



**Администрация
Воскресенского муниципального района
Московской области**

ПО С Т А Н О В Л Е Н И Е

26.02.2018 № 100

О внесении изменений в муниципальную программу «Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности в Воскресенском муниципальном районе на 2018-2022 годы», утвержденную постановлением администрации Воскресенского муниципального района Московской области от 13.10.2017 № 671

В соответствии со статьей 179 Бюджетного кодекса РФ и Порядком разработки и реализации муниципальных программ Воскресенского муниципального района, утвержденным постановлением администрации Воскресенского муниципального района от от 13.10.2017 № 668, а также в связи с уточнением объемов финансирования

ПО С Т А Н О В Л Я Ю:

1. Внести изменение в муниципальную программу «Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности в Воскресенском муниципальном районе на 2018-2022 годы», утвержденную постановлением администрации Воскресенского муниципального района Московской области от 13.10.2017 № 671, следующие изменения:

1.1. Паспорт, текстовую часть, планируемые результаты реализации муниципальной программы «Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности в Воскресенском муниципальном районе на 2018-2022 годы» (далее – Программа) изложить в редакции согласно приложению 1 к настоящему постановлению;

1.2. Подпрограмму 1 «Чистая вода» к Программе изложить в редакции согласно приложению 2 к настоящему постановлению;

1.3. Подпрограмму 2 «Очистка сточных вод» к Программе изложить в редакции согласно приложению 3 к настоящему постановлению;

1.4. Подпрограмму 3 «Создание условий для обеспечения качественных жилищно-коммунальных услуг» к Программе изложить в редакции согласно приложению 4 к настоящему постановлению;

1.5. Подпрограмму 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Воскресенского муниципального района» на территории Воскресенского муниципального района» к Программе изложить в редакции согласно приложению 5 к настоящему постановлению;

1.6. Подпрограмму 5 «Развитие газификации в Воскресенском муниципальном районе» к Программе изложить в редакции согласно приложению 6 к настоящему постановлению;

1.7. Методику расчета показателей к Программе изложить в редакции согласно приложению 7 к настоящему постановлению.

2. Разместить настоящее постановление на официальном сайте Воскресенского муниципального района.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя
руководителя администрации Орехова А.М.

Руководитель администрации
Воскресенского муниципального района



В.В.Чехов

Муниципальная программа «Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности в Воскресенском муниципальном районе на 2018-2022 годы»

ПАСПОРТ

муниципальной программы «Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности в Воскресенском муниципальном районе на 2018-2022 годы»

Координатор муниципальной программы	Заместитель руководителя администрации Воскресенского муниципального района, курирующий вопросы ЖКХ
Муниципальный заказчик муниципальной программы	Управление жилищно-коммунального комплекса администрации Воскресенского муниципального района (далее – Управление ЖКХ).
Цели муниципальной программы	1. Обеспечение комфортных условий проживания, повышения качества и условий жизни населения на территории Воскресенского района 2. Обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности . 3. Развитие газификации на территории Воскресенского района
Перечень подпрограмм	Подпрограмма 1. Чистая вода. Подпрограмма 2. Очистка сточных вод. Подпрограмма 3. Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами. Подпрограмма 4. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Воскресенского района. Подпрограмма 5. Развитие газификации на территории Воскресенского муниципального района.
Источники финансирования	Расходы (тыс.руб) приведены в паспортах подпрограммы 1-5

1. Характеристика сферы реализации муниципальной программы

Муниципальная программа «Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности в Воскресенском муниципальном районе на 2018 - 2022 годы» направлена на обеспечение комфортных условий проживания, повышение качества и условий жизни населения на территории Воскресенского муниципального района Московской области.

На сегодняшний день обеспечение надлежащего качества жилищно-коммунальных услуг, повышение надежности, энергоэффективности систем коммунальной инфраструктуры и общего имущества собственников помещений в многоквартирных домах, оптимизация расходов на производство и предоставление потребителям жилищных и коммунальных услуг в Воскресенском муниципальном районе не достигнуты.

Объекты коммунальной инфраструктуры городских и сельских поселений Воскресенского муниципального района находятся в изношенном состоянии.

Износ основных фондов теплоснабжения по состоянию на 01.01.2017 составил более 65 процентов, в том числе:

- котельные - 65 процентов;
- ЦТП - 44 процента;
- тепловые сети - 58 процентов.

Износ основных фондов водоснабжения по состоянию на 01.01.2017 составил более 70 процентов, в том числе:

- водозаборных узлов - 65 процентов;

водопроводных насосных станций - 74 процента;

водопроводных сетей - 83 процентов;

Износ основных фондов объектов водоотведения по состоянию на 01.01.2016 составил более 88 процентов, в том числе:

очистных сооружений канализации - 76 процента;

канализационных насосных станций - 69 процентов;

канализационных сетей - 89 процентов.

Наряду с физическим износом оборудования, зданий и сооружений стоит учитывать и их моральный износ, связанный с низким уровнем внедрения новых видов энергосберегающего оборудования, технологий и материалов.

В результате изношенного оборудования и сетей растет количество поломок и аварий в системах тепло- и водоснабжения, возрастает стоимость ремонтов и увеличиваются сроки проведения работ. Планово-предупредительный ремонт сетей и оборудования систем водоснабжения, коммунальной энергетики практически полностью уступил место аварийно-восстановительным работам.

Вследствие износа объектов коммунальной инфраструктуры возрастают потери в сетях теплоснабжения и водоснабжения. Ветхое состояние тепловых и водопроводных сетей становится причиной отключения теплоснабжения домов в зимний период.

Системы теплоснабжения городских и сельских поселений Воскресенского муниципального района Московской области характеризуются значительным количеством устаревшего и энергоемкого оборудования, имеются котельные, работающие на твердом и жидком топливе. Основное оборудование котельных морально и физически устарело, обладает большой энергоемкостью и не отвечает современным требованиям безопасной работы.

Высокий процент износа оборудования и инженерных сетей, отсутствие резервов пропускной способности магистральных сетей исключают подключение к ним дополнительных тепловых нагрузок и блокируют дальнейшее развитие территорий городских и сельских поселений Воскресенского муниципального района.

Высокая аварийность на тепловых сетях связана с высокой изношенностью тепловых сетей, низким процентом перекладки сетей за год и недостаточным объемом внедрения современных теплогидроизоляционных материалов. Высокая степень аварийности сетей не позволяет устанавливать в них расчетные параметры.

Фактический объем инвестиций в модернизацию объектов коммунальной инфраструктуры минимален и не соответствует потребностям отрасли. С острой нехваткой инвестиций связано и отсутствие заметных положительных результатов в улучшении технического состояния основных фондов и повышении эффективности функционирования системы коммунальной инфраструктуры.

Программа направлена на модернизацию объектов коммунальной инфраструктуры путем внедрения ресурсоэнергосберегающих технологий с привлечением средств внебюджетных источников.

Обеспеченность населения централизованными услугами водоснабжения составляет 79 процентов. В населенных пунктах, где преобладает застройка с приусадебными участками, водопотребление в последнее время увеличилось. Для решения данной проблемы необходима модернизация существующих водозаборных узлов с установкой более мощного оборудования и развитие водопроводных сетей.

Обеспеченность населения Воскресенского муниципального района централизованными услугами водоотведения составляет 68,5 процента. В соответствии с потребностями населения Воскресенского муниципального района требуется строительство канализации в городе Воскресенск в зоне частной застройки.

Согласно утверждённой Правительством Московской области Программе газификации до 2025 года начата процедура по определению подрядной организации по проектированию газопроводов «д. Чечевилово - д. Леоново – д. Силино – д. Медведево сельского поселения Ашитковское» с последующей газификацией указанных населённых пунктов, деревни Хлопки и двух многоквартирных домов станции Берендино. Получат возможность газификации порядка 1070 человек.

Среднее значение уровня газификации по Московской области составляет 96 %, а в Воскресенском районе – 98%.

В целом муниципальная программа направлена на:

обеспечение комфортных условий проживания населения путем повышения качества предоставления коммунальных услуг;

снижение среднего уровня физического износа объектов коммунальной инфраструктуры и многоквартирных жилых домов Воскресенского муниципального района;

создание условий для дальнейшего развития и модернизации жилищно-коммунального комплекса Воскресенского муниципального района с привлечением субъектов предпринимательства к управлению и инвестированию в отрасль, позволяющих повысить качество предоставляемых услуг населению;

повысить энергоэффективность муниципальных учреждений Воскресенского муниципального района, организации учета используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде, повышении энергетической эффективности многоквартирных домов, расположенных на территории Воскресенского муниципального района, повышение энергетической эффективности на объектах по производству, передаче и реализации тепловой энергии, объектах по водоснабжению и водоотведению для потребителей Воскресенского муниципального района;

обеспечить население Воскресенского муниципального района источниками газификации – газопроводами высокого и низкого давления.

2. Перечень и краткое описание подпрограмм

Подпрограмма 1. Чистая вода.

Подпрограмма 2. Очистка сточных вод.

Подпрограмма 3. Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами.

Подпрограмма 4. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Воскресенского муниципального района.

Подпрограмма 5. Развитие газификации на территории Воскресенского муниципального района.

Мероприятия подпрограммы 1 «Чистая вода» направлены на увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения.

Мероприятия подпрограммы 2 «Очистка сточных вод» направлены на увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения.

В подпрограмме 3 «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами» предусмотрены мероприятия по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, приобретению, монтажу и вводу в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры, созданию экономических условий для повышения эффективности работы организаций жилищно-коммунального хозяйства Воскресенского муниципального района.

В подпрограмме 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Воскресенского муниципального района» предусмотрены мероприятия по повышению энергетической эффективности муниципальных учреждений Воскресенского муниципального района, организации учета используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде, повышении энергетической эффективности многоквартирных домов, расположенных на территории Воскресенского муниципального района, повышение энергетической эффективности на объектах по производству, передаче и реализации тепловой энергии, объектах по водоснабжению и водоотведению для потребителей Воскресенского муниципального района.

Мероприятия подпрограммы 5 «Развитие газификации на территории Воскресенского муниципального района» направлены на обеспечение населенных пунктов Воскресенского муниципального района источниками газификации – газопроводами высокого и низкого давления.

3. Цели муниципальной программы

Целью муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности в Воскресенском муниципальном районе на 2018-2022 годы» является обеспечение комфортных условий проживания, повышения качества и условий жизни населения на территории Воскресенского района; обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности; развитие газификации на территории Воскресенского района.

4. Планируемые результаты реализации программы

Планируемые результаты реализации программы с указанием показателей реализации мероприятий программы представлены в приложении 1 к программе.

5. Обобщённая характеристика мероприятий программы

Основные мероприятия приведены в приложении 1 к подпрограммам 1-5. Мероприятия сгруппированы, определены и направлены на достижение целей и достижения показателей эффективности.

6. Методика расчета значений показателей

Методика расчета значений показателей реализации муниципальной программы приведена в приложении 7 к программе.

7. Порядок взаимодействия ответственного за выполнение мероприятий подпрограмм с муниципальным заказчиком программы (подпрограмм)

Заказчиком и разработчиком программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности в Воскресенском муниципальном районе на 2018-2022 годы» является управление жилищно-коммунального комплекса администрации Воскресенского муниципального района.

Исполнителями программы являются управление жилищно-коммунального комплекса администрации Воскресенского муниципального района, администрации городских и сельских поселений Воскресенского муниципального района, управляющие компании и ресурсоснабжающие организации.

Взаимодействие между заказчиком программы и ответственными за выполнение мероприятий осуществляется на стадии подготовки и согласования проекта постановления по внесению изменений в программу и формирования отчетов о реализации программы.

Ответственный за выполнение мероприятий программы (подпрограмм):

формирует прогноз расходов на реализацию мероприятий программы (подпрограммы) и направляет заказчику программы (подпрограмм);

определяет исполнителей мероприятий подпрограмм, в том числе путем проведения конкурентных процедур;

участвует в обсуждении вопросов, связанных с реализацией и финансированием программы (подпрограмм) в части соответствующего мероприятия;

готовит и предоставляет заказчику подпрограмм отчет о реализации мероприятий, отчет об исполнении "дорожных карт", а также отчет о выполнении мероприятий по объектам строительства, реконструкции и капитального ремонта.

8. Контроль и отчетность при реализации программы

Контроль программы осуществляет координатор программы – заместитель руководителя администрации Воскресенского муниципального района Московской области, курирующий вопросы ЖКХ.

Заказчик программы осуществляет мониторинг реализации программы, представляет в установленные сроки и по установленной форме отчетность о реализации муниципальной программы в соответствии с действующим Порядком разработки и реализации муниципальных программ Воскресенского муниципального района Московской области.

Планируемые результаты реализации муниципальной программы «Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности в Воскресенском муниципальном районе на 2018-2022 годы»

№ п/п	Показатель реализации мероприятий муниципальной программы	Тип показателя	Единица измерения	Базовое значение показателя на начало реализации программы	Планируемое значение показателя по годам реализации					Номер нового мероприятия в перечне мероприятий подпрограммы
					2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Подпрограмма 1 «Чистая вода»										
1.1	Макропоказатель: Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения	Показатель ГП	%	99,8	99,8	99,8	99,8	-	-	1
1.2	Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки	Показатель обращения	Ед./тыс.куб.м/сутки	1	10	0	0	0	0	1
Подпрограмма 2 «Очистка сточных вод»										
2.1	Макропоказатель: Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения	Показатель ГП	%	100	100	100	100	-	-	1
2.2	Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью	Показатель ГП	Ед./тыс. куб.м/сутк и	0	0	0	1/0,6	-	-	1
2.3	Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), КНС суммарной пропускной способностью	Показатель обращения	единица	1	1	1	2	-	-	2
Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами»										
3.1	Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры	Показатель ГП	единица	1	2	3	2	-	-	1
3.2.	Количество организаций в сфере ЖКХ, для которых созданы условия для повышения эффективности	Показатель ГП	единица	1	1	1	1	-	-	2

**Подпрограмма 1 «Чистая вода»
Паспорт подпрограммы 1 «Чистая вода»**

Муниципальный заказчик подпрограммы	Управление ЖКК администрации Воскресенского муниципального района								
	Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Расходы (тыс. рублей)				Итого	
2018				2019	2020	2021	2022		
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Администрация городских поселений Администрация Воскресенского муниципального района	Всего: в том числе: Средства бюджета Московской области Иные межбюджетные трансферты Средства бюджетов поселений Воскресенского муниципального района Средства бюджета Воскресенского муниципального района	13 615,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 615,00
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				12 140,50	0,00	0,00	0,00	0,00	12 140,50
				1 474,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1 474,50

1. Характеристика сферы реализации подпрограммы 1 "Чистая вода"

Основными источниками хозяйственно-питьевого водоснабжения в Воскресенском районе Московской области являются подземные воды подольско-мячковского водоносного горизонта.

Система централизованного водоснабжения Воскресенского муниципального района представляет собой комплекс взаимосвязанных технических сооружений и состоит из 47 водозаборных узлов, 17 насосных станций водопровода, 512 км водопроводных сетей.

Износ основных фондов водоснабжения по состоянию на 01.01.2017 составил более 70 процентов, в том числе:

- водозаборных узлов - 65 процентов;
- водопроводных насосных станций - 74 процента;
- водопроводных сетей - 83 процента.

Высокий уровень износа объектов водоснабжения приводит к снижению качества воды.

Наряду с физическим износом оборудования, зданий и сооружений необходимо учитывать и их моральный износ, связанный с низким уровнем внедрения новых видов энергосберегающего оборудования, технологий и материалов.

Неудовлетворительное качество питьевой воды является другой острой проблемой, характерной для Московской области. Основными причинами снижения качества подземных вод являются ухудшение общей гидрогеологической обстановки, произошедшей за последние 20-30 лет, а также техногенное загрязнение на участках размещения водозаборов.

В целом деятельность организаций водопроводно-канализационного хозяйства на современном этапе характеризуется как недостаточно эффективная: уровень качества услуг водоснабжения требует повышения, природные ресурсы используются нерационально.

В связи с массовой миграцией населения в летний период из столицы в область отмечается повышенное водопотребление, связанное с использованием воды как на хозяйственно-питьевые нужды, так и на полив приусадебных участков водой хозяйственно-питьевого назначения, что не учитывается при проектировании систем водоснабжения. В небольших населенных пунктах, сельских поселениях, где преобладает застройка с приусадебными участками, водопотребление увеличилось в 1,5-2 раза. Для решения данной проблемы необходимы модернизация существующих водозаборных узлов с установкой более мощного оборудования и развитие водопроводных сетей.

Сложившееся состояние сектора водоснабжения требует комплексного решения существующих проблем в рамках реализации и дальнейшего развития подпрограммы 1 "Чистая вода".

Перечень мероприятий подпрограммы 1 «Чистая вода»

№ п/п	Мероприятия подпрограммы	Источники финансирования	Объем финансирования мероприятия, всего, тыс. руб.	Объем финансирования по годам реализации (тыс. руб.)					Ответственный за выполнение мероприятия программы	
				2018	2019	2020	2021	2022		
1	2	4	6	7	8	9	10	11	12	
1.	Основное мероприятие 1. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения (ВЗУ, ВНС, станций водоочистки) на территории Воскресенского муниципального района	Итого	13 615,00	13 615,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Средства бюджета Московской области	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Средства бюджета Воскресенского муниципального района	1 474,50	1 474,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Администрация ВМР
		Средства бюджетов поселений	12 140,50	12 140,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Администрации городских поселений
1.1.	Строительство, реконструкция, модернизация ВЗУ, станций очистки воды, арт.скважин, подключение к новому источнику водоснабжения и прочие мероприятия, связанные с водоснабжением	Средства бюджета Московской области	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Средства бюджета Воскресенского муниципального района	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Администрация ВМР
		Средства бюджетов поселений	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Администрации городских поселений
1.2.	Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения	Средства бюджета Московской области	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Средства бюджета Воскресенского муниципального района	1 474,50	1 474,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Администрация ВМР
		Средства бюджетов поселений	12 140,50	12 140,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Администрации городских поселений

Адресный перечень

объектов водоснабжения, финансирование которых предусмотрено мероприятием 1.2 подпрограммы 1 «Чистая вода» муниципальной программы "Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности в Воскресенском муниципальном районе на 2018-2022 годы"

Муниципальные заказчики: администрация Воскресенского муниципального района, администрация городского поселения Воскресенск, администрация городского поселения Белоозерский

Ответственные за выполнение мероприятий: администрация Воскресенского муниципального района, администрация городского поселения Воскресенск, администрация городского поселения Белоозерский

№ п/п	Адрес объекта (наименование объекта)	Годы строительства/Реконструкции/капитального ремонта	Проектная мощность(кв. метров, погонных метров, мест, кой-мест и комест и т.д.)	Общая стоимость объекта, тыс.руб.	Проектировано на 01.01.2018, тыс.руб.	Источники финансирования	Финансирование (тыс. руб.)					Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию, тыс. руб.	
							Всего	2018	2019	2020	2021		2022
1	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станции водоподготовки на ВЗУ Воскресенский м.р., пос.Виноградово (с.п.Ашитковское)	2018		9 990,00	0,00	Итого	499,50	499,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
						Средства бюджета Московской области	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
						Средства бюджета Воскресенского муниципального района	499,50	499,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
						Итого	325,00	325,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.	Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станции водоподготовки на ВЗУ Воскресенский м.р., с. Фастово	2018		6 500,00	0,00	Итого	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
						Средства бюджета Московской области	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
						Средства бюджета Воскресенского муниципального района	325,00	325,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1. Характеристика сферы реализации подпрограммы 2 "Очистка сточных вод"

Система водоотведения Воскресенского муниципального района представляет собой комплекс технических сооружений, осуществляющих транспортировку и очистку сточных вод, и состоит из 10 комплексов хозяйственно-бытовых очистных сооружений, 36 канализационных насосных станций и 439 км канализационных сетей.

Износ основных фондов объектов водоотведения по состоянию на 01.01.2017 составил более 88 процентов, в том числе:

- очистных сооружений канализации - 76 процента;
- канализационных насосных станций - 69 процента;
- канализационных сетей - 89 процентов.

Наряду с физическим износом оборудования, зданий и сооружений стоит учитывать и их моральный износ, связанный с низким уровнем внедрения новых видов энергосберегающего оборудования, технологий и материалов.

В целом деятельность организаций водопроводно-канализационного хозяйства Воскресенского района на современном этапе характеризуется как недостаточно эффективная: уровень качества услуг водоотведения требует повышения.

Обеспеченность населения Воскресенского муниципального района централизованными услугами водоотведения составляет 68,5 процента. В соответствии с потребностями населения Воскресенского муниципального района требуется строительство канализации как в зоне городской застройки, так и сельской местности.

Сложившееся состояние сектора водоотведения и очистки сточных вод требует комплексного решения существующих проблем в рамках реализации подпрограммы 2 «Очистка сточных вод».

Для достижения цели муниципальной программы «Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности в Воскресенском муниципальном районе на 2018-2022 годы» и решения проблем в сфере водоотведения и очистки сточных вод в рамках подпрограммы 2 планируется решить путем увеличения доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения.

Перечень мероприятий подпрограммы 2 «Очистка сточных вод»

№ п/п	Мероприятия подпрограммы	Источники финансирования	Объем финансирования мероприятия, всего, тыс. руб.	Объем финансирования по годам реализации (тыс. руб.)					Ответственный за выполнение мероприятия программы
				2018	2019	2020	2021	2022	
1	2	4	6	7	8	9	10	11	12
1.	Основное мероприятие 1. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод на территории Воскресенского муниципального района	Итого Средства бюджета Воскресенского муниципального района	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
1.1.	Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод и прочие мероприятия, связанные с водоотведением	Средства бюджета Воскресенского муниципального района	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Администрация ВМР
2.	Основное мероприятие 2. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт канализационных коллекторов (КНС) на территории Воскресенского муниципального района	Средства бюджетов поселений Итого Средства бюджета Воскресенского муниципального района	0,00 2 000,00 0,00	0,00 500,00 0,00	0,00 500,00 0,00	0,00 500,00 0,00	0,00 500,00 0,00	0,00 0,00 0,00	
2.1.	Строительство, реконструкция, капитальный ремонт канализационных коллекторов (КНС) и прочие мероприятия, связанные с водоотведением	Внебюджетные источники Внебюджетные источники	2 000,00 2 000,00	500,00 500,00	500,00 500,00	500,00 500,00	500,00 500,00	0,00 0,00	ЗАО «Аквасток»

**Адресный перечень
капитального ремонта (ремонта) объектов
муниципальной собственности, финансирование которых предусмотрено
мероприятием 2.1. «Строительство, реконструкция, капитальный ремонт канализационных коллекторов (КНС) и прочие мероприятия,
связанные с водоотведением»**

№ п/п	Наименование объекта	Вид работ	Год капитального ремонта	Источники финансиро- вания	Объем финансирова- ния, в тыс. руб.
1	2	3	4	5	6
1.	Капитальный ремонт КНС, канализационных коллекторов, находящихся в эксплуатации ЗАО «Аквасток»	Капитальный ремонт	2018-2021	Внебюджетные источ- ники	2 000,00
	Итого				2 000,00

**Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качества жилищно-коммунальными услугами»
Паспорт подпрограммы 3 «Создание условий для обеспечения качества жилищно-коммунальными услугами»**

Муниципальный заказчик подпрограммы	Управление ЖКК администрации Воскресенского муниципального района	Источники финансирования	Расходы (тыс. рублей)					Итого
			2018	2019	2020	2021	2022	
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным образом распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Главный распорядитель бюджетных средств	Всего: в том числе: Средства бюджета Воскресенского муниципального района Иные межбюджетные трансферты Внебюджетные источники Средства бюджетов поселений	248 926,80	174 797,80	309 050,40	172 287,20	2 000,00	907 062,20
			19 545,00	1 000,00	2 000,00	2 000,00	2 000,00	26 545,00
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			225 061,80	165 477,80	305 730,40	168 967,20	0,00	865 237,20
			4 320,00	8 320,00	1 320,00	1 320,00	0,00	15 280,00

1. Характеристика сферы реализации подпрограммы 3 " Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами "

Одним из приоритетов жилищной политики Московской области является обеспечение комфортных условий проживания и доступности коммунальных услуг для населения.

Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами» программы предусматривает обеспечение нормативного качества жилищно-коммунальных услуг населению Московской области, а также повышение надежности и энергоэффективности функционирования объектов коммунальной инфраструктуры.

Объекты коммунальной инфраструктуры в основном находятся в изношенном состоянии, в результате чего возрастает количество поломок и аварий в системах тепло- и водоснабжения, возрастает стоимость ремонтов и увеличиваются сроки проведения работ.

Отмечается повсеместное несоответствие фактического объема инвестиций в модернизацию объектов коммунальной инфраструктуры минимальным их потребностям. Планово-предупредительный ремонт сетей и оборудования систем водоснабжения, коммунальной энергетики практически полностью уступил место аварийно-восстановительным работам. Это приводит к снижению надежности работы объектов коммунальной инфраструктуры.

Дальнейшая модернизация объектов коммунальной инфраструктуры Воскресенского муниципального района позволит:

обеспечить более комфортные условия проживания населения путем повышения качества предоставления коммунальных услуг;

снизить потребление энергетических ресурсов в результате снижения потерь в процессе производства и доставки тепло- и водоресурсов потребителям;

улучшить экологическое состояние в Воскресенском районе.

Для достижения цели муниципальной программы и решения проблем в сфере коммунального хозяйства в рамках подпрограммы 3 «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами» планируется создание и восстановление объектов коммунальной инфраструктуры для обеспечения надежности функционирования систем коммунальной инфраструктуры и снижения аварийности в системах теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения.

Решение указанной задачи будет способствовать улучшению качества коммунальных услуг, предоставляемых населению Воскресенского муниципального района, снижению износа объектов и систем коммунальной инфраструктуры, повышению надежности и энергоэффективности их работы, а также повышению инвестиционной привлекательности отрасли жилищно-коммунального хозяйства.

Перечень мероприятий подпрограммы 3 "Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами"

№ п/п	Мероприятия под программы	Источники финансирования	Объем финансирования мероприятия, всего, тыс. руб.	Объем финансирования по годам реализации (тыс. руб.)					Ответственный за выполнение мероприятия программы
				2018	2019	2020	2021	2022	
1	2	4	7	8	9	10	11	12	13
1.	Основное мероприятие 1: Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры на территории Воскресенского муниципального района	Итого Средства бюджета Воскресенского муниципального района Внебюджетные источники Средства бюджетов поселений	375 782,20 26 545,00 345 237,20 4 000,00	114 606,80 19 545,00 95 061,80 0,00	40 477,80 1 000,00 35 477,80 4 000,00	177 730,40 2 000,00 175 730,40 0,00	40 967,20 2 000,00 38 967,20 0,00	2 000,00 2 000,00 0,00 0,00	
1.1	Строительство, реконструкция, модернизация котельных, сетей, КНС, очистных сооружений, канализационных коллекторов, прочие мероприятия	Средства бюджета Воскресенского муниципального района Внебюджетные источники Средства бюджетов поселений	0,00 345 237,20 4 000,00	0,00 95 061,80 0,00	0,00 35 477,80 4 000,00	0,00 175 730,40 0,00	0,00 38 967,20 0,00	0,00 0,00 0,00	Управление ЖКК АО "Воскресенские тепловые сети" инвестиционная программа Администрации городских и сельских поселений
1.2	Субсидии на осуществление капитальных вложений в объекты капитального строительства муниципальной собственности	Средства бюджета Воскресенского муниципального района	19 545,00	19 545,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Управление ЖКК
1.3	Капитальный ремонт котельных,	Средства бюджета	7 000,00	0,00	1 000,00	2 000,00	2 000,00	2 000,00	Управление

	сетей, КНС, очистных сооружений, канализационных коллекторов, прочие мероприятия	Воскресенского муниципального района	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	ЖКК
		Средства бюджетов поселений	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.	Основное мероприятие 2. Со-здание экономических условий для повышения эффективности работы организаций жилищно-коммунального хозяйства	Итого	531 280,00	134 320,00	134 320,00	131 320,00	131 320,00	131 320,00	131 320,00	131 320,00	0,00	
		Средства бюджета Воскресенского муниципального района	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Средства бюджетов поселений	11 280,00	4 320,00	4 320,00	1 320,00	1 320,00	1 320,00	1 320,00	1 320,00	0,00	
		Внебюджетные источники	520 000,00	130 000,00	130 000,00	130 000,00	130 000,00	130 000,00	130 000,00	130 000,00	0,00	
2.1.	Организация обеспечения надежного теплоснабжения потребителей, в том числе в случае неисполнения теплоснабжающими или теплосетевыми организациями своих обязательств, либо отказа указанных организаций от исполнения своих обязательств, включая работы по подготовке к зиме, погашению задолженности, приводящей к снижению надежности теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения и др.	Внебюджетные источники	520 000,00	130 000,00	130 000,00	130 000,00	130 000,00	130 000,00	130 000,00	130 000,00	0,00	Организации и предприятия жилищно-коммунального комплекса, управляющие компании
2.2.	Погашение кредиторской задолженности предприятий жилищно-коммунального комплекса перед энергоснабжающими и ресурсоснабжающими организациями	Средства бюджетов поселений	6 000,00	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Администрации городских и сельских поселений
2.3	Выполнение работ по актуализации схем теплоснабжения, схем водоснабжения и водоотведения	Средства бюджета Воскресенского муниципального района	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Управление ЖКК
		Средства бюджетов поселений	5 280,00	1 320,00	1 320,00	1 320,00	1 320,00	1 320,00	1 320,00	1 320,00	0,00	Администрации городских поселений

Адресный перечень объектов (строительство, реконструкция, капитальный ремонт), предусмотренным мероприятием 1.1. «Строительство, реконструкция, модернизация котельных, сетей, КНС, очистных сооружений, канализационных коллекторов, прочие мероприятия» подпрограммы 3 «Создание условий для обеспечения качества жилищно-коммунальными услугами»

Муниципальные заказчики: администрация Воскресенского муниципального района, администрация городского поселения Воскресенск

Ответственный за выполнение мероприятия: администрация городского поселения Воскресенск, АО «Воскресенские тепловые сети»

№ п/п	Адрес объекта (наименование объекта)	Годы строительства/Реконструкции/Капитального ремонта	Проектная мощность(кв. метров, погонных метров, мест, койкомест и т.д.)	Общая стоимость объекта, тыс.руб.	Профинансировано на 01.01.2018, тыс.руб.	Источники финансирования	Финансирование (тыс. руб.)						Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию, тыс. руб.
							Всего	2018	2019	2020	2021	2022	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Проектирование и строительство блочной водогрейной котельной с. Фаустово, ул. Железнодорожная	2015-2018	1,02МВт	20 229,92 тыс.руб.	6 027,62 тыс.руб.	Средства бюджета Воскресенского муниципального района	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Реконструкция дымовой трубы Н-80м в котельной № 1 ул.Рабочая г.Воскресенск	2019		13 000,00 тыс.руб.	0,00 тыс.руб.	Средства бюджета городского поселения Воскресенск Внебюджетные источники инвестиционная программа	4 000,00	0,00	4 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Проектирование и строительство блочной водогрейной котельной д.Золотово,	2015-2020	2,58 Гкал/час	50 548,90 тыс.руб.	7 046,30 тыс.руб.	Внебюджетные источники инвестиционная программа АО «ВТС»	43 502,60	5,70	7 035,7	36 461,2	0,00	0,00	0,00

ул.Московская	2015-2020	0,86 Гкал/час	35 020,50	16 178,70	Внебюджетные источники инвестиционная программа АО «ВТС»	18 841,80	5,70	3 888,70	14 947,40	0,00	0,00	0,00
4	Проектирование и строительство блочной водогрейной котельной д.Золотово, ул.Моховая											
5	Проектирование и строительство блочной водогрейной котельной д.Щербово, ул.Малага	0,53 Гкал/час	29 785,30	16 329,50	Внебюджетные источники инвестиционная программа АО «ВТС»	13 455,80	5,70	3 662,70	9 787,40	0,00	0,00	0,00
6	Проектирование и строительство блочной водогрейной котельной п.Виноградово ул.Коммунистическая	0,69 Гкал/час	30 898,30	15 716,40	Внебюджетные источники инвестиционная программа АО «ВТС»	15 181,90	15,00	15,00	3 427,40	11 724,50	0,00	0,00
7	Проектирование и строительство блочной водогрейной котельной д.Губино, ул.Новая слобода	0,44 Гкал/час	26 289,90	367,10	Внебюджетные источники инвестиционная программа АО «ВТС»	25 922,80	10 000,00	7,40	2 963,40	12 952,00	0,00	0,00
8	Проектирование и строительство блочной водогрейной котельной с.Невское	1,53 Гкал/час	34 650,80	15 712,00	Внебюджетные источники инвестиционная программа АО «ВТС»	18 938,80	5,70	5,70	4 636,70	14 290,70	0,00	0,00
9	Строительство блочной водогрейной котельной г.Воскресенск, ул.Быковско-го, 1	9,83 Гкал/час	92 616,98	72 642,78	Внебюджетные источники инвестиционная программа ЗАО «ВТС»	19 974,20	19 974,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Строительство блочной водогрейной котельной г.Воскресенск, микрорайон Лопатинский, ул.Центральная	28,12 Гкал/час	290 013,98	109 594,68	Внебюджетные источники инвестиционная программа АО «ВТС»	180 419,30	65 049,80	11 862,60	103 506,90	0,00	0,00	0,00

Адресный перечень объектов (строительство, реконструкция, капитальный ремонт), предусмотренным мероприятием 1.2 «Субсидии на осуществление капитальных вложений в объекты капитального строительства муниципальной собственности» подпрограммы 3 «Создание условий для обеспечения качества жилищно-коммунальными услугами»

Муниципальные заказчики: администрация Воскресенского муниципального района

Ответственный за выполнение мероприятия: администрация Воскресенского муниципального района, АО «Воскресенские тепловые сети»

№ п/п	Адрес объекта (наименование объекта)	Годы строительства/Реконструкции/капитального ремонта	Проектная мощность(кв. метров, погонных метров, кой-мест, ко-мест и т.д.	Общая стоимость объекта, тыс.руб.	Профинансировано на 01.01.2018, тыс.руб.	Источники финансирования	Финансирование (тыс. руб.)						Остаток сметной стоимости ввода в эксплуатацию, тыс. руб.
							2018	2019	2020	2021	2022		
1	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Техническое перевооружение газовой котельной и ГРП, расположенной по адресу: Московская область, Воскресенский район, пос.Хорлово, ул.Интернатская, д.5а за счет субсидий на осуществление капитальных вложений	2016-2018		21 570,00		Средства бюджета Воскресенского муниципального района	19 545,00	19 545,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Адресный перечень
капитального ремонта (ремонта) объектов
муниципальной собственности, финансирование которых предусмотрено**

мероприятием 1.3. «Капитальный ремонт котельных, сетей, КНС, очистных сооружений, канализационных коллекторов, прочие мероприятия» подпрограммы 3 «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами»

№ п/п	Наименование объекта	Вид работ	Год капитального ремонта	Источники финансирования	Объем финансирования, в тыс. руб.
1	2	3	4	5	6
2019					
1.	Капитальный ремонт тепловых сетей сельских поселений	Капитальный ремонт	2019	Средства бюджета Воскресенского муниципального района	1 000,00
	Итого				1 000,00
2020					
1.	Капитальный ремонт тепловых сетей сельских поселений	Капитальный ремонт	2020	Средства бюджета Воскресенского муниципального района	2 000,00
	Итого				2 000,00
2021					
1.	Капитальный ремонт тепловых сетей сельских поселений	Капитальный ремонт	2021	Средства бюджета Воскресенского муниципального района	2 000,00
	Итого				2 000,00
2022					
1.	Капитальный ремонт тепловых сетей сельских поселений	Капитальный ремонт	2022	Средства бюджета Воскресенского муниципального района	2 000,00
	Итого				2 000,00

**Подпрограмма 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности
на территории Воскресенского муниципального района»
Паспорт подпрограммы 4 «Энергосбережение и повышение энергетической
эффективности на территории Воскресенского муниципального района»**

Муниципальный заказчик подпрограммы	Управление ЖКК администрации Воскресенского муниципального района								
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Расходы (тыс. рублей)					Итого	
			2018	2019	2020	2021	2022		
	Администрация Воскресенского муниципального района Московской области	Всего: в том числе:		49 200,00	44 074,00	12 710,00	12 000,00	12 000,00	129 984,00
		Средства бюджета Московской области		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Средства бюджета Воскресенского муниципального района		609,00	0,00	0,00	0,00	0,00	609,00
		Иные межбюджетные трансферты		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Внебюджетные источники		48 591,00	44 074,00	12 710,00	12 000,00	12 000,00	129 375,00
	Администрации городских и сельских поселений	Бюджеты городских и сельских поселений		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1. Характеристика сферы реализации подпрограммы 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Воскресенского муниципального района»

Энергосбережение в топливно-энергетическом и жилищно-коммунальном комплексе района является актуальным и необходимым условием нормального функционирования хозяйства, так как повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов (далее - ТЭР), при непрерывном росте цен на топливо и, соответственно, росте стоимости электрической и тепловой энергии позволяет добиться существенной экономии как ТЭР, так и финансовых ресурсов.

Высокая энергоемкость предприятий в этих условиях может стать причиной снижения темпов роста экономики муниципального образования и налоговых поступлений в бюджеты всех уровней.

Анализ функционирования хозяйства района показывает, что основные потери ТЭР наблюдаются при транспортировке, распределении, потреблении тепловой и электрической энергии, воды, при оказании жилищно-коммунальных услуг. Соответственно это приводит:

- к росту тарифного давления на ЖКХ района и организаций бюджетного финансирования, на население;
- росту «финансовой нагрузки» на бюджет района;
- приводит к ухудшению экологической обстановки.

Основными причинами возникновения проблем в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности являются:

- отсутствие контроля за получаемыми, производимыми, транспортируемыми и потребляемыми энергоресурсами. Причиной возникновения данной проблемы является недостаточная оснащенность приборами учета как производителей, так и потребителей энергоресурсов;

- низкая энергетическая эффективность объектов коммунальной инфраструктуры, жилищного фонда, объектов бюджетной сферы. Причинами возникновения данной проблемы являются высокая доля устаревшего оборудования, изношенных коммунальных сетей, ветхих жилых и общественных зданий, отсутствие энергетических паспортов и плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности объектов коммунальной инфраструктуры и бюджетной сферы;

- недостаточная и не всегда качественная профессиональная подготовка специалистов в области энергосбережения и эффективного использования энергетических ресурсов. Причиной возникновения данной проблемы является отсутствие системы подготовки таких специалистов в бюджетных учреждениях, на предприятиях;

- отсутствие пропаганды энергосбережения и условий, стимулирующих к энергосбережению. Причиной возникновения данной проблемы является отсутствие информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Основные мероприятия по повышению энергоэффективности и энергосбережению планируются проводить в наиболее проблемном секторе – жилищно-коммунальном хозяйстве и бюджетной сфере.

Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мер по энергосбережению, которые заключаются в разработке, принятии и реализации срочных согласованных действий по повышению энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергии и ресурсов других видов на территории муниципальных образований Воскресенского муниципального района.

Программа охватывает две основные группы потребителей: жилищно-коммунальный комплекс, бюджетную сферу.

1. Коммунальный комплекс.

Коммунальный комплекс района представлен следующей инженерной инфраструктурой:

- общая протяженность сетей составляет 1265,5,1 км, в том числе: сетей водоснабжения – 513,3 км, канализационных сетей – 434,8 км, тепловых сетей – 317,4 км.

В районе эксплуатируется 44 водозаборных узла, 33 канализационные насосные станции, 43 котельных, в том числе 37 муниципальных котельных, 26 центральных тепловых пункта, 11 очистных сооружений канализации.

В состав организаций коммунального комплекса Воскресенского муниципального района входят предприятия и организации, занимающиеся производством, передачей тепловой энергии, водоснабжением и водоотведением.

Коммунальный комплекс является важнейшей инфраструктурной отраслью муниципального образования, определяющей показатели и условия энергообеспечения его экономики, социальной сферы и населения.

2. Жилищный фонд.

Жилищный фонд относится к наиболее капиталоемким отраслям экономики муниципального образования. Общая площадь жилищного фонда Воскресенского муниципального района составляет более 2787 тыс. кв. метров.

В жилищном фонде Воскресенского муниципального района насчитывается 1193 многоквартирных жилых дома.

Основной задачей в сфере содержания жилищного фонда является реализация комплекса мер, направленных на приведение показателей энергоемкости к современным требованиям, поэтапной реализации проектов высокой энергетической эффективности на объектах муниципальной собственности.

В результате проведения данных мероприятий темп роста стоимости коммунальных услуг для граждан, проживающих в муниципальном жилищном фонде, не должен превысить индекса потребительских цен за соответствующий период.

Одновременно при обеспечении установленных стандартов качества и надежности предоставления коммунальных услуг должна быть решена задача по предоставлению возможности гражданам индивидуально регулировать потребление коммунальных ресурсов и получать текущую информацию о фактических объемах их потребления.

3. Бюджетный сектор.

Бюджетный сектор района представлен муниципальными учреждениями образования, культуры, спорта и работы с молодежью и бюджетными учреждениями, находящимися на балансе городских и сельских поселений Воскресенского муниципального района Московской области.

Программа энергосбережения должна обеспечить снижение потребление ТЭР и воды за счет внедрения предлагаемых данной Программой решений и мероприятий и соответственно перехода на экономичное и рациональное расходование ТЭР во всех элементах районного хозяйства, при полном удовлетворении потребностей в количестве и качестве ТЭР ЖКХ, превратить энергосбережение в решающий фактор функционирования районного хозяйства.

Программа повышения энергоэффективности это численно сформулированные цели, набор алгоритмов, последовательность и взаимосвязь действий, а также система и структура управления энергосбережением, его социально-психологические, финансовые и административные инструменты.

Целевая направленность настоящей подпрограммы определяется необходимостью решения задач, связанных с повышением качества предоставления населению жилищно-коммунальных услуг, обеспечением надежного функционирования объектов городского хозяйства, снижением потребления и рационального использования энергоресурсов.

В рамках первоочередных мероприятий необходимо сосредоточить усилия на организационных вопросах по формированию структуры эффективного управления энергосбережением в масштабах района, организации механизма контроля над выполнением Программы, кадровой подготовки специалистов.

В условиях непрерывного роста цен на энергоносители энергоресурсосбережение в жилищно-коммунальном хозяйстве приобретает первостепенное значение.

Программа базируется на следующих принципах:

- муниципальное регулирование, управление и контроль над энергосбережением;
- экономическая целесообразность мероприятий по энергосбережению;

- сочетание интересов потребителей и поставщиков энергоресурсов;
- приоритет повышения эффективности использования энергетических ресурсов над увеличением их потребления;
- удовлетворение обоснованных потребностей населения в энергоресурсах;
- обязательность учета потребителями получаемых ими энергетических ресурсов;
- заинтересованность производителей и поставщиков энергоресурсов в применении энергоэффективных технологий;
- вовлечение в процесс энергосбережения населения за счет развития системы пропаганды и формирования реального механизма стимулирования энергосбережения.

Основными задачами Программы являются:

- энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере;
- энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде;
- энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры.

Для достижения поставленных целей в ходе реализации Программы необходимо решить задачи:

1. Бюджетный сектор.

Объекты бюджетной сферы являются весьма энергоемкими и ежегодно потребляют около 3 - 4 процентов суммарного потребления энергии. Потенциал энергосбережения, по предварительной оценке, в бюджетной сфере составляет порядка 30 - 40 процентов от уровня потребления.

С целью оптимизации затрат на энергообеспечение в структуре бюджетных расходов, с целевой установкой сокращения доли расходов на коммунальные услуги в общих расходах бюджета района планируется создание целостной системы управления энергосбережением на объектах бюджетной сферы.

Обеспечение решения данной задачи направлено на реализацию требований Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" в части установки приборов учета расхода энергетических ресурсов в муниципальных учреждениях Воскресенского муниципального района Московской области, а также обеспечение ежегодного снижения объема потребления энергетических ресурсов муниципальными учреждениями.

2. Жилищный фонд.

Снижение затрат на потребление энергетических ресурсов, в том числе в жилищно-коммунальном хозяйстве, включая население района, путем внедрения энергосберегающих осветительных приборов, энергоэффективного оборудования и технологий, организация учета энергетических ресурсов в жилищном фонде.

Для решения данной задачи необходимо:

- оснастить приборами учета коммунальных ресурсов, а также перейти на расчеты с поставщиками коммунальных ресурсов только по показаниям приборов учета;
- разработать методику нормирования и установления обоснованных нормативов и лимитов энергопотребления.

Пропаганда повышения энергетической эффективности и энергосбережения путем вовлечения всех групп потребителей в энергосбережение:

- подготовка кадров в области энергосбережения, в том числе;
- проведение систематических мероприятий по информационному обеспечению и пропаганде энергосбережения.

3. Коммунальный комплекс.

Основные цели:

Модернизация существующих мощностей производства, передачи и потребления энергетических ресурсов.

Для достижения указанной цели необходимо решить следующие основные задачи:

- при согласовании проектов строительства, реконструкции, капитального ремонта, а также при приемке объектов капитального строительства ввести в практику применение требований по

ресурсоэнергосбережению, соответствующих требованиям федеральных нормативных актов, и обеспечить их соблюдение;

- обеспечить наличие у всех энергоснабжающих организаций нормативов потерь, расходов и запасов при выработке и передаче тепловой и электрической энергии;

- провести техническое перевооружение и модернизацию производства с целью повышения его энергетической эффективности и сокращения сверхнормативных потерь энергоресурсов при производстве, передаче и распределении ТЭР;

- повысить эффективность функционирования энергоснабжающих предприятий и реализации программ снижения потерь и издержек.

В отношениях с организациями коммунального комплекса:

- предусматривать включение мероприятий по энергосбережению и повышению эффективности использования энергии в технические задания по разработке инвестиционных программ, а также в производственные и инвестиционные программы организаций коммунального комплекса по развитию систем коммунальной инфраструктуры.

4. Информационное обеспечение.

В соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» важной областью для реализации энергоэффективной политики на муниципальном уровне является информационное обеспечение реализации программы энергосбережения.

Информационное обеспечение должно учитывать все необходимые аспекты, виды, уровни и формы информации.

Информационное обеспечение энергосбережения реализуется через следующую инфраструктуру:

- Интернет-сайт;
- средства массовой информации;
- социальную рекламу в области энергосбережения;
- образовательные программы;
- учебные курсы в дошкольных и школьных учреждениях;
- телевизионную информацию;
- участие в конгрессно-выставочных мероприятиях.

Достижение цели и реализация задач подпрограммы, осуществляется путем выполнения мероприятий, предусмотренных в приложении 1.

5.2.1	Установка автоматизированных узлов учета газа в котельных 4-го квартала, 3-го квартала г.п. Воскресенск	внебюджетные источники	950,00	950,00	950,00	0,00	0,00	0,00	0,00	АО "Воскресенские тепловые сети"
5.2.2	Установка автоматизированных узлов учета газа в котельной «Школьная» г.п. Хорлово	внебюджетные источники	950,00	950,00	950,00	0,00	0,00	0,00	0,00	АО "Воскресенские тепловые сети"
5.3.	Установка автоматизированных приборов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП	внебюджетные источники	26 888,00	14 788,00	12 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5.3.1	Установка автоматизированных приборов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП г.п. Воскресенск	внебюджетные источники	15 588,00	7 388,00	8 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	АО "Воскресенские тепловые сети"
5.3.2	Установка автоматизированных приборов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП с.п. Ашитковское	внебюджетные источники	6 500,00	4 100,00	2 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	АО "Воскресенские тепловые сети"
5.3.3	Установка автоматизированных приборов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП с.п. Фединское	внебюджетные источники	4 800,00	3 300,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	АО "Воскресенские тепловые сети"
5.4.	Установка частотно-регулируемых приводов и устройств плавного пуска на электроустановках в котельных	внебюджетные источники	5 030,00	3 000,00	1 470,00	560,00	0,00	0,00	0,00	
5.5.	Замена изношенных тепловых сетей современными трубопроводами на территории Воскресенского муниципального района	внебюджетные источники	23 850,00	11 300,00	12 550,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
5.5.1	Замена тепловых сетей с применением улучшенной изоляции м-н Лопатинский, Москворецкий квартал, Новлянский квартал, Южная часть города, Северная часть города	внебюджетные источники	16 200,00	7 700,00	8 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	АО "Воскресенские тепловые сети"
5.5.2	Замена тепловых сетей с применением улучшенной изоляции с.п.	внебюджетные источники	3 200,00	1 500,00	1 700,00	0,00	0,00	0,00	0,00	АО "Воскресенские теп-

**Адресный перечень
капитального ремонта (ремонта) объектов
муниципальной собственности, финансирование которых предусмотрено
мероприятием 5.4. «Установка частотно-регулируемых приводов и устройств плавного пуска на электроустановках в котельных»**

№ п/п	Наименование объекта	Вид работ	Год капитального ремонта	Источники финансиро- вания	Объем финансиро- вания, в тыс. руб.
1	2	3	4	5	6
1.	ЦТП ул. Победа, д.6	Установка частотных преобразователей	2018	Внебюджетные источ- ники	330,00
2.	ЦТП-1, ул. Беркино, д. 4-б		2018		400,00
3.	ЦТП-2, ул. Мичурина, д. 17-а		2018		420,00
4.	ЦТП-3, ул. Беркино, д. 1-2		2018		440,00
5.	ЦТП-4, ул. Мичурина, д.9		2019		440,00
6.	ЦТП-5, Горбольница № 2		2019		220,00
7.	Котельная № 1,2 Новлянский микрорайон	Установка устройств плавного пуска на электроустановках	2018		260,00
			2019		260,00
			2020		260,00
8.	Котельная № 3, Лопатинский микрорайон		2018		300,00
			2019		300,00
			2020		300,00
9.	Котельная с. Конобеево		2018		250,00
			2019		250,00
10.	Котельная «Школьная» г.п.Хорлово	Установка частотного регулятора	2018		600,00
	Итого				5 030,00

**Подпрограмма 5 «Развитие газификации в Воскресенском муниципальном районе»
Паспорт подпрограммы 5 «Развитие газификации в Воскресенском муниципальном районе»**

Муниципальный заказчик подпрограммы	Управление ЖКК администрации Воскресенского муниципального района						
	Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Источник финансирования	Расходы (тыс. рублей)				
2018			2019	2020	2021	2022	
Администрация Воскресенского муниципального района Московской области	Всего: в том числе: Средства бюджета Московской области Средства бюджета Воскресенского муниципального района Иные межбюджетные трансферты	70 250,00	60 600,00	39 000,00	0,00	37 000,00	206 850,00
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Администрации городских и сельских поселений	Бюджеты городских и сельских поселений	70 250,00	60 600,00	39 000,00	0,00	37 000,00	206 850,00
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1. Характеристика сферы реализации подпрограммы 5 «Развитие газификации в Воскресенском муниципальном районе»

Газоснабжение Московской области осуществляется от единой системы газоснабжения, которая является одной из крупнейших в России. Газ в Московский регион подается от газовых месторождений Надым-Пуртазовского района Тюменской области по северному и центральному коридорам ЕСГ страны. Протяженность маршрута от газовых месторождений до системы газоснабжения Московского региона составляет около трех тысяч километров по магистральным газопроводам ЕСГ.

Системы газоснабжения Московской области и г. Москвы неразрывно связаны между собой и составляют единую систему газоснабжения региона. Важнейшей особенностью этой системы являются кольцевые газопроводы, поставка газа в которые осуществляется по магистральным газопроводам разных направлений, что обеспечивает надежность и бесперебойность поставок в аварийные ситуации и пик потребления.

Система газоснабжения Московской области находится в зоне эксплуатационной ответственности газотранспортных организаций - ООО "Газпром трансгаз Москва", ООО "Газпром трансгаз Нижний Новгород" и ООО "Газпром трансгаз Санкт-Петербург" (транзит).

Поставка газа в Воскресенский район осуществляется от КС Воскресенская (юго-восточное направление);

Поставки газа потребителям региона осуществляются следующим образом:

от газовых месторождений ОАО "Газпром" по системе магистральных газопроводов ЕСГ до КГМО;

от КГМО по газопроводам-отводам до ГРС и КРП;

от ГРС по сетям газораспределения до конкретных потребителей;

от КРП по подводящим распределительным газопроводам до КГМ;

от КГМ по системе распределительных газопроводов до конкретных потребителей.

Надежность и бесперебойность поставок газа, особенно в осенне-зимний период, включая пиковые режимы, обеспечивается подземными хранилищами газа (далее - ПХГ), которые расположены как в Московском регионе (Щелковское ПХГ), так и в соседних регионах (Калужская область - Калужская станция подземного хранения газа (далее - СПХГ), Рязанская область - Касимовская СПХГ и Увязовская СПХГ). Эксплуатацию объектов подземного хранения газа осуществляет ООО "Газпром ПХГ".

Сегмент газоснабжения Московской области также включает в себя деятельность поставщиков газа:

-регулируемый сектор рынка газа - ООО "Газпром межрегионгаз Москва" (обеспечивает в среднем 85 процентов объема поставок природного газа потребителям Московской области);

- нерегулируемый сектор - независимые поставщики ООО "Мособлгазпоставка", ООО НГК "Итера", ОАО "НОВАТЭК" и др.

Развитие системы газоснабжения велось в направлениях развития ОАО "Газпром" объектов магистральных газопроводов и развития газификации Московской области - обеспечения потребителей области (населения и хозяйствующих субъектов) источниками газоснабжения - газопроводами высокого и низкого давления.

Уровень газификации населения в среднем по Московской области в настоящее время составляет 96,6 процента, в Воскресенском районе 98, 2 процента.

Достижение высокого уровня газификации обусловлено реализацией программы Правительства Московской области « Развитие газификации в Московской области до 2025 года » », утвержденную постановлением Правительства Московской области от 20.12.2004 № 778/50 (в редакции от 30.12.2016 № 1021/47).

В структуре топливного баланса Московской области природный газ занимает ведущее место. Высокий уровень потребления природного газа как топлива обусловлен высокой калорийностью, обеспечивающей по сравнению с другими видами органического топлива более высокий коэффициент полезного действия.

Газификация - это деятельность по реализации научно-технических и проектных решений, осуществлению строительно-монтажных работ и организационных мер, направленных на перевод объектов жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных объектов на использование газа в качестве топливного и энергетического ресурса.

Газификация позволяет создать условия для перевода котельных на природный газ, создать нормальные, комфортные условия жизни населения в частном секторе сельских населенных пунктов.

Уровень газификации населения в среднем по Воскресенскому району до конца 2017 года составит 98,2 процента.

Доля газифицированных сельских населенных пунктов численностью свыше 100 человек в общем количестве сельских населенных пунктов в Воскресенском районе численностью свыше 100 человек до конца 2017 года составит 95,6 процентов.

Поставка газа потребителям Московской области от ГРС осуществляется преимущественно по сетям ГУП ГХ МО "Мособлгаз".

Протяженность газовых сетей по территории Воскресенского района составляет 150,73 км.

В настоящее время в Московской области эксплуатируется 217 ГРС (в том числе 11 КРП, 17 ГРС на балансе ГУП ГХ МО "Мособлгаз").

За счет реализации всех мероприятий по развитию системы газоснабжения в области удалось практически полностью обеспечить потребность городского населения в газификации.

Тем не менее уровень газификации в сельских населенных пунктах остается недостаточным.

При осуществлении газификации акцент делался на обеспечение населенных пунктов источниками газоснабжения - газопроводами высокого давления.

Газификация самих населенных пунктов практически осуществлялась крайне медленными темпами.

В связи с чем дальнейшее развитие газификации в Воскресенском районе должно осуществляться путем консолидации мероприятий по строительству газовых сетей высокого давления и разводящих газовых сетей низкого давления в сельских населенных пунктах.

Подпрограмма 5 направлена на комплексное решение задачи газификации - обеспечение населенных пунктов Воскресенского района источниками газификации - газопроводами высокого, низкого и среднего давления.

Основным конечным результатом реализации подпрограммы 5 является ввод в эксплуатацию газопроводов высокого и низкого давления в сельских населенных пунктах Воскресенского района - 196,93 км.

Мероприятия подпрограммы 5 сформированы в рамках Программы Правительства Московской области "Развитие газификации в Московской области до 2025 года", утвержденной постановлением Правительства Московской области от 20.12.2004 № 778/50.

Объемы финансирования мероприятий подпрограммы 5 сформированы в соответствии с указанными программными документами.

Объемы финансирования мероприятий подпрограммы 5 сформированы исходя из действующих тарифных решений и подлежат корректировке в случае их изменения.

Основным мероприятием подпрограммы 5 является строительство газопроводов в сельских населенных пунктах Воскресенского района (реализация основных мероприятий по строительству объектов транспорта газа и распределительных газовых сетей предусматривается в целях обеспечения перспективных потоков газа, повышения надежности транспортировки газа, промышленной и экологической безопасности газотранспортных объектов, экономической эффективности транспортировки газа, что позволит удовлетворить потребность жителей населенных пунктов Воскресенского района в подключении к газотранспортной системе).

Мероприятия по строительству газовых сетей высокого давления и уличных распределительных газопроводов предусмотрены Программой Правительства Московской области "Развитие газификации в Московской области до 2025 года", утвержденной постановлением Правительства Московской области от 20.12.2004 № 778/50 "Об утверждении Программы Правительства Московской области "Развитие газификации в Московской области до 2025 года".

Перечень мероприятий подпрограммы 5 «Развитие газификации в Воскресенском муниципальном районе»

№ п/п	Мероприятия подпрограммы	Источники финансирования	Объем финансирования мероприятия, всего, тыс. руб.	Объем финансирования по годам реализации (тыс. руб.)					Ответственный за выполнение мероприятия программы	
				2018	2019	2020	2021	2022		
1	2	4	6	7	8	9	10	11	12	
1.	Основное мероприятие 1. Строительство газопроводов в населенных пунктах на территории Воскресенского муниципального района	Итого Средства бюджета Московской области Средства бюджета Воскресенского муниципального района Средства бюджетов поселений	206 850,00 0,00 0,00 0,00	70 250,00 0,00 0,00 0,00	60 600,00 0,00 0,00 0,00	39 000,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	37 000,00 0,00 0,00 0,00	
1.1.	Проведение работ по строительству газопроводов в сельских населенных пунктах	Внебюджетные средства Средства бюджета Московской области Средства бюджета Воскресенского муниципального района Средства бюджетов поселений Внебюджетные средства	206 850,00 0,00 0,00 0,00 206 850,00	70 250,00 0,00 0,00 0,00 70 250,00	60 600,00 0,00 0,00 0,00 60 600,00	39 000,00 0,00 0,00 0,00 39 000,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	37 000,00 0,00 0,00 0,00 37 000,00	Управление ЖКХ Администрации Воскресенского муниципального района, ГУП МО «Мособлгаз» Управление ЖКХ Администрации Воскресенского муниципального района, ГУП МО «Мособлгаз»

Адресный перечень

строительства, капитальных ремонтов (ремонтов) объектов, финансирование которых предусмотрено мероприятием 1 подпрограммы «Развитие газификации в Воскресенском муниципальном районе» муниципальной программы «Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности в Воскресенском муниципальном районе на 2018-2022 годы»

Муниципальные заказчики: Управление ЖКК администрации Воскресенского муниципального района
Ответственные за выполнение мероприятий: ГУП МО «Мособлгаз»

№ п/п	Адрес объекта (наименование объекта)	Годы строительства/Реконструкции/капитального ремонта	Проектная мощность(кв. метров, погонных метров, мест, кой-комест и т.д.)	Общая стоимость объекта, тыс.руб.	Профинансировано на 01.01.2018, тыс. руб.	Источники финансирования	Финансирование (тыс. руб.)					Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию, тыс. руб.	
							Всего	2018	2019	2020	2021		2022
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	«Газопровод высокого давления с. Петровское сельского поселения Фединское с последующей газификацией»	2018	8,9 км	35 600,00	-	Внебюджетные средства	35 600,00	35 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.	«Газопровод высокого давления д. Чечвилово-д. Леоново – д. Сирино – д. Медведево сельского поселения Ашитковское с последующей газификацией указанных населённых пунктов»	2019	4,5 км	27 000,00	-	Внебюджетные средства	27 000,00	0,00	27 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.	«Газопровод высокого давления п.станции Бе-	2019	5,6 км	33 600,00	-	Внебюджетные	33 600,00	0,00	33 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Методика расчета показателей муниципальной программы

№	Показатель	Методика расчета
Подпрограмма 1. «Чистая вода»		
1	Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения, %	Источник данных – стат.форма № 18 «Сведения о санитарном состоянии субъекта Российской Федерации». Определяется как отношение численности населения, обеспеченного доброкачественной и условно доброкачественной питьевой водой, к общей численности населения.
2	Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки, ед.	Определяется на основании данных о количестве ВЗУ, ВНС, станций очистки питьевой воды, построенных, приобретенных, смонтированных и введенных в эксплуатацию, реконструированных, модернизированных и капитально отремонтированных на территории ОМСУ
Подпрограмма 2. «Очистка сточных вод»		
1	Доля сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, %	Источник данных – стат.форма № 1 – канализация «Сведения о работе канализации (отдельной канализационной сети)». Определяется как частное от деления объема сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, в том числе нормативно очищенных, на объем сточных вод, пропущенных через очистные сооружения
2	Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью (ед./тыс.куб.м)	Определяется на основании данных о количестве очистных сооружений канализации, построенных, реконструированных и капитально отремонтированных, а также о их производительности на территории ОМСУ
3	Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), КНС, ед.	Определяется на основании данных о количестве коллекторов (участков) и КНС, построенных, реконструированных, отремонтированных на территории ОМСУ
Подпрограмма 3. «Создание условий для обеспечения качественных жилищно-коммунальных услуг»		
1	Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры, ед.	Определяется на основании данных о количестве котельных и участков сетей (тепловых, водопроводных и канализационных), построенных, реконструированных и капитально отремонтированных на территории ОМСУ
2	Количество организаций в сфере ЖКХ, для которых созданы условия для повышения эффективности работы, ед.	Достигнутое значение показателя определяется на основании отчетных данных о реализации комплекса мер, направленных на компенсацию выпадающих доходов организациям коммунального комплекса, возмещение недополученных доходов и обеспечение рентабельности деятельности организаций коммунального комплекса.

Подпрограмма 4. «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Воскресенском муниципальном районе»	
1	<p>Внедрение энергоэффективных инженерных коммунальных систем с целью повышения энергетической эффективности и снижения процента износа, ед.</p> <p>Учитывается количество объектов энергетики и коммунальной инфраструктуры на которых внедрены энергоэффективные инженерные системы. Показатель рассчитывается нарастающим итогом. Источник данных - результаты мониторинга Управления жилищно-коммунального комплекса администрации Воскресенского муниципального района.</p>
2	<p>Доля многоквартирных домов, соответствующих нормальному классу энергоэффективности и выше (А, В, С, D)</p> <p>Источник данных – информационная система АИС «ГЖИ».</p> <p>Определяется как частное от деления количества многоквартирных домов соответствующих нормальному классу энергетической эффективности и выше (А,В,С,D) к общему количеству многоквартирных домов</p>
3	<p>Доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета потребляемых энергетических ресурсов, %</p> <p>Источник данных - результаты мониторинга Управления жилищно-коммунального комплекса администрации Воскресенского муниципального района. Рассчитывается по формуле:</p> $\text{Опу} = \text{Кпу} / \text{Кмкд} \times 100\%, \text{ где:}$ <p>Опу - доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми (коллективными) приборами учета потребляемых энергетических ресурсов, процент; Кпу - количество многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми (коллективными) приборами учета потребляемых энергетических ресурсов, единица; Кмкд - общее количество многоквартирных домов, подлежащих оснащению общедомовыми (коллективными) приборами учета потребляемых энергетических ресурсов, единица.</p>
4	<p>Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов, %</p> <p>Источник данных - сведения органов местного самоуправления и муниципальных учреждений. Рассчитывается по формуле:</p> $\text{Дзпу} = (\text{Дзпэ} + \text{Дзптз} + \text{Дзпхвс} + \text{Дзпгвс}) / 4 \times 100\%, \text{ где}$ <p>Дзпу - доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов; Дзпэ - доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета электрической энергии; Дзптз - доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета тепловой энергии; Дзпхвс - доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета холодной воды; Дзпгвс - доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета горячей воды.</p>
5	<p>Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, В, С, D)</p> <p>Источник данных – Модуль ГИС «Энергоэффективность».</p> <p>Рассчитывается по формуле:</p> $\text{Дзээ} = \text{Кзээ} / \text{Кз} \times 100\%, \text{ где:}$ <p>Дзээ - доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, В, С, D)</p>

	D),%	му уровню энергетической эффективности и выше (А, В, С, D), процент; Кзээ - количество зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, В, С, D), единица; Кз - количество зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, единица.
Подпрограмма 5 «Развитие газификации в Воскресенском муниципальном районе»		
1	Обеспечение населенных пунктов источниками газификации – газопроводами высокого и низкого давления, %	Определяется как частное от деления значения показателя численность газифицированного населения (проживающего в газифицированных населенных пунктах) на конец года, человек , к общей численности населения на конец года, человек.
2	Доля газифицированных сельских населенных пунктов численностью свыше 100 человек в общем количестве сельских населенных пунктов численностью свыше 100 человек, %	Определяется как частное от деления значения показателя количество газифицированных сельских населенных пунктов численностью свыше 100 человек, к общему количеству населенных пунктов численностью свыше 100 человек.