Утверждена
постановлением Администрации
Троицкого сельсовета
Троицкого района Алтайского края
от 19.12.2017 № 69

Муниципальная программа муниципального образования Троицкий сельсовет Троицкого района Алтайского края «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования Троицкий сельсовет Троицкого района Алтайского края на 2017-2033 годы»

СОДЕРЖАНИЕ:

1. Паспорт Программы.....3
2. Характеристика и обоснование проблемы, на решение которой направлена Программа.4
2.1. Жилищно-коммунальный комплекс.....4
3. Характеристика муниципального образования Троицкий сельсовет 5
3.1 Характеристика коммунальной инфраструктуры муниципального образования Троицкий сельсовет.....5
4. Перспективы развития Троицкого сельского поселения и прогноз спроса на коммунальные ресурсы.....7
5. Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры. 7
5.1 Население и демографический потенциал.....7
5.2 Сложившаяся миграция в границах Троицкого сельского поселения**Error! Bookmark not defined.**
5.3 Создание условий для ведения здорового образа жизни...**Error! Bookmark not defined.**
5.4 Трудовые ресурсы .....**Error! Bookmark not defined.**
6. Источники инвестиций, тарифы и доступность программы для населения.....18
7. Оценка социально-экономический и экологической эффективности программы 18
7.1. Развитие системы теплоснабжения: 19
7.2. Развитие системы водоснабжения и водоотведения:.....19
8. Управление программой.....19
8.1.Структура системы управления Программой выглядит следующим образом: 20
8.2.Система ответственности 20
9. Перечень мероприятий по реализации Программы.....21
11 23
12 23
13 23
14 24
15 24
10. Динамика целевых индикаторов и показателей эффективности реализации Программы 26

1. Паспорт Программы

Наименование Программы	Муниципальная программа муниципального образования Троицкий сельсовет Троицкого района Алтайского края «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования Троицкий сельсовет Троицкого района Алтайского края на 2017-2033 годы»
Муниципальный заказчик Программы	Администрация Троицкого сельсовета
Основной разработчик Программы	Администрация Троицкого сельсовета
Основная цель Программы	Развитие систем коммунальной инфраструктуры в соответствии с потребностями жилищного и промышленного строительства в муниципального образования Троицкий сельсовет с 2017 по 2033 годы.
Основные задачи Программы	1. Обеспечение развития жилищного и промышленного строительства в Троицком сельсовете. 2. Строительство и модернизация системы коммунальной инфраструктуры поселения 3. Повышение качества предоставляемых коммунальных услуг потребителям. 4. Улучшение состояния окружающей среды, экологическая безопасность развития поселения, создание благоприятных условий для проживания сельчан. 5. Энергосбережение и повышение энергоэффективности коммунального хозяйства.
Важнейшие целевые показатели программы	Снижение уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры с 75% до 44%, снижение потерь до 1%, улучшение качества предоставляемых коммунальных услуг.
Сроки и этапы реализации Программы	2017-2033 года
Объемы и источники финансирования Программы	Федеральный бюджет, краевой бюджет, бюджет Троицкого района, бюджет Троицкого поселения, финансовые средства инвесторов 2017 год Краевой бюджет – 7764 т.р. Районный бюджет – 78 т.р. Внебюджетные средства – 150 т.р. 2018 год Краевой бюджет - 4386 т.р. Районный бюджет – 16 т.р. Внебюджетные средства – 30 150 т.р. 2019 год Краевой бюджет – 40000т.р. Районный бюджет – 500 т.р. Внебюджетные средства – 150 т.р. 2020 год Краевой бюджет – 10000 т.р. Районный бюджет – 2500 т.р.

	Внебюджетные средства – 150 т.р. 2021 год Краевой бюджет – 4000 т.р. Районный бюджет – 1000 т.р. Внебюджетные средства – 150 т.р.

2. Характеристика и обоснование проблемы, на решение которой направлена Программа

Программа «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования Троицкий сельсовет Троицкого района Алтайского края на 2017-2033 годы» (далее - Программа) разработана в соответствии с Федеральным законом от 30.12.2004 № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса», Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Уставом муниципального образования Троицкий сельсовет Троицкого района Алтайского края.

Разработка Программы вызвана необходимостью освоения новых территорий для жилищного строительства, обеспечения ресурсосбережения, формирования рыночных механизмов функционирования жилищно-коммунального комплекса и условий для привлечения инвестиций, новых подходов к строительству жилых и социальных объектов, современной системы ценообразования, повышения эффективности градостроительных решений, развития конкуренции в сфере предоставления жилищно-коммунальных услуг.

К основным проблемам муниципального образования Троицкий сельсовет относятся:

- высокая степень физического и морального износа основных фондов, средств и методов производства.

Техническое состояние коммунальной инфраструктуры характеризуется низкой производительностью, низким коэффициентом полезного действия мощностей, планово-предупредительный ремонт уступил место аварийно-восстановительным работам, затраты на которые в два раза выше;

- неудовлетворительный финансовый механизм формирования затрат и определение регулируемых цен на услуги организации коммунального комплекса.

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования Троицкий сельсовет Троицкого района Алтайского края - это программа строительства, модернизации систем коммунальной инфраструктуры и объектов коммунального хозяйства, в том числе объектов газоснабжения, теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения, которая обеспечивает развитие этих систем и объектов в соответствии с потребностями жилищного и промышленного строительства, повышение качества услуг, улучшение экологической ситуации на территории поселения.

Программа разрабатывается для гарантированного покрытия перспективной потребности в энергоносителях и воде для обеспечения эффективного и качественного снабжения коммунальными ресурсами с минимальными издержками, в целях повышения инвестиционной привлекательности муниципального образования за счет предоставления возможности быстро подключить новые объекты к коммунальным системам и получение коммунальных услуг по обоснованным ценам.

2.1. Жилищно-коммунальный комплекс

К системам коммунальной инфраструктуры поселения относятся объекты и сети в области тепло-, газо-, водоснабжения, водоотведения и объекты, используемые для утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов.

Основными задачами комплексного развития систем коммунального комплекса является обеспечение подключения объектов нового строительства к эксплуатируемым системам теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения, повышение надежности работы и эксплуатационной безопасности существующих систем коммунальной инфраструктуры, повышение качества услуг, улучшение экологической ситуации на территории муниципального образования, достижение энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Важной задачей администрации поселения является определение баланса между стоимостью, качеством и объемами предоставляемых услуг.

Существующее положение в коммунальном хозяйстве, в частности: физический и моральный износ, мощность и пропускная способность, сдерживают дальнейшее развитие поселения и района. Поэтому система инженерного обеспечения нуждается в постоянном развитии и модернизации.

3. Характеристика муниципального образования Троицкий сельсовет

Муниципальное образование Троицкий сельсовет входит в состав Троицкого района, расположенного в восточной части Алтайского края. В состав сельского поселения входит один населённый пункт — село Троицкое.

Поселение граничит с Кипешинским, Петровским и Беловским сельсоветами Троицкого района и находится в 90 км от краевого центра г. Барнаула, связь с которым осуществляется автомобильным и железнодорожным транспортом.

Троицкий сельсовет с численностью населения 9501 человек имеет общую площадь территории 6034,5 га. Протяженность поселения с севера на юг 5 км, с запада на восток 5,7 км.

По территории района проходит автомобильная дорога Р-256 «Чуйский тракт», а также железнодорожная магистраль ст. Алтайская – ст.Бийск.

Относительно благоприятные природно-климатические условия, географическое положение (железнодорожная магистраль, автомобильная дорога Р-256 «Чуйский тракт», близость г.г. Новоалтайск, Барнаул, Бийск, Горно-Алтайск к рынкам сбыта продукции) создает необходимые условия для развития сельскохозяйственного производства, которое является основой экономики. Тип сельскохозяйственного района – земледельческо-животноводческий.

Территория муниципального образования имеет значительные резервы для развития системы расселения, организации новых видов производств и расширения существующих.

Климат поселения резко континентальный с продолжительной холодной зимой и кратковременным жарким летом.

Абсолютный минимум температуры – 53^{0}С, абсолютный максимум + 39^{0}С. Среднегодовое количество осадков – 598 мм. Средняя годовая температура воздуха + 2,3^{0}С.

Средняя скорость ветра в январе – 6,2 м/сек. Господствующие ветры юго-западные. Снежный покров – 40 см. Нормативная глубина промерзания супесей, песков мелких и пылеватых – 2,3 м, суглинков – 1,90 м.

3.1 Характеристика коммунальной инфраструктуры муниципального образования Троицкий сельсовет

Количество организаций коммунального комплекса, осуществляющих деятельность на территории муниципального образования Троицкий сельсовет по производству товаров, оказанию услуг в сферах:

Электроснабжения -2 (филиал ОАО «МРСК Сибири» - «Алтайэнерго», ОАО «Алтайэнергосбыт», филиал ОАО СК «Алтайкрайэнерго» **)**

Газоснабжения – 2 (АО «Газпром газораспределение Барнаул», филиал «Бийскмежрайгаз» ОАО «Алтайкрайгазсервис»)

Водоснабжения –1 (МУП ЖКУ Троицкого района)

Водоотведения - 0

Теплоснабжения – 1 (МУП ЖКУ Троицкого района)

Современный жилой фонд с. Троицкое составляет 192,1 тыс. кв.м. общей площади.

Средняя жилищная обеспеченность составляет 17,8 кв.м. общей площади на одного человека (в среднем по краю – 20 кв.м.).

Приусадебные участки небольшие по величине и в среднем составляют около 6 соток.

Четкой и единой информации о количестве ветхого и аварийного жилья, принадлежность жилья в настоящее время не имеется. Данные о техническом состоянии жилого фонда, полученные из различных источников, не совпадают.

По визуальному осмотру жилищный фонд с износом свыше 70% - кирпичных и свыше 65% - деревянных и прочих составляет ~34,6 тыс. м^2 или 18% от общего жилого фонда.

Имеются предприятия строительной сферы :

ООО Фирма «Магдеси Строй», ООО Фирма «Сагдеси»

Вид застройки	**Существующий жилищный фонд**	
	Общая площадь, кв.м.	**%**
Усадебная застройка	174600	91
Многоквартирные, 2- 3-х этажн.	17500	9
Итого	**192100**	**100**

Система водоснабжения села - централизованная. Источниками хозяйственно-питьевого водоснабжения села являются подземные воды.

Система канализации в сельском поселении отсутствует.

Сброс сточных вод от жилых, общественных зданий и части производственных предприятий в настоящее время производится в выгреба и специальным автотранспортом вывозятся на поля ассенизации.

Предприятия ООО «Троицкий маслосыродел», КГБУЗ «Троицкая ЦРБ», ГСУ СОС СЗА «Троицкий психоневрологический интернат» имеют сети канализации с собственными очистными сооружениями с полной биологической очисткой на своих полях фильтрации.

Система электроснабжения муниципального образования Троицкий сельсовет централизованная, от понизительной подстанции 220/35/10 кВ «Троицкое».

Обслуживание объектов электросетевого хозяйства осуществляют:

- муниципальное образование Троицкий сельсовет - филиал «Новоалтайской МЭС» ОАО «Алтайкрайэнерго». Непосредственное электроснабжение по ВЛ-10 кВ с распределением через ТП 10/0,4 кВ.
- Троицкого района – филиал ОАО «МРСК-Сибири» «Алтайэнерго». Система электроснабжения района состоит из понижающей подстанции 35/10 кВ, питающейся по ВЛ-35 кВ. Непосредственное электроснабжение по ВЛ-10 кВ с распределением через ТП 10/0,4 кВ.

Трассы ВЛ-35 кВ и ВЛ-10 кВ в основном находятся в удовлетворительном рабочем состоянии, опоры металлические и железобетонные. В южной части села через жилые кварталы проходят электролинии 35 кВ и 10 кВ, что не соответствует требованиям охранных зон.

Существующая система теплоснабжения административно-бытовых и производственных зданий и сооружений с. Троицкое децентрализованное с большим количеством котельных малой и средней мощности работающих на твердом топливе и часть уже переведена на природный газ.

Тепловые сети выполнены из стальных труб, тепловая изоляция из минеральной ваты, покровный слой - сталь тонколистовая оцинкованная и стеклопластик улонный.Теплоснабжение индивидуальной жилой застройки децентрализованное, от котлов и печек. Вид топлива - дрова и каменный уголь, газ.

В селе имеются две АТС: центральная ёмкостью 2448 номеров и в заречной части - 384 номера. Из них установлено 2092 и 355, в том числе населению1671 и 323 соответственно.

Установлено 5 таксофонов по программе универсального обслуживания.

В Заречном районе со стороны автомобильной дороги Р-256 «Чуйский тракт» с обеих сторон ул. Рабочая проложены кабели марки КСПП.СЛ, которые на отдельных участках попадают на жилые кварталы и участки АБЗ № 1, № 2 ГУП «Алтайавтодор», не выдерживаются охранные зоны и требуют выноса.

В селе имеется эфирное радиовещание радио «Россия», которое обеспечивает радиовещание всех потребителей, а также вышка цифрового вещания РТРС. Установлено пять вышек сотовой связи, поддерживаются операторы сотовой связи МТС, Мегафон, Билайн.

4. Перспективы развития Троицкого сельского поселения и прогноз спроса на коммунальные ресурсы

В состав сельского поселения входит один населённый пункт — село Троицкое.

Общая площадь муниципального образования Троицкий сельсовет – 6034,5 га.

Система централизованного теплоснабжения присутствует в административно-бытовых и производственных зданиях и сооружениях, а также многоквартирных жилых домах с. Троицкое.

Общая численность населения составляет 9501 человек.

Протяженность дорог составляет 104,632 км.

Административным центром является с. Троицкое, в планировочном отношении населенный пункт имеет достаточно-упорядоченную структуру.

Основные общественные здания сосредоточены в центральной части села и вдоль проспекта Ленина, являющегося главной осью села.

Жилая застройка представлена большинством усадебных одно- и двухквартирных домов.

Благоустройство территории недостаточное, дороги имеют, в основном, грунтовое и щебеночное покрытие.

5. Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры.

5.1 Население и демографический потенциал

Численность населения, его возрастная структура – важнейшие социально-экономические показатели, характеризующие состояние рынка труда, устойчивость развития поселения.

Численность населения в целом по сельскому поселению по данным статистики на 01.01.2016г. составляет 9701 человек.

Демографическая ситуация, складывающаяся на территории сельского поселения, свидетельствует о наличии общих тенденций, присущих большинству территорий Алтайского края, и характеризуется низким уровнем рождаемости, высокой смертностью, неблагоприятным соотношением «рождаемость-смертность»

Короткая продолжительность жизни, невысокая рождаемость, объясняется следующими факторами: многократным повышением стоимости самообеспечения (питание, лечение, лекарства, одежда). С развалом экономики в период перестройки, произошел развал социальной инфраструктуры на селе, обанкротились ранее крупные производственные и сельскохозяйственные предприятия, появилась безработица, резко снизились доходы населения. Деструктивные изменения в системе медицинского обслуживания также оказывают влияние на рост смертности от сердечно-сосудистых заболеваний, онкологии. На показатели рождаемости влияют следующие моменты:

- материальное благополучие;
- государственные выплаты за рождение второго ребенка;
- наличие собственного жилья;
- уверенность в будущем подрастающего поколения.

Прогноз динамики численности населения.

Периоды, годы	**Численность, тыс. чел.**	**Прирост, тыс. чел.**	**в том числе за счет**	
			естественного прироста	**механического прироста**
2010-2015	10,804-10,85	Всего: +0,01 в среднем за год: + **0,04**	+ 0,01 + 0,02	+ 0,01 + 0,02
2015-2020	10,85-10,99	Всего: + **0,14** в среднем за год: + 0,028	+ 0,06 +0,012	+ 0,08 +0,016
2020-2025	10,99-11,24	Всего: **+ 0,25** в среднем за год: + **0,05**	+0,12 +0,02	+0,13 +0,03
2025-2030	11,24-11,54	Всего: + 0,3 в среднем за год: + **0,06**	+0,15 +0,03	+0,15 +0,3

Перспективный рост численности населения МО Троицкий сельсовет обусловлен:

– проектным увеличением мест приложения труда (путем организации новых и реконструкции ранее действующих сельскохозяйственных и промышленных предприятий; расширения существующих градообразующих предприятий);

– ожидаемым улучшением качества жизни местного населения, сокращением смертности и ростом рождаемости.

Социальная инфраструктура

Социальный комплекс муниципального образования Троицкий сельсовет представлен следующими объектами:

- Учреждения образования
- Медицинское обслуживание
- Социальное обеспечение
- Физическая культура и спорт
- Культура, искусство
- Объекты торговли
- Общественное питание
- Бытовое обслуживание
- Финансово-кредитное обслуживание
- Учреждения связи
- Социально-бытового назначения
- Культового назначения

Муниципальная система образования с. Троицкое представлена следующими уровнями образования: дошкольное, начальное общее, среднее (полное) общее, среднее профессиональное.

В селе размещено 5 дошкольных образовательных учреждений общей вместимостью - 285 мест.

На территории муниципального образования функционируют 2 средние общеобразовательные школы. Общая проектная мощность школьных учреждений

составляет 1484 учащихся, при том, что фактическая наполняемость – 75 % проектной мощности.

В селе существует система дополнительного образования учащихся, представленная школой искусств, ДЮСШ, ДЮЦ, спортивным комплексом «Старт», спортивным комплексом «Факел».

Имеется КГБ ПОУ Троицкий арготехнический техникум.

Медицинское обслуживание населения муниципального образования обеспечивается деятельностью КГБУЗ «Троицкая Центральная районная больница» (КГБУЗ «Троицкая ЦРБ») на 180 коек, которое включает в себя: стационар, поликлинику, родильное отделение, инфекционное отделение, морфологический корпус, зубопротезный кабинет.

Здания амбулаторно-поликлинического учреждения на 34 посещений в смену, детской поликлиники на 110 посещений в смену, требуют ремонта. Требуется реконструкция зубопротезного кабинета.

Медицинское оборудование изношено в пределах 70 %.

Обеспеченность населения:

- больничными койками на 10000 населения - 170;
- амбулаторно-поликлиническими учреждениями на 10000 населения - 270.

В селе функционируют 4 аптеки - общей площади 98 м^2.

Социального обеспечение представлено: КГБ СУ СО «Троицкий психоневрологический интернат» на 350 мест, КГБОУ «Троицкий центр помощи детям оставшимся без попечения родителей» на 48 мест, КГБУ «Центр социальной помощи семье и детям».

Имеются 4 спортивных зала, 3 из которых размещаются при учреждениях образования, лыжная база, спортивно-оздоровительный центр «Факел», спортивный комплекс «Старт».

Для проведения спортивных игр и соревнований районного значения используются стадион по ул. Комсомольской.

Кроме того, при учете радиуса доступности физкультурно-спортивных учреждений (1500м) порядка 70 % жилых зон не охвачено их услугами.

Культуру и искусство села составляет :

- межпоселенческий дом культуры на 320 мест, число общедоступных библиотек - 2 (районная, детская) с библиотечным фондом порядка 56900 тыс. экз. Районная размещается в отдельно стоящем здание, детская - в здании сельсовета. Фактическая обеспеченность порядка 98 %;
- районный музей.

Объектом культового назначения является храм на 100 прихожан.

В настоящее время торговая сеть насчитывает порядка 89 объектов, общей торговой площадью порядка 3886 м^2. Обеспеченность торговыми площадями 119 % (при норме 300 м^2 на 1000 жителей).

По имеющимся данным в селе работает 6 предприятий общественного питания (столовые, кафе) с количеством посадочных мест 214. Процент обеспеченности к норме 99,1 % (при норме 40 мест на 1 тыс. жителей).

Сеть бытового обслуживания населения представлена парикмахерскими, ателье, ремонтной мастерской бытовой техники, обуви.

Финансово-кредитное обслуживание жителей села осуществляют :

-ФЛ доп. офис №7492/098 Сбербанка РФ,

-ТОСП ООО ИКБ «Совкомбанк»;

- Кредитный Союз.

На территории села размещено 2 учреждения (Сибирьтелеком, Почта России), оказывающие услуги населению.

Так же следует отметить наличие административных зданий и офисных помещений коммерческих структур, государственных (муниципальных) органов, в том числе центр земельного кадастра, бюро технической инвентаризации, суд, архив, отделы администрации района, РОВД, прокуратура.

Выделим основные проблемы развития социальной сферы.

Техническое и эстетическое состояние зданий**:**

1. большой процент износа зданий и оборудования КГБУЗ «Троицкая ЦРБ»;
2. неудовлетворительное техническое состояние зданий :
   - пожарного депо по пр-ту Ленина;
   - районного музея по ул.Комсомольской, 27;
   - детского сада по ул.Октябрьская, 74;
   - школы искусств по ул. Комсомольская, 28;
   - школы № 1 по пер. Лермонтова, 26;
   - школы № 2 по ул. Комсомольская, 30;
   - стадиона по ул. Линейная, 46.
3. не удовлетворительное эстетическое состояние общественных зданий.

Жилищно-коммунальный комплекс

К системам коммунальной инфраструктуры поселения относятся объекты и сети в области тепло-, водоснабжения, водоотведения и объекты, используемые для утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов.

Основными задачами комплексного развития систем коммунального комплекса является обеспечение подключения объектов нового строительства к эксплуатируемым системам теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения, повышение надежности работы и эксплуатационной безопасности существующих систем коммунальной инфраструктуры, повышение качества услуг, улучшение экологической ситуации на территории муниципального образования, достижение энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Важной задачей администрации муниципального образования Троицкий сельсовет является определение баланса между стоимостью, качеством и объемами предоставляемых услуг.

В целях расчета населения за фактически потребленные ресурсы, стимулирование конечных потребителей к экономии ресурсов, установления точности, достоверности и единства измерения в части потребляемых ресурсов осуществляется мониторинг за установкой приборов учета энергоресурсов на жилые дома.

Перечень мероприятий Программы

Система программных мероприятий объединяет следующие группы мероприятий:

- мероприятия по развитию водоснабжения;
- мероприятия по развитию водоотведения;
- мероприятия по развитию электроснабжения;
- мероприятия по развитию теплоснабжения;
- санитарная очистка территории.

Система водоснабжения

Обеспечение качественным жильём населения является одним из важнейших социальных задач. Капитальное исполнение, полное инженерное обеспечение, создание предпосылок для эффективного развития жилищного строительства (как результат - создание дополнительных рабочих мест) - это приоритетные цели жилищной политики.

Современный жилой фонд с. Троицкое составляет 192,1 тыс. кв.м. общей площади.

Средняя жилищная обеспеченность составляет 17,8 кв.м. общей площади на одного человека (в среднем по краю – 20 кв.м.).

В с. Троицкое в основном сформированы планировочные районы именуемые: **Центральный, Заречный и Залинейный**, расчлененные железной дорогой, а также рекой Большая Речка, которые имеют собственные площадки водопроводных сооружений

с водозаборными сооружениями. Помимо трех водозаборов в селе имеются подземные источники водоснабжения ООО «Троицкий маслосыродел», ООО «Большереченская Агроремтехника», ГУЧ ГОУ СПО «АГППК».

Площадка водопроводных сооружений расположенная в Залинейном районе Водозабор №1 включает в себя 4 водозаборных скважины (3 раб., 1 рез.), производительность водозабора 166 м³/час, резервуар чистой воды емкостью 600 м³ (не действующий), насосную станцию II подъема, водонапорную башню емк. 125 м³. Скважины подают воду в водонапорную башню и непосредственно в сеть. Зоны санитарной охраны (ЗСО) источников 1-го пояса соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1110-02.

В центральным районе расположен Водозабор №2, который включает 2 скважины (1раб.1рез), производительность водозабора 60,8 м³/час. Скважины подают воду непосредственно в сеть. Зоны санитарной охраны (ЗСО) источников 1-го пояса не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

Площадка водопроводных сооружений, расположенная в Заречном районе Водозабор №3 включает в себя 3 водозаборных скважины (2 раб. 1 рез.), производительностью 4,3 м³/час., водонапорную башню в ветхом состоянии, емк. 125 м³. Скважины работают непосредственно в водопроводную сеть. Зоны санитарной охраны (ЗСО) источников 1-го пояса соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1110-02.

Согласно лицензии на пользование недрами разрешенный максимальный среднегодовой водоотбор воды составляет 3500 м ³/сут,

Фактический отбор воды 1800 м³/сутки.

Давление воды в системе водоснабжения на разных участках сети составляет от 3,2 кгс/см² до 4,8 кгс/см².

Вода подаваемая потребителям от скважин Водозабора №2 Центрального района и Водозабора №3 Заречного района по содержанию предельно допустимой концентрации (ПДК) вредных веществ соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных источников водоснабжения. Контроль качества» Вода подаваемая потребителям от скважин Водозабор №1 Залинейного района не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 по содержанию предельно допустимой концентрации (ПДК) марганца 0,1 мг/дм³. Содержание марганца в воде-0,14 мг/дм³.

Водопроводные сети по улицам проложены диаметром 100-250 мм кольцевые, с тупиковыми участками более 200 м с установкой на сети запорной арматуры, водоразборных колонок и пожарных гидрантов.

Материал труб асбестоцементные, стальные, полиэтиленовые.

Протяженность водопроводных сетей -52,3 км.

Износ водопроводных сетей -70%

Износ водозаборных сооружений –70%

Анализируя существующее состояние системы водоснабжения выявлены проблемы:

большой износ существующего оборудования водозаборных сооружений и существующих сетей.

регулирующие емкости и насосная станция II подъема, находятся в нерабочем состоянии.

зона санитарной охраны (ЗСО) 1-го пояса в центральным районе Водозабора №2, не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1110-02.

Фактическая производительность сооружений -324 тыс. м³ в год, в том числе:

расход воды на коммунально-бытовые нужды -126000 м³ в год;

водопотребление населением-198100 м³ в год.

Для обеспечения устойчивой централизованной системой водоснабжения необходимо выполнить следующее:

1. Закрыть площадку водозаборных сооружений в Центральном районе (тампонаж существующих скважин);

2. Реконструкцию и строительство основных водопроводных сооружений для Центрального и Залинейного районов расположенных в Залинейном районе (производительностью 220м^3/час):

- строительство и реконструкция водозаборных скважин;
- строительство насосной станции II подъема с заменой насосного оборудования;
- строительство и реконструкция водопроводных сетей;
- строительство резервуаров чистой воды емкостью 1000 м^3;
- реконструкция станции деманганации (очистка воды от марганца);
- строительство водонапорной башни емк.200 м^3.

3. Реконструкции водопроводных сооружений в Заречном районе на Водозаборе №3:

водозаборных скважин; строительство водонапорной башни емк. 160 м^3

4. Строительство площадки водозаборных сооружений для микрорайона Восточный производительностью 100 м^3/час в составе:

резервуаров чистой воды;

насосной станции II подъема.

5.Реконструкция и строительство водопроводных сетей - 24,14 км.

Согласно заключениям, вода из скважин соответствует качеству питьевой воды.

Услуги по водоснабжению оказывает МУП ЖКУ Троицкого района.

Пожаротушение

В настоящее время пожарная безопасность обеспечивается из пожарных гидрантов, установленных на кольцевой водопроводной сети поселка. Охрана поселения производится от существующего пожарного депо, находящегося в ветхом состоянии. По набору помещений, площади участка и т.д. не соответствует требованиям НБП 101-95 «Нормы проектирования объектов пожарной охраны».

Схема водоснабжения. Зоны санитарной охраны

Для всех источников хозяйственно-питьевого водоснабжения устанавливаются зоны санитарной охраны в составе трех поясов:

В первом поясе санитарной охраны подземного источника включается территория в радиусе не менее 50 м вокруг каждой артезианской скважины. А так же территория, где размещаются резервуары и насосные станции.

Территория первого пояса ограждается и благоустраивается. Запрещается пребывание на ней лиц, не работающих на головных сооружениях.

В зону 2-го и 3-его поясов подземных источников включаются территории обеспечивающие надежную защиту водозабора от попадания к нему бактериологических и химических загрязнений.

Все строительство на территории 2-пояса ведется только по предварительному согласованию с Госсаннадзором. На ней устанавливается ограничительный санитарный режим. Неканализованные уборные устраиваются только с водонепроницаемыми выгребами и т. д.

Границы зон 1,2 и 3 поясов каждого водозабора и режим на их территории устанавливается по проектам водоснабжения сел на основе специальных расчетов.

Водоотведение

Сброс сточных вод от жилых, общественных зданий и части производственных предприятий в настоящее время производится в выгреба и специальным автотранспортом вывозятся на поля ассенизации.

В связи с отсутствием действующей системы водоотведения и опасности загрязнения водоносных горизонтов, используемых для водоснабжения села, планируется устройство централизованной системы водоотведения.

Система принята неполная, раздельная, предусматривается для отвода бытовых и производственных сточных вод с полной биологической очисткой стоков.

Нормы водоотведения приняты согласно СНиП 2.04.03-85.

Расходы производственных сточных вод приняты по данным предприятий и укрупненным показателям на единицу продукции. Количество сточных вод от предприятий местной промышленности, обслуживающих население, а так же неучтенные расходы приняты в размере 10% от суммарного количества сточных вод.

Общие расходы сточных вод, поступающих в поселковую канализацию по селу составляют:

- на 1-ю очередь – 2508,85 м³/сутки
- на расчетный срок – 2655,35 м³/сутки

Суточные расходы стоков по жилому сектору.

Таблица 32.

Наименование	1 очередь			Расчетный срок		
	Норма водопотр. л/сут	Насел, чел.	Расход $м^3$ / сут	Норма водопотр. л/сут	Насел, чел.	Расход $м^3$ / сут
1	2	3	4	5	6	7
Застройка зданиями, оборудованными внутренним водопроводом, канализацией, централизованным горячим водоснабжением К = 1,1	300	500	150	300	634	208,2
Застройка, оборудованная водопроводом, канализацией с ваннами и местными водонагревателями К = 1,2	180	10490	1888,2	180	10906	1963,1
Застройка с водопользованием из водопроводных колонок К=1,3	-	-	-	-	-	-
Неучтенные расходы 10% от хоз. питьевой воды	-	-	203,8	-	-	217,2
Общий по жилому поселку	-	-	2242,0	-	-	2388,5

Общий расход воды по производственным предприятиям

на 1 очередь -266,85 $м^3$/ сутки , на расчетный срок – 266,85 $м^3$/ сутки

Общие расходы сточных вод.

Наименование	Водоотведение	
	I очередь	Расчетн. срок
Расчетный расход по жилому поселку	2242,0	2388,5
По производственным предприятиям	266,85	266,85
Общий расход	2508,85	2655,35

Сточные воды от жилой, общественной застройки, производственных предприятий по самотечным коллекторам ø150-200мм сбрасываются в канализационные насосные станции(КНС)-7 шт., затем напорными коллекторами в две нитки ø110 мм стоки перекачиваются на главную канализационную станцию (ГКНС).

От ГКНС стоки по сбросному трубопроводу ø160мм две нитки поступают на очистные сооружения (КОС):

механическую: на сорозадерживающие решетки, песколовки и двухярусные отстойники;

полную биологическую очистку: на существующие поля фильтрации площадью 47 га.

Производительность КОС принята по расчетному удельному среднесуточному (за год) водопотреблению с учетом расхода стоков от промышленных предприятий не имеющих своих очистных сооружений- 2575 $м^3$/ сутки.

Площадка КОС размещается на ранее отведенной территории под общепоселковые поля фильтрации.

Существующее здание ГКНС демонтировать и на месте её установить блочную в металлопластиковом корпусе.

КОС относится к II классу надежности.

Зоны санитарной охраны (ЗСО) соответствуют требованиям СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов». Размеры санитарно-защитной зоны для канализационных очистных сооружений – 300 м.

Размеры санитарно-защитной зоны для канализационных насосных станций - 20 м.

Поля фильтрации КГБУЗ «Троицкая ЦРБ», ГСУ СОС СЗА «Троицкий психоневрологический интернат», ОАО «Троицкий маслосырдел» на расчетный срок сохраняются.

Конструкция очистных сооружений должна предусматривать наличие сливной площадки для приема стоков на I очередь строительства, для приема стоков от неканализованных объектов.

Канализационные очистные сооружения на этот период относятся к II классу надежности.

Производительность канализационных очистных сооружений определяется при последующих стадиях проектирования.

Трассировка канализационных сетей выполнена по улицам. Сети предусматриваются диаметром 160-250 мм. Материал труб - полиэтиленовые.

Электроснабжение

Электроснабжение с. Троицкого осуществляется от Троицкой энергосистемы.

Электрические нагрузки жилищно-коммунального сектора определены по срокам проектирования на основе численности населения, принятой генеральным планом, согласно «Нормативам для определения расчетных электрических нагрузок зданий (квартир), коттеджей, микрорайонов (кварталов) застройки и элементов городской распределительной сети», утвержденных приказом Минтопэнерго Росси от «29» июня 1999г. № 213 и приложением 15 к нормативам градостроительного проектирования Алтайского края, утвержденным постановлением Администрации Алтайского края от 14.10.2009 г №431. Указанные Нормативы учитывают изменения и дополнения раздела 2 «Расчетные электрические нагрузки» Инструкции по проектированию городских электрических сетей РД 34.20.185-94.

Основной источник электроснабжения муниципального Троицкий сельсовет сохраняется понизительная подстанция 220/35/10 кВ «Троицкое».

Передача мощности на трансформаторные подстанции ТП 10/0,4кВ осуществляется по сохраняемым и проектируемым линиям электропередачи напряжением 10 кВ выполненными как воздушными так и кабельными линиями электропередачи.

Схема электроснабжения решена с учетом подключения всех видов потребителей на первую очередь и расчетный срок:

- увеличение объема жилищного строительства и объектов социальной сферы;
- реконструкция и строительство новых производств;
- объектов водоснабжения, канализации, теплоснабжения.

Для этого необходимо:

- строительство проектных воздушных линий напряжением 10 кв, общей протяженностью 5,92 км.;

- строительство проектных кабельных линий напряжением 10 кв , общей протяженностью 4,5 км.;

- вынос и строительство (прокладка) ЛЭП-35кВ и ЛЭП-10кВ по новой трассе;

- строительство трансформаторных подстанций ТП 10 / 0,4 кВ мощностью до 630 кВа в количестве по расчёту;

- реконструкция трансформаторных подстанций ТП 10 / 0,4 кВ в количестве 15 шт. с заменой оборудования и увеличением мощности до необходимой;

- реконструкция воздушных линий напряжением 10 кВ, общей протяженностью 18,5 км;

- сохранение оставшихся действующих ТП 10/0,4кВ и ЛЭП -10 кВ с последующей заменой оборудования и сетей по мере их физического и морального износа.

Реконструируемые и физически устаревшие ТП рекомендуется заменять на ГКТП 10/0,4 кВ - городские комплектные трансформаторные подстанции.

По надежности электроснабжения потребители села относятся к III категории, за исключением:

- установок тепловых сетей и котельных, в соответствии с п. 1.12 СНиП II-35-76 «Котельные установки»

- учреждений образования, воспитания (школы , детские сады), в соответствии с требованиями СП 31-110-2003 «Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий»

- сооружений объектов водоснабжения и водоотведения (канализации) в соответствии с требованиями СНиП 2.04.02-84* «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения» и СНиП 2.04.03-85 «Канализация. Наружные сети и сооружения».

Данные потребители электрической энергии относятся к электроприемникам I и II категории и с учетом требований ПУЭ 7 издания, в нормальных режимах работы должны обеспечиваться электроэнергией:

- электроприемники I категории – от двух независимых взаиморезервирующих источников питания, перерыв их электроснабжения при нарушении электроснабжения от одного из источников, допускается лишь на время автоматического восстановления питания.

- электроприемники II категории – от двух независимых взаиморезервирующих источников питания, перерыв их электроснабжения при нарушении электроснабжения от одного из источников, допустимы перерывы электроснабжения на время необходимое для включения резервного питания действиями дежурного персонала или выездной оперативной бригады.

В качестве двух независимых источников проектом предусмотрены двух трансформаторные подстанции, либо две ближайшие одно трансформаторные подстанции, подключенные с двух разных секций шин понизительной подстанции на стороне 10 кВ, а так же применение резервных ДЭС.

Проектируемые воздушные линии электропередачи ЛЭП-10 кВ выполнить на железобетонных опорах с применением самонесущего изолированного провода (СИП-3), а так же кабельными линиями с изоляцией из сшитого полиэтилена подземно.

Передача электрической энергии потребителям села осуществляется непосредственно от проектируемых и существующих подстанций ТП 10/0,4 кВ по распределительным электрическим сетям напряжением 0,4 кВ.

Типы исполнения трансформаторных подстанций и их мощность, марки проводов и их сечения, типы опор определить на последующих стадиях проектирования.

По реконструкции и развитию системы электроснабжения МО предусмотрены следующие мероприятия:

- строительство 6-и трансформатерных подстанций ТП-10/0,4 кВ мощностью до 1000кВа в Восточном районе;

- реконструкцию трансформаторных станций ТП-10/0,4 кВа во всех районах села с заменой оборудования по мере увеличения мощности до необходимой;

- строительство трансформаторных подстанций 10/0,4 кВа для тепличного комплекса и комбикормового завода;

- строительство воздушных линий ЛЭП 10 кВа;

- вынос линий ЛЭП 10 и 35 кВа из жилых кварталов.

Теплоснабжение

Существующая система теплоснабжения административно-бытовых и производственных зданий и сооружений с. Троицкое децентрализованное с большим количеством котельных малой и средней мощности работающих на твердом топливе и часть уже переведена на природный газ.

Суммарная тепловая мощность всех коммунально-бытовых и производственных котельных составляет 11,84 Гкал/час, работающих на угле, и 21,415 Гкал/час на газе.

Протяженность сетей теплоснабжения в двухтрубном исполнении составляет 4,2 км. Прокладка сетей выполнена как в подземном так и надземном исполнении.

Тепловые сети выполнены из стальных труб, тепловая изоляция из минеральной ваты, покровный слой - сталь тонколистовая оцинкованная и стеклопластик улонный.Теплоснабжение индивидуальной жилой застройки децентрализованное, от котлов и печек. Вид топлива - дрова и каменный уголь, газ.

Производственные котельные.

В связи с газификацией населенного пункта, решено реконструировать котельные с переводом их на газообразное топливо.

Существующие тепловые сети по мере износа перекладывать с использованием современных теплоизолирующих материалов.

Газоснабжение

Точкой подключения газопровода с. Троицкое является существующая ГРС с. Троицкое.

Схема газоснабжения села решена исходя из условий расположения потребителей характера застройки с учетом подключения всех видов потребителей и перспективной застройки, а так же места возможного перехода через железную дорогу общей сети.

Трасса газопровода учитывает возможность прокладки по улицам в зависимости от их загруженности коммуникациями, а так же транспортного назначения.

Давление газа в точке подключения 7 кгс/см.

Для снижения давления с высокого до низкого предусмотрены установки ГРП шкафного типа и ГРУ для котельных. Количество ГРП определилось исходя из целесообразности подключения к одному ГРП потребителей, с учетом надежности их газоснабжения.

Схема газопровода высокого давления тупиковая.

Расход газа определился в объёме 15196,82 $м^3$/час, годовой расход – 40025,11 тыс. $м^3$/год.

Источником газоснабжения служит магистральный газопровод Уренгой-Новосибирск-Новоалтайск - ГРС с. Троицкое.

Состав природного газа по ГОСТ 5542-87:

1. метан CH_4-97,66%,
2. этана C_2H_6- 1,14%,
3. пропана C_3H_8 — 0,32%,
4. изобутана C_4H_{10} – 0,04%,

5. азот N_2,
- бутан C_4H_{10},
- углекислый газ CO_2.

Низшая теплотворная способность - 8040 Ккал/м^3, плотность 0,684 кг/см^3. Природный газ используется для отопления, пищеприготовления и горячего водоснабжения жилых домов и коммунально-бытовых и производственных предприятий.

По развитию системы газоснабжения предусмотрено:

- строительство всех сетей и сооружений к существующим жилым домам и производственным предприятиям;
- перевод существующих коммунальных и производственных котельных на газ;
- строительство сетей жилищного строительства и ГРП мкр. Восточный;
- строительство 2-х ГРП**;**
- сети и ГРП к тепличному комплексу;
- сети и ГРП к комбикормовому заводу.

Санитарная очистка территории
Утилизация (захоронение) твердых бытовых отходов

В селе сложилась сложная обстановка с утилизацией, обезвреживанием и захоронением отходов. В окрестностях и в селе имеются много несанкционированных мусорных свалок.

В селе большое количество торговых киосков, рынков, частных магазинов, кафе, особенно в центральной части села.

Здесь происходит торговля грузовым транспортом дровами и другими материалами повседневного спроса, что вызывает ухудшение санитарного состояния села.

Производственные отходы по степени опасности представляют:

I класс – «чрезвычайно опасные». Это отходы гальванического производства, отработанные люминесцентные и ртутные лампы.

II класс – «высокоопасные» - отходы литейных производств(цехов), отходы содержащие серную кислоту.

III и IV класс – «умеренно опасные» и «малоопасные отходы». Отходы третьего класса опасности представлены ломом аккумуляторных батарей. Этот вид отходов чаще всего складируется на территории автотранспортных предприятий, либо вывозятся на несанкционированные свалки. Так же на предприятиях села и владельцев средств образуется серная кислота, масленые отработанные фильтры, промасленная ветошь, нефтешламы. Не на должном уровне производится сбор и сортировка отходов черных металлов.

Санитарной очисткой села занимается МУП ЖКУ Троицкого района, ИП Бурнашев, ИП Кузнецов. Существующая система сбора и вывоза ТБО – контейнерная, по расписанию. Система очистки в селе поквартальная, регулярная, в зимнее время осложнена метеорологическими условиями.

Прием складирование ТБО и ЖБО села производится на полигоне твердых бытовых отходов.

Морфологический состав ТБО по массе в %:

- Пищевые отходы – 49,5 %
- Упаковка полиэтилен – 9,0 %
- Упаковка бумажная – 7,5 %
- Бой стекла – 2,5 %
- Строительный мусор – 12,0 %
- Зола – 15,0 %
- Садово-парковый смет – 4,5 %

Основными положениями организации системы санитарной очистки являются:

- сбор, транспортировка, обезвреживание и утилизация всех видов отходов;
- сбор, удаление и обезвреживание специфических отходов;

-уборка территорий от мусора, смета, снега.

Предусмотрены следующие мероприятия по санитарной очистке территории села:

- организация планово-регулярной системы очистки населенного пункта, своевременного сбора и вывоза всех бытовых отходов (включая уличный смет), их обезвреживание;

- выявление несанкционированных свалок с последующей рекультивацией территории.

Мероприятия по организации санитарной очистки села:

Разработать схему управления отходами, в основу которой должны быть положены следующие задачи:

1. оптимальная эксплуатация полигона ТБО, увеличение сроков эксплуатации. Срок эксплуатации увеличивается за счет сокращения объема размещаемых ТБО в результате изъятия утильной фракции, а также за счет применения современных методов захоронения отходов (уплотнения или предварительного брикетирования);
2. последующая рекультивация территории.

Раздельный сбор ТБО организуется в местах их образования, т.е. населением, что потребует проведения предварительной разъяснительной работы, специальной организации контейнерных площадок, организации площадок для складирования и накопления утилизируемых отходов (на территории полигона) и т.д.

Однако на первом этапе развития системы обращения с отходами наибольший интерес может представлять сбор вторичного сырья из отходов общественных и коммерческих организаций и учреждений, количество и качество, которого выше качества вторсырья, содержащегося в ТБО жилого фонда.

Уборка территории от мусора, снега, чистка усовершенствованных покрытий

На территории поселения необходимо организовать планово-регулярную механизированную уборку усовершенствованных покрытий в летнее и зимнее время.

Летняя уборка предусматривает подметание, мойку и полив покрытий, уборку зеленых зон, очистку с последующим вывозом отходов, грейдирование грунтовых дорог.

Зимняя уборка предусматривает чистку покрытий от снега, вывоз его и складирование на обочинах проезжей части, борьба с гололедом, предотвращение снежно-ледяных образований.

6. ИСТОЧНИКИ ИНВЕСТИЦИЙ, ТАРИФЫ И ДОСТУПНОСТЬ ПРОГРАММЫ ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ.

В рамках Программы предусматривается финансирование мероприятий, направленных на строительство и реконструкцию объектов коммунальной инфраструктуры, за счет федерального, краевого и местного бюджетов, средств внебюджетных источников.

Организационно-финансовый механизм Программы долевое финансирование строительства и реконструкцию объектов коммунальной инфраструктуры за счет средств бюджетов субъектов Российской Федерации, средств местных бюджетов и внебюджетных средств.

Средства необходимые на реализацию программных мероприятий по годам подлежат уточнению при формировании бюджета на очередной финансовый год.

7. Оценка социально-экономический и экологической эффективности программы

Ожидаемыми результатами Программы является создание системы коммунальной инфраструктуры поселения, обеспечивающей предоставление качественных коммунальных услуг, отвечающих экологическим требованиям и

потребностям жилищного строительства. Кроме того, в результате реализации Программы должны быть обеспечены:

- комфортность и безопасность условий проживания;
- надежность работы инженерных систем;
- демонополизация и развитие конкурентных отношений на рынке предоставления коммунальных услуг;
- финансовое оздоровление организации жилищно-коммунального комплекса.

Модернизация и обновление коммунальной инфраструктуры МО Гордеевский сельсовет, снижение эксплуатационных затрат, устранение причин возникновения аварийных ситуаций, угрожающих жизнедеятельности человека, улучшение экологического состояния окружающей среды.

7.1. Развитие системы теплоснабжения:

1. Повышение надежности инженерных систем жизнеобеспечения, их экономическая эффективность и экологическая безопасность, гарантированное полное обеспечение энергоресурсами, энергетическая безопасность поселения;
2. Улучшение экологической обстановки;
3. Сокращение затрат бюджета на оплату энергоресурсов с одновременным повышением уровня надежности и качества теплоснабжения;
4. Увеличение объемов выработки тепловой энергии теплоисточниками;
5. Снижение потерь при транспортировке тепловой энергии и потери в окружающую среду;
6. Совершенствование тарифной и инвестиционной политики в энергетическом комплексе ;
7. Совершенствование в обеспечении тепловой энергией.

7.2. Развитие системы водоснабжения и водоотведения:

1. Улучшение ситуации в области качества питьевой воды муниципального образования МО Троицкий сельсовет;
2. Снижение уровня потерь воды на территории муниципального образовании Троицкий сельсовет;
3. Повышение качества очистки стоков;
4. Улучшение экологической обстановки

Развитие системы коммунальной инфраструктуры позволит обеспечить развитие жилищного строительства в поселении и создание благоприятной среды обитания в муниципальном образовании Троицкий сельсовет.

Эффективность реализации Программы существенно возрастет при условии включения ряда объектов в федеральные и областные программы.

Сократить потребление энергетических ресурсов в результате снижения потерь в процессе доставки услуг потребителю.

Обеспечить более рациональное использование ресурсов

Улучшить санитарно-эпидемиологическое состояние территории, создать предпосылки для поступления средств инвесторов в предприятия коммунального комплекса.

8. УПРАВЛЕНИЕ ПРОГРАММОЙ

Настоящая система управления разработана в целях обеспечения реализации Программы.

Система управления Программой включает организационную схему управления реализацией Программы, алгоритм мониторинга и внесения изменений в Программу.

8.1.Структура системы управления Программой выглядит следующим образом:

- система ответственности по основным направлениям реализации программы
- система мониторинга и индикативных показателей эффективности реализации Программы

Основным принципом реализации программы является принцип сбалансированности интересов муниципального образования «Троицкий сельсовет», предприятий и организаций различных форм собственности, принимающих участие в реализации мероприятий Программы.

8.2.Система ответственности

Организационная структура управления Программой базируется на существующей системе местного самоуправления муниципального образования «Троицкий сельсовет»

Общее руководство реализацией Программы осуществляется Главой муниципального образования. Контроль за реализацией Программы осуществляют органы исполнительной власти и представительный орган муниципального образования «Троицкий сельсовет» в рамках своих полномочий.

В качестве экспертов и консультантов для анализа и оценки мероприятий могут быть привлечены экспертные организации, а также представители федеральных и территориальных органов исполнительной власти, представители коммунального комплекса.

9. Перечень мероприятий по реализации Программы

№№	Наименование объекта	Место размещения объекта	Параметры объекта	Мероприятия	Сумма затрат						Стоимость реализации проекта всего, тыс.руб
					2017	2018	2019	2020	2021	2022-2033	
	Всего по всем мероприятиям				7992	34552	42650	12650	5150		Всего, в т.ч.:
											Ф.б.
					7764	4386	40000	10000	4000		К.б.
					78	16	2500	2500	1000		р.б.
					150	30150	150	150	150		Внебюдж.
1	Сети водоснабжения	с. Троицкое	25 км	реконструкция						25 км	Всего, в т.ч.:
2	Сети водоснабжения	с. Троицкое	По заданию на проектирование	Разработка ПСД, строительство			12500	12500			Всего, в т.ч.:
											Ф.б.
							10000	10000			К.б.
							2500	2500			р.б.
											Внебюдж.
3	Водозаборная скважина	с. Троицкое	3 шт	Разработка ПСД, строительство						3 шт	Всего, в т.ч.:

4	Скважины водозаборные	с. Троицкое	3 шт	капитальный ремонт	2630	1402					Всего, в т.ч.:
											Ф.б.
					2604	1386					К.б.
					26	16					р.б.
											Внебюдж.
5	Тепловые сети	с. Троицкое	4,2 км	реконструкция, капремонт	5212					3,4	Всего, в т.ч.:
											Ф.б.
					5160						К.б.
					52						р.б.
											Внебюдж.
6	Газовые сети высокого и низкого давления от ГРП-16, ГРП-2 в с.Троицкое	с. Троицкое	8 км	Разработка ПСД, строительство		2000	20000				Всего, в т.ч.:
											Ф.б.
						2000	20000				К.б.
											р.б.
											Внебюдж.
7	Газовые сети высокого и низкого давления от ГРП-29 в с.Троицкое	с. Троицкое, мкр.Восточный	4 км	Разработка ПСД, строительство		1000	10000				Всего, в т.ч.:
											Ф.б.
						1000	10000				К.б.
											р.б.
											Внебюдж.
8	Газоснабжение детского сада	с. Троицкое, ул.Октябрьская, 74	1 кот	строительство					5000		Всего, в т.ч.:

											Ф.б.
									4000		К.б.
									1000		р.б.
											Внебюдж.
9	Межпоселковый газопровод от ГРС с.Троицкое до ГГРП пос.Гордеевский и с.Заводское	МО Троицкий сельсвоет	10 км	строительство		30000					Всего, в т.ч.:
											Ф.б.
											К.б.
											р.б.
						30000					Внебюдж.
10	Реконструкция станции деманганации (очистка воды от марганца)	с. Троицкое	1 шт	реконструкция						1 шт	Всего, в т.ч.:
11	Водонапорная башня	с. Троицкое	1 шт	Разработка ПСД, строительство						1 шт	Всего, в т.ч.:
12	Строительство площадки водозаборных сооружений для микрорайона Восточный производительностью 100 $м^3$/час	с. Троицкое	1шт	Разработка ПСД, строительство						1 шт	Всего, в т.ч.:
13	Перевод существующих коммунальных и производственных котельных на газ	с. Троицкое	5 шт	строительство	150	150	150	150	150		Всего, в т.ч.:

											Ф.б.
											К.б.
											р.б.
											Внебюдж.
					150	150	150	150	150		Всего, в т.ч.:
14	Строительство газовых сетей в микрорайоне Восточный	с. Троицкое	40 км	Разработка ПСД, строительство						40 км	Всего, в т.ч.:
15	Межпоселковый газопровод от с.Троицкое до с.Тюмень	МО Троицкий сельсовет	10 км	Разработка ПСД, строительство						10 км	Всего
16	Газовые сети к тепличному комплексу	Северо-восток от С.Троицкое	По проекту	Разработка ПСД, строительство						По проекту	
17	Газовые сети к комбикормовому заводу	Юго-восток от с.троицкое	По проекту	Разработка ПСД, строительство						По проекту	
18	Линии электропередачи	С.Троицкое мкр.Восточный	10 кВ - 11 кв 0,4 кВ- по проекту	Разработка ПСД, строительство						10 кВ -11 кв 0,4 кВ- по проекту	всего
19	КНС и поля фильтрации ЦРБ	С.Троицкое,	2000м3/мес	капремонт						2000м3/мес	Всего, в т.ч.:

			3600 м2							3600 м2	
20	Поля фильтрации	с.Троицкое	2 шт	Разработка ПСД, строительство						2 шт	
21	Вынос и строительство (прокладка) ЛЭП-35кВ и ЛЭП-10кВ по новой трассе;	С.Троицкое	По проекту	Разработка ПСД, строительство						По проекту	

10. Динамика целевых индикаторов и показателей эффективности реализации Программы

Наименование индикатора	Ед. изм.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	Ожидаемая эффективность
Реконструкция водопроводных сетей	км			2	2		Обеспечение водой, улучшение качества питьевой воды, увеличение пропускной способности трубопроводов, снижение аварийности на сетях
Капитальный ремонт скважин	шт	2	1				Обеспечение водой, улучшение качества питьевой воды, увеличение пропускной способности трубопроводов, снижение аварийности на сетях
Реконструкция тепловых сетей	км	0,8					Энергосбережение и повышение энергоэффективности коммунального хозяйства. Улучшение качества предоставляемых коммунальных услуг
Строительства ГРП	ед.			3			Развитие систем газоснабжения в соответствии с программой газификации Алтайского края
Распределительный газопровод от ГРП	км			12			Развитие систем газоснабжения
Перевод котельных на природный газ	ед	1	1	1	1	1	Энергосбережение и повышение энергоэффективности коммунального хозяйства. Улучшение качества предоставляемых коммунальных услуг

АДМИНИСТРАЦИЯ
ТРОИЦКОГО СЕЛЬСОВЕТА
ТРОИЦКОГО РАЙОНА
АЛТАЙСКОГО КРАЯ

П О С Т А Н О В Л Е Н И Е

_____ № ____

с. Троицкое

Об утверждении муниципальной программы муниципального образования Троицкий сельсовет Троицкого района Алтайского края «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры МО Троицкий сельсовет на 2017-2033 г.г.»

В целях формирования организационных, социально – экономических условий для осуществления мер по улучшению качества жизни людей, развития коммунальной инфраструктуры, руководствуясь Федеральным Законом от 06.10.2003г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Бюджетным Кодексом Российской Федерации, частью 5.1. статьи 26 Градостроительного кодекса РФ, Уставом МО Троицкий сельсовет Троицкого района Алтайского края,

п о с т а н о в л я ю :

1. Утвердить муниципальную программу муниципального образования Троицкий сельсовет Троицкого района Алтайского края «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры МО Троицкий сельсовет на 2017-2033г.г.» (прилагается).
2. Установить, что указанные объёмы финансирования ежегодно корректируются в соответствии с утверждённым бюджетом на очередной календарный год.
3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава Администрации
Троицкого сельсовета С.А. Малых