

Утверждена
Администрацией сельского поселения
Янгантауский сельсовет
муниципального района Салаватский район
Республики Башкортостан
от 27.07 2015 года № 38

Программа
комплексного развития систем коммунальной
инфраструктуры сельского поселения
Янгантауский сельсовет
муниципального района
Салаватский район
Республики Башкортостан
с 2015г. до 2023г.

Чулпан
2015г.



КАРАР

№ 38

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

«27» июль 2015 й.

«27» июля 2015 г.

Об утверждении программы
«Комплексное развитие систем
коммунальной Инфраструктуры
сельского поселения Янгантауский
сельсовет муниципального района
Салаватский район Республики
Башкортостан на 2015-2023 годы».

В соответствии с требованиями норм Федерального закона № 131-ФЗ
«Об общих принципах организации органов местного самоуправления в РФ»,
администрация сельского поселения Янгантауский сельсовет
муниципального района Салаватский район Республики Башкортостан
ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить муниципальную программу «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения Янгантауский сельсовет муниципального района Салаватский район Республики Башкортостан на 2015-2023годы». (приложение)
2. Опубликовать настоящее постановление на информационном стенде сельского поселения Янгантауский сельсовет муниципального района Салаватский район Республики Башкортостан по адресу: РБ, Салаватский район, д. Чулпан, ул. Зеленая, д.13
3. Контроль над исполнением настоящего Постановления оставляю за собой.

Глава сельского поселения
Янгантауский сельсовет



М.М. Гарипов

I. Паспорт

Наименование Программы	- Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения Янгантауский сельсовет муниципального района Салаватский район на 2015 – 2023 гг.
Основание для разработки Программы	<ul style="list-style-type: none"> - Федеральная целевая программа «Комплексная программа модернизации и реформирования ЖКХ на 2010-2020 годы»; - Федеральный закон от 6 октября 2003г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»; - Федеральный закон от 30 декабря 2004 г. № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»; - Генеральный план развития сельского поселения; - Постановление Правительства РФ от 14 июня 2013 г. № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов»; - Федеральный закон от 30 декабря 2012 г. № 289-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации».
Заказчик Программы	- Администрация сельского поселения Янгантауский сельсовет муниципального района Салаватский район.
Разработчик Программы	- Администрация сельского поселения Янгантауский сельсовет муниципального района Салаватский район.
Исполнители Программы	- Администрация сельского поселения Янгантауский сельсовет муниципального района Салаватский район. В соответствии с Федеральным законом РФ от 6.10.2003 г. №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» к вопросам местного значения поселений относится организация в границах поселений электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения, снабжения населения топливом.
Цель Программы	- Основная цель Программы - повышение устойчивости и надежности функционирования жилищно-коммунального комплекса, обеспечение качества и доступности услуг организаций коммунального комплекса для потребителей сельского поселения Янгантауский сельсовет муниципального района Салаватский район на период 2015-2017 гг. и в перспективе до 2023г.
Задачи Программы	<ul style="list-style-type: none"> - Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры, повышение надежности и качества предоставляемых 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 коммунальной инфраструктуры; - Обеспечение более комфортных условий проживания населения сельского поселения; - Снижение потребления энергетических ресурсов; - Снижение потерь при поставке ресурсов потребителям; - Улучшение экологической обстановки в сельском поселении; - Повышение уровня газификации населённых пунктов сельского поселения Янгантауский сельсовет муниципального района Салаватский район.

<p>Формы и этапы реализации Программы</p>	<p>- Первый этап (2015-2017 гг.) - широкомасштабное выполнение адресной Программы модернизации систем коммунальной инфраструктуры населённых пунктов сельского поселения Янгантауский сельсовет муниципального района Салаватский район;</p> <p>- Второй этап (2018-2023 гг.) – реализация перспективных проектов развития коммунальной инфраструктуры на основе активного использования механизмов государственно-частного партнерства.</p>
<p>Основные мероприятия Программы</p>	<p>- поэтапное восстановление объектов коммунальной инфраструктуры, имеющих большой процент износа;</p> <p>- модернизация действующих объектов коммунальной инфраструктуры на основе внедрения современных технологий энерго- и ресурсосбережения;</p> <p>- расширение охвата населения коммунальными услугами за счет развития централизованной системы водоснабжения и сбора, вывоза и утилизации ТКО в населенных пунктах сельского поселения;</p> <p>- оптимизация существующих схем тепло- и водоснабжения, водоотведения и электроснабжения с проведением необходимых проектных изысканий;</p> <p>- приведение производственных мощностей ресурсоснабжающих организаций в соответствие с перспективными потребностями в коммунальных ресурсах.</p>
<p>Источники финансирования Программы</p>	<p>- средства республиканского бюджета;</p> <p>- средства районного бюджета;</p> <p>- средства бюджета сельского поселения.</p> <p>Бюджетные ассигнования, предусмотренные в плановом периоде 2015-2023 годов, будут уточнены при формировании проектов бюджета поселения с учетом изменения ассигнований районного бюджета.</p>
<p>Прогноз ожидаемых социально-экономических результатов реализации Программы</p>	<p>К 2023 году ожидается достижение следующих результатов:</p> <p>1. В сфере водоснабжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - капитальный ремонт и строительство новых артезианских скважин; - капитальный ремонт и строительство новых водопроводных сетей; - соответствие параметров качества питьевой воды установленным нормативам СанПин; - благоустройство санитарной зоны скважин и ремонт ограждений; - мероприятия по уменьшению водопотребления (установка приборов учета); - устройство для нужд пожаротушения подъездов с твердым покрытием для возможности забора воды пожарными машинами непосредственно из водоемов; - внедрение прогрессивных технологий и оборудования. <p>2. В сфере газификации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - завершение газификации домовладений не подключенных к газораспределительным сетям. <p>3. В сфере электроснабжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - реконструкция сетей наружного освещения улиц и проездов; - внедрение современного электроосветительного оборудования, обеспечивающего экономию электрической энергии. <p>4. Организация сбора и вывоза ТКО:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обеспечение надлежащего сбора и транспортировки ТКО; - улучшение санитарного состояния территорий сельского поселения;

	<ul style="list-style-type: none"> - стабилизация и последующее уменьшение образования бытовых отходов; - улучшение экологического состояния сельского поселения; структуры.
Контроль за исполнением Программы	<ul style="list-style-type: none"> - программа реализуется на территории сельского поселения Янгантауский сельсовет муниципального района Салаватский район. - координатором Программы является Администрация муниципального района Салаватский район РБ. - реализация мероприятий предусмотренных Программой, осуществляется организацией коммунального комплекса сельского поселения в рамках подготовки и выполнения инвестиционных программ. <p>Контроль за исполнением Программы осуществляют заместитель главы администрации муниципального района Салаватский район РБ по экономике, строительству и жизнеобеспечению в пределах своих полномочий в соответствии с законодательством.</p> <p>Контроль за исполнением Программы возлагается на администрацию сельского поселения Янгантауский сельсовет муниципального района Салаватский район.</p>

II. Введение.

Настоящая Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003г. №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 30.12.2004 г. № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса», Градостроительным кодексом, Постановлением Правительства РФ от 14 июня 2013 г. № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов», Уставом сельского поселения Янгантауский сельсовет муниципального района Салаватский район.

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

III. Цели, задачи, сроки реализации муниципальной программы.

Главными целями разработки Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры, сельского поселения Янгантауский сельсовет муниципального района Салаватский район является:

- обеспечение собственников помещений всеми коммунальными услугами нормативного качества;
- обеспечение надежной и стабильной поставки коммунальных ресурсов с использованием эффективных технологий и оборудования;
- обеспечение доступной стоимости коммунальных услуг нормативного качества.

Основными задачами Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры, сельского поселения Янгантауский сельсовет муниципального района Салаватский район является:

- комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры, повышение надежности и качества предоставления услуг;
- совершенствование финансово-экономических, договорных отношений в коммунальном комплексе, обеспечение доступности для населения стоимости коммунальных услуг;
- совершенствование механизмов развития энергосбережения и повышения энергоэффективности коммунальной инфраструктуры.

Реализация программы планируется на 2015-2023 годы.

IV. Характеристика сельского поселения Янгантауский сельсовет муниципального района Салаватский район.

Янгантауский сельский Совет создан 20 марта 1967 года в соответствии с Указом Президиума Верховного Совета БАССР от 17 декабря 1966 года. До 1967 года вся территория Янгантауского сельсовета находилась в составе Турналинского сельского Совета Салаватского района Башкирской АССР. До 1 июня 1992 года, исполнительный орган сельского Совета именовался как исполком сельского Совета, и с 12 сентября 2002 года, согласно принятого Устава, исполнительным органом представительного органа муниципального образования являлся администрацией муниципального образования. С 30 июня 2005 года на заседании Совета Муниципального образования Янгантауский сельсовет Салаватского района Республики Башкортостан

В состав сельского поселения входит 6 населенных пункта (с. Янгантау д. Чулпан, Комсомол, Ильтаево, Урдали и Мусатово) Общая площадь земель в установленных границах населенных пунктах в целом по Янгантаускому сельскому Совету составляет 7410 га. Количество проживающих составляет 2452 человек. Количество дворов- 800 шт. в том числе:

Таблица 1.

Перечень сельских населенных пунктов	Количество хозяйств	Численность постоянного населения, человек		
		Всего	в том, числе	
			Зарегистрировано по месту жительства	Проживающих 1 год и более и не зарегистрированных по месту жительства
Янгантау	441	1339	1336	3
Чулпан	151	523	523	0
Комсомол	102	280	280	0
Ильтаево	61	200	199	1
Мусатово	37	88	88	0
Урдали	8	22	22	0
ВСЕГО	800	2452	2448	4

Климатическая характеристика приводится по данным справочника по климату СССР (1968г.), ТСН «Климат Республики Башкортостан» (2001г.) и СНиП 23-01-99 «Строительная климатология».

Салаватский район относится к лесостепной климатической зоне. Климат резко континентальный, умеренно-прохладный, влажный с коротким вегетационным периодом. Среднемесячная температура в январе составляет -15,0...-16,0 градусов, а в июле + 17,5...+18,5 градусов. Средняя температура наиболее холодной пятидневки -34 градуса.

Район характеризуется недостаточностью тепла. Сумма активных температур составляет 1600 . Годовая сумма осадков составляет 500-560 мм, а сумма осадков за период с температурой свыше 10 градусов 250-300 мм. Наибольшее количество осадков выпадают летом в июле и августе.

Начало безморозного периода - в начале июня, конец - первая пятидневка сентября. Продолжительность безморозного периода 80-100 мм. Весна и осень сопровождаются частым понижением температур, развитием поздних весенних и ранних осенних заморозков. Максимальная глубина промерзания грунта- 110 мм. Основное направление господствующих - ветров южное и юго-западное.

На территории поселения имеются сельхозугодия, в том числе пашня. Население сельского поселения занято в ЛПХ (КРС, лошади, огородничество). По территории СП проходит автодорога республиканского значения Кропачево - Ачит. На территории сельского поселения действуют: Один детский сад – МОДАУ Янгантауский детский сад с.Янгантау, одна школа – МОБУ СОШ с. Янрантау, три фельдшерско-акушерских пункта в с. Янгантау, д. Чулпан, д. Ильтаево, санаторий «Янган-Тау», три филиала банков – «Сбербанк России», «Башкомснаббанк», и «Уралсиб», один сельский клуб в д. Ильтаево, два крестьянских хозяйства КФХ «Шарафутдинов Р.Р.» д. Комсомол, КФХ «Нургалиев И.Д.» д. Мусатово. Функционируют АЗС. В направлении районного центра имеется автомобильная дорога с твердым покрытием.

Жилищный фонд Янгантауского сельского поселения складывается из индивидуальных жилых домов с приусадебными участками в д.Чулпан, Комсомол, Ильтаево, Урдали и Мусатово, с. Янгантау а также 15 МКД в с.Янгантау, общей площадью 22400 кв.м. Общая площадь жилого фонда Янгантауского сельского поселения составляет - 45448 кв.м.

Коммунальная отрасль сельского поселения Янгантауского сельсовет муниципального района Салаватский район представляет собой комплекс организаций предоставляющих услуги по теплоснабжению, водоснабжению, водоотведению, электроснабжению, газоснабжению и размещение и утилизация твердых бытовых отходов.

Теплоснабжение.

Котельная расположена на территории ГУП санаторий «Янган-тау». Основным потребителем вырабатываемой тепловой энергии котельной является сам санаторий, так же к централизованной системе теплоснабжения подключены здания села Янгантау. К ним относятся жилые многоквартирные дома и общественные здания. Котельная оборудована тремя котлами ДКВр - 6,5/13 из них два используются в отопительный сезон, один находится в резерве. Так же на нужды горячего водоснабжения в котельной установлен котел КСВ - 2,9Г. Котельная использует 4-х трубную систему теплоснабжения. Температурный график установленный в котельной 95/70С. Температурный график системы отопления 95 -70 градусов Цельсия – это самый востребованный температурный график. Установленная мощность котельной составляет 14 Гкал/ч, максимальная присоединенная нагрузка равна 11 Гкал/ч, резерв мощности котельной равен 3Гкал/ч. Основным видом топлива используемым в котельной является природный газ, аварийным видом топлива является дизельное топливо. Общая длина трубопровода тепловой сети (магистральные и распределительные участки) составляет 3200 метров в 4-х трубном исполнении, сети имеют подземное исполнение. Тепловую энергию предприятие ГУП санаторий «Янган-тау» поставляет внешним потребителям, которыми являются санаторий «Янган-Тау» многоквартирные жилые дома, объекты соцкультбыта, банки, школы, детские дошкольные учреждения, индивидуальные предприниматели, коммерческие организации и т.д. ГУП санаторий «Янган-Тау» осуществляет эксплуатацию.

Водоснабжение.

В сфере водоснабжения ведется работа по сбору, оформлению и регистрации прав муниципальной собственности объектов водоснабжения с дальнейшим передачей их в концессию или долгосрочную аренду. Источником централизованного водоснабжения с. Янгантау по состоянию на сегодняшний день водозабор в сельском поселении Янгантауский сельский совет муниципального района Республика Башкортостан осуществляется из каптажа «Кургазак». Местоположение- в 3,0 км к югу от санатория "Янган-Тау", на левом склоне р. Юрюзань.

Централизованным водоснабжением охвачены как учреждения социальной сферы так и жилой фонд. Диаметр магистральной сети водопровода составляет 110 мм. Протяженность труб водопроводной сети в с. Янгантау 7,8 км, год прокладки всех участков трубопровода 2006г. ГУП санаторий «Янган-Тау» осуществляет эксплуатацию.

Система водоснабжения д. Комсомол в Янгантауский сельском поселении состоит из водопроводных сетей протяженностью 0,4 км, 1 скважиной, 1 водонапорной башней. Процент износа составляет 20%. Только 5% населения пользуются услугами уличной водопроводной сети, и поэтому требуется дальнейшее расширение сети водопровода.

Требуется строительство сети водопровода в д. Чулпан МКР. Северо-Западный для нужд населения, протяженностью 6,67 км.

Водоотведение.

Системой центрального водоотведения с. Янгантау пользуется население (100%) , здания соцкультбыта, промышленные предприятия. Очистные сооружения с. Янгантау находятся на балансе санатория «Янган-Тау». Сооружения полной биологической очистки. Проектная производительность 1400 м³/сут. Фактическая производительность за 2013 г. - 1051 м³/сут. Сточные воды собираются системой канализации от жилых районов и промышленных предприятий села Янгантау и направляются самотеком по напорному коллектору из керамических труб диаметром 200 мм и протяженностью 3 км, со смотровыми колодцами, расположенными через 40 метров подаются в приемную камеру очистных сооружений. на участке сброса сточных вод с БОС, река характеризуется минимальным среднемесячным расходом 95%. Объем сброса сточных вод для р. Юрюзань незначителен и не оказывает влияние на фоновые показатели реки, что подтверждается регулярными исследованиями.

Система центральной канализации в д. Чулпан, Комсомол, Ильтаево, Урдали и Мусатово отсутствуют. Сбор канализованных стоков жилищного фонда осуществляется в выгребные ямы.

Электроснабжение.

Село Янгантау. Электроснабжение осуществляется через трансформаторные подстанции ГУП сан. Янгае-Тау . Количество трансформаторных подстанций ГУП сан. Янгае-Тау в с. Янгантау -2 шт. Питание населенного пункта по ВЛ 10 кВ проходящей на границе населенного пункта. Обеспеченность населения электроэнергией составляет 100.

Деревня Комсомол. Электроснабжение осуществляется от трансформаторных подстанций ООО Баш РЭС с. Малояз ПС. Обеспеченность населения электроэнергией составляет 100 %.

Деревня Чулпан. Электроснабжение д. Чулпан осуществляется через п/с БашРЭС. Количество трансформаторных подстанций БашРЭС в д. Чулпан -6 шт. Обеспеченность населения электроэнергией составляет 100 %.

Деревня Ильтаево. Электроснабжение осуществляется от трансформаторных подстанций ООО Баш РЭС с. Малояз ПС. Количество трансформаторных подстанций БашРЭС-1 шт. Обеспеченность населения электроэнергией составляет 100 %.

Деревня Урдали. Электроснабжение осуществляется от трансформаторных подстанций ООО Баш РЭС с. Малояз ПС. Количество трансформаторных подстанций БашРЭС-1 шт. Обеспеченность населения электроэнергией составляет 100 %.

Деревня Мусатово. Электроснабжение осуществляется от трансформаторных подстанций ООО Баш РЭС с. Малояз ПС. Количество трансформаторных подстанций БашРЭС-2 шт. Обеспеченность населения электроэнергией составляет 100 %.

Система электроснабжения сельского поселения Янгантауского сельсовета работает без перебоев, не считая временных отключений электричества при авариях на сетях, вследствие природных катаклизмов.

Размещение и утилизация твердых коммунальных отходов.

В сфере утилизации (складирования) ТКО имеется отведенный участок для складирования ТКО. Мероприятия по санитарной очистке территории муниципального образования: - организация плано-регулярной системы очистки деревни, своевременного сбора и вывоза специализированным транспортом ТКО на полигон; - ликвидация несанкционированных свалок с последующим проведением рекультивации территории, расчистка захламленных участков территории; - организация оборудованных контейнерных площадок для селективного сбора отходов.

Удаление мусора из зданий общественной застройки производится выносным образом в мусоросборники с дальнейшим удалением мусора специальным мусоровозным транспортом по системе плано-регулярной очистки не реже чем через 1-2 дня. Общий объем отходов, вывозимых на свалку, составляет 2270,47 т/год, в том числе: от населения –713,5 т/год, отходы предприятий и организаций, вывозимые как собственным транспортом, так и транспортом вышеперечисленных специализированных организаций до 1556,97 т/год. В настоящее время норма накопления отходов по сельским поселениям района составляет 0.6-1.1 м3/год/чел.

Жидкие отходы из выгребов вывозятся на сливную станцию, расположенную на территории очистных сооружений бытовой канализации с дальнейшей биоочисткой на них.

Газификация.

Сельское поселение газифицировано. Газификация природным газом составляет по сельскому поселению 50%. В современных условиях газификация осуществляется в соответствии с Планом газоснабжения на 2014-2016гг., которая предусматривает строительство распределительных газопроводов, оставшихся не газифицированных улиц в д. Комсомол, Чулпан, Ильтаево. Снабжение природным газом осуществляет ООО «Газпром межрегионгаз Уфа».

Уличная сеть имеет линейное построение.

Протяженность проезжей части дорог.

Таблица 2.

Показатели	ед. измерения	значение
Общая протяженность дорог, в т.ч.	км	29,03
-протяженность дорог с твердым покрытием	км	8,68
- протяженность грунтовых дорог	км	20,35

1.1. Демографическая ситуация.

Демографическая ситуация оценивается как неблагоприятная. Анализ дальнейшего развития свидетельствует о негативных тенденциях в демографических процессах. В сельском поселении Ибраевский сельсовет наблюдается невысокая прирост населения, уровень смертности остается высоким.

Численность населения по СП Янгантауский сельсовет.

Таблица 3.

Года	2010	2011	2012	2013	2014
Численность	2067	1858	2230	2243	2452

Принимаемые в последние годы меры на федеральном, региональном, районном уровнях позволили несколько увеличить рождаемость и снизить смертность, однако для закрепления позитивных тенденций необходимо определение стратегических ориентиров дальнейшего развития на перспективу с обеспечением устойчивого роста экономики, денежных доходов населения, качества услуг населению, улучшения экологии, как основополагающих факторов повышения качества жизни и предотвращения депопуляции населения.

Выявление позитивных и негативных факторов социально-экономического развития поселения позволило определить проблемы в развитии территории, на решение которых должны быть направлены усилия органов власти и хозяйствующих субъектов на период до 2023 года.

1.2. Территориальное планирование.

В настоящее время действующими нормативно-правовыми актами по градостроительной деятельности на территории сельского поселения Янгантауский сельсовет является Генеральный план сельского поселения Янгантауский сельсовет муниципального района Салаватский район Республики Башкортостан. Разработан генеральный план в 2015 году.

Основными задачами генерального плана являются:

- 1) выявление проблем градостроительного развития территории, обеспечение решения на основе анализа параметров сложившейся среды, существующих ресурсов жизнеобеспечения, а также принятых градостроительных решений;
- 2) определение основных направлений и параметров пространственного развития муниципального образования, обеспечивающих создание инструмента управления развитием территории на основе баланса интересов федеральных, региональных и местных органов власти.

Генеральный план устанавливает:

- 1) функциональное зонирование территории поселения;
- 2) характер развития поселения с определением социально-культурных общественно-деловых центров;
- 3) направления развития различных типов жилищного строительства;
- 4) характер развития сети транспортных и инженерных узлов и коммуникации социальной и производственной инфраструктуры;
- 5) характер развития средозащитной и рекреационной инфраструктуры.

Этапы реализации генерального плана, их сроки определяются органом местного самоуправления сельского поселения исходя из складывающейся социально-экономической обстановки поселения, финансовых возможностей местного бюджета, сроков и этапов реализации соответствующих федеральных и региональных целевых программ в части, затрагивающей территорию поселения по годам.

1.3. Показатели сферы коммунального хозяйства сельского поселения.

1.3.1. Анализ текущего состояния систем теплоснабжения.

Анализ состояния системы теплоснабжения котельной села Янгантау показывает, что действующие сети теплоснабжения работают надежно.

1.3.2. Анализ текущего состояния систем электроснабжения.

В сфере электроснабжения территорию поселения обслуживает северо-восточного филиала ООО «БашРЭС». Имеющаяся система электроснабжения обеспечивает существующие и перспективные потребности поселения. Реконструкция и капитальный ремонт сетей и оборудования ведется в плановом режиме в соответствии с программой модернизации, имеющейся в энергоснабжающей организации.

Общая протяженность линий электропередач составляет 47,6 км, в том числе по уровням напряжения: ВЛ 0,4 кВ – 28,3 км, ВЛ 10 кВ – 19,3 км, ТРП- 15шт. Наибольшую долю в электрических сетях занимают высоковольтные воздушные линии.

Общая протяженность освещенных улиц составляет – 24,1 км.

Приборами учета электрической энергии обеспечены практически все потребители. Одной из проблем объективного и эффективного учета электрической энергии является эксплуатация устаревших приборов учета с высокой степенью погрешности. Это условие существенно затрудняет внедрение автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии, которая в настоящее время функционирует только по «верхнему уровню» на питающих центрах. Мероприятиями по развитию системы электроснабжения Янгантауского сельского поселения станут:

- оснащение потребителей бюджетной сферы и коммунального хозяйства электронными приборами учета расхода электроэнергии;
- реконструкция существующего наружного освещения улиц и проездов;
- внедрение современного электроосветительного оборудования, обеспечивающего экономию электрической энергии.

1.3.3. Анализ текущего состояния систем водоснабжения.

Система водоснабжения в Янгантауский сельском поселении состоит из водопроводных сетей протяженностью 8,2 км, 1 артезианские скважины, 1 водонапорные башни. В сельском поселении велась работа по сбору, оформлению и регистрации прав муниципальной собственности объектов водоснабжения с дальнейшим передачей их в концессию или долгосрочную аренду. Для решения проблемы с холодным водоснабжением необходим комплексный подход к решению этого вопроса.

Характеристика проблемы:

1. Соответствие параметров качества питьевой воды установленным нормативам СанПин.
2. Установка приборов учета подаваемой воды.

В связи с разработкой программы была проделана работа по сбору сведений о состоянии существующих систем водоснабжения, которые приведены в таблице.

Таблица 4

Наименование населённого пункта	Техническое состояние системы водоснабжения (% износа, потребность в техническом улучшении)			Степень подверженности загрязнения источников водоснабжения	Наличие разведанных запасов питьевой воды подземных источников	Объёмы питьевой воды на период ЧС м куб./сут.
	Источник водоснабжения	Напорно-регулирующее сооружения	Водопроводная сеть			
д. Комсомол	Водозаборная скважина – 1 шт.	Водонапорная башня – 1 шт. 20 % текущий ремонт	0,4 км 20 % текущий ремонт	Санитарная охранная зона не имеется	нет	

Техническое состояние водопроводных сетей.

Таблица 5

№ п/п	Наименование объекта	Адрес объекта	Длина, км.	Диаметр, мм	Материал	Техническое состояние	Пож. Гидрант	Балансодержатель
1.	Водопроводная сеть, (требуется текущий. рем.)	д. Комсомол	0,4	100	полиэтилен	удовлетв.	2	бесхозные, в стадии оформления в муниципальную собственность
2.	Водопроводная сеть. (требуется частичный рем.)	с. Янгантау	7.8	110	металлические	не удовлетв.	1	бесхозные, в стадии оформления в муниципальную собственность

В настоящее время в населенных пунктах д. Чулпан д. Ильтаево, д. Урдали, д. Мусатово обеспеченность централизованным водоснабжением отсутствует, на сегодняшний день источником водоснабжения населенного пункта являются индивидуальные колодцы, скважины в каждом дворе и естественные источники.

В результате плохого технического состояния водопроводных сетей и запорной арматуры значительная часть воды ежедневно теряется из-за утечек и неучтенных расходов воды в сетях коммунальных водопроводов, поэтому дальнейшая эксплуатация без проведения реконструкционных мероприятий проблематична и неэффективна.

Главной целью должно стать обеспечение населения Янгантауского сельского поселения питьевой водой нормативного качества и в достаточном количестве, улучшение на этой основе состояния здоровья населения. Поэтому необходимо установить на всех водозаборах водоочистные сооружения с использованием современных методов очистки воды.

1.3.4. Анализ текущего состояния системы водоотведения.

Село Янгантау. Уровень аварийности средний, и в этой связи требуется принятие мер по замене изношенных участков, с предварительным их техническим обследованием в установленном порядке. Работы по замене канализационной сети или ремонта производились в порядке текущей эксплуатации.

Деревни: Комсомол, Чулпан, Ильтаево, Урдали. Мусатово. На сегодняшний день система централизованного водоотведения и последующая очистка отсутствует. Из-за отсутствия централизованной канализационной системы стоки накапливаются в выгребных ямах, расположенные, как правило, на приусадебных участках, с последующим вывозом ассенизационными машинами.

1.3.5. Анализ текущего состояния систем газоснабжения.

Снабжение природным газом потребителей в Янгантауском сельском поселении осуществляет ООО «Газпром межрегионгаз Уфа». Природным газом пользуется население деревень Комсомол, Чулпан, Ильтаево, Урдали. Мусатово. Количество индивидуальных домовладений, газифицированных природным газом составляет 114, что составляет уровень газификации 26 %; Источниками газопотребления являются население, предприятия общественного питания, и предприятия, местные котельные и бытовые печи, сельскохозяйственные и промышленные предприятия.

Протяженность существующего подземного газопровода составляет 53,998 км, из них:
газопровод высокого давления 27,06 км;
газопровод низкого давления 26,938 км.

Основной объем газа, поступающий на жизнеобеспечение жилого фонда распределяется на эксплуатацию бытовых газовых приборов (газовые плиты, газовые водогрейные колонки, систему отопления).

В системе газоснабжения сельского поселения, можно выделить следующие основные задачи: подключение к газораспределительной системе объектов нового строительства; обеспечение надежности газоснабжения потребителей; своевременная перекладка газовых сетей и замена оборудования; повышение уровня обеспеченности приборным учетом потребителей в жилищном фонде.

Мероприятия по газификации предусматривают повышение уровня обеспеченности приборным учетом потребителей в жилищном фонде. Оказать содействие в подключении домовладений к газораспределительным сетям.

1.3.6. Анализ текущего состояния сферы сбора твердых коммунальных отходов.

Большим и проблематичным вопросом на протяжении целого ряда лет являлась уборка и вывоз хозяйственного мусора и твердых коммунальных отходов.

Собранные отходы вывозятся для захоронения на свалку ТКО. Свалка расположена в с. Малояз. Учет поступающих отходов не ведется. Доставка ТКО на существующую санкционированную свалку от природопользователей и населения осуществляется самовывозом.

На весь объем образующихся отходов договора на сбор и утилизацию не заключены. Планово-регулярный сбор и транспортировка ТКО не осуществляется.

С целью обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения Янгантауского сельского поселения и дальнейшего развития жилищного строительства, необходима рекультивация территории, на которой ранее располагалась свалка.

Осуществлять увеличение процента охвата населения услугами по сбору и вывозу бытовых отходов и мусора до 100%, с дальнейшей утилизацией мусора на полигон промышленных и бытовых отходов.

Необходимо организовать в поселении отдельный сбор мусора, а также обязать каждое предприятие торговли, общественного питания и иные учреждения и организации установить урну для сбора мусора.

V. Комплексное развитие системы коммунальной инфраструктуры.

Водоснабжение.

Основными целями разработки мероприятий по водоснабжению и водоотведению Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Янгантауского сельского поселения на период 2015-2023 г.г. являются:

- Обеспечение населения качественной питьевой водой в количестве, соответствующем нормам водопотребления, с качеством соответствующим СанПин по доступным ценам в интересах удовлетворения жизненных потребностей и охраны здоровья населения.

- Рациональное использование водных ресурсов.

- Защита природной воды от попадания в нее загрязняющих веществ.

Выполнение данных мероприятий позволит гарантировать устойчивую надежную работу объектов систем водоснабжения, получать качественную питьевую воду в количестве, необходимом для обеспечения жителей и предприятий сельскому поселению Янгантауский сельсовет.

В результате анализа сложившейся ситуации с водоснабжением сельскому поселению Янгантауский сельсовет необходимо отразить следующие факты, влияющие на развитие системы водоснабжения:

1) Необходимо произвести техническую инвентаризацию непроинвентаризованных существующих сетей водоснабжения и оформление свидетельства о государственной регистрации права на существующие сети и источники водоснабжения.

2) Необходимо произвести текущий ремонт сетей водоснабжения в связи со потерями в сети. Исходя из нехватки воды в летнее время, а также потерями в давлении в сетях водоснабжения необходимо вести реконструкцию и строительство новых сетей.

3) Установка приборов учета подаваемой воды.

4) Необходима разведка недр с целью водоносных слоев для разведки новых источников поверхностного водоснабжения в целях их дальнейшего каптажирования и использования в хозяйственно- бытовом водоснабжении сельского поселения.

В целях обеспечения санитарного благополучия питьевой воды предусматривается санитарная охрана источника водоснабжения (месторождения подземных вод) и проектируемых водопроводных сооружений в соответствии с СанПиН 2.1.4.1110-02.

Качество воды, подаваемой на хозяйственно-питьевые нужды, должно соответствовать требованиям ГОСТ Р 51232-98 «Вода питьевая» и СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования. Контроль качества».

Расчетный (средний за год) суточный расход воды на хозяйственно-питьевые нужды, при расчете общего водопотребления, определен при коэффициенте суточной неравномерности $K_{сут.мах}=1,2$, в соответствии с п. 2.2 СНиП 2.04.02-84* «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения».

Таблица 6.

№ п/п	Наименование водопотребителей	Население, чел.		Норма водопотребления л/сут-чел.	Количество потребляемой воды на расчетный срок, м3/сут.	
		Суц.	Расчетный срок		Qсут.ср.	Qсут.мах/
1	2	3	4	5	6	7
С. Янгантау						
1	Жилые дома с водопроводом и горячей водой	321	511	230	117,5	141,0
2	Расход воды на полив территории	-/-	-/-	30	15,3	18,4
3	Местное производство и неучтенные расходы, %	15%	-	-	2,3	2,76
Итого:					135,1	162,1
д. Комсомол						
1	2	3	4	5	6	7
1	Жилые дома с водопроводом и местными водонагревателями	288	418	230	96,1	110,5
2	Расход воды на полив территории	-/-	-/-	30	12,5	15,0
3	Местное производство и неучтенные расходы, %	15%	-	-	16,3	18,8
Итого;					124,9	144,3

Для обеспечения населенных пунктов Янгантауского сельского совета централизованной системой водоснабжения надлежащего качества необходимо выполнить следующие мероприятия:

в с. Янгантау ремонт водопроводной сети с заменой на полиэтиленовые трубы диаметром 90-160 мм.

в д. Комсомол продолжение строительства водопроводной сети из полиэтиленовых трубопроводов диаметром 100 мм, протяженностью 4800 м; строительство второй артезианской скважины с расчетом потребности воды на наружное пожаротушение по водопроводной сети жилого района.

в д. Чулпан МКР (Северо-Западная) строительство водопроводной сети из полиэтиленовых трубопроводов диаметром 90-160 мм, протяженностью 6670 м; строительство артезианской скважины с расчетом потребности воды на наружное пожаротушение по водопроводной сети жилого района первой очереди.

в д. Ильтаево строительство водопроводной сети из полиэтиленовых трубопроводов, протяженностью 1200 м и строительство артезианской скважины с расчетом потребности воды на наружное пожаротушение по водопроводной сети жилого района застройки.

При подготовке, транспортировании и хранении воды, используемой на хозяйственно-питьевые нужды, применять реагенты, внутренние антикоррозионные покрытия, а также фильтрующие материалы, соответствующие требованиям Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека для применения в практике хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Пожаротушение.

Необходимо также предусмотреть водопотребление на пожаротушение. Для обеспечения наружного пожаротушения необходимо учитывать расходы на противопожарные нужды. Расход воды на один пожар в каждом населенном пункте сельского поселения составляет:

Расчетные расходы воды на пожаротушение в расчетный срок –

- 5,0 л/сек в том числе:
- жилая застройка - 10,0 л/сек, 2 пожара по 5,0 л/сек;
- общественные здания объемом 1-5 тыс. м³ – 10 л/сек,
- внутреннее пожаротушение 2,5 x 2 струи.

Расчетное количество пожаров - 2.

Продолжительность тушения пожара – 3 часа.

Противопожарный запас воды составит -

$$108 \text{ м}^3 + 108 \text{ м}^3 + 54 \text{ м}^3 = 270 \text{ м}^3$$

Хранение противопожарного запаса предусматривается в резервуарах.

Срок восстановления пожарного запаса не более 72 часов.

Наружное пожаротушение осуществляется от пожарных гидрантов уличной кольцевой сети, установка которых производится в соответствии с требованиями СНиП 2.04.02-84*, в летнее время вода на пожаротушение берется непосредственно из водоемов.

Необходимые инвестиции в реконструкцию и техническое перевооружение источников сельского поселения Янгантауски сельсовет муниципального района Салаватский район Республики Башкортостан

Таблица 7.

№ п/п	наименование мероприятий и объектов	необходимая сумма, тыс. руб.
1	Проектирование работ по инженерно- изыскательным работам с целью разведке и оценки запасов подземных вод	
2	Проведению работ по инженерно- изыскательным работам с целью разведке и оценки запасов подземных вод	
3	Разработка ПСД по новому строительству и реконструкции водопроводных сетей и сооружений с государственной	

	экспертизой ПСД, а также получение заключения о достоверности сметной стоимости ПСД	
4	Проведение работ по новому строительству и реконструкции водопроводных сетей и сооружений	
5	Разработка ПСД на капитальный ремонт водопроводных сетей и сооружений	
6	Проведение работ по капитальному ремонту водопроводных сетей и сооружений	
7	Разработка проектов зон санитарной охраны существующих водозаборов с получением экспертного, санитарно-эпидемиологического заключений, оценка запасов каптированных вод	
8	Проведение работ по формированию ограждения зон санитарной охраны существующих водозаборов	
9	Получение (продление) паспорта на скважину	
10	Проведение полного хим. анализа подземных вод согласно перечня определенного СанПиН 1074-01, включая радиологический и бактериологический показатели	
11	Устройство для нужд пожаротушения подъездов с твердым покрытием для возможности забора воды пожарными машинами непосредственно из водоемов и	
12	Установка гидрантов для целей пожаротушения	

Ожидаемые результаты.

Затраты на реализацию программы развития водоснабжения определены как затраты на проведение всех видов ремонтов, осуществляемых на объектах коммунальной инфраструктуры и на внедрение комплекса энергосберегающих мероприятий.

Основными источниками финансирования является бюджет сельского поселения. Также предусматривается участие республиканского и районного бюджетов до 30% от затрат и средств инвесторов на реализацию мероприятий.

Реализация мероприятий по повышению эффективности предоставления услуг в сфере водоснабжения позволит достичь следующих результатов:

1. Социальные результаты – обеспечение надежности системы водоснабжения, улучшение качества питьевой воды, повышение комфорта проживания.
2. Технологические результаты – снижение потерь воды, снижение количества технологических отказов.

Электроснабжение.

В сфере электроснабжения территорию поселения обслуживает Малоязовская РЭС ПО БЭС ООО «Башкирэнерго».

Имеющаяся система электроснабжения обеспечивает существующие и перспективные потребности поселения. Реконструкция и капитальный ремонт сетей и оборудования ведется в плановом режиме в соответствии с программой модернизации, имеющейся в энергоснабжающей организации.

Электрические нагрузки силовых и осветительных токоприемников определены в соответствии с «Инструкцией по проектированию городских электрических сетей» РД34.20.185-94, по паспортным данным типовых проектов и на основании СНиП 2.07.01-89 «Планировка и застройка городских и сельских поселений».

Расчетные нагрузки жилых домов в сетях 0,38 кВ определяются с учетом достигнутого уровня электропотребления на внутриквартирные нужды, а общественных и коммунальных потребителей – по нормам.

Наружные питающие сети предусмотрены воздушными с использованием самонесущих изолированных проводов СИП-3 на железобетонных опорах по серии Арх. № Л56-97.

Строительство новых трансформаторных подстанций должно быть предусмотрено по типовым проектам.

Молниезащита жилых, общественных и производственных зданий должна обеспечить безопасность населения и пожарную безопасность.

Здания и сооружения, расположенные в жилом районе, должны иметь устройства молниезащиты, соответствующие III категории.

Способ защиты, а также перечень зданий и сооружений, подлежащих защите от прямых ударов молнии, следует определять в соответствии с РД34.21.122-87 «Инструкция по устройству молниезащиты зданий и сооружений».

Газоснабжение.

Подача газа в населенные пункты осуществляться по существующим газопроводам высокого давления 6-12 кгс/см² (0,6-1,2 МПа) с последующим понижением давления в ГРП с двумя выходами – среднего и низкого давлений.

Основными потребителями газа являются:

- котельные общественных и административно-бытовых зданий, предприятий бытового обслуживания населения, подключение которых предусмотрено к газопроводу среднего давления $P < 0,3$ МПа

- жилые дома, отопление которых предусмотрено от газовых котлов типа АОГВ, установленных в каждом доме. Газоснабжение жилых домов осуществляется сетевым газом низкого давления $P < 0,003$ МПа. Проектом предусматривается стопроцентное обеспечение населения природным газом.

Система утилизации (захоронения) ТКО

Одним из приоритетных направлений природоохранной политики является обеспечение защиты окружающей среды от опасного воздействия отходов, образующихся в процессе производственной деятельности предприятий (организаций), и твердых бытовых отходов (ТКО) от населения.

Основными положениями организации системы санитарной очистки являются:

- сбор, транспортировка, обезвреживание и утилизация всех видов отходов;
- организация сбора и удаление вторичного сырья;
- сбор, удаление и обезвреживание специфических отходов;
- уборка территорий от мусора, смета, снега, мытье усовершенствованных покрытий.

Организация системы санитарной очистки надлежащим образом чрезвычайно актуальна вследствие гидравлической зависимости водных систем от состояния территории селитебной и промышленной зон, от состояния почвы.

Генеральным планом предусмотрены следующие мероприятия по санитарной очистке территории муниципального образования:

- организация планово-регулярной системы очистки поселения, своевременного сбора и вывоза ТКО на полигон;
- организация проектирования и строительства объектов по утилизации и переработке отходов;
- селективный сбор и сортировка отходов перед их обезвреживанием с целью извлечения полезных и возможных к повторному использованию компонентов.

Строительные отходы будут вывозиться по мере образования с площадки строительства на санкционированные места захоронения.

Нормы накопления отходов и размеры участка складирования принимаются в соответствии с СНиП 2.07.01-89 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

Объем образующихся отходов в населенных пунктах, с учетом степени благоустройства территории и проектной численности населения, на конец расчетного срока составит по Янгантаускому сельскому около 1713,89 тонн в год или 6278 куб.м./в год – при норме накопления бытовых отходов на 1 человека в год 200 кг или 0,7 куб.м.

с. Янгантау – 1238,07 т./год. или 4535 куб.м./в год

д. Чулпан – 888,4 т./год. или 3254 куб.м./в год

д. Комсомол – 63,2 т./год. или 231 куб.м./в год

д. Ильтаево – 51,8 т./год. или 190 куб.м./в год

д. Мусатово – 25,4 т./год. или 93 куб.м./в год

д. Урдали – 3,6 т./год. или 13 куб.м./в год

Размер земельного участка в соответствии со СНиП 2.07.01-89* составляет 0,05 га на 1000 т. твердых бытовых отходов. Для захоронения указанных объемов ТКО необходим участок полигона площадью 0,11 га.

Предприятиям необходимо:

выполнить проекты нормативов образования и лимитов размещения отходов;

хранить отходы в специально отведенных местах в герметичных контейнерах;

заключить договора на вывоз отходов производства или договора со специализированными предприятиями на дальнейшую их утилизацию.

Частично отходы рекомендуется сортировать и отправлять на вторсырье потребителю, а оставшаяся часть отходов должна проходить процесс прессования, брикетирования с использованием современных технологий и захоронения.

VI. Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры.

6.1. Система водоснабжения.

Основными целевыми индикаторами реализации мероприятий программы комплексного развития системы водоснабжения потребителей поселения являются:

1. Реконструкция ветхих водопроводных сетей и сооружений;

2. Обеспечение централизованной системой водоснабжения существующих районов жилой застройки;

3. Обеспечение централизованной системой водоснабжения районов новой жилой застройки поселения.

5. Строительство артезианских скважин, водонапорной башни в районе существующей и планируемой застройки;

6. Устройство для нужд пожаротушения подъездов с твердым покрытием для возможности забора воды пожарными машинами непосредственно из водоемов и установка гидрантов для целей пожаротушения;

6.2. Система газоснабжения.

Основными целевыми индикаторами реализации мероприятий программы комплексного развития системы газоснабжения потребителей поселения являются:

1. Прокладка сетей низкого давления потребителям по территории новой застройки сельского поселения Янгантауский сельсовет.

2. Мониторинг и реконструкция существующих газопроводов на территории поселения

6.3. Система сбора и вывоза твердых коммунальных отходов.

Основными целевыми индикаторами реализации мероприятий, программы комплексного развития системы сбора и вывоза твердых бытовых отходов потребителей поселения, являются:

1. Рекультивация территории, на которой ранее располагалась несанкционированная свалка сельского поселения;
2. Организация в поселении раздельного сбора мусора (перспектива).
3. Приобретение коммунальной машины для вывозки твердых коммунальных отходов.

6.4. Система электроснабжения.

Основными целевыми индикаторами реализации мероприятий, программы комплексного развития системы электроснабжения потребителей поселения являются:

1. Реконструкция существующего наружного освещения улиц и проездов;
2. Внедрение современного электроосветительного оборудования, обеспечивающего экономию электрической энергии ;
3. Принятие мер по повышению надежности электроснабжения тех объектов, для которых перерыв в электроснабжении грозит серьезными последствиями;

VII. Механизм реализации программы и контроль за ходом ее выполнения.

Реализация Программы осуществляется Администрацией сельского поселения Янгантауский сельсовет. Для решения задач программы предполагается использовать средства республиканского бюджета, в т.ч. выделяемые на целевые программы МР Салаватский район, средства районного бюджета и бюджета сельского поселения, собственные средства предприятий коммунального комплекса.

В рамках реализации данной программы в соответствии со стратегическими приоритетами развития сельского поселения Янгантауский сельсовет, основными направлениями сохранения и развития коммунальной инфраструктуры будет осуществляться мониторинг проведенных мероприятий и на основе этого осуществляется корректировка мероприятий Программы.

Исполнителями программы являются администрация сельского поселения Янгантауский сельсовет и организации коммунального комплекса.

Контроль за реализацией Программы осуществляет по итогам каждого года сектор ЖКХ администрации муниципального района Салаватский район и администрация сельского поселения Янгантауский сельсовет муниципального района Салаватский район.

Изменения в программе и сроки ее реализации, а также объемы финансирования из местного бюджета могут быть пересмотрены Администрацией поселения по ее инициативе или по предложению организаций коммунального комплекса в части изменения сроков реализации и мероприятий программы.

VIII. Оценка эффективности реализации программы.

Основными результатами реализации мероприятий в сфере ЖКХ являются:

- модернизация и обновление коммунальной инфраструктуры поселения;
- снижение эксплуатационных затрат предприятий ЖКХ;
- улучшение качественных показателей воды;

- устранение причин возникновения аварийных ситуаций, угрожающих жизнедеятельности человека;

Наиболее важными конечными результатами реализации программы являются:

- снижение уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры;
- снижение количества потерь воды;
- повышение качества предоставляемых услуг коммунального комплекса;
- обеспечение надлежащего сбора и утилизации твердых бытовых отходов;
- улучшение санитарного состояния территорий поселения;
- улучшение экологического состояния окружающей среды.

Мероприятия
по реализации Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры
СП Янгантауский сельсовет

1. Электроснабжение

№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. измерения	Протяж. сети (км/шт)	Прогн. озн. удельная стоим. ость стр-ва	Прогноз затрат всего (млн. руб.)	Предполаг. источник финансиров.									
						2015	2016-2017	2016	2017	2018-2021	2018	2019	2020	2021	
1		3	4	5	6	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1															
	Восстановление уличного освещения по населенным пунктам	км	2,9		0,10	0,1	0,3	0,1	0,2	0				0,00	РБ-70%,МО-30%
	Итого				0,10	0,30	0,1	0,2	0	0				0,00	

2. Водоснабжение

№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. измерения	Протяж. ж.сети (км/шт)	Прогн. озн. удельная стоим. ость стр-ва	Прогноз затрат всего (млн. руб.)	Предполаг. источник финансиров.									
						2015	2016-2017	2016	2017	2018-2021	2018	2019	2020	2021	
1		3	4	5	6	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	д.Чулпан ,строительство водопровода	км	6,67		17079,00	0	0	0,0	0,0	17079	17079,00				Бюджет РБ
	Итого		6,67		17079,00	0	0	0,0	0,0	17079	17079,0	0,0	0,0	0,0	

3. Газоснабжение

№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. измерения	Протяж. сети (км/ш)	Прогн. озн. удель.	Прогноз затрат всего (млн. руб.)	Годы							Предполаг. источник финансирования.		
						2014	2015-2016	2015	2016	2017-2020	2017	2018		2019	2020
1	2	3	4	5	6	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1	д.Ильтаево, строительство внутрипоселкового газопровода	км	1,3		1,78	0,0	1,78	0,8	1,0	0					Бюджет РБ
	д.Комсомол, строительство внутрипоселкового газопровода	км	5		8,22		8,22	2,0	6,2	0					Бюджет РБ
	д.Муястово, строительство межпоселкового газопровода с.Урдаль-Муястово	км	3,1		3,80	0,00	3,8	1,80	2,00	0					Бюджет РБ
	Итого		3,1		12,02	0,0	3,8	1,8	2,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	

5. Сбор и утилизация твердых и жидких бытовых отходов

№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. измерения	Протяж. сети (км/ш)	Прогн. озн. удель.	Прогноз затрат всего (млн. руб.)	Годы							Предполаг. источник финансирования.		
						2014	2015-2016	2015	2016	2017-2020	2017	2018		2019	2020
1	2	3	4	5	6	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1	Приобретение мусоровоза				1,00	0,0	0,0			1,0	1,00				Бюджет РБ - 70%, МО - 30%
1.3.	Итого				1,00	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	

1.4.					17092,12	4,10	1,90	2,20	4,10	17079,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
------	--	--	--	--	-----------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-----------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--