



Администрация Шатровского
района



Земля и город
научно-исследовательский
институт



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН БАРИНОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ШАТРОВСКОГО РАЙОНА КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ТОМ II МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА

Нижний Новгород
2019 год

РАЗДЕЛ 2. ГЛАВА 1

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН БАРИНОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ШАТРОВСКОГО РАЙОНА КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Том II. Материалы по обоснованию проекта

Заказчик: Администрация Шатровского района Курганской области

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

Инженер проектного отдела № 2 _____ Е.И. Хилова

В подготовке проекта генерального плана Бариновского 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 Бариновского 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. Карта размещения и пешеходной доступности объектов социального обслуживания	М 1:25 000
2	Карта природно-рекреационного комплекса	М 1:25 000
3	Карта территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	М 1:25 000
4	Карта расположения объектов федерального, регионального и местного значения поселения. Карта транспортной инфраструктуры. Карта инженерной инфраструктуры и инженерного благоустройства территорий	М 1:25 000
Положение о территориальном планировании		
Текстовая часть		
1	Том I. Положение о территориальном планировании	-
Графическая часть		
1	Карта функциональных зон поселения	М 1:25 000
2	Карта границ населенных пунктов, входящих в состав поселения	М 1:25 000
3	Карта планируемого размещения объектов местного значения поселения	М 1:25 000

СОКРАЩЕНИЯ

ВОЗ – водоохранные зоны;

ВОС – водопроводные очистные сооружения;

ГИБДД – Государственная инспекция по безопасности дорожного движения;

ГОСТ – государственный общероссийский стандарт;

ГРОРО – государственный реестр объектов размещения отходов;

г. – город;

ДПС – дорожно-патрульная служба;

ЖКХ – жилищно-коммунальное хозяйство;

ЖЭК – жилищно-эксплуатационная контора;

ЗСО – зона санитарной охраны;

ИП – индивидуальное предпринимательство;

КРС – крупный рогатый скот;

ЛЭП – линия электропередачи;

МКОУ – муниципальное казенное образовательное учреждение;

МНГП – местные нормативы градостроительного проектирования;

МТМ – машинно-тракторная станция;

МЧС – Министерство по чрезвычайным ситуациям;

ОАО – открытое акционерное общество;

ОРЗ – острое респираторное заболевание;

оз. – озеро;

ПАО – публичное акционерное общество;

ПДК – предельно допустимая концентрация;

ПДУ – предельно допустимый уровень;

ПЗП – прибрежные защитные полосы;

ПС – понизительная подстанция;

ПУЭ – правила устройства электроустановок;

ПЧ – пожарная часть;

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

п.; пос. – поселок;

р. – река;

руч. – ручей;

рп. – рабочий поселок;

СЗЗ – санитарно-защитная зона;

СОШ – среднее общеобразовательное учреждение;

СТП – Схема территориального планирования;

ТКО – твердые коммунальные отходы;

ТП – трансформаторная подстанция;

в т.ч. – в том числе;

тыс. – тысяча;

т.д. – так далее.

удовл. – удовлетворительное состояние;

ул. – улица;

ЧС – чрезвычайная ситуация;

чел. – человек.

Содержание

ВВЕДЕНИЕ.....	10
РАЗДЕЛ 1. НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ БАЗА. СВЕДЕНИЯ О ПЛАНАХ И ПРОГРАММАХ КОМПЛЕКСНОГО СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ БАРИНОВСКОГО 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.....	14
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
1.5.1 Объекты федерального значения.....	19
1.5.2 Объекты регионального значения	19
1.5.3 Объекты местного значения района.....	19
РАЗДЕЛ 2. КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ТЕРРИТОРИИ БАРИНОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ШАТРОВСКОГО РАЙОНА	23
ГЛАВА 1. ПЛАНИРОВОЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕРРИТОРИИ	23
1.1 Описание положения Бариновского сельсовета в структуре расселения Шатровского района.....	23
1.2 Существующая планировочная организация	26
1.3 Природно-ресурсный потенциал	26
1.3.1 Климат	26
1.3.2 Рельеф и геологические условия	28
1.3.3 Гидрография, гидрогеология.....	28
1.3.4 Лесные ресурсы	29
1.3.5 Оценка инженерно-геологических, строительно-климатических и почвенных условий сельсовета.....	29
ГЛАВА 2. ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ТЕНДЕНЦИИ. ПРОГНОЗ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ	31
2.1 Существующая демографическая ситуация	31
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	39
3.2 Санитарная очистка территории.....	40
3.3 Зоны с особыми условиями использования территории.....	41
ГЛАВА 4. ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ТЕРРИТОРИИ, ТЕРРИТОРИИ ТРАДИЦИОННОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ОБЪЕКТЫ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ.....	57
4.1 Особо охраняемые природные территории.....	57

4.2 Памятники истории и культуры	57
ГЛАВА 5. ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД	60
5.1 Жилищное строительство.....	60
ГЛАВА 6. СОЦИАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА	61
6.1 Система социально-бытового и культурно-досугового обслуживания Бариновского сельсовета.....	61
6.1.1 Объекты образования и науки	61
6.1.2 Объекты здравоохранения.....	63
6.1.3 Объекты культуры и искусства.....	64
6.1.4 Объекты физической культуры и массового спорта	66
6.1.5 Прочие объекты обслуживания	66
6.1.6 Обеспечение ритуального обслуживания.....	67
6.1.7 Объекты социального обслуживания.....	67
6.1.8 Общественные пространства	67
6.1.9 Обеспечение пожарной безопасности.....	67
6.2 Расчет обеспеченности учреждениями обслуживания.....	67
ГЛАВА 7. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СФЕРА	74
7.1 Отраслевая структура экономики. Промышленное производство.....	74
7.2 Отраслевая структура экономики. Агропромышленное производство.....	74
ГЛАВА 8. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА	76
8.1 Автомобильный транспорт	76
8.1.1 Внешний автомобильный транспорт.....	76
8.1.2 Улично-дорожная сеть.....	77
8.1.3 Объекты обслуживания и хранения автомобильного транспорта	80
8.2 Общественный пассажирский транспорт	81
8.3 Искусственные сооружения	81
ГЛАВА 9. ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА	82
9.1 Водоснабжение.....	82
9.2 Водоотведение.....	82
9.3 Газоснабжение.....	83
9.4 Теплоснабжение	83
9.5 Электроснабжение	83
9.6 Связь.....	88
ГЛАВА 10. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА	89
10.1 Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций природного характера.....	90
10.2 Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций техногенного характера..	97
10.3 Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера.....	99
10.4 Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.....	100

РАЗДЕЛ 3. ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	102
3.1 Swot-анализ.....	102
3.2 Приоритетные направления социально-экономического развития Бариновского сельсовета.....	103
РАЗДЕЛ 4. ОБОСНОВАНИЕ ВЫБРАННОГО ВАРИАНТА РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ СЕЛЬСОВЕТА	105
ГЛАВА 1. УСТАНОВЛЕНИЕ ГРАНИЦ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ	105
ГЛАВА 2. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПЕРЕВОДУ ЗЕМЕЛЬ ИЗ ОДНОЙ КАТЕГОРИИ В ДРУГУЮ	106
ГЛАВА 3. МЕРОПРИЯТИЯ ПО УСТРАНЕНИЮ ПРОТИВОРЕЧИЙ В СВЕДЕНИЯХ ГОСУДАРСТВЕННЫХ РЕЕСТРОВ И УСТАНОВЛЕНИЯ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА К ОПРЕДЕЛЕННОЙ КАТЕГОРИИ ЗЕМЕЛЬ	ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.
ГЛАВА 4. ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ЗОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ.....	107
ГЛАВА 5. РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СФЕРЫ	113
ГЛАВА 6. ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	116
ГЛАВА 7. РАЗВИТИЕ СОЦИАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ.....	119
7.1 Развитие объектов образования	120
7.2 Развитие объектов здравоохранения	120
7.3 Развитие объектов физкультуры и спорта	121
7.4 Развитие учреждений культуры и досуга	122
7.5 Развитие объектов социальной защиты и социального обслуживания	123
7.6 Развитие объектов туризма и отдыха	123
7.7 Развитие объектов пожарной охраны.....	123
7.8 Развитие прочих объектов обслуживания	123
ГЛАВА 8. РАЗВИТИЕ ИНЖЕНЕРНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ.....	125
8.1 Водоснабжение.....	125
8.2 Водоотведение	125
8.3 Газоснабжение.....	128
8.4 Теплоснабжение	128
8.5 Электроснабжение	131
8.6 Связь	132
ГЛАВА 9. РАЗВИТИЕ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ.....	133
9.1 Автомобильный транспорт	133
9.1.1 Внешний автомобильный транспорт.....	133
9.1.2 Улично-дорожная сеть населенных пунктов.....	133
9.1.3 Транспортное обслуживание	135
9.2 Воздушный транспорт	135
9.3 Водный транспорт.....	135

ГЛАВА 10. ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ТРЕБОВАНИЙ «ДОСТУПНОЙ И БЕЗБАРЬЕРНОЙ СРЕДЫ» ДЛЯ МАЛОМОБИЛЬНЫХ ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ	136
ГЛАВА 11. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....	139
РАЗДЕЛ 5. ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОГО ВЛИЯНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ПОСЕЛЕНИЯ НА КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ ТЕРРИТОРИИ	141
РАЗДЕЛ 6. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА БАРИНОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА	143
Приложение 1	149

ВВЕДЕНИЕ

Проект генерального плана Бариновского 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).

Проект подготовлен в соответствии со статьями 23, 24 Градостроительного кодекса Российской Федерации, а также действующей нормативно-правовой базой в сфере территориального планирования на территории Российской Федерации 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 Градостроительным кодексом Российской Федерации, 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 Бариновского 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 Бариновского сельсовета.

Генеральный план является, прежде всего, правовым градорегулирующим документом для принятия управленческих решений по развитию муниципального образования и разработан с учетом нормативно-правовых актов Российской Федерации, 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 БАРИНОВСКОГО 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 № 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 15.04.2014 г. № 318 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие лесного хозяйства» на 2013-2020 годы»
Ф15	Постановление Правительства РФ от 20.12.2017 г. № 1596 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие транспортной системы»
Ф16	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 321 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие энергетики»
Ф17	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 322 «Об утверждении государственной программы РФ «Воспроизводство и использование природных ресурсов»
Ф18	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»
Ф19	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 326 «Об утверждении государственной программы РФ «Охрана окружающей среды»

1	2
Ф20	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 327 «Об утверждении государственной программы РФ «Управление федеральным имуществом»
Ф21	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 328 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности»
Ф22	Постановление Правительства РФ от 02.06.2014 г. № 506-12 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие атомного энергопромышленного комплекса»
Федеральные законы	
Ф23	«Гражданский кодекс Российской Федерации» от 21.10.1994 г. № 51-ФЗ
Ф24	«Земельный кодекс Российской Федерации» от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ
Ф25	«Градостроительный кодекс Российской Федерации» от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ
Ф26	«Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ
Ф27	«Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ
Ф28	«Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ
Ф29	«О землеустройстве» от 18.06.2001 г. № 78-ФЗ
Ф30	«Об особо охраняемых природных территориях» от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ
Ф31	«Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ
Ф32	«О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № 52-ФЗ
Ф33	«О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ
Ф34	«Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ
Ф35	«О пожарной безопасности» от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ
Ф36	«О государственной регистрации недвижимости» от 13.07.2015 г. № 218-ФЗ
Ф37	«Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» от 24.07.2002 г. № 101-ФЗ
Ф38	«О газоснабжении в Российской Федерации» от 31.03.1999 г. № 69-ФЗ
Ф39	«О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.2011 г. № 416-ФЗ
Ф40	«О теплоснабжении» от 27.07.2010 г. № 190-ФЗ
Ф41	«О погребении и похоронном деле» от 12.01.1996 г. № 8-ФЗ
Ф42	«О промышленной политике в Российской Федерации» от 31.12.2014 г. № 488-ФЗ
Ф43	«О недрах» от 21.02.1992 г. № 2395-1
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 № 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 № 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»

1	2
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»
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 РФ на период до 2020 года»
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»
Концепции	
Ф61	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	
Ф62	Распоряжение Правительства РФ от 28.12.2012 г. № 2607-р «О схеме территориального планирования РФ в области здравоохранения»
Ф63	Распоряжение Правительства РФ от 26.02.2013 г. № 247-р «Об утверждении схемы территориального планирования РФ в области высшего профессионального образования»
Ф64	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»
Ф65	Распоряжение Правительства РФ от 01.08.2016 г. № 1634-р «О схеме территориального планирования РФ в области энергетики»
Ф66	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	
Ф67	Постановление Правительства РФ от 09.06.2006 г. № 363 «Об информационном обеспечении градостроительной деятельности»
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 09.06.2006 г. № 363 «Об информационном обеспечении градостроительной деятельности»
Ф71	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»
Ф72	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»
Ф73	Постановление Правительства РФ от 30.07.2009 г. № 621 «Об утверждении формы карты (плана) объекта землеустройства и требований к ее составлению»
Ф74	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 Бариновского сельсовета 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 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»

1	2
P19	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 г. № 470 «О государственной программе Курганской области «Развитие культуры Зауралья на 2014-2020 годы»
P20	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 г. № 489 «О государственной программе Курганской области «Развитие физической культуры и спорта в Курганской области на 2014-2019 годы»
P21	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 г. № 490 «О государственной программе Курганской области «Развитие туризма в Курганской области на 2014-2019 годы»
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 на 2014-2020 годы»
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 от 14.10.2013 г. № 474 «О государственной программе Курганской области «Устойчивое развитие сельских территорий Курганской области на 2014-2017 годы и на период до 2020 года»
P34	Постановление Правительства Курганской области 23.10.2018 г. № 337 «О государственной программе Курганской области «О первоочередных направлениях развития ветеринарного обслуживания в Курганской области»
P35	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»
P36	Постановление Правительства Курганской области от 14.10.2013 г. № 492 «О государственной программе Курганской области «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Курганской области»
P37	Постановление Правительства Курганской области от 15.03.2016 г. № 41 «О государственной программе Курганской области «Основные направления информационной политики»
P38	Постановление Правительства Курганской области от 12.09.2016 г. № 308 «О государственной программе Курганской области «Развитие государственной гражданской службы Курганской области»
P39	Постановление Правительства Курганской области от 12.09.2016 г. № 309 «О государственной программе Курганской области «Развитие муниципальной службы в Курганской области»
P40	Постановление Правительства Курганской области от 24.12.2018 г. № 432 «О государственной программе Курганской области «Противодействие коррупции в Курганской области»

1	2
P41	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»
P42	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»
P43	Постановление Правительства Курганской области от 11.11.2014 г. № 414 «О государственной программе Курганской области «Управление государственным имуществом и земельными ресурсами Курганской области»
P44	Постановление Правительства Курганской области от 10.10.2014 г. № 385 «О государственной программе Курганской области «Управление государственными финансами и регулирование межбюджетных отношений»
P45	Постановление Правительства Курганской области от 10.10.2014 г. № 391 «О государственной программе Курганской области «Развитие мировой юстиции в Курганской области на 2015-2019 годы»
P46	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»
P47	Закон Курганской области от 7.12.2011 № 91 «О градостроительной деятельности»
Схема развития энергетики	
P48	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	
P49	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 Бариновского сельсовета для составления перечня объектов местного значения, планируемых для размещения на территории сельсовета, 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 7.11.2018 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

1	2
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 02.10.2017 г. № 254 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Профессиональное развитие муниципальных служащих Администрации Шатровского района на 2018-2019 годы»
MP8	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
MP9	Постановление Администрации Шатровского района от 20.10.2015 г. № 253 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Развитие культуры Шатровского района» на 2016-2020 годы
MP10	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
MP11	Постановление Администрации Шатровского района от 1.11.2016 г. № 272 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Развитие образования и реализация государственной молодежной политики на 2017-2020 годы»
MP12	Постановление Администрации Шатровского района от 1.11.2016 г. № 273 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Развитие воспитательной компоненты в общеобразовательных организациях Шатровского района на 2017-2020 годы»
MP13	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
MP14	Постановление Администрации Шатровского района от 07.12.2015 г. № 286 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Чистая вода на 2016-2019 годы»
MP15	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
MP16	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»
MP17	Постановление Администрации Шатровского района от 22.10.2015 г. № 259 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Доступная среда для инвалидов» на 2016-2020 годы
MP18	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»
MP19	Постановление Администрации Шатровского района от 22.12.2014 г. № 113 «Об утверждении муниципальной программы Шатровского района «Противодействие незаконному обороту наркотиков» на 2015-2020 годы
MP20	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»
MP21	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»
MP22	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	
MP23	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	
MP24	Решение Шатровской районной Думы от 07.07.2010 г. № 38 «Об утверждении схемы территориального планирования Шатровского района Курганской области»
Нормативы градостроительного проектирования	

1	2
MP25	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 Бариновского сельсовета Курганской области

№	Наименование документа
1	2
Муниципальные программы, Устав, Закон	
МП1	Постановление Администрации Бариновского сельсовета от 28.03.2017 г. № 14 «Об утверждении муниципальной программы «Комплексное развитие транспортной инфраструктуры до 2030 года» муниципального образования Бариновского сельсовета Шатровского района Курганской области»
МП2	Постановление Администрации Бариновского сельсовета от 15.06.2015 г. № 8 «Об утверждении программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования» Бариновского сельсовета Шатровского района Курганской области на 2015-2020 годы»
МП3	Постановление Администрации Бариновского сельсовета от 27.12.2017 г. № 52 «Об утверждении муниципальной программы «Комплексное развитие социальной инфраструктуры муниципального образования Бариновский сельсовет Шатровского района Курганской области на 2018-2040 годы»
МП4	Постановление Администрации Бариновского сельсовета от 05.12.2017 г. № 46 «Об утверждении муниципальной программы «Формирование современной городской среды на 2018-2024 годы» Бариновского сельсовета Шатровского района Курганской области»
Нормативы градостроительного проектирования	
МП5	Решение Бариновской сельской Думы от 21.09.2017 г. № 147 «Об утверждении нормативов градостроительного проектирования Бариновского сельсовета Шатровского района Курганской области»

1.4 Базовая градостроительная и научная документация

На территории Бариновского сельсовета утверждены следующие градостроительные документы:

1. Правила землепользования и застройки Бариновского сельсовета.
2. Нормативы градостроительного проектирования Бариновского сельсовета Шатровского района Курганской области, утвержденные решением Бариновской сельской Думы от 21 сентября 2017 года № 147.
3. Генеральный план Бариновского сельсовета Шатровского района Курганской области, утвержденный решением Бариновской сельской Думы от 28 декабря 2012 года № 102.

1.5 Сведения о планируемых для размещения на территории сельсовета объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного районного значения**1.5.1 Объекты федерального значения**

На территории Бариновского сельсовета мероприятия федерального значения не планируются.

1.5.2 Объекты регионального значения

На территории Бариновского сельсовета мероприятия регионального значения, предусмотренные Схемой территориального планирования Курганской области, не планируются.

1.5.3 Объекты местного значения района

Перечень планируемых для размещения объектов местного значения района приведен в таблице 1.6.

Таблица 1.6

Сведения о планируемых для размещения объектах местного значения района

№	Наименование мероприятия, местоположение	Характеристика объекта	Реквизиты документов территориального планирования	Стадия, сроки реализации
1	2	3	4	5
Объекты физической культуры и массового спорта				
1	Строительство хоккейного корта в зоне административно-деловых и обслуживающих объектов или в зоне жилой застройки, с. Барино	-	Постановление Администрации Бариновского сельсовета от 27.12.2017 г. № 52 «Об утверждении муниципальной программы «Комплексное развитие социальной инфраструктуры муниципального образования Бариновский сельсовет Шатровского района Курганской области на 2018-2040 гг.»	До 2020 года
Объекты здравоохранения				
2	Строительство Выдвижного пункта скорой помощи и ФАП с аптекой в зоне административно-деловых и обслуживающих объектов, с. Барино	-	Генеральный план Бариновского сельсовета	До 2022 года
Объекты культуры и социального обслуживания				
3	Капитальный ремонт здания Дома культуры, с. Барино, ул. Ленина, 21	-	Постановление Администрации Бариновского сельсовета от 27.12.2017 г. № 52 «Об утверждении муниципальной программы «Комплексное развитие социальной инфраструктуры муниципального образования Бариновский сельсовет Шатровского района Курганской области на 2018-2040 гг.»	До 2023 года
4	Строительство здания местного самоуправления в зоне административно-деловых и обслуживающих объектов, с. Барино	-	Генеральный план Бариновского сельсовета	До 2030 года
Объекты торговли				
5	Строительство частного Универмага в зоне административно-деловых и обслуживающих объектов или в зоне жилой застройки	-	Постановление Администрации Бариновского сельсовета от 27.12.2017 г. № 52 «Об утверждении муниципальной программы «Комплексное развитие социальной инфраструктуры муниципального образования Бариновский сельсовет Шатровского района Курганской области на 2018-2040 гг.»	2020-2023гг
6	Строительство частного кафе в зоне административно-деловых и обслуживающих	-	Шатровского района Курганской области на 2018-2040 гг.»	2030-2032 гг

1	2	3	4	5
	объектов или в зоне жилой застройки			
7	Строительство частного Универсама в зоне административно-деловых и обслуживающих объектов или в зоне жилой застройки, с. Барино	-	Генеральный план Бариновского сельсовета	До 2030 года
8	Строительство торговой площадки в зоне административно-деловых и обслуживающих объектов, с. Барино	-	Генеральный план Бариновского сельсовета	До 2020 года
Объекты инженерной инфраструктуры				
9	Реконструкция автодорог внутри населенного пункта с. Барино-Кладбище	1,1915 км	Постановление Администрации Бариновского сельсовета от 28.03.2017 г. № 14 «Об утверждении муниципальной программы «Комплексное развитие транспортной инфраструктуры до 2030 года» муниципального образования Бариновского сельсовета Шатровского района Курганской области»	До 2022 года
10	Реконструкция автодорог внутри населенного пункта с. Барино	0,7 км		До 2030 года
11	Реконструкция уличного освещения с. Барино	0,7 км		До 2025 года
12	Капитальный ремонт и оптимизация трубопроводов тепловых сетей в с. Барино	-	Постановление Администрации Бариновского сельсовета от 15.06.2015 г. № 8 «Об утверждении программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования» Бариновского сельсовета Шатровского района Курганской области на 2015-2020 годы»	До 2025 года
13	Проведение работ по замене насосного оборудования котельных с. Барино	-		До 2025 года
14	Строительство водонапорной башни, д. Кирпичики, в 350 м к западу от дома № 1 по ул. Центральная	-	Генеральный план Бариновского сельсовета	До 2025 года
15	Строительство резервуара для хранения воды, д. Кирпичики, в 350 м к западу от дома № 1 по ул. Центральная	-	Генеральный план Бариновского сельсовета	До 2025 года
16	Строительство водозабора подземного, д. Кирпичики, в 2000 м к востоку от дома № 1 по ул. Центральная	-	Генеральный план Бариновского сельсовета	До 2025 года
17	Строительство водопроводных сетей, с. Барино	-	Генеральный план Бариновского сельсовета	До 2025 года

1	2	3	4	5
18	Строительство локальных (децентрализованных) газовых котельных, с. Барино	-	Генеральный план Бариновского сельсовета	До 2025 года
19	Строительство котельных на отходах лесопереработки, с. Барино	-	Генеральный план Бариновского сельсовета	До 2040 года
Объекты отдыха и туризма				
20	Строительство частной гостиницы в зоне административно-деловых и обслуживающих объектов или в зоне жилой застройки, с. Барино	-	Постановление Администрации Бариновского сельсовета от 27.12.2017 г. № 52 «Об утверждении муниципальной программы «Комплексное развитие социальной инфраструктуры муниципального образования Бариновский сельсовет Шатровского района Курганской области на 2018-2040 гг.»	2022 год
Объекты промышленного производства				
21	Строительство завода по производству кирпича и керамической плитки, с. Барино	-	Стратегия социально-экономического развития Шатровского района Курганской области до 2020 года	2020 год
Объекты обращения с отходами				
22	Ликвидация несанкционированных свалок	-	Генеральный план Бариновского сельсовета	До 2020 года

РАЗДЕЛ 2. КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ТЕРРИТОРИИ БАРИНОВСКОГО 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 Бариновского сельсовета в структуре расселения Шатровского района

Бариновскому сельсовету 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. Бариновский сельсовет расположен в северной части Курганской области, в юго-восточной части муниципального образования Шатровского района. Общая площадь в черте поселения

составляет 51442 га. В состав поселения входят три населенных пункта – село Барино (административный центр), деревня Кирпичики, поселок сельского типа Октябрьский. Общая площадь населенных пунктов поселения составляет 747 га.

Основные характеристики Бариновского сельсовета приведены в таблице 2.1.1.

Таблица 2.1.1

Общие сведения о территории

№	Параметры	Описание
1	2	3
1	Площадь территории, га	51442
2	Численность населения, чел.	1592
3	Плотность населения, чел./га	0,031
4	Количество населенных пунктов	3
5	Расстояние до:	
	с. Шатрово	34 км
	г. Курган	150 км
6	Гидрография	р. Борис, р. Борисик, р. Духовка, р. Крутиха, р. Хмелевка, оз. Остров-Куль, оз. Большое Травное, оз. Невидимое, оз. Юдино, оз. Большое Пустынное, оз. Кривое, оз. Большое Келейное, оз. Дровяное
7	Наличие природных ресурсов	глина, песок, дерево
8	Основные виды экономической деятельности	лесное хозяйство

Описание границ Бариновского сельсовета приведено в таблице 2.1.2.

Таблица 2.1.2

Описание границ территории

№	Параметры	Описание
1	2	3
1	Закон о границах	Граница сельсовета в соответствии с Законом Курганской области от 3 декабря 2004 года № 875 «Об установлении границ муниципального образования Бариновского сельсовета, входящего в состав муниципального образования Шатровского района»
2	Соседние административно-территориальные образования	
	север	Мостовский сельсовет, Кодской сельсовет
	северо-запад	Камышевский сельсовет
	запад	Терсюковский сельсовет
	восток	Тюменская область
юг	Каргапольский муниципальный район, Белозерский муниципальный район	

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 района показано на рисунке 2.1.3. Административно-территориальное устройство Бариновского сельсовета показано на рисунке 2.1.4. Удаленность населенных пунктов Бариновского сельсовета до районного административного центра с. Шатрово представлена на рисунках 2.1.5-2.1.7. Удаленность с. Барино до областного административного центра г. Курган представлена на рисунке 2.1.8.

Рисунок 2.1.1

Положение Курганской области в структуре Российской Федерации

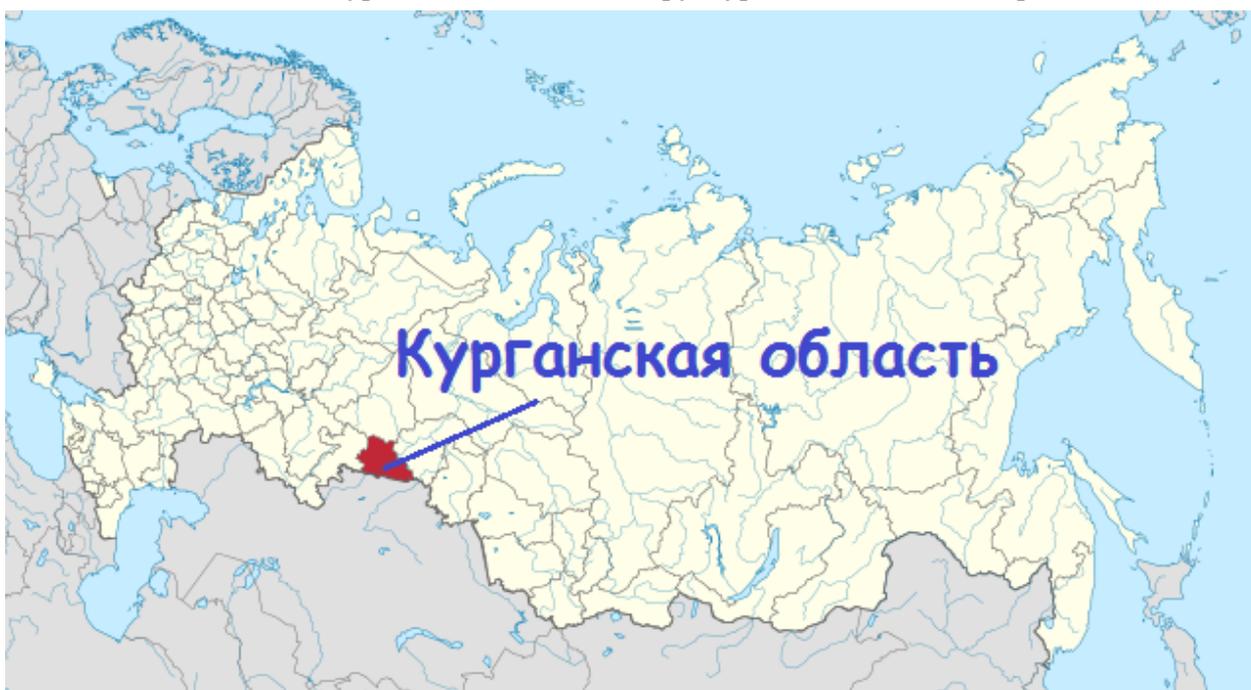


Рисунок 2.1.2

Положение Шатровского района в структуре Курганской области



Рисунок 2.1.3

Административно-территориальное устройство Шатровского района

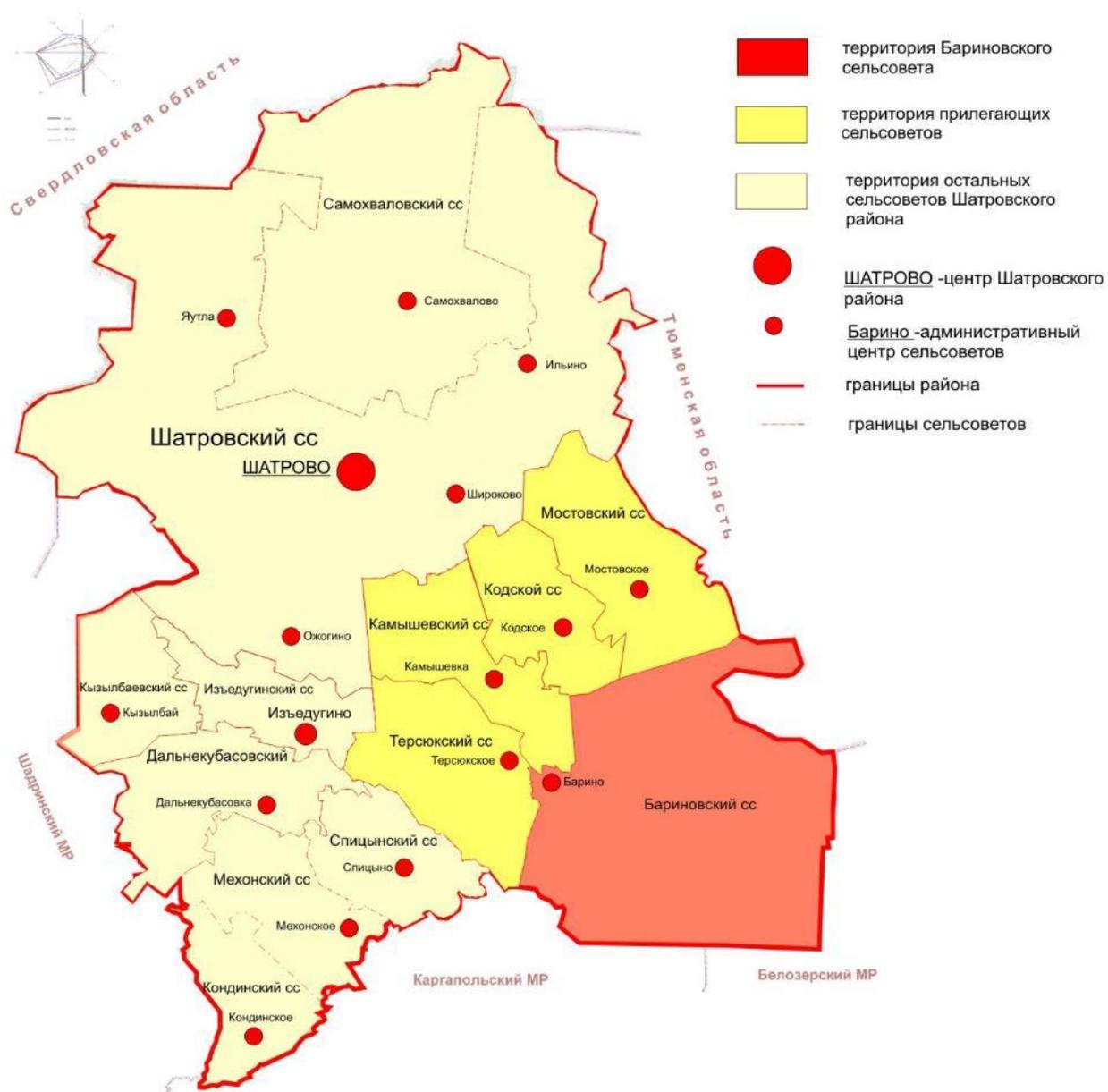
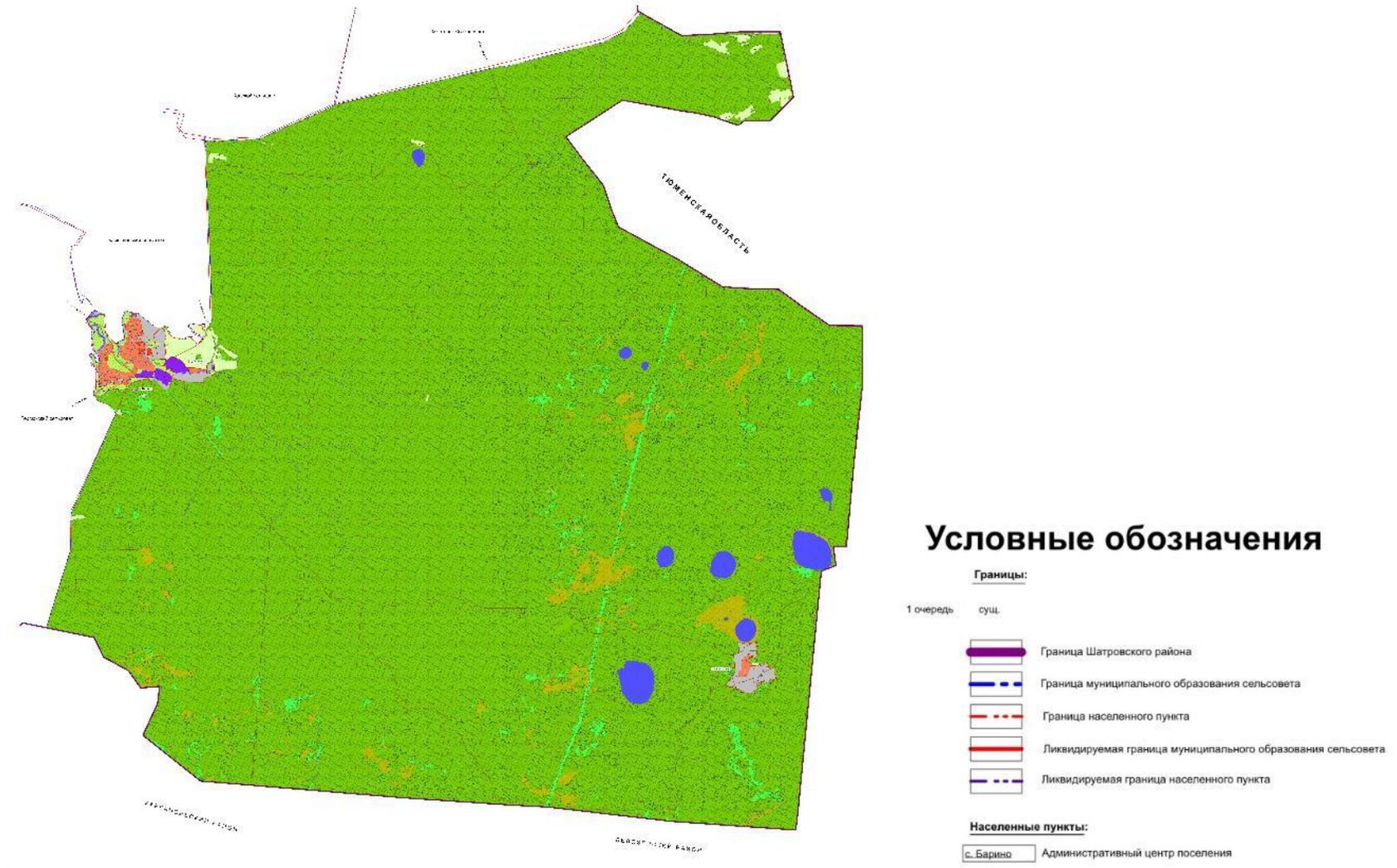
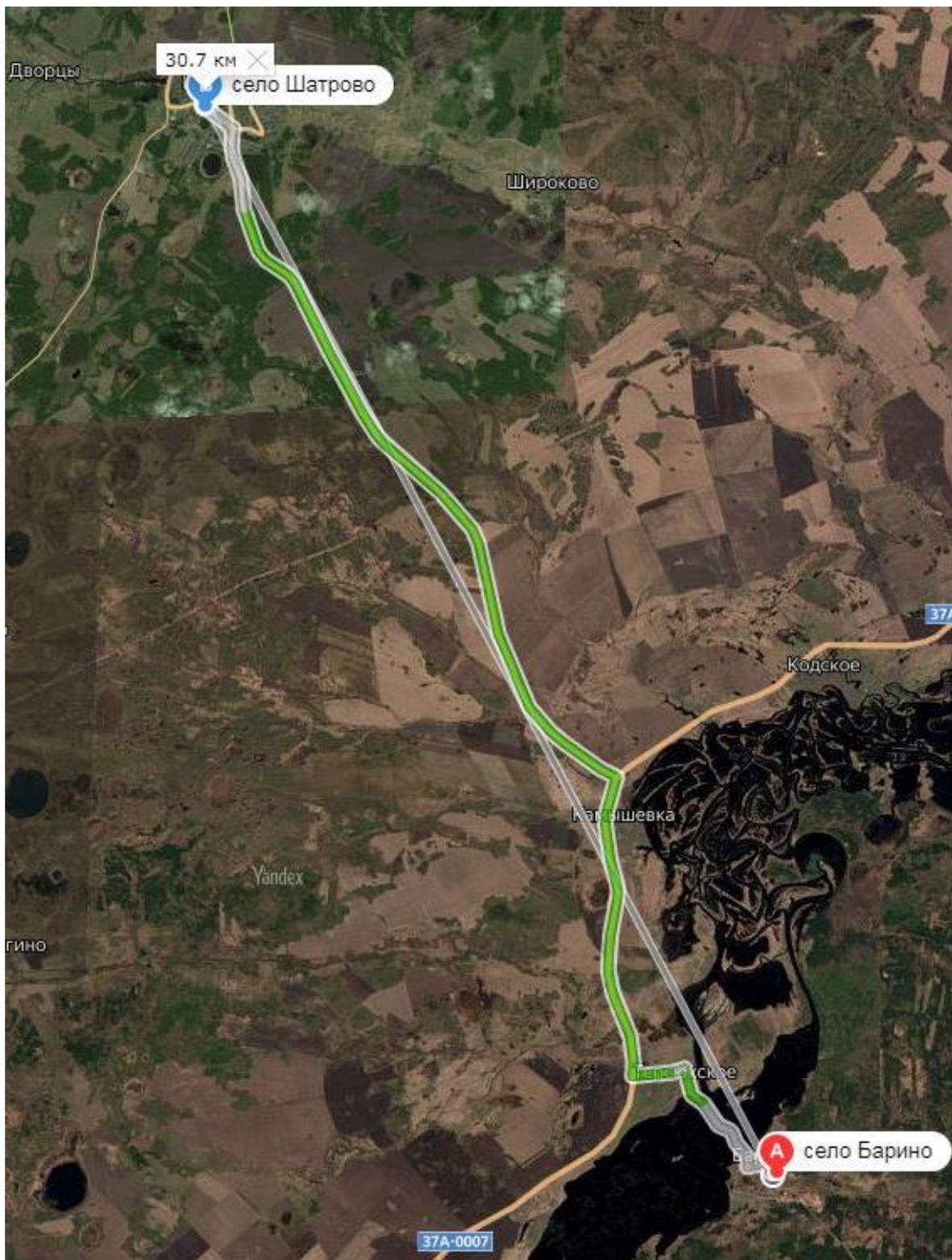


Рисунок 2.1.4

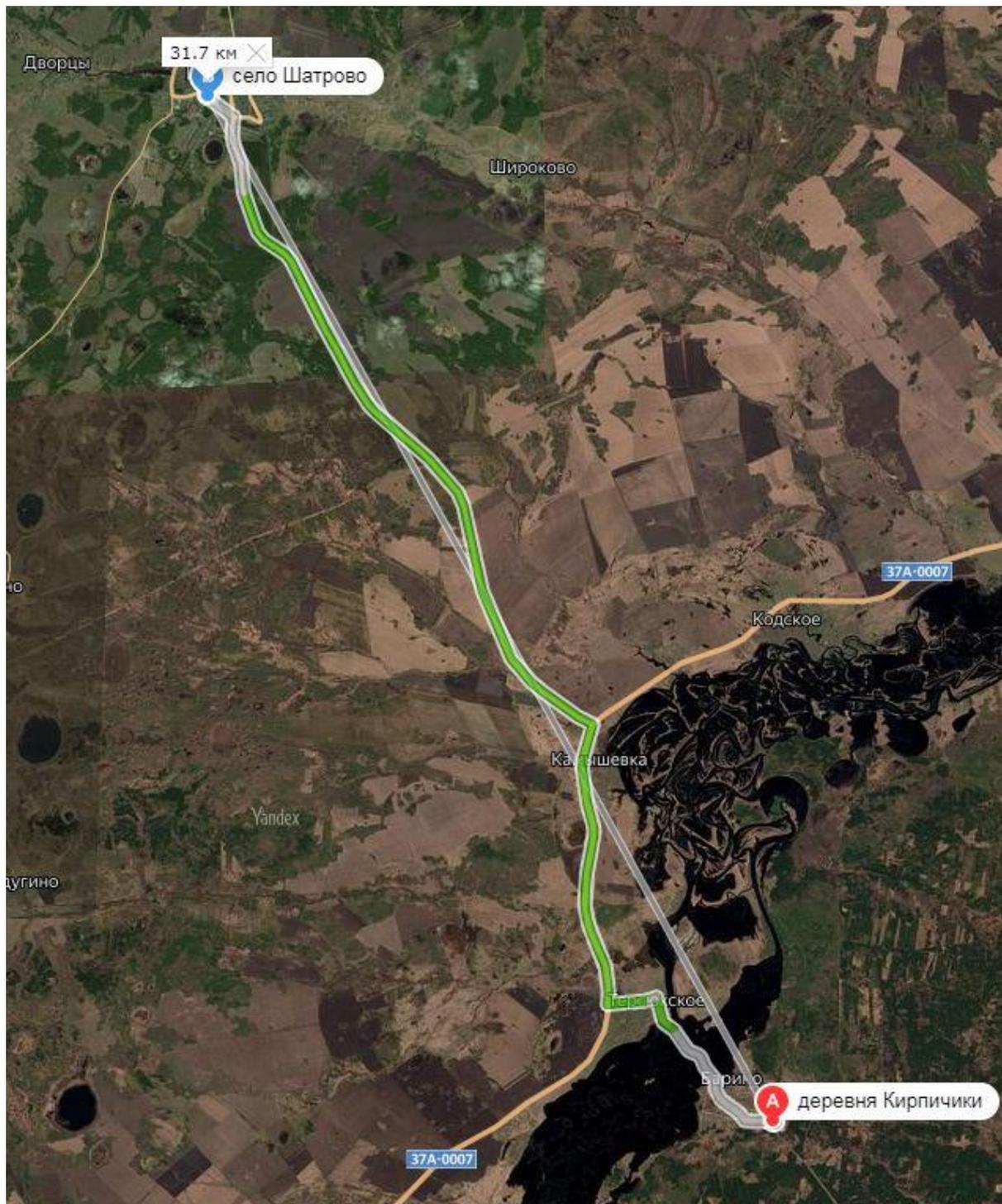
Административно-территориальное устройство Бариновского сельсовета



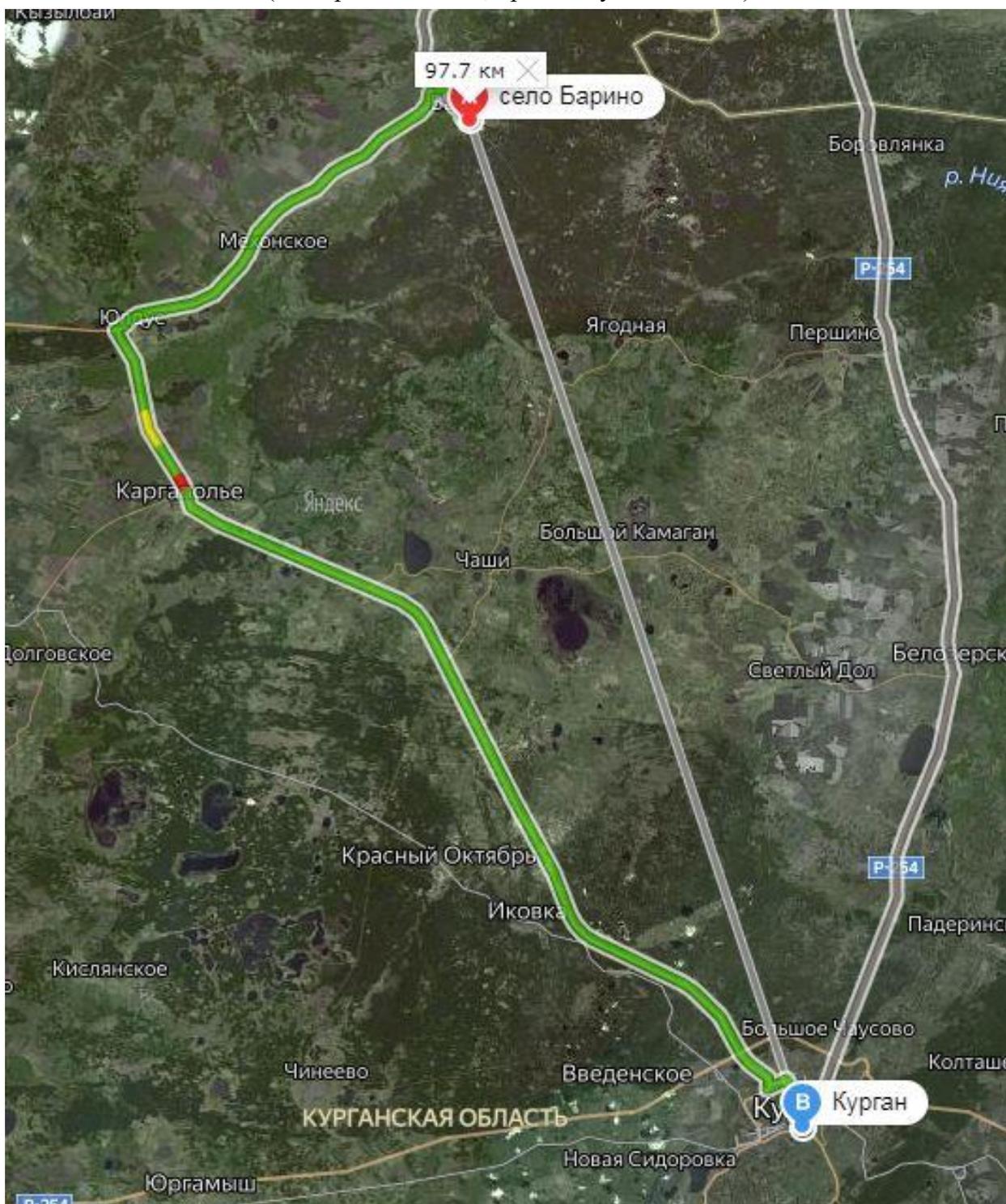
Удаленность с. Барино до районного административного центра с. Шатрово
(по дороге – 34 км, прямой путь – 30,7 км)



Удаленность д. Кирпичики до районного административного центра с. Шатрово
(по дороге – 35 км, прямой путь – 31,7 км)



Удаленность с. Барино до областного административного центра г. Курган
(по дороге – 150 км, прямой путь – 97,7 км)



1.2 Существующая планировочная организация

Муниципальное образование Баринковский сельсовет граничит на севере с Мостовским и Кодским сельсоветами; на северо-западе с Камышевским сельсоветом; на западе с Терсюкским сельсоветом; на востоке с Тюменской областью; на юге с Каргапольским муниципальным районом и с Белозерским муниципальным районом.

1.3 Природно-ресурсный потенциал

1.3.1 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 $+0,3$ °С. Самым холодным месяцем является январь, среднемесячная температура его составляет -18 °С. Абсолютный минимум – в декабре -48 °С. Наиболее теплым месяцем является июль, среднемесячная температура которого $+17,2$ °С, а абсолютный максимум достигает $+39$ °С. Переход температур через $+5$ °С начинается 23 апреля, число дней с температурой выше $+5$ °С составляет 165 дней (сумма температур – 2349 °С), а с температурой выше $+10$ °С – 133 дня (сумма температур – 2100 °С).

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.

На территории района погода часто бывает ветреной. Преобладают ветры юго-западных румбов. Скорость ветра в среднем составляет 4,5 м в секунду; число дней в году с сильным ветром (более 15 м/сек) составляет 18 дней. Ветровой режим является весьма существенным планировочным фактором, который необходимо учитывать при размещении объектов строительства: животноводческие фермы и комплексы необходимо размещать к северо-востоку от селитебной части населенных пунктов. На рисунке 2.1.9 приведена роза ветров Шатровского района.

Выводы:

1. Климат района является ограниченно-благоприятным. Тэп, сумма положительных температур за период активной вегетации (свыше $+10$ °С) составляет 2100 °С, а сумма осадков за этот период составляет 200 мм (гидротермический коэффициент равен 0,9). При этих условиях могут успешно выращиваться пшеница, овес, рожь, ячмень, картофель, кукуруза и другие

кормовые культуры, в отдельные годы (благоприятные в гидротермическом отношении) и более теплолюбивые культуры просо, огурцы, томаты и др.

Наряду с этими отрицательными факторами климата, несколько осложняющими ведение сельскохозяйственного производства, являются: периодически повторяющиеся засухи и суховеи слабой и средней интенсивности (вероятность 100 %); заморозки, появляющиеся в теплый период года – последние весенние могут наблюдаться в I декаде июня (3 %) и первые осенние – во II декаде августа (вероятность 6 %). Для ликвидации вредного воздействия этих факторов на урожай сельскохозяйственных культур необходима селекция более засухоустойчивых, морозостойких и скороспелых сортов.

2. В соответствии с СНиП 23-01-99 территория района относится к 1В строительно-климатическому району, характеризующемуся следующими данными:

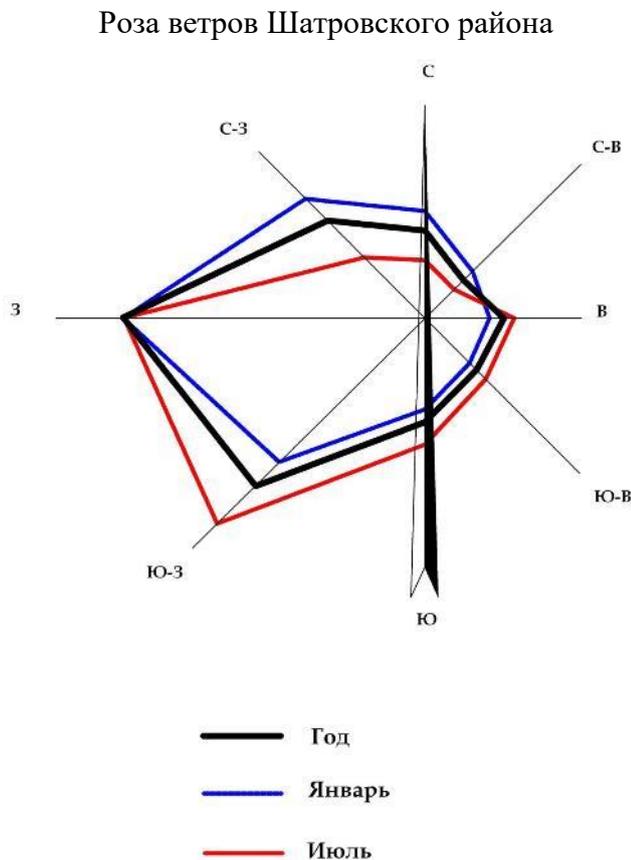
- расчетная температура наиболее холодных суток $-39\text{ }^{\circ}\text{C}$;
- расчетная температура наиболее холодной пятидневки $-34\text{ }^{\circ}\text{C}$;
- расчетный вес снегового покрова – 150 кг/м^2 ;
- нормативный скоростной напор ветра – 35 кгс/м^2 ;

Расчетные температуры для проектирования отопления и вентиляции соответственно равны $34\text{ }^{\circ}\text{C}$ и $25\text{ }^{\circ}\text{C}$. Продолжительность отопительного сезона 217 дней.

3. Физиолого-климатические условия ограниченно-благоприятные для организации отдыха: среднесуточные температуры теплого периода $+12\text{ }^{\circ}\text{C}$, $+17\text{ }^{\circ}\text{C}$, холодного от $-7\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $-17\text{ }^{\circ}\text{C}$.

4. Климатические условия района планировочных ограничений не вызывают.

Рисунок 2.1.9



1.3.2 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 озер и болот делают территорию района привлекательной для отдельных видов рекреационной деятельности.

1.3.3 Гидрография, гидрогеология

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.

Озера относятся к группе малых пресноводных озер, 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 том числе 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 района имеется 4 гидротехнических сооружения: на р. Кызылбайка, с. Мехонское; на р. Ерзовка, с. Кодское; 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.

Озера

На территории Бариновского сельсовета расположены следующие озера: оз. Остров Куль, оз. Большое Травное, оз. Невидимое, оз. Юдино, оз. Большое Пустынное, оз. Кривое, оз. Большое Келейное, оз. Дровяное, оз. Малое Травяное, оз. Малое Келейное.

1.3.4 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 лесообразующих 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 составляет 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, Бариновском, Ильинском, Шатровском, Ожогинском, Кызылбаевском, Широковском сельсоветах.

1.3.5 Оценка инженерно-геологических, строительного-климатических и почвенных условий сельсовета

Оценка инженерно-геологических, строительного-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.

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 Бариновского сельсовета по данным Администрации Шатровского района на 01.01.2019 г. составила 1592 человека, что составляет 10,05 % от численности населения Шатровского района, 0,19 % от численности населения Курганской области.

Средняя плотность населения муниципального образования в настоящее время составляет 3,08 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.

Сравнительная динамика численности населения представлена в таблице 2.2.1 и на рисунке 2.2.1.

Таблица 2.2.1

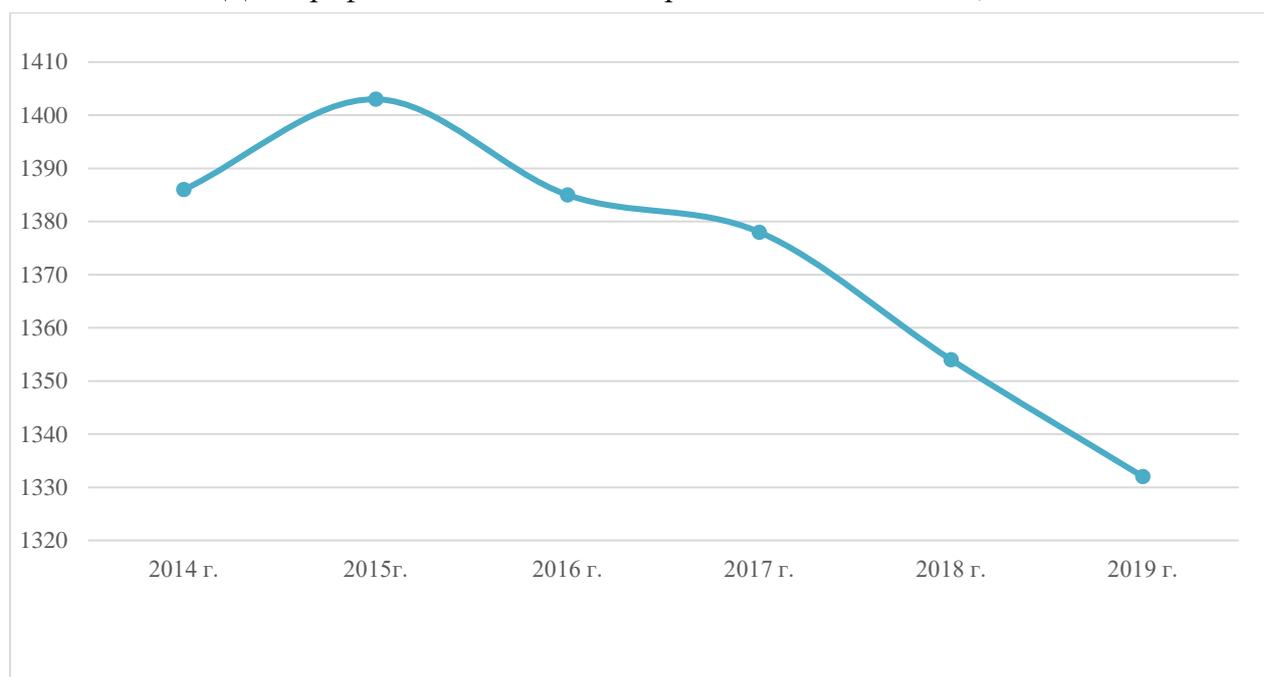
Динамика численности населения Бариновского сельсовета
(данные на 01 января 2019 года) *

Год	Всего	Динамика изменения численности	
		человек	%
1	2	3	4
2014	1386	-	-
2015	1403	+17	+1,23
2016	1385	-18	-1,28
2017	1378	-7	-0,51
2018	1354	-24	-1,74
2019	1332	-22	-1,62

Примечание - * Данные, взятые с официального портала Росстат.

Рисунок 2.2.1

Демографические тенденции Бариновского сельсовета, человек *



Примечание - * Данные, взятые с официального портала Росстат.

По данным официального портала Росстат в настоящее время естественное движение населения Бариновского 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 Администрации Шатровского района, состав населения Бариновского сельсовета по населенным пунктам представлен в таблицах 2.2.2 и 2.2.3.

Таблица 2.2.2

Численность населения Бариновского сельсовета по населенным пунктам за 2019 год

Наименование	Численность
1	2
с. Барино	1585
д. Кирпичики	2
пст. Октябрьский	5

Примечание - * Данные предоставлены Администрацией Шатровского района.

Таблица 2.2.3

Численность населения Бариновского сельсовета в разрезе населенных пунктов по возрасту

Состав муниципального образования (перечень населенных пунктов)	Численность населения (человек)												
	все население			в том числе мужчины в возрасте				в том числе женщины в возрасте				все население	
	всего	мужчины	женщины	0-15 лет	16-59 лет	в том числе 16-17 лет	60 и старше	0-15 лет	16-54 года	в том числе 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. Барино	1585	734	851	150	448	10	116	163	373	11	299	1585	-
д. Кирпичики	2	1	1	-	-	-	1	-	-	-	1	2	-
пст. Октябрьский	5	3	2	-	-	-	-	-	1	-	1	5	-
Всего по Бариновскому сельсовету	1592	738	854	150	448	10	117	163	374	11	301	1592	-

Динамика численности населения по каждому населенному пункту представлена в таблице 2.2.4.

Таблица 2.2.4

Динамика численности населения по каждому населенному пункту

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. Барино											
Общая численность населения, чел.	1445	1462	1483	1503	1512	1554	1573	1591	1599	1596	1585
Естественный прирост по годам, чел.	-	-	-	24	11	1	13	-1	2	-7	-10
Механический прирост по годам, чел.	-	-	-	-4	-2	41	19	19	8	4	-2
д. Кирпичики											
Общая численность населения, чел.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Естественный прирост по годам, чел.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Механический прирост по годам, чел.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
пст. Октябрьский											
Общая численность населения, чел.	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Естественный прирост по годам, чел.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Механический прирост по годам, чел.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Среди причин смертности в поселении ведущими остаются болезни органов кровообращения, несчастные случаи, травмы и отравления, онкологические заболевания. В целом структуру причин смертности населения в муниципальном образовании отличает более высокий уровень мужской смертности, в том числе потерь от несчастных случаев.

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 10 человек, что является 0,75 % от общей численности населения сельсовета. В целом в течение всего периода миграционный баланс имеет отрицательную величину и составляет 6 человек в год. 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 другие.

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, то есть работающая и неработающая, но трудоспособная часть населения.

В состав трудовых ресурсов включаются:

- трудоспособное население в трудоспособном возрасте;
- иностранные трудовые мигранты (иностранцы граждане, временно пребывающие в Российской Федерации и осуществляющие в установленном порядке трудовую деятельность);
- работающие лица старших возрастов (мужчины в возрасте 60 лет и старше, женщины в возрасте 55 лет и старше) и подростки (лица до 16 лет), занятые в экономике.

Численность населения в трудоспособном возрасте включает численность женщин в возрасте 16-54 лет и мужчин в возрасте 16-59 лет, постоянно проживающих на данной территории на начало отчетного года.

По состоянию на начало 2019 года численность населения Бариновского сельсовета составила 1586 человек. Численность экономически активного населения по итогам 2019 года в Бариновском сельсовете составила 895 человек. Доля занятых в экономике 821 человек.

Неработающее население занято ведением личных подсобных хозяйств.

Выводы

Таким образом, на 2014-2019 гг. в Бариновском 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 Бариновского сельсовета Шатровского района.

2.3 Демографический прогноз

На основе анализа мониторинга численности населения за 2014-2019 гг. в Бариновском 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 2.2.4).

Таблица 2.2.4

Расчетная численность населения Бариновского сельсовета
на населенные пункты (человек)

Наименование сельсовета	На 2019 год	Оптимистический сценарий		
		2024 год	2040 год	2060 год
1	2	3	4	5
Бариновский сельсовет	1592	1494	1655	1820

Исходя из данного прогноза видно, что показатель населения Бариновского сельсовета к концу 2024 года уменьшится на 5,75 % относительно 01.01.2019 года, к 2040 году – увеличится на 10,8 % относительно 2024 года, а к 2060 году – увеличится на 10 % 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 так далее.

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»;
- СанПиН 2.1.6.1032-01 «Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха населенных мест»;
- СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»;
- СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»;
- СанПиН 2.1.4.1175-02 «Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников»;
- СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод»;
- СанПиН 2.1.7.1287-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы»;
- СанПиН 2.1.2882-11 «Гигиенические требования к размещению, устройству и содержанию кладбищ, зданий и сооружений похоронного назначения»;
- СанПиН 42-128-4690-88 «Санитарные правила содержания территорий населенных мест»;
- СП 2.1.5.1059-01 «Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения»;
- СП 2.1.7.1038-01 «Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов»;
- Водный кодекс Российской Федерации ст. 6 «Водные объекты общего пользования», ст. 65 «Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы»;
- Земельный кодекс Российской Федерации, Глава XIX «Зоны с особыми условиями использования территории»;
- Федеральный закон № 2395-1 ФЗ от 21.02.1992 «О недрах», статья 25 «Условия застройки площадей залегания полезных ископаемых»;
- 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 36.13330.2012 «Магистральные трубопроводы»;
- СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения».
- Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
- 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 Бариновского сельсовета Шатровского района Курганской области, относятся стационарные источники, в частности промышленные и сельскохозяйственные объекты, котельные установки, индивидуальные источники тепла. К основным веществам, загрязняющим атмосферу Бариновского сельсовета, относятся оксид углерода, диоксид серы, твердые вещества и другие.

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 Бариновского 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.

Стационарные метеорологические станции и гидрологические посты на территории Бариновского сельсовета отсутствуют.

В соответствии с данными, представленными в Государственном докладе «О состоянии и охране окружающей среды Курганской области в 2018 году» в створе с. Мехонское р. Исеть (расположен за границами проектирования) в 2018 году среднегодовые концентрации магния, хлоридов, сухого остатка, кальция, азота нитратов, железа общего, никеля, фенолов, АСПАВ, фторидов и сульфидов не превысили уровень ПДК. По сравнению с 2017 годом, незначительно уменьшились среднегодовые концентрации легкоокисляемых органических веществ (по БПК₅) – 1,6 ПДК, азота аммония – 1,3 ПДК, азота нитритов – 1,4 ПДК, цинка – 2,5 ПДК. Содержание взвешенных веществ возросло с 10,6 мг/куб. дм до 20,8 мг/куб. дм, что соответствует высокому уровню загрязнения. Концентрации железа общего и фенолов снизилась до значений, не превышающих предельно допустимые (в прошлом году – 1,2 ПДК и 1,3 ПДК соответственно). Среднегодовое содержание марганца уменьшилось в 3,5 раза (с 31,3 ПДК до 8,9 ПДК). Увеличились среднегодовые концентрации сульфатов в 1,3 раза (с 1,4 ПДК до 1,8 ПДК), трудноокисляемых органических веществ (по ХПК) в 1,7 раза (с 2 ПДК до 3,5 ПДК), фосфора

фосфатов в 1,2 раза (с 1,9 ПДК до 2,4 ПДК), меди в 3,3 раза (с 2,4 ПДК до 8 ПДК), нефтепродуктов в 1,8 раза (с 1 ПДК до 1,8 ПДК).

Вода в р. Исеть в створе с. Мехонское (расположен за границами проектирования) характеризовалась высокой комплексностью загрязненности – 55,6 %. Случаев дефицита растворенного кислорода в течение года не наблюдалось. По другим определяемым веществам превышений ПДК отмечено не было. Критических показателей загрязненности не выявлено (в прошлом году – марганец). Значение р. Исеть в створе с. Мехонское составило 6,18, что соответствует 4 классу качества воды, разряду Б и характеризует воду как «грязная». По сравнению с 2017 годом качество воды не изменилось.

Водоснабжение населения Бариновского 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.

Актуальной проблемой для Бариновского сельсовета является радиоактивное загрязнение почв в пойме р. Исеть стронцием-90. В воде рек Курганской области удельная активность стронция – 90 за 2018 год на реке Исеть в с. Мехонское (расположен за границами проектирования) составила 0,261 Бк/л. Уровни загрязнения поверхностных вод цезием – 137 на р. Исеть на территориях, прилегающих к Бариновского сельсовету, незначительны и существенно ниже допустимых нормативов.

Мощность эквивалентной дозы внешнего гамма-излучения на территории Курганской области, в том числе в населенных пунктах, расположенных вдоль р. Исеть, 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.

В соответствии с частью 7 статьи 12 Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» захоронение отходов допустимо только на объектах, внесенных в государственный реестр объектов размещения отходов (ГРОО). Мусоросортировочных и мусороперегрузочных станций, а также предприятий, занимающихся переработкой отходов, на территории Бариновского сельсовета нет.

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), отходы, образующиеся в Бариновском сельсовете, направляются на объект размещения ТКО, расположенный по адресу: Курганская область, Каргаполский район, 5 км на юго-восток, в границах ТОО «Вяткинское». Свалка не соответствует требованиям действующего законодательства, в ГРОО не внесена, подлежит закрытию и рекультивации. В перспективе планируется направлять на планируемую в г. Шадринске МПС с элементами сортировки. В настоящее время наиболее близки объект размещения отходов, внесенный в ГРОО – полигон захоронения ТКО в г. Шадринск.

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 Бариновского сельсовета расположен один действующий объект утилизации биологических отходов. В таблице 2.3.1 представлена характеристика действующего объекта утилизации биологических отходов.

Таблица 2.3.1

Характеристика объекта утилизации биологических отходов, расположенного на территории Бариновского сельсовета

Название (скотомогильник, сибирезвенный скотомогильник, биотермическая яма и так далее)	Месторасположение	Статус	Примечания
1	2	3	4
Скотомогильник	д. Кирпичики	-	-

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 Бариновском 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.

Санитарно-защитные зоны

В целях обеспечения безопасности населения и в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № 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 Российской Федерации сведения о выданных заключениях на проекты организации санитарно-защитных зон для объектов Бариновского сельсовета отсутствуют.

В таблице 2.3.2 представлен перечень объектов, от которых в настоящем Проекте установлена ориентировочная (нормативная) санитарно-защитная зона в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 03.03.2018 № 222 «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон», а также в соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 в части, не противоречащей постановлению Правительства Российской Федерации от 03.03.2018 № 222.

Таблица 2.3.2

Характеристика ориентировочных санитарно-защитных зон объектов Бариновского 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	ООО ПЛХО «Импульс»	с. Барино	Лесоводство и прочая лесохозяйственная деятельность	100/IV
2	Свалка	с. Барино	Хранение отходов	500/II
3	Кладбище	д. Кирпичики	Сельское кладбище	50/V
4	Скотомогильник	с. Барино	Захоронение биологических отходов	500/II
Планируемые объекты				
5	Кирпичный завод	с. Барино	Производство кирпича	300/III

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 03.03.2018 № 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 использование 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 Кирпичного завода в с. Барино в соответствии с СанПиН 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 Российской Федерации от 03.03.2018 № 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.

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 статьей 65 «Водного кодекса Российской Федерации» (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 (статья 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) предназначается 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 (статья 6 ВК РФ).

Характеристика водоохранных зон, прибрежных защитных и береговых полос рек и озер Бариновского сельсовета приведена в таблицах 2.3.3 и 2.3.4.

Таблица 2.3.3

Характеристика водоохранных зон, прибрежных защитных и береговых полос рек
Бариновского 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. Исеть	606	200	50	20
2	р. Няп	77	200	50	20
3	р. Борис	15	100	50	20
4	р. Борисик, р. Хмелевка, р. Юзя, р. Духовка, р. Крутиха	<10	50	50	5

Таблица 2.3.4

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

№	Название озера	Площадь водного зеркала, км ²	Ширина водоохранной зоны, м	Ширина прибрежной защитной полосы, м	Ширина береговой полосы, м
1	2	3	4	5	6
1	оз. Остров Куль	1,4	50	50	20
2	оз. Большое Пустынное	1,5	50	50	20
3	оз. Юдино	0,8	50	50	20

Регламенты использования территории водоохранных, прибрежных защитных и береговых полос представлены в таблице 2.3.5.

Таблица 2.3.5

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 – статья 6 Водного кодекса Российской Федерации)	Перекрыть 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	– 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

1	2	3	4
		<p>случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств;</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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») <p>Дополнительно к указанным ограничениям для прибрежных защитных полос запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> – распашка земель; – размещение отвалов размываемых грунтов; – выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн 	<p>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;</p> <ul style="list-style-type: none"> – движение транспорта по дорогам и стоянка на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие

В соответствии с пунктом 16 статьи 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 Бариновского сельсовета являются подземные воды.

Не все источники питьевого, хозяйственно-бытового централизованного и нецентрализованного водоснабжения Бариновского 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 Российской Федерации сведения о выданных заключениях на проекты организации зон санитарной охраны для источников питьевого водоснабжения Бариновского 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 2.3.6;

Таблица 2.3.6

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., охранная 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)

1	2	3
3	35	15
4	110	20
5	150, 220	25
6	300, 500, +/- 400	30
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.

Охранные зоны линий связи

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 09.06.1995 № 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 Российской Федерации от 09.06.1995 № 578 работы в охранный зоне линии связи или линии радиофикации должны выполняться с соблюдением действующих строительных норм, правил и государственных стандартов.

Охранные зоны газораспределительных сетей

На территории Бариновского 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, охранный зона не регламентируется (постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 г. № 878 «Об утверждении правил охраны газораспределительных сетей»).

Правила действуют на всей территории Российской Федерации 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 погреба, 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 Российской Федерации 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 так далее;
- 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.

Придорожные полосы

В соответствии со статьей 3 ФЗ от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожные полосы 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 или межмуниципального значений Бариновского сельсовета представлена в таблице 2.3.7.

Таблица 2.3.7

Характеристика придорожных полос автомобильных дорог регионального или межмуниципального значений Кодского сельсовета

№	Идентификационный номер	Наименование автомобильной дороги	Техническая категория	Размер придорожной полосы, м
1	2	3	4	5
Существующие дороги				
1	37 ОП МЗ 37 Н - 2104	Подъезд к с. Барино	III, IV	50
Планируемые дороги				
3	-	Дорога «Курган – Тюмень» через населенные пункты Терсюкское, Кирпичики, Октябрьский	III	50

В соответствии со ст. 26 ФЗ от 08.11.2007 № 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 Бариновского сельсовета представлены сапропелем и глиной (таблицы 2.3.8).

Таблица 2.3.8

Месторождения полезных ископаемых

№	Название месторождения	Площадь, га	Вид добываемого сырья	Запасы, тыс. м ³	Местоположение
1	2		3		4
1	Бариновское месторождение кирпичных глин	17,4	Глина для кирпича и керамики	3500 тыс. м ³	расположено в 60 км на северо-восток от ж.-д. ст. Каргаполье, в 1 км на северо-восток
	Остров-Куль	293,4	Проявления сапропелей (перспективные для изучения)	1173 тыс. т	названия даны в соответствии с названием озер; площадь 119 га; запасы прогнозные

В соответствии со статьей 25 № 2395-1ФЗ «О недрах» строительство объектов капитального строительства на земельных участках, расположенных за границами населенных пунктов, размещение подземных сооружений за границами населенных пунктов 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 земельных участков, которые расположены за границами населенных пунктов и находятся на площадях залегания полезных ископаемых, а также размещение за границами населенных пунктов в местах залегания полезных ископаемых подземных сооружений допускается на основании разрешения 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.

Зоны затопления и подтопления

Затопление и подтопление относятся к негативному воздействию вод (пункт 16 статьи 1 Водного кодекса Российской Федерации, далее – ВК РФ), в целях планирования и разработки мероприятий по предотвращению которого и ликвидации его последствий определяются границы зон затопления, подтопления, документированные сведения о таких зонах включаются в государственный водный реестр (часть 3, пункт 8 части 4 статьи 31 ВК РФ).

Границы зон затопления, подтопления определяются уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти с участием заинтересованных органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления в порядке, установленном Правительством Российской Федерации (часть 4 статьи 67 ВК РФ).

Пунктом 3 правил определения границ зон затопления, подтопления, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 18 апреля 2014 г. № 360 «Об определении границ зон затопления, подтопления» предусмотрено, что границы зон затопления, подтопления определяются Федеральным агентством водных ресурсов на основании предложений органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, подготовленных совместно с органами местного самоуправления, об определении границ зон затопления, подтопления и сведений о границах такой зоны. Зоны затопления, подтопления считаются определенными с даты внесения в государственный кадастр недвижимости сведений об их границах.

Сведения о границах зон с особыми условиями использования территорий также включаются в единый государственный реестр недвижимости (пункт 3 части 2 статьи 7 Федерального закона от 13 июля 2015 г. № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»).

В границах зон затопления, подтопления, в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности отнесенных к зонам с особыми условиями использования территорий, запрещаются:

- размещение новых населенных пунктов и строительство объектов капитального строительства без обеспечения инженерной защиты таких населенных пунктов и объектов от затопления, подтопления;
- 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 хранения и захоронения радиоактивных отходов;
- осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами.

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

4.1 Особо охраняемые природные территории

На территории Бариновского сельсовета имеется особо охраняемая природная территория – государственный природный заказник «Шатровский» (таблица 2.4.1).

Таблица 2.4.1

ООПТ Бариновского сельсовета

№	Наименование	Значение	Профиль	Площадь, га	Решения о создании и утверждении положения/паспорта
1	2	3	4	5	6
1	Государственный природный заказник «Шатровский»	Региональное	Биологический (зоологический)	41691/32939 *	Решение исполнительного комитета Курганского областного Совета народных депутатов от 11.06.1984 № 616; Постановление администрации (Правительство) Курганской области от 26.06.2006 № 203

Примечание - * На территории Бариновского сельсовета.

Шатровский государственный природный (зоологический) заказник выполняет функции охраны и воспроизводства объектов животного мира и среды их обитания.

В целях охраны и воспроизводства объектов животного мира на территории заказника запрещается:

- охота (за исключением охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов);
- повреждение биотехнических объектов, информационных знаков и аншлагов, заготовленных кормов для подкормки животных;
- сжигание порубочных остатков в бесснежный период;
- иная деятельность юридических и физических лиц, которая влечет гибель диких животных, а также разрушение и разорение их жилищ, гнезд и среды их обитания.

Для сохранения среды обитания диких животных на территории заказника запрещается:

- строительство зданий и сооружений, прокладка дорог, трубопроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций в целях, не связанных с охраной заказника и жизнеобеспечением местного населения, традиционным хозяйствованием, рекреацией;
- проведение гидромелиоративных и ирригационных работ, геологоразведочных работ и разработка полезных ископаемых;
- сброс сточных вод в водоемы и на рельеф местности;
- авиационно-химические работы, применение пестицидов 1 и 2 классов опасности, применение пестицидов в лесах, в 200-метровой зоне водных объектов, размещение складов для хранения пестицидов и агрохимикатов, площадок для протравливания семян, приготовления рабочих растворов и заправки ими машин и аппаратуры, обезвреживание техники и тары из-под пестицидов и агрохимикатов;
- проведение сплошных и выборочных рубок на участках леса в радиусе 300 м вокруг глухариных токов и в местах размножения диких копытных животных;

- проведение сплошных и выборочных рубок на участках леса в радиусе 300 м вокруг мест гнездования видов птиц, включенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Курганской области;
- все виды рубок лесных насаждений, за исключением санитарных, в 300-метровой зоне по берегам рек Исеть, Борисик, Духовка и их притоков, всех ручьев, стариц, озер;
- рубка и повреждение деревьев рябины, калины, черемухи;
- выжигание растительности, за исключением случаев выполнения плановых работ по противопожарной профилактике и работ по ограничению распространения возникших лесных пожаров, разведение костров в пожароопасный период;
- размещение промышленных и бытовых отходов за пределами специально отведенных мест;
- новое предоставление рыбопромысловых участков для осуществления товарного рыбоводства, промышленного рыболовства, воспроизводства и акклиматизации водных биоресурсов, аквакультуры, организации любительского и спортивного рыболовства.

На территории заказника выделяются особо защитные участки леса с ограниченным режимом лесопользования в особо охраняемых участках заказника.

На территории заказника строительство, реконструкция линейных сооружений, иных объектов капитального строительства допускается только при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 19.02.2015 № 138 «Об утверждении Правил создания охранных зон отдельных категорий особо охраняемых природных территорий, установления их границ, определения режима охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах таких зон», для предотвращения неблагоприятных антропогенных воздействий на памятники природы на прилегающих к ним земельных участках и водных объектах должны быть организованы охранные зоны. Земельные участки, которые включены в границы охранных зон, у собственников, землепользователей, землевладельцев и арендаторов не изымаются и используются ими с соблюдением установленного для таких земельных участков особого правового режима.

4.2 Памятники истории и культуры

На территории Бариновского сельсовета, в с. Барино имеются объекты культурного наследия, перечень которых представлен в таблице 2.4.2.

Таблица 2.4.2

Перечень объектов культурного наследия на территории Бариновского сельсовета

№ по ГП	Тип объекта	Наименование объекта	Номер и дата постановления постановки на учет	Состояние	Датировка	Значение объекта	Местоположение
1	2	3	4	5	6	7	8
ОКН.1.1	Памятник	Поселение Барино 1	451640525730006, Решением Малого совета Курганского областного Совета народных депутатов «О принятии под государственную охрану памятников археологии» № 84 от 06.05.1993	нет данных	6 тыс. до н.э. - 4 тыс. до н.э., 2 тыс. до н.э., 7 в. до н.э. - 3 в. н.э.	Федеральное	с. Барино

ГЛАВА 5. ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД

5.1 Жилищное строительство

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 Бариновского сельсовета представлена преимущественно одноэтажными усадебными домами с приусадебными участками.

В соответствии с постановлением Правительства Курганской области «Об утверждении региональных нормативов градостроительного проектирования Курганской области» от 31 марта 2009 года № 178 норматив жилищной обеспеченности на одного человека составил 21,3 кв. м. Для определения параметров планируемого развития функциональных жилых зон Проектом устанавливаются следующие нормативы жилищной обеспеченности на одного человека:

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

Таким образом, средняя площадь жилых помещений на человека в Бариновском сельсовете больше нормативного.

ГЛАВА 6. СОЦИАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

Уровень и качество жизни населения Бариновского сельсовета в значительной мере зависят от развитости системы социальной инфраструктуры, включающей в себя учреждения здравоохранения, физкультуры и спорта, образования, культуры и искусства, торговли и так далее. 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.

Согласно сведениям Единого реестра субъектов малого и среднего предпринимательства по состоянию на 13.08.2019 г. в Бариновском сельсовете официально зарегистрирован 21 такой субъект. Их развитие происходит путем саморегулирования. Важнейшим ограничителем их развития является платежеспособный спрос населения.

6.1 Система социально-бытового и культурно-досугового обслуживания Бариновского 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:

- 1 средняя общеобразовательная школа проектной мощностью 240 мест;
- 1 дошкольное образовательное учреждение проектной мощностью 75 мест.

Перечень и характеристика объектов образования сельсовета представлены в таблице 2.6.1.

Численность воспитанников, получающих дошкольное образование, составила 78 человека с проектной мощностью 75 человек. Таким образом, на сегодняшний день очередь в дошкольных учреждениях отсутствует, дефицита мест нет.

Таблица 2.6.1

Перечень и характеристика объектов образования Бариновского сельсовета

Номер по ГП	Наименование образовательного учреждения	Год постройки, состояние	Местоположение	Обслуживаемые населенные пункты	Форма собственности	Фактический износ, %	Проектная мощность, мест	Фактическая посещаемость, человек
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Общеобразовательные организации								
ОН.2.1	МКОУ Бариновская СОШ	2009 г., хорошее	641981, Курганская область, Шатровский район, с. Барино, ул. Поселковая, 27	с. Барино	местная (районная)	9,5	240	177
Дошкольные образовательные организации								
ОН.1.1	МКДОУ Бариновский детский сад	1962 г., ветхое	641981, Курганская область, Шатровский район, с. Барино, ул. Мостовая, 6	с. Барино	местная (районная)	100	75	78

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 Администрацией Бариновского сельсовета, на территории поселения в части здравоохранения представлен 1 фельдшерско-акушерский пункт.

Больницы, поликлиники, пункты раздачи детского питания и молочные кухни, станции скорой помощи, дома ребенка – отсутствуют.

Перечень и характеристика объектов здравоохранения Бариновского сельсовета приведены в таблице 2.6.2.

Таблица 2.6.2

Перечень и характеристика объектов здравоохранения Бариновского 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 (человек)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Общеобразовательные организации								
3.6.1	ФАП	1968 г./ ветхое	641981, Курганская область, Шатровский район, с. Барино, ул. Шохина, 23а	-	Региональная	50	нет данных	5171

6.1.3 Объекты культуры и искусства

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

- 1 дом культуры;
- 1 библиотека.

Характеристика объектов культуры и искусства Бариновского сельсовета представлена в таблице 2.6.3.

Таблица 2.6.3

Перечень и характеристика объектов культуры и искусства Бариновского сельсовета

Номер по ГП	Наименование учреждения	Год постройки, состояние	Местоположение	Обслуживаемые населенные пункты	Форма собственности	Фактический износ, %	Проектная мощность, место	Фактическая посещаемость, человек
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Объекты культуры и искусства								
КИ.2.1	Бариновский сельский дом культуры муниципального казенного учреждения культуры «Шатровская межпоселковая клубная система» Шатровского района Курганской области	1984 г./ -	641981, Курганская область, Шатровский район, с. Барино, ул. Ленина, 21	с. Барино, д. Кирпичики, пст. Октябрьский	местная (поселковая)	67,67	250	250
КИ.1.1	Бариновская сельская библиотека муниципального казенного учреждения культуры «Шатровская межпоселковая центральная библиотека» Шатровского района Курганской области	1963 г./ -	641981, Курганская область, Шатровский район, с. Барино, ул. Ленина, 21	с. Барино, д. Кирпичики, пст. Октябрьский	местная (поселковая)	67,67	160	14379

6.1.4 Объекты физической культуры и массового спорта

На территории Бариновского сельсовета имеются спортивные площадки, информация об их характеристиках и точном местоположении отсутствует.

6.1.5 Прочие объекты обслуживания

Администрация Бариновского сельсовета располагается в с. Барино на ул. Шохина, 30.

Перечень и характеристика прочих объектов обслуживания отображены в таблице 2.6.4, согласно данным, предоставленным Администрацией Бариновского сельсовета.

Таблица 2.6.4

Перечень и характеристика прочих объектов обслуживания Бариновского сельсовета

№	Название организации, юридический адрес организации	Основной вид деятельности	Характеристика объекта
1	2	3	4
1	Администрация Бариновского сельсовета, 641981, Курганская область, Шатровский район, с. Барино, ул. Шохина, 30	Организация местного самоуправления	нет данных

Предпринимательская деятельность в сфере прочего обслуживания

В Бариновском сельсовете, согласно данным Единого реестра субъектов малого и среднего предпринимательства по состоянию на 13.08.2019 г., находятся объекты малого предпринимательства в сфере прочего обслуживания, представленные в таблице 2.6.5.

Таблица 2.6.5

Перечень объектов малого предпринимательства Бариновского сельсовета

№	Название организации, местоположение*	Основной вид деятельности
1	2	3
1	ООО «БАРИНОВСКИЙ ДОК», Курганская область, Шатровский район, с. Барино	31.01 Производство мебели для офисов и предприятий торговли
2	ООО «ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ «ИМПУЛЬС», Курганская область, Шатровский район, с. Барино	02.1 Лесоводство и прочая лесохозяйственная деятельность
3	ООО «ЛЕСНОЕ», Курганская область, Шатровский район, с. Барино	02.20 Лесозаготовки
4	ИП Абатурова Е.Н., Курганская область, Шатровский район, с. Барино	47.71 Торговля розничная одеждой в специализированных магазинах
5	ИП Безгодов Н.Г., Курганская область, Шатровский район, с. Барино	01.49.11 Пчеловодство медового направления
6	ИП Благинин Е.В., Курганская область, Шатровский район, с. Барино	02.40.2 Предоставление услуг в области лесозаготовок
7	ИП Благинин М.А., Курганская область, Шатровский район, с. Барино	41.20 Строительство жилых и нежилых зданий
8	ИП Воротников С.А., Курганская область, Шатровский район, с. Барино	43.32.3 Производство работ по внутренней отделке зданий (включая потолки, раздвижные и съемные перегородки и т.д.)
9	ИП Забалуев А.В., Курганская область, Шатровский район, с. Барино	45.20.1 Техническое обслуживание и ремонт легковых автомобилей и легких грузовых автотранспортных средств
10	ИП Зубков Д.В., Курганская область, Шатровский район, с. Барино	31.0 Производство мебели

1	2	3
11	ИП Коваленко И.В., Курганская область, Шатровский район, с. Барино	49.41.2 Перевозка грузов неспециализированными автотранспортными средствами
12	ИП Коршунов В.А., Курганская область, Шатровский район, с. Барино	47.11 Торговля розничная преимущественно пищевыми продуктами, включая напитки, и табачными изделиями в неспециализированных магазинах
13	ООО «СУПЕР», Курганская область, Шатровский район, с. Барино	56.3 Подача напитков
14	ООО «СФИНКС», Курганская область, Шатровский район, с. Барино	47.1 Торговля розничная в неспециализированных магазинах
15	ООО «ТЕПЛОСЕРВИС», Курганская область, Шатровский район, с. Барино	35.30 Производство, передача и распределение пара и горячей воды; кондиционирование воздуха
16	ИП Раку Т.Г., Курганская область, Шатровский район, с. Барино	47.11 Торговля розничная преимущественно пищевыми продуктами, включая напитки, и табачными изделиями в неспециализированных магазинах
17	ИП Сафонова Л.П., Курганская область, Шатровский район, с. Барино	47.52 Торговля розничная скобяными изделиями, лакокрасочными материалами и стеклом в специализированных магазинах
18	ИП Тимофеев А.Ф., Курганская область, Шатровский район, с. Барино	47.8 Торговля розничная в нестационарных торговых объектах и на рынках
19	ИП Чебыкина С.В., Курганская область, Шатровский район, с. Барино	47.19 Торговля розничная прочая в неспециализированных магазинах
20	ИП Черепанов А.В., Курганская область, Шатровский район, с. Барино	49.41.2 Перевозка грузов неспециализированными автотранспортными средствами
21	ИП Ясимов Н.Р., Курганская область, Шатровский район, с. Барино	56.10.1 Деятельность ресторанов и кафе с полным ресторанным обслуживанием, кафетериев, ресторанов быстрого питания и самообслуживания

Примечание - * Точное местоположение объектов неизвестно.

6.1.6 Обеспечение ритуального обслуживания

В Бариновском сельсовете действует 1 кладбище (таблица 2.6.6).

Таблица 2.6.6

Территории ритуального назначения

№	Местоположение	Кадастровый номер	Площадь, га	Функционирование
1	2	3	4	5
1	д. Кирпичики	45:21:040604:968	2,43	Действующее
Итого			2,43	

6.1.7 Объекты социального обслуживания

На территории Бариновского сельсовета объекты социального обслуживания отсутствуют.

6.1.8 Общественные пространства

На территории Бариновского сельсовета общественные пространства отсутствуют.

6.1.9 Обеспечение пожарной безопасности

В соответствии с данными, предоставленными Администрацией Шатровского района, на территории Бариновского сельсовета имеется:

- муниципальный пожарный пост в с. Барино, ул. Шохина, 30 (номер по ГП – ЧС.2.1);
- несколько гидрантов (номер по ГП – ЧС.2.2).

Характеристики объектов обеспечения пожарной безопасности представлены в таблице 2.6.7.

Таблица 2.6.7

Характеристика подразделений пожарной охраны

Номер по ГП	Наименование объекта	Адрес объекта	Характеристики
1	2	3	6
ЧС.2.1	Пожарная часть	с. Барино, ул. Шохина, 30	11 человек/2 автомобиль
ЧС.2.2	Гидрант	с. Барино, ул. Комсомольская, 49, нижний склад	ПВ – 75 м ³
ЧС.2.2	Гидрант	с. Барино, ул. Ленина, 23, во дворе Дома Культуры	ПВ – 9 м ³
ЧС.2.2	Гидрант	с. Барино, ул. Поселковая, 34, на территории школы	ПВ – 60 м ³
ЧС.2.2	Гидрант	с. Барино, ул. Береговая, река Борисик	-

6.2 Расчет обеспеченности учреждениями обслуживания

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

Современная потребность и обеспеченность населения социально-значимыми объектами рассчитана по нормативам, представленным ниже, в таблице 2.6.7.

Таблица 2.6.7

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 Бариновского сельсовета
Общеобразовательные школы, (мест/100 человек)	45	НГП Бариновского сельсовета
Учреждения дополнительного образования детей, (мест/100 человек)	0,7	НГП Бариновского сельсовета
Внешкольные учреждения, (мест/1000 человек)	Не нормируется	НГП Бариновского сельсовета
Объекты здравоохранения		
Амбулатория, в том числе врачебная, или центр (отделение) общей врачебной практики (семейной медицины), (ед./1000 населения)	0,2	НГП Бариновского сельсовета
Минимально допустимое количество поликлиник, (ед./1000 населения)	0,02	НГП Бариновского сельсовета

Наименование	Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами	Источник
1	2	3
Минимально допустимое количество детских поликлиник, (ед./1000 детей)	0,1	НГП Бариновского сельсовета
Минимально допустимое количество участковых больниц, (ед./1000 населения)	0,1	НГП Бариновского сельсовета
Минимально допустимое количество районных больниц, (ед./1000 населения)	0,01	НГП Бариновского сельсовета
Объекты культуры и искусства		
Минимально допустимое количество объектов размещения межпоселенческих библиотек в административном центре Бариновского сельсовета, (ед.)	1	НГП Бариновского сельсовета
Минимально допустимое количество объектов размещения детских библиотек в административном центре Бариновского сельсовета, (ед.)	1	НГП Бариновского сельсовета
Минимально допустимое количество объектов размещения краеведческих музеев, (ед.)	1	НГП Бариновского сельсовета
Минимально допустимое количество объектов размещения центров культурного развития в административном центре Бариновского сельсовета, (ед./административный центр муниципального образования)	1	НГП Бариновского сельсовета
Минимально допустимое количество объектов районного Дома культуры, (ед./административный центр муниципального образования)	1	НГП Бариновского сельсовета
Объекты физической культуры и массового спорта		
Минимально допустимая единовременная пропускная способность(количество мест) спортивных сооружений, (ед./1000 населения)	80	НГП Бариновского 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

Наименование	Расчетные показатели минимально допустимого уровня обеспеченности объектами	Источник
1	2	3
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, (операционное место /тысяч человек)	1	МНГП Шатровского района
Объекты обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов		
Минимально допустимое количество объектов размещения ТКО, (ед./1000 населения)	0,1	НГП Бариновского 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 2.6.8.

Таблица 2.6.8

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

Показатели					Существующая численность, на 01.01.2019 г.			Численность на первую очередь, на 01.01.2024 г.		Численность на расчетный срок, на 01.01.2040 г.		Численность на перспективный срок, на 01.01.2060 г.	
всего человек					1592			1494		1655		1820	
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	75	78	72	104,2	+3	68	+7	75	0	82	-7
Общеобразовательные организации, место	45 на 1 тыс. чел.	Пешеходная доступность – для многоквартирной застройки – 10 минут в одну сторону,	240	177	72	333,3	+168	68	+172	75	+165	82	+158

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	Объект на 1 населенный пункт	Не нормируется	1	1	1	100	0	1	-	1	-	1	-
Библиотеки	Объект на 1 населенный пункт	Не нормируется	1	1	1	100	0	1	-	1	-	1	-
Физкультурно-спортивные сооружения													
Плоскостные спортивные сооружения, кв.м.	0,7 кв.м. на 1 тыс. чел.	10 минут в одну сторону	-	-	1,11	-	-	1,05	-	1,16	-	1,27	-
Спортивные залы, кв.м.	80 кв.м. на 1 тыс. чел.	30 минут в одну сторону	-	-	127,4	-	-	119,5	-	132,4	-	145,6	-
Учреждения здравоохранения													
Фельдшерский или фельдшерско-акушерский пункт	Объект на 1 населенный пункт	60 минут в одну сторону	1	1	1	100	0	1	-	1	-	1	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
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	-	-	1	-	1	-	1	-
Специального назначения													
Кладбище	0,24 га на 1 тыс. чел.	Не нормируется	-	2,43	0,38	-	-	0,36	-	0,4	-	0,44	-

ГЛАВА 7. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СФЕРА

7.1 Отраслевая структура экономики. Промышленное производство

На территории Бариновского сельсовета имеются объекты лесоперерабатывающей промышленности и агропромышленности.

В поселении развита лесоперерабатывающая промышленность.

Бариновский сельсовет располагает большими запасами древесины. Развитие промышленности строительных материалов, связанных с деревообработкой, имеет определенные перспективы.

В этом направлении и в рамках реализации Стратегии социально-экономического развития Курганской области до 2020 года, в которой определены зоны опережающего развития Курганской области, предполагается организация производства и выпуск полнокомплектных индивидуальных жилых домов на базе Бариновского лесохозяйственного объединения «Импульс».

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.

Планируется строительство завода по углубленной переработке древесины, производству пиленов и мебельных щитов.

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 Бариновского месторождения глин - одно из важнейших направлений в развитии промышленного потенциала сельсовета.

7.2 Отраслевая структура экономики. Агропромышленное производство

Сельское хозяйство в поселении не развито.

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 Бариновского сельсовета, приводится информация о поголовье скота в личных подсобных хозяйствах (таблица 2.7.1).

Таблица 2.7.1

Поголовье скота в личных подсобных хозяйствах Бариновского сельсовета

Наименование населенного пункта, дата	КРС	Свиньи	Овцы и козы	Лошади	Птица	Кролики
1	2	3	4	5	6	7
Бариновский сельсовет, 01.01.2019 г.	60	12	50	-	160	-

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 малого предпринимательства в сфере агропромышленности, согласно сведениям Единого реестра субъектов малого и среднего предпринимательства, по состоянию на 13.08.2019 г., в Бариновском сельсовете, представлен в таблице 2.7.2.

Таблица 2.7.2

Перечень объектов малого предпринимательства в сфере агропромышленности
Бариновского сельсовета *

Номер по ГП	Название организации, местоположение *	Площадь, га	Основной вид деятельности
1	2	3	4
ПП.7.1	ООО «ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ «ИМПУЛЬС», Курганская область, Шатровский район, с. Барино	нет данных	02.1 Лесоводство и прочая лесохозяйственная деятельность
-	ООО «ЛЕСНОЕ», Курганская область, Шатровский район, с. Барино	нет данных	02.20 Лесозаготовки
-	ИП Благинин Е.В., Курганская область, Шатровский район, с. Барино	нет данных	02.40.2 Предоставление услуг в области лесозаготовок

Примечание - * Точное местоположение объектов неизвестно.

ГЛАВА 8. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

Транспортная инфраструктура Бариновского 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

Автомобильные дороги являются важнейшей составной частью транспортной инфраструктуры Бариновского сельсовета. Они связывают территорию села с соседними территориями, населенные пункты сельсовета с районным центром, обеспечивают жизнедеятельность всех населенных пунктов поселения, во многом определяют возможности развития поселения, по ним осуществляются автомобильные перевозки грузов и пассажиров. От уровня развития сети автомобильных дорог во многом зависит решение задач достижения устойчивого экономического роста поселения, повышения конкурентоспособности местных производителей и улучшения качества жизни населения.

К автомобильным дорогам общего пользования местного значения относятся муниципальные дороги, улично-дорожная сеть и объекты дорожной инфраструктуры, расположенные в границах сельсовета, находящиеся в муниципальной собственности сельсовета.

Согласно данным, предоставленным Администрацией Бариновского сельсовета, на 01.01.2018 года количество грузовых автомобилей составляет 7, легковых – 317, мотоциклов – 32, тракторов – 9. Хранение автотранспорта на территории Бариновского сельсовета осуществляется в пределах участков предприятий и на придомовых участках жителей поселения.

Грузовые транспортные средства, принадлежащие собственникам всех видов собственности на территории поселения, составляют 7 единиц, что составляет 2 % от общего количества транспортных средств в поселении.

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 сельсовета проходят 2 автомобильные дороги регионального или межмуниципального значения.

Характеристика дорог Бариновского сельсовета приведена в таблице 2.8.1.

Таблица 2.8.1

Характеристика дорог Бариновского сельсовета

№	Идентификационный номер	Наименование	Значение	Класс, категория	Характеристики
1	2	3	4	5	6
1	Автомобильные дороги регионального или межмуниципального значения				
1.1	37 ОП МЗ 37 Н - 2104	Подъезд к с. Барино	Межмуниципального значения	III-IV	Покрытие – а/б; Протяженность – 5,324 км

8.1.2 Улично-дорожная сеть

Практически вся улично-дорожная сеть внутри населенных пунктов сельсовета, как правило, не благоустроена, требуется формирование пешеходных тротуаров, необходимых для упорядочения движения пешеходов, укладка асфальтобетонного покрытия, ограничение дорожного полотна. Велосипедное движение на территории поселения в организованных формах не представлено и отдельной инфраструктуры не имеет.

Перечень улично-дорожной сети Бариновского сельсовета представлен в таблице 2.8.2.

Таблица 2.8.2

Перечень дорог улично-дорожной сети населенных пунктов Бариновского сельсовета

№	Идентификационный номер	Наименование	Значение	Класс, категория	Характеристики
1	2	3	4	5	6
1	37 240 804 ОП МП 001- 01	улица Береговая	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,886 км
2	37 240 804 ОП МП 001-02	улица Волчкова	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,455 км
3	37 240 804 ОП МП 001- 03	переулок Волчкова	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,166 км
4	37 240 804 ОП МП 001- 04	улица Лесная	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,537 км
5	37 240 804 ОП МП 001-05	улица Боровая	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,704 км
6	37 240 804 ОП МП 001-06	улица Южная	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,303 км
7	37 240 804 ОП МП 001-07	улица Энтузиастов	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,620 км
8	37 240 804 ОП МП 001-08	улица Комсомольская	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 1,136 км
9	37 240 804 ОП МП 001-09	переулок Луговой	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,463 км
10	37 240 804 ОП МП 001-10	улица Ленина	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,424 км
11	37 240 804 ОП МП 001-11	улица Шохина	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,750 км
12	37 240 804 ОП МП 001-12	улица Октябрьская	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт;

1	2	3	4	5	6
					Протяженность – 1,094 км
13	37 240 804 ОП МП 001-13	улица Советская	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 1,178 км
14	37 240 804 ОП МП 001-14	улица Пионерская	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,501 км
15	37 240 804 ОП МП 001-15	переулок Пионерский	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,423 км
16	37 240 804 ОП МП 001-16	улица Мира	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,276 км
17	37 240 804 ОП МП 001-17	переулок Школьный	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,467 км
18	37 240 804 ОП МП 001-18	улица Победы	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,873 км
19	37 240 804 ОП МП 001-19	улица Поселковая	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,307 км
20	37 240 804 ОП МП 001-20	улица Речная	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,585 км
21	37 240 804 ОП МП 001-21	улица Шпалорезная	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,495 км
22	37 240 804 ОП МП 001-22	улица Мостовая	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,355 км
23	37 240 804 ОП МП 001-23	улица Зеленая	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,232 км
24	37 240 804 ОП МП 001-24	переулок Садовый	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,196 км
25	37 240 804 ОП МП 001-25	улица Степановская	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,555 км
26	37 240 804 ОП МП 001-26	переулок Дачный	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,280 км
27	37 240 804 ОП МП 001-27	улица Дачная	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,418 км
28	37 240 804 ОП МП 001-28	улица Путевая	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,970 км
29	37 240 804 ОП МП 001-29	проезд № 1 с Октябрьской на Советскую	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,094 км
30	37 240 804 ОП МП 001-30	проезд № 2 с Октябрьской за огороды	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,143 км
31	37 240 804 ОП МП 001-31	проезд № 3 за огороды	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,230 км

1	2	3	4	5	6
32	37 240 804 ОП МП 001-32	проезд с Советской на Пионерскую	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,122 км
33	37 240 804 ОП МП 001-33	проезд от школы на восточную окраину	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,590 км
34	37 240 804 ОП МП 001-34	проезд с Мира к школе	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,700 км
35	37 240 804 ОП МП 001-35	проезд с Энтузиастов на Барино – Коршунова по окраине	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,505 км
36	37 240 804 ОП МП 001-36	подъезд к пирсу с Ленина	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,195 км
37	37 240 804 ОП МП 001-37	подъезд к реке с Дачного	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,054 км
38	37 240 804 ОП МП 001-38	проезд № 3 с Поселковой на Речную	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,081 км
39	37 240 804 ОП МП 001-39	проезд № 2 с Поселковой на Речную	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,069 км
40	37 240 804 ОП МП 001-40	проезд № 1 с Поселковой на Речную	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,082 км
41	37 240 804 ОП МП 001-41	проезд с Шохина на Поселковую	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,162 км
42	37 240 804 ОП МП 001-42	проезд с Шохина на Шпалорезную	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,173 км
43	37 240 804 ОП МП 001-43	проезд с Шохина на Победы	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,141 км
44	37 240 804 ОП МП 001-44	проезд № 2 с Октябрьской на Советскую	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,088 км
45	37 240 804 ОП МП 001-45	проезд с Ленина на Лесную	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,113 км
46	37 240 804 ОП МП 001-46	проезд к промзоне	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,710 км
47	37 240 804 ОП МП 001-47	проезд с Комсомольской на Энтузиастов	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,194 км
48	37 240 804 ОП МП 001-48	проезд № 2 с Комсомольской за огороды	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,125 км
49	37 240 804 ОП МП 001-49	проезд № 1 с Комсомольской за огороды	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,127 км
50	37 240 804 ОП МП 001-50	проезд № 2 с Ленина к реке	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,155 км

1	2	3	4	5	6
51	37 240 804 ОП МП 001-51	проезд № 1 с Ленина к реке	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,126 км
52	37 240 804 ОП МП 001-52	проезд № 2 с Береговой к реке	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,131 км
53	37 240 804 ОП МП 001-53	проезд № 1 с Береговой к реке	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,078 км
54	37 240 804 ОП МП 001-54	проезд № 1 с Ленина на Береговую	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,132 км
55	37 240 804 ОП МП 001-55	проезд № 2 с Ленина на Береговую	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,150 км
56	37 240 804 ОП МП 001-56	подъезд к реке Речной	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,085 км
57	37 240 804 ОП МП 001-57	проезд с Степановской на Гуляева	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,318 км
58	37 240 804 ОП МП 001-58	проезд на восточную окраину через огороды	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,590 км
59	37 240 804 ОП МП 001-59	улица Гуляева А.В.	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 1,155 км
60	37 240 804 ОП МП 001-60	с. Барино-п. Октябрьский	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 26,517 км
61	37 240 804 ОП МП 001-61	с. Барино – Кладбище	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 2,383 км
62	37 240 804 ОП МП 002-01	подъезд к д. Кирпичики	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,885 км
63	37 240 804 ОП МП 002-02	д. Кирпичики, ул. Центральная	Местного значения поселения	-	Покрытие – грунт; Протяженность – 0,237 км
Итого					Протяженность – 53,28 км

Для Бариновского 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.

8.1.3 Объекты обслуживания и хранения автомобильного транспорта

По состоянию на 2018 год на территории Бариновского сельсовета отсутствуют зарегистрированные станции технического обслуживания автомобилей (СТО).

Хранение автомобилей на территории поселения осуществляется на участках индивидуального жилищного строительства. Также выделены отдельные участки для индивидуального гаражного хранения.

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 3 маршрута. Серьезной проблемой в организации перевозок пассажиров остается сохранение муниципальных маршрутов из-за их нерентабельности. Остановка общественного транспорта расположена в с. Барино.

Таблица 2.8.3

Расписание маршрутных такси по Шатровскому району и межгороду

Наименование маршрута	Протяженность маршрута, км
1	2
Шатрово – Тюмень (через с. Барино)	162,3
Шатрово – Шадринск (через с. Барино)	129,7
Шатрово – Курган (через Барино)	51,8

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

8.3 Искусственные сооружения

В Бариновском сельсовете искусственные сооружения представлены в качестве гидротехнических сооружений (таблица 2.8.4).

Таблица 2.8.4

Характеристика объектов гидротехнических сооружений Бариновского сельсовета

№	Река	Объект	Значение объекта	Местоположение объекта
1	2	3		4
1	р. Исеть	Мост	Местное	в с. Барино
2	р. Борис	Мост	Местное	в с. Барино
3	р. Борис	Мост	Местное	в с. Барино
4	р. Борис	Мост	Местное	в с. Барино

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 Бариновского сельсовета Шатровского муниципального района Курганской области центральная система водоснабжения отсутствует.

Водоснабжение населения 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 Бариновского 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 Бариновского сельсовета Шатровского муниципального района Курганской области централизованная канализация отсутствует, сточные воды от индивидуальных жилых домов и общественных зданий отводятся в выгребы и септики на приусадебных участках или непосредственно на рельеф в пониженные места.

Ливневая канализация

Существующее состояние. Проблемы

Ливневая канализация в населенных пунктах Бариновского 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 № 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 Бариновского сельсовета Шатровского муниципального района Курганской области централизованное газоснабжение присутствует в с. Барино. Газ используется для газоснабжения жилого фонда (пищеприготовление, горячее водоснабжение и отопление) и как топливо для котельной.

Газоснабжение сельского поселения осуществляется от газораспределительной станции ГРС с. Мехонское, расположенной за границами поселения.

Схема газоснабжения представлена тупиковыми распределительными газопроводами, от ГРС проложены распределительные газопроводы высокого давления I категории ($P_{у}=0,6-1,2$ МПа) до ГГРП (за границами поселения), от него проложены газопроводы высокого давления II категории ($P_{у}=0,3-0,6$ МПа) до ГРП, а от них к потребителям по газопроводам низкого давления ($P_{у}$ до 0,005 МПа). Общая протяженность газопроводов высокого давления составляет 3,2 км, низкого давления – 11,6 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 № 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 Бариновского сельсовета Шатровского муниципального района Курганской области присутствует децентрализованное теплоснабжение.

Теплоснабжение жилой и общественной застройки на территории сельсовета осуществляется по смешанной схеме. Часть мелких общественных, коммунально-бытовых потребителей (школа и д/с) в с. Барино подключены к индивидуальным котельным. Теплоснабжающей организацией на территории сельсовета является МУП «Тепло плюс». Источники теплоснабжения (котельные) представлены в таблице 2.9.1.

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 2.9.1

Источники теплоснабжения (котельные)

№	Наименование, адрес	Вид топлива	Протяженность (в двухтрубном исчислении), км	Производительность, выработка	
				Гкал/час	МВт
1	2	3	5	7	8
1	Котельная школы с. Барино	Газ	0,060	0,600	0,698
2	Котельная д/с с. Барино	Газ	0,010	0,250	0,291
Итого			0,070	0,850	0,989

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

9.5 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 Бариновского сельсовета Шатровского района Курганской области осуществляется от электростанций и электрических сетей филиалов Курганских электрических сетей – ПАО «СУЭНКО».

Электропитание Бариновского сельсовета осуществляется от ПС 110/10 кВ Барино при помощи линий 10 кВ, посредством которых осуществляется питание трансформаторных

подстанций. Также на территории Бариновского сельсовета проходит линия ВЛ 110 кВ «Брылино – Барино».

Общая протяженность ЛЭП в границах Бариновского сельсовета составляет:

- ЛЭП 110 кВ – 17,06 км;
- ЛЭП 10 кВ – 35,05 км.

На территории Бариновского сельсовета располагаются трансформаторные подстанции в количестве 17 штук.

В таблице 2.9.2 представлены характеристики трансформаторных подстанций, расположенных на территории Бариновского сельсовета.

Таблица 2.9.2

Трансформаторные подстанции

№	Наименование ТП	Уровни напряжений, кВ	Год строительства	Ведомственная принадлежность	Фактический адрес / место расположения	Мощность трансформаторов, КВА	Ориентировочная нагрузка трансформаторов на стороне 6/10 кВ, %	Возможность модернизации ТП
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ТП	10/0,4	-	ПАО «СУЭНКО»	Бариновский сельсовет	-	-	-
2	ТП	10/0,4	-	ПАО «СУЭНКО»	Бариновский сельсовет	-	-	-
3	ТП	10/0,4	-	ПАО «СУЭНКО»	Бариновский сельсовет	-	-	-
4	ТП	10/0,4	-	ПАО «СУЭНКО»	Бариновский сельсовет	-	-	-
5	ТП	10/0,4	-	ПАО «СУЭНКО»	Бариновский сельсовет	-	-	-
6	ТП	10/0,4	-	ПАО «СУЭНКО»	Бариновский сельсовет	-	-	-
7	ТП	10/0,4	-	ПАО «СУЭНКО»	Бариновский сельсовет	-	-	-
8	ТП	10/0,4	-	ПАО «СУЭНКО»	Бариновский сельсовет	-	-	-
9	ТП	10/0,4	-	ПАО «СУЭНКО»	Бариновский сельсовет	-	-	-
10	ТП	10/0,4	-	ПАО «СУЭНКО»	Бариновский сельсовет	-	-	-
11	ТП	10/0,4	-	ПАО «СУЭНКО»	Бариновский сельсовет	-	-	-
12	ТП	10/0,4	-	ПАО «СУЭНКО»	Бариновский сельсовет	-	-	-
13	ТП	10/0,4	-	ПАО «СУЭНКО»	Бариновский сельсовет	-	-	-
14	ТП	10/0,4	-	ПАО «СУЭНКО»	Бариновский сельсовет	-	-	-
15	ТП	10/0,4	-	ПАО «СУЭНКО»	Бариновский сельсовет	-	-	-
16	ТП	10/0,4	-	ПАО «СУЭНКО»	Бариновский сельсовет	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
17	ТП	10/0,4	-	ПАО «СУЭНКО»	Бариновский сельсовет	-	-	-

9.6 Связь

Услуги связи Бариновского сельсовета предоставляются через АТС, расположенной в с. Барино.

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 Бариновского сельсовета располагается кабельная линия ВОЛС «Демьянск – Тюмень – Юргамыш» протяженностью 18,8 км.

Между населенными пунктами расположена медная линия связи протяженностью 29,83 км.

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

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 Бариновского 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	1	2	3	4	5	6	7	8	9
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;

– избегать деревьев и разнообразных сооружений повышенного риска (мостов, эстакад, трубопроводов, линий электропередач, потенциально опасных промышленных объектов).

Опасность сильных осадков: продолжительного дождя (ливня), сильного снегопада, сильной метели, гололеда, града

Характером действия, проявления поражающего фактора сильных осадков является: поток (течение) воды; затопление территории; снеговая нагрузка; снежные заносы; ветровая нагрузка; гололедная нагрузка; вибрация; удар.

Годовое количество осадков регионов России представлено на климатической карте России (рисунок 2.10.1).

Рисунок 2.10.1



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

- при получении информации о выпадении обильных осадков воздержаться от поездок по городу, по возможности оставаться в квартире или на работе. Включить средства проводного и радиовещания;
- если ливень застал на улице, не спускаться в подземные переходы и другие заглубленные помещения. Постараться укрыться в зданиях, расположенных выше возможного уровня подтопления;
- если здание (помещение) подтапливает, постараться покинуть его и перейти на ближайшую возвышенность;
- если покинуть здание не представляется возможным, то подняться на вышерасположенные этажи, выключить электричество и газ, плотно закрыть окна, двери;

- если ливень застал в личном транспорте, не пытаться преодолеть подтопленные участки. Медленно перестроиться в крайний правый ряд (на обочину) и, не прибегая к экстремному 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 Бариновского 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 Бариновского 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 лишь дорогой межмуниципального значения 37 ОП МЗ 37 Н - 2104 – подъезд к с. Барино. 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 – 25 скотомогильников, из них 2 сибироязвенных.

Также на территории района размещено 36 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.

РАЗДЕЛ 3. ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

3.1 Swot-анализ

Для более целостного и системного подхода к перспективам развития Бариновского 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 Бариновского сельсовета

Сильные стороны	Анализ внутренней среды	Анализ внешней среды	Возможности
	<p>Экономико-географические:</p> <ul style="list-style-type: none"> - по территории сельсовета проходит автомагистраль регионального значения <p>Экономические:</p> <ul style="list-style-type: none"> - наличие документов территориального планирования; - участие в целевых программах развития; - существующие конкурентоспособные малые предприятия; - предоставление услуг мобильной связи, доступность Интернета; - наличие лесных ресурсов, песка, глины; - предприятия лесной промышленности производят конечную продукцию, что определяет высокий уровень формирования добавленной стоимости; - свободные земельные площадки под строительство жилья <p>Социальные:</p> <ul style="list-style-type: none"> - наличие трудовых ресурсов; - развитая социальная инфраструктура; - наличие лечебно-профилактических учреждений; - наличие учебно-образовательных учреждений; - наличие культурно-спортивных учреждений, библиотек; - развитая молодежная политика; - ликвидация очередности в дошкольные образовательные организации <p>ЖКХ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - имеется инфраструктура ЖКХ 	<p>Экономико-географические:</p> <ul style="list-style-type: none"> - строительство дорог с твердым покрытием; - лабораторное изучение состава воды с целью применения ее в лечебных целях <p>Экономические:</p> <ul style="list-style-type: none"> - развитие транспортной сети; - диверсификации экономики; - перспективы повышения экономической ценности земель; - полное использование потенциала территории для реализации проектов в различных областях экономики; - на большинстве предприятий имеются конкурентоспособные мощности; - создание предприятий по производству строительных материалов, цехов по выпуску пищевых продуктов <p>Социальные:</p> <ul style="list-style-type: none"> - создание благоприятных условий для улучшения демографической ситуации в сельсовете; - 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 <p>ЖКХ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - актуализация комплексных программ развития коммунальной инфраструктуры района и отдельных поселений; - Обеспечение притока средств на их реализацию приведет к обновлению коммунальных сетей и оборудования 	

Слабые стороны	<p>Экономико-географические:</p> <ul style="list-style-type: none"> - удаленное расположение от крупных населенных пунктов; - отсутствие развитой транспортной инфраструктуры; - отсутствие инфраструктуры туризма, соответствующей требованиям времени <p>Экономические:</p> <ul style="list-style-type: none"> - неразвитое сельское хозяйство; - моноспециализация территории; - недостаточно развитая туристская инфраструктура; - слабая диверсификация структуры экономики; - удаленность от железной дороги; - отсутствие организаций по строительству жилья; - большая часть строительных материалов ввозится на территорию сельсовета полностью или частично (кирпич, стекло, лесоматериалы и др.); - процесс обновления производственных фондов идет медленно; - невозможность управления и административного влияния на предприятия, находящиеся в частной собственности, особенно арендующие леса на территории района <p>Социальные:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <p>ЖКХ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - высокая степень износа основных фондов предприятий ЖКХ; - отсутствие централизованного отопления, газификации и водоснабжения; - низкий уровень внедрения новых технологий 	<p>Экономические:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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; - удорожание строительных материалов; - нехватка квалифицированных трудовых ресурсов <p>Социальные:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обострение криминальной ситуации; - ухудшение демографической ситуации; - увеличение оттока активной части населения; - уменьшение доходов населения <p>ЖКХ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - диспропорция между ростом экономически-обоснованных тарифов на жилищно-коммунальные услуги и ростом тарифов на электроэнергию, газ; - все население находится в прямой зависимости от предоставляемых жилищно-коммунальных услуг 	Угрозы
----------------	--	---	--------

3.2 Приоритетные направления социально-экономического развития Бариновского сельсовета

Анализ сильных и слабых сторон социально-экономического развития Бариновского 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 Бариновского месторождения глин;
- 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 Бариновского сельсовета должно стать повышение инвестиционной привлекательности территории, привлечение средств для финансирования проектов в промышленности, жилищном строительстве, развитие социальной сферы.

РАЗДЕЛ 4. ОБОСНОВАНИЕ ВЫБРАННОГО ВАРИАНТА РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ СЕЛЬСОВЕТА

ГЛАВА 1. УСТАНОВЛЕНИЕ ГРАНИЦ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ

Границы Бариновского сельсовета установлены согласно закону Курганской области «Об установлении границ муниципального образования Бариновского сельсовета, входящего в состав муниципального образования Шатровского района» от 3 декабря 2004 года № 875.

Установленные границы с. Барино, д. Кирпичики и пст. Октябрьский не требуют изменений.

Населенные пункты имеют следующие площади: с. Барино – 515 га; д. Кирпичики – 84 га; пст. Октябрьский – 148 га.

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

В соответствии с пунктом 3 частью 1 статьи 11 Федерального закона от 06.10.2003 № 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 Российской Федерации, 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 Российской Федерации, 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.

При разработки генерального плана Бариновского сельсовета не было необходимости в переводе земель из одной категории в другую.

ГЛАВА 3. 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 Бариновского 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 Бариновского сельсовета, в виде описания назначения функциональных зон, определены в таблице 4.3.1.

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

Таблица 4.3.1

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

Описание назначения функциональных зон	Параметры функциональных зон	Площадь, га
1	2	3
Перечень функциональных зон		
1) Зона застройки индивидуальными жилыми домами; 2) Многофункциональная общественно-деловая зона; 3) Зона специализированной общественной застройки; 4) Производственная зона; 5) Зона сельскохозяйственных угодий; 6) Производственная зона сельскохозяйственных предприятий; 7) Иные зоны сельскохозяйственного назначения; 8) Зона лесов; 9) Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса); 10) Зона кладбищ		
Зона застройки индивидуальными жилыми домами		
<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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 или гаражей на два и более машино-места.</p> <p>Формирование и развитие зоны жилой застройки должно направляться следующими целевыми установками – созданием правовых, административных и экономических условий для:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Преимущественно жилого использования территорий; 2. Повышения в перспективе степени разнообразия функций в пределах данной функциональной зоны без расширения ее границ 	<p>Коэффициент плотности застройки: 0,3 для индивидуальных жилых домов (коэффициент устанавливается и рассчитывается для зоны в целом);</p> <p>Этажность застройки: Предельное количество этажей – 3</p> <p>Минимальные и максимальные размеры земельного участка: Минимальный размер – 400 кв. м. Максимальный размер – 2000 кв. м.</p>	196,31
Многофункциональная общественно-деловая зона		

1	2	3
<p>Многофункциональная общественно-деловая зона предназначены 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.</p> <p>В данной зоне могут быть размещены объекты капитального строительства федерального, окружного и местного значения.</p> <p>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.</p> <p>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</p>	<p>Параметры функциональной зоны (относящейся 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.</p> <p>Этажность застройки: не более 3 этажей</p>	0,08
Зона специализированной общественной застройки		
<p>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, культурных 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</p> <p>В данной зоне могут быть размещены объекты капитального строительства федерального, окружного и местного значения.</p> <p>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.</p> <p>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</p>	<p>Параметры функциональной зоны (относящейся 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.</p> <p>Этажность застройки: не более 3 этажей</p>	8,47

1	2	3
Производственная зона		
<p>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.</p> <p>Формирование и развитие производственной зоны должно направляться следующими целевыми установками – созданием правовых, административных и экономических условий для:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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 	<p>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</p>	84,07
Зона сельскохозяйственных угодий		
<p>Зона сельскохозяйственных угодий включает в себя объекты и производство агропромышленного комплекса, а также садоводческие и огороднические некоммерческие объединения.</p> <p>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.</p> <p>Зона также предназначена для:</p> <ul style="list-style-type: none"> – деятельности, связанной с выращиванием сельхозпродукции открытым способом; – сохранения сельскохозяйственных угодий, предотвращения их занятия другими видами деятельности 	<p>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</p>	5882,03
Производственная зона сельскохозяйственных предприятий		
<p>Осуществление хозяйственной деятельности, связанной с производством продукции животноводства, растениеводства, а также размещения машинно-транспортных и ремонтных станций, ангаров и гаражей для сельскохозяйственной техники, амбаров, водонапорных башен, трансформаторных станций и иного технического оборудования, используемого для ведения сельского хозяйства</p>	<p>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</p>	143,01

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	
Иные зоны сельскохозяйственного назначения		
<p>Иные зоны сельскохозяйственного назначения включают в себя следующие подзоны:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Зона для ведения личного подсобного хозяйства – зона размещения приусадебных участков личного подсобного хозяйства, предусматривающая размещение жилых домов, не предназначенных для раздела на квартиры (дома, пригодные для постоянного проживания и высотой не выше трех надземных этажей), а также содержание сельскохозяйственных животных; – Зона для ведения крестьянского фермерского хозяйства; – Зона для целей аквакультуры (рыболовства); – Зона, предназначенная для научно-исследовательских, учебных и иных, связанных с сельскохозяйственным производством, целей; – Зона для создания защитных лесных насаждений 	<p>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</p>	1,65
Зона лесов		
<p>Зона лесов – территории, относящиеся к землям лесного фонда</p>	<p>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 Российской Федерации № 200-ФЗ от 04.12.2006 г.</p>	44778,62
Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)		
<p>Зона выделяется для обеспечения правовых условий сохранения и использования существующего природного ландшафта и создания экологически чистой окружающей среды в интересах здоровья населения посредством устройства парков, скверов, бульваров, садов.</p>	<p>Параметры функциональных зон (относящихся к территориям нежилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении</p>	271,65

1	2	3
<p>Озелененные территории общего пользования – территории, используемые для рекреации и создаваемые для всего населения муниципального образования: ориентирована на потребности как постоянного населения муниципального образования, так и временного населения – туристов и т.д.</p>	<p>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</p>	
Зона кладбищ		
<p>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</p>	<p>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</p>	2,43

ГЛАВА 4. 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 бариновского 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.

Существующие темпы роста показателей развития малого и среднего предпринимательства позволяют прогнозировать хорошие перспективы развития бизнеса в районе.

Поэтому одной из приоритетных задач развития экономического потенциала Шатровского района является развитие малого и среднего предпринимательства в производственной сфере и 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 Бариновского 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*.

ГЛАВА 5. ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

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

Предложения генерального плана в адрес ОМС Бариновского сельсовета

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

В таблице 4.5.1 приведены расчетные параметры для территорий малоэтажного строительства.

Таблица 4.5.1

Расчетные параметры для территорий малоэтажного строительства

Наименование	Параметры
1	2
Средний размер участка, сот.	12
Средний размер семьи, чел.	3
Средняя площадь одного дома, м ²	100
Норма жилищной обеспеченности на 1 очередь, м ² /чел.	25
Норма жилищной обеспеченности на расчетный срок, м ² /чел.	27,5
Норма жилищной обеспеченности на перспективный срок, м ² /чел.	32,5
Коэффициент застройки	0,3

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

- на срок до 2020 года – 21,3 кв. м общей площади жилых помещений;
- на срок с 2020 до 2024 года – 25 кв. м общей площади жилых помещений;
- на срок с 2024 до 2040 года – 27,5 кв. м общей площади жилых помещений;
- на срок с 2035 до 2060 года – 32,5 кв. м общей площади жилых помещений.

Расчеты необходимых площадей жилого фонда приведены в таблицах 4.5.2, 4.5.3, 4.5.4 и 4.5.5.

Таблица 4.5.2

Необходимые площади жилого фонда на текущий год

№	Наименование населенного пункта	Численность населения, человек на текущий год	Необходимая общая площадь, м ² на текущий год
1	2	3	4
1	с. Барино	1585	33632,9
2	д. Кирпичики	2	42,6
3	пст. Октябрьский	5	106,5
Итого			33782

Таблица 4.5.3

Необходимые площади жилого фонда на первую очередь

№	Наименование населенного пункта	Численность населения, человек на первую очередь	Необходимая общая площадь, м ² на 1 очередь
1	2	3	4
1	с. Барино	1494	37350
2	д. Кирпичики	0	0
3	пст. Октябрьский	0	0
Итого			37350

Таблица 4.5.4

Необходимые площади жилого фонда расчетный срок

№	Наименование населенного пункта	Численность населения, человек на расчетный срок	Необходимая общая площадь, м ² на расчетный срок
1	2	3	4
1	с. Барино	1635	44963
2	д. Кирпичики	10	275
3	пст. Октябрьский	10	275
Итого			45513

Таблица 4.5.5

Необходимые площади жилого фонда перспективный срок

№	Наименование населенного пункта	Численность населения, человек на перспективный срок	Необходимая общая площадь, м ² на перспективный срок
1	2	3	4
1	с. Барино	1780	57850
2	д. Кирпичики	25	813
3	пст. Октябрьский	15	488
Итого			59151

Учитывая наличие свободных от застройки участков в границах населенного пункта, была рассчитана емкость территории, то есть количество жителей, возможное к расселению на данной территории согласно нормативам. Емкость территории Бариновского сельсовета указана в таблице 4.5.6, схемы расположения свободных участков отображены на рисунках 4.5.1.

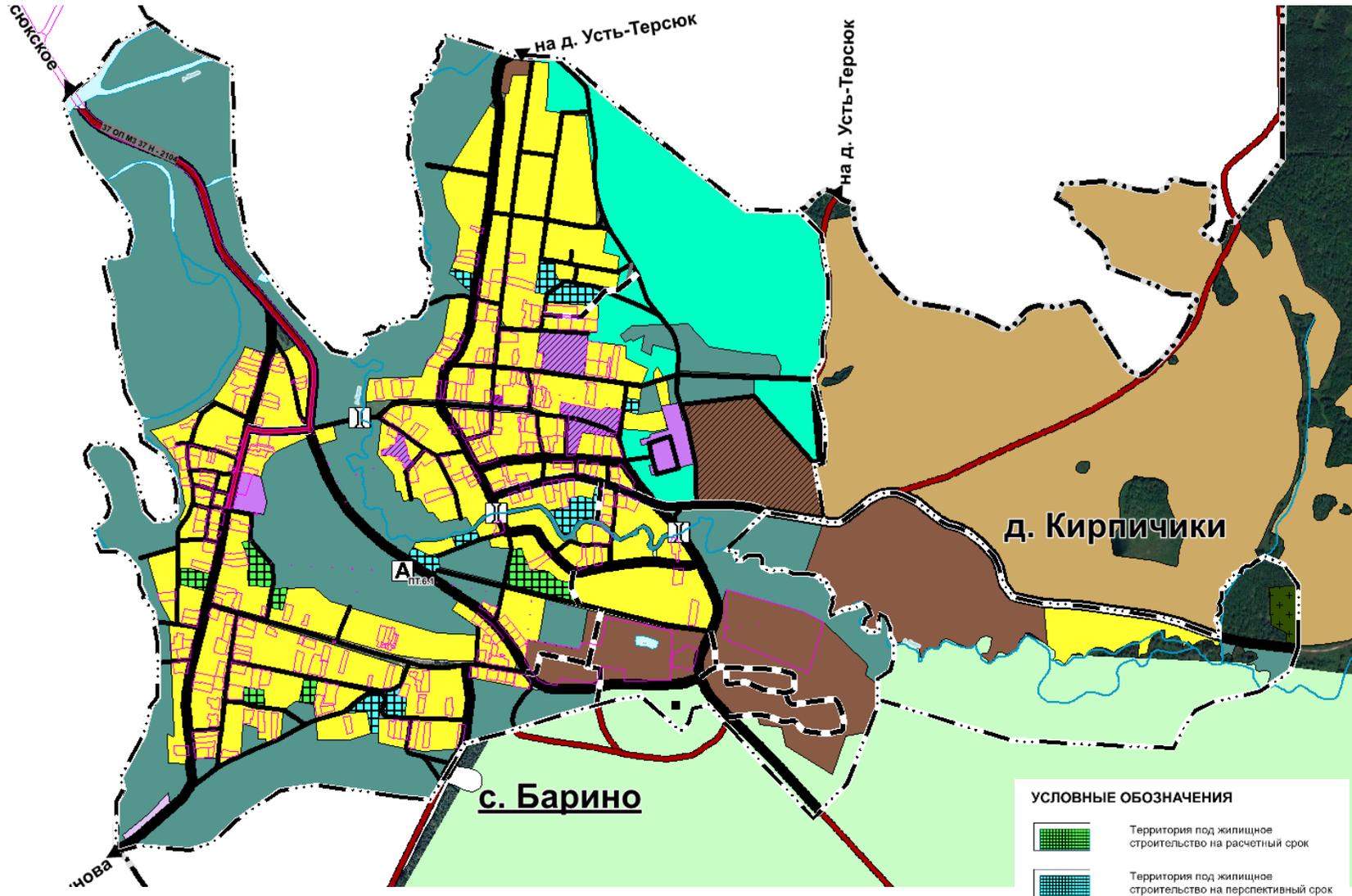
Таблица 4.5.6

Емкость территории Бариновского сельсовета

Населенный пункт	Площадь участка, га	Количество жилых единиц	Площадь жилых домов, м ²
1	2	3	4
<i>жилищное строительство на первую очередь</i>			
индивидуальное жилищное строительство			
Нет необходимости			
<i>жилищное строительство на расчетный срок</i>			
индивидуальное жилищное строительство			
с. Барино	4,5	38	3800
д. Кирпичики	0,028	0	0
пст. Октябрьский	0,028	0	0
Итого на расчетный срок	4,556	38	3800
<i>жилищное строительство на перспективный срок</i>			
индивидуальное жилищное строительство			
с. Барино	5,79	48	4800
д. Кирпичики	0,0813	0	0
пст. Октябрьский	0,0488	0	0
Итого на расчетный срок	5,92	48	4800

Рисунок 4.5.1

Схема расположения участков с. Барино и д. Кирпичики



ГЛАВА 6. РАЗВИТИЕ СОЦИАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

Уровень социально-экономического развития Бариновского 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 4.6.1.

Таблица 4.6.1

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

Сфера	Орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации	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 пунктом 21 частью 2 статьи 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 главе 6 пункте 6.2 приведены расчеты обеспеченности Бариновского 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 района.

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 Российской Федерации и органов местного самоуправления, закрепленных законодательно.

6.1 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.

Ранее разработанным генеральным планом на срок до 2020 года в сфере объектов образования предлагается:

– капитальный ремонт детского сада в с. Барино;

– строительство детского сада в с. Барино.

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.

По расчету потребности населения Бариновского сельсовета в объектах социальной инфраструктуры местного значения поселения объектов в сфере образования и науки не требуется.

6.2 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.

Ранее разработанным генеральным планом на срок до 2020 года в сфере объектов здравоохранения предлагается:

- капитальный ремонт здания ФАП в с. Барино;
- строительство выдвигного пункта скорой помощи в с. Барино;
- строительство аптечного пункта в с. Барино.

Данный генеральный план предложений в сфере здравоохранения не имеет.

6.3 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.

Ранее разработанным генеральным планом на срок до 2020 года в сфере объектов физической культуры и спорта предлагается:

- строительство хоккейного корта с. Барино.

Данным генеральным планом в сфере развития физической культуры и спорта мероприятия не планируются.

6.4 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.

Ранее разработанным генеральным планом на срок до 2020 года в сфере объектов культуры и искусства предлагается:

- капитальный ремонт клуба с. Барино.

Генеральным планом не предлагаются мероприятия по развитию объектов культуры и искусства.

6.5 Развитие объектов социальной защиты и социального обслуживания

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

6.6 Развитие объектов туризма и отдыха

Ранее разработанным генеральным планом на срок до 2020 года в сфере объектов туризма и отдыха предлагается:

- строительство частной гостиницы в зоне административно-деловых и обслуживающих объектов или в зоне жилой застройки, с. Барино.

6.7 Развитие объектов пожарной охраны

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

6.8 Развитие прочих объектов обслуживания

Ранее разработанным генеральным планом на срок до 2020 года в сфере прочих объектов обслуживания предлагается:

- строительство нового здания местного самоуправления в с. Барино;

- строительство нового здания универмага в с. Барино;
- строительство нового здания универсама в с. Барино;
- строительство кафе в с. Барино.

ГЛАВА 7. РАЗВИТИЕ ИНЖЕНЕРНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

7.1 Водоснабжение

Расчетный (средний за год) суточный расход воды на хозяйственно-питьевые нужды в Бариновском 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 4.7.1.

Таблица 4.7.1

Расчет расходов водопотребления Бариновского сельсовета

Населенный пункт	Количество населения, человек	Норма водопотребления, л/сут на человека	Хозяйственно-питьевые нужды, м ³ /сут	Неучтенные расходы, м ³ /сут	Расходы на производственные нужды, м ³ /сут	Полив, м ³ /сут	Всего, м ³ /сут
1	2	3	4	5	6	7	8
Первая очередь							
с. Барино	1494	160	286,85	14,34	28,68	74,70	404,58
д. Кирпичики	0	50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
пст. Октябрьский	0	50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Всего	1494		286,85	14,34	28,68	74,70	404,58
Расчетный срок							
с. Барино	1655	160	317,76	15,89	47,66	82,75	464,06
д. Кирпичики	10	50	0,60	0,03	0,09	0,50	1,22
пст. Октябрьский	10	50	0,60	0,03	0,09	0,50	1,22
Всего	1655		318,96	15,95	47,84	83,75	466,5

Проектные предложения

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

На первую очередь строительства предлагается создание централизованной системы водоснабжения в с. Барино с устройством скважины питьевого водоснабжения, напорно-регулирующих сооружений и разводящих водопроводных сетей.

Водопроводные сети проектируются кольцевыми с тупиковыми ответвлениями, с установками на них пожарных гидрантов и водоразборных колонок. Глубина заложения труб на 0,5 м больше расчетной глубины промерзания грунта согласно СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения». Проектируемые сети выполнить из полиэтилена высокого давления.

Водоснабжение населения д. Кирпичики и пст. Октябрьский предусматривается децентрализованно из локальных скважин и шахтных колодцев.

Для источников централизованного водоснабжения необходимо организовать зоны санитарной охраны (ЗСО) в составе 3-х поясов согласно СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения». Организовать первую зону санитарной охраны для всех водозаборных узлов и артскважин, оградив их забором. Разработать проекты зон санитарной охраны в составе трех поясов для всех водозаборных узлов.

Перечень мероприятий по развитию систем водоснабжения Бариновского сельсовета приведен в таблице 4.7.2.

Таблица 4.7.2

Перечень мероприятий по развитию системы водоснабжения

Наименование	Параметры
1	2
Строительство водозаборного сооружения (артезианской скважины) в с. Барино	Количество – 1 единица
Строительство резервуара в с. Барино	Количество – 1 единица
Строительство насосной станции в с. Барино	Количество – 1 единица
Строительство водовода в с. Барино	Протяженность – 2,0 км
Строительство разводящих сетей водоснабжения с. Барино	Протяженность – 18,2 км

Мощности и характеристики объектов водоснабжения необходимо уточнить при рабочем проектировании.

Противопожарное водоснабжение

Расчет водопотребления

Расчет расходов водопотребления на противопожарное водоснабжение на первую очередь строительства и на расчетный срок представлен в таблице 4.7.3.

Таблица 4.7.3

Расчет расходов водопотребления на противопожарное водоснабжение

Населенный пункт	Количество населения, человек		Расход на наружное пожаротушение, л/с			
	первая очередь	расчетный срок	первая очередь		расчетный срок	
			л/с	м ³ /сут	л/с	м ³ /сут
1	2	3	4	5	6	7
с. Барино	1494	1655	10	108	10	108
д. Кирпичики	0	10	0	0	0	0
пст. Октябрьский	0	10	0	0	0	0
Всего	162	179	10	108	10	108

Проектные предложения

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

Противопожарное водоснабжение населенных пунктов Бариновского 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 пункт 5 Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»).

7.2 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 Бариновского сельсовета на первую очередь строительства и на расчетный срок представлен в таблице 4.7.4.

Таблица 4.7.4

Расчет объемов водоотведения Бариновского сельсовета

Населенный пункт	Количество населения, человек	Норма водоотведения, л/сут на человека	Расход хозяйственно-бытовых стоков, м ³ /сут	Неучтенные расходы, м ³ /сут	Расходы на производственные нужды, м ³ /сут	Всего, м ³ /сут
1	2	3	4	5	6	7
Первая очередь						
с. Барино	1494	160	286,85	14,34	17,21	318,40
д. Кирпичики	0	25	0,00	0,00	0,00	0,00
пст. Октябрьский	0	25	0,00	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
Всего	1494		286,85	14,34	17,21	318,40
Расчетный срок						
с. Барино	1655	160	317,76	15,89	25,42	359,07
д. Кирпичики	10	25	0,30	0,02	0,02	0,34
пст. Октябрьский	10	25	0,30	0,02	0,02	0,34
Всего	1655		318,36	15,93	25,46	359,75

Проектные предложения

В населенных пунктах Бариновского сельсовета строительство системы централизованного водоотведения не предусмотрено. Система канализации с. Барино, д. Кирпичики, пст. Октябрьский 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.

Ливневая канализация

Проектные предложения

Организация поверхностного водоотвода в населенных пунктах Бариновского 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-защитную зону 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.

7.3 Газоснабжение

Генеральным планом Бариновского 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 с. Барино;
- прокладка распределительных газопроводов высокого давления II категории к проектируемым ГРП на территории сельсовета;
- прокладка газопроводов низкого давления по территории с. Барино 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. Кирпичики;
- прокладка распределительных газопроводов высокого давления II категории к проектируемым ГРП на территории сельсовета;

– прокладка газопроводов низкого давления по территории с. Барино и д. Кирпичики к существующим и планируемым потребителям.

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

Схема газоснабжения принимается тупиковая, трехступенчатая – от ГРС газопроводы высокого давления I категории ($P_y=0,6-1,2$ МПа) до ГГРП (за границами проектирования), далее 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 пст. Октябрьский.

Перечень планируемых мероприятий по развитию системы газоснабжения приведен в таблице 4.7.5.

Таблица 4.7.5

Перечень планируемых мероприятий по развитию системы газоснабжения

Наименование	Параметры
1	2
Первая очередь	
Строительство газорегуляторных пунктов (ГРП) для газификации населенных пунктов: – с. Барино	С высокого давления II категории на низкое: – 1 единица
Строительство распределительных газопроводов до ГРП по территории: – Бариновского сельсовета	Высокое давление II категории – 0,7 км
Строительство распределительных газопроводов в населенных пунктах: – с. Барино	Низкое давление (протяженность устанавливается на дальнейших стадиях проектирования)
Расчетный срок	
Строительство газорегуляторных пунктов (ГРП) для газификации населенных пунктов: – д. Кирпичики	С высокого давления II категории на низкое: – 1 единица
Строительство распределительных газопроводов до ГРП по территории: – Бариновского сельсовета	Высокое давление II категории – 0,7 км
Строительство распределительных газопроводов в населенных пунктах: – с. Барино	Низкое давление (протяженность устанавливается на дальнейших стадиях проектирования)

1	2
– д. Кирпичики	

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 4.7.6.

Таблица 4.7.6

Прогноз газопотребления сельского поселения

Населенный пункт	Численность населения, человек		Расход газа на хозяйственно-бытовые нужды, куб. м/год		Расход газа на предприятия обслуживания, куб. м/год	
	на первую очередь	на расчетный срок	на первую очередь	на расчетный срок	на первую очередь	на расчетный срок
1	2	3	4	5	6	7
с. Барино	1494	1655	448200	496500	22410	24825
д. Кирпичики	0	10	-	3000	-	150
Итого			448200	499500	22410	24975

7.4 Теплоснабжение

Генеральным планом Бариновского 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.

Строительство централизованных источников теплоснабжения на территории сельсовета не предусматривается. Теплоснабжение потребителей пст. Октябрьский будет осуществляться от индивидуальных котлов и печей, работающих на твердом топливе.

7.5 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 4.7.7.

Таблица 4.7.7

Прогноз электрических нагрузок и электропотребления

Наименование	Численность населения, человек		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
Бариновский сельсовет	1494	1655	1219,2	1596,2	7,2	7,9

Проектные предложения

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

7.6 Связь

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

ГЛАВА 8. РАЗВИТИЕ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

8.1 Автомобильный транспорт

8.1.1 Внешний автомобильный транспорт

СТП Шатровского района предусматривает строительство 25,3 км дорог с твердым покрытием. Это позволит соединить 11 населенных пунктов.

СТП Шатровского района предусматривает реконструкцию дороги «Курган – Тюмень» через населенные пункты Терсюкское, Кирпичики, Октябрьский, а также передачу данной автомобильной дороги в государственную собственность Курганской области.

Предложенные в проекте решения позволят повысить уровень связности населенных пунктов муниципального района, а также позволят транспортной сети района соответствовать требованиям обеспеченности дорогами, требованиям безопасности и удобства передвижения.

8.1.2 Улично-дорожная сеть населенных пунктов

Генеральным планом Бариновского 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 4.8.1.

Таблица 4.8.1

Перечень мероприятий, предлагаемых к реализации варианта развития транспортной инфраструктуры

№	Наименование мероприятий	Название населенного пункта	Протяженность, м	Очередность реализации, год
1		2	5	6
1	Комплекс работ по улучшению транспортно-эксплуатационных показателей	с. Барино, д. Кирпичики, пст. Октябрьский	53280	2060
Итого			53280	

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 4.8.1-4.8.2.

Рисунок 4.8.1

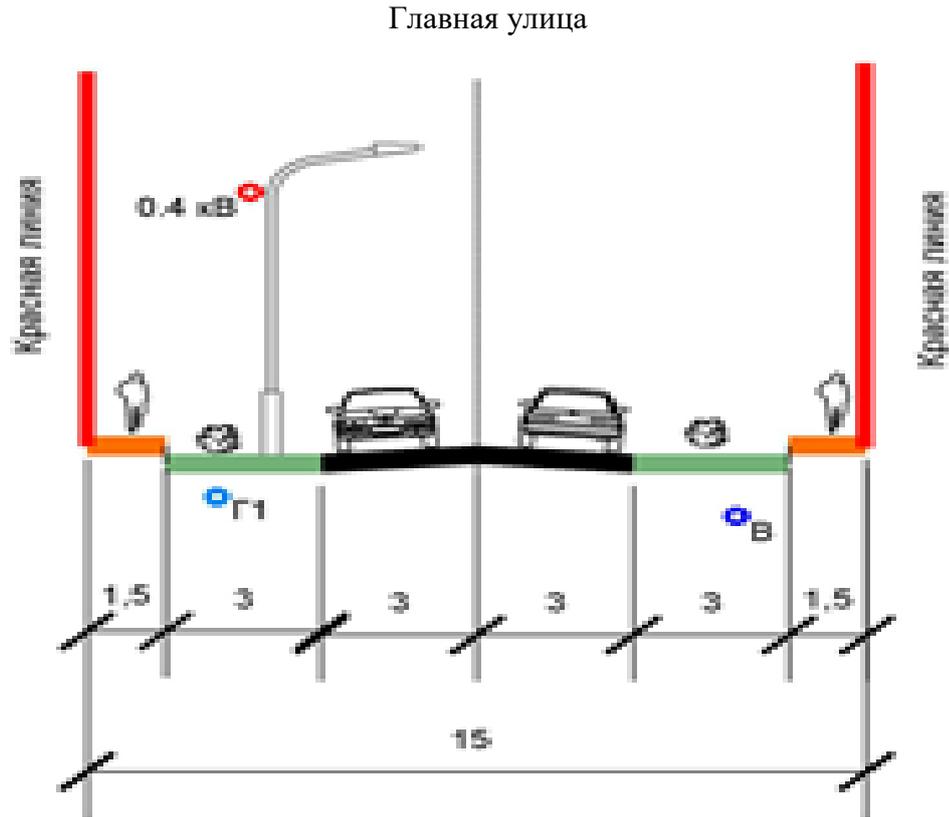
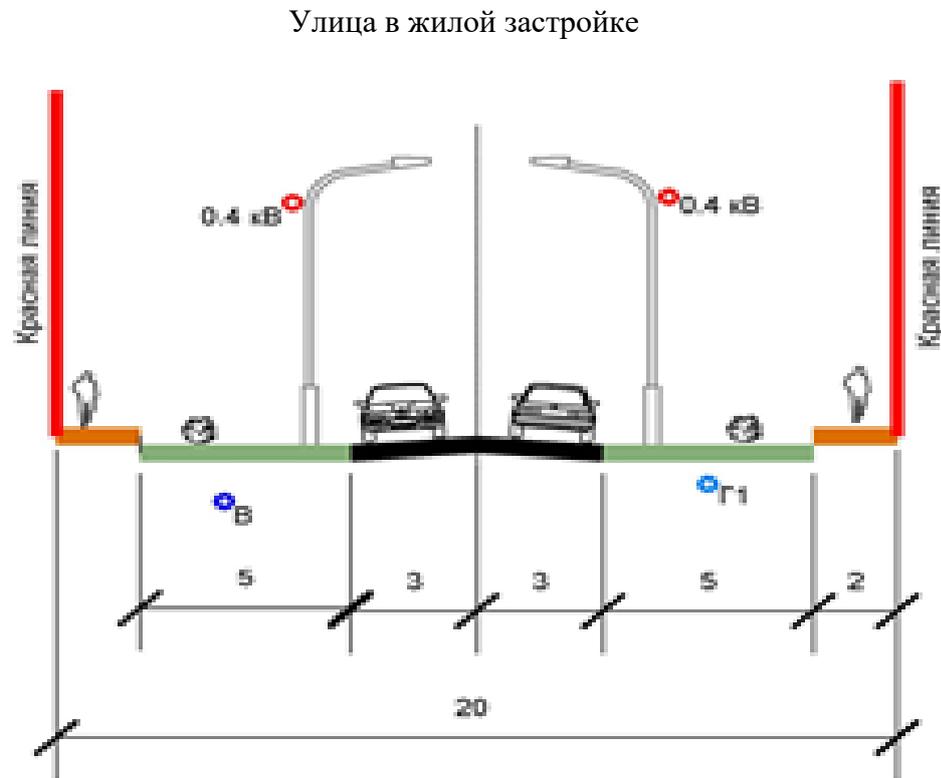


Рисунок 4.8.2



8.1.3 Транспортное обслуживание

СТП Шатровского района и генеральным планом развитие транспортного обслуживания не предусматривается.

8.2 Воздушный транспорт

СТП Шатровского района и генеральным планом развитие воздушного транспорта не предусматривается.

8.3 Водный транспорт

СТП Шатровского района и генеральным планом развитие водного транспорта не предусматривается.

ГЛАВА 9. 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.

Также 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 4.9.1, 4.9.2).

Рисунок 4.9.1

Бордюрный пандус и переход

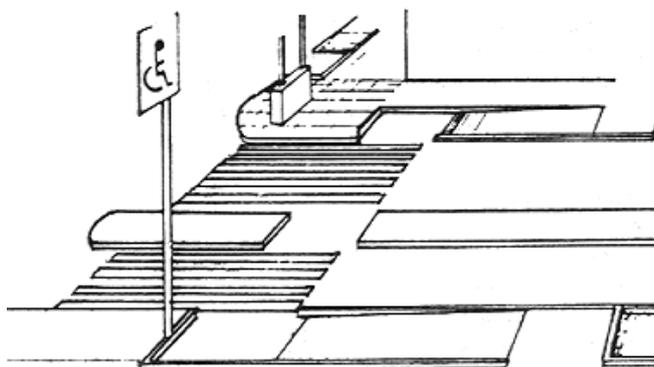
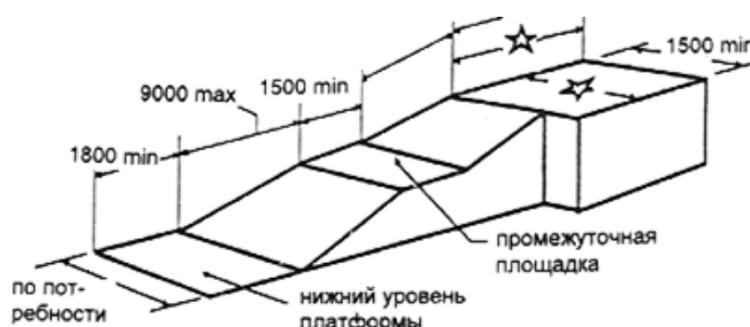


Рисунок 4.9.2

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 разезда 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 фитодизайна, 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 10. 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 Российской Федерации от 03.03.2018 № 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 санитарных норм и правил 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 так же 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 несанкционированной свалки в с. Барино;
- 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 04.05.11 г.;
- осуществление обращения с биологическими отходами в соответствии с «Ветеринарно-санитарными правилами сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов» (утв. Минсельхозпродом Российской Федерации 04.12.1995 № 13-7-2/469);
- внедрение системы отдельного сбора ценных компонентов ТКО (бумага, стекло, текстиль, пищевые отходы, пластик и т.д.);
- организация уборки территорий населенных пунктов от мусора, смета.

РАЗДЕЛ 5. ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОГО ВЛИЯНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ПОСЕЛЕНИЯ НА КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ ТЕРРИТОРИИ

Проект Генерального плана Бариновского 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 Бариновского 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 Бариновского сельсовета средствами планирования развития территории.

Реализация мероприятий, заложенных генеральным планом в части развития транспортной сети в границах Бариновского 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 Бариновского сельсовета.

РАЗДЕЛ 6. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА БАРИНОВСКОГО 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	51442/514,42	51442/514,42
1.1	Общая площадь земель в границах с. Барино	га/км ²	514,68/5,15	514,68/5,15
1.2	Общая площадь земель в границах д. Кирпичики	га/км ²	83,91/0,84	83,91/0,84
1.3	Общая площадь земель в границах пст. Октябрьский	га/км ²	148,13/1,48	148,13/1,48
2.	Бариновский сельсовет			
2.1	Общая площадь земель в границах застройки	га	186,26	196,31
		%	0,36	0,38
2.2	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	186,26	196,31
		%	0,36	0,38
2.3	Многофункциональная общественно-деловая зона	га	0	0,08
		%	0,00	0,00
2.4	Зона специализированной общественной застройки	га	3,9	8,47
		%	0,01	0,02
2.5	Производственная зона	га	61,53	84,07
		%	0,12	0,16
2.6	Зона сельскохозяйственных угодий	га	5882,03	5882,03
		%	11,43	11,43
2.7	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	га	172,56	143,01
		%	0,34	0,28
2.8	Иные зоны сельскохозяйственного назначения	га	1,65	1,65
		%	0,00	0,00
2.9	Зона лесов	га	44778,62	44778,62
		%	87,05	87,05
2.10	Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)	га	281,32	271,65
		%	0,55	0,53
2.11	Зона кладбищ	га	2,43	2,43
		%	0,00	0,00
2.12	Зона складирования и захоронения отходов	га	0,6	0
		%	0,00	0,00
3.	Село Барино			
3.1	Общая площадь земель в границах застройки	га	163,82	173,87
		%	31,83	33,78
3.2	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	163,82	173,87
		%	31,83	33,78
3.3	Многофункциональная общественно-деловая зона	га	0	0,08
		%	0,00	0,02
3.4	Зона специализированной общественной застройки	га	3,9	8,47
		%	0,76	1,65
3.5	Производственная зона	га	33,94	56,48
		%	6,59	10,97
3.6	Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	га	172,56	143,01
		%	33,53	27,79

1	2	3	4	5
3.7	Иные зоны сельскохозяйственного назначения	га	0	1,65
		%	0,00	0,32
3.8	Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)	га	89,21	79,54
		%	17,33	15,45
3.9	Зона складирования и захоронения отходов	га	0,6	0
		%	0,12	0,00
4.	Деревня Кирпичики			
4.1	Общая площадь земель в границах застройки	га	6,6	6,6
		%	7,87	7,87
4.2	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	6,6	6,6
		%	7,87	7,87
4.3	Производственная зона	га	27,59	27,59
		%	32,88	32,88
4.4	Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)	га	47,14	47,14
		%	56,18	56,18
4.5	Зона кладбищ	га	2,43	2,43
		%	2,90	2,90
5.	Поселок сельского типа Октябрьский			
5.1	Общая площадь земель в границах застройки	га	15,84	15,84
		%	10,69	10,69
5.2	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	15,84	15,84
		%	10,69	10,69
5.3	Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)	га	144,97	144,97
		%	97,87	97,87
II.	Население (по муниципальному образованию и по каждому населенному пункту)			
1.	Бариновский сельсовет			
1.1	Общая численность постоянного населения	чел.	1592	1820
		% роста от существующей численности постоянного населения	-	12,53
1.2	Плотность населения	чел. на га	0,03	0,04
	Возрастная структура населения:			
1.3	Население младше трудоспособного возраста	чел.	313	389
		%	19,66	21,37
1.4	Население в трудоспособном возрасте	чел.	822	939
		%	51,63	51,59
1.5	Население старше трудоспособного возраста	чел.	418	492
		%	26,26	27,03
2.	Село Барино			
2.1	Общая численность постоянного населения	чел.	1585	1780
		% роста от существующей численности постоянного населения	-	10,96
2.2	Плотность населения	чел. на га	3,08	3,46
	Возрастная структура населения:			
2.3	Население младше трудоспособного возраста	чел.	313	378
		%	19,75	21,24
2.4	Население в трудоспособном возрасте	чел.	821	922
		%	51,80	51,80
2.5		чел.	415	480

1	2	3	4	5
	Население старше трудоспособного возраста	%	26,18	26,97
3.	Деревня Кирпичики			
3.1	Общая численность постоянного населения	чел.	2	25
		% роста от существующей численности постоянного населения	-	92,00
3.2	Плотность населения	чел. на га	0,02	0,30
	Возрастная структура населения:			
3.3	Население младше трудоспособного возраста	чел.	-	7
		%	-	28,00
3.4	Население в трудоспособном возрасте	чел.	-	11
		%	-	44,00
3.5	Население старше трудоспособного возраста	чел.	2	7
		%	100,00	28,00
4.	Поселок сельского типа Октябрьский			
4.1	Общая численность постоянного населения	чел.	5	15
		% роста от существующей численности постоянного населения	-	66,67
4.2	Плотность населения	чел. на га	0,03	0,10
	Возрастная структура населения:			
4.3	Население младше трудоспособного возраста	чел.	-	4
		%	-	26,67
4.4	Население в трудоспособном возрасте	чел.	1	6
		%	20,00	40,00
4.5	Население старше трудоспособного возраста	чел.	1	5
		%	20,00	33,33
III.	Жилищный фонд (по муниципальному образованию и по каждому населенному пункту)			
1.	Бариновский сельсовет			
1.1	Средняя обеспеченность населения Собщ	м ² /чел.	21,2	32,5
1.2	Общий объем жилищного фонда	Собщ, м ²	33782	59151
		количество домов	337	591
	в том числе в общем объеме жилищного фонда по типу застройки:			
1.3	Малоэтажная индивидуальная жилая застройка	Собщ., м ²	33782	59151
		количество домов	337	591
		% от общего объема жилищного фонда	100	100
2.	Село Барино			
2.1	Средняя обеспеченность населения Собщ	м ² /чел.	21,2	32,5
2.2	Общий объем жилищного фонда	Собщ, м ²	33632,9	57850
		количество домов	336	578
	в том числе в общем объеме жилищного фонда по типу застройки:			
2.3	Малоэтажная индивидуальная жилая застройка	Собщ., м ²	33632,9	57850
		количество домов	336	578
		% от общего объема жилищного фонда	100	100
3.	Деревня Кирпичики			
3.1	Средняя обеспеченность населения Собщ	м ² /чел.	21,2	32,5
3.2	Общий объем жилищного фонда	Собщ, м ²	42,6	813
		количество домов	0	8

1	2	3	4	5
	в том числе в общем объеме жилищного фонда по типу застройки:			
3.3	Малоэтажная индивидуальная жилая застройка	Собщ., м ²	42,6	813
		количество домов	0	8
		% от общего объема жилищного фонда	100	100
4.	Поселок сельского типа Октябрьский			
4.1	Средняя обеспеченность населения Собщ	м ² /чел.	21,2	32,5
4.2	Общий объем жилищного фонда	Собщ, м ²	106,5	488
		количество домов	1	4
	в том числе в общем объеме жилищного фонда по типу застройки:			
4.3	Малоэтажная индивидуальная жилая застройка	Собщ., м ²	106,5	488
		количество домов	1	4
		% от общего объема жилищного фонда	100	100
IV.	Объекты социального и культурно-бытового обслуживания населения (по муниципальному образованию и по каждому населенному пункту)			
1.	Бариновский сельсовет			
1.1	Объекты учебно-образовательного назначения	объект	2	2
1.2	Объекты здравоохранения	объект	1	2
1.3	Спортивные и физкультурно-оздоровительные объекты	объект	1	2
1.4	Объекты культурно-досугового назначения	объект	2	2
1.5	Объекты торгового назначения	объект	0	3
1.6	Объекты общественного питания	объект	0	1
1.7	Организации и учреждения управления	объект	1	2
1.8	Объекты связи	объект	2	2
1.9	Объекты специального назначения	объект	1	2
2.	Село Барино			
2.1	Объекты учебно-образовательного назначения	объект	2	2
2.2	Объекты здравоохранения	объект	1	2
2.3	Спортивные и физкультурно-оздоровительные объекты	объект	1	2
2.4	Объекты культурно-досугового назначения	объект	2	2
2.5	Объекты торгового назначения	объект	0	3
2.6	Объекты общественного питания	объект	0	1
2.7	Организации и учреждения управления	объект	1	2
2.8	Объекты связи	объект	2	2
3.	Деревня Кирпичики			
3.1	Объекты специального назначения	объект	1	1
V.	Транспортная инфраструктура (по муниципальному образованию и по каждому населенному пункту)			
1.	Бариновский сельсовет			
1.1	Протяженность линий общественного пассажирского транспорта - автобус	км	2,14	2,14
1.2	Протяженность основных улиц и проездов - всего	км	53,28	53,28
	в том числе:			
1.3	- поселковых дорог	км	8,937	8,937
1.4	- улиц в жилой застройке	км	41,968	41,968

1	2	3	4	5
1.5	- хозяйственных проездов, скотопрогонов	км	2,375	2,375
2.	Село Барино			
2.1	Протяженность линий общественного пассажирского транспорта - автобус	км	2,14	2,14
2.2	Протяженность основных улиц и проездов - всего	км	49,806	49,806
	в том числе:			
2.3	- поселковых дорог	км	6,996	6,996
2.4	- улиц в жилой застройке	км	40,435	40,435
2.5	- хозяйственных проездов, скотопрогонов	км	2,375	2,375
3.	Деревня Кирпичики			
3.1	Протяженность линий общественного пассажирского транспорта - автобус	км	-	-
3.2	Протяженность основных улиц и проездов - всего	км	1,122	1,122
	в том числе:			
3.3	- поселковых дорог	км	1,122	1,122
3.4	- улиц в жилой застройке	км	-	-
3.5	- хозяйственных проездов, скотопрогонов	км	-	-
4.	Поселок сельского типа Октябрьский			
4.1	Протяженность линий общественного пассажирского транспорта - автобус	км	-	-
4.2	Протяженность основных улиц и проездов - всего	км	2,352	2,352
	в том числе:			
4.3	- поселковых дорог	км	0,819	0,819
4.4	- улиц в жилой застройке	км	1,533	1,533
4.5	- хозяйственных проездов, скотопрогонов	км	-	-
VI.	Инженерная инфраструктура и благоустройство территории			
1.	Водоснабжение			
1.1	Водопотребление - всего	тыс.м ³ /в сутки	-	0,466
	в том числе:			
1.2	- на хозяйственно-питьевые нужды	тыс.м ³ /в сутки	-	0,319
1.3	- неучтенные расходы	тыс.м ³ /в сутки	-	0,016
1.4	- на производственные нужды	тыс.м ³ /в сутки	-	0,048
1.5	- полив	тыс.м ³ /в сутки	-	0,084
1.6	Среднесуточное водопотребление на 1 человека	л./в сутки на чел.	-	160
1.7	Протяженность сетей водоснабжения	км	-	18,2
2.	Водоотведение			
2.1	Общее поступление сточных вод - всего	тыс.м ³ /в сутки	-	0,360
	в том числе:			
2.2	- хозяйственно-бытовые сточные воды	тыс.м ³ /в сутки	-	0,318
2.3	- неучтенные	тыс.м ³ /в сутки	-	0,016
2.4	- производственные сточные воды	тыс.м ³ /в сутки	-	0,025
3.	Электроснабжение			
3.1	Электропотребление, всего	млн. кВт*ч/ч	-	7,9
3.2	Протяженность сетей всего	км	52,11	52,11

1	2	3	4	5
	в том числе:			
3.3	110 кВ	км	17,06	17,06
3.4	10 (6) кВ	км	35,05	35,05
3.5	Количество ТП на территории	ед.	17	17
4.	Теплоснабжение			
4.1	Производительность централизованных источников теплоснабжения - всего	Гкал/час	0,850	0,850
4.2	Протяженность сетей	км	0,070	0,070
5.	Газоснабжение			
5.1	Потребление газа - всего	тыс.м ³ /год	-	524,5
	в том числе:			
5.2	- на хозяйственно-бытовые нужды	тыс.м ³ /год	-	499,5
5.3	- на производственные нужды	тыс.м ³ /год	-	25,0
5.4	Источники подачи газа	ед.	3	5*
5.5	Протяженность газораспределительных сетей высокого давления	км	3,2	4,6*
5.6	Протяженность газораспределительных сетей низкого давления	км	11,6	11,6*
6.	Связь			
6.1	Количество АТС	ед.	1	1
6.2	Протяженность ВОЛС	км	18,8	18,8
6.3	Количество почтовых отделений	км	1	1
6.4	Протяженность линий связи	ед.	29,83	29,83

Примечание - * Точная протяженность сетей и количество источников подачи газа устанавливается на следующих этапах проектирования.

Приложение

Техническое задание

п/п	Наименование разделов	Содержание
		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 строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации».

**ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ
(ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ)
Бариновский сельсовет**

п/п	Наименование разделов	Содержание
1	Вид градостроительной документации	1. Генеральный план (далее - ГП) - документ территориального планирования Бариновского сельсовета Шатровского района Курганской области. Разработать новую редакцию ГП. 2. Правила землепользования и застройки (далее - ПЗЗ) – документ градостроительного зонирования Бариновского 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	(определяется по результатам конкурса)

п/п	Наименование разделов	Содержание
	сокращенное наименование)	
6	Нормативно-правовая база разработки градостроительной документации	<p>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:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Статье 23 «Содержание генерального плана поселения и генерального плана городского округа» Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ; 2. Статье 30 «Правила землепользования и застройки» Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ; 3. Статье 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 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 Бариновской сельской Думы от 21.09.2017 № 147 «Об утверждении нормативов градостроительного проектирования Бариновского сельсовета»
7	Описание проектируемой территории с указанием ее наименования и основных характеристик	<p>Сельское поселение «Бариновский сельсовет», административно входит в состав Шатровского района, Курганской области. Бариновскому сельсовету 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. Территория Бариновского сельсовета определена границами, которые установлены Законом Курганской области от 3 декабря 2004 года № 875 «Об установлении границ муниципального образования Бариновского сельсовета, входящего в состав муниципального образования Шатровского района» В состав</p>

п/п	Наименование разделов	Содержание						
		<p>Бариновского сельсовета входят следующие населенные пункты:</p> <table border="1" data-bbox="735 365 1423 506"> <tr> <td data-bbox="735 365 1155 416">Барино (административный центр)</td> <td data-bbox="1155 365 1423 416">село</td> </tr> <tr> <td data-bbox="735 416 1155 468">Кирпичики</td> <td data-bbox="1155 416 1423 468">деревня</td> </tr> <tr> <td data-bbox="735 468 1155 506">Октябрьский</td> <td data-bbox="1155 468 1423 506">поселок</td> </tr> </table> <p>Основными ресурсами поселения являются: - лесные угодья; - водные ресурсы; - полезные ископаемые; - трудоспособное население. Численность населения на 01.01.2018 составляет – 1354. Главной отраслью поселения является – лесное хозяйство, состояние инженерной, транспортной и социальной инфраструктур в среднем неудовлетворительное и требует развития, экологическая ситуация территории – в целом хорошая.</p>	Барино (административный центр)	село	Кирпичики	деревня	Октябрьский	поселок
Барино (административный центр)	село							
Кирпичики	деревня							
Октябрьский	поселок							
8	Цель разработки и задачи проекта	<p>Цели:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Приведение градостроительной документации в соответствие с требованиями действующего законодательства; 2. Решение задач Стратегии социально-экономического развития Шатровского района в части: <ul style="list-style-type: none"> - 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. <p>Для достижения целей необходимо решить в том числе следующие задачи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Уточнение решений, принятых в ранее утвержденных документах в части: <ul style="list-style-type: none"> - уточнение границ населенных пунктов (при необходимости); - уточнения границ функциональных зон ГП с учетом установленных красных линий, границ земельных участков (ориентировочно 20% 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); - уточнение границ зон с особыми условиями использования территорий; - актуализация местоположения планируемых объектов федерального и 						

п/п	Наименование разделов	Содержание
		<p>регионального значения, объектов районного значения в соответствии с документами территориального планирования Российской Федерации, Курганской области, Шатровского района;</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 зоны; - приведение видов разрешенного использования в соответствие с классификатором видов разрешенного использования земельных участков, утвержденным Приказом Минэкономразвития 1 сентября 2014 г. № 540. <p>2. Формирование документации соответствующей современным требованиям законодательства:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	<p>1. Генеральный план Бариновского сельсовета, содержащий:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.1. Утверждаемая часть, включающая: <ol style="list-style-type: none"> 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: <ol style="list-style-type: none"> 1.2.1. Сведения о границах населенных пунктов содержащие: <ol style="list-style-type: none"> 1.2.1.1. Графическое описание местоположения границ населенных пунктов; 1.3. Приложение 2 к генеральному плану (материалы по обоснованию), включающее: <ol style="list-style-type: none"> 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. <p>2. Правила землепользования и застройки Бариновского сельсовета, которые содержат:</p> <ol style="list-style-type: none"> 2.1. Порядок применения и внесения изменений; 2.2. Градостроительные регламенты; 2.3. Карта градостроительного зонирования. 2.4. Приложение к правилам землепользования и застройки: <ol style="list-style-type: none"> 2.4.1. Сведения о границах территориальных зон содержащие: <ol style="list-style-type: none"> 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	<ol style="list-style-type: none"> 1.1. Исходной информацией для разработки ГП и ПЗЗ является: <ol style="list-style-type: none"> 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);

п/п	Наименование разделов	Содержание
		<p>1.3. Генеральный план Бариновского сельсовета утвержденный Решением Бариновской сельской Думы от 28.12.2012 № 102; (ФГИС ТП).</p> <p>1.4. Правила землепользования и застройки Бариновского сельсовета, утвержденные Решением Бариновской сельской Думы от 05.04.2013 № 116; (ФГИС ТП).</p> <p>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:cshrngp&Itemid=828&layout=default).</p> <p>1.6. Нормативы градостроительного проектирования Бариновского сельсовета, утвержденные Решением Бариновской сельской Думы от 21.09.2017 № 147 (ФГИС ТП).</p> <p>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).</p> <p>1.9. Прогноз социально-экономического развития Бариновского сельсовета Шатровского района Курганской области на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов (http://barinovo.ru/documents/871.html).</p> <p>1.10. Муниципальная программа «Комплексное развитие социальной инфраструктуры муниципального образования Бариновский сельсовет Шатровского района Курганской области на 2018-2040 гг (ФГИС ТП).</p> <p>1.11. Муниципальная программа «Комплексное развитие транспортной инфраструктуры до 2030 года» муниципального образования Бариновского сельсовета Шатровского района Курганской области» (ФГИС ТП).</p> <p>1.12. Муниципальная программа Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования Бариновского сельсовета Шатровского района Курганской области на 2015-2020 годы (ФГИС ТП);</p> <p>1.13. Единая электронная картографическая основа используемая для государственного кадастра недвижимости (https://pkk5.rosreestr.ru/arcgis/rest/services/BaseMaps/BaseMap/MapServer);</p> <p>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)</p> <p>1.15. Материалы дистанционного зондирования общего доступа - геопривязанные космические снимки, аэрофотоснимки (Интернет);</p> <p>1.16. Архивные материалы инженерных изысканий в электронном виде (по запросу у главного архитектора района: archshatr@mail.ru).</p> <p>1.17. Электронные слои карт градостроительной документации (по запросу у главного архитектора района archshatr@mail.ru).</p> <p>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);</p> <p>1.19. Комплексный план развития Бариновского сельсовета (по запросу - Глава Бариновского сельсовета klimenkopn@mail.ru).</p> <p>2. При отсутствии (недостаточности) в составе вышеуказанных исходных данных дополнительно по запросам предоставляются:</p> <p>2.1. Сведения о жилищно-коммунальном хозяйстве; Сведения о промышленных предприятиях; Сведения о местах размещения кладбищ, местах захоронений; Сведения о дислокации свалок, полигонах твёрдых 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);</p> <p>2.2. Сведения о сельскохозяйственных предприятиях и о сельском хозяйстве (ведущий специалист отдела сельского хозяйства Администрации Шатровского района keash@mail.ru);</p> <p>2.3. Копии паспорта муниципального образования (Глава Бариновского</p>

п/п	Наименование разделов	Содержание
		<p>сельсовета klimenkopn@mail.ru);</p> <p>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 градостроительной деятельности отдела по жилищно-коммунальному хозяйству, промышленности и строительству Администрации Шатровского района marinawol74@mail.ru);</p> <p>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);</p> <p>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);</p> <p>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);</p> <p>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);</p> <p>2.9. Сведения о программах Бариновского сельсовета, статистических материалах о современном социально-экономическом положении и демографических ресурсах (Глава Бариновского сельсовета klimenkopn@mail.ru);</p> <p>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).</p> <p>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 Бариновского сельсовета.</p> <p>4. Обобщение полученных исходных данных и их необходимые классификацию и документирование обеспечивает Разработчик.</p> <p>5. Формат и структура имеющихся у заказчика цифровых данных передается Исполнителю как есть.</p>
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	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

п/п	Наименование разделов	Содержание
	документации, последовательность и сроки выполнения работы	<p>следующими сведениями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 установление таких зон требуется в связи с размещением данных объекта); - иное (при необходимости). <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. <p>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.</p> <p>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.</p> <p>2.1. На указанных в пунктах 1.1.2 - 1.1.4 раздела 9 ТЗ картах соответственно отображаются:</p> <p>2.1.1. планируемые для размещения объекты местного значения поселения, городского округа, относящиеся к следующим областям:</p> <ul style="list-style-type: none"> - электро-, тепло-, газо- и водоснабжение населения, водоотведение; - автомобильные дороги местного значения; - иные области в связи с решением вопросов местного значения поселения; <p>2.1.2. границы населенных пунктов, входящих в состав поселения;</p> <p>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.</p>

п/п	Наименование разделов	Содержание
		<p>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.</p> <p>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 проекта генерального плана, условные обозначения.</p> <p>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).</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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

п/п	Наименование разделов	Содержание
		<p>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;</p> <ul style="list-style-type: none"> - сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территории Бариновского сельсовета объектов местного значения Шатровского района, их основные характеристики, местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов, реквизиты 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; <p>6. Порядок применения правил землепользования и застройки и внесения в них изменений (пункт 2.1 раздела 9 ТЗ) включает в себя положения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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</p>

п/п	Наименование разделов	Содержание
		<p>зон».</p> <p>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.</p> <p>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 разделы и подразделы, аналитические, статистические и иные информационные материалы градостроительной документации могут оформляться в виде отдельных приложений.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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). <p>* В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 28.12.2012 г. № 1463 «О единых государственных системах координат».</p> <p>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.</p> <p>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).</p> <p>Электронные версии проектных материалов в демонстрационной растровой форме должны быть в формате *.pdf и *.jpg, *.jpeg.</p> <p>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.</p> <p>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).</p> <p>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.</p> <p>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</p>

п/п	Наименование разделов	Содержание
		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 (несколько томов) и представляются в сброшюрованном и шитом 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 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

п/п	Наименование разделов	Содержание
		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 строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации».

**ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ
(ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ)
СТП Шатровского района**

п/п	Наименование разделов	Содержание
1	Вид градостроительной документации	Схема территориального планирования (далее - СТП) - документ территориального планирования Шатровского района Курганской области. Разработать новую редакцию СТП.
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	Проект СТП 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. Статье 19 «Содержание схемы территориального планирования муниципального района» Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ; 2. Статье 6 «Содержание схемы территориального планирования муниципального района Курганской области» Закона Курганской области от 07.12.2011 № 91 «Содержание схемы территориального планирования муниципального района Курганской области»; 3. 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»; 4. Постановлению Правительства Курганской области от 31.03.2009 N 178 "Об утверждении региональных нормативов градостроительного проектирования Курганской области"; 5. Постановлению Администрации Шатровского района от 28.12.2018 № 503 «Об утверждении положения о составе, порядке подготовки схемы территориального планирования Шатровского района, о порядке подготовки и внесения изменений в такую схему, а также о составе и порядке подготовки плана ее реализации»; 6. Решению Шатровской районной Думы от 26.09.2017 № 156 «Об