



**Администрация  
Воскресенского муниципального района  
Московской области**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

13.10.2017 № 641

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

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 09.12.2016 № 2809-ППЗ (с изменениями от 06.03.2017 № 136, от 21.07.2017 № 503),

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Утвердить муниципальную программу «Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности в Воскресенском муниципальном районе на 2018-2022 годы». (Прилагается.)
2. Настоящее постановление вступает в силу с 01.01.2018 года.
3. Опубликовать настоящее постановление на официальном сайте Воскресенского муниципального района.
4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя руководителя администрации Воскресенского муниципального района Жирякова А.К.

Руководитель администрации  
Воскресенского муниципального района

В.В. Чехов

Утверждена  
постановлением администрации  
Воскресенского муниципального района  
от 13.10.2017 № 679

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 ЖКК).
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 муниципального 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 01.01.2016 составил более 65 процентов, в том числе:

котельные - 65 процентов;

ЦТП - 44 процента;

тепловые сети - 58 процентов.

Износ основных фондов водоснабжения по состоянию на 01.01.2016 составил более 70 процентов, в том числе:

водозаборных узлов - 65 процентов;  
водопроводных насосных станций - 73 процента;  
водопроводных сетей - 80 процентов;  
Износ основных фондов объектов водоотведения по состоянию на 01.01.2016 составил более 80 процентов, в том числе:  
очистных сооружений канализации - 71 процента;  
канализационных насосных станций - 57 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 процента. 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 Программы газификации до 2025 года, начата процедура по определению подрядной организации по проектированию газопроводов «д. Чечвилово - 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.

Приложение 1  
к муниципальной программе  
«Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности  
в Воскресенском муниципальном районе на 2018-2022 годы»

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 подпрограммы	Тип показателя	Единица измерения	Базовое значение показателя на начало реализации подпрограммы	Планируемое значение показателя по годам реализации					№ основного 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.к уб.м/сут.ки	0	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	Показатель ГП	Ед./тыс. куб.м/сут	0	0	0	1/0,6	-	-	1

	производительностью	Показатель	ки						
2.3	Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), КНС суммарной пропускной способностью	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	-	2	3	2	-	1
3.2.	Количество организаций в сфере ЖКХ, для которых созданы условия для повышения эффективности работы	Показатель ГП	единица	3	3	3	3	3	2
3.3.	Количество жилых помещений муниципального жилищного фонда, в которых проведены мероприятия по созданию комфортных условий проживания граждан	Показатель МП	единица	2	0	0	0	0	3
Подпрограмма 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Воскресенском муниципальном районе»									
4.1	Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии	Показатель ГП	%		15,58	15,58	15,58	15,58	5
4.2	Протяженность современных трубопроводов сетей водоснабжения и водоотведения	Показатель ГП	Пг.м/км	96,0	97,3	98,6	100	100	6
4.3.	Доля многоквартирных домов, расположенных на территории Воскресенского муниципального района, соответствующих нормальному классу энергетической эффективности и выше (А,В,С,Д)	Показатель ГП	%	40	41	56	-	-	4
4.4.	Доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета потребляемых энергетических ресурсов	Показатель ГП	%	20,4	36,3	52,3	68,2	-	3
4.5.	Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых	Показатель ГП	%	100	100	100	100	100	1





Приложение 2  
к муниципальной программе  
«Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности  
в Воскресенском муниципальном районе на 2018-2022 годы»

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

Муниципальный заказчик подпрограммы	Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Управление ЖКК администрации Воскресенского муниципального района	Источник финансирования	Расходы (тыс. рублей)					Итого
				2018	2019	2020	2021	2022	
Муниципальный заказчик подпрограммы	Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Управление ЖКК администрации Воскресенского муниципального района	Главный распорядитель бюджетных средств	32 769,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	33 769,00
			Всего: в том числе:	32 769,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	33 769,00
			Администрация городских и сельских поселений	29 820,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	30 820,00
			Администрация Воскресенского муниципального района	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
			Средства бюджета Воскресенского муниципального района	2 949,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 949,00

## **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 46 водозаборных узлов, 17 насосных станций водопровода, 512 км водопроводных сетей.

Износ основных фондов водоснабжения по состоянию на 01.01.2016 составил более 70 процентов, в том числе:

водозаборных узлов - 65 процентов;

водопроводных насосных станций - 73 процента;

водопроводных сетей - 80 процентов.

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.



1.2.	<p>водоснабжения и прочие мероприятия, связанные с водоснабжением</p> <p>Мероприятие 2. Капитальный ремонт ВЗУ, станций очистки воды, арт.скважин, подключение к новому источнику водоснабжения и прочие мероприятия, связанные с водоснабжением</p>	Средства бюджета Воскресенского муниципального района	2 949,00	2 949,0	0,00	0,00	0,00	0,00	Управление ЖКК
		Иные межбюджетные трансферты	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		Средства бюджетов поселений	28 820,00	28 820,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Администрации городских и сельских поселений
		Средства бюджета Московской области	44 584,50	44 584,50	0,00	0,00	0,00		
		Иные межбюджетные трансферты	5 905,50	5 905,50	0,00	0,00	0,00		
		Средства бюджетов поселений	2 000,00	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	Администрации городских и сельских поселений

Адресный перечень

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

Муниципальные заказчики: Администрация городского поселения Воскресенск, Администрация городского поселения Белоозерский  
Ответственные за выполнение мероприятий: Администрация городского поселения Воскресенск, Администрация городского поселения Белоозерский

N п/п	Адрес объекта (наименование объекта)	Годы строительства/реконструкции/капитального ремонта	Проектная мощность (кв.метров, погонных метров, мест, койко-мест 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.	Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станции водоподготовки на ВЗУ, производительностью 130 м3/ч Цемгигант	2018	130 м3/ч	21 000,00	0,00	Средства бюджета Московской области	16 569,900	16 569,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
						Иные межбюджетные трансферты	4 431,00	4 431,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.	Строительство здания под размещение оборудования станции водоочистки по адресу: пгт. Белоозерский, ул. Коммунальная, д.2.	2016-2018		49 670,00		Средства бюджета г.п.Белоозерский	28 820,00	28 820,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.	Замена ветхих водопроводных и канализационных сетей г.п.Хорлово	2017-2019	0,00	0,00	0,00	Средства бюджета г.п.Хорлово	2000,00	1000,00	1000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станции водоподготовки на ВЗУ, расположенном по адресу: с.Косяково, стр. 126/1	2018	6 500,00	0,00	0,00	Средства бюджета Московской области	6 175,00	6 175,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станции водоподготовки на ВЗУ, расположенном по адресу: с.Фаустово, ул Крестьянская, д. 20-а	2018	6 500,00	0,00	0,00	Иные межбюджетные трансферты Средства бюджета Московской области	325,00	325,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

6.	2018	Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станции водоподготовки на ВЗУ, расположенном по адресу: с.Марчуги	6 500,00	0,00	Средства бюджета Московской области	6 175,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
					Иные межбюджетные трансферты	325,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
7.	2018	Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станции водоподготовки на ВЗУ, расположенном по адресу: пос.Виноградово	9 990,00	0,00	Средства бюджета Московской области	9 490,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
					Иные межбюджетные трансферты	499,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	





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

В 2016 году реализованы мероприятия по строительству канализационного коллектора ул.Советская от ж/д № 13 до ж/д № 27 городского поселения Воскресенск Воскресенского муниципального района и канализование индивидуальной жилой застройки по адресу: Московская область, г.Воскресенск, ул.Рябиновая, Кленовая, Кудринская. Общая сумма освоенных средств составила более 30 млн. руб.

В связи с большим физическим и моральным износом очистных сооружений с. Косяково требуется модернизация очистных сооружений. С этой целью планируется проектирование и строительство очистных сооружений биологической очистки сточных вод производительностью 600 м<sup>3</sup>/сут. В процессе мониторинга «Национальной водной компанией» представлено коммерческое предложение на проектирование, оборудование и СМР. Стоимость работ: ПИР – 5000,00 тыс. руб., оборудование и СМР -23225,00 тыс. руб. Планировка территории, демонтаж оборудования-2000,00 тыс. руб. Всего 30225,00 тыс. руб. Реализация мероприятий планируется до 2021 года. Необходима помощь бюджета Московской области.

Перечень мероприятий подпрограммы 2 «Очистка сточных вод»

N п/п	Мероприятия подпрограммы	Источники финансирования	Объем финансирования мероприятия, всего, тыс. руб.	Объем финансирования по годам реализации (тыс. руб.)					Ответственный за выполнение мероприятия подпрограммы
				2018	2019	2020	2021	2022	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	<b>Основное мероприятие 1. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод на территории Воскресенского муниципального района</b>	Итого	30 225,00	0,00	0,00	30 225,00	0,00	0,00	
		Средства бюджета Воскресенского муниципального района	30 225,00	0,00	0,00	30 225,00	0,00	0,00	
		Средства бюджетов поселений	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.1.	Мероприятие 1. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод и прочие мероприятия, связанные с водовведением	Средства бюджета Воскресенского муниципального района	30 225,00	0,00	0,00	30 225,00	0,00	0,00	Управление ЖКК
		Средства бюджетов поселений	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Администрации городских и сельских поселений
2.	<b>Основное мероприятие 2. Строительство, реконструкция,</b>	Итого	2 000,00	500,00	500,00	500,00	500,00	0,00	

	<b>капитальный ремонт канализационных коллекторов (КНС) на территории Воскресенского муниципального района</b>	<b>Средства бюджета Воскресен- ского муниципаль- ного района</b>							
2.1.	<b>Мероприятие 1. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт канализационных коллекторов (КНС) и прочие мероприятия, связанные с водоотведением</b>	<b>Внебюджет- ные источники</b>	2 000,00	500,00	500,00	500,00	500,00	0,00	
		<b>Внебюджет- ные источники</b>	2 000,00	500,00	500,00	500,00	500,00	0,00	<b>ЗАО «Аквасток»</b>

Адресный перечень

объектов водоотведения, финансирование которых предусмотрено подпрограммой 2 «Очистка сточных вод» муниципальной программой  
"Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности в Воскресенском муниципальном районе на 2018-2022 годы"

Муниципальные заказчики: Администрация Воскресенского муниципального района

Ответственные за выполнение мероприятий: Администрация Воскресенского муниципального района, ЗАО «Аквасток»

N п/п	Адрес объекта (наименование объекта)	Годы строительства/ Реконструкции /капитального ремонта	Проектная мощность (кв.метров, погонных метров, мест, койко-мест 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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Проектирование и строительство очистных сооружений биологической очистки сточных вод с. Косяково	2020		30225,00	0,00	Средства бюджета Воскресенского муниципального района	30225,00	0,00	0,00	30225,00		0,00	0,00

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 водотведением»

№ п/п	Наименование объекта	Вид работ	Год капитального ремонта	Источники финансирования	Объем финансирования, в тыс. руб.
1	2	3	4	5	6
<b>2018</b>					
1.	Капитальный ремонт КНС, канализационных коллекторов, находящихся в эксплуатации ЗАО «Аквасток»	Капитальный ремонт	2018-2021	Внебюджетные источники	2 000,00
	Итого				2 000,00

Приложение 4  
к муниципальной программе  
«Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности  
в Воскресенском муниципальном районе на 2018-2022 годы»

**Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качества жилищно-коммунальных услуг»  
Паспорт подпрограммы 3 «Создание условий для обеспечения качества жилищно-коммунальных услуг»**

Муниципальный заказчик подпрограммы	Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Управление ЖКК администрации Воскресенского муниципального района	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:	Главный распорядитель бюджетных средств	Всего: в том числе:	Всего: в том числе:	2018	2019	2020	2021	2022	759 031,30	
				296 720,20	174 367,80	149 527,10	138 416,20	0,00		
	Администрация городских и сельских поселений	Средства бюджетов поселений Воскресенского муниципального района	Иные межбюджетные трансферты	Внебюджетные источники	2018	2019	2020	2021	2022	37 475,00
					15 400,00	19 435,00	1 320,00	1 320,00	0,00	
	Администрация Воскресенского муниципального района	Средства бюджетов поселений Воскресенского муниципального района	Иные межбюджетные трансферты	Внебюджетные источники	2018	2019	2020	2021	2022	0,00
					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Администрация Воскресенского муниципального района	Средства бюджета Воскресенского муниципального района	Иные межбюджетные трансферты	Внебюджетные источники	2018	2019	2020	2021	2022	688 011,30	
				256 175,20	152 132,80	145 407,10	134 296,20	0,00		
	Средства бюджета Воскресенского муниципального района			2018	2019	2020	2021	2022	33 545,00	
				25 145,00	2 800,00	2 800,00	2 800,00	0,00		

## **1. Характеристика сферы реализации подпрограммы 3 " Создание условий для обеспечения качественных жилищно-коммунальных услуг»**

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

Подпрограмма 3 «Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры» муниципальной 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 Московской области.

Перечень мероприятий подпрограммы 3 "Создание условий для обеспечения качественных жилищно-коммунальных услуг"

П N п/п	Мероприятия подпрограммы	Источники финансирования	Объем финансирования, всего, тыс. руб.	Объем финансирования по годам реализации (тыс. руб.)					Ответственный за выполнение мероприятия подпрограммы
				2018	2019	2020	2021	2022	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Основное мероприятие 1. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры на территории Воскресенского муниципального района	Итого	223 751,30	160 800,20	39 247,80	17 407,10	6 296,20	0,00	
		Средства бюджета Воскресенского муниципального района	29 545,00	2 000,00	2 000,00	2 000,00	2 000,00	0,00	
		Внебюджетные источники	168 011,30	22 132,80	15 407,10	4 296,2	0,00		
		Средства бюджетов поселений	26 195,00	15 115,00	0,00	0,00	0,00		
		Средства бюджета Воскресенского муниципального района	21 545,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Управление ЖКК
1.1	Мероприятие 1. Строительство, реконструкция, модернизация котельных, сетей, КНС, очистных сооружений, канализационных коллекторов, прочие мероприятия	Внебюджетные источники	166 011,30	12 675,20	21 632,80	14 907,10	3 796,20	0	ЗАО "Воскресенские тепловые сети"
		Средства бюджетов поселений	4 000,00	4 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Администрации городских и сельских поселений
1.2	Мероприятие 2. Капитальный ремонт	Средства бюджета	8 000,00	2 000,00	2 000,00	2 000,00	2 000,00	0,00	Управление





2.2	Мероприятие 2. Погашение кредиторской задолженности комплекса перед энергопоставляющими и ресурсоснабжающими организациями	Средства бюджетов поселений	6 000,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	Администрации городских и сельских поселений
2.3	Мероприятие 3. Выполнение работ по актуализации схем теплоснабжения, схем водоснабжения и водоотведения	Средства бюджета Воскресенского муниципального района	3 200,00	800,00	800,00	800,00	800,00	800,00	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	0,00	Администрации городских и сельских поселений
2.4	Мероприятие 4. Интеграция лицевого счета через базу Единого областного расчетного центра	За счет средств, предусмотренных на основную деятельность	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Управление ЖКК
2.5	Мероприятие 5. Разработка Программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения Ашитковское и сельского поселения Фединское	Средства бюджета Воскресенского муниципального района	800,00	800,00	800,00	800,00	0,00	0,00	0,00	Управление ЖКК
3.	<b>Основное мероприятие 3. Создание комфортных условий проживания граждан в муниципальном жилищном фонде на территории Воскресенского муниципального района.</b>	Итого	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	
		Средства бюджетов поселений	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.1	Мероприятие 1. Проведение капитального ремонта в жилых помещениях муниципального жилищного фонда на территории Воскресенского муниципального района	Средства бюджета Воскресенского муниципального района	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Управление ЖКК
		Средства бюджетов поселений	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Администрации городских и сельских поселений

3.2	Мероприятие 2. Подключение (технологическое присоединение) дома (квартиры) к сетям газораспределения		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	сельских поселений	Управление ЖКК	Администрации городских и сельских поселений
-----	--	--	---	------	--	------	------	--	------	------	--	------	------	--	------	------	--	------	------	--------------------	----------------	--

Приложение 2  
подпрограммы 3

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 качественных жилищно-коммунальных услуг»

Муниципальные заказчики: администрация Воскресенского муниципального района, администрация городского поселения Воскресенск  
Ответственный за выполнение мероприятия: МКУ «УКС», администрация городского поселения Воскресенск, АО «Воскресенские тепловые сети»

N п/п	Адрес объекта (наименование объекта)	Годы строительства/Реконструкции/капитального ремонта	Проектная мощность (кв.метров, погонных метров, мест, койко-мест 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	Техническое перевооружение газовой котельной и ГРП, расположенной по адресу: Московская область, Воскресенский район, пос.Хорлово, ул.Ингернатская, д.5а за счет субсидий на осуществление капитальных вложений	2016-2018		21 570,00		Средства бюджета Воскресенского муниципального района	21 545,00	21 545,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2	Реконструкция дымовой трубы №1 ул.Рабочая г.Воскресенск	2019		13 000,00	0,00		13 000,00	0,00	13000,00	0,00	0,00	0,00
3	Проектирование и строительство блочной водогрейной котельной д.Золотово, ул.Московская	2015-2019	2,58 Гкал/час	49 520,30	39 553,60		4252,40	3173,30	1079,10	0,00	0,00	0,00
4	Проектирование и строительство блочной водогрейной котельной д.Золотово, ул.Моховая	2015-2020	0,86 Гкал/час	37 267,82	4 838,02		18975,80	14000,00	2293,20	2682,6	0,00	0,00
5	Проектирование и строительство блочной водогрейной котельной д.Щербово, ул.Малага	2015-2018	0,53 Гкал/час	26 794,30	12 813,70		451,70	451,70	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Проектирование и строительство блочной водогрейной котельной п.Виноградово ул.Коммунистическая	2015-2019	0,69 Гкал/час	28 558,40	9 419,20		6139,20	2360,00	3779,20	0,00	0,00	0,00

8	Проектирование и строительство блочной водогрейной котельной д.Губино, ул.Новая слобода	2015-2021	0,44 Гкал/час	27 289,70	3 799,70	Внебюджетные источники инвестиционная программа ЗАО «ВТС»	23490,00	10000,00	0,00	9693,80	3796,20	0,00	0,00
9	Проектирование и строительство блочной водогрейной котельной с.Невское	2015-2019	1,53 Гкал/час	37 980,20	13 483,80	Внебюджетные источники инвестиционная программа ЗАО «ВТС»	11490,80	7720,00	3770,80	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Строительство блочной водогрейной котельной г.Воскресенск, ул.Быковского,1	2012-2018	9,83 Гкал/час	103 380,90	48 550,60	Внебюджетные источники инвестиционная программа ЗАО «ВТС»	236,00	236,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Строительство блочной водогрейной котельной г.Воскресенск, микрорайон Лопатинский, ул.Центральная	2012-2020	28,12 Гкал/час	278 028,62	103 674,32	Внебюджетные источники инвестиционная программа ЗАО «ВТС»	91975,40	87734,20	1710,50	2530,70	0,00	0,00	0,00

Адресный перечень  
капитального ремонта (ремонта) объектов

муниципальной собственности, финансирование которых предусмотрено мероприятием 1.2. «Капитальный ремонт котельных, сетей, КНС, очистных сооружений коллекторов, прочие мероприятия» подпрограммы 3 «Создание условий для обеспечения качественных жилищно-коммунальных услуг»

№ п/п	Наименование объекта	Вид работ	Год капитального ремонта	Источники финансирования	Объем финансирования, в тыс. руб.
1	2	3	4	5	6
<b>2018</b>					
1.	Капитальный ремонт тепловых сетей сельских поселений	Капитальный ремонт	2018	Средства бюджета Воскресенского муниципального района	2 000,00
2.	Капитальный ремонт тепловых сетей г.п. Хорлово	Капитальный ремонт	2018	Средства бюджета г.п.Хорлово	1 100,00
3.	Капитальный и текущий ремонт объектов коммунальной инфраструктуры г.п.Белоозерский	Капитальный ремонт, текущий ремонт	2018	Средства бюджета г.п.Белоозерский	5 980,00
4.	Замена и ремонт объектов теплоснабжения г.п. Воскресенск	Замена и ремонт	2018	Средства бюджета г.п.Воскресенск	4 000,00
	Итого				13 080,00
<b>2019</b>					
1.	Капитальный ремонт тепловых сетей г.п. Хорлово	Капитальный ремонт	2019	Средства бюджета г.п.Хорлово	1 115,00
2.	Капитальный и текущий ремонт объектов коммунальной инфраструктуры г.п.Белоозерский	Капитальный ремонт, текущий ремонт	2019	Средства бюджета г.п.Белоозерский	10 000,00
	Итого				11 115,00
<b>2020</b>					
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	2021	Средства бюджета Воскресенского муниципального района
	Капитальный ремонт тепловых сетей сельских поселений		2 000,00
	Итого		2 000,00

Приложение 5  
к муниципальной программе  
«Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности  
в Воскресенском муниципальном районе на 2018-2022 годы»

**Подпрограмма 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Воскресенском муниципальном районе»  
Паспорт подпрограммы 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Воскресенском муниципальном районе»**

Муниципальный заказчик подпрограммы	Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Источники финансирования	Расходы (тыс. рублей)					
			2018	2019	2020	2021	2022	Итого
			Управление ЖКК администрации Воскресенского муниципального района	Главный распорядитель бюджетных средств Администрация Воскресенского муниципального района Московской области	Всего: в том числе: Средства бюджета Московской области Средства бюджета Воскресенского муниципального района Иные межбюджетные трансферты Внебюджетные источники	69 360,75	69 587,24	0,00
	Администрации городских и сельских поселений	Бюджеты городских и сельских поселений	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			4 544,70	6 708,70	0,00	0,00	0,00	11 253,40
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			63 892,55	62 878,54	0,00	0,00	0,00	126 771,09
			923,50	0,00	0,00	0,00	0,00	923,50



## **1. Характеристика сферы реализации подпрограммы 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Воскресенском муниципальном районе».**

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 и потреблении тепловой и электрической энергии и 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 практическая работа по повышению эффективности использования топливно-смазочных материалов (далее - ТСМ) при эксплуатации автомобилей, включающая обеспечение учета, контроля качества и экономного расходования по назначению транспорта;

- низкая доля энергоэффективного уличного освещения. Причинами возникновения данной проблемы является физическое и моральное старение осветительного оборудования, значительно опережающее темпы его реконструкции;

- 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 планируется проводить в наиболее проблемном секторе – жилищно-коммунальном хозяйстве, а также в сферах энергетики, транспорта, в 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 пять основных групп потребителей: жилищно-коммунальный комплекс, бюджетную сферу, наружное освещение, транспорт.

#### 1. Коммунальный комплекс.

Коммунальный комплекс района представлен следующей инженерной инфраструктурой:

- общая протяженность сетей составляет 1287,1 км, в том числе: сетей водоснабжения – 512,1 км, канализационных сетей - 439 км, тепловых сетей – 336 км, кабельных и воздушных линий электропередач – 1749,9 км.

В районе эксплуатируется 44 водозаборных узла, 33 канализационные насосные станции, 44 котельных, в том числе 38 муниципальных котельных, 27 центральных тепловых пункта, 11 очистных сооружений канализации, 959 трансформаторных подстанций.

В состав организаций коммунального комплекса Воскресенского муниципального района входят предприятия и организации, занимающиеся производством, передачей и сбытом электрической, тепловой энергии, газа, 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 2600 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 энергоёмкости 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.









	поверка индивидуальных приборов учета энергетических ресурсов в муниципальном жилье	ресенского муниципального района	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
		Бюджеты городских и сельских поселений	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.3.	Мероприятие 3. Установка индивидуальных приборов учета природного газа.	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Управляющие организации, ответственные за содержание МКД	
4.	<b>Основное мероприятие 4. Повышение энергетической эффективности многоквартирных домов, расположенных на территории Воскресенского муниципального района</b>	Итого по основному мероприятию	45 394,09	21 867,55	23 526,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
		Бюджет Воскресенского муниципального района	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
		Иные межбюджетные трансферты	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
		Бюджеты городских и сельских поселений	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
		внебюджетные источники	45 394,09	21 867,55	23 526,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
4.1	Мероприятие 1. Установка энергосберегающих светильников	внебюджетные источники	2 109,79	1 073,24	1 036,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Управляющие компании	
4.2.	Мероприятие 2. Замена ламп накаливания на лампы КЛЛ в жилых многоквартирных домах	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Управляющие компании	

4.3.	Мероприятие 3. Установка датчиков движения	внебюджетные источники	526,38	257,76	268,62	0,00	0,00	0,00	Управляющие компании
4.4.	Мероприятие 4. Ремонт и утепление кровли МКД	внебюджетные источники	16 079,99	7 699,33	8 380,66	0,00	0,00	0,00	Управляющие компании, подрядные организации
4.5.	Мероприятие 5. Ремонт межпанельных швов и утепление фасада МКД	внебюджетные источники	7 509,17	3 624,61	3 884,56	0,00	0,00	0,00	Управляющие компании, подрядные организации
4.6.	Мероприятие 6. Ремонт ВИС и утепление трубопроводов	внебюджетные источники	18 102,91	8 699,91	9 403,00	0,00	0,00	0,00	Управляющие компании, подрядные организации
4.7.	Мероприятие 7. Ремонт дверей, оконных блоков, остекление	внебюджетные источники	1 065,85	512,70	553,15	0,00	0,00	0,00	Управляющие компании, подрядные организации
5.	Основное мероприятие 5. Повышение энергетической эффективности на объектах по производству, передаче и реализации тепловой энергии для потребителей Воскресенского муниципального района	Итого по основному мероприятию Бюджет Воскресенского муниципального района Иные межбюджетные трансферты Бюджеты городских и сельских поселений	45 500,00	23 080,00	22 420,00	0,00	0,00	0,00	



		внебюджетные источники	45 500,00	23 080,00	22 420,00	0,00	0,00	0,00	Ресурсо- снабжающие организации
5.1.	Мероприятие 1. Установка энергоэффективного оборудования с высоким коэффициентом полезного действия при модернизации котельных.	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Ресурсо- снабжающие организации
5.2.	Мероприятие 2. Установка автоматизированных приборов учета газа в организациях, осуществляющих деятельность на территории Московской области	внебюджетные источники	1 900,00	1 900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Ресурсо- снабжающие организации
5.3.	Мероприятие 3. Установка автоматизированных приборов учета тепловой энергии в организациях, осуществляющих деятельность на территории Московской области	внебюджетные источники	14 900,00	6 700,00	8 200,00	0,00	0,00	0,00	Ресурсо- снабжающие организации
5.4.	Мероприятие 4. Установка приборов учета холодного водоснабжения в теплоснабжающих организациях, осуществляющих деятельность на территории Московской области	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Ресурсо- снабжающие организации
5.5.	Мероприятие 5. Установка частотно-регулируемых приборов и устройств плавного пуска на электроустановках	внебюджетные источники	4 470,00	3 000,00	1 470,00	0,00	0,00	0,00	Ресурсо- снабжающие организации
5.6.	Мероприятие 6. Замена изношенных тепловых сетей современными трубопроводами	внебюджетные источники	23 850,00	11 300,00	12 550,00	0,00	0,00	0,00	Ресурсо- снабжающие организации
5.7.	Мероприятие 7. Усовершенствование системы освещения в котельных и ЦТП	внебюджетные источники	380,00	180,00	200,00	0,00	0,00	0,00	Ресурсо- снабжающие организации

5.8.	Мероприятие 8. Информационное обеспечение и пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Бюджет Воскресенского муниципального района	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Управление ЖКК
6.	<b>Основное мероприятие 6. Повышение энергетической эффективности на объектах по водоснабжению и водоотведению для потребителей Воскресенского муниципального района</b>	Итого по основному мероприятию. внебюджетные источники	35 877,00	18 945,00	16 932,00	18 945,00	16 932,00	0,00	0,00	
6.1.	Мероприятие 1. Установка и замена сетей водоснабжения и водоотведения современными трубопроводами	внебюджетные источники	11 283,00	7 383,00	3 900,00	7 383,00	3 900,00	0,00	0,00	ЗАО «Аквасток»
6.2.	Мероприятие 2. Установка частотно-регулируемых приводов и устройств плавного пуска на электроустановках объектов водоснабжения и водоотведения	внебюджетные источники	4 460,00	1 940,00	2 520,00	1 940,00	2 520,00	0,00	0,00	ЗАО «Аквасток»
6.3.	Мероприятие 3. Установка на водозаборных сооружениях узлов учета расхода воды	внебюджетные источники	244,00	122,00	122,00	122,00	122,00	0,00	0,00	ЗАО "Аквасток"
6.4.	Мероприятие 4. Замена технологического оборудования на объектах водоснабжения и водоотведения	внебюджетные источники	19 890,00	9 500,00	10 390,00	9 500,00	10 390,00	0,00	0,00	ЗАО "Аквасток"

Приложение 6  
к муниципальной программе  
«Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности  
в Воскресенском муниципальном районе на 2018-2022 годы»

**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:	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:		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
		Средства бюджета Воскресенского муниципального района		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Иные межбюджетные трансферты		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
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 5 «Развитие газификации в Воскресенском муниципальном районе» .**

В целях выполнения задачи повышения качества жизни населения, в районе продолжается работа по газификации населенных пунктов в соответствии с Программой Правительства Московской области «Развитие газификации в Московской области до 2017 года».

Так до 2017 года в Воскресенском районе будет газифицировано 28 населённых пунктов, общая протяжённость построенных газопроводов составит - 150,73 км.

В период с 2005 года по 2014 год было введено в эксплуатацию 9 газопроводов высокого давления, что позволило газифицировать 6 населенных пунктов с общим количеством жителей 13 тысяч 110 человек.

В 2015 году темп газификации значительно увеличился, только за 2015 год вместо запланированных к газификации 5-ти населённых пунктов, газифицировано – 7 населенных пунктов, общее количество газифицированных жителей составило 1620 человек.

Из запланированных к газификации в 2016 году пяти населённых пунктов: д. Конобеево, д. Алёшино, д. Расловлево, д. Исаково сельского поселения Ашитковское и улицы посёлка им. Цюрупы: Левычинская, Дачная, Малинная, Юбилейная, Красная, Новый микрорайон газифицированы только улицы посёлка им. Цюрупы. По остальным населённым пунктам,

подлежащим газификации в 2016 году, проведены тендеры и определены подрядные организации по строительству газопроводов.

По объектам газификации д. Гостилово и с. Петровское запланированных к строительству в 2020 году также определены подрядные организации по строительству, которое начнётся в 2017 году.

В 2017 году останется газифицировать посёлок Сетовка сельского поселения Фединское, с количеством жителей – 172 человека.

Согласно утверждённой Правительством Московской области Программы газификации до 2025 года, начата процедура по определению подрядной организации по проектированию газопроводов «д. Чечвилово - 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%.



**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	Определяется на основании данных о количестве котельных и участков сетей (тепловых,

	восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры, ед.	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.	Определяется по фактическому значению
3	Количество жилых помещений муниципального жилищного фонда, в которых проведены мероприятия по созданию комфортных условий проживания граждан, ед.	Определяется по фактическому значению
Подпрограмма 4. «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Воскресенском муниципальном районе»		
1	Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии, %	Определяется как частное от деления значения показателя «Объем потерь тепловой энергии при передаче на территории Воскресенского муниципального района» в Гкал. на «Общий объем передаваемой тепловой энергии на территории Воскресенского муниципального района», Гкал.
2	Протяженность современных трубопроводов сетей водоснабжения и водоотведения, пг.м/км	Определяется по фактическому значению
3	Доля многоквартирных домов, расположенных на территории Воскресенского муниципального района, соответствующих нормальному классу энергетической эффективности и выше (А,В,С,Д),%	Источник данных – информационная система АИС «ГЖИ». Определяется как частное от деления количества многоквартирных домов соответствующих нормальному классу энергетической эффективности и выше (А,В,С,Д) к общему количеству многоквартирных домов
4	Доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета потребляемых энергетических ресурсов, %	Источник данных - результаты мониторинга Управления жилищно-коммунального комплекса администрации Воскресенского муниципального района. Рассчитывается по формуле: $Опу = Кпу / Кмкд \times 100\%$ , где: 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.

5	Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов, %	<p>Источник данных - сведения органов местного самоуправления и муниципальных учреждений. Рассчитывается по формуле:</p> $Дзпу = (Дзпэ + Дзпт + Дзпхвс + Дзпгвс) / 4 * 100\%$ <p>где</p> <p>Дзпу - доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов;</p> <p>Дзпэ - доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета электрической энергии;</p> <p>Дзптэ - доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета тепловой энергии;</p> <p>Дзпхвс - доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета холодной воды;</p> <p>Дзпгвс - доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета горячей воды.</p>
6	Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормативному уровню энергетической эффективности и выше (А, В, С, D), %	<p>Источник данных – Модуль ГИС «Энергоэффективность».</p> <p>Рассчитывается по формуле:</p> $Дзээ = Кзээ / Кз \times 100\%$ <p>где:</p> <p>Дзээ - доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, В, С, D), процент;</p> <p>Кзээ - количество зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, В, С, D), единица;</p> <p>Кз - количество зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, единица.</p>
<b>Подпрограмма 5 «Развитие газификации в Воскресенском муниципальном районе»</b>		
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.