АДМИНИСТРАЦИЯ СЛОБОДСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

17.04.2019 № 645

г. Слободской

О внесении изменений в постановление администрации Слободского района от 30.12.2013 № 757

Руководствуясь постановлением Правительства Российской Федерации от 08.08.2012 № 808 «Об организации теплоснабжения в Российской Федерации и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации», постановлением администрации Слободского района от 02.08.2016 № 1043 «О разработке, реализации и оценке эффективности реализации муниципальных программ Слободского района», Бюджетным кодексом Российской Федерации, Законом Кировской области от 18.12.2018 № 210-ЗО «Об областном бюджете на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годов», а также на основании анализа и оценки надежности систем теплоснабжения на территории поселений и в связи с изменением объемов финансирования на 2019 год, Администрация Слободского района ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в постановление администрации Слободского района от 30.12.2013 № 757 «О принятии муниципальной программы «Развитие коммунальной и жилищной инфраструктуры в Слободском районе на 2014-2021 годы» следующие изменения:

2. Утвердить муниципальную программу «Развитие коммунальной и жилищной инфраструктуры в Слободском районе на 2014-2021 годы» в новой редакции согласно приложению № 1.

3. Опубликовать постановление в официальном бюллетене органов местного самоуправления Слободского района и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

4. Контроль за выполнением постановления возложить на заместителя главы администрации района по вопросам жизнеобеспечения Родина А.Н.

Глава Слободского района В.А. Хомяков

Приложение

УТВЕРЖДЕНА

постановлением администрации
Слободского района
от 17.04.2019 № 645

Муниципальная программа «Развитие коммунальной и жилищной инфраструктуры в Слободском районе на 2014-2021 годы»

ПАСПОРТ

Наименование программы	Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Слободского муниципального района Кировской области (далее именуется – Программа) В программу входят: I. Подпрограмма: «Развитие коммунальной инфраструктуры Слободского района на 2014-2020 годы». II. Подпрограмма: «Переселения граждан проживающих на территории Слободского муниципального района Кировской области, из аварийного жилищного фонда, признанного непригодным для проживания на 2014-2015 годы». III. Отдельные мероприятия: «Проектирование и строительство распределительных газовых сетей в Слободском районе». IV. Отдельные мероприятия: «Организация в границах сельских и Вахрушевского городского поселений тело- и водоснабжения поселений, водоотведения. V. Отдельные мероприятия: «Организация в границах Октябрьского сельского поселения переселения граждан из аварийного жилищного фонда, непригодного для проживания.
Основание для разработки программы	- Концепция областной целевой программы "Комплексная программа модернизации и реформирования жилищно-коммунального хозяйства Кировской области" на 2011 - 2021 годы" (с изменениями и дополнениями), утвержденная Распоряжением Правительства Кировской области от 17 августа 2010 г. № 296 - Федеральный закон от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»; - Федеральный закон от 30.12.2004 г. № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»; - Постановление Правительства Кировской области № 107 от 22.04.2013
Заказчик программы	Администрация Слободского муниципального района Кировской области
Разработчики программы	Администрация Слободского муниципального района Кировской области
Ответственные исполнители программы	Администрация Слободского муниципального района Кировской области;
Соисполнители программы	- организации (предприятия) коммунального комплекса муниципального района; - Администрации сельских и Вахрушевского городского поселений Слободского муниципального района.

Цели программы	- реализация стратегии устойчивого развития Слободского муниципального района; - обеспечение коммунальной инфраструктурой объектов жилищного и промышленного строительства; - обеспечение наиболее экономичным образом качественного и надежного предоставления коммунальных услуг потребителям; - разработка конкретных мероприятий по повышению эффективности и оптимальному развитию систем коммунальной инфраструктуры, повышение их инвестиционной привлекательности; - определение необходимого объема финансовых средств для реализации Программы; - создание основы для разработки инвестиционных программ организаций коммунального комплекса, осуществляющих поставку товаров и услуг в сфере водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод, теплоснабжения; - обеспечение доступной стоимости жилищно-коммунальных услуг нормативного качества. - переселение в соответствии с жилищным законодательством граждан, проживающих в аварийном жилищном фонде, признанном до 01.01.2012 непригодным для проживания.
Основные задачи программы	- 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; - разработка и реализация нормативных правовых актов и организационных механизмов переселения граждан из аварийного жилищного фонда; - мониторинг жилищного фонда района с постоянной актуализацией реестра аварийного жилищного фонда; - формирование и корректировка очереди сноса аварийного жилищного фонда и связанной с ним очередности переселения граждан; - формирование и реализация финансовых и инвестиционных ресурсов для обеспечения переселения граждан; - перевод населенных пунктов района на природный газ для снижения затрат жителей района и улучшения их условий жизни.
Сроки реализации программы	Реализация Программы планируется на 2014 – 2021 годы, в том числе по этапам: 1-й этап – до 2015 г. 2-й этап – 2015 – 2017 гг. 3-й этап – 2018 – 2021 гг.
Источники финансирования	Финансирование управления Программой осуществляется за счет средств фонда содействия реформирования ЖКХ, областного, муниципального бюджетов и внебюджетных источников.

Источники финансирования	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Всего, в т.ч.	94235,470	155515,494	4076,3	711,1	15662,4	56824,1	0	0
Фонд содействия реформированию ЖКХ	21763,497	23669,666	-	639,7	-	-	-	
Областной бюджет	55333,836	118483,187	-	-	2404,4	51676,9	-	
Районный бюджет	7138,137	13362,641	4076,3	71,4	13258	5147,2	142,0	142,0
Бюджеты сельских поселений	-	-	-	-	-		-	-
Внебюджетные источники	-	-	-	-	--	-	-	-

Ожидаемые конечные социально-экономические результаты от реализации программы	Ожидаемые конечные результаты реализации Программы: 1. Технологические результаты: - повышение надежности работы системы коммунальной инфраструктуры района; - снижение потерь коммунальных ресурсов в производственном процессе. 2. Коммерческий результат – повышение эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятий коммунального комплекса. 3. Бюджетный результат – развитие предприятий приведет к увеличению бюджетных поступлений. 4. Социальный результат - создание новых рабочих мест, увеличение жилищного фонда района, повышение качества коммунальных услуг. 5. Предоставление жилых помещений 47 человекам, проживающим в настоящее время в аварийном жилищном фонде, признанном до 01.01.2012 непригодным для проживания. Ликвидация 1244,6 кв. метров аварийного жилищного фонда, признанного до 01.01.2012 непригодным для проживания. 6. Увеличение объема газификации жилищного фонда с полным переводом его на природный газ.	
Контроль за исполнением программы	Контроль за ходом реализации мероприятий Программы возлагается на заместителя главы администрации района по вопросам жизнеобеспечения Родина А.Н.	

I. Подпрограмма «Комплексное развитие коммунальной инфраструктуры Слободского района до 2020 года»

Настоящая подпрограмма разработана в соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 г. № 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 Российской Федерации, Уставом Слободского муниципального района Кировской области.

Подпрограмма состоит из следующих разделов:

Раздел 1. Краткая характеристика поселений Слободскогоо муниципального района. Динамика социально-экономических показателей. Характеристика жилищно-коммунального комплекса Слободского муниципального района.

Раздел 2. Комплексное развитие системы теплоснабжения.

Раздел 3. Комплексное развитие системы водоснабжения.

Раздел 4. Комплексное развитие системы водоотведения.

Заключительная часть, включающая в себя формирование сводного плана программных мероприятий.

Разработка настоящей подпрограммы 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.

1.2. Цели и задачи

Целью разработки подпрограммы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Слободского муниципального района является обеспечение развития коммунальных систем и объектов, в соответствии с потребностями жилищного и промышленного строительства, повышение качества производимых для потребителей коммунальных услуг, улучшение экологической ситуации.

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования представляет собой увязанный по задачам, ресурсам и срокам осуществления перечень мероприятий, направленных на обеспечение функционирования и развития коммунальной инфраструктуры Слободского муниципального района.

Основными задачами подпрограммы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Слободского муниципального района являются:

1. Реализация стратегии устойчивого развития Слободского муниципального района.
2. Обеспечение наиболее экономичным образом качественного и надежного предоставления коммунальных услуг потребителям.
3. Разработка конкретных мероприятий по повышению эффективности и оптимальному развитию систем коммунальной инфраструктур.
4. Определение необходимого объема финансовых средств для реализации Программы.
5. Создание основы для разработки инвестиционных программ организаций коммунального комплекса, осуществляющих поставку товаров и услуг в сфере водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод, теплоснабжения.

В подпрограмму комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры включены мероприятия по повышению эффективности работы коммунального комплекса, которые представляют собой:

- перечень мероприятий по реконструкции, модернизации и капитальному ремонту систем коммунальной инфраструктуры;
- срок реализации мероприятий;
- финансовые потребности на реализацию мероприятий.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА МО СЛОБОДСКОЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ РАЙОН

Слободской муниципальный район был обраозован 10 июня 1929 года. С севера район граничит с Нагорским рйоном, с северо-запада с Юрьянским районом, с востока с Белохолуницким районом, с юга с Кировочепецким районом и с запада с городом Кировым. Общая площадь района составляет 3790 кв. км.

Численность населения района на 01.01.2012 года составляет 30,4 тыс. человек, которые сосредоточены в 12 сельских и 1 городском поселении. В настоящее время в районе 235 населенных пунктов, в том числе 60 населенных пунктов – без населения. Население района ежегодно увеличивается на 300-400 человек, что связано в основном с высокими темпами строительства и миграцией населения.

В экономике района занято 8855 человек, это 29 % от общей численности населения, 48 % - от трудоспособного и 83 % - от экономически активного. Уровень зарегистрированной безработицы - 2,4 % (в прошлом году - 2,7 %). Среднемесячная заработная плата на 1 работающего в районе по полному кругу предприятий составляет 10430 рублей, 110 % к прошлому году.

Оборот организаций по крупным и средним предприятиям за 7 месяцев текущего года составил 1,4 млрд. рублей, 115 % к прошлому году.

Объем отгруженной продукции за этот же период – 1,1 млрд. рублей (113 % к прошлому году).

Промышленность - 3 крупных предприятия: ООО «Вахруши-Литобувь», ООО «Вахруши-Юфть», ОАО «Слободской молочный комбинат». За 7 месяцев 2012 года ими произведено продукции на сумму 565 млн. рублей, что составило 111 % к предшествующему году. Кроме того, производством промышленной продукции занимаются около 30 малых предприятий (н-р ООО «Бизон-Т», «Шевро», «Зимушка», «Успех).

В лесном комплексе занято 60 субъектов малого предпринимательства, с общей численностью работающих 550 человек, средняя зарплата - 8063 рублей. Ими произведено 65 тыс. куб. метров круглого леса и 55 тыс. куб. м пиломатериалов.

Торговля - на территории района функционируют 45 объектов Слободского РайПО- это самое крупное торговое предприятие района, остальное – малый бизнес. Стационарная торговая сеть Слободского района насчитывает около 200 торговых точек, в том числе 118 магазинов, 34 ед. павильонов и киосков, 24 - столовых и закусочных, 12 - кафе и баров. За 2011 год розничный товарооброт торговой сети составил около 1,5 млрд. рублей (122 % к предшествующему году), товарооборот общественного питания – 170 млн. рублей (112 % к предшествующему году).

Жилищно-коммунальный комплекс - 10 предприятий, в том числе многоотраслевые (тепло, вода, канализация) - 9 единиц, 1 теплоснабжающая - ООО «Газпром теплоэнерго Киров», работающая на природном газе.

За счет участия района в программе переселения *граждан из аварийного жилищного фонда* в 2011 году было переселено из аварийного фонда 157 человек, проживавших в 8 аварийных домах, ликвидировано 2,8 тыс. кв.м. аварийного жилья. На эти цели было затрачено более 74 млн. рублей. Приобретено 73 жилых помещения в 15 новых жилых домах.

За 2011 год за счет *индивидуального жилищного строительства* введено в эксплуатацию 90 жилых домов площадью 11,5 тыс. квадратных метров, в том числе 7 жилых многоквартирных домов в пгт Вахруши, 5 жилых многоквартирных домов в п. Октябрьский и 1 - 4-квартирный дом в д. Стулово для переселенцев из аварийного жилищного фонда.

В 2011 году за счет средств Фонда содействия реформированию ЖКХ в рамках *Федерального закона 185-ФЗ отремонтировано* 17 многоквартирных домов общей площадью 15,4 тыс. кв. м. на сумму 11 млн.755 тыс. рублей, в 2012 году – 16 домов, общая сумма 11,6 млн. рублей. И правительством области одобрена наша заявка на участие в областной программе на ремонт 35 домов на сумму 8,4 млн. рублей.

Газификация Слободского района началась с 2009 года. На сегодняшний день природным газом пользуются 2842 квартиры и 844 частных домовладений. Так же за период газификации Слободского района построено и пущены газовые котельные в пгт Вахруши, д. Зониха, д. Шихово, д. Митино, с. Бобино. Газификация района - один из самых крупных проектов района за последние годы. В 2014 году на газификацию д. Стулово выделяется 74 млн. руб.

В программе по поддержке местных инициатив в 2011 году участвовало 6 инвестиционных проектов из 4-х поселений, на их реализацию привлечено 6,6 млн. рублей. В 2012 в этом проекте участвуют 7 поселений и район в 14-ю проектами, на 2013 год уже изъявили желание участвовать все 13 поселений и район с 27-ю проектами.

Объем платных услуг населению за 2011 год составил 414 млн. рублей (119 % к предшествующему году). В сфере услуг одно из ведущих место занимает ООО «Санаторий «Митино» на 395 мест, который является объектом регионального значения, пользуется популярностью и спросом жителей района и области своими качественными санаторно-оздоровительными услугами. Объем платных услуг населению за 2011 год составил 414 млн. рублей (119 % к предшествующему году).

Сельское хозяйство - 11 предприятий. Слободской район 3-й год подряд занимает 1 место по северной агроклиматической зоне. В этом году СПК «Лекминский» повысил свой статус с племенного репродуктора до племенного завода и получил надой на 1 корову 8350 кг молока.

Всего в сфере **малого предпринимательства** занято 3773 человека, что составляет 43 % от всех занятых в экономике района.

С учетом деятельности индивидуальных предпринимателей вклад субъектов малого предпринимательства в общий оборот организаций всех видов деятельности в 2011 году составил более 2 млрд. рублей. Среднемесячная заработная плата у работников малых предприятий в 2012 году составляет 8629 рублей, у наемных работников ИП- 6695 рублей (средняя по району в 2012 году - 10430 рублей). Вклад малого бизнеса в «налоговую копилку» - всего 22 %.

Соцсфера. В районе 17 школ – из них 1- с углубленным изучением отдельных предметов, 12 средних, 4 основных, 1 начальная, Успенская КШИ, 10 детских садов, 10 дошкольных отделений при школах, 3 группы кратковременного пребывания детей, 1 учреждение дополнительного образования детей. В них обучается и воспитывается 2194 ребенка.

С 2012 года из-за реорганизации отрасли здравоохранения МЛПУ «Вахрушевская районная больница» с 6-ю отделениями присоединилась к Слободкой центральной районной больнице им. академика А.Н. Бакулева.

На территории Слободского района 41 учреждение культуры (23 библиотеки и 18 Домов культуры и клубов), 3 учреждения дополнительного образования сферы культуры – 2 детских музыкальных школы и 1 школа искусств.

2.1. Показатели сферы жилищно – коммунального хозяйства Слободского муниципального района.

Бесперебойное снабжение населения коммунальными услугами зависит не только от деятельности организаций коммунальной инфраструктуры, но и от состояния жилищного фонда района. Жилищный фонд Слободского муниципального района сосредоточен в централных населенных пунктах поселений. На территории преобладают многоэтажные жилые дома (до 5 этажей), доля которых составила в целом около _____60%_____. По состоянию на 01.01.2019г. жилищный фонд Слободского муниципального района составил ____337,06_____ тыс. кв. метров общей площади.

Таблица № 1

Параметры, характеризующие отрасль жилищно-коммунального хозяйства Слободского муниципального района

Показатель	Ед. измер.	2019 год
Общая площадь жилого фонда:	тыс.кв.м	
В том числе		
МКД (многоквартирные жилые дома)	тыс.кв.м	**337,06**
из них в управлении		
ТСЖ	тыс.кв.м	29,06
УК	тыс.кв.м	308
непосредственное управление	тыс.кв.м	0
Количество установленных общедомовых приборов учета, всего:	шт	

в том числе:		
учета тепла	шт	29
учета газа	шт	0
учета электроэнергии	шт	270
учета водоснабжения	шт	359
ВОДОСНАБЖЕНИЕ		
Водопроводы	единиц	
БОС-1, 2	единиц	1
Протяженность сетей	км	121582,0
КАНАЛИЗАЦИЯ		
Мощность канализационных сооружений	Т. м3/ сут.	
Протяженность канализационных сетей	км	43100
ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ		
Протяженность сетей в 2-х трубном исчислении	км	57679,1
Число котельных - всего (муниципальных)	единиц	31
в том числе на:	единиц	
твердом топливе	единиц	24
газе	единиц	7

2.2. Демографическая ситуация. Прогноз динамики численности населения

Характер демографической ситуации. Тенденции естественного и миграционного движения населения. Прогнозируемый рост или снижение численности населения, уровень смертности и рождаемости населения в Слободском мунниципальном районе.

Таблица №2

Основные показатели, характеризующие демографическую ситуацию населения в Слободском муниципальном районе

Показатели	**2014г. отчет**	**2015г. отчет**	**2016г. отчет**	**2017г. отчет**	**2018г. отчет**	**2019г.**	**2020г.**	***2021г.***
						Прогноз		
Численность населения (среднегодовая), тыс. человек	30630	30660	30712	30650	30451	30298	30145	29994
Естественный прирост населения, тыс. человек	-148	-154	-167	-153	-190	-220	-219	-219
Миграционный прирост населения, тыс. человек	257	232	187	89	70	76	73	72

Таблица № 3

Динамика численности трудовых ресурсов и занятого населения в экономике Слободского муниципальном районе

	2015г. отчет	**2016г. отчет**	**2017г. отчет**	**2018г. отчет**	**2019г.**	**2020г.**	***2021г.***
					Прогноз		
Численность трудовых ресурсов, тыс. чел.	17353	17182	16614	16374	16220	16150	*16088*
Занято в экономике (среднегодовая), тыс. человек	8409	8331	8309	8271	8225	8157	*8119*
Уровень регистрируемой безработицы на конец года	*162*	*146*	*130*	*109*	*108*	*105*	*101*

2.3. Территориальное планирование

В настоящее время действующих нормативно-правовых актов по градостроительной деятельности на территории муниципального образования Слободской муниципальный район нет.

Основными задачами генерального плана муниципального образования района являются:

1) выявление проблем градостроительного развития территории, обеспечение их решения на основе анализа параметров сложившейся среды, существующих ресурсов жизнеобеспечения, а также принятых градостроительных решений;

2) определение основных направлений и параметров пространственного развития района, обеспечивающих создание инструмента управления развитием территорий на основе баланса интересов федеральных, региональных и местных органов власти;

3) создание электронного генерального плана на основе новейших компьютерных технологий и программного обеспечения, а также требований к формированию ресурсов информационной системы обеспечения градостроительной деятельности.

Генеральные планы поселений Слободского муниципального района устанавливают:

1) функциональное зонирование территорий поселений;

2) характер развития поселений с определением подсистем социально-культурных и общественно-деловых центров;

3) направления развития различных типов жилищного строительства за счет сноса ветхого и аварийного жилья, а также путем освоения незастроенных территорий, обладающих высокой градостроительной ценностью;

4) характер развития сети транспортных и инженерных узлов и коммуникаций, социальной и производственной инфраструктур;

5) характер развития средозащитной и рекреационной инфраструктуры.

3. КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Программа развития теплоснабжения Слободского муниципального района представляет увязанные по ресурсам и исполнителям комплексы задач и мероприятий, направленные на решение приоритетных проблем, связанных с оказанием услуг теплоснабжения и включает обоснование обеспечения имеющимися производственными возможностями прогнозируемого объема и качества услуг, соответствие услуг установленным требованиям и экологическим нормативам.

Кроме того, программой предусмотрена реализация мероприятий по повышению эффективности деятельности организации, улучшению качества производимых услуг и проведение мероприятий по реконструкции эксплуатируемых систем теплоснабжения.

Основанием для разработки программы является план социально-экономического развития поселений Слободского муниципального района.

3.1 Анализ существующей организации системы теплоснабжения и выявление проблем функционирования

В настоящее время на территориях поселений Слободского муниципального района теплоснабжение населения и объектов коммунальной инфраструктуры осуществляется 33-мя котельными. Частный сектор в основном отапливается от печей и теплоагрегатов работающих на твердом топливе и природном газе.

Все котельные имеют максимальный процент износа за исключением, работающих на природном газе и пущеных в эксплуатацию в 2011-2012 г.г. Котельные, работающие на твердом топливе, имеют достаточно долгий срок эксплуатации. Оборудование и здание имеют износ более 70%, требуется замена оборудования, капитальный ремонт зданий. Ввод в эксплуатацию всех сетей теплоснабжения – в 1967 – 1984 гг., протяженность – 66,35 км в двухтрубном исполнении, процент износа составляет 70 – 75 %. Часть стальных труб теплоснабжения уложены без лотков, что увеличевает потери тепла при транспортировке к потребителям, необходима замена на предизолированные трубы, что снизит потери. 7,34 км теплотрас требует срочной замены. Также

требуется замена оборудования по вышеперечисленным котельным, что увеличит теплоотдачу от котлов к потребителям, уменьшит расходы на топливо, используемого на производство 1 Гкал, а следовательно и себестоимость. Для более точного учета и контроля требуется установка приборов учета тепла на котельных, где еще не установлено.

3.2 Инженерно-технический анализ. Основные показатели работы системы теплоснабжения

Таблица №4

Основные проблемы системы теплоснабжения и возможные способы их решения

№ п/п	Котельная	Краткое описание проблемы	Возможные способы решения
1.	Котельная д. Денисовы Денисовское с/п	1. Высокий износ тепотрасс и как следствие потери теплоносителя. 2. Использование дорогостоящего привозного топлива и как следствие высокий тариф. 3. Высокие затраты на транспортировку теплоносителя.	1. Замена теплотрасс. 2. Замена котлов на котлы работающие на местных видах топлива, строительство газовой котельной. 3. Установка энергосберегающего оборудования.
2.	Котельная с. Совье Денисовское с/п	1. Высокий износ тепотрасс и как следствие потери теплоносителя. 2. Высокие затраты на транспортировку теплоносителя. 3. Использование дорогостоящего привозного топлива и как следствие высокий тариф.	1. Замена теплотрасс. 2. Установка энергосберегающего оборудования. 3. Замена котлов на котлы работающие на местных видах топлива, строительство газовой котельной.
3.	Котельная с. Закаринье Закаринское с/п	1. Высокие затраты на транспортировку теплоносителя. 2. Высокий износ котлов и как следствие снижение КПД и большой расход топлива.	1. Замена устаревших сетевых насосов на современные, экономичные. 2. Замена котлов на современные котлы с более высоким КПД.
4.	Котельная с. Ильинское Ильинское с/п	1. Высокий износ тепотрасс и как следствие потери теплоносителя. 2. Завышенная мощность котлов и как следствие большой перерасход дорогостоящего топлива. 3. Высокий износ вспомогательного оборудования и как следсвие частые и большие затраты на ремонт.	1. Замена теплотрасс. 2. Замена котлов на котлы с меньшей мощностью и использованием местных видов топлива. 3. Замена вспомогательного оборудования.
5.	Котельная д. Салтыки Ильинское с/п	1. Высокий износ тепотрасс и как следствие потери теплоносителя. 2. Высокий износ котлов и как следствие снижение КПД и большой расход топлива. 3. Высокие затраты на транспортировку теплоносителя.	1. Замена теплотрасс. 2. Замена котлов на современные котлы с более высоким КПД. 3. Установка энергосберегающего оборудования.
6.	Котельная с. Карино Каринское с/п	1. Высокий износ тепотрасс и как следствие потери теплоносителя. 2. Высокий износ котлов и как следствие снижение КПД и большой расход топлива. 3. Высокие затраты на транспортировку теплоносителя.	1. Замена теплотрасс. 2. Замена котлов на современные котлы с более высоким КПД. 3. Установка энергосберегающего оборудования.
7.	Котельная д. Рубежница Ленинское с/п	1. Высокий износ тепотрасс и как следствие потери теплоносителя.	1. Замена теплотрасс.

8.	Котельная п. Центральный Озерницкое с/п	1. Высокий износ тепотрасс и как следствие потери теплоносителя. 2. Высокий износ котлов и как следствие снижение КПД и большой расход топлива.	1. Замена теплотрасс. 2. Замена котлов на современные котлы с более высоким КПД. строительство газовой котельной.
9.	Котельная п. Октябрьский Октябрьское с/п	1. Высокий износ тепотрасс и как следствие потери теплоносителя. 2. Высокий износ циклонов и дымососов и как следсвие ухудшение экологической обстановки. 3. Высокие затраты на транспортировку теплоносителя 4. Высокий износ вспомогательного оборудования и как следсвие частые и большие затраты на ремонт.	1. Замена теплотрасс. 2. Замена циклонов и дымососов. 3. Установка энергосберегающего оборудования. 4. Замена вспомогательного оборудования.
10.	Котельная д. Светозарево Светозаревское с/п	1. Высокий износ котлов и как следствие снижение КПД и большой расход топлива. 2. Высокие затраты на транспортировку теплоносителя.	1. Замена котлов на современные котлы с более высоким КПД. 2. Установка энергосберегающего оборудования.
11.	Котельная № 3 д. Стулово, ул. Трактовая Стуловское с/п	1. Высокий износ котлов и низкий КПД и как следствие перерасход топлива.	1. Замена морально и физически устаревших котлов на котлы с КПД не ниже 90%, работающих на газе, строительство газовой котельной.
12.	Котельная № 4 д. Стулово, ул. Трактовая, 58	1. Высокий износ тепотрасс и как следствие потери теплоносителя. 2. Высокий износ котлов и низкий КПД и как следствие перерасход топлива.	1. Замена теплотрасс 2. Замена морально и физически устаревших котлов на котлы с КПД не ниже 90%, работающих на газе, строительство газовой котельной.
13.	Котельная № 13 д. Н.Кропачи Стуловское с/п	1. Высокий износ котлов и низкий КПД и как следствие перерасход топлива.	1. Замена морально и физически устаревших котлов на котлы с КПД не ниже 90%, работающих на газе, Строительство газовой котельной.
14.	Котельная ПМК-14 д. Стулово	1. Высокий износ тепотрасс и как следствие потери теплоносителя.	1. Замена теплотрасс.
15.	Котельная с. Шестаково Шестаковское с/п	1. Высокий износ котлов и низкий КПД и как следствие перерасход дорогостоящего привозного топлива и высокий тариф.	1. Замена котлов на котлы работающие на местных видах топлива, строительство газовой котельной.
16.	Котельная с. Лекма Шестаковское с/п	1. Высокий износ тепотрасс и как следствие потери теплоносителя. 2. Высокий износ котлов и низкий КПД и как следствие перерасход топлива.	1. Замена теплотрасс. 2. Замена морально и физически устаревших котлов на котлы с КПД не ниже 90%, работающих на газе, строительство газовой котельной.
17.	Котельная д. Шихово, ул. Центральная Шиховское с/п	1. Высокий износ тепотрасс и как следствие потери теплоносителя.	1. Замена теплотрасс.
18.	Котельная д. Зониха Шиховское с/п	1. Высокий износ тепотрасс и как следствие потери теплоносителя.	1. Замена теплотрасс.

19.	Котельная газовая (центральная) пгт Вахруши	1. Высокий износ тепотрасс и как следствие потери теплоносителя.	1. Замена теплотрасс.
20.	Котельная № 2 пгт Вахруши (кирпичный завод)	1. Высокий износ котлов и низкий КПД и как следствие перерасход топлива.	1. Замена морально и физически устаревших котлов на котлы с КПД не ниже 90%, работающих на газе.

3.3. Источники теплоснабжения. Характеристика технологического процесса и техническое состояние основного оборудования

Таблица № 5

Характеристика технологического процесса и технического состояния системы теплоснабжения

№ п/п	Наименование котельной	Наименование поселения	Год ввода в эксплуа-тацию	Принадлеж-ность котельной по виду собств-и	Тип котлов	Год пувска котла в эксплуа-тацию	Кол-во котло в ед.	Мощность		Основной вид топлива	Резервный вид топлива	Средний КПД котлов %	Износ котель-ного оборудов ания, %	МТепловые нагруозки Гкал/час
								Каждого котла, Гкал/ч	Общая, Гкал/ч					
1	Котельная с. Бобино, ул. Советская, 48	Бобинское с/п	2011	Администрации Слободского района	Vitoplex 100 pv-1 500	2011	1	0.43	0.77	газ	диз. топливо			0,568
					Vitoplex 100 pv-1 400	2011	1	0.34						
2	Котельная с. Бобино, ул. Мира, 3	Бобинское с/п	2011	Администрации Слободского района	Logono SK 745 730	2011	2	0.627	1.254	газ	диз. топливо			1,005
3	Котельная д. Митино	Бобинское с/п	2011	Администрации Слободского района	SK 745-1850 “Buderus”	2011	2	1.54	3.08	газ	диз. топливо			2,526
4	Автономная котельная дома культуры с. Бобино	Бобинское с/п	2011	Администрации Слобободского района	THERM 28 LX	2011	1	0,06	0,06	газ				0,055
5	Автономная котельная школы искуств с. Бобино	Бобинское с/п	2011	Администрации Слободского района	PROTHERM 50 NL	2011	1	0,04	0,04	газ				0,042
6	Котельная д. Денисовы	Денисовское с/п	1975	Администрации Слободского района	«Каскад»	1999	1	0,67	2,27	уголь	дрова			0,953
					КВр-0,8	2007	1	0,8						
					КВр-0,8	2008	1	0,8						
7	Котельная с. Совье	Денисовское с/п	1979	Администрации Слободского района	«Братск»	1989	2	1,03	3,53	уголь	дрова			1,119
					«Каскад»	1999	1	0,67						
					КВр-0,8	2008	1	0,8						
8	Котельная д. Стеклофилины	Денисовское с/п	1987	Администрациии Слободского района	Стальной сварной	1992	1	0,3	0,3	дрова				0,015
9	Котельная (квартальная) с. Закаринье	Закаринское с/п	1985	Администрации Слободского района	«Каскад»	1998	1	0,19	0,57	дрова	уголь	34		0,464
					Стальной электросварной	2000	2	0,19						
10	Котельная с. Закаринье	Закаринское с/п	1982	Администрации Слободского района	КВ-300	1990	1	0,3	0,3	дрова				0,044
11	Котельная с. Ильинское	Ильинское с/п,	1979	Администрации Слободского района	ДКВР 10/13	1979	2	2,46	8,72	уголь		60		3,454
					КЕ 4/14	2008	1	3,8						
12	Котельная д. Салтыки	Ильинское с/п	1980	Администрации Слободского района	КВр-1,16	2005	2	1	7,32	уголь	дрова	65		1,306
					«Братск»	1989	4	1,33						

13	Котельная с. Карино	Каринское с/п	1980	Администрации Слободского района	КВр-0,93к	2005	1			дрова	уголь	47		0,802
					«Каскад»	1999	2							
14	Котельная д. Рубежница	Ленинское с/п	1969	Администрации Слободского района	Е 1/9		3			уголь	дрова			0,481
					Барнаульский	2012	1	1						
15	Котельная с. Волково	Ленинское с/п	1973	Администрации Слободского района	КВЧ-2	1986	1	0,3	0,6	дрова				0,021
					КВЧ-2	1988	1	0,3						
16	Котельная п. Центральный	Озерницкое с/п	1970	Администрации Слободского района	КВ-300	1984	2	0,114	0,228	дрова		46		0,157
17	Котельная п. Сухоборка	Озерницкое с//п	1977	Администрации Слободского района	«Каскад»		2			дрова				0,039
18	Котельная п. Октябрьский	Октябрьское с/п	1980	Администрации Слободского района	ДКВР- 4/14	1980	4	1,85	7,4	торф				4,279
19	Котельная д. Светозарево	Светозаревское с/п	1973	Администрации Слободского района	«Каскад»		3			дрова	уголь	50		0,363
20	Котельная ПМК-14	Стуловское с/п	1970	ООО «ПМК-14»	Стальной сварной	1995	3	0,5	2,7	опил	уголь			0,443
					Стальной сварной	1997	1	1,2						
21	Котельная № 3 д. Стулово, ул. Трактовая	Стуловское с/п	1971	Администрации Слободского района	КВ-1	2007	2	1,16	4,12	уголь	дрова	60		1,462
					КВ-0,8	2007	1	0,8						
					КВ-1	2008	1	1						
22	Котельная № 4 д. Стулово ул. Трактовая, 58а	Стуловское с/п	1978	Администрации Слободского района	Е 1/9	1975	1			уголь				3,429
					Е 1/9	1981	1							
					Е 1/9	1984	1							
					Е 1/9	1985	1							
					Е 1/9	2011	1							
					КВНП	2011	1							
23	Котельная № 10 д. Стулово, территория ПУ-21	Стуловское с/п	1960	Администрации Слободского района	Стальной сварной	2003	1	0,5	1,43	дрова	уголь			0,453
					КВр-0,93к	2006	1	0,93						
24	Котельная № 13 д. Нижние Кропачи	Стуловское с/п	1993	Администрации Слободского района	КВр-0,8	2004	1	0,8	1,6	уголь	дрова			0,540
					КВр-0,8	2005	1	0,8						
25	Котельная с. Шестаково	Шестаковское с/п	1983	Администрации Слободского района	«Каскад»	1998	1	1,33	4,06	уголь	дрова			0,952
					КВр-0,93	2005	1	0,93						
					КВр-0,8	2008	1	0,8						
					КВНП-1	2007	1	1,0						
26	Котельная с. Лекма	Шестаковское с/п	1983	Администрации Слободского района	КВр-0,93к	2006	1	0,93	1,73	дрова				0,325
					КВр-0,8к	2007	1	0,8						
27	Котельная п. Летский Рейд	Шестаковское с/п	2002	Администрации Слободского района	Стальной сварноай	2002	1	0,2	0,2	дрова				0,027

28	Котельная д. Шихово, ул. Центральная	Шиховское с/п	2012	Администраци Слободского района	“Buderus Logano “SK 745”	2012	2	1.03	2.95	газ	диз. топливо			2,066
					“Buderus Logano “SK 745”	2012	1	0.89						
29	Котельная д. Зониха, ул. Проезжая, 9	Шиховское с/п	2012	Администрации Слоьодского района	КВа-1,25ГМ	2012	2	1,08	2,18	газ	диз. топливо	91		1,656
30	Котельная № 2 пгт Вахруши	Вахрушевское г/п	1958	Администрации Слободского района	Стальной сварной	2004	1	0,3	0,6	уголь	дрова			0,179
					Стальой сварной	2005	1	0,3						
31	Котельная № 4 пгт Вахруши	Вахрушевское г/п	1956	Администрации Слободского района	Е 1/9	1980	2			уголь				1,285
					Е 1/9	1975	1							
					Е 1/9	1995	1							
32	Котельная № 7 пгт Вахруши	Вахрушевское г/п	1961	Администрации Слободского района	КВ-0,537А Универсал-6м	1980	3	0,24	0,72	уголь	дрова			0,099
33	Котельная (центральная) пгт Вахруши	Вахрушевское г/п	2011	ООО «Кировтепло-энерго	Eurotherm 7 (КВ-ГМ-7,56-115Н)	2011	3	6,5	22,21	газ	диз. топливо			18,469
					Eurotherm 3 (КВ-ГМ-3,15-115Н)	2011	1	2,71						

3.4. Обоснование требований к системе теплоснабжения, установленных стандартом качества

Данный стандарт определяет критерии качества услуги «Теплоснабжение», достижение которого определяется выполнением мероприятий Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования, города на период 2014 – 2020 гг. в области теплоснабжения.

1. Нормативные правовые акты, регулирующие предоставление услуги:

1. Нормативные правовые акты, регулирующие предоставление бюджетной услуги:

1.1. Федеральный закон от 6 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

1.2. Постановление Госстроя Российской Федерации от 27 сентября 2003 г. № 170 «Об утверждении Правил и норм технической эксплуатации жилищного фонда»;

1.3. Постановление Правительства Российской Федерации от 23 мая 2006 г. № 307 «О порядке предоставления коммунальных услуг гражданам»;

1.4. Приказ Минэнерго Российской Федерации от 24 марта 2003 г. № 115 «Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок»;

1.5. Межгосударственный стандарт ГОСТ 30494-96 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещении» (утвержден постановлением Госстроя России от 6 января 1999 г. № 1);

1.6. Государственный стандарт ГОСТ Р 51617-2000 «Жилищно-коммунальные услуги. Общие технические условия» (принят постановлением Госстандарта России от 19 июня 2000 г. № 158-ст);

1.7. Строительные нормы и правила СНиП 41-02-2003 «Тепловые сети» (утв. Постановлением Госстроя России от 24 июня 2003 г. № 110);

1.8. Строительные нормы и правила СНиП 2.04.01-85 «Внутренний водопровод и канализация зданий» (утв. Постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 4 октября 1985 г. № 189);

1.9. Иные нормативные правовые акты Российской Федерации.

2. Требования к качеству услуги, закрепляемые стандартом:

2.1. Требования к отоплению:

2.1.1. Требования к техническим характеристикам:

2.1.1.1. В отопительный период допустимая температура воздуха внутри помещения должна составлять 18-24 градуса по шкале Цельсия.

2.1.1.2. Предельное рабочее давление для систем отопления с чугунными отопительными приборами должно составлять 0,6 МПа (6 кгс/см^2), со стальными - 1,0 МПа (10 кгс/см^2).

Настоящее требование распространяется на помещения, которые отапливаются центральной системой теплоснабжения, при условии исправного теплоснабжающего оборудования (батареи, стояки).

2.1.2. Требования к непрерывности отопления:

2.1.2.1. Отопление жилых и нежилых помещений осуществляется круглосуточно во время отопительного периода, за исключением случаев возникновения аварийных ситуаций.

2.2. Требования к горячему водоснабжению:

2.2.1. Требования к техническим характеристикам:

2.2.1.1. При централизованном водоснабжении температура горячей воды у потребителя должна быть не менее 50 градусов по шкале Цельсия и не более 75 градусов по шкале Цельсия в точке разбора, при условии исправности водоснабжающего оборудования жилого (нежилого) фонда. Отклонение температуры горячей воды от нормативов не должно превышать 5 градусов по шкале Цельсия.

2.2.2. Требования к непрерывности горячего водоснабжения:

2.2.2.1. Горячее водоснабжение потребителей должно осуществляться круглосуточно.

3.5 Обоснование финансовых потребностей на реализацию мероприятий

Затраты на реализацию программы развития теплоснабжения поселений Слободского муниципального района определены как затраты на проведение всех видов ремонтов,

осуществляемых на объектах коммунальной инфраструктуры и на внедрение комплекса энергосберегающих мероприятий.

Средства на проведение мероприятий по повышению эффективности деятельности предприятий, предоставляющих услуги теплоснабжения в муниципальном образовании, включены в расчет средства финансовой потребности, необходимой для реализации производственных программ организаций коммунального комплекса, на период регулирования 2014 – 2020 гг.

3.6. Ожидаемые результаты выполнения

Мероприятия программы развития систем коммунальной инфраструктуры по разделу теплоснабжение направлены в первую очередь на экономию потребления энергоресурсов.

Социальные результаты: обеспечение надежности и бесперебойности подачи тепловой энеогии потребителям, повышение комфортности проживания.

Технологические результаты: снижение потерь тепловой энергии, увеличение длительности непрерывной работы, доведение параметров (характеристик) до номинальных, уменьшение затрат на производство 1 Гкал.

4. КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ

Снабжение чистой питьевой водой жителей поселений Слободского муниципального района, из-за большой территориальной разрозненности, осуществляют различные организации.

Основными целями разработки мероприятий по водоснабжению и водоотведению Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Слободского муниципалного района на период 2014 – 2021 гг. являются:

1. Обеспечение населения поселений района качественной питьевой водой в количестве, соответствующем нормам водопотребления, с качеством соответствующим СанПин по доступным ценам в интересах удовлетворения жизненных потребностей и охраны здоровья населения района.
2. Рациональное использование водных ресурсов, уменьшение потерь питьевой воды при транспортировке до потребителей.
3. Защита окружающей среды от попадания в нее загрязняющих веществ.

Цели Программы будут достигнуты в результате реализации комплекса инвестиционных и организационно-управленческих мероприятий, связанных с реконструкцией, модернизацией, строительством объектов водопроводно-канализационного хозяйства (ВКХ), обеспечением финансовой устойчивости предприятий, оказывающих услуги ВКХ, разработкой, развитием и защитой источников водоснабжения, совершенствованием нормативной базы.

Услуга «Водоснабжение и водоотведение» должна быть предоставлена всем жителям района в соответствии с нормативными требованиями к качеству и объему услуги при наличии имеющихся водозаборов.

Питьевая вода, доведенная до нормативных требований по качеству на централизованных очистных сооружениях водопроводов (при необходимости таких очистных сооружений) должна дойти до потребителя через капитально отремонтированные или санированные водопроводные сети без ухудшения качества. При необходимости более высоких требований к качеству услуги «Водоснабжение и водоотведение» в многоквартирных домах или квартирах может быть установлен дополнительный фильтр.

4.1. Анализ существующей организации систем водоснабжения и водоотведения

На территории Слободского муниципального района оказывают услугу по водоснабжению восемь различных организаций.

Водоснабжение

Таблица № 6

Технические характеристики системы водоснабжения

№ п/п	№ скважины	Населенный пункт	Дата бурения	Глубина, м	Состояние скважины	Дебит,		Недропользователь Предприятие	Качество воды			
						м3/час	л/сек		дата исследования	Параметры несоответствия СанПин 2.1.4.1074-02	Показатель превышающий ПДК	Коэф-т
Шестаковское с/п												
1	1664	п.Летский рейд	1965	95	действующая	3,9	1,1	ООО "Восток"	12.12.2018	Соответствует СанПиН		
2	2682	с.Шестаково	1969	129	действующая	9		ООО " Восток"	12.12.2018	Соответствует СанПиН		
3	6748	с.Шестаково	1991	130	резервная	6,12		ООО "Восток"	12.12.2018	Соответствует СанПиН		
4	5644	с.Шестаково	1981	103	действующая	6,84		ООО "Восток"	12.12.2018	Соответствует СанПиН		
5	5645	с.Шестаково	1981	95	резервная	6,12		ООО "Восток"	12.12.2018	Соответствует СанПиН		
6	3211	д.Фаришонки	1971	145	действующая	9		ООО "Восток"	12.12.2018	Соответствует СанПиН		
7	5878	д.Пушкари	1983	103	действующая	6,84		ООО "Восток"	12.12.2018	Соответствует СанПиН		
8	6749	д.Бережане	1991	105	резервная	5,04		ООО "Восток"	12.12.2018	Соответствует СанПиН		
Лекомское с/п												
9	2741	с.Лекма	1969	96	резервная		1,9	ООО "Восток"	10,09.2018	Соответствует СанПиН		
10	396	с.Лекма	1959	96	действующая	3,6	1	ООО "Восток"	10,09.2018	Соответствует СанПиН		
11	5863	с.Лекма	1982	86	действующая	6,1	1,7	ООО "Восток"	10,09.2018	Соответствует СанПиН		
12	5864	с.Лекма	1982	85	резервная		1,9	ООО "Восток"	10,09.2018	Соответствует СанПиН		
13	6106	д.Тораповщина	1985	97	действующая	6,1	1,7	ООО "Восток"	10,09.2018	Соответствует СанПиН		
14	5889	д.Мяконьки	1983	97	действующая	7,9	2,2	ООО "Восток"	10,09.2018	Соответствует СанПиН		
15	6520	д. Лопари	1989	72	действующая	7,2	2	ООО "Восток"	10,09.2018	Соответствует СанПиН		

16	50905	д.Перекоп			действующая			ООО " Восток"	10,09.2018	Соответствует СанПиН		
Октябрское с/п												
17	643	п.Октябрский	1959	97	действующая	5,4		ООО "Октябрский"	08.09.2018	Хим. анализ	Бор (Суммарно)	3,2
18	585	п.Октябрский	1959	120	действующая	6,4		ООО "Октябрский"	18.11.2018	Хим. анализ	Бор (Суммарно)	4,6
19	28801	п.Октябрский	1972	150	действующая	8		ООО "Октябрский"	03.03.2010	Хим. анализ	Бор (Суммарно)	2,8
20	32900	п.Октябрский	1973	150	действующая	12		ООО "Октябрский"	18.11.2010	Хим. анализ	Бор (Суммарно)	4,2
Стуловское с/п												
21	5898	д.Стулово	1981	80	действующая	2,8	0,83	МП ЖКХ п.Вахруши	13.10.2018	Хим. анализ	Кремний / нитраты	1,27 / 2,88
22	5677	д.Стулово	1981	70	действующая	7,2	2	МП ЖКХ п.Вахруши	02.04.2018	Соответствует СанПиН		
23	5602	д.Стулово	1981	77	действующая	2,8	0,83	МП ЖКХ п.Вахруши	2019	Соответствует СанПиН		
24	1757	д.Стулово	1966	66	действующая	4,3	1,2	МП ЖКХ п.Вахруши	2019	Хим. анализ	Интенсивность запаха	6
25	5902	д.Стулово	1983	77	действующая	2,8	0,83	МП ЖКХ п.Вахруши	21.03.2018	Хим. анализ	Кремний / нитраты	1,23 /1,11
26	4258	д.Стулово	1974	95	действующая	11,8	3,3	МП ЖКХ п.Вахруши	19.02.2018	Соответствует СанПиН		
27	120	д.Стулово	1954	62	действующая	4,6	1,3	МП ЖКХ п.Вахруши	02.04.2018	Соответствует СанПиН		
28	4132	д.Стулово	1973	80	действующая	7,9	2,2	МП ЖКХ п.Вахруши	2018	Соответствует СанПиН		
29	4523	д.Н.Кропачи	1975	71	действующая	5	1,4	МП ЖКХ п.Вахруши	2018	Хим. анализ	Мутность	1,95
30	6696	д.Щуково	1990	90	действующая	6,1	1,7	МП ЖКХ п.Вахруши	07.04.2018	Хим. анализ	Кремний	1,2
31	3893	д.Щуково	1973	97	резервная	6,12		МП ЖКХ п.Вахруши	2017	Соответствует СанПиН		
32	15450	д.Бакули	1967	100	резервная	15,12		МП ЖКХ п.Вахруши	2017	Хим. анализ	Интенсивность запаха	6
33	4560	д.Бакули	1975	91	действующая	10	2,8	МП ЖКХ п.Вахруши	16.03.2017	Соответствует СанПиН		
34	6135	д.Ситники	1985	85	действующая	9		МП ЖКХ п.Вахруши	2018	Хим. анализ	Инт-ть запаха / бор В / pH	6 / 2 / 9,24
35	2625	д.Ситники	1969	97	действующая	10,08		МП ЖКХ п.Вахруши	2018	Хим. анализ	Мутность	2,65
Ильинское с/п												
36	1497	д.Слободка	1965	93	действующая	14,4	4	МУП ЖКХ Ильинское	16.11.2018	Хим. анализ	Содержит кремний	1,27
37	1974	д.Слободка			действующая			МУП ЖКХ Ильинское	18.11.2018	Хим. анализ	Содержит кремний	1,15
38	39608	п.Рыбопитомник	1976	59	действующая	10		МУП ЖКХ	20.12.2018	Соответствует		

								Ильинское		СанПиН		
39	6366	с.Ильинское	1987	30	действующая	6		МУП ЖКХ Ильинское	20.12.2018	Хим. анализ	бор / железо / мутность	4,2 / 1,13 / 1,13
40	3625	д.Салтыки	1972	108	действующая	10	2,8	ООО "Союз"	20.12.2018	Хим. анализ	Содержит кремний	1,4
41	6227	д.Салтыки	1986	95	действующая	7,9	2,2	ООО "Союз"	20.12.2018	Хим. анализ	Содержит кремний	1,4
42	4545	д.Салтыки	1975	96	резервная		0,8	ООО "Союз"	20.12.2018	Хим. анализ	Содержит кремний	1,4
Светозаревское с/п												
43	6073	д.Сведозарево	1984	50	действующая		2,8	ООО "Тепловик"	07.04.2018	Соответствует СанПиН		
44	2693	д.Сведозарево	1969	80	действующая		3,3	ООО "Тепловик"	07.04.2018	Соответствует СанПиН		
45	6877	д.Н.Мочагино	1984	70	действующая		3,3	ООО "Тепловик"	07.04.2018	Соответствует СанПиН		
46	864	д.Круглово	1962	68	действующая		1,1	ООО "Тепловик"	07.04.2018	Соответствует СанПиН		
Каринское с/п												
47	2756	с.Карино	1969	86	действующая		3,3	ООО "Тепловик"	26.02.2018	Соответствует СанПиН		
48	4633	с.Карино	1976	93	действующая		2,8	ООО "Тепловик"	26.02.2018	Хим. анализ	Нитраты	1,5
49	3052	с.Карино	1970	70	действующая		3,3	ООО "Тепловик"	26.02.2018	Соответствует СанПиН		
Закаринское с/п												
50	5327	с.Закаринье	1979	102	действующая		2,8	ООО "Тепловик"	27.02.2018	Хим. анализ	Нитраты	0,8
51	2092	д.Ярославль	1967	80	действующая		2,8	ООО "Тепловик"	27.02.2018	Соответствует СанПиН		
52	4353	с.Роговое	1974	95	действующая		2,2	ООО "Тепловик"	27.02.2018	Соответствует СанПиН		
Денисовское с/п												
53	2316	д.Денисовы	1968	86	действующая	6,8	1,9	ООО "Денисово"	03.06.2018	Соответствует СанПиН		
54	43590	д.Денисовы	1977	53	действующая	5	1,4	ООО "Денисово"	03.06.2018	Соответствует СанПиН		
55	76733	д.Карповы	1992	50	действующая	14	3,9	ООО "Денисово"	03.06.2018	Соответствует СанПиН		
56	4938	с.Совье	1977	144	действующая	6,8	1,9	ООО "Денисово"	03.06.2018	Соответствует СанПиН		
57	4939	с.Совье	1977	144	действующая	9	2,5	ООО "Денисово"	03.06.2018	Соответствует СанПиН		
58	32570	д.Стеклофилины	1972	90	действующая	6,1	1,7	ООО "Денисово"	03.06.2018	Соответствует СанПиН		

59	6633	д.Стеклофилины	1990	75	действующая	2,8	0,8	ООО "Денисово"	03.06.2018	Соответствует СанПиН		
60	70860	д.В.Кропачи	1988	82	действующая	6,8	1,9	ООО "Денисово"	03.06.2018	Соответствует СанПиН		
Шиховское с/п												
61	2617	д.Шихово	1969	109	действующая		4,4	МП ЖКХ «Запад»	29.05.2018	Хим. анализ	Фториды	1,6
62	3390	д.Шихово	1971	45	действующая		2,5	МП ЖКХ «Запад»	29.05.2018	Соответствует СанПиН		
63	4474	д.Шихово	1975	64	действующая		3,3	МП ЖКХ «Запад»	29.05.2018	Соответствует СанПиН		
64	6243	д.Шихово	1986	65	действующая		3,3	МП ЖКХ «Запад»	29.05.2018	Соответствует СанПиН		
65	4475	д.Беляево	1955	80	действующая		1,9	МП ЖКХ «Запад»	29.05.2018	Соответствует СанПиН		
66	28846	д.Беляево	1972	80	действующая		3,3	МП ЖКХ «Запад»	29.05.2018	Соответствует СанПиН		
67	3372	д.Н.Булдаки	1971	55	действующая		2	МП ЖКХ «Запад»	29.05.2018	Соответствует СанПиН		
68	2493	д.Сунцово	1988	87	действующая		1,39	МП ЖКХ «Запад»	29.05.2018	Соответствует СанПиН		
69	76667	п.Зониха	1991	100	действующая		1,67	МП ЖКХ «Запад»	29.05.2018	Хим. анализ	Кремний	5
Бобинское с/п												
70	18768	с.Бобино	1967	70	действующая		2,5	МП ЖКХ «Запад»	29.05.2018	Хим. Анализ	Нитраты	1,8
71	5969	с.Бобино	1983	75	действующая		1,4	МП ЖКХ «Запад»	29.05.2018	Соответствует СанПиН		
72	47972	с.Бобино	1979	70	действующая		19	МП ЖКХ «Запад»	29.05.2018	Соответствует СанПиН		
73	948	с.Бобино	1962	80	действующая		1,2	МП ЖКХ «Запад»	29.05.2018	Соответствует СанПиН		
74	11831	д.Заборье	1965	60	действующая		2,8	МП ЖКХ «Запад»	29.05.2018	Соответствует СанПиН		
Ленинское с/п												
75	4486	с.Волково	1975	60	действующая		2,8	МП ЖКХ «Запад»	29.05.2018	Соответствует СанПин		
76	4202	д.Вахруши	1974	69	действующая		7,5	МП ЖКХ «Запад»	29.05.2018	Соответствует СанПин		
Вахрушевское г/п												
77	8	п.Вахруши	1958	45	действующая	88,9	24,7	МП ЖКХ п.Вахруши	29.05.2018	Соответствует СанПиН		
78	6	п.Вахруши	1958	45	действующая	86,7	24,1	МП ЖКХ п.Вахруши	29.05.2018	Соответствует СанПиН		

79	2	п.Вахруши	1958	45	действующая	86,7	24,1	МП ЖКХ п.Вахруши	29.05.2018	Соответствует СанПиН		
80	9	п.Вахруши	1958	35	действующая	54,7	15,2	МП ЖКХ п.Вахруши	29.05.2018	Соответствует СанПиН		
81	7	п.Вахруши	1958	45	действующая	88,9	24,7	МП ЖКХ п.Вахруши	29.05.2018	Соответствует СанПиН		
82	47537	п.Вахруши	1978	38	резервная	99,7	27,7	МП ЖКХ п.Вахруши	29.05.2018			
83	10	п.Вахруши	1958	46	резервная	6,1	1,7	МП ЖКХ п.Вахруши	29.05.2018			
84	54545	п.Вахруши	1958	46	действующая	6,1	1,7	МП ЖКХ п.Вахруши	29.05.2018	Соответствует СанПиН		

Водоотведение

На территории Слободского муниципального района оказывают услугу по водоотведению семь различных организаций.

Наличие приема и очистки сточныъх вод по населенным пунктам

Таблица № 7

№ п/п	Населенный пункт	Поселение	Обслуживающая организация
1.	с. Бобино	Бобинское с/п	МП ЖКХ «Запад»
2.	д. Митино	Бобинское с/п	ОАО «Санаторий Митино»
3.	д. Шихово	Шиховское с/п	МП ЖКХ «Запад»
4.	д. Зониха	Шиховское с/п	МП ЖКХ «Запад»ООО «Зверохозяйство Вятка»
5.	п. Вахруши	Вахрушевское г/п	МУП ЖКХ п. Вахруши
6.	д. Стулово	Стуловское с/п	МУП ЖКХ п. Вахруши
7.	д. Денисовы	Денисовское с/п	ООО «Восток»
8.	с. Совье	Денисовское с/п	ООО «Восток»
9.	с. Шестаково	Шестаковское с/п	ООО «Восток»
10.	д. Салтыки	Ильинское с/п	ООО «Союз»
11.	с. Ильинское	Ильинское с/п	МП ЖКХ п.Вахруши
12.	с. Карино	Каринское с/п	ООО «Тепловик»
13.	с. Закаринье	Закаринское с/п	ООО «Тепловик»

4.2. Характеристика основных проблем систем водоснабжения и водоотведения

Большая проблема с обеспечением питьевой водой на территории Слободского муниципального района заключается в следующем: техническое состояние эксплуатируемых сетей водоснабжения находится в основном в неудовлетворительном состоянии, а зачастую и в аварийном. По малым населенным пунктам разморожены башни «Рожновского». На большинстве артезианских скважин отсутсвует автоматика.

Опасность для людей и окружающей среды на водозаборе с. Ильинское представляет жидкий хлор, используемый для хлорирования питьевой воды.

Неудовлетворительное санитарно-техническое состояние водопроводных сетей и их большой износ в Слободском муниципаьном районе является причиной вторичного загрязнения питьевой воды.

Количество сетей со сверхнормативным сроком службы на 01.01.2014 г. составляет по водопроводным сетям 80%.

Недостаточное бюджетное финансирование приводит к недостаточному техническому обслуживанию и низкому объему выполняемых ремонтных работ и как следствие приводит к большому физическому износу сетей и к высокой аварийности и увеличению ее непроизводственных потерь.

Изложены основные проблемы:

- **водозаборы:**
  - дефицит производственной мощности д. Стулово, с. Шестаково.
  - отсутсвие резервной скважины в с. Закаринье.
  - отсутствие наблюдательной сети скважин – требуется установка автоматики (блок управления и защиты)
  - питьевая вода в ряде населенных пунктов не соответствует некоторым параметрам СанПиН 2.1.4.1074-01.
- **водопроводные сети:**

- высокий уровень потерь в сетях – высокий износ сетей – 70%;
- протяженность сетей, срочно нуждающихся в замене – 39,7 км;

- **очистные сооружения канализации:**
  - низкое качество очистки сточных вод (не соответствует действующим нормативам) – требуются реконструкции и кап. ремонт очистных сооружений;
- **канализационные сети:**
  - высокий уровень засоров в сетях за счет износа сетей и разрушений колодцев, отсутствия стандартных крышек на колодцах;
  - провис эстакады канализационного коллектора д.Стулово-г.Слободской в районе
д. Вооробьи;
  - высокий износ систем водоотведения 75%;
  - протяженность сетей, нуждающихся в замене – 5,1 м.

4.3. Основные направления в решении проблем систем водоснабжения и водоотведения на территории Слободского муниципального района

Таблица № 8

№ п/п	Краткое описание проблемы	Возможные способы решения
В сфере водоснабжения		
1.	Высокий уровень потерь воды в сетях водоснабжения из-за высокого износа	Требуется полная замена изношенных водопроводных сетей
2.	Высокий уровень потерь из-за перелива водонапорных башен из-за выхода из строя автоматики	Требуется установка частотных преобразователей
3.	Экологическая опастность и опастность здоровью людей при использовании чистого хлора на очистных сооружениях с. Ильинское	Требуетсяя замена использования хлора на гипохлорид
В сфере водоотведения		
1	Несоответствие качества очистки сточных вод нормативам пгт Вахруши.	Требуется реконструкция биологических очистных сооружений и внедрение технологии доочистки сточных вод.
2	Высокие затраты на электроэнергию на КНС	Необходима реконструкция существующих КНС, установка экономичных с более высокой производительностью насосов WILO,
3	Высокий уровень засоров в сетях водоотведения	Приобретение оборудования для механической очистки самотечной канализационной сети, ремонт канализационных сетей 9 км, ремонт канализационных колодцев-30шт.

4.4. Ожидаемые результаты

В результате модернизации систем водоснабжения следует отметить следующие предполагаемые положительные моменты:

1. Достижение стабильного качественного состава подаваемой питьевой воды населению и предприятиям поселений Слободского муниципального района соответствующей нормативным санитарным требованиям (СанПиН 2.1.4. 1071 – 01. «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»).
2. Установка частотных преобразователей на артезианских скважинах позволит увеличить срок службы глубинных насосов, экономить электрическую энергию, исключить перерасход воды из-за перелива на водонапорных скважинах, экономить затраты на ремонте водонапорных башен.
3. Реконструкция водозаборных очистных сооружений в с. Ильинское позволит

отказаться от использования чистого хлора, что улучшит безопасность и экологическую обстановку, позволит сократить обслуживающий персонал.

4. Реконструкции очистных сооружений сточных вод позволит улучшить экологическую обстановку, снизит затраты на ремонт.

5. Строительство КНС в д. Стулово в районе ПМК-14 позволит производить перекачку сточных вод на очистные сооружения ООО «Коммунальщик», что позволит улучшить экологическую обстановку.

6. Строительство комплексных очистных сооружений в с. Карино позволит улучшить экологическую обстановку.

7. Модернизация эксплуатируемых сетей и сооружений позволит снизить износ сетей, увеличить сроки службы оборудования, получить возможности быстрого реагирования на изменение качества волы, позволит экономить электроэнергию, снизить потери воды, уменьшить количество аварий и повреждений. Повышение надежности эксплуатации систем электроснабжения приведет к предотвращению перерывов электроснабжения, остановки оборудования, сооружений и проч.

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

1. **Социальные результаты** - обеспечение надежности системы водоснабжения и водоотведения, улучшение качества питьевой воды, повышение комфортности проживания**.**

2. **Технологические результаты** - снижение потерь воды, снижение количества технологических остановок.

Приложение № 1

Перечень программных мероприятий

№ п/п	Наименование мероприятия	Источник финанси-рования	Прогнозная оценка стоимости	Объем финанси рования тыс.руб	Срок испол нения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4	5	6	7
1	Водопроводные сети					
1.1	Замена участка водопровода в д. Ярославль	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	200,0	200,0 200,0	2014	Администрация Слободского района
1.2.	Замена участков водопровода в п. Октябрьский по ул.Пушкина, Железнодорожная, Зеленая	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	270,0	270,0 270,0	2014	Администрация Слободского района
1.3	Замена участка водопровода в д. Салтыки от ул. Полевой до ул. Совхозной	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0		2014	Администрация Слободского района
1.4	Установка частотного преобразователя на артезианской скважине в д. Салтыки	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	100,0		2014	ООО «Союз»
1.5	Замена участка водопровода в д. Шихово по ул. Цветочной	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	500,0		2014	Администрация Слободского района
1.6	Установка глубинных насосов с частотно – регулируемым приводом на артезианских скважинах в д. Слободка и п. Рыбопитомник	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет	200,0	118,0 118,0	2014	Администрация Слободского района

		Внебюдж.ист				
1.7	Водоподготовка с хлораторной установки АВХ-1000 с использованием жидкого хлора на электролизную установку, предназначенную для получения раствора гипохлорита натрия из поваренной соли на очистных сооружениях водопровода в с. Ильинское Слободского района	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист.	1500,0		2014	
1.8	Замена водопровода в д. Яговкино в протяженностью 2000 м.п.	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист.	855,0		2015	Администрация Слободского района
1.9	Замена участка водопровода в п.Летский Рейд	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	540,0 - -		2015	Администрация Слободского района
1.10	Замена участка водопровода в д. Сунцовы	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	610,0		2015	Администрация Слободского района
1.11	Замена участка водопровода в д. Бажинцы (300 м.п.)	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	300,0		2015	Администрация Слободского района
1.12	Замена участка водопровода в д. Стеклофилины по ул. Новой (250 м.п.)	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	200,0		2015	Администрация Слободского района
1.13	Замена участка водопровода в д. Денисовы по ул. Молодежная до ул. Рабочая (600 м.п.)	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0		2015	Администрация Слободского района
1.14	Замена участка водопровода в с. Карино по ул. Ленина (600 м.п.)	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0		2015	Администрация Слободского района
1.15	Замена участка водопровода в д. Шихово от ул. Цветочной до ул. Полевой	Всего, в т.ч. Обл.бюджет	500,0		2016	Администрация Слободского района

		Район. бюджет Внебюдж.ист				
1.16	Замена участка водопровода в д. Осинцы	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	400,0		2016	Администрация Слободского района
1.17	Замена участка водопровода в д. Денисовы	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	400,0		2016	Администрация Слободского района
1.18	Замена участка водопровода в с. Совье	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0		2016	Администрация Слободского района
1.19	Замена участка водопровода в с. Карино	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0		2016	Администрация Слободского района
1.20	Замена участка водопровода в д. Бобино	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0		2017	Администрация Слободского района
1.21	Замена участка водопровода в д. Яговкино	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	500,0		2017	Администрация Слободского района
1.22	Замена участка водопровода в д. Слободка	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	300,0		2017	Администрация Слободского района
1.23	Замена участка водопровода в д. Стулово	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	1200,0		2017	Администрация Слободского района
1.24	Установка частотных преобразователей на скважины в д. Карино	Всего, в т.ч. Обл.бюджет	150,0		2017	Администрация Слободского района

		Район. бюджет Внебюдж.ист				
1.25	Замена участков водопровода в п. Зониха по ул. Труда	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0		2018	Администрация Слободского района
1.26	Замена участка водопровода в с. Шестаково по ул. Колхозной	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	300,0		2018	Администрация Слободского района
1.27	Замена участка водопровода в с. Ильинское по ул. Набережная	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	300,0		2018	Администрация Слободского района
1.28	Замена участка водопровода в д. Стулово по ул. Трактовой	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0		2018	Администрация Слободского района
1.29	Замена участка водопровода в п. Вахруши по ул. Степана Халтурина	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0	215,5 215,5	2014	Администрация Слободского района
1.30	Реконструкция водозаборных очистных сооружений в с. Ильинское	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0		2019	Администрация Слободского района
1.31	Замена участков водопровода в п. Вахруши по ул. Кирова	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	800,0		2019	Администрация Слободского района
1.32	Реконструкция водозаборных очистных сооружений в с. Ильинское	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	10000,0		2020	Администрация Слободского района
1.33	Замена участков водопровода в д. Стулово по ул. Строителей	Всего, в т.ч. Обл.бюджет	1000,0		2020	Администрация Слободского района

		Район. бюджет Внебюдж.ист				
1.34	Замена водопровода в д. Светозарево по ул. Молодежная	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	19,4	19,4 19,4	2014	Администрация Слободского района
1.35	Приобретение глубинныхнасосов МП ЖКХ п. Вахруши для восстановления артезианских скважин	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	85,0	85,0 85,0	2016	Администрация Слободского района

2.	Тепловые сети					
2.1	Замена участка теплотрассы в д. Шихово ул. Набережная, 2	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	500,0		2014	Администрация Слободского района
2.2	Замена участка теплотрассы в д. Салтыки протяженность 475 м. от воздушной теплотрассы до дома №1 по ул. Молодежная	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	4500,0	100,0 100,0	2014	Администрация Слободского района
2.3	Реконструкция тепловых сетей от ТК дома №8а по ул. Ленина до ТК до ул. Коммунальной в п. Вахруши, Слободской район	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	25 853,4	25853,4 20380,4 2586,1 2886,9	2014	Администрация Слободского района
2.4	Субсмдии МП ЖКХ п.Вахруши на строительство теплотрассы к д/чс д. Стулово	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	400,0	400,0 400,0	2016	Администрация Слободского района
2.5	Замена участка теплотрассы в с. Карино по ул. Ленина (от воздушной теплотрассы до д/сада)	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	550,0		2015	Администрация Слободского района
2.6	Замена теплоизоляции тепловых сетей в п. Октябрьский от котельной до ул. Ленина)	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	380,0		2015	Администрация Слободского района

2.7	Замена участка теплотрассы в п. Вахруши от переулка Котельный до архива	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0		2015	Администрация Слободского района
2.8	Замена участка теплотрассы в д. Денисовы (вводы в д. №1,2 по ул. Советской)	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0		2015	Администрация Слободского района
2.9	Замена участка теплотрассы в п. Центральный	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	400,0		2015	Администрация Слободского района
2.10	Замена участка теплотрассы в д. Совье от котельной до тепловой камеры	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0		2015	Администрация Слободского района
2.11	Замена участка теплотрассы в с. Ильинское по ул. Строительной	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	400,0		2016	Администрация Слободского района
2.12	Замена участка теплотрассы в с. Карино от детского сада до школы по ул. Ленина	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	500,0		2016	Администрация Слободского района
2.13	Замена участка теплотрассы в п. Октябрьский по ул. Ленина	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	400,0		2016	Администрация Слободского района
2.14	Замена участка теплотрассы в пгт Вахруши по ул. Вокзальной	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	2200,0		2016	Администрация Слободского района
2.15	Замена участка теплотрассы в д. Салтыки от воздушной теплотрассы до дома №8 по ул. Молодежной	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	1000,0		2017	Администрация Слободского района

2.16	Замена участка теплотрассы в п. Вахруши по ул. Школьной	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	1000,0		2017	Администрация Слободского района
2.17	Замена участка теплотрассы в д. Шихово от ТК у котельной до детского сада	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0		2017	Администрация Слободского района
2.18	Замена участка теплотрассы в д. Зониха	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0		2017	Администрация Слободского района
2.19	Замена теплоизоляции тепловых сетей в п. Октябрьский по ул. Ленина до детского сада	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	380,0		2017	Администрация Слободского района
2.20	Замена участков теплотрасс в п. Вахруши по ул. Вокзальной	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	1300,0		2018	Администрация Слободского района
2.21	Замена участков теплотрасс в д. Стулово по ул. Трактовой	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	1300,0		2018	Администрация Слободского района
2.22	Замена теплоизоляции теплотрасс в п. Вахруши по ул. Школьной	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0		2018	Администрация Слободского района
2.23	Замена участка теплотрассы в с. Лекма от ТК до школы	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	400,0		2018	Администрация Слободского района
2.24	Замена участка теплотрассы в д. Шихово от котельной до школы	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0		2018	Администрация Слободского района

2.25	Замена участков теплотрасс в п. Центральный	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	400,0		2019	Администрация Слободского района
2.26	Замена участков теплотрасс в д. Салтыки от воздушной теплотрассы до д/сада, школы	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	1000,0		2019	Администрация Слободского района
2.27	Замена участков теплотрасс в п. Октябрьский по ул. Ленина	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0		2019	Администрация Слободского района
2.28	Замена участка теплотрасс в д. Денисовы по ул. Советской	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0		2019	Администрация Слободского района
2.29	Замена участков теплотрасс в п. Вахруши по ул. Степана Халтурина и Кирова	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	3000,0		2020	Администрация Слободского района
2.30	Замена участков теплотрасс в д. Стулово по ул. Мелиораторов	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	1000,0		2020	Администрация Слободского района
2.32.	Замена участка теплотрассы с. Ильинское переход от котельной через дорогу	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	382,8	382,8 382,8	2014	Администрация Слободского района
3.	Модернизация котельных					
3.1	Установка котла на местных видах топлива щепа, опил, торф д. Денисовы	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	1400,0		2014	Администрация Слободского района
3.2	Установка котла на местных видах топлива щепа, опил, торф с. Шестаково	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет	600,0		2014	Администрация Слободского района

		Внебюдж.ист				
3.3	Замена циклонов на 2х котлах в котельной в п. Октябрьский.	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	250,0		2014	Администрация Слободского района
3.4	Монтаж котла КВР 1,44 М с шурующей планкой на угле производства (ООО «Ижевский котельный завод») в котельной д. Салтыки	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	1900,0		2014	Администрация Слободского района
3.5	Замена котла в котельной № 3, дер. Стулово	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	400,0	427,1 366,0 61,1	2017	Администрация Слободского района
3.6	Замена котла в котельной с. Карино	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	550,0	150,0 150,0	2014	Администрация Слободского района
3.7	Замена воздухоподогревателя ВД-6 в котельной п. в Октябрьский.	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	400,0		2015	Администрация Слободского района
3.8	Замена котла в котельной д. Светозарево	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	300,0	49,7 49,7	2014	Администрация Слободского района
3.9	Замена котла в котельной в п. Центральный	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	350,0		2015	Администрация Слободского района
3.10	Перевод котельной №2 на газовое топливо	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	1500,0		2015	Администрация Слободского района
3.11	Установка электросберегающего оборудования в котельной в с. Денисово	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет	300,0		2015	Администрация Слободского района

		Внебюдж.ист				
3.12	Установка энергосберегающего оборудования в котельной в с. Совье	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	300,0		2015	Администрация Слободского района
3.13	Строительство газовой котельной в д. Стулово	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	36105,23	36105,263 36101,622 3,642	2019	КОГУ по газификации и инженерной инфраструктуре ООО «Кировтеплоэнерго»
3.14	Модернизация котельной с. Ильинское с переходом на использование местных видов топлива	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	40000,0		2015	Администрация Слободского района
3.15	Строительство газовой котельной в с. Денисово	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	40000,0		2016	КОГУ по газификации и инженерной инфраструктуре ООО «Кировтеплоэнерго»
3.16	Замена котла в котельной в с. Карино	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	400,0		2016	Администрация Слободского района
3.17	Замена котла в котельной в д. Салтыки	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	1500,0	179,4 179,4	2014	Администрация Слободского района

3.18	Приобретение материалов для ремонтов котлов	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0	600,0 600,0	2016	Администрация Слободского района
3.19	Строительство газовой котельной в с. Шестаково	Всего, в т.ч. Обл. бюджет Район. бюджет Внебюдж. ист	40000,0	15576,836 15575,278 1,558	2019	КОГУ по газификации и инженерной инфраструктуре ООО «Кировтеплоэнерго»
3.20	Замена котла в котельной в д. Салтыки	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	1300,0	1300,0 1000,0 300,0	2018	Администрация Слободского района
3.21	Замена котла в котельной в с. Лекма	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	500,0		2017	Администрация Слободского района
3.22	Установка энергосберегающего оборудования в котельных в п. Октябрьский, д. Салтыки	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	500,0		2017	Администрация Слободского района
3.23	Замена вспомогательного оборудования в котельной с. Ильинское	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	1000,0	99,0 99,0	2014	Администрация Слободского района
3.24	Строительство газовой котельной в с. Совье	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	40000,0		2018	КОГУ по газификации и инженерной инфраструктуре ООО «Кировтеплоэнерго»
3.25	Замена котла в котельной в с. Карино	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	500,0		2018	Администрация Слободского района
3.26	Замена вспомогательного оборудования в котельной в п. Октябрьский (воздухоподогреватели)	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	2000,0		2018	Администрация Слободского района

3.27	Установка энергосберегающего оборудования в котельной в д. Салтыки	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	300,0		2018	Администрация Слободского района
3.28	Строительство газовой котельной в п. Центральный	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	40000,0		2019	КОГУ по газификации и инженерной инфраструктуре ООО «Кировтеплоэнерго»
3.29	Замена вспомогательного оборудования в котельной в п. Октябрьский (циклонные установки)	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	3000,0		2019	Администрация Слободского района
3.30	Установка энергосберегающего оборудования в котельных с. Закаринье и Карино	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	600,0		2019	Администрация Слободского района
3.31	Строительство блочной газовой котельной в с. Лекма	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	40000,0		2020	КОГУ по газификации и инженерной инфраструктуре ООО «Кировтеплоэнерго»
3.32	Замена котла в котельной в с. Закаринье	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	400,0		2020	Администрация Слободского района
3.33	Замена вспомогательного оборудования в котельной в п. Октябрьский (транспортеры, дробилки и т.д.)	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	2000,0		2020	Администрация Слободского района
3.34	Ремонт котельной с. Ильинское	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	200,0		2020	Администрация Слободского района
3.35	Замена котла в котельной с. Совье	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	350,5	350,5 350,5	2014	Администрация Слободского района

3.36	Ремонт котлов в д. Стулово	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	77,4	77,4 77,4	2014	Администрация Слободского района
3.37	Ремонт стены и крыши котельной пос. Октябрьский	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	335,0	335,998 335,998	2015	Администрация Слободского района
3.38	Ремонт стены и крыши котельной дер. Денисовы	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	300,0	356,458 356,458	2015	Администрация Слободского района
4.	**Сети водоотведения**					
4.1	Модернизация очистных сооружений в с. Ильинское	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	300,0		2014	Администрация Слободского района
4.2	Реконструкция очистных сооружений в п. Вахруши	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	200000,0		2015	Администрация Слободского района
4.3	Проектирование КНС в д. Стулово (район ПМК-14)	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	300,0		2015	Администрация Слободского района
4.4	Строительство КНС в д. Стулово канализации (район ПМК-14)	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	2000,0		2015	Администрация Слободского района
4.5	Модернизация очистных сооружений в п. Октябрьский	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	2800,0		2015	Администрация Слободского района
4.6	Замена участков канализации в пгт Вахруши	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет	2800,0		2016	Администрация Слободского района

		Внебюдж.ист				
4.7	Замена участков канализации в д. Стулово	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	2800,0		2017	Администрация Слободского района
4.8	Строительство комплектной насосной станции в с. Карино	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	3000,0		2018	Администрация Слободского района
4.9	Проектирование комплектных очистных сооружений в с. Карино	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	3000,0		2019	Администрация Слободского района
4.10	Строительство комплектных очистных сооружений в с. Карино	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	4000,0		2020	Администрация Слободского района
4.11	Ремонт крыши очистных сооружений в д. Салтыки	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	31,9	31,9 31,9	2014	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист
5.	Ремонт электросетевого хозяйства					
5.1	Ремонт участков электролинии в д. Стулово	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	700,0		2016	Администрация Слободского района
5.2	Ремонт электролиний в д. Стулово	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	700,0		2017	Администрация Слободского района
5.3	Ремонт электролиний в д. Перекоп	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	700,0		2018	Администрация Слободского района

5.4	Ремон электролинии ЛЭП-0,4 в д. Стулово	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	700,0		2019	Администрация Слободского района
5.5	Ремонт у электролинии ЛЭП-0,4 в д. Стулово	Всего, в т.ч. Обл.бюджет Район. бюджет Внебюдж.ист	700,0		2020	Администрация Слободского района

Приложение № 2

Перечень программных мероприятий 2014 – 2021 годы

№ п/п	Наименование мероприятия	Источник финанси-рования	Объем финансирования по годам, тыс. руб.								Приме чание
			2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Проектирование и строительство распределительных сетей в дер.Головизино, дер.Бабичи, дер.Боровица, с.Никульчино, дер.Балабаны, дер.Лубни, с.Шестаково, дер.Верхние Кропачи, дер.Стеклофилины, дер.Стулово	Всего, в т.ч. Обл. бюджет Рай. бюджет	21 637,250 21 634,300 2,950	112 296,894 112 285,440 11,454	-	276,5 273,7 2,8	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	
2.	Реконструкция тепловых сетей от ТК у дома «№8а по ул. Ленина до ТК по ул. Коммунальной пгт Вахруши Слободского района	Всего, в т.ч. Обл. бюджет Рай. бюджет	25 853,409 20 380,409 5 473,000								
3.	Осуществление администрацией муниципального района мероприятий по организации в границах сельских и Вахрушевского городского поселений тепло и водоснабжения населения, водоотведения.	Всего, в т.ч. Рай. бюджет	7,700 7,700	7,500 7,500	7,5 7,5	47,5 47,5					

№ п/п	Наименование мероприятия	Источник финанси-рования	Объем финансирования по годам, тыс. руб.								Приме чание
			2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	Осуществление администрацией муниципального района мероприятий по организации в границах Октябрьского сельского поселения по переселению граждан из аварийного жилищного фонда.	Всего, в т.ч. Рай. бюджет	2,987 2,987	2,987 2,987							
5.	Мероприятия по переселению граждан из аварийного жилищного фонда.	Всего, в т. ч. Фонд содействия реформирова-нию ЖКХ Обл. бюджет	45 082,624 31 763,497 13 319,127	29 867,413 23 669,666 6 197,747							
6.	Мероприятия по подготовке объектов ЖКХ к работе в зимних условиях 2014-2021 г.г.	Всего, в т.ч. Обл. бюджет Рай. бюджет	1 651,500 0 1 651,500	692,500 0 692,500	200,0 0 200,0	427,1 366,0 61,1					
7.	Субсидии для МП ЖКХ пгт Вахруши на погашение задолженности перед КОКП «Предприятие по обеспечению топливом» по договору возмездной уступки прав (цессии)по договору поставки топлива ООО «Вахруши–Энергия»	Всего, в т.ч. Рай. бюджет		12 237,600 12 237,600							
8.	Субсидии предприятиям на возмещение затрат, связанных с ремонтом объектов ЖКХ муниципальной собственности	Всего, в т.ч. Рай. бюджет		410,600 410,600	298,5 298,5						
10.	Взносы на капитальный ремонт МКД	Всего, в т.ч.			133,1		124,6	142,0	142,0	142,0	

№ п/п	Наименование мероприятия	Источник финанси-рования	Объем финансирования по годам, тыс. руб.								Приме чание
			2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Рай. бюджет			133,1		124,6	142,0	142,0	142,0	
11.	Субсидии МП ЖКХ пгт Вахруши на строительство теплотрассы к детскому саду д. Стулово	Всего, в т.ч. Рай. бюджет			400,0 400,0						
12.	Приобретение глубинных насосов МП ЖКХ пгт Вахруши для восстановления артезианских скважин	Всего, в т.ч. Рай. бюджет			85,0 85,0						
13.	Приобретение материалов для ремонта котлов	Всего, в т.ч. Рай. бюджет			600,0 600,0						
14.	Субсидии на финансовое обеспечение затрат на возмещение расходов, связанных с выплатой задолженности в связи с исполнением решения Арбитражного суда Кировской области по взысканию ущерба, причиненному водному объекту в результате его загрязнения в целях принятия мер по предупреждению банкротства Получателя	Всего, в т.ч. Рай. бюджет			2552,2 2552,2						
15	Закупка каменного угля для МП ЖКХ Вахруши	Всего: Районный бюджет:					10943,3 10943,3	4990,0 4990,0			
16	Ремонтные работы в котельной с. Ильинское	Районный бюджет:					120,0				
17	Модернизация котельной дер. Салтыки Слободского района Кировской области	Всего: Районный бюджет: Областной бюджет:					 300,0 1000,0				
18	Выполнение работ по проектированию блочно-	Всего: Районный						1276,836 0,128			

№ п/п	Наименование мероприятия	Источник финанси-рования	Объем финансирования по годам, тыс. руб.								Приме чание
			2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	модульной котельной с. Шестаково Слободского района Кировской области	бюджет: Областной бюджет:					0,3 1404,4	1276,708			
19	Поставка блочной модульной котельной мощностью 2 МВт по ул. Советская в с. Шестаково Слободского района Кировской области	Всего: Районный бюджет: Областной бюджет:					1,6				
20	Приобретение глубинных насосов МУП ЖКХ «Запад»	Всего: Районный бюджет:					33,2				
21	Субсидия на оказание финансовой помощи МП ЖКХ п. Вахруши в целях предупреждения банкротства по соглашению №177/18 от 28.12.2018.	Всего: Районный бюджет: Областной бюджет:					1735,0				
22	Оказание услуг по проектированию блочно модульной котельной в дер. Стулово Слободского района, Кирповской области.	Всего: Районный бюджет: Областной бюджет:						2723,563 0,272 2723,292			
23	Выполнение работ по строительству блочно-модульной котельной тепловой мощностью 2,0 МВт расположенная в с. Шестаково, Слободского района Кировской области.	Всего: Районный бюджет: Областной бюджет:						14300,0 1,43 14298,57			
24	Поставка блочно - модульной котельной в дер. Стулово Слободского района Кировской области	Всего: Районный бюджет: Областной бюджет:						33381,700 3,370 33378,33			

№ п/п	Наименование мероприятия	Источник финанси-рования	Объем финансирования по годам, тыс. руб.								Приме чание
			2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	Проведение проверки достоверности определения сметной стоимости объекта капитального строительства	Всего: Районный бюджет: Областной бюджет:						10,0 10,0			
		Всего: **в т.ч.** **Фонд содействия реформиро-ванию ЖКХ** **Обл. бюджет** **Рай. бюджет**	**94 235,470** **31 763,497** **55 333,836** **7 138,137**	**155 515,494** **23 669,666** **118 483,187** **13 362,641**	**4076,3** **4076,3**	**711,1** **639,7** **71,4**	15662,4 2404,4 13258	56824,1 51676,9 5147,2	**142** 142	**142** 142	

5. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РЕАЛИЗАЦИИ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

Реализация предложенных программных мероприятий по развитию и модернизации коммунальной инфраструктуры Слободского муниципального района позволит улучшить качество обеспечения потребителей поселений коммунальными услугами.

Модернизация системы *теплоснабжения* снизит уровень износа сетей и оборудования и, следовательно, сократит количество внеплановых отключений на тепловых сетях, повысит надежность работы теплоисточников, позволит эффективно использовать располагаемую мощность теплоисточников и, как следствие, сократится процент неэффективно работающих источников тепловой энергии.

Развитие источников теплоснабжения поселений Слободского муниципального района позволит ликвидировать дефицит тепла.

Реализация мероприятий по модернизации и развитию системы *теплоснабжения* позволит:

- обеспечить достаточный уровень тепловой энергии с требуемыми характеристиками;
- обеспечить непрерывность подачи тепловой энергии;
- обеспечить соблюдение интересов существующих потребителей путем сокращения числа внеплановых отключений;
- обеспечить возможность подключения новых потребителей путем увеличения надежности магистральных тепловых сетей, и резерва мощностей;
- ликвидировать дефицит тепловой энергии;
- улучшить экологическое состояние района за счет модернизации и замены изношенного оборудования (применение новых технологий, сокращающих выбросы загрязняющих веществ).
- сократить затраты на проведение ремонтных работ на тепловых сетях.
- сократиь затраты на производство тепловой энергии путем замены устаревшего и изношенного оборудования и т.д.

Реализация программных мероприятий по развитию и модернизации системы *теплоснабжения* Слободского муниципального района позволит улучшить условия и уровень жизни населения.

Реализация мероприятий по развитию и модернизации системы *водоснабжения* позволит:

- обеспечить централизованным водоснабжением территорию всего района.
- улучшить качественные показатели питьевой воды;
- обеспечить бесперебойное водоснабжение поселений муниципального образования;
- сократить удельные расходы на электроэнергию и другие эксплутационные расходы;
- увеличить количество потребителей услуг, а также объем сбора средств за предоставленные услуги;
- повысить рентабельность деятельности предприятий ЖКХ Слободского муниципального района, эксплуатирующих системы водоснабжения.

Реализация мероприятий по развитию и модернизации системы *водоотведения* позволит:

- обеспечить централизованным водоотведением территорию всех планировочных районов;
- сократить удельные расходы на электроэнергию и другие эксплутационные расходы;

– увеличить количество потребителей услуг, а также объем сбора средств за предоставленные услуги;

– повысить рентабельность деятельности предприятий ЖКХ Слободского муниципального района, эксплуатирующих системы водоснабжения;

– снизить уровень грунтовых вод;

– улучшить санитарно-гигиенических условий проживания населения.