



**Общество с ограниченной ответственностью
«Научно-Исследовательский Институт Перспективного Градостроительства»**

**СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ
ЛЕШУКОНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**

Материалы по обоснованию схемы территориального планирования
в текстовой форме

Генеральный директор
Руководитель проекта

С.Д. Митягин
В.А. Орешкова

**Санкт-Петербург
2019 г.**

Содержание

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	5
1.1. Общие сведения	5
1.2. Описание природных условий и ресурсов территории	5
1.2.1. Геологическое строение, рельеф и геоморфологические особенности территории	5
1.2.2. Климат	5
1.2.3. Гидрогеологические условия, водные ресурсы	7
1.2.4. Почвы и растительность	8
1.2.5. Лесные ресурсы	8
1.2.6. Животный мир	9
2. СВЕДЕНИЯ О ПЛАНАХ И ПРОГРАММАХ КОМПЛЕКСНОГО СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА, ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ КОТОРЫХ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ СОЗДАНИЕ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ	11
3. АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА, ВОЗМОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ РАЗВИТИЯ ЭТИХ ТЕРРИТОРИЙ И ПРОГНОЗИРУЕМЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	13
3.1. Оценка человеческого потенциала (численность населения, демографическая структура населения, тенденции демографического развития)	13
3.2. Оценка современного состояния, структуры жилищного фонда и основных направлений жилищного строительства	15
3.3. Оценка состояния, проблем и основных направлений развития социальной инфраструктуры	16
3.3.1. Образование	16
3.3.2. здравоохранение	23
3.3.3. Физическая культура и массовый спорт	24
3.3.4. Культура и искусство	25
3.4. Оценка состояния производственной сферы	26
3.5. Оценка состояния транспортной инфраструктуры	27
3.5.1. Автомобильный транспорт	27
3.5.2. Железнодорожный транспорт	34
3.5.3. Воздушный транспорт	34
3.5.4. Водный транспорт	34
3.6. Оценка состояния систем коммунального комплекса	35
3.6.1. Водоснабжение	35
3.6.2. Водоотведение	35
3.6.3. Теплоснабжение	35
3.6.4. Электроснабжение	37
3.6.5. Связь	37
3.7. Оценка экологического состояния территории	39
3.8. Зоны с особыми условиями использования территории	42
3.9. Санитарная очистка	49
3.10. Особо охраняемые природные территории	52
3.11. Сведения об объектах культурного наследия	53
3.11.1. Информация об объектах культурного наследия	53
3.11.2. Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия	61
4. ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОГО ВЛИЯНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА НА КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ ЭТИХ ТЕРРИТОРИЙ	62
5. ОБОСНОВАНИЕ ВЫБРАННОГО ВАРИАНТА РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА	64

5.1. Прогноз численности населения.....	64
5.2. Прогноз развития жилищного строительства.....	64
5.3. Социальное и культурно-бытовое обслуживание населения.....	64
5.4. Перспективы развития производственной сферы.....	65
5.5. Развитие транспортной инфраструктуры.....	68
5.5.1. Автомобильный транспорт.....	68
5.5.2. Водный транспорт.....	69
5.5.3. Воздушный транспорт.....	70
5.5.4. Железнодорожный транспорт.....	70
5.6. Развитие инженерной инфраструктуры.....	70
5.6.1. Водоснабжение.....	70
5.6.2. Водоотведение.....	72
5.6.3. Теплоснабжение.....	72
5.6.4. Электроснабжение.....	73
5.6.5. Связь.....	74
5.6.6. Инженерная подготовка территории.....	74
5.7. Мероприятия по охране окружающей среды.....	77
5.8. Мероприятия в области обращения с отходами производства и потребления.....	79
5.9. Перечень основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.....	81
5.9.1. Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций природного характера.....	81
5.9.2. Перечень источников чрезвычайных ситуаций техногенного характера.....	84
5.9.3. Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера.....	86
5.9.4. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного характера.....	86
5.9.5. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций техногенного характера.....	88
5.9.6. Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.....	89
6. СВЕДЕНИЯ О ВИДАХ, НАЗНАЧЕНИИ И НАИМЕНОВАНИЯХ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ НА МЕЖСЕЛЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ОБЪЕКТОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ОБЪЕКТОВ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ ИХ ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ, ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗОН С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ. АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕЖСЕЛЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА, ВОЗМОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ РАЗВИТИЯ ЭТИХ ТЕРРИТОРИЙ И ПРОГНОЗИРУЕМЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.....	91
7. ОБОСНОВАНИЕ ВЫБРАННОГО ВАРИАНТА РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ОБЪЕКТОВ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ НА МЕЖСЕЛЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА.....	92
8. ПЕРЕЧЕНЬ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, РАСПОЛОЖЕННЫХ НА МЕЖСЕЛЕННЫХ ТЕРРИТОРИЯХ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА И ВКЛЮЧАЕМЫХ В ГРАНИЦЫ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕМЫХ ИЗ ИХ ГРАНИЦ.....	93
9. ПЕРЕЧЕНЬ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА НА МЕЖСЕЛЕННЫХ ТЕРРИТОРИЯХ.....	94
9.1.1. Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций природного характера.....	94
9.1.2. Перечень источников чрезвычайных ситуаций техногенного характера.....	95

9.1.3. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного характера	95
9.1.4. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций техногенного характера	96
9.1.5. Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности	97
10. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ	98

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Общие сведения

Лешуконский муниципальный район расположен на северо-востоке Архангельской области в среднем течении реки Мезень. Занимаемая площадь составляет 28,2 тыс. кв. км.

Численность населения на 01.01.2019 составила 6227 человек. В настоящее время в состав района входят шесть сельских поселений: Лешуконское, Вожгорское, Койнасское, Ценогорское, Олемское, Юромское, включающие 47 населенных пунктов, а также межселенные территории.

На севере Лешуконский муниципальный район граничит с Мезенским районом, на западе - с Пинежским районом, на юге и востоке - с территорией Республики Коми.

Район находится вдали от железной дороги и автодорог с асфальтовым покрытием. Внешние связи осуществляются по автомобильной дороге Архангельск – Белогорский – Пинега – Кимжа – Лешуконское круглогодично, за исключением периодов весенне-осенней распутицы, с установлением ледовых переправ в зимний период и паромных и понтонных переправ в летний период через реки Мезень и Кимжа, и воздушным путём.

Расстояние от районного центра с. Лешуконское до областного центра г. Архангельска – 460 км, до ближайшей железнодорожной станции Карпогоры – 260 км.

Факторами, сдерживающими развитие района, является отдаленность района от областного центра, отсутствие централизованного энергоснабжения и отсутствие устойчивых транспортных связей с областным центром и населенными пунктами внутри района (нет постоянно действующих автомобильных дорог, железной дороги).

1.2. Описание природных условий и ресурсов территории

1.2.1. Геологическое строение, рельеф и геоморфологические особенности территории

Территория Лешуконского муниципального района имеет равнинный характер с небольшим понижением в северном направлении и отмечается значительной заболоченностью. Заболоченные места занимают 10 - 20% площади.

Современный рельеф территории Лешуконского района – результат деятельности Валдайского ледника, отроги Тиманских гор определяют характер рельефа восточной части района. Возвышенность Четлаского камня служит водоразделом между притоком Мезени – Мезенской Пижмой и Печорской Пижмой, относящейся к Печорскому бассейну.

Преобладает равнинный характер с небольшим понижением в северном направлении и отмечается значительной заболоченностью. В бассейне реки Мезень высота Онего-Двинско-Мезенской равнины составляет 160-175 метров. В верхней части реки Мезень, вблизи границы с Республикой Коми, местность несколько повышается, а рельеф становится более холмистым. Таким образом, степень дренированности на территории, которая зависит от рельефа местности, характера почвы и наличия водостоков, различна. В пониженных местах, где отсутствует боковой сток и процессы дренажа протекают слабо или совсем отсутствуют, создаются условия для заболачивания. Плохой дренаж характерен для большей части территории.

1.2.2. Климат

Для всей территории Лешуконского района характерен климат умеренно-континентальный, на севере близок к субарктическому: холодная продолжительная зима и короткое прохладное лето. В течение года выпадает в среднем 600 мм осадков, высота снежного покрова в 50-70 см держится от 180 до 200 дней. Годовая амплитуда температур составляет 30°C.

Климат формируется в условиях малого количества солнечной радиации зимой, под влиянием северных морей и интенсивного западного переноса, обеспечивающего вынос влажных морских масс воздуха с Атлантического океана (летом – холодного, зимой – теплого), а также под влиянием местных физико-географических особенностей территории.

Приходно-расходный баланс тепла и влаги, в общих чертах определяющийся радиационными и циркуляционными факторами, в значительной мере зависит от характера подстилающей поверхности и рельефа. Для условий района это близость Атлантики и Северного Ледовитого океана, наличие многочисленных рек, озер, болот, растительность, возвышенности, создающие пересеченный рельеф равнинной территории, плавно понижающийся к северу.

Сложное взаимодействие климатообразующих факторов определяют своеобразие режима каждого климатического элемента – температуры воздуха и почв, атмосферных осадков, ветра, облачности и др.

Основную роль в формировании климата играет радиационный процесс, определяющийся географической широтой, поэтому количество поступающей солнечной радиации зависит от высоты солнца над горизонтом и продолжительности дня.

Средняя годовая температура воздуха в Лешуконском районе отрицательная – 0,4-1,2°C.

Продолжительность холодного (средняя температура воздуха ниже 0°C)/теплого (средняя температура воздуха выше 0°C) периодов по территории изменяются от 197/168 до 165/200 дней. В Лешуконском районе холодный период длиннее теплого на 3-29 дней.

Теплый период наступает в конце апреля - начале мая. Осенью переход средней суточной температуры воздуха через 0°C к отрицательной происходит во второй-третьей декадах октября.

Годовой ход температуры воздуха в различных частях рассматриваемой территории однотипен, разница только в величине амплитуды.

Самым теплым месяцем года является июль, самым холодным – январь.

Географическое распределение различных направлений ветра и его скоростей определяется сезонным состоянием поля атмосферного давления. В холодное время года ветровой режим рассматриваемой территории формируется преимущественно под влиянием исландского минимума. С сентября по март преобладают ветры южной четверти – юго-восточные, южные, юго-западные. В апреле практически повсеместно равновероятны ветры как южной, так и северной четверти. В целом за год на большей части района преобладают ветры южной четверти, однако местные особенности рельефа оказывают свое влияние на ветровой режим.

Атмосферные осадки определяются главным образом активной циклонической деятельностью. Особенно обильные осадки выпадают при южных циклонах. Циклоны с запада приносят осадки менее интенсивные, но более продолжительные.

Снежный покров на севере и востоке района залегает в течение 180-200 дней.

Весной возможно возникновение больших паводков, что зачастую приводит к значительному подтоплению населенных пунктов расположенных на берегах рек. Лето в Лешуконском районе непродолжительное умеренно-теплое и влажное. Средняя температура июля составляет +15...+16°C. Максимальная температура составила +34°C. Осень непродолжительная и сопровождается сырой и мокрой погодой. Среднегодовое количество осадков составляет 650-700 мм. Большая часть осадков выпадает в теплый период года в виде дождя.

1.2.3. Гидрогеологические условия, водные ресурсы

На территории района протекает много рек, имеющих живописные долины и обладающих большими возможностями для рекреационного освоения.

Обилие поверхностных вод и сильная заболоченность типичны для этой территории. Избыточные воды застаиваются в замкнутых впадинах, насыщают грунты или стекают в море многочисленными реками. Крупные речные долины здесь были заложены еще до ледникового периода. Реки Мезень (966 км), Вашка (605 км) спокойно несут воды по хорошо выработанным низинам. Менее крупные реки врезаны обычно слабее и имеют у краев плато характер полугорных стремительных потоков. Питаются реки в основном талыми снеговыми водами, весной сильно разливаются. Ледостав с конца октября по начало мая. Спад весенних вод затягивается из-за значительной залесенности их бассейнов.

Крупнейшие реки: Мезень, Мезенская Пижма, Шегмас.

Река Мезень протекает по территории Республики Коми и Архангельской области. Длина реки – 966 км, площадь водосборного бассейна – 78 000 кв. км. Берёт своё начало из болот на западных склонах Тиманского кряжа (Республика Коми). Делая изгиб и поворачивая сначала на запад, а потом на север, течёт в сторону Архангельской области. Протекая через Архангельскую область, постепенно поворачивает на север. После слияния с Вашкой резко поворачивает на север. На самом севере течения возле г. Мезень впадает в Мезенскую губу Белого моря. В верхнем течении берега высокие и скалистые, в среднем течении Мезень извилиста, много перекатов, затрудняющих судоходство. В нижнем течении, ниже устья реки Вашка, русло изобилует мелями и перекатами. В устье Мезени наблюдаются приливы, распространяются вверх по реке на 64 км.

Питание смешанное, с преобладанием снегового. Среднегодовой расход воды – 886 куб. м/сек, наибольший – 9530 куб. м/сек. Половодье в мае – июне, летом и осенью дождевые паводки. Замерзает в конце октября – середине ноября, вскрывается в конце апреля – начале мая.

В 186 км от устья есть водомерный пост в дер. Малая Нисогора Лешуконского муниципального района Архангельской области.

Река сплавная. Судоходна на 201 км от устья (до впадения реки Вашка), весной – на 681 км (до пристани Макар-Ыб Удорского района Республики Коми (в 70-х годах XX века)). В устье развито рыболовство.

Мезенская Пижма – река в Республике Коми и Архангельской области, правый приток реки Мезень. Длина реки – 236 км, площадь водосборного бассейна 3830 кв. км.

Питание смешанное, с преобладанием снегового. Половодье в мае – июне, летом и осенью паводки. Среднегодовой расход воды – в 61 км от устья 41,9 куб. м/сек. Мезенская Пижма начинается на возвышенности Четлаский Камень, отроге Тиманского кряжа на территории Республики Коми. Исток находится недалеко от Ямозера, из которого берёт начало Пижма (приток

Печоры), иногда называемая Печорская Пижма для отличия от Мезенской Пижмы. Вскоре река втекает на территорию Архангельской области, по которой и течёт в дальнейшем.

Река течёт в почти не населённой местности, берега покрыты заболоченным лесом, скорость течения небольшая.

Шегмас – река в России, течёт по территории Лешуконского района Архангельской области и Удорского района Республики Коми. Левый приток реки Мезенская Пижма. Длина реки составляет 59 км. Впадает в Мезенскую Пижму на высоте 97 м над уровнем моря юго-восточнее одноимённой деревни.

На территории много озер. Как правило, они располагаются группами и привязаны к моренным нагромождениям. На режим рек влияют такие озера слабо. Нередки карстовые провальные озера с непостоянным уровнем воды, а также приречные («старичные») и болотные.

1.2.4. Почвы и растительность

В Лешуконском районе распространены подзолистые и болотные почвы различного механического состава, отличающиеся высокой кислотностью и неблагоприятным воздушным и водным обменом. Заболоченные места занимают 10-20% площади.

Более 85% территории Лешуконского района покрыто лесами. Запасы древесины определяются несколькими сотнями миллионов кубометров. Основными лесобразующими породами является ель и сосна, встречается лиственница. Из лиственных пород преобладают: берёза, осина, рябина, ива, черёмуха, ольха, тополь, многочисленные кустарники.

1.2.5. Лесные ресурсы

Лешуконское лесничество расположено в северо-восточной части Архангельской области в пределах Лешуконского административного района, центром которого является с. Лешуконское. По материалам лесного реестра на 1 января 2018 года общая площадь лесничества составляет 2729131 га.

В состав лесничества входят 5 участковых лесничеств.

Таблица 1 Структура лесничества

Участковое лесничество	Участок	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
Вожгорское	Вожгорское	Лешуконский район (муниципальное образование «Лешуконский муниципальный район»)	588119
Итого			588119
Койнасское	Койнасское		475682
	Кымское		444307
Итого			919989
Олемское	Олемское		348219
Итого			348219
Усть-Вашское	Усть-Вашское		192997
	Юромское		412019
	Ценогорское		215641
Итого		820657	
Лешуконское	с-з «Юромский»	12822	
	с-з «Лешуконский»	10548	
	с-з «Ценогорский»	11360	
	с-з «Олемский»	6765	
	с-з «Койнасский»	5598	

Участковое лесничество	Участок	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
	с-3 «Вожгорский»		5054
Итого			52147
Всего по лесничеству			2729131

Основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов является Лесохозяйственный регламент Лешуконского лесничества, утвержденный постановлением Министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 22.11.2018 № 47п.

Территория лесничества входит в таежную лесорастительную зону и относится к северотаежному району европейской части Российской Федерации.

Таблица 2 Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

Участковое лесничество	Участок	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
Вожгорское	Вожгорское	Таежная зона	Северо-таежный район европейской части Российской Федерации	Онежский, зона лесопатологической угрозы – слабая	По сосне – 1, по ели – 1, по лиственнице - 2	1-571	588119
Итого						588119	
Койнаское	Койнаское					1-466	475682
	Кымское					1-403	444307
Итого						919989	
Олемское	Олемское					1-393	348219
Итого						348219	
Усть-Вашское	Усть-Вашское					1-197	192997
	Юромское					1-302	412019
	Ценогорское					1-159	215641
Итого						820657	
Лешуконское	с-3 «Юромский»					1-75	12822
	с-3 «Лешуконский»					1-47	10548
	с-3 «Ценогорский»					1-44	11360
	с-3 «Олемский»					1-28	6765
	с-3 «Койнаский»					1-25	5598
	с-3 «Вожгорский»					1-25	5054
Итого						52147	
Всего по лесничеству						2729131	

1.2.6. Животный мир

Животный мир рассматриваемой территории характеризуется богатством местной фауны. В лесах водятся: волк, лисица, медведь, рысь, россомаха, куница лесная, горностай, норка, выдра, бобр, ондатра, белка. Из крупных животных есть лось и северный олень. Многочисленный класс птиц: глухарь, тетерев, рябчик, кулик, сокол, ястреб, сова и пролётные утка, гусь и лебедь.

В Лешуконском лесничестве лесные и нелесные земли используются для прогона или зимней пастбы северных оленей. Основной корм оленей зимой – ягель и подснежная зелень. Питательная ценность чистых ягельников в среднем составляет 0,29 кормовых единиц. Наиболее

обильные ягельники встречаются в низкополотных лишайниковых и мохово-лишайниковых сосняках.

Удовлетворительные пастбища с 20-25% покрытием ягелем встречаются среди сосняков брусничников, реже низкополотных черничников. В сфагновых и долгомошных сосняках среднее покрытие ягелем составляет 10%.

В лесу в связи с засоренностью хвоей, мелкими сучьями, опавшей корой и т. п. ценность кормовых угодий снижается на 10-20%. Участки с повышенной захламленностью – после рубок, ветровала, бурелома, в большинстве, не пригодны для пастбы оленей.

Расчетная потребность в пастбищах на 1 оленя в северотаежном лесном районе – 100 га. На пастбищах снежных сезонов наблюдается среднее и низкое скусывание ягеля оленями, при этом на их восстановление требуется большее время (10-15 лет, до 20 лет вместо 3-4 лет при поверхностном нормальном скусывании). Скорость роста ягеля составляет 3-4 мм в год, поэтому, чтобы избежать деградации лишайникового покрова зимние пастбища рекомендуется использовать один раз в 3-4 года.

На территории лесничества предусматривается при необходимости выделение лесных участков в аренду для ведения оленеводства с учетом кормовой базы в количестве 6300 голов.

При организации оленеводства на территории лесничества, участки закрепляются за арендаторами. В проекте освоения лесов определяются маршруты, кочевий, сроки выпаса и количество выпасаемых оленей.

Охотничье хозяйство в районе не ведётся. Охотой, как и прочими лесными промыслами, занимается только местное население для удовлетворения личных нужд.

В состав ихтиофауны реки Мезень входят такие ценные виды рыб, как атлантический лосось (семга), нельма, сиг. Кроме того, в водоемах бассейна реки обитают хариус европейский, плотва, язь, лещ, елец, окунь, щука, налим, речная камбала, минога, являющиеся основными объектами любительского и промыслового лова.

В последние годы происходит уменьшение запасов семги, что вызвано неконтролируемым незаконным ловом, связанным с неблагоприятной социальной обстановкой в прибрежных населенных пунктах реки Мезень, а также с вырубкой лесов на территории Удорского муниципального района Республики Коми, что привело к изменению (перенаправлению) поверхностного стока. В результате происходят намывы песка, зарастание водной растительностью, уменьшается количество зимовальных ям, нерестовых площадей атлантического лосося. Складываются благоприятные условия для хищников – окуня и щуки, что также негативно влияет на популяцию семги.

2. СВЕДЕНИЯ О ПЛАНАХ И ПРОГРАММАХ КОМПЛЕКСНОГО СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА, ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ КОТОРЫХ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ СОЗДАНИЕ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ

Параметры развития территории и перечень объектов федерального, регионального и местного значения разработан с учетом действующих документов территориального планирования и стратегического планирования Архангельской области, муниципального образования «Лешуконский муниципальный район»:

- Стратегия социально-экономического развития Архангельской области до 2035 года;
- Инвестиционная стратегия Архангельской области на период до 2025 года;
- Государственная программа «Экономическое развитие и инвестиционная деятельность в Архангельской области»;
- Государственная программа «Формирование современной городской среды в Архангельской области»;
- Государственная программа «Развитие образования и науки Архангельской области»;
- Государственная программа «Развитие здравоохранения Архангельской области»;
- Государственная программа «Социальная поддержка граждан в Архангельской области»;
- Государственная программа «Культура Русского Севера»;
- Государственная программа «Патриотическое воспитание, развитие физической культуры, спорта, туризма и повышение эффективности реализации молодежной политики в Архангельской области»;
- Государственная программа «Развитие торговли в Архангельской области»;
- Государственная программа «Развитие сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия Архангельской области»;
- Государственная программа «Развитие лесного комплекса Архангельской области»;
- Муниципальная программа «Развитие жилищного строительства в муниципальном образовании «Лешуконский муниципальный район» на 2019-2024 годы»;
- Муниципальная программа «Сохранение и развитие сферы культуры муниципального образования «Лешуконский муниципальный район» на 2018-2021 годы»;
- Муниципальная программа «Развитие туризма на территории муниципального образования «Лешуконский муниципальный район» на 2018-2021 годы»;
- Муниципальная программа «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия Лешуконского района на 2017-2020 годы»;
- Муниципальная программа «Развитие малого и среднего предпринимательства на территории муниципального образования «Лешуконский муниципальный район» на 2017-2020 годы»;

- Муниципальная программа «Развитие и совершенствование сети автомобильных дорог местного значения муниципального образования «Лешуконский муниципальный район» на 2018-2021 годы»;
- Муниципальная программа «Проектирование, строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов водоснабжения на 2017-2020 годы»;
- Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципального образования «Лешуконский муниципальный район» на 2017-2020 годы»;
- Муниципальная программа «Формирование современной городской среды на территории муниципального образования «Лешуконский муниципальный район» на 2018-2022 годы»;
- Муниципальная программа «Развитие образования на территории муниципального образования «Лешуконский муниципальный район» на 2018-2021 годы»;
- Муниципальная программа «Развитие физической культуры и спорта на территории муниципального образования «Лешуконский муниципальный район» на 2018-2021 годы»;
- Муниципальная программа «Реализация семейной и молодежной политики на территории муниципального образования «Лешуконский муниципальный район» на 2018-2022 годы».

3. АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА, ВОЗМОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ РАЗВИТИЯ ЭТИХ ТЕРРИТОРИЙ И ПРОГНОЗИРУЕМЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

3.1. Оценка человеческого потенциала (численность населения, демографическая структура населения, тенденции демографического развития)

Численность населения Лешуконского муниципального района по состоянию на 01.01.2019 г. составила порядка 6,23 тыс. человек. На рисунке ниже отображена динамика численности населения в период 2013-2019 гг.

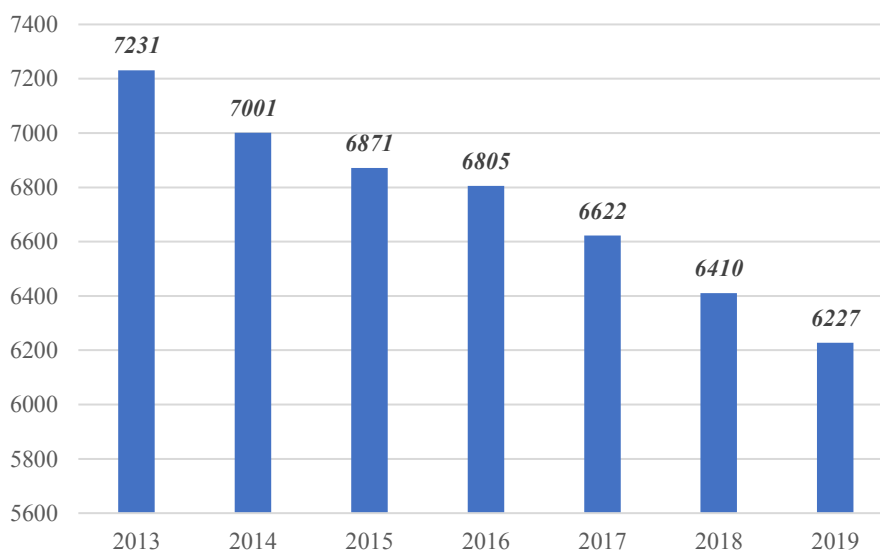


Рисунок 1 Динамика численности населения, человек

Можно отметить сокращение численности населения в течение рассматриваемого периода.

В состав Лешуконского муниципального района входит 6 муниципальных образований. Численность населения в разрезе муниципальных образований Лешуконского района на начало 2019 г. приведена в таблице ниже.

Таблица 3 Численность населения в разрезе муниципальных образований на начало 2019 г.

Муниципальное образование	Численность населения
Вожгорское	595
Койнаское	623
Лешуконское	4105
Олемское	268
Ценогорское	418
Юромское	218
Итого по району	6227

Тенденция снижения численности населения муниципального района происходит как за счет естественной убыли, так и за счет миграционного оттока населения.

Можно отметить, что естественное движение носит отрицательный характер в период 2013-2018 гг. Минимальный коэффициент рождаемости был отмечен в 2018 году – 11,2, максимальный – 18,7 – в 2013 году.

Максимальный коэффициент смертности был зафиксирован в 2017 году – 25,2, минимальный – 21,1 – в 2013 году.

Ниже в таблице отображено естественное движение населения в период 2013-2018 гг.

Таблица 4 Динамика естественного движения населения

Показатель	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.
Число родившихся, чел.	133	105	108	95	82	71
Число умерших, чел.	150	157	156	153	164	142
Естественный прирост, убыль	-17	-52	-48	-58	-82	-71
Коэффициент рождаемости, промилле	18,7	15,1	15,8	14,1	12,6	11,2
Коэффициент смертности, промилле	21,1	22,6	22,8	22,8	25,2	22,5

В муниципальном районе отрицательное сальдо миграции наблюдается на протяжении всего рассматриваемого периода. Отток населения в основном происходит в сторону областного центра.

Наиболее активный отток населения наблюдается в возрасте 15-19 лет, что обусловлено с выездом к месту учебы; молодые специалисты в возрасте 20-24 года выезжают не так активно, как в более опытном возрасте 25-34 года с целью повышения квалификации, карьерного роста, получения более высокооплачиваемых рабочих мест.

Максимальное значение миграционного оттока составило -213 человек в 2013 году, минимальное значение -18 человек в 2015 году. Динамика механического движения населения приведена в таблице ниже.

Таблица 5 Динамика механического движения населения

Показатель	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.
Число прибывших, чел.	199	239	346	285	272	330
Число выбывших, чел.	412	317	364	410	402	442
Механический прирост, убыль	-213	-78	-18	-125	-130	-112
Коэффициент прибытия, промилле	27,5	34,1	50,4	41,9	41,1	51,5
Коэффициент выбытия, промилле	57,0	45,3	53,0	60,2	60,7	69,0

Половозрастная структура населения является важным показателем демографической ситуации. В половой структуре населения прослеживается превосходство доли женского населения (52,5%) над долей мужского (47,5%). При этом в разрезе возрастных групп соотношения долей мужского и женского населения различны: наблюдается значительное превосходство доли женского населения в группе лиц старше трудоспособного возраста более чем в 2 раза. В группе населения трудоспособного возраста, наоборот, доля мужского населения на 1% больше доли женского. При анализе соотношения полов в разрезе возрастных интервалов, значительная диспропорция (преобладание числа женского населения над мужским) наблюдается с возрастного интервала 55-59 лет и нарастает. Зная особенности возрастной структуры, можно строить обоснованные предположения о будущих тенденциях рождаемости и смертности, оценивать вероятность возникновения тех или иных проблем в экономической и социальной сферах, прогнозировать спрос на те или иные товары.

Возрастная структура населения, на которой также сказывается кризисное развитие процессов воспроизводства, характеризуется небольшой долей населения лиц младше трудоспособного возраста (20,5%) и значительной долей лиц трудоспособного возраста – 42,0%. На долю населения старше трудоспособного возраста приходится 37,5%.

Проведенная оценка сложившейся демографической ситуации к началу 2019 году свидетельствует:

- динамика численности населения муниципального района имеет тенденцию к сокращению;
- естественное движение характеризуется отрицательной динамикой;
- механическое движение характеризуется отрицательной динамикой и является основополагающей в снижении численности населения;
- возрастная структура населения препятствует естественному воспроизводству населения.

3.2. Оценка современного состояния, структуры жилищного фонда и основных направлений жилищного строительства

Общая площадь жилищного фонда составляет 325 тыс. кв. м, в том числе муниципальный жилищный фонд – 54,7 тыс. кв. м или 16,8% от всего жилищного фонда. Обеспеченность населения жильем на конец 2018 года – 50,2 кв. м на одного жителя. Показатель растет с каждым годом (на конец 2010 года - 38,3 кв. м на одного жителя), как в связи с вводом нового жилья, так и в связи с ежегодным сокращением численности населения в районе.

Удельный вес площади жилищного фонда, оборудованного централизованным водоснабжением – 27,9% (90,8 тыс. кв. м), центральным отоплением – 13,9% (45,1 тыс. кв. м). В целом степень благоустройства жилфонда можно оценить как крайне низкую.

Жилищный фонд в районе заметно стареет и ветшает. Удельный вес ветхого жилищного фонда в общей площади всего жилищного фонда составляет 2,2%.

Наиболее значимые проблемы:

- отсутствие круглогодичного транспортного сообщения с районным и областным центром;
- высокая стоимость жилищно-коммунальных услуг, не обеспеченная ростом доходов основной части населения;
- высокий уровень износа жилищной и коммунальной инфраструктуры;
- недостаточное развитие коммунальных систем для обеспечения возрастающих потребностей общества, в том числе связанных с новым строительством;
- отсутствие высококвалифицированных специалистов в области жилищно-коммунального хозяйства.

На территории муниципального района действует муниципальная программа «Развитие жилищного строительства в муниципальном образовании «Лешуконский муниципальный район» на 2019-2024 годы», целью которой является повышение доступности и качества жилищного обеспечения для населения муниципального образования «Лешуконский муниципальный район».

Задачами муниципальной программы являются:

- повышение уровня доступности жилья в Лешуконском районе;
- обеспечение условий для строительства жилья в Лешуконском районе;
- обеспечение молодых семей жильем, соответствующим социальным стандартам;
- развитие инженерной, дорожной и социальной инфраструктуры.

3.3. Оценка состояния, проблем и основных направлений развития социальной инфраструктуры

Уровень развития социальной сферы в первую очередь определяет образ и уровень жизни людей, их благосостояние и объём потребляемых товаров и услуг. К социальной сфере, прежде всего, относится сфера предоставляемых услуг в образовании, культуре, здравоохранении, социальном обеспечении, физической культуре, общественном питании, коммунальном обслуживании.

Основной задачей комплексной оценки уровня развития социальной сферы является выявление количественного и качественного состава существующих объектов, сравнение действующих мощностей объектов с нормативной потребностью, анализ технического состояния зданий, определение направлений по устранению сложившихся проблем.

Оценка уровня обеспеченности объектами обслуживания были установлена в соответствии с нормативами градостроительного проектирования Лешуконского муниципального района Архангельской области.

Перечень действующих объектов социальной инфраструктуры и результат проведенной оценки приведены ниже.

3.3.1. Образование

Самой крупной отраслью социальной сферы района является отрасль образования.

В 2019 г. сеть муниципальных образовательных учреждений представлена 6 юридическими лицами, среди которых: 1 основная общеобразовательная школа, 4 средних общеобразовательных школы и 1 учреждение дополнительного образования детей. Структурными подразделениями образовательных учреждений являются: 3 начальных школы и 7 детских садов.

Важным звеном образования является дошкольное образование. Все дошкольные учреждения являются структурными подразделениями общеобразовательных учреждений. В районе 664 ребенка дошкольного возраста (от 1 до 7 лет). Дошкольные образовательные учреждения посещают 293 ребенка. Охват дошкольным образованием составляет 44,1%. Нуждаются в устройстве в детские сады 33 ребенка.

В период с 2017 по 2019 гг. количество учащихся уменьшилось на 20 человек. На 1 сентября 2017 года было 750 обучающихся, а на 1 сентября 2019 года в образовательных учреждениях района обучается 730 человек.

Таблица 6 Перечень дошкольных учреждений на территории Лешуконского муниципального района

№ п/п	Наименование учреждения	Местоположение	Значение (федеральное/региональное /местное муниципального района/местное поселения/иное)	Емкость		Число очередников на посещение данного учреждения	Состояние здания (% износа)	Предложения по дальнейшему развитию
				по современным санитарным нормам (мест)	фактическое число детей			
1	Структурное подразделение- дошкольное отделение «Детский сад «Золотая рыбка»» Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Лешуконская средняя общеобразовательная школа» Ясельный корпус.	Архангельская область, Лешуконский район, с. Лешуконское, ул. Победы, д. 24 А, корпус 2.	местное муниципального района	52	49	21	20%, технический паспорт 2009 г.	Требуется капитальный ремонт
2	Структурное подразделение- дошкольное отделение «Детский сад «Золотая рыбка»» Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Лешуконская средняя общеобразовательная школа» Средний корпус.	Архангельская область, Лешуконский район, с. Лешуконское, ул. Победы, д. 24 А, корпус 3.	местное муниципального района	56	50	0	20%, технический паспорт 2009 г.	Требуется обшивка здания
3	Структурное подразделение- дошкольное отделение «Детский сад «Золотая рыбка»» Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Лешуконская средняя общеобразовательная школа» Старший корпус.	Архангельская область, Лешуконский район, с. Лешуконское, ул. Победы, д. 24 А, корпус 4.	местное муниципального района	42	29	0	17%, технический паспорт 2009 г.	Требуется капитальный ремонт (за исключением кровли)
4	Структурное подразделение- дошкольное отделение «Детский сад «Теремок»» Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Лешуконская средняя общеобразовательная школа»	Архангельская область, Лешуконский район, с. Лешуконское, ул. Первомайская, д. 41 Б.	местное муниципального района	52	37	4	18%, технический паспорт 2007 г.	Требуется капитальный ремонт кровли, систем тепло- и водоснабжения, внутренней отделки
5	Структурное подразделение-	Архангельская	местное муниципального	54	38	6	27%,	

№ п/п	Наименование учреждения	Местоположение	Значение (федеральное/региональное /местное муниципального района/местное поселения/иное)	Емкость		Число очередников на посещение данного учреждения	Состояние здания (% износа)	Предложения по дальнейшему развитию
				по современным санитарным нормам (мест)	фактическое число детей			
	дошкольное отделение «Детский сад «Колосок»» Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Устьвашская средняя общеобразовательная школа»	область, Лешуконский район, с. Лешуконское, ул. Полевая, д. 5 А.	района				технический паспорт 2007 г.	
6	Структурное подразделение-дошкольное отделение «Детский сад «Кораблик»» Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Устьвашская средняя общеобразовательная школа»	Архангельская область, Лешуконский район, с. Лешуконское, ул. Садовая, д. 8.	местное муниципального района	40	39	1	25%, технический паспорт 2009 г.	-
7	Структурное подразделение-дошкольное отделение «Детский сад «Колокольчик»» Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Вожгорская средняя общеобразовательная школа»	Архангельская область, Лешуконский район, с. Вожгора, д. 298	местное муниципального района	31	24	1	28%, технический паспорт 2010 г.	-
8	Структурное подразделение-дошкольное отделение «Детский сад «Родничок»» Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Койнасская средняя общеобразовательная школа»	Архангельская область, Лешуконский район, с. Койнас, д. 46.	местное муниципального района	38	18	0	22 %, технический паспорт 2009 г.	-
9	Структурное подразделение-дошкольное отделение «Детский сад «Ручеёк»» Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Ценогорская основная общеобразовательная	Архангельская область, Лешуконский район, с. Ценогора, д. 15	местное муниципального района	15	9	0	38 %, технический паспорт 2006 г.	Замена кровли, системы отопления, замена электропроводки

№ п/п	Наименование учреждения	Местоположение	Значение (федеральное/региональное /местное муниципального района/местное поселения/иное)	Емкость		Число очередников на посещение данного учреждения	Состояние здания (% износа)	Предложения по дальнейшему развитию
				по современным санитарным нормам (мест)	фактическое число детей			
	школа»							

Таблица 7 Перечень образовательных учреждений на территории Лешуконского муниципального района

№ п/п	Наименование учреждения	Местоположение	Значение (федеральное/региональное/местное муниципального района/местное поселения/иное)	Емкость			Наличие спортивного зала (кв. м)	Наличие пришкольного стадиона (кв. м)	Состояние здания (% износа)	Предложения по дальнейшему развитию
				по современным санитарным нормам (мест)	фактическое число учащихся, чел.	в том числе учащихся во 2-ю смену				
1	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Лешуконская средняя общеобразовательная школа»	Архангельская область, Лешуконский район, с. Лешуконское, ул. Победы, д. 12, корп. 1	местное муниципального района	350	294	нет	Отдельно стоящее здание 885 м ²	Имеется 3600 м ²	12,18%, технический паспорт 2008 г.	Требуется капитальный ремонт и модернизация стадиона
2	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Устьвашская средняя общеобразовательная школа»	Архангельская область, Лешуконский район, с. Лешуконское, ул. Октябрьская, д. 28	местное муниципального района	320	257	нет	Имеется 128,2 м ²	нет	Каменная школа - 22%, технический паспорт 2003 г., деревянная школа - 40%, технический паспорт 2003 г.	-
3	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Вожгорская средняя общеобразовательная	Архангельская область, Лешуконский район, с. Вожгора, д. 298	местное муниципального района	392	80	нет	Имеется 160 м ²	Имеется 450 м ²	28%, технический паспорт 2010 г.	-

№ п/п	Наименование учреждения	Местоположение	Значение (федеральное/региональное/местное муниципального района/местное поселения/иное)	Емкость			Наличие спортивного зала (кв. м)	Наличие пришкольного стадиона (кв. м)	Состояние здания (% износа)	Предложения по дальнейшему развитию
				по современным санитарным нормам (мест)	фактическое число учащихся, чел.	в том числе учащихся во 2-ю смену				
	школа»									
4	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Койнасская средняя общеобразовательная школа»	Архангельская область, Лешуконский район, с. Койнас, д. 45	местное муниципального района	165	73	нет	Имеется 128,5 м ²	Имеется 800 м ²	25%, технический паспорт 2009 г.	-
5	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Ценогорская основная общеобразовательная школа»	Архангельская область, Лешуконский район, с. Ценогора, д. 15	местное муниципального района	320	18	нет	169,4 м ²	нет	38%, технический паспорт 2006 г.	Замена кровли, системы отопления, замена электропроводки
6	Структурное подразделение «Начальная школа с. Олема» Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Лешуконская средняя общеобразовательная школа»	Архангельская область, Лешуконский район, с. Олема, д. 188	местное муниципального района	6	2	нет	нет	нет	100%, технический паспорт 2003 г.	СП не имеет перспективы по причине отсутствия детей на следующий учебный год
7	Структурное подразделение «Юромская начальная школа»	Архангельская область, Лешуконский район, с. Юрома,	местное муниципального района	40	4	нет	Имеется 144,5 м ²	нет	22%, технический паспорт 2009 г.	-

№ п/п	Наименование учреждения	Местоположение	Значение (федеральное/региональное/местное муниципального района/местное поселения/иное)	Емкость			Наличие спортивного зала (кв. м)	Наличие пришкольного стадиона (кв. м)	Состояние здания (% износа)	Предложения по дальнейшему развитию
				по современным санитарным нормам (мест)	фактическое число учащихся, чел.	в том числе учащихся во 2-ю смену				
	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Устьвашская средняя общеобразовательная школа»	д. 58								
8	Структурное подразделение «Начальная школа д. Засулье» Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Койнасская средняя общеобразовательная школа»	Архангельская область, Лешуконский район, д. Засулье, д. 12	местное муниципального района	15	2	нет	38,2	нет	17 %, технический паспорт 2009 г.	-

Таблица 8 Перечень учреждений дополнительного образования на территории Лешуконского муниципального района

№ п/п	Наименование учреждения	Местоположение	Значение (федеральное/региональное/местное муниципального района/местное поселения/иное)	Специализация	Количество обучающихся	Предложения по дальнейшему развитию
1	Структурное подразделение «Районный центр дополнительного образования детей» Муниципальное бюджетное образовательное учреждение	Архангельская область, Лешуконский район, с. Лешуконское, ул. пер. Спортивный, д. 12, А.	местное муниципального района	Дополнительное образование	321	-

	учреждение «Устьвашская средняя общеобразовательная школа»					
2	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Детская музыкальная школа № 29»	Архангельская область, Лешуконский район, с. Лешуконское, ул. Школьная, д.1	местное муниципального района	Музыкальное образование	51 человек	Требуется капитальный ремонт здания

Темпы старения и износа зданий опережают темпы их реконструкции и строительства новых объектов.

Темпы обновления материально-технической базы, инфраструктуры образовательных учреждений отстают от требований модернизации образования.

Таблица 9 Основные показатели развития образовательной сферы

Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя по состоянию на 01.01.2019
Количество детских дошкольных учреждений	ед.	7 – в структуре школ
Наполняемость детских дошкольных учреждений	%	100
Количество общеобразовательных школ, всего	ед.	5 (+ 3 структурных подразделения)
в том числе: начальных	ед.	3
основных	ед.	1
средних полных	ед.	4
специализированных школ с углубленным изучением различных предметов	ед.	0
гимназий	ед.	0
лицеев	ед.	0
Число учащихся, обучающихся в первую смену	чел.	730

3.3.2. Здравоохранение

Медицинским обслуживанием населения в районе занимается 1 лечебное больничное учреждение на 40 коек, 2 амбулаторно-поликлинических учреждения общей мощностью 60 посещений в смену и 17 фельдшерско-акушерских пунктов. Фельдшерско-акушерские пункты оказывают первичную медико-санитарную помощь (доврачебную).

На территории муниципального района расположены следующие объекты здравоохранения.

№ п/п	Наименование учреждения	Муниципальное образование	Адрес	Значение	Мощность
1	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Архангельской области «Лешуконская ЦРБ»	Лешуконское	с. Лешуконское, ул. Мелоспольская, д. 4	Региональное	
			с. Лешуконское, ул. Мелоспольская, д. 4, корп. 9	Региональное	40 коек круглосуточного стационара 16 коек дневного стационара
			с. Лешуконское, пер. Спортивный, д.18	Региональное	-
			с. Лешуконское, ул. Мелоспольская, д. 4, корп. 5	Региональное	-
			с. Лешуконское, ул. Мелоспольская, д.4, корп.1	Региональное	-
			с. Лешуконское, ул. Мелоспольская, д.4, корп.2	Региональное	-
2	Фельдшерско-акушерский пункт	Лешуконское	д. Березник, д. 68	Региональное	-
3	Фельдшерско-акушерский пункт	Лешуконское	д. Большая Нисогора, д. 22	Региональное	-

№ п/п	Наименование учреждения	Муниципальное образование	Адрес	Значение	Мощность
4	Фельдшерско-акушерский пункт	Лешуконское	д. Смоленец, д. 104	Региональное	-
5	Вожгорская амбулатория	Вожгорское	с. Вожгора, д. 293	Региональное	30 посещений
6	Фельдшерско-акушерский пункт	Вожгорское	д. Зубово, ул. Лесная, д. 11	Региональное	-
7	Фельдшерско-акушерский пункт	Вожгорское	д. Родома	Региональное	-
8	Фельдшерско-акушерский пункт	Вожгорское	д. Шегмас	Региональное	-
9	Койнаская амбулатория	Койнасское	с. Койнас, д. 218	Региональное	30 посещений
10	Фельдшерско-акушерский пункт	Койнасское	д. Засулье, д. 12	Региональное	-
11	Фельдшерско-акушерский пункт	Койнасское	д. Усть-Кыма, д. 43	Региональное	-
12	Фельдшерско-акушерский пункт	Олемское	д. Кеба, д. 101	Региональное	-
13	Фельдшерско-акушерский пункт	Олемское	п. Усть-Чуласа, д. 43	Региональное	-
14	Фельдшерско-акушерский пункт	Олемское	д. Чуласа, д. 10	Региональное	-
15	Фельдшерско-акушерский пункт	Олемское	с. Олема, д. 186	Региональное	-
16	Фельдшерско-акушерский пункт	Ценогорское	д. Белошцелье, д. 86	Региональное	-
17	Фельдшерско-акушерский пункт	Ценогорское	с. Ценогора, д. 121	Региональное	-
18	Фельдшерско-акушерский пункт	Ценогорское	д. Селище, д. 76	Региональное	-
19	Фельдшерско-акушерский пункт	Юромское	д. Палуга, д. 68	Региональное	-
20	Фельдшерско-акушерский пункт	Юромское	д. Юрома, д. 50	Региональное	-

Физический износ зданий ГБУЗ АО «Лешуконская ЦРБ» очень высок и составляет более 80%.

Размещение государственных медицинских организаций и их структурных подразделений на территории Архангельской области соответствуют требованиям, определенным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 февраля 2016 года № 132н «О Требованиях к размещению медицинских организаций государственной системы здравоохранения и муниципальной системы здравоохранения исходя из потребностей населения» и от 15 мая 2012 года № 543н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению» исходя из условий, видов, форм оказания медицинской помощи и рекомендуемой численности обслуживаемого населения. Согласно указанным нормативным актам, организация дополнительных объектов здравоохранения на территории муниципального района не требуется.

3.3.3. Физическая культура и массовый спорт

На территории муниципального района расположены следующие объекты физической культуры и спорта:

Муниципальное образование «Лешуконское»:

- спортивный зал площадью 353,4 кв. м, с. Лешуконское;

- спортивный зал площадью 481,2 кв. м, с. Лешуконское;
- спортивный зал площадью 885,0 кв. м, с. Лешуконское.

Ниже приведена оценка потребности в объектах физической культуры и спорта.

Таблица 10 Оценка потребности в объектах физической культуры и спорта

Вид объекта	Проектная мощность	Нормативная емкость	Дефицит/излишек
Физкультурно-оздоровительные залы, кв. м площади пола	1720	2180	-460
Плоскостные сооружения, га	0	4,4	-4,4

В целом на территории Лешуконского муниципального района можно отметить недостаточную обеспеченность объектами физической культуры и спорта.

3.3.4. Культура и искусство

В Лешуконском муниципальном районе действуют следующие объекты культуры и искусства.

Таблица 11 Перечень объектов культуры и искусства на территории Лешуконского муниципального района

№ п/п	Наименование	Адрес	Значение	Единица измерения	Мощность	Физический износ здания, %
1	Муниципальное бюджетное учреждение культуры «Лешуконский межпоселенческий культурно-досуговый центр»	с. Лешуконское, ул. Победы д. 35	местное муниципального района	мест	200	51,71
2	Ценогорский сельский дом культуры	с. Ценогора д. 118	местное муниципального района	мест	200	82,80
3	Вожгорский сельский дом культуры	с. Вожгора, д. 292	местное муниципального района	мест	150	-
4	Койнаский сельский дом культуры	с. Койнас, д. 178	местное муниципального района	мест	150	-
5	Белощельский СК	д. Белощелье, д. 84	местное муниципального района	мест	50	-
6	Палужский сельский дом культуры	д. Палуга, д. 12	местное муниципального района	мест	50	-
7	Кесломский сельский дом культуры	д. Кеслома, д. 48	местное муниципального района	мест	20	-
8	Селищенский сельский дом культуры	д. Селище	местное муниципального района	мест	30	-
9	Муниципальное бюджетное учреждение культуры «Лешуконская межпоселенческая библиотека»	с. Лешуконское, ул. Октябрьская, д. 26	местное муниципального района	томов хранения	40761	3,75
10	Юромская библиотека-клуб	с. Юрома, д. 50	местное муниципального района	томов хранения	8082	95,75
11	Олемская библиотека-клуб	с. Олема, д. 198	местное муниципального района	томов хранения	9318	60,58
12	Родомская библиотека-клуб	дер. Родома, д. 70	местное муниципального района	томов хранения	5016	89,63
13	Усть-Чуласская библиотека-клуб	п. Усть-Чуласа, 49	местное муниципального района	томов хранения	-	-
14	Кебская библиотека-клуб	дер. Кеба, 167	местное муниципального района	томов хранения	-	-

Можно отметить высокий уровень обеспеченности объектами культуры и искусства.

3.3.5. Объекты социального обслуживания

На территории Лешуконского муниципального района в с. Лешуконское расположено государственное бюджетное учреждение социального обслуживания населения Архангельской области "Мезенский комплексный центр социального обслуживания", основной функцией которого является оказание социальных услуг пожилым гражданам и инвалидам, детям и семьям, оказавшихся в трудной жизненной ситуации.

3.4. Оценка состояния производственной сферы

Промышленное производство района представлено лесозаготовительными предприятиями (на сегодня в районе наиболее крупными предприятиями являются ООО «Тайбола», ИП Кожухарь К.Л., ИП Кокшаров А.А., ИП Цыганов А.Е., ИП Михалев В.А., ИП Каллио Н.Е. и др.), предприятиями пищевой промышленности (ПО «Усть-Вашка. Хлеб»), электроэнергетики и теплоэнергетики (Лешуконский филиал АО «Архоблэнерго»).

Количество зарегистрированных организаций на территории Лешуконского района на 01.01.2018 – 74 ед., на 01.01.2019 – 68 ед. Количество индивидуальных предпринимателей на 01.01.2018 – 141 ед., на 01.01.2019 – 136 чел.

На январь – декабрь 2018 г. объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг по хозяйственным видам экономической деятельности организаций (без субъектов малого предпринимательства) составил 232858,0 тыс. руб., что на 8,3% выше уровня соответствующего периода 2017 г., за январь – август 2019 г. – 145941,9 тыс. руб., что на 1,3% выше уровня соответствующего периода 2018 г.

К обрабатывающему производству относится пищевая продукция предприятий потребительской кооперации (ПО «Усть-Вашка. Хлеб»), где наблюдается небольшое снижение показателей по выпуску хлеба и хлебобулочных изделий, а также кондитерских изделий, в основном, по причине ежегодного снижения численности населения, а также в связи с увеличивающимися объемами привозного городского хлеба. В прогнозируемом периоде предприятиями не планируется снижение объемов производства пищевой продукции.

По видам экономической деятельности «Обеспечение электрической энергией, газом и паром, кондиционирование воздуха» и «Водоснабжение, водоотведение» весь объем промышленного производства в районе падает на Лешуконский филиал АО «Архангельская областная энергетическая компания». Ежегодно ими вырабатывается электроэнергии более 11 млн кВт·час, теплоэнергии – около 20 тыс. Гкал.

За 2018 г. в районе объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами крупных организаций и субъектов среднего предпринимательства по виду деятельности «Обеспечение электрической энергией, газом и паром, кондиционирование воздуха» в действующих ценах составил 325 млн. рублей, что на 11,6% ниже уровня соответствующего периода 2017 г. В последние годы отмечено небольшое снижение потребления электроэнергии в связи с сокращением производств и численности населения в районе, в прогнозируемом периоде данная тенденция сохранится. За 2018 год производство тепловой энергии составило 19044,4 Гкал, производство электроэнергии составило 11,51 млн кВт·час, в прогнозируемом периоде снижение показателей не планируется.

Не получает должного развития лесозаготовительная деятельность в районе. Расчетная лесосека составляет 1,7 млн. куб. м в год. Объемы заготовок древесины в последние годы остаются на низком уровне и не превышают 100 тыс. куб. м в год, хотя в последние годы намечается положительная динамика по развитию лесопильного производства – если в 2011 году в районе действовало 4 пилорамы, то на сегодняшний день осуществляют деятельность по производству пиломатериалов 10 пилорам.

Основными заготовителями в районе являются частные предприниматели, которые в основном занимаются заготовкой топливной древесины для местных котельных и населения. Среди основных поставщиков топливных дров ИП Каллио Н.Е., ИП Цыганов А.Е., Михалев В. А., и другие. Переработкой древесины занимаются предприниматели Михалев В.А., Кокшаров А.А., Кожухарь К.Л., ООО «Тайбола» и др. Объективно существующие факторы, которые влияют на развитие лесозаготовительной отрасли – это отсутствие дорог круглогодочного действия, проблемы с отведением лесных участков, труднодоступность лесосеки, отсутствие рынка сбыта и слабая материально-техническая база.

3.5. Оценка состояния транспортной инфраструктуры

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

Основной задачей развития транспортной инфраструктуры в территориальном планировании является реконструкция и модернизация опорной сети автодорог с повышением их технической категории и класса, формирование новых региональных магистральных автодорог, реконструкция и развитие основных объектов транспортного каркаса района.

Транспортная система Лешуконского района представлена в основном автомобильным и воздушным транспортом.

3.5.1. Автомобильный транспорт

Автомобильное сообщение на территории муниципального района осуществляется по автомобильным дорогам регионального или межмуниципального значения, а также по автомобильным дорогам местного значения, в том числе зимникам.

Общая протяженность автомобильных дорог регионального значения составляет 596 км, местного значения – 242,4 км.

Таблица 12 Перечень автомобильных дорог на территории Лешуконского муниципального района

№ п/п	Наименование автодороги	Протяженность (км)	Техническая категория	Покрытие	Ширина проезжей части (м)	Техническое состояние
Региональное значение						
1	Карпогоры - Веегора - Лешуконское	98,03	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
	в том числе зимник 119 + 744 / 163 + 295; 164 +	74,028			6	

№ п/п	Наименование автодороги	Протяженность (км)	Техническая категория	Покрытие	Ширина проезжей части (м)	Техническое состояние
	310 / 194 + 787					
2	Лешуконское - Мезень (до дер. Жердь) км 5 + 918 - км 58 + 131	52,213	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
3	Лешуконское - Олема - Кеба	78,258	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
	в том числе зимник 0 + 000 / 45 + 080	45,08			6	
4	Лешуконское - Койнас - Усть-Низемье - Zubovo - Латыога	210,04	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
5	Смоленец - Березник	9,6	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
6	Ущелье - Большая Нисогора	11,2	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
7	Zubovo - Вожгора - Лебское	21,3	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
	в том числе зимник 0 + 000 / 21 + 300	21,3			6	
8	Вожгора - Родома	4,5	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
9	Подъезд к дер. Ущелье от автомобильной дороги Карпогоры - Веегора - Лешуконское	0,466	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
10	Подъезд к дер. Заручей от автомобильной дороги Лешуконское - Мезень (до дер. Жердь)	0,371	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
11	Подъезд к дер. Шилява от автомобильной дороги Лешуконское - Мезень (до дер. Жердь)	0,505	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
12	Подъезд к с. Юрома от автомобильной дороги Лешуконское - Мезень (до дер. Жердь)	1,4	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
13	Подъезд к дер. Палуга от автомобильной дороги Лешуконское - Мезень (до дер. Жердь)	2,8	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
14	Подъезд к дер. Кеслома от автомобильной дороги Лешуконское - Мезень (до дер. Жердь)	0,5	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
15	Подъезд к дер. Каращелье от автомобильной дороги Лешуконское - Олема - Кеба	1,9	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
	в том числе зимник 0 + 000 / 1 + 900	1,9		с переходным покрытием	6	
16	Подъезд к дер. Русома от автомобильной дороги Лешуконское - Олема - Кеба	1,4	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
	в том числе зимник 0 + 000 / 1 + 400	1,4			6	

№ п/п	Наименование автодороги	Протяженность (км)	Техническая категория	Покрытие	Ширина проезжей части (м)	Техническое состояние
17	Подъезд к дер. Кысса от автомобильной дороги Лешуконское - Койнас - Усть-Низемье - Zubovo - Латыюга	2,7	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
	в том числе зимник 0 + 000 / 2 + 700	2,7			6	
18	Подъезд к дер. Засулье от автомобильной дороги Лешуконское - Койнас - Усть-Низемье - Zubovo - Латыюга	0,6	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
	в том числе зимник 0 + 000 / 0 + 600	0,6			6	
19	Подъезд к с. Ценогора от автомобильной дороги Лешуконское - Койнас - Усть-Низемье - Zubovo - Латыюга	1	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
20	Подъезд к нефтебазе от автомобильной дороги Ущелье - Большая Нисогора	0,388	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
21	Подъездные пути к понтонной переправе через реку Мезень с переправой	0,575	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
22	Подъездные пути к понтонной переправе через реку Мезень	0,974	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
Местное значение						
1	Автомобильная дорога по ул. Победы - Аэропорт	2,3	V	ж/б плиты	6	удовлетворительное
2	Автомобильная дорога по ул. Бобрецова	0,5	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
3	Автомобильная дорога по ул. Больничный городок	1,4	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
4	Автомобильная дорога по ул. Ветеринарная	0,4	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
5	Автомобильная дорога по ул. Водников	0,6	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
6	Автомобильная дорога по ул. Гагарина	0,8	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
7	Автомобильная дорога по ул. Коммунаров	0,7	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
8	Автомобильная дорога по ул. Комсомольская	1,7	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
9	Автомобильная дорога по ул. Конецгорская	1,1	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное

№ п/п	Наименование автодороги	Протяженность (км)	Техническая категория	Покрытие	Ширина проезжей части (м)	Техническое состояние
10	Автомобильная дорога по ул. Красных Партизан	1,4	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
11	Автомобильная дорога по ул. Лесная	0,7	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
12	Автомобильная дорога по ул. Мелоспольская	0,6	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
13	Автомобильная дорога по ул. Молодежная	1,8	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
14	Автомобильная дорога по ул. Набережная	0,6	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
15	Автомобильная дорога по ул. Новая	1	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
16	Автомобильная дорога по ул. Новомелоспольская	0,3	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
17	Автомобильная дорога по ул. Новоселова	0,8	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
18	Автомобильная дорога по ул. Октябрьская	1,3	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
19	Автомобильная дорога по ул. Переулок 1-й	0,5	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
20	Автомобильная дорога по ул. Переулок 2-й	0,6	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
21	Автомобильная дорога по ул. Переулок 3-й	0,6	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
22	Автомобильная дорога по ул. Переулок Дневский	0,8	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
23	Автомобильная дорога по ул. Переулок Парковый	2	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
24	Автомобильная дорога по ул. Переулок Спортивный	1,9	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
25	Автомобильная дорога по ул. Переулок Юбилейный	0,7	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
26	Автомобильная дорога по ул. Первомайская	1,5	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
27	Автомобильная дорога по ул. Пионерская	1,0	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
28	Автомобильная дорога по ул. Полевая	2,1	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное
29	Автомобильная дорога по ул. Профсоюзов	0,4	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
30	Автомобильная дорога	1,0	V	с переходным	6	удовлетворительное

№ п/п	Наименование автодороги	Протяженность (км)	Техническая категория	Покрытие	Ширина проезжей части (м)	Техническое состояние
	по ул. Рабочая			покрытием (гравий)		
31	Автомобильная дорога по ул. Садовая	2,1	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
32	Автомобильная дорога по ул. Северная	0,5	V	ж/б плиты	6	удовлетворительное
33	Автомобильная дорога по ул. Сенная	0,9	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
34	Автомобильная дорога по ул. Советская	0,9	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
35	Автомобильная дорога по ул. Сосновая	0,4	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
36	Автомобильная дорога по ул. Ущельская	1,5	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
37	Автомобильная дорога по ул. Шилова	0,5	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
38	Автомобильная дорога по ул. Школьная	0,4	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
39	Автомобильная дорога по ул. Южная	0,4	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
40	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Карашелье	0,4	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
41	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Пылема	1,0	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
42	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Смоленец	5,0	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
43	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Березник	1,0	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
44	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Большая Нисогора	1,0	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
45	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Малая Нисогора	3,5	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
46	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Русома	1,5	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
47	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Едома	3,0	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
48	Автомобильная дорога подъезд к базе Лесхоза	1,1	V	прочие дороги (грунт)	6	удовлетворительное
49	Автомобильная дорога в границах населенного	7,0	V	прочие дороги (грунт)	6	удовлетворительное

№ п/п	Наименование автодороги	Протяженность (км)	Техническая категория	Покрытие	Ширина проезжей части (м)	Техническое состояние
	пункта с. Вожгора					
50	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Родома	4,0	V	прочие дороги (грунт)	6	удовлетворительное
51	Автомобильная дорога в границах населенного пункта п. Зубово	2,0	V	прочие дороги (грунт)	6	удовлетворительное
52	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Ларькино	1,0	V	прочие дороги (грунт)	6	удовлетворительное
53	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Шегмас	2,0	V	прочие дороги (грунт)	6	удовлетворительное
54	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Кысса	2,3	V	прочие дороги (грунт)	8	удовлетворительное
55	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Усть-Низемье	1,4	V	прочие дороги (грунт)	8	удовлетворительное
56	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Засулье	1,9	V	прочие дороги (грунт)	8	удовлетворительное
57	Автомобильная дорога в границах населенного пункта с. Койнас	9,2	V	прочие дороги (грунт)	8	удовлетворительное
58	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Усть-Кыма	2,2	V	прочие дороги (грунт)	8	удовлетворительное
59	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Чучепала	1,7	V	прочие дороги (грунт)	8	удовлетворительное
60	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Чухари	1,2	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
61	Автомобильная дорога в границах населенного пункта п. Кеба	1,0	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
62	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Кеба	7,1	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
63	Автомобильная дорога в границах населенного пункта п. Большая Щелья	9,2	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
64	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Резя	2,5	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
65	Автомобильная дорога в границах населенного пункта п. Усть-Чуласа	3,3	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
66	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Чуласа	3,4	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
67	Автомобильная дорога в границах населенного пункта с. Олема	9,1	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
68	Автомобильная дорога	0,3	V	прочие дороги	6	удовлетворительное

№ п/п	Наименование автодороги	Протяженность (км)	Техническая категория	Покрытие	Ширина проезжей части (м)	Техническое состояние
	в границах населенного пункта дер. Палашелье			(грунт)		
69	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Белошелье	2,8	V	прочие дороги (грунт)	6	удовлетворительное
70	Автомобильная дорога в границах населенного пункта с. Ценогоры	7,4	V	прочие дороги (грунт)	6	удовлетворительное
71	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Селище	0,3	V	прочие дороги (грунт)	6	удовлетворительное
72	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Колмогоры	0,5	V	прочие дороги (грунт)	6	удовлетворительное
73	Автомобильная дорога в границах населенного пункта с. Юрома	5,00	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
74	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Зашелье	1,20	V	прочие дороги (грунт)	3	удовлетворительное
75	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Заручей	1,00	V	прочие дороги (грунт)	3	удовлетворительное
76	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Шилива	1,80	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
77	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Кеслома	1,80	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
78	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Палуга	2,60	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
79	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Некрасово	1,30	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
80	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Заозерье	1,60	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
81	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Мокшево	0,80	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
82	Автомобильная дорога в границах населенного пункта дер. Тиглява	5,10	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное
83	Автомобильная дорога подъезд к дер. Кеслома	0,8	V	с переходным покрытием (гравий)	6	удовлетворительное
84	Автомобильная дорога с. Возгора – дер. Шегмас	53,434	V	прочие дороги (грунт)	6	удовлетворительное
85	Автомобильная дорога дер. Кысса – дер. Лебское	17,893	V	прочие дороги (грунт)	6	удовлетворительное
86	Автомобильная дорога подъезд к свалке от автодороги «Лешуконское-Ущелье»	0,910	V	прочие дороги (грунт)	4	удовлетворительное

№ п/п	Наименование автодороги	Протяженность (км)	Техническая категория	Покрытие	Ширина проезжей части (м)	Техническое состояние
87	Подъезд к дер. Резя от автомобильной дороги Лешуконское - Олема - Кеба	4,300	V	прочие дороги (грунт)	6	удовлетворительное
88	Участок автомобильной дороги «Лешуконское-Мезень (до дер. Жердь)» (км. 2+100 - км.5+918) (Шумбалка - дер. Смоленец)	3,818	V	с переходным покрытием	6	удовлетворительное

Автодорожная сеть развита недостаточно, имеется острая нехватка связей на следующих направлениях:

- резкая нехватка связей с соседними регионами;
- исключительно низкие технические характеристики дорожной сети;
- связность многих районов осуществляется только в смешанном железнодорожно-автомобильно-водном сообщении, что определяет многократную перевалку грузов и высокий коэффициент пересадочности.

3.5.2. Железнодорожный транспорт

Железнодорожный транспорт на территории района отсутствует.

3.5.3. Воздушный транспорт

Воздушный транспорт Лешуконского района имеет большое значение, так как являются единственным видом транспорта круглогодичного функционирования.

Аэропорт Лешуконское – регулярные пассажирские и грузовые перевозки на внутренних воздушных линиях, объём перевозок – 10,195 тыс. пассажиров и 130,3 тыс. тонн груза в год, пропускная способность – 70 пас./час, требуется косметический ремонт помещений аэровокзала. ИВПП 1596×36 м, покрытие – аэродромные плиты ПАГ-14, МК 111°-291°.

Из аэропорта Лешуконское налажено постоянное сообщение с г. Архангельск, п. Васьково и с. Койнас, при наличии пассажиров – с. Вожгора, с. Ценогора и с. Олема.

АО «Аэропорты Арктики» производит обслуживание авиалиний, на которых работают две авиакомпании: ЗАО НОРДАВИА-РА и 2 АОАО. Грузовые перевозки авиационным транспортом практически отсутствуют. В летний период в районе вводятся рейсы по местным авиалиниям и дополнительные рейсы до областного центра.

3.5.4. Водный транспорт

Судоходство на реках района осуществляется только в период с момента вскрытия рек и весеннего половодья в среднем до 10-15 июня. В данный период происходит завоз грузов и перевозка пассажиров до населенных пунктов района.

Оборудован причал только по приемке грузов в с. Лешуконское, остальные причалы не оборудованы.

В целом, из-за относительной развитости сети автомобильных дорог речной транспорт утрачивает своё значение для внутриобластных, межрайонных местных грузоперевозок. Водный транспорт в районе не функционирует.

3.6. Оценка состояния систем коммунального комплекса

3.6.1. Водоснабжение

Водоснабжение населения обеспечивается за счет подземных (скважины и колодцы) и поверхностных вод (реки и ручьи). Всего в районе эксплуатируется 18 одиночных водозаборных скважин. В населенных пунктах муниципальных образований «Койнасское» и «Вожгорское» основным источником водоснабжения являются – колодцы, ручьи и реки.

Таблица 13 Источники водоснабжения основных населенных пунктов по муниципальным образованиям Лешуконского муниципального района

Наименование муниципального образования	Населенный пункт	Количество скважин	Проектные параметры объекта, м ³ /сут.	Фактические параметры объекта, м ³ /сут.
«Лешуконское»	с. Лешуконское	13	2712	785,65
	д. Мелосполье	1	156	32,71
Итого:		14	2868	818,36
«Ценогорское»	Ценогора	1	240	5,41
	Селище	1	240	0,6
Итого:		2	480	6,01
«Юромское»	Юрома	1	240	3,26
Итого:		1	240	3,26
«Олемское»	Усть - Чуласа	1	240	11,7
Итого:		1	240	11,7
Всего:		18	3828	839,33

Протяженность водопроводов сетей по поселениям, входящим в состав Лешуконского муниципального района, представлена в таблице ниже.

Таблица 14 Протяженность водопроводных сетей

Наименование муниципального образования	Населенный пункт	Протяженность сетей, км
«Лешуконское»	с. Лешуконское	20,35
«Ценогорское»	Ценогора	1,62
	Селище	0,35
«Юромское»	Юрома	0,15
«Олемское»	Усть - Чуласа	0,8
Всего:		23,27

Услуги водоснабжения на территории муниципального района оказывает АО «Архангельская областная энергетическая компания».

Централизованным водоснабжением обеспечено 36,3 тыс. кв. м индивидуального жилого фонда и 54,5 тыс. кв. м многоквартирного жилого фонда.

В целом, сети водоснабжения в районе развиты слабо, а имеющийся водопровод нуждается в реконструкции в силу большого физического износа (75-95%).

3.6.2. Водоотведение

На территории района систем водоотведения не зарегистрировано.

В населенных пунктах, в неблагоустроенном жилье население пользуется выгребными уборными, в благоустроенном жилье для сбора бытовых стоков используются емкости-накопители с вывозом жидких нечистот спецтранспортом на свалку.

3.6.3. Теплоснабжение

Система теплоснабжения района базируется на котельных преимущественно малой мощности, работающих на твердом топливе. Основная доля вырабатываемой котельными установками тепловой энергии потребляется на отопление жилых зданий, административных и общественных зданий. Централизованным теплоснабжением обеспечено около 14% всего жилищного фонда муниципального района.

В таблице ниже представлены основные характеристики системы теплоснабжения на территории Лешуконского муниципального района.

Таблица 15 Основные характеристики системы теплоснабжения

Число источников теплоснабжения	ед.	8
Число источников теплоснабжения мощностью до 3 Гкал/ч	ед.	5
Число источников теплоснабжения мощностью от 3 до 20 Гкал/ч	ед.	3
Протяженность тепловых сетей в двухтрубном исчислении	км	19,337

Износ котельных составляет от 52 до 70%, тепловых сетей – от 50 до 85%.

Ниже представлены сведения об источниках теплоснабжения, расположенных на территории Лешуконского муниципального района. Можно отметить, что установленной мощности котельных достаточно для удовлетворения нужд потребителей в отоплении.

Таблица 16 Информация по локальным котельным Лешуконского муниципального района на 01.01.2019

№ п/п	Наименование населенного пункта	Наименование котельной	Вид топлива	Марка котлов	Количество котлов	Номинальная мощность котла, (Гкал/ч)	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Присоединенная нагрузка, Гкал/час
1	с. Лешуконское	МСК (МРУ-1)	Уголь	КВМ-2,33-95	1	2	8,6	3,51
			Дрова-уголь	КВр-0,93К	2	0,8		
			Дрова-уголь	КВБр-1,16К	2	1		
			Дрова-уголь	КВр-0,93К	1	1		
			Дрова-уголь	КВМ-1,16	2	1		
		СХТ (РТП)	Дрова-уголь	КВр-0,93к	1	0,8	3,34	1,213
			Дрова-уголь	КВМ-1,16	2	1		
			Дрова-уголь	КВр-063К	1	0,54		
		Аэропорт	Дрова-уголь	КВМ-1,16КД	3	1	12,0	3,841
			Дрова-уголь	КВБр-1,16-95	2	1		
Дрова-уголь	КВр-1,6 КД		5	1,4				
2	с. Вожгора	Вожгорская школа	Дрова	Универсал-5	2	0,5	2,08	0,31
			КВр-0,63К	2	0,54			
3	с. Койнас	Койнасская школа	Дрова	КВр-0,6К	2	0,54	1,08	0,19
4	с. Ценогора	Ценогорская школа	Дрова	КВр-0,6К	2	0,54	1,08	0,15

№ п/п	Наименование населенного пункта	Наименование котельной	Вид топлива	Марка котлов	Количество котлов	Номинальная мощность котла, (Гкал/ч)	Установленная мощность котельной, Гкал/ч	Присоединенная нагрузка, Гкал/час
5	с. Юрома	Юромская школа	Дрова	КВр-0,63К	2	0,54	1,68	0,23
				Луга	1	0,6		
6	п. Усть-Чуласа	п. Усть-Чуласа	Дрова	Универсал-6	1	0,6	1,64	0,16
				Универсал-5	1	0,5		
				КВр-0,63КД	1	0,54		
Итого по району		8			36	-	31,5	9,604

3.6.4. Электроснабжение

Электроснабжение Лешуконского муниципального района является децентрализованным и осуществляется от дизельных электростанций, находящихся на территории района и эксплуатируемых ПАО «ТГК-2» суммарной установленной мощностью 10,4 МВт. Основным потребителем являются предприятия и организации бюджетной сферы до 46 % от общего объема потребляемой электроэнергии и население – 47 %.

Максимум нагрузки потребителей Лешуконского района в 2019 г. составил 3,55 МВт. Установленная мощность имеющихся ДЭС превысила максимальную нагрузку в 2,9 раза, что говорит о возможности покрыть всю нагрузку за счет собственных генерирующих источников. Однако необходимо отметить, что за счет того, что на большинстве ДЭС не настроена или невозможна синхронизация ДГУ, рабочая мощность станции может быть значительно меньше ее установленной мощности.

Технические характеристики ДЭС и информация приведена в таблице ниже.

Таблица 17 Технические характеристики ДЭС, расположенных на территориях Лешуконского муниципального района

№ п/п	Наименование ДЭС	Марка, тип агрегатов	Кол-во агрегатов ДЭС	Суммарная мощность ДГУ, кВт	Наименование населенных пунктов, обслуживаемых ДЭС
1	ДЭС с. Лешуконское	Дизель-генераторные установки	8	6260	Лешуконское
2	ДЭС д. Палашелье	Дизель-генераторные установки	2	44	Палашелье
3	ДЭС с. Койнас	Дизель-генераторные установки	4	1173	Койнас
4	ДЭС д. Усть-Кыма	Дизель-генераторные установки	3	181	Усть-Кыма
5	ДЭС п. Зубово	Дизель-генераторные установки	5	1435	Зубово
6	ДЭС д. Шегмас	Дизель-генераторные установки	2	28	Шегмас
7	ДЭС д. Ларькино	Дизель-генераторные установки	3	37	Ларькино

Оборудование большей части используемых дизельных электростанций физически и морально устарело и нуждается в замене.

3.6.5. Связь

Электрическая связь

На территории Лешуконского муниципального района оператором универсального обслуживания является публичное акционерное общество (далее – ПАО) «Ростелеком».

Взаимоувязанная сеть связи строится операторами электрической связи, имеющими соответствующие лицензии. Все абоненты имеют доступ к услуге междугородного и международного телефонного вызова посредством телефонных сетей операторов электрической связи, ведущих свою деятельность на территории муниципального района.

Операторы электрической связи, в соответствии с действующим Федеральным законом Российской Федерации от 7 июля 2003 года «О связи» № 126-ФЗ осуществляют свою деятельность, в том числе и развитие соответствующих сетей связи в условиях рыночной конкуренции, единства экономического пространства и равных условиях доступа к инфраструктуре муниципального района.

Со списком услуг и операторов связи, ведущих свою деятельность на территории муниципального района, можно ознакомиться в открытом доступе в сети Интернет по адресу: <http://reestr-svyaz.rkn.gov.ru>, а также в реестре операторов связи, ведение которого осуществляет Федеральная служба по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций Российской Федерации (Роскомнадзор) в сети Интернет по адресу: <https://rkn.gov.ru/communication/register/license>.

В настоящее время в рамках национальной программы «Цифровая экономика» за счет федерального бюджета осуществляются мероприятия проекта «Информационная инфраструктура», целью которых является подключение социально значимых объектов к высокоскоростным каналам передачи данных. Всего на территории Лешуконского района в период 2019 – 2021 года запланировано к подключению 30 объектов. Эфирное наземное телерадиовещание общедоступных каналов в цифровом виде на территории Лешуконского муниципального района осуществляет Федеральное государственное предприятие «Российская телевизионная и радиовещательная сеть» (далее – ФГУП «РТРС») силами своего филиального подразделения – «Архангельский областной радиотелевизионный передающий центр» («Архангельский ОРТПЦ»).

Радиотелевизионные передающие центры ФГУП «РТРС» размещены в:

- дер. Березник: РТРС-1 (первый мультиплекс) ТВК 29 (538 МГц); РТРС-2 (второй мультиплекс) ТВК 38 (610 МГц);
- с. Ценогора: РТРС-1 (первый мультиплекс) ТВК 29 (538 МГц); РТРС-2 (второй мультиплекс) ТВК 38 (610 МГц).

Почтовая связь

Услуги почтовой связи на территории Лешуконского муниципального района имеют право оказывать юридические лица и индивидуальные предприниматели, имеющие соответствующую лицензию, выданную уполномоченным органом государственной власти (Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации). Ознакомиться с реестром данных лицензиатов можно в открытом доступе в сети Интернет по адресу <https://rkn.gov.ru/communication/register/license>.

Основным оператором, предоставляющим услуги почтовой связи, является Федеральное государственное унитарное предприятие «Почта России» ФГУП «Почта России» (с 01.11.2019 реорганизовано в акционерное общество «Почта Россия»). Режим работы отделений почтовой связи устанавливается приказом Федерального агентства связи и может быть изменён по согласованию с уполномоченным исполнительным органом государственной власти Архангельской области (министерством связи и информационных технологий Архангельской области).

3.7. Оценка экологического состояния территории

Оценка экологического состояния является важной составляющей комплексной оценки территории. Экологическое обоснование проектных решений схемы территориального планирования направлено на обеспечение экологической безопасности и комфортных условий проживания населения, отвечающих законодательно-нормативным требованиям. В настоящем разделе рассматривается загрязнение различных компонентов окружающей среды – атмосферного воздуха, поверхностных вод, почв, а также воздействие отдельных физических факторов.

Состояние атмосферного воздуха

Атмосферный воздух – жизненно важный компонент окружающей природной среды, представляющий собой естественную смесь газов атмосферы, находящуюся за пределами жилых, производственных и иных помещений.

Источники загрязнения атмосферы бывают естественными и искусственными. Естественные источники загрязнения атмосферы – лесные пожары, пыльные бури, процессы выветривания, разложение органических веществ. К искусственным (антропогенным) источникам загрязнения атмосферы относятся объекты теплоэнергетики, автотранспорт, предприятия и иные источники.

Основными загрязняющими веществами являются: окись углерода, двуокись азота, двуокись серы, пыль.

Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха на территории района являются: автомобильный транспорт, котельные и печное отопление жилых домов.

Состояние поверхностных вод

Речная сеть принадлежит к бассейну Белого моря. Речная сеть густая и развита сравнительно равномерно, что связано с избыточным увлажнением и относительно однородными природными условиями на большей части территории.

Реки, протекая в относительно мягких ледниковых отложениях, имеют хорошо разработанные речные долины с широкими, затопляемыми в период весеннего половодья поймами. Наибольший слой стока наблюдается на склонах возвышенностей. Основной источник питания рек – талые снеговые воды. Главная доля стока приходится на период весеннего половодья, в следствии высокого процента осадков в виде снега и ничтожной доли грунтовых вод в питании рек из-за вечной мерзлоты. Самые низкие величины стока наблюдаются зимой. Твердый сток низкий вследствие слабой эрозионной деятельности рек в условиях сильной залесенности, заболоченности и мерзлоты.

Наблюдения за загрязнением поверхностных вод ФГБУ «Северное УГМС» на территории Архангельской области в 2017 году осуществлялись в бассейнах рек Северная Двина, Онега, Мезень и Печора в 49 пунктах на 27 реках, 3 протоках, 3 рукавах и 2 озерах.

Река Мезень. По комплексным оценкам вода р. Мезень у д. Макара-Ыб (Республика Коми) и с. Дорогорское (Мезенский район Архангельской области) характеризовалась как «очень загрязненная» и оценивалась 3-им классом качества разряда «б», у д. Малонисогорская (Мезенский район Архангельской области) – 4-ым классом, разряда «а» («грязная»). Характерными загрязняющими веществами для воды р. Мезень являлись трудноокисляемые органические вещества (по ХПК) и легкоокисляемые (по БПК₅), соединения железа и меди, в створах у д. Малонисогорская и с. Дорогорское – соединения цинка, у деревень Макара-Ыб и Малонисогорская – соединения марганца и алюминия. Наблюдалась тенденция роста загрязненности воды соединениями железа от верхнего течения реки к нижнему. Среднегодовая концентрация описываемого металла составила 3 ПДК в черте д. Макара-Ыб, 5 ПДК у д. Малонисогорская, в районе с. Дорогорское возростала до 11 ПДК.

Здесь же была определена максимальная концентрация, равная 14 ПДК. Среднее за год (максимальное) содержание соединений меди было различно по течению реки и составило: у с. Дорогорское – 1,1 (2) ПДК, у д. Малонисогорская - 2 (6) ПДК, у д. Макара-Ыб - 2 (9) ПДК. Содержание соединений алюминия и марганца контролировалось в верховье и среднем течении реки. Среднегодовое содержание соединений марганца в черте д. Макара-Ыб составило 2 ПДК, у д. Малонисогорская повышалось до 9 ПДК, здесь же была зарегистрирована максимальная концентрация, равная 30 ПДК. Как в районе д. Малонисогорская, так и в черте д. Макара-Ыб, в пяти пробах было отмечено нарушение установленного норматива для соединений алюминия, при этом наибольшая концентрация, равная 8 ПДК, зафиксирована у д. Макара-Ыб. Средняя за год концентрация в обоих створах контроля составила 3 ПДК. Содержание трудноокисляемых органических веществ (по ХПК) повсеместно варьировало от значений менее 1 ПДК до 4 ПДК, легкоокисляемых (по БПК₅) – от значений менее 1 ПДК до 2 ПДК. Среднегодовые концентрации соединений цинка по течению реки варьировали от значений менее 1 ПДК до 3 ПДК, при максимальном превышении установленного норматива для данного металла в 8 раз в пробе воды, отобранной у д. Малонисогорская.

У д. Малонисогорская и с. Дорогорское отмечались разовые превышения установленного стандарта для нефтепродуктов (три случая у д. Малонисогорская и один у с. Дорогорское), при этом максимальная их концентрация составила 3 ПДК в районе д. Малонисогорская. Хлорорганические пестициды, контролируемые у д. Малонисогорская и с. Дорогорское, обнаружены не были. Кислородный режим реки в течение года оценивался как благоприятный. Незначительное снижение содержания растворенного в воде кислорода до 5,98 мг/дм³ отмечалось в створе у д. Малонисогорская.

Загрязнение водных объектов на территории муниципального района происходит также вследствие сброса неочищенных ливневых стоков с территории населенных пунктов.

Загрязняющие вещества в водоемах (поступающие со сточными водами) представлены: сульфатами, хлоридами, общим фосфором, азотом аммонийным, нитратами, фенолами.

Для решения проблемы водоснабжения населенных пунктов и обеспечения растущей потребности в защищенных источниках воды питьевого качества на территории области

проводятся геологоразведочные работы за счет средств федерального бюджета по поискам и оценке питьевых подземных вод.

Состояние почв

Почва, являясь основным накопителем химических веществ техногенной природы и фактором передачи инфекционных и паразитарных заболеваний, может оказывать неблагоприятное влияние на условия жизни населения и его здоровье.

В Архангельской области источниками загрязнения почвы селитебных территорий являются предприятия лесозаготовительной, деревообрабатывающей, целлюлозно-бумажной промышленности, сельского хозяйства, автотранспорт, хозяйственно-бытовая деятельность человека.

На территории Архангельской области лабораторный контроль за состоянием почв на площадках планируемой застройки и объектах текущего санитарного надзора осуществляется Федеральным государственным учреждением здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области». В первую очередь контроль и мониторинг осуществляются на территориях общего доступа (селитебные зоны, зоны рекреации) и объектах повышенного экологического риска (детские и образовательные учреждения).

По результатам анализа лабораторных исследований почвы в 2017 году удельный вес проб почвы, не соответствующих гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям, составил 4,6%, по микробиологическим показателям – 21,9%, по паразитологическим показателям – 2,3%. Качество почвы по санитарно-химическим и микробиологическим показателям в 2017 году по сравнению с 2015 годом улучшилось. В отчетном году по сравнению с 2015 годом темп снижения удельного веса проб почвы, не соответствующих гигиеническим нормативам по санитарно-химическим и микробиологическим показателям, составил 41,8% и 18,3% соответственно.

На территории муниципального района в границах населенных пунктов имеет место проблема замусоривания почв, которое в первую очередь связано с недостаточно развитой системой сбора отходов.

Радиационная обстановка

Оценка радиационной обстановки на территории Архангельской области в 2017 году осуществлялась по данным наблюдений государственной наблюдательной сети ФГБУ «Северное УГМС». Ежедневно на 30 станциях контролировалась мощность дозы гамма-излучения. Отбор проб радиоактивных аэрозолей приземной атмосферы с помощью воздухо-фильтрующей установки для последующего лабораторного анализа проводился в г. Архангельск и г. Северодвинск. В пунктах Архангельск, Вельск, Двинской Березник, Котлас, Лешуконское, Мезень, Онега с помощью горизонтального планшета отбирались пробы радиоактивных выпадений на подстилающую поверхность. Ежемесячно в Архангельске проводился отбор осадков на тритий. В реке Северная Двина в/п Соломбала (Корабельный рукав) в основные гидрологические фазы отбирались пробы воды на содержание трития и стронция-90.

Среднемесячные значения суммарной бета-активности радиоактивных выпадений на подстилающую поверхность изменялись в Архангельске (0,43 – 1,35 Бк/м² сутки), Вельске (0,38 – 1,27 Бк/м² сутки), Березнике (0,41 – 1,59 Бк/м² сутки), Котласе (0,48 – 1,15 Бк/м² сутки),

Лешуконском (0,68 – 1,69 Бк/м² сутки), Мезени (0,52 – 1,26 Бк/м² сутки), Онеге (0,40 – 2,42 Бк/м² сутки).

Необходим систематический контроль радиационной обстановки на территории района с измерением мощности дозы гамма-излучения, отбором и анализом проб объектов окружающей среды (атмосферного воздуха, выпадающих осадков, поверхностных и подземных вод, почвы), сырья и пищевых продуктов.

В соответствии с требованиями Федерального закона от 09.01.1996 №3-ФЗ «О радиационной безопасности населения», санитарного и строительного законодательства при отводе земельных участков для нового жилищного и гражданского строительства необходимо проведение обязательного контроля радоноопасности территории.

3.8. Зоны с особыми условиями использования территории

Водоохранные зоны, прибрежные защитные и береговые полосы водных объектов

Водоохранной зоной является территория, примыкающая к акваториям водных объектов, в том числе морей, на которой устанавливается специальный режим хозяйственной и иных видов деятельности с целью предотвращения загрязнения, засорения, заиления и истощения водных объектов, а также сохранения среды обитания объектов животного и растительного мира. В пределах водоохранных зон выделяются прибрежные защитные полосы и береговые полосы. Соблюдение особого режима хозяйствования на территории водоохранных зон и прибрежных защитных полос является составной частью комплекса природоохранных мер по улучшению гидрологического, гидрохимического, санитарного и экологического состояния водных объектов и благоустройству их прибрежных территорий.

Размеры водоохранных зон водных объектов, в соответствии со статьей 65 Водного кодекса РФ, представлены в таблице.

Таблица 18 Размер водоохранных зон водных объектов

№ п/п	Категории водных объектов	Ширина водоохранных зон, м
1.	Моря	500
2.	Реки, ручьи, протяжённостью:	
2.1.	менее 10 км	50
2.2.	от 10 до 50 км	100
2.3.	50 км и более	200
3.	Озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра	50

Наиболее крупными реками на территории Лешуконского муниципального района являются реки Мезень, Мезенская Пижма, Шегмас. В пределах водоохранных зон выделяются прибрежные защитные полосы, на территории которых вводятся дополнительные ограничения использования, режимы их использования устанавливаются в соответствии со статьей 65 Водного кодекса.

Минимальная ширина прибрежных защитных полос (ПЗП) устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта.

Таблица 19 Размер прибрежной защитной полосы

№ п/п	Уклон берега водного объекта	Ширина прибрежной полосы, м
-------	------------------------------	-----------------------------

1.	Обратный и нулевой уклон	30
2.	До 3°	40
3.	3° и более	50
4.	Реки, озера, водохранилища, имеющее особо ценное рыбохозяйственное значение (места нереста, нагула, зимовки рыб и других водных биологических ресурсов)	200

В границах водоохранных зон запрещается:

- размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;
- движение и стоянка транспортных средств.

В пределах защитных прибрежных полос дополнительно к ограничениям, перечисленным выше, запрещается:

- распашка земель;
- применение удобрений;
- складирование отвалов размываемых грунтов;
- выпас и организация летних лагерей скота;
- установка сезонных палаточных городков, размещение дачных и садово-огородных участков, выделение участков под индивидуальное строительство;
- движение автотранспорта, кроме автомобилей специального назначения.

Участки земель в пределах прибрежных защитных полос могут быть предоставлены для размещения объектов водоснабжения, рекреации, рыбного и охотничьего хозяйства на водопользование, в которых устанавливаются требования по соблюдению водоохранного режима.

Вдоль береговой линии водного объекта общего пользования выделяется береговая полоса, которая предназначена для общего пользования. Ширина береговой полосы водных объектов общего пользования составляет 20 м, за исключением береговой полосы каналов, а также рек и ручьев, протяженность которых от истока до устья не более чем 10 км. Ширина береговой полосы каналов, а также рек и ручьев, протяженность которых от истока до устья не более чем десять километров, составляет 5 м.

Каждый гражданин вправе пользоваться (без использования механических транспортных средств) береговой полосой водных объектов общего пользования для передвижения и пребывания около них, в том числе для осуществления любительского и спортивного рыболовства и причаливания плавучих средств.

Санитарно-защитные зоны

В целях обеспечения безопасности населения и в соответствии с Федеральным законом от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» вокруг объектов и производств, являющихся источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека устанавливается специальная территория с особым режимом использования – санитарно-защитная зона (СЗЗ), 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

защитным барьером, обеспечивающим уровень безопасности населения при эксплуатации объекта в штатном режиме.

Санитарно-защитные зоны устанавливаются согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов».

СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 устанавливает класс опасности промышленных объектов и производств, требования к размеру СЗЗ, основания для пересмотра этих размеров, методы и порядок их установления для отдельных промышленных объектов и производств и/или их комплексов, ограничения на использование территории санитарно-защитной зоны, требования к их организации и благоустройству, а также требования к санитарным разрывам опасных коммуникаций (автомобильных, железнодорожных, авиационных, трубопроводных и т. п.). Ориентировочные размеры СЗЗ установлены СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 в соответствии с санитарной классификацией предприятий, сооружений и иных объектов.

На территории Лешуконского муниципального района расположен ряд объектов, относящихся к разным классам опасности среди промышленных объектов и производств, объектов и производств агропромышленного комплекса, сооружений и объектов коммунального назначения и инженерной инфраструктуры. Всего классов опасности пять: 1 класс (СЗЗ – 1 000 м), 2 класс (СЗЗ – 500 м), 3 класс (СЗЗ – 300 м), 4 класс (СЗЗ – 100 м), и 5 класс (СЗЗ – 50 м).

Добыча руд и нерудных ископаемых:

- карьеры по добыче песка, гравия – IV кл. (100 м).

Промышленные объекты и производства по обработке пищевых продуктов и вкусовых веществ:

- малые предприятия и цеха малой мощности – V кл. (50 м):
 - по переработке мяса до 5 т/сутки;
 - молока – до 10 т/сутки;
 - производство хлеба и хлебобулочных изделий – до 2,5 т/сутки;
 - производство кондитерских изделий – до 0,5 т/сутки.

Обработка животных продуктов:

- комбикормовые заводы – III кл. (300 м).

Объекты и производства агропромышленного комплекса и малого предпринимательства:

- фермы КРС до 1 200 (всех специализаций) – III кл. (300 м);
- площадки для буртования помета и навоза – III кл. (300 м);
- гаражи и парки по хранению грузовых автомобилей и сельхозтехники – III кл. (300 м);
- склады для хранения ядохимикатов и минеральных удобрений до 50 т – IV кл. (100 м);
- цехи по приготовлению кормов – IV кл. (100 м);
- хозяйства с содержанием животных (свинарники, коровники, конюшни) до 100 голов – IV кл. (100 м);
- склады ГСМ – V кл. (50 м);

- материальные склады – V кл. (50 м);
- хозяйства с содержанием животных (свинарники, коровники, конюшни) до 50 голов – V кл. (50 м).

Сооружения санитарно-технические, транспортной инфраструктуры, объекты коммунального назначения, спорта, торговли и оказания услуг.

- усовершенствованные свалки ТБО – I кл. (1000 м);
- скотомогильники и захоронения в ямах – I кл. (1000 м);
- компостирование отходов (без навоза и фекалий) – III кл. (300 м);
- объекты по обслуживанию легковых, грузовых автомобилей (не более 10) – IV кл. (100 м);
- АЗС – IV кл. (100 м);
- физкультурно-оздоровительные сооружения открытого типа с трибунами до 500 мест – IV кл. (100 м);
- кладбища смешанного и традиционного захоронения площадью 10 и менее га – IV кл. (100 м);
- склады хранения пищевых продуктов, промышленных и хозяйственных товаров – V кл. (50 м);
- отстойно-разворотные площадки общественного транспорта – V кл. (50 м);
- закрытые кладбища, сельские кладбища – V кл. (50 м);
- отдельно стоящие предприятия торговли, общественного питания, открытые рынки – V кл. (50 м).

Склады и места перегрузки:

- открытые наземные склады и места разгрузки песка, гравия – III кл. (300 м);
- склады, перегрузка пищевых продуктов (мясных, молочных, кондитерских), овощей и др. – V кл. (50 м).

У большинства предприятий, являющихся источниками воздействия на среду обитания, отсутствуют проекты организации санитарно-защитной зоны. Размеры санитарно-защитной зоны должны обеспечивать снижение уровня воздействия концентрации опасных химических веществ в атмосферном воздухе и физических факторов до гигиенических нормативов; создание санитарно-защитного барьера между территорией предприятия и территорией жилой застройки, буферных полос санитарно-защитного озеленения.

Территория СЗЗ не может рассматриваться как резервная для расширения промышленной и жилой застройки без соответствующей обоснованной корректировки границ СЗЗ.

В пределах СЗЗ не допускается жилищное строительство, размещение коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков, предприятий по производству лекарственных средств, предприятий пищевой промышленности, оптовых складов продовольственного сырья и пищевых продуктов, комплексов водопроводных сооружений, спортивных сооружений, парков, образовательных и детских учреждений, лечебно-профилактических и оздоровительных учреждений общего пользования.

В СЗЗ допускается размещать сельхозугодия для выращивания технических культур, пожарных депо, бани, прачечные, мотели, гаражи, АЗС, а также связанные с обслуживанием данного предприятия здания управления, научно-исследовательские лаборатории и т. д.

Придорожные полосы

Придорожные полосы автомобильных дорог – территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которой устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, содержания автомобильной дороги, её сохранности с учётом перспектив развития автомобильной дороги. В соответствии с Федеральным законом от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожные полосы устанавливаются для автомобильных дорог (за исключением автомобильных дорог, расположенных в границах населённых пунктов) в зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учётом перспектив их развития в размере:

- 75 метров для автомобильных дорог первой и второй категорий;
- 50 метров для автомобильных дорог третьей и четвёртой категории;
- 25 метров для автомобильных дорог пятой категории.

Рыбоохранные зоны

Рыбоохранной зоной является территория, которая прилегает к акватории водного объекта рыбохозяйственного значения и предназначена для сохранения условий для воспроизводства водных биоресурсов.

Размер рыбоохранных зон устанавливается согласно приказу Росрыболовства от 20.11.2010 № 943 «Об установлении рыбоохранных зон морей, берега которых полностью или частично принадлежат российской федерации, и водных объектов рыбохозяйственного значения Республики Адыгея, Амурской и Архангельской областей». Размер рыбоохранной зоны р. Мезень – 200 м.

Охранные зоны объектов электросетевого хозяйства

Порядок установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства, а также особые условия использования земельных участков, расположенных в пределах охранных зон, обеспечивающих безопасное функционирование и эксплуатацию указанных объектов, определяют «Правила установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особые условия использования земельных участков, расположенных в границах таких зон», утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160.

Охранные зоны устанавливаются:

а) вдоль воздушных линий электропередачи – в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении на следующем расстоянии:

Проектный номинальный класс напряжения, кВ	Расстояние, м
--	---------------

1 – 20	10 (5 – для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещенных в границах населенных пунктов)
35	15
110	20
150, 220	25
300, 500, +/-400	30
750, +/-750	40
1150	55

б) вдоль подземных кабельных линий электропередачи – в виде части поверхности участка земли, расположенного под ней участка недр (на глубину, соответствующую глубине прокладки кабельных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних кабелей на расстоянии 1 метра (при прохождении кабельных линий напряжением до 1 киловольта в городах под тротуарами – на 0,6 метра в сторону зданий и сооружений и на 1 метр в сторону проезжей части улицы);

в) вдоль подводных кабельных линий электропередачи – в виде водного пространства от водной поверхности до дна, ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии от крайних кабелей на расстоянии 100 метров;

г) вдоль переходов воздушных линий электропередачи через водоемы (реки, каналы, озера и др.) – в виде воздушного пространства над водной поверхностью водоемов (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении для судоходных водоемов на расстоянии 100 метров, для несудоходных водоемов – на расстоянии, предусмотренном для установления охранных зон вдоль воздушных линий электропередачи.

Зоны охраны объектов культурного наследия

Согласно ст. 34 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ в целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия в его исторической среде на сопряженной с ним территории устанавливаются зоны охраны объекта культурного наследия: охранный зона объекта культурного наследия, зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности, зона охраняемого природного ландшафта.

Необходимый состав зон охраны объекта культурного наследия определяется проектом зон охраны объекта культурного наследия.

Охранный зона объекта культурного наследия - территория, в пределах которой в целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия в его историческом ландшафтном окружении устанавливается особый режим использования земель и земельных участков, ограничивающий хозяйственную деятельность и запрещающий строительство, за исключением применения специальных мер, направленных на сохранение и регенерацию историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия.

Зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности - территория, в пределах которой устанавливается режим использования земель и земельных участков, ограничивающий строительство и хозяйственную деятельность, определяются требования к реконструкции существующих зданий и сооружений.

Зона охраняемого природного ландшафта - территория, в пределах которой устанавливается режим использования земель и земельных участков, запрещающий или ограничивающий хозяйственную деятельность, строительство и реконструкцию существующих зданий и сооружений в целях сохранения (регенерации) природного ландшафта, включая долины рек, водоемы, леса и открытые пространства, связанные композиционно с объектами культурного наследия.

Требование об установлении зон охраны объекта культурного наследия к выявленному объекту культурного наследия не предъявляется.

В случае отсутствия утвержденного проекта зон охраны объектов культурного наследия устанавливаются защитные зоны объектов культурного наследия.

Защитными зонами объектов культурного наследия являются территории, которые прилегают к включенным в реестр памятникам и ансамблям, и в границах, которых в целях обеспечения сохранности объектов культурного наследия и композиционно-видовых связей (панорам) запрещаются строительство объектов капитального строительства и их реконструкция, связанная с изменением их параметров (высоты, количества этажей, площади), за исключением строительства и реконструкции линейных объектов.

Согласно п. 3 ст. 34.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ, границы защитной зоны объекта культурного наследия устанавливаются:

- для памятника, расположенного в границах населенного пункта, на расстоянии 100 м от внешних границ территории памятника, для памятника, расположенного вне границ населенного пункта, на расстоянии 200 м от внешних границ территории памятника;
- для ансамбля, расположенного в границах населенного пункта, на расстоянии 150 м от внешних границ территории ансамбля, для ансамбля, расположенного вне границ населенного пункта, на расстоянии 250 м от внешних границ территории ансамбля.

Согласно п. 4 ст. 34.1 Федерального закона № 73-ФЗ, в случае отсутствия утвержденных границ территории объекта культурного наследия, расположенного в границах населенного пункта, границы защитной зоны такого объекта устанавливаются на расстоянии 200 метров от линии внешней стены памятника либо от линии общего контура ансамбля, образуемого соединением внешних точек наиболее удаленных элементов ансамбля, включая парковую территорию. В случае отсутствия утвержденных границ территории объекта культурного наследия, расположенного вне границ населенного пункта, границы защитной зоны такого объекта устанавливаются на расстоянии 300 метров от линии внешней стены памятника либо от линии общего контура ансамбля, образуемого соединением внешних точек наиболее удаленных элементов ансамбля, включая парковую территорию

Региональный орган охраны объектов культурного наследия вправе принять решение, предусматривающее установление границ защитной зоны объекта культурного наследия на расстоянии, отличном от расстояний, предусмотренных пунктами 3 и 4 ст. 34.1 Федерального закона 73-ФЗ, на основании заключения историко-культурной экспертизы с учетом историко-градостроительного и ландшафтного окружения такого объекта культурного наследия в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

Защитные зоны не устанавливаются для некрополей, захоронений, расположенных в границах некрополей, произведений монументального искусства, а также памятников и ансамблей, расположенных в границах достопримечательного места, в которых соответствующим органом охраны объектов культурного наследия установлены предусмотренные статьей 56.4 Федерального закона № 73-ФЗ требования и ограничения.

Согласно федеральному закону от 25.06.2002 № 73-ФЗ, защитные зоны не устанавливаются для объектов археологического наследия, некрополей, захоронений, расположенных в границах некрополей.

3.9. Санитарная очистка

Деятельность в области обращения с отходами включает в себя: организацию сбора и временного хранения, накопления, транспортировку, обезвреживание, обработку и утилизацию отходов производства и потребления.

Согласно Федеральному закону от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (далее – Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ) к вопросам местного значения муниципального района относится участие в организации деятельности по накоплению (в том числе раздельному накоплению) и транспортированию твердых коммунальных отходов. Часть полномочий в области обращения с отходами относится к полномочиям органов государственной власти Российской Федерации и субъекта Российской Федерации.

Места захоронения ТКО

К объектам размещения отходов относятся: полигоны твердых коммунальных отходов (далее – ТКО), места несанкционированного размещения ТКО, скотомогильники, биотермические ямы, места размещения стройматериалов, шламохранилище, отвал горных пород и т. д.

В таблице представлен перечень объектов размещения отходов на территории Лешуконского муниципального района.

Таблица 20 Перечень несанкционированных объектов размещения отходов

№ п/п	Муниципальное образование	Населенный пункт	Эксплуатирующая организация	Тип объекта размещения отходов	Тип отходов	Площадь, га	Вместимость, т	Накоплено, т	Разрешающие документы	
									Заключение санэпиднадзора	Постановление
1	Вожгорское	д. Лебское	Администрация МО	Полигон	ТКО	0,25	-	-	27.05.1999	№ 66 09.04.96
2		п. Зубово	Администрация МО	Полигон	ТКО	1	-	-	27.05.1999	№ 66 09.04.96
3		с. Вожгора	Администрация МО	Полигон	ТКО	1,8	-	-	27.05.1999	№ 66 09.04.96
4		д. Родома	Администрация МО	Полигон	ТКО	0,25	-	-	27.05.1999	№ 66 09.04.96
5		д. Шегмас	Администрация МО	Полигон	ТКО	0,5	-	-	27.05.1999	№ 66 09.04.96
6	Койнасское	д. Усть-Кыма	Администрация МО	Полигон	ТКО	0,2	5390	4	14.07.1999	№ 166 14.07.99
7		с. Койнас	Администрация МО	Полигон	ТКО	1	17971	11,6	14.07.1999	№ 166 14.07.99
8		д. Засулье	Администрация МО	Полигон	ТКО	0,1	5390	2,2	14.07.1999	№ 166 14.07.99
9		д. Усть-Низемье	Администрация МО	Полигон	ТКО	0,08	5390	1,6	14.07.1999	№ 166 14.07.99
10	Лешуконское	д. Кысса	Администрация МО	Полигон	ТКО	0,25	5390	1,8	14.07.1999	№ 166 14.07.99
11		д. Большая Нисогора	Администрация МО	Полигон	ТКО	0,5	8064	-	17.05.1999	№ 200 30.09.99
12		д. Березник	Администрация МО	Полигон	ТКО	0,5	8064	-	17.05.1999	№ 200 30.09.99
13		д. Ушелье	ООО «Сапфир»	Полигон	ТКО ЖКО	2,6	45360	-	1977	№ 343 10.08.78
14		д. Смоленец	Администрация МО	Полигон	ТКО	0,25	4032	-	01.09.2000	№ 97 09.04.01

№ п/п	Муниципальное образование	Населенный пункт	Эксплуатирующая организация	Тип объекта размещения отходов	Тип отходов	Площадь, га	Вместимость, т	Накоплено, т	Разрешающие документы	
									Заключение санэпиднадзора	Постановление
15		д. Русома	Администрация МО	Полигон	ТКО	0,4	6451,2	-	01.09.2000	№ 97 09.04.01
16		д. Карашелье	Администрация МО	Полигон	ТКО	0,3	4838,4	-	01.09.2000	№ 97 09.04.01
17		д. Едома	Администрация МО	Полигон	ТКО	0,3	4838,4	-	01.09.2000	№ 97 09.04.01
18		д. Пылема	Администрация МО	Полигон	ТКО	0,4	6451,2	-	01.09.2000	№ 97 09.04.01
19	Олеумское	п. Усть-Чуласа	Администрация МО	Полигон	ТКО	1	-	-	07.02.1994	№ 30 09.02.94
20		д. Чуласа	Администрация МО	Полигон	ТКО	0,1	-	-	07.02.1999	№ 167 15.07.99
21		с. Олема	Администрация МО	Полигон	ТКО	2,56	-	-	09.07.1999	№ 167 15.07.99
22		п. Кеба	Администрация МО	Полигон	ТКО	1	-	-	07.02.1994	№ 30 09.02.94
23		п. Большая Щелья	Администрация МО	Полигон	ТКО	1	-	-	07.02.1999	№ 167 15.07.99
24	Ценогорское	д. Селище	Администрация МО	Полигон	ТКО	0,03	153,6	1,4	06.03.1997	№ 87 04.05.97
25		с. Ценогора	Администрация МО	Полигон	ТКО	3,03	2560	5,6	06.03.1997	№ 87 04.05.97
26		д. Белошелье	Администрация МО	Полигон	ТКО	0,08	256	2,5	06.03.1997	№ 87 04.05.97
27		д. Палощелье	Администрация МО	Полигон	ТКО	0,03	153,6	0,93	06.03.1997	№ 87 04.05.97
28	Юромское	д. Палуга	Администрация МО	Полигон	ТКО	1,7	11289,6	-	17.05.1999	№ 200 30.09.99
29		д. Кеслома	Администрация МО	Полигон	ТКО	0,8	12288	-	17.05.1999	№ 200 30.09.99
30		с. Юрома	Администрация МО	Полигон	ТКО	0,9	14515,2	-	17.05.1999	№ 200 30.09.99
31		д. Заручей	Администрация МО	Полигон	ТКО	1,5	8064	-	17.05.1999	№ 200 30.09.99

Твердые коммунальные отходы

Твердые коммунальные отходы (ТКО) – отходы, образующиеся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами, а также товары, утратившие свои потребительские свойства в процессе их использования физическими лицами в жилых помещениях в целях удовлетворения личных и бытовых нужд. К твердым коммунальным отходам также относятся отходы, образующиеся в процессе деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и подобные по составу отходам, образующимся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами. ТКО относятся к IV-V классам опасности.

В общий объем ТКО входят крупногабаритные отходы (далее – КГО) – твердые коммунальные отходы, превышающие габарит отходов, помещающихся в стандартные контейнеры, и подлежащие сбору в отдельном порядке. К КГО относятся: мебель, бытовая техника, тара, упаковка и т. п. Средний процент КГО от общего объема ТКО составляет 10%

Нормы накопления ТКО

Нормативы накопления ТКО являются основным количественным параметром, дающим возможность наиболее точно рассчитать объем образования отходов по категориям от лиц – образователей отходов: от населения с учетом проживания в многоквартирных домах или частном секторе, от организаций бюджетной сферы (детские сады, школы, поликлиники, библиотеки и т. п.) и коммерческих предприятий (магазины, кафе, рестораны, гостиницы и т. п.).

Нормативы накопления ТКО на территории Архангельской области, утвержденные постановлением министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области от 09.08.2019 № 24п, приведены в таблице.

Таблица 21 Нормативы накопления в поселениях района

Источник	Ед. измерения	Норма накопления отходов, куб. м/год
----------	---------------	--------------------------------------

Домовладения в сельских населенных пунктах	1 проживающий	1,19
--	---------------	------

Производственные отходы

Утилизация отходов сельскохозяйственного и промышленного производства осуществляется юридическими лицами самостоятельно с привлечением транспорта специализированных организаций на специально оборудованные свалки, специализированные места их размещения (переработки) или сооружения для обезвреживания.

Утилизация промышленных отходов I-III класса осуществляется на основании заключенных договоров со специализирующими организациями, имеющих лицензию. Отходы IV-V классов вывозятся на свалку.

Строительные отходы

Строительные отходы утилизируются за счет физического или юридического лица обслуживающей организацией по звонку.

Медицинские отходы

Медицинские отходы накапливаются в специальных металлических контейнерах, контейнеры хранятся на складе, а затем сдаются в специализированные организации на основании заключенных договоров.

Биологические отходы

На территории муниципального района расположены следующие объекты размещения биологических отходов (биотермических ям).

Таблица 22 Места захоронения биологических отходов на территории Лешуконского муниципального района

№ п/п	Местонахождение	Площадь скотомогильника, га	Расстояние от ближайшего населенного пункта, км, и его наименование	
1	Муниципальное образование «Койнасское»	0,03	0,7	с. Койнас
2	Муниципальное образование «Ценогорское»	0,03	2,0	с. Ценогора
3	Муниципальное образование «Юромское»	0,5	1,0	с. Юрома
4	Муниципальное образование «Лешуконское»	0,5	2,0	с. Лешуконское

Опасные отходы

Опасные отходы на утилизацию сдаются самими предприятиями, образующими отходы, по заключенным договорам в следующие организации:

- люминесцентные лампы – ООО «Природоохранный центр-Групп»;
- аккумуляторы – ООО «АРООО»;
- отработанные нефтепродукты – ООО «АРООО»;
- автомашины – ООО «Природоохранный центр-Групп»;
- прочие опасные отходы – ООО «Полимер Ресурс».

Недостатки системы обращения с отходами производства и потребления

Недостатками системы обращения с отходами в Лешуконском муниципальном районе являются:

- отсутствие площадок для сбора и временного хранения ТКО в радиусе пешеходной доступности;
- на территории поселений района практически отсутствуют специально отведенные места для сбора КГО, а также специальные контейнеры бункерного типа;
- отсутствие отдельного сбора ТКО;
- отсутствие пунктов приема вторсырья.

3.10. Особо охраняемые природные территории

В настоящее время на территории Лешуконского муниципального района, находятся следующие особо охраняемые природные территории: Усть-Четласский государственный природный ландшафтный заказник регионального значения, Онский государственный природный биологический заказник регионального значения, памятник природы «Шегмас».

Усть-Четласский государственный природный ландшафтный заказник регионального значения образован в 1987 году с целью сохранения типичного образца-эталона ландшафта Четласский Камень (Средний Тиман), охраны растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Архангельской области, поддержания общего экологического баланса. Заказник расположен на территории участка Вожгорское Вожгорского участкового лесничества в квартале 87, являющегося генетическим резерватом, и в пределах километровой нерестоохранной полосы лесов рек Мезенская Пижма и Четлас в кварталах 86, 88, 108-110. Площадь заказника составляет 2500 га.

Границы Усть-Четласского государственного природного ландшафтного заказника регионального значения, режим особой охраны заказника определяет положение об Усть-Четласском государственном природном ландшафтном заказнике регионального значения, утвержденное Постановлением Правительства Архангельской области от 20 сентября 2016 г. № 382-пп.

Онский государственный природный биологический заказник регионального значения образован в 1976 году с целью сохранения, воспроизводства и восстановления ценных в хозяйственном и научном отношении объектов животного мира, редких и исчезающих видов растений и животных, а также поддержания общего экологического баланса. Заказник расположен на территории участка Ценогорское Усть-Вашского участкового лесничества Лешуконского лесничества и совхоза «Ценогорский» Лешуконского участкового лесничества Лешуконского лесничества. Площадь заказника составляет 20,6 тыс. га.

Границы Онского государственного природного биологического заказника регионального значения, режим особой охраны заказника определяет положение об Онском государственном природном ландшафтном заказнике регионального значения, утвержденное Постановлением Правительства Архангельской области от 13 сентября 2016 г. № 355-пп.

Заказники находятся в ведении министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области.

Управление и обеспечение функционирования заказников осуществляет государственное бюджетное учреждение Архангельской области «Центр природопользования и охраны окружающей среды».

Памятник природы регионального значения «Шегмас» - ботанический расположен на правом берегу р. Мезенская Пижма в 100 м выше дер. Шегмас на территории участка совхоза «Вожгорский» Лешуконского участкового лесничества Лешуконского лесничества. Площадь памятника природы составляет 5 га. На известняковом склоне коренного берега Мезенской Пижмы произрастает ряд редких растений, среди которых следует особо отметить башмачок настоящий, занесенный в Красную Книгу. Большая часть склона задернована, но в верхней его части возвышаются живописные выходы коренных пород: у воды располагается узкая (20-30 м) полоса бечевника. На склоне растут отдельные ели, берёзы, сосны и кустарники: серая ольха, можжевельник, жимолость Палласа, кизильник одноцветный, волчье лыко. Кроме башмачка настоящего здесь растут как тундровые и горно-тундровые растения: куропаточья трава, соснорея альпийская, астра цельнолистная, минуартия весенняя, жирянка альпийская, так и растения южного происхождения: ветреница лесная, пион уклоняющийся, дремлик тёмно-красный, осока пальчатая. Тимьян Талиева и другие. Общее число видов высших растений - 75.

На территории Лешуконского муниципального района отсутствуют объекты особо охраняемых природных территорий федерального и местного значений.

3.11. Сведения об объектах культурного наследия

3.11.1. Информация об объектах культурного наследия

Объекты культурного наследия подразделяются на следующие категории историко-культурного значения: федерального значения, регионального значения, местного значения.

В настоящее время на территории Лешуконского муниципального района расположен 51 объект культурного наследия регионального значения.

Объекты культурного наследия федерального, местного (муниципального) значения на территории муниципального района отсутствуют.

Границы территорий объектов культурного наследия

Территорией объекта культурного наследия является территория, непосредственно занятая данным объектом культурного наследия и (или) связанная с ним исторически и функционально, являющаяся его неотъемлемой частью и установленная в соответствии со статьей 3.1 федерального закона № 73-ФЗ.

На дату разработки настоящего проекта схемы утверждены 35 границ территорий объектов культурного наследия.

Требования к осуществлению деятельности в границах территории объекта культурного наследия

Согласно ст. 5.1 федерального закона № 73-ФЗ в границах территории объекта культурного наследия:

1) на территории памятника или ансамбля запрещаются строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик существующих на территории памятника или ансамбля объектов капитального строительства;

проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, за исключением работ по сохранению объекта культурного наследия или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия;

2) на территории достопримечательного места разрешаются работы по сохранению памятников и ансамблей, находящихся в границах территории достопримечательного места, работы, направленные на обеспечение сохранности особенностей достопримечательного места, являющихся основаниями для включения его в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации и подлежащих обязательному сохранению; строительство объектов капитального строительства в целях воссоздания утраченной градостроительной среды; осуществление ограниченного строительства, капитального ремонта и реконструкции объектов капитального строительства при условии сохранения особенностей достопримечательного места, являющихся основаниями для включения его в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации и подлежащих обязательному сохранению;

3) на территории памятника, ансамбля или достопримечательного места разрешается ведение хозяйственной деятельности, не противоречащей требованиям обеспечения сохранности объекта культурного наследия и позволяющей обеспечить функционирование объекта культурного наследия в современных условиях.

Перечень объектов культурного наследия регионального значения, расположенных на территории Лешуконского муниципального района представлен в таблице ниже.

**Таблица 23 Перечень объектов культурного наследия регионального значения, расположенных на территории
Лешуконского муниципального района**

№ п/п	Наименование объекта культурного наследия	Вид*	Адрес памятника по данным БТИ			Размер защитной зоны, м	Документ о постановке на государственную охрану**	Документ об утверждении границ и режимов использования территорий объектов культурного наследия
			Поселение	Населенный пункт	улица, дом, ориентиры			
1	Овин с гумном	П	Вожгорское	Родома, дер.	-	200	м207	нет
2	Часовня Тихвинская	П	Вожгорское	Родома, дер.	-	200	м207	нет
3	Амбар	П	Вожгорское	Лебское, дер.	-	100	м207	№18-п от 19.11.2019
4	Церковь Георгиевская	П	Койнаское	Засулье, дер.	-	200	м207	нет
5	Церковь Никольская	П	Койнаское	Койнас, с.	-	100	р137	№18-п от 19.11.2019
6	Амбар А.А. Попова	П	Койнаское	Койнас, с.	-	100	м207	№18-п от 19.11.2019
7	Магазея	П	Койнаское	Койнас, с.	-	100	м207	№18-п от 19.11.2019
8	Амбар Ф.Д. Бобрецово	П	Койнаское	Кысса, дер.	-	200	м207	нет
9	Крест обетный	П	Койнаское	Кысса, дер.	-	200	м207	№18-п от 19.11.2019
10	Дом И.В. Лешукова	П	Койнаское	Усть-Низемье, дер.	-	100	м207	№18-п от 19.11.2019
11	Крест обетный	П	Койнаское	Чучепала, дер.	-	100	м207	№18-п от 19.11.2019
12	Церковь в честь Успения Божей Матери	П	Койнаское	Чучепала, дер.	-	100	р137	№18-п от 19.11.2019
13	Амбар А.С. Кычиной	П	Лешуконское	Березник, дер.	-	100	м207	№18-п от 19.11.2019
14	Баня Н.П. Кычина	П	Лешуконское	Березник, дер.	-	200	м207	нет
15	Дом В.А. Кычина	П	Лешуконское	Березник, дер.	-	200	м207	нет
16	Дом Р.И. Ивановой	П	Лешуконское	Березник, дер.	-	100	м207	№18-п от 19.11.2019
17	Крест намогильный	П	Лешуконское	Березник, дер.	-	200	м207	нет
18	Приходской храм в честь Николая Чудотворца	П	Лешуконское	Большая Нисогора, дер.	-	200	р137	№18-п от 19.11.2019
19	Дом Ф.Н. Малышева	П	Лешуконское	Едома, дер.	-	200	м207	нет
20	Крест обетный	П	Лешуконское	Едома, дер.	-	100	м207	№18-п от 19.11.2019
21	Амбар	П	Лешуконское	Малая Нисогора, дер.	-	100	м207	№18-п от 19.11.2019
22	Мельница Д.Н. Лыбошева	П	Лешуконское	Малая Нисогора, дер.	-	200	м207	№18-п от 19.11.2019
23	Дом Н.С. Максимовой	П	Лешуконское	Пылема, дер.	-	100	м207	№18-п от 19.11.2019
24	Дом Я.А. Семенова	П	Лешуконское	Пылема, дер.	-	100	м207	№18-п от 19.11.2019

№ п/п	Наименование объекта культурного наследия	Вид*	Адрес памятника по данным БТИ			Размер защитной зоны, м	Документ о постановке на государственную охрану**	Документ об утверждении границ и режимов использования территорий объектов культурного наследия
			Поселение	Населенный пункт	улица, дом, ориентиры			
25	Часовня Георгиевская	П	Олемское	Резя, дер.	-	200	м207	нет
26	Дом урядника П.Г. Белькова	П	Олемское	Резя, дер.	-	200	м207	нет
27	Церковь во имя Введения во храм Пресвятой девы Марии	П	Ценогорское	Белощелье, дер.	-	200	р137	нет
28	Церковь в честь Иоанна Крестителя	П	Ценогорское	Палашелье, дер.	д. 74	100	р137	№18-п от 19.11.2019
29	Дом К.Г. Шишовой	П	Ценогорское	Палашелье, дер.	д. 33	100	м207	№18-п от 19.11.2019
30	Крест обетный	П	Ценогорское	Палашелье, дер.	-	100	м207	№18-п от 19.11.2019
31	Крест обетный	П	Ценогорское	Палашелье, дер.	-	100	м207	№18-п от 19.11.2019
32	Часовня Флора и Лавра	П	Ценогорское	Ценогора, с.	д. 159	100	м207	№18-п от 19.11.2019
33	Часовня в честь великомученика Георгия	П	Юромское	Палуга, дер.	-	200	р137	№18-п от 19.11.2019
34	Баня	П	Юромское	Бугава, дер.	-	100	м207	№18-п от 19.11.2019
35	Крест обетный	П	Юромское	Заозерье, дер.	уд. 11	100	м207	№18-п от 19.11.2019
36	Кладбище (намогильные кресты, столбики)	А	Юромское	Заозерье, дер.	-	250	м207	№18-п от 19.11.2019
37	Амбар В.А. Шишова и Е.А. Андреевой	П	Юромское	Заручей, дер.	д. 27	100	м207	№18-п от 19.11.2019
38	Дом А.Ф. Лагуновой	П	Юромское	Заручей, дер.	д. 42	100	м207	№18-п от 19.11.2019
39	Дом А.Е. Федькушовой	П	Юромское	Защелье, дер.	д. 33	100	м207	№18-п от 19.11.2019
40	Дом В.П. Морозова	П	Юромское	Заручей, дер.	-	200	м207	нет
41	Крест обетный	П	Юромское	Заручей, дер.	-	100	м207	№18-п от 19.11.2019
42	Амбар А. Листовой и А. Клокотова	П	Юромское	Мокшева, дер.	-	300	м207	нет
43	Дом А.Н. Федькушевой	П	Юромское	Мокшева, дер.	-	300	м207	нет
44	Церковь Георгиевская	П	Юромское	Тиглява, дер.	д. 28	100	м207	№18-п от 19.11.2019
45	Амбар А.В. Михеева	П	Юромское	Тиглява, дер.	-	200	м207	нет
46	Дом Н.Е. Парьгина	П	Юромское	Тиглява, дер.	-	200	м207	№18-п от 19.11.2019
47	Дом Г.П. Парьгина	П	Юромское	Усть-Нерманка, дер.	д. 1	100	м207	№18-п от 19.11.2019
48	Церковь Екатерины	П	Юромское	Усть-Нерманка, дер.	д. 1	100	м207	№18-п от 19.11.2019
49	Амбар Н.Т. Халтурина	П	Юромское	Шилява, дер.	-	100	м207	№18-п от 19.11.2019
50	Крест обетный	П	Юромское	Шилява, дер.	-	100	м207	№18-п от 19.11.2019
51	Дом, в котором жил в 1912 г., отбывая ссылку Ворошилов Климент Ефремович. В доме - музей К.Е. Воролова	П	Юромское	Юрома, с.	-	200	ф1327	нет

* Вид объекта культурного наследия: А- ансамбль, П – памятник

** Реквизиты нормативно-правовых актов о постановке ОКН на государственную охрану:

- м207 – постановление администрации Архангельской обл. от 13 августа 1998 года № 207 «О принятии на государственную охрану памятников истории и культуры Архангельской области»;
- ф1327 – постановление Совмина РСФСР от 30 августа 1960 года № 1327 «О дальнейшем улучшении дела охраны памятников культуры в РСФСР»;
- р137 – решение исполнительного комитета Архангельского областного Совета народных депутатов от 22 октября 1990 года № 137 «О мерах по дальнейшему улучшению охраны, реставрации и использования памятников истории и культуры»;
- №18-п от 19.11.2019 – постановление Инспекции по охране объектов культурного наследия Архангельской области от 19 ноября 2019 г. №18-п «Об утверждении границ и режимов использования территорий объектов культурного наследия, расположенных в Лешуконском районе Архангельской области».

Режим использования территории объектов культурного наследия (памятника истории и культуры) регионального значения «Амбар А. С. Кычиной», «Дом Р.И. Ивановой», «Приходской храм в честь Николая Чудотворца», «Баня», «Крест обетный», расположенного по адресу: Архангельская область, Лешуконский район, дер. Едома; «Крест обетный», расположенного по адресу: Архангельская область, Лешуконский район, дер. Заозерье, д. 11; «Амбар В. А. Шишова и Е. А. Андреевой», «Дом А. Ф. Лагуновой», «Дом А.Е. Федькушовой», «Церковь Никольская», «Амбар А.А. Попова», «Магазея», «Крест обетный», расположенного по адресу: Архангельская область, Лешуконский район, дер. Кольшин, «Амбар», расположенного по адресу: Архангельская область, Лешуконский район, дер. Лебское; «Амбар», расположенного по адресу: Архангельская область, Лешуконский район, дер. Малая Нисогора, «Церковь в честь Иоанна Крестителя», «Дом К.Г. Шишовой», «Крест обетный», расположенного по адресу: Архангельская область, Лешуконский район, дер. Палацелье, «Крест обетный», расположенного по адресу: Архангельская область, Лешуконский район, дер. Палацелье; «Дом Н.С. Максимовой», «Дом Я.А. Семенова», «Дом Н.Е. Парыгина», «Дом Г.П. Парыгина», «Церковь Екатерины», «Дом И.В. Лешукова», «Часовня Флора и Лавра», «Крест обетный», расположенного по адресу: Архангельская область, Лешуконский район, дер. Чучепала, «Церковь в честь Успения Божией Матери», «Амбар Н.Т. Халтурина», «Крест обетный», расположенного по адресу: Архангельская область, Лешуконский район, дер. Шлява, в соответствии с постановлением Инспекции по охране объектов культурного наследия Архангельской области от 19.11.2019 г. №18-п «Об утверждении границ и режимов использования территорий объектов культурного наследия, расположенных в Лешуконском районе Архангельской области»:

Запрещено:

строительство объектов капитального строительства, за исключением воссоздания утраченных элементов историко-градостроительной среды объекта культурного наследия, и увеличение объемно-пространственных характеристик, существующих на территории объекта культурного наследия объектов капитального строительства;

прокладка воздушных и надземных транзитных инженерных коммуникаций, не относящихся к обеспечению функционирования объекта культурного наследия, изменение габаритов объектов капитального строительства, расположенных на территории объекта культурного наследия;

применение сайдинга, вентилируемых фасадов, пластика, и других современных отделочных строительных материалов, применение цветовых решений, искажающих облик объекта культурного наследия и объектов капитального строительства, находящихся на его территории;

применение пластиковых и металлопластиковых конструкций в заполнении проемов на объекте культурного наследия и на объектах капитального строительства, расположенных на территории объекта культурного наследия, изменение исторической расстекловки оконных заполнений;

установка на фасадах, крышах объекта культурного наследия технических и инженерных устройств (кондиционеров, телеантенн, тарелок спутниковой связи, рекламных конструкций и т. д.) за исключением устройств, необходимых для обеспечения безопасности эксплуатации объекта культурного наследия;

устройство железобетонных ограждений и ограждений из металлической сетки и профилированных листов;

устройство глухих заборов, препятствующих визуальному восприятию объекта культурного наследия;

проведение земляных работ без осуществления археологических исследований;

вырубка зеленых насаждений, за исключением санитарных рубок и работ по регулированию зеленых насаждений;

движение транспортных средств на территории объекта культурного наследия, в случае если движение транспортных средств создает угрозу нарушения его целостности и сохранности; устройство автостоянок;

размещение информационных и рекламных вывесок, конструкций на объектах культурного наследия и на территории объекта культурного наследия, за исключением информации, относящейся непосредственно к объекту культурного наследия, при этом не перекрывающей его обзор и не нарушающей его зрительное восприятие;

создание разрушающих вибрационных нагрузок динамическим воздействием на грунты в зоне их взаимодействия с объектами культурного наследия.

Разрешено:

проведение мероприятий по сохранению объекта культурного наследия (реставрация, консервация, ремонт и приспособление для современного использования) без изменения особенностей, составляющих предмет охраны, на основании проектной документации, выполненной, согласованной и утвержденной в установленном порядке;

ремонт, реконструкция существующих инженерных сетей (коммуникаций), не создающая угрозу повреждения особенностей, составляющих предмет охраны объекта культурного наследия;

прокладка подземных инженерных коммуникаций, не создающая угрозу повреждения особенностей, составляющих предмет охраны объекта культурного наследия с последующей рекультивацией нарушенных участков;

ремонт, реконструкция объектов, расположенных на территории объекта культурного наследия, не являющихся объектами культурного наследия, без увеличения их высотных и объемных характеристик; санитарные вырубки зеленых насаждений;

работы по обеспечению пожарной безопасности объекта культурного наследия и его защита от динамических воздействий;

проведение мероприятий по обеспечению гидрогеологических и экологической мер безопасности объекта культурного наследия;

проведение работ по благоустройству и озеленению территории на основании проектной документации, выполненной, согласованной с региональным органом охраны объектов культурного наследия в установленном порядке с комплексом историко-градостроительных, архивных, археологических и иных необходимых исследований для обоснования принятых проектных решений;

проведение археологических исследований перед началом любых видов земляных работ с целью исследования культурного археологического слоя, консервации и музеефикации археологических фрагментов, обладающих признаками объектов культурного наследия.

Режим использования территории объектов культурного наследия (памятника истории и культуры) регионального значения «Кладбище (намогильные кресты, столбики)», «Крест обетный», расположенного по адресу: Архангельская область, Лешуконский район, дер. Кысса; «Мельница Д.Н. Лыбошева», «Часовня в честь великомученика Георгия», «Церковь Георгиевская» в соответствии с постановлением Инспекции по охране объектов культурного наследия Архангельской области от 19.11.2019 г. №18-п «Об утверждении границ и режимов использования территорий объектов культурного наследия, расположенных в Лешуконском районе Архангельской области»:

Запрещено:

строительство объектов капитального строительства, за исключением воссоздания утраченных элементов историко-градостроительной среды объекта культурного наследия, и увеличение объемно-пространственных характеристик, существующих на территории объекта культурного наследия объектов капитального строительства;

прокладка воздушных и надземных транзитных инженерных коммуникаций, не относящихся к обеспечению функционирования объекта культурного наследия;

применение сайдинга, вентилируемых фасадов, пластика, и других современных отделочных строительных материалов, применение цветовых решений, искажающих облик объекта культурного наследия и объектов капитального строительства, находящихся на его территории;

применение пластиковых и металлопластиковых конструкций в заполнении проемов на объекте культурного наследия и на объектах капитального строительства, расположенных на территории объекта культурного наследия, изменение исторической расстекловки оконных заполнений;

устройство железобетонных ограждений и ограждений из металлической сетки и профилированных листов;

устройство глухих заборов, препятствующих визуальному восприятию объекта культурного наследия;

изменение характеристик природного ландшафта, в том числе относительных отметок исторического рельефа;

проведение земляных работ без осуществления археологических исследований;

вырубка зеленых насаждений, за исключением санитарных рубок и работ по регулированию зеленых насаждений;

создание разрушающих вибрационных нагрузок динамическим воздействием на грунты в зоне их взаимодействия с объектами культурного наследия.

Разрешено:

проведение мероприятий по сохранению объекта культурного наследия (реставрация, консервация, ремонт и приспособление для современного использования) без изменения

особенностей, составляющих предмет охраны, на основании проектной документации, выполненной, согласованной и утвержденной в установленном порядке;

ремонт, реконструкция существующих инженерных сетей (коммуникаций), не создающая угрозу повреждения особенностей, составляющих предмет охраны объекта культурного наследия;

прокладка подземных инженерных коммуникаций, не создающих угрозу повреждения особенностей, составляющих предмет охраны объекта культурного наследия с последующей рекультивацией нарушенных участков;

ремонт, реконструкция объектов, расположенных на территории объекта культурного наследия, не являющихся объектами культурного наследия, без увеличения их высотных и объемных характеристик;

санитарные вырубki зеленых насаждений;

работы по обеспечению пожарной безопасности объекта культурного наследия и его защита от динамических воздействий;

проведение мероприятий по обеспечению гидрогеологических и экологических мер безопасности объекта культурного наследия;

размещение на территории объекта культурного наследия стендов и иных средств наглядной агитации, связанных с популяризацией объекта культурного наследия, а также связанных с его функциональным назначением;

проведение работ по благоустройству и озеленению территории на основании проектной документации, выполненной и согласованной в установленном порядке с региональным органом охраны объектов культурного наследия;

проведение археологических исследований перед началом любых видов земляных работ с целью исследования культурного археологического слоя, консервации и музеефикации археологических фрагментов, обладающих признаками объектов культурного наследия.

3.11.2. Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия

1. Разработка и утверждение в установленном порядке границ территорий объектов культурного наследия: «Овин с гумном», «Часовня Тихвинская», расположенных в д. Родома; «Церковь Георгиевская», расположенного в д. Засулье; «Амбар Ф.Д. Бобрецовой», расположенного в д. Кысса; «Баня Н.П. Кычина», «Дом В.А. Кычина», «Крест намогильный», расположенных в д. Березник; «Дом Ф.Н. Мальшева», расположенного в д. Едома; «Часовня Георгиевская» и «Дом урядника П.Г. Белькова», расположенных в д. Пылема; «Церковь во имя Введения во храм Пресвятой девы Марии», расположенного в д. Белощелье, «Дом В.П. Морозова», расположенного в д. Заручей, «Амбар А. Листовой и А. Клокотова» и «Дом А.Н. Федькушевой», расположенных в д. Мокшева; «Амбар А.В. Михеева», расположенного в д. Тиглява, «Дом, в котором жил в 1912 г., отбывая ссылку Ворошилов Климент Ефремович. В доме - музей К.Е. Воролова», расположенного в с. Юрома.

2. Разработка и утверждение в установленном порядке проектов зон охраны объектов культурного наследия, расположенных на территории Лешуконского муниципального района.

4. ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОГО ВЛИЯНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА НА КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ ЭТИХ ТЕРРИТОРИЙ

Перечень планируемых для размещения объектов местного значения муниципального района социальной, инженерной и транспортной инфраструктур формируется в результате оценки сопоставления нормативного уровня обеспеченности населения на конец расчетного срока реализации проекта, полученного свода объектов, запланированных к размещению (реконструкции) на уровне программ и действующих документов стратегического, социально-экономического развития с учетом выявленных благоприятных условий и направлений для развития территории и ограничений ее использования и проектных решений в части закрытия, ликвидации или реконструкции объектов, а также с учетом предложений заинтересованных лиц. При формировании перечня проектных предложений также необходимо учитывать ежегодные послания Президента РФ и Губернатора Архангельской области, определяющие основные направления развития, значения показателей, так как корректировка стратегической социально-экономической платформы возможно будет произведена уже после подготовки документов территориального планирования, и преемственность нарушится.

Развитие социальной инфраструктуры планируется, опираясь на результаты демографического прогнозирования, с учетом предложений по выводу из эксплуатации ветхих и аварийных зданий и по вводу в эксплуатацию уже запланированных к строительству социальных объектов и объектов транспортной инфраструктуры, позволяющей увеличить зону обслуживания данного объекта. Перечень запланированных к строительству объектов формируется как на базе стратегического социально-экономического программного блока, так и с учетом ранее разработанной градостроительной документации.

Предложения по развитию систем инженерной инфраструктуры формируются на основании результатов демографического прогнозирования, решений о развитии транспортной и социальной инфраструктур, действующих программ развития электроэнергетики и газоснабжения и т. д.

В соответствии с динамикой роста потребления коммунальных ресурсов, определенной соответствующими расчетами, с учетом документов территориального и стратегического планирования определяются характеристики планируемых к размещению или реконструкции объектов инженерной инфраструктуры, а также их ориентировочное местоположение.

Развитие транспортного каркаса ориентировано на создание внутренних связей, усиление внешних связей, обеспечивающих круглогодичное сообщение на территории района. При планировании транспортных коридоров учитываются проектная система расселения, места сосредоточения ресурсной базы района, производственные характеристики планируемых к размещению и сохраняемых объектов промышленности, сельского хозяйства, позволяющие выполнить расчет загрузки автомобильных дорог с учетом перераспределения потоков. На основе изменений интенсивности движения устанавливаются параметры объектов транспортной инфраструктуры для обеспечения соответствия принципов надежности, скорости и экономичности сообщения.

Влияние планируемых для размещения объектов на комплексное развитие территории базируется на критериях устойчивого развития территории и имеет несколько аспектов:

- безопасность среды жизнедеятельности;
- благоприятность среды жизнедеятельности: создание условий для экономической (трудовой) деятельности, удобство удовлетворения социальных потребностей;
- ограничения негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду;
- охрана и рациональное использование природных ресурсов.

В результате обоснований, проведенных с учетом экологических, экономических, социальных и иных факторов по каждому предложенному объекту местного значения, составляется общий перечень всех планируемых объектов местного значения в разных видах деятельности с указанием обоснованного места размещения по каждому объекту.

5. ОБОСНОВАНИЕ ВЫБРАННОГО ВАРИАНТА РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

5.1. Прогноз численности населения

Демографический прогноз выполнен с учетом сложившейся демографической ситуации в муниципальном образовании, тенденциях в демографии, а также на перспективах социально-экономического развития, предполагающий успешную реализацию мероприятий демографической политики, направленных на значимое повышение уровня рождаемости, снижение смертности, а также сокращение миграционного оттока населения с созданием новых рабочих мест.

Таким образом, численность населения к концу расчетного срока составит 5,92 тыс. человек.

5.2. Прогноз развития жилищного строительства

Одним из ключевых направлений развития муниципального образования «Лешуконский муниципальный район» является повышение качества жизни населения. В рамках данного направления улучшение жилищной обеспеченности населения занимает одно из основных мест. Недостаточный объем жилищного строительства, нуждаемость граждан в улучшении жилищных условий, объективно высокая стоимость жилья по сравнению с доходами граждан обуславливают необходимость принятия мер для разрешения обозначенных проблем программно-целевым методом.

Основным направлением развития жилищного строительства на территории Лешуконского муниципального района является индивидуальное жилищное строительство. Земельные участки для индивидуального жилищного строительства предоставляются гражданам, как правило, в аренду на период строительства, а также передаются безвозмездно в собственность гражданам, имеющим трёх и более детей (многодетным семьям).

На территории района действует муниципальная программа «Развитие жилищного строительства в муниципальном образовании «Лешуконский муниципальный район» на 2019-2024 годы», направленная на достижение цели по повышению доступности жилья и качества жилищного обеспечения для населения.

Реализация программы связана с решением следующих задач:

- повышение уровня доступности жилья в Лешуконском районе;
- обеспечение условий для строительства жилья в Лешуконском районе;
- обеспечение молодых семей жильем, соответствующим социальным стандартам;
- развитие инженерной, дорожной и социальной инфраструктуры.

5.3. Социальное и культурно-бытовое обслуживание населения

Уровень развития социальной сферы в первую очередь определяет образ и уровень жизни людей, их благосостояние и объём потребляемых товаров и услуг. К социальной сфере, прежде всего, относится сфера предоставляемых услуг в образовании, культуре, здравоохранении, социальном обеспечении, физической культуре, коммунальном обслуживании.

Основной задачей комплексной оценки уровня развития социальной сферы является выявление количественного и качественного состава существующих объектов, сравнение

действующих мощностей объектов с нормативной потребностью, анализ технического состояния зданий, определение направлений по устранению сложившихся проблем.

В рамках проекта региональной программы модернизации первичного звена здравоохранения Архангельской области на 2021-2025 годы планируется строительство поликлиники в с. Лешуконское (планируемое местоположение: ул. Мелоспольская, д. 4).

На территории Лешуконского муниципального района действуют следующие муниципальные программы по развитию социальной инфраструктуры:

- Муниципальная программа «Развитие образования на территории муниципального образования «Лешуконский муниципальный район» на 2018-2021 годы»;
- Муниципальная программа «Развитие физической культуры и спорта на территории муниципального образования «Лешуконский муниципальный район» на 2018-2021 годы»;
- Муниципальная программа «Сохранение и развитие сферы культуры муниципального образования «Лешуконский муниципальный район» на 2018-2021 годы».

Муниципальной программой «Развитие образования на территории муниципального образования «Лешуконский муниципальный район» на 2018-2021 годы» предусмотрено строительство начальной школы – детского сада на 100 учащихся и 100 воспитанников в с. Лешуконское.

В связи с высоким физическим износом зданий ГБУЗ АО «Лешуконская ЦРБ» (80%) планируется реализация их реконструкции.

Для восполнения дефицита и повышения общего уровня обеспеченности населения муниципального района объектами социально-бытового назначения требуется размещение следующих объектов:

- плоскостные сооружения общей площадью 2 га;
- спортивные залы общей площадью, 400 кв. м.

Таким образом, при реализации данных решений будет улучшен уровень обеспеченности населения объектами социальной инфраструктуры (дефицит большинства объектов будет либо ликвидирован, либо существенно сокращен).

5.4. Перспективы развития производственной сферы

Развитие производственной сферы - возможность повышения занятости населения и роста его доходов.

Система основных мероприятий развития производственной сферы района включает: повышение инвестиционной привлекательности муниципального района, поддержку крупных инвестиционных проектов, установление и укрепление партнерских связей с предприятиями, организациями, находящимися на территории района и внешними инвесторами, разработку инвестиционных карт, использование средств массовой информации, участие в инвестиционных форумах, выставках, конкурсах.

Приоритетными секторами развития производственной деятельности определены:

- лесозаготовительная и деревообрабатывающая отрасль;

- пищевая промышленность;
- рекреационная и туристическая деятельность;
- развитие малого и среднего предпринимательства.

Развитие лесопромышленного комплекса

Основной потенциал развития лесопромышленного комплекса района связан с обеспечением доступности лесных ресурсов. Сегодня развитие сектора лесозаготовки в районе сдерживается нехваткой экономически доступной лесосеки. В дальнейшем основной возможностью для развития сектора станет развитие лесных дорог, а также повышение эффективности лесопользования.

Основные направления в развитии деревообрабатывающих производств:

- переход от выпуска пиломатериалов первичного передела, на новые виды пилопродукции с более глубокой переработкой для обеспечения потребности внутриобластного рынка в новых конструкционных материалах из древесины для нужд жилищного строительства;
- организация производства деревянных домов заводского изготовления на базе лесоматериалов, выпускаемых предприятиями района;
- организация производств по переработке древесных отходов в биотопливо (гранулы и пеллеты) для удовлетворения собственных нужд муниципальных образований и предприятий;
- снижение затрат на производство и реализацию продукции за счёт модернизации действующих лесопильных предприятий и внедрение современного лесопильного высокопроизводительного оборудования.

Развитие агропромышленного комплекса

Для решения проблем сельскохозяйственной отрасли в районе действует муниципальная программа «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия Лешуконского района на 2017-2020 годы», основными задачами которой являются:

- организация системы закупок сельскохозяйственной продукции от личных подсобных хозяйств;
- предоставление субсидий на поддержку сельскохозяйственного производства;
- информационно-консультативное обслуживание личных подсобных хозяйств, сельскохозяйственных организаций.

Ожидаемые результаты:

- реализация излишков сельскохозяйственной продукции личными подсобными хозяйствами;
- повышение доходов и занятости сельского населения;
- увеличение загрузки перерабатывающих предприятий;
- увеличение мощности, количества перерабатываемой молочной продукции;
- доступность консультационных и информационных услуг для личных подсобных хозяйств, сельскохозяйственных организаций, обеспечение оперативной информацией по актуальным вопросам;

- получение информации личными подсобными хозяйствами, сельскохозяйственными организациями по технологическим, правовым, экономическим и другим вопросам.

Развитие малого и среднего предпринимательства

Развитие малого и среднего предпринимательства в муниципальном образовании «Лешуконский муниципальный район» за последние годы приобретает все большее социальное и экономическое значение, способствуя повышению благосостояния граждан, созданию новых рабочих мест, увеличению доходной части местного бюджета. Значимость малого предпринимательства обусловлена его специфическими свойствами, ключевыми из которых являются оперативность и мобильность, способность гибко реагировать на изменения конъюнктуры рынка.

Для решения проблем этой сферы в районе действует муниципальная программа «Развитие малого и среднего предпринимательства на территории муниципального образования «Лешуконский муниципальный район» на 2017-2020 годы». Основной целью программы является формирование благоприятной экономической среды, стимулирующей создание, развитие и устойчивую деятельность субъектов малого и среднего предпринимательства на территории муниципального образования «Лешуконский муниципальный район».

Для достижения поставленной цели должны быть решены следующие задачи:

- совершенствование системы информационного и учебно-методического обеспечения по основам предпринимательской деятельности для начинающих и действующих предпринимателей;
- развитие механизмов финансовой поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства;
- взаимодействие со средствами массовой информации по пропаганде предпринимательской деятельности, формирование положительного имиджа предпринимательства;
- поддержка малого бизнеса при развитии туристической инфраструктуры.

Развитие сферы туризма

Современная индустрия туризма является одной из крупнейших, высокодоходных и наиболее динамичных отраслей мирового хозяйства. Развитие туризма оказывает стимулирующее воздействие на такие секторы экономики как транспорт, связь, торговля, строительство, сельское хозяйство, производство товаров народного потребления, поддерживает отечественного производителя товаров и услуг.

Для решения проблем сферы туризма в районе действует муниципальная программа «Развитие туризма на территории муниципального образования «Лешуконский муниципальный район» на 2018-2021 годы».

Для обеспечения развития туристического бизнеса необходимо:

- совершенствование информационного обеспечения системы управления туристско-рекреационным комплексом;
- формирование современной маркетинговой стратегии по поддержке и продвижению турпродукта на внутреннем и межрегиональном рынках;

- совершенствование механизма управления процессом развития туристско-рекреационного комплекса и структуры туристического рынка региона;
- формирование новых туристских сетей;
- стимулирование развития туристической инфраструктуры путем привлечения инвестиций для реконструкции имеющейся материально-технической базы, создания новых туристских объектов и средств размещения;
- повышение качества услуг в сфере туризма и гостеприимства.

Ожидаемые конечные результаты:

- создание условий для формирования современного и конкурентоспособного туристического рынка, сохранения и эффективного использования туристско-рекреационного потенциала региона;
- развитие сферы туризма как отрасли специализации, оказывающей стимулирующее воздействие на экономику региона и повышение качества жизни населения;
- расширение налогооблагаемой базы за счет ввода новых туристских объектов и средств размещения, создание дополнительных рабочих мест, увеличение налоговых поступлений от туризма в бюджеты всех уровней;
- стимулирование развития смежных со сферой туризма отраслей экономики.

Проектом предлагается подготовка инвестиционных площадок для размещения гостевых домов в населенных пунктах д. Шегмас, д. Родома, д. Койнас, с. Ценогора, п. Усть-Чуласа, д. Кеслома.

5.5. Развитие транспортной инфраструктуры

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

5.5.1. Автомобильный транспорт

На территории Лешуконского муниципального района действует муниципальная программа «Развитие и совершенствование сети автомобильных дорог местного значения муниципального образования «Лешуконский муниципальный район» на 2018-2021 годы», целью которой является снижение доли автомобильных дорог общего пользования местного значения, не соответствующих нормативным требованиям к транспортно-эксплуатационным показателям.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- повышение уровня доступности транспортных услуг и сети автомобильных дорог местного значения для населения и хозяйствующих субъектов;
- проведение ремонта автомобильных дорог общего пользования местного значения, находящихся в неудовлетворительном и аварийном состоянии;
- развитие сети автомобильных дорог общего пользования местного значения с гравийным покрытием.

Для решения задач и достижения поставленных целей, необходимо выполнение следующих мероприятий:

- строительство и реконструкция автомобильных дорог общего пользования местного значения;
- капитальный ремонт автомобильных дорог общего пользования местного значения и искусственных сооружений на них;
- ремонт автомобильных дорог общего пользования местного значения и искусственных сооружений на них.

Для качественного обслуживания водителей и пассажиров на протяжении всего пути транспортного каркаса района, необходимо предусмотреть расположение основных объектов транспортной инфраструктуры: автозаправочных станций, станций технического обслуживания, площадок для отдыха.

При размещении зданий и сооружений дорожного сервиса необходимо учитывать наличие энергоснабжения, водоснабжения и обслуживающего персонала, а также возможность их дальнейшего развития.

Площадки отдыха следует предусматривать через 25 – 35 км на дорогах III категории. На территории площадок отдыха могут быть предусмотрены сооружения для технического осмотра автомобиля, пункты торговли.

Мотели целесообразно проектировать комплексно, включая автозаправочные станции, станции технического обслуживания, пункты питания, торговли.

Расчет необходимого количества станций технического обслуживания (СТО)

В соответствии с требованиями п. 11.10 СП 34.13330.2012 «Автомобильные дороги» число постов на дорожных станциях технического обслуживания в зависимости от расстояния между ними и интенсивности движения рекомендуется принимать:

- при расстоянии 80-100 км и интенсивности 3000 авт./сут (принимается как для III технической категории) – количество постов при одном СТО принимается равное двум.

Проектом предлагается подготовка инвестиционной площадки под строительство СТО в с. Лешуконское на два поста.

Расчет необходимого количества автозаправочных станций (АЗС)

В соответствии с требованиями п. 11.10 СП 34.13330.2012 «Автомобильные дороги»: при интенсивности от 2000 до 3000 авт./сут мощность АЗС составляет 500 заправок в сутки при одностороннем размещении АЗС и расстоянии между ними 50 км.

В связи с развитием системы транспортной инженерии и интенсивным развитием туристического потенциала района на основных транспортных магистралях планируется создание придорожных комплексов, обслуживающих туристов и пассажиров. В состав комплекса войдут кемпинг, предприятие общественного питания, пост СТО, площадки для отдыха.

5.5.2. Водный транспорт

Документами территориального планирования Российской Федерации и Архангельской области не предусмотрено развитие объектов водного транспорта на территории Лешуконского муниципального района.

5.5.3. Воздушный транспорт

Схемой территориального планирования РФ в области федерального транспорта, утверждённой Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 марта 2013 года № 384-р, предусматривается следующее мероприятие:

- реконструкция и техническое перевооружение комплекса средств управления воздушным движением, радиотехнического обеспечения полетов и авиационной электросвязи аэропортов в отношении посадочной площадки «Лешуконское».

5.5.4. Железнодорожный транспорт

Документами территориального планирования Российской Федерации и Архангельской области не предусмотрено развитие объектов железнодорожного транспорта на территории Лешуконского муниципального района.

5.6. Развитие инженерной инфраструктуры

5.6.1. Водоснабжение

Первоочередной задачей для обеспечения более качественного снабжения населения района питьевой водой является проведение оценочных и разведочных работ на действующих водозаборах.

Качество воды, подаваемой потребителю, должно соответствовать требованиям ГОСТ Р 51232-98 «Вода питьевая. Общие требования к организации и методам контроля качества» и СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

На территории Лешуконского муниципального района действует муниципальная программа «Проектирование, строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов водоснабжения муниципального образования «Лешуконский муниципальный район на 2017-2020 годы», целью которой является повышение надежности работы систем водоснабжения и водоотведения в соответствии с нормативными требованиями.

Для достижения данной цели предусмотрены следующие мероприятия.

Таблица 24 Планируемые мероприятия по развитию системы водоснабжения на территории Лешуконского муниципального района

№ п/п	Местоположение	Наименование объектов, сооружений или вида работ	Ответственный исполнитель (организация)	Источник финансирования (федеральный, областной, местный бюджет, внебюджетные средства, заемные средства)	Лимит финансирования (тыс. руб.)	Срок завершения строительства, проектирования (план)	Текущее состояние
1	Лешуконский район, с. Лешуконское	Проектирование и строительство водозабора и водовода с разводящими сетями с месторождения Енда	Администрация МО «Лешуконский муниципальный район»	Федеральный бюджет, Областной бюджет, Местный бюджет	60 000,0	2020	Планируемый к реализации. Имеются материалы по геологии месторождения воды
2	Лешуконский район, с. Лешуконское	Реконструкция системы водоснабжения (замена ветхих и аварийных сетей, замена водонапорных башен)	Администрация МО «Лешуконский муниципальный район»	Областной бюджет, Местный бюджет	10 000,0	2020	В 2014 году произведена замена 4 башен Рожновского, заменено 330 м ветхих и аварийных сетей, вновь построено 550 м сетей водоснабжения. Планируется: - замена 2-х водонапорных башен в с. Лешуконское; - установка водонапорной башни в с. Лешуконское; - капитальный ремонт водопроводных сетей – 670 м.; - замена водопроводной сети – 360 м.; - объединение артезианских скважин с водонапорными башнями Рожновского в единую сеть путем закольцовки трубопроводов в с. Лешуконское.

5.6.2. Водоотведение

В настоящее время в сельских населенных пунктах Лешуконского муниципального района население пользуется выгребными уборными с вывозом жидких нечистот на свалку, либо используют их как удобрение на приусадебных участках.

При отсутствии централизованной канализации и опасности загрязнения водоносных горизонтов, используемых для водоснабжения, допускается предусматривать децентрализованные схемы канализации:

- для объектов, которые должны быть канализованы в первую очередь (больниц, школ, детских садов и яслей, административно-хозяйственных зданий, отдельных промышленных предприятий);
- для объектов первой стадии строительства при расположении объектов канализования на расстоянии не менее 500 м;
- для групп или отдельных зданий;
- для объектов периодического функционирования (пионерских лагерей, туристических баз и вахтовых поселков).

Для очистки сточных вод при децентрализованной схеме канализования следует применять фильтрующиеся колодцы, поля подземной фильтрации, песчано-гравийные фильтры, фильтрующие траншеи, аэротенки, сооружения физико-химической очистки для объектов периодического функционирования.

В малочисленных сельских населенных пунктах для отдельно-стоящих зданий при расходе бытовых сточных вод до 1 м³/сут допускается устройство люфт-клозетов или выгребов. Для утилизации бытовых сточных вод предлагается устройство биоустановок с использованием стоков в приусадебном хозяйстве.

Для повышения уровня благоустройства жилья и улучшения экологической обстановки в населенных пунктах района необходимо строительство канализационных сетей и сооружений. Канализацию малых населенных пунктов (до 5000 человек) следует предусматривать по неполной раздельной системе.

Для очистки сточных вод следует применять сооружения естественной и искусственной биологической очистки (КОС). К естественным сооружениям относятся поля фильтрации и биологические пруды, к искусственным – аэротенки и биофильтры различных типов и циркуляционные окислительные каналы. Очистка производственных и городских сточных вод на внеплощадочных очистных сооружениях может производиться совместно или раздельно в зависимости от характеристики поступающих стоков и условий их повторного использования.

В с. Лешуконское необходимо устройство централизованной системы водоотведения и строительство очистных сооружений полной биологической очистки.

5.6.3. Теплоснабжение

Установленная мощность постоянно действующих источников теплоснабжения в Лешуконском районе составляет 31,5 Гкал/ч. Число муниципальных образований – поселений, в которых имеется центральное теплоснабжение, – 6. Общее число котельных – 8. Количество источников теплоснабжения по видам топлива: использующие дрова – 5, дрова и уголь – 3. Количество установленных в котельных котлов – 36.

Основные проблемы в сфере теплоснабжения муниципальных образований Лешуконского района:

- отсутствие резервных источников снабжения электроэнергией (РИСЭ) на части котельных;
- наличие неэффективных котельных;
- дорогостоящий завоз каменного угля для котельных и дизельного топлива для дизельных электростанций.

В муниципальном образовании «Лешуконский муниципальный район» имеется потребность в реконструкции, модернизации, оптимизации (укрупнении) 8 локальных котельных общей установленной мощностью 31,5 Гкал/ч, а также значительной доли тепловых сетей.

Для развития системы теплоснабжения Лешуконского муниципального образования проектом предусматривается:

- реконструкция существующих теплосетей, с целью уменьшения потерь тепла и повышения энергоэффективности использования топлива;
- модернизацией устаревшего котельного оборудования;
- дополнительное присоединение к системе централизованного теплоснабжения жилых домов и социальных объектов.

5.6.4. Электроснабжение

Как было отмечено ранее в разделе 3.6.4 «Электроснабжение» оборудование большей части используемых дизельных электростанций физически и морально устарело и нуждается в замене. Из-за плохого состояния оборудования надежность и безопасность снабжения потребителей электроэнергией находится под угрозой. Из-за загрязнения окружающей среды выхлопом дизелей, маслом и дизельным топливом страдает местное население.

Для решения указанных проблем, а также для обеспечения населения Лешуконского района надежным электроснабжением, схемой и программой перспективного развития электроэнергетики Архангельской области на 2020-2024 годы предлагается несколько вариантов обеспечения населения и экономики муниципального района централизованным электроснабжением:

- 1) организация централизованного энергоснабжения Лешуконского района за счёт сооружения ВЛ-110 кВ Луковецкая – Пинега с реализацией ряда мероприятий;
- 2) совместное электроснабжение Мезенского и Лешуконского районов с учётом алмазных месторождений (ГОК) им. Ломоносова и им. Гриба.

В свою очередь, документами территориального планирования Архангельской области предусматривается строительство линии электропередач ВЛ 110 кВ «Труфанова Гора - Лешуконское - Юрома - Жердь – Мезень» и электрической подстанции ПС 110 кВ в с. Лешуконское.

Обеспечение централизованного электроснабжения Лешуконского районов Архангельской области с последующей консервацией дизельных электростанций позволит исключить затраты областного бюджета на ежегодную закупку и доставку дизельного топлива для электростанций, а также затраты на компенсацию разницы в тарифах на электрическую энергию для населения. Снизит экологические риски от эксплуатации опасного производственного объекта.

Для определения возможного дефицита электрических мощностей при подключении дополнительных потребителей с учетом развития энергетического комплекса Лешуконского муниципального района определены расчетные показатели электрических нагрузок. Годовое электропотребление рассчитано согласно РД 34.20.185-94, табл. 2.4.4. «Укрупненные показатели расхода электроэнергии коммунально-бытовых потребителей и годового числа часов использования максимума электрической нагрузки».

Таблица 25 Годовое электропотребление на территории Лешуконского муниципального района

Наименование муниципального образования	Удельный расход электроэнергии, тыс. кВт·ч на одного человека в год	Электропотребление, тыс. кВт·ч/год	
		на текущее состояние	на расчетный срок
Лешуконский муниципальный район	2,17	13512,59	12846,4

По результатам расчетов потребление электрической энергии и мощности энергосистемы Лешуконского муниципального района не предполагает увеличения на расчетный срок.

5.6.5. Связь

Основные направления развития услуг связи на расчетный срок:

- создание условий для приема государственных радиопрограмм по эфиру взамен проводных линий связи;
- создание сетей сотовой связи третьего поколения, на основе существующей инфраструктуры базовых станций и коммутаторов;
- строительство новых базовых станций и расширение зоны охвата;
- снижение тарифов и дальнейшее расширение дополнительных мобильных сервисов;
- предоставление потребителям широкополосного доступа к сети «Интернет».

Развитие телефонной сети предусматривается по нескольким направлениям. В первую очередь путем традиционного наращивания номерной емкости АТС, отвечающих требованиям используемых цифровых технологий. Кроме того, планируется замена устаревшего оборудования функционирующих АТС на цифровое с возможностью предоставления пакета сервисных услуг.

Телефонизацию населенных пунктов следует осуществлять с использованием технологии FTTB, что подразумевает подключение по оптической линии связи группы домов на узел мультисервисной сети. Подключение абонентов к сети связи общего пользования осуществляется по витой паре либо с использованием радиоканала (Wi-Fi, Wi-Max, CDMA).

Необходимо создать благоприятные условия для развития ускоренными темпами системы подвижной радиотелефонной связи на базе стандартов GSM, UMTS, LTE. Дальнейшее увеличение количества базовых станций по мере заполнения объемов существующих, будет составлять существенную конкуренцию проводным сетям телефонии общего пользования и должно идти по пути увеличения площади покрытия зонами устойчивого доступа мобильной связи на всей территории населенных пунктов и вдоль автодорог.

5.6.6. Инженерная подготовка территории

В соответствии с инженерно-геологическими и гидрологическими условиями и предложениями по территориальному развитию области планируются следующие основные направления производства работ по инженерной подготовке территории:

- защита от затопления паводками населенных пунктов, расположенных на пойменных территориях;
- защита территории населенных пунктов от подтопления и поверхностного заболачивания;
- организация поверхностного стока;
- защита территории от обвально-оползневых процессов;
- защита застроенных территорий от боковой речной и овражной эрозии;
- расчистка водотоков, дноуглубление;
- защита застройки населённых пунктов от проявлений карстовых процессов.

1. Защита от затопления паводками населенных пунктов, расположенных на пойменных территориях.

Главными реками Архангельской области являются Северная Двина, Онега, Пинега и Мезень. На большей своей части они протекают по равнинной местности и имеют широкие пойменные долины. Населённые пункты, расположенные на пойменных территориях, подвергаются затоплению во время весенних паводков и часто осенью во время оттепелей из-за образования заторов льда на излучинах.

Затоплению паводком 1% обеспеченности подвержено большинство населённых пунктов, расположенных по берегам рек.

Мероприятия по защите населенных пунктов от затопления:

- общепланировочные мероприятия – предлагается вынос застройки малых сельских населённых пунктов, а также малоценных участков индивидуальной застройки с высокой степенью износа в крупных населённых пунктах;
- обвалование дамбами для защиты существующей затапливаемой застройки предлагается производить в экономически стабильных населённых пунктах;
- организация системы водорегулирования (прокладка водоотводящих каналов с использованием старичных водотоков и водоёмов для пропуска паводкового стока воды и дренирования территорий).

2. Защита территории населенных пунктов от подтопления и поверхностного заболачивания.

Подтопление территорий обусловлено техногенными факторами и высоким уровнем грунтовых вод. На большей части территории грунтовые воды залегают на глубине менее 2 м. Этот фактор существенно осложняет инженерно-строительные характеристики грунтов. Также для территории характерна высокая заболоченность.

На территориях подтапливаемых населенных пунктов необходимо понижение уровня грунтовых вод путём прокладки системы дренажей. Нормы понижения уровня подземных вод при проектировании защиты от подтопления территории принимаются в зависимости от характера её функционального использования в соответствии с СП 116.13330.2012 «Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения». Выбор конструкции дренажа следует производить с учётом водопроницаемости грунтов

защищаемой территории, расположения водоупора, требуемой величины понижения уровня подземных вод, характера хозяйственного использования защищаемой территории. Для защиты населённых пунктов от заболачивания предполагаются локальные дренажные системы понижения уровня грунтовых вод.

Необходимо организовать систему мониторинга за режимом подземных и поверхностных вод, за расходами (утечками) и напорами в водонесущих коммуникациях, за деформациями оснований, зданий и сооружений, а также за работой сооружений инженерной защиты.

3. Организация поверхностного стока.

Организованный водоотвод поверхностного стока служит для благоустройства селитебных, производственных и ландшафтно-рекреационных территорий в комплексе защиты от подтопления, заболачивания и эрозионных процессов.

Настоящим проектом организация поверхностного стока (дождевая канализация) предлагается для экономически-стабильных населенных пунктов. Необходимость, а также состав системы дождевой канализации предлагается решить на последующих стадиях проектирования, для каждого населенного пункта конкретно. Строительство систем дождевой канализации предполагается с устройством очистных сооружений.

4. Защита территории от обвально-оползневых процессов.

На обвально-оползневые процессы оказывают влияние боковая речная эрозия, действие силы тяжести, переувлажнение пород.

Мероприятия по защите от обвально-оползневых процессов: агромелиорация, лесомелиорация, планировка склонов, закрепление грунтов, регулирование стока поверхностных вод с устройством системы поверхностного водоотвода.

В случае технической невозможности или нецелесообразности активной защиты следует предусматривать мероприятия пассивной защиты (приспособление защищаемых сооружений к обтеканию их оползнем, улавливающие сооружения и устройства, противообвальные галереи и др.).

5. Защита застроенных территорий от боковой речной и овражной эрозии.

Эрозионные процессы оказывают негативное влияние на хозяйственные объекты, находящиеся в прибрежной полосе. Особенно активно боковая эрозия проявляется на крутых излучинах водотоков, а также в местах впадения крупных притоков.

Овражная эрозия не развита на территории, что обусловлено равнинным характером местности и литологическим составом покровных отложений: суглинки, глины с валунным и галечным материалом, склонные к оплыванию, выполаживающему бортов водотоков. Относительно более глубокие врезы водотоков отмечены в пределах Двинско-Пинежского и Устьянского водораздельных плато. Такие территории, прилегающие к Котласской и Вельской ГСНМ, требуют проведения мероприятий по закреплению склонов речных долин и предупреждению оврагообразования.

Проектом предлагается:

- организация системы дренажей;
- лесомелиорация в рекреационных и лечебно-оздоровительных зонах;

- мелиорация сельскохозяйственных угодий на наиболее интенсивно используемых пригородных участках;
- закрепление дна и вершин оврагов, террасирование откосов с облесением и залужением.

6. Расчистка водотоков, дноуглубление.

Следствием морской абразии и боковой речной эрозии является аккумуляция, в результате которой образуются обширные мелководья. Обмеление русел судоходных рек и мелких боковых проток приводит к ухудшению транспортных условий водных путей, снижению интенсивности водообмена, качества речных вод, используемых для водоснабжения сельских поселений.

Необходимо увеличение пропускной способности главных проток посредством расчистки водотоков и проведения дноуглубительных работ.

7. Защита застройки населённых пунктов от проявлений карстовых процессов.

Развитие карстовых процессов на территории обусловлено наличием растворимых горных пород (карбонатных, сульфатных и карбонатно-сульфатных) и движением в них природных вод. Результатом карстовых процессов являются просадки, провалы, пещеры.

При проектировании и строительстве зданий и инженерных сооружений необходимо проведение дополнительных инженерно-геологических изысканий в зоне развития и близкого залегания карстующихся пород.

Основные противокарстовые мероприятия включают:

- устройство оснований зданий ниже зоны опасных карстовых проявлений;
- заполнение карстовых полостей в активно освоенных участках;
- искусственное ускорение формирования карстовых проявлений;
- создание искусственного водоупора и противофильтрационных завес;
- закрепление и уплотнение грунтов;
- водопонижение и регулирование режима подземных вод;
- организацию поверхностного стока;
- применение конструкций зданий и их фундаментов, рассчитанных на сохранение целостности и устойчивости при возможных деформациях основания;
- постоянный мониторинг проявлений карста, состояния грунтов, уровня и химического состава подземных вод, состояния зданий и сооружений;
- контроль за выполнением мероприятий по борьбе с инфильтрацией поверхностных, промышленных и хозяйственно-бытовых вод в грунт, запрещение сброса в грунт химически агрессивных промышленных и бытовых вод, контроль (и ограничение) за взрывными работами и источниками вибрации.

Противокарстовые мероприятия следует выбирать в зависимости от характера выявленных и прогнозируемых карстовых проявлений, вида карстующихся пород, условий их залегания и требований, определяемых особенностями защищаемых территорий и сооружений с учётом СП 22.13330.2016.

Мероприятия по инженерной подготовке подлежат конкретизации на стадии разработки градостроительной документации для населённых пунктов.

5.7. Мероприятия по охране окружающей среды

В соответствии со статьями 34–57 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции сельских поселений должны соблюдаться требования в области охраны окружающей среды, обеспечивающие благоприятное состояние окружающей среды для жизнедеятельности человека, а также для обитания растений, животных и других организмов, устойчивого функционирования естественных экологических систем.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха.

В целях решения задач охраны атмосферного воздуха в проекте предлагаются следующие планировочные и организационные мероприятия, способствующие снижению антропогенных нагрузок на природную среду:

- проведение полной инвентаризации стационарных и передвижных источников загрязнения воздушного бассейна, создание единого информационного банка данных источников;
- установка и совершенствование газоочистных и пылеулавливающих установок;
- создание зеленых защитных полос вдоль автомобильных дорог и озеленение улиц и санитарно-защитных зон;
- совершенствование и развитие сетей автомобильных дорог (доведение технического уровня существующих дорог в соответствии с ростом интенсивности движения, реконструкция наиболее загруженных участков);
- разработка проектов санитарно-защитных зон на всех предприятиях. Обеспечение нормируемых санитарно-защитных зон при размещении новых и реконструкции (техническом перевооружении) существующих производств, в соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (актуальная редакция).

Данные мероприятия будут способствовать обеспечению экологического баланса, для достижения которого необходимо создание такой системы природно-территориальных комплексов, которая минимизировала бы или предотвращала отрицательное воздействие хозяйственной деятельности человека на природную среду.

Мероприятий по охране поверхностных вод

В целях снижения загрязнения водных объектов проектом предлагается ряд мероприятий:

- ликвидация выпусков неочищенных сточных вод в водные объекты с территории предприятий и населенных пунктов;
- реконструкция существующих очистных сооружений канализации;
- предприятиям и коммунальным объектам необходимо разработать проекты нормативно допустимых сбросов, обеспечить соблюдение нормативов качества очищенных сточных вод;
- организация водоотведения поверхностного стока в крупных населенных пунктах с последующей механической очисткой;
- организация системы сбора отходов и льяльных вод с судов;
- соблюдение режима использования ПЗП и ВОЗ водных объектов согласно ст.65 Водного кодекса РФ.

Постановлением Правительства РФ от 10 января 2009 г. № 17 утверждены Правила установления на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов.

Установление границ направлено на информирование граждан и юридических лиц о специальном режиме осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления водных объектов и истощения их вод, сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Установление границ водоохранных зон водных объектов, находящихся в федеральной собственности и расположенных на территории Архангельской области, осуществляет Министерство природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области – при реализации переданных полномочий Российской Федерации по осуществлению мер по охране водных объектов или их частей, находящихся в федеральной собственности и расположенных на территориях субъектов Российской Федерации. Установлением границ водоохранных зон морей или отдельных их частей занимается Федеральное агентство водных ресурсов в лице Двинско-Печорского бассейнового водного управления.

Мероприятий по охране почв

Для охраны почв необходимо проводить:

- благоустройство участков индивидуальной застройки в соответствии с проектами благоустройства, территорий (кварталов) в соответствии с градостроительными планами земельных участков;
- содержание в надлежащем порядке (очистка, окашивание) проходящих через участок водотоков, а также водосточных канав в границах участков, на прилегающих улицах и проездах, в целях недопущения подтопления соседних участков, тротуаров, улиц и проездов;
- озеленение лицевых частей участков, не допущение на них свалок мусора, долгосрочного складирования строительных или иных материалов;
- не допущение образования несанкционированных свалок коммунальных отходов, в случае необходимости, заключение договоров с соответствующими организациями на вывоз мусора на полигон для твердых коммунальных отходов.

5.8. Мероприятия в области обращения с отходами производства и потребления

Раздел «Санитарная очистка территории» выполнен с учетом следующих документов:

- Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
- Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
- Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов;
- Территориальная схема обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами на территории Архангельской области, утвержденная постановлением Правительства Архангельской области от 11.04.2017 № 144-пп (ред. от 29.08.2019);

- исходные материалы, предоставленные администрацией Лешуконского муниципального района.

Места захоронения отходов

Согласно Федеральному закону от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» и территориальной схеме обращения с отходами, несанкционированные свалки в Лешуконском муниципальном районе подлежат выводу из эксплуатации и подготовке к рекультивации в связи с вводом в эксплуатацию площадок временного накопления в муниципальных образованиях «Вожгорское» (с. Вожгора) и «Койнаское» (с. Койнас) в 2020 году. В соответствии с муниципальной программой «Обеспечение экологической безопасности на территории муниципального образования «Лешуконский муниципальный район» на 2019-2021 годы», целью которой является обеспечение экологической безопасности, стабилизация и улучшение экологической обстановки путем снижения уровня антропогенного воздействия на окружающую среду на территории муниципального образования «Лешуконский муниципальный район», планируется реализация следующих мероприятий:

- обустройство твердого покрытия и ограждений 92 контейнерных площадок ТКО в муниципальном образовании «Лешуконское»;
- межевание пункта временного накопления в муниципальном образовании «Койнаское»;
- обустройство твердого покрытия и ограждение площадок ТКО в муниципальных образованиях «Ценогорское», «Олемское», «Вожгорское», «Койнаское», «Юромское».

Ожидаемые результаты от реализации данных мероприятий:

- ликвидации несанкционированных свалок бытовых и промышленных отходов;
- исключение загрязнения окружающей природной среды отходами производства и потребления;
- улучшение санитарно-эпидемиологической обстановки на территории Лешуконского района.

Нормы накопления ТКО

Нормативы накопления ТКО являются основным количественным параметром, дающим возможность наиболее точно рассчитать объем образования отходов по категориям от лиц – образателей отходов: от населения с учетом проживания в многоквартирных домах или частном секторе, от организаций бюджетной сферы (детские дошкольные организации, общеобразовательные организации, поликлиники, библиотеки) и коммерческих предприятий (магазины, кафе, рестораны, гостиницы).

Укрупненный расчет объемов образования ТКО от жилищного фонда муниципального района представлен ниже.

Таблица 26 Расчет объемов образования ТКО от жилищного фонда в Лешуконском муниципальном районе на 2040 год

Наименование муниципального образования	Численность населения, чел.	Объем ТКО, куб. м/год	Из них КГО, куб. м
Вожгорское	154	673,4	101,0
Койнаское	259	705,0	105,8
Лешуконское	2872	4645,6	696,8

Наименование муниципального образования	Численность населения, чел.	Объем ТКО, куб. м/год	Из них КГО, куб. м
Олемское	20	303,3	45,5
Ценогорское	74	473,0	71,0
Юромское	32	246,7	37,0
Итого	3411	7047,0	1057,1

5.9. Перечень основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Чрезвычайная ситуация – это обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, распространения заболевания, представляющего опасность для окружающих, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

5.9.1. Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций природного характера

Природная чрезвычайная ситуация (ЧС) – это обстановка на определённой территории или акватории, сложившаяся в результате возникновения источника природной ЧС, который может повлечь или повлечь за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью и (или) окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушения условий жизнедеятельности людей.

Источниками ЧС природного характера являются опасные природные процессы и явления, проявления которых возможно на проектируемой территории, и которые по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности могут вызвать поражающее воздействие на людей, объекты экономики и окружающую среду.

К основным факторам риска возникновения ЧС природного характера на территории поселений района относятся:

- сильный ветер (штормы, ураганы, смерчи);
- продолжительный дождь (ливень);
- снежные заносы, обледенения, гололедица, сильный мороз;
- лесные пожары.

Сильный ветер

Характеризуются скоростью ветра при порывах 25 м/с и более. Сильные ветры приводят к падению (разрушению) различных конструкций, деревьев, разрушению крыш домов, линий электропередачи и воздушных линий связи. В результате могут образоваться завалы на дорогах, возникнуть пожары от короткого замыкания электросетей, может быть прекращено электроснабжение населенных пунктов, производственных объектов и проводная связь с ними, функционирование водонасосных станций, котельных и других объектов. Все это вызывает необходимость приобретения автономных источников электроснабжения и планирование резервов финансовых средств для восстановления жилых и производственных зданий и сооружений.

Продолжительный дождь (ливень)

При выпадении 50 мм осадков в виде дождя или суммарного количества осадков 120 мм за 2 суток на территории муниципального района могут возникнуть следующие опасные явления:

- повышение уровня воды в реках до критических отметок с последующим затоплением и повреждением мостов, дорог, пастбищ и сенокосов;
- слив и попадание в реки, и водопроводные сети экологически опасных продуктов (ГСМ и др.);
- превышение в питьевой воде содержания опасных веществ (от 1,5 и более ПДК);
- размыв автомобильных дорог;
- затруднения транспортного движения;
- повреждение ЛЭП и других воздушных линий;
- затопление подземных коммуникаций, подвалов.

Крупный град

При размере градин более 15 мм возможны следующие последствия:

- нарушено остекление зданий и сооружений;
- нанесены травмы людям и животным;
- уничтожены с/х посевы.

Сильный снегопад

При выпадении в течение 12 часов 20 мм и более осадков в виде снега на территории поселений района возможны следующие последствия:

- затруднено движение автомобильного транспорта;
- обрыв воздушных ЛЭП, линий связи и радиовещания.

Обильные снегопады на территории поселений района выпадают практически ежегодно.

Сильная метель (ежечасные заносы)

При обильном выпадении снега в течение суток и скорости ветра 15 м/с обстановка для поселений района будет аналогичной сильному снегопаду, только с более тяжелыми последствиями и экономическим ущербом.

Сильный гололед

При обильном выпадении осадков и резком колебании температур воздуха возможно образование гололеда. При отложении на проводах льда в 1,5 раза превышающего диаметр провода и более возможны следующие последствия:

- обрыв воздушных ЛЭП, линий связи и радиовещания;
- ухудшение транспортного движения;
- повышенный риск дорожно-транспортных происшествий.

Согласно СП 20.13330.2016 «Нагрузки и воздействия» нормативная толщина стенки гололеда составляет 10 мм для территории поселений района.

Сильный мороз

Для Архангельской области установлена максимальная критическая температура -40°C . При такой температуре воздуха возможны следующие последствия:

- массовое обморожение людей;
- прекращение деятельности дошкольных, школьных учреждений и ряда других объектов;

- разморозение отопительных сетей, сетей водопровода и канализации;
- повышение расхода топлива в котельных и автотранспорте;
- повышение частоты возникновения пожаров и поломок: металлоконструкций (в т.ч. техники);
- при выходе из строя теплосетей - эвакуация населения из домов с их последующим размещением.

Периодичность явления 1 раз в 5 лет.

Высокие уровни воды (наводнения) при половодьях, дождевых паводках

Деревни Кысса, Тиглява, Малая Нисогора, Усть-Низемье, расположенные на берегах реки Мезень, и деревня Едома на р. Вашка частично подтопляются во время прохождения весенних ледоходов при заторных явлениях.

Природные пожары

Возникновение лесных пожаров возможно в лесных массивах поселений района. При возникновении лесных пожаров может создаваться угроза возгорания на объектах экономики, жилых массивах частного сектора. Территория поселений района характеризуется высокой пожароопасностью лесов и выражается 4-м и 5-м классами горимости, которые относятся к высокой (4000-10000 единиц) и чрезвычайной (более 10000 единиц) пожарной опасности. Пожар леса может привести к повреждению жилых и производственных помещений, высоковольтных линий электропередач, магистральных линий связи. Пожароопасный период длится с апреля по октябрь.

Согласно постановлению Правительства Архангельской области от 27.02.2020 № 104-пп «Об утверждении перечня населенных пунктов Архангельской области, подверженных угрозе лесных пожаров в 2020 году» на территории Лешуконского муниципального района угрозе лесных пожаров подвержены следующие муниципальные образования.

Населенный пункт	Площадь территории, га	Количество зданий			Количество населения в летний период			
		жилых	административных	производственных	всего	детей	пенсионеров	
Муниципальное образование «Лешуконский муниципальный район»								
Муниципальное образование «Вожгорское»								
1	п. Зубово	14,0	27	3	2	60	15	35
2	с. Вожгора	94,0	280	5	3	418	100	250
Муниципальное образование «Койнасское»								
3	с. Койнас	152,0	214	3	6	604	90	240
Муниципальное образование «Лешуконское»								
4	дер. Карашелье	82,3	43	–	–	–	–	–
5	дер. Березник	100,0	130	3	4	61	12	40
Муниципальное образование «Олемское»								
6.	дер. Кеба	200,0	15	–	–	64	20	50
7.	пос. Усть-Чуласа	7,0	33	3	4	84	22	42
Муниципальное образование «Ценогорское»								
8	дер. Колмогора	18,0	36	–	–	12	–	12

Населенный пункт	Площадь территории, га	Количество зданий			Количество населения в летний период			
		жилых	административных	производственных	всего	детей	пенсионеров	
9	с. Ценогора	136,0	252	2	4	246	32	180
	Всего	803,3	1030	19	23	1549	291	849

5.9.2. Перечень источников чрезвычайных ситуаций техногенного характера

Аварии на транспорте

Основными видами ЧС на автомобильном транспорте могут быть катастрофы пассажирского транспорта и аварии специальных автомобилей, перевозящих ГСМ и другие потенциально-опасные грузы.

Основными причинами ЧС на автомобильном транспорте могут быть:

- сложные метеоусловия;
- нарушение правил дорожного движения;
- неисправность транспортных средств и дорожного покрытия;
- увеличения транспортного потока.

Наибольшую угрозу представляют возможные аварии на автомобильном транспорте при транспортировке ГСМ по территории поселений района. При аварии с разливом и последующим воспламенением ГСМ и других легковоспламеняющихся жидкостей основную опасность будет представлять возникший пожар.

При аварии с разливом и последующим воспламенением ГСМ и других легковоспламеняющихся жидкостей основную опасность будет представлять пожар на площади до 100,0 кв. м. В случае столкновения автотопливозаправщика (автоцистерны) с пассажирским транспортом и другими автомобилями может быть до 5-20 чел. пострадавших. Ряд токсичных веществ может вызвать загрязнение почвы, воздуха и водного бассейна (в т. ч. и грунтовых вод).

Время ведения аварийно-спасательных и других неотложных работ от 3 до 12 часов.

Радиусы зон поражения для некоторых, наиболее часто перевозимых опасных веществ, приведены в таблицах ниже.

Таблица 27 Взрывопожароопасные вещества при транспортировке автотранспортом

Вещество	Масса вещества, кг	Пожар разлива			Масса вещества участвующего в пожаре по типу «огненный шар», кг	Огненный шар	
		Радиус пролива, м	Площадь разлива, кв. м	Безопасное расстояние, м		Радиус огненного шара, м	Безопасное расстояние, м
Бензин	15000	11,1	388,1	29	9000	52,3	275
Мазут	15000	9,7	295,57	26			

Таблица 28 Взрыв ТВС при транспортировке автотранспортом

Вещество	Масса, кг	Зона разрушения зданий, м				Зоны поражения людей, м			
		Полные	Сильные	Средние	Слабые	99%	50%	10%	1%
Бензин	1500	43	53	75,7	147,5	19,8	51,9	88,1	135,8
Мазут	1500	41,9	51,6	73,6	145,5	18,7	49,2	83,5	128,7

Аварии на потенциально опасных и взрывопожароопасных объектах

На территории Лешуконского муниципального района к потенциально опасным объектам относится площадка дизельной электростанции по хранению и перевалке нефтепродуктов Лешуконского филиала АО «Архангельская областная энергетическая компания»; к взрывопожароопасным объектам относятся автозаправочные станции: АЗС Лешуконского филиала ООО «Олимп», АЗС ИП Лебедев в с. Лешуконское; АЗС ИП Бобрецов А.А. в с. Койнас; АЗС ИП Бобрецов А.А. в с. Вожгора.

Наиболее опасные аварии на АЗС связаны с возгоранием нефтепродуктов и их паров. Разлив нефтепродуктов на АЗС возможен при сливе нефтепродуктов из автоцистерн в случае разрыва сливного рукава или выхода из строя запорной арматуры автоцистерны резервуара. Разлив незначительных количеств нефтепродуктов возможен при выпадении пистолета из бака, заправляемого транспортного средства или несрабатывания отсекавателя при переполнении бензобака. ЧС на АЗС характеризуется как локальная (в случае, если не более 10 человек погибших или получивших ущерб здоровью либо ущерб от ЧС окружающей природной среде и материальные потери составили не более 100 тысяч рублей). Воздействию поражающих факторов могут подвергнуться весь персонал АЗС, люди и техника, находящиеся в момент аварии на территории АЗС. При аварии на АЗС с возгоранием нефтепродуктов зона слабых разрушений зданий достигает 70 м, размер зоны поражения людей достигает 15 м.

На пожаровзрывоопасных объектах возможны такие чрезвычайные ситуации как: детонация взрывчатых веществ, взрыв газозооной смеси и паров ЛВЖ, горение нефтепродуктов.

Размер зоны возможного поражения от склада нефтепродуктов при разгерметизации одной из емкостей, с последующим разливом нефтепродуктов и их возгоранием, составляет:

- слабые разрушения – 195 м;
- средние разрушения – 120 м;
- сильные – 80 м;
- полные (летальный исход) – 64 м.

Поражающими факторами пожара, воздействующими на людей и материальные ценности, в общем случае являются: открытый огонь и искры, тепловое излучение, горячие и токсичные продукты горения, дым, повышенная температура воздуха и предметов, пониженная концентрация кислорода, обрушение и повреждение конструкций, зданий и сооружений. В результате пожара возможна гибель людей в следствии воздействия открытого огня (ожоги, сильный перегрев). К основным поражающим факторам при взрывах относятся: ударная волна, осколочное поле и тепловая радиация.

Аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения

Проведенный анализ случаев наиболее опасных аварий, способных привести к нарушению функционирования систем жизнеобеспечения, показывает, что их развитие в большинстве случаев

начинается с отказа оборудования, с ошибки персонала, а также в следствии опасных природных явлений (приводящих к физическому разрушению объектов и сетей). Наибольшее количество аварийных ситуаций на коммунальных системах теплового и энергетического жизнеобеспечения ожидается в зимние месяцы. На электроэнергетических системах – в ноябре-апреле, на системах функционирования жилищно-коммунального комплекса – с октября по май.

При авариях на сетях электро-, тепло-, водоснабжения и канализации будет нарушена нормальная жизнедеятельность населения. Наиболее часты аварии на разводящих сетях, насосных станциях, напорных башнях, котельных. При авариях на коллекторах канализационных сетей фекальные воды могут попасть в водопровод и водоемы, что приведет к инфекционным и другим заболеваниям. При обрывах электрических проводов почти всегда происходят короткие замыкания, а они в свою очередь могут привести к пожарам. При отсутствии электроэнергии, прекращается подача воды и тепла, нарушается работа предприятий и организаций. При авариях на теплотрассах, в котельных и разводящих сетях часть населения, предприятия и организации могут остаться без тепла.

5.9.3. Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера

На территории муниципального района расположено 4 биологически опасных объекта – биотермические ямы в муниципальных образованиях «Койнасское», «Ценогорское», «Юромское», «Лешуконское». Биотермические ямы расположены на расстоянии в пределах от 0,7 км до 2 км от жилой застройки, техническое состояние – соответствует санитарно-ветеринарным требованиям.

5.9.4. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного характера

Мероприятия по защите от ветрового воздействия – элементы зданий и сооружений рассчитываются на восприятие ветровых нагрузок при максимальных скоростях ветра. Согласно ветровому районированию СП 20.13330.2016 «Нагрузки и воздействия», конструкции и элементы зданий и сооружений должны быть рассчитаны на нормативные воздействие ветрового давления не менее 0,30 кПа.

Защита от сильных морозов – теплоизоляция помещений, глубина заложения и конструкция теплоизоляции коммуникаций, отвечающая строительным нормам.

Мероприятия по защите от снежных заносов и гололедных явлений – расчистка территорий от снега и обработка автомобильных дорог противогололедными средствами. Элементы зданий и сооружений должны быть рассчитаны на нормативное воздействие снеговой нагрузки – 200 кг/м² (СП 20.13330.2016 «Нагрузки и воздействия»). При прогнозировании неблагоприятных метеорологических условий все коммунальные и обслуживающие службы должны находиться в повышенной готовности.

Мероприятия по защите от подтопления

Подтопления зданий и сооружений может возникнуть в результате выпадения большого количества осадков или активного снеготаяния в весенний период. Для обеспечения защиты зданий и сооружений от подтопления грунтовыми водами предусматривается система дренажа. Целесообразно предусмотреть откачку дренажных вод из находящихся ниже уровня планировочной отметки земли помещений зданий и подземных сооружений со сбросом ее в

дренажную сеть или ливневую канализацию. Пропускная способность системы дренажа должна рассчитываться с учетом приема максимального количества дренажных вод.

Мероприятия по защите от затопления

На территориях, подверженных угрозе затопления паводковыми водами редкой повторяемости, необходимо реализовывать соответствующие инженерные мероприятия в соответствии с СП 104.13330.2016 «Инженерная защита территорий от затопления и подтопления». С учетом специфики гидрологического режима водных объектов, размеров их зон возможного затопления, наиболее рациональным способом по защите от затопления и подтопления вновь осваиваемых территорий является искусственное повышение рельефа территории до незатопляемых планировочных отметок.

Природные пожары

В основе работы по предупреждению природных пожаров лежит регулярный анализ их причин и определение его на основе конкретных мер по усилению противопожарной охраны. Эти меры включают усиление противопожарных мероприятий в местах массового сосредоточения людей, контроль за соблюдением правил пожарной безопасности, разъяснительную и воспитательную работу среди населения.

До начала пожароопасного сезона проверяется наличие средств пожаротушения, готовность противопожарных подразделений и формирований к практическим действиям по борьбе с пожарами. С наступлением в лесу пожароопасного сезона население предупреждается об этом с помощью средств массовой информации.

Важными мерами являются полное запрещение разведения костров в лесу и даже временное прекращение доступа в лес населения и транспорта. У дорог при въезде в лес могут выставляться контрольные посты.

Комплекс мер по защите населения включает:

- своевременное обнаружение пожаров;
- постоянный контроль и прогнозирование состояния приземного слоя атмосферы и направления распространения фронта пожара и зоны загазованности, ведение пожарной разведки;
- своевременное оповещение должностных лиц и населения о характере развития чрезвычайных ситуаций и порядке действий в зависимости от ее развития;
- высокая готовность сил и средств, планируемых для проведения мероприятий по защите населения и работ по локализации и ликвидации очагов пожаров.
- необходимо проведение мероприятий по защите населенных пунктов, расположенных в пожарных зонах вблизи лесных массивов (создание защитных минерализованных полос; соблюдение противопожарных расстояний от объектов до лесных насаждений; удаление (сбор) в летний период сухой растительности на объектах защиты, граничащих с лесничествами (лесопарками), а также расположенных в районах с торфяными почвами);
- создание на предприятиях, в лесах и лесничествах пунктов сосредоточения противопожарного оборудования и инвентаря;
- содержание в безопасном состоянии полос отводов магистральных трубопроводов, железных и автомобильных дорог, вдоль которых расположены лесные массивы;

- осуществление контроля за посещением лесов и пребыванием в них граждан с целью отдыха, охоты, рыбной ловли;
- проведение противопожарного обустройства лесов, устройств подъездов к естественным водоемам для забора воды в местах массового отдыха населения;
- осуществление государственного пожарного надзора за соблюдением гражданами требований и правил пожарной безопасности в лесах.

5.9.5. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций техногенного характера

К основным организационно-техническим мероприятиям по защите населения, объектов и территории, предупреждению ЧС на территории поселений района отнесены следующие:

- разработка и реализация нормативных правовых документов по обеспечению защиты населения, объектов и территории от ЧС;
- заблаговременное планирование мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности; контроль за выполнением законодательных, нормативных, правовых документов и запланированных мероприятий;
- систематический контроль состояния оборудования, трубопроводов, контрольно-измерительных приборов, коммуникаций, потенциально опасных объектов и поддержание их работоспособности;
- непрерывный сбор, анализ данных об обстановке и принятие соответствующих решений, обмен и выдача информации в области защиты от ЧС;
- обеспечение пожарной безопасности;
- развитие информационного обеспечения управления рисками возникновения ЧС;
- развитие и поддержание в работоспособном состоянии систем связи и оповещения предупреждения и ликвидации ЧС;
- разработка планов локализации и ликвидации последствий аварий;
- содействие повышению устойчивости функционирования объектов экономики, расположенных на территории муниципального образования.

Мероприятия по предотвращению аварий на системах жизнеобеспечения населения (инженерно-коммунальных объектах) носят предупредительный характер. Для повышения надежности и устойчивой работы инженерных систем необходимо проведение следующих мероприятий:

- планово-предупредительные ремонтные работы оборудования и сетей;
- замена и модернизация морально устаревшего технологического оборудования;
- установка дополнительной запорной арматуры;
- наличие резервного источника электроснабжения и водоснабжения;
- создание аварийного запаса материалов.

В качестве мероприятий по защите населения от негативных факторов воздействия ЧС при угрозе жизни и здоровью людей реализуются мероприятия по эвакуации населения из опасных зон.

5.9.6. Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности

В целях организации взаимодействия при тушении пожаров разработан план взаимодействия аварийно-спасательных служб и подразделений при ликвидации чрезвычайных ситуаций и чрезвычайных происшествий.

На территории МО «Лешуконский муниципальный район» деятельность по тушению пожаров осуществляет специализированное подразделение пожарной охраны «Пожарная часть №39» ГКУ Архангельской области «ОГПС № 11», которое располагается в с. Лешуконское по адресу ул. Школьная, д. 9. В состав данного предприятия входят два пожарных поста в с. Юрома и с. Ценогора.

Кроме специализированных формирований (пожарных, спасательных, медиков), в случае аварий должно быть задействовано трудоспособное население и воинские части. Опыт выполнения спасательных работ показал эффективность использования вертолетов.

Для заблаговременной подготовки к ликвидации производственных аварий необходимо выявить потенциально опасные объекты и для каждого разработать варианты возможных аварий, установить масштабы последствий, планы их ликвидации, локализации поражения, эвакуации населения. Характер и объем последствий бедствия определяются по условиям наиболее часто повторяющихся стихийных бедствий в районе с учетом суровых природно-климатических условий и времени года. Ключевыми являются восстановительные работы на коммунально-энергетических сетях и сооружениях, адаптированных для условий района и возникшей ЧС с заблаговременной подготовкой комплектов проектно-сметной и организационно-технологической документации.

В каждом населенном пункте должен быть источник противопожарного водоснабжения. В Лешуконском муниципальном районе расположены 186 пожарных искусственных водоемов, 2 пожарных пирса в с. Койнас. Пожарные гидранты отсутствуют.

Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности:

на первую очередь:

- разработка и выполнение мероприятий, исключающих возможность переброса огня при лесных пожарах на здания и сооружения (устройство защитных противопожарных полос, посадка лиственных насаждений, удаление в летний период сухой растительности и другие) для населенных пунктов, расположенных в лесных массивах;
- установление емкостей с водой у каждого жилого строения;
- на территории сельских населенных пунктов, дачных и садоводческих поселков должны устанавливаться средства звуковой сигнализации для оповещения людей на случай пожара и иметься запасы воды для целей пожаротушения, а также должен быть определен порядок вызова пожарной охраны;
- возводить жилые, производственные, культурно-бытовые и иные здания, строения, сооружения в соответствии с требованиями противопожарных правил и норм;
- укрепление материально-технической базы подразделений муниципальной противопожарной службы, капитальный ремонт и обновление пожарных автомобилей;
- своевременный капитальный ремонт и реконструкция существующих объектов противопожарной службы;

- оборудование каждого населенного пункта источником противопожарного водоснабжения (пожарными водоемами);
- поддержание источников противопожарного водоснабжения в рабочем состоянии, проведение своевременного ремонта источников противопожарного водоснабжения;
- оборудование дополнительных подъездов к естественным водоемам (пирсы) для забора воды пожарными машинами в любое время года.

на расчетный срок:

- организовать силами местного населения и членов добровольных пожарных формирований патрулирование населенных пунктов с первичными средствами пожаротушения (ведро с водой, огнетушитель, лопата), а также подготовку для возможного использования имеющейся водовозной и землеройной техники, провести соответствующую разъяснительную работу о мерах пожарной безопасности и действиях в случае пожара;
- в весенне-летний пожароопасный период необходимо при пожарном депо в помощь членам добровольной пожарной дружины (пожарно-сторожевой охраны) организовывать дежурство граждан и работников предприятий, расположенных в населенном пункте;
- населенные пункты и отдельно расположенные объекты должны быть обеспечены исправной телефонной или радиосвязью для сообщения о пожаре.

6. СВЕДЕНИЯ О ВИДАХ, НАЗНАЧЕНИИ И НАИМЕНОВАНИЯХ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ НА МЕЖСЕЛЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ОБЪЕКТОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ОБЪЕКТОВ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ ИХ ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ, ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗОН С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ. АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕЖСЕЛЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА, ВОЗМОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ РАЗВИТИЯ ЭТИХ ТЕРРИТОРИЙ И ПРОГНОЗИРУЕМЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Схемой территориального планирования Российской Федерации на межселенных территориях Лешуконского муниципального района размещение объектов федерального значения не предусмотрено.

Схемой территориального планирования Архангельской области, утвержденной постановлением Правительства Архангельской области № 608-пп от 25.12.2012 на межселенных территориях Лешуконского муниципального района предусмотрено размещение:

- линии электропередач 110 кВ.

7. ОБОСНОВАНИЕ ВЫБРАННОГО ВАРИАНТА РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ОБЪЕКТОВ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ НА МЕЖСЕЛЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

Одним из мероприятий по развитию системы электроснабжения, предусмотренных схемой территориального планирования Архангельской области, является перевод на централизованное электроснабжение Лешуконского района посредством строительства ВЛ-110 кВ: «Груфанова Гора – Лешуконское – Юрома – Жердь – Мезень», «Лешуконское – Койнас». В настоящее время электроснабжение населенных пунктов Лешуконского муниципального района осуществляется за счет дизельных электростанций.

**8. ПЕРЕЧЕНЬ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, РАСПОЛОЖЕННЫХ НА
МЕЖСЕЛЕННЫХ ТЕРРИТОРИЯХ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА И ВКЛЮЧАЕМЫХ
В ГРАНИЦЫ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕМЫХ ИЗ ИХ ГРАНИЦ**

Населенные пункты на межселенных территориях Лешуконского муниципального района отсутствуют.

9. ПЕРЕЧЕНЬ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА НА МЕЖСЕЛЕННЫХ ТЕРРИТОРИЯХ

9.1.1. Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций природного характера

К основным факторам риска возникновения ЧС природного характера на территории муниципального района относятся:

- сильный ветер (штормы, ураганы, смерчи);
- продолжительный дождь (ливень);
- снежные заносы, обледенения, гололедица;
- лесные пожары.

Сильный ветер

Характеризуются скоростью ветра при порывах 25 м/с и более. Сильные ветры приводят к падению (разрушению) линий электропередачи и воздушных линий связи. В результате могут образоваться завалы на дорогах, возникнуть пожары от короткого замыкания электросетей, может быть прекращено электроснабжение населенных пунктов, производственных объектов и проводная связь с ними, функционирование водонасосных станций, котельных и других объектов.

Продолжительный дождь (ливень)

При выпадении 50 мм осадков в виде дождя или суммарного количества осадков 120 мм за 2 суток на территории муниципального района могут возникнуть следующие опасные явления:

- повышение уровня воды в реках до критических отметок с последующим затоплением и повреждением дорог;
- размыв автомобильных дорог;
- затруднения транспортного движения;
- повреждение ЛЭП и других воздушных линий.

Сильный снегопад

При выпадении в течение 12 часов 20 мм и более осадков в виде снега на межселенных территориях возможны следующие последствия:

- затруднено движение автомобильного транспорта;
- обрыв воздушных ЛЭП, линий связи и радиовещания.

Сильная метель (ежечасные заносы)

При обильном выпадении снега в течение суток и скорости ветра 15 м/с обстановка будет аналогичной сильному снегопаду, только с более тяжелыми последствиями и экономическим ущербом.

Сильный гололед

При обильном выпадении осадков и резком колебании температур воздуха возможно образование гололеда. При отложении на проводах льда в 1,5 раза превышающего диаметр провода и более возможны следующие последствия:

- обрыв воздушных ЛЭП, линий связи и радиовещания;

- ухудшение транспортного движения;
- повышенный риск дорожно-транспортных происшествий.

Природные пожары

Возникновение лесных пожаров возможно в лесных массивах межселенных территорий. Пожар леса может привести к повреждению высоковольтных линий электропередач, магистральных линий связи. Пожароопасный период длится с апреля по октябрь.

9.1.2. Перечень источников чрезвычайных ситуаций техногенного характера

Аварии на транспорте

Основными видами ЧС на автомобильном транспорте могут быть катастрофы пассажирского транспорта и аварии специальных автомобилей, перевозящих ГСМ и другие потенциально-опасные грузы.

Основными причинами ЧС на автомобильном транспорте могут быть:

- сложные метеоусловия;
- нарушение правил дорожного движения;
- неисправность транспортных средств и дорожного покрытия;
- увеличения транспортного потока.

Наибольшую угрозу представляют возможные аварии на автомобильном транспорте при транспортировке ГСМ по территории района. При аварии с разливом и последующим воспламенением ГСМ и других легковоспламеняющихся жидкостей основную опасность будет представлять возникший пожар.

9.1.3. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного характера

Мероприятия по защите от ветрового воздействия – элементы сооружений рассчитываются на восприятие ветровых нагрузок при максимальных скоростях ветра. Согласно ветровому районированию СП 20.13330.2016 «Нагрузки и воздействия», конструкции и элементы сооружений должны быть рассчитаны на нормативные воздействие ветрового давления не менее 0,30 кПа.

Мероприятия по защите от снежных заносов и гололедных явлений – обработка автомобильных дорог противогололедными средствами. Элементы сооружений должны быть рассчитаны на нормативное воздействие снеговой нагрузки – 200 кг/м² (СП 20.13330.2016 «Нагрузки и воздействия»).

Природные пожары

В основе работы по предупреждению природных пожаров лежит регулярный анализ их причин и определение его на основе конкретных мер по усилению противопожарной охраны. Эти меры включают усиление противопожарных мероприятий в местах массового сосредоточения людей, контроль за соблюдением правил пожарной безопасности, разъяснительную и воспитательную работу среди населения.

До начала пожароопасного сезона проверяется наличие средств пожаротушения, готовность противопожарных подразделений и формирований к практическим действиям по борьбе с пожарами. С наступлением в лесу пожароопасного сезона население предупреждается об этом с помощью средств массовой информации.

Важными мерами являются полное запрещение разведения костров в лесу и даже временное прекращение доступа в лес населения и транспорта. У дорог при въезде в лес могут выставляться контрольные посты.

Комплекс мер по защите населения включает:

- своевременное обнаружение пожаров;
- постоянный контроль и прогнозирование состояния приземного слоя атмосферы и направления распространения фронта пожара и зоны загазованности, ведение пожарной разведки;
- своевременное оповещение должностных лиц и населения о характере развития чрезвычайных ситуаций и порядке действий в зависимости от ее развития;
- высокая готовность сил и средств, планируемых для проведения мероприятий по защите населения и работ по локализации и ликвидации очагов пожаров.
- необходимо проведение мероприятий по защите населенных пунктов, расположенных в пожарных зонах вблизи лесных массивов межселенных территорий;
- создание в лесах и лесничествах пунктов сосредоточения противопожарного оборудования и инвентаря;
- содержание в безопасном состоянии полос отводов магистральных трубопроводов, автомобильных дорог, вдоль которых расположены лесные массивы;
- осуществление контроля за посещением лесов и пребыванием в них граждан с целью отдыха, охоты, рыбной ловли;
- проведение противопожарного обустройства лесов, устройств подъездов к естественным водоемам для забора воды в местах массового отдыха населения;
- осуществление государственного пожарного надзора за соблюдением гражданами требований и правил пожарной безопасности в лесах.

9.1.4. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций техногенного характера

К основным организационно-техническим мероприятиям предупреждению ЧС на межселенных территориях отнесены следующие:

- разработка и реализация нормативных правовых документов по обеспечению защиты территории от ЧС;
- заблаговременное планирование мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности; контроль за выполнением законодательных, нормативных, правовых документов и запланированных мероприятий;
- систематический контроль состояния оборудования, трубопроводов, контрольно-измерительных приборов, коммуникаций, потенциально опасных объектов и поддержание их работоспособности;
- непрерывный сбор, анализ данных об обстановке и принятие соответствующих решений, обмен и выдача информации в области защиты от ЧС;
- обеспечение пожарной безопасности;
- развитие информационного обеспечения управления рисками возникновения ЧС;
- развитие и поддержание в работоспособном состоянии систем ликвидации ЧС;

- разработка планов локализации и ликвидации последствий аварий.

Мероприятия по предотвращению аварий на инженерных системах носят предупредительный характер. Для повышения надежности и устойчивой работы инженерных систем необходимо проведение следующих мероприятий:

- планово-предупредительные ремонтные работы оборудования и сетей;
- замена и модернизация морально устаревшего технологического оборудования;
- наличие резервного источника электроснабжения;
- создание аварийного запаса материалов.

9.1.5. Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности

Для заблаговременной подготовки к ликвидации производственных аварий необходимо выявить потенциально опасные объекты и для каждого разработать варианты возможных аварий, установить масштабы последствий, планы их ликвидации, локализации поражения, эвакуации населения. Характер и объем последствий бедствия определяются по условиям наиболее часто повторяющихся стихийных бедствий в районе с учетом суровых природно-климатических условий и времени года. Ключевыми являются восстановительные работы на инженерных сетях и сооружениях, адаптированных для условий района и возникшей ЧС с заблаговременной подготовкой комплектов проектно-сметной и организационно-технологической документации.

Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности:

- разработка и выполнение мероприятий, исключающих возможность переброса огня при лесных пожарах на сооружения (устройство защитных противопожарных полос);
- укрепление материально-технической базы подразделений муниципальной противопожарной службы, капитальный ремонт и обновление пожарных автомобилей;
- своевременный капитальный ремонт и реконструкция существующих объектов противопожарной службы;
- оборудование дополнительных подъездов к естественным водоемам для забора воды пожарными машинами в любое время года.

10. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Современное состояние на 01.01.2019 г.	Расчетный срок на 2040 г.
I	ТЕРРИТОРИЯ			
1	Территория, всего	га	2808359	2808359
II	НАСЕЛЕНИЕ			
2.1	всего	тыс. чел.	6,23	5,92
	в том числе:			
	численность сельского населения	тыс. чел.	6,23	5,92
		% от общей численности населения	100	100
	численность городского населения	чел.	-	-
		% от общей численности населения	-	-
2.3	Всего населенных пунктов	единиц	44	44
	Число поселений	единиц	6	6
	сельских поселений	единиц	6	6
III	ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД			
3.1	всего	тыс. кв. м общей площади	325,0	
3.2	Обеспеченность населения общей площадью	кв. м./чел	50,2	
IV	ОБЪЕКТЫ СОЦИАЛЬНОГО И КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ			
4.1	Объекты образовательного назначения		12	13
	Общеобразовательная школа	объект	5	5
	Дошкольное учреждение	объект	7	8
4.2	Объекты здравоохранения		20	20
	Больницы	объект	1	1
	Амбулатории	объект	2	2
	Фельдшерско-акушерские пункты (ФАП)	объект	17	17
	Профилактории	объект	-	-
	Фельдшерская бригада СМП	объект	-	-
4.3	Объекты культурно-досугового назначения		16	16
	Клубы	объект /мест	8/850	8/850
	Библиотека	объект/ед. хранения	6/22416	6/22416
	Музей	объект	2	2
4.4	Спортивные и физкультурно-оздоровительные учреждения			
	Открытые стадионы	объект	-	1
	Спортивные комплексы, спортивные залы (при школах)	объект/кв. м	3/1720	9/2120
	Бассейн	объект	-	1
	Центр зимних видов спорта	объект	-	-
V	ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА		838,4	
5.1	Протяженность автомобильных дорог (с капитальным и переходным типом покрытия)	км	164,9	164,9
	Основная транспортная магистраль			
5.2	из общего количества дорог дороги с твердым покрытием	км	2	2
5.3	Дороги:			

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Современное состояние на 01.01.2019 г.	Расчетный срок на 2040 г.
	федерального значения	км	-	-
	регионального значения	км	596,0	596,0
	местного значения	км	242,4	242,4
VI	ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА			
6.1	Электроснабжение			
	Протяженность сетей ВЛ-35	км	270,99	270,99
	Протяженность сетей ВЛ-110	км	-	205,05
6.2	Газоснабжение		-	-
6.3	Водоснабжение			
	Скважины	объект	18	19
6.4	Водоотведение			
	Канализационные очистные сооружения	объект	-	1
6.4	Санитарная очистка территории			
	Усовершенствованные свалки (полигоны)	единиц	-	2
	Общее количество свалок	единиц	31	-
	Скотомогильники	единиц	4	4