



Администрация Шатровского
района



Земля и город
научно-исследовательский
институт



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН ШАТРОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ШАТРОВСКОГО РАЙОНА КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ТОМ II МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА

Нижний Новгород
2020 год

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН ШАТРОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ШАТРОВСКОГО РАЙОНА КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Том II. Материалы по обоснованию проекта

Заказчик: Администрация Шатровского района

Муниципальный контракт: № 0843500000219001122-01 от 22 июля 2019 г.

Исполнитель: ООО НИИ «Земля и город»

Генеральный директор _____ П.И. Комаров

Технический директор _____ А.С. Белихов

Начальник проектного управления № 1 _____ И.А. Шибасев

Начальник проектного отдела № 2 _____ С.В. Крюков

Ведущий инженер проектного отдела № 2 _____ А.Е. Бахметьев

В подготовке проекта генерального плана Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области также принимали участие иные организации и специалисты, которые были вовлечены в общую работу предоставлением консультаций, заключений и рекомендаций, участием в совещаниях, рабочих обсуждениях.

ПЕРЕЧЕНЬ МАТЕРИАЛОВ

Проекта Генерального плана Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области

№	Наименование	Масштаб
1	2	3
Материалы по обоснованию проекта		
Текстовая часть		
1	Том II Материалы по обоснованию проекта	-
Графическая часть		
1	Карта использования территории	М 1:50000
2	Карта использования территории в части фрагмента на населенный пункт с. Шатрово. Карта размещения и пешеходной доступности объектов социального обслуживания	М 1:5000
3	Карта использования территории в части фрагментов на населенные пункты д. Дворцы, д. Чекалина, д. Далматова, д. Антрак. Карта размещения и пешеходной доступности объектов социального обслуживания	М 1:5000
4	Карта использования территории в части фрагментов на населенные пункты с. Ожогово, д. Шуравино, д. Мостовка 2-я. Карта размещения и пешеходной доступности объектов социального обслуживания	М 1:5000
5	Карта использования территории в части фрагментов на населенные пункты с. Широково, с. Яутла. Карта размещения и пешеходной доступности объектов социального обслуживания	М 1:5000
6	Карта использования территории в части фрагментов на населенные пункты с. Ильино, д. Дружинина, д. Саломатова. Карта размещения и пешеходной доступности объектов социального обслуживания	М 1:5000
7	Карта природно-рекреационного комплекса	М 1:50000
8	Карта территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	М 1:50000
9	Карта расположения объектов федерального, регионального и местного значения поселения. Карта транспортной инфраструктуры. Карта инженерной инфраструктуры и инженерного благоустройства	М 1:50000
10	Карта расположения объектов федерального, регионального и местного значения поселения в части фрагмента на населенный пункт с. Шатрово. Карта транспортной инфраструктуры. Карта инженерной инфраструктуры и инженерного благоустройства	М 1:5000
11	Карта расположения объектов федерального, регионального и местного значения поселения в части фрагментов на населенные пункты д. Дворцы, д. Чекалина, д. Далматова, д. Антрак. Карта транспортной инфраструктуры. Карта инженерной инфраструктуры и инженерного благоустройства	М 1:5000
12	Карта расположения объектов федерального, регионального и местного значения поселения в части фрагментов на населенные пункты с. Ожогово, д. Шуравино, д. Мостовка 2-я. Карта транспортной инфраструктуры. Карта инженерной инфраструктуры и инженерного благоустройства	М 1:5000

1	2	3
13	Карта расположения объектов федерального, регионального и местного значения поселения в части фрагмента на населенные пункты с. Широково, с. Яутла. Карта транспортной инфраструктуры. Карта инженерной инфраструктуры и инженерного благоустройства	М 1:5000
14	Карта расположения объектов федерального, регионального и местного значения поселения в части фрагментов на населенные пункты с. Ильино, д. Дружинина, д. Саломатова. Карта транспортной инфраструктуры. Карта инженерной инфраструктуры и инженерного благоустройства	М 1:5000
Положения о территориальном планировании		
Текстовая часть		
1	Том I Положения о территориальном планировании	-
Графическая часть		
1	Карта функциональных зон поселения	М 1:50000
2	Карта границ населенных пунктов, входящих в состав поселения	М 1:50000
3	Карта планируемого размещения объектов местного значения поселения	М 1:50000

СОКРАЩЕНИЯ

ВК РФ – Водный кодекс Российской Федерации;

ВОЗ – водоохранные зоны;

ВОС – водопроводные очистные сооружения;

ГОСТ – государственный общероссийский стандарт;

ГРОРО – государственный реестр объектов размещения отходов;

ГрК – Гражданский кодекс;

КРС – крупный рогатый скот;

ЛЭП – линия электропередачи;

МКОУ – муниципальное казенное образовательное учреждение;

МНГП – местные нормативы градостроительного проектирования;

ПАО – публичное акционерное общество;

ПДК – предельно допустимая концентрация;

ПДУ – предельно допустимый уровень;

ПЗП – прибрежные защитные полосы;

ПС – понизительная подстанция;

ПЧ – пожарная часть;

Проект – проект Генерального плана Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области;

СанПиН – санитарно-эпидемиологические правила;

СЗЗ – санитарно-защитная зона;

СНиП – строительные нормы и правила;

СТП – Схема территориального планирования;

ТКО – твердые коммунальные отходы;

ТП – трансформаторная подстанция.

Содержание

ВВЕДЕНИЕ.....	10
РАЗДЕЛ 1. НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ БАЗА. СВЕДЕНИЯ О ПЛАНАХ И ПРОГРАММАХ КОМПЛЕКСНОГО СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ ШАТРОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ	12
1.1 Федеральные нормативно-правовые акты и программы	12
1.2 Региональные нормативно-правовые акты и программы	14
1.3 Действующие районные нормативно-правовые акты и программы.....	17
1.4 Базовая градостроительная и научная документация.....	19
1.5 Сведения о планируемых для размещения на территории сельсовета объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного районного значения	19
РАЗДЕЛ 2. КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ТЕРРИТОРИИ ШАТРОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ШАТРОВСКОГО РАЙОНА.....	23
ГЛАВА 1. ПЛАНИРОВОЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕРРИТОРИИ	23
1.1 Описание положения Шатровского сельсовета в структуре расселения Шатровского района	23
1.2 Природно-ресурсный потенциал	27
1.2.1 Климат	27
1.2.2 Рельеф и геологические условия	28
1.2.3 Гидрография, гидрогеология.....	28
1.2.4 Лесные ресурсы	29
1.2.5 Оценка инженерно-геологических, строительно-климатических и почвенных условий сельсовета.....	30
1.3 Историческая справка.....	30
ГЛАВА 2. ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ТЕНДЕНЦИИ. ПРОГНОЗ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ	32
2.1 Существующая демографическая ситуация	32
2.2 Рынок труда и перспективы его развития.....	35
2.3 Демографический прогноз	36
ГЛАВА 3. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ТЕРРИТОРИИ. ЗОНЫ С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....	39
3.1 Экологическое состояние территории	40
3.2 Санитарная очистка территории.....	41
3.3 Зоны с особыми условиями использования территории.....	42
3.4 Перечень мероприятий по охране окружающей среды.....	59
ГЛАВА 4. ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ТЕРРИТОРИИ, ТЕРРИТОРИИ ТРАДИЦИОННОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ОБЪЕКТЫ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ.....	61
4.1 Особо охраняемые природные территории	61
4.2 Памятники истории и культуры	63
ГЛАВА 5. ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД	65

5.1 Жилищное строительство.....	65
ГЛАВА 6. СОЦИАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА	66
6.1 Система социально-бытового и культурно-досугового обслуживания Шатровского сельсовета.....	66
6.1.1 Объекты образования и науки	66
6.1.2 Объекты здравоохранения.....	69
6.1.3 Объекты культуры и искусства.....	71
6.1.4 Объекты физической культуры и массового спорта	76
6.1.5 Прочие объекты обслуживания	76
6.1.6 Обеспечение ритуального обслуживания.....	76
6.1.7 Объекты социального обслуживания.....	77
6.1.8 Обеспечение пожарной безопасности.....	79
6.2 Расчет обеспеченности учреждениями обслуживания.....	79
ГЛАВА 7. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СФЕРА	85
7.1 Отраслевая структура экономики. Промышленное производство.....	85
7.2 Отраслевая структура экономики. Агропромышленное производство	95
ГЛАВА 8. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА	97
8.1 Автомобильный транспорт	97
8.1.1 Внешний автомобильный транспорт	97
8.1.2 Улично-дорожная сеть.....	98
8.2 Общественный пассажирский транспорт	118
ГЛАВА 9. ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА	120
9.1 Водоснабжение.....	120
9.2 Водоотведение	121
9.3 Газоснабжение.....	122
9.4 Теплоснабжение	122
9.5 Трубопроводный транспорт	125
9.6 Электроснабжение	125
9.7 Связь	133
9.8 Гидротехнические сооружения.....	133
ГЛАВА 10. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА	135
10.1 Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций природного характера...	136
10.2 Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций техногенного характера	143
10.3 Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера.....	145
10.4 Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.....	146
РАЗДЕЛ 3. ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	149
3.1 Swot-анализ.....	149

3.2 Приоритетные направления социально-экономического развития Шатровского сельсовета.....	150
РАЗДЕЛ 4. ОБОСНОВАНИЕ ВЫБРАННОГО ВАРИАНТА РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ СЕЛЬСОВЕТА	152
ГЛАВА 1. УСТАНОВЛЕНИЕ ГРАНИЦ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ	152
ГЛАВА 2. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПЕРЕВОДУ ЗЕМЕЛЬ ИЗ ОДНОЙ КАТЕГОРИИ В ДРУГУЮ	166
ГЛАВА 3. МЕРОПРИЯТИЯ ПО УСТРАНЕНИЮ ПРОТИВОРЕЧИЙ В СВЕДЕНИЯХ ГОСУДАРСТВЕННЫХ РЕЕСТРОВ И УСТАНОВЛЕНИЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА К ОПРЕДЕЛЕННОЙ КАТЕГОРИИ ЗЕМЕЛЬ	169
ГЛАВА 4. ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ЗОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ	177
ГЛАВА 5. РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СФЕРЫ	186
ГЛАВА 6. ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	191
ГЛАВА 7. РАЗВИТИЕ СОЦИАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ	205
7.1 Развитие объектов образования	206
7.2 Развитие объектов здравоохранения	207
7.3 Развитие объектов физкультуры и спорта	207
7.4 Развитие учреждений культуры и досуга	209
7.5 Развитие объектов социальной защиты и социального обслуживания	209
7.6 Развитие объектов туризма и отдыха	209
7.7 Развитие объектов пожарной охраны.....	210
ГЛАВА 8. РАЗВИТИЕ ИНЖЕНЕРНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ.....	211
8.1 Водоснабжение.....	211
8.2 Водоотведение	213
8.3 Газоснабжение.....	216
8.4 Теплоснабжение	218
8.5 Электроснабжение	219
8.6 Связь	220
8.7 Трубопроводный транспорт	220
ГЛАВА 9. РАЗВИТИЕ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ.....	221
9.1 Автомобильный транспорт	221
9.1.1 Внешний автомобильный транспорт	221
9.1.2 Улично-дорожная сеть населенных пунктов.....	221
ГЛАВА 10. ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ТРЕБОВАНИЙ «ДОСТУПНОЙ И БЕЗБАРЬЕРНОЙ СРЕДЫ» ДЛЯ МАЛОМОБИЛЬНЫХ ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ	224
ГЛАВА 11. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	227
РАЗДЕЛ 5. ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОГО ВЛИЯНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ПОСЕЛЕНИЯ НА КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ ТЕРРИТОРИИ	231
РАЗДЕЛ 6. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА ШАТРОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА	233

Приложение 1	247
--------------------	-----

ВВЕДЕНИЕ

Проект генерального плана Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области (далее – Проект) разработан Научно-исследовательским институтом «Земля и город» в соответствии с муниципальным контрактом № 0843500000219001122-01 от 22 июля 2019 г. по заданию Администрации Шатровского района (приложение 1).

Проект подготовлен в соответствии со статьями 23, 24 Градостроительного кодекса РФ, а также действующей нормативно-правовой базой в сфере территориального планирования на территории РФ и Курганской области.

Графические материалы Проекта выполнены в геоинформационном программном продукте MapInfo с использованием подосновы М 1:10000 и 1:2000. Описание и отображение объектов федерального, регионального, местного значения, а также перечень слоев пространственных данных (объектов), структура атрибутивных данных и справочников в графических материалах Проекта соответствуют требованиям к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения, утвержденным приказом Минэкономразвития России от 09.01.2018 г. № 10.

Основные этапы проектирования:

- первая очередь – 2024 год;
- расчетный срок – 2040 год;
- перспективный срок – 2060 год.

Цели и задачи

В соответствии с ГрК РФ, разработка документа территориального планирования направлена на определение назначения территорий, исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов в целях обеспечения устойчивого развития территорий, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, обеспечения учета интересов граждан и объединений.

Исходя из этого, главная цель территориального планирования Шатровского сельсовета Курганской области заключается в создании комфортных условий жизнедеятельности населения и условий для привлечения инвестиций на основе рационального использования природно-ресурсного и социально-экономического потенциала территории поселения.

Исходя из специфики муниципального образования, анализа позитивных и негативных сторон современного состояния экономики поселения, сформулированы основные задачи Проекта:

- функциональное зонирование территории сельсовета;
- определение видов, назначения, наименования и основных характеристик, и местоположения планируемых к размещению объектов местного значения сельсовета (в том числе линейных), характеристик зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов;
- уточнение местоположения планируемых к размещению объектов федерального и регионального значения (в том числе линейных);
- установление границ;

– определение границ зон затопления, подтопления водными объектами, расположенными на территории Шатровского сельсовета.

Генеральный план является, прежде всего, правовым градорегулирующим документом для принятия управленческих решений по развитию муниципального образования и разработан с учетом нормативно-правовых актов РФ, Курганской области и Шатровского района как в сфере градостроительства, так и в области земельных, имущественных, природоохранных отношений и других сфер деятельности.

Для принятия проектных решений в проекте произведен анализ социально-экономического потенциала муниципального образования и выявлены факторы (предпосылки), способствующие развитию поселения на перспективу.

РАЗДЕЛ 1. НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ БАЗА. СВЕДЕНИЯ О ПЛАНАХ И ПРОГРАММАХ КОМПЛЕКСНОГО СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ ШАТРОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

1.1 Федеральные нормативно-правовые акты и программы

Проектом учтены следующие нормативно-правовые акты, документы государственного стратегического и территориального планирования Российской Федерации (таблица 1.1).

Таблица 1.1

Документы государственного стратегического и территориального планирования
Российской Федерации

№	Наименование документа
1	2
Государственные программы	
Ф1	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 16.07.2008 г. № 151 «Об утверждении Долгосрочной государственной программы изучения недр и воспроизводства минерально-сырьевой базы России на основе баланса потребления и воспроизводства минерального сырья»
Ф2	Постановление Правительства РФ от 14.07.2012 г. № 717 «О Государственной программе развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы»
Ф3	Постановление Правительства РФ от 26.12.2017 г. № 1640 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие здравоохранения»
Ф4	Постановление Правительства РФ от 26.12.2017 г. № 1642 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие образования»
Ф5	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 296 «Об утверждении государственной программы РФ «Социальная поддержка граждан»
Ф6	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 298 «Об утверждении государственной программы РФ «Содействие занятости населения»
Ф7	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 300 «О государственной программе РФ «Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечение пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах»
Ф8	Постановление Правительства РФ от 29.03.2019 N 377 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Научно-технологическое развитие Российской Федерации"
Ф9	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 302 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие физической культуры и спорта»
Ф10	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 313 «Об утверждении государственной программы РФ «Информационное общество»
Ф11	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 314 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие рыбохозяйственного комплекса»
Ф12	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 316 «Об утверждении государственной программы РФ «Экономическое развитие и инновационная экономика»
Ф13	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 317 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие культуры и туризма»
Ф14	Постановление Правительства РФ от 20.12.2017 г. № 1596 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие транспортной системы»
Ф15	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 321 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие энергетики»
Ф16	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 322 «Об утверждении государственной программы РФ «Воспроизводство и использование природных ресурсов»
Ф17	Постановление Правительства РФ от 30.12.2017 г. № 1710 «Об утверждении государственной программы РФ «Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами граждан Российской Федерации»
Ф18	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 326 «Об утверждении государственной программы РФ «Охрана окружающей среды»
Ф19	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 328 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности»

1	2
Ф20	Постановление Правительства РФ от 02.06.2014 г. № 506-12 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие атомного энергопромышленного комплекса»
Федеральные законы	
Ф21	«Гражданский кодекс Российской Федерации» от 21.10.1994 г. № 51-ФЗ
Ф22	«Земельный кодекс Российской Федерации» от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ
Ф23	«Градостроительный кодекс Российской Федерации» от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ
Ф24	«Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ
Ф25	«Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ
Ф26	«Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ
Ф27	«О землеустройстве» от 18.06.2001 г. № 78-ФЗ
Ф28	«Об особо охраняемых природных территориях» от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ
Ф29	«Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ
Ф30	«О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ
Ф31	«О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ
Ф32	«Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ
Ф33	«О пожарной безопасности» от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ
Ф34	«О государственной регистрации недвижимости» от 13.07.2015 г. № 218-ФЗ
Ф35	«Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» от 24.07.2002 г. № 101-ФЗ
Ф36	«О газоснабжении в Российской Федерации» от 31.03.1999 г. № 69-ФЗ
Ф37	«О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.2011 г. № 416-ФЗ
Ф38	«О теплоснабжении» от 27.07.2010 г. № 190-ФЗ
Ф39	«О погребении и похоронном деле» от 12.01.1996 г. № 8-ФЗ
Ф40	«О промышленной политике в Российской Федерации» от 31.12.2014 г. № 488-ФЗ
Ф41	«О недрах» от 21.02.1992 г. № 2395-1
Ф42	«Основы законодательства Российской Федерации о культуре» от 09.10.1992 г. №3612-1
Ф43	«О библиотечном деле» от 29.12.1994 г. №79-ФЗ
Федеральные целевые программы	
Ф44	Постановление Правительства РФ от 20.12.2017 г. № 1596 «Об утверждении государственной программы «Развитие транспортной системы»
Ф45	Постановление Правительства РФ от 21.04.2015 г. № 152 «Об утверждении Положения об управлении реализацией федеральной целевой программы «Модернизация Единой системы организации воздушного движения Российской Федерации (2009-2020 годы)», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 1 сентября 2008 г. № 652»
Ф46	Постановление Правительства РФ от 30.12.2017 г. № 1710 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами граждан Российской Федерации»
Ф47	Постановление Правительства РФ от 19.04.2012 г. № 350 «О федеральной целевой программе «Развитие водохозяйственного комплекса Российской Федерации в 2012-2020 годах»
Ф48	Постановление Правительства РФ от 27.12.2012 г. № 1406 «О федеральной целевой программе «Развитие судебной системы России» на 2013-2020 годы»
Ф49	Постановление Правительства РФ от 21.05.2013 г. № 426 «О федеральной целевой программе «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы»
Ф50	Постановление Правительства РФ от 03.10.2013 г. № 864 «О федеральной целевой программе «Повышение безопасности дорожного движения в 2013-2020 годах»
Стратегии	
Ф51	Распоряжение Правительства РФ от 17.06.2008 г. № 877-р «Об утверждении Стратегии развития железнодорожного транспорта в РФ до 2030 года»
Ф52	Распоряжение Правительства РФ от 22.11.2008 г. № 1734-р «О Транспортной стратегии РФ на период до 2030 года»
Ф53	Распоряжение Правительства РФ от 07.08.2009 г. № 1101-р «Об утверждении Стратегии развития физической культуры и спорта в РФ на период до 2020 года»
Ф54	Распоряжение Правительства РФ от 13.11.2009 г. № 1715-р «Об Энергетической стратегии РФ на период до 2030 года»
Ф55	Распоряжение Правительства РФ от 03.09.2010 г. № 1458-р «О Стратегии деятельности в области гидрометеорологии и смежных с ней областях на период до 2030 года»

1	2
Ф56	Распоряжение Правительства РФ от 08.12.2011 г. № 2227-р «Об утверждении Стратегии инновационного развития РФ на период до 2020 года»
Ф57	Распоряжение Правительства РФ от 17.04.2012 г. № 559-р «Об утверждении Стратегии развития пищевой и перерабатывающей промышленности Российской Федерации»
Ф58	Указ Президента РФ от 19.12.2012 г. № 1666 «О Стратегии государственной национальной политики Российской Федерации на период до 2025 года»
Ф59	Приказ Минпромторга России от 31.01.2013 г. № 118 «Об утверждении Стратегии развития медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года»
Ф60	Распоряжение Правительства РФ от 31.05.2014 г. № 941-р «Об утверждении Стратегии развития туризма в Российской Федерации на период до 2020 года»
Ф61	Распоряжение Правительства РФ от 29.02.2016 г. № 326-р «Об утверждении Стратегии государственной культурной политики на период до 2030 года»
Концепции	
Ф62	Распоряжение Правительства РФ от 17.11.2008 г. № 1662-р «О Концепции долгосрочного социально-экономического развития РФ на период до 2020 года»
Схемы территориального планирования	
Ф63	Распоряжение Правительства РФ от 28.12.2012 г. № 2607-р «О схеме территориального планирования РФ в области здравоохранения»
Ф64	Распоряжение Правительства РФ от 26.02.2013 г. № 247-р «Об утверждении схемы территориального планирования РФ в области высшего профессионального образования»
Ф65	Распоряжение Правительства РФ от 19.03.2013 г. № 384-р «Об утверждении схемы территориального планирования РФ в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного транспорта) и автомобильных дорог федерального значения»
Ф66	Распоряжение Правительства РФ от 01.08.2016 г. № 1634-р «О схеме территориального планирования РФ в области энергетики»
Ф67	Распоряжение Правительства РФ от 06.05.2015 г. № 816-р «О схеме территориального планирования РФ в области федерального транспорта (в части трубопроводного транспорта)»
Градостроительная деятельность	
Ф68	Постановление Правительства РФ от 24.03.2007 г. № 178 «Об утверждении Положения о согласовании проектов схем территориального планирования субъектов Российской Федерации»
Ф69	Приказ Минрегиона РФ от 26.05.2011 г. № 244 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке проектов генеральных планов поселений и городских округов»
Ф70	Постановление Правительства РФ от 26.12.2014 г. № 1521 «Об утверждении перечня национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения, которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»
Ф71	Постановление Правительства РФ от 31.12.2015 г. № 1532 «Об утверждении Правил предоставления документов, направляемых или предоставляемых в соответствии с частями 1, 3-13, 15 статьи 32 Федерального закона «О государственной регистрации недвижимости» в федеральный орган исполнительной власти (его территориальные органы), уполномоченный Правительством Российской Федерации на осуществление государственного кадастрового учета, государственной регистрации прав, ведение Единого государственного реестра недвижимости и предоставление сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости»
Ф72	Постановление Правительства РФ от 30.07.2009 г. № 621 «Об утверждении формы карты (плана) объекта землеустройства и требований к ее составлению»
Ф73	Приказ Минэкономразвития РФ от 21.07.2016 г. № 460 «Об утверждении порядка согласования проектов документов территориального планирования муниципальных образований, состава и порядка работы согласительной комиссии при согласовании проектов документов территориального планирования»

1.2 Региональные нормативно-правовые акты и программы

Проектом генерального плана для составления перечня объектов регионального значения, планируемых для размещения на территории сельсовета учитывались сведения, полученные на основании анализа программных документов социально-экономического развития, а именно:

- программ социально-экономического развития на среднесрочную перспективу;
- региональных отраслевых программ на среднесрочную перспективу;
- государственных программ Курганской области;

- инвестиционных программ;
- действующей Схемы территориального планирования Курганской области.

При обосновании размещения объектов капитального строительства и территорий для объектов регионального значения учитывались следующие региональные документы перспективного планирования (таблица 1.2).

Таблица 1.2

Региональные документы перспективного планирования

№	Наименование документа
1	2
Государственные программы Курганской области	
P1	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 г. № 503 «О государственной программе Курганской области в сфере социальной защиты населения»
P2	Постановление Правительства Курганской области от 14.12.2018 г. № 429 «О государственной программе Курганской области «Старшее поколение»
P3	Постановление Правительства Курганской области от 26.05.2014 г. № 225 «О государственной программе Курганской области «Дети Зауралья – заботимся вместе!»»
P4	Постановление Правительства Курганской области от 25.04.2016 г. № 113 «О государственной программе Курганской области «Доступная среда для инвалидов»
P5	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 г. № 481 «О государственной программе Курганской области «Поддержка социально ориентированных некоммерческих организаций в Курганской области»
P6	Постановление Правительства Курганской области от 21.01.2016 г. № 9 «О государственной программе Курганской области «Развитие образования и реализация государственной молодежной политики»
P7	Постановление Правительства Курганской области от 25.12.2017 г. № 483 «О государственной программе Курганской области «Завтра начинается сегодня»
P8	Постановление Правительства Курганской области от 20.12.2016 г. № 412 «О государственной программе Курганской области «Организация и обеспечение отдыха, оздоровления и занятости детей»
P9	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 г. № 508 «О государственной программе Курганской области «Развитие здравоохранения»
P10	Постановление Правительства Курганской области от 04.07.2018 г. № 207 «О государственной программе Курганской области «Развитие жилищного строительства»
P11	Постановление Правительства Курганской области от 28.08.2017 г. № 320 «О государственной программе Курганской области «Формирование комфортной городской среды» на 2018-2022 годы»
P12	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 г. № 483 «О государственной программе Курганской области «Чистая вода»
P13	Постановление Правительства Курганской области от 26.08.2014 г. № 327 «О государственной программе Курганской области «Содействие занятости населения Курганской области»
P14	Постановление Правительства Курганской области от 14.12.2018 г. № 426 «О государственной программе Курганской области «Улучшение условий и охраны труда в Курганской области»
P15	Постановление Правительства Курганской области 14.10.2013 г. № 484 «О государственной программе Курганской области «Повышение безопасности дорожного движения в Курганской области»
P16	Постановление Правительства Курганской области от 24.12.2018 г. № 431 «О государственной программе Курганской области «Профилактика правонарушений в Курганской области»
P17	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 г. № 482 «О государственной программе Курганской области «Противодействие незаконному обороту наркотиков» на 2014-2019 годы»
P18	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 г. № 488 «О государственной программе Курганской области «Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечение пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах»
P19	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 г. № 470 «О государственной программе Курганской области «Развитие культуры Зауралья»
P20	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 г. № 489 «О государственной программе Курганской области «Развитие физической культуры и спорта в Курганской области»
P21	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 г. № 490 «О государственной программе Курганской области «Развитие туризма в Курганской области»

1	2
P22	Постановление Правительства Курганской области от 26.09.2016 г. № 315 «О государственной программе Курганской области «Развитие ипотечного жилищного кредитования в Курганской области»
P23	Постановление Правительства Курганской области от 29.06.2016 г. № 195 «О государственной программе Курганской области «Патриотическое воспитание граждан и подготовка допризывной молодежи Курганской области к военной службе»
P24	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 г. № 491 «О государственной программе Курганской области «Развитие науки и технологий на период до 2020 года»
P25	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 г. № 505 «О государственной программе Курганской области «О развитии и поддержке малого и среднего предпринимательства в Курганской области»
P26	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 г. № 494 «О государственной программе Курганской области «Внедрение спутниковых навигационных технологий с использованием глобальной навигационной спутниковой системы ГЛОНАСС и других результатов космической деятельности в интересах социально-экономического и инновационного развития Курганской области»
P27	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 г. № 495 «О государственной программе Курганской области, направленная на создание благоприятных условий для привлечения инвестиций в экономику Курганской области, на 2014-2019 годы»
P28	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 г. № 493 «О государственной программе Курганской области «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности на 2014-2020 годы»
P29	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 г. № 496 «О государственной программе Курганской области «Повышение качества и доступности предоставления государственных и муниципальных услуг по принципу «одного окна», в том числе на базе многофункциональных центров предоставления государственных и муниципальных услуг»
P30	Постановление Правительства Курганской области от 14.12.2018 г. № 428 «О государственной программе Курганской области «Информационное общество»
P31	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 № 473 «О государственной программе Курганской области «Развитие автомобильных дорог»
P32	Постановление Правительства Курганской области от 14.02.2017 № 45 «О государственной программе Курганской области «Развитие агропромышленного комплекса в Курганской области»
P33	Постановление Правительства Курганской области 23.10.2018 г. № 337 «О государственной программе Курганской области «О первоочередных направлениях развития ветеринарного обслуживания в Курганской области»
P34	Постановление Правительства Курганской области 14.10.2013 г. № 498 «О государственной программе Курганской области «Природопользование и охрана окружающей среды Курганской области в 2014-2020 годах»
P35	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 г. № 492 «О государственной программе Курганской области «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Курганской области»
P36	Постановление Правительства Курганской области от 15.03.2016 г. № 41 «О государственной программе Курганской области «Основные направления информационной политики»
P37	Постановление Правительства Курганской области от 12.09.2016 г. № 308 «О государственной программе Курганской области «Развитие государственной гражданской службы Курганской области»
P38	Постановление Правительства Курганской области от 12.09.2016 г. № 309 «О государственной программе Курганской области «Развитие муниципальной службы в Курганской области»
P39	Постановление Правительства Курганской области от 24.12.2018 г. № 432 «О государственной программе Курганской области «Противодействие коррупции в Курганской области»
P40	Постановление Правительства Курганской области от 29.07.2013 г. № 364 «О государственной программе Курганской области по оказанию содействия добровольному переселению в Курганскую область соотечественников, проживающих за рубежом»
P41	Постановление Правительства Курганской области от 10.10.2014 г. № 386 «О государственной программе Курганской области «Укрепление единства российской нации и этнокультурное развитие народов, проживающих в Курганской области»
P42	Постановление Правительства Курганской области от 11.11.2014 г. № 414 «О государственной программе Курганской области «Управление государственным имуществом и земельными ресурсами Курганской области»

1	2
P43	Постановление Правительства Курганской области от 10.10.2014 г. № 385 «О государственной программе Курганской области «Управление государственными финансами и регулирование межбюджетных отношений»
P44	Постановление Правительства Курганской области от 10.10.2014 г. № 391 «О государственной программе Курганской области «Развитие мировой юстиции в Курганской области»
P45	Постановление Правительства Курганской области от 26.08.2014 г. № 338 «О государственной программе Курганской области «Развитие архивного дела в Курганской области на 2015-2020 годы»
P46	Закон Курганской области от 7.12.2011 № 91 «О градостроительной деятельности»
Схема развития энергетики	
P47	Распоряжение Губернатора Курганской области от 28.04.2018 г. «Об утверждении схемы и программы развития электроэнергетики Курганской области на 2019-2023 годы»
Схема территориального планирования	
P48	Постановление Администрации (Правительства) Курганской области от 22 мая 2007 года № 206, в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса Российской Федерации, Закона Курганской области «О градостроительной деятельности в Курганской области» и утверждено постановлением Правительства Курганской области от 24 декабря 2012 года № 658
Законы Курганской области	
P50	Закон Курганской области от 16.12.1994 г. № 1 «Устав Курганской области»
P51	Закон Курганской области от 5.06.2012 г. № 31 «О внесении изменений в устав Курганской области»
Нормативы градостроительного проектирования	
P52	Постановление от 31 марта 2009 года № 178 «Об утверждении региональных нормативов градостроительного проектирования Курганской области»

1.3 Действующие районные нормативно-правовые акты и программы

Проектом генерального плана Шатровского сельсовета для составления перечня объектов местного значения, планируемых для размещения на территории поселения, учитывались сведения, полученные на основании анализа программных документов социально-экономического развития, представленных в таблицах 1.3 и 1.4.

Таблица 1.3

Муниципальные программы Шатровского района

№	Наименование документа
1	2
Муниципальные программы	
MP1	Постановление Администрации Шатровского района от 25.10.2018 г. № 381 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Развитие единой дежурно-диспетчерской службы Шатровского района» на 2019-2021 годы»
MP2	Постановление Администрации Шатровского района от 07.11.2018 г. № 396 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «О формировании законопослушного поведения участников дорожного движения в Шатровском районе» на 2018-2020 годы»
MP3	Постановление Администрации Шатровского района от 27.09.2018 г. № 344 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Профилактика правонарушений в Шатровском районе»
MP4	Постановление Администрации Шатровского района от 13.09.2018 г. № 322 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Обеспечение сбалансированности бюджетной системы Шатровского района» на 2019-2021 годы»
MP5	Постановление Администрации Шатровского района от 03.10.2018 г. № 355 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Противодействие коррупции в Шатровском районе» на 2019-2023 годы»
MP6	Постановление Администрации Шатровского района от 12.10.2018 г. № 362 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Улучшение условий и охраны труда в Шатровском районе» на 2019-2022 годы»
MP7	Постановление Администрации Шатровского района от 17.10.2018 г. № 365 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Шатровского района Курганской области» на 2019-2023 годы»

1	2
MP8	Постановление Администрации Шатровского района от 02.10.2017 г. № 254 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Профессиональное развитие муниципальных служащих Администрации Шатровского района на 2018-2019 годы»
MP9	Постановление Администрации Шатровского района от 04.04.2017 г. № 101 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Повышение безопасности дорожного движения в Шатровском районе» на 2017-2020 годы»
MP10	Постановление Администрации Шатровского района от 20.10.2015 г. № 253 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Развитие культуры Шатровского района» на 2016-2020 годы»
MP11	Постановление Администрации Шатровского района от 31.10.2016 г. № 271 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «О развитии и поддержке малого и среднего предпринимательства в Шатровском районе» на 2017-2022 годы
MP12	Постановление Администрации Шатровского района от 01.11.2016 г. № 272 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Развитие образования и реализация государственной молодежной политики на 2017-2020 годы»
MP13	Постановление Администрации Шатровского района от 01.11.2016 г. № 273 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Развитие воспитательной компоненты в общеобразовательных организациях Шатровского района на 2017-2020 годы»
MP14	Постановление Администрации Шатровского района от 30.09.2016 г. № 247 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Развитие муниципальной службы в Шатровском районе» на 2017-2022 годы
MP15	Постановление Администрации Шатровского района от 07.12.2015 г. № 286 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Чистая вода на 2016-2019 годы»
MP16	Постановление Администрации Шатровского района от 16.11.2015 г. № 275 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Обеспечение жильем молодых семей в Шатровском районе» на 2016-2020 годы
MP17	Постановление Администрации Шатровского района от 28.10.2015 г. № 261 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Развитие физической культуры и спорта в Шатровском районе на 2016-2020 годы»
MP18	Постановление Администрации Шатровского района от 22.10.2015 г. № 259 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Доступная среда для инвалидов» на 2016-2020 годы
MP19	Постановление Администрации Шатровского района от 15.04.2013 г. № 118 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Устойчивое развитие сельских территорий Шатровского района на 2014-2017 годы и на период до 2020 года»
MP20	Постановление Администрации Шатровского района от 22.12.2014 г. № 113 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Противодействие незаконному обороту наркотиков» на 2015-2020 годы
MP21	Постановление Администрации Шатровского района от 07.11.2014 г. № 52 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Развитие торговли в Шатровском районе на 2015-2020 годы»
MP22	Постановление Администрации Шатровского района от 10.04.2014 г. № 124 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Шатровском районе на 2014-2020 годы»
MP23	Постановление Администрации Шатровского района от 31.01.2013 г. № 34 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Развитие агропромышленного комплекса в Шатровском районе Курганской области на 2013-2020 годы»
Стратегии	
MP24	Решение Шатровской районной Думы от 26.06.2018 г. № 218 «Об утверждении стратегии социально-экономического развития Шатровского района Курганской области на период до 2030 года»
Схемы территориального планирования	
MP25	Решение Шатровской районной Думы от 07.07.2010 г. № 38 «Об утверждении схемы территориального планирования Шатровского района Курганской области»
Нормативы градостроительного проектирования	
MP26	Решение Шатровской районной Думы от 26.09.2017 г. № 156 «Об утверждении местных нормативов градостроительного проектирования Шатровского района Курганской области»

Таблица 1.4

Муниципальные программы Шатровского сельсовета Курганской области

№	Наименование документа
1	2
Муниципальные программы	
МП1	Постановление Главы Администрации Шатровского сельсовета от 23.09.2017 г. № 11 «Об утверждении программы комплексного развития транспортной инфраструктуры Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области до 2030 года»
МП2	Постановление Администрации Шатровского сельсовета от 14.09.2018 г. № 24 «Об утверждении муниципальной программы комплексного развития социальной инфраструктуры на территории Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области до 2030 года»
МП3	Решение Шатровской сельской думы от 27.05.2015 г. № 62 «Об утверждении муниципальной программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области»
Нормативы градостроительного проектирования	
МП4	Решение Шатровской сельской Думы от 05.10.2017 г. № 169 «Об утверждении нормативов градостроительного проектирования Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области»

1.4 Базовая градостроительная и научная документация

На территории Шатровского сельсовета утверждены следующие градостроительные документы:

1. Правила землепользования и застройки Шатровского сельсовета, утвержденные Решением Шатровской сельской Думы от 23 декабря 2016 года № 136 «Об утверждении изменений в правила землепользования и застройки Шатровского сельсовета»;
2. Нормативы градостроительного проектирования Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области, утвержденные решением Шатровской сельской Думы от 5 октября 2017 года № 169;
3. Генеральный план Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области, утвержденный решением Шатровской сельской Думы от 28 декабря 2012 года № 193.

1.5 Сведения о планируемых для размещения на территории сельсовета объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного районного значения

Таблица 1.5

Перечень планируемых объектов федерального, регионального и местного значения на территории Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области

№	Расположение	Наименование объекта, мероприятия	Характеристика (мощность)	Стадия	Срок реализации	Значение объекта	Основание
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Мероприятия по развитию транспортной инфраструктуры						
1.1	Объекты автомобильного транспорта						
1.1.1	Шатровский сельсовет	Строительства автодорог Шатрово – Ильино – Кирсанова, Леваша для связи населенных пунктов муниципального района между собой, а также с Тюменской областью	Протяженность – 24 км	Строительство	До 2035 года	Региональное значение	Схема территориального планирования Шатровского района Курганской области
1.1.2	Шатровский сельсовет	Строительство автомобильной дороги Шатрово – Яутла – Мостовка-2 для связи населенных пунктов Шатровского муниципального района между собой, а также со Свердловской областью	Протяженность участка – 34 км	Строительство	До 2035 года	Региональное значение	
1.1.3	Шатровский сельсовет	Строительство автомобильной дороги Шатрово – Антрак, Нижний Катарач для связи населенных пунктов Шатровского муниципального района между собой, а также со Свердловской областью	Протяженность – 31 км	Строительство	До 2035 года	Региональное значение	
1.1.4	Шатровский сельсовет	Реконструкция автомобильной дороги Мостовское – Шатрово для обеспечения связи административного центра муниципального района с автодорогой регионального значения «Шадринск – Тюмень»	Протяженность – 26 км	Реконструкция	2020 год	Местное значение	

1	2	3	4	5	6	7	8
1.1.5	Шатровский сельсовет	Строительство дороги Шатрово – Ильино – Саломатова (без плотины) на участке «Ильино – Саломатова»	Протяженность – 6,3 км	Строительство	2020 год	Местное значение	Постановление Администрации Курганской области от 14 октября 2013 года № 473 «О государственной Программе Курганской области «Развитие автомобильных дорог»
2	Мероприятия по развитию социально-бытового и культурно-досугового обслуживания населения						
2.1	Объекты образования и науки						
2.1.1	Шатровский сельсовет	Текущий и капитальный ремонт муниципального казенного общеобразовательного учреждения МКОУ «Шатровская средняя общеобразовательная школа»	-	Капитальный ремонт	До 2020 года	Местное значение	Муниципальная программа Шатровского района «Развитие образования и реализация государственной молодежной политики» на 2017-2020 годы
2.1.2	Шатровский сельсовет	Капитальный ремонт муниципального казенного дошкольного образовательного учреждения «Шатровский детский сад № 2»	-	Капитальный ремонт	До 2020 года	Местное значение	
2.2	Объекты физической культуры и массового спорта						
2.2.1	Шатровский сельсовет	Строительство простейших спортивных площадок, в рамках проекта «500 шагов до спортплощадки»	-	Строительство	до 2020 года	Местное значение	Муниципальная программа Шатровского района «Развитие физической культуры и спорта в Шатровском районе» на 2016-2020 годы
2.2.1	Шатровский сельсовет с. Шатрово	Строительство плоскостных спортивных сооружений	Площадь – 5000 м²	Строительство	до 2020 года	Местное значение	Муниципальная программа Шатровского района «Устойчивое развитие сельских территорий

1	2	3	4	5	6	7	8
							Шатровского района на 2014-2017 годы и на период до 2020 года»
3	Мероприятия по развитию инженерной инфраструктуры						
3.1	Объекты водоснабжения						
3.1.1	Шатровский сельсовет, с. Шатрово	Строительство водоочистных сооружений	-	Строительство	до 2019 года	Местное значение	Муниципальная программа Шатровского района «Чистая вода» на 2016-2019 годы
3.1.2	Шатровский сельсовет	Строительство водоснабжения населенных пунктов – с. Шатрово	Протяженность – 3,6 км	Строительство	2024 год	Местное значение	Стратегия социально-экономического развития Шатровского района Курганской области до 2020 года
3.2	Объекты газоснабжения						
3.2.1	Шатровский сельсовет	Строительство газопровода высокого давления с. Шатрово – д. Далматова	Протяженность – 9,6 км	строительство	2015 год	Местное значение	Генеральный план
3.2.2	Шатровский сельсовет	Строительство газопровода высокого давления с. Шатрово – д. Дворцы	Протяженность – 4,7 км	строительство	2015 год	Местное значение	
3.2.3	Шатровский сельсовет	Строительство газопровода высокого давления с. Шатрово – с. Ожогово	Протяженность – 15,8 км	строительство	2018 год	Местное значение	
3.2.4	Шатровский сельсовет	Газопроводы внутрипоселковые – с. Яутла	-	строительство	2017 год	Местное значение	
3.2.5	Шатровский сельсовет	Газопроводы внутрипоселковые – с. Ожогово	-	строительство	2019 год	Местное значение	
3.2.6	Шатровский сельсовет	Газопроводы внутрипоселковые – с. Шатрово	-	строительство	2020 год	Местное значение	

РАЗДЕЛ 2. КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ТЕРРИТОРИИ ШАТРОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ШАТРОВСКОГО РАЙОНА

Комплексная оценка территории выполнена на основании анализа комплекса природных и антропогенных факторов с целью выявления потенциальных возможностей, степени пригодности территории муниципального образования для различных видов хозяйственной деятельности (градостроительной, сельскохозяйственной, рекреационной, природоохранной и др.).

В проекте в соответствующих разделах выполнен системный планировочный анализ территории поселения по следующим факторам:

- инженерно-геологические условия;
- условия водообеспеченности территории;
- современное градостроительное состояние территории, включающее оценку по транспортной, инженерной обеспеченности, а также историко-культурному наследию;
- лесные ресурсы;
- оценка сельскохозяйственных земель;
- анализ особо охраняемых природных территорий;
- экологическая оценка территории.

При выполнении данного раздела выявляются территории, в границах которых устанавливаются ограничения на осуществление градостроительной деятельности: территории заповедных зон и особо охраняемых природных территорий, историко-культурных комплексов и объектов; зон залегания природных ископаемых; санитарных, защитных и санитарно-защитных зон; водоохраных зон и прибрежных защитных полос; территории, подверженные воздействию чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; иные зоны, установленные в соответствии с законодательством.

По результатам проведения анализа комплексной оценки территории муниципального образования, анализа социально-экономического потенциала, перспективы развития экономики и с учетом инвестиционной политики области и района были выделены резервные территории под градостроительное освоение.

ГЛАВА 1. ПЛАНИРОВОЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕРРИТОРИИ

1.1 Описание положения Шатровского сельсовета в структуре расселения Шатровского района

Шатровский сельсовет в соответствии с Федеральным Законом от 06.10.2003 г. № 131 «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», с Законом Курганской области от 06.07.2004 № 419 «О наделении муниципальных образований статусом городского округа, муниципального района, сельского поселения, городского поселения, о месте нахождения представительных органов муниципальных районов, сельских поселений, об установлении наименований представительных органов муниципальных образований, глав муниципальных образований, местных администраций (исполнительно-распорядительных органов муниципальных образований)» присвоен статус сельского поселения. Шатровский сельсовет расположен в северной части Курганской области, в центральной части муниципального образования Шатровского района. Общая площадь в черте поселения

составляет 116011,67 га. В состав поселения входят тринадцать населенных пунктов – село Шатрово (административный центр), деревня Антрак, деревня Далматова, деревня Дворцы, деревня Дружинина, село Ильино, деревня Мостовка 2-я, село Ожогоино, деревня Саломатова, деревня Чекалина, село Широково, деревня Шуравино и село Яутла. Общая площадь населенных пунктов поселения составляет 6557,02 га.

Основные характеристики Шатровского сельсовета приведены в таблице 2.1.1.

Таблица 2.1.1

Общие сведения о территории

№	Параметры	Описание
1	2	3
1	Площадь территории, га	116011,67
2	Численность населения, чел.	7135
3	Плотность населения, чел./га	0,056
4	Количество населенных пунктов	13
5	Расстояние до:	
	г. Курган	180 км
6	Гидрография	р. Мостовка, р. Ирью, р. Яутла
7	Основные ресурсы	Сельскохозяйственные угодья, лесные угодья, водные ресурсы, полезные ископаемые
8	Основные виды экономической деятельности	Сельское хозяйство

Описание границ Шатровского сельсовета приведено в таблице 2.1.2.

Таблица 2.1.2

Описание границ территории

№	Параметры	Описание
1	2	3
1	Закон о границах	Граница сельского поселения в соответствии с Законом Курганской области от 20 сентября 2018 года № 101 «Об установлении границ муниципального образования Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области»
2	Соседние административно-территориальные образования	
	север	Самохваловский сельсовет
	юго-восток	Кодской сельсовет, Мостовской сельсовет
	запад	Свердловская область, Шадринский район
	восток	Тюменская область
	юг	Кызылбаевский сельсовет, Изъедугинский сельсовет, Терсюковский сельсовет, Камышевский сельсовет

Положение Курганской области в структуре Российской Федерации показано на рисунке 2.1.1. Положение Шатровского района в структуре Курганской области показано на рисунке 2.1.2. Административно-территориальное устройство Шатровского сельсовета показано на рисунке 2.1.3.

Рисунок 2.1.1

Положение Курганской области в структуре Российской Федерации

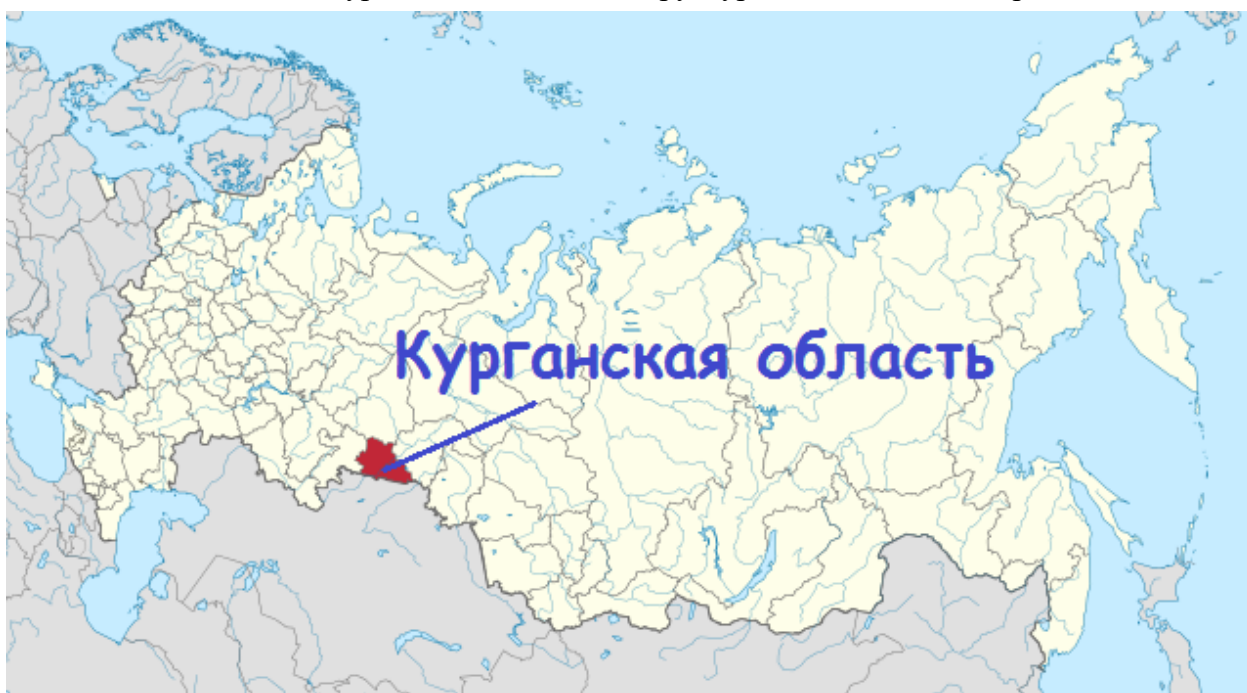


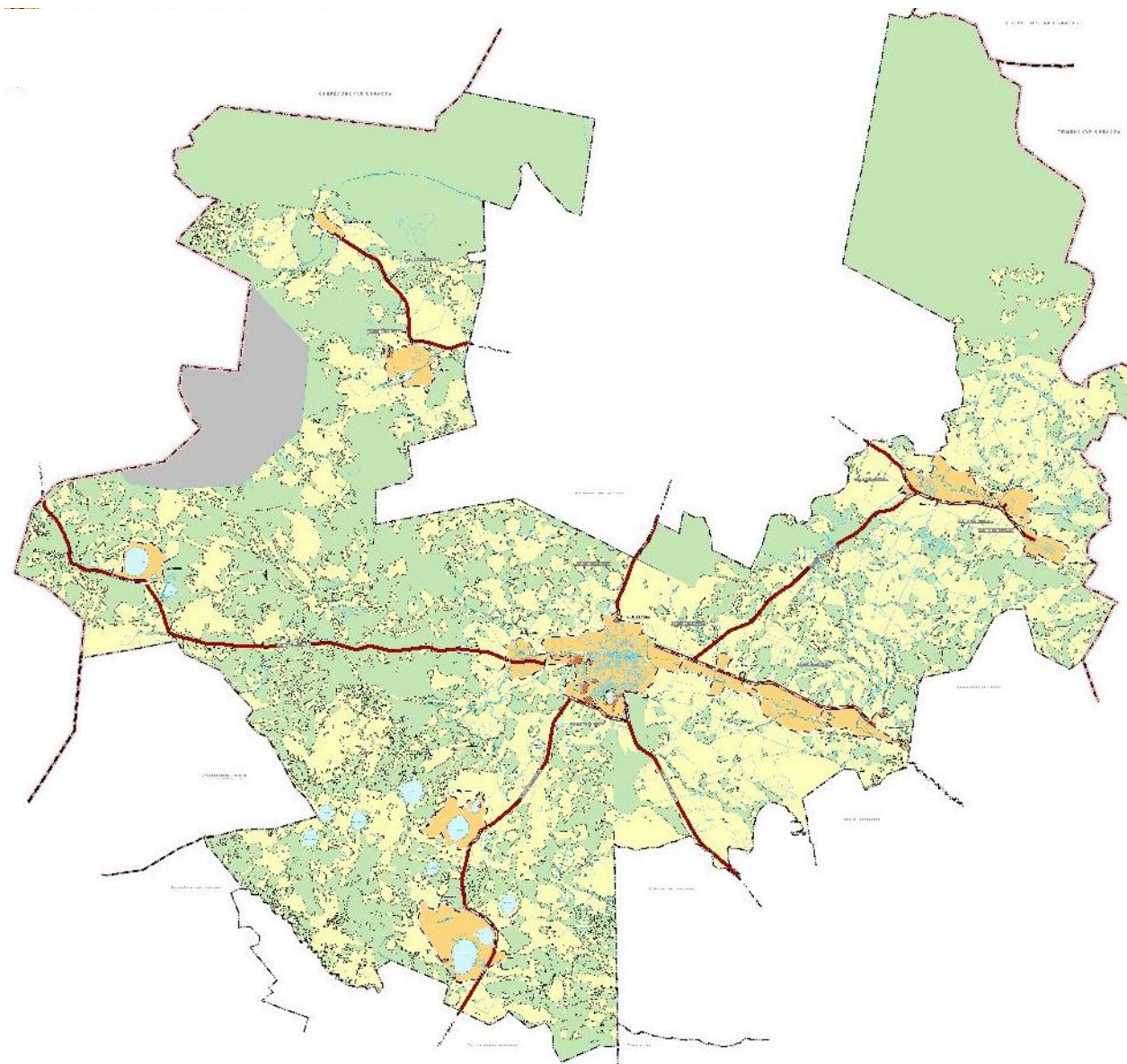
Рисунок 2.1.2

Положение Шатровского района в структуре Курганской области



Рисунок 2.1.3

Административно-территориальное устройство Шатровского сельсовета



1.2 Природно-ресурсный потенциал

1.2.1 Климат

Климат района континентальный с холодной малоснежной зимой и теплым сухим летом. Особенность этого климата – резкие колебания температур от месяца к месяцу и даже в течение суток, поздние весенние и ранние осенние заморозки, неравномерная (по месяцам) обеспеченность осадками и периодически повторяющиеся засухи. Среднегодовая температура воздуха $+0,3^{\circ}\text{C}$. Самым холодным месяцем является январь, среднемесячная температура его составляет -18°C . Абсолютный минимум – в декабре -48°C . Наиболее теплым месяцем является июль, среднемесячная температура которого $+17,2^{\circ}\text{C}$, а абсолютный максимум достигает $+39^{\circ}\text{C}$. Переход температур через $+5^{\circ}\text{C}$ начинается 23 апреля, число дней с температурой выше $+5^{\circ}\text{C}$ составляет 165 дней (сумма температур – 2349°C), а с температурой выше $+10^{\circ}\text{C}$ – 133 дня (сумма температур – 2100°C).

Средняя продолжительность безморозного периода 117 дней, а продолжительность вегетационного периода 165 дней. Относительная влажность воздуха приходится на май-июнь (57-68 %). В это же время наблюдаются слабые засухи. Годовое количество осадков – 366 мм, из которых на май-сентябрь приходится 229 мм или 69 % от годового. Средняя высота снежного покрова – 38 см. Ранняя дата появления снежного покрова – 30 сентября, а поздняя – 21 ноября.

Продолжительность периода с устойчивым снежным покровом – от 150 до 160 дней. Снежный покров распределяется крайне неравномерно: с открытых мест снег сносится в колки, болота и другие понижения, а возвышенные участки часто остаются без снега. Сход снежного покрова наблюдается: ранний – 25 марта, поздний – 13 мая. Особенности распределения снежного покрова существенно сказываются на глубине промерзания почвы, толщина которой достигает 160 см.

Для Шатровского сельсовета Шатровского района характерен континентальный климат с холодной малоснежной зимой и теплым сухим летом. Особенность этого климата – недостаточное увлажнение с периодически повторяющимися засухами.

Основные климатические характеристики Шатровского сельсовета приведены в таблицах 2.1.3 – 2.1.7.

Таблица 2.1.3

Повторяемость направлений ветра и штилей

Направления	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	Штиль
Повторяемость, %	8	5	7	7	10	22	28	13	19

Таблица 2.1.4

Среднемесячная скорость и годовая скорость ветра, м/сек.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Год
3,5	3,8	4,2	4,2	4,4	3,6	3,2	2,9	3,5	4,3	4,1	3,7	3,8

Таблица 2.1.5

Среднемесячная и годовая температура воздуха ($^{\circ}\text{C}$)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Год
18,0	16,0	9,6	1,8	10,3	15,6	17,2	15,0	9,3	1,4	7,7	15,2	0,3

Средняя максимальная температура воздуха самого жаркого (июля) месяца $+23,2^{\circ}\text{C}$.

Средняя месячная температура воздуха самого холодного (января) месяца -18,0 °С.

Таблица 2.1.6

Среднемесячное количество осадков (мм)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Год
16	13	17	19	43	57	68	62	39	29	24	23	410

Таблица 2.1.7

Среднемесячная и годовая относительная влажность воздуха (%)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Год
79	77	74	70	58	64	72	76	78	78	80	81	74

Коэффициент стратификации атмосферы 160.

Скорость ветра, повторяемость которой составляет 5 %, равна 10 м/сек.

1.2.2 Рельеф и геологические условия

Поверхность территории района равнинная со слабым наклоном на северо-восток, что вызывает медленное течение рек. Отметки высот на территории Шатровского района находятся в пределах от 62 м до 143 м над уровнем моря.

Территория района в значительной степени покрыта лесной растительностью. Основные лесные массивы сосредоточены на севере и юго-востоке района, остальная территория занята лесами, перелесками и угодьями. Наличие озёр и болот делают территорию района привлекательной для отдельных видов рекреационной деятельности.

В Шатровском сельсовете преобладают черноземы. Здесь сочетаются пахотные черноземы, пойменные луга и степные пастбища. Почвы классифицируются по благоприятности выращивания сельхоз культур и условно поделены на следующие категории:

- весьма благоприятные для выращивания с/х культур;
- благоприятные для выращивания, при внесении минеральных удобрений;
- благоприятные для выращивания кормовых с/х культур;
- пригодные для выращивания с/х культур, при внесении органических удобрений и проведении мероприятий по изменению кислотности;
- непригодные для выращивания с/х культур.

1.2.3 Гидрография, гидрогеология

Озёра относятся к группе малых пресноводных озёр, как правило пополняются поверхностными водами, имеют малую глубину и подвержены летнему цветению и зарастанию.

Подземные воды распространены повсеместно, однако водоносные слои необильны. Водоснабжение Шатровского района осуществляется, главным образом, из подземного водоносного горизонта посредством артезианских скважин. В незначительном объеме используются поверхностные водные объекты. По данным государственной статистической отчетности по форме 2-тп (водхоз) за 2008 г. в Шатровском районе на учете по использованию вод находится 16 предприятий-водопользователей.

Общий объем забранной воды за прошедший год составил 256 тыс. м³, в т. ч. из подземных источников – 197 тыс. м³ (77 %), из поверхностных – 59 тыс. м³ (23 %). Забранная вода используется на хозяйственно-питьевые нужды – 139 тыс. м³, на сельхозводоснабжение – 89 тыс. м³, на производственные нужды – 28 тыс. м³. Из поверхностных водных объектов используются для забора воды на сельхозводоснабжение следующие реки: р. Мостовка (СХПК

«К-з «Знамя Ленина») в объеме 14 тыс. м³; р. Ирюм (2 водозабора СПК «К-з им. Свердлова») в объеме 26 тыс. м³; р. Исеть (ООО «Исеть») в объеме 19 тыс. м³.

Разрешительные документы на забор воды из поверхностного водного объекта имеет только СПК «Колхоз им. Свердлова» – лицензия КУГ 00134 БРХИО сроком до 31.12.2010 г. В качестве водоприемников поверхностные водные объекты в Шатровском районе не используются. Водоотведение осуществляется в накопители и на рельеф в объеме 108 тыс. м³ (по данным 2-тп (водхоз) за 2008 г.).

На территории Шатровского сельсовета имеется 2 гидротехнических сооружения: на р. Мостовка, с. Шатрово; на р. Яутла, с. Яутла. Вода и ил некоторых озер обладают целебными свойствами, широко используются населением, хотя до сих пор не исследованы в лабораториях из-за отсутствия финансовых средств.

Водные ресурсы

По условиям рельефа реки имеют меандрирующие русла, небольшую глубину. Поймы рек подвержены подтоплению и заболачиванию. Режим стока непостоянный, с кратковременными сезонными паводками и половодьями, обусловленными весенним таянием снегов и периодически наблюдаемыми летне-осенними дождливыми периодами, и длительными периодами летней и зимней межени. По территории Шатровского сельсовета протекают река Мостовка, река Ирюм, река Яутла.

Подземные воды

В Шатровском сельсовете подземные воды распространены повсеместно, однако водоносные слои необильны.

1.2.4 Лесные ресурсы

Шатровский район относится к Северо-Западной зоне.

По природным условиям район – лесостепной, 42 % территории занимают лесостепные угодья. Для этой зоны характерно чередование изолированных друг от друга участков леса с пространствами степей. Основные лесные массивы сосредоточены на севере и юго-востоке района. Северные территории относятся к группе лесов Исетско-Пышминского (Тавдинского) междуречья. Южная группа лесов является частью обширного центрального (Тобольского) массива Курганской области. В пределах района организован государственный заказник.

Лесные территории содержат основные эксплуатационные запасы хвойной и мягколиственной древесины. Преобладающими породами деревьев являются: хвойные – сосна, лиственные – береза, осина.

Лес – восстанавливаемый ресурс, однако в силу целого ряда природных, биологических, а в последнее время и экономических факторов он восстанавливается медленно. Нередко естественное возобновление лесных площадей затягивается на многие годы. Поэтому на значительных площадях проводится искусственное восстановление леса – посадка или посев основных лесобразующих древесных пород. Благодаря деятельности лесхозов увеличиваются площади искусственных насаждений – сосны, березы.

Ежегодно работы по лесовосстановлению в лесном фонде проводятся на площади около 250 га. Лесной фонд Шатровского района входит в состав ГУ «Шатровское лесничество». В лесах обилие дикорастущих ягод, много грибов.

Общая площадь земель лесного фонда 176,7 тыс. га из них около 89 % покрыты лесом. На

одного жителя района приходится более 8 га лесной площади, тогда как по Российской Федерации этот показатель составляет 5,3 га. Потенциальный объем заготовки ликвидной древесины составляет 150 тыс. м³ в год.

Лесистость территории района, то есть отношение покрытой лесом площади к площади всего района составляет 42,3 %. Большие лесные массивы имеются в Мехонском, Баринском, Ильинском, Шатровском, Ожогинском, Кызылбаевском, Широковском сельских советах.

По природным условиям сельсовет – лесостепной, на территории которого расположены лесостепные угодья. Для этой зоны характерно чередование изолированных друг от друга участков леса с пространствами степей.

1.2.5 Оценка инженерно-геологических, строительно-климатических и почвенных условий сельсовета

Оценка инженерно-геологических, строительно-климатических и почвенных условий объекта градостроительного проектирования характеризует территорию проектирования следующим образом.

Для проживания населения климат проектной территории можно характеризовать как удовлетворительный. Сочетания метеорологических параметров (среднемесячная температура самого холодного и самого жаркого месяца года, среднегодовая скорость ветра, относительная влажность воздуха, слабые перепады давления) определяют удовлетворительные условия для здоровья людей. Неблагоприятным фактором являются суровые зимние условия. Поэтому, в целях обеспечения комфортности проживания населения, при проектировании следует предусматривать соответствующую теплозащиту зданий и сооружений, обусловленную продолжительным зимним периодом с достаточно низкими температурами.

Для строительства существующие естественные условия не являются существенным ограничением. Согласно СП 131.13330.2012. «Строительная климатология. Актуализированная версия СНиП 23-01-99*», расчетные температуры для проектирования отопления и вентиляции муниципального образования соответственно равны минус 14 – минус 32 °С. Продолжительность отопительного периода в среднем составляет 216 дней. Строительство в данных условиях будет осуществляться с удорожанием, обусловленным необходимостью, повышенной теплозащиты зданий. Так же следует учитывать, что средний уклон местности, планируемой для застройки, не превышает 20 %. Следовательно, территория муниципального образования ограничено благоприятна для градостроительной деятельности.

Для сельскохозяйственного освоения климатические условия территории сельсовета ограничено благоприятные. При учете и оценке свойств климата в сельскохозяйственном производстве наибольшее значение имеет соотношение ресурсов тепла и влаги. В связи с недостаточностью тепла и коротким вегетационным периодом растениеводство возможно только при специальной агротехнике. Ограничения для развития животноводства на данной территории отсутствуют.

1.3 Историческая справка

Шатровский сельский совет рабочих, крестьянских и красноармейских депутатов был образован в 1919 году в селе Шатрово, Шатровской волости, Ялуторовского уезда, Тобольской губернии, с 10 декабря 1923 года стал подчиняться исполкому Шатровского районного Совета

Уральской области, с 17 января 1934 года – Челябинской области, с 6 февраля 1943 года – Курганской области.

Согласно Конституции СССР 1936 года Шатровский сельский совет рабочих, крестьянских и красноармейских депутатов был преобразован в Шатровский исполком сельского совета депутатов трудящихся.

Согласно Указа Президиума Верховного Совета РСФСР от 14.06.1954 года Шатровский совет укрупнился за счет слияния с упраздненным Дворецким сельсоветом. С 18.05.1964 года в него вошел Антракский сельсовет.

С 01.02.1963 по 12.01.1965 года, при упразднении Шатровского района, Шатровский сельсовет подчинялся Шадринскому райисполкому.

Согласно Конституции 1977 года Шатровский совет депутатов трудящихся преобразован в Совет народных депутатов.

Указом Президента РСФСР от 11.12.1991 года Шатровский Совет народных депутатов прекратил свои полномочия, его правопреемником стала Администрация сельсовета.

20 сентября 2018 года в соответствии с законом Курганской области № 94 в состав Шатровского сельсовета вошли территории Ильинского, Ожогинского, Широковского и Яутлинского сельсоветов.

ГЛАВА 2. ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ТЕНДЕНЦИИ. ПРОГНОЗ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ

2.1 Существующая демографическая ситуация

Демографические процессы определяют характер воспроизводства населения, оказывают влияние на изменение численности населения. Именно они характеризуют состояние рынка труда и устойчивость развития территории. Динамика численности населения, характеристика естественного и механического прироста, половозрастная структура населения по праву считаются важнейшими социально-экономическими показателями развития территории.

Численность населения Шатровского сельсовета по данным Администрации на 01.01.2019 г. составила 7135 человек, что составляет 41,46 % от численности населения Шатровского района, 0,8 % от численности населения Курганской области.

Средняя плотность населения муниципального образования в настоящее время составляет 5,73 чел. на 1 км² (средняя плотность населения по Шатровскому району – 4,6 чел. на 1 км²). Расхождения между плотностью населения в районе и поселении незначительное.

В настоящее время естественное движение населения Шатровского сельсовета характеризуется понижением показателей рождаемости и повышением смертности. Ожидаемая продолжительность жизни населения – 75 лет.

Однако согласно данным Администрации Шатровского района численность населения значительно больше. Для дальнейшей работы и расчетов принимаем данные, предоставленные Администрацией Шатровского района, за исходные, так как они более детальные. Согласно данным Шатровского района состав населения Шатровского сельсовета по населенным пунктам представлен в таблице 2.2.1. Повозрастная структура населения представлена в таблице 2.2.2. Динамика численности населения с 2009 года в разрезе населенных пунктов представлена в таблице 2.2.3.

Таблица 2.2.1

Численность населения Шатровского сельсовета в разрезе населенных пунктов по состоянию на 1 января 2019 года, человек

№	Наименование населенного пункта	Оценка численности населения
1	2	3
1	с. Шатрово	5465
2	д. Дворцы	157
3	д. Антрак	4
4	с. Ильино	515
5	д. Дружинина	92
6	д. Саломатова	125
7	с. Яутла	212
8	д. Мостовка 2-я	2
9	с. Широково	143
10	д. Далматова	40
11	д. Чекалина	67
12	с. Ожогоино	292
13	д. Шуравино	21
Численность населения – всего		7135

Таблица 2.2.2

Повозрастная структура населения Шатровского сельсовета в разрезе населенных пунктов по состоянию на 1 января 2019 года, человек

Состав муниципального образования (перечень населенных пунктов)	ЧИСЛЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ (человек)												
	ВСЕ НАСЕЛЕНИЕ			в т. ч. МУЖЧИНЫ в возрасте				в т. ч. ЖЕНЩИНЫ в возрасте				ВСЕГО население	
	Всего	муж.	жен.	0-15 лет	16-59 лет	в т. ч. 16-17 лет	60 и старше	0-15 лет	16-54 года	в т. ч. 16-17 лет	55 и старше	Зарегистрировано по месту жительства	Проживающих 1 г. и более и не зарегистрированных
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
с. Шатрово	5465	2630	2835	575	1398	75	582	550	1342	82	861	5465	48
д. Дворцы	157	83	74	14	30	0	39	10	34	0	30	157	3
д. Антрак	4	2	2	0	1	0	1	0	1	0	1	4	0
с. Ильино	515	248	267	30	151	1	66	27	117	1	122	515	7
д. Дружинина	92	47	45	5	29	1	12	1	22	1	21	92	5
д. Саломатова	125	58	65	10	36	1	11	9	32	2	22	125	5
с. Яутла	212	112	100	7	70	3	35	3	43	0	54	212	15
д. Мостовка 2-я	2	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	2	0
с. Широково	143	68	75	8	16	2	42	10	17	0	48	143	12
д. Далматова	40	19	21	1	4	0	14	0	5	0	16	40	5
д. Чекалина	67	33	34	9	13	0	20	3	8	1	23	67	10
с. Ожогино	292	144	148	26	79	8	31	13	56	2	77	292	5
д. Шуравино	21	14	7	-	12	2	-	-	2	1	4	21	-

Таблица 2.2.3

Динамика общей численности населения Шатровского сельсовета в разрезе населенных пунктов

Наименование	на 01.01. 2009 г.	на 01.01. 2010 г.	на 01.01. 2011 г.	на 01.01. 2012 г.	на 01.01. 2013 г.	на 01.01. 2014 г.	на 01.01. 2015 г.	на 01.01. 2016 г.	на 01.01. 2017 г.	на 01.01. 2018 г.	на 01.01. 2019 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
с. Шатрово	6178	6067	5573	5276	5168	6013	5930	5918	4988	5007	5465
д. Дворцы	307	292	284	280	271	329	319	293	281	228	157
д. Антрак	15	13	11	8	8	6	5	4	4	4	4
с. Ожогино	382	325	353	334	341	317	297	304	262	306	292
д. Шуравина	41	38	32	32	30	28	25	25	23	22	21
с. Ильино	670	665	606	599	596	581	572	568	584	588	515
д. Дружинина	158	153	120	113	105	90	89	88	84	85	92
д. Саломатова	221	216	171	163	158	143	148	151	144	135	125
с. Яутла	324	315	310	305	294	284	267	249	239	236	214
д. Мостовка 2-я	7	7	7	7	7	4	4	4	4	4	2
с. Широково	195	191	188	190	185	180	180	182	180	170	143
д. Долматова	65	62	60	72	70	67	67	67	65	53	40
д. Чекалина	78	77	77	78	76	77	75	74	70	60	67

Миграционные процессы

В значительной мере на динамику численности населения муниципального образования влияют миграционные процессы. Миграционная убыль населения имеет постоянную тенденцию роста: в 2018 году данный показатель составил 25 человек, что является 1,32 % от общей численности населения сельсовета. В целом в течение всего периода миграционный баланс имеет отрицательную величину. Таким образом, в перспективе коэффициент демографической нагрузки на трудоспособное население будет нарастать, увеличится численность людей пожилого возраста, начнет уменьшаться число женщин детородного возраста.

Отток населения возможен в связи с такими факторами как:

- выезд выпускников общеобразовательных учреждений на обучение в города;
- приобретение жилья в ближних городах, таких как Курган и др.

Важным фактором демографического поведения населения является наличие жилья в местах традиционного поселения. Если предусмотреть стабильные источники доходов, то можно прогнозировать укрепление института семьи, повышение брачности и рост рождаемости в этих местах.

Одним из существенных факторов, влияющих на динамику демографических показателей, является состояние здоровья населения. К факторам, воздействующим на состояние здоровья населения, относятся уровень благосостояния населения, образ жизни граждан, уровень развития здравоохранения, организация поддержки социально уязвимых групп населения, развитие физической культуры, спорта и отдыха. Решение обозначенного круга вопросов в значительной степени находится в рамках компетенции местного самоуправления.

Настоящий Проект учитывает все возможные предпосылки для увеличения показателей численности населения, курс государства на стимулирование рождаемости, рост продолжительности жизни, а также на расширение миграционного обмена как внутри страны, так и со стороны ближнего и дальнего зарубежья.

2.2 Рынок труда и перспективы его развития

Основным источником обеспечения благосостояния населения муниципальных образований является развитый рынок приложения труда, предлагающий населению возможность реализации своих профессиональных знаний и навыков и получения материального вознаграждения, соответствующего качеству и количеству затраченного труда.

Трудовые ресурсы являются одним из главных факторов развития территории. К основным показателям, характеризующим состояние рынка труда, относятся: общая численность экономически активного населения, в нем доля занятого в экономике; уровень регистрируемой и общей безработицы; структура занятых по отраслям экономики.

Трудовые ресурсы – экономическая категория, характеризующая население, обладающее физическими и интеллектуальными способностями к трудовой деятельности, т.е. работающая и неработающая, но трудоспособная часть населения.

В состав трудовых ресурсов включаются:

- трудоспособное население в трудоспособном возрасте;
- иностранные трудовые мигранты (иностранцы, временно пребывающие в Российской Федерации и осуществляющие в установленном порядке трудовую деятельность);

– работающие лица старших возрастов (мужчины в возрасте 65 лет и старше, женщины в возрасте 60 лет и старше) и подростки (лица до 16 лет), занятые в экономике.

Численность населения в трудоспособном возрасте включает численность женщин в возрасте 16-60 лет и мужчин в возрасте 16-65 лет, постоянно проживающих на данной территории на начало отчетного года.

По состоянию на начало 2019 года численность населения Шатровского сельсовета составила 7135 человек.

Структура занятости населения по состоянию на 01.01.2019 представлена в таблице 2.2.4

Таблица 2.2.4

Структура занятости населения

Население по группам занятости	Количество, чел (тыс. чел)
1	2
Дошкольники 1-6 лет	375
Школьники 6-16 лет	857
Студенты ВУЗов	74
Студенты техникумов, ПТУ	141
Госслужащие	11
Занятые в образовании	188
Занятые в здравоохранении	149
Занятые в промышленности	175
Занятые в сельском хозяйстве	126
Занятые в сфере услуг	424
Пенсионеры	2368
Безработные	55
Взрослые, не учтенные в других категориях (домохозяйки, инвалиды, и др.)	2164
ВСЕГО:	7107

Выводы

Таким образом, на 2014-2019 гг. в Шатровского сельсовете Шатровского района сложилась достаточно нестабильная демографическая ситуация с меняющимися показателями естественного и миграционного прироста из года в год.

Проект поможет достичь положительной стабильности в данном вопросе за счет предложений по развитию сфер социально-культурной инфраструктуры, увеличения жилого фонда за счет незастроенных земель, а также выявления основных проблем Шатровского сельсовета Шатровского района.

2.3 Демографический прогноз

На основе анализа мониторинга численности населения за 2013-2018 гг. в Шатровском сельсовете Шатровского района можно рассчитать прогноз численности населения сельсовета на период до 2060 года. В качестве базового периода был установлен показатель численности населения муниципального образования на 01.01.2019 г.

Настоящим Проектом учитываются негативные и позитивные факторы, оказывающие влияние на численность постоянного населения. Проект принимает за основу определения перспективной численности населения неизбежность реализации правительственных и прочих мероприятий, направленных на повышение рождаемости и дальнейшее улучшение демографической обстановки.

При расчете прогноза произведен анализ действующих документов территориального планирования территории рассмотрения, а именно прогнозируемых в них показателей естественного и механического прироста и ожидаемой при этом численности постоянно проживающего населения (таблица 2.2.5).

Таблица 2.2.5

Расчетная численность населения Шатровского сельсовета
на населенные пункты (чел.)

Наименование населенного пункта	На 2019 год	Оптимистический сценарий		
		2024 год	2040 год	2060 год
1	2	3	4	5
Всего населения	7135	7542	8297	9210
В разрезе населенных пунктов:				
с. Шатрово	5465	5734	6308	7001
д. Антрак	4	5	7	10
д. Далматова	40	60	66	73
д. Дворцы	157	165	182	201
д. Дружинина	92	84	93	103
с. Ильино	515	538	592	655
д. Мостовка 2-я	2	4	6	9
с. Ожогово	292	287	316	350
д. Саломатова	125	151	166	184
д. Чекалина	67	84	93	102
с. Широково	143	173	189	209
д. Шуравино	21	25	28	31
с. Яутла	212	232	255	282

Исходя из данного прогноза видно, что показатель населения Шатровского сельсовета к концу 2024 г. увеличится на 5 % относительно 01.01.2019 года, к 2040 г. – увеличится на 10 % относительно 2024 года, а к 2060 г. – увеличится на 11 % относительно 2040 года.

Данный вариант прогноза учитывает среднегодовые отклонения показателей увеличения (уменьшения) численности населения, как точки привлечения производственных сил, рассматривает динамику численности населения, как результат изменения ее составляющих – чисел рождений, смертей и сальдо миграции. Их прогноз осуществляется на основе разработки сценарных переменных. Для рождаемости это показатели среднего возраста матери при рождении ребенка и суммарного коэффициента рождаемости, для смертности – ожидаемой продолжительности жизни при рождении и младенческой смертности. Эти показатели задаются на каждый год прогнозного периода и непосредственно для прогнозных расчетов преобразуются в возрастные коэффициенты рождаемости и смертности. Для миграции в качестве сценарных переменных используются числа прибывших и выбывших. Возрастное распределение мигрантов осуществляется на основе их возрастной структуры за базовый год, которая устанавливается неизменной на весь прогнозный период. Данный вариант прогноза выбран как основной, показатели прогноза будут учитываться при дальнейших расчетах в Проекте.

Численность населения муниципального образования будет расти за счет положительного естественного прироста и миграционных процессов. Этому способствуют более благоприятные в экономическом отношении условия проживания, миграция из других регионов.

Реализация социальной политики должна быть направлена на улучшение демографических показателей – повышение рождаемости, снижение показателей смертности,

увеличение продолжительности жизни и создание условий для закрепления населения на территории поселения.

Среди приоритетных направлений в сфере демографической политики в муниципальном образовании должны быть следующие:

- разработка и реализация мер непрямого воздействия на негативные демографические процессы (кризис института семьи, снижение качества жизни населения, снижение рождаемости, рост смертности, низкая продолжительность жизни и т.п.);
- снижение влияния кризисных экономических явлений (снижение уровня жизни, рост безработицы, рост платных услуг и т.п.) на тенденции демографического развития поселения.

Необходимым фактором роста численности населения является развитие экономики, обеспечение доступности и качества транспортных услуг для населения, увеличение инвестиционной привлекательности территории, стимулирование предпринимательской и инновационной активности для повышения уровня доходов и качества жизни населения.

Уровень естественного прироста на перспективу во многом будет зависеть от реализации целевых программ: федеральных, окружных, а также мероприятий, которые должны быть осуществлены администрацией района и поселения для решения демографических проблем.

Для реализации прогноза были выделены основные задачи Проекта в сфере демографической политики:

1. В области улучшения здоровья и роста продолжительности жизни:
 - рост средней продолжительности жизни среди мужчин и женщин;
 - снижение масштабов смертности в трудоспособном возрасте;
 - развитие и укрепление системы учреждений социального обслуживания.
2. В области повышения рождаемости:
 - переориентация системы ценностей на устойчивую, юридически оформленную семью с несколькими детьми;
 - повышение адресности выплаты пособий гражданам, имеющим детей;
 - обеспечение доступности для всех семей, имеющих детей, услуг детских дошкольных и общеобразовательных учреждений;
 - развитие и укрепление системы учреждений социального обслуживания семьи и детей, в рамках которых семьям, оказавшимся в трудной жизненной ситуации, оказывается социальная поддержка.
3. В области трудовой миграции и миграционного прироста населения:
 - внедрение системы эффективных рычагов регулирования притока мигрантов, прибывающих на постоянное место жительства;
 - создание благоприятных условий проживания для мигрантов.

ГЛАВА 3. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ТЕРРИТОРИИ. ЗОНЫ С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

В основу разработки раздела заложены основные принципы Федерального Закона «Об охране окружающей среды»:

- соблюдение права человека на благоприятную среду обитания;
- обеспечение благоприятных условий жизнедеятельности человека;
- научно обоснованное сочетание экологических, экономических интересов человека, общества и государства и т.д.

Раздел выполнен в соответствии с требованиями нормативных документов:

- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- Постановление Правительства РФ от 03.03.2018 № 222 «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон»;
- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 № 3 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» (вместе с «СанПиН 2.1.3684-21. Санитарные правила и нормы...»);
- СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»;
- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (вместе с «СанПиН 1.2.3685-21. Санитарные правила и нормы...»);
- СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод»;
- СП 2.1.5.1059-01 «Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения»;
- Водный кодекс РФ ст. 6 «Водные объекты общего пользования», ст. 65 «Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы»;
- Земельный кодекс РФ, Гл. XIX «Зоны с особыми условиями использования территории»;
- СП 51.13330.2011 «Свод правил. Защита от шума. Актуализированная редакция СНиП 23-03-2003»;
- СП 42.13330.2016 «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;
- СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84»;
- Постановление Правительства РФ от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей»;

- Постановление Правительства РФ от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
- Постановление Правительства РФ от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
- Приказ Минстроя РФ от 17.08.1992 № 197 «О типовых правилах охраны коммунальных тепловых сетей»;
- Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
- Федеральный закон от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха».

3.1 Экологическое состояние территории

Состояние воздушного бассейна является одним из основных наиболее важных факторов, определяющих экологическую ситуацию и условия проживания населения. Основными факторами, воздействующими на состояние атмосферного воздуха, являются количество и масса загрязняющих веществ (ЗВ), поступающих в атмосферу от различных источников, а также потенциал загрязнения атмосферы.

К основным объектам, оказывающим негативное воздействие на атмосферный воздух Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области, относятся стационарные источники, в частности промышленные и сельскохозяйственные объекты, котельные установки, индивидуальные источники тепла. К основным веществам, загрязняющим атмосферу Шатровского сельсовета, относятся оксид углерода, диоксид серы, твердые вещества и др.

Кроме стационарных источников, загрязнителем атмосферного воздуха на территории сельсовета являются передвижные источники, в частности, автомобильный транспорт. Неудовлетворительное состояние дорожного покрытия автомобильной дороги также является причиной увеличения объема выбросов загрязняющих веществ от автомобильного транспорта.

При этом состояние атмосферного воздуха территории Шатровского сельсовета обусловлено также повышенным потенциалом загрязнения атмосферы (обуславливает худшие условия рассеивания загрязняющих веществ).

По данным, представленным в Докладе «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Шатровском районе Курганской области в 2018 году», в 2018 году исследования атмосферного воздуха в Шатровском районе не проводились. Жалоб на состояние атмосферного воздуха в территориальный отдел не поступало, социально-гигиенический мониторинг качества атмосферного воздуха на территории Шатровского района в 2018 году не проводился.

На территории Шатровского сельсовета в с. Шатрово располагается стационарный пункт наблюдений за состоянием окружающей природной среды, ее загрязнением.

Водоснабжение населения Шатровского сельсовета осуществляется из подземных источников. В Докладе «О состоянии и охране окружающей среды Курганской области в 2018 году» отмечено, что Шатровский район относится к территориям «риска» по загрязняющим веществам, содержащимся в питьевой воде централизованных систем хозяйственно-питьевого водоснабжения.

В Докладе «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Шатровском районе Курганской области в 2018 году» зафиксировано, что качество воды

подземных источников и в разводящей сети не отвечает гигиеническим требованиям по органолептическим показателям, повышенному содержанию железа, общей жесткости, марганца, нитратов, нитритов, аммиака. Качество подземных вод обусловлено не только природным характером их химического состава, но и отсутствием на водопроводах полного комплекса очистных сооружений, позволяющих довести качество питьевой воды до гигиенических нормативов.

Мощность эквивалентной дозы внешнего гамма-излучения на территории Курганской области, составляет 12 мкЗв/час, что соответствует уровню естественного гамма-фона характерного для Российской Федерации (0,04-0,19 мкЗв/час). В период 2016–2018 гг. превышение гигиенического норматива по показателям радиационной безопасности в жилых и общественных помещениях не выявлено. При проведении радиологических исследований в жилых, общественных, производственных зданиях и на территории жилой застройки не обнаружено превышения нормативных показателей МЭД гамма-излучения.

Строительные материалы и природное сырье, добываемое в Курганской области, относятся к первому классу и допускаются к использованию без ограничений по радиационной безопасности.

3.2 Санитарная очистка территории

Очистка территорий населенных пунктов – одно из важнейших мероприятий, направленных на обеспечение экологического и санитарно-эпидемиологического благополучия населения и охрану окружающей среды. Снижение загрязнения почв на территории населенного пункта должно обеспечиваться своевременным вывозом мусора с придомовых территорий, ликвидацией несанкционированных свалок.

Вывоз ТКО с территории Шатровского сельсовета осуществляется на объекты обращения с ТКО в соответствии с территориальной схемой обращения с отходами производства и потребления, в том числе, твердыми коммунальными отходами, Курганской области (утв. Приказом Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Курганской области от 17.10.2016 г. № 566).

Нормативы накопления ТКО установлены Приказом Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Курганской области от 30.10.2017 г. № 925. Расчетный объем образования ТКО в Шатровском сельсовете составляет 1975,3 т/год.

По данным Управления ветеринарии Курганской области, на территории Курганской области ранее регистрировалась сибирская язва, точные места нахождения захоронений животных, павших от сибирской язвы, не установлены.

На территории Шатровского сельсовета расположено объекты утилизации биологических отходов. В таблице 2.3.1. представлена характеристика объектов утилизации биологических отходов.

Таблица 2.3.1

Характеристика объекта утилизации биологических отходов, расположенного на территории
Шатровского сельсовета

№	Название (скотомогильник, сибирезвенный скотомогильник, биотермическая яма и т. д.)	Месторасположение	Статус	Примечания
1	2	3	4	5
1	Скотомогильник	с. Широково	-	-

В соответствии с Территориальной схемой обращения с отходами производства и потребления, в том числе с твердыми коммунальными отходами Курганской области (утв. приказом Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Курганской области от 17.10.2016 г. № 566), большая часть биологических отходов, образованных в Шатровском сельсовете, направляются на утилизацию, сжигание в ГУП «Ишимский ветсанутильзавод», СПК Колхоз «им. Свердлова» (трупосжигательная печь). Менее 2 % образованных биологических отходов подвергается захоронению в скотомогильниках или биотермических ямах.

3.3 Зоны с особыми условиями использования территории

Одним из основных мероприятий по охране окружающей среды и поддержанию благоприятной санитарно-эпидемиологической обстановки планируемой территории является установление зон с особыми условиями использования территорий. Наличие тех или иных зон определяет систему градостроительных ограничений территории, от которых зависит планировочная структура и условия развития жилых территорий.

Зонами с особыми условиями использования территорий в границах планируемой территории являются санитарно-защитные зоны, водоохранные зоны, прибрежные защитные и береговые полосы, охранные зоны инженерных коммуникаций (электро-газоснабжения, и тепловых сетей), зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения, придорожные полосы, зоны затопления и подтопления.

Санитарно-защитные зоны

В целях обеспечения безопасности населения и в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ вокруг объектов и производств, являющихся источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека, устанавливается специальная территория с особым режимом использования (санитарно-защитная зона), 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 в отношении действующих, планируемых к строительству, реконструируемых объектов капитального строительства, являющихся источниками химического, физического, биологического воздействия на среду обитания человека (далее – объекты), в случае формирования за контурами объектов химического, физического и (или) биологического воздействия, превышающего санитарно-эпидемиологические требования.

Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» на проектируемой территории объекты, оказывающие негативное воздействие на атмосферный воздух, относятся к II, III, IV, V классам опасности.

В реестре санитарно-эпидемиологических заключений на проектную документацию Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека РФ имеются сведения о выданом заключении на проекты организации санитарно-защитных зон для объектов Шатровского сельсовета. Перечень объектов, расположенных на территории Шатровского сельсовета, для которых согласованы проекты санитарно-защитных зон представлен в таблице 2.3.2.

Таблица 2.3.2

Перечень объектов, расположенных на территории Шатровского сельсовета,
для которых согласованы проекты санитарно-защитных зон

Объект	Местоположение	Вид деятельности	Описание границ СЗЗ	№ санитарно-эпидемиологического заключения	Класс опасности предприятия
1	2	3	4	5	6
Расчетная (предварительная) СЗЗ					
ГРС с. Шатрово «Урожай-10» Шадринского ЛПУМГ ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург»	Юго-восточная окраина с. Шатрово	Газораспределительная станция	275 метров в северо-западном направлении и 300 метров с остальных сторон от границы территории промышленной площадки	45.01.03.000.Т.000 113.03.12 от 07.03.2012	-

В таблице 2.3.3 представлен перечень объектов, от которых в настоящем Проекте установлена ориентировочная (нормативная) санитарно-защитная зона в соответствии с постановлением Правительства РФ от 03.03.2018 г. № 222 «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон», а также в соответствии с СанПиНом 2.2.1/2.1.1.1200-03 в части, не противоречащей постановлению Правительства РФ от 03.03.2018 г. № 222.

Таблица 2.3.3

Характеристика ориентировочных санитарно-защитных зон объектов Шатровского сельсовета

№	Наименование предприятий, сооружений и иных объектов	Месторасположение	Вид деятельности	Санитарно-защитная зона, м/класс предприятия по СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03
1	2	3	4	5
Существующие объекты				
1	СПК (колхоз) «Имени Свердлова»	с. Ильино	Разведение молочного крупного рогатого скота мощностью 700 голов	300/II
2	ООО Металлист	с. Шатрово	Обработка металлических изделий механическая	100/IV

1	2	3	4	5
3	Пилорама	с. Шатрово	Лесозаготовки	100/IV
4	Кладбище	с. Шатрово, д. Антрак, д. Чекалина, д. Далматова, с. Ожогоино, с. Яутла, д. Дружинина, д. Саломатова, д. Мостовка 2-я, д. Шуравино, с. Широково, д. Дворцы, с. Ильино	Сельское кладбище	50/V
5	ДРСУ	с. Шатрово	Строительство автомобильных дорог и автомагистралей	50/V
6	Скотомогильник	с. Широково	Захоронение биологических отходов	500/II
7	АЗС	с. Ильино	-	50/V
8	ГРС	с. Шатрово	Газификация населенных пунктов	300/III
Планируемые объекты				
16	Лесоперерабатывающий комплекс	с. Шатрово	Лесоводство и прочая лесохозяйственная деятельность	100/IV
17	Цех по переработке пеноблоков	с. Шатрово	Переработка пенобетонных блоков	300/III
18	Пилорама	с. Шатрово	Лесозаготовки	100/IV
19	Свиноводческий комплекс	с. Шатрово	12 тыс. голов (670 свиноматок)	500/II
20	Цех по переработке молока	с. Шатрово	Переработка молока	100/IV

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 03.03.2018 г. № 222 «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон», в границах санитарно-защитной зоны не допускается использования земельных участков в целях:

а) размещения жилой застройки, объектов образовательного и медицинского назначения, спортивных сооружений открытого типа, организаций отдыха детей и их оздоровления, зон рекреационного назначения и для ведения садоводства;

б) размещения объектов для производства и хранения лекарственных средств, объектов пищевых отраслей промышленности, оптовых складов продовольственного сырья и пищевой продукции, комплексов водопроводных сооружений для подготовки и хранения питьевой воды, использования земельных участков в целях производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, предназначенной для дальнейшего использования в качестве пищевой продукции, если химическое, физическое и (или) биологическое воздействие объекта, в отношении которого установлена санитарно-защитная зона, приведет к нарушению качества и безопасности таких средств, сырья, воды и продукции в соответствии с установленными к ним требованиями.

Режим установленных в настоящем Проекте ориентировочных санитарно-защитных зон от ряда предприятий (Цех по переработке пеноблоков, СПК (колхоз) «Имени Свердлова», Свиноводческий комплекс, Пилорама) в соответствии с СанПиНом 2.2.1/2.1.1.1200-03 не соблюдается, в границах СЗЗ расположена жилая застройка. Необходимо разработка проекта СЗЗ с целью установления границ санитарно-защитной зоны. После установления границ и внесения сведений в ЕГРН необходимо произвести внесение соответствующих изменений в генеральный план).

Ориентировочный размер санитарно-защитной зоны должен быть обоснован проектом санитарно-защитной зоны с расчетами ожидаемого загрязнения атмосферного воздуха (с учетом фона) и уровней физического воздействия на атмосферный воздух и подтвержден результатами натурных исследований и измерений.

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 03.03.2018 г. № 222 «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон» правообладатели объектов капитального строительства, введенных в эксплуатацию до дня вступления в силу указанного постановления, в отношении которых подлежат установлению санитарно-защитные зоны, обязаны провести исследования (измерения) атмосферного воздуха, уровней физического и (или) биологического воздействия на атмосферный воздух за контуром объекта и представить в Федеральную службу по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (ее территориальные органы) заявление об установлении санитарно-защитной зоны с приложением к нему документов, предусмотренных пунктом 14 Правил, утвержденных указанным постановлением, в срок не более одного года со дня вступления в силу настоящего постановления.

Зона ограничений передающего радиотехнического объекта, являющегося объектом капитального строительства

В соответствии с постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 09.06.2003 г. № 135 «О введении в действие Санитарных правил и нормативов – СанПиН 2.1.8./2.2.4.1383-03» (вместе с «СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03. 2.1.8. Физические факторы окружающей природной среды. 2.2.4. Физические факторы производственной среды. Гигиенические требования к размещению и эксплуатации передающих радиотехнических объектов. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы», утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 09.06.2003 г.), в целях защиты населения от воздействия ЭМП, создаваемых антеннами ПРТО, устанавливаются санитарно-защитные зоны (СЗЗ) и зоны ограничения с учетом перспективного развития ПРТО и населенного пункта. Внешняя граница зоны ограничения определяется по максимальной высоте зданий перспективной застройки, на высоте верхнего этажа которых уровень ЭМП не превышает ПДУ. Границы СЗЗ и зон ограничения определяются расчетным методом и уточняются по результатам измерений уровней ЭМП.

Зона ограничения застройки не может иметь статус селитебной территории, а также не может использоваться для размещения площадок для стоянки и остановки всех видов транспорта, предприятий по обслуживанию автомобилей бензозаправочных станций, складов нефти и нефтепродуктов и т.п.

СЗЗ и зона ограничений или какая-либо их часть не могут рассматриваться как резервная территория ПРТО и использоваться для расширения промышленной площадки.

СЗЗ не может рассматриваться как территория для размещения коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков.

На технической территории ПРТО и территориях специальных полигонов не допускается размещение жилых и общественных зданий.

Территории (участки крыш), на которых уровень ЭМП превышает ПДУ для населения и на которые возможен доступ лиц, не связанных непосредственно с обслуживанием ПРТО, должны быть ограждены и/или обозначены предупредительными знаками.

Водоохранные зоны, прибрежные защитные и береговые полосы

Чрезвычайно важным мероприятием по охране поверхностных вод является организация водоохранных зон и прибрежных защитных полос вдоль рек.

Водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы устанавливаются в соответствии со ст. 65 «Водного кодекса Российской Федерации» от 03.06.2006 г. № 74 ФЗ (ВК РФ). В границах водоохранных зон (ВОЗ) устанавливаются прибрежные защитные полосы (ПЗП), на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности.

Ширина водоохранной зоны рек или ручьев устанавливается от их истока для рек или ручьев протяженностью:

- 1) до десяти километров – в размере пятидесяти метров;
- 2) от десяти до пятидесяти километров – в размере ста метров;
- 3) от пятидесяти километров и более – в размере двухсот метров.

Для реки, ручья протяженностью менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны озер площадью более 0,5 км² устанавливается в размере 50 м (ст. 65 ВК РФ).

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Полоса земли вдоль береговой линии водного объекта общего пользования (береговая полоса) 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, составляет 5 м. Каждый гражданин вправе пользоваться (без использования механических транспортных средств) береговой полосой объектов общего пользования для передвижения и пребывания около них (ст. 6 ВК РФ).

Характеристика водоохранных зон, прибрежных защитных и береговых полос рек и озер Шатровского сельсовета приведена в таблицах 2.3.4 и 2.3.5.

Таблица 2.3.4

Характеристика водоохранных зон, прибрежных защитных и береговых полос рек
Шатровского сельсовета

№	Название водотока	Общая протяженность, км	Ширина водоохранной зоны, м	Ширина прибрежной защитной полосы, м	Ширина береговой полосы, м
---	-------------------	-------------------------	-----------------------------	--------------------------------------	----------------------------

1	2	3	4	5	6
1	р. Мостовка	53	200	50	20
2	р. Северная	10	100	50	20
3	р. Яугла	19	100	50	20
4	р. Ирюм	85	200	50	20
5	Прочие водотоки	< 10	50	50	5

Таблица 2.3.5

Характеристика водоохранных зон, прибрежных защитных и береговых полос озер
Шатровского сельсовета

№	Название водотока	Общая протяженность, км	Ширина водоохранной зоны, м	Ширина прибрежной защитной полосы, м	Ширина береговой полосы, м
1	2	3	4	5	6
1	оз. Большое	123	50	50	20
2	оз. Емелей	91	50	50	20
	оз. Лебяжье	87	50	50	20
	оз. Большой Тукмыш	155	50	50	20
	оз. Мал. Тукмыш	51	50	50	20
	оз. Травное	53	50	50	20

Регламенты использования территории водоохранных, прибрежных защитных и береговых полос представлены в таблице 2.3.6.

Таблица 2.3.6

Регламенты использования территории водоохранных, прибрежных защитных и береговых полос

№	Наименование зон	Запрещается	Допускается
1	2	3	4
1	Береговая полоса (5 м и 20 м – ст. 6 Водного кодекса РФ от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ)	Перекрывать доступ к водному объекту (полоса шириной 20 м вдоль рек и прудов предназначена для общего пользования)	Использовать для общего пользования: передвижение и пребывание около водного объекта, для спортивного и любительского рыболовства, причаливания плавательных средств
2	Прибрежная защитная полоса (30-50 м в зависимости от уклона берега), водоохранная зона	– использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв; – размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов; – осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами; – движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие; – размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры	– проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды. Выбор типа сооружения, обеспечивающего охрану

1	2	3	4
		внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств; – размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов; – сброс сточных, в том числе дренажных, вод; – разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах») Дополнительно к указанным ограничениям для прибрежных защитных полос запрещается: – распашка земель; – размещение отвалов размываемых грунтов; – выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн	водного объекта от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, осуществляется с учетом необходимости соблюдения установленных в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов; – движение транспорта по дорогам и стоянка на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие

В соответствии с п. 16 ст. 65 ВК РФ в границах водоохранных зон допускаются эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды. Выбор типа сооружения, обеспечивающего охрану водного объекта от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, осуществляется с учетом необходимости соблюдения установленных в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов. Под сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, понимаются:

- централизованные системы водоотведения (канализации), централизованные ливневые системы водоотведения;
- сооружения и системы для отведения (сброса) сточных вод в централизованные системы водоотведения (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод), если они предназначены для приема таких вод;
- локальные очистные сооружения для очистки сточных вод (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод), обеспечивающие их очистку исходя из нормативов, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса;

– сооружения для сбора отходов производства и потребления, а также сооружения и системы для отведения (сброса) сточных вод (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод) в приемники, изготовленные из водонепроницаемых материалов.

Зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения

Источником водоснабжения населенных пунктов Шатровского сельсовета являются подземные воды.

Не все источники питьевого, хозяйственно-бытового централизованного и нецентрализованного водоснабжения Шатровского сельсовета имеют защиту расстоянием в виде поясов зон санитарной охраны.

В целом для Шатровского района приоритетными загрязнителями питьевой воды в распределительной сети являются железо, общая жесткость, марганец. К причинам несоответствия качества питьевой воды централизованной системы водоснабжения нормативным требованиям относятся природообусловленные концентрации элементов в воде водоисточников, существующая несовершенная система очистных сооружений водопроводов, либо их полное отсутствие, а также, вторичное загрязнение воды в водопроводных сетях из-за неудовлетворительного санитарно-технического состояния.

Условием для обеспечения населения качественной питьевой водой является расчет ЗСО I, II, III пояса источников водоснабжения и разработка мероприятий по поддержанию экологического режима в этих зонах согласно СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения», а также выполнение требований СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» и 2.1.4.1175-02 «Требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения, санитарная охрана источников».

В реестре санитарно-эпидемиологических заключений на проектную документацию Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека РФ сведения о выданных заключениях на проекты организации зон санитарной охраны для источников питьевого водоснабжения Шатровского сельсовета отсутствуют.

Основной целью создания и обеспечения режима в зонах санитарной охраны является санитарная охрана от загрязнения источников водоснабжения и водопроводных сооружений, а также территорий, на которых они расположены.

Зоны санитарной охраны организуются в составе трех поясов: первый пояс (строгого режима) включает территорию расположения водозаборов, площадок всех водопроводных сооружений и водопроводящего канала. Его назначение – защита места водозабора и водозаборных сооружений от случайного или умышленного загрязнения и повреждения. Второй и третий пояса (пояса ограничений) включают территорию, предназначенную для предупреждения загрязнения источников водоснабжения.

Не допускается прокладка водоводов по территории свалок, полей ассенизации, полей фильтрации, полей орошения, кладбищ, скотомогильников, а также прокладка магистральных водоводов по территории промышленных и сельскохозяйственных предприятий.

В соответствии с постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14 марта 2002 г. № 10 «О введении в действие санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02», на территории зон санитарной охраны источников водоснабжения должны осуществляться следующие охранные мероприятия.

Мероприятия на территории ЗСО подземных источников водоснабжения

Мероприятия по первому поясу

1. Территория первого пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие.

2. Не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений.

3. Здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации, или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса. В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса ЗСО при их вывозе.

4. Водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов.

5. Все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО.

Мероприятия по второму и третьему поясам

1. Выявление, тампонирующее или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов.

2. Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора.

3. Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли.

4. Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра

государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля.

5. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод.

Мероприятия по второму поясу

Кроме мероприятий, указанных в предыдущем пункте, в пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения не допускается:

- размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод;
- применение удобрений и ядохимикатов;
- рубка леса главного пользования и реконструкции.

Размещение сельскохозяйственных предприятий, зданий, сооружений во втором поясе зоны санитарной охраны источников водоснабжения населенных пунктов допускается в соответствии с СП 31.13330. Размещение свиноводческих комплексов промышленного типа и птицефабрик во втором поясе зоны санитарной охраны источников водоснабжения населенных пунктов не допускается.

Охранные зоны линий электропередачи (ЛЭП)

Охранные зоны для линий электропередачи устанавливаются согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон».

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 расстоянии, приведенном в таблице 2.3.7;

Таблица 2.3.7

Охранные зоны воздушных линий электропередачи

№	Проектный номинальный класс напряжения, кВ	Расстояние, м
1	2	3
1	до 1	2 (для линий с самонесущими или изолированными проводами, проложенных по стенам зданий, конструкциям и т.д., охранный зона определяется в соответствии с установленными нормативными правовыми актами минимальными допустимыми расстояниями от таких линий)
2	1-20	10 (5 – для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещенных в границах населенных пунктов)
3	35	15
4	110	20
5	150, 220	25
6	300, 500, +/- 400	30

1	2	3
7	750, +/- 750	40
8	1150	55

б) вокруг подстанций – в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте наивысшей точки подстанции), ограниченной вертикальными плоскостями, отстоящими от всех сторон ограждения подстанции по периметру на расстоянии, указанном в подпункте «а» настоящего документа, применительно к высшему классу напряжения подстанции.

В охранных зонах запрещается осуществлять любые действия, которые могут нарушить безопасную работу объектов электросетевого хозяйства, в том числе привести к их повреждению или уничтожению, и (или) повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан и имуществу физических или юридических лиц, а также повлечь нанесение экологического ущерба и возникновение пожаров.

Минимальные расстояния до застройки от магистрального трубопровода. Охранные зоны

В соответствии с СП 36.13330.2012 «Магистральные трубопроводы», для магистральных трубопроводов, ГРС магистральных газопроводов устанавливаются минимальные расстояния до застройки (таблица 2.3.8).

Таблица 2.3.8

Минимальные расстояния до застройки (санитарные разрывы) от магистральных трубопроводов на территории Шатровского сельсовета

№	Наименование магистрального трубопровода	Давление, Мпа	Диаметр, мм	Размер минимального расстояния до застройки (санитарного разрыва), м
1	2	3	4	5
1	МГ «Комсомольское-Челябинск»	7,5	1420	350
2	МГ «Уренгой-Челябинск II»	7,5	1420	350
3	МГ-отвод к ГРС с. Шатрово	7,5	159	100

Для исключения возможности повреждения магистрального трубопровода (при любом виде их прокладки) устанавливаются охранные зоны.

Размеры охранных зон трубопровода определяются Правилами охраны магистральных трубопроводов (утв. постановлением Госгортехнадзора России от 22 апреля 1992 г.) в размере 25 м от оси трубопровода для трасс трубопроводов, транспортирующих природный газ; вдоль подводных переходов – в виде участка водного пространства от водной поверхности до дна, заключенного между параллельными плоскостями, отстоящими от осей крайних ниток переходов на 100 метров с каждой стороны; вокруг газораспределительных станций – в виде участка земли, ограниченного замкнутой линией, отстоящей от границ территорий указанных объектов на 100 метров во все стороны.

В соответствии с СанПиНом 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» для газораспределительных станций магистральных газопроводов с одоризационными установками меркаптана устанавливается санитарно-защитная зона – 300 м.

Режим использования охранной зоны магистрального трубопровода представлен в таблице 2.3.9.

Таблица 2.3.9

Режим использования минимального расстояния и охранной зоны магистрального трубопровода

№	Название зоны	Режим использования указанной зоны	Нормативные документы, регулирующие разрешенное использование
1	2	3	4
1	Минимальное расстояние до застройки	Не допускается размещение: - городов и других населенных пунктов; - коллективных садов с дачными домиками; - отдельных промышленных и сельскохозяйственных предприятий; - птицефабрик, тепличных комбинатов и хозяйств; - молокозаводов; - карьеров разработки полезных ископаемых; - гаражей и открытых стоянок для автомобилей; - отдельно стоящих зданий с массовым скоплением людей (школ, больниц, детских садов, вокзалов и т.д.); - железнодорожных станций; аэропортов; речных портов и пристаней; гидро-, электростанций; гидротехнических сооружений речного транспорта I-IV классов; - очистных сооружений и насосных станций водопроводных; - складов легковоспламеняющихся и горючих жидкостей и газов с объемом хранения свыше 1000 м³; - автозаправочных станций и пр.	СП 36.13330.2012 «Магистральные трубопроводы»
2	Охранные зоны магистрального трубопроводного транспорта	В охранных зонах трубопроводов без письменного разрешения предприятий трубопроводного транспорта запрещается: - возводить любые постройки и сооружения, - высаживать деревья и кустарники всех видов, складировать корма, удобрения, материалы, сено и солому, располагать коновязи, содержать скот, выделять рыбопромысловые участки, производить добычу рыбы, а также водных животных и растений, устраивать водопой, производить колку и заготовку льда; - сооружать проезды и переезды через трассы трубопроводов, - устраивать стоянки автомобильного транспорта, тракторов и механизмов, размещать сады и огороды; - производить мелиоративные земляные работы, сооружать оросительные и осушительные системы; - производить всякого рода открытые и подземные, горные, строительные, монтажные и взрывные работы, планировку грунта, др.; - производить геолого-съёмочные, геологоразведочные, поисковые, геодезические и др. изыскательские работы, связанные с устройством скважин, шурфов и взятием проб грунта (кроме почвенных образцов)	Правила охраны магистральных трубопроводов (утв. постановлением Госгортехнадзора России от 22.04.1992 г.).

Охранные зоны газораспределительных сетей

На территории Шатровского сельсовета имеется газораспределительная сеть. Для газопроводов устанавливаются следующие охранные зоны: вдоль трасс наружных газопроводов – в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 2 метров с каждой стороны газопровода и пр.

Вокруг отдельно стоящих газорегуляторных пунктов – в виде территории, ограниченной замкнутой линией, проведенной на расстоянии 10 метров от границ этих объектов. Для газорегуляторных пунктов, пристроенных к зданиям, охранная зона не регламентируется (постановление Правительства РФ от 20.11.2000 г. № 878 «Об утверждении правил охраны газораспределительных сетей»).

Правила действуют на всей территории РФ и являются обязательными для юридических и физических лиц, являющихся собственниками, владельцами или пользователями земельных участков, расположенных в пределах охранных зон газораспределительных сетей, либо проектирующих объекты жилищно-гражданского и производственного назначения, объекты инженерной, транспортной и социальной инфраструктуры, либо осуществляющих в границах указанных земельных участков любую хозяйственную деятельность.

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

- строить объекты жилищно-гражданского и производственного назначения;
- сносить и реконструировать мосты, коллекторы, автомобильные и железные дороги с расположенными на них газораспределительными сетями без предварительного выноса этих газопроводов по согласованию с эксплуатационными организациями;
- разрушать берегоукрепительные сооружения, водопропускные устройства, земляные и иные сооружения, предохраняющие газораспределительные сети от разрушений;
- перемещать, повреждать, засыпать и уничтожать опознавательные знаки, контрольно-измерительные пункты и другие устройства газораспределительных сетей;
- устраивать свалки и склады, разливать растворы кислот, солей, щелочей и других химически активных веществ;
- огораживать и перегораживать охранные зоны, препятствовать доступу персонала эксплуатационных организаций к газораспределительным сетям, проведению обслуживания и устранению повреждений газораспределительных сетей;
- разводить огонь и размещать источники огня;
- рыть погребов, копать и обрабатывать почву сельскохозяйственными и мелиоративными орудиями и механизмами на глубину более 0,3 метра;
- открывать калитки и двери газорегуляторных пунктов, станций катодной и дренажной защиты, люки подземных колодцев, включать или отключать электроснабжение средств связи, освещения и систем телемеханики;
- набрасывать, приставлять и привязывать к опорам и надземным газопроводам, ограждениям и зданиям газораспределительных сетей посторонние предметы, лестницы, влезать на них;
- самовольно подключаться к газораспределительным сетям.

Охранные зоны тепловых сетей

Охранные зоны тепловых сетей устанавливаются вдоль трасс прокладки тепловых сетей в виде земельных участков шириной, определяемой углом естественного откоса грунта, но не менее 3 метров в каждую сторону, считая от края строительных конструкций тепловых сетей или от наружной поверхности изолированного теплопровода бесканальной прокладки (приказ

Министерства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 17.08.1992 г. № 197 «О типовых правилах охраны коммунальных тепловых сетей»).

В пределах охранных зон тепловых сетей не допускается производить действия, которые могут повлечь нарушения в нормальной работе тепловых сетей, их повреждение, несчастные случаи или препятствующие ремонту:

- размещать автозаправочные станции, хранилища горюче-смазочных материалов, складировать агрессивные химические материалы;
- загромождать подходы и подъезды к объектам и сооружениям тепловых сетей, складировать тяжелые и громоздкие материалы, возводить временные строения и заборы;
- устраивать спортивные и игровые площадки, неорганизованные рынки, остановочные пункты общественного транспорта, стоянки всех видов машин и механизмов, гаражи, огороды и т.п.;
- устраивать всякого рода свалки, разжигать костры, сжигать бытовой мусор или промышленные отходы;
- производить работы ударными механизмами, производить сброс и слив едких и коррозионно-активных веществ и горюче-смазочных материалов;
- проникать в помещения павильонов, центральных и индивидуальных тепловых пунктов посторонним лицам; открывать, снимать, засыпать люки камер тепловых сетей; сбрасывать в камеры мусор, отходы, снег и т.д.;
- снимать покровный металлический слой тепловой изоляции; разрушать тепловую изоляцию; ходить по трубопроводам надземной прокладки (переход через трубы разрешается только по специальным переходным мостикам);
- занимать подвалы зданий, особенно имеющих опасность затопления, в которых проложены тепловые сети или оборудованы тепловые вводы под мастерские, склады, для иных целей; тепловые вводы в здания должны быть загерметизированы.

В пределах территории охранных зон тепловых сетей без письменного согласия предприятий и организаций, в ведении которых находятся эти сети, запрещается:

- производить строительство, капитальный ремонт, реконструкцию или снос любых зданий и сооружений;
- производить земляные работы, планировку грунта, посадку деревьев и кустарников, устраивать монументальные клумбы;
- производить погрузочно-разгрузочные работы, а также работы, связанные с разбиванием грунта и дорожных покрытий;
- сооружать проезды и переходы через трубопроводы тепловых сетей.

Охранные зоны линий электросвязи

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 09.06.1995 г. № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации» для существующей линии связи проектом установлена охранный зона в размере 2 м.

Согласно постановлению Правительства РФ от 09.06.1995 г. № 578 работы в охранный зоне линии связи или линии радиотелефонии должны выполняться с соблюдением действующих строительных норм, правил и государственных стандартов.

Придорожные полосы

В соответствии со ст. 3 ФЗ от 08.11.2007 г. № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожные полосы автомобильной дороги – территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

Придорожные полосы устанавливаются для автомобильных дорог, за исключением автомобильных дорог, расположенных в границах населенных пунктов.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

- семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;
- пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;
- двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой категории;
- ста метров – для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;
- ста пятидесяти метров – для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

Характеристика придорожных полос автомобильных дорог регионального и межмуниципального значений Шатровского сельсовета представлена в таблице 2.3.10.

Таблица 2.3.10

Характеристика придорожных полос автомобильных дорог регионального и межмуниципального значений Шатровского сельсовета

№	Идентификационный номер	Наименование автомобильной дороги	Техническая категория	Размер придорожной полосы, м
1	2	3	4	5
1	37 ОП РЗ 37 К - 0019	Шатрово – Антрак – граница Свердловской области	IV	50
2	37 ОП МЗ 37 Н - 2115	Шатрово – Изъедугино – «Шадринск - Ялуторовск» – Мехонское	IV	50
3	37 ОП МЗ 37 Н - 2117	Шатрово – Ильино – Саломатова	IV	50
4	37 ОП МЗ 37 Н - 2118	Подъезд к Далматово	IV	50

1	2	3	4	5
5	37 ОП МЗ 37 Н - 2119	Ильино – Самаховалово	V	25
6	37 ОП МЗ 37 Н - 2120	Обход Шатрово	V	25
7	37 ОП МЗ 37 Н - 2121	Шатрово – Самоховалово – Бединка	IV	50
8	37 ОП МЗ 37 Н - 2122	Самоховалово – Мостовка 2-я	IV	50
9	37 ОП МЗ 37 Н - 2123	Подъезд к Яутла	IV	50
10	37 ОП МЗ 37 Н - 2124	Шатрово – Камышевка	III	50
11	37 ОП МЗ 37 Н - 2125	Подъезд к Дружинина	V	25

В соответствии со ст. 26 ФЗ от 08.11.2007 г. № 257-ФЗ строительство, реконструкция в границах придорожных полос автомобильной дороги объектов капитального строительства, объектов, предназначенных для осуществления дорожной деятельности, объектов дорожного сервиса, установка рекламных конструкций, информационных щитов и указателей допускаются при наличии согласия в письменной форме владельца автомобильной дороги. Это согласие должно содержать технические требования и условия, подлежащие обязательному исполнению лицами, осуществляющими строительство, реконструкцию в границах придорожных полос автомобильной дороги таких объектов, установку рекламных конструкций, информационных щитов и указателей.

Порядок установления и использования придорожных полос автомобильных дорог федерального, регионального или межмуниципального, местного значения может устанавливаться соответственно уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти, высшим исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, органом местного самоуправления.

Месторождения полезных ископаемых

В соответствии со сведениями Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Курганской области месторождения полезных ископаемых Шатровского сельсовета представлены сапропелями, торфом, мергелем, песками (таблицы 2.3.11).

Таблица 2.3.11

Месторождения полезных ископаемых

№	Название месторождения	Площадь, га	Вид добываемого сырья	Запасы, тыс. м³.	Местоположение
1	2	3	4	5	6
1	Гуктыш	217,5	Проявления сапропелей (перспективные для изучения)	1354 тыс. т	с. Ожогоино
2	Шуравинское проявление мергелей для известкования кислых почв	105,2	Проявление мергелей для известкования кислых почв	14,7 тыс. м³	д. Шуравино
3	Вавилово	15,1	Месторождения торфа	26 тыс. м³	Расположено в 4 км на юго-запад от с. Луговая
4	Остров-Куль	127,0	Проявления сапропелей (перспективные для изучения)	1173 тыс. т	Шатровский сельсовет
5	Кирсановское	98,0	Проявления торфа перспективные для геолого-разведочных работ	494 тыс. т	Расположено в 7 км на северо-запад от с. Кирсанова, площадь 163 га
6	Дружининское месторождение	26,0	пески бетонные, дорожные, растворные	1900 тыс. м³	Расположено в 26 км на северо-восток от

1	2	3	4	5	6
	строительного песка				с. Шатрово, в 2 км на северо-восток от д. Дружинина

В соответствии со ст. 25 № 2395-1ФЗ «О недрах», проектирование и строительство населенных пунктов, промышленных комплексов и других хозяйственных объектов разрешаются только после получения в установленном порядке заключения Федерального агентства по недропользованию или его территориального органа об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки.

Застройка площадей залегания полезных ископаемых, а также размещение в местах их залегания подземных сооружений допускается на основании разрешения заключения Федерального агентства по недропользованию или его территориального органа.

Порядок получения таких заключений и разрешений в отношении конкретных объектов заинтересованными лицами установлен Административным регламентом предоставления Федеральным агентством по недропользованию государственной услуги по выдаче заключений об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки и разрешения на осуществление застройки площадей залегания полезных ископаемых, а также размещение в местах их залегания подземных сооружений, утвержденным приказом Минприроды России от 13.02.2013 г. № 53.

Охранная зона стационарных пунктов наблюдения за состоянием окружающей природной среды, ее загрязнением

На территории Шатровского сельсовета расположена метеостанция «Шатрово».

Согласно ст. 13 Федерального закона от 19.07.1998 года № 113-ФЗ «О гидрометеорологической службе», в целях получения достоверной информации о состоянии окружающей среды, ее загрязнении вокруг стационарных пунктов наблюдений в порядке, определенном Правительством Российской Федерации, создаются охранные зоны, в которых создаются ограничения на хозяйственную деятельность.

Охранные зоны создаются в виде земельных участков и частей акваторий, ограниченных на плане местности замкнутой линией, отстоящей от границ этих пунктов на расстоянии, как правило, 200 метров во все стороны (сведения о границах охранной зоны метеоплощадки Шатрово не включены в государственный кадастр объектов недвижимости, как зоне с особыми условиями использования территории).

Порядок выполнения работ в охранных зонах регламентируется руководящим документом (РД 52.04.107-86), утвержденным приказом Председателя Госкомгидромета от 31.03.1987 года № 73.

В соответствии с постановлением Совета министров СССР от 06.01.1983 года № 19 (далее в пункте – Постановление), вокруг гидрометеорологических станций любых видов установлены охранные зоны в виде участка земли (водного пространства), ограниченного замкнутой линией, отстоящей от границ территории этих станций на 200 м во все стороны (пункт 2 постановления). Предоставление (изъятие) земельных участков и частей акваторий под охранные зоны стационарных пунктов наблюдений производится в соответствии с земельным, водным и лесным законодательством Российской Федерации на основании схем размещения указанных пунктов,

утвержденных Федеральной службой по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, и по согласованию с органами исполнительной власти субъектов РФ.

В пределах охранных зон стационарных пунктов наблюдений устанавливаются ограничения на хозяйственную деятельность, которая может отразиться на достоверности информации о состоянии окружающей природной среды, ее загрязнении.

Земельные участки (водные объекты), входящие в охранные зоны гидрометеорологических станций, не изымаются у землепользователей (водопользователей) и используются ими с соблюдением следующих требований (запрещается):

- возводить любые здания и сооружения;
- сооружать оросительные и осушительные системы;
- производить горные, строительные, монтажные, взрывные работы и планировку грунта;
- саживать деревья, складировать удобрения, устраивать свалки, выливать растворы кислот, солей, щелочей;
- устраивать стоянки автомобильного транспорта, тракторов и других видов машин и механизмов;
- сооружать причалы и пристани;
- перемещать и производить засыпку и поломку опознавательных и сигнальных знаков, контрольно-измерительных пунктов;
- бросать якоря, проходить с отданными якорями, цепями, лотами, волокушами и тралами, производить дноуглубительные и землечерпательные работы;
- выделять рыбопромысловые участки, производить добычу рыбы, а также водных животных и растений (пункт 3 постановления).

3.4 Перечень мероприятий по охране окружающей среды

В целях решения задач охраны окружающей среды в Проекте предлагаются следующие мероприятия:

- установление санитарно-защитных зон в отношении действующих, планируемых к строительству, реконструируемых объектов капитального строительства, являющихся источниками химического, физического, биологического воздействия на среду обитания человека, в случае формирования за контурами объектов химического, физического и (или) биологического воздействия, превышающего санитарно-эпидемиологические требования в соответствии с постановлением Правительства РФ от 03.03.2018 г. № 222 «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон». После установления границ и внесения сведений в ЕГРН необходимо произвести внесение соответствующих изменений в генеральный план;
- для отопления и горячего водоснабжения индивидуальных домов применение индивидуальных двухконтурных котлов, работающих на газовом топливе;
- совершенствование дорожного покрытия автомобильных дорог;
- установление размеров водоохранных зон и прибрежных защитных полос поверхностных водных объектов;

- закрепление на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос специальными информационными знаками осуществляется в соответствии с земельным законодательством;
- благоустройство водоохранных зон водных объектов, обеспечение соблюдения требований режима их использования, установка водоохранных знаков, расчистка прибрежных территорий;
- организация регулярного гидромониторинга поверхностных водных объектов;
- подключение к централизованной системе водоснабжения существующей и планируемой застройки и предприятий, установка пожарных гидрантов в соответствии со СНиП 2.04.02-84*;
- замена изношенных участков водопроводной сети и перекладка сетей, имеющих недостаточную пропускную способность;
- разработка проектов и организация зон санитарной охраны (ЗСО) в составе 3-х поясов для новых и сохраняемых источников централизованного водоснабжения согласно требованиям СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»;
- выполнение полномочий со стороны органов местного самоуправления сельского поселения об определении гарантирующих организаций для обслуживания бесхозных объектов водоснабжения, а также обращение в суд в установленном законом порядке путем подачи исковых заявлений с требованием о принятии на баланс объекта водоснабжения;
- существующие приусадебные выгребы, сливные емкости должны быть реконструированы и выполнены из водонепроницаемых материалов с гидроизоляцией, а также оборудованы вентиляционными стояками;
- осуществление сбора, транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания, захоронения твердых коммунальных отходов в соответствии с региональной программой в области обращения с отходами и территориальной схемой обращения с отходами (ТОО);
- ликвидация несанкционированных свалок в с. Яутла, д. Чекалина, д. Дружинина;
- регулярная деятельность по своевременному выявлению и ликвидации стихийных объектов размещения ТКО на территории сельсовета;
- недопущение накопления на проектируемой территории мусора и других видов отходов в количестве, превышающем предельную вместимость мест их временного хранения;
- осуществление передачи опасных отходов на переработку или утилизацию только по договорам со специализированными предприятиями, имеющими лицензии на осуществление данного вида деятельности в соответствии с Федеральным Законом «О лицензировании отдельных видов деятельности» № 99-ФЗ от 04.05.2011 г.;
- осуществление обращения с биологическими отходами в соответствии с «Ветеринарно-санитарными правилами сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов» (утв. Минсельхозпродом РФ 04.12.1995 г. № 13-7-2/469);
- внедрение системы раздельного сбора ценных компонентов ТКО (бумага, стекло, текстиль, пищевые отходы, пластик и т.д.);
- организация уборки территорий населенных пунктов от мусора, смета.

ГЛАВА 4. ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ТЕРРИТОРИИ, ТЕРРИТОРИИ ТРАДИЦИОННОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ОБЪЕКТЫ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

4.1 Особо охраняемые природные территории

На территории Шатровского сельсовета имеются три особо охраняемых природных территории (памятника природы). В таблице 2.4.1 представлена характеристика ООПТ Шатровского сельсовета.

Таблица 2.4.1

Характеристика ООПТ на территории Шатровского сельсовета

№	Наименование	Значение	Профиль	Площадь, га	Решения о создании и утверждении положения/паспорта
1	2	3	4	5	6
1	Памятник природы «Насаждения сосны кедровой»	Региональное	Дендрологический	2,7	Постановление Администрации (Правительства) Курганской области от 5 февраля 2001 г. № 52 «О памятниках природы Курганской области»
2	Памятник природы «Бор-брусничник»	Региональное	Дендрологический	23	
3	Памятник природы «Дворецкий сад»	Региональное	Дендрологический	3,6	

1. Памятник природы «Бор-брусничник»

Нормативная база: постановление Администрации (Правительства) Курганской области от 05.02.2001 г. № 52.

Местоположение, состав территории и границы: Памятник природы находится в 4 км к северо-западу от д. Мостовка 2-я, включает в себя участок в квартале 50, выделах 11, 17 Ширинского мастерского участка Самохваловского участкового лесничества Шатровского лесничества.

Площадь: 23 га.

Описание памятника природы:

Памятник природы представляет собой сосновый лес (урочище Ботинское) на песчаных наносах неогенового периода древней долины р. Пышма.

Растительность представлена зеленомошным бором возрастом 60-150 лет с выраженным напочвенным покровом мхов, кустистых лишайников и травяно-кустарничковым ярусом. На незначительных по площади наиболее сухих участках зеленомошник сменяется бором вейниковоразнотравным и беломошным.

Первый ярус сложен сосной лесной с примесью березы Крылова и осины. Подлесок разомкнут и представлен набором видов, свойственных хвойным лесам северной лесостепи и подтаежной полосы: ива Бебба, ива козья, ива пепельная, черемуха обыкновенная, боярышник кроваво-красный, калина красная, смородина щетинистая и черная, кизильник черноплодный, шиповник майский и иглистый, крушина ольховидная. Местами сплошные сомкнутые заросли образует малина обыкновенная.

Ковер зеленых мхов представляют плеурозий Шребера, гилюкомий блестящий, ритидиладельф трехгранный, птилиий гребенчатый, плагиомний курчавый. В сырых понижениях и по дну старых лесных канав (противопожарных полос) обычны куртины кукушкина льна.

В травяно-кустарничковом ярусе бора брусничника преобладают бореальные виды: брусника обыкновенная, осоки: гвоздичная, верещатниковая, ранняя и злаки – щучка дернистая, мятлики болотный, дубравный.

На ковре зеленых мхов обычны куртины линнеи северной и плаунов годичного, булабовидного, сплюснутого и Цейллера. В составе лесного разнотравья – купена душистая, крупка дубравная, проломник северный, резуха повислая, грушанки круглолистная и малая, рамишия однобокая, одноцветка обыкновенная. Местами заросли образуют крупные папоротники: орляк обыкновенный, страусник обыкновенный, кочедыжник женский, щитовники шартрский мужской и гребенчатый. Постоянно, но не обильно в зарослях папоротников встречается низкорослый папоротник голокучник обыкновенный.

Подлежит охране как эталонный участок коренного соснового леса.

Режим особой охраны:

На территории памятника природы запрещается: размещение объектов, не связанных с обеспечением охраны памятника природы и осуществлением разрешенных видов пользования природными ресурсами; распашка, землеройные работы, не связанные с охраной леса от пожаров и лесовосстановлением; размещение промышленных и бытовых отходов; рубки спелых, перестойных лесных насаждений; заготовка живицы, коры, веников, лекарственных растений; выпас скота; применение химических средств борьбы с вредителями и болезнями леса; въезд транспорта; организация туристических стоянок и разведение костров.

Допускается: разрешенные виды рубок в соответствии с Приказом МПР России от 16.07.2007 г. № 181; посещение территории с научными и образовательными целями; мероприятия по охране леса от пожаров и защите от вредителей и болезней.

2. Памятник природы «Дворецкий сад»

Нормативная база: постановление Администрации (Правительства) Курганской области от 05.02.2001 г. № 52.

Местоположение, состав территории и границы: Памятник природы располагается в 1 км севернее д. Дворцы Шатровского сельсовета в выделе 19 квартала 18 СПК «Великий Октябрь» Шатровского участкового лесничества Шатровского лесничества. Граница памятника природы проходит по контуру насаждений.

Площадь: 8,8 га.

Описание памятника природы:

Дворецкий сад был заложен в 19 веке севернее д. Дворцы по склону ручья – левого притока малой речки Северной. На территории памятника природы старые (150-летние) липы соседствуют с насаждениями сосны лесной, березы Крылова, березы пушистой и осины. В старых посадках, помимо липы, отмечены старые деревья тополя бальзамического, вяза гладкого, клена негундо. Замечательны находки редких видов – манжетки жестковатой и пиретрума щиткового (последний известен в Курганской области всего из двух местонахождений). Окружение – земли сельскохозяйственного назначения, луга, заболоченные низины. Большой интерес в аспекте сохранения редких видов растений представляет болотистая пойма пересекающего памятника природы ручья, занятая ивняком, осоковым кочкарником и прибрежной растительностью: здесь отмечены такие редкие виды, как пальчатокоренник мясокрасный, осока богемская, лютик Гмелина и ужомник обыкновенный.

Режим особой охраны:

На территории памятника природы запрещается: размещение объектов и проведение работ, не связанных с обеспечением охраны памятника природы и осуществлением разрешенных видов пользования природными ресурсами; захламление территории отходами; рубки сырораствующих деревьев и кустарников, заготовка коры, веников; выпас скота; применение химических средств борьбы с вредителями и болезнями леса.

Допускается: удаление погибших деревьев и кустарников, избыточной поросли; уборка бурелома и валежника; биологические меры борьбы с вредителями; проведение экскурсий.

3. Памятник природы «Насаждения сосны кедровой»

Нормативная база: постановление Администрации (Правительства) Курганской области от 05.02.2001 г. № 52.

Местоположение, состав территории и границы: Шатровский сельсовет. Памятник природы включает участки в квартале 105, выделе 9 и квартале 108, выделах 1, 6 Шатровского мастерского участка Шатровского участкового лесничества Шатровского лесничества, расположенные в 3–4 км южнее с. Шатрово.

Площадь: 2,7 га.

Описание памятника природы:

Памятник природы охватывает посадки сосны сибирской (кедровой) 1963 г. в урочище Орловское. Насаждения отличаются хорошей приживаемостью, к настоящему времени плодоносят. В границах памятника природы также охраняются насаждения пихты сибирской.

Леса с участием сосны сибирской в Зауралье встречаются севернее широты Тюмени; на территории Курганской области этот таежный сибирский вид встречается лишь в посадках.

Лесопосадки сосны сибирской за пределами ее естественного ареала представляют определенный интерес с лесохозяйственной точки зрения.

Режим особой охраны:

На территории памятника природы запрещается: размещение объектов, не связанных с обеспечением охраны памятника природы и осуществлением разрешенных видов пользования природными ресурсами; рубка, повреждение деревьев сосны кедровой; самовольная заготовка семян; размещение промышленных и бытовых отходов; распашка, землеройные работы, не связанные с охраной леса от пожаров и лесовосстановлением; выпас скота; применение химических средств борьбы с вредителями и болезнями леса; въезд транспорта; организация туристических стоянок и разведение костров.

Допускается: уход за насаждениями, удаление погибших деревьев; мероприятия по охране леса от пожаров и защите от вредителей и болезней; заготовка семенного материала в научных и лесоводственных целях.

4.2 Памятники истории и культуры

Перечень объектов культурного наследия регионального значения на территории Шатровского сельсовета представлен в таблице 2.4.2. Перечень выявленных объектов культурного наследия на территории Шатровского сельсовета представлен в таблице 2.4.3.

Таблица 2.4.2

Перечень объектов культурного наследия регионального значения на территории Шатровского сельсовета

Номер по ГП	Наименование объекта	Местоположение объекта	Вид объекта	Датировка
1	2	3	4	5
ОКН.1.1	Братская могила	д. Дворцы	Памятник истории	-
ОКН.1.2	Братская могила	с. Шатрово, перекресток улиц Ленина и Кузнецовой	Памятник истории	-
ОКН.1.3	Братская могила	с. Шатрово, перекресток улиц Ленина и Советской	Памятник истории	-
ОКН.1.4	Могила учителя Федосеева	с. Шатрово	Памятник истории	-
ОКН.1.5	Братская могила	с. Яугла, ул. Мира	Памятник истории	-

Таблица 2.4.3

Перечень выявленных объектов культурного наследия регионального значения на территории Шатровского сельсовета

№	Наименование объекта	Местоположение объекта	Информация о границах
1	2	3	4
1	Ансамбль архитектурный: дом жилой, дом - швейня	с. Шатрово, ул. Ленина	Границы памятника не установлены
2	Стоянка Мостовка	2 км от д. Дворцы, левый берег реки Мостовка	Границы памятника не установлены

ГЛАВА 5. ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД

5.1 Жилищное строительство

Согласно данным Администрации Шатровского сельсовета Шатровского района общая площадь жилого фонда на территории поселения составляет 194630 м² общего жилого фонда, из них:

- многоквартирные жилые дома – 44530 м²;
- индивидуальные жилые дома – 150100 м².

Площадь непригодного для проживания жилого фонда составляет 38170 м², из них:

- ветхий жилой фонд – 35770 м²;
- аварийный жилой фонд – 2400 м².

На территории сельсовета существует проблема большого износа жилищного фонда. В настоящее время для решения данной проблемы производится капитальный ремонт жилых домов. Денежные средства на снос ветхого и аварийного жилья и на строительство нового жилья из бюджетов различных уровней (федерального, областного и районного) в анализируемом периоде не выделялись. Капитальный ремонт жилья и капитальный ремонт мест общего пользования в многоквартирных домах осуществлялся в основном за счет средств собственников жилья.

Жилая застройка в населенных пунктах Шатровского сельсовета представлена преимущественно одноэтажными усадебными домами с приусадебными участками.

Средний показатель современной жилищной обеспеченности по Шатровскому сельсовету составляет 24,1 м²/чел.

Для определения параметров планируемого развития функциональных жилых зон Проектом устанавливаются следующие нормативы жилищной обеспеченности на одного человека:

- на срок до 2024 года – 25 м²;
- на срок до 2040 года – 27,5 м²;
- на срок до 2060 года – 32,5 м².

Основными проблемами в данном сегменте жилищного строительства наряду с низкими доходами населения являются отсутствие достаточного количества земельных участков, обустроенных коммунальной инфраструктурой, механизмов привлечения частных инвестиционных и кредитных ресурсов в индивидуальное жилищное строительство, а также обременительные для застройщика условия присоединения к системам коммунальной инфраструктуры.

ГЛАВА 6. СОЦИАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

Уровень и качество жизни населения Шатровского сельсовета в значительной мере зависят от развитости системы социальной инфраструктуры, включающей в себя учреждения здравоохранения, физкультуры и спорта, образования, культуры и искусства, торговли и т.д. При прогнозировании развития социальной инфраструктуры в современных социально-экономических условиях принципиально выделение двух видов объектов:

- социально-значимые виды обслуживания, где государственное регулирование по-прежнему остается значительным: сферы образования, здравоохранения, физкультуры и спорта, культуры и искусства;
- виды обслуживания, практически полностью перешедшие или переходящие на рыночные отношения: торговля, общественное питание, бытовое обслуживание, коммунальное хозяйство.

6.1 Система социально-бытового и культурно-досугового обслуживания Шатровского сельсовета

6.1.1 Объекты образования и науки

В муниципальном образовании одним из главных подразделений сферы услуг является образование. Основными ее составляющими являются дошкольные образовательные организации и общеобразовательные организации.

В систему образования сельсовета входят следующие объекты местного значения района:

- 3 общеобразовательные школы проектной мощностью 1290 мест;
- 4 дошкольных образовательных учреждения проектной мощностью 420 мест.
- 2 организации дополнительного образования.

Перечень и характеристика объектов образования сельсовета представлены в таблице 2.6.1.

Численность воспитанников, получающих дошкольное образование, составила 82 человека с проектной мощностью 120 человек. Таким образом, на сегодняшний день очередь в дошкольных учреждениях отсутствует, дефицита мест нет.

Таблица 2.6.1

Перечень и характеристика объектов образования Шатровского сельсовета

Номер по ГП	Наименование образовательного учреждения	Год постройки, состояние	Местоположение	Обслуживаемые населенные пункты	Фактический износ, %	Проектная мощность, мест	Фактическая посещаемость, чел.
1	2	3	4	5	6	7	8
Общеобразовательные организации							
ОН.2.1	МКОУ «Шатровская средняя общеобразовательная школа»	1983/удв.	с. Шатрово, ул. Федосеева, 55	с. Шатрово д. Антрак д. Дворцы с. Ожогино д. Далматова д. Чекалина с. Широково, д. Шуравино	68,87	550	375
ОН.2.2	МКОУ «Шатровская начальная общеобразовательная школа»	1965/удв.	с. Шатрово, ул. Федосеева, 55	с. Шатрово д. Антрак д. Дворцы с. Ожогино д. Далматова д. Чекалина с. Широково, д. Шуравино	48,38	500	318
ОН.2.3	МКОУ «Ильинская средняя общеобразовательная школа»	1969/удв.	с. Ильино, ул. Центральная, 4	с. Ильино, д. Дружинина, д. Саломатова	69	240	63
Дошкольные образовательные организации							
ОН.1.1	МКДОУ Шатровский детский сад № 5	1979/удв.	с. Шатрово, ул. Кирова, 14	с. Шатрово, д. Антрак, д. Далматова, д. Широково, д. Чекалина, д. Дворцы	48,4	115	94
ОН.1.2	МКДОУ Шатровский детский сад № 3	2013/ хорошее	с. Шатрово, ул. Мира, 5	с. Шатрово	6,9	100	89
ОН.1.3	МКДОУ Шатровский детский сад № 2	1972/ ветхое	с. Шатрово, ул. Карла Маркса, 6	с. Шатрово, с. Ожогино, д. Шуравино	56,86	115	100

1	2	3	4	5	6	7	8
ОН.1.4	МКДОУ Ильинский детский сад	1974/удв.	с. Ильино, ул. Центральная, 10	с. Ильино, д. Дружинина, д. Саломатова	56	90	16
Организации дополнительного образования							
ОН.3.1	МКУ ДО «Шатровский дом детства и юношества»	1968/удв.	Шатровский р-н, с. Шатрово, ул. Федосеева, 53	с. Шатрово	62	-	827
ОН.3.2	МКУ ДО «Шатровская детская юношеская спортивная школа»	1968/удв.	Шатровский р-н, с. Шатрово, ул. Федосеева, 53	с. Шатрово	69,64	-	461

Главной целью развития системы образования является повышение доступности качественного образования, формирование конкурентоспособного на рынке труда специалиста. Несмотря на высокий престиж педагогической профессии, необходимы дополнительные меры социальной и профессиональной поддержки работников системы дошкольного образования, таких как рост заработной платы, привлечение в организации дошкольного образования высококвалифицированных педагогических работников, молодых специалистов.

6.1.2 Объекты здравоохранения

Согласно сведениям, предоставленным Департаментом здравоохранения Курганской области, на территории поселения имеются объекты здравоохранения. Перечень и характеристика объектов здравоохранения Шатровского сельсовета приведены в таблице 2.6.2. Информация о станции скорой помощи представлена в таблице 2.6.3

Таблица 2.6.2

Перечень и характеристика объектов здравоохранения Шатровского сельсовета

Номер по ГП	Наименование учреждения	Год постройки, состояние	Местоположение	Обслуживаемые населенные пункты	Форма собственности	Фактический износ, %	Проектная мощность, койко- место	Фактическая посещаемость, посещений в смену (чел.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.1.1	ГБУ «Шатровская центральная районная больница»	1964-1985, удв.	с. Шатрово, ул. Гагарина, 26	Шатровский р-н	Региональная	40	44	72115
3.6.1	ФАП с. Ильино	1974, удв.	с. Ильино, ул. Центральная, 10	с. Ильино	Региональная	30	-	2343
3.6.2	ФАП с. Широково	1988, удв.	с. Широково, ул. Школьная, 1	с. Широково	Региональная	40	-	124
3.6.3	ФАП с. Яутла	1990, удв.	с. Яутла, ул. Школьная, 112	с. Яутла	Региональная	20	-	655
3.6.4	ФАП д. Саломатова	1988, ветхое	д. Саломатова, ул. Центральная, 21	д. Саломатова	Региональная	20	-	580
3.6.5	ФАП с. Ожогоино	1965, удв.	с. Ожогоино, ул. Центральная, 31	с. Ожогоино	Региональная	40	-	712

Таблица 2.6.3

Станции скорой помощи на территории Шатровского сельсовета

Номер по ГП	Наименование учреждения	Форма собственности	Обслуживаемые населенные пункты	Адрес объекта	Количество машин
1	2	3	4	5	6
3.7.1	ГБУ «Шатровская центральная районная больница», 1 бригада	Региональная	с. Изъедугино, д. Дернова, с. Ильино, д. Дружинина, д. Саломатова, с. Камышевка, д. Кокуй, д. Пушнякова, д. У-Терсюк, с. Кодское, д. Кылман, д. Ч-Макарова, с. Мостовское, д. Чуварина, д. Ключи, д. Мамантовка, д. Духовка, с. Ожогоино, д. Шуравино, д. Ирюм, д. Бединка, с. Самохвалово, д. Колмакова, д. Луговая, д. Овчинникова, д. Помалова, д. Спасская, д. Теплоухова, д. Антрак, д. Дворцы, с. Широково, д. Далматова, д. Чекалина, с. Яутла, д. Мостовка 2-я	с. Шатрово, ул. Гагарина, 26	2

6.1.3 Объекты культуры и искусства

Согласно сведениям, предоставленным Администрацией Шатровского сельсовета, на территории сельсовета объектами культуры и искусства являются:

- 1 учреждение дополнительного образования
- 1 районный дом культуры;
- 7 сельских домов культуры;
- 1 центральная библиотека;
- 1 детская библиотека;
- 4 сельские библиотеки.

Характеристика учреждений дополнительного образования, относящихся к объектам культуры и искусства, Шатровского сельсовета представлена в таблице 2.6.4. Характеристика учреждений культуры и искусства Шатровского сельсовета представлена в таблице 2.6.5. Характеристика библиотек, находящихся на территории Шатровского сельсовета представлена в таблице 2.6.6. Характеристика музеев Шатровского сельсовета представлена в таблице 2.6.7

Таблица 2.6.4

Перечень и характеристика учреждений дополнительного образования Шатровского сельсовета

Номер по ГП	Наименование учреждения	Год постройки, состояние	Местоположение	Обслуживаемые населенные пункты	Фактический износ, %	Проектная мощность, место	Фактическая посещаемость, чел.
1	2	3	4	5	6	7	8
ОН.3.3	МКУ ДО «Детская школа искусств»	1984	с. Шатрово, ул. Федосеева, 92	с. Шатрово, д. Дворцы	41,74	50	50

Таблица 2.6.5

Перечень и характеристика объектов культуры и искусства Шатровского сельсовета

Номер по ГП	Наименование учреждения	Год постройки, состояние	Местоположение	Обслуживаемые населенные пункты	Фактический износ, %	Проектная мощность, место	Фактическая посещаемость, чел.
1	2	3	4	5	6	7	8
КИ.2.1	Районный дом культуры МКУК «Шатровская межпоселенческая клубная система» Шатровского района Курганской области	1972	с. Шатрово, ул. Федосеева, 84	Шатровский район	45,93	380	280
КИ.2.2	Ильинский сельский дом культуры МКУК «Шатровская межпоселенческая клубная система» Шатровского района Курганской области	1980	с. Ильино, ул. Центральная, 8	с. Ильино	46	300	300
КИ.2.3	Дружининский сельский клуб МКУК «Шатровская межпоселенческая клубная система» Шатровского района Курганской области	1963	д. Дружинина, ул. Центральная, 2	д. Дружинина	100	120	120
КИ.2.4	Саломатовский сельский клуб МКУК «Шатровская межпоселенческая клубная система»	1975	д. Саломатова, ул. Центральная, 21	д. Саломатова	100	150	150

1	2	3	4	5	6	7	8
	Шатровского района Курганской области						
КИ.2.5	Ожогинский сельский дом культуры МКУК «Шатровская межпоселенческая клубная система» Шатровского района Курганской области	1992	с. Ожогоино, ул. Центральная, 242	с. Ожогоино, д. Шуравина	100	250	50
КИ.2.6	Широковский сельский дом культуры МКУК «Шатровская межпоселенческая клубная система» Шатровского района Курганской области	1970	с. Широково, ул. Школьная, 2	с. Широково, д. Далматова	58,57	240	70
КИ.2.7	Чекалинский сельский клуб МКУК «Шатровская межпоселенческая клубная система» Шатровского района Курганской области	1960	д. Чекалина, ул. Центральная, 7	д. Чекалина	100	190	50
КИ.2.8	Яутлинский сельский дом культуры МКУК «Шатровская межпоселенческая клубная система» Шатровского района Курганской области	1989	с. Яутла, ул. Центральная, 17	с. Яутла	35,72	300	100

Таблица 2.6.6

Перечень и характеристика библиотек Шатровского сельсовета

Номер по ГП	Наименование учреждения	Год постройки, состояние	Местоположение	Фактический износ, %	Фактическая мощность, экз	Площадь, м ²
1	2	3	4	6	7	8
КИ.1.1	Шатровская центральная библиотека МКУК «Шатровская межпоселенческая центральная библиотека» Шатровского района Курганской области	1972	с. Шатрово, ул. Федосеева, 64	45,93	25171	320
КИ.1.2	Шатровская районная детская библиотека МКУК «Шатровская межпоселенческая центральная библиотека» Шатровского района Курганской области	1972	с. Шатрово, ул. Федосеева, 64	45,93	23553	170
КИ.1.3	Ильинская сельская библиотека МКУК «Шатровская межпоселенческая центральная библиотека» Шатровского района Курганской области	1980	с. Ильино, ул. Центральная, 8	46	5712	115
КИ.1.4	Ожогинская сельская библиотека МКУК «Шатровская межпоселенческая центральная библиотека» Шатровского района Курганской области	1992	с. Ожого, ул. Центральная, 42	100	5737	36
КИ.1.5	Широковская сельская библиотека МКУК «Шатровская межпоселенческая центральная библиотека» Шатровского района Курганской области	1970	с. Широково, ул. Школьная, 2	58,57	3566	42
КИ.1.6	Яутлинская сельская библиотека МКУК «Шатровская межпоселенческая центральная библиотека» Шатровского района Курганской области	1989	с. Яутла, ул. Центральная, 17	35,72	3573	84

Таблица 2.6.7

Перечень и характеристика музеев Шатровского сельсовета

Номер по ГП	Наименование учреждения	Год постройки, состояние	Местоположение	Фактический износ, %	Проектная мощность, место	Фактическая посещаемость, чел.
1	2	3	4	6	7	8
КИ.1.7	МУК «Шатровский районный краеведческий музей»	1968	с. Шатрово, ул. Карла Маркса, 7	100	50	50

6.1.4 Объекты физической культуры и массового спорта

На территории Шатровского сельсовета имеются спортивные площадки, информация об их характеристиках отсутствует.

6.1.5 Прочие объекты обслуживания

Администрация Шатровского сельсовета располагается в с. Шатрово на ул. Коммунальная, 7. Администрация района находится по адресу с. Шатрово, ул. Федосеева, 53.

Перечень и характеристика прочих объектов обслуживания отображены в таблице 2.6.8, согласно данным, предоставленным Администрацией Шатровского сельсовета.

Таблица 2.6.8

Перечень и характеристика прочих объектов обслуживания Шатровского сельсовета

Номер по ГП	Название организации, юридический адрес организации	Основной вид деятельности	Характеристика объекта
1	2	3	4
ПО.1.1	Администрация Шатровского района, Россия, Курганская область, Шатровский район, Шатровский сельсовет, село Шатрово, улица Федосеева, 53	Организация местного самоуправления	Нет данных
ПО.1.2	Администрация Шатровского сельсовета, Россия, Курганская область, Шатровский район, Шатровский сельсовет, село Шатрово, улица Коммунальная, 7	Организация местного самоуправления	Нет данных
ПО.1.3	Шатровский районный суд с. Шатрово, ул. Мира, 2	Суды	Нет данных
ПО.1.4	МО МВД России Каргапольский Отделение полиции Шатровское с. Шатрово, ул. Ленина, 45	Обеспечение безопасности	Нет данных
ПО.1.5	Прокуратура Шатровского района с. Шатрово, ул. Кирова, 12	Надзорная и контролирующая деятельность	Нет данных
ПО.5.1	ПАО Сбербанк России с. Шатрово, ул. Федосеева, 60а	Финансы и кредит	Нет данных

6.1.6 Обеспечение ритуального обслуживания

На территории Шатровского сельсовета находится 19 кладбищ (таблица 2.6.9).

Таблица 2.6.9

Территории ритуального назначения

№	Местоположение	Свободная площадь для захоронения, га	Площадь, га	Функционирование
1	2	3	4	5
1	с. Шатрово, ул. С. Чекалина, 60	2,97	6,33	Действующее
2	с. Шатрово, ул. Садовая, 40	0,26	0,26	Закрытое
3	д. Дворцы	0,1	0,6	Действующее
4	д. Антрак	0,43	1,43	Действующее
5	с. Ильино, на северо-западе	0,5	2,5	Действующее
6	с. Ильино, (Савинское кладбище) на западе	0,2	0,7	Действующее
7	д. Дружинина, (Вагановское) на северо-западе	0,3	1,0	Действующее
8	д. Дружинина, на северо-западе	0,1	0,6	Закрытое
9	д. Дружинина (Политовское), на северо-западе	0,2	0,8	Действующее
10	д. Саломатова, на юге	0,5	2,0	Действующее
11	д. Саломатова, на юго-западе	0,1	0,5	Закрытое
12	с. Яутла	0,5	1,0	Действующее
13	с. Яутла	0,5	0,5	Действующее

1	2	3	4	5
14	д. Мостовка 2-я	0,5	0,5	Действующее
15	с. Ожогово	2,0	6,0	Действующее
16	д. Шуравино	1,0	4,0	Действующее
17	с. Широково	0,5	2,0	Действующее
18	д. Чекалина	0,5	2,5	Действующее
19	д. Далматова	0,25	1,5	Действующее
Итого			34,72	

6.1.7 Объекты социального обслуживания

Перечень и характеристика учреждений социального обслуживания населения на территории Шатровского сельсовета представлен в таблице 2.6.10.

Таблица 2.6.10

Объекты социальной защиты населения Шатровского сельсовета

Номер по ГП	Наименование учреждения	Форма собственности (федеральная, региональная, местная (районная), частная)	Адрес учреждения	Обслуживаемые населенные пункты	Фактическая посещаемость, мест	Год постройки, характеристика объекта (хор., удовл., ветхое)	Физический износ, %
1	2	3	4	5	6	7	8
СО.2.1	Государственное бюджетное учреждение «Комплексный центр социального обслуживания населения по Шатровскому району»	Областная	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 3	Учреждения обслуживают следующие сельские советы: Бариновский;	В среднем 602 человека в месяц	1962 года постройки, состояние хорошее	38
СО.2.2	Отдел ГКУ «Управление социальной защиты населения № 4»	Муниципальная	с. Шатрово, ул. Федосеева, 53	Дальнекубасовский; Изъедугинский; Камышевский; Кодской; Кондинский; Кызылбаевский; Мехонский; Мостовский; Самохваловский; Спицинский; Терсюкский; Шатровский	В среднем 135 человек в месяц	Здание администрации Шатровского района, введено в эксплуатацию в 1965 году, состояние хорошее	36

6.1.8 Обеспечение пожарной безопасности

Перечень и характеристика объектов обеспечения пожарной безопасности на территории Шатровского сельсовета представлена в таблице 2.6.11

Таблица 2.6.11

Пожарные части Шатровского сельсовета

Номер по ГП	Наименование учреждения, местоположение	Форма собственности (федеральная, региональная, местная (районная), частная)	Численность личного состава/ количество машин спецтехники
1	2	3	4
ЧС.2.1	Пожарно-спасательная часть № 40 Федерального государственного казенного учреждения «2 отряд федеральной противопожарной службы по Курганской области», с. Шатрово, ул. Кирова, 4	Федеральная	41/5
ЧС.2.2	Пост пожарной охраны Яутлинский, с. Яутла, ул. Центральная, 17	Муниципальная	4/1
ЧС.2.3	Пост пожарной охраны Ожогинский, с. Ожогово, ул. Центральная, 40	Муниципальная	4/1
ЧС.2.4	Пост пожарной охраны Широковский, с. Широково, ул. Советская, 26	Муниципальная	4/1
ЧС.2.5	Пост пожарной охраны Ильинский, с. Ильино, ул. Школьная, 13	Муниципальная	4/1

6.2 Расчет обеспеченности учреждениями обслуживания

В данном разделе приведены расчеты обеспеченности Шатровского сельсовета учреждениями обслуживания. При расчетах учитывались минимальные расчетные нормативные показатели обеспечения благоприятных условий жизнедеятельности человека для градостроительного проектирования, утвержденные в нормативах градостроительного проектирования Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области.

Современная потребность и обеспеченность населения социально-значимыми объектами рассчитана по нормативам, представленным ниже, в таблице 2.6.12.

Таблица 2.6.12

Нормы расчета социально-значимых объектов

Наименование	Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами	Источник
1	2	3
Объекты образования и науки		
Детские сады, (мест/1000 человек)	45	НГП Шатровского сельсовета
Общеобразовательные школы, (мест/100 человек)	45	НГП Шатровского сельсовета
Учреждения дополнительного образования детей, (мест/100 человек)	0,7	НГП Шатровского сельсовета
Внешкольные учреждения, (мест/1000 человек)	Не нормируется	НГП Шатровского сельсовета
Объекты здравоохранения		
Амбулатория, в том числе врачебная, или центр	0,2	НГП Шатровского сельсовета

1	2	3
(отделение) общей врачебной практики (семейной медицины), (ед./1000 населения)		
Минимально допустимое количество поликлиник, (ед./1000 населения)	0,02	НГП Шатровского сельсовета
Минимально допустимое количество детских поликлиник, (ед./1000 детей)	0,1	НГП Шатровского сельсовета
Минимально допустимое количество участковых больниц, (ед./1000 населения)	0,1	НГП Шатровского сельсовета
Минимально допустимое количество районных больниц, (ед./1000 населения)	0,01	НГП Шатровского сельсовета
Объекты культуры и искусства		
Минимально допустимое количество объектов размещения общедоступных библиотек с детским отделением в административном центре Шатровского сельсовета, (ед.)	1	НГП Шатровского сельсовета
Точка доступа к полнотекстовым информационным ресурсам в административном центре Шатровского сельсовета, (ед.)	1	НГП Шатровского сельсовета
Минимально допустимое количество объектов размещения Домов культуры в административном центре Шатровского сельсовета с филиалами в населенных пунктах поселения, (ед.)	1	НГП Шатровского сельсовета
Объекты физической культуры и массового спорта		
Минимально допустимая единовременная пропускная способность(количество мест) спортивных сооружений, (ед./1000 населения)	80	НГП Шатровского сельсовета
Прочие объекты обслуживания		
Объекты торговли, (м ² / тысяч человек)	200	МНГП Шатровского района
Предприятия бытового обслуживания, (рабочее место/ тысяч человек)	4	МНГП Шатровского района
Предприятия общественного питания, (посадочное место место/ тысяч человек)	40	МНГП Шатровского района
Пожарное депо, (один автомобиль/ тысяч человек)	1	МНГП Шатровского района
Отделение связи, (один объект/ тысяч человек)	1	МНГП Шатровского района
Отделение полиции, (один объект/ тысяч человек)	1	МНГП Шатровского района
Отделения и филиалы сберегательного банка,	1	МНГП Шатровского района

1	2	3
(операционное место /тысяч человек)		
Объекты обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов		
Минимально допустимое количество объектов размещения ТКО, (ед./1000 населения)	0,1	НГП Шатровского сельсовета
Иные объекты федерального значения, регионального значения, местного значения		
Кладбища (га/ тысяч человек)	0,24	МНГП Шатровского района

Расчет велся в разрезе социально-значимых объектов социальной инфраструктуры. Результаты расчета приведены в таблице 2.6.13.

Таблица 2.6.13

Расчет потребности населения Шатровского сельсовета в объектах социальной инфраструктуры местного значения поселения

Показатели					Существующая численность, на 01.01.2019 г.			Численность на I очередь, на 01.01.2030 г.		Численность на расчетный срок, на 01.01.2040 г.		Численность на расчетный срок, на 01.01.2060 г.	
всего человек					7135			7542		8297		9210	
учреждение, предприятие	норма обеспеченности	доступность	проектная мощность, мест	фактическая посещаемость, мест	необходимо по норме на текущий момент	фактическая обеспеченность, %	дефицит «-»/ профицит	необходимо по норме на первую очередь	дефицит «-»/ профицит	необходимо по норме проект на расчетный срок	дефицит «-»/ профицит	необходимо по норме проект на расчетный срок	дефицит «-»/ профицит
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Учреждения образования													
Дошкольные образовательные организации, место	45 на 1 тыс. чел.	Пешеходная доступность – для многоквартирной застройки – 6 минут в одну сторону, для индивидуальной застройки с размером участка от 0,06 до 0,1 га – 15 минут в одну сторону. Транспортная доступность – для населенных пунктов с численностью населения более 5 тыс. человек для индивидуальной застройки с размером участка от 0,1 до 0,2 га – 10 минут в одну сторону	420	299	358	117	+62	340	+80	374	+46	415	+5
Общеобразовательные организации, место	45 на 1 тыс. чел.	Пешеходная доступность – для многоквартирной застройки – 10 минут в одну сторону,	1290	756	358	360	+90	340	+95	374	+84	415	+70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		для индивидуальной застройки с размером участка от 0,06 до 0,1 га – 15 минут в одну сторону. Для населенных пунктов с численностью населения более 5 тыс. человек для индивидуальной застройки с размером участка от 0,1 до 0,2 га – 10 минут в одну сторону											
Учреждения культуры													
Дома культуры	1 объект в административном центре сельского поселения	Шаговая доступность 15-30 минут/ Транспортная доступность 15-30 минут	1	1	1	100	-	1	-	1	-	1	-
Библиотеки	1 объект в административном центре сельского поселения	Шаговая доступность 15-30 минут/ Транспортная доступность 15-30 минут	1	1	1	100	-	1	-	1	-	1	-
Физкультурно-спортивные сооружения													
Плоскостные спортивные сооружения, м ²	0,7 м ² на 1 тыс. чел.	10 минут в одну сторону	-	-	5,56	-	-	5,28	-	5,81	-	6,45	-
Спортивные залы, м ²	80 м ² на 1 тыс. чел.	30 минут в одну сторону	-	-	635,1	-	-	603,3	-	663,8	-	736,8	-
Учреждения здравоохранения													
Фельдшерский или фельдшерско-акушерский пункт	Объект на 1 населенный пункт	60 минут в одну сторону	1	1	1	100	-	1	-	1	-	1	-
Аптеки	м ² на 1000 чел	120 минут в одну сторону до центральной районной больницы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Пункты скорой помощи	Автомобиль на 1000 чел	30 минут в одну сторону	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Специального назначения													
Кладбище	0,24 га на 1 тыс. чел.	Не нормируется	-	2,81	1,9	-	+18,9	1,81	+0, 09	1,99	-0,09	2,21	-0,31

ГЛАВА 7. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СФЕРА

7.1 Отраслевая структура экономики. Промышленное производство

На территории сельсовета в с. Шатрово динамично развиваются обрабатывающие предприятия: ПАО «Металлист» и ООО «Метиз-комплект». На предприятиях занято 80 человек. Постепенно наращивает объемы производства по выпечке мелкоштучных хлебобулочных изделий в отрасли пищевой и перерабатывающей промышленности: сельскохозяйственный потребительский перерабатывающий кооператив «Союз» и индивидуальный предприниматель Маслова Л. В.

На территории сельсовета также развита лесоперерабатывающая промышленность. Лесопереработкой занимается ИП Кочегина А. А.

На территории с. Шатрово на земельном участке 45:21:030207:3 располагается дорожно-ремонтное строительное управление.

Динамика изменений доходной части бюджета Шатровского сельсовета представлена в таблице 2.7.1. Общий объем продукции, произведенной в сельском поселении по отраслям экономики представлен в таблице 2.7.2. Перечень предприятий на территории Шатровского сельсовета представлен в таблице 2.7.3.

Таблица 2.7.1

Динамика изменений доходной части бюджета

Статьи бюджета	Годы				
	2014	2015	2016	2017	2018
1	2	3	4	5	6
Налоговые поступления, всего	8713	5398	5156	6167	6040,9
- налоги на прибыль	-	-	-	-	-
- налог на доходы физических лиц	4322	867	880	905	980,5
- налог на добавленную стоимость	-	-	-	-	-
- налоги на имущество	2348	2427	2293	2928	2920,5
- земельный налог	2043	2104	1983	2334	2139,9
- налоги на товары и услуги, лицензирование и другие сборы	-	-	-	-	-
- прочие налоги, пошлины и сборы	-	-	-	-	-
- платежи за пользование природными ресурсами (без земельного налога)	-	-	-	-	-
Неналоговые поступления, всего	337	50	67	57	108,1
- доходы от продажи земли и материальных активов	-	-	-	-	-
- арендная плата за земли	-	-	-	-	-
- доходы от сдачи в аренду муниципального имущества	313	25	31	-	-
- прочие неналоговые доходы от платежей, сборов, штрафных санкций	24	25	36	57	108,1
Итого налоговые и неналоговые доходы	9050	5448	67	6224	6149
Безвозмездные перечисления	13212	2500	7772	4767	10227,7
ВСЕГО ДОХОДОВ БЮДЖЕТА	22262	7948	12995	10991	16376,7

Таблица 2.7.2

Объем продукции, произведенной в сельском поселении по отраслям экономики

Показатели	Ед. измерения	2015	2016	2017	2018
1	2	3	4	5	6
Объем продукции (работ, услуг) без НДС и акцизов в отраслях материального и	Тыс. руб.	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6
нематериального производства – всего в действующих ценах					
В сфере материального производства:	Тыс. руб.	215020	221730	227380	234230
- промышленность	Тыс. руб.	35820	36430	38480	42730
- строительство	Тыс. руб.	-	-	-	-
- транспорт и связь	Тыс. руб.	-	-	-	-
- сельское и лесное хозяйство	Тыс. руб.	179200	185300	188900	191500
- обрабатывающая промышленность	Тыс. руб.	-	-	-	-
В сфере нематериального производства:	Тыс. руб.	-	-	-	-
Жилищно-коммунальное хозяйство, непроектные виды бытового обслуживания населения	Тыс. руб.	-	-	-	-
Социальный блок (здравоохранение, физкультура и социальное обеспечение, образование и культура)	Тыс. руб.	-	-	-	-
Наука и научное обслуживание	Тыс. руб.	-	-	-	-
Финансы, кредитование, страхование и пенсионное обслуживание	Тыс. руб.	-	-	-	-
Аппарат органов управления	Тыс. руб.	-	-	-	-
Другие	Тыс. руб.	-	-	-	-
ВСЕГО:	Тыс. руб.	215020	221730	227380	234230

Таблица 2.7.3

Перечень предприятий

Наименование предприятия	Вид деятельности	Адрес предприятия	Численность работающих, чел	Объем продукции, тыс. руб.	Налоговые поступления, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6
Магазин ИП Дрожжилова	Розничная торговля	д. Дворцы, ул. Центральная, 10	1	н/д	н/д
Магазин «Метрополис» ООО Компания «Метрополис»	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Мира, 26	20	н/д	н/д
Магазин «Магнит» АО «Тандер»	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 1	12	н/д	н/д
Магазин «Магнит Косметик» АО «Тандер»	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 1	5	н/д	н/д
Торговый отдел ИП Пискунова	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 1	1	н/д	н/д
Торговый отдел ИП Ленинг Билайн	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 1	2	н/д	н/д
Торговый отдел ИП Ленинг МТС	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 1	3	н/д	н/д
Торговый отдел ИП Бутакова	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 1	1	н/д	н/д
Торговый отдел ИП Музалева	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 1	1	н/д	н/д
Торговый отдел ИП Маслова	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 1	1	н/д	н/д

1	2	3	4	5	6
Торговый отдел ИП Молодкина	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 1	1	н/д	н/д
Торговый отдел ИП Сафаров	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 1	3	н/д	н/д
Торговый отдел ИП Строжкова	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 1	1	н/д	н/д
Магазин ИП Артемьева	Розничная торговля	с. Шатрово ул. Федосеева, 60а	2	н/д	н/д
Торговый отдел ИП Козлова	Розничная торговля	с. Шатрово	1	н/д	н/д
Торговый отдел ИП Андрейчук	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 1	1	н/д	н/д
Торговый отдел ООО «Коннект Проект»	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 1	1	н/д	н/д
Магазин ООО «Альфа-Курган»	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 3	10	н/д	н/д
Торговый отдел ИП Соколова	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 3	1	н/д	н/д
Торговый отдел ИП Вяткина	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 3	1	н/д	н/д
Торговый отдел ИП Вяткина	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 3	1	н/д	н/д
Торговый отдел ООО «Дирижабль»	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 3	2	н/д	н/д
Торговый отдел ООО «Т2МОБАЙЛ»	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 3	1	н/д	н/д
Магазин ИП Сурнин	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 3	2	н/д	н/д
Магазин ООО ТК «СеНат»	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 3	4	н/д	н/д
Магазин ООО ТК «СеНат»	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Федосеева, 62а	9	н/д	н/д
Магазин ООО ТК «СеНат»	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Кирова, 15	1	н/д	н/д
Магазин ИП Ставров	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 18	3	н/д	н/д
Магазин ИП Овечкина	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 18	1	н/д	н/д
Магазин ИП Давыдова	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 18	1	н/д	н/д
Магазин ООО «Дива»	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 18	1	н/д	н/д
Магазин ООО «Дива»	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 18	3	н/д	н/д
Магазин ООО «Дива»	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 18	1	н/д	н/д
Магазин ООО «Дива»	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 18	1	н/д	н/д

1	2	3	4	5	6
Магазин ИП Шевелева	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 18	2	н/д	н/д
Магазин ООО «ДиВа»	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 18	1	н/д	н/д
Магазин ИП Полухина Е.В.	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 1а	7	н/д	н/д
Магазин ИП Емельянов	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Федосеева, 64а	1	н/д	н/д
Магазин ИП Куделькин	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Федосеева, 41	10	н/д	н/д
Магазин ИП Куделькина	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Федосеева, 41	4	н/д	н/д
Магазин ИП Куделькина	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Федосеева, 39	8	н/д	н/д
Магазин ИП Куделькин	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Федосеева, 39	3	н/д	н/д
Магазин ИП Куделькин	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 1	1	н/д	н/д
Магазин ИП Чемякина	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Некрасова, 2а	3	н/д	н/д
Магазин ИП Липовка	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Федосеева, 62	4	н/д	н/д
Магазин ИП Молоков	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Мира, 1	5	н/д	н/д
Магазин ИП Баженов	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Чкалова, 1а	6	н/д	н/д
Магазин ИП Булгакова	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Федосеева, 100а	7	н/д	н/д
Магазин ИП Ильченко	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. 8 Марта, 16	1	н/д	н/д
Магазин ИП Игнатенко	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Заводская, 20	1	н/д	н/д
Магазин ИП Вольская	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. С. Чекалина, 7	2	н/д	н/д
Магазин ИП Кумсиашвили	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Ленина, 62	2	н/д	н/д
Магазин ИП Нариманишвили	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Элеваторная, 8а	2	н/д	н/д
Магазин ИП Холдаров	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Федосеева, 66	4	н/д	н/д
Магазин ИП Неустроева	Розничная торговля	с. Шатрово, пер. К. Маркса, 2	5	н/д	н/д
Магазин ИП Зуева	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Федосеева, 70	2	н/д	н/д
Магазин ИП Огневой	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Уральская, 10	3	н/д	н/д
Магазин ИП Шмыковой	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Уральская, 10	1	н/д	н/д
Магазин ООО «ГазСантехСервис»	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Ленина, 74	2	н/д	н/д
Магазин ИП Павловская	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 16	2	н/д	н/д
Магазин ИП Шубина	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 20а	2	н/д	н/д
Магазин ИП Зубков	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Федосеева, 66	1	н/д	н/д

1	2	3	4	5	6
Магазин ИП Федоровская	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Орловская, 1а	1	н/д	н/д
Магазин ИП Зайцева	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Орловская, 1а	1	н/д	н/д
Магазин ИП Козлова	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Ленина, 42	3	н/д	н/д
Торговый павильон ИП Галанин	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Федосеева, 32а	2	н/д	н/д
Торговый павильон ИП Жильцова	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Космонавтов, 24	1	н/д	н/д
Торговый павильон ИП Бархатова	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Федосеева, 53а	1	н/д	н/д
Торговый павильон ИП Бархатова	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 2в	2	н/д	н/д
Торговый павильон ИП Беляева	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 2б	2	н/д	н/д
Торговый павильон ИП Грязных	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 2а	2	н/д	н/д
Торговый павильон ИП Пахомова	Розничная торговля	с. Шатрово, пер. Коммунальный, 1	2	н/д	н/д
Торговый павильон ИП Ушакова	Розничная торговля	с. Шатрово, пер. Коммунальный, 2	1	н/д	н/д
Магазин ИП Соловьев	Розничная торговля	с. Шатрово, пер. Коммунальный, 1а	1	н/д	н/д
Торговый павильон ИП Самойлова	Розничная торговля	с. Шатрово, пер. Коммунальный, 3	1	н/д	н/д
Торговый отдел ИП Мальцева	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 1	1	н/д	н/д
Торговый отдел ИП Тимофеев	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 1	1	н/д	н/д
Торговый павильон ИП Морева	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Мира, 2а	3	н/д	н/д
Киоск ООО «Нью Петрол Тюмень»	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Кирова, 2	6	н/д	н/д
Автофургон ИП Изотова	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 1а	1	н/д	н/д
МУП «Коммунальное хозяйство»	Промышленно сть	с. Шатрово, ул. Пионерская, 24	8	н/д	н/д
Кафе «Витязь» ИП Кубасов П.М.	Общественное питание	с. Шатрово, ул. Федосеева, 77а	4	н/д	н/д
Сельскохозяйственный потребительский перерабатывающий кооператив «Союз»	Общественное питание	с. Шатрово, ул. Федосеева, 60	11	н/д	н/д
ГУ «Комплексный центр социального обслуживания населения по Шатровскому району»	Бытовое обслуживание	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 3	19	н/д	н/д

1	2	3	4	5	6
ИП Ядрышникова Вера Евстафьевна	Бытовое обслуживание	с. Шатрово, ул. Кузнецовой, 4	1	н/д	н/д
ИП Мерзасева Светлана Алексеевна	Бытовое обслуживание	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 3	1	н/д	н/д
ИП Ботников Павел Николаевич	Бытовое обслуживание	с. Шатрово, ул. Кирова, 16-1	1	н/д	н/д
ИП Галанин Михаил Павлович	Бытовое обслуживание	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 18	1	н/д	н/д
ИП Галанина Любовь Владимировна	Бытовое обслуживание	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 18	1	н/д	н/д
ИП Орехова Нина Викторовна	Бытовое обслуживание	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 18	1	н/д	н/д
ИП Афонасьев Алексей Андреевич	Бытовое обслуживание	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 1	1	н/д	н/д
ИП Дмитришин Сергей Николаевич	Бытовое обслуживание	с. Шатрово ул. 60 лет СССР	1	н/д	н/д
ИП Галанин Александр Анатольевич	Бытовое обслуживание	с. Шатрово, ул. Пушкина, 3	1	н/д	н/д
ИП Кочегина Алена Александровна	Бытовое обслуживание	с. Шатрово, ул. Космонавтов, 5	3	н/д	н/д
ИП, Глава КФХ Курбердинов Е.К.	Бытовое обслуживание	с. Шатрово, ул. Элеваторная, 9	3	н/д	н/д
ИП, Глава КФХ Галанин Андрей Павлович	Крестьянско-фермерское хозяйство	с. Шатрово, ул. Сибирская, 62	1	н/д	н/д
Филиал ОАО «Курганфармация» Аптека № 42 с. Шатрово	Фармацевтика	с. Шатрово, ул. Федосеева, 66	6	н/д	н/д
Аптека «Тройка»	Фармацевтика	с. Шатрово, ул. Федосеева	5	н/д	н/д
МКУ «Районный отдел культуры»	Культура	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 7	9	н/д	н/д
ООО «Метиз-Комплект»	Обрабатывающее производство	с. Шатрово, ул. Федосеева, 85	14	н/д	н/д
ОАО «Металлист»	Обрабатывающее производство	с. Шатрово, ул. Федосеева, 85	22	н/д	н/д
ГАУ «Редакция Шатровской районной газеты «Сельская новь»	Информация и связь	с. Шатрово, ул. Федосеева, 65	7	н/д	н/д
ГКУ «Шатровское лесничество»	Лесное хозяйство	с. Шатрово, ул. Элеваторная, 2	9	н/д	н/д
ООО «ЛЕС-СВ»	Лесное хозяйство	с. Шатрово, ул. Федосеева, 85б	7	н/д	н/д
Шатровский районный суд	Суды	с. Шатрово, ул. Мира, 2	15	н/д	н/д
ШРОО любительской охоты и рыболовства	Охота и рыболовство	с. Шатрово, ул. Федосеева, 53	3	н/д	н/д
ИП Полухина Е.В.	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Чкалова, 23	3	н/д	н/д
ООО «Мастер Торг»	Ритуальные услуги	с. Шатрово, ул. Собенина, 17	1	н/д	н/д
Клиентская служба (на правах отдела) в Шатровском районе	Пенсионный Фонд	с. Шатрово, ул. Кирова, 16	9	н/д	н/д

1	2	3	4	5	6
УПФР г. Шадринск (межрайонного) по Курганской области					
Шатровский производственный цех Шадринского почтамта УФПС Курганской области	Услуги связи	с. Шатрово, ул. Орловская, 1а	9	н/д	н/д
ПАО Ростелеком филиал в Тюменской и Курганской областях Межрайонный ЦТЭТ г. Шадринск линейно- технический цех Шатровского района	Услуги связи	с. Шатрово, ул. Орловская, 1а	17	н/д	н/д
ПСЧ № 40 по охране Шатровского района ФГКУ «2 ОФПС» по Курганской области	Пожарная безопасность	с. Шатрово, ул. Кирова, 4	15	н/д	н/д
Отделение надзорной деятельности и профилактической работы по Шатровскому району Шадринского межрайонного отдела	Надзорная деятельность	с. Шатрово, ул. Кирова, 4	-	н/д	н/д
Шатровский участок Шадринского управления «Энергосбыт»-филиала ОА «ЭК «Восток»	Электроэнерг ия	с. Шатрово, ул. Федосеева, 49/1	12	н/д	н/д
АО «Суэнко» филиал Шадринские электросети Шатровский РЭС	Электрические сети	с. Шатрово, ул. Элеваторная, 13	22	н/д	н/д
АО Автодор «Северо- Запад» Шатровский участок	Дорожная деятельность	с. Шатрово, ул. Космонавтов, 3	24	н/д	н/д
МО МВД России Каргапольский Отделение полиции Шатровское	Обеспечение безопасности	с. Шатрово, ул. Ленина, 45	25	н/д	н/д
ОАО «Шадринскмежрайгаз»	Обеспечение газом	с. Шатрово, ул. Кирова, 4а	11	н/д	н/д
ООО «Курганрегионгаз»	Обеспечение газом	с. Шатрово, ул. Пионерская, 24	10	н/д	н/д
ГБУ Курганской области «Многофункциональ ный центр по предоставлению государственных и муниципальных услуг»	Государствен ные и муниципальны е услуги	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 2	11	н/д	н/д
Прокуратура Шатровского района	Надзорная и контролирующ ая деятельность	с. Шатрово, ул. Кирова, 12	5	н/д	н/д
Шатровский РО СП УФССП России по Курганской области	Надзорная и контролирующ ая деятельность	с. Шатрово, ул. Ленина, 65	10	н/д	н/д

1	2	3	4	5	6
ООО «Тройка»	Розничная торговля	с. Шатрово, ул. Дачная, 30	3	н/д	н/д
ООО «Тепло-ресурс»	Обеспечение теплом	с. Шатрово, ул. Федосеева, 856	9	н/д	н/д
Местная религиозная организация «Приход Храма в честь святых равноапостольных Мефодия и Кирилла»	Религиозная деятельность	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 5	2	н/д	н/д
ООО «Шатровское ХПП»	Обрабатывающая промышленность	с. Шатрово, пер. Элеваторный, 10	9	н/д	н/д
ООО «Комбикормовый завод»	Обрабатывающая промышленность	с. Шатрово, ул. Элеваторная, 8	10	н/д	н/д
ОО «Клуб охотников и рыболовов «Вепрь»	Охота и рыболовство	с. Шатрово, ул. Дзержинского, 49а	3	н/д	н/д
ООО «Старт»	Обрабатывающая промышленность	с. Шатрово, ул. Федосеева, 77	1	н/д	н/д
МП (дислокация с. Шатрово) МО МВД России «Каргапольский»	Миграционная деятельность	с. Шатрово, ул. Ленина, 60	3	н/д	н/д
ГУП «Кургантехинвентаризация»	Деятельность по операциям с недвижимым имуществом	с. Шатрово, ул. Кирова, 12	1	н/д	н/д
Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Курганской области	Деятельность по операциям с недвижимым имуществом	с. Шатрово, ул. Кирова, 12	7	н/д	н/д
ГКУ «Центр занятости населения Каргапольского и Шатровского районов Курганской области»	Социальное обеспечение	с. Шатрово, ул. Федосеева, 77	11	н/д	н/д
ПАО Сбербанк России	Финансы и кредит	с. Шатрово, ул. Федосеева, 60а	9	н/д	н/д
АО «Россельхозбанк»	Финансы и кредит	с. Шатрово, ул. Федосеева, 68	9	н/д	н/д
Магазин ООО «Оазис»	Розничная торговля	с. Яутла ул. Мира, 24	2	н/д	н/д
Магазин ИП Коурова Е.М.	Розничная торговля	с. Яутла ул. Центральная, 17	2	н/д	н/д
Фельдшерско-акушерский пункт	Здравоохранение	с. Яутла ул. Больничная, 1	2	н/д	н/д
Отделение связи	Услуги связи	с. Яутла ул. Больничная, 1а	1	н/д	н/д
Муниципальный пожарный пост	Пожарная безопасность	с. Яутла, ул. Центральная, 1а	4	н/д	н/д

1	2	3	4	5	6
Яутлинская сельская библиотека	Деятельность в области культуры	с. Яутла, ул. Центральная, 17	1	н/д	н/д
Почтовое отделение	Услуги связи	с. Ожогоино, ул. Центральная, 34	3	н/д	н/д
Магазин ИП Коурова Е.М.	Розничная торговля	с. Ожогоино, ул. Камышевская, 4	2	н/д	н/д
Магазин ИП Жильцова О.П.	Розничная торговля	с. Ожогоино, ул. Центральная, 10	1	н/д	н/д
Магазин ИП Бородин А.А.	Розничная торговля	с. Ожогоино, ул. Центральная, 25	1	н/д	н/д
Фельдшерско-акушерский пункт	Здравоохранение	с. Ожогоино, ул. Центральная, 31	2	н/д	н/д
Муниципальный пожарный пост	Пожарная безопасность	с. Ожогоино, ул. Центральная, 31	4	н/д	н/д
Ожогинская сельская библиотека	Деятельность в области культуры	с. Ожогоино, ул. Центральная, 38	1	н/д	н/д
Магазин СППК «Союз» Маклаков Д.А.	Розничная торговля	д. Саломатова, ул. Центральная, 22	1	н/д	н/д
Магазин ИП Коробейникова Т.Ф.	Розничная торговля	д. Дружинина, ул. Центральная, 18	2	н/д	н/д
Магазин ООО «Премьера»	Розничная торговля	с. Ильино ул. Центральная, 2	3	н/д	н/д
Магазин СПК (колхоз) «Имени Свердлова»	Розничная торговля	с. Ильино, ул. Центральная, 2	1	н/д	н/д
ООО «Талан», магазин «Зайди»	Розничная торговля	с. Ильино, ул. Центральная, 2	6	н/д	н/д
СПК (колхоз) «Имени Свердлова»	Сельское хозяйство	с. Ильино, ул. Центральная, 6	7	н/д	н/д
Почтовое отделение	Услуги связи	с. Ильино, ул. Центральная, 6	3	н/д	н/д
Муниципальный пожарный пост	Пожарная безопасность	с. Ильино, ул. Школьная, 13	4	н/д	н/д
Фельдшерско-акушерский пункт	Здравоохранение	с. Ильино, ул. Центральная, 10	2	н/д	н/д
Сберкасса	Финансы и кредит	с. Ильино, ул. Центральная, 6	1	н/д	н/д
Ильинская сельская библиотека	Деятельность в области культуры	с. Ильино, ул. Центральная, 8	1	н/д	н/д
Фельдшерско-акушерский пункт	Здравоохранение	д. Саломатова, ул. Центральная, 32-1	2	н/д	н/д
Магазин СПК «Союз»	Розничная торговля	д. Далматова, ул. Садовая, 5	1	н/д	н/д
Магазин ЧП Ядрышников Е.А.	Розничная торговля	д. Чекалина, ул. Центральная, 10	1	н/д	н/д
Муниципальный пожарный пост	Пожарная безопасность	с. Широково, ул. Советская, 23	4	н/д	н/д

1	2	3	4	5	6
Магазин ИП Ботников П.А.	Розничная торговля	с. Широково, ул. Школьная, 5	1	н/д	н/д
Почтовое отделение	Услуги связи	с. Широково, ул. Школьная, 6	1	н/д	н/д
Фельдшерско- акушерский пункт	Здравоохранен ие	с. Широково, ул. Школьная, 1	1	н/д	н/д
Широковская сельская библиотека	Деятельность в области культуры	с. Широково, ул. Школьная, 6	1	н/д	н/д
Чекалинский сельский клуб	Деятельность в области культуры	д. Чекалина, ул. Центральная, 7	1	н/д	н/д
Администрация сельсовета	Муниципально е управление	с. Шатрово, ул. Коммунальная, 7	10	н/д	н/д
Шатровский Районный ДК (библиотеки в составе)	Деятельность в области культуры	с. Шатрово, ул. Федосеева, 64	40	н/д	н/д
Ильинский СДК	Деятельность в области культуры	с. Ильино ул. Центральная, 8	5	н/д	н/д
МКОУ «Ильинская СОШ»	Образование	с. Ильино, ул. Центральная, 4	22	н/д	н/д
МКДОУ «Ильинский детский сад»	Образование	с. Ильино, ул. Центральная, 10	5	н/д	н/д
Саломатовский сельский клуб	Деятельность в области культуры	д. Саломатова, ул. Центральная, 21	1	н/д	н/д
Дружининский сельский клуб	Деятельность в области культуры	д. Дружинина, ул. Центральная, 2	1	н/д	н/д
Ожогинский СДК	Деятельность в области культуры	с. Ожогино, ул. Центральная, 8	2	н/д	н/д
Широковский СДК	Деятельность в области культуры	с. Широково, ул. Школьная, 6	2	н/д	н/д
Яутлинский СДК	Деятельность в области культуры	с. Яутла, ул. Центральная, 17	2	н/д	н/д
ГБУ «Шатровская ЦРБ»	Здравоохранен ие	с. Шатрово, ул. Гагарина, 26	140	н/д	н/д
МКОУ Шатровская СОШ	Образование	с. Шатрово, ул. Федосеева, 55	41	н/д	н/д
МКОУ Шатровская НОШ	Образование	с. Шатрово, ул. Федосеева, 55	27	н/д	н/д
МКДОУ Шатровский детский сад № 2	Образование	с. Шатрово, ул. К. Маркса, 6	15	н/д	н/д
МКДОУ Шатровский детский сад № 3	Образование	с. Шатрово, ул. Мира, 3а	15	н/д	н/д
МКДОУ Шатровский детский сад № 5	Образование	с. Шатрово, ул. Кирова, 14	18	н/д	н/д
Шатровский филиал ГБОУ «КТК»	Образование	с. Шатрово, ул. 30 лет Победы, 1	40	н/д	н/д
МКОУ ДО Шатровская ДШИ	Образование	с. Шатрово, ул. Федосеева, 92	13	н/д	н/д
МКОУ ДО «Шатровская ДЮСШ»	Образование	с. Шатрово, ул. Федосеева, 94	26	н/д	н/д

1	2	3	4	5	6
МКОУ ДО «Дом детства и юношества»	Образование	с. Шатрово, ул. Федосеева, 57	17	н/д	н/д

7.2 Отраслевая структура экономики. Агропромышленное производство

Сельское хозяйство в поселении достаточно развито. На территории поселения по состоянию на 01.01.2019 года находятся 2535 личных подсобных хозяйств.

Природно-климатические условия поселения благоприятны для ведения сельскохозяйственного производства. Они позволяют успешно развивать многоотраслевое сельское хозяйство, производить высококачественные, экологически чистые продукты питания и сырье для перерабатывающей промышленности. Основную часть пахотных земель составляют черноземы.

Перспективное развития животноводства является приоритетным направлением развития сельского хозяйства.

В результате проведенного анализа отрасли сельского хозяйства систематизированы и сгруппированы основные факторы сельского хозяйства поселения, которые позволят обосновать развитие данной отрасли.

За счет личных подсобных хозяйств главным образом обеспечивается питание сельских семей и их родственников в городах, пополнение местного продовольственного рынка. Личные подсобные хозяйства обеспечивают социальный контроль над территорией, способствуют сохранению сельского образа жизни, являются зачастую единственным местом занятости для сельских безработных.

Согласно данным, предоставленным Администрацией Шатровского сельсовета, приводится информация о поголовье скота в личных подсобных хозяйствах (таблица 2.7.4).

Таблица 2.7.4

Поголовье скота в личных подсобных хозяйствах Шатровского сельсовета

Наименование сельсовета	Крупный рогатый скот		Свиньи	Овцы и козы	Птица
	всего	в т. ч. коров			
1	2	3	4	5	6
Шатровский сельсовет	601	259	345	833	8480

Предпринимательская деятельность в сфере агропромышленности

Малое предпринимательство является одним из рычагов для решения комплекса экономических и социальных проблем муниципального образования. Организация конкурентно-способных предприятий и производств, насыщение рынка продукцией и услугами, в том числе: первой необходимости, обеспечение занятости населения путем создания новых рабочих мест способствуют стабилизации социально-психологической атмосферы среди населения.

На территории сельсовета существует много предпосылок для развития малого и среднего предпринимательства – наличие трудовых ресурсов, объемы инвестиций в строительство, относительная платежеспособность населения.

Перечень объектов предпринимательства в сфере агропромышленности, связанных с содержанием и разведением животных, в Шатровском сельсовете, представлен в таблице 2.7.5.

Таблица 2.7.5

Перечень объектов предпринимательства в сфере агропромышленности, связанных с содержанием и разведением животных, в Шатровском сельсовете

Номер по ГП	Название организации, местоположение	Количество ферм КРС, свиноферм	Фактическое поголовье	Проектное поголовье
1	2	3	4	5
СХ.2.1	СПК (колхоз) «Имени Свердлова», с. Ильино	1 ферма КРС	660	700

Также на территории Шатровского сельсовета имеются крестьянские фермерские хозяйства: КФХ Галанин С.П., КФХ Галанин А.П., КФХ Бородин А.А., КФХ Курбердинов Е.К.

ГЛАВА 8. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

Транспортная инфраструктура Шатровского сельсовета представлена в виде одного основного элемента транспортной инфраструктуры – автомобильного транспорта. Железнодорожный, воздушный, водный и другие виды транспорта на территории поселения отсутствуют.

8.1 Автомобильный транспорт

8.1.1 Внешний автомобильный транспорт

Согласно постановлению Правительства Курганской области от 13 марта 2018 года № 48 «Об утверждении перечня автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Курганской области» по территории Шатровского сельсовета проходят 11 автомобильных дорог регионального или межмуниципального значения общей протяженностью 116,996 км и 1 автомобильная дорога районного значения.

По территории Шатровского сельсовета дороги федерального значения не проходят.

Характеристика дорог Шатровского сельсовета приведена в таблице 2.8.1.

Таблица 2.8.1

Характеристика автомобильных дорог Шатровского сельсовета

№	Идентификационный номер	Наименование автомобильной дороги	Протяженность, км		Протяженность в границах сельсовета
			Всего	в том числе с твердым покрытием	
1	2	3	4	5	6
Регионального значения					
1	37 ОП РЗ 37 К - 0019	Шатрово – Антрак – граница Свердловской области	29,392	3,3	29,392
2	37 ОП МЗ 37 Н - 2117	Шатрово – Ильино - Саломатова	21,378	21,378	21,378
3	37 ОП МЗ 37 Н - 2119	Ильино - Самохвалово	11,329	0	3,57
4	37 ОП МЗ 37 Н - 2125	Подъезд к д. Дружинина	0,3	0,239	0,3
5	37 ОП МЗ 37 Н - 2118	Подъезд к д. Далматова	9,324	6,9	9,324
6	37 ОП МЗ 37 Н - 2123	Подъезд к Яутла	1,362	1,362	1,362
7	37 ОП МЗ 37 Н - 2122	Самохвалово – Мостовка 2-я	22,927	17,4	9,66
Межмуниципального значения					
8	37 ОП МЗ 37 Н - 2120	Обход Шатрово	2,96	0	2,96
9	37 ОП МЗ 37 Н - 2121	Шатрово – Самохвалово - Бединка	31,492	16,0	5,41
10	37 ОП МЗ 37 Н - 2115	Шатрово – Изъедугино – «Шадринск - Ялуторовск» - Мехонское	45,801	45,801	23,41
11	37 ОП МЗ 37 Н - 2124	Шатрово - Камышевка	18,695	18,695	10,23
Районного значения					
12	-	Подъезд к д. Дворцы	н/д	н/д	н/д
Всего			194,96	127,475	116,996

Хранение легковых автомобилей осуществляется в пределах участков предприятий, на приусадебных участках, а также на открытых автостоянках. Парковочные места Шатровского сельсовета имеются у всех объектов социальной инфраструктуры и у административных зданий хозяйствующих организаций.

Дорожное хозяйство и техническое состояние объектов не соответствует современным нормам по обеспечению надежности и безопасности систем транспортной и инженерной инфраструктуры, ограничивает экономическое развитие территории, негативно влияет на состояние аварийности и окружающей среды, требует первоочередного решения данных проблем.

8.1.2 Улично-дорожная сеть

Перечень и характеристика объектов улично-дорожной сети в разрезе населенных пунктов на территории Шатровского сельсовета приведена в таблице 2.8.2.

Таблица 2.8.2

Характеристика улично-дорожной сети Шатровского сельсовета

№	Улица	Проезжая часть		тип дорог				тротуары		Грунтовые		Ж/ плиты		Асфальтобетон		Щебень		Бортовой камень		Год ввода
		длина, м	S, м²	Внутрикварт.		Внутрипоселк.														
				длина	S	длина	S	м	м²	м	м²	м	м²	м	м²	м	м²			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
с. Шатрово																				
1	Дорога ул. Автомобилистов	509	3054	-	-	509	3054	-	-	-	-	-	-	509	3054	-	-	-	-	1985
2	Дорога ул. Береговая	367	1835	-	-	367	1835	-	-	367	1835	-	-	-	-	-	-	-	-	1940
3	Дорога ул. Березовая	568	284	-	-	568	284	-	-	568	284	-	-	-	-	-	-	-	-	2011
4	Дорога ул. Весенняя	279	1395	-	-	279	1395	-	-	279	1395	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
5	Дорога ул. Восточная	196	980	-	-	196	98	-	-	196	98	-	-	-	-	-	-	-	-	1951
6	Дорога ул. Гагарина	1532	7660	-	-	1532	7660	-	-	1532	766	-	-	-	-	-	-	-	-	1950
7	Дорога ул. М. Горького	407	2035	-	-	407	2035	-	-	407	2035	-	-	-	-	407	2442	-	-	1937
8	Дорога ул. Дачная	870	4035	-	-	870	4035	-	-	870	4035	-	-	-	-	-	-	-	-	1937
9	Дорога ул. Дзержинского	1619	9714	-	-	1619	9714	-	-	-	-	-	-	-	-	1619	9714	-	-	1981
10	Дорога ул. Ш. Емелина	635	3175	-	-	635	3175	-	-	635	3175	-	-	-	-	-	-	-	-	1931
11	Дорога ул. Есенина	210	1260	-	-	210	1260	-	-	-	-	-	-	-	-	210	1260	-	-	2003
12	Дорога ул. Жукова	775	3875	-	-	775	3875	-	-	775	3875	-	-	-	-	-	-	-	-	2002
13	Дорога ул. Заводская	469	7345	-	-	469	7345	-	-	469	7345	-	-	-	-	-	-	-	-	2002

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
14	Дорога ул. Зеленая	641	3205	-	-	641	3205	-	-	641	3205	-	-	-	-	-	-	-	-	2013
15	Дорога ул. Зубрилова	593	2965	-	-	593	2965	-	-	593	2965	-	-	-	-	-	-	-	-	1938
16	Дорога ул. Западная	430	2150	-	-	430	2150	-	-	430	2150	-	-	-	-	-	-	-	-	1940
17	Дорога ул. Заречная	562	2810	-	-	562	2810	-	-	562	2810	-	-	-	-	-	-	-	-	1939
18	Дорога ул. Кирова	1 915	11490	-	-	1 915	11490	-	-	-	-	-	-	1 915	11490	-	-	-	-	1979
19	Дорога ул. Калинина	564	3384	-	-	564	3384	-	-	-	-	-	-	-	-	564	3384	-	-	1994
20	Дорога ул. Коммунальная	685	3725	-	-	685	3725	-	-	685	3725	-	-	300	18	-	-	-	-	1957
21	Дорога пер. Коммунальный	70	420	-	-	70	420	-	-	-	-	-	-	70	420	-	-	-	-	1957
22	Дорога ул. Крапивинной	292	1460	-	-	292	1460	-	-	292	1460	-	-	-	-	-	-	-	-	1932
23	Дорога ул. Комсомольская	595	2975	-	-	595	2975	-	-	595	2975	-	-	-	-	-	-	-	-	1955
24	Дорога ул. Ключевая	962	5772	-	-	962	5772	-	-	-	-	-	-	-	-	962	5772	-	-	1937
25	Дорога ул. Космонавтов	1345	6725	-	-	1345	6725	-	-	1345	6725	-	-	-	-	-	-	-	-	1950
26	Дорога ул. Кандакова	1119	6714	-	-	1119	6714	-	-	-	-	-	-	1119	6714	-	-	-	-	1968
27	Дорога ул. Комарова	864	5184	-	-	864	5184	-	-	-	-	-	-	-	-	864	5184	-	-	1968
28	Дорога ул. Кузнецовой	900	4500	-	-	900	4500	-	-	900	4500	-	-	-	-	-	-	-	-	1930
29	Дорога ул. Лесная	355	1775	-	-	355	1775	-	-	355	1775	-	-	-	-	-	-	-	-	1969
30	Дорога ул. Лебедевская	394	2364	-	-	394	2364	-	-	-	-	-	-	-	-	394	2364	-	-	1965

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
31	Дорога ул. Ленина	2745	15645	-	-	2745	15645	-	-	2745	15645	-	-	-	-	1920	1152	-	-	1969
32	Дорога ул. Лермонтова	219	1095	-	-	219	1095	-	-	219	1095	-	-	-	-	-	-	-	-	1990
33	Дорога ул. К. Маркса	224	1120	-	-	224	1120	-	-	224	1120	-	-	-	-	-	-	-	-	1932
34	Дорога пер. К. Маркса	200	1200	-	-	200	1200	-	-	-	-	-	-	200	1200	-	-	-	-	1957
35	Дорога ул. Мира	866	5196	-	-	866	5196	-	-	-	-	-	-	866	5196	-	-	-	-	1929
36	Дорога ул. Мальцева	570	2850	-	-	570	2805	-	-	570	2850	-	-	-	-	-	-	-	-	1992
37	Дорога ул. Молодежная	785	3925	-	-	785	3925	-	-	785	3925	-	-	-	-	-	-	-	-	2007
38	Дорога ул. Некрасова	475	2850	-	-	475	2850	-	-	-	-	-	-	-	-	475	2850	-	-	1993
39	Дорога ул. Новая	428	2140	-	-	428	2140	-	-	428	2140	-	-	-	-	-	-	-	-	1963
40	Дорога ул. Озерная	482	2892	-	-	482	2892	-	-	-	-	-	-	-	-	482	2892	-	-	1976
41	Дорога ул. Овражная	564	2820	-	-	564	2820	-	-	564	2820	-	-	-	-	-	-	-	-	1948
42	Дорога ул. Октябрьская	400	2000	-	-	400	2000	-	-	400	2000	-	-	-	-	-	-	-	-	1951
43	Дорога Октябрьский переулок	190	950	-	-	190	950	-	-	190	950	-	-	-	-	-	-	-	-	1951
44	Дорога ул. Орловская	862	5172	-	-	862	5172	-	-	-	-	-	-	-	-	862	5172	-	-	1960
45	Дорога ул. Пушкина	553	3318	-	-	553	3318	-	-	-	-	-	-	-	-	553	3318	-	-	1985
46	Дорога ул. Пролетарская	394	2364	-	-	394	2364	-	-	-	-	-	-	-	-	394	2364	-	-	1928

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
47	Дорога ул. Подстанционная	274	1370	-	-	274	1370	-	-	274	1370	-	-	-	-	-	-	-	-	1958
48	Дорога ул. Пионерская	447	2235	-	-	447	2235	-	-	447	2235	-	-	-	-	-	-	-	-	1967
49	Дорога ул. Рабочая	892	4460	-	-	892	4460	-	-	892	4460	-	-	-	-	-	-	-	-	1928
50	Дорога Рабочий переулок	081	405	-	-	081	405	-	-	081	405	-	-	-	-	-	-	-	-	1933
51	Дорога ул. Свердлова	552	3312	-	-	552	3312	-	-	-	-	-	-	-	-	552	3312	-	-	1969
52	Дорога переулок Свердлова	138	828	-	-	138	828	-	-	-	-	-	-	-	-	138	828	-	-	1969
53	Дорога ул. Садовая	1098	6588	-	-	1098	6588	-	-	-	-	-	-	-	-	1098	6588	-	-	1937
54	Дорога ул. Северная	501	2505	-	-	501	2505	-	-	501	2505	-	-	-	-	-	-	-	-	1957
55	Дорога ул. Сибирская	1382	6910	-	-	1382	6910	-	-	1382	6910	-	-	-	-	-	-	-	-	1937
56	Дорога ул. Степная	208	1040	-	-	208	1040	-	-	208	1040	-	-	-	-	-	-	-	-	1939
57	Дорога ул. Советская	182	910	-	-	182	910	-	-	182	910	-	-	-	-	-	-	-	-	1937
58	Дорога ул. Собенина	2197	13182	-	-	2197	13182	-	-	-	-	-	-	2197	13182	-	-	-	-	1957
59	Дорога Спортивный переулок	141	705	-	-	141	705	-	-	141	705	-	-	-	-	-	-	-	-	1946
60	Дорога Сибирский переулок	290	1450	-	-	290	1450	-	-	290	1450	-	-	-	-	-	-	-	-	1939
61	Дорога ул. Строителей	227	1362	-	-	227	1362	-	-	-	-	-	-	227	1362	-	-	-	-	1965
62	Дорога СХТ переулок	145	725	-	-	145	725	-	-	145	725	-	-	-	-	-	-	-	-	1933

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
63	Дорога ул. Тобольская	2094	1047	-	-	2094	1047	-	-	2094	1047	-	-	-	-	-	-	-	-	1932
64	Дорога Тобольский переулок	223	1338	-	-	223	1338	-	-	-	-	-	-	223	1338	-	-	-	-	1936
65	Дорога ул. Уральская	423	2556	-	-	423	2556	-	-	-	-	-	-	423	2556	-	-	-	-	1965
66	Дорога ул. Урожайная	225	1125	-	-	225	1125	-	-	225	1125	-	-	-	-	-	-	-	-	1939
67	Дорога ул. Февральская	218	1090	-	-	218	1090	-	-	218	1090	-	-	-	-	-	-	-	-	1949
68	Дорога ул. Федосеева	2835	16175	-	-	2835	16175	-	-	2835	16175	-	-	2,0	12	-	-	-	-	1976
69	Дорога ул. Чапаева	871	4355	-	-	871	4355	-	-	871	4355	-	-	-	-	-	-	-	-	1958
70	Дорога ул. Чехова	665	3325	-	-	665	3325	-	-	665	3325	-	-	-	-	-	-	-	-	1980
71	Дорога ул. Чкалова	780	4680	-	-	780	4680	-	-	-	-	-	-	-	-	780	4680	-	-	1979
72	Дорога ул. С. Чекалина	2313	13878	-	-	2313	13878	-	-	-	-	-	-	2313	13878			-	-	1975
73	Дорога ул. Шатровская	626	3756	-	-	626	3756	-	-	-	-	-	-			626	3756	-	-	1937
74	Дорога ул. Элеваторная	2621	13834	-	-	2621	13834	-	-	-	-	-	-	1982	11892	639	1942	-	-	1960
75	Дорога ул. Энергетиков	240	1200	-	-	240	1200	-	-	240	1200	-	-	-	-	-	-	-	-	1965
76	Дорога пер. Элеваторный	308	1848	-	-	308	1848	-	-	-	-	-	-	-	-	308	1848	-	-	1963
77	Дорога ул. Юбилейная	654	3270	-	-	654	3270	-	-	654	3270	-	-	-	-	-	-	-	-	1997
78	Дорога ул. Южная	136	680	-	-	136	680	-	-	136	680	-	-	-	-	-	-	-	-	1979

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
79	Дорога ул. 8 Марта	659	3954	-	-	659	3954	-	-	-	-	-	-	659	3954	-	-	-	-	1937
80	Дорога ул. 30 лет Победы	367	2202	-	-	367	2202	-	-	-	-	-	-	-	-	367	2202	-	-	1937
81	Дорога ул. 60 лет СССР	987	5922	-	-	987	5922	-	-	-	-	-	-	-	-	987	5922	-	-	1976
82	Дорога ул. Луговая	216	1080	-	-	216	1080	-	-	216	1080	-	-	-	-	-	-	-	-	1981
83	Переулок № 1 без названия	300	1500	-	-	300	1500	-	-	300	1500	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
84	Переулок № 2 без названия	440	2200	-	-	440	2200	-	-	440	2200	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
85	Переулок № 3 без названия	214	1070	-	-	214	1070	-	-	214	1070	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
86	Проезд с ул. Калинина на ул. Юбилейную	164	820	-	-	164	820	-	-	164	820	-	-	-	-	-	-	-	-	1990
87	Проезд с ул. Автомобилистов на ул. Калинина	95	475	-	-	95	475	-	-	95	475	-	-	-	-	-	-	-	-	1986
88	Проезд с ул. Калинина на ул. Ленина	371	1855	-	-	371	1855	-	-	371	1855	-	-	-	-	-	-	-	-	1981
89	Проезд с ул. Строителей на ул. Лесную	107	535	-	-	107	535	-	-	107	535	-	-	-	-	-	-	-	-	1969
90	Проезд с ул. Космонавтов на ул. Мальцева	125	625	-	-	125	625	-	-	125	625	-	-	-	-	-	-	-	-	1996
91	Проезд с ул. Федосеева на ул. Т. Мальцева	360	1800	-	-	360	1800	-	-	360	1800	-	-	-	-	-	-	-	-	1992

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
92	Проезд с ул. Дзержинского на ул. Жукова	273	1365	-	-	273	1365	-	-	273	1365	-	-	-	-	-	-	-	-	2005
93	Проезд с ул. Мира на ул. 30 лет Победы возле суда	118	708	-	-	118	708	-	-	-	-	-	-	-	-	118	708	-	-	1939
94	Проезд с ул. Дзержинского на ул. Космонавтов (участок 1)	1029	5145	-	-	1029	5145	-	-	1029	5145	-	-	-	-	-	-	-	-	1990
95	Проезд с ул. Дзержинского на ул. Космонавтов (участок 2)	1029	5145	-	-	1029	5145	-	-	1029	5145	-	-	-	-	-	-	-	-	1990
96	Проезд с ул. Дзержинского на ул. Заводскую	111	555	-	-	111	555	-	-	111	555	-	-	-	-	-	-	-	-	2005
97	Проезд с ул. Заводской на ул. Молодежную	271	1355	-	-	271	1355	-	-	271	1355	-	-	-	-	-	-	-	-	2007
98	Проезд с ул. Молодежной на ул. Березовую	200	1000	-	-	200	1000	-	-	200	1000	-	-	-	-	-	-	-	-	2011
99	Проезд с ул. Молодежной к промзоне	332	1660	-	-	332	1660	-	-	332	1660	-	-	-	-	-	-	-	-	2011

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
100	Проезд с ул. 60 лет СССР на ул. Чкалова	102	612	-	-	102	612	-	-	-	-	-	-	-	-	102	612	-	-	1980
101	Проезд с ул. Некрасова на ул. Свердлова	139	834	-	-	139	834	-	-	-	-	-	-	-	-	139	834	-	-	1993
102	Проезд на ул. Комарова	197	1182	-	-	197	1182	-	-	-	-	-	-	-	-	197	1182	-	-	1969
103	Проезд за администрацией	114	684	-	-	114	684	-	-	-	-	-	-	-	-	114	684	-	-	1995
104	Проезд с ул. Федосеева на ул. Ленина	189	1134	-	-	189	1134	-	-	-	-	-	-	-	-	189	1134	-	-	1976
105	Проезд с ул. Чехова через промзону	562	2810	-	-	562	2810	-	-	562	2810	-	-	-	-	-	-	-	-	1981
106	Проезд к реке с ул. Центральной	115	575	-	-	115	575	-	-	115	575	-	-	-	-	-	-	-	-	1938
107	Подъезд к очистным сооружениям	660	3300	-	-	660	3300	-	-	660	3300	-	-	-	-	-	-	-	-	1936
108	Подъезд к южной промзоне	373	2238	-	-	373	2238	-	-	-	-	-	-	373	2238	-	-	-	-	1956
109	Подъезд к арболиту	496	2976	-	-	496	2976	-	-	-	-	-	-	496	2976	-	-	-	-	1982
110	Подъезд № 1 к ул. Кирова	154	924	-	-	154	924	-	-	-	-	-	-	154	924	-	-	-	-	1980
111	Подъезд № 2 к ул. Кирова	279	1674	-	-	279	1674	-	-	-	-	-	-	279	1674	-	-	-	-	1980
112	Подъезд № 1 к ул. Космонавтов	434	2170	-	-	434	2170	-	-	434	2170	-	-	-	-	-	-	-	-	1950
113	Подъезд № 2 к ул. Космонавтов	142	710	-	-	142	710	-	-	142	710	-	-	-	-	-	-	-	-	1950

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
114	Подъезд № 1 с ул. Держинского к озеру	460	2300	-	-	460	2300	-	-	460	2300	-	-	-	-	-	-	-	-	1985
115	Подъезд к пруду с ул. Подстанционной	184	920	-	-	184	920	-	-	184	920	-	-	-	-	-	-	-	-	1960
116	Подъезд к кладбищу № 2	750	3750	-	-	750	3750	-	-	750	3750	-	-	-	-	-	-	-	-	1990
д. Дворцы																				
117	Дорога ул. Колхозная	1076	5380	-	-	1076	5380	-	-	1076	5380	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
118	Дорога ул. Мостовая	900	4500	-	-	900	4500	-	-	900	4500	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
119	Дорога ул. Центральная	510	2550	-	-	510	2550	-	-	510	2550	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
120	Дорога ул. Тополиная	403	2015	-	-	403	2015	-	-	403	2015	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
121	Дорога ул. Молодежная	335	1675	-	-	335	1675	-	-	335	1675	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
122	Дорога ул. Степная	810	4050	-	-	810	4050	-	-	810	4050	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
123	Дорога ул. Российская	755	3775	-	-	755	3775	-	-	755	3775	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
124	Дорога уч. Булычевский	760	3800	-	-	760	3800	-	-	760	3800	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
125	Дорога пер. Механизаторов	139	695	-	-	139	695	-	-	139	695	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
126	Дорога пер. Лесной	193	965	-	-	193	965	-	-	193	965	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
127	Дорога пер. Ершовский	90	450	-	-	90	45	-	-	90	45	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
128	Дорога пер. Школьный	192	960	-	-	192	96	-	-	192	96	-	-	-	-	-	-	-	-	1935

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
129	Дорога пер. Заречный	200	1000	-	-	200	1000	-	-	200	1000	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
130	Дорога пер. Фермерский	215	1075	-	-	215	1075	-	-	215	1075	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
д. Антрак																				
131	Дорога ул. Береговая	1825	9125	-	-	1825	9125	-	-	1825	9125	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
132	Дорога подъезд к кладбищу	747	3735	-	-	747	3735	-	-	747	3735	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
133	Дорога пер. № 1 без названия	295	1475	-	-	295	1475	-	-	295	1475	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
134	Дорога пер. № 2 без названия	412	2060	-	-	412	2060	-	-	412	2060	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
135	Дорога пер. № 3 без названия	215	1075	-	-	215	1075	-	-	215	1075	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
136	Дорога проезд в промзону северный	417	2085	-	-	417	2085	-	-	417	2085	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
137	Дорога проезд в промзону восточный	620	3100	-	-	620	3100	-	-	620	3100	-	-	-	-	-	-	-	-	1935
с. Ильино																				
138	ул. Шатровская	1002	4008	-	-	1002	4008	-	-			-	-	-	-	1002	4008	-	-	2009
139	ул. Центральная	421	1894	-	-	421	1894	-	-			-	-	421	1894	-	-	-	-	1988
140	ул. Новая	1048	4192	-	-	1048	4192	-	-	448	1792	-	-	-	-	600	2400	-	-	1970
141	ул. Ф. Мокина	1423	5692	-	-	1423	5692	-	-	1423	5692	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
142	ул. Садовая	568	2272	-	-	568	2272	-	-	568	2272	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
143	ул. Молодежная	929	4066	-	-	929	4066	-	-	579	2316	-	-	-	-	350	1750	-	-	1970
144	ул. Мира	787	3148	-	-	787	3148	-	-			-	-	-	-	787	3148	-	-	2018
145	ул. Береговая	871	3484	-	-	871	3484	-	-	871	3484	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
146	ул. Гагарина	525	2100	-	-	525	2100	-	-	525	2100	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
147	ул. Заречная	1707	6828	-	-	1707	6828	-	-	1707	6828	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
148	ул. Лесная	713	2852	-	-	713	2852	-	-	713	2852	-	-	-	-	-	-	-	-	1970

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
149	Проезд с Шатровской на ул. Центральная	156	624	-	-	156	624	-	-	156	624	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
150	Проезд № 1 с Шатровской на Ф. Мокина	152	608	-	-	152	608	-	-	152	608	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
151	Проезд с Центральной на Садовую	459	1836	-	-	459	1836	-	-	459	1836	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
152	Проезд № 2 с Шатровской на Ф. Мокина	153	612	-	-	153	612	-	-	153	612	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
153	Проезд с Ф. Мокина на Садовую	163	652	-	-	163	652	-	-	163	652	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
154	Проезд с Садовой до поля	170	680	-	-	170	680	-	-	170	680	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
155	Проезд с Центральной на Новую около д. сада	159	715	-	-	159	715	-	-	159	715	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
156	Проезд с Центральной на ул. Мира с. Ильино - южный	577	2596	-	-	577	2596	-	-	577	2596	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
157	Проезд с Центральной на Мира с. Ильино - северный	695	3127	-	-	695	3127	-	-	695	3127	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
158	Проезд с Молодежной до автогаража с. Ильино	843	3793	-	-	843	3793	-	-	843	3793	-	-	-	-	-	-	-	-	1970

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
159	Проезд с ул. Гагарина на ул. Береговую	307	1228	-	-	307	1228	-	-	307	1228	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
160	ул. Школьная	496	3174	-	-	496	3174	-	-			-	-	496	3174	-	-	-	-	1988
д. Саломатова																				
161	Проезд с ул. Центральная на ул. Береговую	162	648	-	-	162	648	-	-	162	648	-	-	-	-	-	-	-	-	1960
162	Проезд № 2 с ул. Запольной на ул. Береговую	314	1256	-	-	314	1256	-	-	314	1256	-	-	-	-	-	-	-	-	1960
163	Проезд № 1 ул. Запольной на ул. Береговую	309	1236	-	-	309	1236	-	-	309	1236	-	-	-	-	-	-	-	-	1960
164	Проезд № 3 с ул. Центральная на ул. Запольная	158	632	-	-	158	632	-	-	158	632	-	-	-	-	-	-	-	-	1960
165	Проезд № 2 с ул. Центральная на ул. Запольная	163	652	-	-	163	652	-	-	163	652	-	-	-	-	-	-	-	-	1960
166	Проезд № 1 с ул. Центральная на ул. Запольная	168	672	-	-	168	672	-	-	168	672	-	-	-	-	-	-	-	-	1960
167	ул. Центральная	1113	5008	-	-	1113	5008	-	-	563	2533	-	-	-	-	550	2475	-	-	1960
168	ул. Запольная	1537	6916	-	-	1537	6916	-	-	1537	6916	-	-	-	-	-	-	-	-	1960
169	ул. Береговая	1095	4927	-	-	1095	4927	-	-	1095	4927	-	-	-	-	-	-	-	-	1960
д. Дружинина																				
170	ул. Береговая	847	3811	-	-	847	3811	-	-	847	3811	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
171	ул. Центральная	780	3510	-	-	780	3510	-	-	560	2520	-	-	-	-	220	990	-	-	1970
172	ул. Молодежная	551	2479	-	-	551	2479	-	-	551	2479	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
173	Проезд с ул. Центральной	304	1216	-	-	304	1216	-	-	304	1216	-	-	-	-	-	-	-	-	1970

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	на ул. Молодежную																			
174	Проезд с ул. Центральной на ул. Молодежная западный	299	1196	-	-	299	1196	-	-	299	1196	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
175	Проезд с ул. Центральной на ул. Молодежную восточный	319	1276	-	-	319	1276	-	-	319	1276	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
176	Проезд с ул. Береговой на ул. Центральную	159	636	-	-	159	636	-	-	159	636	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
177	Проезд с ул. Береговой к реке западный	169	676	-	-	169	676	-	-	169	676	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
178	Проезд к свалке д. Дружинина	410	1845	-	-	410	1845	-	-	410	1845	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
д. Шуравино																				
179	Подъезд к кладбищу Шуравино	453	2265	-	-	453	2265	-	-	453	2265	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
180	Проезд с трассы к Северной промзоне	678	3390	-	-	678	3390	-	-	678	3390	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
181	Проезд № 4 от озера за огороды	216	1080	-	-	216	1080	-	-	216	1080	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
182	Проезд № 3 от озера за огороды	188	940	-	-	188	940	-	-	188	940	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
183	Проезд № 2 от озера за огороды	171	855	-	-	171	855	-	-	171	855	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
184	Проезд № 1 от озера за огороды	244	1220	-	-	244	1220	-	-	244	1220	-	-	-	-	-	-	-	-	1970

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
185	Одина	950	4750	-	-	950	4750	-	-	950	4750	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
186	Краевая (участок № 2)	1148	5740	-	-	1148	5740	-	-	1148	5740	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
187	Проезд из деревни к северной промзоне	553	2765	-	-	553	2765	-	-	553	2765	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
188	Выезд на поля западный	1351	6755	-	-	1351	6755	-	-	1351	6755	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
с. Ожогино																				
189	Подъезд к Ожогину северный	1244	6220	-	-	1244	6220	-	-	1244	6220	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
190	Проезд на поля по промзоне	1311	6555	-	-	1311	6555	-	-	1311	6555	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
191	Подъезд к кладбищу Ожогину	557	2785	-	-	557	2785	-	-	557	2785	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
192	Проезд с центральной на северную окраину возле водонапорной башни	159	795	-	-	159	795	-	-	159	795	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
193	Проезд № 2 к большому озеру на северную окраину	394	1970	-	-	394	1970	-	-	394	1970	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
194	Проезд № 1 к большому озеру на северную окраину	364	1820	-	-	364	1820	-	-	364	1820	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
195	Проезд от северного подъезда к Ожогину к большому озеру	210	1050	-	-	210	1050	-	-	210	1050	-	-	-	-	-	-	-	-	1970

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
196	Подъезд № 2 к большому озеру с Центральной	49	245	-	-	49	245	-	-	49	245	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
197	Подъезд № 3 к большому озеру с Центральной	55	275	-	-	55	275	-	-	55	275	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
198	Проезд № 3 с Центральной за огороды	154	770	-	-	154	770	-	-	154	770	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
199	Проезд № 2 с Центральной за огороды	150	750	-	-	150	750	-	-	150	750	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
200	Проезд № 1 с Центральной за огороды	156	780	-	-	156	780	-	-	156	780	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
201	Центральная участок № 3	757	2885	-	-	757	2885	-	-			-	-	-	-	757	2885			1970
202	Проезд от клуба за огородами Центральной	757	2885	-	-	757	2885	-	-	757	2885	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
203	Подъезд № 1 к большому озеру с Центральной	61	305	-	-	61	305	-	-	61	305	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
204	Проезд № 4 с большого озера за огороды задней	217	1085	-	-	217	1085	-	-	217	1085	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
205	Проезд № 3 с большого озера за огороды задней	232	1160	-	-	232	1160	-	-	232	1160	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
206	Проезд № 2 с большого озера за огороды задней	255	1275	-	-	255	1275	-	-	255	1275	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
207	Подъезд к большому озеру с перекрестка	58	290	-	-	58	290	-	-	58	290	-	-	-	-	-	-	-	-	1970

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Заеруны и Центральной																			
208	Проезд с Камышевской за огороды задней	233	1165	-	-	233	1165	-	-	233	1165	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
209	Проезд № 1 с большого озера за огороды задней	470	2350	-	-	470	2350	-	-	470	2350	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
210	Проезд с задней к большому озеру	523	2615	-	-	523	2615	-	-	523	2615	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
211	Проезд южный с Камышевской к озеру	497	2485	-	-	497	2485	-	-	497	2485	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
212	Проезд южный с улицы Городок к озеру	433	2165	-	-	433	2165	-	-	433	2165	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
213	Проезд с трассы на улицу Городок	165	825	-	-	165	825	-	-	165	825	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
214	Задняя	1099	5495	-	-	1099	5495	-	-	1099	5495	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
215	Заерунья	837	5022	-	-	837	5022	-	-	-	-	-	-	837	5022	-	-	-	-	1970
216	Городок	404	2020	-	-	404	2020	-	-	-	-	-	-	-	-	404	2020			1970
217	Центральная (участок -2)	1102	6612	-	-	1102	6612	-	-	-	-	-	-	1102	6612	-	-	-	-	1970
с. Широково																				
218	ул. Советская	1281	6405	-	-	1281	6405	-	-	501	2505	-	-	-	-	780	3900	-	-	1954
219	ул. Советская (участок № 2)	307	1535	-	-	307	1535	-	-	307	1535	-	-	-	-	-	-	-	-	1954
220	ул. Заречная	1486	7430	-	-	1486	7430	-	-	1136	5680	-	-	-	-	350	1750			1954
221	ул. Школьная	603	3015	-	-	1055	5275	-	-	503	2015			352	2112	200	1000			1954
222	ул. Ключевая	316	1580	-	-	316	1580	-	-	316	1580	-	-	-	-	-	-	-	-	1954
223	Дорога за реку западная	1486	7430	-	-	1486	7430	-	-	1486	7430	-	-	-	-	-	-	-	-	1954
224	Подъезд к реке Мостовка	320	1600	-	-	320	1600	-	-	320	1600	-	-	-	-	-	-	-	-	1954
225	Дорога к кладбищу	380	1900	-	-	380	1900	-	-	380	1900	-	-	-	-	-	-	-	-	1954

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
226	Подъезд к свалке	160	800	-	-	160	800	-	-	160	800	-	-	-	-	-	-	-	-	1954
227	Дорога за реку западная	1460	7300	-	-	1460	7300	-	-	1460	7300	-	-	-	-	-	-	-	-	н/д
228	Дорога с Советской на мост западный	705	3525	-	-	705	3525	-	-	705	3525	-	-	-	-	-	-	-	-	н/д
229	Проезд из-за огородов Советской к логу	235	1175	-	-	235	1175	-	-	235	1175	-	-	-	-	-	-	-	-	н/д
230	Выезд на поля со Школьной	590	2950	-	-	590	2950	-	-	590	2950	-	-	-	-	-	-	-	-	н/д
231	Проезд к реке из-за огородов Заречной	160	800	-	-	160	800	-	-	160	800	-	-	-	-	-	-	-	-	н/д
232	Подъезд к логу с Заречной восточный	96	480	-	-	96	480	-	-	96	480	-	-	-	-	-	-	-	-	н/д
233	Подъезд к логу Западный	85	425	-	-	85	425	-	-	85	425	-	-	-	-	-	-	-	-	н/д
234	Проезд к реке с Заречной западный	150	750	-	-	150	750	-	-	150	750	-	-	-	-	-	-	-	-	н/д
д. Далматова																				
235	ул. Мира	1130	5650	-	-	1130	5650	-	-	963	4680	-	-	-	-	200	1000	-	-	1954
236	ул. Садовая	625	3260	-	-	625	3260	-	-	552	2760	-	-	-	-	100	500	-	-	1954
237	Подъезд к Садовой западный	195	975	-	-	195	975	-	-	195	975	-	-	-	-	-	-	-	-	1954
238	Подъезд к кладбищу	769	3845	-	-	769	3845	-	-	769	3845	-	-	-	-	-	-	-	-	1954
239	Подъезд с трассы на Мира	122	610	-	-	122	610	-	-	122	610	-	-	-	-	-	-	-	-	1954
240	Подъезд № 3 с Мира к реке	195	975	-	-	195	975	-	-	195	975	-	-	-	-	-	-	-	-	н/д
241	Подъезд № 2 с Мира к реке	200	1000	-	-	200	1000	-	-	200	1000	-	-	-	-	-	-	-	-	н/д

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
242	Подъезд № 1 с Мира к реке	280	1400	-	-	280	1400	-	-	280	1400	-	-	-	-	-	-	-	-	н/д
243	Проезд с трассы к реке на западной окраине	557	2785	-	-	557	2785	-	-	557	2785	-	-	-	-	-	-	-	-	н/д
д. Чекалина																				
244	ул. Центральная	804	4020	-	-	804	4020	-	-	424	2120	-	-	-	-	380	1900	-	-	1954
245	ул. Зеленая	380	1900	-	-	380	1900	-	-	380	1900	-	-	-	-	-	-	-	-	1954
246	ул. Береговая	580	2900	-	-	58	2900	-	-	580	2900	-	-	-	-	-	-	-	-	1954
247	Дорога к кладбищу	420	2100	-	-	420	2100	-	-	420	2100	-	-	-	-	-	-	-	-	1954
248	Подъезд к свалке	779	3895	-	-	779	3895	-	-	779	3895	-	-	-	-	-	-	-	-	1954
249	Проезд с трассы до Береговой	398	1990	-	-	398	1990	-	-	398	1990	-	-	-	-	-	-	-	-	1954
250	Подъезд западный к д. Чекалина	422	2110	-	-	422	2110	-	-	422	2110	-	-	-	-	-	-	-	-	-
251	Проезд с трассы к реке на восточной окраине	640	3200	-	-	640	3200	-	-	640	3200	-	-	-	-	-	-	-	-	-
252	Проезд с Зеленой к реке восточный	221	1105	-	-	221	1105	-	-	221	1105	-	-	-	-	-	-	-	-	-
253	Проезд с Зеленой на Центральную	152	760	-	-	152	760	-	-	-	-	-	-	152	912	-	-	-	-	-
254	Подъезд к Чекалина	180	900	-	-	180	900	-	-	-	-	-	-	180	900	-	-	-	-	-
с. Яутла																				
255	ул. Школьная	1851	8154	-	-	1851	8154	-	-	1101	4404	-	-	-	-	750	3750	-	-	1970 2008
256	ул. Северная	573	2292	-	-	573	2292	-	-	573	2292	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
257	ул. Мира	1715	7729	-	-	1715	7729	-	-	846	3384	-	-	-	-	869	4345	-	-	1970 2014

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
																				2015 2016
258	ул. Заречная	567	2808	-	-	567	2808	-	-	27	108	-	-	-	-	540	2700	-	-	1970 2016 2017
259	ул. Больничная	471	1884	-	-	471	1884	-	-	471	1884	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
260	ул. Набережная	788	3152	-	-	788	3152	-	-	438	1752	-	-	-	-	350	1400	-	-	1970 2018
261	ул. Новая	256	1024	-	-	256	1024	-	-	256	1024	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
262	пер. Школьный	370	1480	-	-	370	1480	-	-	370	1480	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
263	пер. Заречный	408	1632	-	-	408	1632	-	-	408	1632	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
264	пер. Лесной	357	1428	-	-	357	1428	-	-	357	1428	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
265	пер. Мира	449	1796	-	-	449	1796	-	-	449	1796	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
266	пер. Набережный	184	736	-	-	184	736	-	-	184	736	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
267	пер. Сибирский	313	1252	-	-	313	1252	-	-	313	1252	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
268	пер. Степной	156	624	-	-	156	624	-	-	156	624	-	-	-	-	-	-	-	-	1970
269	Подъезд к северному кладбищу	1152	4608	-	-	-	-	-	-	1152	4608	-	-	-	-	-	-	-	-	н/д
270	Подъезд к южному кладбищу	718	2872	-	-	-	-	-	-	718	2872	-	-	-	-	-	-	-	-	н/д
271	Проезд к Заречной по плотине	333	1332	-	-	-	-	-	-	133	532	-	-	-	-	200	800	-	-	1970 2017
272	Проезд к свалке	594	2376	-	-	-	-	-	-	594	2376	-	-	-	-	-	-	-	-	-
д. Мостовка 2-я																				
273	Подъезд к кладбищу	960	3840	-	-	960	3840	-	-	960	3840	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Для Шатровского сельсовета характерны следующие проблемы:

- проезжая часть дорог характеризуется высокой степенью износа и в большинстве не имеет асфальтового покрытия;
- темпы роста численности автотранспорта опережают темпы развития улично-дорожной сети сельсовета. Также существует необходимость увеличения протяженности дорог с усовершенствованным покрытием;
- улицы в поселении не благоустроены, тротуары отсутствуют.

8.2 Общественный пассажирский транспорт

Обслуживание территории и населения сельсовета пассажирским транспортом осуществляется автобусным транспортом. Основную роль в перевозке пассажиров играет маршрутное такси. Сеть маршрутных такси включает в себя 5 маршрутов. Серьезной проблемой в организации перевозок пассажиров остается сохранение муниципальных маршрутов из-за их нерентабельности. Перечень маршрутов, проходящих через территорию сельсовета представлен в таблице 2.8.3

Таблица 2.8.3

Расписание маршрутных такси по Шатровскому району и межгороду

№	Наименование маршрута, проходящего через сельское поселение	Название остановки	Протяженность в границах района (км)	Количество единиц подвижного состава на линии
1	2	3	4	5
1	Шатрово- Курган	Мурашова	66	1
		Терсюкское		
		Барино		
		Воротниково		
		Портнягино		
		Сладчанка		
		Спицыно,(поворот)		
		Сопинина (поворот)		
		Мехонское		
		Смолина		
		Кондинское (поворот)		
2	Шадринск - Шатрово	Камышевка	66	1
		Мурашова		
		Терсюкское		
		Барино		
		Воротниково		
		Портнягино		
		Сладчанка		
		Спицыно,(поворот)		
		Сопинина (поворот)		
		Мехонское		
		Смолина		
3	Тюмень → Шатрово	Камышевка	58	1
		Кодское		
		Мостовское		
4	Шатрово - Кызылбай	Дворцы	61	1
		Ожогово		
		Изъедугино		
5	Шатрово - Саломатова	Саломатова	36	1
		Ильино		
		Шатрово	-	-

В сфере оказания транспортных услуг наблюдается активизация деятельности индивидуальных предпринимателей. Население сельсовета может в любое время суток воспользоваться услугами такси.

Основные проблемы по автобусному сообщению – неудовлетворительное состояние проезжей части и связанные с этим большие затраты на техническое обслуживание и ремонт машин; существенный износ основных фондов; малая платежеспособность населения; слабая финансовая поддержка пассажирских перевозок из бюджетов всех уровней.

Потребность внутрипоселковых перемещений населения реализуется с использованием личного автотранспорта, либо в пешем порядке.

ГЛАВА 9. ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

9.1 Водоснабжение

Раздел выполнен с учетом требований:

- СП 30.13330.2016. Внутренний водопровод и канализация зданий;
- СП 129.13330.2011 «СНиП 3.05.04-85*. Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации»;
- СН 456-73. Нормы отвода земель для магистральных водоводов и канализационных коллекторов;
- СП 31.13330.2012. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения.

Существующее состояние. Проблемы

В настоящее время в населенных пунктах Шатровского сельсовета Шатровского муниципального района Курганской области центральная система водоснабжения имеется в с. Шатрово, с. Ильино, с. Ожогоино, с. Яутла.

Водоснабжение населенных пунктов сельсовета, главным образом, осуществляется из подземного водоносного горизонта посредством артезианских скважин.

с. Шатрово

Водозабор осуществляется через три артезианские скважины, расположенные на расстоянии до 5 км от села. Данные о водозаборных сооружениях отсутствуют. В систему водоснабжения также входят емкости для хранения воды (две водонапорные башни) и разводящие водопроводные сети.

Общая протяженность водопроводных сетей диаметром от 100 до 300 мм составляет 8,9 км, имеющих износ от 75-100 %.

Качество воды не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения».

с. Ильино

Водоснабжение села осуществляется с помощью четырех скважин. Данные о водозаборных сооружениях отсутствуют.

В с. Ильино проложены водопроводные сети, протяженностью 10,8 км.

Качество воды соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения»

с. Ожогоино

Водоснабжение села осуществляется с помощью четырех скважин. Данные о водозаборных сооружениях отсутствуют.

В с. Ожогоино проложены водопроводные сети, протяженностью 7,6 км.

Качество воды соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения».

с. Яутла

Водоснабжение села осуществляется с помощью одной артезианской скважины и одной

водонапорной башни. Данные о водозаборных сооружениях отсутствуют.

В с. Яутла проложены водопроводные сети, протяженностью 11 км.

Качество воды соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения».

Данные по водоснабжению от водопроводной сети представлены в таблице 2.9.1.

Таблица 2.9.1

Данные по водоснабжению от водопроводной сети

Населенный пункт	Мощность водопровода, тыс. м ³ /сут	Количество подключенных домов	Количество подключенных квартир	Количество уличных водопроводных колонок
1	2	3	4	5
с. Шатрово	0,2	20	350	-
с. Ильино	0,1	-	-	36
с. Ожогово	0,2	-	-	30
с. Яутла	0,1	-	-	-

В остальных населенных пунктах Шатровского сельсовета водоснабжение осуществляется из общественных и частных колодцев.

Противопожарное водоснабжение

Раздел выполнен с учетом требований:

- СП 8.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности;
- СП 129.13330.2011 «СНиП 3.05.04-85*. Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации»;
- СН 10.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности.

Существующее состояние. Проблемы

В настоящее время для наружного пожаротушения в населенных пунктах Шатровского сельсовета Шатровского муниципального района Курганской области используются естественные источники (пруды и реки).

9.2 Водоотведение

Раздел выполнен с учетом требований:

- СП 30.13330.2016. Внутренний водопровод и канализация зданий;
- СП 32.13330.2012. Канализация. Наружные сети и сооружения;
- СП 129.13330.2011 «СНиП 3.05.04-85*. Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации»;
- СН 456-73. Нормы отвода земель для магистральных водоводов и канализационных коллекторов.

Существующее состояние. Проблемы

В настоящее время в населенных пунктах Шатровского сельсовета Шатровского муниципального района Курганской области централизованная канализация отсутствует, сточные воды от индивидуальных жилых домов и общественных зданий отводятся в выгребы и септики.

В с. Шатрово существует отстойник и законсервированные очистные сооружения.

Ливневая канализация

Существующее состояние. Проблемы

Ливневая канализация в населенных пунктах Шатровского сельсовета Шатровского муниципального района Курганской области отсутствует. Отвод поверхностного стока на территории жилой застройки не организован, осуществляется по рельефу, водоотводными канавами и не представляет общей системы водоотвода.

9.3 Газоснабжение

Раздел выполнен с учетом требований:

- Федеральный закон от 31.03.1999 г. № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»;
- СП 62.13330.2011. Свод правил. Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002;
- СП 42-101-2003. Свод правил по проектированию и строительству. Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб.

Существующее положение

В настоящее время на территории Шатровского сельсовета Шатровского муниципального района Курганской области централизованное газоснабжение присутствует в с. Шатрово и с. Ильино. Газ используется для газоснабжения жилого фонда (пищеприготовление, горячее водоснабжение и отопление) и как топливо для котельных.

Газоснабжение сельского поселения осуществляется от газораспределительной станции ГРС с. Шатрово, расположенной в границах поселения, севернее с. Шатрово.

Схема газоснабжения представлена тупиковыми распределительными газопроводами, от ГРС проложены распределительные газопроводы высокого давления II категории ($P_{\text{раб}}=0,3-0,6$ МПа) до ГРП, а от них к потребителям по газопроводам низкого давления ($P_{\text{раб}}$ до 0,005 МПа). Общая протяженность газопроводов высокого давления составляет 46,8 км, низкого давления – 83,7 км. Газопроводы выполнены из стальных и полиэтиленовых труб, прокладка подземная и надземная.

Газоснабжение остальных населенных пунктов сельсовета осуществляется сжиженным баллонным газом. Сжиженный баллонный газ поступает автотранспортом от газового участка, используется на пищеприготовление и приготовление корма для скота в частном секторе.

9.4 Теплоснабжение

Раздел выполнен с учетом требований:

- Федеральный закон от 27.07.2010 г. № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;
- СП 89.13330.2016. Свод правил. Котельные установки. Актуализированная редакция СНиП II-35-76;
- СП 124.13330.2012. Свод правил. Тепловые сети. Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003;
- СП 60.13330.2012. Свод правил. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Актуализированная редакция СНиП 41-01-2003;
- СП 41-104-2000. Проектирование автономных источников теплоснабжения.

Существующее состояние

В настоящее время на территории Шатровского сельсовета Шатровского муниципального района Курганской области присутствует централизованное и децентрализованное теплоснабжение

Теплоснабжение жилой и общественной застройки на территории сельсовета осуществляется по смешанной схеме. Часть мелких общественных, коммунально-бытовых потребителей и часть жилого фонда в с. Шатрово подключены к центральным и индивидуальным источникам теплоснабжения (котельные). Теплоснабжающей организацией на территории сельсовета является МУП «Коммунальное хозяйство». Источники теплоснабжения (котельные) представлены в таблице 2.9.2.

Котельная № 1 отапливает крупные объекты социальной сферы, жилые дома, магазины, офисные помещения.

Котельная № 2 (встроенная) отапливает административное здание МУП «Коммунальное хозяйство».

Котельная № 3 отапливает помещения школы, одно- и двухэтажные жилые дома.

Котельная № 4 отапливает два двухэтажных жилых дома.

Котельная № 5 отапливает три двухэтажных жилых дома.

Котельная № 6 отапливает объекты социальной сферы и гаражи.

Котельная № 7 отапливает одно- и двухэтажные жилые дома, и офисные помещения.

Индивидуальные жилые дома на территории всего поселения оборудованы индивидуальными источниками тепла на газовом и твердом топливах и электроэнергии. Приготовление горячей воды осуществляется индивидуальными источниками теплоснабжения (электрическими водонагревателями).

Таблица 2.9.2

Источники теплоснабжения (котельные)

№	Наименование, адрес	Вид топлива	Протяженность (в двухтрубном исчислении), км	Производительность, выработка	
				Гкал/час	МВт
1	2	3	5	7	8
МУП «Коммунальное хозяйство»					
1	Котельная № 1 с. Шатрово, ул. Комарово, 1а	Газ	3,201	5,800	6,745
2	Котельная № 2 с. Шатрово, ул. Пионерская, 24	Газ	0,110	0,330	0,384
3	Котельная № 3 с. Шатрово, ул. Мира, 4а	Газ	0,690	3,360	3,908
4	Котельная № 4 с. Шатрово, ул. Элеваторная, 3а	Газ	0,100	0,170	0,198
5	Котельная № 5 с. Шатрово, ул. Гагарина, 23а	Газ	0,118	0,250	0,291
6	Котельная № 6 с. Шатрово, ул. Гагарина, 26	Газ	0,570	1,090	1,268
7	Котельная № 7 с. Шатрово, ул. Федосеева, 77	Газ	0,686	0,580	0,675
Итого:			5,475	11,580	13,468

Теплоносителем в тепловых сетях является вода. Температурный график отпуска тепла 95/70 °С. Участки тепловых сетей выполнены в двухтрубном исполнении. Тепловые сети проложены надземно на высоких или низких опорах и подземно.

9.5 Трубопроводный транспорт

Раздел выполнен с учетом требований СП 36.13330.2012. Свод правил. Магистральные трубопроводы. Актуализированная редакция СНиП 2.05.06-85*.

Существующее положение

Магистральные трубопроводы на территории Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области представлены магистральными газопроводами. Эксплуатацией магистральных трубопроводов на территории области занимается ООО «Газпром Трансгаз Екатеринбург».

Действующие магистральные трубопроводы на территории Шатровского сельсовета представлены в таблице 2.9.3.

Таблица 2.9.3

Действующие магистральные трубопроводы Шатровского сельсовета

№ п/п	Наименование трубопровода	Протяженность, км	Диаметр, мм	Давление, МПа
1	2	3	4	5
1	Газопровод-отвод к ГРС с. Шатрово	11,3	159	7,5
2	Газопровод «Уренгой-Челябинск II»	8,9	1420	7,5
3	Газопровод «Комсомольское-Челябинск»	8,9	1420	7,5

9.6 Электроснабжение

Раздел выполнен с учетом требований:

- СП 256.1325800.2016 Электроустановки жилых и общественных зданий. Правила проектирования и монтажа;
- Правила устройства электроустановок (ПУЭ). Шестое издание;
- РД 34.20.185-94 (СО 153-34.20.185-94) Инструкция по проектированию городских электрических сетей;
- РД 34.20.185-94. Нормативы для определения расчетных электрических нагрузок коттеджей, микрорайонов (кварталов) застройки и элементов городской распределительной сети. Изменения и дополнения раздела 2 «Инструкции по проектированию городских электрических сетей».

Существующее положение

Электроснабжение потребителей Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области осуществляется от электростанций и электрических сетей филиалов Курганских электрических сетей – АО «СУЭНКО».

Электропитание Шатровского сельсовета осуществляется от ПС 110/10 кВ Шатрово при помощи линий 10 кВ, посредством которых осуществляется питание трансформаторных подстанций. Электроснабжение с. Яутла и д. Мостовка 2-я осуществляется при помощи линий 10 кВ от ПС 110 кВ Самохвалово, расположенной за границами территории.

Общая протяженность ЛЭП в границах Шатровского сельсовета составляет:

- ЛЭП 110 кВ – 41,16 км;

– ЛЭП 10 кВ – 146,69 км.

На территории Шатровского сельсовета располагаются трансформаторные подстанции в количестве 92 штук.

В таблицах 2.9.4 и 2.9.5 предоставлены характеристики понизительных подстанций и трансформаторных подстанций, расположенных на территории Шатровского сельсовета.

Таблица 2.9.4

Характеристика понизительных подстанций 35 кВ и выше

№	Наименование подстанций	Уровень напряжения, кВ	Год строительства/Дата ввода в эксплуатацию	Ведомственная принадлежность	Место расположения ПС	Количество и мощность трансформаторов, МВа	Максимальная нагрузка, %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ПС 110/35/10 «Шатрове»	110/35/10	1975	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, пер. Элеваторный, д. 13	6,3; 6,3 (331 А)	0/39; 0/36

Таблица 2.9.5

Трансформаторные подстанции

№	Наименование ТП	Уровни напряжений, кВ	Год строительства	Ведомственная принадлежность	Фактический адрес / место расположения	Мощность трансформаторов, КВА	Ориентировочная загрузка трансформаторов на стороне 6/10 кВ, %	Возможность модернизации ТП
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	КТП-113-РП	10/0,4	1977/1977	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Заводская, д. 11	0,16	51	да
2	КТП-114-РП	10/0,4	1983/1983	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Дзержинского, Д.35	0,1	54	да
3	КТП-102-РП	10/0,4	1963/1963	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. 60 лет СССР, д.2	0,25	48	да
4	СКТП-115-РП	10/0,4	1992/1992	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. 60 лет СССР, д.23	0,16	48	да
5	ЗТП-103-РП	10/0,4	1990/1990	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Гагарина, д.26	2х0,4	53	да
6	СКТП-104-РП	10/0,4	1980/1980	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Кирова, д. 15	0,25	50	да
7	СКТП-121-РП	10/0,4	1965/1965	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Мира, д.6	0,4	55	да

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	КТП-106-РП	10/0,4	1977/1977	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Комарова, д.32	0,16	47	да
9	СКТП-11-108-РП	10/0,4	1990/1990	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Собенина, д.5	0,25	48	да
10	КТП-120-РП	10/0,4	1987/1987	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Собенина, д.2	0,063	51	да
11	СКТП-116-РП	10/0,4	1984/1984	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Некрасова, д. 13	0,16	47	да
12	СКТП-110-РП	10/0,4	1995/1995	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Федосеева, д. 1	0,16	30	да
13	КТП-111-РП	10/0,4	1985/1985	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Федосеева, д.30	0,1	47	да
14	СКТП-112-РП	10/0,4	1977/1977	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Рабочая, д.60	0,4	48	да
15	КТП-117-РП	10/0,4	1991/1991	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Сибирская, д.5	0,1	47	да
16	КТП-122-РП	10/0,4	1985/1985	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	4,5км юго- западнее с. Шатрово	0,1	20	да
17	СКТП-123-РП	10/0,4	2011/2011	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Озёрная, д. 18	0,16	35	да
18	КТП-1213-РП	10/0,4	1990/1990	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Пионерская, д.24	0,1	46	да
19	КТП-1201-РП	10/0,4	1985/1985	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. 8-е Марта, д.21	0,1	37	да
20	СКТП-1202-РП	10/0,4	1990/1990	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Кирова, д. 14а	0,25	35	да
21	СКТП-1214-РП	10/0,4	1990/1990	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Кирова, д.19	0,4	40	да
22	СКТП-1203-РП	10/0,4	1975/1975	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. К. Маркса, д.6	0,4	52	да
23	КТП-1204-РП	10/0,4	1990/1990	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Федосеева, д.63	0,063	17	да
24	КТП-1210-РП	10/0,4	1979/1979	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Лесная, д. 1	0,1	64	да
25	КТП-1206-РП	10/0,4	1990/1990	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Ленина, д.96	0,1	25	да
26	КТП-1208-РП	10/0,4	1965/1965	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Крапивиной, д.6	0,1	65	да

1	2	3	4	5	6	7	8	9
27	КТП-1207-РП	10/0,4	1979/1979	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Сибирская, д.42	0,25	63	да
28	КТП-1215-РП	10/0,4	1992/1992	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Федосеева, д.64	0,25	58	да
29	СКТ11-1209-РП	10/0,4	1992/1992	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Федосеева, д.53	0,4	67	да
30	КТП-1211-РП	10/0,4	2018/2018	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Мира, д.26	0,16	37	да
31	СКТП-1212-РП	10/0,4	1990/1990	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. М. Горького, д.15	0,25	58	да
32	СКТП-501ш	10/0,4	1979/1979	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Молодёжная, д.12	0,4	40	да
33	СКТП-502ш	10/0,4	1990/1990	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Космонавтов, д.5	0,25	39	да
34	КТП-605ш	10/0,4	1967/1967	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Элеваторная, д.5	0,06	47	да
35	КТП-602ш	10/0,4	1989/1989	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. С. Чекалина, д.38	0,1	60	да
36	КТП-607ш	10/0,4	1966/1966	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. С. Чекалина, д. 1	0,063	27	да
37	КТП-608ш	10/0,4	1965/1965	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	д. Чекалина, ул. Зелёная, д.5	0,1	68	да
38	КТП-609ш	10/0,4	1965/1965	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Широково, ул. Школьная, д.8	0,25	47	да
39	КТП-614ш	10/0,4	1970/1970	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Широково, ул. Советская, д.	0,16	25	да
40	КТП-613ш	10/0,4	1977/1977	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Широково, ул. Советская, д.2	0,1	32	да
41	КТП-616ш	10/0,4	1966/1966	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	д. Долматова, ул. Мира, д.2	0,063	30	да
42	СКТП-620ш	10/0,4	1986/1986	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Урожайная, д.7	0,4	43	да
43	КТП-709ш	10/0,4	1971/1971	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	д. Шуравино, ул. Краевая, д.2	0,1	25	да
44	КТП-716ш	10/0,4	1978/1978	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Ожогино, ул. Центральная, д.74	0,16	30	да
45	КТП-724ш	10/0,4	1966/1966	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Ожогино, ул. Городок, д.6	0,25	35	да

1	2	3	4	5	6	7	8	9
46	КТП-719ш	10/0,4	1978/1978/	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Ожогоино, ул. Задняя, д.8	0,25	38	да
47	КТП-720ш	10/0,4	1978/1978	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Ожогоино, ул. Центральная, д.38	0,25	31	да
48	КТП-704ш	10/0,4	1969/1969	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Строителей, д.2	0,06	65	да
49	СКТП-702ш	10/0,4	1992/1992	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. М. Горького, д.96	0,16	54	да
50	КТП-1001ш	10/0,4	2015/2015	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Федосеева, д.81	0,16	38	да
51	ЗТП-1002ш	10/0,4	1986/1986	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Космонавтов, д. 1	0,63	40	да
52	КТП-1003ш	10/0,4	1974/1974	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Космонавтов, д. 12	0,1	42	да
53	КТП-1005ш	10/0,4	1962/1962	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	Южная окраина д. Дворцы	0,1	27	да
54	КТП-1006ш	10/0,4	1971/1971	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул. Федосеева, д.7	0,1	45	да
55	КТП-1021ш	10/0,4	1971/1971	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	д. Дворцы, ул. Колхозная, д. 14	0,063	48	да
56	СКТП-1008ш	10/0,4	1987/1987	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	д. Дворцы, пер. Заречный, д.2	0,1	25	да
57	КТП-1009ш	10/0,4	1982/1982	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	д. Дворцы, пер. Школьный, д. 1	0,1	28	да
58	КТП-1010ш	10/0,4	1984/1984	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	д. Дворцы, ул. Колхозная, д. 16	0,03	30	да
59	КТП-1023ш	10/0,4	1992/1992	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	д. Дворцы, ул. Молодежная, д.3	0,063	75	да
60	КТП-1020ш	10/0,4	1966/1966	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	бкм к западу от д. Дворцы	0,304	25	да
61	КТП-1016ш	10/0,4	1986/1986	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	д. Антрак	0,06	10	да
62	СКТП-1102ш	10/0,4	1987/1987	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Ильино, ул. Степная, д.2	0,4	29	да
63	СК ТП-1116ш	10/0,4	1986/1986	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Ильино, ул. Степная, д.2	0,63	15	да
64	КТП-1104ш	10/0,4	1966/1966	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Ильино, ул. Школьная, д.10	0,16	64	да

1	2	3	4	5	6	7	8	9
65	КТП-1125ш	10/0,4	1975/1975	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Ильино, ул. Молодежная, д.10	0,063	42	да
66	КТП-1105ш	10/0,4	1974/1974	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Ильино, ул. Новая, д.2 1	0,25	30	да
67	СКТП-1106ш	10/0,4	1974/1974	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Ильино, ул. Мира, д.9	0,25	38	да
68	КТП-1115ш	10/0,4	1975/1975	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Ильино, ул. Новая	0,25	40	да
69	КТП-1113ш	10/0,4	1975/1975	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	д. Саломатова, ул. Центральная, д.14	0,16	23	да
70	КТП-1117ш	10/0,4	1975/1975	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	д. Саломатова, ул. Запольная, д.34	0,063	10	да
71	КТП-1107ш	10/0,4	1966/1966	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Ильино, ул. Мира, д.9а	0,1	45	да
72	КТП-1109ш	10/0,4	1975/1975	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	д. Дружинино, ул. Береговая, д.35	0,063	47	да
73	КТП-1108ш	10/0,4	1969/1969	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	д. Дружинине, ул. Молодежная, д.14	0,1	45	да
74	КТП-1121 ш	10/0,4	1966/1966	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	С. Ильино около вышки «Мотив»	0,1	25	да
75	КТП-1119ш	10/0,4	1985/1985	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Шатрово, ул.Чехова, 46, вышка «Ростелеком»	0,04	40	да
76	КТП-1301к	10/0,4	1984/1984	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	д. Чуварина, ул. Центральная, д.23	0,1	45	да
77	КТП-1303к	10/0,4	1969/1969	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Мостовка 2-я, ул. Центральная, д. 3	0,1	51	да
78	СКТП-1304к	10/0,4	1969/1969	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	Западная окраина, с. Мостовка 2-я	0,25	23	да
79	СКТП-1306к	10/0,4	1969/1969	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Мостовка 2-я, ул. Дорожная	0,25	18	да
80	СКТП-1307к	10/0,4	1985/1985	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Мостовка 2-я, ул. Школьная, д. 23	0,25	48	да
81	СКТП-1308к	10/0,4	1985/1985	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Мостовка 2-я, ул. Школьная, д. 23	0,25	50	да
82	СКТП-1309к	10/0,4	1985/1985	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Мостовка 2-я, ул. Новая, д. 15	0,4	36	да
83	СКТП-1310к	10/0,4	1985/1985	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Мостовка 2-я, ул. Новая, д. 13	0,63	89	да

1	2	3	4	5	6	7	8	9
84	КТП-1312к	10/0,4	1982/1982	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Мостовка 2-я, ул. Дорожная, д. 3	0,063	18	да
85	КТП-1313к	10/0,4	1982/1982	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	Северо-восточная окраина с. Мостовка 2-я	0,063	65	да
86	КТП-1314к	10/0,4	1985/1985	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	Юго-восточная окраина с. Мостовка 2-я	0,1	19	да
87	КТП-1303к	10/0,4	1969/1969	филиал ШЭС АО «СУЭНКО»	с. Мостовка 2-я, ул. Центральная, д. 3	0,1	51	да

9.7 Связь

Услуги связи Шатровского сельсовета предоставляются через АТС, расположенных в с. Шатрово, д. Дворцы, с. Широково, с. Ожогоино, с. Ильино, с. Яутла.

Услуги сотовой связи оказываются операторами ПАО «МТС», ПАО «Мегафон», ПАО «Билайн», ПАО «Ростелеком». Услуги «Интернет» осуществляет ПАО «Ростелеком».

Услуги почтовой связи оказываются ФГУП «Почта России».

На территории Шатровского сельсовета располагается ВОЛС ПАО «Ростелеком», протяженностью 24,64 км.

Между населенными пунктами расположены линии связи протяженностью 63,79 км.

Анализ перечня услуг связи, предоставляемых населению, показал, что в целом системы телекоммуникаций обеспечивают необходимый уровень обслуживания.

9.8 Гидротехнические сооружения

На территории Шатровского сельсовета имеется 2 гидротехнических сооружения:

- на р. Мостовка, с. Шатрово;
- на р. Яутла, с. Яутла.

Перечень водохозяйственных систем и сооружений Курганской области в Шатровском сельсовете представлен в таблице 2.9.6.

Сведения о гидротехнических сооружениях, находящихся на территории Шатровского сельсовета

№	Наименование сооружения	Местоположение, координаты	Собственник-балансодержатель	Особые отметки
1	2	3	4	5
1	Гидротехническое сооружение на р. Мостовка	с. Шатрово Курганской области	Администрация Шатровского сельсовета с. Шатрово. Адрес: Россия, 640018, Курганская обл., с. Шатрово, ул. Федосеева, 53, телефон: 9-16- 10	Комплекс ГТС внесен в Российский регистр гидротехнических сооружений. Регистрационный код - 1 20 45 Т 8 24 00 0022.
2	Гидротехническое сооружение на реке Яутла	Курганская область, с. Яутла.	Администрация Шатровского сельсовета с. Шатрово. Адрес: Россия, 640018, Курганская обл., с. Шатрово, ул. Федосеева, 53	Комплекс ГТС внесен в Российский регистр гидротехнических сооружений. Регистрационный код - 1 20 45 Т 8 24 00 0023.

ГЛАВА 10. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА

Согласно ГОСТ Р 22.0.02-94 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Термины и определения основных понятий», чрезвычайная ситуация (ЧС) – это обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

Различают чрезвычайные ситуации по характеру источника (природные, техногенные, биолого-социальные и военные).

Постановлением Правительства от 21 мая 2007 года № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» установлена классификация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (таблица 2.10.1).

Таблица 2.10.1

Классификация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

№	Масштаб чрезвычайной ситуации	Количество пострадавших (погибших или получивших ущерб здоровью), чел.	Размер материального ущерба	Граница зон распространения поражающих факторов чрезвычайной ситуации
1	2	3	4	5
1	Локальная	Не более 10	Не более 100 000 рублей	Не выходят за пределы территории объекта
2	Муниципальная	Свыше 10, но не более 50	Свыше 100 000 рублей, но не более 5 000 000 рублей	Не выходят за пределы территории одного поселения или внутригородской территории города федерального значения
3	Межмуниципальная	Свыше 10, но не более 50	Свыше 100 000 рублей, но не более 5 000 000 рублей	Затрагивает территорию двух и более поселений, внутригородских территорий города федерального значения или межселенную территорию
4	Региональная	Свыше 50, но не более 500	Свыше 5 000 000 рублей, но не более 500 000 000 рублей	Не выходит за пределы территории одного субъекта Российской Федерации
5	Межрегиональная	Свыше 50, но не более 500	Свыше 5 000 000 рублей, но не более 500 000 000 рублей	Затрагивает территорию двух и более субъектов Российской Федерации
6	Федеральная	Свыше 500	Свыше 500 000 000 рублей	-

Источниками чрезвычайных ситуаций являются: опасное природное явление, авария или опасное техногенное происшествие, широко распространенная инфекционная болезнь людей, сельскохозяйственных животных и растений, а также применение современных средств поражения, в результате чего произошла или может возникнуть чрезвычайная ситуация.

В соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» мероприятия,

направленные на предупреждение чрезвычайных ситуаций, а также на максимально возможное снижение размеров ущерба и потерь в случае их возникновения, проводятся заблаговременно. Планирование и осуществление мероприятий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций проводятся с учетом экономических, природных и иных характеристик, особенностей территорий и степени реальной опасности возникновения чрезвычайных ситуаций.

Главное управление МЧС России по Курганской области выделяет следующие возможные опасные явления и характеристики их предотвращения в Курганской области.

Природные условия Курганской области оказывают существенное влияние на проведение мероприятий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Так, проведение эвакуационных мероприятий в зимний период из-за низких температур возможно только автобусами, а размещение эвакуируемого населения – в санаториях, домах отдыха и профилакториях круглогодичного цикла.

Ограничена возможность движения и маневра техники вне дорог: зимой, в период осенней и весенней распутицы, а в горно-лесистой местности – практически круглый год.

Большие площади лесных массивов создают предпосылки к возникновению лесных пожаров, что потребует привлечение значительных сил и средств для их тушения.

Равнинный характер местности основной части территории дает возможность иметь резерв времени для проведения мероприятий по защите людей и объектов экономики в случае аварии на гидротехнических сооружениях (кроме лесной зоны).

Исходя из физико-географических и социально-экономических особенностей области, высокой концентрации транспортных коммуникаций, промышленного производства, многолетних наблюдений за экологией и климатом на территории возможны следующие чрезвычайные ситуации:

- техногенные чрезвычайные ситуации;
- природные чрезвычайные ситуации;
- биолого-социальные чрезвычайные ситуации;
- террористические акты.

10.1 Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций природного характера

ЧС природного характера – обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате возникновения источника природной чрезвычайной ситуации, который может повлечь или повлечь за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью и окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

Классификация основных факторов природных ЧС, их зоны влияния и степень риска различных опасных природных явлений, последствия от которых могут привести к возникновению ЧС и осложнению хозяйственной деятельности поселения, установлен ГОСТ Р 22.0.06-95 «Источники природных чрезвычайных ситуаций. Поражающие факторы. Номенклатура параметров поражающих воздействий», принятым и введенным в действие постановлением Госстандарта России от 20 июня 1995 г. № 308.

На территории Шатровского сельсовета наблюдается несколько видов опасностей природного характера. К ним относятся:

Метеорологические явления и процессы:

1. Сильный ветер, шторм, шквал, ураган (аэродинамический ПФ);
2. Сильные осадки: продолжительный дождь (ливень), сильный снегопад, сильная метель, гололед, град (гидродинамический ПФ);
3. Туман (теплофизический ПФ);
4. Заморозок (тепловой ПФ);
5. Засуха (тепловой ПФ);
6. Суховей (аэродинамический, тепловой ПФ);
7. Гроза (электрофизический ПФ);
8. Пожар ландшафтный, степной, лесной (теплофизический и химический ПФ).

Опасность землетрясений

На территории Шатровского района Курганской области риски возникновения землетрясений отсутствуют ввиду отсутствия сейсмологических зон.

Опасность сильных ветров, штормов, шквалов, ураганов

Характером действия, проявления поражающего фактора сильных ветров, штормов, шквалов, ураганов является: ветровой поток, ветровая нагрузка, аэродинамическое давление, вибрации.

Опасность сильных ветров связана с их разрушительной способностью, которая описывается шкалой Э. Бофорта (таблица 2.10.2). Ветер со скоростью более 23 м/с способен вызвать разрушение легких построек и таким образом создать чрезвычайную ситуацию. В Росгидромете принято относить к опасным ветрам те, которые имеют скорости более 15 м/с, а особо опасным – более 20 м/с.

Таблица 2.10.2

Сила ветра в баллах по шкале Бофорта

Показатель	Приближенная оценка скорости ветра по его воздействию на наземные предметы								
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Степень опасности сильных ветров, балл	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Максимальная скорость ветра, м/с	<20	20-26	26-30	30-35	35-42	42-49	49-58	58-70	>70

Согласно перечню разрушительных ураганов России за 1998-2007 года, 1 июня 2007 года в Курганской области во время урагана погиб один человек, еще один пропал без вести. Ураган пронесся также по ряду территорий Приволжско-Уральского региона; Татарстане, Башкирии и Мордовии.

Главное управление МЧС России по Курганской области предоставляет рекомендации для населения при сильном ветре:

- убрать хозяйственные вещи со двора и балконов, убирать сухие деревья, которые могут нанести ущерб жилищу. Закрывать окна;
- машину поставить в гараж, при отсутствии гаража машину следует парковать вдали от деревьев, а также слабо укрепленных конструкций;
- находясь на улице, обходить рекламные щиты, шаткие строения и дома с неустойчивой кровлей;

- если ливень застал в личном транспорте, не пытаться преодолеть подтопленные участки. Медленно перестроиться в крайний правый ряд (на обочину) и, не прибегая к экстренному торможению, прекратить движение. Включить аварийные огни и переждать ливень;

- в случае стремительного пребывания воды покинуть транспортное средство и пройти на возвышенный участок местности или в ближайшее здание.

При граде:

- по возможности не выходить из дома, находясь в помещении, держаться как можно дальше от окон; не пользоваться электроприборами, т.к. град обычно сопровождается грозовой деятельностью;

- находясь на улице, постараться выбрать укрытие, если это невозможно, защитить голову от ударов градин (прикрыть голову руками, сумкой, одеждой);

- не пытаться найти укрытие под деревьями, т.к. велик риск не только попадания в них молний, но и того, что крупные градины и сильный ветер могут ломать ветви деревьев, что может нанести дополнительные повреждения.

На автомобиле:

- прекратить движение;
- находясь в автомобиле, держаться дальше от стекол, желательно развернуться к ним спиной (лицом к центру салона) и прикрыть глаза руками или одеждой;

- если с Вами маленькие дети, то их необходимо закрыть своим телом, и также прикрыть глаза либо одеждой, либо рукой;

- если позволяют габариты салона – лучше всего лечь на пол;
- ни в коем случае не покидайте во время града автомобиль;
- помните, что средняя продолжительность града составляет примерно 6 минут, и очень редко он продолжается дольше 15 минут.

Опасность туманов

Характером действия, проявления поражающего фактора туманов является снижение видимости (помутнение воздуха).

При тумане возникают такие факторы опасности как снижение видимости, затруднение движения транспорта, увеличение вероятности дорожно-транспортных происшествий.

Чтобы максимально обезопасить себя во время тумана, необходимо:

- лицам, страдающим сердечно-сосудистыми и астматическими заболеваниями, воздержаться от выхода на улицу;

- пешеходам быть предельно внимательными при переходе улиц и дорог;
- водителям транспортных средств снизить скорость движения и строго соблюдать правила дорожного движения;

- водителям также следует отказаться от лишних перестроений, обгонов, опережений.

Опасность заморозков

Характером действия, проявления поражающего фактора заморозков является охлаждение почвы и воздуха. Основную опасность они представляют в виде гололеда, сосулек и др. Главное управление МЧС России по Курганской области предоставляет рекомендации для населения при заморозках: резкие перепады температуры с заморозками и снегопадами создают условия для такого опасного синоптического явления как гололедица и образование сосулек.

Несколько простых рекомендаций позволят избежать неприятностей в пути как водителям, так и пешеходам. Водителям:

- следует уделять внимание техническому состоянию автомобиля, особенно тормозной системе, состоянию шин и соответствие ее сезону, вся оптика должна быть в рабочем состоянии;
- начинать движение следует плавно, трогаться с места на низкой передаче на малых оборотах;
- двигаться со скоростью, обеспечивающей безопасность в местах с оживленным движением, возле школ, на перекрестках и мостах, а также на поворотах и спусках;
- при движении сохранять более длинную, чем обычно, дистанцию между транспортными средствами, так как тормозной путь на скользкой дороге значительно увеличивается;
- следует выбирать путь для правых и левых колес с одинаковой поверхностью дороги;
- разгон машины для переключения передачи производить только на прямых участках дороги;
- во избежание заноса не делать резких маневров, если автомобиль занесло при торможении, необходимо быстро ослабить торможение, и поворотом руля в сторону заноса выровнять автомобиль;
- для остановки автомобиля снизить скорость движения, остановку производить на прямом и ровном участке дороги;
- не оставлять автотранспорт под карнизами и балконами.

Пешеходам:

- надевать удобную, на устойчивом каблуке, нескользкую обувь;
 - пересекать улицу только в месте обозначенного пешеходного перехода, помнить, что из-за скользкого дорожного покрытия водителю требуется больше времени для остановки транспортного средства;
 - не перебегать трассу перед движущимся транспортом;
 - при падении травматологи советует не выставлять руки перед собой, стараться упасть на бок, это позволит избежать сложных переломов;
 - не ходить в непосредственной близости под карнизами и балконами зданий;
 - не оставлять под карнизами и балконами автотранспорт, детские коляски и т.д.;
 - при обнаружении сосулек, висящих на крыше вашего дома, необходимо обратиться в обслуживающую организацию, в районные отделы Управляющей компании или в обслуживающие предприятия, которые и должны принять необходимые меры по чистке кровли (работники коммунальных служб должны отреагировать на ваше сообщение);
 - работы должны быть организованы в соответствии с требованиями техники безопасности.
- На местах очистки должны быть установлены знаки и ограждения, запрещающие пешеходное движение. Снег, сброшенный с крыш, должен немедленно вывозиться владельцами строений;
- при обнаружении оборванного снегом электропровода, свисающего с крыши, ни в коем случае не касайтесь его и держитесь на безопасном расстоянии, не ближе 8 метров. Немедленно сообщите об обрыве в обслуживающую организацию или в единую дежурную диспетчерскую службу;
 - до прибытия аварийной бригады не подпускайте к оборванному проводу прохожих, особенно детей.

Опасность засухи

Характером действия, проявления поражающего фактора засухи является нагревание почвы и воздуха. Главное управление МЧС России по Курганской области предоставляет рекомендации для населения как обезопасить себя в жаркую погоду:

- в жаркие дни носить легкую, свободную одежду из натуральных тканей, обязательно надевать легкие головные уборы и носить с собой бутылочку с водой. В дни с повышенной температурой воздуха (выше 28 С°) не выходить на улицу без особой необходимости, особенно в период максимальной солнечной активности (с 11 до 17 часов);
- в помещении с кондиционером не устанавливать температуру ниже +23 – +25 С°. Если кондиционер в квартире или рабочем помещении отсутствует, можно охладить воздух, используя емкость с водой, которая ставится перед вентилятором. Вода под действием напора теплого воздуха испаряется, охлаждая помещение на 2-3 градуса;
- в жаркую погоду исключить из своего рациона жирные, жареные и сладкие блюда. В меню должна быть легкая пища – овощи, фрукты, отварная или тушеная рыба, курица, холодные супы и окрошки. Помните о правилах санитарной гигиены – тщательно мойте овощи и фрукты проточной водой, мясо, рыбу обязательно проваривайте;
- для защиты организма от обезвоживания необходимо больше пить – не менее 1,5-3 литров в день. Причем основной объем (до двух литров жидкости в разном виде) лучше употребить в утренние или вечерние часы, чтобы организм смог запастись влагой. Не рекомендуется употреблять алкоголь (в том числе и пиво) и газированные напитки, которые не только не утоляют жажду, но и замедляют обменные процессы в организме. Следует обратить внимание на то, чтобы вода не была холодной, так как в жару увеличивается риск заболеть ангиной и ОРЗ;
- людям, страдающим сердечно-сосудистыми, онкологическими заболеваниями, болезнями органов дыхания, всем у кого есть хронические заболевания, необходимо проконсультироваться с лечащим врачом по вопросам предупреждения обострений этих заболеваний и их осложнений;
- здоровые люди тоже должны позаботиться о своем здоровье и соблюдать правила поведения в жаркие дни во избежание тепловых и солнечных ударов, повышения артериального давления и др.;
- особое внимание в жару – детям! Детский организм особо чувствителен к повышенной температуре окружающей среды. Симптомы перегрева ребенка – покраснение кожи, повышенная температура, вялость, тошнота, беспричинные капризы, частое дыхание с одышкой, судороги и даже обморок. При первых проявлениях этих симптомов с ребенка необходимо снять одежду, уложить в горизонтальное положение, протереть все тело влажной салфеткой или смоченной в воде тканью и обязательно поить каждые 5-10 минут. При потере сознания незамедлительно вызывайте скорую помощь.

Опасность суховея

Характером действия, проявления поражающего фактора суховея является иссушение почвы. Главным образом это сказывается на сельском хозяйстве, терпящем убытки во время данной природной ЧС.

Опасность гроз

Характером действия, проявления поражающего фактора гроз являются электрические разряды. Среди опасных явлений погоды гроза занимает одно из первых мест по наносимому

ущербу и жертвам. С грозами связаны гибель людей и животных, поражение посевов и садов, лесные пожары на огромных территориях, особенно в засушливые сезоны, нарушения на линиях электропередачи и связи. Грозы обычно сопровождаются ливнями, градобитиями, пожарами, резким усилением ветра. Все эти явления приносят значительный материальный ущерб хозяйству и населению. Главное управление МЧС России по Курганской области предоставляет рекомендации для населения при грозе:

Безопасность в доме:

- по возможности не выходить из дома, закрыть окна и дымоходы во избежание сквозняка, не рекомендуется во время грозы также топить печку;
- во время грозы следует держаться подальше от электропроводки, антенн;
- отключить радио и телевизор, избегать использования телефона и электроприборов.

Безопасность на открытой местности:

- не прятаться под высокие деревья (особенно одинокие);
- при отсутствии укрытия следует лечь на землю или присесть в сухую яму, траншею;
- при пребывании во время грозы в лесу следует укрыться среди низкорослой растительности;
- во время грозы нельзя купаться в водоемах;
- во время грозы не следует бегать, ездить на велосипеде;
- при нахождении на возвышенности, спуститься вниз;
- при нахождении в лодке, грести к берегу;
- при нахождении в автомобиле, остановиться и закрыть окна. Остаться в автомобиле.

Действия при ударе молнии:

- прежде всего, потерпевшего раздеть, облить голову холодной водой и, по возможности, обернуть тело мокрым холодным покрывалом;
- если человек еще не пришел в себя, необходимо сделать искусственное дыхание «рот в рот» и как можно быстрее вызвать медицинскую помощь.

Опасность пожаров ландшафтных, степных, лесных

Характером действия, проявления поражающего фактора природных пожаров являются: пламя; нагрев тепловым потоком; тепловой удар; помутнение воздуха; опасные дымы; загрязнение атмосферы, почвы, грунтов, гидросферы. Классы пожарной опасности представлены в таблице 2.10.3.

Таблица 2.10.3

Федеральные классы пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды

Класс пожарных опасностей	Величина комплексного показателя	Степень пожарной опасности
1	2	3
I	0-300	отсутствует
II	301-1000	малая
III	1001-4000	средняя
IV	4001-10000	высокая
V	более 10000	чрезвычайная

Природный пожар – неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде (ГОСТ Р 22.0.03-95).

Под *лесным пожаром* понимается пожар, распространяющийся по лесной площади (по ГОСТ 17.6.1.01-83).

Горимость лесов – комплексное, обобщающее понятие, показывающее, как часто в конкретном районе бывают лесные пожары и какую площадь лесов они охватывают. Исходными данными для характеристики горимости лесов служат число и площади лесных пожаров в конкретном районе за отдельный сезон (год) или средние многолетние. На основе этих данных вычисляются: частота лесных пожаров, средняя площадь одного пожара, а также доля (в %) площади лесного фонда, пройденной огнем.

Под *пожарной опасностью* понимается возможность возникновения и (или) развития пожара (по ГОСТ 12.1.033-81).

Лесные пожары возникают по ряду причин. Основной из них является антропогенный фактор – пребывание и производственная деятельность людей на лесной площади.

Возникновение и развитие лесных пожаров может приводить к созданию угрозы жизни и здоровью людей, нанесению ущерба окружающей природной среде и народно-хозяйственным объектам, т.е. к чрезвычайным лесопожарным ситуациям различного уровня.

Главное управление МЧС России по Курганской области предоставляет методы борьбы с лесными пожарами:

Непосредственное тушение:

- захлестывание огня ветками;
- забрасывание огня песчаным грунтом;
- тушение пожаров водой или растворами химикатов;
- тушение пожаров искусственно вызванными осадками.

Косвенный метод тушения:

- создание заградительных полос и барьеров на пути распространения огня;
- заблаговременный пуск огня от дорог, троп, ручьев навстречу низовому или верхнему пожару.

10.2 Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций техногенного характера

На территории Шатровского сельсовета сохраняется вероятность возникновения ЧС, обусловленных авариями на объектах автомобильного транспорта, объектах и линиях энергосистем, аварийным отключением систем жизнеобеспечения при нарушении электроснабжения.

Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций на системах ЖКХ

Основные причины возникновения пожаров в жилом секторе – неосторожное обращение с огнем, нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования, нарушение правил устройства и эксплуатации печей, поражение сооружений без молниезащиты атмосферным электричеством при грозах.

Рекомендации для населения при аварии на коммунальных системах:

- сообщить об аварии диспетчеру Ремонтно-эксплуатационного управления (РЭУ) или Жилищно-эксплуатационной конторы (ЖЭКа), попросить вызвать аварийную службу;
- при скачках напряжения в электрической сети квартиры или его отключении немедленно обесточить все электробытовые приборы, выдернуть вилки из розеток, чтобы во время Вашего отсутствия при внезапном включении электричества не произошел пожар. Для приготовления

пищи в помещении использовать только устройства заводского изготовления: примус, керогаз, керосинку, «Шмель» и др. При их отсутствии воспользоваться разведенным на улице костром. Используя для освещения квартиры хозяйственные свечи и сухой спирт, соблюдать предельную осторожность;

- при нахождении на улице не приближаться ближе 5-8 метров к оборванным или провисшим проводам и не касаться их. Организовать охрану места повреждения, предупредить окружающих об опасности и немедленно сообщить в территориальное Управление по делам ГО и ЧС. Если провод, оборвавшись, упал вблизи от Вас – выходить из зоны поражения током мелкими шажками или прыжками (держа ступни ног вместе), чтобы избежать поражения шаговым напряжением;

- при исчезновении в водопроводной системе воды закрыть все открытые до этого краны. Для приготовления пищи использовать имеющуюся в продаже питьевую воду, воздержаться от употребления воды из родников и других открытых водоемов до получения заключения о ее безопасности. Помнить, что кипячение воды разрушает большинство вредных биологических примесей. Для очистки воды использовать бытовые фильтры, отстаивать ее в течение суток в открытой емкости, положив на дно серебряную ложку или монету. Эффективен и способ очистки воды «вымораживанием». Для «вымораживания» поставить емкость с водой в морозильную камеру холодильника. При начале замерзания снять верхнюю корочку льда, после замерзания воды наполовину – слить остатки жидкости, а воду, образовавшуюся при таянии полученного льда, использовать в пищу.

Согласно СТП Шатровского района, в районе расположено 3 взрывоопасных объекта, 8 пожароопасных объектов по данным паспорта безопасности.

Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций на транспорте

Согласно сведениям Главного управления МЧС России по Курганской области существует вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций, обусловленных дорожно-транспортными происшествиями. В результате снижения видимости при осадках, туманах, а также нарушений водителями транспортных средств правил дорожного движения и скоростного режима сохраняется вероятность возникновения дорожно-транспортных происшествий в населенных пунктах горнозаводской зоны и центральных районов области.

Проблема аварийности, связанная с автомобильным транспортом, приобрела особую остроту в связи с несоответствием дорожно-транспортной инфраструктуры потребностям общества и государства в безопасном дорожном движении, недостаточной эффективностью функционирования системы обеспечения безопасности дорожного движения и крайне низкой дисциплиной участников дорожного движения.

Увеличение парка транспортных средств при снижении объемов строительства, реконструкции и ремонта автомобильных дорог, недостаточном финансировании по содержанию автомобильных дорог привели к ухудшению условий движения.

Обеспечение безопасности дорожного движения на улицах населенных пунктов и автомобильных дорогах поселения, предупреждение дорожно-транспортных происшествий (ДТП) и снижение тяжести их последствий является на сегодня одной из актуальных задач.

Автотранспортная сеть Шатровского сельсовета в основном состоит из дорог с грунтовым покрытием круглогодичного использования для всех видов транспорта. Опасных участков

дороги нет. Дороги федерального значения на территории поселения отсутствуют. Дорога с асфальтовым покрытием представлена дорогами регионального и межмуниципального значения 37 ОП РЗ 37 К - 0019 – Шатрово – Антрак – граница Свердловской области, 37 ОП МЗ 37 Н – 2115 - Шатрово – Изъедугино – «Шадринск - Ялуторовск» - Мехонское, 37 ОП МЗ 37 Н – 2117 - Шатрово – Ильино – Саломатова, 37 ОП МЗ 37 Н – 2118 - Подъезд к Далматово, 37 ОП МЗ 37 Н – 2119 - Ильино – Самахвалово, 37 ОП МЗ 37 Н – 2120 - Обход Шатрово, 37 ОП МЗ 37 Н – 2121 - Шатрово – Самохвалово – Бединка, 37 ОП МЗ 37 Н – 2122 - Самохвалово – Мостовка 2-я, 37 ОП МЗ 37 Н – 2123 - Подъезд к Яутла, 37 ОП МЗ 37 Н – 2124 - Шатрово – Камышевка, 37 ОП МЗ 37 Н – 2125 - Подъезд к Дружинина. Стационарных постов ДПС на территории сельсовета не имеется.

Основными причинами возникновения аварий и дорожно-транспортных происшествий являются:

- нарушение правил дорожного движения;
- неровное покрытие с дефектами; отсутствие горизонтальной разметки и ограждений на опасных участках;
- недостаточное освещение дорог;
- качество покрытий – низкое сцепление, особенно зимой и др. факторы.

Также повышается вероятность аварий при транспортировке опасных грузов.

Одним из важных технических средств организации дорожного движения являются дорожные знаки, информационные указатели, предназначенные для информирования об условиях и режимах движения водителей и пешеходов. Качественное изготовление дорожных знаков, правильная их расстановка в необходимом объеме и информативность оказывают значительное влияние на снижение количества дорожно-транспортных происшествий и в целом повышают комфортабельность движения.

10.3 Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера

Опасность эпидемий

Согласно СТП Шатровского района, территория района является неблагополучной по ряду инфекционных заболеваний из-за наличия природных очагов этих инфекций и совокупности ряда причин и факторов как природных, так и социальных, способствующих возникновению и распространению инфекций. На территории района возможны эпидемии бешенства, клещевого энцефалита и других инфекций. Имеются захоронения крупного рогатого скота – 1 скотомогильник в с. Широково.

Также на территории сельсовета размещено 19 действующих кладбищ, часть которых не соответствует требованиям водного кодекса и расположена в водоохраных зонах водных объектов.

Опасность эпизоотий

Согласно СТП Шатровского района, в случае массовых инфекционных заболеваний среди населения принимается решение о необходимости введения карантина. Возможно снижение объемов производства и прекращение деятельности малых предприятий, увеличится нагрузка на лечебные учреждения и участковые ФАПы.

В случае массового заболевания сельскохозяйственных животных инфекционными заболеваниями (ящур, эмкар, сибирская язва, чума птиц) в районе вводится карантин. Запрещается передвижение автомобильного транспорта из населенного пункта и людей, прекращается поставка мясомолочной продукции на перерабатывающие предприятия района и области. Природные очаги заболевания сельскохозяйственных животных отсутствуют.

10.4 Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Главное управление МЧС России по Курганской области предоставляет рекомендации по превентивным мероприятиям. С целью снижения рисков и смягчения последствий возможных чрезвычайных ситуаций рекомендуется:

1. Органам местного самоуправления муниципальных образований:

1.1 при получении оперативного, экстренного или штормового предупреждения об опасных природных явлениях организовать оперативное прогнозирование возможных последствий, определить степень опасности, осуществить оповещение и информирование населения, которое может оказаться в зоне влияния опасного природного явления;

1.2 при возникновении опасных природных явлений на территории муниципальных образований необходимо приглашать в пострадавший район представителя ближайшей метеостанции для подтверждения данного факта события, с последующим запросом в ФГБУ «Уральское УГМС» о подтверждении опасного природного явления с описанием нанесенного разрушения, повреждения объектов, жилых построек и предварительного материального ущерба;

1.3 осуществлять разъяснительную работу среди населения и любителей рыбной ловли по безопасному поведению людей на водных объектах в весенне-летний период;

1.4 осуществлять разъяснительную работу среди населения о порядке регистрации в аварийно-спасательных подразделениях отдельных туристов и туристических групп, выходящих на туристические маршруты;

1.5 для предотвращения аварийных и чрезвычайных ситуаций на системах жизнеобеспечения необходимо:

- осуществлять контроль наличия автономных источников электроснабжения в лечебных учреждениях и объектах водозабора;
- контролировать готовность аварийно-восстановительных бригад по ликвидации возможных аварий на системах тепло-, водо-, газо- и электроснабжения;
- принимать меры по обеспечению бесперебойного электро- и водоснабжения котельных и водозаборных сооружений;
- поддерживать в готовности силы и средства, привлекаемые для ликвидации возможных чрезвычайных ситуаций на объектах ЖКХ;

1.6 Для предотвращения аварийных и чрезвычайных ситуаций на автомобильных дорогах:

- проводить мониторинг дорожной обстановки на подведомственной территории;
- регулярно информировать население о состоянии дорожного покрытия;
- при возникновении заторов транспорта на автодорогах оперативно принимать меры по их ликвидации;

– оперативно доводить прогнозную информацию по метеорологической обстановке до руководителей дорожно-эксплуатационных служб и предприятий, осуществляющих поддержание в удовлетворительном состоянии дорожного покрытия.

2. Органам ГИБДД:

- при возникновении неблагоприятных и опасных метеорологических явлений, влияющих на безопасность дорожного движения, обеспечить усиленное несение службы патрульными экипажами ДПС и на стационарных постах;
- реализовать меры по предупреждению аварийных ситуаций на участках автомобильных дорог (наиболее опасных к возникновению ДТП);
- своевременно информировать население, дорожные службы, органы местного самоуправления муниципальных образований о состоянии дорожного покрытия.

3. Руководителям предприятий, организаций и учреждений:

3.1 усилить охрану и предусмотреть меры безопасности промышленных и особо важных объектов, обеспечивающих жизнедеятельность населения, а также объектов с массовым пребыванием людей (дошкольные и образовательные учреждения, спортивные сооружения, торговые центры и т. д.) при получении информации об угрозе террористических актов;

3.2 владельцам и эксплуатирующим организациям гидротехнических сооружений:

- осуществлять постоянный мониторинг за состоянием гидроузлов с неудовлетворительным и опасным уровнями безопасности;
- организовать взаимодействие с главами муниципальных образований и владельцами гидротехнических сооружений, расположенных ниже по течению.

4. Органам Государственного пожарного надзора для предотвращения роста техногенных пожаров в жилом секторе проводить регулярные проверки по контролю за использованием населением самодельных и несертифицированных электронагревательных приборов, бытовых газовых, керосиновых, бензиновых и других устройств.

5. Органам Роспотребнадзора по Курганской области проводить тщательный контроль качества организации питания в дошкольных, образовательных и медицинских учреждениях, а также иных местах массового пребывания людей.

Данные о группировке сил и средств по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Шатровского сельсовета представлены в таблице 2.10.4.

Таблица 2.10.4

Данные о группировке сил и средств по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в Шатровском сельсовете

№	Наименование подразделения (формирования), ведомственная принадлежность	Место дислокации	Численность личного состава/ количество машин спецтехники	Виды ЧС, на которые привлекаются подразделения
1	2	3	4	5
1	Пожарно-спасательная часть № 40 Федерального государственного казенного учреждения «2 отряд федеральной	с. Шатрово, ул. Кирова, 4	41/5	Пожар

	противопожарной службы по Курганской области»			
2	Пост пожарной охраны Яутлинский	с. Яутла, ул. Центральная, 17	4/1	Пожар
3	Пост пожарной охраны Ожогинский	с. Ожогино, ул. Центральная, 40	4/1	Пожар
4	Пост пожарной охраны Широковский	с. Широково, ул. Советская, 26	4/1	Пожар
5	Пост пожарной охраны Ильинский	с. Ильино, ул. Школьная, 13	4/1	Пожар

Основные задачи патрульно-маневренной группы:

- выявление фактов сжигания населением мусора на территории населенных пунктов сельсовета, загораний (горения) растительности на территории сельсовета;
- проведение профилактических мероприятий среди населения по соблюдению правил противопожарного режима;
- принятие мер по локализации и ликвидации выявленных природных загораний и сжигания мусора, принятие решения о необходимости привлечения дополнительных сил и средств;
- первичное определение возможной причины его возникновения и выявление лиц виновных в совершении правонарушения, с дальнейшей передачей информации в надзорные органы;
- идентификации термических точек, определение площади пожара, направления и скорости распространения огня;
- мониторинг обстановки;
- взаимодействие с единой дежурно-диспетчерской службой администрации Шатровского района (далее ЕДДС).

РАЗДЕЛ 3. ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

3.1 Swot-анализ

Для более целостного и системного подхода к перспективам развития Шатровского сельсовета следует проанализировать и систематизировать сильные и слабые стороны (таблица 3.1).

Сильные стороны – естественные или созданные преимущества, которые могут способствовать или способствуют развитию.

Слабые стороны – естественные или созданные недостатки, которые могут препятствовать или препятствуют развитию.

Таблица 3.1

SWOT – анализ внешних и внутренних факторов развития Шатровского сельсовета

Сильные стороны	Анализ внутренней среды	Анализ внешней среды	Возможности
	Экономико-географические: - расположение поселения на озерах Экономические: - наличие документов территориального планирования; - участие в целевых программах развития; - существующие конкурентоспособные малые предприятия; - предоставление услуг мобильной связи, доступность Интернета Социальные: - наличие трудовых ресурсов; - развитая социальная инфраструктура; - наличие лечебно-профилактических учреждений; - наличие учебно-образовательных учреждений; - наличие культурно-спортивных учреждений, библиотек; - развитая молодежная политика ЖКХ: - наличие целевой программы поддержки и развития ЖКХ	Экономические: - развитие транспортной сети; - диверсификации экономики; - перспективы повышения экономической ценности земель; - совершенствование системы управления муниципальным образованием (системы управления муниципальной собственностью, ЖКХ и т.п.); - развитие добычи никеля Социальные: - создание благоприятных условий для улучшения демографической ситуации в сельсовета; - создание условий для самореализации молодежи; - развитие целевых программ с адресной помощи незащищенным слоям населения; - развитие социальной сферы; - улучшение качества социальных услуг; - создание социальных партнерств; - развитие рынка труда и повышение уровня продуктивной занятости населения; - повышение профессионального уровня специалистов и управленческих кадров; - сохранение тенденции увеличения заработной платы ЖКХ: - возможность подключения к централизованному отоплению частных домовладений и организаций; - строительство новых инженерных сетей; - внедрение энергосберегающих технологий; - уменьшение потерь коммунальных ресурсов; - полная обеспеченность благоустройства жилого фонда; - совершенствование системы управления ЖКХ; - обновление основных фондов ЖКХ; - привлечение инвестиций, развитие государственно-частного партнерства	

Слабые стороны	Экономико-географические: - удаленное расположение от крупных населенных пунктов; - отсутствие развитой транспортной инфраструктуры; - суровые климатические условия Экономические: - неразвитая промышленность; - моноспециализация территории; - недостаточно развитая туристская инфраструктура; - слабая диверсификация структуры экономики Социальные: - отсутствие учреждений профессионального образования; - проведение активной демографической политики не гарантирует резкое повышение уровня рождаемости и миграционного прироста; - нестабильная динамика численности населения; - трудовая миграция населения; - недостаточная обеспеченность финансовыми ресурсами учреждений образования, здравоохранения, физкультуры и спорта ЖКХ: - частичная обеспеченность благоустройства жилого фонда; - отсутствие централизованного отопления, газификации и водоснабжения; - низкий уровень внедрения новых технологий	Экономические: - нестабильность мировых цен на нефть; - реформирование российской энергетики; - рост налогов; - необеспеченность финансирования федеральных, областных и районных программ; - ухудшение финансового положения предприятий; - моральный износ оборудования предприятий Социальные: - обострение криминальной ситуации; - ухудшение демографической ситуации; - увеличение оттока активной части населения; - уменьшение доходов населения	Угрозы
----------------	---	--	--------

3.2 Приоритетные направления социально-экономического развития Шатровского сельсовета

Анализ сильных и слабых сторон социально-экономического развития Шатровского сельсовета, а также возможностей и угроз, позволил сформулировать наиболее острые проблемы социально-экономического развития территории.

1. Проблемы, связанные с демографическими изменениями:
 - снижение численности населения за счет миграционных процессов;
 - рост количества жителей старше трудоспособного возраста, что приведет к значительному увеличению пенсионных и других выплат социального характера, а также увеличит нагрузку на здравоохранение.
2. Проблемы, связанные с качеством и количеством трудовых ресурсов. В частности, недостаточная обеспеченность предприятий квалифицированной рабочей силой по рабочим профессиям, проблемы трудоустройства молодых специалистов.
3. Проблема недостаточного уровня развития сферы малого бизнеса.
4. Проблемы содержания и развития жилищно-коммунальной инфраструктуры:
 - проблемы финансирования капитального ремонта жилищного фонда и коммунальной инфраструктуры.

Анализ специализации территории муниципального образования свидетельствует, что основными инвестиционно-привлекательными направлениями в сельсовете на долгосрочную перспективу являются:

- развитие деревообрабатывающей промышленности;

- развитие промышленности на базе месторождения полезных ископаемых;
- развитие транспортной инфраструктуры;
- жилищное строительство.

Особое внимание следует уделить молодежи – она является основой будущего развития поселения и района. Следует создать больше возможностей для культурного, спортивного досуга молодежи и для самореализации молодого поколения. Оказывать больше содействия развитию молодежной политики.

Имеет смысл стимулировать объединение и развитие малого и среднего предпринимательства.

Таким образом, основным направлением социальной политики в муниципальном образовании является стабилизация социально-экономического положения и, в конечном итоге, улучшение уровня жизни населения.

Одним из важнейших направлений деятельности Администрации Шатровского сельсовета должно стать повышение инвестиционной привлекательности территории, привлечение средств для финансирования проектов в промышленности, жилищном строительстве, развития социальной сферы.

РАЗДЕЛ 4. ОБОСНОВАНИЕ ВЫБРАННОГО ВАРИАНТА РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ СЕЛЬСОВЕТА

ГЛАВА 1. УСТАНОВЛЕНИЕ ГРАНИЦ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ

Границы Шатровского сельсовета установлены согласно закону Курганской области «Об установлении границ муниципального образования Шатровского сельсовета, входящего в состав муниципального образования Шатровского района» от 20 сентября 2018 года № 101.

Проектом генерального плана предлагается установление границ с. Шатрово, д. Антрак, д. Дворцы, д. Дружинина, с. Ильино, д. Саломатова, с. Ожогоино, д. Шуравино, д. Далматова, д. Чекалина, с. Широково, д. Мостовка 2-я и с. Яутла согласно существующим категориям земель, за счет территорий, не числящихся на кадастровом учете, а также участков общего пользования, индивидуальной и многоквартирной жилой застройки.

Проектом предлагается установление границ населенных пунктов следующей площади: с. Шатрово – 1732,57 га (рисунок 4.1.1); д. Антрак – 353,26 га (рисунок 4.1.2); д. Дворцы – 273,11 га (рисунок 4.1.3), д. Дружинина – 209,07 га (рисунок 4.1.4), с. Ильино – 502,35 га (рисунок 4.1.5), д. Саломатова – 261,07 га (рисунок 4.1.6), с. Ожогоино – 992,47 (рисунок 4.1.7), д. Шуравино – 504,20 га (рисунок 4.1.8), д. Далматова – 325,01 га (рисунок 4.1.9), д. Чекалина – 315,44 га (рисунок 4.1.10), с. Широково – 501,8 га (рисунок 4.1.11), д. Мостовка 2-я – 91,74 (рисунок 4.1.12), с. Яутла – 402,19 га (рисунок 4.1.13).

Рисунок 4.1.1

Схема планируемых границ с. Шатрово

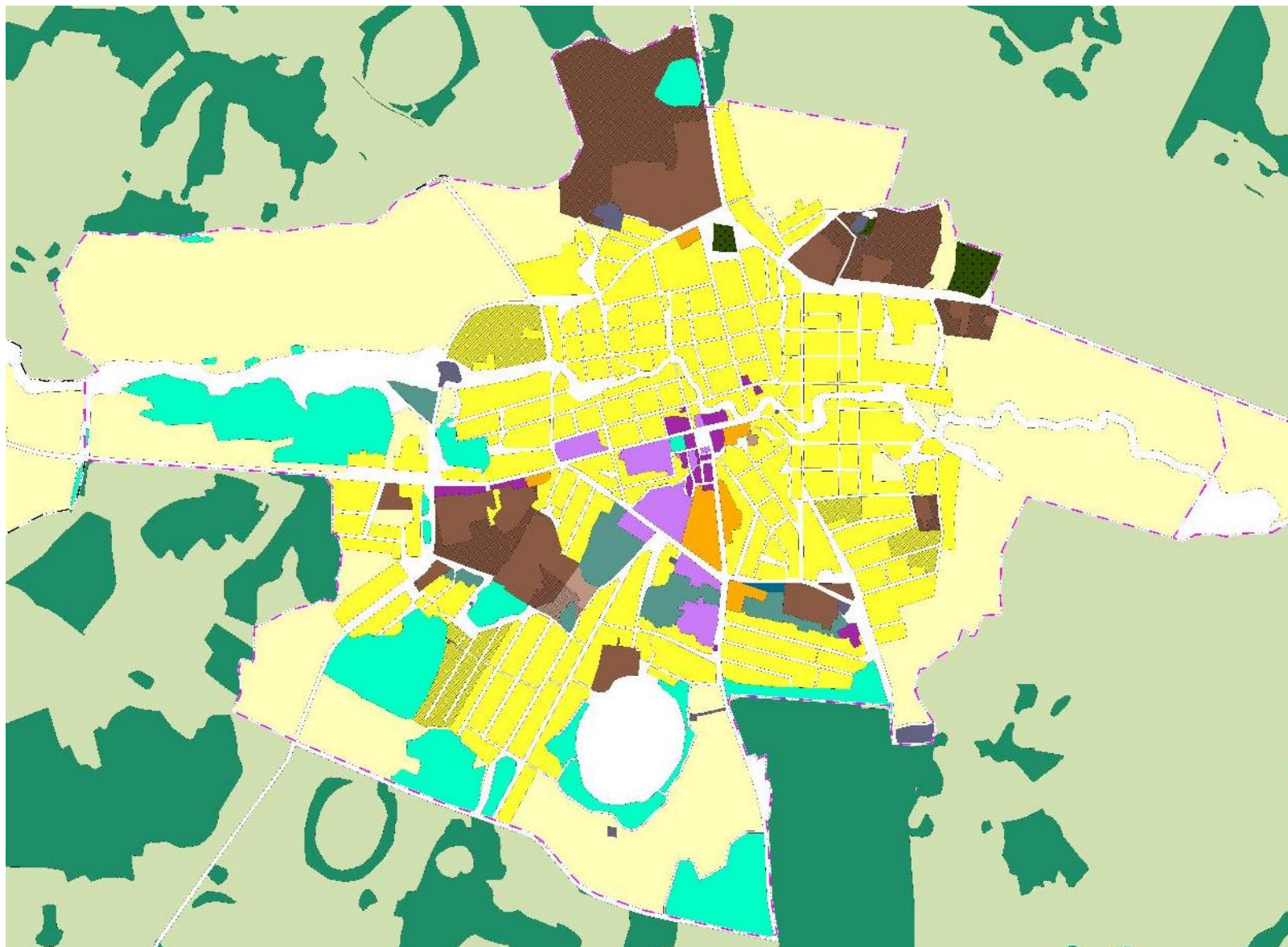


Рисунок 4.1.2

Схема планируемых границ д. Антрак



Рисунок 4.1.3

Схема планируемых границ д. Дворцы

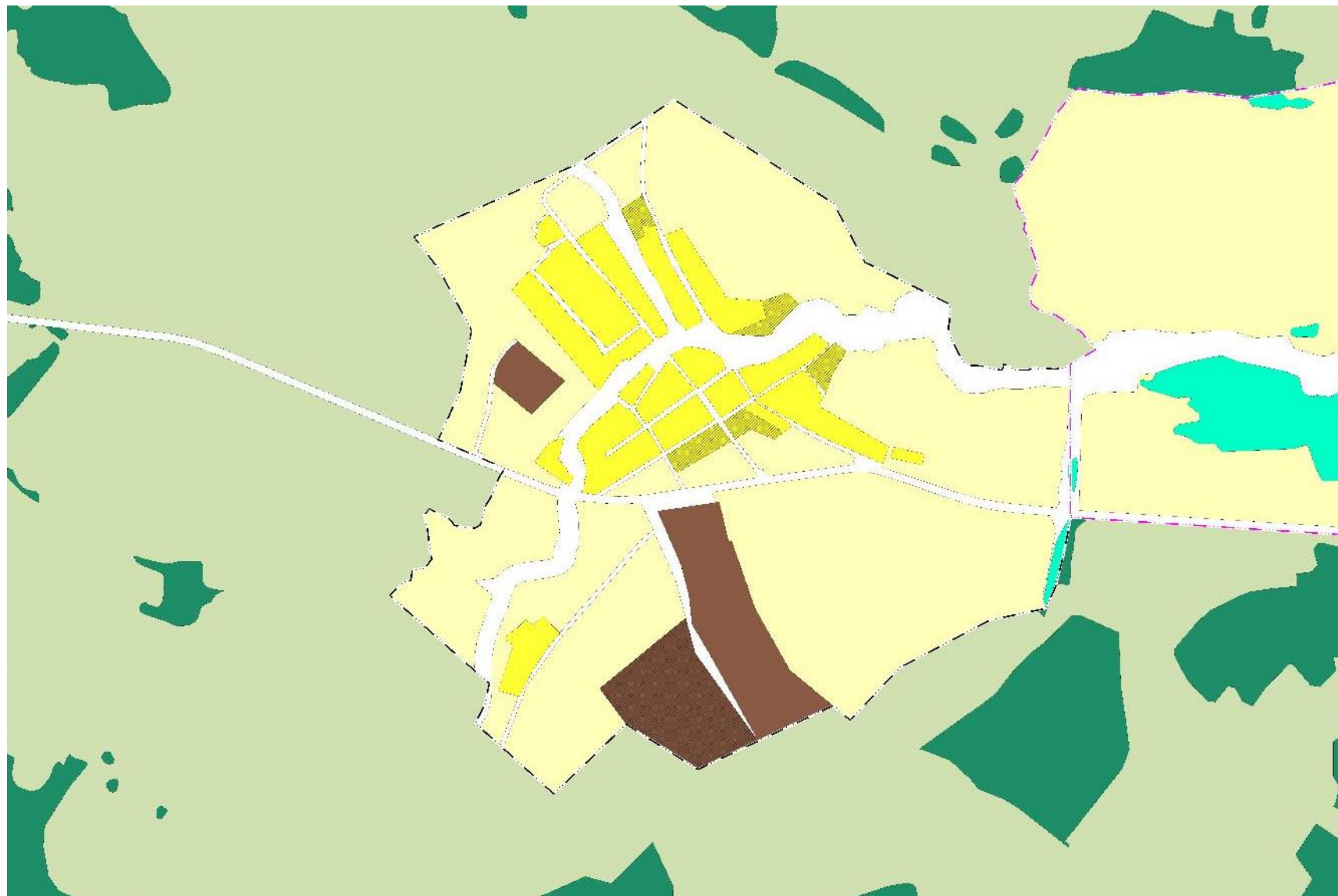


Рисунок 4.1.4

Схема планируемых границ д. Дружинина

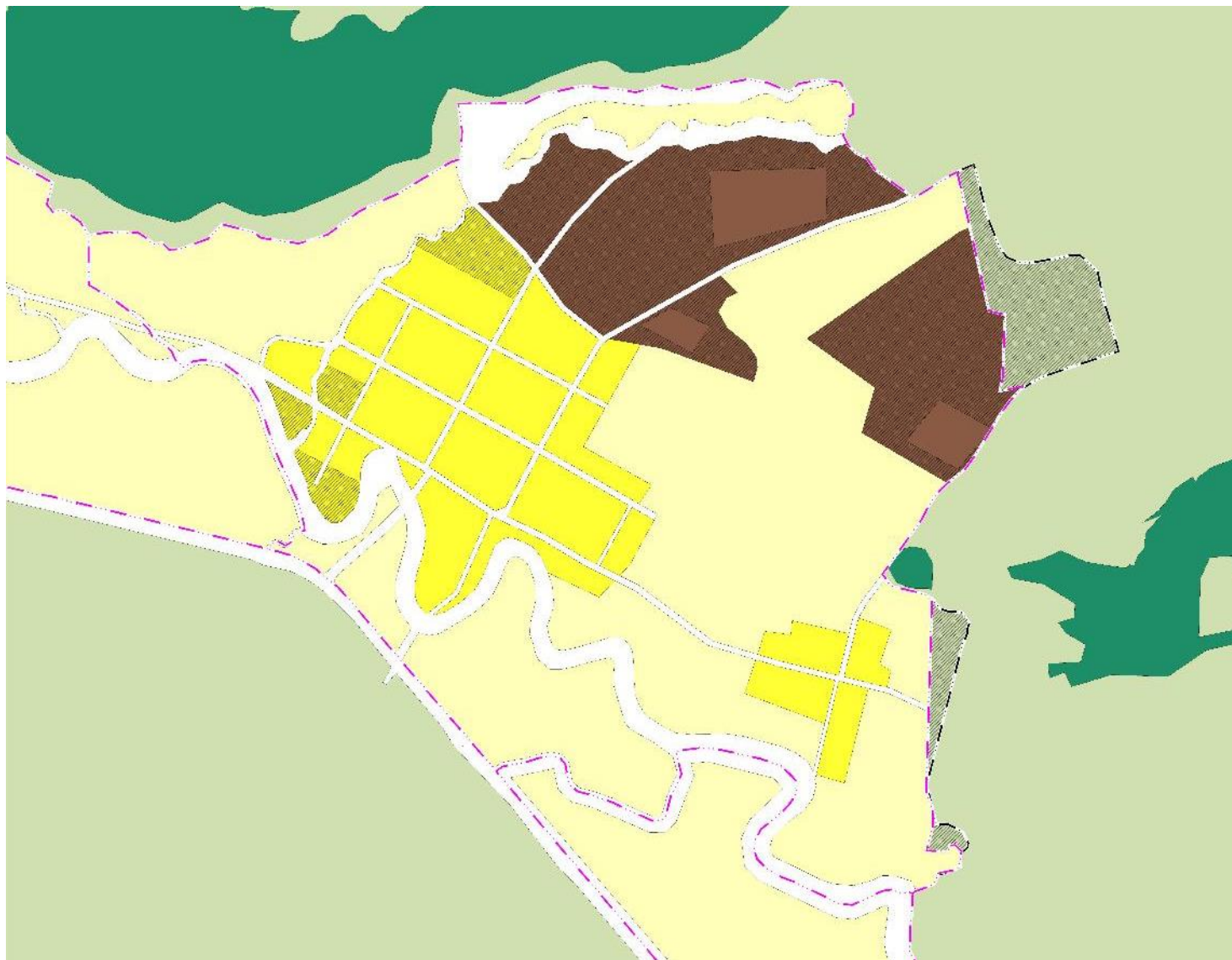


Рисунок 4.1.5

Схема планируемых границ с. Ильино

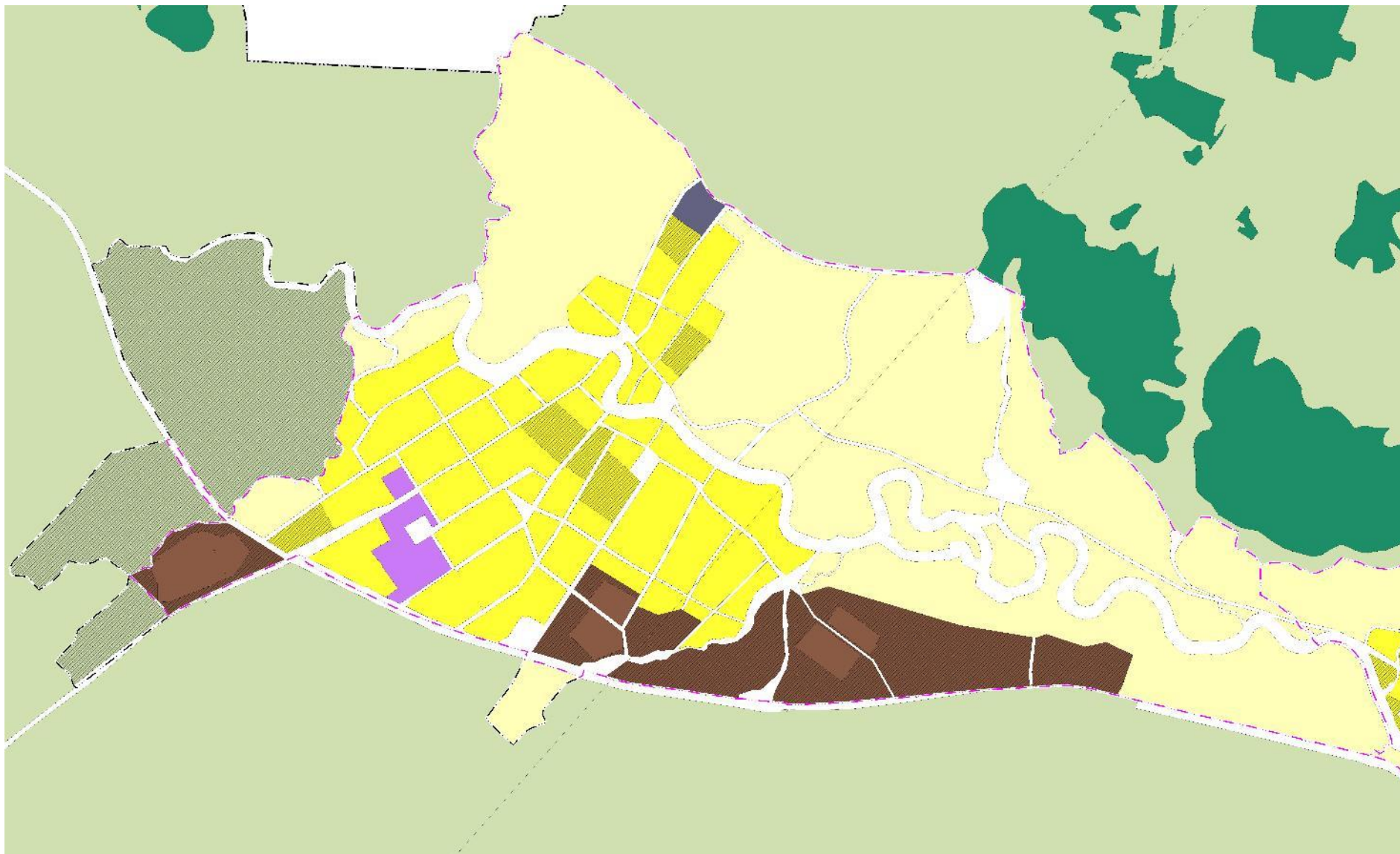


Рисунок 4.1.6

Схема планируемых границ д. Саломатова

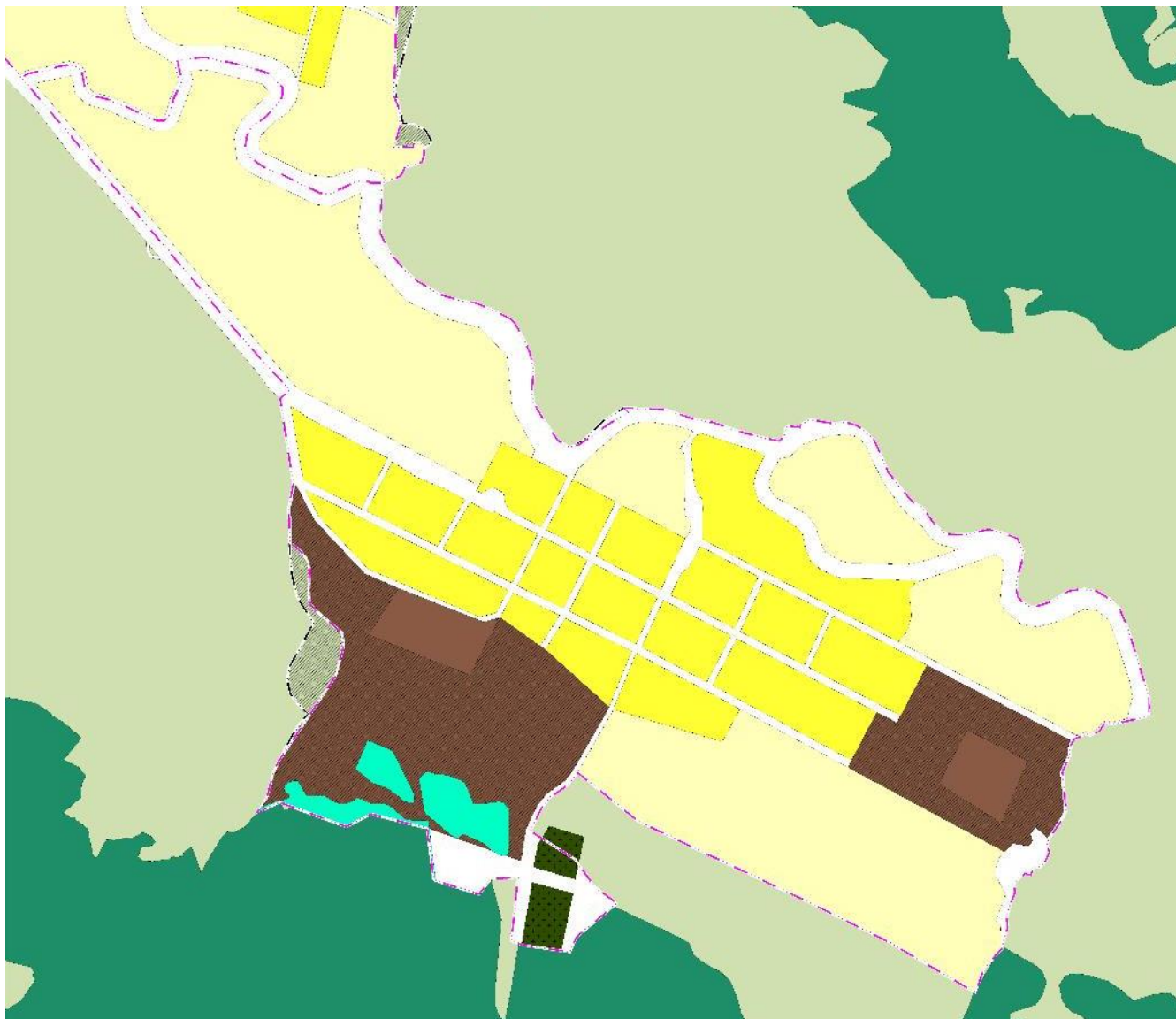


Рисунок 4.1.7

Схема планируемых границ с. Ожогоино

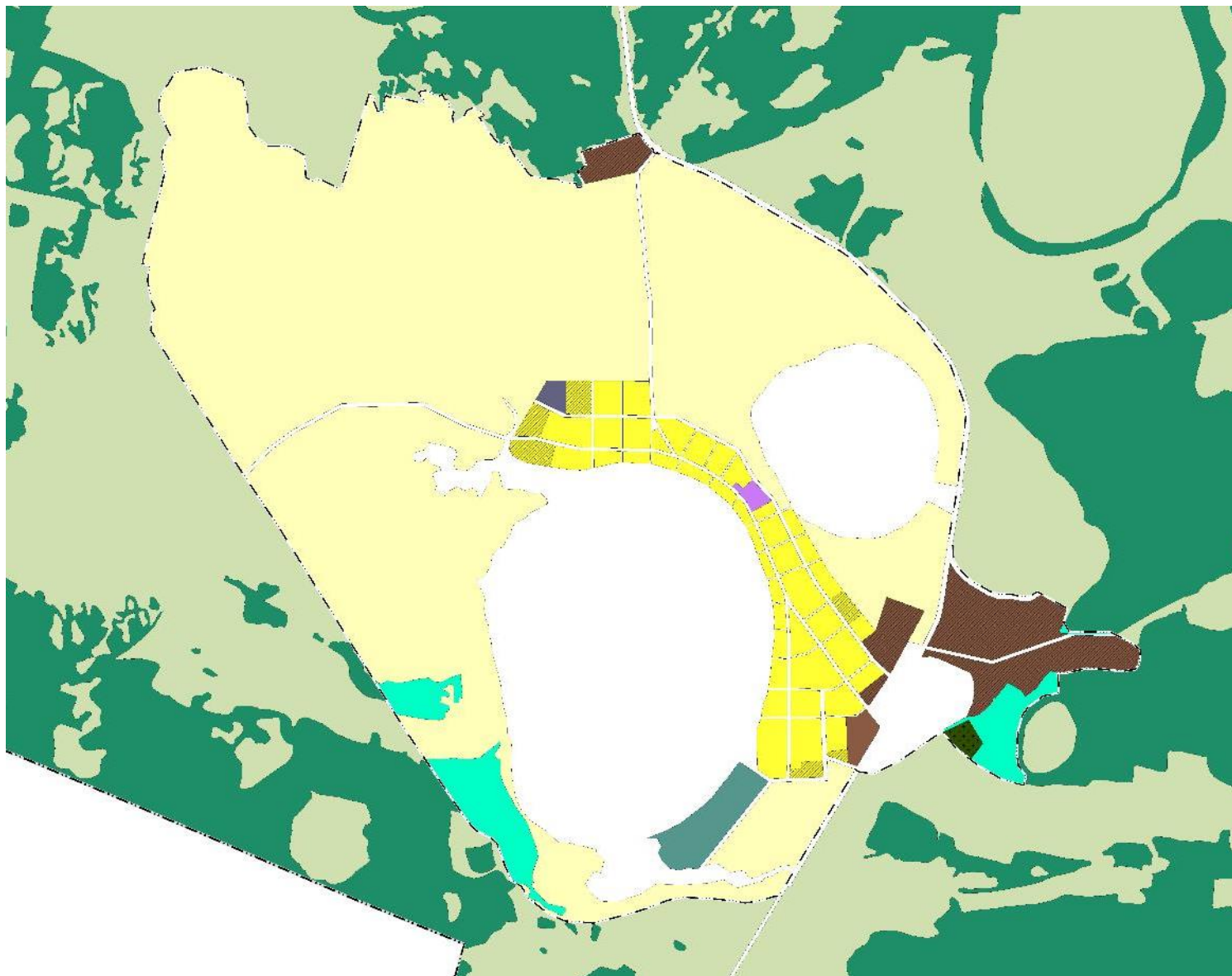


Рисунок 4.1.8

Схема планируемых границ д. Шуравино

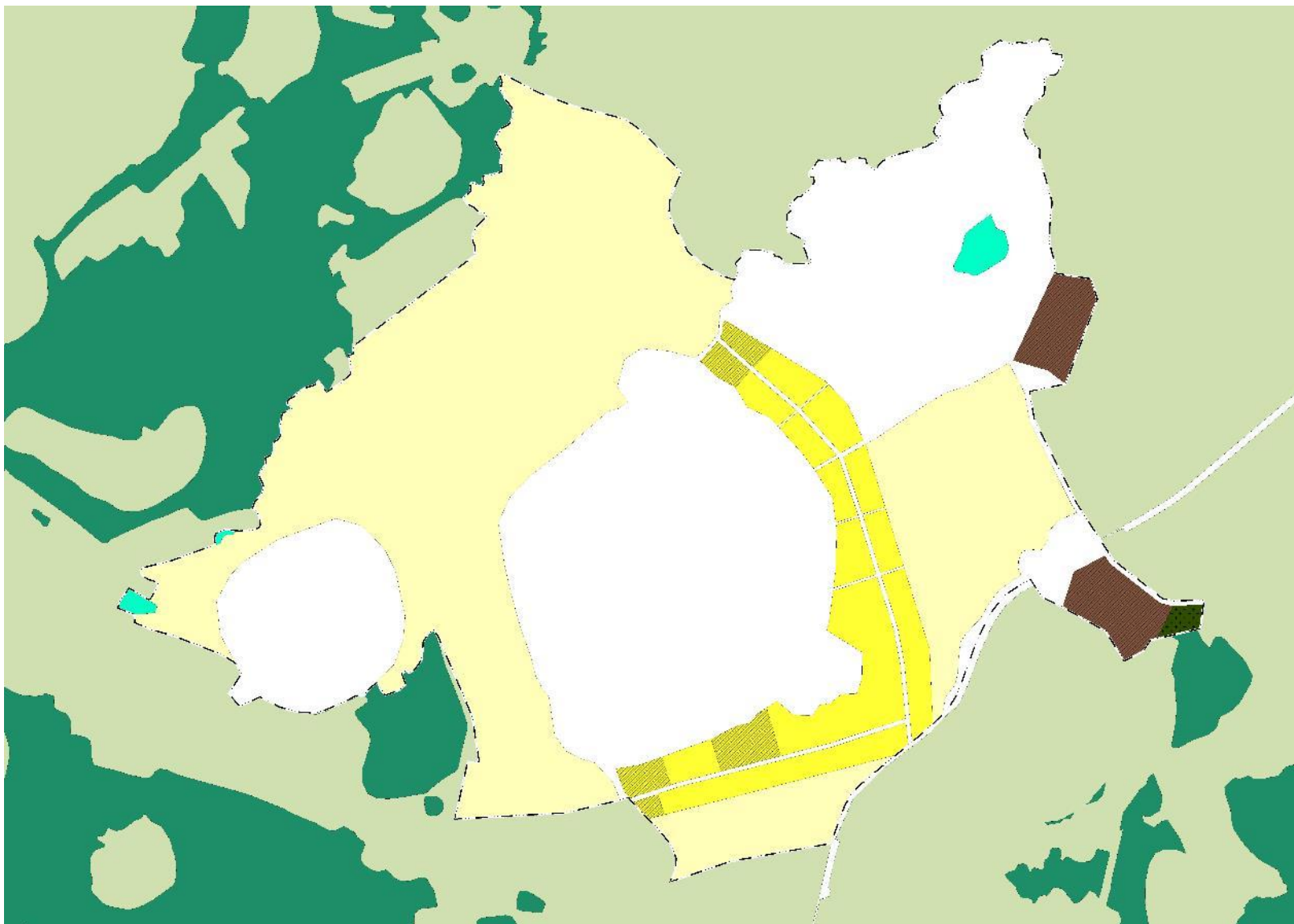


Рисунок 4.1.9

Схема планируемых границ д. Далматова

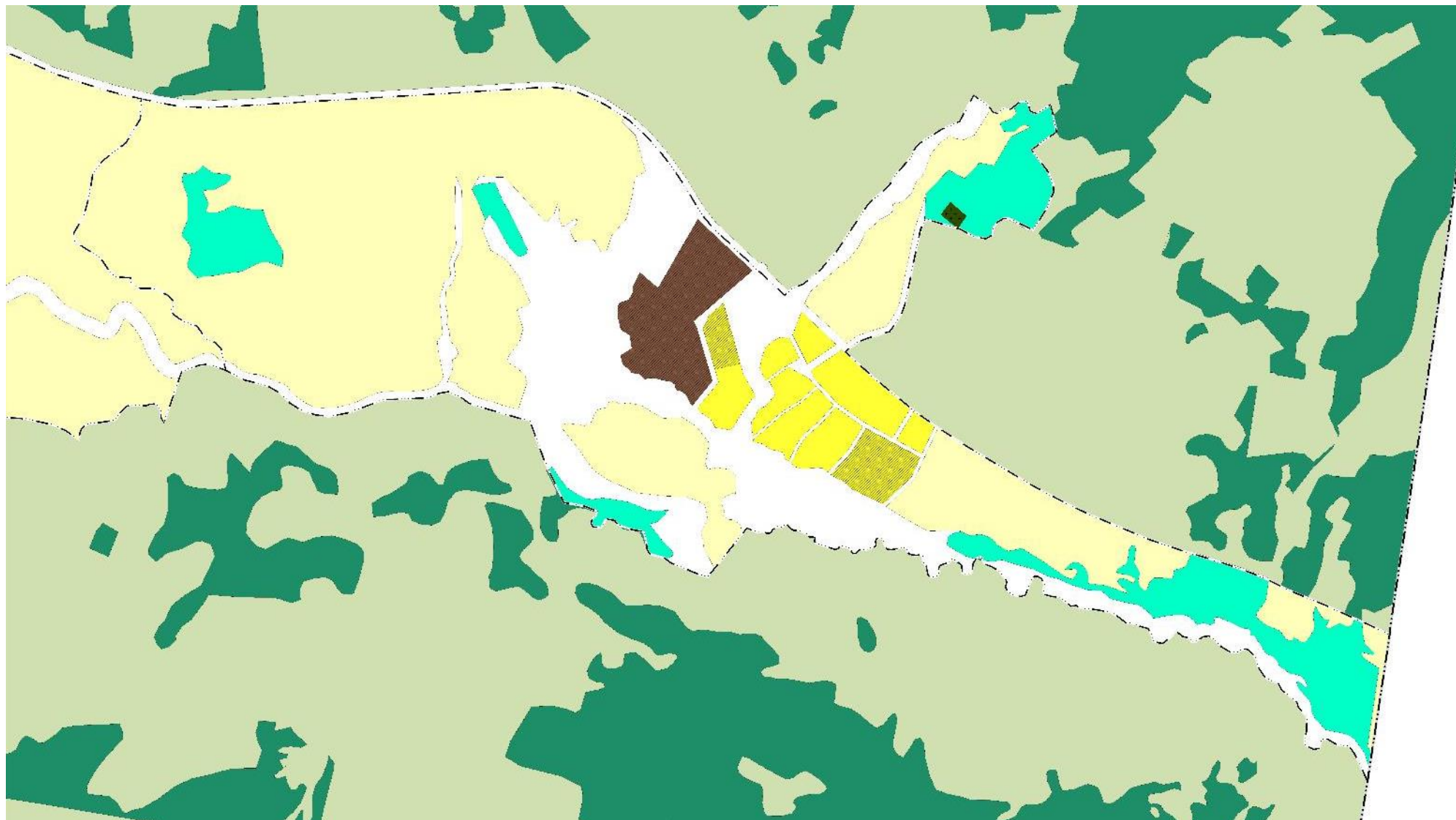


Рисунок 4.1.10

Схема планируемых границ д. Чекалина

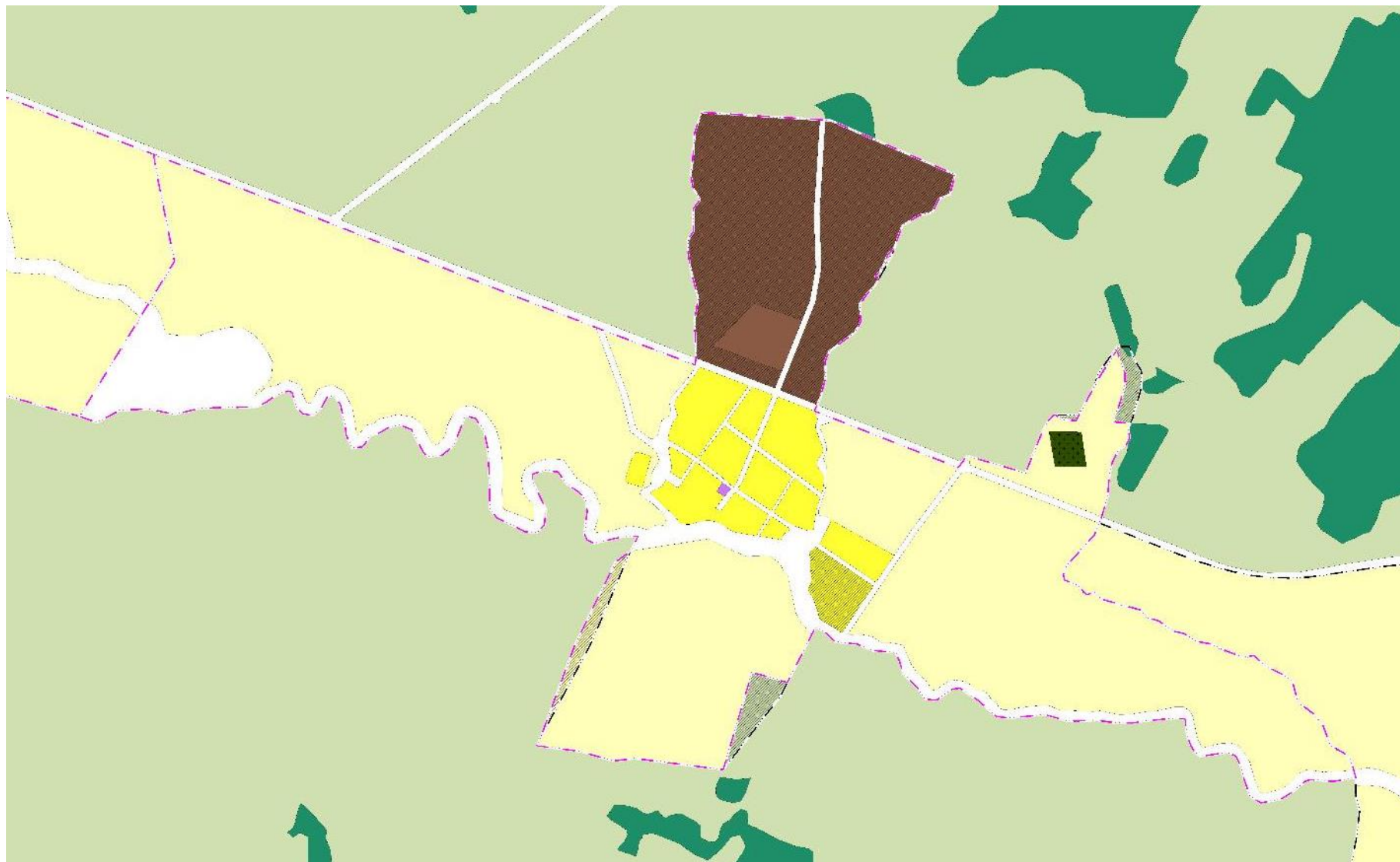


Рисунок 4.1.11

Схема планируемых границ с. Широково

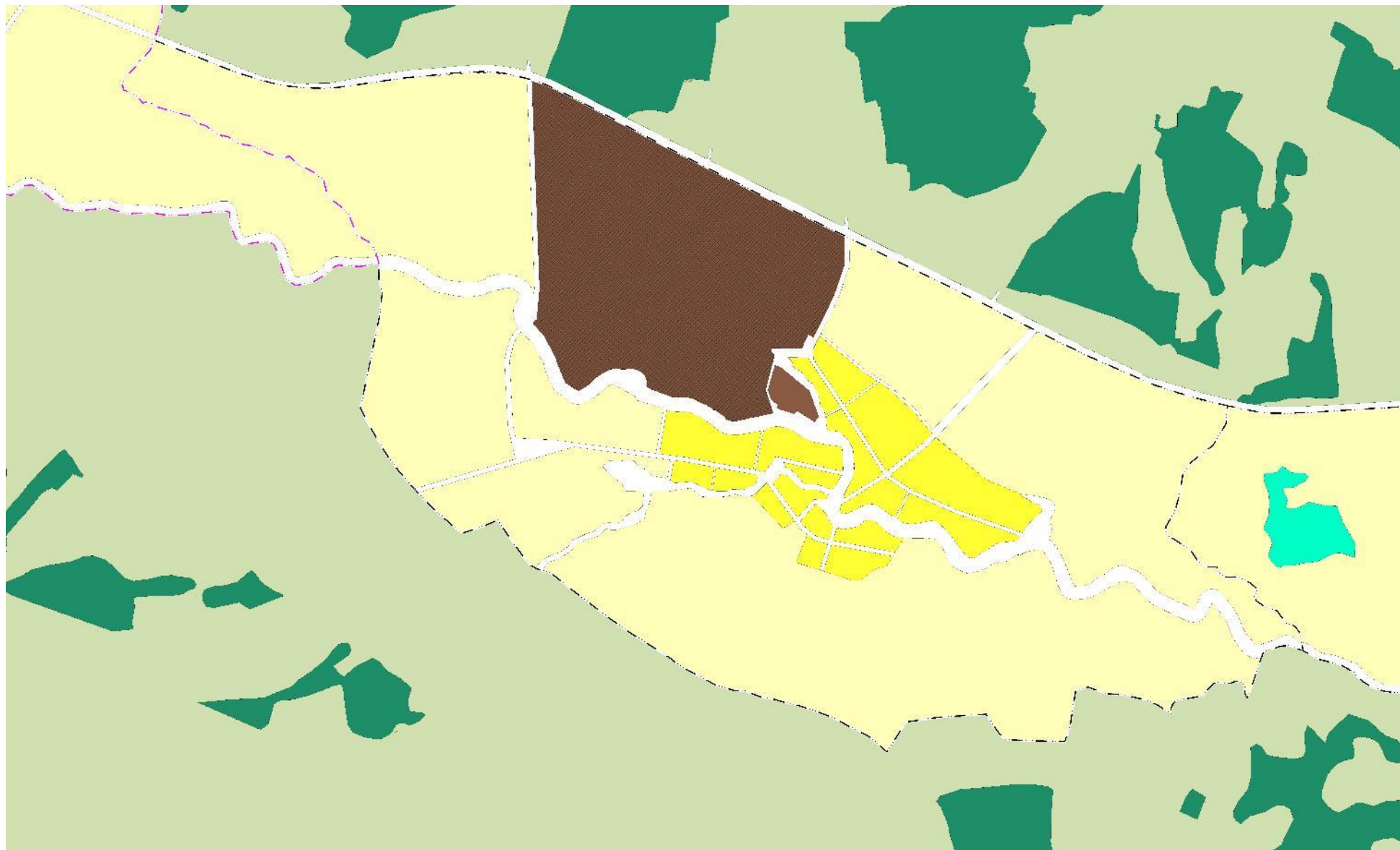


Рисунок 4.1.12

Схема планируемых границ д. Мостовка 2-я

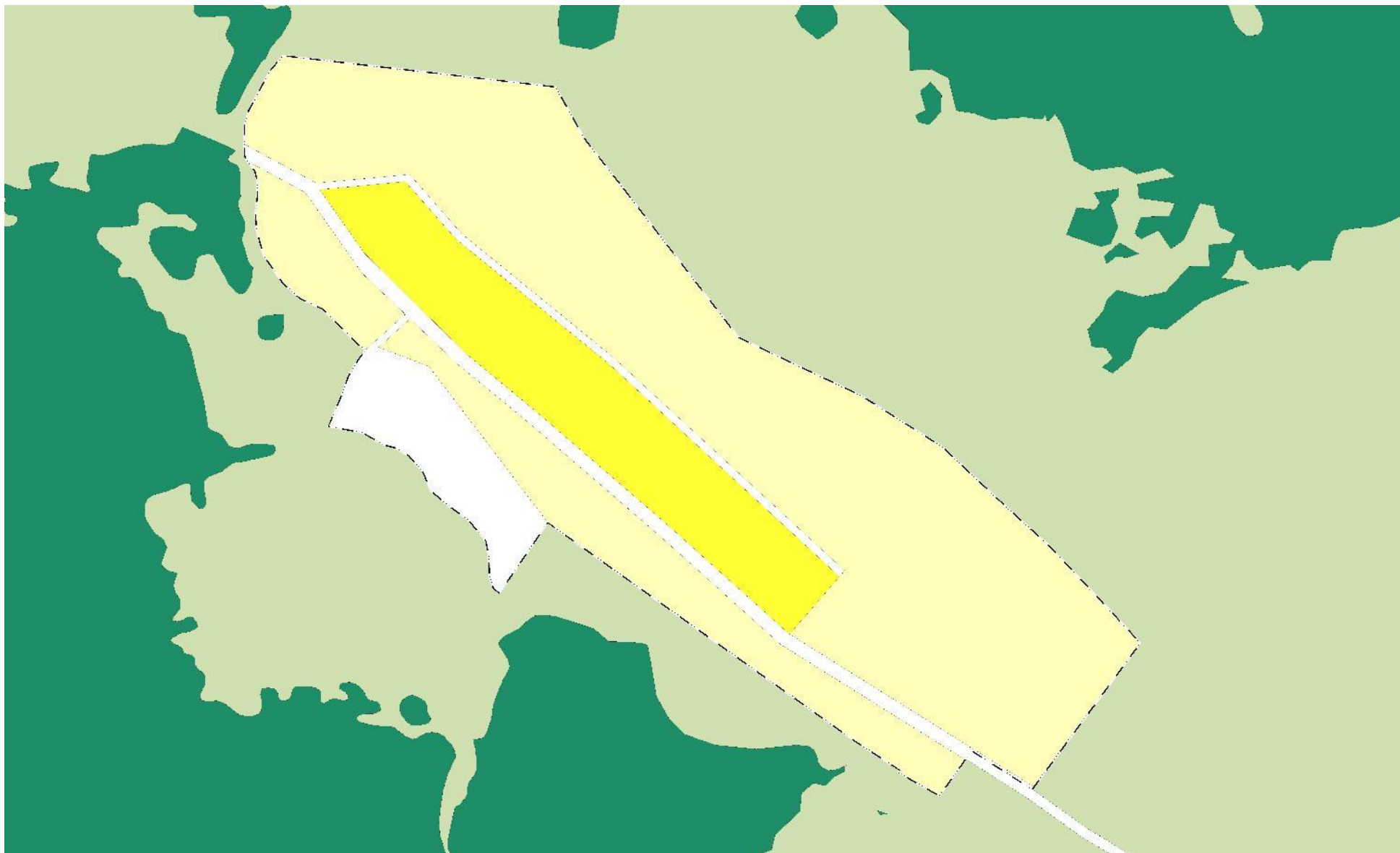
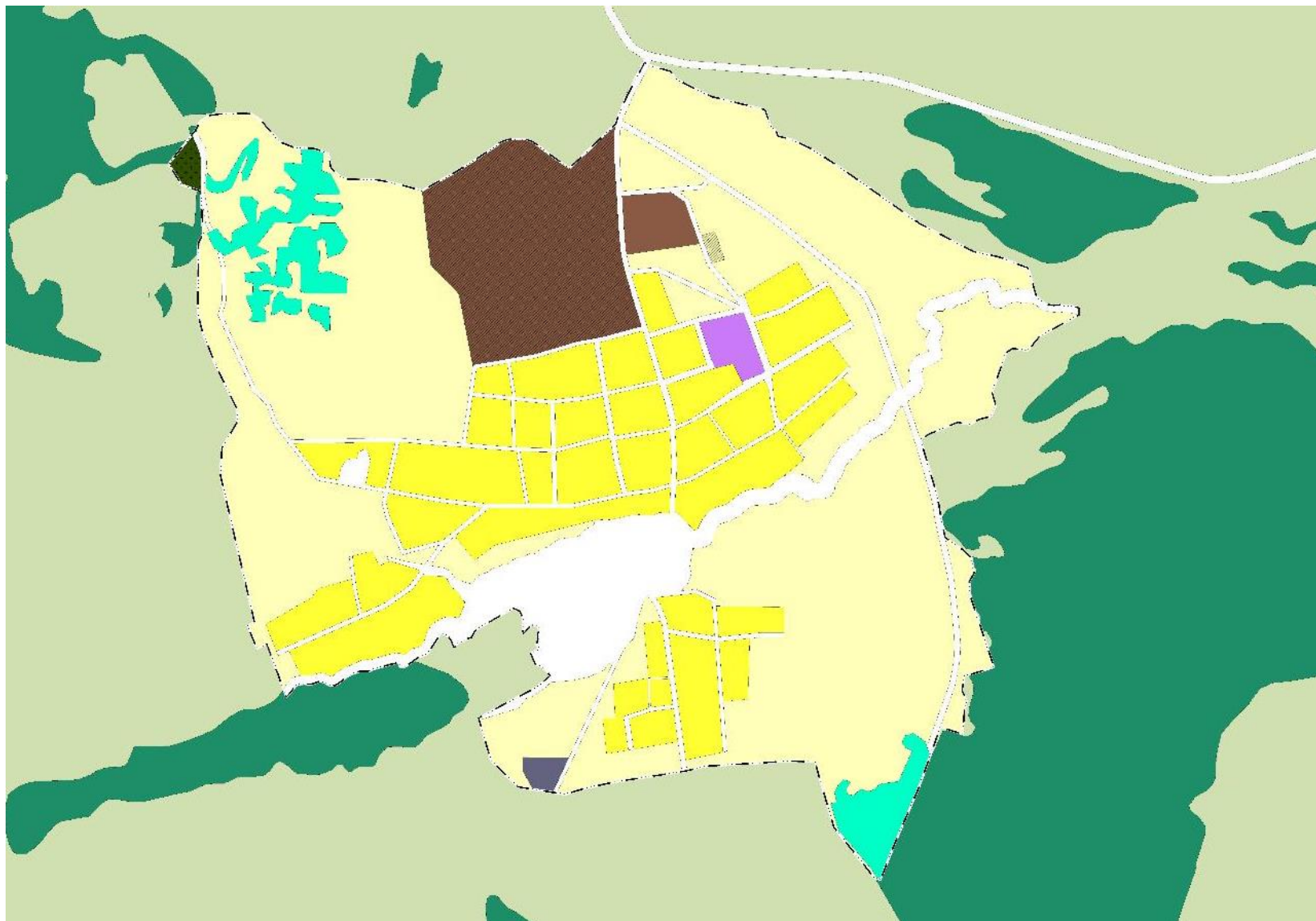


Рисунок 4.1.13

Схема планируемых границ с. Яутла



ГЛАВА 2. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПЕРЕВОДУ ЗЕМЕЛЬ ИЗ ОДНОЙ КАТЕГОРИИ В ДРУГУЮ

В соответствии с п. 3 ч. 1 ст. 11 Федерального закона от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» территорию муниципального образования составляют исторически сложившиеся земли населенных пунктов, прилегающие к ним земли общего пользования, территории традиционного природопользования населения соответствующего муниципального образования, рекреационные земли, территории для развития.

Состав земель вышеуказанных категорий и порядок их использования определен Земельным кодексом Российской Федерации и иным действующим законодательством.

Землями сельскохозяйственного назначения признаются земли за границей населенного пункта, предоставленные для нужд сельского хозяйства, а также предназначенные для этих целей. В состав земель сельскохозяйственного назначения входят сельскохозяйственные угодья, земли, занятые внутрихозяйственными дорогами, коммуникациями, лесными насаждениями, зданиями, строениями, сооружениями, используемые для производства, хранения и первичной переработки сельскохозяйственной продукции.

Землями промышленности и иного специального назначения признаются земли, которые расположены за границами населенных пунктов и используются или предназначены для обеспечения деятельности организаций и (или) эксплуатации объектов промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, объектов для обеспечения космической деятельности, объектов обороны и безопасности, осуществления иных специальных задач и права на которые возникли у участников земельных отношений по основаниям, предусмотренным Земельным кодексом РФ, федеральными законами и законами субъектов Российской Федерации. Порядок использования отдельных видов земель промышленности и иного специального назначения, а также установления зон с особыми условиями использования земель данной категории определяется, если иное не установлено Земельным кодексом РФ, Правительством Российской Федерации в отношении указанных земель, находящихся в федеральной собственности; органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в отношении указанных земель, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации; органами местного самоуправления в отношении указанных земель, находящихся в муниципальной собственности.

К землям запаса относятся земли, находящиеся в государственной или муниципальной собственности и не предоставленные гражданам или юридическим лицам, за исключением земель фонда перераспределения земель, формируемого в соответствии со статьей 80 Земельного кодекса. Использование земель запаса допускается после перевода их в другую категорию, за исключением случаев, если земли запаса включены в границы охотничьих угодий, случаев выполнения работ, связанных с использованием недр на таких землях, и иных предусмотренных федеральным законом случаев.

Одной из основных задач разработки генерального плана являлось установление границ населенных пунктов, с необходимостью перевода части земель населенных пунктов в земли других категорий.

Установлением или изменением границ населенных пунктов является утверждение или изменение генерального плана, отображающего границы населенных пунктов, расположенных в границах муниципального образования.

В соответствии с п. 8 ч. 1 ст. 32 Федерального закона от 13.07.2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости», органы местного самоуправления обязаны направлять сведения о изменении границ населенных пунктов в Единый государственный реестр недвижимости.

До утверждения генерального плана он подлежит согласованию в порядке, предусмотренном статьей 25 Градостроительного кодекса Российской Федерации (см. раздел 4 настоящей пояснительной записки). После согласования проекта генерального плана и его утверждения орган, утвердивший генеральный план, направляет копию генерального плана в течение пяти дней со дня его принятия в федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный на осуществление государственного кадастрового учета недвижимого имущества и ведение государственного кадастра недвижимости (далее – орган регистрации прав). О внесенных изменениях орган регистрации прав уведомляет заинтересованных правообладателей земельных участков с указанием акта о переводе земель или земельных участков, а также органы, осуществляющие государственную регистрацию прав на недвижимое имущество и сделок с ним, для внесения в течение семи дней изменений в связи с переводом земель или земельных участков в составе таких земель из одной категории в другую в запись Единого государственного реестра недвижимости.

Перевод земель или земельных участков в составе таких земель из одной категории в другую считается состоявшимся с момента внесения изменений о таком переводе в запись Единого государственного реестра недвижимости.

Земельные участки, исключаемые из земель населенных пунктов, представлены в таблице 4.2.1.

Таблица 4.2.1

Земельные участки, исключаемые из земель населенных пунктов

№	Кадастровый номер земельного участка или кадастрового квартала	Разрешенное использование	Планируемый вид разрешенного использования	Существующие категории земель	Планируемые категории земель	Площадь пересечения (га)
1	2	3	4	5	6	7
Земли за чертой населенного пункта						
1	45:21:000000:223	Для сельскохозяйственного использования	Для сельскохозяйственного производства	Земли населенных пунктов	Земли сельскохозяйственного назначения	29,50
2	45:21:010103:150	Для сельскохозяйственного использования	Для сельскохозяйственного производства	Земли населенных пунктов	Земли сельскохозяйственного назначения	9,03
3	45:21:010602:200	Для сельскохозяйственного использования	Для сельскохозяйственного производства	Земли населенных пунктов	Земли сельскохозяйственного назначения	2,79
4	45:21:020201:433	Для организации крестьянского хозяйства	Для организации крестьянского хозяйства	Земли населенных пунктов	Земли сельскохозяйственного назначения	0,34
5	45:21:020201:53	Для организации крестьянского хозяйства	Для организации крестьянского хозяйства	Земли населенных пунктов	Земли сельскохозяйственного назначения	0,18
5	45:21:010801:489	Для сельскохозяйственного использования	Для сельскохозяйственного производства	Земли населенных пунктов	Земли сельскохозяйственного назначения	1,85
6	45:21:010602:220	Для сельскохозяйственного использования	Для сельскохозяйственного производства	Земли населенных пунктов	Земли сельскохозяйственного назначения	0,29
7	45:21:000000:189	Для сельскохозяйственного использования	Для сельскохозяйственного производства	Земли населенных пунктов	Земли сельскохозяйственного назначения	1,17

ГЛАВА 3. МЕРОПРИЯТИЯ ПО УСТРАНЕНИЮ ПРОТИВОРЕЧИЙ В СВЕДЕНИЯХ ГОСУДАРСТВЕННЫХ РЕЕСТРОВ И УСТАНОВЛЕНИЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА К ОПРЕДЕЛЕННОЙ КАТЕГОРИИ ЗЕМЕЛЬ

В настоящее время на территории Шатровского сельсовета расположены земельные участки, на которых имеются противоречия в сведениях государственных реестров и установления принадлежности земельного участка к определенной категории земель. Схема участков спорных территорий в части с. Яутла показана на рисунке 4.3.1, в части с. Шатрово на рисунке 4.3.2, в части д. Далматова на рисунке 4.3.3, в части с. Ильино на рисунке 4.3.4, в части д. Саломатова на рисунке 4.3.5, в части д. Шуравино на рисунке 4.3.6, в части с. Ожогоино на рисунке 4.3.7.

Схема участков спорных территорий в части с. Яутла

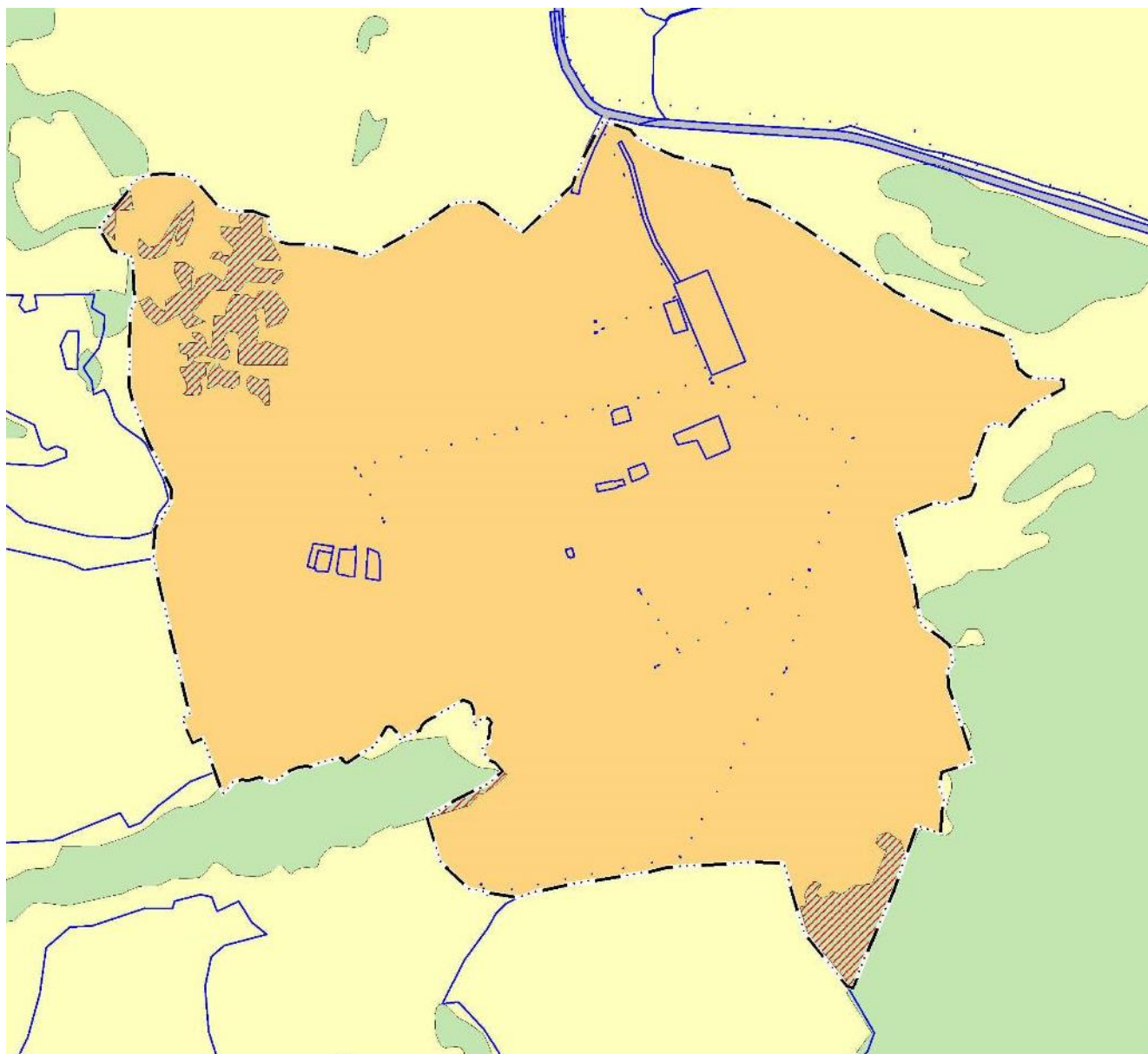


Рисунок 4.3.2

Схема участков спорных территорий в части с. Шатрово

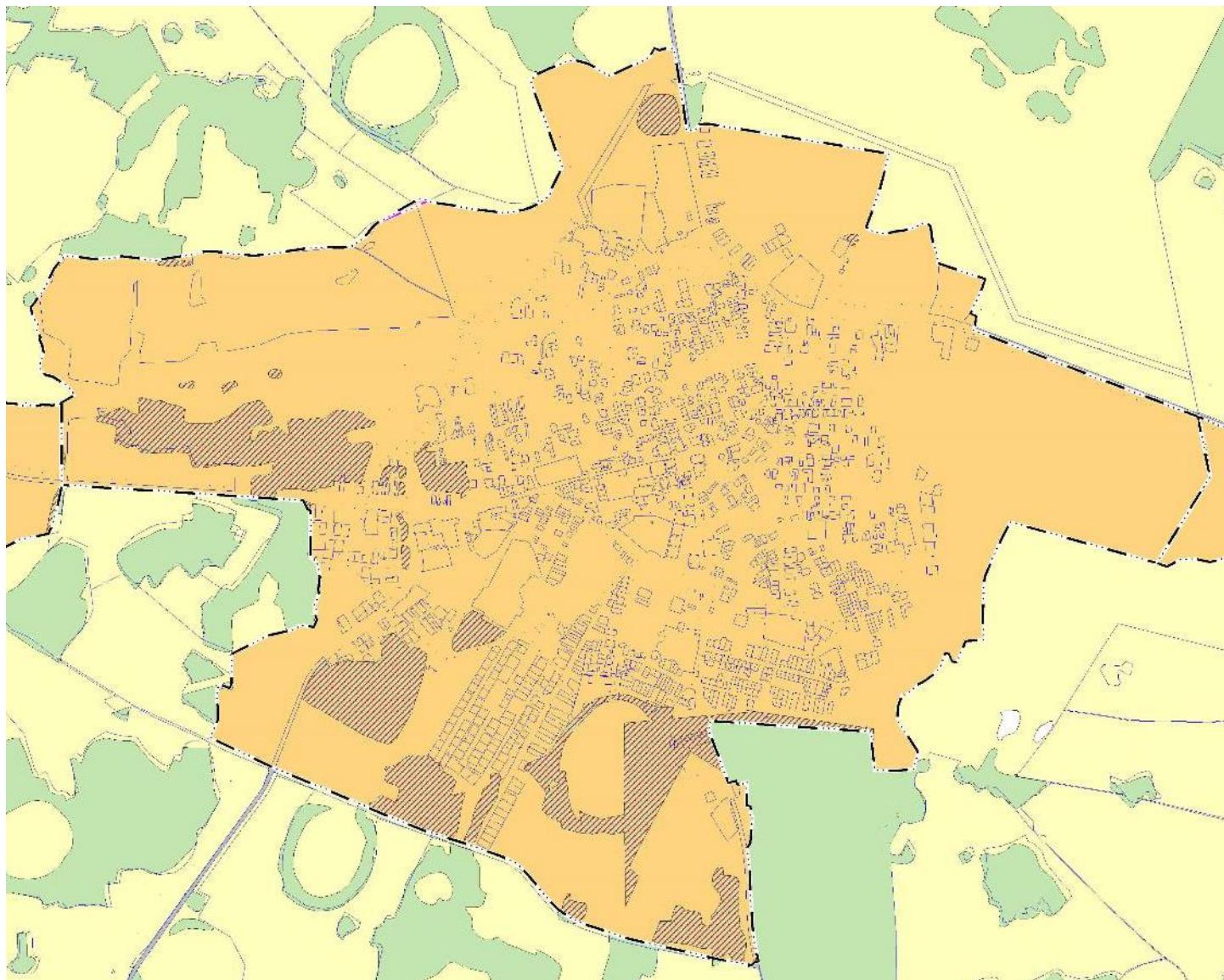


Рисунок 4.3.3

Схема участков спорных территорий в части д. Далматова

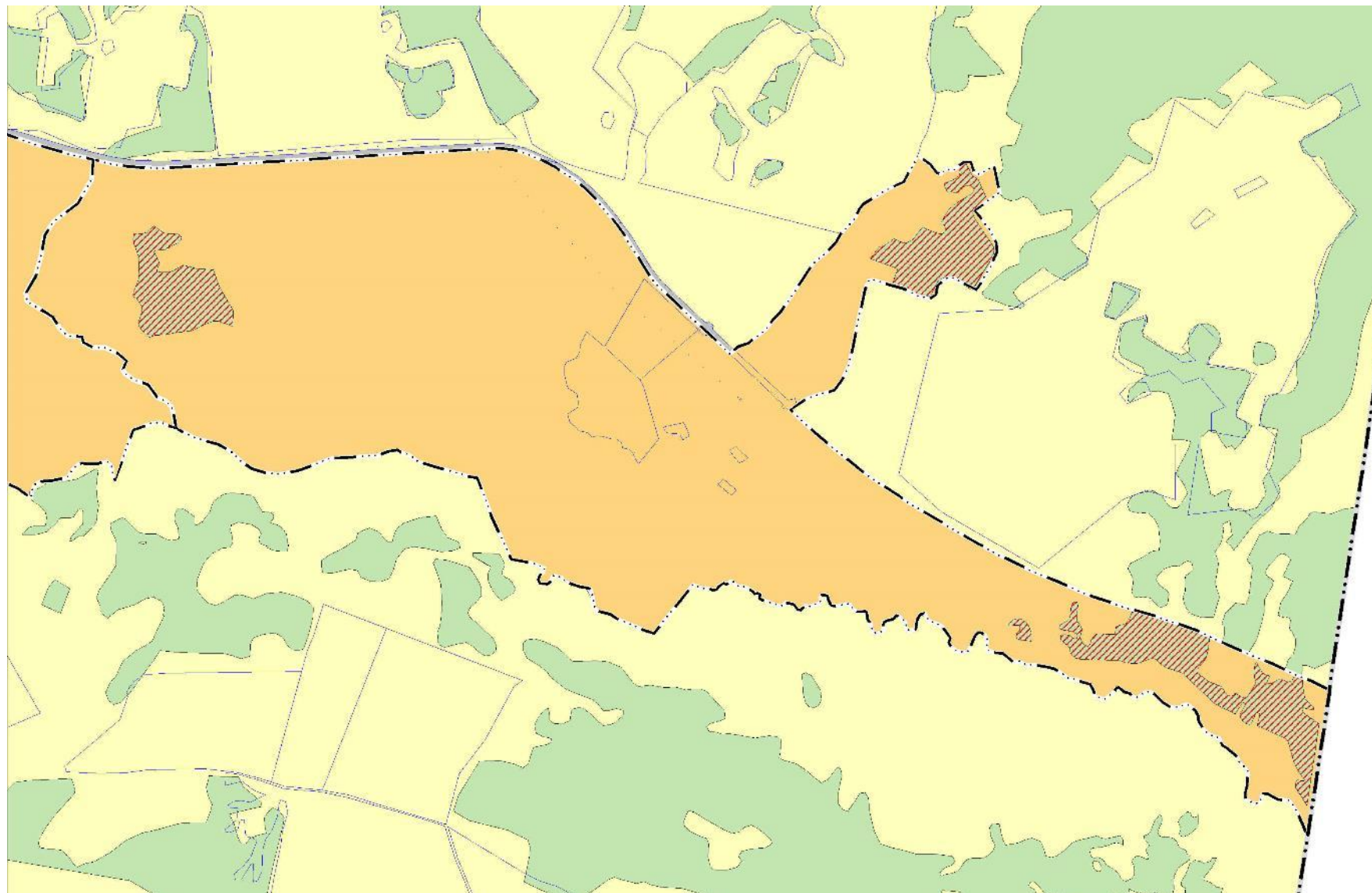


Рисунок 4.3.4

Схема участков спорных территорий в части с. Ильино

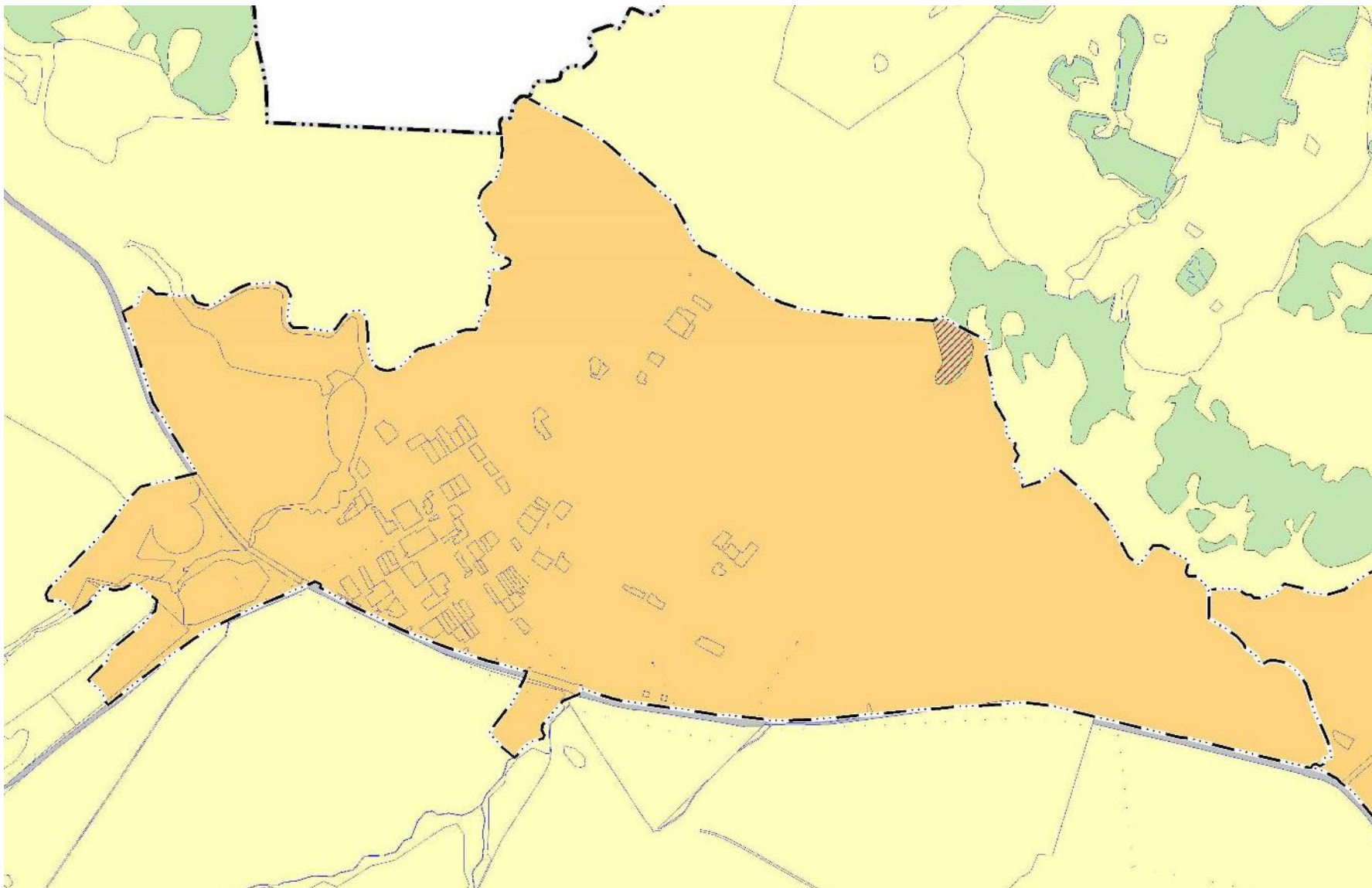


Рисунок 4.3.5

Схема участков спорных территорий в части д. Саломатова

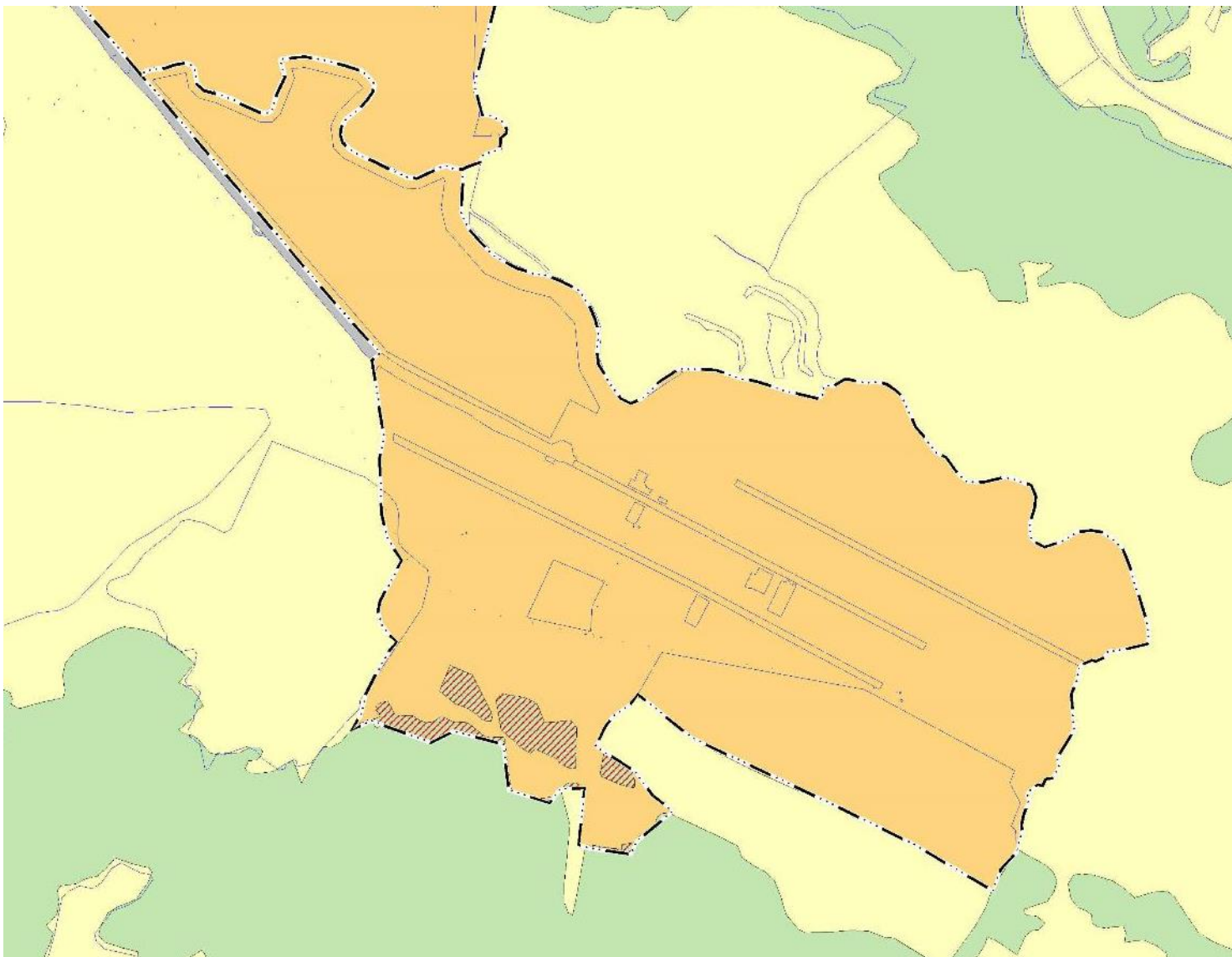


Рисунок 4.3.6

Схема участков спорных территорий в части д. Шуравино

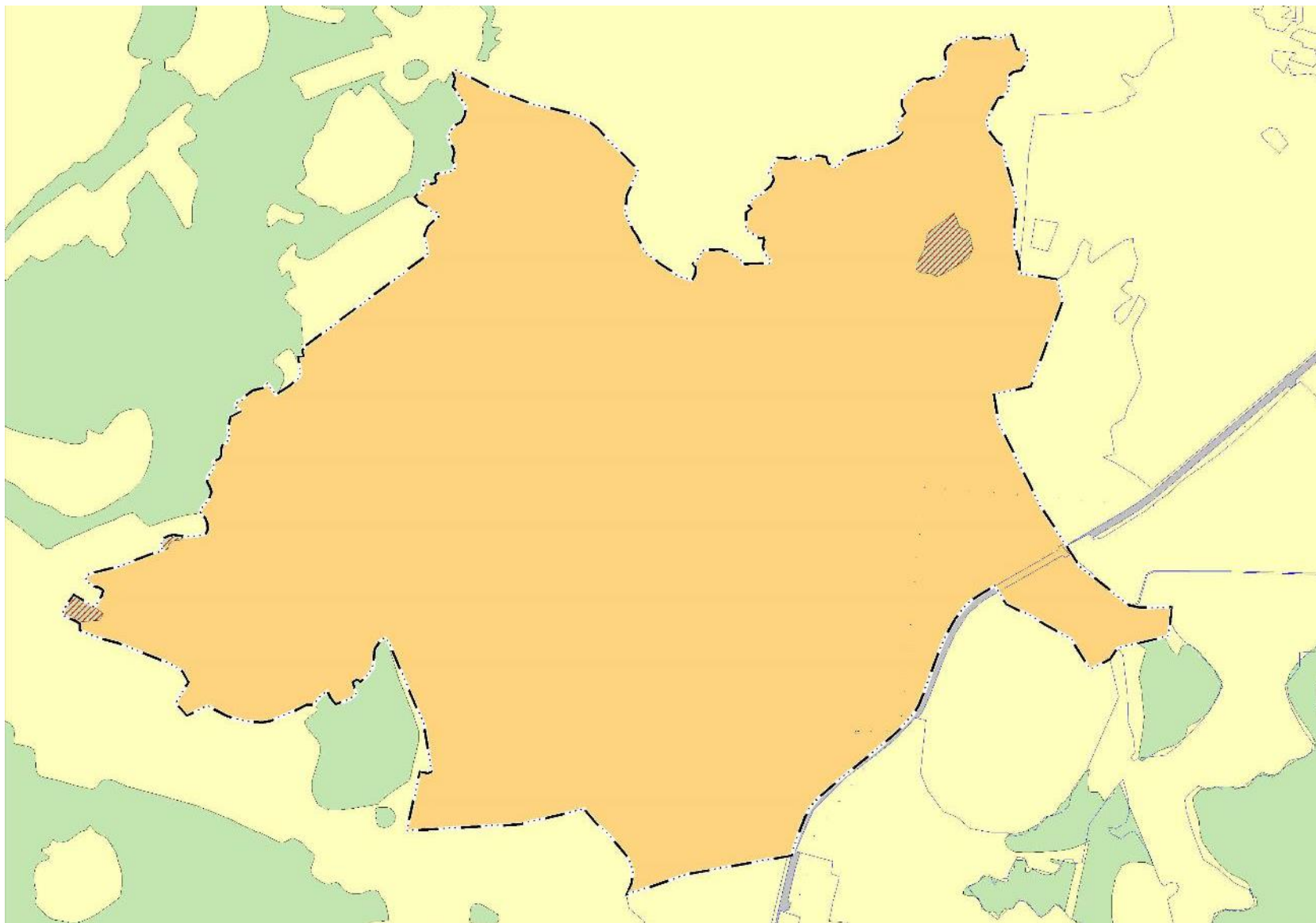
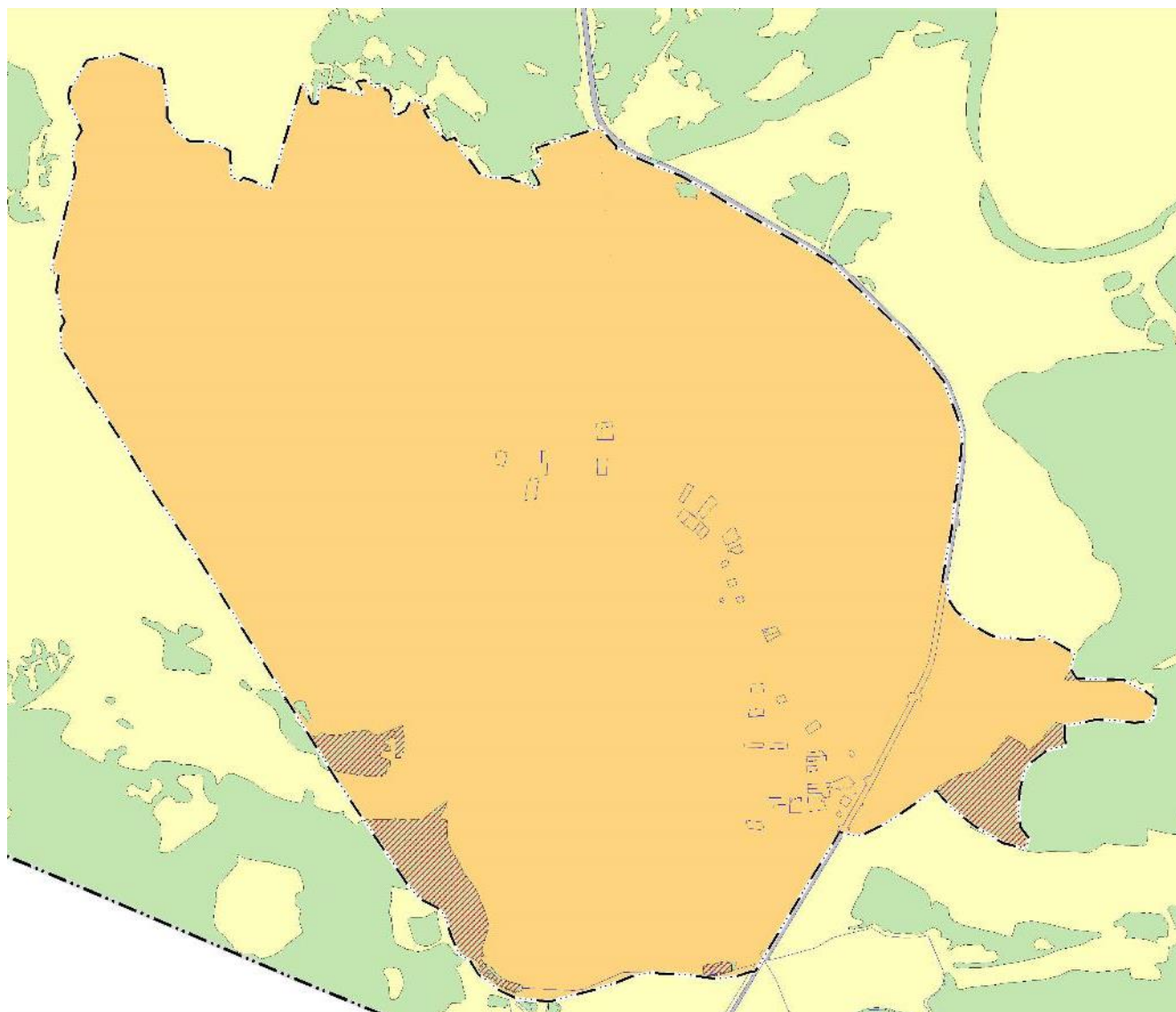


Схема участков спорных территорий в части с. Ожогино



ГЛАВА 4. ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ЗОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ

Функциональное зонирование территории сельсовета направлено на определение территорий для размещения всех необходимых сельских систем и объектов для создания комфортной среды и достижения оптимального баланса функциональных зон по отношению друг к другу. Задачей функционального зонирования территории Шатровского сельсовета является обеспечение гармоничного развития существующих и строительство новых объектов капитального строительства федерального, регионального и местного значения, а также преобразование эксплуатируемых и освоение новых площадок производственного назначения.

Функциональные зоны – зоны, для которых документами территориального планирования определены границы и функциональное назначение.

Положения по реализации функционального зонирования генерального плана муниципального образования Шатровского сельсовета в виде описания назначения функциональных зон, определены в таблице 4.4.1.

Описание назначений функциональных зон подлежат учету при подготовке правил землепользования и застройки муниципального образования Шатровского сельсовета в части градостроительных регламентов. Местоположение функциональных зон и планируемых объектов представлены на Карте функциональных зон поселения.

Таблица 4.4.1

Параметры функциональных зон различного назначения и сведения о размещенных в них объектах капитального строительства

Описание назначения функциональных зон	Параметры функциональных зон	Площадь на расчетный срок, га
1	2	3
Перечень функциональных зон		
1) Зона застройки индивидуальными жилыми домами; 2) Зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный); 3) Многофункциональная общественно-деловая зона; 4) Зона специализированной общественной застройки; 5) Производственная зона; 6) Коммунально-складская зона; 7) Зона инженерной инфраструктуры; 8) Зона транспортной инфраструктуры; 9) Зоны сельскохозяйственного использования 10) Зона сельскохозяйственных угодий; 11) Зоны рекреационного назначения; 12) Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса); 13) Зона лесов; 14) Зона кладбищ; 15) Зона режимных территорий 16) Иные зоны		
Зона застройки индивидуальными жилыми домами		
Зона предназначена для постоянного проживания населения в индивидуальных жилых домах. Проживание в индивидуальных домах возможно в сочетании с ведением ограниченного личного подсобного хозяйства, с приусадебными участками и возможностью размещения приквартирных участков для разведения декоративных, овощных и ягодных культур, размещения индивидуальных гаражей и иных вспомогательных сооружений на придомовой территории или на приусадебном земельном участке. Для обслуживания населения в жилой зоне допускается ограниченный спектр услуг местного и городского значения. Помещения культурного, обслуживающего и коммерческого назначения могут располагаться в жилых зданиях, расположенных вдоль красных линий улиц, при условии конструктивного разделения жилого и иного использования с устройством отдельных входов и обеспечением нормативных требований к организации подъездов, загрузки, автостоянок. Гаражи личных автомобилей граждан, проживающих в индивидуальных жилых домах, размещаются соответственно на приусадебных и придомовых участках. Для размещения дополнительных мест хранения личных автомобилей граждан на территории жилой зоны выделяются специальные земельные участки, где возможно размещение открытых парковок или гаражей на два и более машино-места.	Коэффициент плотности застройки: Не более 0,15 для индивидуальных жилых домов; Этажность застройки: Предельное количество этажей – 3 Минимальные и максимальные размеры земельного участка: Минимальный размер – 400 кв. м. Максимальный размер – 2000 кв. м.	1032,46

1	2	3
Формирование и развитие зоны жилой застройки должно направляться следующими целевыми установками – созданием правовых, административных и экономических условий для: 1. Преимущественно жилого использования территорий; 2. Повышения в перспективе степени разнообразия функций в пределах данной функциональной зоны без расширения ее границ		
Зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный)		
Зона предназначена для постоянного проживания населения в малоэтажных многоквартирных жилых домах (до 4 этажей, включая мансардный) с приквартирными земельными участками. Проживание в малоэтажных многоквартирных жилых домах возможно в сочетании с ведением ограниченного личного подсобного хозяйства, с приусадебными участками и возможностью размещения приквартирных участков для разведения декоративных, овощных и ягодных культур, размещения индивидуальных гаражей и иных вспомогательных сооружений на придомовой территории или на приусадебном земельном участке. Для обслуживания населения в жилой зоне допускается ограниченный спектр услуг местного и городского значения. Помещения культурного, обслуживающего и коммерческого назначения могут располагаться в жилых зданиях, расположенных вдоль красных линий улиц, при условии конструктивного разделения жилого и иного использования с устройством отдельных входов и обеспечением нормативных требований к организации подъездов, загрузки, автостоянок. На придомовых участках многоквартирных жилых домов разрешается размещение отдельно стоящих и подземных гаражей личных автомобилей граждан, проживающих в жилом доме, при соблюдении санитарных и иных норм и правил использования придомовой территории. Гаражи личных автомобилей граждан, проживающих в многоквартирных малоэтажных жилых домах, размещаются соответственно на приусадебных и приквартирных участках. Для размещения дополнительных мест хранения личных автомобилей граждан на территории жилой зоны выделяются специальные земельные участки, где возможно размещение открытых или многоуровневых гаражей на два и более машино-места. Формирование и развитие зоны жилой застройки должно направляться следующими целевыми установками – созданием правовых, административных и экономических условий для: 1. Преимущественно жилого использования территорий; 3. Развития общественно-деловых и культурно-бытовых центров вдоль улиц с возможностью осуществлять широкий спектр коммерческих и обслуживающих функций, ориентированных преимущественно на удовлетворение повседневных потребностей населения; 4. Повышения в перспективе степени разнообразия функций в пределах данной функциональной зоны без расширения ее границ	Коэффициент плотности застройки: Не более 0,5 –многоквартирная малоэтажная застройка; Не более 0,8 для блокированной жилой застройки. Этажность застройки: Предельное количество этажей – 4	15,03
Многофункциональная общественно-деловая зона		
Многофункциональная общественно-деловая зона предназначена для размещения в ней общегородского центра, объектов делового, общественного и коммерческого назначения, объектов торговли, общественного питания, объектов коммунально-бытового обслуживания, а также объектов обслуживания, необходимых для осуществления производственной и предпринимательской деятельности.	Параметры функциональной зоны (относящейся к территориям нежилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении	9,36

1	2	3
В данной зоне могут быть размещены объекты капитального строительства федерального, окружного и местного значения. При развитии указанных зон следует учитывать особенности их функционирования, потребность в территории, необходимость устройства автостоянок большой вместимости, создание развитой транспортной и инженерной инфраструктур в соответствии с нормативами градостроительного проектирования. Зону делового, общественного и коммерческого назначения, зону объектов торговли и зону объектов общественного питания предполагается развивать с учетом нормативных радиусов обслуживания и необходимой расчетной мощности объектов в соответствии с нормативами градостроительного проектирования	территорий не жилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим, в отношении территорий не жилого назначения, осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту. Этажность застройки: не более 3 этажей	
Зона специализированной общественной застройки		
Зона специализированной общественной застройки предназначена для размещения объектов здравоохранения, культуры и искусства, образовательных организаций, научных организаций, объектов социального назначения, объектов физической культуры и массового спорта, культовых зданий и сооружений, стоянок автомобильного транспорта и других объектов, связанных с обеспечением жизнедеятельности граждан. Кроме того, в перечень объектов недвижимости, разрешенных к размещению в зонах общественно-делового назначения, входят жилые дома, гостиницы, служебные гаражи, объекты социального и коммунально-бытового назначения, объекты, необходимые для осуществления предпринимательской деятельности граждан, с включением объектов инженерной инфраструктуры, связанных с обслуживанием данной зоны В данной зоне могут быть размещены объекты капитального строительства федерального, окружного и местного значения. При развитии указанных зон следует учитывать особенности их функционирования, потребность в территории, необходимость устройства автостоянок большой вместимости, создание развитой транспортной и инженерной инфраструктур в соответствии с нормативами градостроительного проектирования. Формирование и развитие зоны объектов социального назначения должно направляться следующими целевыми установками – созданием правовых, административных и экономических условий для размещения видов деятельности, требующих больших земельных участков: учреждения здравоохранения, высшие, средние специальные учебные заведения и научные комплексы, спортивные и спортивно-зрелищные сооружения, объекты социального обслуживания населения. Зону предполагается развивать с учетом нормативных радиусов обслуживания и необходимой расчетной мощности объектов в соответствии с нормативами градостроительного проектирования	Параметры функциональной зоны (относящейся к территориям не жилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий не жилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим, в отношении территорий не жилого назначения, осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту. Этажность застройки: не более 3 этажей	33,93
Производственная зона		

1	2	3
Зона производственного назначения предназначена для размещения промышленных объектов, а также для установления санитарно-защитных зон таких объектов, с включением объектов общественно-деловой застройки, связанных с обслуживанием данной зоны. Формирование и развитие производственной зоны должно направляться следующими целевыми установками – созданием правовых, административных и экономических условий для: 1. Преимущественного размещения объектов II-V классов вредности, имеющих санитарно-защитные зоны от 50 до 500 метров, – объектов, деятельность в которых связана с высоким уровнем шума, загрязнения, интенсивным движением большегрузного, в том числе железнодорожного, транспорта; 2. Возможности размещения инженерных объектов, технических и транспортных сооружений (источники водоснабжения, очистные сооружения, электростанции, сооружения и коммуникации железнодорожного транспорта, дорожно-транспортные сооружения, иные сооружения); 3. Возможности размещения объектов коммерческих услуг, способствующих осуществлению производственной деятельности; 4. Сочетания различных видов объектов только при условии соблюдения требований технических регламентов – санитарных требований	Параметры функциональных зон (относящихся к территориям нежилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от объектов, располагающихся в данных зонах. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим, в отношении территорий нежилого назначения, осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту	599,59
Коммунально-складская зона		
Зона коммунально-складского назначения предназначена для размещения коммунальных и складских объектов, а также для установления санитарно-защитных зон таких объектов, с включением объектов общественно-деловой застройки, связанных с обслуживанием данной зоны. Формирование и развитие коммунальной зоны должно направляться следующими целевыми установками – созданием правовых, административных и экономических условий для: 1. Размещения мелкого производства, торговли, складирования и обслуживания объектов IV и V классов вредности, имеющих санитарно-защитные зоны от 50 до 100 метров, с невысоким уровнем шума и загрязнения, а также пожарных депо, площадок стоянки техники и автотранспорта; 2. Размещения широкого спектра коммерческих услуг, сопровождающих производственную деятельность, размещения рынков и объектов оптовой торговли, обслуживающих город и район, ориентированных на удовлетворение потребностей населения в приобретении продуктов питания, товаров повседневного, периодического и эпизодического спроса; 3. Сочетания различных видов объектов, осуществляемого только при условии соблюдения требований технических регламентов и санитарных требований	Параметры функциональных зон (относящихся к территориям нежилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от объектов, располагающихся в данных зонах. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим в отношении территорий нежилого назначения осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту	4,54
Зона инженерной инфраструктуры		
Зоны инженерной инфраструктуры следует предусматривать для размещения сооружений и коммуникаций, связи, инженерного оборудования с учетом их перспективного развития и потребностей в инженерном благоустройстве	Параметры функциональных зон (относящихся к территориям нежилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень	11,98

1	2	3
	детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим, в отношении территорий нежилого назначения, осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту	
Зона транспортной инфраструктуры		
Зона транспортной инфраструктуры предназначена для объектов транспорта (в том числе линейных объектов)	Параметры функциональных зон (относящихся к территориям нежилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим, в отношении территорий нежилого назначения, осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту	0,92
Зоны сельскохозяйственного использования		
Зона сельскохозяйственного использования включает в себя объекты и производство агропромышленного комплекса, а также садоводческие и огороднические некоммерческие объединения. Зона предназначена для формирования территорий, используемых в целях удовлетворения потребностей населения в выращивании декоративных растений, фруктов и овощей, а также отдыха при соблюдении нижеследующих видов и параметров разрешенного использования недвижимости. Зона также предназначена для: – деятельности, связанной с выращиванием сельхозпродукции открытым способом; сохранения сельскохозяйственных угодий, предотвращения их занятия другими видами деятельности сельскохозяйственных угодий, предотвращения их занятия	Параметры функциональных зон (относящихся к территориям нежилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим в отношении территорий нежилого назначения осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту	2914,15
Зона сельскохозяйственных угодий		

1	2	3
Зона сельскохозяйственных угодий включает в себя объекты и производство агропромышленного комплекса, а также садоводческие и огороднические некоммерческие объединения. Зона предназначена для формирования территорий, используемых в целях удовлетворения потребностей населения в выращивании декоративных растений, фруктов и овощей, а также отдыха при соблюдении нижеследующих видов и параметров разрешенного использования недвижимости. Зона также предназначена для: – деятельности, связанной с выращиванием сельхозпродукции открытым способом; – сохранения сельскохозяйственных угодий, предотвращения их занятия другими видами деятельности	Параметры функциональных зон (относящихся к территориям не жилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий не жилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим, в отношении территорий не жилого назначения, осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту	50632,57
Зоны рекреационного назначения		
В состав зон рекреационного назначения могут включаться территории, занятые зелеными насаждениями специального назначения, открытыми озелененными и ландшафтными пространствами, скверами, парками, благоустроенными садами, прудами, озерами, пляжами. В том числе, могут включаются объекты, используемые и предназначенные для массового долговременного и кратковременного отдыха населения, всех видов туризма, занятий физической культурой и спортом. Развитие зоны рекреационного назначения предусматривается для создания комфортной и эстетически привлекательной среды для отдыха и времяпрепровождения населения, организации благоустроенных прогулочных пространств, сохранения и развития существующих и перспективных домов отдыха в границах населенных пунктов и содержания в надлежащем состоянии скверов в центральной части населенных пунктов. К зоне озелененных территорий общего пользования относятся площади, парки, скверы, бульвары, создаваемые с использованием элементов природного ландшафта или вновь формируемые путем строительства объектов озеленения и благоустройства. К зоне экологического и природного ландшафта относятся – рекреационно-ландшафтные территории для использования существующего природного ландшафта и создания благоприятной окружающей среды в интересах здоровья и благополучия населения с возможностью размещения объектов, связанных с обслуживанием населения для организации отдыха, туризма, физкультурно-спортивной и оздоровительной деятельности; в данную зону включены не занятые застройкой или неудобные для застройки и сельскохозяйственной деятельности территории; – природно-ландшафтные территории, не занятые застройкой или неудобные для застройки и сельскохозяйственной деятельности, в том числе – овраги, приречные территории, а также	Параметры функциональных зон (относящихся к территориям не жилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий не жилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим, в отношении территорий не жилого назначения, осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту	37,49

1	2	3
участки санитарно-защитных, водоохранных, защитно-мелиоративных зон, насаждения вдоль автомобильных дорог		
Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)		
Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса) – территории, участки лесной растительности на территории сельского поселения, требующие особого режима рекреации и кратковременного массового самостоятельного отдыха населения, с соблюдением санитарных и экологических норм	Параметры функциональных зон (относящихся к территориям нежилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим в отношении территорий нежилого назначения осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту	235,16
Зона лесов		
Зона лесов – территории, относящиеся к землям лесного фонда	Параметры функциональной зоны не устанавливаются. Использование земельных участков в границах зоны определяется уполномоченными федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными органами исполнительной власти субъекта или уполномоченными органами местного самоуправления в соответствии с Лесным кодексом РФ № 200-ФЗ от 04.12.2006 г.	44319,62
Зона кладбищ		
Зона выделяется в целях содержания территорий ритуального назначения (кладбища), с учетом санитарно-гигиенических требований и нормативных требований технических регламентов, относительно мест захоронения их сохранения и предотвращения занятия данного вида функциональной зоны другими видами деятельности	Параметры функциональных зон (относящихся к территориям нежилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим, в отношении территорий нежилого назначения, осуществляется ситуативное	20,85

1	2	3
	проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту	
Зона режимных территорий		
Размещение режимных объектов	Не устанавливаются	3845,70

ГЛАВА 5. РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СФЕРЫ

Указания и выдержки из целевых программ развития

Стратегией социально-экономического развития Шатровского района до 2030 года предлагается развитие промышленного сектора, расширение и модернизация уже существующих и привлечение новых производств на территорию района.

В настоящий момент основу промышленного комплекса района составляют производство готовых металлических изделий, лесоперерабатывающая промышленность.

Ключевым приоритетом для экономики Шатровского района в сложившихся условиях и тенденциях на перспективу в части демографических процессов является привлечение дополнительных трудовых ресурсов на территорию района, для чего необходимо создание привлекательных высокопроизводительных рабочих мест и комфортных условий для жизни. Все это требует привлечения дополнительных инвестиций в экономику района.

Приоритетной задачей развития промышленного комплекса является создание условий для привлечения инвестиций в экономику и содействие созданию новых высокопроизводительных рабочих мест.

Стратегические направления развития промышленного комплекса:

1. Создание условий для реализации на территории района крупных инвестиционных проектов.
2. Привлечение дополнительных ресурсов для поддержки проектов в приоритетных сферах развития промышленных производств.
3. Повышение производительности труда в промышленном секторе.
4. Содействие сбыту продукции вновь созданных предприятий.
5. Проведение технического перевооружения и модернизации оборудования и технологических процессов на предприятиях.

Для обеспечения возможности привлечения дополнительных трудовых ресурсов на территорию района необходимо создавать привлекательные рабочие места путем модернизации существующих рабочих мест и созданием новых рабочих мест, что в свою очередь требует привлечения дополнительных инвестиций в экономику района.

Наиболее перспективными сферами развития в Шатровском районе являются следующие:

1. Развитие промышленности строительных материалов. На сегодняшний день имеется проблема в развитии собственного производства строительных материалов. В настоящее время это только продукция лесопереработки: брус, пиломатериал, погонажные изделия, дверные и оконные блоки. Решение вопроса по привлечению инвесторов для строительства завода по производству керамических изделий на базе месторождения глин, одно из важнейших направлений в развитии промышленного потенциала района.

2. Район располагает большими запасами древесины. В целом направления развития деревообработки будут направлены на:

- глубокую переработку древесины и отходов деревообрабатывающей промышленности;
- обеспечение более полного и интенсивного использования древесины лиственных пород;

– освоение и изготовление новых видов продукции. Для чего в перспективе будет пущен в эксплуатацию завод по углубленной переработке древесины, производству пиленов и мебельных щитов.

Развитие агропромышленного комплекса было и остается одним из стратегических приоритетов экономической и социальной сферы Шатровского района. Производством сельскохозяйственной продукции занимаются 14 предприятий, 27 крестьянских (фермерских) хозяйств и более 7300 личных подсобных хозяйств. Удельный вес сельскохозяйственных организаций в общем объеме производства продукции сельского хозяйства составил – 34,4 %, крестьянских (фермерских) хозяйств – 35,8 %, хозяйств населения – 29,8 %. В личных подсобных хозяйствах произведено 67,4 % картофеля, 78,5 % овощей, 56,2 % молока, 90,7 % мяса, 100 % яиц.

По производству продукции на душу населения агропромышленный комплекс района занимает одно из ведущих мест в области.

Прогнозируемое повышение спроса на продовольствие и сельскохозяйственное сырье на долгосрочный период на мировом и отечественном рынках создают хорошие предпосылки для обеспечения устойчивого и динамичного развития агропромышленного комплекса Шатровского района.

Развитие и реализация стимулов для эффективного производства сельскохозяйственной продукции в районе, как материальной основы обеспечения экономического роста в агропромышленном комплексе, являющегося основой экономики Шатровского района, повышения качества жизни сельского населения и достижения продовольственной безопасности, повышения конкурентоспособности сельскохозяйственной продукции – основная цель развития агропромышленного комплекса.

Наиболее перспективными формами производства будут те, которые соединяют высокую и постоянно растущую производительность труда, эффективность, конкурентоспособность с социальной направленностью их деятельности. В районе будет развиваться молочное и мясное скотоводство, свиноводство, птицеводство, производство зерна, картофеля и овощей.

Для удовлетворения потребностей населения в продуктах питания планируется увеличение объемов производства пищевой промышленности, освоение производства новых видов продукции.

Итогом стратегического развития агропромышленного комплекса района будет являться выход на новый уровень производства и социального развития села за счет широкого внедрения высоких технологий и применения современных машин и оборудования.

Приоритетная задача в сфере агропромышленного комплекса на долгосрочный период – повышение конкурентоспособности продукции на основе технической и технологической модернизации производственных процессов, улучшения качества ресурсного потенциала, используемого в производстве.

Стратегические направления развития агропромышленного комплекса:

1. повышение эффективности использования земельных ресурсов;
2. воспроизводство природно- экологического потенциала;
3. улучшение общих условий функционирования сельского хозяйства, особенно животноводства;

4. развитие пищевой промышленности;
5. устойчивое развитие сельских территорий.

Учитывая роль малого и среднего предпринимательства в решении социально-экономических задач Шатровского района, необходимо обеспечение благоприятных условий для его дальнейшего устойчивого и динамичного развития.

Одной из приоритетных задач развития экономического потенциала Шатровского сельсовета является развитие малого и среднего предпринимательства в производственной сфере и в области предоставления услуг.

Стратегические направления развития малого и среднего предпринимательства:

1. Создание и развитие институтов поддержки малого и среднего предпринимательства, включающих финансовые и инфраструктурные элементы, и повышение их доступности.
2. Повышение информированности субъектов малого и среднего предпринимательства, а также начинающих предпринимателей о действующих инструментах поддержки.
3. Популяризация предпринимательской деятельности среди молодежи и незанятого населения и поддержка инициатив граждан из незащищенных слоев населения.
4. Содействие в продвижении товаров и услуг субъектов малого и среднего предпринимательства на региональном, межрегиональном уровнях.
5. Стимулирование развития малого и среднего предпринимательства в производственных отраслях и сфере услуг.
6. Создание и развитие условий для повышения инновационности малого и среднего предпринимательства.

Предложения генерального плана в адрес ОМС Шатровского сельсовета

Проектом генерального плана предлагается:

– выделение функциональной зоны под размещение производственных объектов сельскохозяйственных предприятий.

Намечается проведение следующих мероприятий:

- упорядочение производственных и коммунально-складских территорий в целях интенсивного использования их территорий;
- организация подъездов к промышленным и коммунально-складским территориям;
- установление и соблюдение режима санитарно-защитных зон промышленных предприятий, коммунально-складских объектов и транспортно-коммуникационных магистралей;
- организация санитарно-защитных зон путем запрещения нового жилищного строительства на установленной территории, а также озеленения их площади в соответствии с СНиП 2.07.01-89*.

Также проектом генерального плана предлагается реализация инвестиционные проекты, предлагаемых Администрацией Шатровского района. Инвестиционные проекты представлены в таблице 4.5.1

Таблица 4.5.1

Инвестиционные проекты, предлагаемые к реализации Администрацией Шатровского района на территории Шатровского сельсовета

№	Наименование инвестиционного проекта	Информация об участке
1	2	3
1	Строительство базы лесоперерабатывающего комплекса в с. Шатрово Ориентировочно объем инвестиций в проект около 800 млн. руб. Количество создаваемых рабочих мест – 120	Для строительства проекта имеется земельный участок площадью 102285 м ² с кадастровым № 45:21:030102:134 Собственность – государственная не разграничена. Использование: для производственных целей. Адрес земельного участка: Шатровский район, с. Шатрово, ул. Элеваторная, 2. Рядом с участком проходит газопровод высокого давления. По участку проходят: газопровод низкого давления, электролинии ВЛ 10 кВ и 0,4 кВ. Рядом проходит дорога с асфальтовым покрытием. Предлагаемая форма владения в собственность или в аренду.
2	Строительство свиноводческого комплекса на 12 тыс. голов (670 свиноматок) Ориентировочно объем инвестиций в проект около 200 млн. руб. Количество создаваемых рабочих мест – 20	Для строительства комплекса имеется земельный участок ориентировочной площадью 7 га. Собственность – государственная не разграничена. Границы не установлены. Адрес земельного участка: Шатровский район, с. Шатрово. Участок находится на северной окраине с. Шатрово. Земельный участок не прошел процедуру межевания. Разрешенное использование: для производственных целей. Ближайшие точки подключения ВЛ 10 кВ на расстоянии 400 м; подключения газопровода высокого давления на расстоянии 800 м
3	Строительство цеха по изготовлению пеноблоков на базе технологической линии «Мультиблок». производительностью 50м³ пеноблоков в сутки Размер пеноблоков: длина 600мм, ширина – 300мм и толщина от 70 до 250 мм. Объем инвестиций – 2 млн. руб. Количество создаваемых рабочих мест – 12	Под объект предлагаются два совмещенных земельных участка с кадастровыми номерами: - 45:21:030207:2; - 45:21:030207:724 общей площадью 36148 м ² . Собственность первого участка площадью 21826 м ² – государственная не разграничена. Собственность второго участка площадью 14322 м ² муниципальная Разрешенное использование: для производственных целей. Адрес участка: Шатровский район, с. Шатрово, ул. Федосеева, 77. По участку проходят газопровод высокого давления, линии ВЛ 10 кВ и 0,4 кВ. Предлагаемая форма владения в собственность или в аренду
4	Строительство модульного молочного цеха по переработке молока объемом 5 тонн молока в сутки (молоко пастеризованное, напиток кисломолочный, сметана 20 %, творог 9 %, сыр мягкий адыгейский, масло сливочное) Объем инвестиций ориентировочно составляет около 25 млн. рублей. Количество создаваемых рабочих мест – 10	Под объект предлагается земельный участок муниципальной собственности площадью 37095 м ² с кадастровым номером 45:21:030208:373 Разрешенное использование: для производственных целей. Адрес участка: Шатровский район, с. Шатрово, ул. 8 Марта, 3. По участку проходят газопровод высокого давления, ВЛ 10 кВ и 0,4 кВ. Рядом с участком проходит дорога с асфальтовым покрытием. Предлагаемая форма владения в аренду или в

1	2	3
		собственность
5	Строительство оздоровительного центра с небольшой гостиницей на 10-15 мест и пунктом питания Объем инвестиций ориентировочно составляет около 15 млн. рублей. Количество создаваемых рабочих мест – 10	Под объект предлагается муниципальная собственность, земельный участок, с нежилым зданием с кадастровыми номерами 45:21:030203:267 и 45:21:030203:449 Назначение участка: земли населенных пунктов – для общественно-деловых целей. Площадь земельного участка: 1491 м², нежилого здания 346,7 м², год постройки 1959 год. Здание требует капитального ремонта или сноса. Адрес: Шатровский район, с. Шатрово, ул. Федосеева, д. 63. Рядом с участком находится трансформаторная подстанция, проходят газопровод, электролиния ВЛ 10 кВ. По границе участка проходит линия ВЛ 0,4 кВ. Предлагаемая форма владения в собственность или в аренду

ГЛАВА 6. ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

Цель генерального плана в сфере жилищного строительства – обеспечение растущих потребностей населения в жилье и достижение требуемого уровня средней обеспеченности площадью жилищного фонда.

При планировании решения вопросов, связанных с обеспечением потребности населения в жилищном фонде, выделяются следующие направления:

1. Строительство нового жилья на свободных территориях.

Подготовку к строительству нового жилья следует осуществлять в соответствии с Градостроительным кодексом РФ. Выполнить топографическую съемку на планируемые территории, разработать, согласовать и утвердить проекты планировки и межевания, произвести обеспечение территории инженерными коммуникациями и дорожной сетью и только после этого выделять участки под жилищное строительство.

2. Упорядочение существующих жилых территорий.

Большое количество домовладений на территории Шатровского сельсовета находятся в ветхом или аварийном состоянии, также достаточно большое количество территорий, которые можно было бы использовать под строительство, сейчас являются неиспользуемыми (пустыри). Для развития данных территорий проектом генерального плана были учтены ранее разработанные проекты планировки и межевания на отдельные территории.

3. Предоставление земельных участков в собственность бесплатно для многодетных семей.

Предложения генерального плана в адрес ОМС Шатровского сельсовета

В соответствии со сложившимися тенденциями социально-экономического развития Шатровского сельсовета, реализуемыми долгосрочными целевыми программами, проектным функциональным зонированием выделены участки для размещения индивидуального жилищного строительства.

В таблице 4.6.1 приведены расчетные параметры для территорий малоэтажного строительства.

Таблица 4.6.1

Расчетные параметры для территорий малоэтажного строительства

Наименование	Параметры
1	2
Средний размер участка, м ²	1200
Средний размер семьи, чел.	3
Средняя площадь одного дома, м ²	120
Норма жилищной обеспеченности на 1 очередь, м ² /чел.	25
Норма жилищной обеспеченности на расчетный срок, м ² /чел.	30
Коэффициент застройки	0,75

Развитие основных показателей в жилищной сфере (площадь жилищного фонда, темпы жилищного строительства, средняя обеспеченность площадью жилищного фонда) обусловлено темпами динамики численности населения городского поселения, инвестиционного спроса на освоение территорий в целях развития жилищного строительства, а также градостроительными возможностями территории.

Большое количество домовладений на территории Шатровского сельсовета находятся в ветхом или аварийном состоянии, также достаточно большое количество территорий, которые можно было бы использовать под строительство, сейчас являются неиспользуемыми (пустыри).

Для развития данных территорий проектом генерального плана были учтены ранее разработанные проекты планировки и межевания на отдельные территории.

В соответствии с действующими нормативами градостроительного проектирования Шатровского сельсовета Шатровского района для определения параметров планируемого развития функциональных жилых зон устанавливаются следующие нормативы жилищной обеспеченности на одного человека:

- на срок с 2020 до 2024 года – 25 м² общей площади жилых помещений;
- на срок с 2024 до 2040 года – 27,5 м² общей площади жилых помещений;
- на срок с 2035 до 2060 года – 32,5 м² общей площади жилых помещений.

Расчеты необходимых площадей жилого фонда приведены в таблицах 4.6.2, 4.6.3 и 4.6.4.

Таблица 4.6.2

Необходимые площади жилого фонда на первую очередь

№	Наименование пункта	Численность населения, чел. на первую очередь	Необходимая общая площадь, м ² на первую очередь
1	2	3	4
1	с. Шатрово	5734	143350
2	д. Антрак	5	125
3	д. Далматова	60	1500
4	д. Дворцы	165	4125
5	д. Дружинина	84	2100
6	с. Ильино	538	13450
7	д. Мостовка 2-я	4	100
8	с. Ожогоино	287	7175
9	д. Саломатова	151	3775
10	д. Чекалина	84	2100
11	с. Широково	173	4325
12	д. Шуравино	25	625
13	с. Яутла	232	5800
Итого			188550

Таблица 4.6.3

Необходимые площади жилого фонда расчетный срок

№	Наименование пункта	Численность населения, чел. на расчетный срок	Необходимая общая площадь, м ² на расчетный срок
1	2	3	4
1	с. Шатрово	6308	173470
2	д. Антрак	7	192,5
3	д. Далматова	66	1815
4	д. Дворцы	182	5005
5	д. Дружинина	93	2557,5
6	с. Ильино	592	16280
7	д. Мостовка 2-я	6	165
8	с. Ожогоино	316	8690
9	д. Саломатова	166	4565
10	д. Чекалина	93	2557,5
11	с. Широково	189	5197,5
12	д. Шуравино	28	770
13	с. Яутла	255	7012,5
Итого			228277,5

Таблица 4.6.4

Необходимые площади жилого фонда перспективный срок

№	Наименование пункта	Численность населения, чел. на перспективный срок	Необходимая общая площадь, м ² перспективный срок
1	2	3	4
1	с. Шатрово	7001	210030
2	д. Антрак	10	300
3	д. Далматова	73	2190
4	д. Дворцы	201	6030
5	д. Дружинина	103	3090
6	с. Ильино	655	19650
7	д. Мостовка 2-я	9	270
8	с. Ожогово	350	10500
9	д. Саломатова	184	5520
10	д. Чекалина	102	3060
11	с. Широково	209	6270
12	д. Шуравино	31	930
13	с. Яутла	282	8460
Итого			276300

Учитывая наличие свободных от застройки участков в границах населенного пункта, была рассчитана емкость территории, т.е. количество жителей, возможное к расселению на данной территории согласно нормативам. Емкость территории Шатровского сельсовета указана в таблице 4.6.5, схемы расположения свободных участков отображены на рисунках 4.6.1-4.6.10.

Таблица 4.6.5

Емкость территории Шатровского сельсовета

Населенный пункт	Номер площадки	Площадь участка, га	Количество жилых единиц	Площадь жилых домов, м ²
1	2	3	4	5
Жилищное строительство на первую очередь				
Нет необходимости				
Жилищное строительство на расчетный срок				
<i>Индивидуальное жилищное строительство</i>				
с. Шатрово	1	9,55	67	8040
	2	0,33	3	360
	3	1,33	10	1200
	4	1,01	7	840
	5	3,09	21	2520
	6	3,2	22	2640
	7	1,61	11	1320
	8	14,68	77	9240
д. Дворцы	1	1,22	9	1080
	2	0,85	6	720
	3	0,82	6	720
	4	1,03	7	840
	5	0,7	5	600
д. Дружинина	1	1,13	8	920
	2	0,6	5	600
	3	0,73	5	600
	4	2,22	15	1800
с. Ильино	1	1,91	13	1560
	2	2,73	19	2280
	3	1,41	10	1200
	4	2,88	21	2520
	5	1,65	12	1440
	6	1,53	11	1320
д. Далматова	1	1,52	11	1320

	2	3,84	28	3360
д. Чекалина	1	3,07	22	2640
д. Шуравино	1	0,5	4	480
	2	1,51	11	1320
	3	2,72	19	2280
	4	1,23	9	1080
	5	1,52	11	1320
с. Ожогоино	1	0,95	7	840
	2	0,37	3	360
	3	1,03	7	840
	4	1,9	13	1560
	5	1,46	10	1200
	6	1,75	12	1440
Итого на расчетный срок		79,58	537	64400

Рисунок 4.6.1

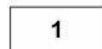
Схема расположения площадок под жилищное строительство 1-4 в с. Шатрово



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



Территория под жилищное строительство на расчетный срок



Условный номер планируемой площадки под жилищное строительство

Рисунок 4.6.2

Схема расположения площадок под жилищное строительство 5-7 в с. Шатрово



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



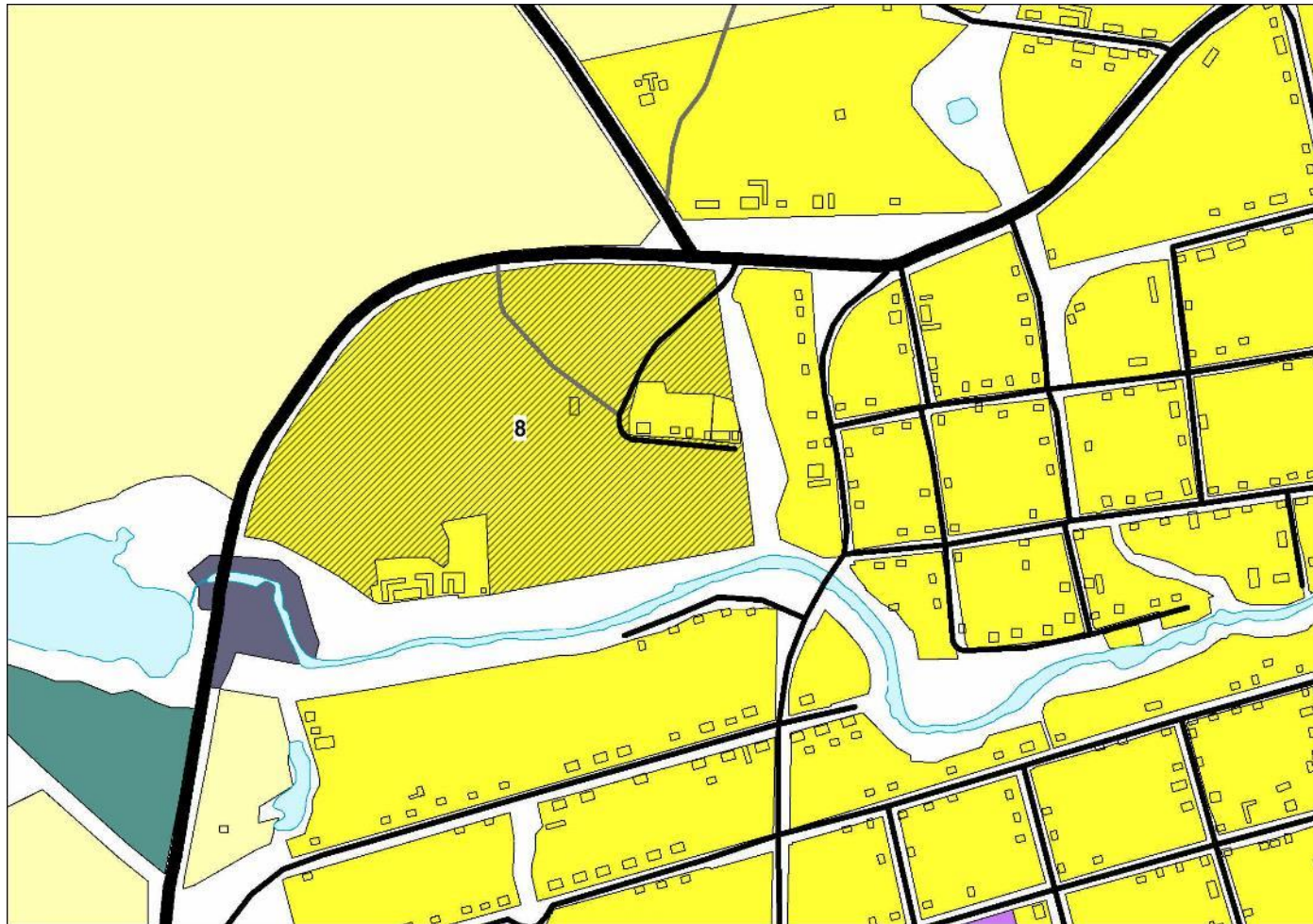
Территория под жилищное строительство на расчетный срок



Условный номер планируемой площадки под жилищное строительство

Рисунок 4.6.3

Схема расположения площадки под жилищное строительство 8 в с. Шатрово



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



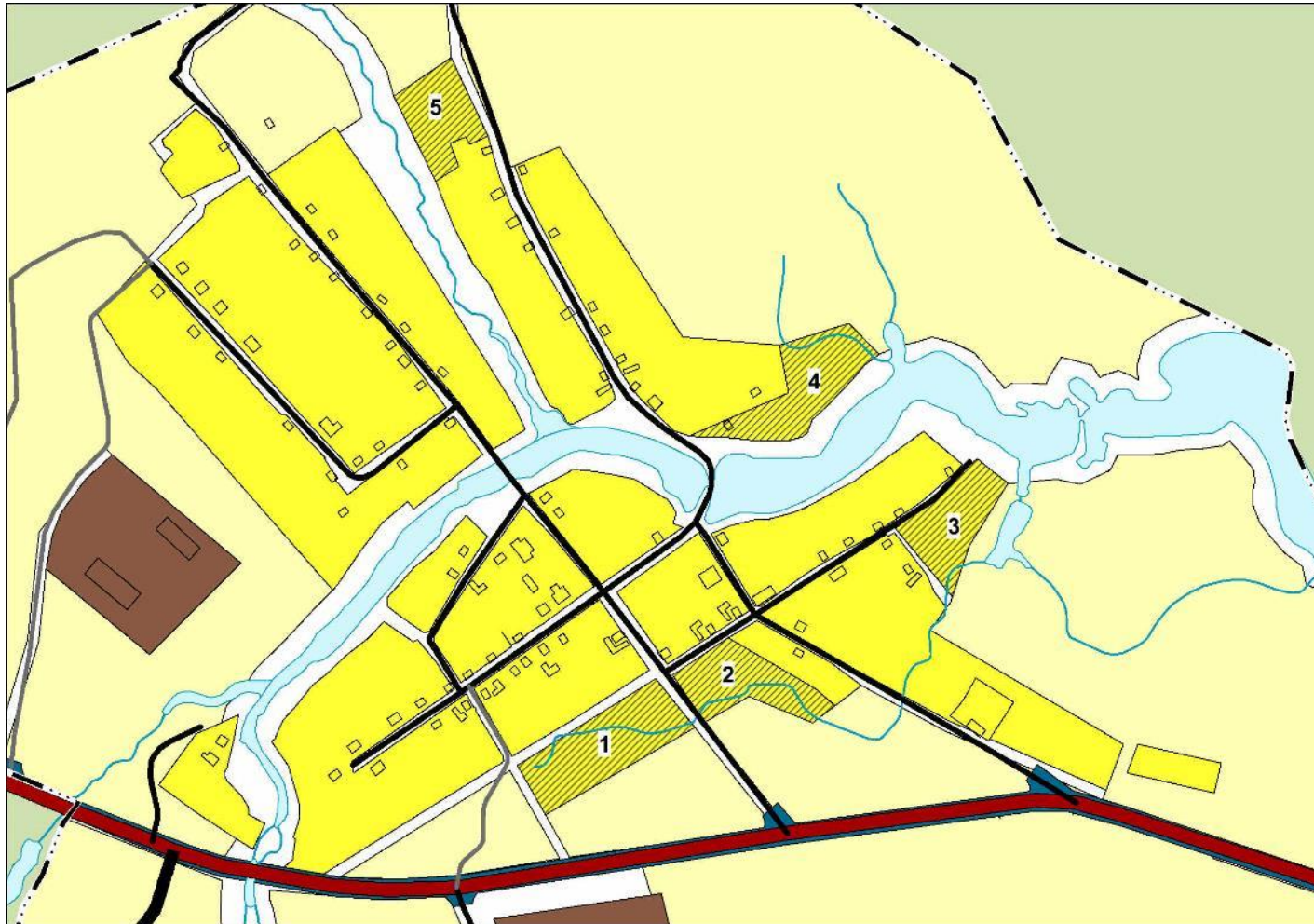
Территория под жилищное строительство на расчетный срок



Условный номер планируемой площадки под жилищное строительство

Рисунок 4.6.4

Схема расположения площадок под жилищное строительство в д. Дворцы

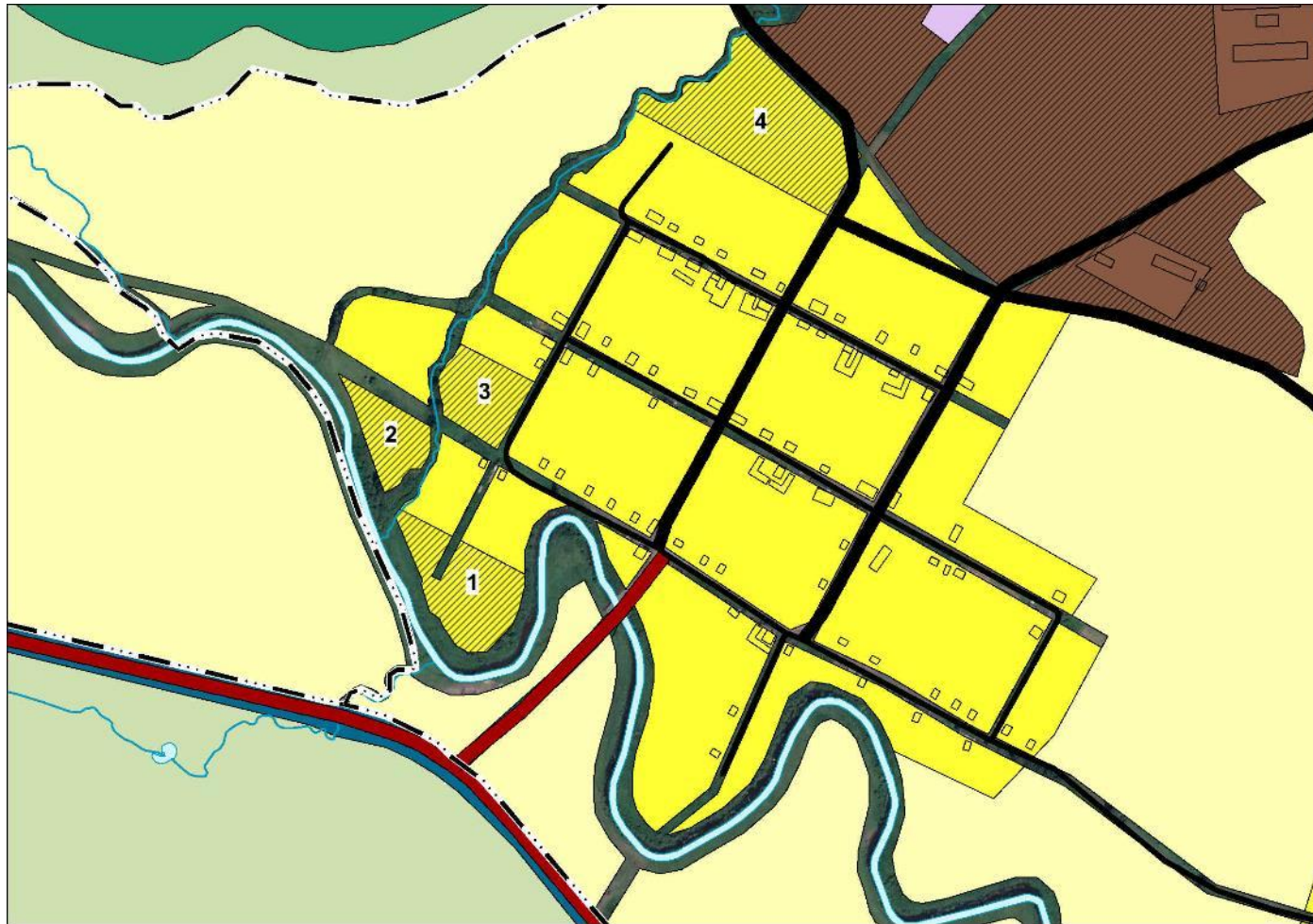


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- | | |
|---|--|
|  | Территория под жилищное строительство на расчетный срок |
|  | Условный номер планируемой площадки под жилищное строительство |

Рисунок 4.6.5

Схема расположения площадок под жилищное строительство в д. Дружинина

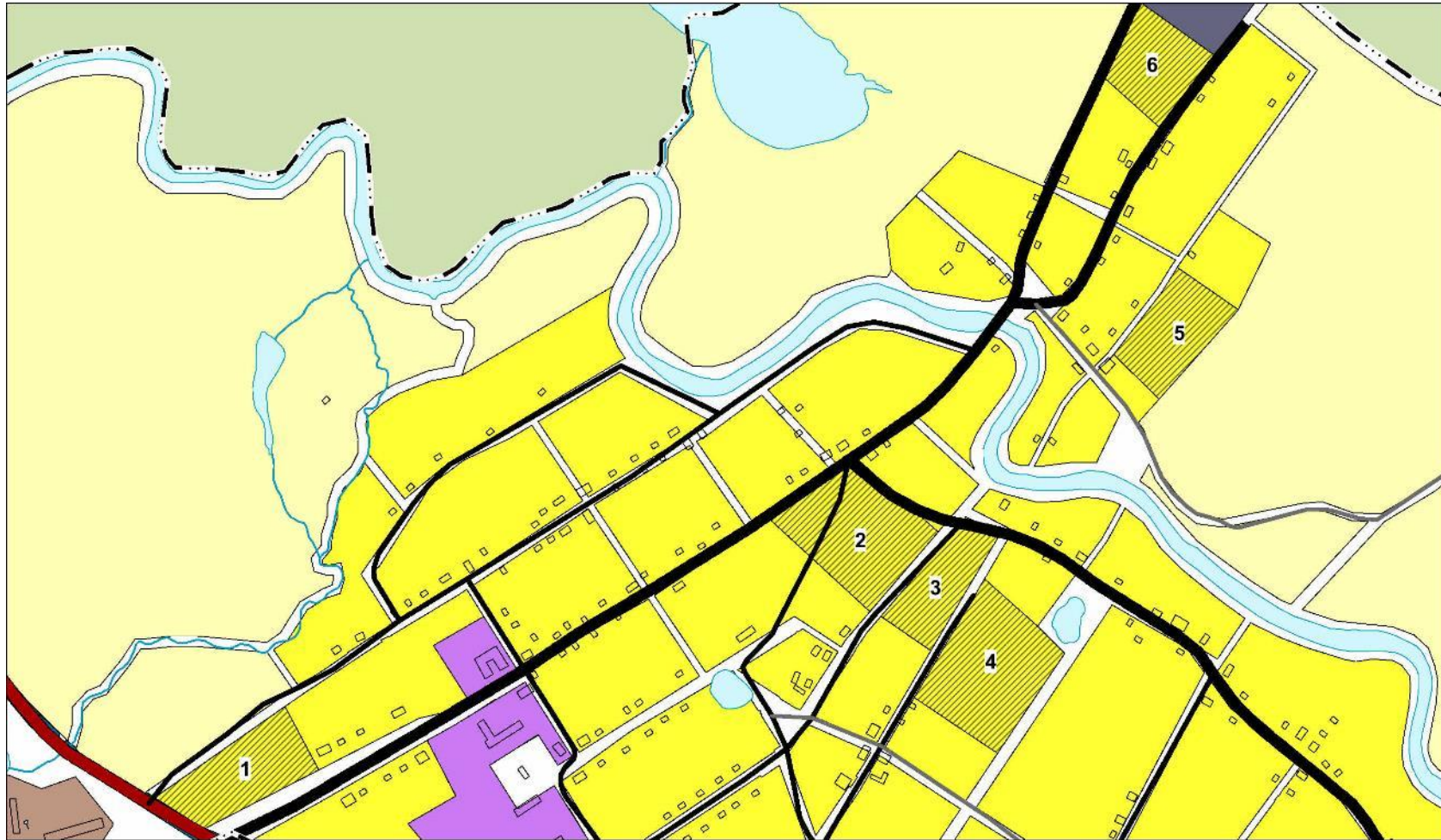


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- | | |
|---|--|
|  | Территория под жилищное строительство на расчетный срок |
|  | Условный номер планируемой площадки под жилищное строительство |

Рисунок 4.6.6

Схема расположения площадок под жилищное строительство в с. Ильино



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



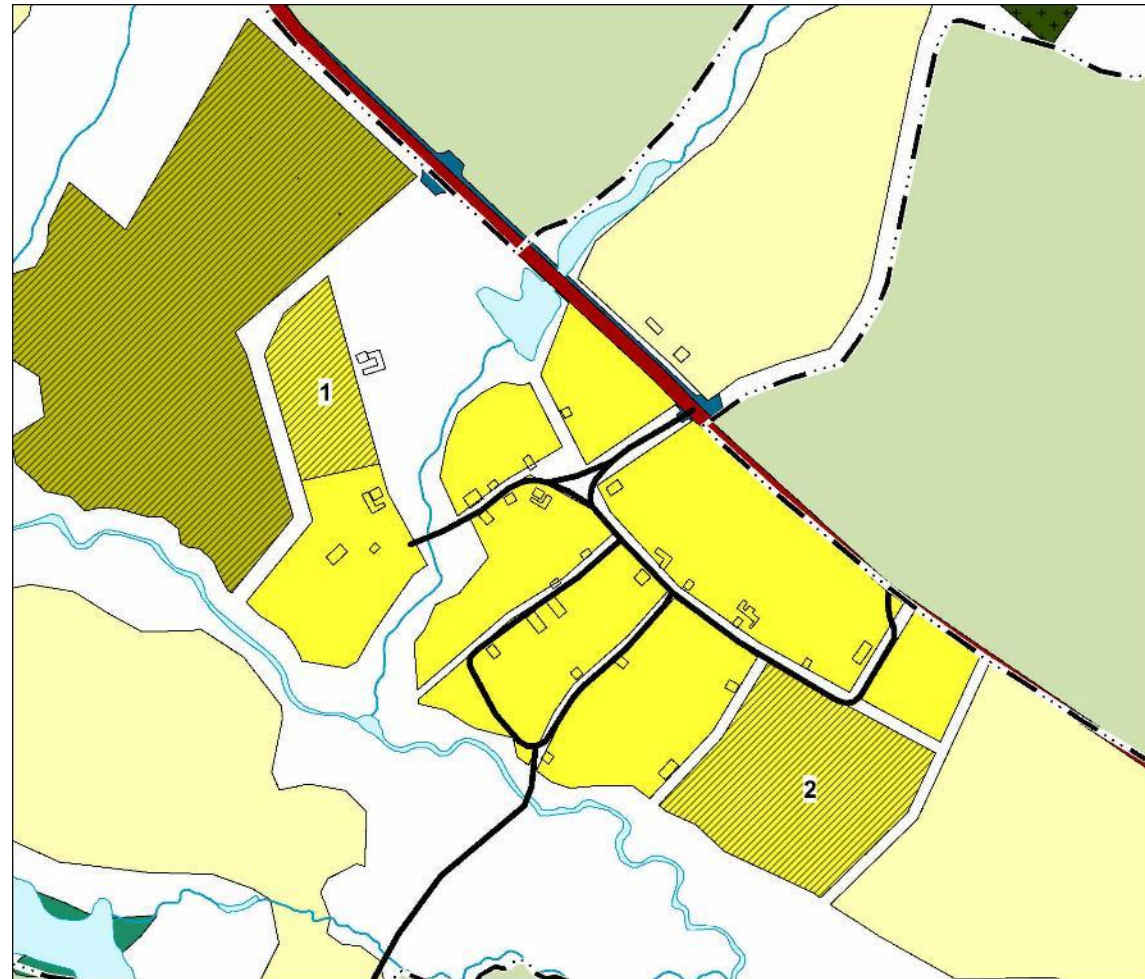
Территория под жилищное строительство на расчетный срок



Условный номер планируемой площадки под жилищное строительство

Рисунок 4.6.7

Схема расположения площадок под жилищное строительство в д. Далматова



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



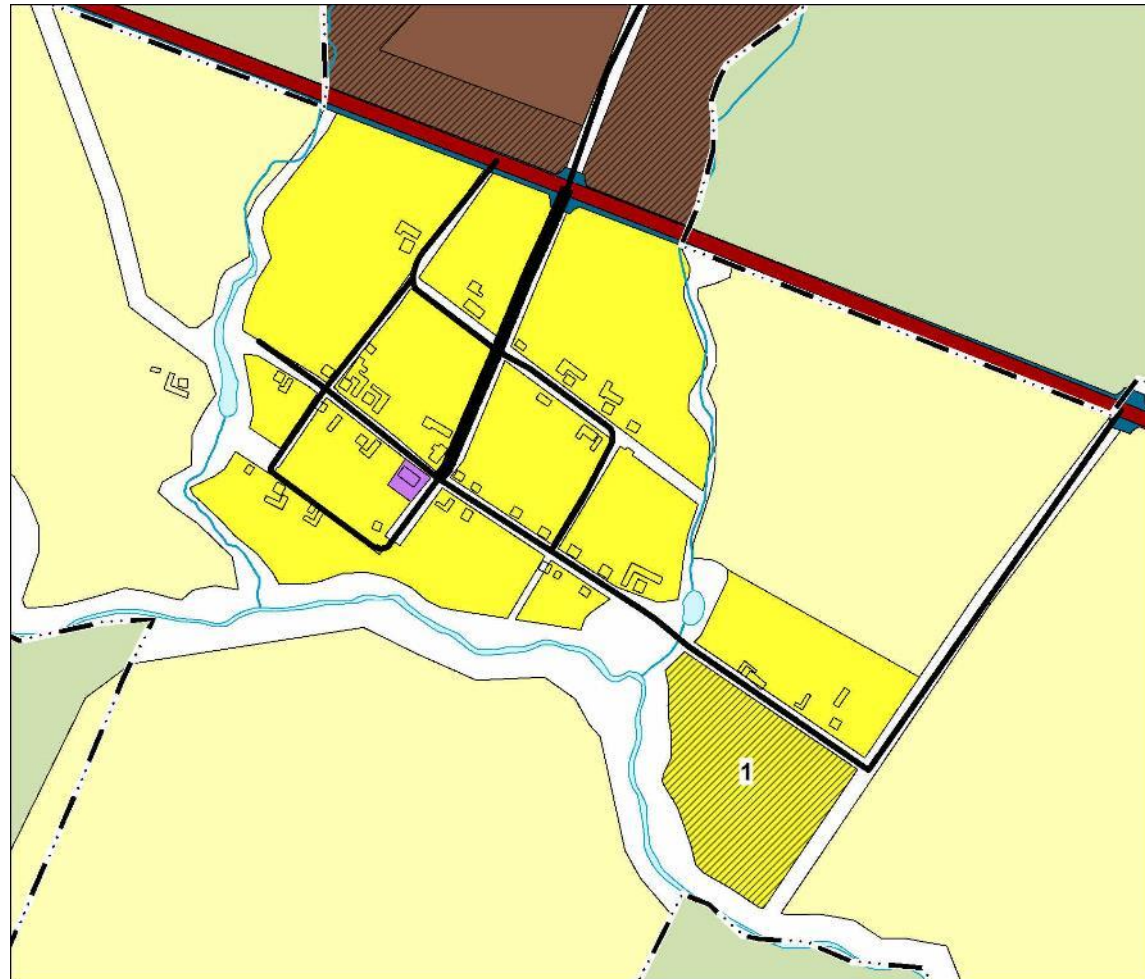
Территория под жилищное строительство на расчетный срок



Условный номер планируемой площадки под жилищное строительство

Рисунок 4.6.8

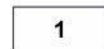
Схема расположения площадок под жилищное строительство в д. Чекалина



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



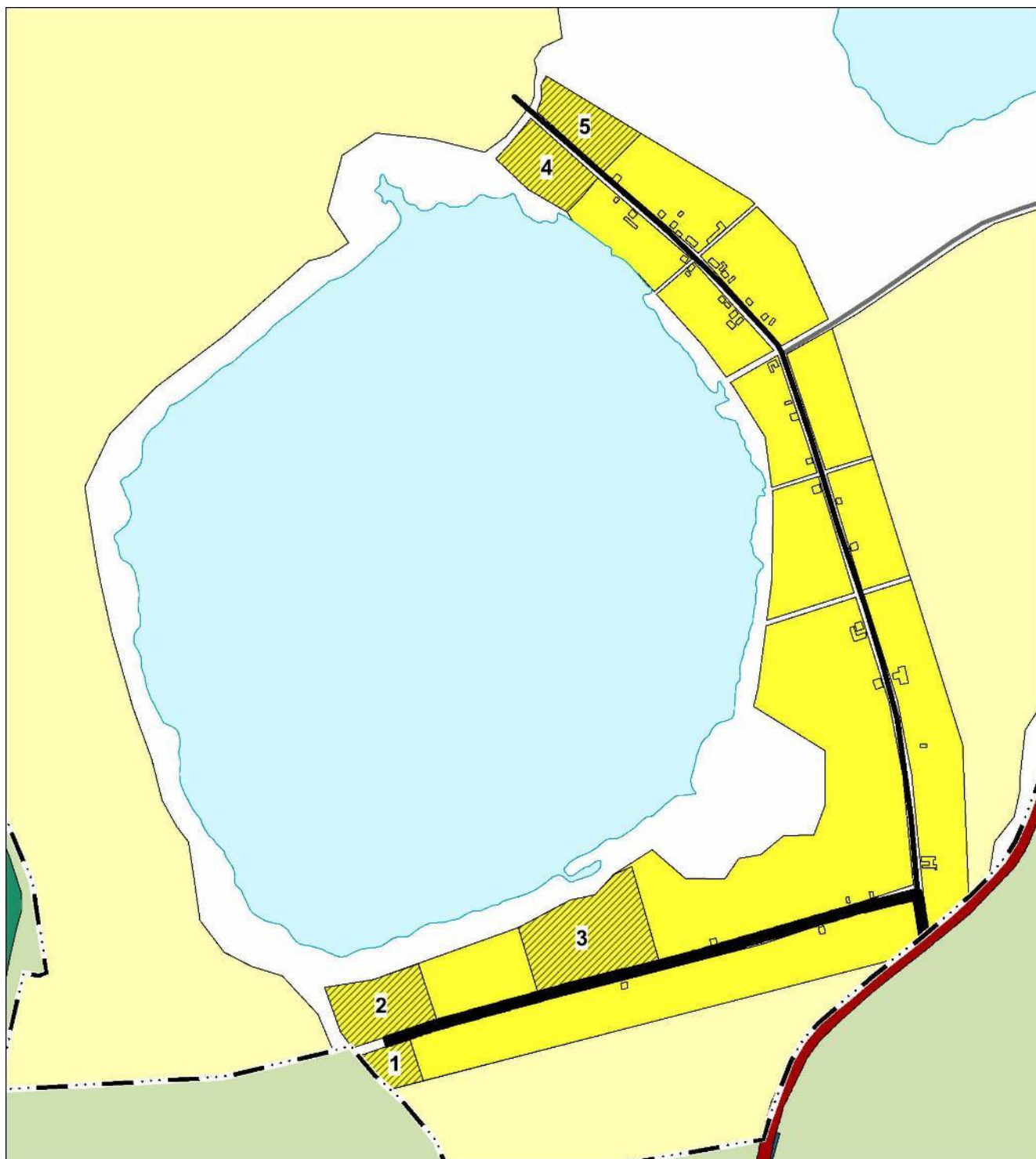
Территория под жилищное строительство на расчетный срок



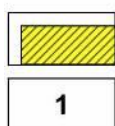
Условный номер планируемой площадки под жилищное строительство

Рисунок 4.6.9

Схема расположения площадок под жилищное строительство в д. Шуравино



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

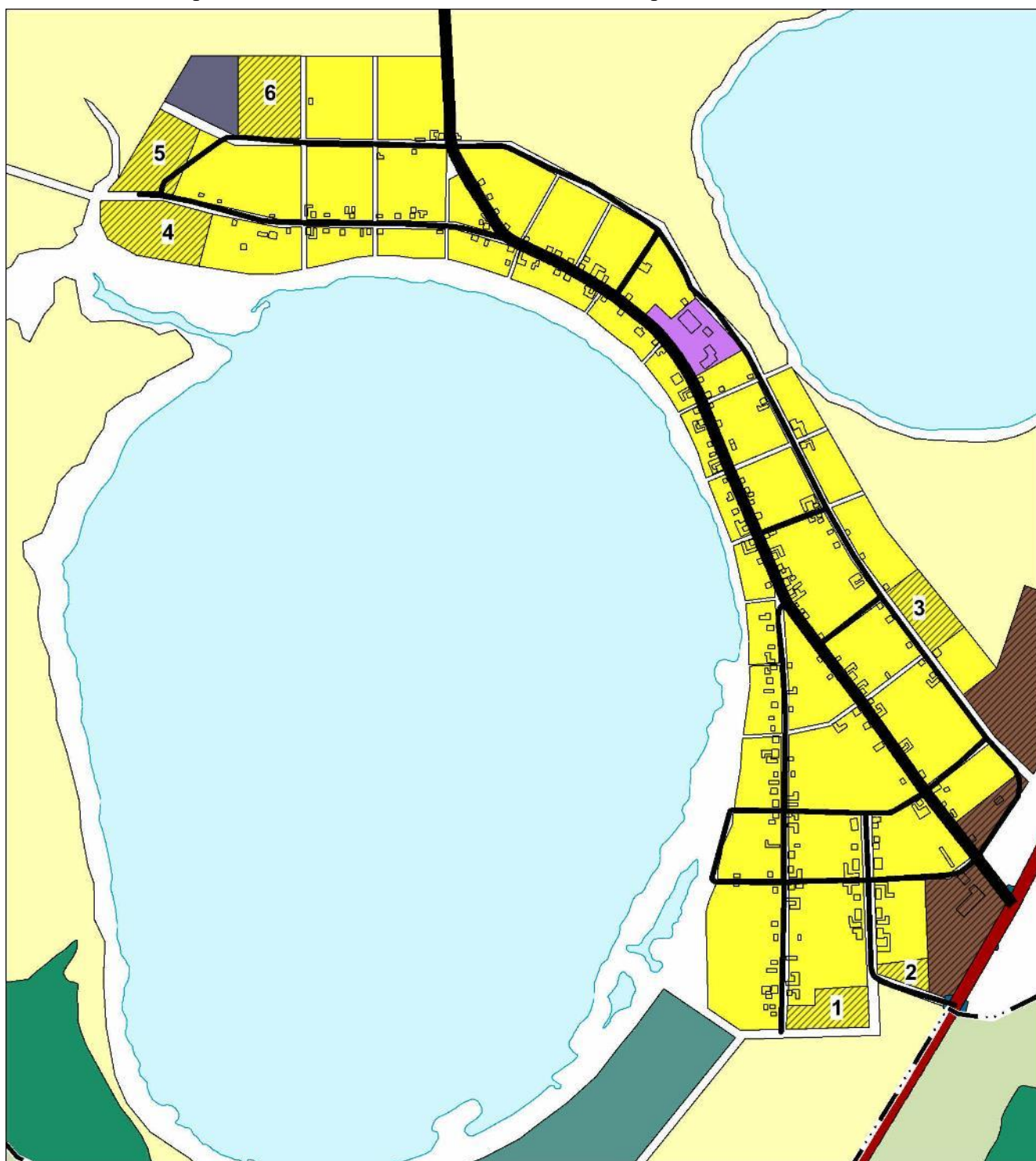


Территория под жилищное строительство на расчетный срок

1

Условный номер планируемой площадки под жилищное строительство

Схема расположения площадок под жилищное строительство в с. Ожогино

**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**

- | | |
|---|--|
|  | Территория под жилищное строительство на расчетный срок |
|  | Условный номер планируемой площадки под жилищное строительство |

Таким образом на расчетный срок планируется строительство 64400 м² жилья.

ГЛАВА 7. РАЗВИТИЕ СОЦИАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

Уровень социально-экономического развития Шатровского сельсовета оценен демографическими показателями, показателями занятости населения и рынка труда, наличием объектов социального и культурно-бытового обслуживания населения.

Одним из критериев оценки качества жизни населения является наличие и уровень обеспеченности объектами социального и культурно-бытового обслуживания, качество предоставляемых ими услуг.

Распределение обязательств по созданию и содержанию объектов социальной инфраструктуры

Федеральными законами от 6 октября 1999 года № 184-ФЗ «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации» и от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» определены полномочия органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и вопросы местного значения, и полномочия органов местного самоуправления соответственно. На основании установленных полномочий и вопросов местного значения на территории субъектов Российской Федерации и муниципальных образований за счет средств бюджетов соответствующих уровней должна быть создана сеть объектов социальной сферы в различных областях. Распределение обязательств по созданию и содержанию объектов социальной инфраструктуры органами исполнительной власти Российской Федерации и органами местного самоуправления указано в таблице 4.7.1.

Таблица 4.7.1

Распределение обязательств по созданию и содержанию объектов социальной инфраструктуры органами исполнительной власти Российской Федерации и органами местного самоуправления

Сфера	Орган исполнительной власти субъекта РФ	Муниципальное образование	
		муниципальный район	сельское поселение
1	2	3	4
Образование	+	+	-
Культура и искусство	+	+	+
Физическая культура и спорт	+	+	+
Здравоохранение	+	-	-
Социальное обслуживание	+	-	-
Молодежная политика	-	+	+

В соответствии с п. 21 ч. 2 ст. 26.3 Федерального закона от 6 октября 1999 года № 184-ФЗ «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации» решение вопросов организации оказания населению субъекта Российской Федерации первичной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи, скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи и паллиативной медицинской помощи, проведения медицинских экспертиз, медицинских осмотров и медицинских освидетельствований в медицинских организациях, подведомственных исполнительным органам государственной власти субъекта Российской Федерации относится к полномочиям органов государственной власти субъекта Российской Федерации.

Мероприятия по развитию объектов социальной инфраструктуры

В разделе 2 Глава 6 п. 6.2 приведены расчеты обеспеченности Шатровского сельсовета учреждениями обслуживания. При расчетах учитывались минимальные расчетные нормативные показатели обеспечения благоприятных условий жизнедеятельности человека для градостроительного проектирования, утвержденные в местных нормативах градостроительного проектирования Шатровского сельсовета. По данным расчетам необходимость в дополнительном строительстве учреждений различного назначения отсутствует.

Перечень мероприятий сформирован с учетом программы комплексного развития социальной инфраструктуры Шатровского района и документов территориального планирования разных уровней, а значения объектов, запланированных к размещению, определены на основании полномочий органов исполнительной власти субъектов РФ и органом местного самоуправления, закрепленных законодательно.

7.1 Развитие объектов образования

Муниципальная программа Шатровского района «Развитие образования и реализация государственной молодежной политики на 2017-2020 годы», утвержденная постановлением Администрации Шатровского района Курганской области № 272 от 01.11.2016 г. выделяет следующие цели:

1) создание в системе общего образования Шатровского района равных возможностей для современного качественного образования;

2) повышение эффективности реализации молодежной политики в Шатровском районе.

Для достижения поставленных целей необходимо решение следующих задач:

- формирование образовательной сети и финансово-экономических механизмов, обеспечивающих равный доступ населения Шатровского района к услугам общего образования;
- модернизация содержания, технологий общего образования, совершенствование образовательной среды для обеспечения готовности детей дошкольного возраста к обучению в общеобразовательной организации, выпускников общеобразовательных организаций к дальнейшему продолжению образования и началу профессиональной деятельности;
- формирование востребованной системы оценки качества общего образования и образовательных результатов;
- развитие системы дополнительного образования, совершенствование воспитательной компоненты в деятельности образовательных организаций, социальная поддержка детей и подростков;
- обеспечение создания условий, соответствующих требованиям федеральных государственных образовательных стандартов общего образования.

Предложения генерального плана

Основной стратегической целью развития муниципальной образовательной системы должно стать повышение доступности качественного образования, соответствующего требованиям инновационной экономики, современным потребностям местного сообщества и каждого жителя поселения.

Предложения генерального плана по развитию объектов образования представлены ниже, в таблице 4.7.2.

Таблица 4.7.2

Перечень предложений и мероприятий по развитию учреждений образования, выполняемых до расчетного срока реализации генерального плана

Наименование	Параметры	Значение объекта	Срок реализации
1	2	3	4
Капитальный ремонт муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Шатровская средняя общеобразовательная школа»	550 мест	Местное районное	2024 год
Капитальный ремонт муниципального казенного дошкольного образовательного учреждения Шатровский детский сад № 2	100 мест	Местное районное	2024 год

7.2 Развитие объектов здравоохранения

Стратегией социально-экономического развития Шатровского района до 2030 года в области развития системы здравоохранения выделены следующие приоритетные направления:

- обеспечение доступности медицинской помощи, в том числе с использованием санитарной авиации;
- обеспечение приоритета профилактики в сфере охраны здоровья и развитие первичной медико-санитарной помощи;
- повышение эффективности оказания специализированной медицинской помощи, скорой;
- повышение эффективности службы родовспоможения и детства;
- повышение уровня кадровой обеспеченности сферы здравоохранения;
- совершенствование процессов организации оказания медицинской помощи на основе внедрения информационных технологий и эффективных методов управления ресурсами в здравоохранении.

7.3 Развитие объектов физкультуры и спорта

Постановлением Администрации Шатровского района от 28 октября 2015 года № 261 утверждена муниципальная программа «Развитие физической культуры и спорта в Шатровском районе на 2016-2020 годы». Целями Программы являются создание условий для всестороннего развития личности, физического совершенствования и укрепления здоровья населения Шатровского района в процессе физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, а также повышение конкурентоспособности спорта в Шатровском районе и Курганской области. Для достижения указанных целей необходимо решение следующих задач:

- внедрение новых механизмов управления и совершенствование нормативного правового регулирования системы физической культуры и спорта в Шатровском районе;
- повышение мотивации населения Шатровского района к ведению здорового образа жизни;
- формирование у различных категорий населения потребности в систематических занятиях физической культурой и спортом;
- повышение доступности и качества физкультурно-спортивных услуг, предоставляемых всем категориям населения Шатровского района, в том числе инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья;
- развитие физкультурно-спортивной инфраструктуры для занятий массовым спортом по месту жительства;
- внедрение новых технологий в области спорта высших достижений и массового спорта;

- внедрение эффективных форм и технологий физического воспитания в учреждениях общего и профессионального образования;
- совершенствование системы подготовки спортсменов высокого класса и спортивного резерва;

- развитие материально-технической базы массового спорта и спорта высших достижений.

Стратегией социально-экономического развития Шатровского района до 2030 года в области развития физической культуры и спорта выделены следующие приоритетные направления:

- создание условий для занятий физической культурой и спортом на территории Шатровского района, соответствующих федеральным стандартам и требованиям, а также личностными ожиданиями населения Шатровского района;
- развитие физкультурно-спортивной инфраструктуры на территории Шатровского района, повышение качества проводимых физкультурных и спортивных мероприятий;
- создание и эффективное функционирование системы информационно-аналитического, пропагандистского, научно-методического и медико-биологического обеспечения сферы физической культуры и спорта в Шатровском районе;
- формирование квалифицированного кадрового состава отрасли физической культуры и спорта в Шатровском районе, развитие инструментов адресной поддержки ведущих спортсменов и работников сферы физической культуры и спорта в Шатровском районе;
- привлечение внешних инвестиций в сферу физической культуры и спорта в Шатровском районе, расширение участия Шатровского района в федеральных программах и проектах в сфере физической культуры и спорта;
- создание системы мотивирования, стимулирования и административной поддержки инновационной деятельности в сфере физической культуры и спорта на территории Шатровского района;
- эффективная реализация на территории Шатровского района Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне»;
- создание и эффективное функционирование школьных спортивных клубов на базе всех общеобразовательных организаций в Шатровском районе.

Данным генеральным планом Шатровского района в сфере развития физической культуры и спорта планируется мероприятие, представленное в таблице 4.7.3.

Таблица 4.7.3

Перечень предложений и мероприятий по развитию физкультуры и спорта

№	Наименование	Значение объекта	Этапы реализации	Местоположение
1	2	3	4	5
1	Строительство крытого корта	Местное значение поселения	2040 г.	с. Шатрово
2	Строительство бассейна	Местное значение поселения	2040 г.	с. Шатрово
3	Строительство спортзала общего пользования	Местное значение поселения	2040 г.	с. Ильино
4	Строительство спортивной площадки	Местное значение поселения	2024 г.	с. Широково
5	Строительство спортивной площадки	Местное значение поселения	2024 г.	с. Ожогово

7.4 Развитие учреждений культуры и досуга

Стратегией социально-экономического развития Шатровского района до 2030 года в области развития культуры выделены следующие приоритетные направления:

- сохранение культурного и исторического наследия;
- обеспечение доступа граждан к культурным ценностям и участию в культурной жизни;
- реализация творческого, духовного и инновационного потенциала жителей Шатровского района;
- создание благоприятных условий для устойчивого развития сферы культуры Шатровского района
- ориентирование отрасли на современные запросы населения и, как следствие, увеличение спроса на культурные услуги и продукты;
- обучение и переподготовка руководителей и работников сферы;
- увеличение доли внебюджетных средств за счет увеличения спектра предоставляемых дополнительных услуг;
- привлечение средств федерального бюджета, общественных благотворительных организаций для осуществления проектной деятельности в сфере культуры, укрепления материально-технической базы учреждений культуры, дополнительного поощрения работников культуры.

Генеральным планом предлагаются мероприятия по развитию объектов культуры и досуга, представленные в таблице 4.7.4.

Таблица 4.7.4

Перечень предложений и мероприятий по развитию учреждений культуры и досуга

Наименование	Параметры	Значение объекта	Количество новых рабочих мест	Срок реализации
1	2	3	4	5
Строительство музея разведки имени генерал-лейтенанта Павла Михайловича Фитина	Площадь – 860 м ²	Федеральное	5	2020 год
Реконструкция здания Шатровского районного дома культуры МКУК «Шатровская МКС»	Мощность - 260 мест	Местное районное	2	2024 год

7.5 Развитие объектов социальной защиты и социального обслуживания

На территории Шатровского сельсовета данным генеральным планом, а также СТП Шатровского района мероприятия, связанные с объектами социальной защиты и социального обслуживания, не предусматриваются.

7.6 Развитие объектов туризма и отдыха

Генеральным планом Шатровского сельсовета предлагаются следующие мероприятия в части туризма:

- строительство частной гостиницы в с. Шатрово;
- строительство оздоровительного центра с гостиницей в с. Шатрово.

7.7 Развитие объектов пожарной охраны

На территории Шатровского сельсовета данным генеральным планом, а также СТП Шатровского района мероприятия, связанные с объектами пожарной охраны, не предусматриваются.

ГЛАВА 8. РАЗВИТИЕ ИНЖЕНЕРНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

8.1 Водоснабжение

Расчет водопотребления

Расчетный (средний за год) суточный расход воды на хозяйственно-питьевые нужды в Шатровском сельсовете определен в соответствии с таблицей 1 СП 31.13330.2012, где удельное водопотребление включает расходы воды на хозяйственно-питьевые и бытовые нужды в общественных зданиях. Расчетный расход воды в сутки наибольшего водопотребления определен при коэффициенте суточной неравномерности $K_{сут. max}=1,2$. При расчете общего водопотребления сельского поселения, в связи с отсутствием данных и стадией проектирования, в соответствии с примечанием к таблице 1 п. 3 СП 31.13330.2012 – количество воды на производственные нужды принято дополнительно в размере 10 % на первую очередь строительства и 15 % на расчетный срок от суммарного расхода воды на хозяйственно-питьевые нужды населенного пункта.

В связи с отсутствием данных о площадях по видам благоустройства, в соответствии с примечанием 1 таблицы 3 СП 31.13330.2012 – удельное среднесуточное за поливочный сезон потребление воды на поливку в расчете на одного жителя принято 50 л/сутки с учетом климатических условий, мощности источника водоснабжения, степени благоустройства населенного пункта. Количество поливок принято – 1 раз в сутки.

Расчет расходов водопотребления на первую очередь строительства и на расчетный срок представлен в таблице 4.8.1.

Таблица 4.8.1

Расчет расходов водопотребления Шатровского сельсовета

Населенный пункт	Количество населения, чел.	Норма водопотребления, л/сут на чел.	Хозяйственно-питьевые нужды, м³/сут	Неучтенные расходы, м³/сут	Расходы на производственные нужды, м³/сут	Полив, м³/сут	Всего, м³/сут
1	2	3	4	5	6	7	8
Первая очередь							
с. Шатрово	5734	180	1238,54	61,93	123,85	286,70	1711,03
д. Антрак	5	50	0,30	0,02	0,03	0,25	0,60
д. Далматова	60	50	3,60	0,18	0,36	3,00	7,14
д. Дворцы	165	50	9,90	0,50	0,99	8,25	19,64
д. Дружинина	84	50	5,04	0,25	0,50	4,20	10,00
с. Ильино	538	160	103,30	5,16	10,33	26,90	145,69
д. Мостовка 2-я	4	50	0,24	0,01	0,02	0,20	0,48
с. Ожогово	287	160	55,10	2,76	5,51	14,35	77,72
д. Саломатова	151	50	9,06	0,45	0,91	7,55	17,97
д. Чекалина	84	50	5,04	0,25	0,50	4,20	10,00
с. Широково	173	50	10,38	0,52	1,04	8,65	20,59
д. Шуравино	25	50	1,50	0,08	0,15	1,25	2,98
с. Яутла	232	160	44,54	2,23	4,45	11,60	62,83
Всего	7542		1486,54	74,34	148,64	377,1	2086,67
Расчетный срок							
с. Шатрово	6308	180	1362,53	68,13	204,38	315,40	1950,43
д. Антрак	7	50	0,42	0,02	0,06	0,35	0,85

1	2	3	4	5	6	7	8
д. Далматова	66	50	3,96	0,20	0,59	3,30	8,05
д. Дворцы	182	50	10,92	0,55	1,64	9,10	22,20
д. Дружинина	93	50	5,58	0,28	0,84	4,65	11,35
с. Ильино	592	160	113,66	5,68	17,05	29,60	166,00
д. Мостовка 2-я	6	50	0,36	0,02	0,05	0,30	0,73
с. Ожогоино	316	160	60,67	3,03	9,10	15,80	88,61
д. Саломатова	166	50	9,96	0,50	1,49	8,30	20,25
д. Чекалина	93	50	5,58	0,28	0,84	4,65	11,35
с. Широково	189	50	11,34	0,57	1,70	9,45	23,06
д. Шуравино	28	50	1,68	0,08	0,25	1,40	3,42
с. Яутла	255	160	48,96	2,45	7,34	12,75	71,50
Всего	8297		1635,62	81,79	245,33	415,05	2377,8

Проектные предложения

Генеральным планом планируется развитие системы централизованного водоснабжения в населенных пунктах Шатровского сельсовета.

Для обеспечения населения с. Шатрово водой питьевого качества, соответствующего требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения» следует предусмотреть водопроводные очистные сооружения с насосной станцией второго подъема.

В с. Шатрово планируется подключить к централизованной системе водоснабжения всю существующую и планируемую застройку и предприятия, организовав кольцевую магистральную сеть; расставить пожарные гидранты в соответствии с СП 31.13330.2012. Заменить изношенные участки водопроводной сети и переложить сети, имеющие недостаточную пропускную способность. На первую очередь провести реконструкцию водопроводных сетей с применением полиэтиленовых труб от водонапорной башни до села, протяженностью 1,2 км.

Водопроводные сети предлагается выполнить из полиэтилена в пенополиуретановой (ППУ) изоляции с использованием бестраншейного метода прокладки. Глубина заложения труб при самостоятельной прокладке должна быть на 0,5 м больше расчетной глубины проникания в грунт нулевой температуры.

В с. Ильино, с. Ожогоино и с. Яутла рекомендуется сохранение существующей схемы водоснабжения. Водоснабжение населения остальных населенных пунктов предусматривается децентрализовано из локальных скважин и шахтных колодцев.

Перечень мероприятий по развитию систем водоснабжения Шатровского сельсовета приведен в таблице 4.8.2.

Таблица 4.8.2

Перечень мероприятий по развитию системы водоснабжения

Наименование	Параметры
1	2
Строительство водопроводных очистных сооружений в с. Шатрово	Количество – 1 ед.
Строительство насосной станции в с. Шатрово	Количество – 1 ед.
Реконструкция сетей водоснабжения в с. Шатрово	Протяженность – 1,2 км
Строительство сетей водоснабжения в с. Шатрово	Протяженность – 19,0 км

Мощности и характеристики объектов водоснабжения необходимо уточнить при рабочем проектировании.

Противопожарное водоснабжение

Расчет расходов водопотребления на противопожарное водоснабжение на первую очередь строительства и на расчетный срок представлен в таблице 4.8.3.

Таблица 4.8.3

Расчет расходов водопотребления на противопожарное водоснабжение

Название населенного пункта	Количество населения, чел.		Расход на наружное пожаротушение, л/с			
	Первая очередь	Расчетный срок	Первая очередь		Расчетный срок	
			л/с	м³/сут	л/с	м³/сут
1	2	3	4	5	6	7
с. Шатрово	5734	6308	15	54	15	54
д. Антрак	5	7	0	0	0	0
д. Далматова	60	66	5	54	5	54
д. Дворцы	165	182	5	54	5	54
д. Дружинина	84	93	5	54	5	54
с. Ильино	538	592	5	54	5	54
д. Мостовка 2-я	4	6	0	0	0	0
с. Ожогино	287	316	5	54	5	54
д. Саломатова	151	166	5	54	5	54
д. Чекалина	84	93	5	54	5	54
с. Широково	173	189	5	54	5	54
д. Шуравино	25	28	0	0	0	0
с. Яутла	232	255	5	54	5	54
Всего	7542	8297	60	540	60	540

Проектные предложения

Расходы воды для нужд наружного пожаротушения населенных пунктов принимаются в соответствии с СП 8.13130.2009.

Противопожарное водоснабжение населенных пунктов Шатровского сельсовета предлагается осуществлять из емкостей (резервуаров, водоемов). Радиус обслуживания резервуара составляет 100-200 м.

На кольцевых водопроводных сетях предусмотреть установку пожарных гидрантов.

Также пожаротушение предусматривается из естественных водоемов, которые должны иметь подъезды с площадками (пирсами) с твердым покрытием размерами не менее 12 x 12 м для установки пожарных автомобилей в любое время года. У мест расположения пожарных резервуаров и водоемов должны быть предусмотрены указатели по ГОСТ Р 12.4.026. При отсутствии наружной водопроводной сети необходимо устройство не менее двух пожарных водоемов, в каждом пожарном водоеме должно храниться не менее 50 % требуемого объема воды на цели пожаротушения. Объем пожарных резервуаров и водоемов надлежит определять на следующих стадиях проектирования.

В населенных пунктах с числом жителей до 50 человек допускается не предусматривать наружное противопожарное водоснабжение (статья 68 п. 5 федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ (ред. от 29.07.2017 г.) «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»).

8.2 Водоотведение

Расчет водоотведения

На основании СП 32.13330-2012 удельные нормы водоотведения от жилой и общественной застройки соответствуют принятым нормам водопотребления без учета расхода

воды на полив и собственные нужды системы водоснабжения. При расчете объемов водоотведения сельского поселения, в связи с отсутствием данных и стадией проектирования, в соответствии п. 5.1.5 СП 32.13330.2012 – количество сточных вод от предприятий местной промышленности принято дополнительно в размере 6 % на первую очередь строительства и 8 % на расчетный срок от суммарного расхода воды на хозяйственно-питьевые нужды населенного пункта.

Расчет объемов водоотведения Шатровского сельсовета на первую очередь строительства и на расчетный срок представлен в таблице 4.8.4.

Таблица 4.8.4

Расчет объемов водоотведения Шатровского сельсовета

Населенный пункт	Количество населения, чел.	Норма водоотведения, л/сут на чел.	Расход хоз.-бытовых стоков, м³/сут	Неучтенные расходы, м³/сут	Расходы на производственные нужды, м³/сут	Всего, м³/сут
1	2	3	4	5	6	7
Первая очередь						
с. Шатрово	5734	180	1238,54	61,93	74,31	1374,78
д. Антрак	5	25	0,15	0,01	0,01	0,17
д. Далматова	60	25	1,80	0,09	0,11	2,00
д. Дворцы	165	25	4,95	0,25	0,30	5,49
д. Дружинина	84	25	2,52	0,13	0,15	2,80
с. Ильино	538	160	103,30	5,16	6,20	114,66
д. Мостовка 2-я	4	25	0,12	0,01	0,01	0,13
с. Ожогоно	287	160	55,10	2,76	3,31	61,17
д. Саломатова	151	25	4,53	0,23	0,27	5,03
д. Чекалина	84	25	2,52	0,13	0,15	2,80
с. Широково	173	25	5,19	0,26	0,31	5,76
д. Шуравино	25	25	0,75	0,04	0,05	0,83
с. Яутла	232	160	44,54	2,23	2,67	49,44
Всего	7542		1464,01	73,23	87,85	1625,06
Расчетный срок						
с. Шатрово	6308	180	1362,53	68,13	109,00	1539,66
д. Антрак	7	25	0,21	0,01	0,02	0,24
д. Далматова	66	25	1,98	0,10	0,16	2,24
д. Дворцы	182	25	5,46	0,27	0,44	6,17
д. Дружинина	93	25	2,79	0,14	0,22	3,15
с. Ильино	592	160	113,66	5,68	9,09	128,44
д. Мостовка 2-я	6	25	0,18	0,01	0,01	0,20
с. Ожогоно	316	160	60,67	3,03	4,85	68,56
д. Саломатова	166	25	4,98	0,25	0,40	5,63
д. Чекалина	93	25	2,79	0,14	0,22	3,15
с. Широково	189	25	5,67	0,28	0,45	6,41
д. Шуравино	28	25	0,84	0,04	0,07	0,95
с. Яутла	255	160	48,96	2,45	3,92	55,32
Всего	8297		1610,72	80,53	128,85	1820,12

Проектные предложения

Приоритетным направлением развития системы сбора жидких бытовых отходов в Шатровском сельсовете является развитие системы канализации.

В соответствии со Схемой территориального планирования Шатровского района Курганской области в с. Шатрово планируется проектирование централизованной канализационной системы. На первую очередь необходимо провести реконструкцию существующих очистных сооружений канализации в с. Шатрово. Мощность данных очистных сооружений определяется на основании расчетных расходов сточных вод, представленных в таблице 4.8.4, и составляет 1600 м³/сутки.

В целях сохранности чистоты водоемов очистка сточных вод перед сбросом должна соответствовать требованиям и нормам СанПиН 2.1.5.980-00 «Водоотведение населенных мест, санитарная охрана водных объектов. Гигиенические требования к охране поверхностных вод».

В остальных населенных пунктах Шатровского сельсовета строительство системы централизованного водоотведения не предусмотрено. Система канализации сохраняется вывозная с использованием компактных установок полной биологической очистки или устройство септиков, либо водонепроницаемых выгребов с вывозом стоков на близлежащие очистные сооружения. Существующие приусадебные выгреба, сливные емкости должны быть реконструированы и выполнены из водонепроницаемых материалов с гидроизоляцией, а также оборудованы вентиляционными стояками.

Для развития системы водоотведения в населенных пунктах Шатровского сельсовета генеральным планом на первую очередь строительства и расчетный срок предлагается перечень мероприятий, представленный в таблице 4.8.5

Таблица 4.8.5

Перечень мероприятий по развитию систем водоотведения

Наименование	Параметры
1	2
На первую очередь	
Реконструкция канализационных очистных сооружений в с. Шатрово	Производительность 1600 м ³ /сут
Строительство канализационной насосной станции в с. Шатрово	Производительность 1600 м ³ /сут
Строительство самотечных сетей канализации в с. Шатрово	Протяженность 4,2 км
Строительство напорных сетей канализации в с. Шатрово	Протяженность 2,1 км

Мощности и характеристики объектов водоотведения необходимо уточнить при рабочем проектировании.

Ливневая канализация

Проектные предложения

Организация поверхностного водоотвода в населенных пунктах Шатровского сельсовета решается при помощи открытой системы водостоков (лотков), прокладываемой вдоль дорог и проездов, с учетом вертикальной планировки и благоустройства.

Для очистки поверхностных вод рекомендуется использовать модульные водоочистные установки различных производителей. В состав которых входят несколько модулей, в частности песко- и нефтеотделители, сорбционные фильтры и обеззараживатели.

Санитарно-защитная зона от очистных сооружений поверхностного стока закрытого типа до жилой территории следует принимать 50 метров в соответствии СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03. Местоположение очистных сооружений и их площадь будут уточняться на последующих стадиях проектирования.

8.3 Газоснабжение

Генеральным планом Шатровского сельсовета Шатровского муниципального района Курганской области предусматривается развитие системы централизованного газоснабжения поселения:

1) На первую очередь (до 2024 года):

- строительство новых ГРП для газификации существующей и планируемой застройки д. Чекалина и с. Широково;

- прокладка распределительных газопроводов высокого давления II категории к проектируемым ГРП на территории сельсовета;

- прокладка газопроводов низкого давления по территории с. Шатрово, с. Ильино, д. Чекалина и с. Широково к существующим и планируемым потребителям.

2) На расчетный и перспективный сроки (до 2040 года и до 2060 года):

- строительство новых ГРП для газификации существующей и планируемой застройки д. Антрак, д. Далматова, д. Дворцы, д. Дружинина, с. Ожогоино, д. Саломатова, д. Шуравино, с. Яутла;

- прокладка распределительных газопроводов высокого давления II категории к проектируемым ГРП на территории сельсовета

- прокладка газопроводов низкого давления по территории – с. Шатрово, с. Ильино, д. Чекалина, с. Широково, д. Антрак, д. Далматова, д. Дворцы, д. Дружинина, с. Ожогоино, д. Саломатова, д. Шуравино и с. Яутла к существующим и планируемым потребителям.

Газоснабжение поселения планируется осуществлять от газораспределительной станции ГРС с. Шатрово, как и в настоящее время.

Схема газоснабжения принимается тупиковая, двухступенчатая – от ГРС газопроводы высокого давления II категории ($P_y=0,3-0,6$ МПа) до ГРП, от них к потребителям по газопроводам низкого давления (P_y до 0,005 МПа).

Прокладка газопроводов предусматривается подземная с преодолением водных преград методом наклонного или горизонтального бурения. При пересечении железных и автомобильных дорог – подземная прокладка газопровода в защитных футлярах, с бестраншейной прокладкой на пересечении дорог с твердым покрытием и укладкой футляров открытым способом на грунтовых дорогах. На концах защитных футляров устанавливаются контрольные трубы для проверки утечки газа. Глубина прокладки газопровода принята не менее 0,8 м до верха трубы.

Газорегуляторные пункты применяются в шкафном и блочном исполнении в зависимости от производительности и назначения. Каждый газорегуляторный пункт предусматривается с основной и резервной линией редуцирования по каждому выходу. Проектируемые индивидуальные котельные предлагается подключать к внутриквартальным сетям низкого давления.

Газ предполагается использовать на пищеприготовление, отопление, горячее водоснабжение жилого фонда, на нужды промпредприятий и как топливо для индивидуальных котельных. К расчетному сроку планируется 100 % газификация населенных пунктов, кроме д. Мостовка 2-я.

Перечень планируемых мероприятий по развитию системы газоснабжения приведен в таблице 4.8.6.

Таблица 4.8.6

Перечень планируемых мероприятий по развитию системы газоснабжения

Наименование	Параметры
1	2
Первая очередь	
Строительство газорегуляторных пунктов (ГРП) для газификации населенных пунктов: – д. Чекалина – с. Широково	С высокого давления I категории на низкое: – 1 ед. – 1 ед.
Строительство распределительных газопроводов до ГРП по территории: – Шатровского сельсовета	Высокое давление I категории – 2,5 км
Строительство распределительных газопроводов в населенных пунктах: – с. Шатрово – с. Ильино – д. Чекалина – с. Широково	Низкое давление – 4,5 км
На расчетный срок	
Строительство газорегуляторных пунктов (ГРП) для газификации населенных пунктов: – д. Антрак – д. Далматова – д. Дворцы – д. Дружинина – с. Ожогово – д. Саломатова – д. Шуравино – с. Яутла	С высокого давления I категории на низкое: – 1 ед. – 1 ед. – 1 ед. – 1 ед. – 1 ед. – 1 ед. – 1 ед. – 1 ед.
Строительство распределительных газопроводов до ГРП по территории: – Шатровского сельсовета	Высокое давление II категории – 55,1 км
Строительство распределительных газопроводов в населенных пунктах: – с. Шатрово – с. Ильино – д. Чекалина – с. Широково – д. Антрак – д. Далматова – д. Дворцы – д. Дружинина – с. Ожогово – д. Саломатова – д. Шуравино – с. Яутла	Низкое давление – 28,0 км

Расчет газопотребления

Для определения расходов газа на бытовые нужды приняты укрупненные нормы годового потребления, согласно СП 42-101-2003 «Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб», и СП 62.13330.2011 «Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002». На основании этих норм определена годовая норма газопотребления на одного человека при горячем водоснабжении от газовых водонагревателей – 300 м³/год. Коэффициенты часового максимума расхода газа на хозяйственно-бытовые нужды приняты по таблице № 4 тех же норм.

Прогноз газопотребления приведен в таблице 4.8.7

Таблица 4.8.7

Прогноз газопотребления сельского поселения

Населенный пункт	Численность населения, чел		Расход газа на хозяйственно-бытовые нужды, м³/год		Расход газа на предприятия обслуживания, М³/год	
	Первая очередь	Расчетный срок	Первая очередь	Расчетный срок	Первая очередь	Расчетный срок
1	2	3	4	5	6	7
с. Шатрово	5734	6308	1720200	1892400	86010	94620
д. Антрак	5	7	-	2100	-	105
д. Далматова	60	66	-	19800	-	990
д. Дворцы	165	182	-	54600	-	2730
д. Дружинина	84	93	-	27900	-	1395
с. Ильино	538	592	161400	177600	8070	8880
с. Ожого	287	316	-	94800	-	4740
д. Саломатова	151	166	-	49800	-	2490
д. Чекалина	84	93	25200	27900	1260	1395
с. Широково	173	189	51900	56700	2595	2835
д. Шуравино	25	28	-	8400	-	420
с. Яутла	232	255	-	76500	-	3825
Итого:			1958700	2488500	97935	124425

8.4 Теплоснабжение

Генеральным планом Шатровского сельсовета Шатровского муниципального района Курганской области, развитие системы централизованного теплоснабжения не предусматривается.

В газифицируемых населенных пунктах предлагается:

- для отопления и горячего водоснабжения индивидуальных домов применение индивидуальных двухконтурных котлов, работающих на газовом топливе. Выбор индивидуальных источников тепла объясняется тем, что объекты имеют незначительную тепловую нагрузку и находятся на значительном расстоянии друг от друга, что влечет за собой большие потери в тепловых сетях и значительные капиталовложения по их прокладке;

- для теплоснабжения административных зданий с небольшим теплопотреблением и промышленных объектов использовать автономные источники тепла: отдельно-стоящие и пристроенные блочно-модульные газовые котельные малой мощности;

- строительство новых индивидуальных котельных на базе современных высокоэффективных технологий на газовом топливе;

Строительство централизованных источников теплоснабжения на территории сельсовета не предусматривается.

8.5 Электроснабжение

Расчет электропотребления

Перспективные электрические нагрузки и расход электроэнергии потребителями сельсовета подсчитаны согласно «Инструкции по проектированию электрических сетей» РД 34.20.185-94.

Для расчетов приняты укрупненные показатели удельной расчетной коммунально-бытовой нагрузки, учитывающие нагрузки жилых и общественных зданий, коммунальные предприятия, объекты транспортного обслуживания, наружное освещение. Удельные расчетные показатели нагрузки принимаются по таблице 2.4.3 РД 34.20.185-94.

Для расчетов расхода электроэнергии приняты показатели удельного расхода электроэнергии, предусматривающие электропотребление жилыми и общественными зданиями, предприятиями коммунально-бытового обслуживания, объектами транспортного обслуживания, наружным освещением. Удельные расчетные показатели расхода принимаются по таблице 2.4.4 РД 34.20.185-94.

Значения удельных электрических нагрузок и годового числа использования максимума электрической нагрузки приведено к шинам 10 (6) кВ ЦП.

Прогноз электрических нагрузок и электропотребления приведен в таблице 4.8.8.

Таблица 4.8.8

Прогноз электрических нагрузок и электропотребления

Наименование	Численность населения, чел.		Расчетная электрическая нагрузка, кВт		Потребность электроэнергии, млн. кВт/ч	
	Первая очередь	Расчетный срок	Первая очередь	Расчетный срок	Первая очередь	Расчетный срок
1	2	3	4	5	6	7
с. Шатрово	5734	6308	4920,5	6397,2	28,4	31,3
д. Антрак	5	7	3,4	5,7	0,0	0,0
д. Далматова	60	66	41,1	53,4	0,3	0,3
д. Дворцы	165	182	113,1	147,4	0,7	0,8
д. Дружинина	84	93	57,6	75,3	0,4	0,4
с. Ильино	538	592	397,9	517,5	2,4	2,7
д. Мостовка 2-я	4	6	2,7	4,9	0,0	0,0
с. Ожого	287	316	212,3	276,2	1,3	1,4
д. Саломатова	151	166	103,5	134,4	0,7	0,7
д. Чекалина	84	93	57,6	75,3	0,4	0,4
с. Широково	173	189	118,5	153,1	0,8	0,8
д. Шуравино	25	28	17,1	22,7	0,1	0,1
с. Яугла	232	255	171,6	222,9	1,1	1,2
Итого:	7542	8301	6216,9	8086,0	36,5	40,2

Проектные предложения

На основании ранее разработанной градостроительной документации выявлено, что электросети, расположенные на территории Шатровского сельсовета, находятся в удовлетворительном состоянии. Перечень планируемых мероприятий по развитию системы электроснабжения приведен в таблице 4.8.9.

Таблица 4.8.9

Перечень мероприятий по развитию системы электроснабжения

№	№ на карте	Наименование	Параметры
1	2	3	4
На первую очередь			
1	ЭП.17.1	Строительство трансформаторной подстанции КТП для объектов жилого строительства Местоположение: с. Шатрово	ТП 10/0,4 кВ – 1 шт*; Мощность – 1*160 кВА;
2	ЭП.17.2	Строительство трансформаторной подстанции КТП для объектов жилого строительства Местоположение: с. Шатрово	ТП 10/0,4 кВ – 1 шт*; Мощность – 1*160 кВА;
3	ЭП.17.3	Строительство трансформаторной подстанции КТП для объектов жилого строительства Местоположение: с. Ильино	ТП 10/0,4 кВ – 1 шт*; Мощность – 1*100 кВА;
4	ЭП.17.4	Строительство трансформаторной подстанции КТП для объектов жилого строительства Местоположение: с. Ильино	ТП 10/0,4 кВ – 1 шт*; Мощность – 1*100 кВА;
5	ЛЭП.15.1	Строительство подводящих линий 10 кВ с целью обеспечения питанием планируемой ТП Местоположение: с. Шатрово	ВЛ 10 кВ – 0,146 км**
6	ЛЭП.15.2	Строительство подводящих линий 10 кВ с целью обеспечения питанием планируемой ТП Местоположение: с. Шатрово	ВЛ 10 кВ – 0,233 км**
7	ЛЭП.15.3	Строительство подводящих линий 10 кВ с целью обеспечения питанием планируемой ТП Местоположение: с. Ильино	ВЛ 10 кВ – 0,575 км**
8	ЛЭП.15.4	Строительство подводящих линий 10 кВ с целью обеспечения питанием планируемой ТП Местоположение: с. Ильино	ВЛ 10 кВ – 0,288 км**

8.6 Связь

На основании ранее разработанной градостроительной документации выявлено, что сети связи, расположенные на территории Шатровского сельсовета, находятся в удовлетворительном состоянии. Дополнительных мероприятий не требуется.

8.7 Трубопроводный транспорт

Генеральным планом Мостовского сельсовета Шатровского муниципального района Курганской области предусматривается строительство:

- строительство ПХГ «Шатровское»;
- газопровода-подключения от МГ «Уренгой-Челябинск II» к планируемому ПХГ «Шатровское», общей протяженностью 8,7 км. Данное мероприятие необходимо внести в схему территориального планирования Российской Федерации.

ГЛАВА 9. РАЗВИТИЕ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

9.1 Автомобильный транспорт

9.1.1 Внешний автомобильный транспорт

СТП Шатровского района предусматривает мероприятие в сфере развития внешнего автомобильного транспорта:

- реконструкция автомобильной дороги регионального значения «Шатрово – Изъедугино – «Шадринск - Ялуторовск» - Мехонское»;

- строительство автомобильной дороги регионального значения «Шатрово – Ильино - Кирсанова, Леваша» для связи населенных пунктов муниципального района между собой, а также с Тюменской областью;

- строительство автомобильной дороги регионального значения «Шатрово - Яутла - Мостовка-2» для связи населенных пунктов Шатровского муниципального района между собой, а также со Свердловской областью;

- строительство автомобильной дороги регионального значения «Шадринск, Глубокая, Ичкино, Кызылбай, Ожогоино, Шуравино, Шатрово, Самохвалово и Цепошникова» для связи населенных пунктов Шатровского муниципального района, а также прилегающих районов напрямую с восточной частью Свердловской и западной частью Тюменской области;

- строительство автомобильной дороги регионального значения «Шатрово - Антрак, Нижний Катарач» для связи населенных пунктов Шатровского муниципального района между собой, а также со Свердловской областью.

9.1.2 Улично-дорожная сеть населенных пунктов

Генеральным планом Шатровского сельсовета предусматриваются предложения по развитию улично-дорожной сети внутри населенного пункта:

- все сложные и опасные дорожные участки должны быть обозначены соответствующими дорожными знаками. Для безопасности пешеходов в районе их массового появления на дорогах (учебно-воспитательные учреждения и т.п.), необходимо устанавливать искусственные неровности (лежащие полицейские, высотой не более 10 см, обозначенные как разметкой, так и соответствующими дорожными знаками).

Перечень мероприятий, предлагаемых к реализации варианта развития транспортной инфраструктуры, представлен в таблице 4.9.1.

Таблица 4.9.1

Перечень мероприятий, предлагаемых к реализации варианта развития транспортной инфраструктуры

№	Наименование мероприятий	Протяженность	Срок реализации
1	2	3	4
1	Строительство улиц в жилой застройке с. Шатрово	1,77	2024 г.
2	Реконструкция главных улиц с. Шатрово	19,987	до 2038 г.
3	Реконструкция улиц в жилой застройке с. Шатрово	47,797	до 2038 г.
4	Реконструкция улиц в жилой застройке	6,578	до 2038 г.

1	2	3	4
	д. Дворцы		
5	Реконструкция главных улиц д. Антрак	4,531	до 2038 г.
6	Реконструкция главных улиц с. Ильино	4,296	до 2038 г.
7	Реконструкция улиц в жилой застройке с. Ильино	15,047	до 2038 г.
8	Реконструкция улиц в жилой застройке д. Дружинина	3,838	до 2038 г.
9	Реконструкция улиц в жилой застройке д. Шуравина	5,952	до 2038 г.
10	Реконструкция главных улиц с. Ожогин	3,019	до 2038 г.
11	Реконструкция улиц в жилой застройке с. Ожогин	9,884	до 2038 г.
12	Реконструкция улиц в жилой застройке с. Широково	9,82	до 2038 г.
13	Реконструкция улиц в жилой застройке д. Далматова	4,073	до 2038 г.
14	Реконструкция улиц в жилой застройке д. Чекалина	4,976	до 2038 г.
15	Реконструкция главных улиц с. Яутла	4,161	до 2038 г.
16	Реконструкция улиц в жилой застройке с. Яутла	7,094	до 2038 г.
17	Реконструкция улиц в жилой застройке д. Мостовка 2-я	0,96	до 2038 г.
18	Реконструкция улиц в жилой застройке д. Саломатова	2,649	до 2038 г.

Развитие улично-дорожной сети на участках планируемой застройки осуществляется в соответствии с планом реализации генерального плана и документацией по планировке территорий.

Профили реконструируемых улиц и дорог представлены на рисунках 4.9.1-4.9.3.

Рисунок 4.9.1

Поселковая дорога

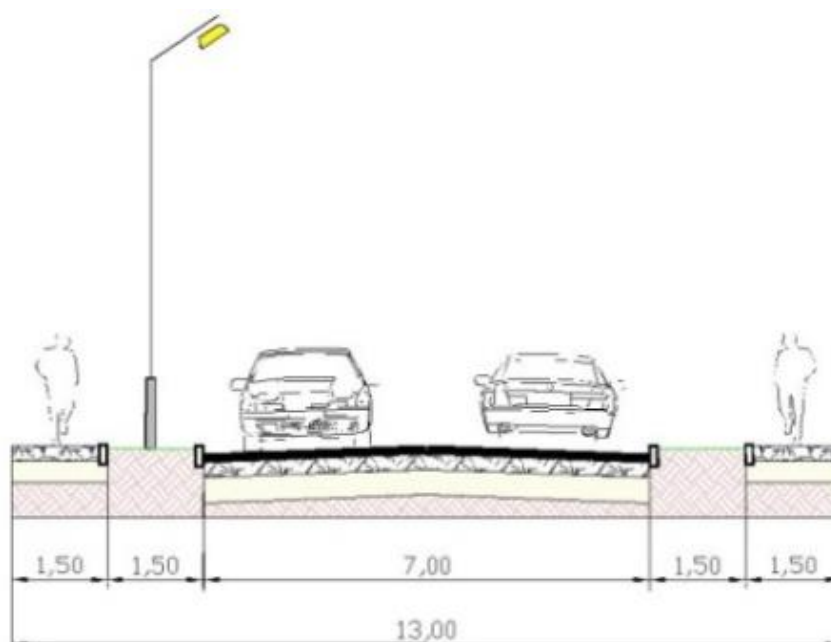


Рисунок 4.9.2

Главная улица

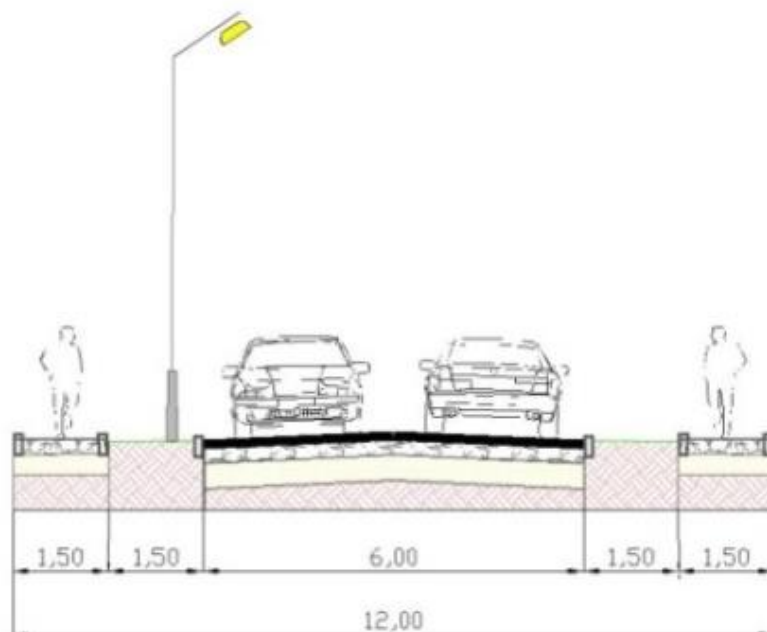
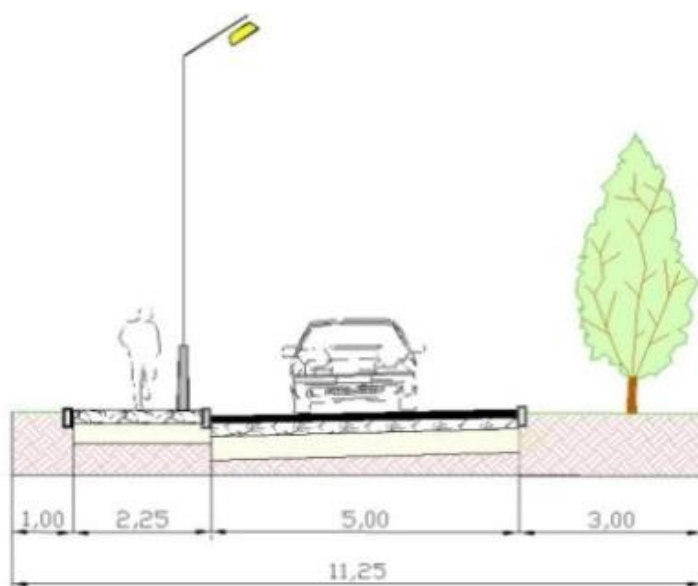


Рисунок 4.9.3

Улица в жилой застройке



ГЛАВА 10. ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ТРЕБОВАНИЙ «ДОСТУПНОЙ И БЕЗБАРЬЕРНОЙ СРЕДЫ» ДЛЯ МАЛОМОБИЛЬНЫХ ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ

При подготовке проектной документации в обязательном порядке необходимо запланировать выполнение мероприятий, предусмотренных СП 59.13330.2012 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001», в том числе:

- п. 4.1.3. В проектной документации должны быть предусмотрены условия беспрепятственного, безопасного и удобного передвижения МГН по участку к доступному входу в здание с учетом требований СП 42.13330. Эти пути должны стыковаться с внешними по отношению к участку транспортными и пешеходными коммуникациями, специализированными парковочными местами, остановками общественного транспорта.

Система средств информационной поддержки должна быть обеспечена на всех путях движения, доступных для МГН на все время (в течение суток) эксплуатации учреждения или предприятия в соответствии с ГОСТ Р 51256 и ГОСТ Р 52875.

- п. 7.1.3. В зоне обслуживания посетителей общественных зданий и сооружений различного назначения следует предусматривать места для инвалидов из расчета не менее 5 %, но не менее одного места от расчетной вместимости учреждения или расчетного числа посетителей, в том числе и при выделении зон специализированного обслуживания МГН в здании.

Так же необходимо запланировать выполнение мероприятий, предусмотренных СП 140.13330.2012 Городская среда. Правила проектирования для маломобильных групп населения:

- п. 5.4.9. В местах массового отдыха, наряду с обеспечением доступности для инвалидов существующих рекреационных объектов, рекомендуется выделять для инвалидов и лиц старшего возраста зону кратковременного отдыха и общения. Должна быть предусмотрена специальная система указателей. Дорожки в пределах такой зоны рекомендуется обозначать с помощью покрытий различных видов и цвета. Они должны хорошо освещаться и иметь ширину не менее 1,8 м (для разъезда двух инвалидов на креслах-колясках). Значительно облегчает передвижение и ориентацию прямоугольная сетка аллей и дорожек.

На автостоянке парка целесообразно выделить места для инвалидов, оснащенные специальной маркировкой и информацией.

- п. 5.4.11. Дорожно-тропиночная сеть парков должна отвечать условиям комфортности и безопасности передвижения, хорошей ориентации, смены пейзажных картин, использования ландшафтных особенностей территории для устройства интересных видовых точек.

Площадки для отдыха инвалидов должны располагаться в интервалах от 25 до 100 м. Поверхность таких площадок должна отличаться от поверхности дорожек. Парковая мебель должна обеспечивать возможность отдыха как инвалидов с нарушением зрения, так и инвалидов, передвигающихся на креслах-колясках.

Схемы пандусов, устраиваемых в местах перехода проезжей части, на входе в здания, представлены ниже (рисунок 4.10.1, 4.10.2).

Рисунок 4.10.1

Бордюрный пандус и переход

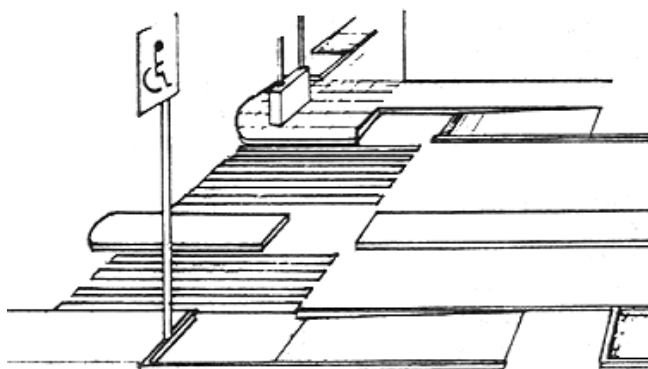
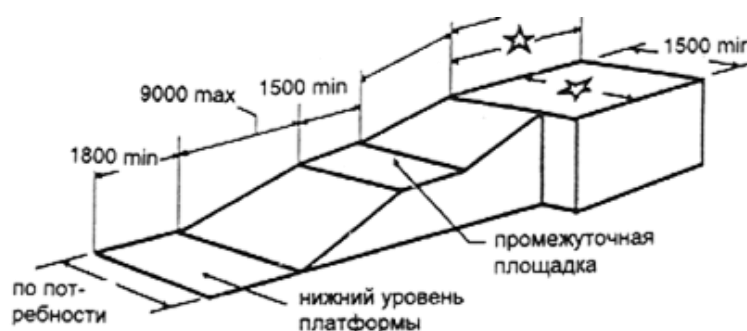


Рисунок 4.10.2

Пандусы для входа в здания



При проектировании новых, реконструкции и капитальном ремонте существующих учреждений и предприятий социальной инфраструктуры зоны должны быть обеспечены условия беспрепятственного и удобного доступа инвалидов и граждан других маломобильных групп в здания и по прилегающей территории в соответствии с требованиями СП 59.13330.2012 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001», СП 35-101-2001 «Проектирование зданий и сооружений с учетом доступности для маломобильных групп населения. Общие положения» и других действующих нормативов.

При разработке проектной документации необходимо обеспечить условия беспрепятственного и удобного передвижения маломобильных группы населения с учетом требований действующего законодательства.

При проектировании участка здания или комплекса предусматривается непрерывность пешеходных и транспортных путей, обеспечивающих доступ инвалидов и маломобильных лиц в здания. Эти пути должны стыковаться с внешними по отношению к участку коммуникациями и остановками городского транспорта.

Ширина пешеходного пути с учетом встречного движения инвалидов на креслах-колясках должна быть не менее 2,0 м. В условиях сложившейся застройки допускается в пределах прямой видимости снижать ширину пути движения до 1,2 м. При этом следует устраивать не более чем

через каждые 25 м горизонтальные площадки (карманы) размером не менее 2,0×1,8 м для обеспечения возможности разъезда инвалидов на креслах-колясках.

Продольный уклон путей движения, по которому возможен проезд инвалидов на креслах-колясках, не должен превышать 5 %, поперечный – 2 %.

Покрытие пешеходных дорожек, тротуаров и пандусов должно быть из твердых материалов, ровным, шероховатым, без зазоров, не создающим вибрацию при движении, а также предотвращающим скольжение, т.е. сохраняющим крепкое сцепление подошвы обуви, опор вспомогательных средств хождения и колес кресла-коляски при сырости и снеге.

Лестницы должны дублироваться пандусами или подъемными устройствами.

Наружные лестницы и пандусы должны быть оборудованы поручнями. Длина марша пандуса не должна превышать 9,0 м, а уклон не должен быть круче 1:20.

Ширина между поручнями пандуса должна быть в пределах 0,9-1,0 м.

Требования к участкам озеленения и благоустройства и их элементам:

- граница озелененных эксплуатируемых площадок, примыкающая к путям пешеходного движения, не должна иметь перепада высот, бордюров, бортовых камней высотой более 4 см;
- отсутствие озеленения, закрывающего обзор для оценки ситуации на перекрестках, опасных участках;
- отсутствие элементов фитодекора, создающих иллюзию падающих растений, затененность проходов и проездов, а также выступающих крон, стволов, корней;
- для озеленения участка следует применять не травмирующие древесно-кустарниковые породы;
- применение линейных посадок деревьев и кустарников для формирования кромок путей пешеходного движения;
- отсутствие затенения озеленением сигналов, информационных устройств, ограждений опасных мест;
- применение элементов благоустройства, позволяющих использовать их с высоты кресла-коляски;
- элементы рекламы и знаки не должны закрывать полностью входы, площадки на путях движения;
- подсветка или световая маркировка мест размещения элементов благоустройства, входов в беседки, павильоны, парковые сооружения в темное время суток;
- расположение элементов благоустройства смежно с путями пешеходного движения;
- размещение элементов благоустройства с учетом наименьшего числа поворотов для их использования;
- устройство опор (поручней и т.п.) для отдыха у мест пользования элементами благоустройства.

Повышение комфортности рекомендуется осуществлять путем: сокращения необходимого пути и времени для получения на одном месте нескольких услуг, увеличения числа мест отдыха, получения заблаговременно нужной информации, применения необходимого и эргономичного оборудования и др.

ГЛАВА 11. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Предложения по охране атмосферного воздуха

В целях решения задач охраны атмосферного воздуха в проекте предлагаются общепланировочные мероприятия:

- обеспечение нормируемых санитарно-защитных зон при размещении новых и реконструкции (техническом перевооружении) существующих производств, в соответствии с СанПиНом 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- организация контроля за использованием теплоносителей;
- вынос коммунальных объектов на расстояние, обеспечивающее санитарные нормы;
- благоустройство, озеленение улиц и проектируемой территории в целом.

Комплекс водоохранных мероприятий:

- установление размеров водоохранных зон и прибрежных защитных полос поверхностных водных объектов;
- закрепление на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос специальными информационными знаками осуществляется в соответствии с земельным законодательством;
- благоустройство водоохранных зон водных объектов, обеспечение соблюдения требований режима их использования, установка водоохранных знаков, расчистка прибрежных территорий;
- организация регулярного гидромониторинга поверхностных водных объектов;
- регулярная деятельность по своевременному выявлению и ликвидации стихийных свалок ТКО на территории муниципального образования;
- продолжение регулярного проведения мероприятий по очистке и санации водоемов, расположенных в черте поселения;
- устройство водонепроницаемых выгребов в частной застройке при отсутствии канализации;
- организация зон рекреации с полным комплексом природоохранных и санитарно-эпидемиологических мероприятий;
- благоустройство территорий жилой застройки и промпредприятий, организация отвода поверхностных вод;
- соблюдение правил использования, расположенных в пределах водоохранных зон приусадебных, дачных, садово-огородных участков, исключающих загрязнение и истощение водных объектов;
- благоустройство и озеленение прибрежных полос;
- разработка проекта установления границ поясов ЗСО подземных источников водоснабжения.

В соответствии с постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14 марта 2002 г. № 10 «О введении в действие санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого

назначения» СанПиН 2.1.4.1110-02», на территории зон санитарной охраны источников водоснабжения должны осуществляться следующие охранные мероприятия.

Мероприятия на территории ЗСО подземных источников водоснабжения

Мероприятия по первому поясу

1. Территория первого пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие.

2. Не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений.

3. Здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации, или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса. В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса ЗСО при их вывозе.

4. Водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов.

5. Все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО.

Мероприятия по второму и третьему поясам

1. Выявление, тампонирующее или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов.

2. Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора.

3. Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли.

4. Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля.

5. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод.

Мероприятия по второму поясу

Кроме мероприятий, указанных в предыдущем пункте, в пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения подлежат выполнению следующие дополнительные мероприятия:

Не допускается:

- размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод;
- применение удобрений и ядохимикатов;
- рубка леса главного пользования и реконструкции.

Выполнение мероприятий по санитарному благоустройству территории населенных пунктов и других объектов (оборудование канализацией, устройство водонепроницаемых выгребов, организация отвода поверхностного стока и др.).

Размещение сельскохозяйственных предприятий, зданий, сооружений во втором поясе зоны санитарной охраны источников водоснабжения населенных пунктов допускается в соответствии с СП 31.13330. Размещение свиноводческих комплексов промышленного типа и птицефабрик во втором поясе зоны санитарной охраны источников водоснабжения населенных пунктов не допускается.

Мероприятия по охране почвенного покрова

Для обеспечения охраны и рационального использования почвы необходимо предусмотреть комплекс мероприятий по ее рекультивации. Рекультивации подлежат земли, нарушенные при:

- прокладке трубопроводов, строительстве и прокладке инженерных сетей различного назначения;
- складировании и захоронении строительных отходов;
- ликвидации последствий загрязнения земель.

Важное значение в условиях неблагоприятного воздействия на почвенный покров на территории поселения играет обеспечение санитарной отчистки территории.

Проектные предложения по оптимизации системы обращения с отходами

Для обеспечения экологического и санитарно-эпидемиологического благополучия населения и охраны окружающей среды проектом предлагается:

- осуществление сбора, транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания, захоронения твердых коммунальных отходов в соответствии с региональной программой в области обращения с отходами и территориальной схемой обращения с отходами;
- проведение регулярных работ по своевременному выявлению и ликвидации стихийных мест размещения отходов, в том числе твердых коммунальных;
- сбор и транспортировку ТКО предусмотреть системой несменяемых мусоросборников;
- для сбора отходов использовать стандартные контейнеры небольшого объема;

- не допускать накопления на проектируемой территории мусора и других видов отходов в количестве, превышающем предельную вместимость мест их временного хранения;
- передачу опасных отходов на переработку или утилизацию осуществлять только по договорам со специализированными предприятиями, имеющими лицензии на осуществление данного вида деятельности в соответствии с Федеральным Законом «О лицензировании отдельных видов деятельности» № 99-ФЗ от 04.05.2011 г.;
- внедрение системы раздельного сбора ценных компонентов ТКО (бумага, стекло, текстиль, пищевые отходы, пластик и т.д.);
- организация уборки территорий населенных пунктов от мусора, смета, снега.

РАЗДЕЛ 5. ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОГО ВЛИЯНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ПОСЕЛЕНИЯ НА КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ ТЕРРИТОРИИ

Проект Генерального плана Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области предусматривает ряд мероприятий по территориальному развитию сельсовета, направленных на создание условий для роста экономических и социальных показателей муниципального образования.

Предусмотренные проектом генерального плана мероприятия по размещению объектов местного значения в сфере инженерного и транспортного обеспечения, социальной инфраструктуры предполагают создание условий для рационального использования территориальных ресурсов Шатровского сельсовета, в соответствии с целями Стратегий поселения, района и области, а также с местными и районными нормами градостроительного проектирования и иных факторов, позволяющих создать комфортную сферу жизнедеятельности населения Шатровского сельсовета средствами планирования развития территории.

Реализация мероприятий, заложенных генеральным планом в части развития транспортной сети в границах Шатровского сельсовета позволит повысить связность территорий внутри сельсовета, а также с населенными пунктами Шатровского района. Будут созданы условия для выполнения требований территориальной доступности объектов обслуживания населения в границах Шатровского района. Повысится уровень доступности объектов туризма, в следствие чего повысится миграционная привлекательность территории. Развитие улично-дорожной сети в границах населенных пунктов позволит упорядочить сложившуюся планировочную структуру населенного пункта.

Реализация мероприятий по строительству и реконструкции инженерных систем позволит обеспечить надежность, энергетическую эффективность работы систем коммунальной инфраструктуры, повысить качество поставляемых для потребителей товаров и оказываемых услуг, снизить негативное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

Создание централизованных систем водоснабжения и водоотведения обеспечит потребителей водой необходимого качества, повысит комфортность среды проживания населения и позволит повысить инвестиционную привлекательность территории.

Решения генерального плана в части установления функциональных зон обеспечивают условия сбалансированного пользования территориальными ресурсами, учитывают потребность в территориях для размещения как объектов местного значения поселения, так и объектов местного значения муниципального района, с учетом уточнения местоположения объектов регионального и федерального значения, размещение которых предусмотрено документами территориального планирования федерального и регионального уровней. Предусматривают необходимость повышения интенсивности градостроительного освоения территории, прилегающей к транспортным магистралям.

Предусмотренное генеральным планом развитие объектов социальной инфраструктуры позволит обеспечить потребность населения в количестве и территориальной доступности услуг необходимых для комфортного проживания.

Проектные решения генерального плана предусматривают необходимость разработки градостроительной документации последующих уровней, тем самым создавая условия для планирования комплексного, устойчивого развития территории Шатровского сельсовета.

РАЗДЕЛ 6. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА ШАТРОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА

Технико-экономические показатели генерального плана представлены в таблице 6.1.

Таблица 6.1

Показатели генерального плана

№	Наименование показателя	Единица измерения	Современное состояние	Перспективный срок
1	2	3	4	5
I	Территория (по муниципальному образованию и по каждому населенному пункту)			
1	Общая площадь земель в границах муниципального образования	га/км ²	116011,67/1160,1	116011,67/1160,1
1.1	Общая площадь земель в границах с. Шатрово	га/км ²	1733,09/17,33	1732,57/17,326
1.2	Общая площадь земель в границах д. Антрак	га/км ²	353,26/3,53	353,26/3,53
1.3	Общая площадь земель в границах д. Далматова	га/км ²	325,03/3,25	325,03/3,25
1.4	Общая площадь земель в границах д. Дворцы	га/км ²	237,12/2,73	237,12/2,73
1.5	Общая площадь земель в границах д. Дружинина	га/км ²	218,07/2,18	209,07/2,09
1.6	Общая площадь земель в границах с. Ильино	га/км ²	593,3/5,93	502,3/5,02
1.7	Общая площадь земель в границах д. Мостовка 2-я	га/км ²	97,74/0,98	97,74/0,98
1.8	Общая площадь земель в границах с. Ожогово	га/км ²	992,47/9,92	992,47/9,92
1.9	Общая площадь земель в границах д. Саломатова	га/км ²	264,8/2,65	261,07/2,61
1.10	Общая площадь земель в границах д. Чекалина	га/км ²	317,13/3,17	315,44/3,15
1.11	Общая площадь земель в границах с. Широково	га/км ²	501,8/5,02	501,8/5,02
1.12	Общая площадь земель в границах д. Шуравино	га/км ²	504,2/5,04	504,2/5,04
1.13	Общая площадь земель в границах с. Яулта	га/км ²	402,19/4,02	402,19/4,02
2	Шатровский сельсовет			
2.1	Общая площадь земель в границах застройки	га	116011,67	116011,67
		%	100	100
2.2	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	953,21	1032,46
		%	0,82	0,89
2.3	Зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный)	га	15,03	15,03
		%	0,013	0,013
2.4	Многофункциональная общественно-деловая зона	га	9,36	9,36
		%	0,008	0,008
2.5	Зона специализированной общественной застройки	га	33,93	33,93
		%	0,03	0,03
2.6	Производственная зона	га	122,46	599,59
		%	0,11	0,52
2.7	Коммунально-складская зона	га	2,32	4,54
		%	0,002	0,004
2.8	Зона инженерной инфраструктуры	га	11,98	11,98
		%	0,01	0,01

1	2	3	4	5
2.9	Зона транспортной инфраструктуры	га	0,92	0,92
		%	0,0001	0,0001
2.10	Зоны сельскохозяйственного использования	га	3571,06	2914,15
		%	3,08	2,51
2.11	Зона сельскохозяйственных угодий	га	50399,26	50632,57
		%	43,44	43,64
2.12	Зоны рекреационного назначения	га	37,49	37,49
		%	0,03	0,03
2.13	Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)	га	235,16	235,16
		%	0,2	0,2
2.14	Зона лесов	га	44319,62	44319,62
		%	38,2	38,2
2.15	Зона кладбищ	га	20,85	20,85
		%	0,018	0,018
2.16	Зона складирования и захоронения отходов	га	2,17	0
		%	0,002	0
2.17	Зона режимных территорий	га	3845,70	3845,70
		%	3,31	3,31
3	село Шатрово			
3.1	Общая площадь земель в границах застройки	га	1733,09	1732,57
		%	100	100
3.2	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	408,65	430,71
		%	23,57	24,86
3.3	Зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный)	га	15,03	15,03
		%	0,87	0,87
3.4	Многофункциональная общественно-деловая зона	га	9,36	9,36
		%	0,54	0,54
3.5	Зона специализированной общественной застройки	га	21,43	21,43
		%	1,24	1,24
3.6	Производственная зона	га	72,48	143,31
		%	4,18	8,27
3.7	Коммунально-складская зона	га	2,32	4,54
		%	0,13	0,26
3.8	Зона инженерной инфраструктуры	га	7,41	7,41
		%	0,43	0,43
3.9	Зона транспортной инфраструктуры	га	0,92	0,92
		%	0,053	0,053
3.10	Зоны сельскохозяйственного использования	га	676,33	605,95
		%	39,02	34,97
3.11	Зоны рекреационного назначения	га	27,26	27,26
		%	1,57	1,57
3.12	Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)	га	151,05	151,05
		%	8,72	8,72
3.13	Зона кладбищ	га	8,62	8,62
		%	0,5	0,5
4	деревня Антрак			
4.1	Общая площадь земель в границах застройки	га	353,26	353,26
		%	100	100
4.2	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	30,7	30,7
		%	8,69	8,69
4.3	Производственная зона	га	0	28,47
		%	0	8,06
4.4	Зоны сельскохозяйственного использования	га	141,83	113,36
		%	40,15	32,09
4.5	Зона кладбищ	га	0,83	0,83
		%	0,23	0,23

1	2	3	4	5
5	деревня Далматова			
5.1	Общая площадь земель в границах застройки	га	325,03	325,03
		%	100	100
5.2	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	16,24	21,6
		%	5,0	6,65
5.3	Производственная зона	га	0	12,25
		%	0	3,77
5.4	Зоны сельскохозяйственного использования	га	168,79	168,79
		%		
5.5	Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)	га	39,42	39,42
		%	12,13	12,13
5.6	Зона кладбищ	га	0,36	0,36
		%	0,11	0,11
6	деревня Дворцы			
6.1	Общая площадь земель в границах застройки	га	237,12	237,12
		%	100	100
6.2	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	36,02	40,66
		%	15,19	17,15
6.3	Производственная зона	га	16,33	26,9
		%	6,89	11,34
6.4	Зоны сельскохозяйственного использования	га	182,83	167,62
		%	77,1	70,69
7	деревня Дружинина			
7.1	Общая площадь земель в границах застройки	га	218,07	209,07
		%	100	100
7.2	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	36,39	41,07
		%	16,67	19,64
7.3	Производственная зона	га	5,66	23,7
		%	2,6	9,99
7.4	Зоны сельскохозяйственного использования	га	137,49	114,29
		%	63,05	54,67
7.5	Зона складирования и захоронения отходов	га	0,31	0
		%	0,14	0
8	село Ильино			
8.1	Общая площадь земель в границах застройки	га	593,3	502,3
		%	100	100
8.2	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	106,3	116,5
		%	17,92	23,19
8.3	Зона специализированной общественной застройки	га	6,27	6,27
		%	1,06	1,25
8.4	Производственная зона	га	12,89	62,3
		%	2,17	12,4
8.5	Зона инженерной инфраструктуры	га	1,97	1,97
		%	0,33	0,39
8.6	Зоны сельскохозяйственного использования	га	362,61	240,63
		%	61,1	47,9
9	деревня Мостовка 2-я			
9.1	Общая площадь земель в границах застройки	га	97,74	97,74
		%	100	100
9.2	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	15,58	15,58
		%	15,94	15,94
9.3	Зоны сельскохозяйственного использования	га	64,15	64,15
		%	65,63	65,63
10	село Ожогово			
10.1	Общая площадь земель в границах застройки	га	992,47	992,47
		%	100	100
10.2	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	58,22	65,69
		%	5,87	6,62

1	2	3	4	5
10.3	Зона специализированной общественной застройки	га	1,19	1,19
		%	0,12	0,12
10.4	Производственная зона	га	0	40,51
		%	0	4,08
10.5	Зона инженерной инфраструктуры	га	1,4	1,4
		%	0,14	0,14
10.6	Зоны сельскохозяйственного использования	га	555,91	547,87
		%	56,01	55,2
10.7	Зоны рекреационного назначения	га	10,03	10,03
		%	1,01	1,01
10.8	Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)	га	27,37	27,37
		%	2,76	2,76
10.9	Зона кладбищ	га	1,7	1,7
		%	0,17	0,17
11	деревня Саломатова			
11.1	Общая площадь земель в границах застройки	га	264,8	261,07
		%	100	100
11.2	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	56,79	56,79
		%	21,45	21,75
11.3	Производственная зона	га	6,5	48,64
		%	2,45	18,63
11.4	Зоны сельскохозяйственного использования	га	149,84	104,44
		%	56,6	40,0
11.5	Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)	га	5,28	5,28
		%	2,0	2,02
11.6	Зона кладбищ	га	2,72	2,72
		%	1,03	1,04
12	деревня Чекалина			
12.1	Общая площадь земель в границах застройки	га	317,13	315,44
		%	100	100
12.2	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	20,73	28,8
		%	6,54	7,55
12.3	Зона специализированной общественной застройки	га	0,1	0,1
		%	0,03	0,03
12.4	Производственная зона	га	3,3	47,6
		%	1,04	15,09
12.5	Зоны сельскохозяйственного использования	га	245,35	200,69
		%	77,37	63,62
12.6	Зона складирования и захоронения отходов	га	1,28	0
		%	0,4	0
12.7	Зона кладбищ	га	1,1	1,1
		%	0,35	0,35
13	село Широково			
13.1	Общая площадь земель в границах застройки	га	501,8	501,8
		%	100	100
13.2	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	41,48	41,48
		%	8,27	8,27
13.3	Производственная зона	га	1,94	87,17
		%	0,39	17,37
13.4	Зоны сельскохозяйственного использования	га	415,07	329,83
		%	82,72	65,73
14	деревня Шуравино			
14.1	Общая площадь земель в границах застройки	га	504,2	504,2
		%	100	100
14.2	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	38,52	45,62
		%	7,67	9,09
14.3	Производственная зона	га	0	12,04

1	2	3	4	5
		%	0	0,13
14.4	Зоны сельскохозяйственного использования	га	210,23	210,23
		%	41,9	41,9
14.5	Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)	га	2,89	2,89
		%	0,57	0,57
14.6	Зона кладбищ	га	1,07	1,07
		%	0,21	0,21
15	село Яутла			
15.1	Общая площадь земель в границах застройки	га	402,19	402,19
		%	100	100
15.2	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	86,37	86,37
		%	21,47	21,47
15.3	Зона специализированной общественной застройки	га	2,42	2,42
		%	0,6	0,6
15.4	Производственная зона	га	3,37	35,61
		%	0,84	8,85
15.5	Зона инженерной инфраструктуры	га	1,06	1,06
		%	0,26	0,26
15.6	Зоны сельскохозяйственного использования	га	237,07	205,19
		%	58,94	51,02
15.7	Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)	га	15,05	15,05
		%	3,74	3,74
15.8	Зона складирования и захоронения отходов	га	0,37	0
		%	0,09	0
15.9	Зона кладбищ	га	0,99	0,99
		%	0,25	0,25
II	Население (по муниципальному образованию и по каждому населенному пункту)			
1	Шатровский сельсовет			
1.1	Общая численность постоянного населения	чел.	7135	9210
		% роста от существующей численности постоянного населения	-	22,53
1.2	Плотность населения	чел. на га	0,062	0,079
	Возрастная структура населения:			
1.3	Население младше трудоспособного возраста	чел.	1232	1590
		%	17,27	17,27
1.4	Население в трудоспособном возрасте	чел.	3535	4563
		%	49,54	49,54
1.5	Население старше трудоспособного возраста	чел.	2368	3057
		%	33,19	33,19
2	село Шатрово			
2.1	Общая численность постоянного населения	чел.	5465	7001
		% роста от существующей численности постоянного населения	-	21,94
2.2	Плотность населения	чел. на га	3,15	4,04
	Возрастная структура населения:			
2.3	Население младше трудоспособного возраста	чел.	1125	1441
		%	20,58	20,58
2.4	Население в трудоспособном возрасте	чел.	2894	3708
		%	52,96	52,96
2.5	Население старше трудоспособного возраста	чел.	1446	1852
		%	26,46	26,46
3	деревня Антрак			

1	2	3	4	5
3.1	Общая численность постоянного населения	чел.	4	10
		% роста от существующей численности постоянного населения	-	60,0
3.2	Плотность населения	чел. на га	0,068	0,028
Возрастная структура населения:				
3.3	Население младше трудоспособного возраста	чел.	0	2
		%	0	20,0
3.4	Население в трудоспособном возрасте	чел.	2	4
		%	50,0	20,0
3.5	Население старше трудоспособного возраста	чел.	2	4
		%	50,0	20,0
4	деревня Далматова			
4.1	Общая численность постоянного населения	чел.	40	73
		% роста от существующей численности постоянного населения	-	45,2
4.2	Плотность населения	чел. на га	0,12	0,22
Возрастная структура населения:				
4.3	Население младше трудоспособного возраста	чел.	1	8
		%	2,5	10,96
4.4	Население в трудоспособном возрасте	чел.	9	33
		%	22,5	45,2
4.5	Население старше трудоспособного возраста	чел.	30	32
		%	75,0	43,84
5	деревня Дворцы			
5.1	Общая численность постоянного населения	чел.	157	201
		% роста от существующей численности постоянного населения	-	21,89
5.2	Плотность населения	чел. на га	0,66	0,85
Возрастная структура населения:				
5.3	Население младше трудоспособного возраста	чел.	24	36
		%	15,29	17,91
5.4	Население в трудоспособном возрасте	чел.	64	101
		%	40,76	50,24
5.5	Население старше трудоспособного возраста	чел.	69	64
		%	43,95	31,85
6	деревня Дружинина			
6.1	Общая численность постоянного населения	чел.	92	103
		% роста от существующей численности постоянного населения	-	10,68
6.2	Плотность населения	чел. на га	0,42	0,49
Возрастная структура населения:				
6.3	Население младше трудоспособного возраста	чел.	6	12
		%	6,52	11,65
6.4	Население в трудоспособном возрасте	чел.	51	56
		%	55,43	54,37
6.5	Население старше трудоспособного возраста	чел.	33	35
		%	38,05	33,98
7	село Ильино			
7.1		чел.	515	655

1	2	3	4	5
	Общая численность постоянного населения	% роста от существующей численности постоянного населения	-	21,37
7.2	Плотность населения	чел. на га	0,87	1,3
	Возрастная структура населения:			
7.3	Население младше трудоспособного возраста	чел.	57	84
		%	11,07	12,82
7.4	Население в трудоспособном возрасте	чел.	268	353
		%	52,04	53,89
7.5	Население старше трудоспособного возраста	чел.	188	218
		%	36,89	33,29
8	деревня Мостовка 2-я			
8.1	Общая численность постоянного населения	чел.	2	9
		% роста от существующей численности постоянного населения	-	77,78
8.2	Плотность населения	чел. на га	0,02	0,09
	Возрастная структура населения:			
8.3	Население младше трудоспособного возраста	чел.	0	2
		%	0	22,2
8.4	Население в трудоспособном возрасте	чел.	2	4
		%	100	44,4
8.5	Население старше трудоспособного возраста	чел.	0	2
		%	0	22,2
9	село Ожогово			
9.1	Общая численность постоянного населения	чел.	292	350
		% роста от существующей численности постоянного населения	-	16,57
9.2	Плотность населения	чел. на га	0,29	0,35
	Возрастная структура населения:			
9.3	Население младше трудоспособного возраста	чел.	39	54
		%	13,36	15,43
9.4	Население в трудоспособном возрасте	чел.	135	163
		%	46,23	46,57
9.5	Население старше трудоспособного возраста	чел.	108	133
		%	40,41	38,0
10	деревня Саломатова			
10.1	Общая численность постоянного населения	чел.	125	184
		% роста от существующей численности постоянного населения	-	32,07
10.2	Плотность населения	чел. на га	0,47	0,7
	Возрастная структура населения:			
10.3	Население младше трудоспособного возраста	чел.	19	28
		%	15,2	15,2
10.4	Население в трудоспособном возрасте	чел.	68	100
		%	54,4	54,4
10.5	Население старше трудоспособного возраста	чел.	33	56
		%	30,4	30,4
11	деревня Чекалина			
11.1		чел.	67	102

1	2	3	4	5
	Общая численность постоянного населения	% роста от существующей численности постоянного населения	-	34,4
11.2	Плотность населения	чел. на га	0,21	0,32
	Возрастная структура населения:			
11.3	Население младше трудоспособного возраста	чел.	12	19
		%	17,91	18,63
11.4	Население в трудоспособном возрасте	чел.	21	38
		%	31,34	37,25
11.5	Население старше трудоспособного возраста	чел.	43	35
		%	50,75	44,12
12	село Широково			
12.1	Общая численность постоянного населения	чел.	143	209
		% роста от существующей численности постоянного населения	-	31,58
12.2	Плотность населения	чел. на га	0,28	0,42
	Возрастная структура населения:			
12.3	Население младше трудоспособного возраста	чел.	18	38
		%	12,59	18,18
12.4	Население в трудоспособном возрасте	чел.	33	62
		%	23,08	29,67
12.5	Население старше трудоспособного возраста	чел.	90	109
		%	62,94	52,15
13	деревня Шуравино			
13.1	Общая численность постоянного населения	чел.	21	31
		% роста от существующей численности постоянного населения	-	32,26
13.2	Плотность населения	чел. на га	0,04	0,06
	Возрастная структура населения:			
13.3	Население младше трудоспособного возраста	чел.	3	6
		%	0	19,35
13.4	Население в трудоспособном возрасте	чел.	14	19
		%	66,67	61,29
13.5	Население старше трудоспособного возраста	чел.	4	6
		%	33,33	19,35
14	село Яутла			
14.1	Общая численность постоянного населения	чел.	212	282
		% роста от существующей численности постоянного населения	-	24,82
14.2	Плотность населения	чел. на га	0,52	0,7
	Возрастная структура населения:			
14.3	Население младше трудоспособного возраста	чел.	10	13
		%	4,72	4,72
14.4	Население в трудоспособном возрасте	чел.	113	150
		%	53,3	53,3
14.5	Население старше трудоспособного возраста	чел.	98	119
		%	41,98	41,98
III	Жилищный фонд (по муниципальному образованию и по каждому населенному пункту)			
1	Шатовский сельсовет			
1.1	Средняя обеспеченность населения	м ² /чел	26,5	32,5
1.2	Общий объем жилищного фонда	Собщ, м ²	194630	259030,0

1	2	3	4	5
		количество домов	3844	4381
	в том числе в общем объеме жилищного фонда по типу застройки:			
1.3	Малоэтажная индивидуальная жилая застройка	Собщ., м²	150100,0	214500,0
		количество домов	2499	3036
		% от общего объема жилищного фонда	77,12	82,81
1.4	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка	Собщ., м²	44530,0	44530,0
		количество домов	1345	1345
		% от общего объема жилищного фонда	22,88	17,19
2	село Шатрово			
2.1	Средняя обеспеченность населения Собщ	м²/чел.	24,66	22,99
2.2	Общий объем жилищного фонда	Собщ, м²	134766,3	160926,3
		количество домов	2570	2788
	в том числе в общем объеме жилищного фонда по типу застройки:			
2.3	Малоэтажная индивидуальная жилая застройка	Собщ., м²	90236,3	116396,3
		количество домов	1225	1443
		% от общего объема жилищного фонда	66,96	72,33
2.4	Малоэтажная многоквартирная жилая застройка	Собщ., м²	44530,0	44530,0
		количество домов	1345	1345
		% от общего объема жилищного фонда	33,04	27,67
3	село Ильино			
3.1	Средняя обеспеченность населения Собщ	м²/чел.	27,68	37,49
3.2	Общий объем жилищного фонда	Собщ, м²	14233,4	24553,4
		количество домов	249	335
	в том числе в общем объеме жилищного фонда по типу застройки:			
3.3	Малоэтажная индивидуальная жилая застройка	Собщ., м²	14233,4	24553,4
		количество домов	249	335
		% от общего объема жилищного фонда	100	100
4	деревня Дружинина			
4.1	Средняя обеспеченность населения Собщ	м²/чел.	32,4	67,7
4.2	Общий объем жилищного фонда	Собщ, м²	2981,0	6901,0
		количество домов	59	92
	в том числе в общем объеме жилищного фонда по типу застройки:			
4.3	Малоэтажная индивидуальная жилая застройка	Собщ., м²	2981,0	6901,0
		количество домов	59	92
		% от общего объема жилищного фонда	100	100
5	деревня Саломатова			
5.1	Средняя обеспеченность населения Собщ	м²/чел.	32,8	22,3
5.2	Общий объем жилищного фонда	Собщ, м²	4103,0	4103,0
		количество домов	76	76
	в том числе в общем объеме жилищного фонда по типу застройки:			
5.3	Малоэтажная индивидуальная жилая застройка	Собщ., м²	4103,0	4103,0
		количество домов	76	76
		% от общего объема жилищного фонда	100	100
6	село Ожогоино			
6.1	Средняя обеспеченность населения Собщ	м²/чел.	33,59	45,86
6.2	Общий объем жилищного фонда	Собщ, м²	9810,0	16050,0
		количество домов	215	267
	в том числе в общем объеме жилищного фонда по типу застройки:			
6.3	Малоэтажная индивидуальная жилая застройка	Собщ., м²	9810,0	16050,0
		количество домов	215	267

1	2	3	4	5
		% от общего объема жилищного фонда	100	100
7	деревня Шуравино			
7.1	Средняя обеспеченность населения Собщ	м²/чел.	88,4	268,9
7.2	Общий объем жилищного фонда	Собщ, м²	1856,0	8336,0
		количество домов	46	100
	в том числе в общем объеме жилищного фонда по типу застройки:			
7.3	Малоэтажная индивидуальная жилая застройка	Собщ., м²	1856,0	8336,0
		количество домов	46	100
		% от общего объема жилищного фонда	100	100
8	село Широково			
8.1	Средняя обеспеченность населения Собщ	м²/чел.	31,5	21,5
8.2	Общий объем жилищного фонда	Собщ, м²	4501	4501
		количество домов	90	90
	в том числе в общем объеме жилищного фонда по типу застройки:			
8.3	Малоэтажная индивидуальная жилая застройка	Собщ., м²	1501	1501
		количество домов	90	90
		% от общего объема жилищного фонда	100	100
9	деревня Долматова			
9.1	Средняя обеспеченность населения Собщ	м²/чел.	41,8	41,0
9.2	Общий объем жилищного фонда	Собщ, м²	1673,0	2993,0
		количество домов	34	45
	в том числе в общем объеме жилищного фонда по типу застройки:			
9.3	Малоэтажная индивидуальная жилая застройка	Собщ., м²	1673,0	2993,0
		количество домов	34	45
		% от общего объема жилищного фонда	100	100
10	деревня Чекалина			
10.1	Средняя обеспеченность населения Собщ	м²/чел.	27,2	43,7
10.2	Общий объем жилищного фонда	Собщ, м²	1821,0	4461,0
		количество домов	35	57
	в том числе в общем объеме жилищного фонда по типу застройки:			
10.3	Малоэтажная индивидуальная жилая застройка	Собщ., м²	1821,0	4461,0
		количество домов	35	57
		% от общего объема жилищного фонда	100	100
11	село Яутла			
11.1	Средняя обеспеченность населения Собщ	м²/чел.		
11.2	Общий объем жилищного фонда	Собщ, м²	8537,7	8537,7
		количество домов	167	167
	в том числе в общем объеме жилищного фонда по типу застройки:			
11.2	Малоэтажная индивидуальная жилая застройка	Собщ., м²	8537,7	8537,7
		количество домов	167	167
		% от общего объема жилищного фонда	100	100
IV	Объекты социального и культурно-бытового обслуживания населения (по муниципальному образованию и по каждому населенному пункту)			
1	Шатровский сельсовет			
1.1	Детские дошкольные учреждения	мест	420	420
1.2	Общеобразовательные школы	мест	1290	1290
1.3	Стационар	койко-мест	44	44
1.4	ФАП	объект	5	5
1.5	Физкультурно-спортивные площадки	объект	4	9

1	2	3	4	5
1.6	Учреждения культуры клубного типа	объект	8	8
1.7	Библиотеки	ед. хранения	6	6
1.7	Музеи	объект	1	2
1.8	Пожарное часть	объект	1	1
1.9	Пост пожарной охраны	объект	4	4
1.10	Гостиница	объект	0	2
2	село Шатрово			
2.1	Детские дошкольные учреждения	объект	3	3
2.2	Общеобразовательные школы	объект	2	2
2.3	Организации дополнительного образования	объект	2	2
2.4	Стационар	объект	1	1
2.5	Физкультурно-спортивные площадки	объект	4	4
2.6	Учреждения культуры клубного типа	объект	2	2
2.7	Библиотеки	объект	2	2
2.8	Музеи	объект	1	2
2.9	Пожарное часть	объект	1	1
2.10	Гостиница	объект	0	2
2.11	Объекты социальной защиты	объект	2	2
3	село Ильино			
3.1	Детские дошкольные учреждения	объект	1	1
3.2	Общеобразовательные школы	объект	1	1
3.3	ФАП	объект	1	1
3.4	Спортивный зал	объект	0	1
3.5	Учреждения культуры клубного типа	объект	1	1
3.6	Библиотеки	объект	1	1
3.7	Пост пожарной охраны	объект	1	1
4	село Широково			
4.1	ФАП	объект	1	1
4.2	Плоскостные спортивные сооружения	объект	0	1
4.3	Учреждения культуры клубного типа	объект	1	1
4.4	Библиотеки	объект	1	1
4.5	Пост пожарной охраны	объект	1	1
5	село Яутла			
5.1	ФАП	объект	1	1
5.2	Учреждения культуры клубного типа	объект	1	1
5.3	Библиотеки	объект	1	1
5.4	Пост пожарной охраны	объект	1	1
6	деревня Саломатова			
6.1	ФАП	объект	1	1
6.2	Учреждения культуры клубного типа	объект	1	1
7	село Ожогово			
7.1	ФАП	объект	1	1
7.2	Плоскостные спортивные сооружения	объект	0	1
7.3	Учреждения культуры клубного типа	объект	1	1
7.4	Библиотеки	объект	1	1
7.5	Пост пожарной охраны	объект	1	1
8	деревня Дружиния			
8.1	Учреждения культуры клубного типа	объект	1	1
9	деревня Чекалина			

1	2	3	4	5
9.1	Учреждения культуры клубного типа	объект	1	1
V	Транспортная инфраструктура (по муниципальному образованию и по каждому населенному пункту)			
1	Шатровский сельсовет			
1.1	Протяженность автомобильных дорог	км	116,996	173,648
	в том числе:			
1.2	регионального или межмуниципального значения	км	116,996	173,648
1.3	Протяженность улично-дорожной сети	км	171,67	173,36
	в том числе:			
1.4	Поселковая дорога	км	25,32	25,32
1.5	Главная улица	км	32,79	32,79
1.6	Улица в жилой застройке	км	113,56	115,25
2	село Шатрово			
2.1	Протяженность улично-дорожной сети	км	65,76	67,45
	в том числе:			
2.2	Поселковая дорога	км	3,31	3,31
2.3	Главная улица	км	18,29	18,29
2.4	Улица в жилой застройке	км	44,16	45,84
3	деревня Дворцы			
3.1	Протяженность улично-дорожной сети	км	5,88	5,88
	в том числе:			
3.2	Главная улица	км	0,83	0,83
3.3	Улица в жилой застройке	км	5,05	5,05
4	деревня Антрак			
4.1	Протяженность улично-дорожной сети	км	4,55	4,55
	в том числе:			
4.2	Улица в жилой застройке	км	4,55	4,55
5	село Ильино			
5.1	Протяженность улично-дорожной сети	км		
	в том числе:			
5.2	Поселковая дорога	км	7,7	7,7
5.3	Главная улица	км	3,36	3,36
5.4	Улица в жилой застройке	км	11,59	11,59
6	деревня Саломатова			
6.1	Протяженность улично-дорожной сети	км	6,52	6,52
	в том числе:			
6.2	Поселковая дорога	км	1,76	1,76
6.3	Главная улица	км	1,55	1,55
6.4	Улица в жилой застройке	км	3,21	3,21
7	деревня Дружиния			
7.1	Протяженность улично-дорожной сети	км	8,47	8,47
	в том числе:			
7.2	Поселковая дорога	км	3,67	3,67
7.3	Улица в жилой застройке	км	4,74	4,74
8	деревня Шуравино			
8.1	Протяженность улично-дорожной сети	км	5,0	5,0
	в том числе:			
8.2	Улица в жилой застройке	км	5,0	5,0
9	село Ожогоино			
9.1	Протяженность улично-дорожной сети	км	15,29	15,29

1	2	3	4	5
	в том числе:			
9.2	Поселковая дорога	км	1,22	1,22
9.3	Главная улица	км	2,34	2,34
9.4	Улица в жилой застройке	км	11,73	11,73
10	село Широково			
10.1	Протяженность улично-дорожной сети	км	9,57	9,57
	в том числе:			
10.2	Поселковая дорога	км	1,94	1,94
10.3	Главная улица	км	1,25	1,25
10.4	Улица в жилой застройке	км	6,38	6,38
11	деревня Далматова			
11.1	Протяженность улично-дорожной сети	км	4,33	4,33
	в том числе:			
11.2	Поселковая дорога	км	0,29	0,29
11.3	Улица в жилой застройке	км	4,04	4,04
12	деревня Чекалина			
12.1	Протяженность улично-дорожной сети	км	4,97	4,97
	в том числе:			
12.2	Поселковая дорога	км	0,43	0,43
12.3	Главная улица	км	0,38	0,38
12.4	Улица в жилой застройке	км	4,16	4,16
13	село Яутла			
13.1	Протяженность улично-дорожной сети	км	15,58	15,58
	в том числе:			
13.2	Поселковая дорога	км	6,21	6,21
13.3	Главная улица	км	3,58	3,58
13.4	Улица в жилой застройке	км	5,79	5,79
14	деревня Мостовка 2-я			
14.1	Протяженность улично-дорожной сети	км	3,17	3,17
	в том числе:			
14.2	Улица в жилой застройке	км	3,17	3,17
VI	Инженерная инфраструктура и благоустройство территории			
6.1	Водоснабжение			
6.1.1	Водопотребление	тыс. куб. м/в сутки	-	2,378
	в том числе:			
	на хозяйственно-питьевые нужды	тыс. м³/сут	-	1,636
	неучтенные расходы	тыс. м³/сут	-	0,082
	на производственные нужды	тыс. м³/сут	-	0,245
	полив	тыс. м³/сут	-	0,415
6.1.2	Протяженность сетей водоснабжения	км	38,3	57,3
6.2	Водоотведение			
6.2.1	Общее поступление сточных вод	тыс. м³/сут	-	1,820
	в том числе:			
	хозяйственно-бытовые сточные воды	тыс. м³/сут	-	1,611
	неучтенные	тыс. м³/сут	-	0,081
	производственные сточные воды	тыс. м³/сут	-	0,129
6.2.2	Протяженность сетей канализации	км	-	6,3
6.3	Электроснабжение			
6.3.1	Потребность в электроэнергии	млн. кВт/ч	-	40,2
6.3.2	Протяженность сетей	км	187,85	187,85
	в том числе:			
	110 кВ	км	41,16	41,16
6.3.3	10(6) кВ	км	146,69	147,93
6.3.4	Количество ПС на территории	объект	92	96
	в том числе			

1	2	3	4	5
	110 кВ	ед.	1	1
6.3.5	Количество ТП на территории	ед.	92	92
6.4	Газоснабжение			
6.4.1	Потребление газа, всего:	тыс.м ³ /год	-	2612,9
6.4.1.1	- на хозяйственно-бытовые нужды	тыс.м ³ /год	-	2488,5
6.4.1.2	- на производственные нужды	тыс.м ³ /год	-	124,4
6.4.2	Источники подачи газа (ГРП, ГРПБ, ГРУ)	ед.	19	32*
6.4.3	Протяженность газораспределительных сетей	км	37,9	95,5*
6.5	Теплоснабжение			
6.5.1	Потребление тепла			
6.5.1.1	Производительность источников теплоснабжения – всего	Гкал/ч	11,580	11,580
6.5.2	Протяженность тепловых сетей	км	5,475	5,475
6.6	Связь			
6.6.1	Количество АТС	ед.	6	6
6.6.2	Количество вышек связи	шт.	-	-
6.6.3	Количество почтовых отделений	км	-	-
6.6.4	Протяженность ВОЛС	ед.	24,64	24,64
6.6.5	Протяженность линий связи	ед.	63,79	63,79
VII	Санитарная очистка территории			
7.1	Территории ритуального назначения	единиц	14	14
Примечание: * - точная протяженность сетей и количество источников подачи газа устанавливается на следующих этапах проектирования				

Приложение 1

Техническое задание

Приложение 1
к муниципальному контракту
от « 22 » июля 2019 г.
№ 0843500000219001122-01

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по подготовке документов территориального планирования и градостроительного зонирования Шатровского района, сельских поселений Шатровского района Курганской области

**ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ
(ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ)
Шатровский сельсовет**

п/п	Наименование разделов	Содержание
1	Вид градостроительной документации	1. Генеральный план (далее - ГП) - документ территориального планирования Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области. Разработать новую редакцию ГП. 2. Правила землепользования и застройки (далее - ПЗЗ) - документ градостроительного зонирования Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области. Разработать новую редакцию ПЗЗ.
2	Основание для разработки градостроительной документации	1. Постановление Администрации Шатровского района от 20.03.2019 № 113 «О разработке новой редакции градостроительной документации Шатровского района».
3	Источник финансирования работ	Бюджет Курганской области Бюджет Шатровского района Курганской области
4	Заказчик (полное наименование в соответствии с Уставом Шатровского района)	Администрация Шатровского района
5	Разработчик градостроительной документации (полное и сокращенное наименование)	(определяется по результатам конкурса)
6	Нормативно-правовая база разработки градостроительной документации	Проекты Генерального плана и Правил землепользования и застройки по форме представления, составу и содержанию должны быть выполнены в соответствии с требованиями действующего законодательства, технических регламентов и иных нормативных документов, в том числе: 1. Статьи 23 «Содержание генерального плана поселения и генерального плана городского округа» Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ; 2. Статьи 30 «Правила землепользования и застройки» Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ; 3. Статьи 8 «Содержание генеральных планов поселений и генеральных планов городских округов Курганской области» Закона Курганской области от 07.12.2011 № 91 «О градостроительной деятельности в Курганской области»; 4. Приказу Минэкономразвития России от 1.09.2014 г. № 540 «Об утверждении Классификатора разрешенного использования земельных участков»; 5. Приказу Минэкономразвития России от 23.11.2018 № 650 «Об установлении формы графического описания местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, формы текстового описания местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, требований к точности определения координат характерных точек границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, формату электронного документа, содержащего сведения о границах населенных пунктов, территориальных зон, особо

п/п	Наименование разделов	Содержание																										
		охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, и о признании утратившими силу приказов Минэкономразвития России от 23 марта 2016 г. N 163 и от 4 мая 2018 г. N 236»; 6. Приказу Минэкономразвития России от 9.01.2018 № 10 «Об утверждении требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу Приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. № 793»; 7. Постановлению Правительства Курганской области от 31.03.2009 № 178 "Об утверждении региональных нормативов градостроительного проектирования Курганской области"; 8. Постановлению Администрации Шатровского района от 02.04.2018 № 124 «Об утверждении Положения о составе, порядке подготовки генеральных планов поселений, входящих в состав Шатровского района, о порядке подготовки и внесения изменений в такие планы, а также о составе и порядке подготовки планов их реализации»; 9. Решению Шатровской районной Думы от 26.09.2017 № 156 «Об утверждении местных нормативов градостроительного проектирования Шатровского района» 10. Решению Шатровской сельской Думы от 05.10.2017 № 169 «Об утверждении нормативов градостроительного проектирования Шатровского сельсовета»																										
7	Описание проектируемой территории с указанием ее наименования и основных характеристик	Сельское поселение «Шатровский сельсовет», административно входит в состав Шатровского района, Курганской области. Шатровский сельсовет создан на основании закона Курганской области от 20.09.2018 № 94 «О преобразовании муниципальных образований Шатровский сельсовет, Ильинский сельсовет, Ожогинский сельсовет, Широковский сельсовет, Яутлинский сельсовет, входящих в состав Шатровского района Курганской области, путем их объединения и внесении изменений в некоторые законы Курганской области». В состав Шатровского сельсовета входят следующие населенные пункты: <table><tr><td>Шатрово (административный центр)</td><td>село</td></tr><tr><td>Антрак</td><td>деревня</td></tr><tr><td>Далматова</td><td>деревня</td></tr><tr><td>Дворцы</td><td>деревня</td></tr><tr><td>Дружинина</td><td>деревня</td></tr><tr><td>Ильино</td><td>село</td></tr><tr><td>Мостовка 2-я</td><td>деревня</td></tr><tr><td>Ожогово</td><td>село</td></tr><tr><td>Саломатова</td><td>деревня</td></tr><tr><td>Чекалина</td><td>деревня</td></tr><tr><td>Широково</td><td>село</td></tr><tr><td>Шуравино</td><td>деревня</td></tr><tr><td>Яутла</td><td>село</td></tr></table> село Шатрово одновременно является административным муниципальным районом. Основными ресурсами поселения являются: - сельскохозяйственные угодья; - лесные угодья; - водные ресурсы; - полезные ископаемые; - трудоспособное население.	Шатрово (административный центр)	село	Антрак	деревня	Далматова	деревня	Дворцы	деревня	Дружинина	деревня	Ильино	село	Мостовка 2-я	деревня	Ожогово	село	Саломатова	деревня	Чекалина	деревня	Широково	село	Шуравино	деревня	Яутла	село
Шатрово (административный центр)	село																											
Антрак	деревня																											
Далматова	деревня																											
Дворцы	деревня																											
Дружинина	деревня																											
Ильино	село																											
Мостовка 2-я	деревня																											
Ожогово	село																											
Саломатова	деревня																											
Чекалина	деревня																											
Широково	село																											
Шуравино	деревня																											
Яутла	село																											

п/п	Наименование разделов	Содержание
		Численность населения на 01.01.2018 составляет – 6643. Главной отраслью поселения является – сельское хозяйство, состояние инженерной, транспортной и социальной инфраструктур в среднем неудовлетворительное и требует развития, экологическая ситуация территории – в целом хорошая.
8	Цель разработки и задачи проекта	Цели: 1. Приведение градостроительной документации в соответствие с требованиями действующего законодательства; 2. Решение задач Стратегии социально-экономического развития Шатровского района в части: - обеспеченности территориями для развития различных видов деятельности; - развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур. 3. Реализация Плана мероприятий («дорожная карта») по внедрению целевой модели «Получение разрешения на строительство и территориальное планирование», утвержденного Губернатором Курганской области от 28 апреля 2017 года в части обеспеченности территорий ГП и ПЗЗ, размещенными в ФГИС ТП; 4. Реализация Плана мероприятий («дорожная карта») по внедрению целевой модели «Постановка на кадастровый учёт земельных участков и объектов недвижимого имущества» на территории Курганской области, утвержденного Губернатором Курганской области от 01 июля 2018 года в части внесения в государственных кадастр недвижимости сведений о границах населенных пунктов и границах территориальных зон; 5. Обеспечение возможности для населения участвовать в процессе принятия градостроительных решений через интернет; 6. Повышение инвестиционной привлекательности территорий поселения через обеспечение прозрачности сбалансированности градостроительных решений; 7. Привлечение и закрепление экономически активного населения на территории поселения через развитие инфраструктуры; 8. Обеспечение возможности применения принципов цифровой экономики, электронного правительства при использовании градостроительной документации; 9. Обеспечение принятия органами местного самоуправления решений о резервировании земель, об изъятии земельных участков для муниципальных нужд, о переводе земель или земельных участков из одной категории в другую в целях размещения объектов местного значения и о предоставлении земельных участков, предназначенных для размещения указанных объектов. Для достижения целей необходимо решить в том числе следующие задачи: 1. Уточнение решений, принятых в ранее утвержденных документах в части: - уточнение границ населенных пунктов (при необходимости); - уточнения границ функциональных зон ГП с учетом установленных красных линий, границ земельных участков (ориентировочно 40% границ жилых зон, 5% иных); - уточнение границ территориальных зон ПЗЗ с учетом установленных красных линий, функциональных зон, границ земельных участков (в действующих ГП и ПЗЗ границы функциональных и территориальных зон совпадают и одновременно являются границами элементов планировочной структуры (из которых около 15% с установленными красными линиями); - уточнение границ зон с особыми условиями использования территорий; - актуализация местоположения планируемых объектов федерального и регионального значения, объектов районного значения в соответствии с документами территориального планирования Российской Федерации, Курганской области, Шатровского района; - актуализация перечня и местоположения планируемых объектов местного значения поселения в целях реализации полномочий муниципального образования; - приведение видов территориальных зон и их наименований в соответствие с Земельным кодексом (в том числе не вступившим в силу положениям главы II.2); - установить в градостроительных регламентах оптимальное сочетание видов разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства, обеспечивающее одновременно благоприятное использование гражданами и развитие территориальной

п/п	Наименование разделов	Содержание
		зоны; - приведение видов разрешенного использования в соответствие с классификатором видов разрешенного использования земельных участков, утвержденным Приказом Минэкономразвития 1 сентября 2014 г. № 540. 2. Формирование документации соответствующей современным требованиям законодательства: - в том числе в электронном виде в соответствии с установленными стандартами; - разработка описания границ населенных пунктов для внесения в кадастр недвижимости; - разработка описания границ территориальных зон для внесения в кадастр недвижимости.
9	Состав градостроительной документации	1. Генеральный план Шатровского сельсовета, содержащий: 1.1. Утверждаемая часть, включающая: 1.1.1. Положение о территориальном планировании; 1.1.2. Карта планируемого размещения объектов местного значения; 1.1.3. Карта границ населенных пунктов; 1.1.4. Карта функциональных зон. 1.2. Приложение 1 к генеральному плану, включающее: 1.2.1. Сведения о границах населенных пунктов содержащие: 1.2.1.1. Графическое описание местоположения границ населенных пунктов; 1.3. Приложение 2 к генеральному плану (материалы по обоснованию), включающее: 1.3.1. Пояснительная записка; 1.3.2. Карта использования территории; 1.3.3. Карта расположения объектов местного значения поселения; 1.3.4. Карта территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; 1.3.5. Карта размещения и пешеходной доступности объектов социального обслуживания; 1.3.6. Карта природно-рекреационного комплекса; 1.3.7. Карта транспортной инфраструктуры; 1.3.8. Карта инженерной инфраструктуры и инженерного благоустройства территорий. 1.4. Материалы генерального плана в электронном виде. 2. Правила землепользования и застройки Шатровского сельсовета, которые содержат: 2.1. Порядок применения и внесения изменений; 2.2. Градостроительные регламенты; 2.3. Карта градостроительного зонирования. 2.4. Приложение к правилам землепользования и застройки: 2.4.1. Сведения о границах территориальных зон содержащие: 2.4.1.1. Графическое описание границ территориальных зон. 2.5. Материалы правил землепользования и застройки в электронном виде.
10	Состав, исполнители, сроки и порядок предоставления исходной информации для разработки градостроительной документации	1.1. Исходной информацией для разработки ГП и ПЗЗ является: 1.1.1. Схема территориального планирования Курганской области, утвержденная постановлением Правительства Курганской области от 24.12.2012 № 658 (ФГИС ТП); 1.2. Схема территориального планирования Шатровского района Курганской области, утвержденная Решением Шатровской районной Думы от 07.07.2010 № 38 (ФГИС ТП); 1.2.1. Закон Курганской области от 20.09.2018 № 101 «Об установлении границ муниципального образования Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области»; 1.3. Генеральный план Шатровского сельсовета утвержденный Решением Шатровской сельской Думы от 28.12.2012 № 193; генеральный план Ожогинского сельсовета утвержденный решением Ожогинской сельской Думы от 10.10.2012 № 63; генеральный план Ильинского сельсовета, утвержденный решением Ильинской сельской Думы от 20.11.2012 № 90; генеральный план Широковского сельсовета, утвержденный решением Широковской сельской Думы от 24.10.2012 № 63, генеральный план Яутлинского сельсовета, утвержденный решением Яутлинской сельской думы от 02.11.2012 № 85 (ФГИС ТП); 1.4. Правила землепользования и застройки Шатровского сельсовета, утвержденные Решением Шатровской сельской Думы от 29.03.2013 № 205; правила землепользования и застройки Ильинского сельсовета,

п/п	Наименование разделов	Содержание
		утвержденные Решением Ильинской сельской Думы от 13.03.2013 № 105; правила землепользования и застройки Ожогинского сельсовета, утвержденные Решением Ожогинской сельской Думы от 21.03.2013 № 78; правила землепользования и застройки Широковского сельсовета, утвержденные Решением Широковской сельской Думы от 29.03.2013 № 76; правила землепользования и застройки Яутлинского сельсовета, утвержденные Решением Яутлинской сельской Думы от 26.03.2013 № 100 (ФГИС ТП); 1.5. Нормативы градостроительного проектирования Шатровского района, утвержденные решением Шатровской районной Думы от 26.09.2017 № 156 (http://www.radmshatrovo.ru/index.php?option=com_content&view=category&id=792:csrmgp&Itemid=828&layout=default); 1.6. Нормативы градостроительного проектирования Шатровского сельсовета, утвержденные Решением Шатровской сельской Думы от 05.10.2017 № 169 (ФГИС ТП); нормативы градостроительного проектирования Ильинского сельсовета, утвержденные Решением Ильинской сельской Думы от 20.09.2017 № 95 (ФГИС ТП); нормативы градостроительного проектирования Ожогинского сельсовета, утвержденные Решением Ожогинской сельской Думы от 02.10.2017 № 78 (ФГИС ТП); нормативы градостроительного проектирования Широковского сельсовета, утвержденные Решением Широковской сельской Думы от 18.09.2017 № 68 (ФГИС ТП); нормативы градостроительного проектирования Яутлинского сельсовета, утвержденные Решением Яутлинской сельской Думы от 20.09.2017 № 89 (ФГИС ТП). 1.7. Стратегия социально-экономического развития Шатровского района Курганской области на период до 2030 года, утвержденная решением Шатровской районной Думы от 26.06.2018 № 218 (http://www.radmshatrovo.ru/index.php?option=com_content&view=category&id=638&Itemid=774); 1.8. Проект планировки и межевания двух новых улиц в с. Шатрово (https://drive.google.com/open?id=0BxeV7wBHJq-VZjZRMkV5cW0tZVlk); 1.9. Прогноз социально-экономического развития Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области на 2019 год и плановый период 2021 года (http://www.radmshatrovo.ru/index.php?option=com_content&view=article&id=15183:progshat19&catid=590:cpser&Itemid=176); прогноз социально-экономического развития Ильинского сельсовета Шатровского района Курганской области на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов (http://www.radmshatrovo.ru/index.php?option=com_content&view=article&id=15338:opijrty0i&catid=598:cpseril&Itemid=178); прогноз социально-экономического развития Ожогинского сельсовета Шатровского района Курганской области на 2019 год и плановый период 2021 года (http://www.radmshatrovo.ru/index.php?option=com_content&view=article&id=16122:u30ufljew&catid=597:cpseroj&Itemid=179); прогноз социально-экономического развития Широковского сельсовета Шатровского района Курганской области на 2019 год и плановый период 2020 и 2021 годов (http://www.radmshatrovo.ru/index.php?option=com_content&view=article&id=16139:psershir19g&catid=599:cpsershi&Itemid=167); Прогноз социально-экономического развития Яутлинского сельсовета Шатровского района Курганской области на 2019 год и плановый период 2021 года (http://www.radmshatrovo.ru/index.php?option=com_content&view=article&id=16123:r-0yt0j3hr&catid=592:cpserya&Itemid=1759). 1.10. Программа комплексного развития социальной инфраструктуры Шатровского сельсовета (ФГИС ТП); муниципальная программа комплексного развития социальной инфраструктуры на территории Ильинского сельсовета Шатровского района Курганской области на 2018-2030 годы (ФГИС ТП); муниципальная программа комплексного развития социальной инфраструктуры Ожогинского сельсовета Шатровского района Курганской области на 2018-2030 годы (ФГИС ТП); муниципальная программа комплексного развития социальной инфраструктуры Широковского сельсовета Шатровского района Курганской области на 2018-2030 годы (ФГИС ТП); муниципальная программа комплексного развития социальной инфраструктуры Яутлинского сельсовета Шатровского района

п/п	Наименование разделов	Содержание
		Курганской области на 2018-2030 годы (ФГИС ТП). 1.11. Муниципальная программа комплексного развития транспортной инфраструктуры Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области до 2030 года (ФГИС ТП); муниципальная программа комплексного развития транспортной инфраструктуры Ильинского сельсовета Шатровского района Курганской области до 2030 года (ФГИС ТП); муниципальная программа комплексного развития транспортной инфраструктуры Ожогинского сельсовета Шатровского района Курганской области до 2030 года (ФГИС ТП); муниципальная программа комплексного развития транспортной инфраструктуры Широковского сельсовета Шатровского района Курганской области до 2030 года (ФГИС ТП); программа комплексного развития транспортной инфраструктуры Яутлинского сельсовета Шатровского района Курганской области до 2030 года (ФГИС ТП). 1.12. Муниципальная программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Шатровского сельсовета Шатровского района Курганской области (ФГИС ТП); муниципальная программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Ильинского сельсовета Шатровского района Курганской области (ФГИС ТП); муниципальная программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Ожогинского сельсовета Шатровского района Курганской области (ФГИС ТП); муниципальная программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Широковского сельсовета Шатровского района Курганской области (ФГИС ТП); муниципальная программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Яутлинского сельсовета Шатровского района Курганской области (ФГИС ТП). 1.13. Единая электронная картографическая основа используемая для государственного кадастра недвижимости (https://pkk5.rosreestr.ru/arcgis/rest/services/BaseMaps/BaseMap/MapServer); 1.14. Цифровая топографическая карта Курганской области (по запросу в Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Курганской области (Разработчик после заключения муниципального контракта получает указанные сведения самостоятельно в установленном порядке) 1.15. Материалы дистанционного зондирования общего доступа - геопривязанные космические снимки, аэрофотоснимки (Интернет); 1.16. Архивные материалы инженерных изысканий в электронном виде (по запросу у главного архитектора района: archshatr@mail.ru). 1.17. Электронные слои карт градостроительной документации (по запросу у главного архитектора района archshatr@mail.ru). 1.18. Кадастровые планы территории на всю территорию поселения (по запросу у руководителя сектора земельных и имущественных отношений отдела экономики и управления муниципальным имуществом Администрации Шатровского района baikalov-af@yandex.ru); 1.19. Комплексный план развития Шатровского сельсовета (по запросу – Глава Шатровского сельсовета mo.shat@mail.ru). 2. При отсутствии (недостаточности) в составе вышеуказанных исходных данных дополнительно по запросам предоставляются: 2.1. Сведения о жилищно-коммунальном хозяйстве; Сведения о промышленных предприятиях; Сведения о местах размещения кладбищ, местах захоронений; Сведения о дислокации свалок, полигонах твердых бытовых отходов, скотомогильниках, складов ядохимикатов, удобрений и санитарно-гигиеническом состоянии территории муниципального образования; (Ведущий специалист сектора по жилищно-коммунальному хозяйству и инженерным инфраструктурам отдела по жилищно-коммунальному хозяйству, промышленности и строительству Администрации Шатровского района lukinagkh@mail.ru); 2.2. Сведения о сельскохозяйственных предприятиях и о сельском хозяйстве (ведущий специалист отдела сельского хозяйства Администрации Шатровского района keash@mail.ru); 2.3. Копии паспорта муниципального образования (Глава Шатровского сельсовета mo.shat@mail.ru); 2.4. Сведения об автомобильных дорогах общего пользования местного, муниципального и межмуниципального регионального значения на территории муниципального образования, в том числе, о мостах и иных транспортных инженерных сооружениях (Ведущий специалист сектора по

п/п	Наименование разделов	Содержание
		градостроительной деятельности отдела по жилищно-коммунальному хозяйству, промышленности и строительству Администрации Шатровского района marinawol74@mail.ru); 2.5. Сведения об объектах культурного наследия и зонах охраны объектов культурного наследия; Сведения об учреждениях рекреационного назначения и туризма (базы отдыха, пансионаты и пр.) (руководитель муниципального казенного учреждения «Районный отдел культуры» Администрации Шатровского района kultshatrovo@mail.ru); 2.6. Сведения о зонах охраняемых гидротехнических объектов, объектов обороны и безопасности; Сведения о территориях, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; (руководитель отдела по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям, мобилизационной работе и взаимодействию с правоохранительными органами т.: shatr.travel@yandex.ru); 2.7. Сведения об объектах водоснабжения, электроснабжения, газоснабжения и теплоснабжения (главный специалист сектора по жилищно-коммунальному хозяйству и инженерным инфраструктурам отдела по жилищно-коммунальному хозяйству, промышленности и строительству Администрации Шатровского района dmitriev451@yandex.ru); 2.8. Сведения о предприятиях сферы услуг; Сведения об инвестиционных проектах, рыночной конъюнктуре и финансовом обеспечении (руководитель сектора экономического развития и муниципальных закупок отдела экономики и управления муниципальным имуществом Администрации Шатровского района economicschatr@yandex.ru); 2.9. Сведения о программах Шатровского сельсовета, статистических материалах о современном социально-экономическом положении и демографических ресурсах (Глава Шатровского сельсовета mo_shat@mail.ru); 2.10. Сведения об особо охраняемых территориях, в т.ч., природных территориях; лесах; Сведения о характере загрязнения окружающей среды предприятиями и коммунальными объектами, находящимися на территории района, а также расположенными на смежных территориях и оказывающих воздействие на территорию муниципального образования; Сведения об объектах здравоохранения, культуры, спортивных и иных объектах обслуживания Сведения о климатических и инженерно-геологических условиях с выявлением опасных гео- и гидрологических процессов; Сведения об обращениях граждан по вопросам внесения изменений в ГП и ПЗЗ; Сведения по иным вопросам (главный архитектор района archshatr@mail.ru). 3. Сбор исходной информации, находящейся в открытом доступе, а так же дополнительной информации в соответствии с пунктом 2 раздела 10 ТЗ осуществляет Разработчик при содействии Заказчика, а также Администрации Шатровского сельсовета. 4. Обобщение полученных исходных данных и их необходимые классификацию и документирование обеспечивает Разработчик. 5. Формат и структура имеющихся у заказчика цифровых данных передается Исполнителю как есть.
11	Состав и порядок проведения (в случае необходимости) предпроектных научно-исследовательских работ и инженерных изысканий	Не требуется.
12	Основные требования к содержанию и форме представляемых материалов по этапам разработки градостроительной документации, последовательность и сроки выполнения работы	1. Положение о территориальном планировании (пункт 1.1.1. раздела 9 ТЗ) включает в себя: 1.1. Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения. Сведения приводятся в виде таблицы (таблиц), в которой строки формируются для каждого планируемого объекта, а столбцы заполняются следующими сведениями: - номер; - вид объекта; - назначение объекта; - наименование объекта; - основная характеристика (характеристики) объекта; - функциональная зона (для объектов не являющихся линейными); - характеристики зон с особыми условиями территории (в случае, если

n/p	Наименование разделов	Содержание
		установление таких зон требуется в связи с размещением данных объекта); - иное (при необходимости). Таблицы могут быть сформированы отдельно по видам объектов. Сведения таблицы указываются в соответствии с утвержденным классификатором объектов капитального строительства по их назначению и функционально-технологическим особенностям. При отсутствии утвержденного классификатора используется его опубликованный проект последней редакции (согласованный с Заказчиком). Сведения указываются так же с учетом требований приказа Минэкономразвития России от 09.01.2018 № 10. 1.2. Параметры функциональных зон, а также сведения о планируемых для размещения в них объектах федерального значения, объектах регионального значения, объектах местного значения, за исключением линейных объектов. Параметры функциональных зон указываются с учетом требований приказа Минэкономразвития России от 09.01.2018 № 10. В качестве параметров развития функциональных зон могут применяться такие показатели, как: - максимально допустимый коэффициент застройки зоны (за исключением зон инженерной и транспортной инфраструктур и зон сельскохозяйственного использования); - максимальная и средняя этажность застройки зоны (за исключением зон инженерной и транспортной инфраструктур и зон сельскохозяйственного использования); - плотность населения (для функциональных зон, в которых возможно размещение жилья); - площадь зоны; - максимальное количество автомобильного транспорта в границах функциональной зоны; - иные параметры, характеризующие количественные и качественные особенности функциональной зоны. Сведения о планируемых для размещения в функциональных зонах объектах федерального значения, объектах регионального значения, объектах местного значения, за исключением линейных объектов должны содержать номер функциональной зоны согласно карте функциональных зон (пункт 1.1.4. раздела 9 ТЗ) и наименование планируемого объекта и(или) иная идентифицирующая объект информация в соответствии с документом территориального планирования, утвердившим данный объект. 2. Карты утверждаемой части проекта генерального плана могут выполняться в масштабах 1:50000; 1:25000; 1:10000; 1:5000; 1:2000. С целью обеспечения наглядности графических материалов и учета различных соотношений показателей по плотности застройки и площади территории поселения и населенных пунктов, входящих в его состав, карты могут разрабатываться в разных масштабах по согласованию с Заказчиком. 2.1. На указанных в пунктах 1.1.2 - 1.1.4 раздела 9 ТЗ картах соответственно отображаются: 2.1.1. планируемые для размещения объекты местного значения поселения, городского округа, относящиеся к следующим областям: - электро-, тепло-, газо- и водоснабжение населения, водоотведение; - автомобильные дороги местного значения; - иные области в связи с решением вопросов местного значения поселения; 2.1.2. границы населенных пунктов, входящих в состав поселения; 2.1.3. границы и описание функциональных зон с указанием планируемых для размещения в них объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения (за исключением линейных объектов) и местоположения линейных объектов федерального значения, линейных объектов регионального значения, линейных объектов местного значения. Границы зон различного функционального назначения должны определяться с учетом красных линий, естественных границ природных объектов, границ земельных участков и границ ранее установленных территориальных зон, функциональных зон. 2.2. На картах в составе утверждаемой части ГП в табличной форме следует размещать экспликацию принятых градостроительных решений с указанием наименования отображенного объекта, реквизитов документа, утвердившего градостроительное решение, а также других сведений, характеризующих объект, угловой штамп с подписями разработчиков соответствующих карт

п/п	Наименование разделов	Содержание
		проекта генерального плана, условные обозначения. 3. В ГП срок первой очереди реализации – 5 лет (до 2030 года), расчетный срок утверждения ГП – 20 лет (до 2040 года), перспективный срок реализации – 40 лет (до 2060 года). 4. Содержание материалов по обоснованию ГП (пункт 1.3. раздела 9 ТЗ) принять в соответствии с приказом Минрегиона РФ от 26.05.2011 № 244 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке проектов генеральных планов поселений и городских округов» с учетом следующего: - на картах в составе обосновывающих материалов проекта генерального плана поселения целесообразно размещать экспликацию объектов, угловой штамп с подписями разработчиков соответствующих карт проекта генерального плана, условные обозначения; - карты обосновывающей части проекта генерального плана в границах поселения могут выполняться в масштабах 1:50000; 1:25000, 1:10000, 1:5000, а в границах населенных пунктов - в масштабах 1:10000; 1:5000; 1:2000 в зависимости от численности населения и размеров территории, с учетом обеспечения наглядности графических материалов по согласованию с Заказчиком в процессе проектирования. 5. В составе информации, рекомендуемой к включению в пояснительную записку обосновывающей части ГП (пункт 1.3.1. раздела 9 ТЗ), может содержаться информация об основных характеристиках природно-климатических условий, национальных и исторических особенностях поселения, роли поселения в системе расселения и административно-территориальном делении субъекта Российской Федерации и страны, материалы, обосновывающие экономическую оценку принятых проектных решений, организационное и нормативное правовое обеспечение реализации генерального плана, включая предложения для подготовки ПЗЗ, целевых программ и программ социально-экономического развития, иных документов стратегического характера. Техничко-экономические показатели генерального плана приводятся на исходный год его подготовки и на расчетный срок утверждения генерального плана. Данная информация группируется по разделам содержащим: - сведения о планах и программах комплексного социально-экономического развития муниципального образования (при их наличии), для реализации которых осуществляется создание объектов местного значения поселения; - обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения поселения на основе анализа использования территорий поселения возможных направлений развития этих территорий и прогнозируемых ограничений их использования, определяемых в том числе на основании сведений, документов, материалов, содержащихся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности, федеральной государственной информационной системе территориального планирования, в том числе материалов и результатов инженерных изысканий, содержащихся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности; - оценку возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения поселения, городского округа на комплексное развитие этих территорий; - утвержденные документами территориального планирования Российской Федерации, документами территориального планирования двух и более субъектов Российской Федерации, документами территориального планирования субъекта Российской Федерации сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территориях поселения, городского округа объектов федерального значения, объектов регионального значения, их основные характеристики, местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов, реквизиты указанных документов территориального планирования, а также обоснование выбранного варианта размещения данных объектов на основе анализа использования этих территорий, возможных направлений их развития и прогнозируемых ограничений их использования; - сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территории Шатровского сельсовета объектов местного значения Шатровского района, их основные характеристики, местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования

п/п	Наименование разделов	Содержание
		территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов, реквизиты Схемы территориального планирования (проекта схемы), а также обоснование выбранного варианта размещения данных объектов на основе анализа использования этих территорий, возможных направлений их развития и прогнозируемых ограничений их использования; - перечень и характеристику основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; - перечень земельных участков, которые включаются в границы населенных пунктов, входящих в состав поселения или исключаются из их границ, с указанием категорий земель, к которым планируется отнести эти земельные участки, и целей их планируемого использования; 6. Порядок применения правил землепользования и застройки и внесения в них изменений (пункт 2.1 раздела 9 ТЗ) включает в себя положения: - о регулировании землепользования и застройки органами местного самоуправления; - об изменении видов разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства физическими и юридическими лицами; - о подготовке документации по планировке территории органами местного самоуправления; - о проведении общественных обсуждений или публичных слушаний по вопросам землепользования и застройки; - о внесении изменений в правила землепользования и застройки; - о регулировании иных вопросов землепользования и застройки. Указанные положения, утвержденные в составе действующих ПЗЗ подлежат корректировке только в части несоответствия действующему законодательству. Требуется корректировка учитывающая исполнение полномочий поселений органами местного самоуправления района. Разработка новых положений не требуется. 7. Градостроительные регламенты (пункт 2.2 раздела 9 ТЗ) требуется переработать для соответствия их классификатору видов разрешенного использования земельных участков, утвержденным Приказом Минэкономразвития 1 сентября 2014 г. № 540. Так же необходимо установить в градостроительных регламентах оптимальное сочетание видов разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства, предельных размеров земельных участков и предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, обеспечивающее одновременно благоприятное использование территории гражданами и её развитие в соответствии с ГП. 8. Карту градостроительного зонирования переработать в соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, в том числе в части соответствия названий видов территориальных зон главе II.2), видов и границ зон с особыми условиями использования. 9. Графическое описание местоположения границ населенных пунктов (пункт 1.2.1.1 раздела 9 ТЗ) и графическое описание границ территориальных зон (пункт 2.4.1.1 раздела 9 ТЗ) разрабатываются в соответствии с приказом Минэкономразвития России от 04.05.2018 № 236 «Об установлении форм графического и текстового описания местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, требований к точности определения координат характерных точек границ населенных пунктов, территориальных зон, формату электронного документа, содержащего сведения о границах населенных пунктов (в том числе границах образуемых населенных пунктов), расположенных на межселенных территориях, сведения о границах населенных пунктов (в том числе границах образуемых населенных пунктов), входящих в состав поселения или городского округа, сведения о границах территориальных зон». Графическое описание местоположения границ населенных пунктов, границ территориальных зон выполняемые для внесения в единый государственный реестр недвижимости подготавливаются в электронном виде в 1 экз. в системе координат МСК-45 и должно быть представлено в формате *.xml, с применением утвержденной приказом Росреестра XML-схемы. 10. Исполнитель может вносить предложения по увеличению состава обосновывающих и графических материалов (при необходимости) с учетом особенностей объекта градостроительной деятельности, а также применять различные способы и технологии изготовления документации, включая компьютерную и множительную технику. Материалы по обоснованию градостроительных решений, дополнительно разрабатываемые специальные

п/п	Наименование разделов	Содержание
		разделы и подразделы, аналитические, статистические и иные информационные материалы градостроительной документации могут оформляться в виде отдельных приложений. 11. Электронная версия картографических материалов состоит из слоев, сгруппированных по типам карт, указанных в разделе 9 настоящего ТЗ. Отображение объектов электронных карт с применением программных средств должно соответствовать бумажным (растровым) версиям. 12. Графические материалы выполнить и оформить с соблюдением технических регламентов и требований государственных стандартов и других норм и правил, в том числе приказом Минэкономразвития России от 09.01.2018 № 10 и приказом Минрегиона РФ от 26.05.2011 № 244. 13. Для представления с использованием электронных сервисов обмена данными в сети Интернет или для загрузки на программно-аппаратные средства оператора ФГИС ТП пространственные данные должны иметь привязку в системе координат и проекцию: - ГСК-2011 (Геодезическая система координат 2011 года); - СК-42* (Система координат 1942 года в проекции Гаусса-Крюгера); - СК-95* (Система координат 1995 года в проекции Гаусса-Крюгера); - WGS84 (Геодезическая система координат на эллипсоиде WGS84 (широта/долгота)); - WGS84 Web Mercator (Цилиндрическая прямая равноугольная проекция Меркатора на шаре). * В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 28.12.2012 г. № 1463 «О единых государственных системах координат». 14. Разработанные проекты ГП и ПЗЗ для согласования и внесения в ФГИС ТП и ГИСОГД передаются Заказчику в электронном виде в 2 экз. (в демонстрационной растровой текстовой и векторной формах) на электронных носителях информации (оптический диск (CD, DVD), или магнитный носитель, или USB Flash память) и на бумажном носителе в 2 экз. Цифровые данные следует передавать в виде электронного проекта, содержащего пространственные объекты, атрибутивные данные, выходные отчеты (для целей печати), используемую растровую и векторную графику и градостроительную документацию в текстовом виде (пояснительные записки). Электронные версии проектных материалов в демонстрационной растровой форме должны быть в формате *.pdf и *.jpg, *.jpeg. Текстовые материалы в электронном виде предоставляются в формате файлов *.doc (*.docx, *.rtf, *.odt). Импортированные в текстовую часть графические материалы должны быть представлены в виде точечных рисунков в форматах *.bmp или *.jpeg. 15. Утвержденные материалы ГП и ПЗЗ передаются Заказчику на бумажных – 2 экз. и электронных носителях в 2 экз. (в демонстрационной растровой и векторной формах) на электронных носителях (оптический диск (CD, DVD), или магнитный носитель, или USB Flash память). 16. Графические материалы выполняются в координатах, обеспечивающих привязку к системе координат МСК-45. Содержание цифровых карт и базы данных должно обеспечивать возможность их использования в ФГИС ТП, ГИСОГД Курганской области. 17. Для соответствия структуре данных, указанной в приказе Минэкономразвития России от 09.01.2018 № 10 рекомендуется применять разработанные и апробированные стандарты, модели, классификаторы, шаблоны. Например модель данных: https://www.esri-cis.ru/support/data_model/resaltform.php?formresult=addok, цифровой классификатор: https://gisinfo.ru/classifiers/classifiers.htm#shematp, специальная программа с шаблонами: http://mapinfo.ru/node/442 Формирование цифровых пространственных данных должно осуществляться в общераспространенном формате файлов (например: для векторной модели GML и SHP, для растровой модели TIFF, JPEG и PDF). Файлы должны свободно конвертироваться и открываться наиболее распространенными ГИС (QGIS, MapInfo, Arcgis, Autocad). 18. Текстовые материалы комплектуются в тома (нескольких томов) и представляются в сброшюрованном и сшитом виде формата А4.
13	Порядок согласования, обсуждения и утверждения градостроительной документации	1. Разработка проекта генерального плана и проекта правил землепользования и застройки проводится в 3 этапа: 1.1. Сбор, систематизация исходных данных, анализ современного использования, комплексная оценка территории. Разработка и передача Заказчику текстовых и графических материалов по обоснованию проекта

п/п	Наименование разделов	Содержание
		генерального плана и его утверждаемой части для осуществления процедуры согласования. Размещение проектных материалов в Федеральной геоинформационной системе территориального планирования (ФГИС ТП) и государственной информационной системе обеспечения градостроительной деятельности Курганской области (ГИСОГД) 1.2. Сопровождение материалов проекта ГП и ПЗЗ при проведении процедуры публичных слушаний или общественных обсуждений, их согласовании. 1.3. Доработка, участие в проведении процедуры утверждения проекта (при необходимости). Размещение (по обращению Заказчика) утвержденных проектных материалов во ФГИС ТП и ГИСОГД Курганской области. 2. После сбора исходных данных Разработчик проводит: 2.1. обобщение полученных текстовых и графических материалов; 2.2. подготовку основных проектных решений; 2.3. согласование проектных решений с Заказчиком (1 этап); 2.4. содействие заказчику в выборе земельных участков для предоставления в целях строительства или комплексного освоения в целях жилищного строительства в процессе разработки проекта генерального плана (1 этап); 2.5. сопровождение проекта Генерального плана до и во время его утверждения, содействие Заказчику в согласовании проекта, путем участия в процедурах согласования, проведения публичных слушаний или общественных обсуждений. 2.6. необходимые пояснения по примененным проектным решениям до утверждения ГП и ПЗЗ (2 этап); 2.7. осуществление доработки проекта генерального плана с учетом согласованных решений, устранения замечаний, полученных от согласующих органов (3 этап); 2.8. сопровождение проекта ПЗЗ до и во время их утверждения, путем внесения необходимых исправлений в проект ПЗЗ (2 этап); 2.9. сопровождение проектов ГП и ПЗЗ (2 этап) во время проведения публичных слушаний или общественных обсуждений. 2.10. разработчик отвечает на вопросы и дает необходимые пояснения по примененным проектным решениям до его утверждения. 2.11. содействие в размещении проекта Генерального плана и материалов по его обоснованию (1 и 2 этап), Правил землепользования и застройки (3 этап) во ФГИС ТП и ГИСОГД Курганской области (при необходимости). 2.12. подготовка и передача Заказчику окончательной редакции ГП и ПЗЗ после их утверждения.
14	Перечень органов государственной власти Российской Федерации и субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, согласовывающих данный вид градостроительной документации	В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации.
15	Иные требования и условия	1. С целью оптимального состава и содержания проектов генеральных планов, а также обеспечения рациональной и эффективной их разработки, для учета методологических особенностей разработки, единых подходов к оформлению графических и текстовых материалов предложений по разработке проектов генеральных планов в качестве ресурса автоматизированных информационных систем, при разработке проектов генеральных планов руководствоваться настоящим ТЗ и приказом Минрегиона РФ от 26.05.2011 № 244 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке проектов генеральных планов поселений и городских округов». 2. Защита сведений, составляющих государственную тайну, при выполнении работ по муниципальному контракту, осуществляется в соответствии с требованиями Указа Президента Российской Федерации от 30.11.1995 г. № 1203 «Об утверждении перечня сведений, отнесенных к государственной тайне» (с изменениями и дополнениями); Приказа Минэкономразвития России от 25.07.2014 г. № 456-дсп; Письма Минэкономразвития России от 29.06.2015 г. № Д23И-3004 «О перечне сведений, подлежащих засекречиванию»; Приказа Минстроя России от 29.03.2016 г. № 1с/пр «Об утверждении перечня сведений, подлежащих засекречиванию Министерства

п/п	Наименование разделов	Содержание
		строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации».

**ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ
(ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ)
Терсукский сельсовет**

п/п	Наименование разделов	Содержание
1	Вид градостроительной документации	1. Генеральный план (далее - ГП) - документ территориального планирования Терсукского сельсовета Шатровского района Курганской области. Разработать новую редакцию ГП. 2. Правила землепользования и застройки (далее - ПЗЗ) – документ градостроительного зонирования Терсукского сельсовета Шатровского района Курганской области. Разработать новую редакцию ПЗЗ.
2	Основание для разработки градостроительной документации	1. Постановление Администрации Шатровского района от 20.03.2019 № 113 «О разработке новой редакции градостроительной документации Шатровского района».
3	Источник финансирования работ	Бюджет Курганской области Бюджет Шатровского района Курганской области
4	Заказчик (полное наименование в соответствии с Уставом Шатровского района)	Администрация Шатровского района
5	Разработчик градостроительной документации (полное и сокращенное наименование)	(определяется по результатам конкурса)
6	Нормативно-правовая база разработки градостроительной документации	Проекты Генерального плана и Правил землепользования и застройки по форме представления, составу и содержанию должны быть выполнены в соответствии с требованиями действующего законодательства, технических регламентов и иных нормативных документов, в том числе: 1. Статьи 23 «Содержание генерального плана поселения и генерального плана городского округа» Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ; 2. Статьи 30 «Правила землепользования и застройки» Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ; 3. Статьи 8 «Содержание генеральных планов поселений и генеральных планов городских округов Курганской области» Закона Курганской области от 07.12.2011 № 91 «О градостроительной деятельности в Курганской области»; 4. Приказу Минэкономразвития России от 1.09.2014 г. № 540 «Об утверждении Классификатора разрешенного использования земельных участков»; 5. Приказу Минэкономразвития России от 23.11.2018 № 650 «Об установлении формы графического описания местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, формы текстового описания местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, требований к точности определения координат характерных точек границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, формату электронного документа, содержащего сведения о границах населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории, и о признании утратившими силу приказов Минэкономразвития России от 23 марта 2016 г. N 163 и от 4 мая 2018 г. N 236»; 6. Приказу Минэкономразвития России от 9.01.2018 № 10 «Об утверждении требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу Приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. № 793»; 7. Постановлению Правительства Курганской области от 31.03.2009 № 178 "Об утверждении региональных нормативов градостроительного