

**АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ШАТУРА
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

М. И. Кодо № 109

**Об утверждении муниципальной программы Городского округа Шатура
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»**

В соответствии со статьей 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации, Федеральным Законом Российской Федерации от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить муниципальную программу Городского округа Шатура «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2021-2025 годы (Прилагается).
2. Приостановить действие муниципальной программы городского округа Шатура «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности», утвержденной постановлением администрации городского округа Шатура от 31.12.2019 №2354 (с учетом изменений, внесенных постановлениями администрации городского округа Шатура от от 17.03.2020 №360 «О внесении изменений в муниципальную программу городского округа Шатура «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности», от 02.06.2020 №796 О внесении изменений в муниципальную программу городского округа Шатура «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности», от 09.06.2020 №844 О внесении изменений в муниципальную программу городского округа Шатура «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»).
3. Настоящее постановление вступает в силу с 01.01.2021 года.
4. Опубликовать постановление в газете «Ленинская Шатура», а также разместить на официальном сайте Городского округа Шатура.

И.о. главы администрации
Городского округа Шатура



Н.Н. Прилуцкий

Паспорт
Муниципальной программы
Городского округа Шатура
**«Развитие инженерной инфраструктуры
и энергоэффективности»**

Наименование муниципальной программы	«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»					
Цели муниципальной программы	1. Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной инфраструктуры 2. Повышение качества жилищно-коммунальных услуг 3. Реализация мероприятий по повышению энергетической эффективности в Городском округе Шатура					
Заказчик муниципальной программы	Управление коммунального хозяйства администрации Городского округа Шатура					
Координатор муниципальной программы	Заместитель главы администрации Городского округа Шатура Карцев М.С.					
Сроки реализации муниципальной программы	2021-2025 годы					
Перечень подпрограмм	Подпрограмма 1 «Чистая вода» Подпрограмма 2 «Системы водоотведения» Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами» Подпрограмма 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» Подпрограмма 6 «Развитие газификации» Подпрограмма 8 «Обеспечивающая подпрограмма»					
Источники финансирования муниципальной программы, в том числе по годам:	Расходы (тыс.руб.)					
	Всего:	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
Средства Федерального	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

бюджета						
Средства бюджета Московской области	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Средства бюджета Городского округа Шатура	43212,93	43212,93	0,0	0,0	0,0	0,0
Другие источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

1. Общая характеристика проблемы в сфере жилищно-коммунального хозяйства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Городского округа Шатура Московской области и прогноз развития ситуации с учетом реализации программы

Основная проблема в сфере жилищно-коммунального хозяйства, в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Городского округа Шатура Московской области является прогноз развития инфраструктуры, с учетом реализации программы энергосбережения. Решением сложившейся проблематики является создание условий для повышения уровня и качества жизни граждан Городского округа Шатура.

Причиной возникновения проблем в сфере жилищно-коммунального хозяйства является значительный уровень износа основных фондов тепло-, водоснабжения и водоотведения. Износ основных фондов в сфере водоснабжения и водоотведения по состоянию на конец 2020 года составляет свыше 85 процента, в том числе очистных сооружений канализации – более 90,5 процента.

В рамках реализации мероприятий подпрограммы «Чистая вода» за последние несколько лет произошли позитивные изменения в решении проблем в водоснабжении Городского округа, обеспеченность «Чистой водой» населения составляет 90,5 %.

С 2017-2019 годы выполнены: капитальный ремонт артезианской скважины на водозаборном узле в п. Черусти; установлены и введены в эксплуатацию блочно-модульные станции водоочистки в п.Мишеронский, пос. Черусти, г.Шатура ул. Спортивная. Введены в эксплуатацию блочно-модульные станции водоочистки в пос. Радовицкий, с. Дмитровский Погост, поселок санатория «Озеро Белое», с. Середниково, п.Туголесский Бор.

Включение в государственную программу «Развитие жилищно-коммунального хозяйства» мероприятий по (строительству) реконструкции очистных сооружений позволит увеличить долю сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружений.

Конечные цели реформы отрасли – 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 (ресурсов).

Система теплоснабжения Городского округа Шатура характеризуется значительным количеством устаревшего и энергоемкого оборудования: 53 процента котельных введены в эксплуатацию до 1985 года и отработали нормативный эксплуатационный срок службы.

Котельные, работающие на твердом и жидком топливе, оборудованы устаревшими водогрейными чугунными котлами с КПД 60-65 процентов, марок ЗИО, Универсал, собственного изготовления и др., снятыми в настоящее время с производства.

До 15 процентов эксплуатируемых котельных (в основном – водогрейных малой производительности) не имеют системы химводоподготовки и в результате - сниженные категории по надежности электроснабжения.

В сельских населенных пунктах до 20 процентов газовых котельных оснащены не соответствующими современным требованиям системами автоматики безопасности котлов.

В соответствии с разработанным планом модернизации источников теплоснабжения Городского округа Шатура (ТОП-5), запланированным в несколько этапов, в государственную программу Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2018-2024 годы, включены мероприятия по реконструкции объектов: Модернизация (реконструкция) дизельной котельной (перевод на газ) п. Мещерский Бор, мощностью 0,694 Гкалл/ч; Строительство сдвоенного газового котла наружного размещения (КНР) пос. Черусти, ул. Вокзальная, д.12, установочной мощностью 0,17 Гкалл/ч; Строительство сдвоенного газового котла наружного размещения (КНР) пос. Черусти, ул. Горького 3, установочной мощностью 0,13 Гкалл/ч; Модернизация (реконструкция) котельной на электродогревах (перевод на газ) д. Новосидориха, установочной мощностью 0,13 Гкалл/ч; Строительство сдвоенного газового котла наружного размещения (КНР) с. Власово, установочной мощностью 0,54 Гкалл/ч; Строительство сдвоенного газового котла наружного размещения (КНР) пос. Черусти, ул. Школьная, установочной мощностью 0,35 Гкалл/ч; Строительство газовой блочно-модульной котельной (БМК) пос. Санатория Озеро Белое, установочной мощностью 2,60 Гкалл/ч; Строительство сдвоенного газового котла наружного размещения (КНР) д. Голыгино, установочной мощностью 0,52 Гкалл/ч; Модернизация (реконструкция) котельной на электродогревах (перевод на газ) д. Бордуки установочной мощностью 0,07 Гкалл/ч; Строительство сдвоенного газового котла наружного размещения (КНР) с. Кривандино, ул. Центральная, д. 36, установочной мощностью 0,086 Гкалл/ч.

Целью выполнения вышеперечисленных мероприятий проекта ТОП-5 в городском округе Шатура является снижение фактических затрат на производство тепловой энергии, а именно уменьшение себестоимости выработки тепловой энергии, сокращение эксплуатационных затрат с 744,9 млн. рублей до 704,1 млн. рублей, и сокращение износа оборудования котельных с 76% до 61%.

Важнейшим направлением реформирования жилищно-коммунального комплекса Московской области, во многом определяющим успех его реализации, является проведение единой политики по осуществлению государственного контроля (надзора) за обеспечением прав и законных интересов граждан и государства при предоставлении населению жилищных и коммунальных услуг; использованием и сохранностью жилищного фонда; соблюдением правил содержания общего имущества собственников помещений в многоквартирном доме; соответствием жилых, нежилых помещений, зданий, а также качества, порядка, норм и правил предоставления коммунальных услуг установленным требованиям законодательства, энергетической эффективности, оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов.

Преодоление дефицита инвестиционных ресурсов, привлекаемых в коммунальный сектор и жилищное хозяйство, и существенное повышение эффективности инвестиционных отраслевых проектов могут быть достигнуты только на основе формирования инструментов и практики долгосрочного финансового обеспечения мероприятий по модернизации и развитию системы коммунальной инфраструктуры, объектов жилищного хозяйства кредитно-финансовыми организациями и частными инвесторами с учетом целевых показателей надежности и качества предоставляемых жилищно-коммунальных услуг (коммунальных ресурсов).

Основным способом решения поставленных задач является стимулирование энергосбережения путем предложения участникам отношений в сфере энергопотребления экономически выгодных для них правил поведения, обеспечивающих эффективное использование энергетических ресурсов. Модернизация и обновление экономики Городского округа Шатура на основе энергосберегающих технологий является второй составляющей решения поставленных в программе задач.

Реализация программы будет осуществляться на основе выполнения мероприятий отдельных разделов подпрограмм программы, взаимоувязанных по целям, задачам и срокам исполнения.

При поэтапной реализации всех разделов в период до 2025 года должны быть достигнуты результаты по:

- экономии всех видов энергоресурсов при производстве, распределении и потреблении энергии;
- обеспечению учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов;
- сокращению потребления электрической и тепловой присоединенной мощности, а также потребляемой нагрузки водо- и газоснабжения;
- вовлечению в процесс энергосбережения всей инфраструктуры Городского округа Шатура за счет формирования реального механизма стимулирования энергосбережения и активизации пропаганды.

Основные риски, связанные с реализацией программы, определяются следующими факторами:

- ограниченностью источников финансирования программных мероприятий и неразвитостью механизмов привлечения средств на финансирование энергосберегающих мероприятий;
- слабой развитостью институтов рынка энергосбережения.

В настоящее время создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов становится одной из приоритетных задач социально-экономического развития Городского округа Шатура.

В конечном итоге реализация программы позволит системно решать накопившиеся проблемы и выйти на заданные параметры ежегодного снижения энергоемкости.

Муниципальная программа направлена на:

- создание условий для дальнейшего развития и модернизации жилищно-коммунального комплекса Городского округа Шатура;
- снижение среднего уровня физического износа объектов коммунальной инфраструктуры на территории городского округа Шатура;
- повышение качества поставляемых энергоресурсов и качества питьевой воды;
- создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов

Реализация Программы рассчитана на 5 лет- с 2021-20245 год.

По предварительным оценкам реализация программных мероприятий должна привести к следующим изменениям:

- Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения до 100%;

- Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки до 3ед.
- Снижение объёма отводимых в реку Волгу загрязнённых сточных вод до 0,00127 куб.км/год;
- Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры (котельные, ЦТП, сети) до 13 ед.;
- Доля актуализированных схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры до 100%;
- Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов до 100%;
- Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, В, С, D) до 39%;
- Бережливый учет – оснащённость многоквартирных домов общедомовыми приборами учета до 100%;
- Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности до 22,9 %.

2. Цели муниципальной программы

Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной инфраструктуры, повышение качества жилищно-коммунальных услуг, и реализация мероприятий по повышению энергетической эффективности в Городском округе Шатура

Задачи Программы.

Для достижения поставленной цели в ходе реализации мероприятий программы исполнительным органам муниципальной власти Городского округа Шатура необходимо решить следующие задачи:

1. Чистая вода
2. Модернизация объектов теплоснабжения
3. Строительство, реконструкция (модернизация) объектов водоотведения
4. Обеспечение стабильной работы объектов жилищно-коммунального хозяйства
5. Повышение энергетической эффективности муниципальной собственности
6. Повышение энергетической эффективности в жилищном фонде
7. Обеспечение населения Городского округа Шатура услугами газоснабжения.

3. Перечень и краткое описание подпрограмм, входящих в состав Программы

Программа включает в себя 6 подпрограмм:

Подпрограмма 1 «Чистая вода»

Подпрограмма 2 «Системы водоотведения»

Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»

Подпрограмма 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»

Подпрограмма 6 «Развитие газификации»

Подпрограмма 8 «Обеспечивающая подпрограмма»

Подпрограмма 1 «Чистая вода»

Цель программы: увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения.

Для достижения цели должны быть решены следующие задачи:

- Строительство, реконструкция (модернизации), капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения;
- Устройство, содержание и ремонт шахтных колодцев.

Подпрограмма 2 «Системы водоотведения»

Цель программы: Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объёме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения и снижение объёма отводимых в реку Волгу загрязнённых сточных вод.

Для достижения цели должны быть решены следующие задачи:

- Строительство и реконструкция, капитальный ремонт объектов очистки сточных вод.

Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»

Цель программы: Обеспечение надлежащего качества жилищно-коммунальных услуг, повышение надежности систем коммунальной инфраструктуры, оптимизация расходов на производство и предоставление потребителям жилищных и коммунальных услуг (ресурсов).

Для достижения цели должны быть решены следующие задачи:

- Строительство и реконструкция (модернизация) объектов коммунальной инфраструктуры;
- Актуализация схем тепло-, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития коммунальной инфраструктуры.

Подпрограмма 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»

Цель программы: решения проблемы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Для достижения цели должны быть решены следующие задачи:

- установка приборов учета энергетических ресурсов;
- замена светильников на энергоэффективные систем уличного освещения и внутреннего освещения муниципальных учреждений;
- выполнение комплекса мероприятий по: повышению теплозащиты наружных стен, кровли, чердачных помещений, промывке отопительных систем, установка датчиков движения и освещенности, замена оконных блоков муниципальных учреждений и в многоквартирных домах.

Подпрограмма 6 «Развитие газификации»

Цель программы: Решения проблемы газификации населенных пунктов.

Для достижения цели должны быть решены следующие задачи:

- Строительство газопроводов к населенным пунктам с последующей газификацией;

-Повышение качества предоставляемых коммунальных услуг в части газоснабжения и, соответственно, качества жизни граждан;

-Улучшение экологической обстановки.

Подпрограмма 8 «Обеспечивающая подпрограмма»

Цель программы: Создание условий для реализации полномочий органов власти.

Для достижения цели должны быть решены следующие задачи:

- Создание административных комиссий, уполномоченных рассматривать дела об административных правонарушениях в сфере благоустройства.

4. Планируемые результаты реализации муниципальной программы

Особенностью муниципальной программы является наличие мероприятий в разных сферах деятельности жилищно-коммунального хозяйства и энергосбережения на территории Городского округа Шатура. Планируемые результаты реализации муниципальной программы отражают динамику значений количественных и/или качественных целевых показателей, характеризующих достижение ее целей и решение задачи отражены в приложении 1 «Планируемые результаты муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2020-2024 годы» к муниципальной программе.

5. Ресурсное обеспечение муниципальной программы

Программа реализуется за счет средств бюджета городского округа Шатура, также финансирование мероприятий программы возможно с привлечением средств федерального бюджета, бюджета Московской области и внебюджетных источников в соответствии с действующим законодательством.

6. Обоснование объема финансовых ресурсов, необходимых для реализации программы

Обоснование объемов финансовых ресурсов, необходимых для реализации программы, приведено в подпрограммах, входящих в состав муниципальной программы.

7. Методика расчета значений планируемых результатов реализации муниципальной программы (подпрограмм)

Планируемые результаты реализации муниципальной программы и методика расчета значений планируемых результатов реализации муниципальной программы (подпрограмм), входящих в состав программы, приведена в приложении №1 к муниципальной программе.

8. Порядок взаимодействия исполнителей мероприятий подпрограмм и муниципального заказчика программы.

Управление реализацией муниципальной программы осуществляет координатор муниципальной программы.

Заказчиком программы выступает управление коммунального хозяйства администрации Городского округа Шатура, которое обеспечивает реализацию мероприятий, взаимодействие с органами исполнительной власти Московской области, органами местного самоуправления, информационное сопровождение реализации программы, вносит предложения по корректировке программы и готовит проекты изменений в программу, обеспечивает мониторинг реализации мероприятий и достижения целевых показателей программы.

Исполнителями программных мероприятий являются:

- управление коммунального хозяйства администрации Городского округа Шатура;
- муниципальные учреждения городского округа Шатура;
- организации, осуществляющие управление, содержание и ремонт жилищного фонда;
- ресурсоснабжающие организации.

9. Состав, форма и сроки предоставления отчетности о ходе реализации мероприятий программы

Контроль за реализацией муниципальной программы осуществляется администрацией Городского округа Шатура.

С целью контроля за реализацией программы управление коммунального хозяйства администрации Городского округа Шатура формирует отчеты о реализации муниципальной программы по формам и в установленные сроки, согласно порядку разработки и реализации муниципальных программ (далее-Порядок).

Оценка эффективности реализации муниципальной программы осуществляется управлением экономики, инвестиций и сельского хозяйства Городского округа Шатура на основании годового (итогового) отчета о реализации муниципальной программы в соответствии с Методикой оценки эффективности реализации муниципальных программ согласно Порядку.

	коммунальными услугами»									
3	Макропоказатель									
	Показатель 3.1 Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры (котельные, ЦТП, сети)	Обращение Губернатора Московской области	единица	0	13	0	0	0	0	Основно е меропри ятия 2
	Показатель 3.2. Доля актуальных схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры	Министерство энергетики Московской области	%	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Основно е меропри ятия 5
4	Подпрограмма 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»									
	Макропоказатель									
	Показатель 4.1. Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, В, С, D), %	Министерство энергетики Московской области	%	31,0	33,0	35,0	37,0	38,0	39,0 40,0	Основно е меропри ятия 1
	Показатель 4.2. Доля зданий, строений, сооружений органов	Министерство энергетики Московской области								Основно е меропри ятия 1

	местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов		%	40,30	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		
	Показатель 4.3. Бережливый учет - оснащенность многоквартирных домов общедомовыми приборами учета	Министерство энергетики Московской области	%	36,42	62,10	74,9	87,7	100	100	100		Основное мероприятие 1
	Показатель 4.4. Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности	Министерство энергетики Московской области	%	5,7	9,9	14,1	18,5	20	20	20		Основное мероприятие 1
	Подпрограмма 6 «Развитие газификации»											
5	Макропоказатель											
	Показатель 5.1 Доля газифицированных населенных пунктов, в рамках государственной программы Московской области «Развитие газификации в Московской области до 2025 года», в отчетном году	Муниципальный	%	-	-	-	-	-	-	-		Основное мероприятие 1

Методика расчета значений показателей эффективности реализации муниципальной программы

№п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Методика расчета показателя	Источник данных	Период представления отчетности
1	2	3	4	5	6
Подпрограмма 1 «Чистая вода»					
1.1.	Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения	%/чел	Определяется как отношение численности населения, обеспеченного доброкачественной и условно-доброкачественной питьевой водой, к общей численности населения	ГАС «Управление» Источник данных – стат. Форма №18 «Сведения о санитарном состоянии субъекта Российской Федерации»	годовая
1.2.	Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки	единица	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	ГАС «Управление»	ежеквартальная
Подпрограмма 2 «Системы водоотведения»					
2.1.	Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения	%	Определяется как частное от деления значений «Пропущено сточных вод через очистные сооружения, в том числе нормативно очищенной» на «Пропущено сточных вод через очистные сооружения»,	ГАС «Управление» Годовая форма федерального статистического наблюдения №1 «Сведения о работе	годовая

			<p>предусмотренных формами федерального статистического наблюдения, умноженное на процент</p>	<p>канализации (отдельной канализационной сети)»</p>	
2.2.	<p>Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью</p>	<p>Ед./тыс.куб.м</p>	<p>Определяется на основании данных о количестве объектов очистки сточных вод, построенных, приобретенных, смонтированных и введенных в 2.3.эксплуатацию, реконструированных и капитально отремонтированных на территории ОМСУ</p>	<p>ГАС «Управление»</p>	<p>ежеквартальная</p>
	<p>Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), канализационных насосных станций</p>	<p>Единица</p>	<p>Определяется на основании данных о количестве коллекторов (участков) и КНС, построенных, реконструированных, отремонтированных на территории ОМСУ</p>	<p>ГАС «Управление»</p>	<p>ежеквартальная</p>
	<p>Снижение объема отводимых в реку Волга загрязненных сточных вод</p>	<p>куб.км/год</p>	<p>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</p>	<p>ГАС «Управление» Годовая форма федерального статистического наблюдения №1 «Сведения о работе канализации (отдельной канализационной сети)» - информация о годовых объемах всех сточных вод, пропущенных через очистные сооружения</p>	<p>годовая</p>

			<p>канализации - стат. Форма №2-ТП (водхоз) «Сведения об использовании воды» - информация о годовых объемах нормативно очищенных сточных вод, пропущенных через очистные сооружения канализации</p>	
Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качества коммунальными услугами»				
3.1.	Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры (котельные, ЦТП, сети)	единица	<p>Определяется на основании данных о количестве котельных и участков сетей (тепловых, водопроводных и канализационных), построенных, реконструированных и капитально отремонтированных на территории ОМСУ</p>	ежеквартальная
3.2.	Доля актуальных схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры	%	<p>$D = \frac{(ACTC + AVSiVO + AПКР) \times 100\%}{3}$ Где, D – доля актуализированных документов в общем количестве документов стратегического развития инженерной инфраструктуры в муниципальном образовании, подлежащих обязательному утверждению, процент; ACTC - актуализированная в установленный срок схема</p>	ежеквартальная

			<p>теплоснабжения;</p> <p>АВСиВО - актуализированная схема водоснабжения и водоотведения;</p> <p>АПКР - актуализированная программа комплексного развития инженерной инфраструктуры.</p>		
Подпрограмма 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»					
4.1.	Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, В, С, D).	процент	$\frac{Д}{К} = M \times 100\%$, где Д - доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, В, С, D); М - Доля зданий, строений, 4.2.сооружений муниципальной собственности с определенным классом энергетической	Система автоматического сбора данных в целях управления энергобережением на объектах Московской области	
4.2.	Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления, муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов	процент	$\frac{Д}{К} = M \times 100\%$, где Д - доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности; М - количество многоквартирных домов с определенным классом	Автоматизированная информационная система автоматизации инспекционной деятельности	

			<p>энергетическая эффективность на территории муниципальных образований;</p> <p>К - количество многоквартирных домов, расположенных на территории эффективности (А, В, С, D);</p> <p>К - количество зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, расположенных на территории муниципалитета.</p>	<p>Главного управления Московской области «Государственная жилищная инспекция Московской области».</p>	
<p>Бережливый учет - оснащенность многоквартирных домов общедомовыми приборами учета</p>	<p>процент</p>	<p>$D = \frac{M \times 100}{K}$, где</p> <p>Д - доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета потребляемых энергетических ресурсов;</p> <p>М - количество многоквартирных домов, оснащенных приборами учета</p> <p>потребляемых энергетических ресурсов;</p> <p>К - количество многоквартирных домов, расположенных на территории муниципалитета, процент</p>	<p>Автоматизированная информационная система автоматизации инспекционной деятельности Главного управления Московской области «Государственная жилищная инспекция Московской области».</p>	<p>ежеквартальная</p>	
<p>Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности</p>	<p>процент</p>	<p>Определение класса энергоэффективности производится по отклонению удельного расхода тепловой и электрической энергии за указанный отчетный период от</p>	<p>1) Система автоматического сбора данных в целях управления</p>	<p>ежеквартальная</p>	

			<p>нормативного значения удельного расхода тепловой и электрической энергии. Исходными данными для расчета являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> расход тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Гкал; расход тепловой энергии на горячее водоснабжение, Гкал; расход электроэнергии на общедомовые нужды, тыс. кВт·ч; отапливаемая площадь многоквартирного дома, м²; количество жильцов многоквартирного дома, чел.; параметры отопительного периода 	<p>энергосбережением на объектах Московской области</p>	
--	--	--	---	---	--

Подпрограмма 6 «Развитие газификации»					
6.1.	Обеспечение населенных пунктов Московской области источниками газификации - газопроводами высокого и низкого давления	процент	<p>Порядок расчета: $У_n = Ч_1 / Ч_2 \times 100\%$, где: $У_n$ - обеспечение населенных пунктов Московской области источниками газификации - газопроводами высокого и низкого давления, процент; $Ч_1$ - численность газифицированного населения Московской области (проживающего в газифицированных населенных пунктах) на кон. года, человек;</p>	<p>ведомственная отчетность ГУП ГХ Московской области "Мособлгаз" по численности населения, газифицированного природным газом, данные Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Московской области по численности населения области.</p>	годовая

**ПАСПОРТ
подпрограммы муниципальной программы**

Наименование подпрограммы	Подпрограмма I «Чистая вода»									
Цель подпрограммы	Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения.									
Заказчик муниципальной программы	Управление коммунального хозяйства администрации Городского округа Шатура									
Сроки реализации подпрограммы	2021-2025 годы									
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Наименование подпрограммы	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Расходы (тыс.руб.)				Итого		
				2021 год	2022 год	2023 год	2024 год		2025 год	
	1		Всего:	4595,93	0	0	0	0	4595,93	
	Подпрогра		В том числе:							
	мма		Средства	0	0	0	0	0	0	0
	«Чистая	Администрация Городского округа Шатура	Федерального	0	0	0	0	0	0	0
	вода»		бюджета	0	0	0	0	0	0	0
			Средства	0	0	0	0	0	0	0
			бюджета	0	0	0	0	0	0	0
			Московской	4595,93	0	0	0	0	0	4595,93
			области	0	0	0	0	0	0	0
			Средства	0	0	0	0	0	0	0
			бюджета	0	0	0	0	0	0	0
			городского	0	0	0	0	0	0	0
			округа	0	0	0	0	0	0	0
			Шатура	0	0	0	0	0	0	0
			Другие	0	0	0	0	0	0	0
			источники	0	0	0	0	0	0	0

Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий подпрограммы

Основными источниками водоснабжения Городского округа Шатура являются подземные водоносные горизонты. Забор воды ведется из Клязьминского, Гжельско-Ассельского и Касимовского водоносных горизонтов. Глубина залегания водовмещающих пород: от 2 до 190 м. Горизонт характеризуется весьма высокой, хотя и неоднородной водообильностью. Удельные дебиты скважин изменяются от 3 до 50 м³/час.

Воды пресные, с нормативным содержанием примесей. Иногда отмечается повышенное содержание железа и фтора. Контроль качества воды осуществляется испытательной лабораторией контроля качества вод (ИЛККВ), имеющей необходимую аттестацию. Качество воды, поднимаемой из большинства артезианских скважин не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» по показателям «цветность», «мутность», «фториды», «железо», «окисляемость перманганатная» и «общая жесткость».

Системы водопроводно-канализационного хозяйства Городского округа Шатура представляют собой комплекс сложных инженерных сооружений, в состав которого входят: 48 водозаборных узлов и 9 водонасосных станций (включающих 66 артезианских скважин), а также 251,281 км водопроводных сетей.

Централизованное холодное водоснабжение на территории Городского округа Шатура осуществляет МУП «Шатурское производственно-техническое объединение городского хозяйства» и АО «Прогресс».

В состав зоны эксплуатационной ответственности входят тридцать восемь технологических зон (водопровод, объединенный для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд в зоне действия ВЗУ) централизованного питьевого водоснабжения Городского округа Шатура. Система водоснабжения довольно изношенная и для поддержания рабочего ее состояния постоянно требуется выполнение целого ряда мероприятий. Так, для улучшения качества воды, поставляемой абонентам, выполнены: замена аварийных участков системы водопроводно-канализационного хозяйства, промывка и очистка подаваемой воды, замена оборудования водонапорных станий и прочее. Так же полностью реконструированы водозаборные узлы: на ВЗУ-7 (г.Шатура) установлена станция очистки воды Аквафлор БМ4/АГО-240; на ВЗУ р.п.Черусти установлена станция очистки воды КБМ 3/Ds AF-65; на ВЗУ р.п.Мишеронский установлена станция очистки воды «Байкал» БМС-160. Поднимаемая вода проходит очистку на ВОС и далее направляется в распределительную сеть. Так же модернизированы станции водоочистки: ВЗУ п.Долгуша, ВЗУ п.Туголесский Бор, ВЗУ с.Дмитровский Погост, ВЗУ с.Середниково, ВЗУ п.санатория Озеро Белое, и ВЗУ п.Радовицкий, г.Рошаль. Для очистки воды на ВЗУ П-821, ВЗУ -6 п.Шатурторф, ВЗУ п.ЦУС Мир, ВЗУ с.Дмитровский Погост, ВЗУ п.Озеро-Белое, ВЗУ п.Радовицкий- проводится хлорирование воды, направляемой в сеть, гипохлоритом натрия. Кроме дезинфекции перед транспортировкой иной обработки воды технологией водозабора не предусмотрено. На протяженииряда лет остается острой проблемой ремонт водопроводных сетей. Многие участки трубопроводов изношены на 90%, имеют

**Обоснование финансовых ресурсов, необходимых для реализации
мероприятий Подпрограммы 1 «Чистая вода» муниципальной программы
Городского округа Шатура «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»**

Наименование мероприятия программы	Источник финансирования	Расчет необходимых финансовых ресурсов на реализацию мероприятия	Общий объем финансовых ресурсов, необходимых для реализации мероприятия, в том числе по годам
1. Основное мероприятие G5 Федеральный проект «Чистая вода»	Средства бюджета Городского округа Шатура	Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту	Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб
G5.1. Строительство и реконструкция (модернизация) объектов питьевого водоснабжения	Средства бюджета Городского округа Шатура	Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту	Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб
2.Основное мероприятие 02: Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения на территории муниципальных образований Московской области	Средства бюджета Московской области	Объем финансовых ресурсов сформирован на основании объема финансирования данных мероприятий организациями коммунального комплекса	Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб
	Внебюджетные источники		Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб

	Средства бюджета Городского округа Шатура	Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту	<p>Всего: 4595,93 тыс.руб. 2021 год -4595,93 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
2.1.Строительство и реконструкция объектов водоснабжения	Средства бюджета Московской области	Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
2.2. Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения	Средства бюджета Городского округа Шатура	Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту	<p>Всего: 4595,93 тыс.руб. 2021 год -4595,93 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год -0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
Средства бюджета Московской области	Средства бюджета Московской области		

<p>2.3. Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию шахтных колодцев</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Матюра</p>	<p>Объем финансирования сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб.</p>
<p>2.4. Создание и восстановление ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки, выполняемых в рамках реализации инвестиционных программ ресурсоснабжающих организаций Московской области</p>	<p>Внебюджетные источники</p>	<p>Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб.</p>

Приложение 2
к подпрограмме 1 «Чистая вода»

Перечень мероприятий Подпрограммы 1 «Чистая вода» муниципальной программы
Городского округа Шатура «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»

N п/п	Мероприятия по реализации программы (подпрограммы)	Источники финансирования	Срок исполнения мероприятия	Объем финансирования мероприятия в текущем финансовом году (тыс. руб.)	Всего (тыс. руб.)	Объем финансирования по годам (тыс. руб.)					Ответственные за выполнение мероприятия (подпрограммы)	Планируемые результаты выполнения мероприятий (подпрограммы)
						2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год		
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.	Основное мероприятие G5. Федеральный проект «Чистая вода»	Итого:	2021-2025	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	УКХ	Ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения (ВЗУ)		
Средства федерального бюджета Московской области		0,0									0,0	0,0
		Средства бюджета Городского округа Шатура										
		Другие источники										
1.1	G5.1. Строительство и реконструкция (модернизация) объектов питьевого	Итого:	2021-2025	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	УКХ	Ввод в эксплуатацию объектов (ВЗУ)		
		Средства федерального бюджета									0,0	0,0

станции водоподготовки, выполняемых в рамках реализации инвестиционных программ ресурсоснабжающих организаций Московской области	Средства федерального бюджета	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	МУП «Шатурское ПТО ГХ»	качества холодного водоснабжения на территории и городского округа
	Средства бюджета Московской области	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Средства бюджета Городского округа Шатура	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Другие источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		

Приложение 3
к подпрограмме 1 «Чистая вода»

Адресный перечень объектов

Финансирование которых предусмотрено мероприятием Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения

Подпрограммы 1 «Чистая вода» Муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»
Муниципальный заказчик Управление коммунального хозяйства

Ответственный за выполнение мероприятия _____

№ п/п	Адрес объекта (наименование объекта)	Годы строительства/реконструкции /капитального ремонта	Проектная мощность (кв.метров, погонных метров, мест и т.д.)	Предельная стоимость объекта, тыс.руб.	Профинансировано на 01.01. ____ Тыс.руб	Источники финансирования	Финансирование, тыс.руб.					Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию, тыс.руб.
							8	9	10	11	12	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Реконструкция ВЗУ	2021		4595,93	0	Итого						
						Средства федерального бюджета						

**ПАСПОРТ
подпрограммы муниципальной программы**

Наименование подпрограммы		Подпрограммы 2 «Системы водоотведения»							
Цель подпрограммы		Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объёме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения и снижение объёма отводимых в реку Волгу загрязнённых сточных вод.							
Заказчик муниципальной программы		Управление коммунального хозяйства администрации Городского округа Шатура							
Сроки реализации подпрограммы		2021–2025 годы							
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Наименование подпрограммы	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Расходы (тыс.руб.)					Итого
				2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	
	Подпрограмма 2 «Системы водоотведения»	Администрация Городского округа Шатура	Всего:	2900,0	0	0	0	0	2900,0
			В том числе:						
			Средства Федерального бюджета	0,0	0,0	0	0	0	0,0
			Средства бюджета Московской области	0,0	0,0	0	0	0	0,0
			Средства бюджета	2900,0	0,0	0,0	0	0	2900,0

Планируемыми результатами выполнения мероприятий данной подпрограммы являются:

- Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения

- Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод

- Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), канализационных насосных станций

- Снижение объема отводимых в реку Волгу загрязнённых сточных вод.

Обоснование финансовых ресурсов, необходимых для реализации мероприятий Подпрограммы 2 «Системы водоотведения» муниципальной программы Городского округа Шатура «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»

Наименование мероприятия программы	Источник финансирования	Расчет необходимых финансовых ресурсов на реализацию мероприятия	Общий объем финансовых ресурсов, необходимых для реализации мероприятия, в том числе по годам
<p>1. Основное мероприятие 01: Строительство, реконструкция (модернизация), капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод на территории муниципальных образований Московской области</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p> <p>Средства бюджета Московской области</p> <p>Внебюджетные источники</p>	<p>Объем финансовых ресурсов будет сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год–0,0 тыс.руб.</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год–0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год–0,0 тыс.руб</p>
<p>1.1. Организация в границах Городского округа водоотведения</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p>	<p>Объем финансовых ресурсов будет сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год–0,0 тыс.руб</p>

<p>1.2. Строительство и реконструкция объектов очистки сточных вод</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p> <p>Средства бюджета Московской области</p>	<p>Объем финансирования ресурсов будет сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>2. Основное мероприятие 02: Строительство (реконструкция), капитальный ремонт, канализационных коллекторов (участков) и канализационных насосных станций на территории муниципальных образований Московской области</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p> <p>Внебюджетные источники</p> <p>Средства бюджета Московской области</p>	<p>Объем финансовых ресурсов будет сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>2.1. Капитальный ремонт канализационных коллекторов и насосных станций.</p>	<p>Внебюджетные источники</p>	<p>Объем финансовых ресурсов будет сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>2.2. Строительство (реконструкция) канализационных коллекторов и</p>	<p>Внебюджетные источники</p>		<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб.</p>

<p>канализационных насосных станций</p>		<p>Объем финансовых ресурсов будет сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту</p>	<p>2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>3. Основное мероприятие С6 Федеральный проект «Оздоровление Волги»</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p> <p>Средства бюджета Московской области</p> <p>Средства федерального бюджета</p>	<p>Объем финансовых ресурсов сформирован на основании объема финансирования данных мероприятий организациями коммунального комплекса</p>	<p>Всего: 2900,0 тыс.руб. 2021 год -2900,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>G 6.1. Сокращение доли загрязненных сточных вод</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p> <p>Средства бюджета Московской области</p>	<p>Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости</p>	<p>Всего: 2900,0 тыс.руб. 2021 год -2900,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>

Адресный перечень объектов

Финансирование которых предусмотрено мероприятием «Сокращение доли загрязненных сточных вод»
Подпрограммы 2 «Системы водоотведения» Муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»
Муниципальный заказчик Управление коммунального хозяйства

Ответственный за выполнение мероприятия

№ п/п	Адрес объекта (наименование объекта)	Годы строительства/ реконструкции /капитального ремонта	Проектная мощность (кв.метров, погонных метров, мест и т.д.)	Пределная стоимость объекта, тыс.руб.	Профинанси ровано на 01.01.____ Тыс.руб	Источники финансиро вания	Финансирование, тыс.руб.					Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию , тыс.руб.
							8	9	10	11		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Реконструкция очистных сооружений Малькина Грива	2021		2900,0	0	Итого						
						Средства федераль ного бюджета						
						Средства бюджета Московско й области						
				2900,0		Средства бюджета Городског о округа Шатура						
						Внебюдже тные источники						
						Другие источники						

**ПАСПОРТ
подпрограммы муниципальной программы**

Наименование подпрограммы	Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»										
Цель подпрограммы	Обеспечение надлежащего качества жилищно-коммунальных услуг, повышение надежности систем коммунальной инфраструктуры, оптимизация расходов на производство и предоставление потребителям жилищных и коммунальных услуг (ресурсов).										
Заказчик муниципальной программы	Управление коммунального хозяйства администрации Городского округа Шатура										
Сроки реализации подпрограммы	2021-2025годы										
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Наименование подпрограммы	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Расходы (тыс.руб.)							Итого
				2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год			
	Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»	Администрация Городского округа Шатура	Всего:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			В том числе:								
			Средства Федерального бюджета	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			Средства бюджета Московской области	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			Средства бюджета Городского округа Шатура	11000,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11000,0

		Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
--	--	------------------------	-----	-----	-----	-----	-----

Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий подпрограммы

Одним из приоритетов развития сферы коммунального хозяйства является обеспечение жителей услугами надлежащего качества. Оказание коммунальных услуг населению осуществляется посредством эксплуатации системы центрального теплоснабжения и горячего водоснабжения, в состав которой входят: тридцать шесть централизованных систем теплоснабжения (далее СЦТ); 376,026 км сетей теплоснабжения, в том числе сети ГВС, в однотрубном исчислении. Централизованные источники тепловой энергии (ИТЭ) в качестве основного топлива используют сетевой природный газ, дизтопливо, уголь, электричество. Каждая СЦТ действует в границах только одного населённого пункта, за исключением д.Левашево (к котельной подключен один жилой дом с.Петровское).

Техническое состояние большинства объектов теплоснабжения и горячего водоснабжения оценивается как неудовлетворительное. Уровень износа составляет 85-90 процентов. Изношенность объектов ведет к технологическим сбоям и аварийным ситуациям, повышению потерь ресурсов, снижению качества предоставляемых услуг потребителям. Решением данной проблемы является модернизация объектов теплоснабжения и инженерных сетей в соответствии с утверждаемой схемой теплоснабжения.

В настоящее время выполняются проектно-изыскательские работы на реконструкцию (модернизацию) 10 объектов теплоснабжения на территории Городского округа Шагура: п.Мещерский Бор; д.Новосидориха; р.п.Черусти, ул.Вокзальная; р.п.Черусти, ул.Горького; р.п.Черусти, Пионерский пр.; с.Власово; д.Гольгино; п.санатория Озеро Белое; с.Кривандино; д.Бордуки.

Строительство новых источников тепловой энергии планируется на площадках котельных, которые подлежат ликвидации или консервации. После ввода в эксплуатацию новых котельных возможна ликвидация неэффективных, морально и физически изношенных источников тепловой энергии. Выполнение данных мероприятий приведет к повышению надежности и качеству теплоснабжения, обеспечению устойчивости функционирования объектов при возникновении аварийных ситуаций, снижению расходов на выработку тепловой энергии за счет снижения удельного расхода топлива и удельных расходов на ремонт и эксплуатацию.

Планируемые результаты реализации подпрограммы:

- Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры (котельные, ЦТП, сети)
- Доля актуализированных схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры

**Обоснование финансовых ресурсов, необходимых для реализации
мероприятий Подпрограммы 3 «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»
муниципальной программы Городского округа Шатура «Развитие инженерной инфраструктуры и
энергоэффективности»**

Наименование мероприятия программы	Источник финансирования	Расчет необходимых финансовых ресурсов на реализацию мероприятия	Общий объем финансовых ресурсов, необходимых для реализации мероприятия, в том числе по годам
2 Стронительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры на территории муниципальных образований Московской области	Средства бюджета Городского округа Шатура Средства бюджета Московской области	Объем финансовых ресурсов будет сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту	<p>Всего: 8000,0 тыс.руб. 2021 год –8000,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год–0,0 тыс.руб.</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год–0,0 тыс.руб.</p>
2.1 Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры	Средства бюджета Городского округа Шатура Средства бюджета Московской области	Объем финансовых ресурсов будет сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год–0,0 тыс.руб.</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год–0,0 тыс.руб.</p>

<p>2.2. Строительство и реконструкция объектов коммунальной инфраструктуры</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p> <p>Средства бюджета Московской области</p>	<p>Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту</p>	<p>Всего: 8000,0 тыс.руб. 2021 год –8000,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>2.3. Реализация проектов государственно-частного партнерства в сфере теплоснабжения</p>	<p>Иные источники</p>	<p>Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>2.4. Приобретение объектов коммунальной инфраструктуры</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p> <p>Средства бюджета Московской области</p>	<p>Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>2.6. Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами, в том числе актуализация (утверждение) схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p> <p>Средства бюджета Московской области</p>	<p>Не требует финансирования</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год –0,0 тыс.руб.</p>

<p>2.51 Модернизация (реконструкция) дизельной котельной (перевод на газ) п. Мещерский Бор (в т.ч. ПИР, ТП) г.о.Шатура</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p> <p>Средства бюджета Московской области</p>	<p>Не требует финансирования</p>	<p>2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>2.52 Модернизация (реконструкция) котельной на электродотлах (перевод на газ) д. Бордуки (в т.ч. ПИР, ТП) г.о.Шатура</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p> <p>Средства бюджета Московской области</p>	<p>Не требует финансирования</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>2.53. Модернизация (реконструкция) котельной на электродотлах (перевод на газ) д. Новосидориха (в т.ч. ПИР, ТП) г.о.Шатура</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p> <p>Средства бюджета Московской области</p>	<p>Не требует финансирования</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>

<p>2.54 Строительство двояного газового котла наружного размещения (КНР) с. Власово (в т.ч. ПИР, ТП) г.о.Шатура</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p> <p>Средства бюджета Московской области</p>	<p>Не требует финансирования</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>2.55 Строительство двояного газового котла наружного размещения (КНР) пос. Черусти, Пионерский пр. (в т.ч. ПИР, ТП) г.о.Шатура</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p> <p>Средства бюджета Московской области</p>	<p>Не требует финансирования</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>2.56 Строительство двояного газового котла наружного размещения (КНР) д. Гольгино (в т.ч. ПИР, ТП) г.о.Шатура</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p> <p>Средства бюджета Московской области</p>	<p>Не требует финансирования</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>2.57.Строительство двояного газового котла наружного размещения (КНР) пос. Черусти, ул.</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p>	<p>Не требует финансирования</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб.</p>

<p>Вокзальная, д.12 (в т.ч. ПИР, ТП) г.о.Шатура</p>	<p>Средства бюджета Московской области</p>		<p>2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб. Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>2.58 Строительство двоянного газового котла наружного размещения (КНР) пос. Черусти, ул. Горького 3 (в т.ч. ПИР, ТП) г.о.Шатура</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p>	<p>Не требует финансирования</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>2.59 Строительство двоянного газового котла наружного размещения (КНР) с. Кривандино, ул. Центральная, д. 36 (в т.ч. ПИР, ТП) г.о.Шатура</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p>	<p>Не требует финансирования</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб.</p>
<p>2.60 Строительство газовой блочно-модульной котельной (БМК) пос. Санатория Озеро Белое (в т.ч. ПИР, ТП) г.о.Шатура</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p>	<p>Не требует финансирования</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>

	Средства бюджета Московской области		<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>4. Основное мероприятие Создание экономических условий для повышения эффективности работы организаций жилищно-коммунального хозяйства</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p> <p>Средства бюджета Московской области</p>	<p>Объем финансовых ресурсов будет сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>4.1. Предоставление субсидии юридическим лицам на финансовое обеспечение затрат, связанных спреводом на индивидуальное (поквартирное) теплоснабжение индивидуальных жилых домов, а также квартирное отопление в многоквартирных домах жилого фонда и объектов социально-культурной сферы</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p> <p>Средства бюджета Московской области</p>	<p>Объем финансовых ресурсов будет сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>5. Мониторинг разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения, теплоснабжения, а также программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городских округов</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p>	<p>Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту</p>	<p>Всего: 3000,0 тыс.руб. 2021 год -3000,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб.</p>

	Средства бюджета Московской области		<p>2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб.</p> <p>Всего: 1000,0 тыс.руб. 2021 год –1000,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>5.1. Утверждение схем теплоснабжения городских округов (актуализированных схем теплоснабжения городских округов)</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p> <p>Средства бюджета Московской области</p>	<p>Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту</p>	<p>Всего: 1000,0 тыс.руб. 2021 год –1000,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>5.2. Утверждение схем водоснабжения и водоотведения городских округов (актуализация схем водоснабжения и водоотведения городских округов)</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p> <p>Средства бюджета Московской области</p>	<p>Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту</p>	<p>Всего: 1000,0 тыс.руб. 2021 год –1000,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>
<p>5.3. Утверждение программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры</p>	<p>Средства бюджета Городского округа Шатура</p> <p>Средства бюджета Московской области</p>	<p>Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту</p>	<p>Всего: 1000,0 тыс.руб. 2021 год –1000,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p> <p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб</p>

Приложение 2

к подпрограмме 3 «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»

Перечень мероприятий Подпрограммы 3 «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами» муниципальной программы Городского округа Шатура «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»

N п/п	Мероприятия по реализации программы	Источники финансирования	Срок исполнения мероприятий	Объем финансирования в текущем финансовом году (тыс. руб.)	Всего (тыс.руб.)	Объем финансирования по годам (тыс. руб.)					Ответственный за выполнение мероприятия	Планируемые результаты выполнения мероприятий	
						2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год			
1	2	4	5	8	8000,0	8000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13	14
2.	Основное мероприятие 02: Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры на территории муниципальных	Итого: Средства федерального бюджета Средства бюджета Московской области Средства бюджета Городского округа Шатура Другие источники	2021-2025	8000,0	8000,0	8000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	УКХ, МУП «ШПТО ГХ»	Модернизация объектов теплоснабжения

**ПАСПОРТ
подпрограммы муниципальной программы**

Наименование подпрограммы		Подпрограмма 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»								
Цель подпрограммы		Решение проблемы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.								
Заказчик муниципальной программы		Управление коммунального хозяйства администрации Городского округа Шатура								
Сроки реализации подпрограммы		2021-2025 годы								
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Наименование подпрограммы	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Расходы (тыс.руб.)					Итого	
				2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год		
Подпрограмма 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»			Всего:	1500,0	0	0	0	0	0	1500,0
			В том числе:							
			Средства Федерального бюджета	0	0	0	0	0	0	0
			Средства бюджета Московской области	0	0	0	0	0	0	0
			Средства бюджета Городского округа Шатура	1500,0	0	0	0	0	0	1500,0
			Внебюджетные источники	0	0	0	0	0	0	0

Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий подпрограммы

Основной целью данной подпрограммы является повышение эффективности использования энергоресурсов в организациях бюджетной сферы и жилищного фонда. Обеспечение снижения потребления топливно-энергетических ресурсов при соблюдении установленных санитарных норм и повышения надежности обеспечения коммунальными услугами.

В рамках данных мероприятий реализуется:

обязательный учет используемых энергетических ресурсов, в том числе организаций с участием в уставном капитале муниципального образования;

ежегодное снижение объема потребляемых энергетических ресурсов муниципальными учреждениями;

соблюдение требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности;

соблюдение требований энергетической эффективности зданий, строений, сооружений;

проведение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в отношении общего имущества собственников помещений в многоквартирном доме;

координация мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Выполнение основных мероприятий подпрограммы направлено на повышение надежности энергоснабжения потребителей, улучшение качества передаваемой электроэнергии, в том числе снижение общего числа отказов и технологических нарушений в электросетевом комплексе; снижение потерь электроэнергии, предотвращение возникновения техногенных аварий в результате замены изношенного оборудования; обеспечение доступности энергетической инфраструктуры на территории Городского округа Шатура для потребителей и инвесторов в целях повышения инвестиционной привлекательности региона, обеспечения надежного и качественного электроснабжения.

Планируемые результаты реализации подпрограммы;

- Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов
- Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, В, С, D)
- Бережливый учет – оснащенность многоквартирных домов общедомовыми приборами учета
- Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности.

**Обоснование финансовых ресурсов, необходимых для реализации
мероприятий Подпрограммы 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»
муниципальной программы Городского округа Шатура «Развитие инженерной инфраструктуры и
энергоэффективности»**

Наименование мероприятия программы	Источник финансирования	Расчет необходимых финансовых ресурсов на реализацию мероприятия	Общий объем финансовых ресурсов, необходимых для реализации мероприятия, в том числе по годам
1. Основное мероприятие: Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений Московской области	Средства бюджета Городского округа Шатура	Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости	Всего: 1500,0 тыс.руб. 2021 год –1500,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб.
1.1. Установка (модернизация) ИТП с установкой теплообменника отопления и аппаратуры управления отоплением	Средства бюджета Городского округа Шатура	Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости	Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб.
1.2. Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах	Средства бюджета Городского округа Шатура	Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости	Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб.
1.3. Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	Средства бюджета Городского округа Шатура	Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости	Всего: 500,0 тыс.руб. 2021 год –500,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб.

1.4. Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные	Средства бюджета Городского округа Шатура	Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости	<p>Всего: 500,0 тыс.руб. 2021 год –500,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год–0,0 тыс.руб.</p>
1.5. Установка автоматизированной системы регулирования освещения, датчиков движения и освещенности	Средства бюджета Городского округа Шатура	Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год–0,0 тыс.руб.</p>
1.6. Повышение теплозащиты наружных стен, утепление кровли и чердачных помещений	Средства бюджета Городского округа Шатура	Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год–0,0 тыс.руб.</p>
1.7. Установка насосного оборудования и электроустановок с частотно-регулируемым приводом	Средства бюджета Городского округа Шатура	Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год–0,0 тыс.руб.</p>
1.8. Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС	Средства бюджета Городского округа Шатура	Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год–0,0 тыс.руб.</p>
1.9. Установка азраторов с регулятором расхода воды	Средства бюджета Городского округа Шатура	Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год –0,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год–0,0 тыс.руб.</p>
1.10. Установка, замена, поверка приборов учета энергетических ресурсов на объектах бюджетной сферы	Средства бюджета Городского округа Шатура	Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости	<p>Всего: 500,0 тыс.руб. 2021 год –500,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год–0,0 тыс.руб.</p>

<p>2. Основное мероприятие: Организация учета энергоресурсов в жилищном фонде</p>	<p>Внебюджетные средства</p>	<p>Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб.</p>
<p>2.1 Установка, замена, поверка общедомовых приборов учета энергетических ресурсов в многоквартирных домах</p>	<p>Внебюджетные средства</p>	<p>Реализуется без привлечения финансовых средств бюджета Городского округа Шатура</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб.</p>
<p>3. Основное мероприятие: Повышение энергетической эффективности многоквартирных домов</p>	<p>Внебюджетные средства</p>	<p>Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб.</p>
<p>3.1. Организация работы с УК по подаче заявлений в ГУ МО «Государственная жилищная инспекция Московской области»</p>	<p>Внебюджетные средства</p>	<p>Реализуется без привлечения финансовых средств бюджета Городского округа Шатура</p>	<p>Всего: 0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год -0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб.</p>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	эксплуатацию , тыс.руб. 12
1	Промывка трубопроводов и стойков системы отопления	2021		500,0	0	Итого					
				500,0		Средства федеральн ого бюджета					
						Средства бюджета Московско й области					
				500,0		Средства бюджета Городског о округа Шатура					
						Внебюдже тные источники					
						Другие источники					
2	Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные	2021		500,0		Итого					
						Средства федеральн ого бюджета					
						Средства бюджета Московско й области					
				500,0		Средства бюджета Городског о округа Шатура					
						Внебюдже тные источники					
						Другие источники					

3	Установка, замена, поверка приборов учета энергетических ресурсов на объектах бюджетной сферы	2021		500,0		Итого					
						Средства федерального бюджета					
						Средства бюджета Московской области					
				500,0		Средства бюджета Городецкого округа Шагура					
						Внебюджетные источники					
						Другие источники					

**ПАСПОРТ
подпрограммы муниципальной программы**

Наименование подпрограммы		Подпрограмма 5 «Развитие газификации»							
Цель подпрограммы		Решения проблемы газификации населенных пунктов.							
Заказчик муниципальной программы		Управление коммунального хозяйства администрации Городского округа Шатура							
Сроки реализации подпрограммы		2021-2025 годы							
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Наименование подпрограммы	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Расходы (тыс.руб.)					Итого
				2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	
	Подпрограмма 6 «Развитие газификации»	Администрация Городского округа Шатура	Всего:	23217,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23217,0
			В том числе:						
			Средства Федерального бюджета	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			Средства бюджета Московской области	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
			Средства бюджета Городского округа Шатура	23217,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23217,0
			Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий подпрограммы

Газификация - это деятельность по реализации научно-технических и проектных решений, осуществлению строительного-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. В структуре топливного баланса Городского округа Шатура природный газ занимает ведущее место.

Высокий уровень потребления природного газа как топлива обусловлен высокой калорийностью, обеспечивающей по сравнению с другими видами органического топлива более высокой коэффициент полезного действия.

Газификация позволяет создать условия для перевода котельных на природный газ, создать нормальные, комфортные условия жизни населения в частном секторе сельских населенных пунктов. Поставка газа потребителям Городского округа Шатура от ГРС осуществляется преимущественно по сетям Шатурской РЭС филиала АО «Мособлгаз» «Восток».

При осуществлении газификации акцент делается на обеспечение населенных пунктов источниками газоснабжения - газопроводами высокого давления. Однако газификация самих населенных пунктов осуществляется крайне медленными темпами. В связи с чем дальнейшее развитие газификации на территории Городского округа Шатура должно осуществляться путем консолидации мероприятий по строительству газовых сетей высокого давления и разводящих газовых сетей низкого давления в сельских населенных пунктах Московской области. Основное мероприятие подпрограммы направлено на решение задач по повышению уровня благоустроенности жилищного фонда в части обеспечения сетевым природным газом жилых домов.

Планируемые результаты реализации подпрограммы:

- Создание условий для перспективного развития газоснабжения;
- создание условий для развития газификации и подключения к системе газоснабжения домовладений;
- создание условий для использования децентрализованных источников теплоснабжения;
- повышение уровня газификации Городского округа Шатура.

**Обоснование финансовых ресурсов, необходимых для реализации
мероприятий Подпрограммы 6 «Развитие газификации»
муниципальной программы Городского округа Шатура «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»**

Наименование мероприятия программы	Источник финансирования	Расчет необходимых финансовых ресурсов на реализацию мероприятия	Общий объем финансовых ресурсов, необходимых для реализации мероприятия, в том числе по годам
1. Основное мероприятие Строительство газопроводов в населенных пунктах	Средства бюджета Городского округа Шатура	Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту	Всего: 23217,0 тыс.руб. 2021 год –23217,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб.
1.1. Строительство газопровода к населенным пунктам с последующей газификацией	Средства бюджета Городского округа Шатура	Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту	Всего: 20717,0 тыс.руб. 2021 год –20717,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб.
1.2. Организация в границах городского округа газоснабжения населения	Средства бюджета Городского округа Шатура	Объем финансовых ресурсов сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту	Всего: 2500,0 тыс.руб. 2021 год –2500,0 тыс.руб. 2022 год –0,0 тыс.руб. 2023 год –0,0 тыс.руб. 2024 год –0,0 тыс.руб. 2025 год-0,0 тыс.руб.

населенным пунктам с последующей газификацией	го бюджета				населенных пунктов	Газификация населенных пунктов
	Средства бюджета Московской области	Средства бюджета Городского округа Шатура	Другие источники	Итого:		
1.2. Организация в границах Городского округа газоснабжения населения	0,0	0,0	0,0	0,0	УСИЖП	0,0
	20717,0	0,0	0,0	0,0		0,0
	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0
	2500,0	0,0	0,0	0,0		0,0
	2500,0	2500,0	2021-2025			
	Средств федерально го бюджета	Средства бюджета Московской области	Средства бюджета Городского округа Шатура	Другие источники		
	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0
	2500,0	0,0	0,0	0,0		0,0
	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0
	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0

Адресный перечень объектов
 Финансирование которых предусмотрено мероприятием «Строительство газопроводов в населенных пунктах»
 Подпрограммы 6 «Развитие газификации» Муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»
 Муниципальный заказчик_Управление коммунального хозяйства

Ответственный за выполнение мероприятия

№ п/п	Адрес объекта (наименование объекта)	Годы строительства/реконструкции /капитального ремонта	Проектная мощность (кв.метров, погонных метров, мест и т.д.)	Предельная стоимость объекта, тыс.руб.	Профинансировано на 01.01. ____ Тys.руб	Источники финансирования	Финансирование, тыс.руб.			Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию, тыс.руб.		
							8	9	10		11	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Строительство газопровода к населенным пунктам с последующей газификацией	2021		20717,0	0	Итого						
						Средства федерального бюджета						
						Средства бюджета Московской области						
				20717,0		Средства бюджета Городского округа Шагура						
						Внебюджетные источники						
						Другие источники						
				2500,0		Итого						
2	Организация в границах Городского	2021				Средства						

Приложение 7
к муниципальной программе Городского округа Шатура
«Развитие инженерной инфраструктуры
и энергоэффективности»

**ПАСПОРТ
подпрограммы муниципальной программы**

Наименование подпрограммы		Подпрограмма 8 «Обеспечивающая подпрограмма»							
Цель подпрограммы		Создание условий для реализации полномочий органов власти.							
Заказчик муниципальной программы		Управление коммунального хозяйства администрации Городского округа Шатура							
Сроки реализации подпрограммы		2021-2025 годы							
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Наименование подпрограммы	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования					Расходы (тыс.руб.)	
			2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	Итого	
	Подпрограмма 8 «Обеспечивающая подпрограмма»	Администрация Городского округа Шатура	всего	0,0	0,0	0,0	0	0	0,0
			В том числе:						
			Средства Федерального бюджета	0,0	0,0	0,0	0	0	0,0
			Средства бюджета	0,0	0,0	0,0	0	0	0,0

Приложение 1
к подпрограмме 8 «Обеспечивающая подпрограмма»

Обоснование финансовых ресурсов, необходимых для реализации мероприятий Подпрограммы 8 «Обеспечивающая подпрограмма» муниципальной программы Городского округа Шатура «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»

Наименование мероприятия программы	Источник финансирования	Расчет необходимых финансовых ресурсов на реализацию мероприятия	Общий объем ресурсов, необходимых для реализации мероприятия, в том числе по годам
1. Основное мероприятие: Создание условий для реализации полномочий органов местного самоуправления	Средства бюджета Московской области	Объем финансируемых ресурсов на основе сметной стоимости по данному объекту	Всего: 0,0 тыс.руб. 2020 год -0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год-0,0 тыс.руб
1.1. Создание административных комиссий, уполномоченных рассматривать дела об административных правонарушениях в сфере благоустройства	Средства бюджета Московской области	Объем финансируемых ресурсов будет сформирован на основе сметной стоимости по данному объекту	Всего: 0,0 тыс.руб. 2020 год -0,0 тыс.руб. 2021 год -0,0 тыс.руб. 2022 год -0,0 тыс.руб. 2023 год -0,0 тыс.руб. 2024 год-0,0 тыс.руб

Приложение 3
к подпрограмме 8 «Обеспечивающая подпрограмма»

Адресный перечень объектов
Финансирование которых предусмотрено мероприятием «Создание условий для реализации полномочий органов местного самоуправления»
Подпрограммы 8 «Обеспечивающая подпрограмма» Муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»
Муниципальный заказчик Управление коммунального хозяйства

Ответственный за выполнение мероприятия

№ п/п	Адрес объекта (наименование объекта)	Годы строительства/реконструкции/капитального ремонта	Проектная мощность (кв.метров, погонных метров, мест и т.д.)	Предельная стоимость объекта, тыс.руб.	Профинансировано на 01.01. ____ Тыс.руб	Источники финансирования	Финансирование, тыс.руб.				Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию, тыс.руб.
							8	9	10	11	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Создание административных комиссий, уполномоченных рассматривать дела об административных правонарушениях в сфере благоустройства	2021		0,0	0	Итого					
						Средства федерального бюджета					
						Средства бюджета Московской области					
				0,0		Средства бюджета Городского округа Шатура					
						Внебюджетные источники					
						Другие источники					

D

D