куб. м/сут.

Согласно действующей схеме территориального планирования Вологодской области[[34]](#footnote-34), в сельском поселении Антушевское Белозерского муниципального района Вологодской области генеральным планом предусмотрены следующие мероприятия:

1. Реконструкция и строительство системы водоснабжения с установкой станции по очистке воды;
2. Реконструкция системы водоснабжения в д. Никоновская;
3. Проведение мониторинга состояния подземных вод.

Согласно действующей программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Антушевского сельского поселения на 2014 - 2035 годы[[35]](#footnote-35), в сельском поселении Антушевское генеральным планом предусмотрены следующие мероприятия:

1. Повышение надежности;
2. Соответствие параметров качества питьевой воды установленным нормативам СанПиН - 100%;
3. Снижение уровня потерь воды;
4. Реконструкция, модернизация систем водоснабжения и водоотведения.

Нормы проектирования. Расчетные расходы воды

Нормы водопотребления приняты в соответствии с приказом Региональной энергетической комиссии Вологодской области «Об утверждении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному и горячему водоснабжению, водоотведению при отсутствии приборов учета на территории Вологодской области» [[36]](#footnote-36), с требованиями таблицы 1 СП 31.13330.2012 и таблицы А.2 СП 30.13330.2020[[37]](#footnote-37) «Внутренний водопровод и канализация зданий»:

40,5 л/сут – жители в домах, с водоснабжением из шахтных колодцев, водоразборных колонок, без централизованной канализации;

160 л/сут – жители в домах, с холодным водоснабжением, автономной канализацией (септики, индивидуальные ЛОСК);

220 л/сут – жители в домах, с централизованным водоснабжением и канализацией.

В расчетах расходы по обеспечению водой сезонно-проживающего населения учтены. Расходы воды по сельскому поселению Антушевское приведены ниже, в таблице 3.3.1.2.1.

Расчётные показатели водопотребления и водоотведения по сельскому поселению Антушевское

Таблица 3.3.1.2.1

| №  п/п | Наименование  потребителя | Ед.  изм. | Существующее положение | | | | | | | | На проект | | | | | | | | Примеча-ния | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Кол-во/  сезонно-прожив. | Водопотребле-ние | | Водоотведение | | Безвоз-врат-ные потери куб.м/ сут | В септик, жиже-  сборник  куб.м/ сут | Кол-во/  сезонно-прожив. | | Водопотребле-ние | | Водоотведение | | Безвоз-врат-ные потери куб.м/ сут | В септик, жиже-  сборник  куб.м/сут |  | |
| Норма потр.  л/сут | Суточн. расход  куб.м/  сут | Норма отвед.  л/сут | Суточн.  расход  куб.м/ сут | Норма потр.  л/сут | Суточн. расход  куб.м/  сут | Норма отвед.  л/сут | Суточн.  расход  куб.м/  сут. |
|
|
|

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Население по сельскому поселению Антушевское, в т.ч.: | чел. | 1372/  2788 |  |  |  |  |  |  | 2212/  2788 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | с. Антушево | чел. | 249/  90 |  |  |  |  |  |  | 249/  90 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Жители в домах, с централизованным водоснабжением и канализацией | чел. | - | - | - | - | - | - | - | 219 | 220 | 48,180 | 220 | 48,180 | - | - |  |
|  | Жители в домах, с централизованным водоснабжением и автономной канализацией | чел. | 249 | 160 | 39,840 | 160 | 39,840 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
|  | Жители в домах с водоснабжением из шахтных колодцев и ВРК с выгребными ямами и септиками | чел. | -/  90 | 40,5 | -/  3,645 | 20,25 | - | -/  1,823 | -/  1,823 | -/  90 | 40,5 | -/  3,645 | 20,25 | - | -/  1,823 | -/  1,823 |  |
|  | Дошкольная группа МОУ Антушевская СШ | мест | 40 | 80 | 3,200 | 80 | 3,200 | - | - | 75 | 80 | 6,000 | 80 | 6,000 | - | - |  |
|  | Интернат | мест | 40 | 120 | 4,800 | 120 | 4,800 | - | - | 40 | 120 | 4,800 | 120 | 4,800 | - | - |  |
|  | МОУ Антушевская СШ | мест | 320 | 20 | 6,400 | 20 | 6,400 | - | - | 320 | 20 | 6,400 | 20 | 6,400 | - | - |  |
|  | Организация дополнительного образования детей | мест | - | - | - | - | - | - | - | 10 | 20 | 0,200 | 20 | 0,200 | - | - | проект |
|  | Антушевский сельский клуб | мест | 50 | 8 | 0,400 | 8 | 0,400 | - | - | 100 | 8 | 0,800 | 8 | 0,800 | - | - |  |
|  | Антушевский филиал МБУК «Белозерская межпоселенческая библиотека» | мест | 1 | 8 | 0,008 | 8 | 0,008 | - | - | 1 | 8 | 0,008 | 8 | 0,008 | - | - |  |
|  | Антушевский ФАП | раб. | 1 | 30 | 0,030 | 30 | 0,030 | - | - | 1 | 30 | 0,030 | 30 | 0,030 | - | - |  |
|  | Спортивная площадка с волейбольной и баскетбольной площадками | кв.м | 300 | 0,5 | 0,150 | 0,5 | - | 0,150 | - | 300 | 0,5 | 0,150 | 0,5 | - | 0,150 | - |  |
|  | Спортивная площадка | кв.м | - | - | - | - | - | - | - | 3000 | 0,5 | 1,500 | 0,5 | - | 1,500 | - | проект |
|  | Аптечный пункт | раб. | 1 | 30 | 0,03 | 30 | 0,03 | - | - | 1 | 30 | 0,030 | 30 | 0,030 | - | - |  |
|  | Добровольческие бригады пожарной охраны | раб. маш. | 102 | 100,0 600,0 | 1,0001,200 | 100,0 | 1,000  - | -  1,200 | -  - |  |  |  |  |  |  |  | 2 бригады |
|  | Пожарное депо | раб. маш. | - | - | - | - | - | - | - | 5 1 | 100,0 600,0 | 0,500 0,600 | 100,0 | 0,500  - | -  0,600 | -  - | 1 ед. техники |
|  | Объекты бытового обслуживания | мест | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 15 | 0,060 | 15 | 0,060 | - | - | проект |
|  | Магазины | кв.м. | 99,7 | 1,5 | 0,150 | 1,5 | 0,150 | - | - | 99,7 | 1,5 | 0,150 | 1,5 | 0,150 | - | - |  |
|  | Магазин | кв.м. | - | - | - | - | - | - | - | 50,0 | 1,5 | 0,075 | 1,5 | 0,075 | - | - | проект |
|  | Отделение почтовой связи | раб. | 1 | 15 | 0,015 | 15 | 0,015 | - | - | 1 | 15 | 0,015 | 15 | 0,015 | - | - |  |
|  | Администрация сельского поселения Антушевское | раб. | 3 | 15 | 0,045 | 15 | 0,045 | - | - | 3 | 15 | 0,045 | 15 | 0,045 | - | - |  |
|  | Офис сбербанка | раб. | 2 | 15 | 0,030 | 15 | 0,030 | - | - | 2 | 15 | 0,030 | 15 | 0,030 | - | - |  |
|  | Операционное мобильное банковское окно | раб. | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 15 | 0,015 | 15 | 0,015 | - | - | проект |
|  | Помывка в бане | чел. | 249/  90 | 8,7 | 2,166/  0,783 | - | - | 2,166/  0,783 | - | 249/  90 | 8,7 | 2,166/  0,783 | - | - | 2,166/  0,783 | - |  |
|  | ИТОГО по  с. Антушево |  |  |  | 59,464/  4,428 |  | 55,948 | 3,516/  2,606 | -/  1,823 |  |  | 71,754/  4,428 |  | 67,338 | 4,416/  2,606 | -/  1,823 |  |
| 2 | с. Бечевинка | чел. | 214/  60 |  |  |  |  |  |  | 383/  60 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Жители в домах, с централизованным водоснабжением и канализацией | чел. | - | - | - | - | - | - | - | 174 | 220 | 38,280 | 220 | 38,280 | - | - |  |
|  | Жители в домах, с централизованным водоснабжением и автономной канализацией | чел. | 174 | 160 | 27,480 | 160 | 27,480 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
|  | Жители в домах с водоснабжением из шахтных колодцев и ВРК с выгребными ямами и септиками | чел. | 40/  60 | 40,5 | 1,620/  2,430 | 20,25 | - | 0,810/  1,215 | 0,810/  1,215 | 40/  60 | 40,5 | 1,620/  2,430 | 20,25 | - | 0,810/  1,215 | 0,810/  1,215 |  |
|  | Дошкольная группа кратковременного пребывания МОУ Антушевская СШ | мест | 7 | 80 | 0,560 | 80 | 0,560 | - | - | 15 | 80 | 1,200 | 80 | 1,200 | - | - |  |
|  | Начальные классы | мест | 12 | 20 | 0,240 | 20 | 0,240 | - | - | 12 | 20 | 0,240 | 20 | 0,240 | - | - |  |
|  | Бечевинский клуб | мест | 100 | 8 | 0,800 | 8 | 0,800 | - | - | 100 | 8 | 0,800 | 8 | 0,800 | - | - |  |
|  | Бечевинский филиал МБУК «Белозерская межпоселенческая библиотека» | мест | 1 | 8 | 0,008 | 8 | 0,008 | - | - | 1 | 8 | 0,008 | 8 | 0,008 | - | - |  |
|  | Спортзал | кв.м | - | - | - | - | - | - | - | 60,0 | 50,0 | 0,500 | 50,0 | 0,500 | - | - | норма 6 м.кв на 1 человека |
|  | Спортивная площадка | кв.м | - | - | - | - | - | - | - | 3000 | 0,5 | 1,500 | 0,5 | - | 1,500 | - | проект |
|  | Бечевинский ФАП | раб. | 1 | 30 | 0,030 | 30 | 0,030 | - | - | 1 | 30 | 0,030 | 30 | 0,030 | - | - |  |
|  | Аптечный пункт | раб. | 1 | 30 | 0,030 | 30 | 0,030 | - | - | 1 | 30 | 0,030 | 30 | 0,030 | - | - |  |
|  | Объекты бытового обслуживания | мест | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 15 | 0,060 | 15 | 0,060 | - | - | проект |
|  | Администрация сельского поселения Антушевское | раб. | 1 | 15 | 0,015 | 15 | 0,015 | - | - | 1 | 15 | 0,015 | 15 | 0,015 | - | - |  |
|  | Операционное мобильное банковское окно | раб. | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 15 | 0,015 | 15 | 0,0315 | - | - | проект |
|  | Отделение почтовой связи | раб. | 2 | 15 | 0,030 | 15 | 0,030 | - | - | 2 | 15 | 0,030 | 15 | 0,030 | - | - |  |
|  | Добровольческие бригады пожарной охраны | раб. маш. | 5  1 | 100,0 600,0 | 0,500 0,600 | 100,0 | 0,500  - | -  0,600 | -  - | 5  1 | 100,0 600,0 | 0,500 0,600 | 100,0 | 0,500  - | -  0,600 | -  - | 1 бригада |
|  | Магазин | кв.м. | 50,9 | 1,5 | 0,076 | 1,5 | 0,076 | - | - | 50,9 | 1,5 | 0,076 | 1,5 | 0,076 | - | - |  |
|  | Магазин | кв.м. | - | - | - | - | - | - | - | 50 | 1,5 | 0,075 | 1,5 | 0,075 | - | - | проект |
|  | Помывка в бане | чел. | 214/  60 | 8,7 | 1,862/  0,696 | - | - | 1,862/  0,696 | - | 383/  60 | 8,7 | 3,332/  0,696 | - | - | 3,332/  0,696 | - |  |
|  | ИТОГО по  с. Бечевинка |  |  |  | 33,851/  3,126 |  | 29,769 | 3,272/  1,911 | 0,810/  1,215 |  |  | 48,911/  3,126 |  | 41,876 | 6,242/  1,911 | 0,810/  1,215 |  |
| 3 | д. Большие Новишки | чел. | 32/  70 |  |  |  |  |  |  | 32/  70 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Жители в домах с водоснабжением из шахтных колодцев и ВРК с выгребными ямами | чел. | 32/  70 | 40,5 | 1,296/  2,835 | 20,25 | - | 0,648/  1,418 | 0,648/  1,418 | 32/  70 | 40,5 | 1,296/  2,835 | 20,25 | - | 0,648/  1,418 | 0,648/  1,418 |  |
|  | Спортивная площадка | кв.м | - | - | - | - | - | - | - | 2000 | 0,5 | 1,000 | 0,5 | - | 1,000 | - | проект |
|  | Объекты бытового обслуживания | мест | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 15 | 0,030 | 7,5 | - | 0,015 | 0,015 | проект |
|  | Магазин | кв.м. | 45,9 | 1,5 | 0,069 | 0,75 | - | 0,035 | 0,035 | 45,9 | 1,5 | 0,069 | 0,75 | - | 0,035 | 0,035 |  |
|  | Помывка в бане | чел. | 32/  70 | 8,7 | 0,278/  0,609 | - | - | 0,278/  0,609 | - | 32/  70 | 8,7 | 0,278/  0,609 | - | - | 0,278/  0,609 | - |  |
|  | ИТОГО по  д. Большие Новишки |  |  |  | 1,643/  3,444 |  | - | 0,961/  2,027 | 0,683/  1,418 |  |  | 2,673/  3,444 |  | - | 1,976/  2,027 | 0,698/  1,418 |  |
| 4 | д. Гридино | чел. | 20/  18 |  |  |  |  |  |  | 20/  18 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Жители в домах с водоснабжением из шахтных колодцев и ВРК с выгребными ямами | чел. | 20/  18 | 40,5 | 0,810/  0,729 | 20,25 | - | 0,405/  0,365 | 0,405/  0,365 | 20/  18 | 40,5 | 0,810/  0,729 | 20,25 | - | 0,405/  0,365 | 0,405/  0,365 |  |
|  | Помывка в бане | чел. | 20/  18 | 8,7 | 0,174/  0,157 | - | - | 0,174/  0,157 | - | 20/  18 | 8,7 | 0,174/  0,157 | - | - | 0,174/  0,157 | - |  |
|  | ИТОГО по  д. Гридино |  |  |  | 0,984/  0,886 |  | - | 0,579/  0,522 | 0,405/  0,365 |  |  | 0,984/  0,886 |  | - | 0,579/  0,522 | 0,405/  0,365 |  |
| 5 | д. Верещагино |  | 2/  9 |  |  |  |  |  |  | 2/  9 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Жители в домах с водоснабжением из шахтных колодцев и ВРК с выгребными ямами | чел. | 2/  9 | 40,5 | 0,081/  0,365 | 20,25 | - | 0,041/  0,183 | 0,041/  0,183 | 2/  9 | 40,5 | 0,081/  0,365 | 20,25 | - | 0,041/  0,183 | 0,041/  0,183 |  |
|  | Помывка в бане | чел. | 2/  9 | 8,7 | 0,017/  0,078 | - | - | 0,017/  0,078 | - | 2/  9 | 8,7 | 0,017/  0,078 | - | - | 0,017/  0,078 | - |  |
|  | ИТОГО по  д. Верещагино |  |  |  | 0,098/  0,443 |  | - | 0,058/  0,261 | 0,041/  0,183 |  |  | 0,098/  0,443 |  | - | 0,058/  0,261 | 0,041/  0,183 |  |
| 6 | д. Зорино | чел. | 82/  70 |  |  |  |  |  |  | 82/  70 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Жители в домах, с централизованным водоснабжением и канализацией | чел. | - | - | - | - | - | - | - | 82 | 220 | 18,040 | 220 | 18,040 | - | - |  |
|  | Жители в домах, с централизованным водоснабжением и автономной канализацией | чел. | 82 | 160 | 13,120 | 160 | 13,120 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
|  | Жители в домах с водоснабжением из шахтных колодцев и ВРК с выгребными ямами | чел. | -/  70 | 40,5 | -/  2,835 | 20,25 | - | -/  1,418 | -/  1,418 | -/  70 | 40,5 | -/  2,835 | 20,25 | - | -/  1,418 | -/  1,418 |  |
|  | Магазин | кв.м. | - | - | - | - | - | - | - | 50 | 1,5 | 0,075 | 1,5 | 0,075 | - | - | проект |
|  | Помывка в бане | чел. | 82/  70 | 8,7 | 0,713/  0,609 | - | - | 0,713/  0,609 | - | 82/  70 | 8,7 | 0,713/  0,609 | - | - | 0,713/  0,609 | - |  |
|  | ИТОГО по  д. Зорино |  |  |  | 13,833/  3,444 |  | 13,120 | 0,713/  2,027 | -/  1,418 |  |  | 18,828/  3,444 |  | 18,115 | 0,713/  2,027 | -/  1,418 |  |
| 7 | д. Карпово | чел. | -/  30 |  |  |  |  |  |  | -/  30 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Жители в домах с водоснабжением из шахтных колодцев и ВРК с выгребными ямами | чел. | -/  30 | 40,5 | -/  1,215 | 20,25 | - | -/  0,608 | -/  0,608 | -/  30 | 40,5 | -/  1,215 | 20,25 | - | -/  0,608 | -/  0,608 |  |
|  | Отделение почтовой связи | раб. | 1 | 15 | 0,015 | 7,5 | - | 0,008 | 0,008 | 1 | 15 | 0,015 | 7,5 | - | 0,008 | 0,008 |  |
|  | Помывка в бане | чел. | -/  30 | 8,7 | -/  0,261 | - | - | -/  0,261 | - | -/  30 | 8,7 | -/  0,261 | - | - | -/  0,261 | - |  |
|  | ИТОГО по  д. Карпово |  |  |  | 0,015/  1,476 |  | - | 0,008/  0,869 | 0,008/  0,608 |  |  | 0,015/  1,476 |  | - | 0,008/  0,869 | 0,008/  0,608 |  |
| 8 | д. Костино | чел. | 2/  30 |  |  |  |  |  |  | 91/  30 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Жители в домах, с централизованным водоснабжением и канализацией | чел. | - | - | - | - | - | - | - | 89 | 220 | 14,240 | 160 | 19,580 | - | - |  |
|  | Жители в домах с водоснабжением из шахтных колодцев и ВРК с выгребными ямами | чел. | 2/  30 | 40,5 | 0,081/  1,215 | 20,25 | - | 0,041/  0,608 | 0,041/  0,608 | 2/  30 | 40,5 | 0,081/  1,215 | 20,25 | - | 0,041/  0,608 | 0,041/  0,608 |  |
|  | Магазин | кв.м. | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 1,5 | 0,030 | 1,5 | 0,030 | - | - | проект |
|  | Помывка в бане | чел. | 2/  30 | 8,7 | 0,017/  0,261 | - | - | 0,017/  0,261 | - | 91/  30 | 8,7 | 0,792/  0,261 | - | - | 0,792/  0,261 | - |  |
|  | ИТОГО по  д. Костино |  |  |  | 0,098/  1,476 |  | - | 0,058/  0,869 | 0,041/  0,608 |  |  | 20,402/  1,476 |  | 19,580 | 0,073/  0,869 | 0,056/  0,608 |  |
| 9 | д. Кукшево | чел. | 66/  40 |  |  |  |  |  |  | 66/  40 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Жители в домах, с централизованным водоснабжением и канализацией | чел. | - | - | - | - | - | - | - | 66 | 220 | 14,520 | 220 | 14,520 | - | - |  |
|  | Жители в домах с водоснабжением из шахтных колодцев и ВРК с выгребными ямами | чел. | 66/  40 | 40,5 | 2,673/  1,620 | 20,25 | - | 1,337/  0,810 | 1,337/  0,810 | -/  40 | 40,5 | -/  1,620 | 20,25 | - | -/  0,810 | -/  0,810 |  |
|  | Дошкольная группа | мест | - | - | - | - | - | - | - | 15 | 80 | 1,200 | 80 | 1,200 | - | - | проект |
|  | Клуб | мест | - | - | - | - | - | - | - | 100 | 8 | 0,800 | 8 | 0,800 | - | - | проект |
|  | Кукшевский филиал МБУК «Белозерская межпоселенческая библиотека» | мест | 1 | 8 | 0,008 | 4 | - | 0,004 | 0,004 | 1 | 8 | 0,008 | 8 | 0,008 | - | - |  |
|  | Спортзал | кв.м | - | - | - | - | - | - | - | 50,0 | 50,0 | 0,400 | 50,0 | 0,400 | - | - | норма 6 м.кв на 1 человека |
|  | Спортивная площадка | кв.м | - | - | - | - | - | - | - | 3000 | 0,5 | 1,500 | 0,5 | - | 1,500 | - | проект |
|  | Кукшевский ФАП | раб. | 1 | 30 | 0,030 | 15 | - | 0,015 | 0,015 | 1 | 30 | 0,030 | 30 | 0,030 | - | - |  |
|  | Аптечный пункт | раб. | 1 | 30 | 0,030 | 15 | - | 0,015 | 0,015 | 1 | 30 | 0,030 | 30 | 0,030 | - | - |  |
|  | Объекты бытового обслуживания | мест | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 15 | 0,030 | 15 | 0,030 | - | - | проект |
|  | Отделение почтовой связи | раб. | 1 | 15 | 0,015 | 7,5 | - | 0,008 | 0,008 | 1 | 15 | 0,015 | 15 | 0,015 | - | - |  |
|  | Магазин | кв.м. | - | - | - | - | - | - | - | 50 | 1,5 | 0,075 | 1,5 | 0,075 | - | - | проект |
|  | Помывка в бане | чел. | 66/  40 | 8,7 | 0,574/  0,348 | - | - | 0,574/  0,348 | - | 66/  40 | 8,7 | 0,574/  0,348 | - | - | 0,574/  0,348 | - |  |
|  | ИТОГО по  д. Кукшево |  |  |  | 3,330/  1,968 |  | - | 0,616/  1,158 | 1,379/  0,810 |  |  | 19,182/  1,968 |  | 17,108 | 3,411/  1,158 | 1,337/  0,810 |  |
| 10 | д. Никоновская (Гулинский с/с) | чел. | 358/  110 |  |  |  |  |  |  | 358/  110 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Жители в домах, с водоснабжением, водонагревателями и канализацией | чел. | 358 | 220 | 78,760 | 220 | 78,760 | - | - | 358 | 220 | 78,760 | 220 | 78,760 | - | - |  |
|  | Жители в домах с водоснабжением из шахтных колодцев и ВРК с выгребными ямами | чел. | -/  110 | 40,5 | -/  4,455 | 20,25 | - | -/  2,228 | -/  2,228 | -/  110 | 40,5 | -/  4,455 | 20,25 | - | -/  2,228 | -/  2,228 |  |
|  | Дошкольная группа при МОУ Гулинская ОШ | мест | 15 | 80 | 1,200 | 80 | 1,200 | - | - | 30 | 80 | 2,400 | 80 | 2,400 | - | - |  |
|  | МОУ Гулинская СШ | мест | 45 | 20 | 0,900 | 20 | 0,900 | - | - | 45 | 20 | 0,900 | 20 | 0,900 | - | - |  |
|  | Внешкольная деятельность:  - МОУ Гулинская СШ | мест | 17 | 20 | 0,340 | 20 | 0,340 | - | - | 17 | 20 | 0,340 | 20 | 0,340 | - | - |  |
|  | Гулинский сельский клуб | мест | 100 | 8 | 0,800 | 8 | 0,800 | - | - | 100 | 8 | 0,800 | 8 | 0,800 | - | - |  |
|  | Гулинский филиал МБУК «Белозерская межпоселенческая библиотека» | мест | 1 | 8 | 0,008 | 8 | 0,008 | - | - | 1 | 8 | 0,008 | 8 | 0,008 | - | - |  |
|  | Спортзал | кв.м | 282 | 50 | 2,350 | 50 | 2,350 | - | - | 282 | 50 | 2,350 | 50 | 2,350 | - | - | норма 6 м.кв на 1 человека |
|  | Спортивная площадка | кв.м | - | - | - | - | - | - | - | 3000 | 0,5 | 1,500 | 0,5 | - | 1,500 | - | проект |
|  | Гулинский ФАП | раб. | 1 | 30 | 0,030 | 30 | 0,030 | - | - | 1 | 30 | 0,030 | 30 | 0,030 | - | - |  |
|  | Аптечный пункт | раб. | 1 | 30 | 0,030 | 30 | 0,030 | - | - | 1 | 30 | 0,030 | 30 | 0,030 | - | - |  |
|  | Объекты бытового обслуживания | мест | - | - | - | - | - | - | - | 4 | 15 | 0,060 | 15 | 0,060 | - | - | проект |
|  | Структурное подразделение Администрации Антушевское | раб. | 2 | 15 | 0,030 | 15 | 0,030 | - | - | 2 | 15 | 0,030 | 15 | 0,030 | - | - |  |
|  | Операционное мобильное банковское окно | раб. | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 15 | 0,015 | 15 | 0,0315 | - | - | проект |
|  | Отделение почтовой связи | раб. | 2 | 15 | 0,030 | 15 | 0,030 | - | - | 2 | 15 | 0,030 | 15 | 0,030 | - | - |  |
|  | Добровольческие бригады пожарной охраны | раб. маш. | 5  1 | 100,0 600,0 | 0,5000,600 | 100,0 | 0,500  - | -  0,600 | -  - | 5  1 | 100,0 600,0 | 0,5000,600 | 100,0 | 0,500  - | -  0,600 | -  - | 1 бригада |
|  | Магазин | кв.м. | 57,8 | 1,5 | 0,087 | 1,5 | 0,087 | - | - | 57,8 | 1,5 | 0,087 | 1,5 | 0,087 | - | - |  |
|  | Магазин | кв.м. | - | - | - | - | - | - | - | 50 | 1,5 | 0,075 | 1,5 | 0,075 | - | - | проект |
|  | Помывка в бане | чел. | 358/  110 | 8,7 | 3,115/  0,957 | - | - | 3,115/  0,957 | - | 358/  110 | 8,7 | 3,115/  0,957 | - | - | 3,115/  0,957 | - |  |
|  | ИТОГО по  д. Никоновская (Гулинский с/с) |  |  |  | 88,780/  5,412 |  | 85,065 | 3,715/  3,185 | -/  2,228 |  |  | 91,630/  5,412 |  | 86,432 | 5,215/  3,185 | -/  2,228 |  |
| 11 | д. Федоровская |  | 29/  35 |  |  |  |  |  |  | 29/  35 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Жители в домах с водоснабжением из шахтных колодцев и ВРК с выгребными ямами | чел. | 29/  35 | 40,5 | 1,175/  1,418 | 20,25 | - | 0,588/  0,709 | 0,588/  0,709 | 29/  35 | 40,5 | 1,175/  1,418 | 20,25 | - | 0,588/  0,709 | 0,588/  0,709 |  |
|  | Помывка в бане | чел. | 29/  35 | 8,7 | 0,252/  0,305 | - | - | 0,252/  0,305 | - | 29/  35 | 8,7 | 0,252/  0,305 | - | - | 0,252/  0,305 | - |  |
|  | ИТОГО по  д. Федоровская |  |  |  | 1,427/  1,723 |  | - | 0,840/  1,014 | 0,588/  0,709 |  |  | 1,427/  1,723 |  | - | 0,840/  1,014 | 0,588/  0,709 |  |
| 12 | д. Пальцево | чел. | 9/  90 |  |  |  |  |  |  | 20/  90 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Жители в домах с водоснабжением из шахтных колодцев и ВРК с выгребными ямами | чел. | 9/  90 | 40,5 | 0,365/  3,645 | 20,25 | - | 0,183/  1,823 | 0,183/  1,823 | 20/  90 | 40,5 | 0,810/  3,645 | 20,25 | - | 0,405/  1,823 | 0,405/  1,823 |  |
|  | Магазин | кв.м. | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 1,5 | 0,030 | 0,75 | - | 0,015 | 0,015 | проект |
|  | Помывка в бане | чел. | 9/  90 | 8,7 | 0,078/  0,783 | - | - | 0,078/  0,783 | - | 20/  90 | 8,7 | 0,174/  0,783 | - | - | 0,174/  0,783 | - |  |
|  | ИТОГО по  д. Пальцево |  |  |  | 0,443/  4,428 |  | - | 0,261/  2,606 | 0,183/  1,823 |  |  | 1,014/  4,428 |  | - | 0,594/  2,606 | 0,420/  1,823 |  |
| 13 | д. Попово | чел. | 1/  30 |  |  |  |  |  |  | 1/  30 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Жители в домах с водоснабжением из шахтных колодцев и ВРК с выгребными ямами | чел. | 1/  30 | 40,5 | 0,041/  1,215 | 20,25 | - | 0,021/  0,608 | 0,021/  0,608 | 1/  30 | 40,5 | 0,041/  1,215 | 20,25 | - | 0,021/  0,608 | 0,021/  0,608 |  |
|  | Магазин | кв.м. | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 1,5 | 0,030 | 0,75 | - | 0,015 | 0,015 | проект |
|  | Помывка в бане | чел. | 1/  30 | 8,7 | 0,009/  0,261 | - | - | 0,009/  0,261 | - | 1/  30 | 8,7 | 0,009/  0,261 | - | - | 0,009/  0,261 | - |  |
|  | ИТОГО по  д. Попово |  |  |  | 0,050/  1,476 |  |  | 0,030/  0,869 | 0,021/  0,608 |  |  | 0,080/  1,476 |  |  | 0,045/  0,869 | 0,036/  0,608 |  |
| 14 | д. Ростани | чел. | 25/  45 |  |  |  |  |  |  | 114/  45 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Жители в домах, с водоснабжением, водонагревателями и канализацией | чел. | - | - | - | - | - | - | - | 89 | 220 | 19,580 | 220 | 19,580 | - | - |  |
|  | Жители в домах с водоснабжением из шахтных колодцев и ВРК с выгребными ямами | чел. | 25/  45 | 40,5 | 1,013/  1,823 | 20,25 | - | 0,507/  0,911 | 0,507/  0,911 | 25/  45 | 40,5 | 1,013/  1,823 | 20,25 | - | 0,507/  0,911 | 0,507/  0,911 |  |
|  | Спортивная площадка | кв.м | - | - | - | - | - | - | - | 2000 | 0,5 | 1,000 | 0,5 | - | 1,000 | - | проект |
|  | Магазин | кв.м. | - | - | - | - | - | - | - | 50 | 1,5 | 0,075 | 1,5 | 0,075 | - | - | проект |
|  | Помывка в бане | чел. | 25/  45 | 8,7 | 0,218/  0,392 | - | - | 0,218/  0,392 | - | 114/  45 | 8,7 | 0,992/  0,392 | - | - | 0,992/  0,392 | - |  |
|  | ИТОГО по  д. Ростани |  |  |  | 1,231/  2,215 |  | - | 0,725/  1,303 | 0,507/  0,911 |  |  | 22,660/  2,215 |  | 19,655 | 2,499/  1,303 | 0,507/  0,911 |  |
| 15 | д. Яковлево | чел. | 6/  150 |  |  |  |  |  |  | 6/  150 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Жители в домах с водоснабжением из шахтных колодцев и ВРК с выгребными ямами | чел. | 6/  150 | 40,5 | 0,243/  6,075 | 20,25 | - | 0,122/  3,038 | 0,122/  3,038 | 6/  150 | 40,5 | 0,243/  6,075 | 20,25 | - | 0,122/  3,038 | 0,122/  3,038 |  |
|  | Магазин | кв.м. | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 1,5 | 0,030 | 0,75 | - | 0,015 | 0,015 | проект |
|  | Помывка в бане | чел. | 6/  150 | 8,7 | 0,052/  1,305 | - | - | 0,052/  1,305 | - | 6/  150 | 8,7 | 0,052/  1,305 | - | - | 0,052/  1,305 | - |  |
|  | ИТОГО по  д. Яковлево |  |  |  | 0,295/  7,380 |  | - | 0,174/  4,343 | 0,122/  3,038 |  |  | 0,347/  7,380 |  | - | 0,189/  4,343 | 0,137/  3,038 |  |
| 16 | Остальные населенные пункты сельского поселения Антушевское | чел. | 277/  1890 |  |  |  |  |  |  | 759/  1911 |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Жители в домах с водоснабжением из шахтных колодцев и ВРК с выгребными ямами | чел. | 277/  1890 | 40,5 | 11,219/  76,545 | 20,25 | - | 5,610/  38,227 | 5,610/  38,227 | 759/  1911 | 40,5 | 30,740/  77,400 | 20,25 | - | 15,370/  38,700 | 15,370/  38,700 |  |
|  | Помывка в бане | чел. | 277/  1890 | 8,7 | 2,410/  16,443 | - | - | 2,410/  16,443 | - | 759/  1911 | 8,7 | 6,603/  16,626 | - | - | 6,603/  16,626 | - |  |
|  | ИТОГО по остальным населенным пунктам |  |  |  | 13,629/  92,988 |  |  | 8,020/  54,670 | 5,610/  38,227 |  |  | 37,343/  94,026 |  |  | 21,973/  55,326 | 15,370/  38,700 |  |
| 17 | Перспективные территории: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17.1 | Ферма КРС на севере д. Хлопузово | голов | - | - | - | - | - | - | - | 300 | 100 | 30,000 | 90 | - | 3,000 | 27,000 |  |
| 17.2 | Ферма КРС на северо-востоке д. Хлопузово | голов | - | - | - | - | - | - | - | 100 | 100 | 10,000 | 90 | - | 1,000 | 9,000 |  |
| 17.3 | Ферма КРС на северо д. Чулково | голов | - | - | - | - | - | - | - | 50 | 100 | 5,000 | 90 | - | 0,500 | 4,500 |  |
| 17.4 | Ферма КРС на севере д. Зорино | голов | - | - | - | - | - | - | - | 100 | 100 | 10,000 | 90 | - | 1,000 | 9,000 |  |
| 17.5 | Туризм в д. Новомаксимово: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Спортивная площадка | кв.м | - | - | - | - | - | - | - | 2000 | 0,5 | 1,000 | 0,5 | - | 1,000 | - |  |
|  | Объекты бытового обслуживания | мест | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 15 | 0,015 | 7,5 | - | 0,008 | 0,008 |  |
|  | Баня | мест | - | - | - | - | - | - | - | 15 | 180 | 2,700 | 90 | - | 1,350 | 1,350 |  |
|  | Магазин | кв.м. | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 1,5 | 0,030 | 0,75 | - | 0,015 | 0,015 |  |
|  | Кафе | блюд | - | - | - | - | - | - | - | 495 5 | 12 15 | 5,940 0,075 | 67,5 | -  - | 2,970  0,038 | 2,970  0,038 | 25 мест |
|  | Гостевые дома | мест | - | - | - | - | - | - | - | 30 | 230 | 6,900 | 115 | - | 3,450 | 3,450 |  |
| 17.6 | Туризм в д. Большие Новишки: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Магазин | кв.м. | - | - | - | - | - | - | - | 20 | 1,5 | 0,030 | 0,75 | - | 0,015 | 0,015 |  |
|  | Кафе | блюд | - | - | - | - | - | - | - | 495 5 | 12 15 | 5,940 0,075 | 67,5 | -  - | 2,970  0,038 | 2,970  0,038 | 25 мест |
|  | ИТОГО по перспективным территориям |  |  |  | - |  | - | - | - |  |  | 77,705 |  | - | 17,354 | 60,354 |  |
| 18 | СОБ «Бережок» (ФГБОУ ВО "Вологодский государственный университет")  в д. Данилово: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Столовая | блюд | 1188 5 | 12 15 | 14,26 0,075 | 12 15 | 14,26 0,075 | - | - | 1188 5 | 12 15 | 14,26 0,075 | 12 15 | 14,26 0,075 | - | - | 60 мест,  проект |
|  | База отдыха | мест | 110 | 230 | 25,300 | 230 | 25,300 | - | - | 146 | 230 | 33,580 | 230 | 33,580 | - | - | расширение |
|  | Баня | мест | 15 | 180 | 2,700 | 180 | 2,700 | - | - | 15 | 180 | 2,700 | 180 | 2,700 | - | - |  |
|  | ИТОГО по СОБ «Бережок» |  |  |  | 42,335 |  | 42,335 | - | - |  |  | 50,615 |  | 50,615 | - | - |  |
| 19 | Промышленность: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ООО «Русь» отделение «Согласие», ферма,  д. Никоновская | голов | 400 | 100 | 40,000 | 90 | - | 4,000 | 36,000 | 400 | 100 | 40,000 | 90 | - | 4,000 | 36,000 | КРС |
|  | ООО «Русь» отделение «Согласие», ферма,  с. Бечевинка | голов | 230 | 70 | 16,100 | 63 | - | 1,610 | 14,490 | 230 | 70 | 16,100 | 63 | - | 1,610 | 14,490 | телята |
|  | КФХ, д. Ростани | голов  голов  голов | 100  70  15 | 8  8  4 | 0,800  0,560  0,060 | 90  63  13 | -  -  - | 0,080  0,056  0,008 | 0,720  0,504  0,052 | 100  70  15 | 8  8  4 | 0,800  0,560  0,060 | 90  63  13 | -  -  - | 0,080  0,056  0,008 | 0,720  0,504  0,052 | КРС  телята  свиньи |
|  | ИТОГО по промышленности |  |  |  | 57,520 |  |  | 5,754 | 51,766 |  |  | 57,520 |  |  | 5,754 | 51,766 |  |
|  | Полив зеленых насаждений | чел | 1372/2788 | 50 | 68,600/  139,400 |  | - | 68,600/  139,400 | -- | 2212/  2788 | 50 | 110,600/  139,400 |  | - | 110,600/  139,400 | - |  |
|  | ВСЕГО по сельскому поселению Антушевское |  |  |  | 387,626/  275,713 |  | 226,237 | 97,900/  219,640 | 10,398/  55,992 |  |  | 625,508/  276,748 |  | 312,468 | 182,539/  220,296 | 80,767/  56,465 |  |
|  | Неучтенные потребители | % | 20 |  | 77,525/  55,143 |  | 45,247 | 19,580/  43,928 | 2,080/  11,198 |  |  | 125,102/  55,350 |  | 62,494 | 36,508/  44,059 | 16,153/  11,293 |  |
|  | ИТОГО по сельскому поселению Антушевское с учетом неучтенных потребителей |  |  |  | 465,151/  330,856 |  | 271,484 | 117,480/  263,568 | 12,478/  67,190 |  |  | 750,610/  332,098 |  | 374,962 | 219,047/  264,355 | 96,920/  67,758 |  |

Из таблицы 3.3.1.2.1 следует, что среднесуточный расход воды с учетом сезонно проживающего населения и на полив насаждений по сельскому поселению Антушевское составляет:

на проект – 1082,707 куб. м/сут.

Расчетные расходы воды в сутки наибольшего водопотребления, исходя из формулы: Qсут.max = Ксут.maх х Qср (СП 31.13330.2012), где Ксут.max = 1,1 составят:

Qсут.max = 1,1 х 1082,707 = 1190,98 куб. м/сут.

Разница между водопотреблением и водоотведением обусловлена, в основном, значительными потерями в неканализованной зоне и на полив зеленых насаждений и дорог.

Полив насаждений осуществляется водой из открытых водоемов и шахтных колодцев.

Противопожарные мероприятия

Количество одновременных пожаров по сельскому поселению Антушевское определено по СП 8.13130 и при численности населения до 5-ти тысяч человек составляет 1 расчётный пожар.

Пожарная безопасность на территории сельского поселения планируется осуществлять:

существующей пожарно-спасательной частью № 33 по охране города Белозерск ФГКУ "7 ОФПС по Вологодской области" на 5 машин в городе Белозерск;

существующими добровольческими бригадами в с. Антушево, д. Никоновская, с. Бечевинка;

проектируемым пожарным депо на 1 машину в с. Антушево.

Наружное пожаротушение зданий предусмотреть водой из существующих открытых водоёмов с помощью пожарных машин и мотопомп.

Внутреннее пожаротушение осуществить от систем внутреннего водопровода зданий, с установкой кранов с цапкой и шлангов.

Расходы воды на наружное пожаротушение:

- 10 л/с в жилой зоне (СП 8.13130);

- 1 х 2,5 л/с – на внутреннее пожаротушение (табл. № 7.1 СП 10.13130).

В сельском поселении Антушевское единого водозабора не организовано.

Проектом принимаем централизованное водоснабжение от водозаборов из поверхностных источников в c. Антушево, д. Зорино, д. Ростани, д. Никоновская; от скважин – в с. Бечевинка, д. Костино, д. Кукшево. Водоснабжение в д. Федоровская, д. Гридино, д. Верещагино остается от водоразборных колонок.

Водоснабжение c. Антушево, д. Зорино, д. Ростани

Источник водоснабжения - русловой водозабор из озера Лозско-Азатское в д. Зорино. Проектная мощность - 300 куб. м/сут. Фактическая мощность - 30 куб. м/сут.

Расчётные расходы воды в сутки наибольшего водопотребления (с учетом на полив) и с учетом неучтенных затрат 20 %:

на проект –

Qр.сут.max = 1,2 х (76,182 + 22,727 + 24,875) = 148,54 куб. м/сут.

Необходимая мощность водоисточника определена из следующей формулы:

на проект –

Увеличение мощности существующих водозаборных сооружений не требуется.

Проектом принимаем:

1. Обследование и, при необходимости, ремонт существующих водозаборных сооружений;
2. Реконструкция насосных станций;
3. Реконструкция существующих водопроводных очистных сооружений;
4. Строительство водопроводных сетей и сооружений для новой застройки;
5. Реконструкция существующих водопроводных сетей и сооружений;
6. Модернизация системы водоснабжения.

На стадии рабочего проектирования, исходя из местных условий, рассчитать объем резервуаров, водонапорных башен.

Водоснабжение д. Никоновская, д. Федоровская

Источник водоснабжения - береговой водозабор из озера Лозско-Азатское. Проектная мощность - 400 куб. м/сут. Фактическая мощность - 72 куб. м/сут.

Расчётные расходы воды в сутки наибольшего водопотребления с учетом неучтенных затрат 20 %:

на проект –

Qр.сут.max = 1,2 х (97,042+3,150) = 120,23 куб. м/сут.

Необходимая мощность водоисточника определена из следующей формулы:

на проект –

Увеличение мощности существующих водозаборных сооружений не требуется.

Проектом принимаем:

1. Обследование и, при необходимости, ремонт существующих водозаборных сооружений;
2. Реконструкция насосных станций;
3. Реконструкция существующих водопроводных очистных сооружений;
4. Строительство водопроводных сетей и сооружений для новой застройки;
5. Реконструкция существующих водопроводных сетей и сооружений;
6. Модернизация системы водоснабжения.

На стадии рабочего проектирования, исходя из местных условий, рассчитать объем резервуаров, водонапорных башен.

Водоснабжение с. Бечевинка, д. Гридино, д. Верещагино

Источник водоснабжения - артезианская скважина. Данных о дебите нет.

Расчётные расходы воды в сутки наибольшего водопотребления и с учетом неучтенных затрат 20 %:

на проект –

Qр.сут.max = 1,2 х (52,037 + 1,870 + 0,541) = 65,30 куб. м/сут.

Необходимая мощность водоисточника определена из следующей формулы:

на проект –

Проектом принимаем:

1. Бурение новых скважин на расчетный срок строительства - с доведением общего дебита до 6,0 куб. м/час (после уточнения дебита существующих скважин);
2. Бурение резервных скважин;
3. Обследовать и отремонтировать существующую скважину;
4. Проверить качество воды в скважинах (сделать анализы воды) и решить, какую систему очистки поставить на каждую, а также производить доочистку воды, непосредственно у потребителя, бытовыми фильтрами;
5. Строительство водопроводных сетей и сооружений для новой застройки, реконструкция существующих сетей.

На стадии рабочего проектирования, исходя из местных условий, рассчитать объем резервуаров, водонапорных башен.

Водоснабжение д. Костино

Источник водоснабжения – проектируемые артезианские скважины.

Расчётные расходы воды в сутки наибольшего водопотребления и с учетом неучтенных затрат 20 %:

на проект –

Qр.сут.max = 1,2 х 21,878 = 26,25 куб. м/сут.

Необходимая мощность водоисточника определена из следующей формулы:

на проект –

Проектом принимаем:

1. Бурение новых скважин на расчетный срок строительства - с общим дебитом 4,0 куб. м/час;
2. Бурение резервных скважин;
3. Проверить качество воды в скважинах (сделать анализы воды) и решить, какую систему очистки поставить на каждую, а также производить доочистку воды, непосредственно у потребителя, бытовыми фильтрами;
4. Строительство водопроводных сетей и сооружений.

На стадии рабочего проектирования, исходя из местных условий, рассчитать объем резервуаров, водонапорных башен.

Водоснабжение д. Кукшево

Источник водоснабжения – проектируемые артезианские скважины.

Расчётные расходы воды в сутки наибольшего водопотребления и с учетом неучтенных затрат 20 %:

на проект –

Qр.сут.max = 1,2 х 21,150 = 25,38 куб. м/сут.

Необходимая мощность водоисточника определена из следующей формулы:

на проект –

Проектом принимаем:

1. Бурение новых скважин на расчетный срок строительства - с общим дебитом 4,0 куб. м/час;
2. Бурение резервных скважин;
3. Проверить качество воды в скважинах (сделать анализы воды) и решить, какую систему очистки поставить на каждую, а также производить доочистку воды, непосредственно у потребителя, бытовыми фильтрами;
4. Строительство водопроводных сетей и сооружений.

На стадии рабочего проектирования, исходя из местных условий, рассчитать объем резервуаров, водонапорных башен.

Расходы по проектируемым перспективным территориям, кроме указанных в таблице 3.3.1.2.1, учтены в 20% непредвиденных затрат от общего водопотребления. Предлагается обеспечить их водой за счет подземных вод.

В остальных населенных пунктах сельского поселения Антушевское источниками водоснабжения остаются шахтные колодцы. Вода в шахтных колодцах пресная.

Для снижения потерь воды питьевого качества в сельском поселении необходимо выполнить следующие рекомендации:

полив зелёных насаждений, улиц и огородных культур осуществлять водой из открытых водоёмов, сооружений хранения и забора воды: резервуаров, колодцев, прудов, рек и ручьев;

установить приборы учёта расхода воды у потребителей;

заменить изношенные сети водопровода, устранить утечки воды в трубах;

для очистки воды из шахтных колодцев предлагается использовать бытовые фильтры для очистки воды;

разработать проекты зон санитарной охраны подземных водозаборов и водопроводных сооружений в соответствии с СанПиН 2.1.4.1110-02;

необходимо вынести на местности зону ЗСО 1-го пояса – зона строгого режима;

необходимо выполнить обустройство существующих и проектируемых колодцев: поправить срубы, закрыть колодцы крышками, сделать планировку грунта вокруг колодцев и подходы к ним;

выполнить детальный анализ текущего состояния в сфере водоснабжения каждого населенного пункта;

произвести инвентаризацию и анкетирование водного хозяйства и всех водопользователей;

провести химические анализы имеющейся воды по деревням и решить вопрос по очистке воды для использования ее для питьевых целей;

Проектируемые сооружения водопровода нанесены условно. При рабочем проектировании возможно изменение местоположения исходя из расположения проектируемых предприятий и местных условий.

Существующие и проектируемые животноводческие комплексы обеспечить водой за счет индивидуальных артезианских скважин.

Качество и безопасность питьевой воды должны соответствовать гигиеническим нормативам, изложенным в СанПиН 1.2.3685-21 и СанПиН 2.1.3684-21[[38]](#footnote-38).

Все скважины, в которых срок службы обсадных колонн уже истек или же они содержат другие дефекты, подлежат или восстановлению, или ликвидации (тампонированию). Ликвидационный тампонаж скважин на воду производится для предотвращения загрязнения и засоления водоносных горизонтов через скважину, а также нежелательного смешения вод различного качества и истощения водоносных горизонтов при фонтанировании.

Правила и порядок ликвидации водозаборных скважин определяются в соответствии с [Правила](https://login.consultant.ru/link/?rnd=96699181A9EF518C39BF05D0724E306A&req=doc&base=STR&n=19832&REFFIELD=134&REFDST=100003&REFDOC=111046&REFBASE=CJI&stat=refcode%3D10881%3Bindex%3D6&date=20.01.2020)ми ликвидационного тампонажа буровых скважин различного назначения, засыпки горных выработок и заброшенных колодцев для предотвращения загрязнения и истощения подземных вод, утвержденной Министерством геологии СССР от 14.09.1967.

Одним из основных мероприятий, предотвращающих загрязнение подземных и поверхностных вод, является организация ЗСО, на которых устанавливается специально разработанный режим, цель которого – предупреждение ухудшения качества воды, подаваемой населению.

Санитарно-эпидемиологические требования к организации и эксплуатации ЗСО источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения определяются СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водоводов питьевого назначения».

**3.3.2 Водоотведение**

**3.3.2.1 Существующее положение**

По сельскому поселению Антушевское существующий жилой фонд обеспечен централизованной канализацией только в д. Никоновская.

Схема канализации: напорно-самотечные сети, материал труб – керамика, диаметр – 200 мм, протяженностью 1,8 км, износ – 100%; КНС – с насосом ЭЦВ-6-10-80 производительностью 10 куб. м /час; очистных сооружений нет, стоки сбрасываются в пруды отстойники.

В остальных населенных пунктах индивидуальная жилая и общественная застройка обустроена выгребами (септиками), смотри раздел 3.3.1.2 таблица 3.3.1.2.1.

Нормы проектирования

Расчетное среднесуточное водоотведение от жилых и общественных зданий принимается равным удельному среднесуточному водопотреблению в соответствии с п. 5.1.1 СП 32.13330.2018[[39]](#footnote-39)с учетом понижающих коэффициентов:

в населенных пунктах без централизованной канализации принимаем количество бытовых сточных вод и вод близких по составу к бытовым, подлежащих отведению и биологической очистке в сельских населенных пунктах 50% от водопотребления (разницу списываем на безвозвратные потери).

Санитарно-защитные зоны

Ориентировочный размер санитарно-защитной зоны у КНС - 15 м в соответствии с требованиями п. 7.1.13. СанПиН 2.2.1./2.1.1.1200-03[[40]](#footnote-40).

**3.3.2.2 Проектные решения**

Согласно действующей схеме территориального планирования Вологодской области, в сельском поселении Антушевское Белозерского муниципального района Вологодской области генеральным планом предусмотрены следующие мероприятия:

1. Разработка ПСД и строительство ОСК и системы канализации в д. Никоновская (Гулинский с/с);
2. Капитальный ремонт 17,0 км сетей канализации.

Согласно действующей программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Антушевского сельского поселения на 2014 - 2035 годы, в сельском поселении Антушевское генеральным планом предусмотрены следующие мероприятия:

1. Повышение надежности;
2. Реконструкция, модернизация систем водоотведения.

Принимается проектом строительство централизованной канализации для существующей жилой и общественной застройки в c. Антушево, д. Зорино, д. Ростани, д. Никоновская, с. Бечевинка, д. Костино, д. Кукшево.

В остальных населенных пунктах с малочисленным населением и не имеющих развития, жилая застройка остается с септиками.

Количество бытовых сточных вод и вод близких по составу к бытовым, подлежащих отведению и биологической очистке по сельскому поселению составит:

существующая застройка – 351,152 куб. м/сут;

на проект – 539,640 х 1,2 = 647,568 куб. м/сут.

Нормы и объемы водоотведения

Нормы водоотведения от жилых и общественных зданий приняты равными удельному среднесуточному водопотреблению в соответствии с п. 5.1.1 СП 32.13330.2018 с учетом понижающих коэффициентов:

- принимаем количество бытовых сточных вод, и вод, близких по составу к бытовым, подлежащих отведению и биологической очистке в сельских населенных пунктах 50% от водопотребления (разницу списываем на безвозвратные потери);

- в населенных пунктах с централизованной канализацией 100%.

Данные по расчетным расходам сточных вод приведены в таблице 3.3.1.2.1 раздела 3.3.1.2.1.

Сети бытовой канализации

Для отвода бытовых сточных вод от зданий запроектировать самотечные сети канализации из хризотилцементных трубопроводов по   
ГОСТ 31416-2009[[41]](#footnote-41)диаметром 150-300 мм или полиэтиленовых по ГОСТ 18599-2001[[42]](#footnote-42). При перекачке сточных вод предусматривать напорные сети канализации из напорных полиэтиленовых трубопроводов по ГОСТ 18599-2001 диаметром 90-160 мм. На сети самотечной канализации устраиваются смотровые железобетонные колодцы на расстоянии 35-50 метров в зависимости от диаметра трубопроводов. При сбросе сточных вод из напорных трубопроводов в самотечные коллекторы устраиваются колодцы-гасители напора.

Система и схема канализации

Принимается проектом строительство централизованной канализации для жилой и общественной застройки в c. Антушево, д. Зорино, д. Ростани, д. Никоновская, с. Бечевинка, д. Костино, д. Кукшево.

Водоотведение индивидуальной жилой застройки в населенных пунктах с незначительным развитием предусматривается для каждого дома на локальные очистные сооружения, с расходом стоков не более 3 куб. м/сут, или в герметичные септики, при расходе бытовых стоков до 1 куб. м/сут.

Проектное предложение:

Предлагается организовать ЛОСК полной биологической очистки в следующих населенных пунктах:

1) c. Антушево с учетом сточных вод от деревень Зорино и Ростани и от близлежащих населенных пунктов с нецентрализованной канализацией:

на проект – 140,300 х 1,2 = 168,36 куб. м/сут.

Qcут.max = 168,36 куб. м/сут.

Проектируем строительство локальных очистных сооружений полной биологической очистки мощностью 170,0 куб. м/сут с выпуском очищенных сточных вод в ручей.

QЛОСК-1 = 170,0 куб. м/сут.

2) д. Никоновская с учетом сточных вод близлежащих населенных пунктов с нецентрализованной канализацией:

на проект – 146,272 х 1,2 = 175,53 куб. м/сут.

Qcут.max = 175,53 куб. м/сут.

Проектируем строительство локальных очистных сооружений полной биологической очистки мощностью 180,0 куб. м/сут с выпуском очищенных сточных вод в озеро Лозско-Азатское.

QЛОСК-2 = 180,0 куб. м/сут.

3) с. Бечевинка с учетом сточных вод близлежащих населенных пунктов с нецентрализованной канализацией:

на проект – 75,962 х 1,2 = 91,15 куб. м/сут.

Qcут.max = 91,15 куб. м/сут.

Проектируем строительство локальных очистных сооружений полной биологической очистки мощностью 100,0 куб. м/сут с выпуском очищенных сточных вод в ручей.

QЛОСК-3 = 100,0 куб. м/сут.

4) д. Кукшево с учетом сточных вод близлежащих населенных пунктов с нецентрализованной канализацией:

на проект – 31,555 х 1,2 = 37,87 куб. м/сут.

Qcут.max = 37,87 куб. м/сут.

Проектируем строительство локальных очистных сооружений полной биологической очистки мощностью 40,0 куб. м/сут с выпуском очищенных сточных вод в ручей.

QЛОСК-4 = 40,0 куб. м/сут.

5) д. Костино с учетом сточных вод близлежащих населенных пунктов с нецентрализованной канализацией:

на проект – 25,637 х 1,2 = 30,76 куб. м/сут.

Qcут.max = 30,76 куб. м/сут.

Проектируем строительство локальных очистных сооружений полной биологической очистки мощностью 40,0 куб. м/сут с выпуском очищенных сточных вод в ручей.

QЛОСК-5 = 40,0 куб. м/сут.

Проектом также предусматриваются следующие мероприятия:

1. Обследование и реконструкция существующих сетей канализации и КНС в д. Никоновская;
2. Ликвидация прудов отстойников в д. Никоновская.

На стадии рабочего проектирования, исходя из местных условий, определиться с местоположением очистных сооружений.

Способ подключения сетей к ЛОСК принять при детальном проектировании деревни (самотечные, самотечно-напорные, напорные или с вывозом машинами ЖКХ).

В остальных населенных пунктах с малочисленным населением и не имеющих развития жилая застройка остается с выгребными ямами и септиками.

Застройка населенных пунктов, попадающих в водоохранные зоны водных объектов, должны быть обеспечены водонепроницаемыми емкостями для сбора сточных вод с дальнейшим вывозом на проектируемые локальные очистные сооружения в соответствии с требованиями статьи 65 Водного кодекса РФ.

Согласно п. 19 раздела II СанПиН 2.1.3684-21, расстояние от выгребов и дворовых уборных с помойницами до жилых домов, зданий и игровых, прогулочных и спортивных площадок организаций воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи и медицинских организаций, организаций социального обслуживания, детских игровых и спортивных площадок должно быть не менее 10 метров и не более 100 метров, для туалетов - не менее 20 метров.

Необходимо организовать санитарно-защитные зоны у очистных сооружений канализации в соответствии с требованиями п. 7.1.13. СанПиН 2.2.1./2.1.1.1200-03, а именно: ориентировочный размер СЗЗ у ЛОСК: мощностью до 200 куб. м /сут равен 15 метров; у КНС - 15 м.

Проектируемые сооружения канализации нанесены условно. При рабочем проектировании возможно изменение трассы исходя из расположения проектируемых предприятий и местных условий.

Навоз (помет) от проектируемых и существующих животноводческих комплексов отводить в специальные навозоприемники (приемные резервуары), возводимые за пределами животноводческих зданий с последующим вывозом на поля после проведения предварительного компостирования навоза (помета) ([РД-АПК 1.10.15.02-17[[43]](#footnote-43)](https://login.consultant.ru/link/?rnd=AAF125E17CE73EC1CCAEB78D70587A13&req=doc&base=STR&n=23002&REFFIELD=3&REFDST=1&REFDOC=14747&REFBASE=STR&stat=refcode%3D16876%3Bindex%3D3&date=13.02.2020)).

В зоне индивидуальной жилой застройки отвод дождевых вод решить открытой сетью, состоящей из уличных лотков и канав с выпуском в герметичные накопительные емкости с последующим вывозом дождевых сточных вод на ближайшие проектируемые локальные очистные сооружения хозяйственно-бытовой канализации с выпуском очищенных сточных вод в водоемы.

В расчетах проектируемые перспективные территории, кроме указанных в таблице 3.3.1.2.1, учтены в неучтенных затратах в количестве 20% от общего водопотребления. Очистку сточных вод от площадок запроектировать в индивидуальные ЛОСК.

Необходимо ликвидировать выпуски неочищенных сточных вод на рельеф местности.

В случае если стоки после полной биологической очистки не соответствуют нормам СанПиН 2.1.3684-21 по показателям сброса, необходимо предусматривать доочистку сточных вод: коагуляция, отстаивание, фильтрование на кварцевых фильтрах, хлорирование или обработка очищенных стоков УФ.

**3.3.3 Теплоснабжение**

**3.3.3.1 Существующее положение**

В разделе использованы материалы, предоставленные администрацией сельского поселения Антушевское Белозерского района Вологодской области № 262 от 4 августа 2020 года.

На данный момент централизованное теплоснабжение в сельском поселении Антушевское ценрализованное теплоснабжение имеется только в с. Бечевинка, в котором расположена котельная, обслуживающая несколько благоустроенных домов, школу, детский сад, административное здание и колхоз. Котельная работает на каменном угле.

Теплоснабжение в остальных населенных пунктах поселения печное.

**3.3.3.2 Проектные решения**

В соответствии со схемой территориального планирования Белозерского муниципального района предусматривается:

реконструкция существующей котельной в с. Бечевинка с целью замены котлов и перевода на газовый вид топлива;

реконструкция существующих тепловых сетей в с. Бечевинка с целью повышения их надежности (при условии прокладки трубопроводов по современным технологиям).

Проектом предусматривается:

автономное теплоснабжение запроектированной усадебной и общественной застройки от индивидуальных газовых котлов в населенных пунктах сельского поселения: д. Титово, д. Акишево, д.Воздвиженье, д. Лапино, д. Першково, д. Кукшево, д. Пиндино, д.Губа, д. Гора (Кукшевский с/с), д. Кузьминка, д. Жидково, д. Лесуково, д. Ангозеро, д. Агеево, д. Ершово, д. Семеино, д. Федоровская, д. Никоновская, д. Чикалевка, д. Карпово, д. Якунино, д. Попово, д. Трунино, д. Нефедово, д. Рощино, д. Орлово, д. Лундино, д. Агашино, д. Прибой, д. Звоз, д. Полынино, с. Бечевинка, д. Кема, д. Черково, д. Яковлево, д. Антоново, д. Рябово, д. Большие Новишки, д. Перховта,д. Пальцево, д. Никоновская (Антушевский с/с), д. Левково, с. Антушево, д. Зорино, д. Чулково, д. Ростани, д. Алексино, д. Федурино, д. Данилово. В остальных населенных пунктах поселения теплоснабжение запроектированной жилой застройки предусматривается от твердотопливных котлов;

автономное теплоснабжение запроектированных зданий на территории инвестиционной площадки в д. Новомаксимово (инвестиционная площадка для малого и среднего бизнеса для размещения базы отдыха: гостевые дома, баня, кафе, объекты бытового обслуживания) от твердотопливных котлов;

автономное теплоснабжение запроектированных зданий на территории инвестиционной площадки в д. Большие Новишки (инвестиционная площадка для малого и среднего бизнеса для размещения придорожного сервиса: кафе на 25 мест, магазин на 40 кв. м) от индивидуальных газовых котлов;

автономное теплоснабжение от индивидуальных газовых котлов запроектированных зданий двух спальных корпусов по 18 мест каждый на территории туристической базы СОБ «Бережок» (ФГБОУ ВО "Вологодский государственный университет");

теплоснабжение существующей застройки предусматривается оставить без изменений.

Территории развития под сельскохозяйственное производство в расчетах не учтены из-за отсутствия данных о размерах запроектированных зданий и объемах производств.

Таблица 3.3.3.2.1

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование населенного пункта | Объект строительства | Кол-во. | Расходы тепла на первую очередь  ккал/час | | | |
| на отопл. | на вент. | на ГВСср. | Итого |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Автономное теплоснабжение от твердотопливных котельных | | | | | | |
| д. Костино | Магазин смешанных товаров торговой площадью 20 кв. м | 1 | 4200 | - | - | 4200 |
| **Всего:** | | | **4200** | **-** | **-** | **4200** |
| Территория развития,  д. Новомаксимово | Гостевой дом на 15 мест | 2 | 69070 | - | 81510 | 150580 |
| Баня на 15 мест | 1 | 41020 | 67700 | 180000 | 288720 |
| Магазин смешанной торговли площадью 20 кв. м торговой площади ,предприятие бытового обслуживания на 1 место | 1 | 10500 | - | 103 | 10603 |
|  | Кафе на 25 мест | 1 | 26000 | 68050 | 33150 | 127200 |
| **Всего:** | | | **146590** | **135750** | **294763** | **577103** |
| Автономное теплоснабжение от индивидуальных газовых котлов | | | | | | |
| Туристическая база СОБ «Бережок» (ФГБОУ ВО "Вологодский государственный университет"), расширение | Спальный корпус на 18 мест | 2 | 87500 | - | 46500 | 134000 |
| **Всего:** | | | **87500** | **-** | **46500** | **134000** |
| Территория развития около д. Большие Новишки | Кафе на 25 мест с магазином смешанной торговли на 40 кв. м торговой площади | 1 | 36500 | 68050 | 33150 | 137700 |
| **Всего:** | | | **36500** | **68050** | **33150** | **137700** |
| с. Антушево | Магазин смешанной торговли площадью 50 кв. м торговой площади, предприятие бытового обслуживания на 4 места | 1 | 10500 | - | 103 | 10603 |
| Пожарное депо на 1автомобиль | 1 | 10500 | - | - | 10500 |
| **Всего:** | | | **21000** | **-** | **103** | **21103** |
| д. Кукшево | Клуб на 50 мест, спортзал на 60 кв. м, детская дошкольная группа на 15 человек | 1 | 77370 | 37900 | 50000 | 165270 |
| Магазин смешанной торговли площадью 50 кв. м торговой площади, предприятие бытового обслуживания на 2 места | 1 | 10500 | - | 103 | 10603 |
| **Всего:** | | | **87870** | **37900** | **50103** | **175873** |
| д. Никоновская  (Гулинский с/с) | Магазин смешанной торговли площадью 50 кв. м торговой площади, предприятие бытового обслуживания на 2 места,оперативное окно банка | 1 | 10500 | - | 103 | 10603 |
| ФАП | 1 | 10500 | - | 103 | 10603 |
| **Всего:** | | | **21000** | **-** | **206** | **21206** |
| д. Ростани | Магазин смешанных товаров торговой площадью 50 кв. м | 1 | 10500 | - | 103 | 10603 |
| **Всего:** | | | **10500** | **-** | **103** | **10603** |
| д. Зорино | Магазин смешанных товаров торговой площадью 50 кв. м | 1 | 10500 | - | 103 | 10603 |
| **Всего:** | | | **10500** | **-** | **103** | **10603** |
| д. Пальцево | Магазин смешанных товаров торговой площадью 20 кв. м | 1 | 4200 | - | - | 4200 |
| **Всего:** | | | **4200** | **-** | **-** | **4200** |
| д. Яковлево | Магазин смешанных товаров торговой площадью 20 кв. м | 1 | 4200 | - | - | 4200 |
| **Всего:** | | | **4200** | **-** | **-** | **4200** |
| д. Попово | Магазин смешанных товаров торговой площадью 20 кв. м | 1 | 4200 | - | - | 4200 |
| **Всего:** | | | **4200** | **-** | **-** | **4200** |

**3.3.4. Газоснабжение**

**3.3.4.1 Существующее положение**

В разделе использованы материалы, предоставленные администрацией сельского поселения Антушевское Белозерского района Вологодской области от 4 августа 2020 года № 262.

В настоящее время сельское поселение Антушевское не газифицировано. Существующее население использует сжиженный балонный газ для целей пищеприготовления.

**3.3.4.2 Проектные решения**

Раздел разработан с учетом требований СП 62.13330.2011[[44]](#footnote-44), СП 42-101-2003[[45]](#footnote-45), в соответствии со схемой территориального планирования [Вологодской](file:///\\smserver\вологодской) области и региональной программой газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций на территории Вологодской области на 2017 - 2021 годы[[46]](#footnote-46).

В соответствии со схемой газоснабжения и газификации Вологодской области (2020 год) снабжение сельского поселения Антушевское централизованным газоснабжением предусматривается от запроектированной газораспределительной станции Кириллов (ГРС Кириллов). Точка поключения запректированного межпоселкового газопровода предполагается на запроектированном межпоселковом газопроводе высокого давления на г. Белозерск.

Проектом предусматривается прокладка межпоселкового газопровода высокого давления до следующих населенных пунктов поселения: д. Титово, д. Акишево, д. Воздвиженье, д. Лапино, д. Першково, д. Кукшево, д. Пиндино, д. Губа, д. Гора (Кукшевский с/с), д. Кузьминка, д. Жидково, д. Лесуково, д. Ангозеро, д. Агеево, д. Ершово, д. Семеино, д. Федоровская, д. Никоновская, д. Чикалевка, д. Карпово, д. Якунино, д. Попово, д. Трунино, д. Нефедово, д. Рощино, д. Орлово, д. Лундино, д. Агашино, д. Прибой, д. Звоз, д. Полынино, с. Бечевинка, д. Кема, д. Черково, д. Яковлево, д. Антоново, д. Рябово, д. Большие Новишки, д. Перховта,д. Пальцево, д. Никоновская (Антушевский с/с), д. Левково, с. Антушево, д. Зорино, д. Чулково, д. Ростани, д. Алексино, д. Федурино, д. Данилово. Трасса проектируемых межпоселковых газопроводов нанесена ориентировочно. Точную проклалку трассы газопроводов определить при рабочем проектировании.

Предусматривается строительство пунктов редуцирования газа (далее - газораспределительный пункт (ГРП)) в перечисленных населенных пунктах сельского поселения Антушевское (точное количество необходимых ГРП определить при рабочем проектировании).

Генеральным планом предусматривается:

снабжение природным газом для целей пищеприготовления существующей и запроектированной застройки в населенных пунктах поселения: д. Титово, д. Акишево, д.Воздвиженье, д. Лапино, д. Першково, д. Кукшево, д. Пиндино, д.Губа, д. Гора (Кукшевский с/с), д. Кузьминка, д. Жидково, д. Лесуково, д. Ангозеро, д. Агеево, д. Ершово, д. Семеино, д. Федоровская, д. Никоновская, д. Чикалевка, д. Карпово, д. Якунино, д. Попово, д. Трунино, д. Нефедово, д. Рощино, д. Орлово, д. Лундино, д. Агашино, д. Прибой, д. Звоз, д. Полынино, с. Бечевинка, д. Кема, д. Черково, д. Яковлево, д. Антоново, д. Рябово, д. Большие Новишки, д. Перховта,д. Пальцево, д. Никоновская (Антушевский с/с), д. Левково, с. Антушево, д. Зорино, д. Чулково,д. Ростани, д. Алексино, д. Федурино, д. Данилово. Газоснабжение в остальных населенных пунктах сельского поселения для существующей и запроектированной жилой застройки предусматривается сжиженным газом для целей пищеприготовления;

реконструкция существующей котельной в с. Бечевинка с целью замены котлов и перевода на газовый вид топлива;

автономное теплоснабжение запроектированной усадебной и общественной застройки от индивидуальных газовых котлов в населенных пунктах сельского поселения: д. Титово, д. Акишево, д.Воздвиженье, д. Лапино, д. Першково, д. Кукшево, д. Пиндино, д.Губа, д. Гора (Кукшевский с/с), д. Кузьминка, д. Жидково, д. Лесуково, д. Ангозеро, д. Агеево, д. Ершово, д. Семеино, д. Федоровская, д. Никоновская, д. Чикалевка, д. Карпово, д. Якунино, д. Попово, д. Трунино, д. Нефедово, д. Рощино, д. Орлово, д. Лундино, д. Агашино, д. Прибой, д. Звоз, д. Полынино, с. Бечевинка, д. Кема, д. Черково, д. Яковлево, д. Антоново, д. Рябово, д. Большие Новишки, д. Перховта,д. Пальцево, д. Никоновская (Антушевский с/с), д. Левково, с. Антушево, д. Зорино, д. Чулково,д. Ростани, д. Алексино, д. Федурино, д. Данилово;

автономное теплоснабжение запроектированных зданий на территории инвестиционной площадки в д. Большие Новишки (инвестиционная площадка для малого и среднего бизнеса для размещения придорожного сервиса: кафе на 25 мест, магазин на 40 кв. м) от индивидуальных газовых котлов;

автономное теплоснабжение от индивидуальных газовых котлов запроектированных зданий двух спальных корпусов по 18 мест каждый на территории туристической базы СОБ «Бережок» (ФГБОУ ВО "Вологодский государственный университет").

Территории развития под сельскохозяйственное производство в расчетах не учтены из-за отсутствия данных о размерах запроектированных зданий и объемах производств.

Годовая потребность в природном газе по сельскому поселению Антушевское определена по формуле:

Qгод = Qгод.нас.+ Qгод.кот. + Qком-быт. (1), где

Qгод. нас – годовое потребление газа населением, тыс. куб. м;

Qгод.кот. – годовой расход газа по котельным, тыс. куб. м;

Qком-быт – годовой расход газа на коммунально-бытовые нужды, тыс. куб. м.

Показатели потребления газа куб. м/год на 1 человека при теплоте сгорания 34 МДж/куб. м (8000 ккал/куб. м) приняты по п. 3.12 СП 42-101-2003[[47]](#footnote-47):

при наличии централизованного горячего водоснабжения -120;

при горячем водоснабжении от газовых водонагревателей- 300;

при отсутствии всяких видов горячего водоснабжения –220.

На нужды населения сельского поселения Никольское годовой расход газа составит:

Qгод нас =120х126+300х2237=822300 куб. м/год

Расход газа на нужды предприятий бытового обслуживания, торговли и т.д. 5% от Qy (п. 3.13 СП):

Qком-быт = 822300х0,05=41115куб. м/год

Расход тепла на отопление жилых домов от автономных источников тепла находится по формуле, Вт:

Qо = A x q x (1+K1),

где A – общая площадь жилых домов с автономным отоплением, м2;

q – укрупненный показатель максимального теплового потока на отопление 1 кв. м общей площади, принимаемый по приложению В СП 124.13330.2012 «Тепловые сети»[[48]](#footnote-48), равный 74;

K1 – коэффициент, учитывающий тепловые потери на отопление жилых зданий, K1=0,25.

Qо = 2237х27х74х1,25= 5586908 Вт или 4,8 Гкал/час

Годовой расход газа на отопление жилых индивидуальных домов в поселении от автономных источников тепла составит:

(12646:8000) \*106= 1580793 куб. м/год

Годовой расход газа на отопление, вентиляцию, горячее водоснабжение запроектированных общественных зданий в сельском поселении определён по данным раздела «Теплоснабжение» (куб. м/год):

Qгод кот = 1176х106: 8000 = 147000 куб. м/год

Всего по сельскому поселению Антушевское годовой расход природного газа без учета на реконструируемую котельную составит:

Qгод = 822300+41115+ 1580793 +147000 =2591208 куб. м/год

Qгод = 2,6 млн. куб. м/год.

Годовая потребность в сжиженном газе в сельском поселении Антушевское в населенных пунктах без централизованного газоснабжения определена по формуле:

Qy = qo x m, где

qo – укрупненный показатель потребления газа, м3/год на одного человека (qo =125 м3/год);

m – количество жителей пользующихся газом, чел.

Qy = 1503х 125= 187,875 тыс. куб. м/год

Распределительные газопровод[[49]](#footnote-49) - это газопроводы, обеспечивающие подачу газа от газораспределительных станций магистральных газопроводов или других источников газоснабжения до газопроводов-вводов или организаций - потребителей газа) для газораспределительных сетей устанавливаются следующие охранные зоны:

вдоль трасс наружных газопроводов - в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 2 метров с каждой стороны газопровода;

вдоль трасс подземных газопроводов из полиэтиленовых труб при использовании медного провода для обозначения трассы газопровода - в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 3 метров от газопровода со стороны провода и 2 метров - с противоположной стороны;

вдоль трасс наружных газопроводов на вечномерзлых грунтах независимо от материала труб - в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 10 метров с каждой стороны газопровода;

вокруг отдельно стоящих газорегуляторных пунктов - в виде территории, ограниченной замкнутой линией, проведенной на расстоянии 10 метров от границ этих объектов. Для газорегуляторных пунктов, пристроенных к зданиям, охранная зона не регламентируется.

Отсчет расстояний при определении охранных зон газопроводов производится от оси газопровода - для однониточных газопроводов и от осей крайних ниток газопроводов - для многониточных.

Ограничения земельных участков, находящихся в охранных зонах, приведены в разделе 3.4.2.

**3.3.5. Электроснабжение**

**3.3.5.1. Существующее положение**

В разделе использованы материалы, изложенные в письме Вологодского филиала ПАО «Россети Северо-Запад» от 19 декабря 2019 года № М92/2/9/01/8029.

Основными потребителями электроэнергии являются промышленные предприятия, сельскохозяйственные предприятия и потребители коммунально-бытового сектора.

Собственных источников электроснабжения сельское поселение не имеет. Электроснабжение потребителей сельского поселения осуществляется Вологодским филиалом ПАО «Россети Северо-Запад». Основными питающими центрами сельского поселения являются электрические подстанции (ПС).

Таблица 3.3.5.1.1

Перечень ПС

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование,  местоположение | Напряжение,  кВ | Кол-во и мощность трансформаторов,  МВА | Резерв мощности, МВт |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ПС 110кВ Антушево  с. Антушево | 110/35/10 | 2х6,3 | 1,974 |
| 2 | ПС 110кВ Бечевинка  с. Бечевинка | 110/10 | 2х2,5 | 2,88 |
| 3 | ПС 35кВ Никоновская | 35/10 | 1х1,6+1х2,5 | 1,121 |

Распределение электроэнергии по населённым пунктам осуществляется воздушными линиями (ВЛ) 10кВ через понижающие трансформаторные подстанции (ТП) 10/0,4кВ различной мощности, находящиеся как на балансе ПО «Кирилловские электрические сети» Вологодского филиала ПАО «Россети Северо-Запад», так и на балансе потребителей. По территории сельского поселения проходят воздушные линии, напряжением 110кВ, 35кВ и 10кВ.

Перечень ВЛ

Таблица 3.3.5.1.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование ВЛ | Направление | |
| Начало | Конец |

| 1 | 2 | 4 | 5 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | ВЛ-110кВ Бечевинская | ПС 110кВ Петринево | ПС 110кВ Антушево |
| 2 | ВЛ-110кВ Бечевинская | ВЛ-110кВ Бечевинская | ПС 110кВ Бечевинка |
| 3 | ВЛ-35кВ Никоновская | ПС 110кВ Антушево | ПС 35кВ Никоновская |
| 4 | ВЛ-35кВ Артюшинская | ПС 110кВ Антушево | ПС 35кВ Артюшино |
| 5 | ВЛ-10кВ ТП 10/0,4кВ | ПС 110кВ Антушево | ТП 10/0,4кВ |
| 6 | ВЛ-10кВ Новишки | ПС 110кВ Антушево | ТП 10/0,4кВ |
| 7 | ВЛ-10кВ Солмас | ПС 110кВ Антушево | ТП 10/0,4кВ |
| 8 | ВЛ-10кВ Комплекс Антушево | ПС 110кВ Антушево | ТП 10/0,4кВ |
| 9 | ВЛ-10кВ Зорино | ПС 110кВ Антушево | ТП 10/0,4кВ |
| 10 | ВЛ-10кВ Перховта | ПС 110кВ Антушево | ТП 10/0,4кВ |
| 11 | ВЛ-10кВ Гора | ПС 110кВ Бечевинка | ТП 10/0,4кВ |
| 12 | ВЛ-10кВ Мальцево | ПС 110кВ Бечевинка | ТП 10/0,4кВ |
| 13 | ВЛ-10кВ Верещагино | ПС 110кВ Бечевинка | ТП 10/0,4кВ |
| 14 | ВЛ-10кВ Лундино | ПС 110кВ Бечевинка | ТП 10/0,4кВ |
| 15 | ВЛ-10кВ Енино | ПС 110кВ Бечевинка | ТП 10/0,4кВ |
| 16 | ВЛ-10кВ Комплекс Никоновское | ПС 35кВ Никоновская | ТП 10/0,4кВ |
| 17 | ВЛ-10кВ село Никоновское | ПС 35кВ Никоновская | ТП 10/0,4кВ |
| 18 | ВЛ-10кВ Кема | ПС 35кВ Никоновская | ТП 10/0,4кВ |
| 19 | ВЛ-10кВ Кукшево | ПС 35кВ Никоновская | ТП 10/0,4кВ |
| 20 | ВЛ-10кВ Сидорово | ПС 35кВ Никоновская | ТП 10/0,4кВ |
| 21 | ВЛ-10кВ Костино | ПС 35кВ Никоновская | ТП 10/0,4кВ |

**3.3.5.2. Проектные решения**

Генеральным планом сельского поселения предусматривается возведение новых зданий и сооружений. В связи c увеличением числа энергопотребителей проектом предусматриваются следующие мероприятия:

замена силовых трансформаторов на ПС 110кВ Антушево на 2x10 MBA;

строительство новых проектируемых трансформаторных подстанций ТП 10/0,4кВ;

строительство воздушных линий ВЛ 10кВ.

При необходимости выполнить реконструкцию существующих ТП 10/0,4кВ, произвести замену существующих голых проводов воздушных линий 10 и 0,4 кВ на провода марки СИП. Электроснабжение населенных пунктов, не имеющих перспективы развития, оставить без изменений.

Расчет прогнозируемого увеличения нагрузки и потребления электроэнергии выполнен с учетом следующих нормативных документов:

СП 31-110-2003 Свод правил по проектированию и строительству. Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий [[50]](#footnote-50);

правил устройства электроустановок. Седьмое издание[[51]](#footnote-51) (далее – ПУЭ);

постановления Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 года № 861 «Об утверждении правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, правил недискриминационного доступа к услугам по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам администратора торговой системы оптового рынка и оказания этих услуг и Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям»[[52]](#footnote-52)

Схема и программа развития электроэнергетики Вологодской области на 2021-2025 годы[[53]](#footnote-53).

Расчет перспективного уровня электропотребления для сельского поселения приведен в таблицах 3.3.5.2.1 и 3.3.5.2.2.

Электропотребление коммунально-бытового сектора.

Норма электропотребления по укрупненным показателям для поселков и сельских населенных пунктов составляет:

- 950кВт\*ч/год на одного человека для домов, не оборудованных стационарными электроплитами (кондиционерами);

- 1350кВт\*ч/год на одного человека для домов, оборудованных стационарными электроплитами (кондиционерами).

Для расчетов принято, что электрическими плитами для пищеприготовления пользуется 50% постоянно проживающего населения. Для сезонного населения среднее время потребления электроэнергии - 5 мес.

В соответствии со Схемой и программой развития электроэнергетики Вологодской области на 2021-2025 годы, среднестатистический прирост электропотребления составляет 0,42% в год.

Таблица 3.3.5.2.1

Электропотребление коммунально-бытового сектора

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Потребители эл. эн | Кол-во  человек | Расчет. срок | Уд. электро-  потребление,  кВт\*ч/год на 1 чел. | Годовое электро-  потребле-ние,  МВт\*ч |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Сущ. потребители | Пост. насел | 1372 | 12 мес | 950/1350 | 1577,8 |
| Сезон. насел | 2788 | 5 мес | 950 | 1103,6 |
| Итого сущ.: |  |  |  |  | 2681,4 |
| Проект. потребители | Пост. насел | 840 | 12 мес | 1350 | 1134,0 |
| Сезон. насел | - | 5 мес | 1350 | - |
| Итого проект: |  | | | | 1134,0 |
| Всего: |  | | | | 3815,4 |
| Всего с учетом прогнозируемого роста электропотребления (0,42%\*25лет): | | | | | 4216,0 |

Приведенные укрупненные показатели предусматривают электропотребление жилыми и общественными зданиями, предприятиями коммунально-бытового обслуживания, наружным освещением, городским электротранспортом (без метрополитена), системами водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения.

Электропотребление предприятий

Для предприятий прогнозируемая величина электропотребления определяется приближенно по величине расчетной нагрузки (Рр) и годовому числу часов ее использования (Тм).

Таблица 3.3.5.2.2

Электропотребление проектируемых предприятий

| № п/п | Потребители эл. эн | Рр,  кВт | Тм,  час | Годовое электро- потребление,  МВт\*ч |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | ферма КРС на 300 голов  на севере д. Хлопузово | 60,0 | 2500 | 150,0 |
| 2 | ферма КРС на 100 голов  на северо-востоке д. Хлопузово | 25,0 | 2000 | 50,0 |
| 3 | ферма КРС до 50 голов  на севере д.Чулково | 10,0 | 1500 | 15,0 |
| 4 | ферма КРС на 100 голов  на севере д. Зорино | 25,0 | 2000 | 50,0 |
| Всего: |  | 120,0 |  | 265,0 |

Расчет энергопотребления предприятий, планируемых на перспективных территориях для малого и среднего бизнеса, но не включенных таблицу, возможен после определения точного количества энергопотребителей данных предприятий и установления их полной расчетной мощности (Рр).

Общий прогнозируемый прирост нагрузки приведен в таблице 3.3.5.2.3.

Таблица 3.3.5.2.3

Общий прогнозируемый прирост нагрузки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Мощность |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Общая планируемая расчетная нагрузка, кВт | 1853,0 |
| 2 | Суммарная мощность трансформаторов проектируемых ТП, кВА | 2424,0 |
| 3 | Суммарная мощность трансформаторов демонтируемых ТП, кВА | - |

Расчет электрических нагрузок проектируемых объектов и выбор мощности трансформаторов представлен в таблице 3.3.5.2.4.

Максимальная мощность для вновь строящихся индивидуальных жилых домов постоянного и сезонного проживания принята 15,0 кВт с учетом коэффициентов спроса и одновременности как для квартир повышенной комфортности; для промышленных предприятий и общественно-коммунальных объектов - по укрупненным удельным нагрузкам, типовым или индивидуальным проектам.

В соответствии с ПУЭ потребителями, относящимися ко II категории по надежности электроснабжения, являются детские сады, школы, предприятия общественного питания, гостиницы и базы отдыха, административные здания районного значения, все остальные потребители относятся к III категории.

Места установки проектируемых трансформаторных подстанций ТП 10/0,4кВ, трассы прохождения ВЛ-10кВ и 0,4кВ будут уточняться рабочими проектами конкретных объектов, с учетом наиболее экономичного расположения сетей, исходя из плотности и структуры застройки.

При необходимости выполнить реконструкцию существующих ТП 10/0,4кВ, произвести замену существующих голых проводов воздушных линий 10 и 0,4 кВ на провода марки СИП. Электроснабжение остальных населенных пунктов, не имеющих перспективы развития, оставить без изменений.

Питание потребителей II категории надёжности электроснабжения предусматривается от двух независимых источников питания, в качестве резервного источника может быть использована ближайшая независимая ТП или дизельная электрическая станция (ДЭС).

Таблица 3.3.5.2.4

Расчет электрических нагрузок проектируемых объектов и выбор мощности трансформаторов

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п. | Наименование потребителя | Кол-во | Руд, кВт | Рр,  кВт | Ко | Кнес. max | Рр ∑,  кВт | Соs φ | S,  кВА | Примечание |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | д. Антоново | | | | | | | | | |
|  | ТП №1 | | | | | | | | | |
| 1.1 | 1 кв. ж. дом | 7 | 11,6 | 81,2 | 0,467 | 1 | 37,9 | 0,98 | 38,7 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 40,6 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х40кВА | | | | | | | |  |
| 2 | д. Березово | | | | | | | | | |
|  | ТП № 2 | | | | | | | | | |
| 2.1 | 1 кв. ж. дом | 16 | 11,6 | 185,6 | 0,28 | 1 | 52,0 | 0,98 | 53,0 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х63кВА | | | | | | | |  |
| 3 | село Бечевинка | | | | | | | | | |
|  | ТП № 3 | | | | | | | | | |
| 3.1 | 1 кв. ж. дом | 76 | 11,6 | 881,6 | 0,172 | 1 | 151,6 | 0,98 | 154,8 | СП31-110-2003 |
| 3.2 | Спортивный зал на 60 кв.м | 1 | - | 6,0 | - | 1 | 6,0 | 0,92 | 6,5 | Индивидуальный проект |
| 3.3 | Спортивная площадка 0,3 га | 1 | - | 6,0 | - | 1 | 6,0 | 0,92 | 6,5 | Индивидуальный проект |
| 3.4 | ФАП | 1 | 0,085\*50 | 4,25 | - | 0,7 | 3,0 | 0,92 | 3,2 | МР по учр.здрав. |
| 3.5 | Магазин смешанной торговли на 50 кв.м торговой площади, том числе | 1 | 0,185\*50 | 9,25 | - | 0,8 | 7,4 | 0,85 | 8,7 | СП31-110-2003 |
| Предприятия бытового обслуживания на 4 раб. места | 1 | 1,5\*4 | 6,0 | - | 0,6 | 3,6 | 0,85 | 4,2 | СП31-110-2003 |
|  | Итого: |  |  |  |  |  |  |  | 183,9 |  |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 193,1 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х250кВА | | | | | | | |  |
| 4 | д. Гора (Бечевинский с/с) | | | | | | | | | |
|  | ТП № 4 | | | | | | | | | |
| 4.1 | 1 кв. ж. дом | 10 | 11,6 | 116,0 | 0,36 | 1 | 41,7 | 0,98 | 42,6 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 44,7 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х63кВА | | | | | | | |  |
| 5 | д. Данилово | | | | | | | | | |
|  | ТП Данилово 1х160кВА, резерв мощности 90,0кВА | | | | | | | | | |
| 5.1 | 1 кв. ж. дом | 7 | 11,6 | 81,2 | 0,467 | 0,9 | 34,1 | 0,98 | 34,8 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 36,5 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | Проектируемые объекты подключить к действующим сетям | | | | | | | |  |
| 6 | д. Ершово | | | | | | | | | |
|  | ТП № 5 | | | | | | | | | |
| 6.1 | 1 кв. ж. дом | 5 | 11,6 | 58,0 | 1 | 1 | 58,0 | 0,98 | 59,2 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 62,1 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х63кВА | | | | | | | |  |
| 7 | д. Иглино | | | | | | | | | |
|  | ТП № 6 | | | | | | | | | |
| 7.1 | 1 кв. ж. дом | 5 | 11,6 | 58,0 | 1 | 1 | 58,0 | 0,98 | 59,2 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 62,1 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х63кВА | | | | | | | |  |
| 8 | д. Коровино | | | | | | | | | |
|  | ТП № 7 | | | | | | | | | |
| 8.1 | 1 кв. ж. дом | 11 | 11,6 | 127,6 | 0,34 | 1 | 43,4 | 0,98 | 44,3 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 46,5 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х63кВА | | | | | | | |  |
| 9 | д. Костино | | | | | | | | | |
|  | ТП № 8 | | | | | | | | | |
| 9.1 | 1 кв. ж. дом | 40 | 11,6 | 464,0 | 0,2 | 1 | 92,8 | 0,98 | 94,7 | СП31-110-2003 |
| 9.2 | Магазин смешанной торговли на 20 кв.м торговой площади | 1 | 0,185\*  20 | 3,7 | - | 0,8 | 3,0 | 0,85 | 3,5 | СП31-110-2003 |
|  | Итого: |  |  |  |  |  |  |  | 98,2 |  |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 103,1 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х100кВА | | | | | | | |  |
| 10 | д. Курягино | | | | | | | | | |
|  | ТП № 9 | | | | | | | | | |
| 10.1 | 1 кв. ж. дом | 7 | 11,6 | 81,2 | 0,467 | 1 | 37,9 | 0,98 | 38,7 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 40,6 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х40кВА | | | | | | | |  |
| 11 | д. Левково | | | | | | | | | |
|  | ТП №10 | | | | | | | | | |
| 11.1 | 1 кв. ж. дом | 6 | 11,6 | 69,6 | 0,51 | 1 | 35,5 | 0,98 | 36,2 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 38,0 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х40кВА | | | | | | | |  |
| 12 | д. Малютино | | | | | | | | | |
|  | ТП №11 | | | | | | | | | |
| 12.1 | 1 кв. ж. дом | 10 | 11,6 | 116,0 | 0,36 | 1 | 41,7 | 0,98 | 42,6 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 44,7 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х63кВА | | | | | | | |  |
| 13 | д. Москвино | | | | | | | | | |
|  | ТП №12 | | | | | | | | | |
| 13.1 | 1 кв. ж. дом | 5 | 11,6 | 58,0 | 1 | 1 | 58,0 | 0,98 | 59,2 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 62,1 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х63кВА | | | | | | | |  |
| 14 | д. Остров | | | | | | | | | |
|  | ТП №13 | | | | | | | | | |
| 14.1 | 1 кв. ж. дом | 11 | 11,6 | 127,6 | 0,34 | 1 | 43,4 | 0,98 | 44,3 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 46,5 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х63кВА | | | | | | | |  |
| 15 | д. Остюнино | | | | | | | | | |
|  | ТП №14 | | | | | | | | | |
| 15.1 | 1 кв. ж. дом | 10 | 11,6 | 116,0 | 0,36 | 1 | 41,7 | 0,98 | 42,6 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 44,7 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х63кВА | | | | | | | |  |
| 16 | д. Палкино | | | | | | | | | |
|  | ТП №15 | | | | | | | | | |
| 16.1 | 1 кв. ж. дом | 9 | 11,6 | 104,4 | 0,38 | 1 | 39,7 | 0,98 | 40,5 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 42,5 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х63кВА | | | | | | | |  |
| 17 | д. Пальцево | | | | | | | | | |
|  | ТП №16 | | | | | | | | | |
| 17.1 | 1 кв. ж. дом | 5 | 11,6 | 58,0 | 1 | 1 | 58,0 | 0,98 | 59,2 | СП31-110-2003 |
| 17.2 | Магазин смешанной торговли на 20 кв.м торговой площади | 1 | 0,185\*  20 | 3,7 | - | 0,8 | 3,0 | 0,85 | 3,5 | СП31-110-2003 |
|  | Итого: |  |  |  |  |  |  |  | 62,7 |  |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 65,8 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х100кВА | | | | | | | |  |
| 18 | д. Подгорье | | | | | | | | | |
|  | ТП №17 | | | | | | | | | |
| 18.1 | 1 кв. ж. дом | 5 | 11,6 | 58,0 | 1 | 1 | 58,0 | 0,98 | 59,2 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 62,1 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х63кВА | | | | | | | |  |
| 19 | д. Ростани | | | | | | | | | |
|  | ТП №18 | | | | | | | | | |
| 19.1 | 1 кв. ж. дом | 40 | 11,6 | 464,0 | 0,2 | 1 | 92,8 | 0,98 | 94,7 | СП31-110-2003 |
| 19.2 | спортивная площадка 0,2 га | 1 | - | 3,5 | - | 1 | 3,5 | 0,85 | 4,1 | Индивидуальный проект |
| 19.3 | Магазин смешанной торговли на 50 кв.м торговой площади | 1 | 0,185\*  50 | 9,25 | - | 0,8 | 7,4 | 0,85 | 8,7 | СП31-110-2003 |
|  | Итого: |  |  |  |  |  |  |  | 107,5 |  |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 112,9 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х160кВА | | | | | | | |  |
| 20 | д. Рыбница | | | | | | | | | |
|  | ТП №19 | | | | | | | | | |
| 20.1 | 1 кв. ж. дом | 7 | 11,6 | 81,2 | 0,467 | 1 | 37,9 | 0,98 | 38,7 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 40,6 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х40кВА | | | | | | | |  |
| 21 | д. Софиевка | | | | | | | | | |
|  | ТП №20 | | | | | | | | | |
| 21.1 | 1 кв. ж. дом | 5 | 11,6 | 58,0 | 1 | 1 | 58,0 | 0,98 | 59,2 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 62,1 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х63кВА | | | | | | | |  |
| 22 | д. Средняя | | | | | | | | | |
|  | ТП №21 | | | | | | | | | |
| 22.1 | 1 кв. ж. дом | 20 | 11,6 | 232,0 | 0,253 | 1 | 58,7 | 0,98 | 59,9 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 62,9 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х63кВА | | | | | | | |  |
| 23 | д. Старое Село | | | | | | | | | |
|  | ТП №22 | | | | | | | | | |
| 23.1 | 1 кв. ж. дом | 5 | 11,6 | 58,0 | 1 | 1 | 58,0 | 0,98 | 59,2 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 62,1 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х63кВА | | | | | | | |  |
| 24 | д. Федурино | | | | | | | | | |
|  | ТП №23 | | | | | | | | | |
| 24.1 | 1 кв. ж. дом | 5 | 11,6 | 58,0 | 1 | 1 | 58,0 | 0,98 | 59,2 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 62,1 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х63кВА | | | | | | | |  |
| 25 | д. Филяево | | | | | | | | | |
|  | ТП №24 | | | | | | | | | |
| 25.1 | 1 кв. ж. дом | 28 | 11,6 | 324,8 | 0,23 | 1 | 74,7 | 0,98 | 76,2 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 80,1 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х100кВА | | | | | | | |  |
| 26 | д. Якутино | | | | | | | | | |
|  | ТП №25 | | | | | | | | | |
| 26.1 | 1 кв. ж. дом | 13 | 11,6 | 150,8 | 0,31 | 1 | 46,7 | 0,98 | 47,7 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 50,1 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х63кВА | | | | | | | |  |
| 27 | д. Кукшево | | | | | | | | | |
|  | ТП №26 | | | | | | | | | |
| 27.1 | Клуб на 50 мест, в том числе: | 1 | 0,46\*50 | 23,0 | - | 1 | 23,0 | 0,9 | 25,6 | СП31-110-2003 |
| спортивный зал на 50 кв.м. | 1 | - | 5,0 | - | 1 | 5,0 | 0,92 | 5,4 | Индивидуальный проект |
| 27.2 | Магазин смешанной торговли на 50 кв.м торговой площади, в том числе: | 1 | 0,185\*  50 | 9,25 | - | 0,8 | 7,4 | 0,85 | 8,7 | СП31-110-2003 |
| предприятия бытового обслуживания на 2 раб. места | 1 | 1,5\*2 | 3,0 | - | 0,8 | 2,4 | 0,85 | 2,8 | СП31-110-2003 |
|  | Итого: |  |  |  |  |  |  |  | 42,5 |  |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 44,6 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х63кВА | | | | | | | |  |
| 28 | д. Никоновская (Гулинский с/с) | | | | | | | | | |
|  | ТП №27 | | | | | | | | | |
| 28.1 | спортивная площадка 0,3 га | 1 | - | 5,3 | - | 1 | 5,3 | 0,85 | 6,2 | Индивидуальный проект |
| 28.2 | ФАП | 1 | 0,085\*50 | 4,25 | - | 0,8 | 3,4 | 0,92 | 3,7 | МР по учр.здрав. |
| 28.3 | Магазин смешанной торговли на 50 кв.м торговой площади. В том числе: | 1 | 0,185\*  50 | 9,25 | - | 1 | 9,25 | 0,85 | 10,9 | СП31-110-2003 |
| предприятия бытового обслуживания на 4 раб. места | 1 | 1,5\*4 | 6,0 | - | 0,8 | 4,8 | 0,85 | 5,6 | СП31-110-2003 |
|  | Итого: |  |  |  |  |  |  |  | 26,4 |  |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 27,7 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х40кВА | | | | | | | |  |
| 29 | с. Антушево | | | | | | | | | |
|  | ТП №28 | | | | | | | | | |
| 29.1 | спортивная площадка 0,3 га | 1 | - | 5,3 | - | 1 | 5,3 | 0,85 | 6,2 | Индивидуальный проект |
| 29.2 | Магазин смешанной торговли на 50 кв.м торговой площади. В том числе: | 1 | 0,185\*  50 | 9,25 | - | 0,8 | 7,4 | 0,85 | 8,7 | СП31-110-2003 |
| предприятия бытового обслуживания на 4 раб. места | 1 | 1,5\*4 | 6,0 | - | 0,8 | 4,8 | 0,85 | 5,6 | СП31-110-2003 |
| 29.3 | Пожарное депо на 1 автомобиль | 1 | - | 19,4 | - | 1 | 19,4 | 0,9 | 21,6 | Индивидуальный проект |
|  | Итого: |  |  |  |  |  |  |  | 42,1 |  |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 44,2 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х63кВА | | | | | | | |  |
| 30 | д. Большие Новишки | | | | | | | | | |
|  | ТП Магазин д.Новишки 1х160кВА, резерв мощности 110,0кВА | | | | | | | | | |
| 30.1 | спортивная площадка 0,2 га | 1 | - | 3,5 | - | 1 | 3,5 | 0,85 | 4,1 | Индивидуальный проект |
| 30.2 | Магазин смешанной торговли на 20 кв.м торговой площади | 1 | 0,185\*  20 | 3,7 | - | 0,8 | 3,0 | 0,85 | 3,5 | СП31-110-2003 |
| 30.3 | Кафе на 25 мест | 1 | 1,04\*25 | 26,0 | - | 1 | 26,0 | 0,98 | 26,5 | СП31-110-2003 |
|  | Итого: |  |  |  |  |  |  |  | 34,1 |  |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 35,8 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | Проектируемые объекты подключить к действующим сетям | | | | | | | |  |
| 31 | д. Новомаксимово | | | | | | | | | |
|  | ТП №29 | | | | | | | | | |
| 31.1 | Гостевые дома на 15 мест | 2 | 0,46\*15\*2 | 13,8 | - | 0,7 | 9,7 | 0,85 | 11,4 | СП31-110-2003 |
| 31.2 | Спортивная площадка 0,2 га | 1 | - | 3,5 | - | 1 | 3,5 | 0,85 | 4,1 | Индивидуальный проект |
| 31.3 | Предприятия бытового обслуживания на 1 раб. место | 1 | 1,5\*1 | 1,5 | - | 0,8 | 1,2 | 0,85 | 1,4 | СП31-110-2003 |
| 31.4 | Баня на 15 мест | 1 | - | 23,1 | - | 0,8 | 18,5 | 0,95 | 19,5 | Индивидуальный проект |
| 31.5 | Магазин смешанной торговли на 20 кв.м | 1 | 0,185\*  20 | 3,7 | - | 0,8 | 3,0 | 0,85 | 3,5 | СП31-110-2003 |
| 31.6 | Кафе на 25 мест | 1 | 1,04\*25 | 26,0 | - | 1 | 26,0 | 0,98 | 26,5 | СП31-110-2003 |
|  | Итого: |  |  |  |  |  |  |  | 66,4 |  |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 69,7 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х100кВА | | | | | | | |  |
| 32 | д. Данилово | | | | | | | | | |
|  | ТП № 33 | | | | | | | | | |
| 32.1 | 2 спальных корпуса по 18 мест каждый, База отдыха СОБ «Бережок» | 1 | 0,46\*18\*2 | 16,6 | - | 1 | 16,6 | 0,85 | 19,5 | СП31-110-2003 |
|  | Существующая нагрузка База отдыха на 110мест «Бережок» | 1 | - | - | - | - | - | - | 50,0 |  |
|  | Итого: |  |  |  |  |  |  |  | 69,5 |  |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 73,0 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х100кВА  (Существующую нагрузку Базы отдыха перевести с ТП Данилово 1х160кВА на проектируемую ТП № 33 | | | | | | | |  |
| 33 | д. Зорино | | | | | | | | | |
|  | ТП Водозабор Зорино 1х160кВА, резерв мощности 50,0кВА | | | | | | | | | |
| 33.1 | Магазин смешанной торговли на 50 кв.м торговой площади | 1 | 0,185\*  50 | 9,25 | - | 0,8 | 7,4 | 0,85 | 8,7 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 9,1 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | Проектируемые объекты подключить к действующим сетям | | | | | | | |  |
| 34 | д. Яковлево | | | | | | | | | |
|  | ТП Н.Яковлево 1х250кВА, резерв мощности 40,0кВА | | | | | | | | | |
| 34.1 | Магазин смешанной торговли на 20 кв.м торговой площади | 1 | 0,185\*  20 | 3,7 | - | 0,8 | 3,0 | 0,85 | 3,5 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 3,7 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | Проектируемые объекты подключить к действующим сетям | | | | | | | |  |
| 35 | д. Попово | | | | | | | | | |
|  | ТП Попово 1х160кВА, резерв мощности 110,0кВА | | | | | | | | | |
| 35.1 | Магазин смешанной торговли на 20 кв.м торговой площади | 1 | 0,185\*  20 | 3,7 | - | 0,8 | 3,0 | 0,85 | 3,5 | СП31-110-2003 |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 3,7 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | Проектируемые объекты подключить к действующим сетям | | | | | | | |  |
| 36 | на севере д. Хлопузово | | | | | | | | | |
|  | ТП №30 | | | | | | | | | |
| 36.1 | ферма КРС на 300 голов | 1 | - | 60,0 | - | - | 60,0 | 0,92 | 65,2 | Индивидуальный проект |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 68,5 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х100кВА | | | | | | | |  |
| 37 | на северо-востоке д. Хлопузово | | | | | | | | | |
|  | ТП №31 | | | | | | | | | |
| 37.1 | ферма КРС на 100 голов | 1 | - | 25,0 | - | 1 | 25,0 | 0,92 | 27,2 | Индивидуальный проект |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 28,6 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х40кВА | | | | | | | |  |
| 38 | на севере д.Чулково | | | | | | | | | |
|  | ТП Плотина 1х100кВА, резерв мощности 20,0кВА | | | | | | | | | |
| 38.1 | ферма КРС до 50 голов | 1 | - | 10,0 | - | - | 10,0 | 0,92 | 10,9 | Индивидуальный проект |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  | 11,4 |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | Проектируемые объекты подключить к действующим сетям | | | | | | | |  |
| 39 | на севере д. Зорино | | | | | | | | | |
|  | ТП №32 | | | | | | | | | |
| 39.1 | ферма КРС на 100 голов | 1 | - | 25,0 | - | 1 | 25,0 | 0,92 | 27,2 | Индивидуальный проект |
|  | Итого с учетом резерва мощности 5 % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Количество и мощность трансформаторов проектируемой ТП | 1х40кВА | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Итого общая планируемая расчетная нагрузка: | | 1853,0кВт | | | | | | | |  |
| Итого суммарная мощность трансформаторов проектируемых ТП | | 2424,0 кВА | | | | | | | |  |
| Расчет нагрузок и выбор количества и мощности трансформаторов для перспективных территорий для малого и среднего бизнеса около д. Кукшево 0,79га и расширения производства ООО СХП «Чистое озеро» будет производиться отдельными проектами после определения точного количества энергопотребителей данных предприятий | | | | | | | | | |  |
| Для определения возможности подключения проектируемых объектов к существующим сетям, используется информация о наличии объема свободной для технологического присоединения потребителей трансформаторной мощности по подстанциям и распределительным пунктам напряжением ниже 35 кВ с дифференциацией по всем уровням напряжения Вологодского филиала ПАО «Россети Северо-Запад» по состоянию на II квартал 2020 года, опубликованная на официальном сайте <http://www.mrsksevzap.ru> | | | | | | | | | |  |

**3.3.6. Сети связи**

**3.3.6.1 Существующее положение**

В разделе использованы материалы, изложенные в письме Вологодского филиала ПАО «Ростелеком» от 26 декабря 2019 года № 0202/05/4686/19.

Телефонизация

Проводная телефонная связь в сельском поселении осуществляется ПАО «Ростелеком». На территории сельского поселения находится 4 автоматические цифровые телефонные станции (АТС).

Таблица 3.3.6.1.1

Перечень АТС

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование,  местоположение | Тип  АТС | Кол-во  номеров | Резерв мощности  (свободная емкость) | Износ % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | АТС Антушево  д .Зорино,д.68А | SI3000  MSAN | 128 | 77 | 25 |
| 2 | АТС Бечевинка  с. Бечевинка ул. Миллионная д.2 | SI3000  MSAN | 128 | 86 | 25 |
| 3 | АТС Кукшево  д. Кукшево, д.30А | SI3000  MSAN | 64 | 37 | 25 |
| 4 | АТС Никановская  д. Никановская, ул. Центральная д.35А | SI3000  MSAN | 128 | 51 | 25 |

Магистральные линии телефонной связи выполнены оптоволоконными кабелями.

Телевидение

Наземную трансляцию обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов на территории сельского поселения обеспечивает теле-радиотрансляционная вышка ФГУП «Российская телевизионная и радиовещательная сеть» (РТРС), расположенная в г. Череповец (ТВК 38 – 610МГц и ТВК 46 – 674МГц). Абонентам доступно 20 телевизионных общероссийских обязательных каналов и 10 радиоканалов, входящих в первый мультиплекс РТРС-1 и второй мультиплекс РТРС-2.

Сети сотовой связи. Интернет

Сельское поселение находится в зоне устойчивой сотовой связи и 3G - 4G-интернета следующих операторов: «Мегафон», «Ростелеком», «МТС», «Теле2», «Билайн». Антенно-мачтовые сооружения для размещения базовых станций сотовой связи расположены в д. Кукшево и д. Зорино, д. Большие Новишки, с. Бечевинка, д. Иглино. На данный момент в зону покрытия сотовых операторов попадают все населенные пункты с постоянно проживающим населением.

**3.3.6.2. Проектные решения**

Телефонизация

Номерной резерв существующих АТС достаточный для подключения проектируемых объектов промышленного, социально-бытового, туристического и жилого назначения на территории поселения к сетям ПАО «Ростелеком».

Телевидение

Планируется дальнейшее подключение абонентов к цифровому телевидению, включающему в себя два действующих на территории сельского послеления мультиплекса РТРС-1 и РТРС-2. Для подключения абонентов к сети цифрового телевидения необходимо установить антенну дециметрового диапазона и приставку, поддерживающую стандарт DVB-T2.

Расширение системы спутникового цифрового телевидения различных провайдеров предполагает установку спутниковой антенны, конвертора и спутникового ресивера.

Сети сотовой связи. Интернет

Проектом предусматривается дальнейшее развитие и модернизация базовых станций, увеличение зоны охвата в стандарте связи ЗG и 4G. Для размещения базовой станции на конкретной территории или здании оператор сотовой связи должен иметь проект обоснования размещения базовой станции. При этом должны быть соблюдены требования санитарных правил СанПиН 2.1.8/2.2.4.1190-03 «Гигиенические требования к размещению и эксплуатации средств сухопутной подвижной радиосвязи»[[54]](#footnote-54) и СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03 «Гигиенические требования к размещению и эксплуатации передающих радиотехнических объектов»[[55]](#footnote-55).

**3.4 Зоны с особыми условиями использования территории**

Зоны с особыми условиями использования территорий устанавливаются в следующих целях:

1) защита жизни и здоровья граждан;

2) безопасная эксплуатация объектов транспорта, связи, энергетики, объектов обороны страны и безопасности государства;

3) обеспечение сохранности объектов культурного наследия;

4) охрана окружающей среды, в том числе защита и сохранение природных лечебных ресурсов, предотвращение загрязнения, засорения, заиления водных объектов и истощения их вод, сохранение среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира;

5) обеспечение обороны страны и безопасности государства.

В границах зон с особыми условиями использования территорий устанавливаются ограничения использования земельных участков, которые распространяются на все, что находится над и под поверхностью земель, если иное не предусмотрено законами о недрах, воздушным и водным законодательством, и ограничивают или запрещают размещение и (или) использование расположенных на таких земельных участках объектов недвижимого имущества и (или) ограничивают или запрещают использование земельных участков для осуществления иных видов деятельности, которые несовместимы с целями установления зон с особыми условиями использования территорий[[56]](#footnote-56).

Перечень зон с особыми условиями использования территорий изложен в статье 105 Земельного кодекса Российской Федерации.

Правительство Российской Федерации утверждает положение в отношении каждого вида зон с особыми условиями использования территорий, за исключением зон с особыми условиями использования территорий, которые возникают в силу федерального закона (водоохранные (рыбоохранные) зоны, прибрежные защитные полосы, защитные зоны объектов культурного наследия)[[57]](#footnote-57).

Изменение, прекращение существования зоны с особыми условиями использования территории осуществляются на основании решения уполномоченного органа государственной власти, органа местного самоуправления[[58]](#footnote-58).

Обязательным приложением к решению об установлении зоны с особыми условиями использования территории, а также к решению об изменении зоны с особыми условиями использования территории, предусматривающему изменение границ данной зоны, являются сведения о границах данной зоны, которые должны содержать графическое описание местоположения границ данной зоны, перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости[[59]](#footnote-59).

[Форма](consultantplus://offline/ref=E598DF432E6D010D2132795280E252A55BB3710436EFFB7F57E9C87EAFF46F2BA9088AD3AB5D0FE6E9D3F2FF6B76959DCFD50BF88FB18F19L3a7J) графического описания местоположения границ зоны с особыми условиями использования территории, [требования](consultantplus://offline/ref=E598DF432E6D010D2132795280E252A55BB3710436EFFB7F57E9C87EAFF46F2BA9088AD3AB5D0EE3EAD3F2FF6B76959DCFD50BF88FB18F19L3a7J) к точности определения координат характерных точек границ зоны с особыми условиями использования территории, формату электронного документа, содержащего указанные сведения, установлены приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 23 ноября 2018 года № 650.

Подготовка предусмотренных сведений о границах зоны с особыми условиями использования территории обеспечивается собственниками зданий, сооружений, в связи с размещением которых устанавливаются или изменяются соответствующие зоны, иным правообладателем таких здания, сооружения, если данная обязанность предусмотрена документом, на основании которого им осуществляются владение и (или) пользование такими зданием, сооружением, застройщиками в случае установления зоны с особыми условиями использования территории в связи с размещением планируемого к строительству объекта, а при отсутствии правообладателей, застройщиков или в случае установления зон с особыми условиями использования территорий по основаниям, не связанным с размещением зданий, сооружений, - органами государственной власти или органами местного самоуправления, уполномоченными на принятие решений об установлении, изменении, о прекращении существования зоны с особыми условиями использования территории, органами государственной власти или органами местного самоуправления, уполномоченными на установление границ зоны с особыми условиями использования территории, возникающей в силу Федерального закона[[60]](#footnote-60).

В случае, если зона с особыми условиями использования территории возникает в силу федерального закона, принятие решения об установлении или изменении зоны с особыми условиями использования территории не требуется[[61]](#footnote-61).

Последствия установления, изменения, прекращения существования зон с особыми условиями использования территорий установлены статьей 107 Земельного кодекса Российской Федерации.

Согласно законодательным требованиям при размещении, проектировании, строительстве и реконструкции территорий должен соблюдаться комплекс ограничений, обеспечивающий благоприятное состояние окружающей среды для жизнедеятельности человека и функционирования природных экосистем.

* + 1. **Охранная зона объектов электроэнергетики   
       (объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии)**

В охранных зонах в целях обеспечения безопасных условий эксплуатации и исключения возможности повреждения линий электропередачи и иных объектов электросетевого хозяйства устанавливаются особые условия использования территории и определяются в соответствии с Порядком установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон[[62]](#footnote-62).

* + 1. **Охранная** [**зона**](consultantplus://offline/ref=0DAE43E32FF4A5C81220855B007A59D7DE91EE9AB00C37FD3C5CD7C60E0B6F95332268F7E986FB4B47FCA224D3683AC10987AEF02Bw9I) **трубопроводов (газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов, аммиакопроводов)**

Охранная зона газопровода[[63]](#footnote-63) – это зона с особыми условиями использования территории, которая устанавливается в [порядке[[64]](#footnote-64)](https://login.consultant.ru/link/?rnd=B6A68359123B988AFB85B110291F3E17&req=doc&base=LAW&n=329240&dst=100019&fld=134&REFFIELD=134&REFDST=87&REFDOC=330084&REFBASE=LAW&stat=refcode%3D16610%3Bdstident%3D100019%3Bindex%3D48&date=18.02.2020), определенном Правительством Российской Федерации, вдоль трассы газопроводов и вокруг других объектов данной системы газоснабжения в целях обеспечения нормальных условий эксплуатации таких объектов и исключения возможности их повреждения.

На земельные участки, входящие в охранные зоны газораспределительных сетей, в целях предупреждения их повреждения или нарушения условий их нормальной эксплуатации налагаются ограничения (обременения), которыми запрещается:

а) строить объекты жилищно-гражданского и производственного назначения;

б) сносить и реконструировать мосты, коллекторы, автомобильные и железные дороги с расположенными на них газораспределительными сетями без предварительного выноса этих газопроводов по согласованию с эксплуатационными организациями;

в) разрушать берегоукрепительные сооружения, водопропускные устройства, земляные и иные сооружения, предохраняющие газораспределительные сети от разрушений;

г) перемещать, повреждать, засыпать и уничтожать опознавательные знаки, контрольно-измерительные пункты и другие устройства газораспределительных сетей;

д) устраивать свалки и склады, разливать растворы кислот, солей, щелочей и других химически активных веществ;

е) огораживать и перегораживать охранные зоны, препятствовать доступу персонала эксплуатационных организаций к газораспределительным сетям, проведению обслуживания и устранению повреждений газораспределительных сетей;

ж) разводить огонь и размещать источники огня;

з) рыть погреба, копать и обрабатывать почву сельскохозяйственными и мелиоративными орудиями и механизмами на глубину более 0,3 метра;

и) открывать калитки и двери газорегуляторных пунктов, станций катодной и дренажной защиты, люки подземных колодцев, включать или отключать электроснабжение средств связи, освещения и систем телемеханики;

к) набрасывать, приставлять и привязывать к опорам и надземным газопроводам, ограждениям и зданиям газораспределительных сетей посторонние предметы, лестницы, влезать на них;

л) самовольно подключаться к газораспределительным сетям.

* + 1. **Охранная** [**зона**](consultantplus://offline/ref=0DAE43E32FF4A5C812209B55047A59D7DB99E497BD5960FF6D09D9C3065B27857D6765FEE88CAA1157F8EB70D67732DC1786B0F3B09426wDI) **линий и сооружений связи**

Линии связи[[65]](#footnote-65) – это линии передачи, физические цепи и линейно-кабельные сооружения связи.

Сооружения связи[[66]](#footnote-66) - это объекты инженерной инфраструктуры (в том числе линейно-кабельные сооружения связи), созданные или приспособленные для размещения средств связи, кабелей связи.

Охранные зоны линий и сооружений связи и линий, и сооружений радиофикации устанавливаются в соответствии с Правилами охраны линий и сооружений связи Российской Федерации[[67]](#footnote-67).

**3.4.5** **Охранная зона особо охраняемой природной территории** **(государственного природного заповедника, национального парка, природного парка, памятника природы)**

Особо охраняемые природные территории [[68]](#footnote-68)– это участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.

К землям особо охраняемых природных территорий относятся земли государственных природных заповедников, в том числе биосферных, государственных природных заказников, памятников природы, национальных парков, природных парков, дендрологических парков, ботанических садов[[69]](#footnote-69).

Земли особо охраняемых природных территорий относятся к объектам общенационального достояния и могут находиться в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации и в муниципальной собственности. В случаях, предусмотренных федеральными законами, допускается включение в земли особо охраняемых природных территорий земельных участков, принадлежащих гражданам и юридическим лицам на праве собственности.

На землях государственных природных заповедников, в том числе биосферных, национальных парков, природных парков, государственных природных заказников, памятников природы, дендрологических парков и ботанических садов, включающих в себя особо ценные экологические системы и объекты, ради сохранения которых создавалась особо охраняемая природная территория, запрещается деятельность, не связанная с сохранением и изучением природных комплексов и объектов и не предусмотренная федеральными законами и законами субъектов Российской Федерации. В пределах земель особо охраняемых природных территорий изменение целевого назначения земельных участков или прекращение прав на землю для нужд, противоречащих их целевому назначению, не допускается.

На специально выделенных земельных участках частичного хозяйственного использования в составе земель особо охраняемых природных территорий допускается ограничение хозяйственной и рекреационной деятельности в соответствии с установленным для них особым правовым режимом.

Особо охраняемые природные территории (далее – ООПТ) относятся к объектам общенационального достояния.

Охранные зоны ООПТ устанавливается в соответствии с Правилами создания охранных зон отдельных категорий особо охраняемых природных территорий, установления их границ, определения режима охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах таких зон[[70]](#footnote-70).

Режим охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах охранных зон (далее - режим охранных зон) устанавливается положением о соответствующей охранной зоне, которое утверждается органом государственной власти, принимающим решение о ее создании.

На территории сельского поселения Антушевское располагается памятник природы «Васькин бор», расположенный в 7 км от деревни Кемы, на полуострове в южной части озера Азатского, для которого требуется создание охранной зоны.

Таблица 3.4.4.1

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование ООПТ | Площадь | Категория и профиль | Статус | Охранная зона | Учетный номер |

| 1 | 2 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Васькин бор | 175 | Памятник природы | Региональный | не установлена | 35.03.2.522 |

* + 1. **Охранная зона стационарных пунктов наблюдений   
       за состоянием окружающей среды, ее загрязнением**

Стационарный пункт наблюдений за состоянием окружающей среды, ее загрязнением (далее - стационарный пункт наблюдений[[71]](#footnote-71)) – это комплекс, включающий в себя земельный участок или часть акватории с установленными на них приборами и оборудованием, предназначенными для определения характеристик окружающей среды, ее загрязнения.

В целях получения достоверной информации о состоянии окружающей среды, ее загрязнении вокруг стационарных пунктов наблюдений создаются охранные зоны, в которых устанавливаются ограничения использования земельных участков.

На земельные участки, через которые осуществляется проход или проезд к стационарным пунктам наблюдений, входящим в государственную наблюдательную сеть, могут быть установлены сервитуты в порядке, определенном законодательством Российской Федерации[[72]](#footnote-72).

Порядок создания охранных зон стационарных пунктов наблюдений за состоянием окружающей природной среды, ее загрязнением, входящих в государственную наблюдательную сеть, относящуюся исключительно к федеральной собственности и находящуюся под охраной государства установлен Положением о создании охранных зон стационарных пунктов наблюдений за состоянием окружающей природной среды, ее загрязнением[[73]](#footnote-73) (далее – Положение).

В целях получения достоверной информации о состоянии окружающей природной среды, ее загрязнении вокруг стационарных пунктов наблюдений (кроме метеорологического оборудования, устанавливаемого на аэродромах) создаются охранные зоны в виде земельных участков и частей акваторий, ограниченных на плане местности замкнутой линией, отстоящей от границ этих пунктов на расстоянии, как правило, 200 метров во все стороны (п. 3 Положения).

Предоставление (изъятие) земельных участков и частей акваторий под охранные зоны стационарных пунктов наблюдений производится в соответствии с земельным, водным и лесным законодательством Российской Федерации на основании схем размещения указанных пунктов, утвержденных Федеральной службой по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, и по согласованию с органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

В пределах охранных зон стационарных пунктов наблюдений устанавливаются ограничения на хозяйственную деятельность, которая может отразиться на достоверности информации о состоянии окружающей природной среды, ее загрязнении.

На территории сельского поселения располагается один гидрологический пост:

гидрологический пост I разряда Ростани-река Куность (земельный участок с кадастровым номером 35:03:0403004:7).

* + 1. **Водоохранная (рыбоохранная) зона и прибрежная   
       защитная полоса**

Водоохранными зонами являются территории[[74]](#footnote-74), которые примыкают к береговой линии (границам водного объекта) морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные [ограничения](https://login.consultant.ru/link/?rnd=B6A68359123B988AFB85B110291F3E17&req=doc&base=LAW&n=329198&dst=100595&fld=134&date=18.02.2020) хозяйственной и иной деятельности[[75]](#footnote-75).

В границах водоохранных зон запрещаются[[76]](#footnote-76):

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых   
(за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со [статьей 19.1](https://login.consultant.ru/link/?rnd=B6A68359123B988AFB85B110291F3E17&req=doc&base=LAW&n=336774&dst=35&fld=134&REFFIELD=134&REFDST=97&REFDOC=329198&REFBASE=LAW&stat=refcode%3D16876%3Bdstident%3D35%3Bindex%3D1104&date=18.02.2020) Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»).

В границах прибрежных защитных полос запрещаются[[77]](#footnote-77):

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Установление границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, в том числе обозначение на местности посредством специальных информационных знаков, осуществляется в [соответствии](https://login.consultant.ru/link/?rnd=B6A68359123B988AFB85B110291F3E17&req=doc&base=LAW&n=339376&dst=100008&fld=134&REFFIELD=134&REFDST=225&REFDOC=329198&REFBASE=LAW&stat=refcode%3D16610%3Bdstident%3D100008%3Bindex%3D1124&date=18.02.2020) с Правилами установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов[[78]](#footnote-78).

Рыбоохранной зоной является территория, которая прилегает к акватории водного объекта рыбохозяйственного значения[[79]](#footnote-79).

[Порядок](https://login.consultant.ru/link/?rnd=B6A68359123B988AFB85B110291F3E17&req=doc&base=LAW&n=192930&dst=100008&fld=134&REFFIELD=134&REFDST=100431&REFDOC=329199&REFBASE=LAW&stat=refcode%3D16610%3Bdstident%3D100008%3Bindex%3D1186&date=18.02.2020) установления рыбоохранных зон, ограничения осуществления хозяйственной и иной деятельности и особенности введения таких ограничений в рыбоохранных зонах определяется Правилами установления рыбоохранных зон[[80]](#footnote-80).

Рыбоохранные зоны и их границы устанавливаются Федеральным агентством по рыболовству в целях сохранения условий для воспроизводства водных биологических ресурсов.

В целях сохранения условий для воспроизводства водных биологических ресурсов устанавливаются ограничения, в соответствии с которыми в границах рыбоохранных зон запрещаются[[81]](#footnote-81):

а) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

б) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;

в) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

г) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

д) размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и Водного [кодекса](https://login.consultant.ru/link/?rnd=B6A68359123B988AFB85B110291F3E17&req=doc&base=LAW&n=329198&REFFIELD=134&REFDST=9&REFDOC=192930&REFBASE=LAW&stat=refcode%3D16876%3Bindex%3D60&date=18.02.2020) Российской Федерации), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортного средства;

е) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

ж) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

з) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со [статьей 19.1](https://login.consultant.ru/link/?rnd=B6A68359123B988AFB85B110291F3E17&req=doc&base=LAW&n=336774&dst=177&fld=134&REFFIELD=134&REFDST=12&REFDOC=192930&REFBASE=LAW&stat=refcode%3D16876%3Bdstident%3D177%3Bindex%3D63&date=18.02.2020) Закона Российской Федерации «О недрах»);

и) распашка земель;

к) размещение отвалов размываемых грунтов;

л) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Размеры водоохранных (рыбоохранных) зон и прибрежных защитных полос представлены в таблице 11.2.1.1.

* + 1. [**Зоны**](consultantplus://offline/ref=45F635240DF0B62175847B3A1F2BA9C5DF3F972543A443A141F3D011BE74EF2ABAF769310217E53BB5ED2ECC86C600382D57132803f5xCI) **санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, а также устанавливаемые в случаях предусмотренных Водным** [**кодексом**](consultantplus://offline/ref=45F635240DF0B62175847B3A1F2BA9C5DE36912841A543A141F3D011BE74EF2ABAF769320511E86BE0A22F90C39B13392657112B1C57A454f3x9I) **Российской Федерации, в отношении подземных водных объектов зоны специальной охраны**

Зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения устанавливаются, изменяются, прекращают существование по решению органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации. При этом решения об установлении, изменении зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения принимаются при наличии санитарно-эпидемиологического заключения о соответствии границ таких зон и ограничений использования земельных участков в границах таких зон санитарным правилам. Положение о зонах санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения утверждается Правительством Российской Федерации[[82]](#footnote-82).

Санитарно - эпидемиологические требования к организации и эксплуатации зон санитарной охраны (ЗСО) источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения установлены в СанПиН 2.1.4.1110-02[[83]](#footnote-83) «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

Основной целью создания и обеспечения режима в зонах санитарной охраны является санитарная охрана от загрязнения источников водоснабжения и водопроводных сооружений, а также территорий, на которых они расположены.

Зоны санитарной охраны принимаются в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.1110-02 и предусматриваются из 3-х поясов:

- первый пояс (зона строгого режима) включает территорию расположения водозабора и площадку ВОС;

- второй и третий пояс (зона ограничений) включает территорию, назначенную для охраны от загрязнения источника водоснабжения. Санитарная охрана магистральных водопроводов обеспечивается санитарно-защитной полосой. Проект зон санитарной охраны источников водоснабжения разрабатывается отдельно на основании сведений санитарно-топографического обследования территорий, отведенных для включения в водоохранные полосы и зоны.

Санитарная охрана водоводов обеспечивается санитарно - защитной полосой.

Ширина санитарно-защитной полосы водоводов принимается 50 м по обе стороны от крайних линий. При прокладке водоводов по застроенной территории ширина санитарно-защитной полосы согласовывается с Роспотребнадзором.

Мероприятия предусматриваются для каждого пояса ЗСО в соответствии с его назначением. Они могут быть единовременными, осуществляемыми до начала эксплуатации водозабора, либо постоянными, режимного характера. Основные мероприятия на территории ЗСО установлены разделом III СанПиН 2.1.4.1110-02.

* + 1. **Санитарно-защитная зона**

Санитарно-защитная зона[[84]](#footnote-84) (далее - СЗЗ) - это специальная территория с особым режимом использования, размер которой обеспечивает уменьшение воздействия загрязнения на атмосферный воздух (химического, биологического, физического) до значений, установленных гигиеническими нормативами. По своему функциональному назначению санитарно-защитная зона является барьером, обеспечивающим уровень безопасности населения при эксплуатации объекта в штатном режиме.

Санитарно-защитные зоны устанавливаются федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор[[85]](#footnote-85). Положение о санитарно-защитных зонах утверждается Правительством Российской Федерации.

Санитарно-защитные зоны устанавливаются в соответствии с СанПиНом 2.2.1/2.1.1.1200-03[[86]](#footnote-86) «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов». Требования указанных санитарных правил распространяются на размещение, проектирование, строительство и эксплуатацию вновь строящихся, реконструируемых промышленных объектов и производств, объектов транспорта, связи, сельского хозяйства, энергетики, опытно-экспериментальных производств, объектов коммунального назначения, спорта, торговли, общественного питания и др., являющихся источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека.

Порядок установления, изменения и прекращения существования санитарно-защитных зон, а также особые условия использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон осуществляется в соответствии с Правилами установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон[[87]](#footnote-87).

Территория СЗЗ предназначена для:

обеспечения снижения уровня воздействия до требуемых гигиенических нормативов по всем факторам воздействия за ее пределами (предельно-допустимых концентраций (ПДК), предельно-допустимых уровней (ПДУ));

создания санитарно-защитного барьера между территорией предприятия (группы предприятий) и территорией жилой застройки;

организации дополнительных озелененных площадей, обеспечивающих экранирование, ассимиляцию и фильтрацию загрязнителей атмосферного воздуха, и повышение комфортности микроклимата.

Размеры санитарно-защитных зон предприятий и сооружений представлены в разделах 11.1.1 и 11.1.2 материалов по обоснованию.

* + 1. **Охранная зона пунктов государственной геодезической сети, государственной нивелирной сети и государственной   
       гравиметрической сети**

Геодезическая сеть[[88]](#footnote-88) – это совокупность геодезических пунктов, используемых в целях установления и (или) распространения предусмотренных Федеральным законом от 30.12.2015 № 431-ФЗ   
«О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» систем координат.

Государственная нивелирная сеть - это совокупность нивелирных пунктов, используемых в целях установления или распространения государственной системы высот.

Государственная гравиметрическая сеть – это совокупность гравиметрических пунктов, имеющих значения, определенные в результате гравиметрических измерений.

Для обеспечения выполнения геодезических и картографических работ на территории Российской Федерации создаются и используются государственная геодезическая сеть, государственная нивелирная сеть и государственная гравиметрическая сеть[[89]](#footnote-89).

[Структура[[90]](#footnote-90)](https://login.consultant.ru/link/?rnd=B6A68359123B988AFB85B110291F3E17&req=doc&base=LAW&n=227086&dst=100011&fld=134&REFFIELD=134&REFDST=100058&REFDOC=304290&REFBASE=LAW&stat=refcode%3D16610%3Bdstident%3D100011%3Bindex%3D91&date=18.02.2020) государственной геодезической сети и [требования](https://login.consultant.ru/link/?rnd=B6A68359123B988AFB85B110291F3E17&req=doc&base=LAW&n=227086&dst=100020&fld=134&REFFIELD=134&REFDST=100058&REFDOC=304290&REFBASE=LAW&stat=refcode%3D16610%3Bdstident%3D100020%3Bindex%3D91&date=18.02.2020) к ее созданию, включая требования к геодезическим пунктам, устанавливаются федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере геодезии и картографии.

Государственная нивелирная сеть создается и используется в целях распространения государственной системы высот на территорию Российской Федерации. [Структура[[91]](#footnote-91)](https://login.consultant.ru/link/?rnd=B6A68359123B988AFB85B110291F3E17&req=doc&base=LAW&n=219558&dst=100011&fld=134&REFFIELD=134&REFDST=100059&REFDOC=304290&REFBASE=LAW&stat=refcode%3D16610%3Bdstident%3D100011%3Bindex%3D92&date=18.02.2020) государственной нивелирной сети и [требования](https://login.consultant.ru/link/?rnd=B6A68359123B988AFB85B110291F3E17&req=doc&base=LAW&n=219558&dst=100027&fld=134&REFFIELD=134&REFDST=100059&REFDOC=304290&REFBASE=LAW&stat=refcode%3D16610%3Bdstident%3D100027%3Bindex%3D92&date=18.02.2020) к ее созданию, включая требования к нивелирным пунктам, устанавливаются федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере геодезии и картографии.

Государственная гравиметрическая сеть создается и используется в целях распространения государственной гравиметрической системы на территорию Российской Федерации. [Структура[[92]](#footnote-92)](https://login.consultant.ru/link/?rnd=B6A68359123B988AFB85B110291F3E17&req=doc&base=LAW&n=223137&dst=100011&fld=134&REFFIELD=134&REFDST=100060&REFDOC=304290&REFBASE=LAW&stat=refcode%3D16610%3Bdstident%3D100011%3Bindex%3D93&date=18.02.2020) государственной гравиметрической сети и [требования](https://login.consultant.ru/link/?rnd=B6A68359123B988AFB85B110291F3E17&req=doc&base=LAW&n=223137&dst=100019&fld=134&REFFIELD=134&REFDST=100060&REFDOC=304290&REFBASE=LAW&stat=refcode%3D16610%3Bdstident%3D100019%3Bindex%3D93&date=18.02.2020) к ее созданию, включая требования к гравиметрическим пунктам, устанавливаются федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере геодезии и картографии.

Порядок установления, изменения, прекращения существования охранных зон пунктов государственной геодезической сети, государственной нивелирной сети и государственной гравиметрической сети установлен Положением[[93]](#footnote-93) об охранных зонах пунктов государственной геодезической сети, государственной нивелирной сети и государственной гравиметрической сети (далее – Положение).

Охранные зоны пунктов устанавливаются для всех пунктов в соответствии с Положением.

* + 1. **Охранная зона тепловых сетей**

Тепловая сеть[[94]](#footnote-94) - совокупность устройств (включая центральные тепловые пункты, насосные станции), предназначенных для передачи тепловой энергии, теплоносителя от источников тепловой энергии до теплопотребляющих установок.

Охранные зоны тепловых сетей устанавливаются вдоль трасс прокладки тепловых сетей в виде земельных участков шириной, определяемой углом естественного откоса грунта, но не менее 3 метров в каждую сторону, считая от края строительных конструкций тепловых сетей или от наружной поверхности изолированного теплопровода бесканальной прокладки.

Минимально допустимые расстояния от тепловых сетей до зданий, сооружений, линейных объектов определяются в зависимости от типа прокладки, а также климатических условий конкретной местности и подлежат обязательному соблюдению при проектировании, строительстве и ремонте указанных объектов в соответствии с СП 124.13330.2012 [[95]](#footnote-95) «Тепловые сети».

В пределах территории охранных зон тепловых сетей без письменного согласия предприятий и организаций, в ведении которых находятся эти сети, запрещается:

производить строительство, капитальный ремонт, реконструкцию или снос любых зданий и сооружений;

производить земляные работы, планировку грунта, посадку деревьев и кустарников, устраивать монументальные клумбы;

производить погрузочно-разгрузочные работы, а также работы, связанные с разбиванием грунта и дорожных покрытий;

сооружать переезды и переходы через трубопроводы тепловых сетей.

1. **Оценка возможного влияния, планируемого для размещения объектов местного значения поселения, городского округа на комплексное развитие этих территорий**

В данном разделе использованы материалы, представленные в томе сбора исходных данных для сельского поселения Антушевское, предоставленных Администрацией сельского поселения от 04.08.2020 №262, а также официальные источники информации в сети интернет:

почта России;

официального сайта ПАО «Сбербанк».

**4.1 Численность населения**

Демографический прогноз обоснован градостроительной оценкой возможных величин численности населения: учитывает размещение новых селитебных территорий в населенных пунктах сельского поселения Аниушевское. На период до 2045 года – 5000 человек (включая временно проживающее население).

Перспективная структура занятости населения зависит от конкретных инвестиционных проектов, которые будут осуществляться в ближайшие десятилетия на территории сельского поселения.

Таблица 4.1.1.1

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Населенный пункт | Население | | | |
| численность постоянного  населения/  на 01.01.2019 года | | Сезонно проживающее население | |
| существующее  на 2020 год | проектируемое на 2045 год\* | существующее  на 2020 год | проектируемое на 2045 год\* |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | село Антушево | 249 | 339 | 90 | - |
| 2. | деревня Агашино | - | 30 | 30 | - |
| 3. | деревня Агеево | 3 | 23 | 20 | - |
| 4. | деревня Акатьево | - | 3 | 3 | - |
| 5. | деревня Акишево | - | 10 | 10 | - |
| 6. | деревня Алексино | 8 | 33 | 25 | - |
| 7. | деревня Амосово | 2 | 10 | 8 | - |
| 8. | деревня Ангозеро | 4 | 34 | 30 | - |
| 9. | деревня Антоново | 5 | 71 | 50 | - |
| 10. | деревня Ануфриево | 7 | 47 | 40 | - |
| 11. | деревня Бакино | 1 | 11 | 10 | - |
| 12. | деревня Березник  (Антушевский с/с) | 2 | 39 | 37 | - |
| 13. | деревня Березник  (Гулинский с/с) | - | 4 | 4 | - |
| 14. | деревня Березово | 1 | 55 | 18 | - |
| 15. | деревня Бестужево | - | 5 | 5 | - |
| 16. | село Бечевинка | 214 | 443 | 60 | - |
| 17. | деревня Большие Новишки | 32 | 102 | 70 | - |
| 18. | деревня Большое Заречье | 6 | 18 | 12 | - |
| 19. | деревня Буозеро | 1 | 21 | 20 | - |
| 20. | деревня Ватаманово | 4 | 34 | 30 | - |
| 21. | деревня Верещагино | 2 | 11 | 9 | - |
| 22. | деревня Воздвиженье | 9 | 39 | 30 | - |
| 23. | деревня Возмозеро | 2 | 17 | 15 | - |
| 24. | деревня Гора (Бечевинский с/с) | - | 34 | 12 | - |
| 25. | деревня Гора (Кукшевский с/с) | - | 14 | 5 | - |
| 26. | деревня Горка-1 | - | 30 | 30 | - |
| 27. | деревня Горка-2 | - | 4 | 4 | - |
| 28. | деревня Гридино | 20 | 38 | 18 | - |
| 29. | деревня Гришино | - | 16 | 16 | - |
| 30. | деревня Губа | 1 | 16 | 15 | - |
| 31. | деревня Гулино | 3 | 23 | 20 | - |
| 32. | деревня Данилово | - | 81 | 65 | - |
| 33. | хутор Демешево | - | искл. | - | - |
| 34. | деревня Елино | - | искл. | - | - |
| 35. | деревня Еремеево | 2 | 17 | 15 | - |
| 36. | деревня Ершово | 7 | 40 | 20 | - |
| 37. | деревня Жидково | 1 | 21 | 20 | - |
| 38. | деревня Задняя | 1 | 7 | 6 | - |
| 39. | деревня Звоз | 4 | 24 | 20 | - |
| 40. | деревня Зорино | 82 | 152 | 70 | - |
| 41. | деревня Зубово | 1 | 21 | 20 | - |
| 42. | деревня Иглино | - | 18 | 7 | - |
| 43. | деревня Карпово | - | 30 | 30 | - |
| 44. | деревня Катилово | 6 | 31 | 25 | - |
| 45. | деревня Кашкино | - | 12 | 12 | - |
| 46. | деревня Кема | 1 | 21 | 20 | - |
| 47. | деревня Коровино | 7 | 48 | 15 | - |
| 48. | деревня Костино | 2 | 120 | 30 | - |
| 49. | деревня Кузнечиха | - | 7 | 7 | - |
| 50. | деревня Кузьминка | 1 | 6 | 5 | - |
| 51. | деревня Кукшево | 66 | 106 | 40 | - |
| 52. | деревня Курягино | 4 | 30 | 10 | - |
| 53. | деревня Лапино | 5 | 15 | 10 | - |
| 54. | деревня Левково | 28 | 103 | 60 | - |
| 55. | деревня Лесуково | 2 | 22 | 20 | - |
| 56. | деревня Лундино | 14 | 59 | 45 | - |
| 57. | деревня Максимово | - | 5 | 5 | - |
| 58. | деревня Малое Заречье | - | 10 | 10 | - |
| 59. | деревня Малютино | 3 | 33 | 6 | - |
| 60. | деревня Марково | - | 4 | 4 | - |
| 61. | деревня Москвино | - | 21 | 10 | - |
| 62. | деревня Надкобово | - | 5 | 5 | - |
| 63. | деревня Нефедово | - | 20 | 20 | - |
| 64. | деревня Никоновская  (Антушевский с/с) | 6 | 46 | 40 | - |
| 65. | деревня Никоновская  (Гулинский с/с) | 358 | 468 | 110 | - |
| 66. | деревня Новомаксимово | - | 10 | 10 | - |
| 67. | деревня Орлово | 6 | 66 | 60 | - |
| 68. | деревня Остров | - | 41 | 15 | - |
| 69. | деревня Остюнино | 1 | 43 | 20 | - |
| 70. | деревня Палкино | - | 35 | 15 | - |
| 71. | деревня Пальцево | 9 | 110 | 90 | - |
| 72. | деревня Паньково | - | 7 | 7 | - |
| 73. | деревня Паутово | - | 15 | 15 | - |
| 74. | деревня Перховта | 28 | 108 | 80 | - |
| 75. | деревня Першково | - | 6 | 6 | - |
| 76. | деревня Пиндино | - | 10 | 10 | - |
| 77. | деревня Подгорье | 2 | 14 | 1 | - |
| 78. | деревня Поленовская | 6 | 46 | 40 | - |
| 79. | деревня Полынино | - | 90 | 90 | - |
| 80. | деревня Попово | 1 | 31 | 30 | - |
| 81. | деревня Прибой | - | 10 | 10 | - |
| 82. | деревня Ростани | 25 | 159 | 45 | - |
| 83. | деревня Рощино | - | 10 | 10 | - |
| 84. | деревня Рыбница | - | 37 | 20 | - |
| 85. | деревня Рябово | - | 10 | 10 | - |
| 86. | деревня Савино  (Бечевинский с/с) | - | 8 | 8 | - |
| 87. | деревня Савино  (Гулинский с/с) | 1 | 7 | 6 | - |
| 88. | деревня Семеино | 1 | 31 | 30 | - |
| 89. | деревня Сидорово | - | 6 | 6 | - |
| 90. | деревня Софиевка | - | 21 | 8 | - |
| 91. | деревня Средняя | 2 | 66 | 20 | - |
| 92. | деревня Старое Село | 15 | 96 | 70 | - |
| 93. | деревня Тарасово | 9 | 39 | 30 | - |
| 94. | деревня Титово | 3 | 13 | 10 | - |
| 95. | деревня Томашино | 1 | 4 | 3 | - |
| 96. | деревня Трунино | 1 | 11 | 10 | - |
| 97. | деревня Угол | 1 | 11 | 10 | - |
| 98. | деревня Федоровская | 29 | 64 | 35 | - |
| 99. | деревня Федотово | 2 | 27 | 25 | - |
| 100 | деревня Федурино | 1 | 29 | 15 | - |
| 101. | деревня Фетинино | - | 20 | 20 | - |
| 102. | деревня Филяево | 3 | 75 | 10 | - |
| 103. | деревня Хлопузово | 3 | 38 | 35 | - |
| 104. | деревня Черково | - | 35 | 35 | - |
| 105. | деревня Чикалевка | 1 | 41 | 40 | - |
| 106. | деревня Чулково | 33 | 78 | 45 | - |
| 107. | деревня Яковлево | 6 | 156 | 150 | - |
| 108. | деревня Якунино | - | 45 | 45 | - |
| 109. | деревня Якутино | 5 | 44 | 10 | - |
|  | Всего: | 1372 | **5000** | 2788 | 0 |
| \* Численность населения на проект предусматривает включение в общую численность населения сезонно проживающее население для учета обеспечения в дальнейшем объектами социально-культурно-бытового обслуживания | | | | | |

**4.2 Жилищный фонд**

Главной задачей жилищной политики является обеспечение комфортных условий проживания для различных категорий граждан.

Для решения этой задачи генеральным планом предлагается:

расчетная минимальная обеспеченность общей площадью жилых помещений до 44,4 кв. м на человека. Это позволит обеспечить посемейное расселение граждан с предоставлением каждому члену семьи отдельной комнаты; снести ветхий жилищный фонд; расселить население, проживающее в санитарно-защитных зонах; предусмотреть строительство жилых домов различных типов для удовлетворения потребностей различных категорий населения.

Существующий жилищный фонд для постоянного/временно проживающего населения – 28527,3/75844,4 кв. м общей площади, при средней обеспеченности 25,64 кв. м/чел.

Жилищный фонд для постоянного и временного населения на расчетный срок – 221467,2 кв. м общей площади, при средней обеспеченности 44,4 кв. м/чел.

Типология нового жилищного строительства

Генеральным планом предлагается жилая застройка индивидуальными малоэтажными жилыми домами усадебного, в том числе коттеджного типа до 3 этажей включительно с приусадебными земельными участками, а также возможность блокировки данных жилых домов в качестве двухквартирных.

Распределение жилищной типологии предусматривает территориальные ресурсы (наличие земельных участков, инженерной инфраструктуры и т.д.) и сложившуюся ситуацию на момент разработки проекта.

Распределение объемов нового строительства по типам застройки - 100 процентов – индивидуальные жилые дома.

**4.3 Перспективы развития системы культурно-бытового обслуживания**

Система культурно-бытового обслуживания

Формирование и развитие системы культурно-бытового обслуживания в значительной мере способствует достижению главной цели градостроительной политики – обеспечения комфортности проживания.

В связи с этим генеральным планом для каждой группы предприятий обслуживания и для совокупности учреждений, как системы выработан ряд предложений, основанных на анализе существующей ситуации, нормативных рекомендациях и архитектурно-планировочной структуры генерального плана.

Образование и воспитание

Основная цель образовательной системы – удовлетворение потребностей и ожиданий заказчиков образовательных услуг в качественном образовании.

Для достижения этой цели в сельском поселении формируются системы:

дошкольного воспитания;

общего среднего образования;

дополнительного образования и воспитания.

Для каждого элемента системы генеральным планом предлагаются приоритетные задачи.

Дошкольное воспитание

Доведение обеспеченности дошкольными учреждениями во всех населенных пунктах сельского поселения до уровня 85% охвата детей.

Наряду с муниципальными, развивать сеть детских дошкольных учреждений других форм собственности.

Общее среднее образование

По количеству школьных мест генеральным планом предлагается довести обеспеченность общеобразовательными школами до нормативного уровня с соблюдением радиусов доступности, рекомендованных СП 42.13330.2016.

Дополнительное образование и воспитание

Создание условий для свободного выбора каждым ребенком дополнительной образовательной зоны, является главной задачей учреждений внешкольного образования. Сложившаяся система внешкольного образования представляет широкий спектр услуг, но ее работа часто происходит в стесненных условиях из-за нехватки площадей.

Здравоохранение

Здоровье населения определяется условиями повседневной жизни и во многом зависит от того, что делается, и какие решения принимаются в сфере здравоохранения.

Обеспеченность населения учреждениями здравоохранения близка к нормативным рекомендациям.

Учреждения культуры

Главной целью градостроительства в сфере культуры сельского поселения является предоставление жителям возможности получения необходимых ими культурных благ при обеспечении их доступности и многообразия.

Для достижения этой цели генеральным планом предлагается:

довести обеспеченность населения учреждениями культуры до значений, рекомендуемых нормативами, особенно на местном уровне для каждого населенного пункта;

для формирования центров обслуживания использовать блокировку учреждений культуры с другими видами учреждений обслуживания – спорт, торговля и т.д.

Торговля

Торговля – наиболее развитая в сельском поселении группа учреждений обслуживания. Важной задачей генерального плана является организовать систему торговли, способствовать совершенствованию структуры торгового обслуживания путем:

доведения до уровня не меньше нормативного обеспеченность населения торговой площадью во всех населенных пунктах сельского поселения;

размещения учреждений торговли с соблюдением радиусов доступности;

укрупнения объектов путем создания крупных торговых объектов;

перевода торговли из мелких временных объектов в стационары;

специализация сети;

формирования торговых комплексов и центров совместно с другими видами обслуживания (общественное питание, бытовое обслуживание и т.д.);

резервирования территорий для организации временных ярмарок, сезонных рынков, рынков выходного дня.

Предприятия бытового обслуживания

Основная задача генерального плана в области бытового обслуживания населения состоит в наращивании ёмкостей предприятий и равномерности их распределения по сельскому поселению.

Генеральный план рекомендует для расширения сети использовать отдельно стоящие объекты и включение предприятий бытового обслуживания в состав торговых и торгово-развлекательных комплексов.

Спортивные сооружения

Генеральным планом предлагается:

довести обеспеченность населения спортивными сооружениями до нормативной величины, особенно местного уровня в каждом жилом районе;

сформировать систему плоскостных сооружений для занятий зимними и летними видами спорта на уровне отдельного населенного пункта;

в рекреационной зоне сельского поселения разместить оснащенные «тропы», «лыжни» и площадки для проведения массовых спортивно-оздоровительных мероприятий.

Административно-деловые учреждения

Задачей генерального плана при размещении административно-деловых учреждений являются: укрупнение, компактность и комплексность обслуживания, с этой целью предлагается:

формирование бизнес-зон с комплексом инфраструктуры, отвечающей мировым стандартам;

переоборудование части расселяемых жилых домов или иных зданий под офисные дома.

Принципы формирования системы культурно-бытового обслуживания

Анализ современного состояния элементов социальной структуры показал следующее:

Концентрация объектов обслуживания сосредоточена в крупных населенных пунктах – с. Антушево, с. Бечевинка, д. Кукшево, д. Никоновская Гулинского с/с, которые являются центральными для облуживания деревень, находящихся вокруг каждого.

Генеральный план предлагает развить сложившуюся в сельском поселении систему культурно-бытового обслуживания, состоящую из:

центра;

локальных центральных зон;

предприятий повседневного обслуживания.

По составу учреждений в основу центра входят объекты культуры, торговли, общественного питания, бытового обслуживания, спорта, административно-управленческих учреждений и т.д., представляющие выше среднего уровень обслуживания.

Локальные центральные зоны формируются из объектов культуры, спорта, торговли, общественного питания, бытового обслуживания, здравоохранения и т. д. и предоставляют населению услуги среднего качественного и ценового диапазона.

Учреждения повседневного обслуживания дисперсно расположены по территории жилой застройки с соблюдением радиусов доступности.

Структура нормативной базы для определения объемов нового культурно-бытового строительства принимается по «Региональным нормативам градостроительного проектирования Вологодской области», СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89**.**

При расчете системы культурно-бытового обслуживания территории для рекреантов, учитываются объекты повседневного спроса. Размещение данных объектов обосновывается документацией по планировке территории.

Расчет учреждений культурно-бытового обслуживания

Таблица 4.2.1.1

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование  учреждения | Ед. изм. | Норма на 1000 жителей | Потребность | Согласно генеральному плану | | |
| Для  населения  5000 человек | принято | сохранено | новое строительство,  емкость |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Дошкольные образовательные организации | мест | Принято в соответствии с рекомендуемыми значениями согласно РНГП ВО 85% от возр. группы дети 0-6 лет –  68 мест/1000 жителей  (т.е 6,8%)  Дети 0-6 лет –3,57%  85% от возр. группы дети 0-6 лет (фактическое посещение 29%) | 289 | 135 | - Дошкольная группа МОУ Антушевская СШ (детский сад) на 40 мест,  с. Антушево;  - Дошкольная группа кратковременного пребывания МОУ Антушевская СШ на 7 мест, с. Бечевинка;  - Дошкольная группа при МОУ Гулинская ОШ на 15 мест, д. Никоновская (Гулинский с/с) | Расширение:  - Детский сад до 75 мест,  с. Антушево;  - детский сад до 15 мест,  с. Бечевинка;  - детский сад МОУ Антушевская СШ до 30 мест,  д. Никоновская (Гулинский с/с)  Новое строительство:  - дошкольная группа на 15 мест, (в здании многофункционального центра), д. Кукшево |
| 2. | Интернат | объект | По заданию на проектирование | 1 | 1 | - Интернат (в здание д/сада) на 40 мест, с. Антушево | - |
| 3. | Общеобразовательные организации | мест | 100% от возр. группы 7-18 лет (9,48%)  (посещаемость 5,68%) | 284 | 377 | - МОУ Антушевская СШ на 320 мест, с. Антушево;  - МОУ Гулинская СШ на 45 мест,  д. Никоновская (Гулинский с/с);  - Начальные классы на 12 мест (в здание д/сада),  с. Бечевинка | - |
| 4. | Образовательные организации дополнительного образования детей | мест | 10% от возрастной группы 7-18 лет | 29 | 27 | Внешкольная деятельность:  - МОУ Гулинская СШ на 17 мест, д. Никоновская (Гулинский с/с); | Новое строительство:  Организация дополнительного образования детей на 10 мест МОУ Антушевская СШ,  с. Антушево |
| 5. | Культурно-досуговые учреждения клубного типа | Посетительских мест | 70 от 5,0 и более тыс. чел | 350 | 350 | - Антушевский сельский клуб на 50 мест, с. Антушево;  - Бечевинский клуб на 100 мест, с. Бечевинка  - Гулинский сельский клуб на 100 мест, д. Никоновская (Гулинский с/с)  Всего: 250 мест | Ремонт:  - Бечевинский клуб на 100 мест, с. Бечевинка (тоже что и Администрация, почта)  Новое строительство:  - Клуб на 50 мест, (тоже что спортзал и детский сад - многофункциональный центр),  д. Кукшево  Расширение:  - Клуб, расширение до 100 мест,  с. Антушево |
| 6. | Общедоступные библиотеки | объект | с числом жителей более 1000 –  1 объект/1000 чел. | 5 | 4 | - Антушевский филиал МБУК «Белозерская межпоселенческая библиотека» (в здании д/сада), с. Антушево;  - Бечевинский филиал МБУК «Белозерская межпоселенческая библиотека» (в здании клуба), с. Бечевинка;  - Гулинский филиал МБУК «Белозерская межпоселенческая библиотека» (в здании клуба), д. Никоновская (Гулинский с/с)  - Кукшевский филиал МБУК «Белозерская межпоселенческая библиотека», д. Кукшево | Капитальный ремонт:  - Кукшевский филиал МБУК «Белозерская межпоселенческая библиотека», д. Кукшево |
| 7. | Спортивные залы общего пользования | м² площади пола | 60-80 | 300 – 400 | 392 | - Спортивный зал МОУ Гулинская СШ 282 кв.м, д. Никоновская (Гулинский с/с),  - Спортивный зал МОУ Антушевская СШ,  с. Антушево | Новое строительство:  - спортивный зал на 50 кв.м. д. Кукшево (многофункциональный центр);  - спортивный зал на 60 кв.м  с. Бечевинка |
| 8. | Спортивные сооружения  (стадионы, спортивные площадки) | га | 0,7-0,9 | 1,55-1,99 | 1,83 | - Спортивная площадка с волейбольной и баскетбольной площадками (в процессе строительства) 0,03 га  с. Антушево (п.п. 2 п.3.3 Таблицы 1, Раздела 1 Положения о территориальном планировании применительно ко всей территории Вологодской области  СТП Вологодской области[[96]](#footnote-96)) | Новое строительство:  - спортивная площадка 0,3 га д.Кукшево,  д. Никоновская (Гулинский с/с),  с. Бечевинка, с. Антушево  - спортивная площадка 0,2 га,  д. Большие Новишки, д. Ростани,  д. Новомаксимово (на территории базы отдыха) |
| 9. | Учреждения  здравоохранения | объект | по заданию на проектирование | - | 4 | - Антушевский ФАП  с. Антушево;  - Гулинский ФАП  д. Никоновская;  - Бечевинский ФАП,  с. Бечевинка;  - Кукшевский ФАП,  д. Кукшево | Новое строительство:  - Бечевинский ФАП (взамен существующего здания), с. Бечевинка;  - Гулинский ФАП (замена на модульную конструкцию),  д. Никоновская (Гулинский с/с)  Капитальный ремонт:  - Кукшевский ФАП,  д. Кукшево |
| 10. | Аптеки | объект | 1 на 6,2 тыс. чел. (обычно при амбулатории и ФАП) | 4 | 4 | - Аптека при ФАП:  с. Антушево,  д. Никоновская (Гулинский с/с),  с. Бечевинка,  д. Кукшево | - |
| 11. | Предприятия бытового обслуживания (непосредственное обслуживания населения) | раб. мест | 4 | 20 | 18 | - | Новое строительство:  - предприятия бытового обслуживания на 4 раб. места (в здании проектируемого магазина):  с. Антушево,  с. Бечевинка,  д. Никоновская (Гулинский с/с)  - предприятия бытового обслуживания на 2 раб. места:  д. Большие Новишки (в здании существующего магазина),  д. Кукшево (в здании проектируемого магазина),  - предприятия бытового обслуживания на 1 раб. место:  база отдыха д. Новомаксимово |
| 12. | Бани | помывочных мест | 7 | 35 | 30 | - Баня на СОБ «Бережок» (ФГБОУ ВО "Вологодский государственный университет"), 15 мест, около д. Данилово | Новое строительство:  - Баня на 15 помывочных мест в границах базы отдыха, д. Новомаксимово |
| 13. | Административно-управленческие объекты | объект | по заданию на проектирование | 5 | 5 | - Администрация сельского поселения Антушевское,  с. Антушево;  - структурное подразделение Администрации сельского поселения Антушевское, с.Бечевинка;  - структурное подразделение Администрации Антушевское,  д. Никоновская (Гулинский с/с);  - Администрация,  д. Кукшево;  - Административное здание, с. Бечевинка | Капитальный ремонт:  - Здание администрации сельского поселения Антушевское, с. Антушево;  - Здание структурного подразделения Администрации сельского поселения Антушевское (тоже, что клуб и почта), с.Бечевинка  Закрытие (аварийное состояние):  - Административное здание, с. Бечевинка |
| 14. | Банки | операц. окно | 1-2 на 1 тыс. жителей | 1 | 3 | Отделение банка на 1 окно  с. Антушево | Новое строительство:  - операционное мобильное банковское окно или терминал (банкомат) банка (в здании магазина), с. Бечевинка,  д. Никоновская (Гулинский с/с) |
| 15. | Отделение почтовой связи | объект | 1 объект на 1,7 тыс. чел., но не менее 1 объекта на поселение | 6 | 6 | По данным официального сайта почта России:  - с. Антушево,  - с. Бечевинка,  - д. Кукшево,  - д. Карпово,  - д. Орлово (временно закрыто),  - д. Никоновская (Гулинский с/с) | Капитальный ремонт:  - почта,  с. Бечевинка (тоже, что Администрация и клуб) |
| 16. | Пожарные депо | ед.  техники | 0,4 | 5 | 6 | - 33ПЧ по охране г. Белозерск ФГКУ «7 ОФПС по Вологодской области» на 5 автомобилей,  г. Белозерск;  Добровольческая бригада[[97]](#footnote-97):  - на 1 автомобиль,  с. Антушево  - обеспеченная помпами,  с. Антушево,  д. Никоновская (Гулинский с/с),  с. Бечевинка | Новое строительство:  - Пожарное депо на 1 ед. техники,  с. Антушево |
| 17. | Магазины продовольственных товаров | кв.м. торговой площади | 100 | 221,20 | 674,30 | - Магазин пригородного сельпо:  – 69,7 кв.м, с. Антушево,  - 45,9 кв.м. д. Большие Новишки,  - 57,8 кв.м. д. Никоновская (Глушковский с/с),  - 50,9 кв.м. с. Бечевинка;  - магазин «Фортуна» - 30,0 кв.м, с. Антушево;  Во все населенные пункты приходит автолавка  Всего 254,3 кв.м | Новое строительство:  - Магазин смешанной торговли на 50 кв.м торговой площади  с. Антушево,  д. Ростани,  д. Зорино,  с. Бечевинка,  д. Никоновская (Гулинский с/с),  д. Кукшево  - Магазин смешанной торговли на 20 кв.м торговой площади  на базе отдыха д. Новомаксимово,  на Территории для развития у д. Большие Новишки (тоже что кафе),  д. Пальцево,  д. Яковлево,  д. Попово,  д. Костино |
| 18. | Магазины промышленных товаров | кв.м. торговой площади | 200 | 442,40 |
| 19. | Объекты общественного питания | Посадочных мест | 40 | 200 | 110 | - столовая СОБ «Бережок» на 60 мест (ФГБОУ ВО "Вологодский государственный университет"), около д. Данилово | Новое строительство:  - кафе на 25 посадочных мест,  в границах базы отдыха д. Новомаксимово,  территория для развития около д. Большие Новишки (тоже что магазин) |
| 20. | База отдыха, туризм | объект | по заданию на проектирование | - | 2 | - База отдыха СОБ «Бережок» (ФГБОУ ВО "Вологодский государственный университет"), 110 мест  около д. Данилово | Новое строительство:  - территория для развития под базу отдыха д. Новомаксимово  - 2 спальных корпуса по 18 мест каждый, База отдыха СОБ «Бережок» (ФГБОУ ВО "Вологодский государственный университет") около д. Данилово |
| 21. | Гостиницы | 6 мест на 1000 чел. | 6 мест | 30 | 30 | - | Новое строительство:  - гостевые дома (2 объекта) на 15 мест каждый,  на территории для развития в д. Новомаксимово |
| 22. | Кладбище | га | 0,24 | 1,2 | 17,6 (свободная площадь 4,61) | - Кладбище – Мешково, 1,76 га, д. Зорино (свободная территория – 1,46 га);  - Кладбище – Ливлево, 0,945 га, по факту 1,03 га,  д. Большие Новишки;  - Кладбище – Титово, 0,2 га, д. Кузнечиха;  - Кладбище – Федотово, 0,49 га, по факту 1,01 га, д. Федотово;  - Кладбище – Бечевинка, 0,4 га, по факту 2 га (свободная территория 0,39 га),  с. Бечевинка;  - Кладбище – Средняя, 0,99 га (свободная территория 0,36 га), д. Средняя;  - Кладбище – Карпово (песенки), 0,2477 га, по факту – 0,52 га,  около д. Карпово;  - Кладбище – Костино, 0,5838 га, по факту 1,57 га,  около д. Костино;  - Кладбище Полынино (Звоз), 0,2 га, по факту 0,8 га, около д.Звоз;  - Кладбище – Кукшевское, 0,3568 га, по факту 0,74 га, около д. Кукшево;  - Кладбище – Троицкое, 0,1 га, по факту 0,88 га около д. Зубово;  - Кладбище – Никола, 0,1 га, пол факту 0,69 га,  д. Ватаманово;  - Кладбище – коровье, 0,2 га, по факту 0,36 га;  - Кладбище 0,56 га, около д. Возмозеро  - Кладбище 0,2431 га,  около д. Воздвиженье;  - Кладбище Москвино, 0,2 га,  около д. Воздвиженье;  - Кладбище 0,67 га, 8,6 км западнее д. Хлопузово;  - Кладбище 1,06 га, 7,8 км западнее д. Хлопузово | Закрытие кладбища:  - Кладбище – Титово, 0,2 га, д. Кузнечиха;  - Кладбище – Карпово (песенки), 0,2477 га, по факту – 0,52 га,  около д. Карпово (водоохранная зона)  - Кладбище Полынино (Звоз), 0,2 га, по факту 0,8 га, около д.Звоз (водоохранная зона);  - Кладбище – Никола, 0,1 га, по факту 0,69 га,  д. Ватаманово (водоохранная зона);  - Кладбище 0,67 га 8,6 км западнее д. Хлопузово (водоохранная зона);  - Кладбище 0,56 га, около д. Возмозеро  - Кладбище 0,2431 га,  около д. Воздвиженье (водоохранная зона)  Частичное закрытие кладбища:  - Кладбище – Троицкое, 0,1 га, по факту 0,88 га около д. Зубово (водоохранная зона);  Расширение:  - Кладбище – Федотово, расширение на 1,76 га,  д. Федотово;  - Кладбище – Бечевинка, 0,4 га, по факту 2 га (свободная территория 0,39 га), расширение на 0,54 га  с. Бечевинка;  - Кладбище – Средняя, 0,99 га (свободная территория 0,36 га), расширение на 0,1 га  д. Средняя; |
| 23. | Культовые здания и сооружения | объект | по заданию на проектирование | - | 2 | - Часовня, д. Попово  - Церковь Богородицерождественская Междуозерская, д. Попово | Реконструкция, реставрация:  - Богородицерождественская Междуозерская, 1813 год, д. Попово |

**4.4 Перспективы развития экономики**

В целях привлечения инвестиционных вливаний в экономику сельского поселения Антушевское проектом предусмотрено размещение промышленных площадок, имеющих необходимый начальный ресурсный потенциал (инженерные сети, транспортная доступность и т. д.). Проектируемые инвестиционные площадки имеют ограничения по использованию в виде оговоренного в проектном решении класса опасности производства с соблюдением регламентируемой санитарно-защитной зоны.

Перспективные инвестиционные площадки для развития малого и среднего бизнеса на территории сельского поселения Антушевское представлены в таблице 4.3.1.

Перспективные территории для развития малого и среднего бизнеса.

Таблица 4.3.1.1

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование площадки и расположение | Площадь, га | Категория земель проектируемая | Транспортная доступность | Инженерная обеспеченность | Рекомендуе-мый класс опасности | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Сельскохозяйственное производство | | | | | | | |
| 1. | Территория для развития крестьянско-фермерского хозяйства,  на севере д. Хлопузово | 3,57 (1,46\*) | Земли сельскохозяйственного назначения с разрешенным видом использования «для сельскохозяйственного использования» | Обеспечивается автомобильной дорогой местного значения  д.Хлопузово-д.Возмозеро | Водоснабжение и канализация - автономные  Автономное теплоснабжение от индивидуальных твердотопливных котлов (или автономной котельной на территории инвестиционной площадки).  Электроснабжение – проектируемая ТП №30 1х100кВА | III- V | Инвестиционная площадка для малого и среднего бизнеса, (ферма КРС на 300 голов) СЗЗ=300м |
| 2. | Территория для развития крестьянско-фермерского хозяйства,  на северо-востоке д. Хлопузово | 6,99 (6,28\*) | Земли сельскохозяйственного назначения с разрешенным видом использования «для сельскохозяйственного использования» | Обеспечивается автомобильной дорогой местного значения  д.Хлопузово-д.Возмозеро | Водоснабжение и канализация - автономные  Автономное теплоснабжение от индивидуальных твердотопливных котлов (или автономной котельной на территории инвестиционной площадки).  Электроснабжение – проектируемая ТП №31 1х40кВА | IV- V | Инвестиционная площадка для малого и среднего бизнеса, (ферма КРС на 100 голов)  СЗЗ=100м |
| 3. | Территория для развития, ферма крупного рогатого скота, на севере д.Чулково | 1,38  \*\*\* | Земли сельскохозяйственного назначения с разрешенным видом использования «для сельскохозяйственного использования» | Обеспечивается автомобильной дорогой местного значения Чулково-Березово | Водоснабжение и канализация - автономные  Автономное теплоснабжение от индивидуальных твердотопливных котлов (или автономной котельной на территории инвестиционной площадки).  Электроснабжение – существующая ТП Плотина 1х100кВА | V | Инвестиционная площадка для малого и среднего бизнеса, (ферма КРС до 50 голов)  СЗЗ=50м |
| 4. | Территория для развития, ферма крупного рогатого скота, на севере д.Зорино | 23,19 (13,74)  \* | Земли сельскохозяйственного назначения с разрешенным видом использования «для сельскохозяйственного использования» | Обеспечивается автомобильной дорогой местного значенияд.Ростани-с.Антушево-д.Левково-д.Пальцево-д.Перховта-д.Большие Новишки | Водоснабжение и канализация - автономные  Автономное теплоснабжение от индивидуальных твердотопливных котлов (или автономной котельной на территории инвестиционной площадки).  Электроснабжение – проектируемая ТП №32 1х40кВА | IV- V | Инвестиционная площадка для малого и среднего бизнеса, (ферма КРС на 100 голов)  СЗЗ=100м |
| 5. | Территория для развития, около д. Кукшево | 0,79  \*\* | Земли сельскохозяйственного назначения с разрешенным видом использования «для сельскохозяйственного использования» | Обеспечивается автомобильной дорогой местного значения Кузьминка-Житково, Глушково-Кукшево | Водоснабжение и канализация - автономные  Автономное теплоснабжение от индивидуальных твердотопливных котлов (или автономной котельной на территории инвестиционной площадки).  Электроснабжение – требуется строительство ТП 10/0,4 кВ | V | Инвестиционная площадка для малого и среднего бизнеса,  СЗЗ=50м |
| 6. | Территория для развития | 25 га  аренда территории озера Азатское | - | Обеспечивается автомобильной дорогой местного значения | - | - | Инвестиционная площадка для малого и среднего бизнеса, расширение производства ООО СХП «Чистое озеро» - увеличение мощности до 300 тонн товарной рыбы в год |
| Туризм | | | | | | | |
| 6. | Территория для развития,  д. Новомаксимово | 0,52 | Земли населенных пунктов | Обеспечивается автомобильной дорогой местного значения д.Хлопузово-д.Новомаксимово | Водоснабжение и канализация - автономные  Теплоснабжение автономное от индивидуальных твердотопливных котлов. Электроснабжение – проектируемая ТП №29 1х100кВА | - | Инвестиционная площадка для малого и среднего бизнеса для размещения базы отдыха (гостевые дома, баня, кафе, объекты бытового обслуживания) |
| 7. | Территория для развития около д. Большие Новишки | 0,46 | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, земель обороны, безопасности и земель иного специального назначения | Обеспечивается автомобильной дорогой регионального или межмуниципального значения Череповец-Белозерск-Липин Бор | Водоснабжение и канализация - автономные  Теплоснабжение автономное от индивидуальных газовых котлов. Электроснабжение – существующая ТП Магазин д. Новишки 1х160кВА | - | Инвестиционная площадка для малого и среднего бизнеса для размещения придорожного сервиса (кафе на 25 мест, магазин на 20 кв.м) |
| 8. | Туристическая база СОБ «Бережок» (ФГБОУ ВО "Вологодский государственный университет"), расширение | в существующих границах | Земли особо охраняемых территорий с разрешенным видом использования «Отдых (рекреация)» | Обеспечивается автомобильной дорогой местного значения Подъезд к д.Данилово | Водоснабжение и канализация - автономные  Теплоснабжение автономное от индивидуальных газовых котлов. Электроснабжение – проектируемая ТП №33 1х100кВА | - | расширение базы отдыха, устройство дополнительных двух спальных корпусов по 18 мест каждый \*\*\*\* |
| \*размещение возможно при сокращении территории предприятия и отсутствии перекрытия санитарно-защитной зоной проектируемого предприятия участков существующей застройки.  Территория предприятия может быть увеличена при выполнении проекта обоснования санитарно-защитной зоны, при которой расчетная санитарно-защитная зона будет удовлетворять требованиям СанПиН 2.2.1./2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов" | | | | | | | |
| \*\*класс опасности может быть увеличен при выполнении проекта обоснования санитарно-защитной зоны, при которой расчетная санитарно-защитная зона будет удовлетворять требованиям СанПиН 2.2.1./2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов" | | | | | | | |
| \*\*\*необходимо на стадии разработки проекта предприятия выполнить мероприятия, обеспечивающие соблюдение требований СанПиН 2.2.1./2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов" | | | | | | | |
| \*\*\*\*в соответствии с письмом от 20.08.2020 №01.05-13/0392-2800 | | | | | | | |

Исходя из специфики развития поселения, на выделенных инвестиционных площадках сельскохозяйственного производства рекомендуется размещение комплексообразующих производств, имеющих ресурсный потенциал на территории поселения и в зоне рентабельной транспортной доступности. Целесообразно размещение предприятий с содержанием животных (свинарники, коровники, конюшни, зверофермы), а также древообрабатывающие предприятия и предприятия строительной промышленности.

В границах санитарно-защитных зон промышленных объектов и производств допустимо размещать здания и сооружения, указанные в перечне в п. 5.3. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов».

1. **Утвержденные документами территориального планирования Российской Федерации, документами территориального планирования двух и более субъектов Российской Федерации, документами территориального планирования субъекта Российской Федерации сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территориях поселения, городского округа объектов федерального значения, объектов регионального значения, их основные характеристики, местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов, реквизиты указанных документов территориального планирования, а также обоснование выбранного варианта размещения данных объектов на основе анализа использования этих территорий, возможных направлений их развития и прогнозируемых ограничений их использования**

Таблица 5.1.1

| № п/п | Наименование[[98]](#footnote-98) планируемых для размещения объектов | Вид[[99]](#footnote-99)(группа/ вид объекта строительства/ код), назначение объектов | Основные характеристики объектов | Местоположение  объектов | Статус[[100]](#footnote-100) объектов | Характеристики зон с особыми условиями использования территорий | Примечание[[101]](#footnote-101) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Объекты в области инженерной инфраструктуры | | | | | | |
| 1.1 | Электрическая подстанция 110кВ,  код 602040211 | Электрические сети/ Прочие здания (сооружения) электрической сети/16.5.1.20 | ПС 110кВ Антушево 110/35/10кВ 2х6,3МВА.  Замена силовых трансформаторов на 2x10 MBA | с. Антушево | Планируемый к реконструкции | По сведениям единого государственного реестра недвижимости, регистрационный номер 35:03-6.35 | Раздел 1 Положения о территориальном планировании Схемы территориального планирования Вологодской области[[102]](#footnote-102) |
| 2 | Объекты в области транспорта, автомобильных дорог | | | | | | |
| 2.1 | Автомобильные дороги регионального или межмуниципального значения,  код 602030302 | Автомобильные дороги вне населенных пунктов/ Обычная автомобильная дорога/20.1.1.2 | Реконструкция автомобильной дороги Антушево-Солмас по 3-й технической категории | Сельское поселение Антушевское | Планируемый к реконструкции  (на перспективу) | Придорожная полоса | Положение о территориальном планировании Схемы территориального планирования Вологодской области |
| Реконструкция автомобильной дороги Череповец – Белозерск – Липин Бор по 3-й технической категории |
| 2.2 | Автомобильные дороги регионального или межмуниципального значения,  код 602030302 | Автомобильные дороги вне населенных пунктов/ Обычная автомобильная дорога/20.1.1.2 | Стороительство автомобильной дороги Антушево-Кирьяновская  по 3-й технической категории | Сельское поселение Антушевское | Планируемый к размещению  (на перспективу) | Придорожная полоса | Положение о территориальном планировании Схемы территориального планирования Вологодской области |
| Стороительство автомобильной дороги Иванов Бор - Василево - а/д Ступино-Ануфриево по 3-й технической категории |

**Предлагаемые для внесения изменений в документ территориального планирования субъекта Российской Федерации планируемые для размещения на территории поселения, входящего в состав муниципального района, объекты местного значения муниципального района, их основные характеристики, местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов, реквизиты указанного документа территориального планирования, а также обоснование выбранного варианта размещения данных объектов на основе анализа использования этих территорий, возможных направлений их развития и прогнозируемых ограничений их использования**

Таблица 5.2

| № п/п | Наименование[[103]](#footnote-103) планируемых для размещения объектов местного значения | Вид, назначение объектов местного значения | Основные характеристики объектов регионального значения | Местоположение  объектов местного значения | Статус[[104]](#footnote-104) объектов местного значения | Характеристики зон с особыми условиями использования территорий | Примечание |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Объекты в области здравоохранения, находящиеся в региональной собственности: | | | | | | |
| 1.1 | Обособленное структурное подразделение медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь,  код 602010406. | Объект здравохранения | - | Сельское поселение Антушевское, д. Кукшево | Планируемый к реконструкции/ модернизация | - | Согласно письму Департамента здравоохранения Вологодской области от 27.03.2020 № ИХ.19-1140 – «Кукшевский ФАП. Нуждается в капитальном ремонте» |
| 1.2 | Обособленное структурное подразделение медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь,  код 602010406. | Объект здравохранения | Модульная конструкция | Сельское поселение Антушевское, д. Никоновская Гулинского с/с | Планируемый к размещению | - | Согласно письму Департамента здравоохранения Вологодской области от 27.03.2020 № ИХ.19-1140 – «Гулинский ФАП. Нуждается в замене на модульную конструкцию» |
| 1.3 | Обособленное структурное подразделение медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь,  код 602010406. | Объект здравохранения | - | Сельское поселение Антушевское, с.Бечевинка | Планируемый к размещению | - | Согласно письму Департамента здравоохранения Вологодской области от 27.03.2020 № ИХ.19-1140 – «Бечевинский ФАП. Находится в аварийном состоянии» |
| 2 | Объекты в области предупреждения чрезвычайных ситуаций межмуниципального и регионального характера, стихийных бедствий, эпидемий и ликвидации их последствий: | | | | | | |
| 2.1 | Аварийно-спасательные службы и (или) аварийно-спасательные формирования,  код 602050201 | Объекты пожарной охраны/здание пожарной части | На 1 автомобиль | с. Антушево | Планируемый к размещению | - | - |
| 3 | Объекты в области транспорта: | | | | | | |
| 3.1 | Мостовое сооружение,  код 602031601 | Мостовые сооружения/Автодорожный мост,  код 20.10.1.3 | Строительство мостового сооружения через р.Куность у д. Ростании на перпективной автомобильной дороге Антушево-Кирьяновская | Сельское поселение Антушевское | Планируемый к размещению | - | - |
| 3.2 | Автомобильные дороги регионального или межмуниципального значения,  код 602030302 | Автомобильные дороги вне населенных пунктов/ Обычная автомобильная дорога/20.1.1.2 | Реконструкция автомобильной дороги д.Хлопузово – д.Большие Новишки по 4-й технической категории | Сельское поселение Антушевское | Планируемый к реконструкции | Придорожная полоса | - |
| 4 | Объекты в области инженерной инфраструктуры | | | | | | |
| 4.1 | Газопровод распределительный высокого давления,  код 602040601 | Газораспределительные сети. Сооружение участка газопровода с подземной прокладкой/16.6.1.4 | Распределительные газопроводы высокого давления к населенным пунктам.  Диаметры газопроводов и точное местоположение определить при рабочем проектировании | От запроектирован-ной газорапредели-тельной станции Кириллов - | Планируемый к размещению | Охранные зоны вдоль трасс распределительных газопроводов устанавливаются в соответствии с пунктом 7 Правил охраны газораспределительных сетей [[105]](#footnote-105)не более 3 м |  |

1. **Утвержденные документом территориального планирования муниципального района сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территории поселения, входящего в состав муниципального района, объектов местного значения муниципального района, их основные характеристики, местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов, реквизиты указанного документа территориального планирования, а также обоснование выбранного варианта размещения данных объектов на основе анализа использования этих территорий, возможных направлений их развития и прогнозируемых ограничений их использования**

Таблица 6.1.1

| № п/п | Наименование[[106]](#footnote-106) планируемых для размещения объектов местного значения | Вид[[107]](#footnote-107) (группа/ вид объекта строительства/ код), назначение объектов местного значения | Основные характеристики объектов местного значения | Местоположение  объектов местного значения | Статус[[108]](#footnote-108) объектов местного значения | Характеристики зон с особыми условиями использования территорий | Примечание[[109]](#footnote-109) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Объекты электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения: | | | | | | |
| 1.1 | Объекты электроснабжения | | | | | | |
|  | - |  |  |  |  |  |  |
| 1.2 | Объекты теплоснабжения | | | | | | |
| 1.2.1 | Источник тепловой энергии,  код 602040901 | Тепловые сети/  Здание отопительной котельной/16.7.2.2 | Существующая котельная на каменном угле | с. Бечевинка | Планируемые к реконструкции.  Перевод на газовый вид топлива | Санитарно-защитная зона устанавливается в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 03.03.2018 № 222.  Размер Санитарно-защитной зоны устанавливается в каждом конкретном случае на основании расчетов рассеивания загрязнений атмосферного воздуха и физического воздействия на атмосферный воздух (шум, вибрация, ЭМП и др.), а также на основании результатов натурных исследований и измерений и рекомендуемые минимальные разрывы устанавливаются в соответствии п. 1 примечания в разделе 7.1.10 главы VII СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03[[110]](#footnote-110)  и составляет не более 100 м | Белозерский муниципальный район.Схема территориального планировния п.  3.2 «Теплоснаб-жение» |
| 1.3 | Объекты газоснабжения | | | | | | |
|  | - |  |  |  |  |  |  |
| 1.4 | Объекты водоснабжения | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5 | Объекты водоотведения | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Автомобильные дороги местного значения: | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Объекты социальной инфраструктуры, находящиеся в муниципальной собственности: | | | | | | |
|  | - |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Объекты образования, находящиеся в муниципальной собственности: | | | | | | |
|  | - |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Объекты производственной инфраструктуры: | | | | | | |
|  | - |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Особо охраняемые природные территории местного значения: | | | | | | |
|  | - |  |  |  |  |  |  |
| 7 | Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: | | | | | | |
|  | - |  |  |  |  |  |  |
| 8 | Объекты связи, общественного питания, торговли и бытового обслуживания: | | | | | | |
|  | - |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Библиотеки поселения: | | | | | | |
|  | - |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Объекты массового отдыха жителей поселения: | | | | | | |
|  | - |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Объекты физической культуры и массового спорта, находящиеся в муниципальной собственности: | | | | | | |
|  | - |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Объекты, необходимые для размещения архивных фондов поселения: | | | | | | |
|  | - |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Объекты организаций ритуальных услуг и места захоронения, расположенные или планируемые к размещению на территории поселения: | | | | | | |
|  | - |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Территории лечебно-оздоровительных местностей и курортов местного значения: | | | | | | |
|  | - |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Иные объекты: | | | | | | |
|  | - |  |  |  |  |  |  |

**Предлагаемые для внесения изменений в документ территориального планирования муниципального района планируемые для размещения на территории поселения, входящего в состав муниципального района, объекты местного значения муниципального района, их основные характеристики, местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов, реквизиты указанного документа территориального планирования, а также обоснование выбранного варианта размещения данных объектов на основе анализа использования этих территорий, возможных направлений их развития и прогнозируемых ограничений их использования**

Таблица 6.2

| № п/п | Наименование[[111]](#footnote-111) планируемых для размещения объектов местного значения | Вид, назначение объектов местного значения | Основные характеристики объектов местного значения | Местоположение  объектов местного значения | Статус[[112]](#footnote-112) объектов местного значения | Характеристики зон с особыми условиями использования территорий | Примечание |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Объекты образования, находящиеся в муниципальной собственности: | | | | | | |
| 1.1 | Дошкольная образовательная организация,  код 602010101 | Объект образования | Существующее здание Дошкольной группы на 40 мест.  Реконструкция здания до 75 мест | с. Антушево | Планируемый к реконструкции/ модернизация | - |  |
| 1.2 | Дошкольная образовательная организация,  код 602010101 | Объект образования | Существующее здание Дошкольной группы на 7 мест.  Реконструкция здания до 15 мест | с. Бечевинка | Планируемый к реконструкции/ моденизация | - |  |
| 1.3 | Дошкольная образовательная организация,  код 602010101 | Объект образования | Существующее здание Дошкольной группы на 15 мест.  Реконструкция здания до 30 мест | д. Никоновская (Гулинский с/с) | Планируемый к реконструкции/ модернизация | - |  |
| 1.4 | Организация дополнительного образования,  код 602010103 | Объект образования | 10 мест | с. Антушево | Планируемого к размещению | - |  |
| 2. | Объекты в иных областях в связи с решением вопросов местного значения муниципального района | | | | | | |
| 2.1 | Иные объекты регионального значения, объекты местного значения, установленные в соответствии с законодательством, код 602050601 | Объекты дошкольного образования / Здание детского сада-яслей / 26.1.2.1;  Объекты дошкольного образования / Здание детского сада / 26.1.2.2; | 15 мест | д. Кукшево | Планируемого к размещению | - | Многофункциональный центр  Согласно п. 11, 19.1 и 26 ч. 1 ст. 15 Федерального закона № 131-ФЗ. |
| Клубы, центры культуры и искусств/Здание клуба/21.2.3.7; | 50 посетительских мест | - |
| Залы спортивные/ Здание зала спортивного крытого универсального/ 28.1.5.1;  Залы спортивные/ Здание зала спортивного крытого специализированного/ 28.1.5.2 | 50 кв.м площади пола | - |
| 2.2 | Объект религиозной организации (объединения),  код 602010803 | Религиозные и культовые объекты | - | д. Попово | Планируемый к реконструкции | - | Церковь Богородицерождественская Междуозерская |

1. **Перечень земельных участков, которые включаются в границы населенных пунктов, входящих в состав поселения, с указанием категорий земель, к которым планируется отнести эти земельные участки и целей их планируемого использования**

Таблица 7.1

Перечень земельных участков (территорий), которые включаются в границы населенных пунктов, входящих в состав сельского поселения

| №  п/п | Наименование населенного пункта | Кадастровый номер земельного участка (ЗУ) | Характеристики ЗУ, ОКС по сведениям ЕГРН | | Цель планируемого использования | Площадь, к переводу, га |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Категория земельных участков | Вид использования по документу |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 7 | 8 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | село Антушево | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 3,721 |
|  | деревня Зорино | 35:03:0403001:9 (часть) | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,170 |
| 35:03:0302008:93 (часть) | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,044 |
| 35:03:0403001:260 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующие участки | 0,150 |
| - | Информация отсутствует | - | Для ведения личного подсобного хозяйства | 19,04 |
|  | деревня Агашино | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки ЛПХ и ИЖС | 0,14 |
|  | деревня Акатьево | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки ЛПХ и ИЖС | 0,08 |
|  | деревня Акишево | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки ЛПХ и ИЖС | 0,27 |
|  | деревня Алексино | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки ЛПХ и ИЖС | 0,02 |
|  | деревня Амосово | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,06 |
|  | деревня Ангозеро | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки ЛПХ и ИЖС | 1,19 |
|  | деревня Антоново | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка и инженерная инфраструктура | 2,68 |
|  | деревня Ануфриево | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка и инженерная инфраструктур | 0,32 |
|  | деревня Бакино | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка и инженерная инфраструктура | 0,79 |
|  | деревня Березник (Антушевский с/с) | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 4,47 |
|  | деревня Березово | 35:03:0402002:452 | Земли сельскохозяйственного назначения | Ведение личного подсобного хозяйства на полевых участках | Существующие участки | 0,150 |
| 35:03:0402002:453 | Земли сельскохозяйственного назначения | Ведение личного подсобного хозяйства на полевых участках | Существующие участки | 0,150 |
| - | Информация отсутствует | - | - | 4,70 |
|  | деревня Бестужево | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,91 |
|  | село Бечевинка | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 2,60 |
|  | деревня Гридино | - | Информация отсутствует | - | - | - |
|  | деревня Верещагино | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,385 |
|  | деревня Большие Новишки | 35:03:0403001:1140 | Земли сельскохозяйственного назначения | Ведение дачного хозяйства | Существующие участки | 0,150 |
| 35:03:0403001:920 | Земли сельскохозяйственного назначения | Ведение дачного хозяйства | Существующие участки | 0,150 |
| 35:03:0403001:170 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,165 |
| 35:03:0403001:165 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,275 |
| 35:03:0403001:262 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,066 |
| 35:03:0403001:259 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,088 |
| 35:03:0403001:144 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,150 |
| 35:03:0000000:700 (часть) | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,146 |
| - | - | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 8,02 |
|  | деревня Буозеро | - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 0,68 |
|  | деревня Ватаманово | 35:03:0403001:1238 | Земли сельскохозяйственного назначения | Ведение садоводства | Дачное строительство | 0,150 |
| 35:03:0403001:1239 | Земли сельскохозяйственного назначения | Ведение садоводства | Дачное строительство | 0,150 |
| 35:03:0403001:1236 | Земли сельскохозяйственного назначения | Ведение садоводства | Дачное строительство | 0,150 |
| 35:03:0403001:1237 | Земли сельскохозяйственного назначения | Ведение садоводства | Дачное строительство | 0,150 |
| - | Информация отсутствует | - | - | 0,55 |
|  | деревня Воздвиженье | 35:03:0401003:581 (часть) | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующая застройка | 0,05 |
| - | Информация отсутствует | - | - | 1,65 |
| ОКС 35:03:0401003:475 | Информация отсутствует | Жилой дом | - | - |
|  | деревня Возмозеро | - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 0,52 |
|  | деревня Гора (Бечевинский с/с) | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 0,35 |
|  | деревня Гора (Кукшевский с/с) | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 0,35 |
|  | деревня Губа | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 0,45 |
|  | деревня Горка-1 | 35:03:0403001:599 | Земли сельскохозяйственного назначения | для дачного строительства | Существующая застройка | 0,15 |
| - | Информация отсутствует | - | - | 2,89 |
|  | деревня Горка-2 | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 0,44 |
|  | деревня Гулино | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 1,26 |
|  | деревня Данилово | 35:03:0403001:1199 | Земли сельскохозяйственного назначения | Ведение личного подсобного хозяйства на полевых участках | Застройка индивидуальными жилыми домами | 0,150 |
| 35:03:0403001:1206 | Земли сельскохозяйственного назначения | Сельскохозяйственное использование | Застройка индивидуальными жилыми домами | 1,00 |
| 35:03:0403001:516 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для сельскохозяйственного использования | Застройка индивидуальными жилыми домами | 2,00 |
| - | Информация отсутствует | - | - | 3,27 |
|  | хутор Демешево | - | Информация отсутствует | - | - | - |
|  | деревня Елино | - | Информация отсутствует | - | - | - |
|  | деревня Еремеево | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 0,95 |
|  | деревня Ершово | 35:03:0402002:461 | Земли сельскохозяйственного назначения | Ведение садоводства | Существующие участки | 0,150 |
| 35:03:0402002:462 | Земли сельскохозяйственного назначения | Ведение садоводства | Существующие участки | 0,150 |
| - | Информация отсутствует | - | - | 1,06 |
|  | деревня Жидково | 35:03:0401003:13 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки  Существующие участки | 0,252  0,275 |
| 35:03:0401003:16 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства |
| 35:03:0401003:18 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,450 |
| 35:03:0401003:44 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,070 |
| 35:03:0401003:46 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,063 |
| - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 3,53 |
|  | деревня Задняя | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 1,38 |
|  | деревня Звоз | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,23 |
|  | деревня Зубово | - | Информация отсутствует | - | - | 0,146 |
|  | деревня Иглино | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,27 |
|  | деревня Карпово | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 1,15 |
| 35:03:0403001:591 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для сельскохозяйственного использования | Застройка индивидуальными жилыми домами | 29,02 |
|  | деревня Катилово | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 1,57 |
|  | деревня Кашкино | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,074 |
|  | деревня Кема | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,23 |
|  | деревня Коровино | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,203 |
|  | деревня Костино | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,687 |
|  | деревня Кузнечиха | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 1,20 |
|  | деревня Кузьминка | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,27 |
|  | деревня Кукшево | - | Информация отсутствует | - | - | - |
|  | деревня Курягино | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,04 |
|  | деревня Лапино | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,80 |
|  | деревня Левково | 35:03:0000000:684 | Земли сельскохозяйственного назначения | для личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,254 |
| 35:03:0403001:13 | Земли сельскохозяйственного назначения | для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,445 |
| 35:03:0403001:150 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,269 |
| 35:03:0403001:152 | Земли сельскохозяйственного назначения | для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,230 |
| 35:03:0403001:16 | Земли сельскохозяйственного назначения | для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,167 |
| 35:03:0403001:17 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,212 |
| 35:03:0403001:541 | Земли сельскохозяйственного назначения | для дачного строительства | Существующие участки | 0,165 |
| 35:03:0403001:543 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,325 |
| 35:03:0403001:8 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующие участки | 0,198 |
| - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 21,27 |
|  | деревня Никоновская (Антушевский с/с) | 35:03:0403001:159 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,169 |
| 35:03:0403001:27 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,175 |
| 35:03:0403001:153 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,200 |
| - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 3,64 |
|  | деревня Лесуково | 35:03:0401003:45 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,061 |
| 35:03:0401003:238 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,060 |
| 35:03:0401003:575 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,150 |
| 35:03:0401003:576 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,090 |
| 35:03:0401003:577 | Земли сельскохозяйственного назначения | Сельскохозяйственное использование | Существующие участки | 0,020 |
| 35:03:0401003:580 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,073 |
| - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 1,95 |
|  | деревня Лундино | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 1,24 |
|  | деревня Орлово | - | Информация отсутствует | - | Устранение вклинивания | 0,05 |
|  | деревня Максимово | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 2,07 |
|  | деревня Малое Заречье | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 1,52 |
|  | деревня Малютино | 35:03:0302009:114 (часть) | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующие участки | 0,075 |
| - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 2,87 |
|  | деревня Марково | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 0,43 |
|  | деревня Москвино | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка и инженерная инфраструктура | 1,255 |
|  | деревня Надкобово | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,031 |
|  | деревня Нефедово | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 1,61 |
|  | деревня Никоновская  (Гулинский с/с) | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 1,72 |
|  | деревня Чикалевка | 35:03:0403001:713 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка,  участки садоводства | 0,220 |
| 35:03:0403001:714 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка, | 0,298 |
| 35:03:0403001:715 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | участки садоводства | 0,270 |
| 35:03:0403001:716 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка, | 0,180 |
| 35:03:0403001:717 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | участки садоводства | 0,200 |
| 35:03:0403001:718 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка, | 0,180 |
| 35:03:0403001:719 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | участки садоводства | 0,180 |
| 35:03:0403001:720 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка, | 0,287 |
| 35:03:0403001:720 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | участки садоводства | 0,225 |
| 35:03:0403001:722 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка, | 0,200 |
| 35:03:0403001:723 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | участки садоводства | 0,214 |
| 35:03:0403001:724 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка, | 0,181 |
| 35:03:0403001:725 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | участки садоводства | 0,272 |
| 35:03:0403001:726 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка, | 0,214 |
| 35:03:0403001:727 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | участки садоводства | 0,226 |
| 35:03:0403001:728 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,180 |
| - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 1,20 |
|  | деревня Новомаксимово | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 1,70 |
| - | Информация отсутствует | - | Территория под базу отдыха (инвестиционная площадка) | 0,53 |
|  | деревня Остров | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 0,22 |
| - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 0,44 |
|  | деревня Остюнино | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 0,08 |
|  | деревня Палкино | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 0,07 |
|  | деревня Пальцево | 35:03:0403001:7 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,140 |
| 35:03:0403001:28 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующая застройка | 0,300 |
| 35:03:0403001:91 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующая застройка | 0,060 |
| 35:03:0403001:94 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующая застройка | 0,070 |
| 35:03:0403001:99 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующая застройка | 0,120 |
| 35:03:0403001:100 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,120 |
| 35:03:0403001:107 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,100 |
| 35:03:0403001:110 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующая застройка | 0,110 |
| 35:03:0403001:111 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующая застройка | 0,120 |
| 35:03:0403001:112 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующая застройка | 0,120 |
| 35:03:0403001:123 | Земли сельскохозяйственного назначения | Дачное строительство | Существующая застройка | 0,181 |
| 35:03:0403001:145 | Земли сельскохозяйственного назначения | Дачное строительство | Существующая застройка | 0,180 |
| 35:03:0403001:147 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующая застройка | 0,403 |
| 35:03:0403001:686 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,200 |
| 35:03:0403001:687 | Земли сельскохозяйственного назначения | Дачное строительство | Существующая застройка | 0,150 |
| 35:03:0403001:688 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,300 |
| 35:03:0403001:689 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,300 |
| 35:03:0403001:690 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,300  0,200 |
| 35:03:0403001:691 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка |
| 35:03:0403001:692 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,200 |
| 35:03:0403001:693 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,200 |
| 35:03:0403001:694 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,200 |
| 35:03:0403001:695 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,200 |
| 35:03:0403001:696 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,167 |
| 35:03:0403001:697 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,174 |
| 35:03:0403001:698 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,199 |
| 35:03:0403001:699 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,220 |
| 35:03:0403001:700 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,250 |
| 35:03:0403001:701 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,250 |
| 35:03:0403001:702 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,250 |
| 35:03:0403001:703 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,250 |
| 35:03:0403001:704 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,250 |
| 35:03:0403001:705 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,250 |
| 35:03:0403001:706 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,173 |
| 35:03:0403001:707 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,197 |
| 35:03:0403001:708 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,300 |
| 35:03:0403001:1243 | Земли сельскохозяйственного назначения | Ведение огородничества | Существующая застройка | 0,030 |
| 35:03:0403001:1377 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующая застройка | 0,102 |
| 35:03:0403001:551 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для сельскохозяйственного использования | Застройка индивидуальными жилыми домами | 15,53 |
| - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 5,49 |
|  | деревня Паньково | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 0,89 |
| - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 0,38 |
|  | деревня Паутово | - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 1,42 |
|  | деревня Перховта | 35:03:0403001:873 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующая застройка | 0,110 |
| 35:03:0403001:79 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующая застройка | 0,190 |
| 35:03:0403001:12 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующая застройка | 0,410 |
| - | Информация отсутствует | - | - | 6,65 |
|  | деревня Першково | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 0,09 |
| - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 0,36 |
|  | деревня Подгорье | - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 1,14 |
| - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 0,02 |
|  | деревня Поленовская | 35:03:0302004:319 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки, устранение вклинивания | 0,03 |
| - | Информация отсутствует | - | - | 2,66 |
|  | деревня Полынино | 35:03:0402002:342 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Застройка индивидуальными жилыми домами | 0,150 |
| - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами,  улично-дорожная сеть | 1,65 |
|  | деревня Попово | 35:03:0403002:359 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для сельскохозяйственного использования | Участок, на котором расположена Богородицерождественская Междуозерская церковь | 1,29 |
| 35:03:0403002:289 | Земли особо охраняемых территорий и объектов | Для строительства часовни |  | 0,042 |
| 35:03:0403002:473 | Для сельскохозяйственного использования | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующая застройка | 0,118 |
| - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 1,415 |
|  | деревня Прибой | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 0,111 |
|  | деревня Ростани | 35:03:0402002:427 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующие участки | 0,150 |
| 35:03:0402002:429 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для дачного строительства | Существующие участки | 0,150 |
| 35:03:0000000:1002 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для сельскохозяйственного использования | Застройка индивидуальными жилыми домами | 2,496 |
| - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 10,22 |
|  | деревня Рощино | - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 0,31 |
| - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 0,74 |
|  | деревня Рыбница | - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 2,78 |
| - | Информация отсутствует | - | Существующая застройка | 1,55 |
|  | деревня Рябово | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,04 |
|  | деревня Савино (Бечевинский с/с) | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,52 |
| - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 0,44 |
|  | деревня Семеино | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,497 |
|  | деревня Сидорово | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,26 |
|  | деревня Софиевка | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 1,36 |
| - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 0,57 |
|  | деревня Средняя | - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 0,92 |
|  | деревня Старое Село | - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 1,45 |
| - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 8,23 |
|  | деревня Тарасово | 35:03:0302004:347 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,150 |
| 35:03:0302004:346 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства | Существующие участки | 0,065 |
| - | Информация отсутствует | - |  | 3,37 |
|  | деревня Титово | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,11 |
|  | деревня Томашино | - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 0,30 |
|  | деревня Трунино | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 1,04 |
|  | деревня Угол | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,81 |
| - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 0,4 |
|  | деревня Федоровская | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 1,82 |
|  | деревня Федотово | - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 0,68 |
| - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 1,52 |
|  | деревня Федурино | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,55 |
|  | деревня Фетинино | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,44 |
|  | деревня Филяево | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,16 |
|  | деревня Хлопузово | 35:03:0302004:283 | Для сельскохозяйственного использования | Для огородничества | Существующий участок | 0,081 |
| - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 1,03 |
| - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 2,01 |
|  | деревня Черково | 35:03:0403001:146 | Для сельскохозяйственного использования | Для дачного строительства | Существующая застройка | 0,05 |
| - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,30 |
| - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 0,27 |
|  | деревня Чулково | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 10,32 |
|  | деревня Яковлево | 35:03:0403001:842 | Земли сельскохозяйственного назначения | Для сельскохозяйственного использования | Существующие участки,  застройка индивидуальными жилыми домами | 1,21 |
| - | Информация отсутствует | - | Застройка индивидуальными жилыми домами | 1,30 |
|  | деревня Якунино | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,76 |
|  | деревня Якутино | - | Информация отсутствует | - | Существующие участки | 0,33 |
|  | **Итого** |  |  |  |  | **271,83** |

Таблица 7.2

Перечень земельных участков (территорий), которые исключаются из границ населенных пунктов, входящих в состав поселения, с указанием категорий земель, к которым планируется отнести эти земельные участки (территории), и целей их планируемого использования

| №  п/п | Наименование населенного пункта | Кадастровый номер земельного участка (ЗУ) | Характеристики ЗУ по сведениям ЕГРН | | Категория земель | Цель планируемого использования | Площадь, планируемая к переводу, га |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид использования | Площадь ЗУ, кв.м. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | село Антушево | - | - | - | Земли сельскохозяйственного назначения |  | 0,448 |
|  | деревня Зорино | - | - | - | - |  | - |
|  | деревня Агашино | Часть З35:03:0403001:546 | - | 270 868 | Земли лесного фонда | Ведение лесного хозяйства | 1,126 |
| Часть  35:03:0403001:547 | - | 676 392 |
| - | - | - | Земли запаса |  | 0,402 |
|  | деревня Акатьево | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Акишево | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Алексино | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Амосово | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Ангозеро | - | - | - | Земли лесного фонда | Ведение лесного хозяйства | 0,06 |
|  | деревня Антоново | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Ануфриево | - | - | - | Земли запаса | - | 0,02 |
|  | деревня Бакино | - | - | - | Земли сельскохозяйственного назначения | - | 1,24 |
|  | деревня Березник (Антушевский с/с) | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Березово | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Бестужево | - | - | - | - | - | - |
|  | село Бечевинка | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Гридино | Часть ЗУ  35:03:0403003:165 | Для прочих объектов лесного хозяйства | 2 025 228 | Земли лесного фонда | Ведение лесного хозяйства | 0,58 |
|  | деревня Верещагино | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Большие Новишки | - | - | - | Земли лесного фонда | - | 0,009 |
|  | деревня Буозеро | - | - | - | Земли запаса | - | 0,4 |
|  | деревня Ватаманово | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Воздвиженье | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Возмозеро | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Гора (Бечевинский с/с) | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Гора (Кукшевский с/с) | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Губа | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Горка-1 | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Горка-2 | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Гулино | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Данилово | - | - | - | - | - | - |
|  | хутор Демешево | - | - | - | Земли запаса | - | 6,47 |
|  | деревня Елино | - | - | - | Земли запаса | - | 1,26 |
|  | деревня Еремеево | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Ершово | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Жидково | - | - | - | Земли запаса | - | 0,025 |
|  | деревня Задняя | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Звоз | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Зубово | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Иглино | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Карпово | - | - | - | Земли запаса | - | 0,15 |
|  | деревня Катилово | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Кашкино | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Кема | - | - | - | Земли лесного фонда | - | 0,073 |
|  | деревня Коровино | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Костино | - | - | - | Земли лесного фонда | - | 0,04 |
|  | деревня Кузнечиха | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Кузьминка | - | - | - | Земли лесного фонда | - | 0,03 |
|  | деревня Кукшево | - | - | - | Земли лесного фонда |  | 4,06 |
| Часть ЗУ  35:03:0401003:437 | Для производственных нужд на земли занятые автодорогами | 36 464 | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, земель обороны, безопасности и земель иного специального назначения |  | 0,035 |
| Часть ЗУ  35:03:0402002:378 | 36 446 |
|  | деревня Курягино | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Лапино | - | - | - | Земли лесного фонда |  | 0,86 |
| - | - | - | Земли запаса |  | 0,014 |
|  | деревня Левково | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Никоновская (Антушевский с/с) | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Лесуково | - | - | - | Земли запаса | - | 0,07 |
|  | деревня Лундино | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Орлово | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Максимово | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Малое Заречье | - | - | - | Земли запаса | - | 0,962 |
|  | деревня Малютино | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Марково | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Москвино | Часть ЗУ  35:03:0401003:480 | Для иных видов сельскохозяйственного использования | 46 600 | Земли сельскохозяйственного назначения | - | 0,068 |
|  | деревня Надкобово | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Нефедово | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Никоновская  (Гулинский с/с) | - | - | - | Земли сельскохозяйственного назначения | - | 0,84 |
| Часть ЗУ  35:03:0401003:462 |  | 11 714 525 | Земли лесного фонда | - | 0,36 |
|  | деревня Чикалевка | Часть ЗУ  35:03:0401003:462 |  | 11 714 525 | Земли лесного фонда | - | 0,27 |
|  |  |  | Земли сельскохозяйственного назначения | - | 0,012 |
|  | деревня Новомаксимово | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Остров | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Остюнино | Часть ЗУ  35:03:0000000:804 | Для размещения автомобильных дорог и их конструктивных элементов | 92 340 | Земли запаса | - | 0,01 |
|  | деревня Палкино | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Пальцево | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Паньково | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Паутово | - | - | - | Земли запаса |  | 0,02 |
|  | деревня Перховта | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Першково | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Подгорье | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Поленовская | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Полынино | Часть ЗУ  35:03:0000000:675 | Для сельскохозяйственного использования | 4870 | Земли сельскохозяйственного назначения | - | 0,147 |
|  | деревня Попово | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Прибой | - | - | - | Земли лесного фонда | - | 0,017 |
|  | деревня Ростани | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Рощино | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Рыбница | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Рябово | - | - | - | Земли запаса | - | 0,16 |
|  | деревня Савино (Бечевинский с/с) | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Семеино | Часть ЗУ  35:03:0402002:421 | для сельскохозяйственного использования | 14800 | Земли сельскохозяйственного назначения | - | 0,05 |
|  | деревня Сидорово | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Софиевка | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Средняя | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Старое Село | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Тарасово | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Титово | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Томашино | - | - | - | Земли лесного фонда | - | 0,24 |
|  | деревня Трунино | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Угол | - | - | - | Земли лесного фонда | - | 0,03 |
|  | деревня Федоровская | Часть ЗУ  35:03:0403001:589 | Для иных видов сельскохозяйственного использования | 9 244 | Земли сельскохозяйственного назначения | - | 0,05 |
|  | деревня Федотово | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Федурино | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Фетинино | - | - | - | Земли запаса |  | 0,24 |
|  |  |  | Земли лесного фонда |  | 0,01 |
|  | деревня Филяево | Часть ЗУ  35:03:0302009:134 | Для иных видов сельскохозяйственного использования | 182 442 | Земли сельскохозяйственного назначения | - | 0,615 |
|  | деревня Хлопузово | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Черково | - | - | - | Земли населенного пункта | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, земель обороны, безопасности и земель иного специального назначения | 0,07 |
|  | деревня Чулково | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Яковлево | - | - | - | - | - | - |
|  | деревня Якунино | Часть ЗУ  35:03:0403002:302 | Земли сельскохозяйственного назначения | 52 500 | Земли населенного пункта | Земли сельскохозяйственного назначения | 0,10 |
|  | деревня Якутино | - | - | - | - | - | - |
|  | **Итого** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **21,5** |

1. **Санитарная очистка территории**

**8.1 Существующее положение**

Согласно Территориальной схеме обращения с отходами Вологодской области[[113]](#footnote-113) бытовые отходы, включающие домовой мусор, нетоксичные отходы коммунальных предприятий, специфические отходы потребления и производства (подлежащие захоронению), собираются и транспортируются на мусоросортировочную станцию на объекте ООО «Эковтор», а далее на полигон ТБО «Ильинское» (местоположение: Вологодская области, Шекснинский район, сельского поселения Чуровское, около д. Ильинское, номер регистрации в ГРОРО 35-00023-З-00592-250914, расчетная остаточная вместимость на 1 января 2022 года - 24675,466 тонн).

На территории сельского поселения располагается неэксплуатируемое несанкционированное место размещения отходов в 2 км от д. Карпово (занимаемая площадь – 1 га, объем и (или) масса размещенных отходов – учет не ведется).

Информация об образовании твердых коммунальных отходов представлена в таблице 8.1.1.

Укрупненный расчет твердых коммунальных отходов

Таблица 8.1.1

| Наименование | Кол-во | Класс  опасности | Утилизация |
| --- | --- | --- | --- |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- |
| Вывоз на открытую площадку для накопления ТКО | | | |
| Отходы от жилищ несортированный, всего, в т.ч  от жилой застройки неблагоустроенной  (183,7 кг/год х  1372 жителей+ 61,23 кг/год х  2788 сезонно проживающие) | 422,746  т/год | IV  7 31 110 01 72 4 | Собираются и вывозятся специальным автотранспортом на мусоросортировочную станцию на объекте ООО «Эковтор», а далее на полигон ТБО «Ильинское» сельского поселения Чуровское Шекснинского муниципального района Вологодской области. |
| Отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продуктовыми и промышленными товарами,  от универ. магазинов (254,3  пл.кв.м х17,68 кг/год) | 4,496  т/год | V  7 35 100 01 72 5  7 35 100 02 72 5 |
| Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)  от организаций  (158 сотр. х 83,61 кг/год на 1 сотр.) | 13,210  т/год | IV  7 33 100 01 72 4 |
| Отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений,  всего:  В т.ч.  от школ  (377 чел.х 12,56 кг/год на 1 факт.место)  от детских садов  (62чел.х 44,25 кг/год на 1 факт.место)  от интернатов  (40чел.х 44,25 кг/год на 1 факт.место)  от доп. образование  (17 чел.х 12,56 кг/год на 1 факт.место) | 9,463  т/год  4,735  т/год  2,744  т/год  1,770  т/год  0,214  т/год | V  7 37 100 01 72 5 |
| Всего вывозят на открытую площадку для накопления ТКО: | 449,915  т/год |  |  |

\* Количество отходов определяется для каждого административного здания и предприятия отдельно.

Нормативы накопления отходов приняты в соответствии с требованиями в соответствии с требованиями приказа Департамент топливно-энергетического комплекса и тарифного регулирования Вологодской области № 271 от 30 октября 2017 года[[114]](#footnote-114), «Сборника удельных показателей образования отходов производства и потребления»[[115]](#footnote-115), приказа Росприроднадзора от 22 мая 2017 года № 242[[116]](#footnote-116) и приказа Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Вологодской области от 9 ноября 2021 года № 274[[117]](#footnote-117).

Централизованная система сбора опасных и особо опасных отходов на территории Белозерского района отсутствуют.

**8.2 Проектные решения**

Согласно Территориальной схеме обращения с отходами Вологодской области предусматривается:

эксплуатация полигона ТБО «Ильинское» сельского поселения Чуровское Шекснинского района Вологодской области до 2024 года, а далее закрытие и рекультивация;

ввод в эксплуатацию в 2025 году мусороперегрузочной станции мощностью 10000 тонн/год Белозерского муниципального района Вологодской области (географические координаты расположения 59,98665; 37,76193) и КПО г. Череповца (компостирование) мощностью 30000 тонн/год (географические координаты расположения 59,122612; 37,903461);

реконструкция несанкционированного места размещения отходов, расположенного в 2 км от д. Карпово.

На территории сельского поселения обращение с отходами должно осуществляться в соответствии с действующей Территориальной схемой обращения с отходами Вологодской области.

Информация об образовании твердых коммунальных отходов представлена на расчетный срок в таблице 8.2.1.

Укрупненный расчет твердых коммунальных отходов

на расчетный срок

Таблица 8.2.1

| Наименование | Кол-во | Класс  опасности | Утилизация |
| --- | --- | --- | --- |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- |
| Вывоз в соответствии с территориальной схемой обращения с отходами | | | |
| Отходы от жилищ несортированный, всего, в т.ч  от жилой застройки неблагоустроенной  (183,7 кг/год на 1жит. х  2212 жителей+ 61,23 кг/год х2788 сезонно проживающих) | 577,054  т/год | IV  7 31 110 01 72 4 | Собираются и вывозятся специальным автотранспортом в соответствии с территориальной схемой обращения с отходами. |
| Отходы (мусор) от уборки территории и помещений объектов оптово-розничной торговли продуктовыми и промышленными товарами,  от универ. магазинов (674,30  пл.кв. м х17,68 кг/год) | 11,922  т/год | V  7 35 100 01 72 5  7 35 100 02 72 5 |
| Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)  от организаций  (180 сотр. х 83,61 кг/год на 1 сотр.) | 15,050  т/год | IV  7 33 100 01 72 4 |
| Отходы (мусор) от уборки территории и помещений учебно-воспитательных учреждений,  всего:  В т.ч.  от школ  (377 чел.х 12,56 кг/год на 1 факт.место)  от детских садов  (135чел.х 44,25 кг/год на 1 факт.место)  от интернатов  (40чел.х 44,25 кг/год на 1 факт.место)  от доп. образование  (27 чел.х 12,56 кг/год на 1 факт.место) | 12,818  т/год  4,735  т/год  5,974  т/год  1,770  т/год  0,339  т/год | V  7 37 100 01 72 5 |
| Всего вывозят в соответствии с территориальной схемой обращения с отходами: | 616,844  т/год |  |  |

\*Количество отходов определяется для каждого административного здания и предприятия отдельно. Отходы, не указанные в таблице, будут определены после выполнения проектов зданий.

Из таблиц 8.1.1 и 8.2.1 видно, что количество ТКО на расчетный срок вырастит в 1,37 раз из-за увеличения численности населения и развития инфраструктуры.

**IX. Организация похоронного дела (погребение умерших)**

**9.1 Существующее положение**

Для традиционного захоронения умерших на территории сельского поселения используются 18 кладбищ, расположенных в 7,8 км западнее д. Хлопузово (1,06 га), 8,5 км западнее д. Хлопузово (0,67 га), 0,1 км северо-восточнее д. Средняя (0,99 га), 0,45 км южнее д. Костино (0,5838 га, а по факту 1,57 га), 0,2 км северо-западнее д. Москвино (0,2 га), примыкает на севере к границе д. Воздвиженье (0,529 га), 0,150 км северо-восточнее д. Кукшево (0,3568 га, по факту 0,74 га), 0,53 км северо-западнее д. Ватаманово (0,1 га, по факту 0,69 га), 0,23 км северо-западнее д. Звоз (0,2 га, по факту 0,8 га), 0,05 км северо-восточнее с. Бечевинка (0,4 га, по факту 2 га), 1,05 км северо-западнее д. Зорино (1,76 га), 0,15 км юго-восточнее д. Федотово (0,49 га, по факту 1,01 га), 0,33 км восточнее д. Карпово (0,2477 га, по факту – 0,52 га), 0,5 км юго-восточнее д. Зубово ( 0,1 га, по факту 0,88 га), 0,5 км западнее д. Кузнечиха (0,2 га), 0,5 км восточнее д. Воздвиженье (0,2 га), 0,371 км западнее озеро Буозеро и южнее д. Большие Новишки (0,945 га, по факту 1,03 га), 0,5 км западнее оз. Долгое (0,2 га, по факту 0,36 га), в 0,1 км южнее озеро Люпинское (0,56 га).

**9.2 Проектные решения**

Проектом предусматривается:

расширение кладбищ, расположенных в 0,15 км юго-восточнее д. Федотово (на 1,76 га), 0,05 км северо-восточнее с. Бечевинка (на 0,54 га) и 0,1 км северо-восточнее д. Средняя (на 0,1 га);

закрытие кладбищ, расположенных в водоохранных зонах водных объектов в соответствии со статьей 65 Водного кодекса РФ, в 0,5 км западнее д. Кузнечиха, 0,33 км восточнее д. Карпово, 0,23 км северо-западнее д. Звоз, 0,53 км северо-западнее д. Ватаманово и 8,5 км западнее д. Хлопузово;

частичное закрытие кладбищ, территории расположенной в водоохранных зонах водных объектов в соответствии со статьей 65 Водного кодекса РФ, в 0,5 км юго-восточнее д. Зубово и примыкающего на севере к границе д. Воздвиженье.

**X. Перечень основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера**

Термины и определения в соответствии с ГОСТ Р 22.0.03-2020[[118]](#footnote-118) и ГОСТ 22.0.05-97/ГОСТ Р 22.0.05-94[[119]](#footnote-119):

природная чрезвычайная ситуация; природная ЧС: Обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате возникновения источника природной чрезвычайной ситуации, который может повлечь или повлек за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей и (или) окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

источник природной чрезвычайной ситуации; источник природной ЧС: Опасное природное явление или процесс, в результате которого на определенной территории или акватории произошла, или может возникнуть чрезвычайная ситуация.

поражающий фактор источника природной чрезвычайной ситуации; поражающий фактор источника природной ЧС: Составляющая опасного природного явления или процесса, вызванная источником природной чрезвычайной ситуации и характеризуемая физическими, химическими, биологическими действиями или проявлениями, которые определяются или выражаются соответствующими параметрами.

поражающее воздействие источника природной чрезвычайной ситуации; поражающее воздействие источника природной ЧС: Негативное влияние одного или совокупности поражающих факторов источника природной чрезвычайной ситуации на жизнь и здоровье людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду.

опасное природное явление: Событие природного происхождения или результат деятельности природных процессов, которые по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности могут вызвать поражающее воздействие на людей, объекты экономики и окружающую природную среду.

стихийное бедствие: Разрушительное природное и (или) природно-антропогенное явление или процесс значительного масштаба, в результате которого может возникнуть или возникла угроза жизни и здоровью людей, произойти разрушение или уничтожение материальных ценностей и компонентов окружающей природной среды.

природно-техногенная катастрофа: Разрушительный процесс, развивающийся в результате нарушения нормального взаимодействия технологических объектов с компонентами окружающей природной среды, приводящий к гибели людей, разрушению и повреждению объектов экономики и компонентов окружающей природной среды.

зона природной чрезвычайной ситуации; зона природной ЧС: Территория или акватория, на которой в результате возникновения источника природной чрезвычайной ситуации или распространения его последствий из других районов возникла природная чрезвычайная ситуация.

зона вероятной природной чрезвычайной ситуации; зона вероятной природной ЧС: Территория или акватория, на которой существует либо не исключена опасность возникновения природной чрезвычайной ситуации.

опасное геологическое явление: Событие геологического происхождения или результат деятельности геологических процессов, возникающих в земной коре под действием различных природных или геодинамических факторов, или их сочетаний, оказывающих или могущих оказать поражающие воздействия на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду.

опасное гидрологическое явление: Событие гидрологического происхождения или результат гидрологических процессов, возникающих под действием различных природных или гидродинамических факторов, или их сочетаний, оказывающих поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду.

затопление: Покрытие территории водой в период половодья или паводков.

подтопление: Повышение уровня грунтовых вод, нарушающее нормальное использование территории, строительство и эксплуатацию расположенных на ней объектов.

зона затопления: Территория, покрываемая водой в результате превышения притока воды по сравнению с пропускной способностью русла.

опасное метеорологическое явление: Природные процессы и явления, возникающие в атмосфере под действием различных природных факторов или их сочетаний, оказывающие или могущие оказать поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду.

природный пожар: Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде.

эпидемия: Массовое, прогрессирующее во времени и пространстве в пределах определенного региона распространение инфекционной болезни людей, значительно превышающее обычно регистрируемый на данной территории уровень заболеваемости.

эпизоотия: Одновременное прогрессирующее во времени и пространстве в пределах определенного региона распространение инфекционной болезни среди большого числа одного или многих видов сельскохозяйственных животных, значительно превышающее обычно регистрируемый на данной территории уровень заболеваемости.

эпифитотия: массовое, прогрессирующее во времени и пространстве инфекционное заболевание сельскохозяйственных растений и/или резкое увеличение численности вредителей растений, сопровождающееся массовой гибелью сельскохозяйственных культур и снижением их продуктивности.

техногенная чрезвычайная ситуация: состояние, при котором в результате возникновения источника техногенной чрезвычайной ситуации на объекте, определенной территории или акватории нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, возникает угроза их жизни и здоровью, наносится ущерб имуществу населения, народному хозяйству и окружающей природной среде.

Организация и осуществление мероприятий по действиям имеющихся сил и средств в очагах поражения и зонах (районах) чрезвычайных ситуаций возложены на областную подсистему единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, а также на Белозерское звено областной подсистемы РСЧС, объединяющее органы управления, силы и средства района и участвующее в предупреждении и ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории района.

**10.1 Перечень возможных источников ЧС природного характера, которые могут оказывать воздействие на проектируемую территорию**

Источниками чрезвычайных ситуаций природного характера в соответствии с ГОСТ Р 22.0.03-2020 на территории сельского поселения являются:

опасные геологические процессы;

опасные гидрологические явления и процессы;

опасные метеорологические явления и процессы;

природные пожары: лесные и торфяные.

Опасные экзогенные геологические процессы

Территория сельского поселения разнообразна и интересна по набору и геоди­намике экзогенных геологических процессов (далее ЭГП). Интенсивность проявлений экзогенных геологических процессов отражает ак­тивность современных неотектонических движений земной коры. Район активного проявления ЭГП приурочен к современным неотектоническим структурам. Активность проявлений ЭГП также сильно зависит от антропогенного воздейст­вия человека на окружающую среду.

В целом по территории активность проявлений ЭГП не­высокая, в связи с равнинным рельефом местности.

Процесс заболачиваниядетально изучен работами Государственного гидрологическо­го института (ГГИ). Наблюдения за режимом болот ведут региональные гидрологические от­делы в Гидрометеослужбе. На территории сельского поселения находятся месторождения торфа, которые занимают 50,1% от всей территории сельского поселения (площадь торфяных месторождений составляет 53496 га).

В целом по сельскому поселению овражная эрозия развита слабо, так как на территории области преобладают равнины. Развитие овражной эрозии большой опасности не представляет. Для защиты от овражной эрозии эффективна посадка деревьев и кустарников, охранные зоны лесных насаждений, а также инженерные работы по регулированию плоскостного и линейного стока.

Оползни наблюдаются только по берегам рек в небольших масштабах, то есть данные явления не способны оказывать существенную опасность для экономики сельского поселения и жизнедеятельности населения.

По данным администрации Белозерского района на берегах реки Мотома существует опасность образования оврагов.

Опасные гидрологические явления и процессы

Территория сельского поселения заболочена и сформирована густой сетью рек и озер. Основными водными артериями являются реки: Мотома, Куность, Чермжа, Урусарка и др.

Положение сельского поселения в зоне избыточного увлажнения создает благоприятные условия для заболачивания низинных участков. Преобладание атмосферных осадков над испарением, высокий уровень грунтовых вод и наличие низменностей, лишенных дренажа на водонепроницаемых грунтах (глины, суглинки), способствуют заболачиванию, а высокие летние температуры способствуют интенсивному торфообразованию.

Половодье сопровождается быстрыми большими подъемами уровня воды, на отдельных реках – незначительными заторами льда. Наивысшие уровни весеннего половодья наблюдаются 22 апреля – 1 мая, самые ранние даты наступления наивысших уровней – 3-10 апреля, поздние - 5-23 мая.

Для сельского поселения Антушевское наиболее характерным является весеннее половодье, повторяющиеся периодически каждую весну.

Весеннее половодье является основной угрозой гидрогеологического характера на территории сельского поселения. Наиболее сложная паводковая обстановка может сложиться в период обильного таяния снега при резком повышении температуры воздуха и одновременном выпадении осадков.

Опасность несут дождевые паводки. На реках обычно наблюдаются с апреля до ноября, максимальные дождевые паводки проходят в основном в мае. При затоплении территорий дождевыми паводковыми водами велика вероятность нанесения ущерба сельскохозяйственным культурам.

По данным администрации отмечаются подтопление следующих территорий: берег д. Большие Новишки, дорога д. Зорино, часть территории д. Никоновская и д. Гулино.

Зоны затопления, подтопления считаются установленными со дня внесения сведений о зонах затопления, подтопления в Единый государственный реестр недвижимости в соответствии с п. 5 Постановления Правительства РФ от 18 апреля 2014 года № 360 «Об определении границ зон затопления, подтопления».

На территории сельского поселения не установлено зон затопления и подтопления.

Опасные метеорологические явления

Наиболее опасными явлениями погоды, характерными для территории сельского поселения Антушевское являются:

грозы (40-60 часов в год);

сильные ветры со скоростью 25 м/сек и более;

ливни с интенсивностью 30 мм в час и более;

град с диаметром частиц 20 мм;

сильные морозы (около - 40 о С);

сильная жара (около 35ºС)

снегопады, превышающие 20 мм за 24 часа;

вес снежного покрова - 100 кг/кв. м;

наибольшая глубина промерзания - 198 см.

Характеристики поражающих факторов указанных чрезвычайных ситуаций приведены в таблице 10.1.2.

Характеристики поражающих факторов указанных чрезвычайных ситуаций

Таблица 10.1.2

| Источник ЧС | Характер воздействия поражающего фактора |
| --- | --- |

| 1 | 2 |
| --- | --- |
| Сильный ветер | Ветровая нагрузка, аэродинамическое давление на ограждающие конструкции |
| Экстремальные атмосферные осадки (ливень, метель) | Затопление территории, подтопление фундаментов, снеговая нагрузка, ветровая нагрузка, снежные заносы |
| Град | Ударная динамическая нагрузка |
| Гроза | Электрические разряды. Из-за попадания молнии возможно  возникновение пожаров в жилом секторе и возгорание лесных массивов. |
| Морозы | Температурные деформации ограждающих конструкций, замораживание  и разрыв коммуникаций |

Климатические воздействия, перечисленные выше, они могут нанести ущерб конструкциям зданий.

Наиболее опасными природными факторами, влияющими на процесс функционирования объектов, являются морозы, гололед, гроза.

Природные пожары (лесные и торфяные)

Высокая пожарная опасность лесов сельского поселения связана с преобладанием хвойных насаждений, наличием больших площадей осушенных земель и торфоразработок, большим притоком населения и транспорта в летний, пожароопасный период, низким уровнем грунтовых вод, что способствует быстрому высыханию почвы после схода снега, количеством осадков в летний период, а также проведение сжигания (поджоги) травы на лугах и полях, прилегающих к лесным массивам, в полосах отвода автомобильных дорог. Наибольший риск возникновения лесных пожаров приходится на май, июнь, июль, август и сентябрь. Наиболее масштабные лесные пожары приходятся на июль-август.

В целях предотвращения возникновения лесных и торфяных пожаров, оперативной и эффективной борьбы с ними на территории сельского поселения Антушевское администрацией района ежегодно проводится следующая работа:

1. Издается постановление главы района «О мерах по предупреждению и ликвидации лесных и торфяных пожаров в пожароопасный период на территории Белозерского района», которым создана районная комиссия по ликвидации лесных и торфяных пожаров на территории района, запрещено юридическим (физическим) лицам выжигание травы на лесных полях, огневая очистка лесосек, выжигание травы и стерни на полях, прилегающих к лесным массивам, утвержден оперативный план по тушению лесных и торфяных пожаров на территории района.

2. Проводится расширенное заседание КЧС г. Белозерск и района, с привлечением руководства организаций сельского поселения, на котором утвержден состав комиссии г. Белозерск по борьбе с лесными пожарами, утвержден график дежурства организаций сельского поселения в выходные и праздничные дни, определен порядок действия дежурных сил.

3. Проверяется готовность сил и средств службы защиты лесов от пожаров района. Создаются мобильные группы для немедленного реагирования на возникающие пожары. Заключаются договоры на выделение дополнительных сил и средств с предприятиями и организациями района, сельского поселения и арендаторами лесных участков.

4. Определяется перечень организаций, выделяющих транспорт для доставки тяжелой гусеничной техники к местам пожаров.

5. Принято постановление главы района «О создании пунктов временного размещения пострадавшего населения (ПВР) при угрозе возникновения массовых лесных (торфяных) пожаров».

6. Глава сельского поселения должен проводить следующие мероприятия:

осуществлять координацию всех работ по обеспечению готовности организаций, расположенных на территории сельского поселения, к пожароопасному периоду;

обеспечить выполнение первичных мероприятий пожарной безопасности в границах населенных пунктов сельского поселения;

принять дополнительные меры по обеспечению пожарной безопасности в отношении лесных участков, находящихся в муниципальной собственности сельского поселения;

проверить наличие и провести корректировку планов по тушению пожаров в лесах, примыкающих к населенным пунктам;

создать необходимые условия для организации добровольно-пожарных дружин;

организовать проверку фактического наличия сил и средств, необходимых для быстрого развертывания в случае возникновения чрезвычайной пожарной обстановки;

привести в надлежащее состояние пожарное водоснабжение (очистка пожарных водоемов, обеспечение подъездов к открытым водоемам);

очистить территории населенных пунктов от легковоспламеняющихся материалов и сухого мусора, обеспечить возможность проезда к зданиям и сооружениям;

организовать наблюдение (при необходимости круглосуточное) за пожароопасными объектами;

обеспечить телефонную связь;

проводить разъяснительную работу с населением по правилам поведения в лесах;

обеспечить опашку населенных пунктов;

откорректировать паспорта готовности сельского поселения к пожарам на пожароопасный период.

Первоочередные мероприятия по борьбе с лесными пожарами включают:

эвакуацию (вывод) людей и животных из населенных пунктов, находящихся в непосредственной близости с зонами пожаров;

ограничение въезда в пожароопасный район силами и средствами службы охраны общественного порядка района;

спасение людей и животных с отрезанной огнем территории, гашение огня с помощью водосливных устройств, отжиг в направлении кромки распространения огня на участке фронта распространения огня, непосредственно угрожающего людям, силами и средствами противопожарной службы, лесопожарных команд, формирований с привлечением авиации;

тушение пожаров силами и средствами формирований противопожарной службы, лесопожарных команд, десантных подразделений лесоохраны с применением пожарной и инженерной техники;

устройство просек, минерализованных пожарозащитных полос, траншей и каналов;

оборудование местных водоисточников и подъездных дорог к ним для устройства водозабора - силами и средствами коммунальных и строительных организаций района.

Так как есть населенные пункты, окруженные лесами, то необходимо предусматривать пожарные разрывы от границ застройки сельских поселений до лесных насаждений в лесничествах в 30 м в соответствии с п. 4.14 СП 4.13130[[120]](#footnote-120).

**10.2 Перечень существующих и возможных источников ЧС техногенного характера на проектируемой территории, а также вблизи указанной территории**

На территории сельского поселения Антушевское возможны следующие виды чрезвычайных ситуаций (далее ЧС) техногенного характера:

ЧС на пожаро- и взрывоопасных объектах;

ЧС на гидродинамически опасных объектах;

аварии при перевозке горюче-смазочных материалов автомобильным транспортом.

ЧС на пожаро- и взрывоопасных объектах

На территории сельского поселения опасными пожаро- и взрывоопасными объектами являются:

предприятия: пилорамы, расположенные в 0,1 км южнее д. Гридино (кадастровый номер участка: 35:03:0403003:144), примыкая с востока д. Федоровская, на юго-востоке д. Звоз (кадастровый номер участка: 35:03:0403031:11), в 0,3 км южнее д. Зорино (часть земельного участка с кадастровым номером: 35:03:0403001:1077), на западе с. Антушево (кадастровый номер участка: 35:03:0403006:480), в 0,08 км северо-западнее д. Большие Новишки (кадастровый номер участка: 35:03:0403001:1022);

котельная в с. Бечевиха;

проектируемые пункты редуцирования газа в населенных пунктах поселения: д. Титово, д. Акишево, д*.* Воздвиженье, д. Лапино, д. Першково, д*.* Кукшево, д. Пиндино, д. Губа, д. Гора (Кукшевский с/с), д. Кузьминка, д. Жидково, д. Лесуково, д. Ангозеро, д. Агеево, д. Ершово, д. Семеино, д. Федоровская, д. Никоновская, д. Чикалевка, д. Карпово, д. Якунино, д. Попово, д. Трунино, д. Нефедово, д. Рощино, д. Орлово, д. Лундино, д. Агашино, д. Прибой, д. Звоз, д. Полынино, с. Бечевинка, д. Кема, д. Черково, д. Яковлево, д. Антоново, д. Рябово, д. Большие Новишки, д. Перховта, д. Пальцево, д. Никоновская (Антушевский с/с), д. Левково, с. Антушево, д. Зорино, д. Чулково, д. Ростани, д. Алексино, д. Федурино, д. Данилово.

Проектом предусматривается централизованное газоснабжение от запроектированной газораспределительной станции Кириллов (ГРС Кириллов). Точка подключения запроектированного межпоселкового газопровода предполагается на запроектированном межпоселковом газопроводе высокого давления на г. Белозерск до населенного пункта сельского поселения Антушевское.

Мероприятия по предупреждению (снижению) последствий, защите населения, сельскохозяйственных животных и растений в зонах взрыво- и пожароопасных объектов:

проведение профилактических работ по проверке состояния технологического оборудования;

подготовка формирований для проведения ремонтно-восстановительных работ, оказания медицинской помощи пострадавшим, эвакуации пострадавших;

проведение тренировок персонала по предупреждению аварий и травматизма;

выполнение условий промышленной безопасности объектов в соответствии с предписаниями органов Ростехнадзора;

обеспечение пожарной безопасности объекта.

Комплекс мероприятий по ликвидации последствий аварий на взрыво- и пожароопасных объектах включает:

оповещение населения в районе ЧС (зоне заражения, очаге поражения) о сложившейся обстановке, доведение информации о действиях при ЧС;

оказание первой медицинской помощи пострадавшим, извлечение пострадавших из завалов (опасных участков);

эвакуация из опасных районов (зон, очагов) в безопасные места и размещение пострадавших;

восстановление жизнеобеспечения населения районов ЧС;

разведку очагов пожаров (взрывов) - силами пожарных расчетов самих объектов и боевых расчетов пожарных частей;

локализацию и ликвидацию очагов пожаров - силами пожарных расчетов объектов и противопожарной службы района, где произошла авария;

разборку завалов, извлечение пострадавших, расчистку путей подъезда техники - силами формирований объекта с привлечением при необходимости сил и средств района.

ЧС на гидродинамически опасных объектах

Гидродинамически опасным объектам относятся аварии, связанные с разрушением сооружений напорного фронта гидротехнических сооружений (плотин, дамб и др.), образованием волны прорыва и зоны катастрофического затопления.

По территории сельского поселения Антушевское находится три гидродинамически опасных объекта:

1. Гидроузел на реке Куность у населенного пункта Чулково является сопрягающим сооружением между озером Лозско-Азацким и рекой Куность. Паводковый сброс воды, поддержание уровня воды в Лозско-Азатском озере, выполняет функцию моста. Плотина низконапорная, щитовая, двухсекционная, длина водослина 30 и 15 м, перепад уровней воды на плотине до 3,0 м, размеры водозабора относятся к IV классу. Чулковская плотина, которая нужна для поддержания уровня воды в Лозско – Азатском озере и чтобы местное население могло пользоваться водой из водозаборных колонок.
2. Поверхностный водозабора на оз. Лозско-Азатское в с. Антушево и д. Зорино предназначен для снабжения питьевой водой: жителей с. Атушево, д. Зорино и д. Федоровская со средним количеством потребителей - 426 человек; трех животноводческих ферм СХА "Согласие" на 400 голов; средней школы; трех магазинов; мини-пекарни; дома ветеранов. Проектная мощность – 600/180 куб. м/сутки, водоснабжение – 5,72 тыс. куб. м/год.
3. Поверхностный водозабора на оз. Лозско-Азатское д. Никановская предназначен для снабжения питьевой водой жителей д. Никоновская и д. Федоровская со средним количеством потребителей - 426 человек, трех животноводческих ферм СХА "Согласие" на 400 голов, средней школы, трех магазинов, мини-пекарни, дома ветеранов. Мощность – 100 куб. м/сутки, водоснабжение – 16,2 тыс. куб. м/год.

Мероприятия по предотвращению ЧС - это комплекс действий, направленных на обеспечение штатного функционирования гидротехнических сооружений за счет:

технической исправности оборудования;

оснащенности оборудования средствами технологической защиты, контроля параметров работы, автоматического отключения оборудования при достижении предельного уровня отклонений от режима;

своевременного контроля технического состояния оборудования, проведения планово-предупредительных ремонтов;

предусмотренного инструкциями завода-изготовителя порядка эксплуатации оборудования;

обучения персонала правильным, технически грамотным и своевременным действиям в режиме нормальной эксплуатации оборудования, при его пуске и остановке, а также в случае отклонений от технологических режимов, аварийных ситуаций и ЧС;

обеспеченности персонала необходимыми инструментами и материалами, спецодеждой, средствами индивидуальной защиты, средствами связи;

других технических и организационных мер, а также на максимальную эффективность действий по локализации и ликвидации возможных аварий, на минимизацию их последствий, за счет обеспечения четких и согласованных действий всех служб и формирований, занятых в ЛЧС, создания финансовых и материальных резервов для локализации и ликвидации ЧС и ее последствий, организации противоаварийных тренировок и учений, организации оповещения и взаимодействия всех сил, занятых в локализации и ликвидации ЧС.

Аварии при перевозке горюче-смазочных материалов автомобильным транспортом

По автомобильной дороге регионального или межмуниципального значения «Череповец-Белозерск-Липин Бор» перевозятся горюче-смазочные материалы автомобильным транспортом.

В качестве наиболее вероятных аварийных ситуаций на транспортной магистрали и предприятиях, которые могут привести к возникновению поражающих факторов в разделе рассмотрен разлив (утечка) из цистерны горюче-смазочных материалов (далее ГСМ). При этом произойдет:

образование зоны разлива ГСМ (последующая зона пожара);

образование зоны взрывоопасных концентраций с последующим взрывом ТВС (зона мгновенного поражения от пожара-вспышки);

образование зоны избыточного давления от воздушной ударной волны;

образование зоны опасных тепловых нагрузок при горении ГСМ на площади разлива.

В качестве поражающих факторов воздействия таких аварий были рассмотрены:

воздушная ударная волна (ВУВ), образующая в результате взрывных превращений облака газо-воздушной смеси;

тепловое излучение огненных шаров и горящих разлитий.

В качестве зон воздействия данных поражающих факторов принимались:

для воздушной ударной волны – круг с центром в месте воспламенения облака газовоздушной смеси, радиус которого определяется типом и массой вещества, типом взрывного превращения;

для теплового излучения – зоной воздействия теплового излучения при пожаре является круг, размер которого определяется массой горящих веществ.

Для определения зон действия основных поражающих факторов (теплового излучения горящих разлитий и воздушной ударной волны) использовалось «Руководство по безопасности «Методика оценки последствий аварийных взрывов топливно-воздушных смесей»», утвержденное Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 31 марта 2016 года № 137.

Зоны действия основных поражающих факторов при авариях на транспортных коммуникациях (разгерметизация автомобильных цистерн) рассчитаны для следующих условий:

емкость автоцистерны - 8 куб. м;

территория - среднезагроможденная;

происходит полное разрушение емкости с уровнем заполнения - 85%;

в образовании ТВС участвует 30% бензина.

В результате разрушения целостности автомобильной цистерны 8 куб. м (6,2 т) возможно разлитие топлива на площади около 97 кв. м (эквивалентный радиус разлития 5,5 м). При воспламенении разлития - время горения может составить более 10 мин. При испарении ГСМ с площади разлития и последующем взрыве топливно-воздушной смеси (далее ТВС) образуется огненный шар радиусом 29 м, со скоростью распространения пламени 46 м/с и временем существования 5 сек. Характеристики зон действия основных поражающих факторов в таблицах 10.2.1 и 10.2.2.

Поражение людей при взрывах облака ТВС

Таблица 10.2.1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Объект | Показатели | |
| Процент пораженных людей | Радиус зоны, м |

| 1 | 2 | 3 |
| --- | --- | --- |
| Автоцистерна на автомобильных дороге (бензин) | 99 | 32 |
| 90 | 34 |
| 50 | 39 |
| 10 | 41 |
| 1 | 44 |

Степень разрушения зданий при взрывах

облака ТВС на автомобильной дороге

Таблица 10.2.2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Объект | Показатели поражения | |
| Степень разрушения | Радиус зоны, м |

| 1 | 2 | 3 |
| --- | --- | --- |
| Автоцистерна  (бензин 8 куб.м) | Полная | 28 |
| Сильная | 69 |
| Средняя | 119 |
| Слабая | 298 |
| Расстекление (50%) | 470 |

Выводы:

При взрывах ТВС на автомобильной дороге регионального или межмуниципального значения «Череповец-Белозерск-Липин Бор» в зону расстекления может попасть жилая застройка следующих населенных пунктов: Иглино, Федурино (часть), Большие Новишки (часть), Антушево.

В зону полного разрушения могут попасть один жилой дом в радиусе 28 метром от места аварии в д. Большие Новишки.

Зоны расстекления при аварии ТВС отображены на «Карте границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайной ситуации природного и техногенного характера».

**10.3 Перечень возможных источников ЧС** **биолого-социального характера на проектируемой территории**

Источниками ЧС биолого-социального характера могут быть биологически опасные объекты (скотомогильники, биотермические ямы и др.), а также природные очаги инфекционных болезней.

На территории сельского поселения к источникам ЧС биолого-социального характера относятся свалки и кладбища.

На территории сельского поселения располагаются три несанкционированные свалки ТКО в 2 км от в д. Карпово и 0,300 км от с. Бечевинка и 1 км от д. Росстани, подлежащие закрытию и рекультивации.

На территории сельского поселения используются 18 кладбищ, расположенных в 7,8 км западнее д. Хлопузово (1,06 га), 8,5 км западнее д. Хлопузово (0,67 га), 0,1 км северо-восточнее д. Средняя (0,99 га), 0,45 км южнее д. Костино (0,5838 га, а по факту 1,57 га), 0,2 км северо-западнее д. Москвино (0,2 га), примыкает на севере к границе д. Воздвиженье (0,529 га), 0,150 км северо-восточнее д. Кукшево (0,3568 га, по факту 0,74 га), 0,53 км северо-западнее д. Ватаманово (0,1 га, по факту 0,69 га), 0,23 км северо-западнее д. Звоз (0,2 га, по факту 0,8 га), 0,05 км северо-восточнее с. Бечевинка (0,4 га, по факту 2 га), 1,05 км северо-западнее д. Зорино (1,76 га), 0,15 км юго-восточнее д. Федотово (0,49 га, по факту 1,01 га), 0,33 км восточнее д. Карпово (0,2477 га, по факту – 0,52 га), 0,5 км юго-восточнее д. Зубово ( 0,1 га, по факту 0,88 га), 0,5 км западнее д. Кузнечиха (0,2 га), 0,5 км восточнее д. Воздвиженье (0,2 га), 0,371 км западнее озеро Буозеро и южнее д. Большие Новишки (0,945 га, по факту 1,03 га), 0,5 км западнее оз. Долгое (0,2 га, по факту 0,36 га), в 0,1 км южнее озеро Люпинское (0,56 га).

Проектом предусматривается:

расширение кладбищ, расположенных в 0,15 км юго-восточнее д. Федотово (на 1,76 га), 0,05 км северо-восточнее с. Бечевинка (на 0,54 га) и 0,1 км северо-восточнее д. Средняя (на 0,1 га);

закрытие кладбищ, расположенных в водоохранных зонах водных объектов в соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации: в 0,5 км западнее д. Кузнечиха, 0,33 км восточнее д. Карпово, 0,23 км северо-западнее д. Звоз, 0,53 км северо-западнее д. Ватаманово и 8,5 км западнее д. Хлопузово;

частичное закрытие кладбищ, территории расположенной в водоохранных зонах водных объектов в соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации: в 0,5 км юго-восточнее д. Зубово и примыкая на севере к границе д. Воздвиженье.

По видам эпизоотии наиболее вероятными на рассматриваемой территории и в целом территории Белозерского района особо опасной является энцефалит, переносчиками которого являются клещи.

Для предупреждения возникновения энцефалита необходимо:

обеспечить лечебно-профилактические учреждения лекарственными средствами, необходимыми для лечения больных клещевым вирусным энцефалитом, диагностическими препаратами и медицинскими иммунобиологическими препаратами для профилактики клещевого вирусного энцефалита;

информировать население по поводу опасности заболевания клещевым вирусным энцефалитом.

Бруцеллез, туберкулез, стригущий лишай, ящур крупного рогатого скота, мелкого рогатого скота, свиней, чума свиней и птицы возможны при внесении возбудителей из-за пределов области.

Для предупреждения возникновения необходимо:

изолировать заболевший скот и птицу от здоровых животных;

оповещать о возникновения заболеваний и применять профилактические меры.

Эпифитотийных вспышек распространения вредителей и болезней сельскохозяйственных культур на территории района не наблюдалось.

**10.4 Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности**

Пожарная безопасность на территории сельского поселения Антушевское осуществляется пожарной частью № 33 по охране г. Белозерск ФГКУ «7 ОФПС по Вологодской области», расположенной на территории города Белозерск, ул. Ленина, д. 56 на 5 единиц техники.

Также проектом предусматривается строительство пожарного депо на 1 единицу техники в с. Антушево.

На территории имеются добровольные бригады, обеспеченные помпами в следующих населенных пунктах: Никоновская, Бечевинка, Антушево. В селе Антушево есть один пожарный автомобиль.

В целях обеспечения первичных мер пожарной безопасности администрацией сельского поселения проводятся следующие мероприятия:

1. Утверждается план организации тушения пожаров и перечень первичных средств пожаротушения для сельского поселения.
2. Проводится разъяснительная работа с населением по противопожарной безопасности, выдаются памятки, развешиваются информационные листовки.
3. Проводится инструктаж по противопожарной безопасности служащих администрации сельского поселения.
4. В течение всего зимнего периода содержатся проруби для забора воды на случай пожаров. Своевременно расчищаются подъезды к пожарным водоемам.
5. Проводится работа по выявлению заброшенных строений и отключению их от электроснабжения.
6. Проводится уборка сухого мусора на территории около жилых домов и административных зданий, а также выполняется опашка полей.

Противопожарное водоснабжение объектов и населенных пунктов предусматривается в основном от водонапорных башен, искусственных и естественных водных источников.

Планировка и застройка территорий сельского поселения должны осуществляться в соответствии с генеральным планом сельского поселения, учитывающими требования пожарной безопасности, установленные Федеральным законом от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»[[121]](#footnote-121).

**10.4.1 Первичные меры пожарной безопасности**

Первичные меры пожарной безопасности включают в себя:

реализацию полномочий органов местного самоуправления по решению вопросов организационно-правового, финансового, материально-технического обеспечения пожарной безопасности сельского поселения;

разработку и осуществление мероприятий по обеспечению пожарной безопасности сельского поселения и объектов муниципальной собственности, которые должны предусматриваться в планах и программах развития территории, обеспечение надлежащего состояния источников противопожарного водоснабжения, содержание в исправном состоянии средств обеспечения пожарной безопасности жилых и общественных зданий, находящихся в муниципальной собственности;

разработку и организацию выполнения муниципальных целевых программ по вопросам обеспечения пожарной безопасности;

разработку плана привлечения сил и средств для тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ на территории сельского поселения и контроль за его выполнением;

установление особого противопожарного режима на территории сельского поселения, а также дополнительных требований пожарной безопасности на время его действия;

обеспечение беспрепятственного проезда пожарной техники к месту пожара;

обеспечение связи и оповещения населения о пожаре;

организацию обучения населения мерам пожарной безопасности и пропаганду в области пожарной безопасности, содействие распространению пожарно-технических знаний;

социальное и экономическое стимулирование участия граждан и организаций в добровольной пожарной охране, в том числе участия в борьбе с пожарами.

**10.4.2 Требования к документации при планировке территории сельского поселения**

Планировка и застройка территории сельского поселения должна осуществляться в соответствии с генеральным планом сельского поселения, учитывающим требования пожарной безопасности, установленные настоящим Федеральным законом. Состав и функциональные характеристики систем обеспечения пожарной безопасности населенных пунктов должны входить в проектную документацию в виде раздела «Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности».

**10.4.3 Размещение взрывопожароопасных элементов на территории сельского поселения**

Опасные производственные объекты, на которых производятся, используются, перерабатываются, образуются, хранятся, транспортируются, уничтожаются пожаровзрывоопасные вещества и материалы и для которых обязательна разработка декларации о промышленной безопасности (далее - пожаровзрывоопасные объекты), должны размещаться за границами населенных пунктов, а если это невозможно или нецелесообразно, то должны быть разработаны меры по защите людей, зданий, сооружений и строений, находящихся за пределами территории пожаровзрывоопасного объекта, от воздействия опасных факторов пожара и (или) взрыва. Иные производственные объекты, на территориях которых расположены здания и сооружения категорий А, Б и В по взрывопожарной и пожарной опасности, могут размещаться как на территориях, так и за границами сельского поселения. При этом расчетное значение пожарного риска не должно превышать допустимое значение пожарного риска, установленное Федеральным законом № 123-ФЗ. При размещении пожаровзрывоопасных объектов в границах поселений необходимо учитывать возможность воздействия опасных факторов пожара на соседние объекты защиты, климатические и географические особенности, рельеф местности, направление течения рек и преобладающее направление ветра.

Комплексы сжиженных природных газов должны располагаться с подветренной стороны от населенных пунктов. Склады сжиженных углеводородных газов и легковоспламеняющихся жидкостей должны располагаться вне жилой зоны населенных пунктов с подветренной стороны преобладающего направления ветра по отношению к жилым районам. Земельные участки под размещение складов сжиженных углеводородных газов и легковоспламеняющихся жидкостей должны располагаться ниже по течению реки по отношению к населенным пунктам, пристаням, речным вокзалам, гидроэлектростанциям, судоремонтным и судостроительным организациям, мостам и сооружениям на расстоянии не менее 300 метров от них, если техническими регламентами, принятыми в соответствии с Федеральным [законом](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_221339/#dst0) «О техническом регулировании», не установлены большие расстояния от указанных сооружений. Допускается размещение складов выше по течению реки по отношению к указанным сооружениям на расстоянии не менее 3000 метров от них при условии оснащения складов средствами оповещения и связи, а также средствами локализации и тушения пожаров.

Сооружения складов сжиженных углеводородных газов и легковоспламеняющихся жидкостей должны располагаться на земельных участках, имеющих более низкие уровни по сравнению с отметками территорий соседних населенных пунктов, организаций и путей железных дорог общей сети. Допускается размещение указанных складов на земельных участках, имеющих более высокие уровни по сравнению с отметками территорий соседних населенных пунктов, организаций и путей железных дорог общей сети, на расстоянии более 300 метров от них. На складах, расположенных на расстоянии от 100 до 300 метров, должны быть предусмотрены меры (в том числе второе обвалование, аварийные емкости, отводные каналы, траншеи), предотвращающие растекание жидкости на территории населенных пунктов, организаций и на пути железных дорог общей сети.

В случае невозможности устранения воздействия на людей и жилые здания опасных факторов пожара и взрыва на взрывопожароопасных объектах, расположенных в пределах зоны жилой застройки, следует предусматривать уменьшение мощности, перепрофилирование организаций или отдельного производства либо перебазирование организации за пределы жилой застройки.

**10.4.4 Противопожарное водоснабжение**

На территория сельского поселения должны быть источники наружного противопожарного водоснабжения.

К источникам наружного противопожарного водоснабжения относятся:

наружные водопроводные сети с пожарными гидрантами;

водные объекты, используемые для целей пожаротушения в соответствии с законодательством Российской Федерации;

противопожарные резервуары.

Поселения и городские округа должны быть оборудованы противопожарным водопроводом. При этом противопожарный водопровод допускается объединять с хозяйственно-питьевым или производственным водопроводом.

В поселениях и городских округах с количеством жителей до 5000 человек, отдельно стоящих зданиях классов функциональной пожарной опасности Ф1.1, Ф1.2, Ф2, Ф3, Ф4 объемом до 1000 кубических метров, расположенных в поселениях и городских округах, не имеющих кольцевого противопожарного водопровода, зданиях и сооружениях класса функциональной пожарной опасности Ф5 с производствами категорий В, Г и Д по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности при расходе воды на наружное пожаротушение 10 литров в секунду, на складах грубых кормов объемом до 1000 кубических метров, складах минеральных удобрений объемом до 5000 кубических метров, в зданиях радиотелевизионных передающих станций, зданиях холодильников и хранилищ овощей и фруктов допускается предусматривать в качестве источников наружного противопожарного водоснабжения природные или искусственные водоемы.

Допускается не предусматривать наружное противопожарное водоснабжение населенных пунктов с числом жителей до 50 человек, а также расположенных вне населенных пунктов отдельно стоящих зданий и сооружений классов функциональной пожарной опасности Ф1.2, Ф1.3, Ф1.4, Ф2.3, Ф2.4, Ф3 (кроме Ф3.4), в которых одновременно могут находиться до 50 человек и объем которых не более 1000 кубических метров.

Расход воды на пожаротушение в поселениях городских округах принят в соответствии с п. 5.1 СП 8.13130 и представлен в разделе 3.3.1.2. «Водоснабжение. Проектные решения».

Наружное противопожарное водоснабжение, резервуары и водоемы с запасами воды на цели наружного пожаротушения должны предусматриваться согласно п.п. 4 п.п. 4.2, 9.2, 9.4, 9.5, 9.7, 10.3, 10.4, 10.6, 10.10, 10.11 СП 8.13130.

**10.4.5 Противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и лесничествами (лесопарками)**

Противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями должны обеспечивать нераспространение пожара на соседние здания, сооружения. Допускается уменьшать указанные в [таблицах 12](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_292652/a8f36c6393bcc0637bce7ede6b9fc76e09c463f8/#dst101690), [15](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_292652/7dc679a10c87baf5195181f5e1b3183533419a1b/#dst101729), [17](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_292652/1c7a59a561df70b8a40071fc4a21e4d3cd8dc5c4/#dst101757), [18](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_292652/e9e620fc1aafc95ec8656f349ceb8c916168e07d/#dst101775), [19](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_292652/34ff472563e3b6f53c7aa0f08ba136a151608bd3/#dst101790) и [20](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_292652/b055a536bfacff12cdc860d6c6945efd7f874ae4/#dst101808) приложения к Федеральному закону № 123-ФЗ противопожарные расстояния от зданий, сооружений и технологических установок до граничащих с ними объектов защиты при применении противопожарных преград, предусмотренных [статьей 37](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_292652/6427db690108ee0562ad8491bc7265f1eabca74a/#dst100403) Федерального закона № 123-ФЗ. При этом расчетное значение пожарного риска не должно превышать допустимое значение пожарного риска, установленное [статьей 93](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_292652/497eee987bc280943046b83e70f54f66b0e16db0/#dst100939) Федерального закона № 123-ФЗ.

Противопожарные расстояния должны обеспечивать нераспространение пожара:

1) от лесных насаждений в лесничествах (лесопарках) до зданий и сооружений, расположенных:

а) вне территорий лесничеств (лесопарков);

б) на территориях лесничеств (лесопарков);

2) от лесных насаждений вне лесничеств (лесопарков) до зданий и сооружений.

Противопожарные расстояния от критически важных для национальной безопасности Российской Федерации объектов до границ лесных насаждений в лесничествах (лесопарках) должны составлять не менее 100 метров, если иное не установлено законодательством Российской Федерации.

Необходимо обеспечивать подъезд пожарной техники ко всем типам зданий и сооружений, кроме класса функциональной пожарной опасности Ф 1.3 высотой более 75 метров и зданий и сооружений других классов функциональной пожарной опасности высотой более 50 м, а также кроме объектов специального назначения (для производства и хранения взрывчатых веществ и средств взрывания, военного назначения, подземные сооружения метрополитенов, горных выработок), за исключением атомных электростанций и пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ. Требования и условия по обеспечению подходами, проездами и подъездами к вышеперечисленным зданиям и сооружениям указаны в разделе 8 (п.п. 8.1 – 8.18) СП 4.13130.

**10.4.6 Противопожарные расстояния от зданий, сооружений и складов нефти и нефтепродуктов до граничащих с ними объектов защиты**

Противопожарные расстояния от зданий, сооружений и строений категорий А, Б и В по взрывопожарной и пожарной опасности, расположенных на территориях складов нефти и нефтепродуктов, до граничащих с ними объектов защиты следует принимать в соответствии с таблицей 12 приложения к Федеральному закону № 123-ФЗ.

Расстояния, указанные в таблице 12 приложения к Федеральному закону № 123-ФЗ, следует принимать для складов II категории общей вместимостью более 50000 кубических метров. Расстояния, указанные в таблице 12 приложения к Федеральному закону № 123-ФЗ, определяются:

между зданиями, сооружениями и строениями - как расстояние в свету между наружными стенами или конструкциями зданий, сооружений и строений;

от сливоналивных устройств - от оси железнодорожного пути со сливоналивными эстакадами;

от площадок (открытых и под навесами) для сливоналивных устройств автомобильных цистерн, для насосов, тары - от границ этих площадок;

от технологических эстакад и трубопроводов - от крайнего трубопровода;

от факельных установок - от ствола факела.

Противопожарные расстояния от зданий, сооружений складов нефти и нефтепродуктов до участков открытого залегания торфа допускается нефтепродуктов до участков открытого залегания торфа допускается уменьшать в два раза от расстояния, указанного в [таблице 12](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_292652/a8f36c6393bcc0637bce7ede6b9fc76e09c463f8/#dst101691) приложения к Федеральному закону № 123-ФЗ, при условии засыпки открытого залегания торфа слоем земли толщиной не менее 0,5 метра в пределах половины расстояния от зданий и сооружений складов нефти и нефтепродуктов.

Расстояние от складов для хранения нефти и нефтепродуктов до границ лесных насаждений смешанных пород (хвойных и лиственных) лесничеств (лесопарков) допускается уменьшать в два раза. При этом вдоль границ лесных насаждений лесничеств (лесопарков) со складами нефти и нефтепродуктов должны предусматриваться шириной не менее 5 метров наземное покрытие из материалов, не распространяющих пламя по своей поверхности, или вспаханная полоса земли.

При размещении резервуарных парков нефти и нефтепродуктов на площадках, имеющих более высокие отметки по сравнению с отметками территорий соседних населенных пунктов, организаций и путей железных дорог общей сети, расположенных на расстоянии до 200 метров от резервуарного парка, а также при размещении складов нефти и нефтепродуктов у берегов рек на расстоянии 200 и менее метров от уреза воды (при максимальном уровне) следует предусматривать дополнительные мероприятия, исключающие при аварии резервуаров возможность разлива нефти и нефтепродуктов на территории населенных пунктов, организаций, на пути железных дорог общей сети или в водоем. Территории складов нефти и нефтепродуктов должны быть ограждены продуваемой оградой из негорючих материалов высотой не менее 2 метров.

Противопожарные расстояния от жилых домов и общественных зданий до складов нефти и нефтепродуктов общей вместимостью до 2000 кубических метров, находящихся в котельных, на дизельных электростанциях и других энергообъектах, обслуживающих жилые и общественные здания, сооружения и строения, должны составлять не менее расстояний, приведенных в таблице 13 приложения к Федеральному закону № 123-ФЗ.

Категории складов нефти и нефтепродуктов определяются в соответствии с таблицей 14 приложения к Федеральному закону № 123-ФЗ.

**10.4.7 Противопожарные расстояния от зданий и сооружений автозаправочных станций до граничащих с ними объектов защиты**

При размещении автозаправочных станций на территориях населенных пунктов противопожарные расстояния следует определять от стенок резервуаров (сосудов) для хранения топлива и аварийных резервуаров, наземного оборудования, в котором обращаются топливо и (или) его пары, от дыхательной арматуры подземных резервуаров для хранения топлива и аварийных резервуаров, корпуса топливно-раздаточной колонки и раздаточных колонок сжиженных углеводородных газов или сжатого природного газа, от границ площадок для автоцистерн и технологических колодцев, от стенок технологического оборудования очистных сооружений, от границ площадок для стоянки транспортных средств и от наружных стен и конструкций зданий, сооружений и строений автозаправочных станций с оборудованием, в котором присутствуют топливо или его пары:

до границ земельных участков детских дошкольных образовательных учреждений, общеобразовательных учреждений, общеобразовательных учреждений интернатного типа, лечебных учреждений стационарного типа, одноквартирных жилых зданий;

до окон или дверей (для жилых и общественных зданий).

Противопожарные расстояния от автозаправочных станций моторного топлива до соседних объектов должны соответствовать требованиям, установленным в таблице 15 приложения к Федеральному закону № 123-ФЗ. Общая вместимость надземных резервуаров автозаправочных станций, размещаемых на территориях населенных пунктов, не должна превышать 40 кубических метров.

Расстояние от автозаправочных станций до границ лесных насаждений смешанных пород (хвойных и лиственных) лесничеств (лесопарков) допускается уменьшать в два раза. При этом вдоль границ лесных насаждений лесничеств (лесопарков) с автозаправочными станциями должны предусматриваться шириной не менее 5 метров наземное покрытие из материалов, не распространяющих пламя по своей поверхности, или вспаханная полоса земли.

При размещении автозаправочных станций рядом с лесным массивом расстояние до лесного массива хвойных и смешанных пород допускается уменьшать в два раза, при этом вдоль границ лесного массива и прилегающих территорий автозаправочных станций должны предусматриваться наземное покрытие, выполненное из материалов, не распространяющих пламя по своей поверхности, или вспаханная полоса земли шириной не менее 5 метров.

При размещении автозаправочных станций вблизи посадок сельскохозяйственных культур, по которым возможно распространение пламени, вдоль прилегающих к посадкам границ автозаправочных станций должны предусматриваться наземное покрытие, выполненное из материалов, не распространяющих пламя по своей поверхности, или вспаханная полоса земли шириной не менее 5 метров.

Противопожарные расстояния от автозаправочных станций с подземными резервуарами для хранения жидкого топлива до границ земельных участков детских дошкольных образовательных учреждений, общеобразовательных учреждений, образовательных учреждений интернатного типа, лечебных учреждений стационарного типа должны составлять не менее 50 метров.

**10.4.8 Противопожарные расстояния от резервуаров сжиженных углеводородных газов до зданий и сооружений**

Противопожарные расстояния от резервуаров сжиженных углеводородных газов, размещаемых на складе организации, общей вместимостью до 10 000 кубических метров при хранении под давлением или вместимостью до 40 000 кубических метров при хранении изотермическим способом до других объектов, как входящих в состав организации, так и располагаемых вне территории организации, приведены в [таблице 17](file:///P:\Velikoustyugskii_r-on\GP_Kuzino\5_Vidacha\Выдача%201\Материалы%20по%20обоснованию%20в%20текстовой%20форме_ГП%20Кузино.docx#Т_17) приложения к Федеральному закону № 123-ФЗ.

Противопожарные расстояния от отдельно стоящей сливоналивной эстакады до соседних объектов, жилых домов и общественных зданий, и сооружений принимаются как расстояния от резервуаров сжиженных углеводородных газов и легковоспламеняющихся жидкостей под давлением.

Противопожарные расстояния от резервуаров сжиженных углеводородных газов, размещаемых на складе организации, общей вместимостью от 10 000 до 20 000 кубических метров при хранении под давлением либо вместимостью от 40 000 до 60 000 кубических метров при хранении изотермическим способом в надземных резервуарах или вместимостью от 40 000 до 100 000 кубических метров при хранении изотермическим способом в подземных резервуарах до других объектов, располагаемых как на территории организации, так и вне ее территории, приведены в таблице 18 приложения к Федеральному закону № 123-ФЗ.

**10.4.9 Противопожарные расстояния от газопроводов, нефтепроводов, нефтепродуктопроводов, конденсатопроводов до соседних объектов защиты**

Противопожарные расстояния от оси подземных и надземных (в насыпи) магистральных, внутрипромысловых и местных распределительных газопроводов, нефтепроводов, нефтепродуктопроводов и конденсатопроводов до населенных пунктов, отдельных промышленных и сельскохозяйственных организаций, зданий и сооружений, а также от компрессорных станций, газораспределительных станций, нефтеперекачивающих станций до населенных пунктов, промышленных и сельскохозяйственных организаций, зданий и сооружений должны соответствовать требованиям к минимальным расстояниям, установленным техническими регламентами, принятыми в соответствии с Федеральным [законом](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_221339/#dst0) «О техническом регулировании», для этих объектов, в зависимости от уровня рабочего давления, диаметра, степени ответственности объектов, а для трубопроводов сжиженных углеводородных газов также от рельефа местности, вида и свойств перекачиваемых сжиженных углеводородных газов.

Противопожарные расстояния от резервуарных установок сжиженных углеводородных газов, предназначенных для обеспечения углеводородным газом потребителей, использующих газ в качестве топлива, считая от крайнего резервуара до зданий, сооружений и коммуникаций, приведены в [таблицах 19](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_292652/34ff472563e3b6f53c7aa0f08ba136a151608bd3/#dst101791) и [20](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_292652/b055a536bfacff12cdc860d6c6945efd7f874ae4/#dst101809) приложения к Федеральному закону № 123-ФЗ.

При установке 2 резервуаров сжиженных углеводородных газов единичной вместимостью по 50 кубических метров противопожарные расстояния до зданий и сооружений (жилых, общественных, производственных), не относящихся к газонаполнительным станциям, допускается уменьшать для надземных резервуаров до 100 метров, для подземных - до 50 метров.

Противопожарные расстояния от надземных резервуаров до мест, где одновременно могут находиться более 800 человек (стадионов, рынков, парков, жилых домов), а также до границ земельных участков детских дошкольных общеобразовательных учреждений, образовательных учреждений и лечебных учреждений стационарного типа следует увеличить в два раза по сравнению с расстояниями, указанными в [таблице 20](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_292652/b055a536bfacff12cdc860d6c6945efd7f874ae4/#dst101809) приложения к Федеральному закону № 123-ФЗ, независимо от количества мест.

**10.4.10 Требования пожарной безопасности по размещению подразделений пожарной охраны в сельском поселении**

Дислокация подразделений пожарной охраны на территории сельского поселения определяется исходя из условия, что время прибытия первого подразделения к месту вызова в сельском поселении не должно превышать - 20 минут.

Подразделения пожарной охраны населенных пунктов должны размещаться в зданиях пожарных депо.

Порядок и методика определения мест дислокации подразделений пожарной охраны на территории сельского поселения устанавливаются нормативными документами по пожарной безопасности.

**10.4.11 Требования пожарной безопасности к пожарным депо**

Пожарные депо должны размещаться на земельных участках, имеющих выезды на магистральные улицы или дороги общегородского значения. Площадь земельных участков в зависимости от типа пожарного депо определяется техническим заданием на проектирование.

Пожарное депо необходимо располагать на участке с отступом от красной линии до фронта выезда пожарных автомобилей не менее чем на 15 метров, для пожарных депо II, IV и V типов указанное расстояние допускается уменьшать до 10 метров.

Состав зданий и сооружений, размещаемых на территории пожарного депо, площади зданий и сооружений определяются техническим заданием на проектирование.

Территория пожарного депо должна иметь два въезда (выезда). Ширина ворот на въезде (выезде) должна быть не менее 4,5 метра.

Дороги и площадки на территории пожарного депо должны иметь твердое покрытие.

Проезжая часть улицы и тротуар напротив выездной площадки пожарного депо должны быть оборудованы световым указателем с акустическим сигналом, позволяющим останавливать движение транспорта и пешеходов во время выезда пожарных автомобилей из гаража по сигналу тревоги. Включение и выключение светового указателя могут также осуществляться дистанционно из пункта связи пожарной охраны.

**XI. Оценка санитарно-экологического состояния окружающей среды**

**11.1 Охрана атмосферного воздуха**

**11.1.1 Существующее положение**

Систематические наблюдения за качеством воздуха в районных центрах и других населенных пунктах сельского поселения Антушевское Росгидрометом не проводятся.

Основными источниками загрязнения воздушного бассейна сельского поселения являются производственные и бытовые процессы. Загрязнителями являются продукты, образующиеся при сжигании топлива для нужд промышленности, отопления жилищ, сжигании и переработке бытовых и промышленных отходов, а также промышленные выбросы и выбросы от автотранспорта.

Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха являются:

**Предприятия КЛАСС II - санитарно-защитная зона 500 м:**

несанкционированная свалка ТКО в 2 км от в д. Карпово. Ориентировочная санитарно-защитная зона не накладывается на жилую застройку.

**Предприятия КЛАСС III - санитарно-защитная зона 300 м:**

ферма КРС ООО «Русь» отделение «Бечевинка» телятник на 230 голов примыкает на юге д. Гридино (на территории располагаются земельные участки с кадастровыми номерами: 35:03:0403003:151, 35:03:0403003:149, 35:03:0403003:150, 35:03:0403003:148, 35:03:0403003:146, 35:03:0403003:145, 35:03:0403003:147). Ориентировочная санитарно-защитная зона накладывается на жилую застройку;

ферма КРС ООО «Русь» отделение «Никоновская» на 400 голов и 230 голов нетели на востоке д. Никоновская. Ориентировочная санитарно-защитная зона накладывается на жилую застройку.

**Предприятия КЛАСС IV - санитарно-защитная зона 100 м:**

пилорама в 0,1 км южнее д. Гридино (кадастровый номер участка: 35:03:0403003:144). Ориентировочная санитарно-защитная зона не накладывается на жилую застройку;

пилорама примыкает с востока д. Федоровская. Ориентировочная санитарно-защитная зона накладывается на жилую застройку;

пилорама на юго-востоке д. Звоз (кадастровый номер участка: 35:03:0403031:11). Ориентировочная санитарно-защитная зона накладывается на жилую застройку;

пилорама в 0,3 км южнее д. Зорино (часть земельного участка с кадастровым номером: 35:03:0403001:1077). Ориентировочная санитарно-защитная зона накладывается на жилую застройку;

пилорама на западе с. Антушево (кадастровый номер участка: 35:03:0403006:480). Ориентировочная санитарно-защитная зона не накладывается на жилую застройку;

пилорама в 0,08 км северо-западнее д. Большие Новишки (кадастровый номер участка: 35:03:0403001:1022). Ориентировочная санитарно-защитная зона накладывается на жилую застройку;

шестнадцать кладбищ, расположенных в 7,8 км западнее д. Хлопузово (1,06 га), 8,5 км западнее д. Хлопузово, 0,1 км северо-восточнее д. Средняя, 0,45 км южнее д. Костино, 0,2 км северо-западнее д. Москвино, 0,150 км северо-восточнее д. Кукшево, 0,53 км северо-западнее д. Ватаманово, 0,23 км северо-западнее д. Звоз, 1,05 км северо-западнее д. Зорино, 0,15 км юго-восточнее д. Федотово, 0,33 км восточнее д. Карпово, 0,5 км юго-восточнее от д. Зубово, 0,5 км западнее д. Кузнечиха, 0,5 км восточнее д. Воздвиженье, 0,371 км западнее озеро Буозеро и южнее д. Большие Новишки, 0,5 км западнее оз. Долгое;

два кладбища, расположенные примыкая на севере к границе д. Воздвиженье и в 0,05 км северо-восточнее с. Бечевинка. Ориентировочные санитарно-защитные зоны накладываются на жилую застройку.

**Предприятия КЛАСС V - санитарно-защитная зона 50 м:**

склад в центре д. Федоровская. Ориентировочные санитарно-защитные зоны накладываются на жилую застройку;

крестьянско-фермерское хозяйство по содержанию до 50 голов овец в 0,75 км севернее д. Ростани. Ориентировочные санитарно-защитные зоны не накладываются на жилую застройку;

Все ориентировочные санитарно-защитные зоны определяются в соответствии с требованиями СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (новая редакция).

На территории находятся два предприятия по рыбоводству и выращивание форели ООО СХП «Чистое Озеро» на Лозско-Азатском озере в д. Яковлево (мощностью до 100 тонн товарной рыбы в год) и ООО «Аквакультура» на оз. Моткозере (мощностью до 100 тонн товарной рыбы в год).

**Котельные**

В с. Бечевиха располагается котельная, работающая на твердом топливе. Для котельной тепловой мощностью менее 200 Гкал, работающей на твердом топливе, размер санитарно-защитной зоны устанавливается на основании расчета рассеивания загрязнений атмосферного воздуха и физического воздействия на атмосферный воздух, а также на основании результатов натуральных исследований и измерений в соответствии с требованиями п. 7.1.10 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (новая редакция). Основными загрязняющими веществами, попадающими в атмосферный воздух от котельной, являются оксид и диоксид азота, оксид углерода, диоксид серы, взвешенные вещества и сажа.

**Транспорт**

Так же источником загрязнения атмосферного воздуха на территории сельского поселения Антушевское является автотранспорт. Основными загрязняющими веществами, попадающими в атмосферный воздух от транспорта, являются оксид углерода, оксид и диоксид азота, диоксид серы, бензин нефтяной, керосин и сажа.

Часть дорог с песчано-гравийным и грунтовым основанием, это ведет к увеличению пылевой нагрузки и загрязнению почв, и вредит развитию растений.

**Качество атмосферного воздуха**

Данные о состоянии атмосферного воздуха на территории сельского поселения отсутствуют.

Основными загрязняющими веществами, попадающими в атмосферный воздух от предприятий и сооружений сельского поселения Антушевское, являются оксид углерода, оксид и диоксид азота, диоксид серы, бензин нефтяной, керосин, сажа, взвешенные вещества и пыль древесная.

**11.1.2 Проектные решения**

Самыми крупными источниками загрязнения воздушного бассейна на территории сельского поселения карьеры, пилорамы.

Проектом предусматривается строительство инвестиционных площадок для размещения:

крестьянско-фермерского хозяйства под ферму КРС на 300 голов севернее д. Хлопузово (1,46 га, можно разместить на 3,57 га при условии соблюдения требований СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов») с ориентировочной санитарно-защитной зоной равной 300 м;

крестьянско-фермерского хозяйства под ферму КРС на 100 голов северо-восточнее д. Хлопузово (6,28 га, можно разместить на 6,99 га при условии соблюдения требований СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов») с ориентировочной санитарно-защитной зоной равной 100 м;

фермы крупного рогатого скота до 50 голов на севере д. Чулково (1,38 га) с ориентировочной санитарно-защитной зоной равной 50 м;

фермы крупного рогатого скота до 100 голов на севере д.Зорино (13,74 га, можно разместить на 23,49 га при условии соблюдения требований СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» с ориентировочной санитарно-защитной зоной равной 100 м;

площадки для малого и среднего бизнеса около д. Кукшево (0,79 га) с ориентировочной санитарно-защитной зоной равной 50 м.

Так же предусматривается расширение производства ООО СХП «Чистое озеро» - увеличение мощности до 300 тонн товарной рыбы в год.

Кладбища

Проектом предусматривается расширение кладбищ, расположенных в 0,15 км юго-восточнее д. Федотово (на 1,76 га), 0,05 км северо-восточнее с. Бечевинка (на 0,54 га) и 0,1 км северо-восточнее д. Средняя (на 0,1 га) с ориентировочными санитарно-защитными зонами равными 100 м.

А также предусматриваем закрытие кладбищ, расположенных в 0,5 км западнее д. Кузнечиха, 0,33 км восточнее д. Карпово, 0,23 км северо-западнее д. Звоз, 0,53 км северо-западнее д. Ватаманово и 8,5 км западнее д. Хлопузово, и частичное закрытие кладбищ в 0,5 км юго-восточнее д. Зубово и примыкающего на севере к границе д. Воздвиженье с корректировкой размера санитарно-защитной зоны для закрытых кладбищ до 50 метров.

Очистные сооружения канализации

Проектом предусматриваем строительство локальных очистных сооружений канализации полной биологической очистки в c. Антушево (0,170 тыс. куб. м/сут), д. Никоновская (0,180 тыс. куб. м/сут), с. Бечевинка (0,100 тыс. куб. м/сут), д. Кукшево (0,040 тыс. куб. м/сут) и д. Костино (0,040 тыс. куб. м/сут). Ориентировочный размер санитарно-защитной зоны для локальных очистных сооружений (ЛОСК) биологической очистки мощностью до 0,20 тыс. куб. м/сут равен 15 метров в соответствии с таблицей 7.1.2 п. 7.1.13. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03.

Для установления санитарно-защитных зон для проектируемых предприятий необходимо разработать проекты санитарно-защитных зон, организации, озеленения и благоустройства санитарно-защитной зоны.

Санитарно-защитные зоны устанавливаются в соответствии с СанПиНом 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» и постановлением Правительства РФ от 3 марта 2018 года № 222 «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон».

Планировочные мероприятия

1.Если у предприятия не получено решение об установлении санитарно-защитной зоны, но определены ориентировочные, расчетные (предварительные) санитарно-защитные зоны, то в соответствии с пунктом 2.2 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 ориентировочный размер санитарно-защитной зоны промышленных производств и объектов должен определяться последовательно: сначала расчетная (предварительная) санитарно-защитная зона на основании проекта с расчетами рассеивания загрязнения атмосферного воздуха и физического воздействия на атмосферный воздух (шум, вибрация, электромагнитные поля (ЭМП) и т.д.); затем установленная (окончательная) санитарно-защитная зона на основании результатов натурных наблюдений и измерений для подтверждения расчетных параметров. В соответствии со статьей 26 федерального закона Российской Федерации от 3 августа 2018 года № 342-ФЗ «О внесении изменений в градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» с 1 января 2025 года ориентировочные, расчетные (предварительные) СЗЗ прекращают существование; ограничения использования земельных участков в них не действует. До 1 октября 2024 собственники зданий, сооружений с такими санитарно-защитными зонами обязаны обратиться с заявлениями об установлении СЗЗ или о прекращении существования СЗЗ.

2. Соблюдение режима установленных санитарно-защитных зон для производственных объектов, включая озеленение и недопустимость размещения в этих зонах жилой застройки.

3. Улучшение качества дорожного покрытия, что уменьшает запыленность воздуха.

4. Создание условий для хранения индивидуального автотранспорта в специализированных гаражных зонах с организацией проезда автотранспорта вне жилых территорий.

5. Озеленение примагистральных территорий, участков защитного коридора вдоль автомагистралей и дорог шумо- и газопоглощающими породами деревьев и кустарника.

6. Предусмотреть озеленение территории С33 существующих объектов.

7. Реконструкция существующей котельной в с. Бечевинка с целью замены котлов и перевода на газовый вид топлива.

**11.2 Поверхностные и подземные воды**

**11.2.1. Существующее положение**

Основными источниками загрязнения поверхностных и подземных вод являются недостаточно очищенные и неочищенные сточные воды промышленных и коммунальных предприятий, неочищенные стоки ливневой канализации, стоки сельскохозяйственных предприятий. Интенсивными источниками загрязнения являются свалки промышленных и бытовых отходов, с территорий которых происходит смыв и фильтрация загрязняющих веществ.

На территории сельского поселения располагается один гидрологический пост:

гидрологический пост I разряда Ростани-река Куность (земельный участок с кадастровым номером 35:03:0403004:7).

В соответствии со статьей 13 Федерального закона от 19 июля 1998 года № 113-ФЗ «О гидрометеорологической службе» и Положением о создании охранных зонах стационарных пунктов наблюдений за состоянием окружающей среды, ее загрязнением, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 27 августа 1999 года № 972 в целях получения достоверной информации о состоянии окружающей природной среды, ее загрязнении вокруг стационарных пунктов наблюдений (кроме метеорологического оборудования, устанавливаемого на аэродромах) создаются охранные зоны в виде земельных участков и частей акваторий, ограниченных на плане местности замкнутой линией, отстоящей от границ этих пунктов на расстоянии, как правило, 200 метров во все стороны.

В соответствии с Водным кодексом Российской Федерации и Постановлением Правительства Российской Федерации от 6 октября 2008 года № 743[[122]](#footnote-122), в целях защиты рек: Мотома, Куность, Чермжа, Урусарка и др., ручьев, озер, проектом учитываются водоохранные (рыбоохранные) зоны (шириной от 50 до 200 метров) и прибрежные защитные полосы (шириной от 30 до 50 метров), в которых допускается режим водопользования, исключающий загрязнение водных объектов.

В таблице 11.2.1 представлены размеры зон водных объектов на территории сельского поселения Антушевское.

Размеры зон водных объектов

Таблица 11.2.1

| №  пп | Название реки,  озера | Куда впадает | Длина реки,  км,  площадь акватории, га | Ширина  водоохраной  (рыбоохран-ной)  зоны, м | Ширина прибрежно защитной полосы, м | Ширина береговой полосы,  м |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | р. Чермжа | оз. Лозское | 60 | 200 | 50 | 20 |
| 2 | р. Мотома | р.Ковжа | 54 | 200 | 50 | 20 |
| 3 | р. Куность | оз. Белое | 25 | 100 | 50 | 20 |
| 4 | р. Рыбница | оз. Радионовское | 39 | 100 | 50 | 20 |
| 5 | р. Саутина | р.Рыбница | 12 | 100 | 50 | 20 |
| 6 | р. Урусарка | р.Чермжа | 18 | 100 | 50 | 20 |
| 7 | р. Самсарка | р.Чермжа | 25 | 100 | 50 | 20 |
| 8 | р. Кунья | Маэкса | 11 | 100 | 50 | 20 |
| 9 | руч. Ломбай | р. Куность | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 10 | руч. Черный | оз. Ворбозомское | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 11 | руч. Чаромба | р.Рыбница | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 12 | руч. Фоминка | оз. Радионское | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 13 | руч. Алалиха | оз. Лозское | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 14 | руч. Прудбой | р. Мотома | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 15 | руч. Титушный | р. Урусарка |  |  |  |  |
| 16 | руч. Согорбов | р.Чермжа | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 17 | руч. Мельничный | р. Мотома | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 18 | руч. Воропай | р. Мотома | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 19 | руч. Каменный | оз. Лозское | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 20 | руч. Крутик | р. Куность | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 21 | руч. Верзик | р.Чермжа | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 22 | руч. Гувовня | оз. Лозское | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 23 | руч. Гусельный | оз. | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 24 | руч. Огородня | р. Самсарка | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 25 | руч. Крутой | р.Чермжа | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 26 | руч. Белый | оз. Моткозеро | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 27 | руч. Безымянный | оз. Моткозеро | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 28 | руч. Аркашин | р. Кукшевка | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 29 | руч. Теселкино | Р. Кунья | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 30 | руч. Сельник | р. Мотома | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 31 | руч. Крутик | р. Куность | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 32 | руч. Илозь | оз. Качозеро | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 33 | р. Кукшевка | оз. Ворбозомское | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 34 | р. Ворбозомка | р. Шексна | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 35 | р. Илоса | оз. Ворбозомское | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 36 | р. Дресвянка | р. Шексна | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 37 | р. Брюковка | р.Рыбница | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 38 | р. Троицкая | оз. Кумозеро | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 39 | р. Кобылка | оз. Тихонино | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 40 | р. Буозерка | р.Рыбница | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 41 | р. Воропай | р. Мотома | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 42 | р. Карпова | оз. Азатское | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 43 | р. Черноморовка | оз. Шаймозеро | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 44 | р. Возьма | р. Самсарка | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 45 | р. Качозерка | р. Самсарка | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 46 | р. Рябовская | р. Чермжа | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |
| 47 | р. Машаниха | оз. Ангозеро | Менее 10 | 50 | 50 | 5 |

Примечание: По рекам и ручьям, не включенным в данный список, ширину водоохранных (рыбоохранных) зон принять в зависимости от их протяженности от истока, а для озера с акваторией менее 0,5 кв. км ширину водоохранной зоны принять равной ширине прибрежной защитной полосе. Ширина рыбоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением водохранилища, расположенного на водотоке, или озера, расположенного внутри болота, устанавливается в размере 50 метров.

В соответствии с ч. 4 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации и п.5 Постановления Правительства Российской Федерации от 6 ноября 2008 года № 743 «Об утверждении Правил установления рыбоохранных зон», ширина водоохранной (рыбоохранной) зоны рек или ручьев устанавливается от их истока для рек или ручьев протяженностью:

1) до десяти километров - в размере пятидесяти метров;

2) от десяти до пятидесяти километров - в размере ста метров;

3) от пятидесяти километров и более - в размере двухсот метров.

Для реки, ручья протяженностью менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра устанавливается в размере 50 метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны водотока в соответствии с ч.6 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации.

Согласно ст. 6 Водного кодекса Российской Федерации, вдоль берегов водных объектов устанавливается полоса суши общего пользования (береговая полоса), шириной не менее 20 м. Ширина береговой полосы рек и ручьев, протяженность которых от истока до устья не более чем 10 км, составляет 5 метров. Каждый вправе (без использования транспорта) пользоваться береговой полосой для передвижения и пребывания у водных объектов общего пользования, в том числе рыболовства и причаливания плавательных средств.

В соответствии с ч. 11 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации, ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет 30 м для обратного и нулевого уклона, 40 м – для уклона до 3 градусов и 50 м – для уклона 3 и более градусов.

Согласно ч. 13 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации, ширина прибрежной защитной полосы реки, озера, водохранилища, являющихся средой обитания, местами воспроизводства, нереста, нагула, миграционными путями особо ценных водных биологических ресурсов (при наличии одного из показателей) и (или) используемых для добычи (вылова), сохранения таких видов водных биологических ресурсов и среды их обитания, устанавливается в размере двухсот метров независимо от уклона берега.

На данной территории к таким водным объектам относится озеро Лозское-Азатское.

Поддержание в надлежащем состоянии водоохранных зон и прибрежных защитных полос возлагается на водопользователей и собственников земельных участков, расположенных в водоохранных зонах водных объектов.

Основными источниками загрязнения поверхностных и подземных вод являются неочищенные стоки сельской ливневой канализации, стоки сельскохозяйственных предприятий (при внесении на поля навоза и удобрений), несанкционированное водоотведение жилого сектора.

На момент проектирования настоящего генплана сельское поселение обеспечено централизованной канализацией только в д. Никоновская. В остальных населенных пунктах жилая и общественная застройка обустроена выгребами (септиками).

Качество воды:

Качество воды оценивается в двух аспектах: с позиции сохранения водотоков как биологических объектов и использованием их в качестве объекта удовлетворения хозяйственно-бытовых и рекреационных нужд населения. В первом случае критериями качества вод выступают предельно-допустимые концентрации (ПДК) рыбохозяйственные, во втором случае – ПДК санитарно-гигиенические.

Наблюдения за качеством поверхностных вод осуществляют: Вологодский областной центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (ГУ Вологодский ЦГМС) и ГУ «Аналитический центр».

В сельском поселении централизованное водоснабжение от водозаборов из поверхностных источников и от скважин организовано только в c. Антушево, д. Зорино, д. Никоновская, с. Бечевинка. Водоснабжение от водоразборных колонок осуществляется в д. Федоровская, д. Гридино, д. Верещагино. В остальных населенных пунктах источником водоснабжения являются шахтные колодцы.

Вода в колодцах – пресная, питьевая, анализов ее не имеется. Дефицита в питьевой воде в населенных пунктах нет.

Таким образом:

Поверхностные и подземные воды являются приемником недостаточно очищенных и неочищенных сточных вод.

На территории сельского поселения Антушевское централизованное водоснабжение организовано частично.

Очистные сооружения ливневой канализации отсутствуют.

Осуществляется контроль качества питьевой воды из подземных водоемов, подаваемой населению.

**11.2.2 Проектные решения**

В сельском поселении Антушевское единого водозабора не организовано.

Проектом принимаем централизованное водоснабжение от водозаборов из поверхностных источников в c. Антушево, д. Зорино, д. Ростани, д. Никоновская; от скважин – в с. Бечевинка, д. Костино, д. Кукшево. Водоснабжение в д. Федоровская, д. Гридино, д. Верещагино остается от водоразборных колонок.

Проектом рекомендуются следующие мероприятия по улучшению качества поверхностных и подземных вод:

возможными источниками загрязнения подземных и поверхностных вод могут быть бытовые стоки. Проектом предусматривается строительство централизованной канализации для существующей жилой и общественной застройки в c. Антушево, д. Зорино, д. Ростани, д. Никоновская, с. Бечевинка, д. Костино, д. Кукшево. Стыки канализационных труб зачеканиваются, исключая попадания сточных вод в грунт в соответствии с требованиями СП 32.13330.2018[[123]](#footnote-123). В остальных населенных пунктах жилая застройка оснащена водонепроницаемыми выгребными ямами и септиками, а затем должны вывозиться на близлежащие очистные сооружения канализации.

строительство локальных очистных сооружений канализации;

обследование и реконструкция существующих сетей канализации и КНС в д. Никоновская;

ликвидация прудов отстойников в д. Никоновская;

устройство очистных сооружений дождевого стока, где предусматривается механическая очистка стоков от плавающего мусора, взвешенных веществ и нефтепродуктов;

строительство новых и реконструкция существующих локальных очистных сооружений промпредприятий;

вынос источников загрязнения из водоохранных зон и зоны санитарной охраны водозабора;

разработка и утверждение проекта зон санитарной охраны источника хоз-питьевого водоснабжения;

выполнение мероприятий в поясах зон санитарной охраны источников хоз-питьевого водоснабжения в соответствии СанПиН 2.1.4.1110-02;

контроль за качеством воды для хоз – питьевого водоснабжения и в местах купания людей;

озеленение и благоустройство водоохранных зон.

**11.3 Почвы**

**11.3.1 Существующее положение**

Почвы являются основным накопителем токсичных веществ, которые содержатся в промышленных и бытовых отходах, складируемых на поверхности, в выбросах предприятий и автотранспорта, сбросах сточных вод. Основными источниками загрязнения почв являются предприятия сельского хозяйства.

Основными типами почв на территории сельского поселения Антушевское являются слабоподзолистые и болотно-подзолистые, пойменные дерновые, дерново-подзолистые окультуренные, дерново-слабоподзолистые, глееватые и глеевые.

На территории сельского поселения Антушевское исследований почвенного покрова не производилось.

**11.3.2 Проектные решения**

Проектом предусмотрены следующие мероприятия:

регулярная очистка территории сельского поселения от твердого мусора согласно Территориальной схеме обращения с отходами Вологодской области;

очистка всех выбросов от котельных через современное газоулавливающие устройства;

устройство специализированных моек автотранспорта на территориях автохозяйств и при въезде в поселок;

укрепление берегов рек и ручьев;

увеличение объема зеленых насаждений на территории сельского поселения.

**11.4 Акустическое загрязнение**

Шумовое загрязнение на территории сельского поселения формируется из следующих составляющих:

транспортный шум;

шум от промышленных, транспортных и коммунальных предприятий;

внутриквартальный шум от хозяйственной деятельности (магазины, вентиляционные и холодильные системы, теле- и радиовещание и т.п.).

Транспортный шум – один из наиболее опасных физических загрязнений окружающей среды, он составляет большую часть шумов, воздействующих на жителей. Транспортный шум представляет собой шум автомобильного транспорта.

Так же к внутриквартальным источникам шума относятся физкультурные и детские игровые площадки во дворах жилых домов, разгрузка товара в магазины, работа трансформаторной подстанции и котельной, мусороуборочные машины.

Наиболее высокие уровни шума на территории жилой застройки создают мусороуборочные операции.

**11.5 Электромагнитное загрязнение**

За последние годы в нашей стране суммарная напряженность электромагнитных полей (ЭМП), создаваемая различными техническими устройствами, увеличилась на 2-5 порядков по сравнению с естественным фоном.

Количество объектов с источниками ЭМП стремительно увеличивается за счет внедрения новых систем мобильной связи (сотовой, телефонной, транковой, спутниковой и радиорелейной), появлением независимых станций радио- и телевидения, увеличением числа персональных компьютеров.

Электромагнитное излучение относится к тем физическим факторам, действие которых проявляется через определенное время в виде нарушения функционального состояния организма, развития болезней. В отличие от факторов окружающей среды, электромагнитный, вследствие использования его физических свойств в производстве и быту, невозможно заменить на какой-либо иной, менее вредный, равно как и создать закрытый контур производства электромагнитного излучения. Поэтому в связи с развитием науки и техники проблема воздействия электромагнитных полей на организм человека в дальнейшем будет усугубляться.

Основными источниками электромагнитного воздействия являются линии электропередач и передающие радиотехнические объекты.

В целях защиты населения от воздействия электрического поля, создаваемого воздушными линиями электропередач, устанавливаются санитарные разрывы вдоль трасс, в которых напряженность электрического поля превышает 1 кВ/м (СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03).

Электромагнитное воздействие радиопередающих объектов, как правило, не выходит за пределы предоставленной территории.

По территории сельского поселения проходят линии электропередачи напряжением 10, 35 и 110 кВ.

**11.6 Радиационная обстановка**

Радиационная обстановка на рассматриваемой территории, как в целом на территории Вологодской области, определяется естественным радиационным фоном и естественно распределенными радионуклидами во внешней среде. Контроль радиационной обстановки осуществляется Вологодским гидрометеоцентром путем непосредственного измерения мощности экспозиционной дозы гамма-излучения на местности, анализа проб атмосферных выпадений и аэрозолей, а также посредством отбора и анализа проб атмосферных осадков, поверхностных вод водоемов территории.

Мощность экспозиционной дозы на местности соответствует естественному фону. Концентрации радионуклидов в почве, водах рек и водоемов ниже допустимых. Радиационная обстановка в районах размещения радиационно-опасных объектов организаций и учреждений удовлетворительная. Дозовые нагрузки на население за счет техногенных источников составляют менее 10% допустимых значений. Надзор за радиационной обстановкой на территории области осуществляет Северо-Европейское межрегиональное территориальное управление по надзору за ядерной и радиационной безопасностью. В целом состояние радиационной безопасности на рассматриваемой территории удовлетворительное, аварий и инцидентов, связанных с облучением персонала выше предельно-допустимой дозы, нет. Основными мерами по повышению уровня безопасности объектов является продолжение работы по лицензированию предприятий и совершенствованию физической защиты радиационных источников.

**XII. Основные технико-экономические показатели**

| № п/п | Показатели | Единица измерения | Современное состояние 2020 год | На период до 2045 года |
| --- | --- | --- | --- | --- |

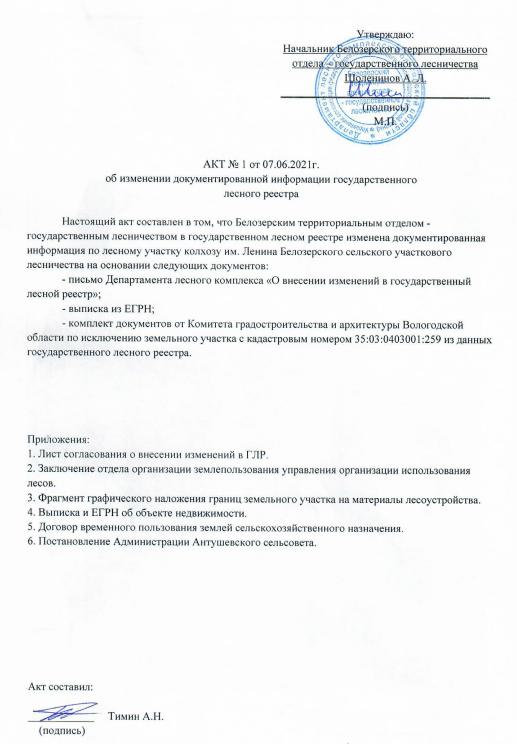
| 1 | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | | Территория | |  | | По обмеру чертежей | |  |
| 1.1 | | Общая площадь земель в установленных границах | | га | | 106 665,34 | | 106 665,34 |
| 1.2 | | Общая площадь населенных пунктов в границах поселения | | га | | 1043,48 | | 1408,62 |
| 2. | | Население | | | | | | |
| 2.1 | | Численность населения | | чел. | | 1372 | | 5000 |
| 2.2 | | Возрастная структура населения | | % | |  | |  |
| дети до 17 лет | | % | | 12,0 | | 12,0 |
| население в трудоспособном возрасте (мужчины - 18-60 лет; женщины - 18-55 лет) | | % | | 54,5 | | 54,5 |
| население старше трудоспособного возраста | | % | | 33,5 | | 33,5 |
| 2.3 | | Временно проживающее население | | чел. | | 2788 | | 0 |
| 3. | | Жилищный фонд | |  | |  | |  |
| 3.1 | | Жилищный фонд всего  (с сезонно проживающим населением) | | кв.м общей площади квартир | | 106666,7 | | 221467,2 |
| 3.2 | | Распределение жилищного фонда\* | | % от жилищного фонда | |  | |  |
| в секционной жилой застройке | | – | | 52 | | 6,7 |
| в индивидуальной жилой застройке | | – | | 48 | | 93,3 |
| 3.3 | | Объем нового жилищного строительства | | тыс.кв.м общей площади квартир | | - | | 187,442 |
| 3.5 | | Средняя обеспеченность населения общей площадью квартир | | кв.м/чел. | | 20,8 | | 44,40 |
| 4. | | Объекты социального и культурно-бытового обслуживания населения | | | | | | |
| 4.1 | | Дошкольные образовательные организации, всего | | 1 место | | 62 | | 135 |
| 4.2 | | Общеобразовательные организации, всего | | 1 место | | 377 | | 377 |
| 4.3 | | Образовательные организации дополнительного образования детей – всего | | 1 место | | 17 | | 27 |
| 4.4 | | Объекты здравоохранения (ФАП) - всего | | 1 объект | | 4 | | 4 (1 на замену) |
| 4.5 | | Торговые объекты - всего | | кв.м. торговой площади | | 254,3 | | 674,3 |
| 4.6 | | Объекты общественного питания - всего | | 1 посадочное место | | 60 | | 110 |
| 4.7 | | Объекты бытового обслуживания - всего | | 1 рабочее место | | - | | 18 |
| 4.8 | | Территория плоскостных спортивных сооружений (стадионы, спортивные площадки) - всего | | га | | 0,03 | | 1,83 |
| 4.9 | | Спортивные залы общего пользования – всего\*\* | | кв.м. площади пола зала | | 282 | | 392 |
| 4.10 | | Интернат | | объект | | 1 | | 1 |
| 4.11 | | Культурно-досуговые учреждения клубного типа - всего | | 1 место | | 250 | | 350 |
| 4.12 | | Общедоступные библиотеки – всего | | 1 объект | | 4 | | 4 |
| 4.13 | | Отделение почтовой связи – всего | | 1 объект | | 6 | | 6 |
| 4.14 | | Пожарное депо – всего | | 1 пожарный автомобиль | | 6 | | 6 |
| 4.15 | | Банно-оздоровительный комплекс - всего | | 1 помывочное место | | 15 | | 30 |
| 4.16 | | Аптека | | 1 объект | | 4 | | 4 |
| 4.17 | | База отдыха, турбаза - всего | | 1 объект | | 1 | | 2 |
| 4.18 | | Гостиницы - всего | | 1 место | | - | | 30 |
| 4.19 | | Административно-управленческие объекты | | 1 объект | | 5 | | 5 |
| 4.20 | | Банки, терминалы-всего | | 1 операц. окно | | 1 | | 3 |
| 4.21 | | Культовое здание и сооружение - всего | | 1 объект | | 2 | | 2 |
| 5 | | Транспортная инфраструктура | |  | |  | |  |
| 5.1. | | Протяженность линий общественного пассажирского транспорта | |  | |  | |  |
| - автобус | | км | | 42 | | 42 |
| 5.2. | | Протяженность автомобильных дорог – всего, в том числе: | | км | | 281,067 | | 296,067 |
| - федерального значения | | км | | - | | - |
| -регионального и межмуниципального значения | | км | | 169,665 | | 184,665 |
| - местного значения | | км | | 111,402 | | 111,402 |
| 5.3. | | Общая протяженность дорог общего пользования | | км | | 281,067 | | 296,067 |
| усовершенствованными твердыми (асфальтобетон); | | км | | 67,596 | | 82,596 |
| переходными (гравийными) | | км | | 174,834 | | 174,834 |
| -низшим (грунтовым) | | км | | 38,637 | | 38,637 |
| 5.4. | | Плотность автодорожной сети: | | км/км² | | 0,26 | |  |
| усовершенствованными твердыми  (асфальтобетон); | | - км/км² | | 0,063 | | - |
| переходными (гравийными) | | км/км² | | 0,163 | | - |
| низшими (грунтовыми) | | км/км² | | 0,036 | | - |
| 5.6. | | Количество транспортных развязок в разных уровнях | | единиц | | - | | - |
| 5.7 | | Обеспеченность населения индивидуальными легковыми автомобилями | | автомобилей | | - | | - |
| 6 | | Инженерная инфраструктура и благоустройство территории | |  | |  | |  |
| 6.1. | | Водоснабжение | |  | |  | |  |
| 6.1.1. | | Водопотребление - всего | | тыс.куб.м./сутки | | 0,796 | | 1,191 |
| в том числе: | |  | |  | |  |
| на хозяйственно-питьевые нужды | | «-« | | 0,588 | | 0,941 |
| на полив территории | | «-« | | 0,208 | | 0,250 |
| 6.1.2 | | Вторичное использование воды | | % | | - | | - |
| 6.1.3 | | Производительность водозаборных сооружений | | тыс.куб.м./час | | 0,005 | | 0,035 |
| в том числе водозаборов поземных вод | | тыс.куб.м./час | | 0,005 | | 0,035 |
| 6.1.4 | | Среднесуточное водопотребление на 1 человека | | л./сутки на чел. | | 191,35 | | 238,20 |
| в том числе на хозяйственно-питьевые нужды | | «-« | | 191,35 | | 238,20 |
| 6.1.5 | | Протяженность сетей | | км | | 23,0 | | \*\* |
| 6.2. | | Канализация | |  | |  | |  |
| 6.2.1 | | Общее поступление сточных вод на очистные сооружения - всего | | тыс.куб.м./сутки | | 0,351 | | 0,648 |
| в том числе: | |  | |  | |  |
| хозяйственно-бытовые сточные воды | | «-« | | 0,351 | | 0,648 |
| производственные сточные воды | | «-« | | - | | - |
| 6.2.2 | | Производительность очистных сооружений канализации | | тыс.куб.м./сутки | | - | | 0,530 |
| 6.2.3 | | Протяженность сетей | | км | | 1,8 | | \*\* |
| 6.3 | | Электроснабжение | |  | |  | |  |
| 6.3.1 | | Годовое электропотребление, в том числе: | | МВт\*ч | |  | |  |
| - на производственные нужды | | «-« | | - | | 265,0\*\*\* |
| - на коммунально-бытовые нужды | | «-« | | 2681,4 | | 4216,0 |
| 6.3.2 | | Удельное потребление электроэнергии для сельских населенных пунктов на 1 чел. | | кВт\*ч/год | | 644,6 | | 843,2 |
| 6.3.3 | | Источники покрытия нагрузок | | МВА | | 16,4 | | 18,8 |
| 6.4. | | Теплоснабжение | | Гкал/час | | данных нет | | -\*\*\* |
| 6.5. | | Газоснабжение | |  | |  | |  |
| 6.5.1. | | Потребление природного газа | | млн. куб.м./год | | - | | 2,6\*\*\* |
| 6.5.2 | | Потребление сжиженного газа | | тыс. куб.м./год | | Данных нет | | 187,875\*\* |
| 6.6. | | Санитарная очистка территории | |  | |  | |  |
| 6.6.1. | | Объем бытовых отходов | | тыс.т/год | | 0,450 | | 0,617 |
| 7 | | Ритуальное обслуживание населения | |  | |  | |  |
| 7.1 | | Общее количество кладбищ | | единиц | | 18 | | 18 (8 – под закрытие) |

\* Расчет выполнен без учета данных по сезонно проживающему населению. Данные по жилому фонду для сезонно проживающего населения отсутствуют.

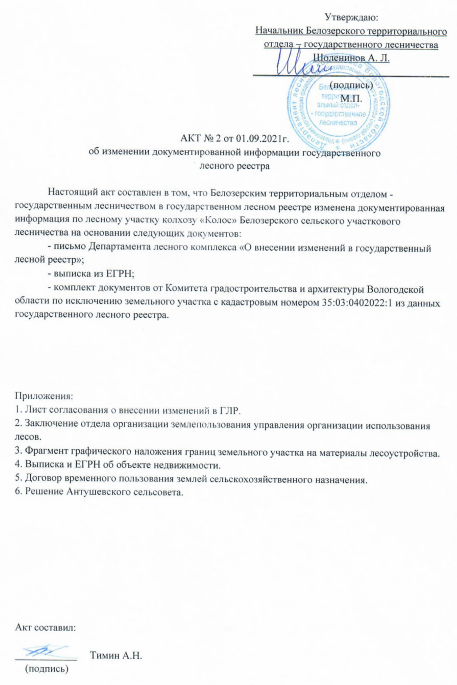
\*\* без учета данных по спортивному залу МОУ Антушевская СШ

\*\*\*-данные без учета существующей нагрузки, требуется уточнение

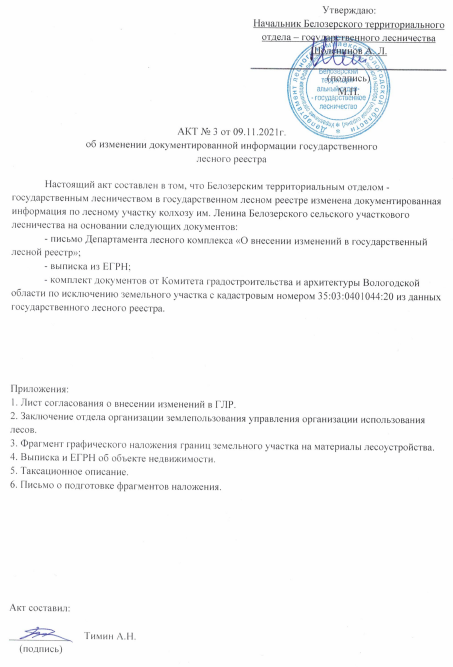
**Приложение 1**



**Приложение 2**



**Приложение 3**



1. Статья 2 Градостроительного кодекса Российской Федерации. [↑](#footnote-ref-1)
2. Постановление Правительства Вологодской области от 1 марта 2010 года N 178 «Об утверждении Реестра административно-территориальных единиц Вологодской области» (в редакции постановления Правительства от 15 ноября 2021 года № 1286) [↑](#footnote-ref-2)
3. Постановление Правительства Вологодской области от 24.01.2022 № 80 [↑](#footnote-ref-3)
4. СП 131.13330.2020. Свод правил. Строительная климатология. СНиП 23-01-99\*, утвержденный

   Приказом Минстроя России от 24 декабря 2020 года № 859/пр. [↑](#footnote-ref-4)
5. Закон Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах» (в редакции Федерального закона от 11 июня.2021 года №170-ФЗ). [↑](#footnote-ref-5)
6. Статья 6 Федерального закона от 10 января 1996 года № 4-ФЗ «О мелиорации земель». [↑](#footnote-ref-6)
7. Утвержденного приказом Департамента лесного комплекса Вологодской области от 1 ноября 2018 года № 1637 (в редакции приказа Департамента лесного комлекса Вологодской области от 9 сентября 2021 года № 1082). [↑](#footnote-ref-7)
8. Таблица 1.1.2.1 Лесохозяйственного регламента Белозерского лесничества Вологодской области. [↑](#footnote-ref-8)
9. Райзберг Б.А., Лозовский Л.Ш., Стародубцева Е.Б. «Современный экономический словарь. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.» (ИНФРА-М, 2011). [↑](#footnote-ref-9)
10. Статья 3 Федерального закона от 29 декабря 2006 года № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства» (в редакции Федерального закона от 2 июля 2021 года № 318-ФЗ). [↑](#footnote-ref-10)
11. Статья 50.7 Лесного кодекса Российской Федерации. [↑](#footnote-ref-11)
12. Райзберг Б.А., Лозовский Л.Ш., Стародубцева Е.Б. «Современный экономический словарь. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.» (ИНФРА-М, 2011). [↑](#footnote-ref-12)
13. Письмо администрации сельского поселения Антушевское от 4 августа 2020 года № 262. [↑](#footnote-ref-13)
14. Райзберг Б.А., Лозовский Л.Ш., Стародубцева Е.Б. «Современный экономический словарь. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.» (ИНФРА-М, 2011). [↑](#footnote-ref-14)
15. Письмо администрации сельского поселения Антушевское от 4 августа 2020 года № 262. [↑](#footnote-ref-15)
16. Письмо администрации сельского поселения Антушевское от 4 августа 2020 года № 262. [↑](#footnote-ref-16)
17. Федеральный закон от 11 августа 1995 года № 135-ФЗ «О благотворительной деятельности и добровольчестве (волонтерстве)» (в редакции Федерального закона от 8 декабря 2020 года № 429-ФЗ). [↑](#footnote-ref-17)
18. Статья 3 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (в редакции Федерального закона от 11 июня 2021 года № 170-ФЗ, далее – Федеральный закон № 73-ФЗ). [↑](#footnote-ref-18)
19. Часть 3 статьи 3.1 Федерального закона № 73-ФЗ. [↑](#footnote-ref-19)
20. Часть 1 статьи 34 Федерального закона № 73-ФЗ. [↑](#footnote-ref-20)
21. Часть 4 статьи 34 Федерального закона № 73-ФЗ. [↑](#footnote-ref-21)
22. Местные нормативы Белозерского муниципального района, утвержденные Решением Представительного Собрания Белозерского муниципального района от 28 июня 2018 года № 48. [↑](#footnote-ref-22)
23. Утвержден приказом МЧС России от 24 апреля 2013 года № 288 (в редакции приказа МЧС России от 14 февраля 2020 года № 89). [↑](#footnote-ref-23)
24. Письмо от 28 января 2020 года №6-3/64 ФГБУ «Управление «Вологдамелиоводхоз». [↑](#footnote-ref-24)
25. Информация с официального сайта Белозерского муниципального района <https://belozer.ru/ofitsialnaya-informatsiya/turizm/>. [↑](#footnote-ref-25)
26. Схема территориального планирования Белозерского муниципального района, утвержденная Решением представительного собрания Белозерского муниципального района от 29 марта 2012 года №13. [↑](#footnote-ref-26)
27. Постановление Правительства Вологодской области от 14 января 2013 года № 13 «Об автомобильных дорогах общего пользования регионального или межмуниципального значения, находящихся на территории Вологодской области» (в редакции постановления Правительства области от 16 августа 2021 года № 937). [↑](#footnote-ref-27)
28. Постановление Администрации Белозерского муниципального района от 16 октября 2018 года № 499 «Об утверждении перечня автомобильных дорог общего пользования местного значения Белозерского муниципального района». [↑](#footnote-ref-28)
29. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 года № 2. [↑](#footnote-ref-29)
30. СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14 марта 2002 года № 10 (в редакции, внесенной Определением Верховного Суда Российской Федерации от 25 сентября 2014 года № АПЛ14-393). [↑](#footnote-ref-30)
31. СП 31.13330.2012. Свод правил. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84\*, утвержденного приказом Минрегиона России от 29 декабря 2011 года № 635/14 (в редакции изменения № 5, утвержденного приказом Минстроя России от 23 декабря 2019 № 838/пр). [↑](#footnote-ref-31)
32. СП 8.13130 «Свод правил. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности», утвержден Приказом МЧС России от 30 марта 2020 года № 225. [↑](#footnote-ref-32)
33. СП 10.13130 «Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Нормы и правила проектирования», утвержден приказом МЧС России от 27 июля 2020 года № 559. [↑](#footnote-ref-33)
34. Постановление Правительства Вологодской области от 12 мая 2009 года № 750 «Об утверждении схемы территориального планирования Вологодской области» (в редакции Постановления Правительства области от 7 сентября 2020 года №1081). [↑](#footnote-ref-34)
35. Утверждены решением Совета Антушевского сельского поселения от 30 мая 2014 года № 17. [↑](#footnote-ref-35)
36. Приказ Региональной энергетической комиссии Вологодской области от 13 декабря 2012 года № 1209 «Об утверждении нормативов потребления коммунальных услуг по холодному и горячему водоснабжению, водоотведению при отсутствии приборов учета на территории Вологодской области» (в редакции приказов Региональной энергетической комиссии Вологодской области от 24 мая 2013 года № 109) (редакция от 6 ноября 2014 года). [↑](#footnote-ref-36)
37. СП 30.13330.2020. Свод правил. Внутренний водопровод и канализация зданий. СНиП 2.04.01-85\*

    (утвержден и введен в действие Приказом Минстроя России от 30 декабря 2020 года № 920/пр) [↑](#footnote-ref-37)
38. СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 года №3 (в редакции постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14 декабря 2021 года №37). [↑](#footnote-ref-38)
39. СП 32.13330.2018. Свод правил. Канализация. Наружные сети и сооружения. СНиП 2.04.03-85 (утв. и введен в действие Приказом Минстроя России от 25 декабря 2018 года № 860/пр (в редакции изменения № 1, утвержденного приказом Минстроя России от 23 декабря 2019 года № 839/пр). [↑](#footnote-ref-39)
40. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 25 сентября 2007 года № 74 (в редакции изменений № 4, утвержденных Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 25 апреля 2014 года № 31). [↑](#footnote-ref-40)
41. ГОСТ 31416-2009. Межгосударственный стандарт. Трубы и муфты хризотилцементные. Технические условия (введен в действие Приказом Ростехрегулирования от 17 июня 2010 года № 98-ст). [↑](#footnote-ref-41)
42. ГОСТ 18599-2001. Межгосударственный стандарт. Трубы напорные из полиэтилена. Технические условия, утвержден Постановлением Госстандарта РФ от 23 марта 2002 года № 112-ст (в редакции от 11 апреля 2013 года). [↑](#footnote-ref-42)
43. РД-АПК 1.10.15.02-17. Система нормативных документов агропромышленного комплекса Министерства сельского хозяйства Российской Федерации. Методические рекомендации по технологическому проектированию. Методические рекомендации по технологическому проектированию систем удаления и подготовки к использованию навоза и помета (утверждены и введены в действие Минсельхозом России 23 мая 2017 года). [↑](#footnote-ref-43)
44. СП 62.13330.2011\*. Свод правил. Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002, утвержден приказом Минрегиона России от 27 декабря 2010 года № 780 (в редакции изменения № 3, утвержденного Приказом Минстроя России от 20 ноября 2019 года № 702/пр); [↑](#footnote-ref-44)
45. СП 42-101-2003. Свод правил по проектированию и строительству. Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб, одобрен Постановлением Госстроя России от 26 июня 2003 года № 112; [↑](#footnote-ref-45)
46. Региональная программа газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций на территории Вологодской области на 2017 - 2021 годы, утвержденной постановлением Губернатора области от 31 мая 2017года № 158 (в редакции постановления Губернатора области от 10 ноября 2020 года № 257). [↑](#footnote-ref-46)
47. СП 42-101-2003. Свод правил по проектированию и строительству. Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб, одобрен Постановлением Госстроя России от 26 июня 2003 года № 112; [↑](#footnote-ref-47)
48. СП 124.13330.2012. Свод правил. Тепловые сети. Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003 (в редакции изменения № 1, утвержденного приказом Минстроя России от 20 ноября 2019 года № 698/пр). [↑](#footnote-ref-48)
49. Постановление Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2000 года № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей» (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 17 мая 2016 года № 444). [↑](#footnote-ref-49)
50. одобрен и рекомендован к применению Постановлением Госстроя Российской Федерации от 26 октября 2003 года № 194. [↑](#footnote-ref-50)
51. утверждены приказом Минэнерго России от 9 апреля 2003 года №150. [↑](#footnote-ref-51)
52. в редакции постановления Правительства от 29 октября 2021 года №1852. [↑](#footnote-ref-52)
53. Утверждена постановлением Губернатора области от 30.04.2020 №116. [↑](#footnote-ref-53)
54. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 13 марта 2003 года № 18. [↑](#footnote-ref-54)
55. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 9 июня 2003 года № 135 (в редакции постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 19 декабря 2007 года № 91, изменения № 1) [↑](#footnote-ref-55)
56. Статья 104 Земельного кодекса Российской Федерации. [↑](#footnote-ref-56)
57. Статья 106 Земельного кодекса Российской Федерации. [↑](#footnote-ref-57)
58. Часть 6 статьи 106 Земельного кодекса Российской Федерации. [↑](#footnote-ref-58)
59. Часть 10 статьи 106 Земельного кодекса Российской Федерации. [↑](#footnote-ref-59)
60. Часть 11 статьи 106 Земельного кодекса Российской Федерации. [↑](#footnote-ref-60)
61. Часть 19 статьи 106 Земельного кодекса Российской Федерации. [↑](#footnote-ref-61)
62. Постановление Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 года № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 21 декабря 2018 года № 1622); [↑](#footnote-ref-62)
63. Ст. 2 Федерального закона от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» (в редакции Федерального закона от 11 июля 2021года № 184-ФЗ); [↑](#footnote-ref-63)
64. Постановление Правительства российской федерации от 20 ноября 2000 года № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей» (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 17 мая 2016 года № 444). [↑](#footnote-ref-64)
65. п. 7 ст. 2 Федерального закона от 7 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи» (в редакции Федерального закона от 2 июля 2021 года № 331-ФЗ; далее – Федеральный закон № 126-ФЗ). [↑](#footnote-ref-65)
66. п. 27 ст. 2 ст. 2 Федерального закона № 126-ФЗ. [↑](#footnote-ref-66)
67. Постановление Правительства РФ от 9 июня 1995 года № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации». [↑](#footnote-ref-67)
68. Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (в редакции Федерального закона от 11 июня 2021 года № 170-ФЗ ). [↑](#footnote-ref-68)
69. Ст. 95 Земельного кодекса Российской Федерации. [↑](#footnote-ref-69)
70. Постановление Правительства РФ «Об утверждении Правил создания охранных зон отдельных категорий особо охраняемых природных территорий, установления их границ, определения режима охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах таких зон» (в редакции постановления Правительства от 4 октября 2021 года № 1683) [↑](#footnote-ref-70)
71. Федеральный закон от 19 июля 1998 года № 113-ФЗ «О гидрометеорологической службе» (в редакции Федерального закона от 11 июня 2021 года № 170-ФЗ, далее – Федеральный закон № 113-ФЗ). [↑](#footnote-ref-71)
72. ч. 4 ст. 13 Федерального закона № 113-ФЗ. [↑](#footnote-ref-72)
73. Постановление Правительства РФ от 17 марта 2021 года № 392 «Об утверждении Положения об охранной зоне стационарных пунктов наблюдений за состоянием окружающей среды, ее загрязнением, о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 27 августа 1999 года № 972 и признании не действующим на территории Российской Федерации постановления Совета министров СССР от 6 января 1983 года №19» [↑](#footnote-ref-73)
74. ч.1 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации. [↑](#footnote-ref-74)
75. ч.2 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации. [↑](#footnote-ref-75)
76. ч.15 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации. [↑](#footnote-ref-76)
77. ч.17 ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации. [↑](#footnote-ref-77)
78. Постановление Правительства Российской Федерации от 10 января 2009 года № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов» (в редакции от 30 ноября 2019 года № 1547). [↑](#footnote-ref-78)
79. ч. 2 ст. 48 Федерального закона от 20 декабря 2004 года № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» (в редакции Федеарльного закона от 30 декабря 2021 года № 486-ФЗ). [↑](#footnote-ref-79)
80. Постановление Правительства Российской Федерации от 6 октября 2008 года № 743 «Об утверждении Правил установления рыбоохранных зон» (в редакции постановления Правительства РФ от 12 ноября 2020 года № 1822). [↑](#footnote-ref-80)
81. Ч. 16 Правил установления рыбоохранных зон. [↑](#footnote-ref-81)
82. ст. 18 Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (в редакции Федерального закона от 2 июля 2021 года № 357-ФЗ). [↑](#footnote-ref-82)
83. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 14 марта 2002 года № 10 «О введении в действие Санитарных правил и норм "Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02» (с изменениями от 25 сентября 2014 года). [↑](#footnote-ref-83)
84. РД-АПК 1.10.07.01-12. Система рекомендательных документов в агропромышленном комплексе Министерства сельского хозяйства Российской Федерации. Методические рекомендации по технологическому проектированию. Методические рекомендации по технологическому проектированию ветеринарных объектов для животноводческих, звероводческих, птицеводческих предприятий и крестьянских (фермерских) хозяйств, утверждены и введены в действие Минсельхозом России 6 июля 2012 года. [↑](#footnote-ref-84)
85. ч. 2 ст. 12 Федерального закона от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (в редакции Федерального закона от 23 апреля 2018 года №101-ФЗ). [↑](#footnote-ref-85)
86. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 25 октября 2007 года № 74 «О введении в действие новой редакции санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (в редакции постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 25 апреля 2014 года № 31). [↑](#footnote-ref-86)
87. Постановление Правительства Российской Федерации от 3 марта 2018 года № 222 «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон» (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 21 декабря 2018 года № 1622). [↑](#footnote-ref-87)
88. п.п. 12-14 ст. 3 Федерального закона от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в редакции Федерального закона от 30 декабря 2021 года № 449-ФЗ ). [↑](#footnote-ref-88)
89. ст. 8 Федерального закона от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в редакции от 30 декабря 2021 года № 449-ФЗ). [↑](#footnote-ref-89)
90. Приказом Минэкономразвития России от 29 марта 2017 года № 138 «Об установлении структуры государственной геодезической сети и требований к созданию государственной геодезической сети, включая требования к геодезическим пунктам». [↑](#footnote-ref-90)
91. Приказом Минэкономразвития России от 29 марта 2017 года № 137 «Об установлении Структуры государственной нивелирной сети и Требований к созданию государственной нивелирной сети, включая требования к нивелирным пунктам». [↑](#footnote-ref-91)
92. Приказом Минэкономразвития России от 29 марта 2017 года № 141 «Об установлении структуры государственной гравиметрической сети и требований к созданию государственной гравиметрической сети, включая требования к гравиметрическим пунктам». [↑](#footnote-ref-92)
93. Постановление Правительства Российской Федерации от 21 августа 2019 года № 1080 «Об охранных зонах пунктов государственной геодезической сети, государственной нивелирной сети и государственной гравиметрической сети». [↑](#footnote-ref-93)
94. п. 5 ст. 2 Федерального закона от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении» (в редакции Федерального закона от 30 декабря 2021 года № 438-ФЗ); [↑](#footnote-ref-94)
95. СП 124.13330.2012. Свод правил. Тепловые сети. Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003 (в редакции изменения № 1, утвержденного приказом Минстроя России от 20 ноября 2019 года № 698/пр). [↑](#footnote-ref-95)
96. Схема территориального планирования Вологодской области, утвержденная постановлением Правительства области от 12 мая 2009 года № 750 ( в редакции постановления Правительства области от 7 сентября 2020 года, далее - СТП Вологодской области) [↑](#footnote-ref-96)
97. Федеральный закон от 11 августа 1995 года N 135-ФЗ «О благотворительной деятельности и добровольчестве (волонтерстве)» и Постановления Губернатора области от 11 августа 2020 года № 203. [↑](#footnote-ref-97)
98. В соответствии с Приказом Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10 «Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 года № 793» (в редакции Приказа Минэкономразвития России от 9 августа 2018 года № 418, далее – Приказ Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10). [↑](#footnote-ref-98)
99. В соответствии с Приказом Минстроя России от 10 июля 2020 года № 374/пр «Об утверждении классификатора объектов капитального строительства по их назначению и функционально-технологическим особенностям (для целей архитектурно-строительного проектирования и ведения единого государственного реестра заключений экспертизы проектной документации объектов капитального строительства)». [↑](#footnote-ref-99)
100. В соответствии с Приказом Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10. [↑](#footnote-ref-100)
101. Наименование планируемого объекта приведено из нормативно правового акта, которым предусмотрено размещение объекта (Схема территориального планирования области или муниципального района, программа). [↑](#footnote-ref-101)
102. Схема территориального планирования Вологодской области, утвержденная постановлением Правительства области от 12 мая 2009 года № 750 ( в редакции постановления Правительства области от 7 сентября 2020 года, далее - СТП Вологодской области) [↑](#footnote-ref-102)
103. В соответствии с Приказом Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10. [↑](#footnote-ref-103)
104. В соответствии с Приказом Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10. [↑](#footnote-ref-104)
105. Постановление Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2000 года № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей» (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 18 мая 2016 года № 444). [↑](#footnote-ref-105)
106. В соответствии с Приказом Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10 [↑](#footnote-ref-106)
107. В соответствии с Приказом Минстроя России от 10 июля 2020 года № 374/пр «Об утверждении классификатора объектов капитального строительства по их назначению и функционально-технологическим особенностям (для целей архитектурно-строительного проектирования и ведения единого государственного реестра заключений экспертизы проектной документации объектов капитального строительства)». [↑](#footnote-ref-107)
108. В соответствии с Приказом Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10. [↑](#footnote-ref-108)
109. Наименование планируемого объекта приведено из нормативно правового акта, которым предусмотрено размещение объекта (Схема территориального планирования области или муниципального района, программа). [↑](#footnote-ref-109)
110. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 25 сентября 2007 года № 74 «О введении в действие новой редакции санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (в редакции постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 25 апреля 2014 года № 31). [↑](#footnote-ref-110)
111. В соответствии с Приказом Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10. [↑](#footnote-ref-111)
112. В соответствии с Приказом Минэкономразвития России от 9 января 2018 года № 10. [↑](#footnote-ref-112)
113. Территориальная схема обращения с отходами Вологодской области, утвержденная приказом Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Вологодской области от 10 января 2022 года № 3. [↑](#footnote-ref-113)
114. Приказ Департамент топливно-энергетического комплекса и тарифного регулирования Вологодской области от 30 октября 2017 года № 271 «Об установлении нормативов накопления твердых коммунальных отходов на территории Вологодской области» (в редакции приказа Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды области от 18 февраля 2021 года № 51). [↑](#footnote-ref-114)
115. «Сборник удельных показателей образования отходов производства и потребления», утвержденный Госкомэкологией России от 7 марта 1999 года. [↑](#footnote-ref-115)
116. Приказ Росприроднадзора от 22 мая 2017 года № 242 «Об утверждении Федерального классификационного каталога отходов» (в редакции приказа Росприроднадзора от 29 марта 2021 года № 149). [↑](#footnote-ref-116)
117. Приказ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Вологодской области от 9 ноября 2021года № 274 «Об установлении нормативов накопления твердых коммунальных отходов для категории «Домовладения» на территории Вологодской области». [↑](#footnote-ref-117)
118. ГОСТ Р 22.0.03-2020. Национальный стандарт Российской Федерации. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Природные чрезвычайные ситуации. Термины и определения от 1 апреля 2021 года. [↑](#footnote-ref-118)
119. ГОСТ 22.0.05-97/ГОСТ Р 22.0.05-94. Межгосударственный стандарт. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Техногенные чрезвычайные ситуации. Термины и определения от 1 января 1996 года. [↑](#footnote-ref-119)
120. Приказ МЧС России от 24 апреля 2013 года № 288 «Об утверждении свода правил СП 4.13130 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям» (в редакции от 14 февраля 2020 года). [↑](#footnote-ref-120)
121. Федеральный закон от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (в редакции Федерального закона от 30 апреля 2021 года № 117-ФЗ). [↑](#footnote-ref-121)
122. Постановление Правительства Российской Федерации от 6 октября 2008 года № 743 «Об утверждении Правил установления рыбоохранных зон» (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 12 ноября 2020 года №1822). [↑](#footnote-ref-122)
123. СП 32.13330.2018 «Свод правил. Канализация. Наружные сети и сооружения. СНиП 2.04.03-85», утвержденный Приказом Минстроя России от 25 декабря 2018 года № 860/пр. [↑](#footnote-ref-123)