АДМИНИСТРАЦИЯ ЛОГОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ИЛОВЛИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ВОЛГОГРАД-СКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

« 15» января 2025 года

Nº 8

Об утверждении ведомственной целевой программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Логовского сельского поселения Иловлинского муниципального района Волгоградской области на 2025-2030 годы»

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», в целях реализации положений Федерального закона от 30 декабря 2004 г. №210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса», Федерального закона от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», руководствуясь Уставом Логовского сельского поселения Иловлинского муниципального района Волгоградской области, администрация Логовского сельского поселения Иловлинского муниципального района Волгоградской области

постановляет:

- 1. Утвердить ведомственную целевую программу «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Логовского сельского поселения Иловлинского муниципального района Волгоградской области на 2025-2030 годы» (далее именуется Программа).
- 2. Контроль над исполнением настоящего решения возложить на главу Логовского сельского поселения Иловлинского муниципального района Волгоградской области.
- 4. Настоящее решение подлежит обнародованию путем размещения на информационных стендах и в информационном бюллетене «Вестник Логовского сельского поселения.
- 6. Программу, утвержденную настоящим постановлением, разместить на официальном сайте администрации Логовского сельского поселения

Иловлинского муниципального района Волгоградской области в информационно-коммуникационной сети Интернет.

7. Настоящее решение вступает в силу с момента его обнародования.

Глава Логовского сельского поселения Иловлинского муниципального района Волгоградской области

Погор кого сельского поселения

Утверждено к постановлению администрации Логовского сельского поселения от 15.01.2025 г. №8

ВЕДОМСТВЕННАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА «КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ СИСТЕМ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ЛОГОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ИЛОВЛИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ НА 2025-2030 г.г.»

ВЕДОМСТВЕННАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА «КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ СИСТЕМ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРА-СТРУКТУРЫ ЛОГОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ИЛОВЛИНСКО-ГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ НА 2025-2030 ГОДЫ»

Паспорт программы

Направление	- Ведомственная целевая программа «Комплексное
программы	развитие систем коммунальной инфраструктуры Ло-
	говского сельского поселения Иловлинского муници-
	пального района Волгоградской области»
Основание для	 Федеральный закон от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного само- управления в Российской Федерации;
разработки Программы	- Федеральный закон от 30 декабря 2004 года № 210- ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций
	коммунального комплекса»
	Федеральный закон от 23.11.2009 года № 261-ФЗ «Об
	энергосбережении и повышении энергетической эф-
	фективности и о внесении изменений в отдельные за-
	конодательные акты Российской Федерации»
Заказчик	- Администрация Логовского сельского поселения
Программы	Иловлинского муниципального района Волгоградской области
Разработчик	- Администрация Логовского сельского поселения
Программы	Иловлинского муниципального района Волгоградской области
Исполнители	- Администрация Логовского сельского поселения
Программы	Иловлинского муниципального района Волгоградской
	области, организации (предприятия) коммунального комплекса
	- Обеспечение к 2025 году собственников помещений
	всеми коммунальными услугами нормативного качества;
Цели Программы	-Обеспечение надежной и стабильной поставки ком- мунальных ресурсов с использованием эффективных

	технологий и оборудования; - Обеспечение доступной стоимости жилищно- коммунальных услуг нормативного качества
Задачи Программы	 Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры, повышение надежности и качества предоставления услуг; Совершенствование финансово-экономических, договорных отношений в жилищно-коммунальном комплексе, обеспечение доступности для населения стоимости жилищно-коммунальных услуг; Программное управление энерго- и ресурсосбережением и повышением энергоэффективности
Срок реализации Программы	- Реализация программы планируется на 2021-2024 годы, в том числе по этапам: 1-й этап 2025 г 2027 г: 2-й этап 2028 г 2030 г.
Источники финан- сирования Про- граммы	- Финансирование управления программой осуществ- ляется за счет средств областного, муниципального бюджетов и внебюджетных источников
Прогноз ожидае- мых социально- экономических ре- зультатов развития Программы	 Практическая реализация мероприятий программы позволит: повысить качество и надежность жилищно-коммунальных услуг, оказываемых потребителям; повысить эффективность использования систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований; обеспечит полным комплексом жилищно-коммунальных услуг жителей поселения
Контроль за исполнением Программы	- Администрация Логовского сельского поселения Иловлинского муниципального района Волгоградской области

Введение

Настоящая Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 30.12.2004 года № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса», Федеральным законом от 23.11.2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Градостроительным кодексом, Уставом администрация Логовского сельского поселения Иловлинского муниципального района Волгоградской области.

Разработка настоящей Программы вызвана необходимостью формирования современной системы ценообразования, обеспечения ресурсосбереже-

ния, формирования рыночных механизмов функционирования жилищно-коммунального комплекса и условий для привлечения инвестиций, формирование новых подходов к строительству жилых и социальных объектов, повышения эффективности градостроительных решений, развития конкуренции в сфере предоставления услуг.

Коммунальная отрасль Логовского сельского поселения Иловлинского муниципального района Волгоградской области представляет собой комплекс организаций предоставляющих услуги по теплоснабжению, водоснаб-

жению, электроснабжению, газоснабжению и вывозу ТБО.

В сфере теплоснабжения имеются две муниципальных котельные. Восемь из четырнадцати МКД, расположенных на территории поселения отапливаются от центральной котельной, один МКД от индивидуальной котельной, пять МКД на индивидуальном отоплении: четыре — газовом, один — электрическом. Частный сектор отапливается газом.

1. Цели и задачи

Целью разработки Программы комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Логовского сельского поселения Иловлинского муниципального района Волгоградской области является обеспечение развития коммунальных систем и объектов, в соответствии с потребностями жилищного и промышленного строительства, повышение качества производимых для потребителей коммунальных услуг, улучшение экологической ситуации.

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Логовского сельского поселения Иловлинского муниципального района Волгоградской области представляет собой увязанный по задачам, ресурсам и срокам осуществления перечень мероприятий, направленный на обеспечение функционирования и развития коммунальной инфраструктуры Логовского сельского поселения Иловлинского муниципального района Волгоградской области.

Основными задачами Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Логовского сельского поселения Иловлинского муниципального района Волгоградской области является:

- 1. Инженерно-техническая оптимизация коммунальных систем;
- 2. Взаимосвязанное перспективное планирование развития коммунальных систем с планом социально-экономического развития Логовского сельского поселения;
- 3. Повышение надежности систем и качества предоставления коммунальных услуг;
- 4. Совершенствование механизмов развития энергосбережения и повышения энергоэффективности коммунальной инфраструктуры;
- 5. Повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры;
- 6. Обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей.

2 Характеристика Логовского сельского поселения Иловлинского муниципального района Волгоградской области

Муниципальное образование Логовское сельское поселение входит в состав Иловлинского муниципального района Волгоградской области, расположено в северной его части.

На территории поселения находятся 4 населённых пункта (таблица 1).

Таблица 1. Населённые пункты, входящие в состав Логовского сельского по-

T WARRENGER HVHKTA .	Население (2024 год)
Тип населённого пункта.	
Село	3772
Хутор	162
	0
	0

Общая площадь земель - 32519 га, из них сельскохозяйственных угодий – 19187,7 га, в т.ч. пашни – 12428,8 га, в том числе земли поселений 578 га.

На территории Логовского сельского поселения расположены следую-

пприятия и опранизации.

№ п/г	Наименование организации
1	Администрация Логовского сельского поселения,
	с. Лог ул. Красная площадь, 2
2	Филиал ООО «Газпром трансгаз Волгоград»
	Логовское Линейное производственное управление магистральных га-
	зопроводов, с. Лог ул. Телеграфная, 85
3	Филиал Волгоградтрансгаз ОРС ООО Саратов-газторг»
4	ПАО "МРСК-Юга" - "Волгоградэнерго", РЭС-3,
	с. Лог, ул. Телеграфная, 79
5	ООО «Зори Поволжья», с. Лог, пер.Мостовой, 21
6	Логовское хлебоприемное предприятие
	с. Лог, ул.Пролетарская, 50
7	Железнодорожная станция
	с. Лог ул. Железнодорожная, 2
8	Участок Качалинской дистанции путей
	с. Лог, ул. Железнодорожная, 5
9	Иловлинское потребительское общество, магазин, с. Лог,
	ул.Ленинская, 5
10	18 индивидуальных предпринимателей
11	29 крестьянских (фермерских) хозяйств
12	Отделение ПАО «Сбербанк», с. Лог, ул. Красная площадь, 4
13	СТО Г

	гоград» в г. Фролово, с. Лог, ул. Советская, 50
14	Отделение Почты России, с. Лог, ул. Красная площадь, 28
15	Аптечные пункты, с. Лог, ул. Красная площадь, 13 и ул. Советская, 2, ул. Ленинская, 10
16	ГБУЗ Иловлинская ЦРБ Логовская районная больница
	с. Лог, ул. Красная площадь, 13
17	Поликлиника, с. Лог, Садовая 58
18	МБОУ Логовская СОШ, с. Лог, ул. Красная площадь, 26
19	Детский сад «Сказка», с. Лог, ул. Новая, 17А
20	Филиал Иловлинской детской школы искусств,
	с.Лог Красная площадь 30
21	Логовский участок Филиала Михайловские межрайонные электриче-
	ские сети АО «Волгоградоблэлектро», с. Лог, ул. Советская, 35
22	СПК «Логовский», с. Лог, ул. Строителей, 8
23	МКУ «Комплексный центр культуры, спорта и библиотечного обслу-
	живания населения Логовского сельского поселения», с. Лог, ул. Со-
	ветская, 1
24	МУП «Лог ЖКХ», с. Лог, ул. Красная площадь, 2
25	Логовская пожарная часть, ул. Колхозная, 10б
26	Филиал ГКУ ВО «5 отряд противопожарной службы»
	с. Лог, ул. Телеграфная, 79/1
27	Две АЗС (ООО«Лукойл» и ООО «Дорожник»)
28	Филиал ГУСО «Иловлинский комплексный центр социального обслу-
1	живания населения», с. Лог, ул. Красная площадь, 4

Транспортная инфраструктура

Автомобильные связи села построены на функционировании федеральной автодороги Москва-Каспий (М6), которая, в свою очередь связывает с. Лог с районным центром «областным» центром. Автодорога проходит в 3,6 км от центра села. Межпоселковые связи осуществляются по автодороге с твердым покрытием — 12 км - х. Вилтов и х. Ширяевский- 30 км. Расстояние от с. Лог до р.п. Иловля составляет 26 км.

Одной из основных проблем автодорожной сети Логовского сельского поселения является то, что большая часть автомобильных дорог общего пользования местного значения не соответствует требуемому техническому уровню.

Прогноз транспортного спроса, изменения объемов и характера передвижения населения и перевозов груза на территории Логовского сельского поселения.

В состав Логовского сельского поселения входят 4 населенных пунктов: с. Лог, х. Вилтов, х. Голенский, х. Трактирский, административным центром является с. Лог.

Таблица 1. Расстояния между населенными пунктами поселения.

Населенные пункты	Расстояние до с. Лог
х. Вилтов	12 км
х. Голенский	6,3 км
х. Трактирский	7,6 км
a. I paktripektiri	

Основными транспортными артериями в поселке являются главные улицы и основные улицы в жилой застройке. Такими улицами являются:

в с. Лог – ул. Ленинская, ул. Советская, , ул. Телеграфная, ул. Южная, ул. Строителей, ул. Пролетарская, ул. Красная площадь, ул. Энергетиков, ул. Колхозная, ул. Комсомольская, ул. Рабочая, ул. Новая, ул. Кировская, пер.Вокзальный;

в х. Вилтов - ул. Центральная, ул. Приозерная;

в х. Голенский - ул. Овражная,

в х. Трактирский - Песчаная

Данные улицы обеспечивают связь внутри жилых территорий и с главными улицами по направлениям с более интенсивным движением.

Основные маршруты движения грузовых и транзитных потоков в населенных пунктах на сегодняшний день проходят по сельским дорогам, а также по центральным улицам. Интенсивность грузового транспорта незначительная.

Система электроснабжения Логовского сельского поселения.

Электроснабжение на территории поселения осуществляет филиал ПАО "МРСК-Юга" - "Волгоградэнерго"и Логовский участок Филиала Михайловские межрайонные электрические сети АО «Волгоградоблэлектро». Протяженность линий электропередач на территории Логовского сельского поселения более 94 км.

Протяженность линий уличного освещения составляет 16616,0 м, на которых установлено 207 фонарей. Общая сумма оплаты за освещение населенных пунктов Логовского сельского поселения в 2020 году составила 1 456 395,55 рублей.

Система газоснабжения Логовского сельского поселения.

В настоящее время система централизованного газоснабжения природным газом имеется в двух населенных пунктах: с. Лог и х. Вилтов. Протяженность уличной газовой сети составляет 49 км. Схема газоснабжения села Лог решена исходя из местоположения существующей газораспределительной станции (ГРС) и с учетом существующих газопроводных сетей и газорегуляторных пунктов (ГРП).

Использование газа предусматривается на хозяйственно-бытовые нужды населения: для приготовления пищи (газовые плиты), для горячего водоснабжения (газовые колонки) при отоплении от теплосети в 2-х этажной застройке и зданий социальной сферы.

Для индивидуальной существующей и проектируемой застройки газ используется не только на приготовление пищи и горячей воды, но и на отопление.

Оптимальный радиус действия ГРП-471.2 м. В существующей схеме газоснабжения - 4 газорегуляторных пункта отдельно стоящих для коммунально-бытовых нужд, один на территории промышленного предприятия.

Существующие газорегуляторные пункты (ГРП) были проверены расчетом на возможность пропуска дополнительного расхода газа.

Расчёты показали, что существующая система газоснабжения реконструкции не подлежит, но по мере застройки села система получит дальнейшее развитие.

Газопроводы низкого давления к жилым домам будут решены на стадии подготовки проектов планировки территории.

Система утилизации ТКО Логовского сельского поселения

Вывоз ТКО в Логовском сельском поселении осуществляется Региональным оператором ежедневно.

Система теплоснабжения

Источники теплоснабжения. Характеристика технологического процесса и техническое состояние основного оборудования на территории Логовского

№ п/п	Наиме- нование котель	место нахож	Год ввода в эксплуата-	надл.	тип кот-	вид котлов	кол-во котлов		(ность кал	износ
4	ной	дение	цию	по виду собств.	ЛОВ	*		каждого котла	общая	
1	№1	с. Лог ул. Красная Площадь, 26A	1993	муни- ци- паль- ная	BK-21	газо- вые	2	1,72	3,44	50
2	<i>№</i> 2	с. Лог, ул. Кировская, 58 А	1974	муни- ци- паль- ная	HP-18	газо- вые	3	0,69	2,07	60

Система водоснабжения Логовского сельского поселения

Обеспечение жителей Логовского сельского поселения осуществляется по сети централизованной системы водоснабжения от 18 водозаборных артезианских скважин, средняя глубина которых составляет 180 м. Общая протяженность сетей водоснабжения составляет 27317 м, мощность водозаборных сооружений составляет 4951,2 м³/сут. Количество обслуживаемого населения - 4043 человек (1246 абонентов). Средний годовой подъем воды составляет от 180 тыс. куб. м. до 230 тыс. куб. м., в летний период до 90 тыс. куб. м. в квартал.

Для обеспечения санитарно-эпидемиологической надежности проектируемых и реконструируемых объектов хозяйственно-питьевого водоснабжения в местах расположения водозаборных сооружений и окружающих их территориях необходима организация зон санитарной охраны (далее – 3СО). 3СО источника водоснабжения в месте забора воды состоит из трех поясов: первого строгого режима, второго и третьего режимов ограничения. Проект 3СО разрабатывается на основе данных санитарно-топографического обследования территорий, гидрологических, гидрогеологических, инженерногеологических и топографических материалов.

Централизованная система холодного водоснабжения Логовского поселения обеспечивает:

- хозяйственно-питьевое водопотребление в жилых и общественных зданиях, нужды коммунальных предприятий;
 - хозяйственно-питьевое водопотребление на предприятиях;
 - тушение пожаров;
- собственные нужды на промывку водопроводных и канализационных сетей.

Учитывая вышеизложенное важнейшей задачей при организации систем водоснабжения является расчет потребностей села в воде, объемов водопотребления на различные нужды. Гарантирующей организацией в сфере водоснабжения и водоотведения является Муниципальное унитарное предприятие Логовского сельского поселения МУП «Лог ЖКХ. В хозяйственном ведении гарантирующей организации находятся все элементы системы водоснабжения, начиная от водозаборных сооружений, магистральных водоводов, и заканчивая вводами в жилые дома, если это предусмотрено актом разграничения эксплуатационной ответственности сторон, эксплуатационная зона ответственности гарантирующей организации распространяется на весь комплекс системы водоснабжения Логовского сельского поселения.

Описание состояния существующих источников водоснабжения и волозаборных сооружений

№ п/п	Наименование объекта	Адрес расположения объекта
1	Артезианская скважина № 1 ЭЦВ 6-10-110, 5,5 кВт, 1988 г.п.	с. Лог, ул. Северная, строение 20 А

2	Артезианская скважина 1А ЭЦВ 6-10-110, 5,5 кВт, 1984 г.п.	с. Лог, ул. Северная, строение 20 Б
3	Артезианская скважина № 2 ЭЦВ 6-10-110, 5,5 кВт, 1982 г.	с. Лог, ул. Восточная, строение 13 А
4	Артезианская скважина № 3, ЭЦВ 6-16-110, 7,5 кВт, 24 куб.м.	с. Лог, ул. Железнодорожная, 18А,
5	Артезианская скважина № 4 ЭЦВ 6-10-110, 5,5 кВт, 1980 г.п.	с. Лог, ул. Колхозная, строение 6 А
6	Артезианская скважина № 5 ЭЦВ 6-16-140, 11кВт,1974 г.п.	с. Лог, ул. Полевая, строение 3 А
7	Водонапорная башня с артезианской скважиной № 7 и водоводом, 315 м, ЭЦВ 6-16-140, 11кВт,	с. Лог, ул. Советская, 36 А
8	Артезианская скважина № 8 ЭЦВ 6-16-140, 11кВт,1992 г.п.	с. Лог, ул. Полевая, строение 10 А
9.	Артезианская скважина № 9, ЭЦВ 6-10-110, 5,5 кВт,1980 г.п.	с. Лог, ул. Энергетиков, 13А
10.	Артезианская скважина №10 ЭЦВ 6-10-140, 6,3 кВт, 1987 г.п.	с. Лог, ул. Пролетарская, строение 10 Б
11	Артезианская скважина № 11 ЭВЦ 6-10-110, 5,5 кВт,1980 г.п.	с. Лог, ул. Новая, строение 2 А
12	Артезианская скважина № 12 ЭЦВ 6-16-140, 11 кВт,1990 г.п.	с. Лог, ул. Заводская, строение 1 А
13	Артезианская скважина №12А, ЭВЦ 6-10-110, 5,5 кВт,2007 г.п.	с. Лог, ул. Заводская, строение 1Б
14.	Артезианская скважина № 13A ЭЦВ 6-10-140, 6,3 кВт, 1987 г.п.	с. Лог, ул. Комсомольская, 3А
15.	Артезианская скважина № 14, ЭЦВ 6-10-140, 6,3 кВт, 1982 г.п.	с. Лог, ул. Северная
16	Артезианская скважина № 15, ЭВЦ 6-10-110, 5,5 кВт, 1996 г.п.	с. Лог, ул. Строителей
17	Артезианская скважина ДРП ЭЦВ 6-6,3-85, 2,8 кВт, 1984 г.,	с. Лог, ул. Телеграфная
18	Артезианская скважина 1/95, ЭЦВ 6-10-140, 6,3 кВт, 1996 г.п.	с. Лог, ул. Новая, 17Б

Сооружения очистки и подготовки воды отсутствуют. По своему составу вода не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода по органолептическим анализам - содержанию железа, проводимым еженедельно согласно утвержденной Рабочей программы производственного контроля качества воды централизованной системы хозяйственно-питьевого водоснабжения с. Лог, Иловлинского района Волгоградской области на 2025-2030г. Органами контроля качества воды выписываются регулярные штрафы за несоответствие качества воды СанПиН. Водопроводные сети в Логовском сельском поселении выполнены из асбестовых, полиэтиленовых, стальных материалов. Диаметры магистральных и распределительных трубопроводов лежат в пределах от 50 мм до 250 мм.

Водоразборные колонки на сетях водоснабжения отсутствуют.

Функционирование и эксплуатация водопроводных сетей систем централизованного водоснабжения осуществляется на основании "Правил технической эксплуатации систем и сооружений коммунального водоснабжения и канализации", утвержденных приказом Госстроя РФ №168 от 30.12.1999г. Для обеспечения качества воды в процессе ее транспортировки производится постоянный мониторинг на соответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества".

Проблемными вопросами системы водоснабжения в Логовском сельском поселении являются:

- износ водопроводных сетей до 80%;
- износ башен «Рожновского»
- износ водозаборных сооружений скважин
- высокие энергозатраты по доставке воды потребителям;
- высокая степень физического и морального износа насосного оборудования:

Обеспечение населения Логовского сельского поселения качественной услугой водоснабжения является одной из важных проблем. Качество предоставляемой услуги должно определяться условиями договора и гарантировать бесперебойность их предоставления, а также соответствие поставляемого ресурса (воды) существующим стандартам и нормативам.

Таблица 2. Характеристика системы водоснабжения

Водоснабжение	Ед. изм.	Факт
Мощность всех водопроводов и водозаборов на конец 2024 года	куб.м в сутки	4951,2
Количество воды, отпущенной всем потребителям за год	тыс.куб.м в год	137,12
в т. ч. по группам потребителей:		
предприятия	тыс.куб.м в год	4,35

население	тыс.куб.м в год	122,69
Коммунально-бытовое потребление воды на одного жителя (в среднем за год) (литр / сут.)		
Холодная	литр в сут.	140
норма потребления холодной воды	литр в сут.	140

Мероприятия по развитию инженерной инфраструктуры.

На первую очередь для села необходимо:

- пробурить 2 артезианских скважины, одну рабочую, другую резервную;
- заменить 5 башен «Рожновского»
- заменить трубы системы центрального водоснабжения со стальных на пластиковые.

По мере выхода из строя некоторых существующих водозаборных скважин, они подлежат ликвидации из за нарушения санитарных разрывов с застройкой.

Канализация.

В с. Лог имеется КОС мощностью 100 м³сутки, в настоящее время дефицита производственной мощности нет. Проблему составляет сильно изношенная, часто засоряемая канализационная сеть. Протяженность сетей требующих замены составляет 2,7 км.

Схема канализации всего села принята с учетом рельефа местности, планировки и очередности его застройки.

По самотечным коллекторам сточные воды подводятся к проектируемой насосной станции перекачки. Насосная станция перекачивает стоки по двум напорным коллекторам 2Д=150 в самотечной коллектор Д=400, прокладываемый вдоль дороги на компрессорную станции.

Самотечный коллектор транспортирует сточные воды в существующую насосную станцию жилого квартала, которую необходимо реконструировать с установкой в ней 3-х насосов (2 рабочих, один резервный) — на расчетный срок и (1 рабочий, другой резервный- на первую очередь. Насосная станция перекачивает сточные воды на существующую станцию биологической очистки.

За 2024 год канализировано 13,92 тыс. куб. м.