



# А Д М И Н И С Т Р А Ц И Я Г О Р О Д С К О Г О О К Р У Г А К Л И Н

## П О С Т А Н О В Л Е Н И Е

27 ДЕК 2019

№

2786

г. Клин  
Московская область

О внесении изменений в муниципальную программу городского округа Клин «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2018-2022 годы

В соответствии с Бюджетным Кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 года №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», руководствуясь Уставом городского округа Клин и в связи с уточнением расходов по муниципальной программе,

### П О С Т А Н О В Л Я Ю:

1. Внести изменения в муниципальную программу городского округа Клин «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2018-2022 годы, утвержденную постановлением Администрации Клинского муниципального района от 14.12.2017 №3141 (с изменениями от 26.01.2018 №194, от 28.03.2018 №248, от 20.04.2018 №481, от 06.06.2018 №923, от 23.07.2018.2018 №1387, от 28.09.2018 №2109, от 14.12.2018 №2875, от 28.12.2018 №3081, 28.03.2019 №536, 04.06.2019 № 1046, от 28.06.2019 №1257, от 31.07.2019 №1577, от 17.09.2019 № 1964, от 30.09.2019 №2112, от 08.11.2019 №2374) и читать её в новой редакции (Приложение №1).

2. Управлению по вопросам жилищно-коммунального хозяйства Администрации городского округа Клин (О.Е.Эбингер) опубликовать настоящее постановление в общественно-политической газете «Серп и Молот» и разместить на официальном сайте Администрации городского округа Клин.

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя Главы Администрации городского округа Клин Потлову А.М.

Глава городского округа Клин



А.Д.Сокольская

Приложение №1  
к постановлению Администрации  
городского округа Клин  
от 27 мая 2019 № 1786

Муниципальная программа  
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»  
на 2018 – 2022 годы

1. Паспорт муниципальной программы

Координатор муниципальной программы	Заместитель Главы Администрации городского округа Клин А.М.Потлова						
Заказчик программы	Администрация городского округа Клин						
Цели муниципальной программы	создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами и повышение комфортности граждан, проживающих на территории городского округа Клин.						
Перечень подпрограмм	Подпрограмма 1 «Чистая вода» Подпрограмма 2 «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами» Подпрограмма 3 «Энергосбережение и повышение энергоэффективности»						
Источники финансирования программы, в том числе по годам	Расходы (тыс. руб.)						
	1	2	3	4	5	6	7
		Всего	2018	2019	2020	2021	2022
Всего, в том числе по годам:		2 017 674,55	800 902,65	702 019,2	205 524,0	167 228,7	142000,0
Средства бюджета Московской области		623 092,3	502 919,3	118 949,0	612,0	612,0	0,0
Средства бюджета городского округа Клин		440 120,7	0,0	357 592,0	57 912,0	24 616,7	0,0
Средства бюджета Клинского муниципального района		59 123,45	59 123,45	0,0	0,0	0,0	0,0
Средства бюджета городского поселения Клин		84 766,2	84 766,2	0,0	0,0	0,0	0,0
Средства бюджета городского поселения Высоковск		3 093,7	3 093,7	0,0	0,0	0,0	0,0
Внебюджетные источники		807 478,2	151000,0	225 478,2	147000,0	142000,0	142000,0

## 1. Общая характеристика сферы реализации муниципальной программы, формулировка основных проблем в указанной сфере и прогноз её развития

Стратегией социально-экономического развития до 2020 года безусловным приоритетом определено создание условий для повышения уровня и качества жизни населения городского округа Клин.

Реформирование жилищно-коммунального хозяйства в го Клин включило несколько основных этапов, в ходе которых решались задачи реформы системы платы за жилищно-коммунальные услуги, создания системы, гарантированной адресной социальной поддержки граждан, финансового оздоровления и модернизации организаций жилищно-коммунального хозяйства. Тем не менее, конечные цели реформы отрасли в го Клин - это 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) – на сегодняшний день во многом достигнуты.

К основному проблемному вопросу отрасли следует отнести значительный уровень износа основных фондов тепло-, водоснабжения и водоотведения. Износ основных фондов в сфере водоснабжения и водоотведения составляет свыше 58 процентов, в том числе очистных сооружений канализации – более 70 процента.

В результате изношенного оборудования и сетей практически не уменьшается количество сбоев и аварий в системах тепло- и водоснабжения, которое составляет порядка 3,5 в год на 1 км сетей соответственно.

Устаревшая система коммунальной инфраструктуры не позволяет обеспечивать соблюдение требований к качеству коммунальных услуг, поставляемых потребителям. Неудовлетворительное качество питьевой воды – повышенное содержание железа в воде, характерно для всей Московской области и в частности для территории городского округа Клин.

Еще одной проблемой является недостаток или полное отсутствие современных очистных сооружений.

Система теплоснабжения - это 57 котельные, 24 ЦТП и 225,8 км тепловых сетей.

45 % тепловой энергии, необходимой для городских потребителей вырабатывается на ТЭЦ ООО "Энергоцентр". Жилые массивы - п.Майданово, Привокзальный, 2, 3, Центральный микрорайоны города имеют большую удаленность от источника теплоэнергии (ТЭЦ ООО "Энергоцентр") и поэтому имеются большие потери теплоэнергии в сетях. Производство теплоэнергии на ТЭЦ ведется на оборудовании с истекшем сроком службы.

В плане децентрализации производства тепловой энергии были построены и запущены в работу 8 новых котельных, расположенных на ул.Победы (новая ЦРБ), ул.Слободская, Напруговская дорога, ул.Горького, ул.Московская, ул.Чернышевского, Пролетарский проезд, ул.Ленина.

Всех этих мероприятий недостаточно для улучшения качества предоставляемых коммунальных услуг, так как вследствие износа объектов коммунальной инфраструктуры суммарные потери в тепловых сетях через изоляцию и с утечками теплоносителя из-за коррозии труб достигают 23,5 процента произведенной тепловой энергии, что эквивалентно сжиганию 20,947

тонн условного топлива в год (214,643 тыс. Гкал/год), а большинство котельных в сельских населенных пунктах, входящих в состав городского округа Клин требуют модернизации и замены оборудования.

В крайне изношенном состоянии находится коммунальная и инженерная инфраструктура бывших военных городков, которая была передана в муниципальную собственность. На территории военных городков остро встал вопрос бесперебойной и безаварийной работы системы ЖКХ в осенне-зимних условиях. В 2017 году за счет средств бюджета Московской области и местного бюджета были приобретены и установлены 2 блочно-модульные станции обезжелезивания воды в военных городках Клин-5 и Клин-7 (п.Марков Лес), что улучшило показатели по обеспеченности населения питьевой водой, соответствующей нормам СанПин.

Отсутствие заметных положительных результатов в улучшении технического состояния основных фондов и повышении эффективности функционирования системы коммунальной инфраструктуры связаны с острой нехваткой инвестиций.

Вызванный постоянным ростом расходов организаций коммунального комплекса рост тарифов на коммунальные услуги ведет к росту совокупного платежа граждан и увеличению задолженности. Динамика задолженности населения за оплату предоставленных услуг тепло-, водо-, электро-, газоснабжения, водоотведения, по сбору и вывозу твердых коммунальных отходов, ремонту общего имущества собственников помещений в многоквартирном доме негативно отражается на решении задач реформирования отрасли в целях улучшения системы жизнеобеспечения граждан.

## 2. Перечень подпрограмм и краткое их описание

Подпрограмма «Чистая вода» направлена на достижение гарантированного предоставления населению услуг водоснабжения нормативного качества и в необходимом количестве. Задачей данной подпрограммы являются увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой в соответствии с нормами СанПиН. Мероприятия, включенные в подпрограмму «Чистая вода» должны привести к достижению показателя обеспеченности населения питьевой водой до 100 %. Для достижения указанного показателя необходимо построить, реконструировать (модернизировать), капитально отремонтировать 5 ВЗУ и станций очистки питьевой воды.

Подпрограмма «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами». Целью подпрограммы является обеспечение предоставления жилищно-коммунальных услуг населению нормативного качества. Задачами данной подпрограммы являются:

- Обеспечение надежности функционирования систем коммунальной инфраструктуры, в том числе увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения

- Совершенствование системы управления жилищно-коммунального хозяйства.

Планируемые результаты от реализации муниципальной программы - это улучшение качества предоставляемых коммунальных услуг, снижение аварийности на объектах тепло-водоснабжения и водоотведения, повышение

энергоэффективности и надежности функционирования объектов коммунальной инфраструктуры

Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» устанавливает цели и задачи повышения эффективности использования топливно-энергетических ресурсов и предусматривает мероприятия по решению поставленных задач.

Реализация основных мероприятий осуществляется в рамках исполнения требований Федерального закона от 23.11.2009 №261-ФЗ в части установки приборов учета расхода энергетических ресурсов в жилищном фонде и бюджетной сфере, а также обеспечения ежегодного снижения объема потребления энергетических ресурсов муниципальными учреждениями. Также в целях экономии потребления энергетических ресурсов предусмотрены мероприятия по замене светильников наружного освещения на энергоэффективные и повышение энергетической эффективности систем наружного освещения в целом.

### 3. Основные цели и задачи муниципальной программы

В соответствии с указанными выше основными направлениями реализации муниципальной программы сформулированы следующие цели:

Целью подпрограммы «Чистая вода» является приведение питьевой воды в соответствие с нормами СанПин.

Целью подпрограммы «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами» является обеспечение надежности функционирования систем коммунальной инфраструктуры и предоставления жилищно-коммунальных услуг населению нормативного качества.

Целью подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергоэффективности» является перевод инженерной и коммунальной инфраструктуры городского округа Клин на эффективное и рациональное энергопотребление.

Таким образом, основная задача программы – это создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами и повышение комфортности граждан, проживающих на территории городского округа Клин.

### 4. Обобщенная характеристика основных мероприятий с обоснованием необходимости их осуществления

Стратегией социально-экономического развития до 2020 года безусловным приоритетом определено создание условий для повышения уровня и качества жизни населения. Устаревшая система коммунальной инфраструктуры не позволяет обеспечивать соблюдение требований к качеству коммунальных услуг, предоставляемых потребителям. Неудовлетворительное качество питьевой воды – повышенное содержание железа в воде, характерно для городского округа Клин. На решение поставленных целей и задач направлено основное мероприятие подпрограммы -строительство (реконструкция, капитальный ремонт приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию) объектов водоснабжения станции водоочистки. Данное мероприятие позволит достигнуть показателя обеспеченности граждан чистой питьевой водой, соответствующей нормам СанПин.

Высокий уровень износа объектов коммунального хозяйства влечет за собой рост числа технологических нарушений, в том числе во время прохождения осенне-зимнего периода. Изношенное состояние объектов коммунальной инфраструктуры негативно влияет на результаты финансово-хозяйственной деятельности организаций ЖКХ, которые все чаще вынуждены использовать достаточно ограниченные финансовые ресурсы не на планово-предупредительный ремонт сетей и оборудования системы тепло-, водоснабжения и водоотведения, а на аварийно-восстановительные работы.

Дальнейшая модернизация объектов коммунальной инфраструктуры городского округа Клин позволит обеспечить более комфортные условия проживания жителей городского округа Клин путем качества предоставления жилищно-коммунальных услуг, снизить риски аварийности на сетях и объектов коммунального комплекса в целях безаварийного прохождения осенне-зимнего периода, повысить платежную дисциплину за оказанные жилищно-коммунальные услуги и, тем самым, снизить задолженность за потребленные топливно-энергетические ресурсы перед поставщиками ресурсов.

Решение указанных проблем осуществляется путем реализации основных мероприятий подпрограммы «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами»:

- Основное мероприятие 1 - строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры. В рамках данного мероприятия предусмотрена перекладка коммунальных сетей, строительство (реконструкция, капитальный ремонт приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию) объектов очистки сточных вод.

- Основное мероприятие 2 - совершенствование системы управления жилищно-коммунального хозяйства направлено на проведение мероприятия по обязательной актуализации схем водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения, проведение мероприятий по обеспечению муниципальных гарантий исполнения договоров уступки права требования с ООО «Газпром межрегионгаз Москва» и ГУП МО «Мособлгаз» в целях снижения задолженности за топливно-энергетические ресурсы.

Основной целью подпрограммы «Энергосбережение является обеспечение рационального использования топливно-энергетических ресурсов за счёт реализации энергосберегающих мероприятий, повышения энергетической эффективности в секторах экономики городского округа Клин и снижения энергоемкости.

- Основное мероприятие 1 «Повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере»

направлены на энергосбережение и снижение затрат на оплату платежей за потребленные энергетические ресурсы организациями бюджетной сферы.

- Основное мероприятие 2 «Повышение энергетической эффективности в жилищном фонде» направлены на снижение платежей за потребленные энергетические ресурсы и увеличения количества многоквартирных домов, прошедших комплексный капитальный ремонт и соответствующих нормальному классу энергоэффективности и выше (А, В, С, D)

- Основное мероприятие 3 «Повышение энергетической эффективности систем наружного освещения» направлено на увеличение доли современных

энергоэффективных светильников в общем количестве светильников наружного освещения.

- Основное мероприятие 4 «Повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования» направлено на проведение обучения и повышения квалификации специалистов муниципальных учреждений, ответственных за энергосбережение.

## 5. Сроки реализации программы

Для достижения поставленных целей, решения задач необходимо реализовывать мероприятия программы в 5-ти летний период (2018-2022 гг). Предусмотрена поэтапная реализация с возможностью внесения изменений в сроки реализации Программы.

## 6. Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы с указанием целевых индикаторов и показателей и методика их расчета

В результате реализации программы к 2022 году планируется обеспечить достижение показателей:

Чистая вода

(Обеспечение качественной водой каждой квартиры Подмосковья)

Показатель носит интегральный характер и формируется с учетом следующих подкатегорий:

1. Обеспеченность муниципального образования водозаборными узлами, качество воды на которых соответствует требованиям СанПиН.

Значение показателя определяется по формуле

$O_p = 10 \times (N_i / N_{\text{общ}})$ , где

$O_p$  – оценка показателя муниципального образования

$N_{\text{общ}}$  – общее количество ВЗУ на территории муниципального образования

(указываются все водозаборные сооружения, отдельные артезианский скважины, подающие воду непосредственно в распределительную сеть, точки подключения муниципальных образований к системе АО «Мосводоканал», ГУП МО «КС МО»);  $N_i$  - количество ВЗУ на территории муниципального образования (указываются все водозаборные сооружения, отдельные артезианские скважины, подающие воду непосредственно в распределительную сеть, точки подключения муниципальных образований к системе АО «Мосводоканал», ГУП МО «КС МО»), качество воды на которых соответствует требованиям СанПиН по показателям согласованными с территориальными отделами Роспотребнадзора (подтверждается ежеквартальными протоколами исследований воды на выходе с ВЗУ, сделанными по договорам с водоканалами филиалами ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»).

2. Обеспеченность муниципального образования объемом воды, качество которой соответствует требованиям СанПиН.

Значение показателя определяется по формуле

$O_p = 10 \times (V_i / V_{\text{общ}})$ , где

$O_p$  – оценка показателя муниципального образования

$V_{\text{общ}}$  – общий объем воды, подаваемый в распределительную сеть от всех ВЗУ на территории муниципального образования, м<sup>3</sup>/сут. (указываются все водозаборные

сооружения, отдельные артезианский скважины, подающие воду непосредственно в распределительную сеть, точки подключения муниципальных образований к системе АО «Мосводоканал», ГУП МО «КС МО»);

$V_i$  – общий объем воды, подаваемый в распределительную сеть от всех ВЗУ на территории муниципального образования, м<sup>3</sup>/сут. (указываются все водозаборные сооружения, отдельные артезианские скважины, подающие воду непосредственно в распределительную сеть, точки подключения муниципальных образований к системе АО «Мосводоканал», ГУП МО «КС МО»), качество воды на которых соответствует требованиям СанПиН по показателям, согласованным с территориальными отделами Роспотребнадзора (подтверждается ежеквартальными протоколами исследований воды на выходе с ВЗУ, сделанными по договорам с водоканалами филиалами ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области

Формирование значений показателя по каждой подкатегории осуществляется на основании отчетов муниципальных образований в системе «Ведомственные показатели ГАС «Управление» МО».

- Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения

Источником данных является статистическая 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.

- количество построенных 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.

- доля сточных вод, очищенных до нормативных значений (%) 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. Источником данных является статистическая форма №1-канализация «Сведения о работе канализации (отдельной канализационной сети)».

- количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью (ед./тыс.куб.м) определяется на основании данных о количестве очистных сооружений канализации, построенных, реконструируемых и капитально отремонтированных, а также о их производительности.

- количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), КНС (ед.) определяется на основании данных о количестве коллекторов (участков) и КНС, построенных, реконструированных, отремонтированных на территории городского округа.

- количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры (ед.) определяется на основании данных о количестве котельных и участков сетей (тепловых, водопроводных и канализационных), построенных, реконструированных, и капитально отремонтированных на территории городского округа.

- количество созданных и восстановленных объектов инженерной инфраструктуры на территории военных городков (в разрезе сфер деятельности) (ед.) определяется на основании данных о построенных, реконструированных и отремонтированных объектов инженерной инфраструктуры на территории городского округа.

- доля актуализированных схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения (%) определяется как отношение схем тепло-водоснабжения и водоотведения, прошедших актуализацию к общему количеству схем.

- ЖКХ без долгов

(Задолженность за потребленные топливно-энергетические ресурсы) Определяется как отношение задолженности за потребленные топливно-энергетические ресурсы (газ и электроэнергия) в тыс. руб. к численности всего населения, зарегистрированного в муниципальном образовании, выраженного в тыс. руб./тыс. чел.

Сумма задолженности за потребленные топливно-энергетические ресурсы (газ и электроэнергия) должна включать в себя:

- просроченную задолженность ресурсоснабжающих организаций (далее – РСО) за потребленный природный газ вне зависимости от их организационно-правовой формы, в том числе тех РСО, которые находятся в состоянии банкротства;

- просроченную задолженность РСО и управляющих организаций за потребленную электроэнергию вне зависимости от их организационно-правовой формы, в том числе тех организаций, которые находятся в состоянии банкротства.

Значение показателя формируется на основании отчетности РСО.

- ЖКХ меняется

(Качество и доступность услуг ЖКХ (в т.ч. техническое состояние объектов ЖКХ) Показатель носит интегральный характер и формируется с учётом следующих подкатегорий:

1. Выполнение инвестиционных программ в сфере теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения

Определяется как значение отношение объема денежных средств, фактически освоенных в отчетном периоде в рамках инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, к плановому объему заложенных на отчетный период регулирования денежных средств, умноженное на 10.

Чем больше средств освоено, тем выше балл, но не более 10 баллов.

Определяется по формуле:  $Op = 10 \times (If / Ip)$ ,

где  $Op$  – оценка показателя муниципального образования;

$If$  – значение объема фактически освоенных денежных средств за отчетный период (тыс. руб.);

$Ip$  – значение планового объема финансирования инвестиционных программ в сфере теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения за год (тыс. руб.).

Значение показателя формируется на основании ежеквартальной отчетности муниципальных образований в Конструкторе форм в ГАСУ по итогам реализации РСО инвестиционных программ.

2. Организация работ по устранению технологических нарушений (аварий, инцидентов) на коммунальных объектах

Определяется по формуле:

$$Op = \frac{(10 - (10 \times KTi / KTi_{max})) + (10 - (10 \times Ti / Ti_{max})) + (10 - (10 \times Ji / Ji_{max}))}{3}$$

–  $N_{сокp}$

где Оп – оценка показателя муниципального образования;

КТН<sub>и</sub> – количество технологических нарушений, произошедших в муниципальном образовании в отчетный период;

КТН<sub>imax</sub> – максимальное значение КТН<sub>и</sub> из 67 муниципальных образований;

Т<sub>и</sub> – общее время отключения коммунальных услуг в муниципальном образовании в отчетный период в связи с технологическими нарушениями;

Т<sub>imax</sub> – максимальное значение Т<sub>и</sub> из 67 муниципальных образований;

Ж<sub>и</sub> – общее количество жителей, оказавшихся отключёнными от коммунальных услуг в муниципальном образовании в отчетный период в связи с технологическими нарушениями;

Ж<sub>imax</sub> – максимальное значение Ж<sub>и</sub> из 67 муниципальных образований;

Нсокр – количество сокрытых фактов произошедших технологических нарушений на коммунальных объектах (одно сокрытие = 1 баллу).

При получении расчётного значения показателя, равного отрицательной величине, итоговое значение показателя принимается равным 0 баллам.

При этом учитываются только те технологические нарушения (аварии, инциденты) на коммунальных объектах, в результате которых под отключение попал (или мог попасть) 1 МКД и более. Внутридомовые неисправности, влекущие отключение отдельных стояков, в расчет не берутся.

Значения оценок КТН<sub>imax</sub>, Т<sub>imax</sub>, Ж<sub>imax</sub> по итогам каждого отчётного периода рассчитываются Министерством ЖКХ МО и предоставляются муниципальным образованиям не позднее 3-го числа месяца, следующего за отчётным периодом (по итогам года – не позднее 3 декабря отчетного года).

3. Доля РСО, утвердивших инвестиционные программы в сфере теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения в общем количестве РСО, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории муниципального образования Московской области

Определяется как отношение количества организаций, утвердивших инвестиционные программы, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, к общему количеству организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории муниципального образования Московской, умноженное на 10.

Чем больше организаций, утвердивших инвестиционные программы, тем выше балл, но не более 10 баллов. 10 Баллов приравнено к 100%

Определяется по формуле:  $Дип = 10 \times (Q_{ип} / Q_{общ})$ ,

где Дип – оценка показателя муниципального образования;

Q<sub>ип</sub> – количество организаций, утвердивших инвестиционные программы (шт.);

Q<sub>общ</sub> – общее количество организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории муниципального образования Московской области (шт.).

Значение показателя формируется на основании ежеквартальной отчетности муниципальных образований в Конструкторе форм в ГАСУ по итогам реализации РСО инвестиционных программ.

4. Подготовка к отопительному периоду

Определяется как отношение фактического выполнения заданий по подготовке объектов и муниципальных образований к отопительному периоду к плановым показателям.

Определяется по формулам:

4.1.  $OЗП_{2-3} = 10 \times (ФВ/ПП)$

где  $OЗП_{2-3}$  - оценка подготовки к отопительному периоду по итогам 2 и 3 квартала;

ФВ – фактическое среднее значение выполнения плановых показателей подготовки объектов ЖКХ к отопительному периоду (в процентах) по итогам 2 и 3 квартала, согласно отчётам по форме 1-ЖКХ (зима) срочная;

ПП - плановые значения показателя подготовки объектов ЖКХ к отопительному периоду (в процентах) по итогам 2 и 3 квартала, устанавливаются решением Московского областного штаба по подготовке к осенне-зимнему периоду.

4.2.  $OЗП_4$  - оценка подготовки к отопительному периоду по итогам 4 квартала и года.

Определяется:

1) Для городского округа.

$OЗП_4 = 10$  баллов, при получении городским округом от Ростехнадзора по результату проверки паспорта готовности к отопительному периоду; 10 баллов приравнено к 100% готовности муниципального образования к прохождению ОЗП.

$OЗП_4 = 2,5$  балла при получении городским округом от Ростехнадзора по результату проверки акта готовности к отопительному периоду;

$OЗП_4 = 0$  баллов при получении городским округом от Ростехнадзора по результату проверки акта неготовности к отопительному периоду, либо непредставления документов и объектов к проверке.

2) Для муниципального района.

Определяется по формуле:

$$OЗП_4 = \frac{10 \times (П + АГ \times 0,25) \times КН}{КП}$$

П – количество паспортов готовности к отопительному периоду, полученных от Ростехнадзора муниципальными образованиями района по результатам проверок;

АГ – количество актов готовности к отопительному периоду, полученных от Ростехнадзора муниципальными образованиями района по результатам проверок;

КН – коэффициент неготовности к отопительному периоду.

КН = 1 при отсутствии актов неготовности к отопительному периоду, полученных от Ростехнадзора муниципальными образованиями района по результатам проверок;

КН = 0,8 при получении проверяемыми муниципальными образованиями района от Ростехнадзора от 1 до 20 процентов актов неготовности к отопительному периоду;

КН = 0,6 при получении проверяемыми муниципальными образованиями района от Ростехнадзора от 21 до 60 процентов актов неготовности к отопительному периоду;

КН = 0,4 при получении проверяемыми муниципальными образованиями района от Ростехнадзора от 61 до 80 процентов актов неготовности к отопительному периоду;

КН = 0,2 при получении проверяемыми муниципальными образованиями района от Ростехнадзора свыше 80 процентов актов неготовности к отопительному периоду;

КН = 0 при выявлении фактов непредставления Ростехнадзору проверяемыми муниципальными образованиями района документов и объектов для проведения проверок готовности к отопительному периоду.

КП – количество плановых проверок Ростехнадзора готовности муниципальных образований района.

Значение показателя формируется на основании ежеквартальной отчетности муниципальных образований в Конструкторе форм в ГАСУ по итогам подготовки к отопительному периоду.

- доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов (%). Показатель определяется как отношение зданий и сооружений ОМСУ, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов, к общему количеству зданий и сооружений ОМСУ.

- Бережливый учет - Оснащенность многоквартирных домов приборами учета ресурсов (%) определяется как отношение многоквартирных домов, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов, к общему количеству многоквартирных домов.

$$Oпу = (Kпу.хвс / Kмкд.хвс + Kпу.гвс / Kмкд.гвс + Kпу.тэ / Kмкд.тэ + Kпу.ээ / Kмкд.ээ) / 4 * 100 \%$$

Где

$Kпу.хвс$  – количество многоквартирных домов оснащенных общедомовыми приборами учета холодного водоснабжения

$Kмкд.хвс$  – количество многоквартирных домов, подлежащих оснащению общедомовыми приборами учета холодного водоснабжения

$Kпу.гвс$  - количество многоквартирных домов оснащенных общедомовыми приборами учета горячего водоснабжения

$Kмкд.гвс$  – количество многоквартирных домов, подлежащих оснащению общедомовыми приборами учета горячего водоснабжения

$Kпу.тэ$  - количество многоквартирных домов оснащенных общедомовыми приборами учета тепловой энергии

$Kмкд.тэ$  – количество многоквартирных домов, подлежащих оснащению общедомовыми приборами учета тепловой энергии

$Kпу.ээ$  - количество многоквартирных домов оснащенных общедомовыми приборами учета электрической энергии

$Kмкд.ээ$  – количество многоквартирных домов, подлежащих оснащению общедомовыми приборами учета электрической энергии

Источник информации – ведомственные данные Министерства энергетики Московской области и Главного управления Московской области «Государственная жилищная инспекция Московской области».

- доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующей нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А,В,С,Д) (%). Показатель определяется как отношение зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, о соответствующей нормальному уровню энергетической эффективности и выше (А, В,С,Д), к общему количеству зданий, строений и сооружений, находящихся в муниципальной собственности.

- доля современных энергоэффективных светильников в общем количестве светильников наружного освещения (%) определяется как отношение количества современных светильников к общему количеству светильников наружного освещения.

- доля ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности, прошедших обучение по образовательным программам в области

энергосбережения и повышения энергетической эффективности определяется отношением всех ответственных лиц в организациях бюджетной сферы, прошедших обучение и повышение квалификации к общему количеству таких ответственных лиц.

Значение показателя «Отсутствие ограничений в поставке топливно-энергетических ресурсов» определяется количеством объектов теплоснабжения жилищного фонда социальной инфраструктуры, в отношении которых применено ограничение в поставке топливно-энергетических ресурсов. Значение показателя «Снижение задолженности за ТЭР в сумме 105,0 млн. руб., в т. ч. за газ в сумме 88,0 млн. руб. и за электроэнергию в сумме 17,0 млн. руб.» определено подпунктом 2.2. Соглашения

между главным распорядителем средств бюджета Московской области и администрацией муниципального образования Московской области о предоставлении иного межбюджетного трансферта».

#### 7. Порядок взаимодействия ответственного за выполнение мероприятия с муниципальным заказчиком муниципальной программы (подпрограммы)

Взаимодействие ответственного за выполнение мероприятия подпрограммы с муниципальным заказчиком муниципальной программы (подпрограммы) осуществляется на основании постановления Администрации Клинского муниципального района от 17.07.2013 № 1356 "Об утверждении Порядка разработки и реализации муниципальных программ городского округа Клин" (с внесенными изменениями) (далее - Порядок).

Ответственными за выполнение мероприятий муниципальной программы и подпрограмм являются:

Администрация городского округа Клин;

Заместитель Главы Администрации по вопросам жилищно-коммунального хозяйства

Управление по вопросам ЖКХ Администрации;

Управление дорожно-транспортной инфраструктуры;

Муниципальные бюджетные учреждения городского округа Клин;

Муниципальное казенное учреждение «Централизованная бухгалтерия городского округа Клин».

Ответственный за выполнение мероприятия муниципальной программы (подпрограммы):

формирует прогноз расходов на реализацию мероприятия;

участвует в обсуждении вопросов, связанных с реализацией и финансированием муниципальной подпрограммы в части соответствующего мероприятия;

разрабатывает «Дорожные карты» по выполнению основных мероприятий подпрограммы.

Корректировка муниципальной программы и подпрограмм, в том числе включение в нее новых мероприятий, а также продление срока ее реализации осуществляется в соответствии с Порядком.

#### 8. Состав, форма и сроки представления отчетности о ходе реализации мероприятий муниципальной программы

Отчетность при реализации программы осуществляется в соответствии с постановлением Администрации Клинского муниципального района от 17.07.2013 № 1356 "Об утверждении Порядка разработки и реализации муниципальных программ городского округа Клин" (с внесенными изменениями).



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.1	Целевой показатель 1 Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения	Приоритетный целевой показатель	%	39,5	40,0	40,5	9,78	41,5	42,0	1
2.2	Целевой показатель 2 Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью	Приоритетный целевой показатель	Ед./тыс.м3/сутки	0	0	0	0	0	0	1
2.3	Целевой показатель 3 Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), КНС суммарной производительностью	Приоритетный целевой показатель	Ед.	1	0	0	0	0	0	1
2.4	Целевой показатель 4 Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры	Приоритетный целевой показатель	Ед.	0	1	1	0	0	0	1
2.5	Целевой показатель 5 Количество созданных и восстановленных объектов инженерной инфраструктуры на территории военных городков	Приоритетный целевой показатель	Ед.	3	0	1	0	0	0	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.6	Показатель 6 Доля актуализированных схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения	показатель муниципальной программы	%	100	100	100	100	100	100	2
2.7	Целевой Показатель 7 ЖКХ без долгов - задолженность за потребленные топливно-энергетические ресурсы	Приоритетный целевой показатель	Тыс.руб /1000 чел.	2640,44	1952,1	-	-	-	-	2
2.8	Целевой Показатель 8 ЖКХ меняется Меням ЖКХ - Качество и доступность услуг ЖКХ (в т.ч. техническое состояние объектов ЖКХ)	Приоритетный целевой показатель	балл	-	40	-	-	-	-	1,2
2.9	Целевой Показатель 9 Уровень готовности объектов жилищно-коммунального хозяйства муниципальных образований к осенне-зимнему периоду	Приоритетный целевой показатель	%	-	100	100	100	100	100	2
2.10	Целевой Показатель 10 Организация работ по устранению технологических нарушений (аварий, инцидентов) на коммунальных объектах	Приоритетный целевой показатель	балл	-	10	-	-	-	-	1,2
2.11	Целевой Показатель 11 Доля РСО, утвердивших	Приоритетный целевой	%	-	100	100	100	100	100	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	инвестиционные программы в сфере теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения в общем количестве РСО, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории муниципального образования Московской области	показатель								
2.12	Целевой показатель 12 Снижение объема отводимых в реку Волга загрязненных сточных вод	Приоритетный целевой показатель	куб.км/год	-	-	0,0009				
3	Подпрограмма 3 «Энергосбережение и повышение энергоэффективности»									
3.1	Целевой показатель 1 Бережливый учет - Оснащенность многоквартирных домов приборами учета ресурсов	Приоритетный целевой показатель	%	72,2	77,43	80,69	92,9	96,4	100	2
3.2	Целевой показатель 2 Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов	Приоритетный целевой показатель	%	70,1	70,1	100	100	100	100	1
3.3	Целевой показатель 3	Приоритетный	%	20,5	23,4	26,3	29,2	30,0	32,0	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (A,B,C,D)	Ключевой показатель								
3.4	Показатель 4 Доля современных энергоэффективных светильников в общем количестве светильников наружного освещения	Приоритетный целевой показатель	%	90,82	93,58	96,78	100	100	100	3
3.5	Показатель 5 Доля ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности, прошедших обучение по образовательным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Муниципальный показатель программы	%	100	100	100	100	100	100	4
3.6	Показатель 6 Отсутствие ограничений в поставке топливно-энергетических ресурсов	Показатель соглашения	Ед.	0	0	0	0	0	0	3
3.7	Показатель 7 Погашение задолженности за ТЭР в сумме 105,0 млн.руб., в т.ч.	Показатель соглашения	млн. руб.	0	0	105,0	0	0	0	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	за газ в сумме 88,0 млн.руб.;					88,0				
	за электроэнергию в сумме 17,0 млн.руб..					17,0				

Паспорт подпрограммы I «Чистая вода»  
муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2018-2022 годы

Заказчик подпрограммы		Администрация городского округа Клин					
Сроки реализации подпрограммы		2018-2022гг					
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Главный распорядитель бюджетных средств Администрация городского округа Клин	Расходы (тыс. рублей)					
		1	2	3	4	5	6
		2018г.	2019г.	2020г.	2021г.	2022г.	Итого
Всего:		119 600,3	0,0	0,0	0,0	0,0	119 600,3
Средства бюджета Московской области		98 352,3	0,0	0,0	0,0	0,0	98 352,3
Средства бюджета городского округа Клин		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Средства бюджета Клинского муниципального района		3 072,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3 072,0
Средства бюджета городского поселения Клин		15 352,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15 352,0
Средства бюджета городского поселения Высоковск		2 824,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2 824,0

## 1. Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий

Стратегией социально-экономического развития до 2020 года безусловным приоритетом определено создание условий для повышения уровня и качества жизни населения. Устаревшая система коммунальной инфраструктуры не позволяет обеспечивать соблюдение требований к качеству коммунальных услуг, поставляемых потребителям. Неудовлетворительное качество питьевой воды – повышенное содержание железа в воде, характерно для городского округа Клин.

Муниципальная программа, реализованная до 2018 года отчасти справилась с этой задачей. В 2017 году было построено и введено в эксплуатацию 7 станций очистки воды. Однако проблема качества питьевой воды, подаваемой централизованной системой водоснабжения остается открытой.

Целью подпрограммы «Чистая вода» является гарантированное предоставление населению услуг водоснабжения нормативного качества и в необходимом количестве.

Задачей данной подпрограммы являются увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой в соответствии с нормами СанПиН. Мероприятия, включенные в подпрограмму «Чистая вода» должны привести к достижению показателя обеспеченности населения питьевой водой до 100 %. Для достижения указанного показателя необходимо построить, реконструировать (модернизировать), капитально отремонтировать 5 ВЗУ и станций очистки питьевой воды.

Для достижения целей и задач подпрограммы могут быть привлечены как бюджетные средства, так и внебюджетные источники финансирования мероприятий.

На решение поставленных целей и задач направлено основное мероприятие подпрограммы - строительство (реконструкция, капитальный ремонт приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию) объектов водоснабжения станции водоочистки. Данное мероприятие позволит достигнуть показателя обеспеченности граждан чистой питьевой водой, соответствующей нормам СанПиН.

## 2. Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования жилищно-коммунального хозяйства в рамках подпрограммы

Основными целями государственной политики в сфере жилищно-коммунального хозяйства в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 07.05.2012 №600 «О мерах по обеспечению граждан Российской Федерации доступным и комфортным жильем и повышению качества жилищно-коммунальных услуг» являются повышение качества жизни населения путем повышения качества и надежности жилищно-коммунальных услуг, а также обеспечение их доступности для населения.

Повышение комфортности проживания подразумевает в частности и качество питьевой воды, подаваемой потребителям из централизованных источников водоснабжения. К сожалению, питьевая вода на территории Московской области отличается повышенным содержанием железа, цветностью и мутностью. Мероприятия по модернизации и повышению энергетической эффективности объектов жилищно-коммунального хозяйства также должны включать в себя ряд действий, направленных на очистку питьевой воды из подземных источников.

Переход на энергоэффективные технологии при модернизации и капитальном ремонте основных фондов коммунальной инфраструктуры водоснабжения,

несомненно, приведут к установке станций очистки воды, как на крупных водозаборных узлах, так и на артезианских скважинах малой мощности.

3. Перечень мероприятий подпрограммы 1 «Чистая вода» муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2018-2022 годы

N п/п	Мероприятия по реализации подпрограммы	Источники финансирования	Срок исполнения мероприятия	Объем финансирования в текущем финансовом году (тыс. руб.)*	Всего (тыс. руб.)	Объем финансирования по годам (тыс. руб.)					Ответственный за выполнение мероприятия подпрограммы	Результаты выполнения мероприятий подпрограммы
						2018	2019	2020	2021	2022		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Основное мероприятие 1 Строительство (реконструкция, капитальный ремонт приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию) объектов водоснабжения станции водоочистки	Итого Средства бюджета Московской области Средства бюджета городского округа Клин Средства бюджета Клинского муниципального района Средства бюджета городского поселения Клин Средства бюджета городского	2018-2022	116949,46 101489,16 0,0 0,0 15460,3	119 600,3 98 352,3 0,0 3 072,0 15 352,0	119 600,3 98 352,3 0,0 3 072,0 15 352,0	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 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	Администрация городского округа Клин, подрядные организации	Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		поселения Высоковск										
1.1.	Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станций обезжелезивания на водозаборном узле	Итого Средства бюджета Московской области Средства бюджета городского округа Клин Средства бюджета городского поселения Клин Средства бюджета городского поселения Высоковск Средства бюджета Клинского муниципальн ого района		15 460,3  0,0  15 460,3	100 000,0 78 780,0  0,0 15 340,0  2 820,0  3 060,0	100 000,0 78 780,0  0,0 15 340,0  2 820,0  3 060,0	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  0,0 0,0  0,0  0,0	0,0 0,0  0,0 0,0  0,0  0,0		
1.1.1	Приобретение, монтаж, подключение блочно-модульной станции обезжелезивания воды на ВЗУ №6 (г.Клин, ул.Московская)	Итого Средства бюджета Московской области Средства бюджета городского поселения		25 000,0 19 100,0  5 900,0	25 000,0 19 100,0  5 900,0	25 000,0 19 100,0  5 900,0	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  0,0	0,0 0,0  0,0 0,0  0,0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Клин										
1.1.2	Приобретение, монтаж, подключение блочно-модульной станции обезжелезивания воды на ВЗУ №4 (г.Клин, ул.Дурьманова)	Итого Средства бюджета Московской области Средства бюджета городского поселения Клин			15 000,0 11 460,0 3 540,0	15 000,0 11 460,0 3 540,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0		
1.1.3	Приобретение, монтаж, подключение блочно-модульной станции обезжелезивания воды на ВЗУ №8 (г.Клин, ул.Большая Октябрьская)	Итого Средства бюджета Московской области Средства бюджета городского поселения Клин			25 000,0 19 100,0 5 900,0	25 000,0 19 100,0 5 900,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0		
1.1.4	Приобретение, монтаж, подключение блочно-модульной станции обезжелезивания воды в д.Соголево	Итого Средства бюджета Московской области Средства бюджета Клинского муниципального района			5 000,0 3 980,0 1 020,0	5 000,0 3 980,0 1 020,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0		
1.1.5	Приобретение,	Итого			5 000,0	5 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	обезжелезивания воды на водозаборном узле											
1.2	Погашение кредиторской задолженности за счет возврата остатков субсидии из бюджета Московской области за 2017 год на реконструкцию и строительство объектов водоснабжения, водоотведения (межбюджетные трансферты от городского поселения (Высоковск))	Итого Средства бюджета Московской области			19 572,3 19 572,3	19 572,3 19 572,3	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0		
1.3.	Проведение внешней экспертизы исполнения муниципальных контрактов на приобретение, монтаж, подключение блочно-модульных станций обезжелезивания воды	Итого Средства бюджета Клинского муниципального района Средства бюджета городского поселения Клин Средства бюджета городского			28,0 12,0	28,0 12,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0		



4. Адресный перечень объектов, финансирование которых предусмотрено мероприятием подпрограммой «Чистая вода» муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2018-2022 годы

N п/п	Адрес объекта (наименование объекта)	Годы строительства, реконструкции, капитального ремонта	Проектная мощность	Предельная стоимость объекта, тыс. руб.	Профинансировано, 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
1.1.1	Приобретение, монтаж, подключение блочно-модульной станции обезжелезивания воды на ВЗУ №6 (г.Клин, ул.Московская)	2018		25 000,0	0,0	Итого	25 000,0	25 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25 000,0
				19 100,0		Средства бюджета Московской области	19 100,0	19 100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19 100,0
				5 900,0		Средства бюджета городского поселения Клино	5 900,0	5 900,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5 900,0
1.1.2	Приобретение, монтаж, подключение блочно-модульной	2018		15 000,0	0,0	Итого	15 000,0	15 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15 000,0
				11 460,0		Средства бюджета Московской области	11 460,0	11 460,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11 460,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	станции обезжелезивания воды на ВЗУ №4(г.Клин, ул.Дурыманова			3540,0		Средства бюджета городского поселения Клин	3540,0	3540,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3540,0
1.1.3	Приобретение, монтаж, подключение блочно-модульной станции обезжелезивания воды на ВЗУ №8 (г.Клин, ул.Большая Октябрьская)	2018		25 000,0	0,0	Итого	25 000,0	25 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25 000,0
				19 100,0		Средства бюджета Московской области	19 100,0	19 100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19 100,0
				5 900,0		Средства бюджета городского поселения Клин	5 900,0	5 900,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5 900,0
1.1.4	Приобретение, монтаж, подключение блочно-модульной станции обезжелезивания воды в д.Соголево	2018		5000,0	0,0	Итого	5000,0	5000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5000,0
				3980,0	0,0	Средства бюджета Московской области	3980,0	3980,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3980,0
				1020,0	0,0	Средства бюджета Клинского муниципального района	1020,0	1020,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1020,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.1.5	Приобретение, монтаж, подключение блочно-модульной станции обезжелезивания воды в д.Захарово	2018		5000,0 3980,0 1020,0	0,0 0,0 0,0	Итого Средства бюджета Московской области Средства бюджета Клинского муниципального района	5000,0 3980,0 1020,0	5000,0 3980,0 1020,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	5000,0 3980,0 1020,0
1.1.6	Приобретение, монтаж, подключение блочно-модульной станции обезжелезивания воды в д.Аксёново	2018		5000,0 3980,0 1020,0	0,0 0,0 0,0	Итого Средства бюджета Московской области Средства бюджета Клинского муниципального района	5000,0 3980,0 1020,0	5000,0 3980,0 1020,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	5000,0 3980,0 1020,0
1.1.7	Приобретение, монтаж, подключение блочно-модульной станции обезжелезивания воды на ВЗУ	2018		20 000,0 17 180,0 2 820,0	0,0	Итого Средства бюджета Московской области Средства бюджета	20 000,0 17 180,0 2 820,0	20 000,0 17 180,0 2 820,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	20 000,0 17 180,0 2 820,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	№1 скважина №3 г.Высоковск					городског о поселения Высоковск							

\* Адресный перечень бюджет утверждён после включения мероприятий в государственную программу Московской области.

Приложение № 2  
к муниципальной программе  
«Развитие инженерной  
инфраструктуры и  
энергоэффективности» на 2018-  
2022 годы

Паспорт подпрограммы 2

«Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами» муниципальной программы  
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2018-2022 годы

Администрация городского округа Клин

Заказчик подпрограммы	2018-2022гг								
	Администрация городского округа Клин								
Сроки реализации подпрограммы	Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Главный распорядитель бюджетных средств Администрация городского округа Клин	Источники финансирования				Расходы (тыс. рублей)		
			1	2	3	4		5	6
			2018г.	2019г.	2020г.	2021г.	2022г.	Итого	
			265 128,05	583 883,6	191 312,0	157 822,0	142000,0	1 340 145,6	
			в том числе:						
			Средства бюджета Московской области	4 567,0	13 949,0	612,0	612,0	0,0	19 740,00
			Средства бюджета городского округа Клин	0,0	349 456,4	48 700,0	15 210,0	0,0	413 366,4
			Средства бюджета Клинского муниципального района	56 051,45	0,0	0,0	0,0	0,0	56 051,45
			Средства бюджета городского поселения Клин	62 239,9	0,0	0,0	0,0	0,0	62 239,9
			Средства бюджета городского поселения Высокоск	269,7	0,0	0,0	0,0	0,0	269,7
			Внебюджетные источники	142 000,0	220 478,2	142 000,0	142 000,0	142 000,0	788 478,2

## 1. Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий

Одним из приоритетов отрасли коммунального хозяйства является предоставление качественных жилищно-коммунальных услуг потребителям в целях формирования для них комфортных условий проживания при сохранении баланса интересов различных участников сферы коммунального хозяйства. Коммунальное хозяйство является одной из базовых и социально значимых отраслей экономики государства в целом, обеспечивающей население жизненно важными услугами. Оказание услуг тепло-водоснабжения и водоотведения осуществляется посредством эксплуатации систем коммунального хозяйства городского округа, представляющих собой сложный комплекс технических взаимосвязанных объектов водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения. Целью подпрограммы является обеспечение предоставления жилищно-коммунальных услуг населению нормативного качества.

Задачами данной подпрограммы являются:

- обеспечение надежности функционирования систем коммунальной инфраструктуры, в том числе увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения

- совершенствование системы управления жилищно-коммунального хозяйства.

Планируемые результаты от реализации муниципальной программы - это улучшение качества предоставляемых коммунальных услуг, снижение аварийности на объектах тепло-водоснабжения и водоотведения, повышение энергоэффективности и надежности функционирования объектов коммунальной инфраструктуры.

Система теплоснабжения городского округа Клин - это 57 котельные, 24 ЦТП и 225,8 км тепловых сетей. 45 % тепловой энергии, необходимой для городских потребителей вырабатывается на ТЭЦ ООО "Энергоцентр". Жилые массивы - п.Майданово, Привокзальный, 2, 3, Центральный микрорайоны города имеют большую удаленность от источника теплоэнергии (ТЭЦ ООО "Энергоцентр") и поэтому имеют большие потери теплоэнергии в сетях. Производство теплоэнергии на ТЭЦ ведется на оборудовании с истекшем сроком службы.

В плане децентрализации производства тепловой энергии построены и запущены в работу 8 новых котельных, расположенных на ул.Лобеды (новая ЦРБ), ул.Слободская, Напрудтовская, Дорога, ул.Торьково, ул.Московская, ул.Чернышевского, Пролетарский проезд, ул.Ленина.

Всех этих мероприятий недостаточно для улучшения качества предоставляемых коммунальных услуг, так как вследствие износа объектов коммунальной инфраструктуры суммарные потери в тепловых сетях через изоляцию и с утечками теплоносителя из-за коррозии труб достигают 23,5 процента произведенной тепловой энергии, что эквивалентно сжиганию 20,947 тонн условного топлива в год (214,643 тыс. Гкал/год), а большинство котельных в сельских населенных пунктах Клинского муниципального района требуют модернизации и замены оборудования.

Так, высокий уровень износа объектов коммунального хозяйства влечет за собой рост числа технологических нарушений, в том числе во время прохождений осенне-зимнего периода. Изношенное состояние объектов коммунальной

инфраструктуры негативно влияет на результаты финансово-хозяйственной деятельности организации ЖКХ, которые все чаще вынуждены использовать достаточное количество финансовых ресурсов не на планово-предупредительный ремонт сетей и оборудованных систем тепло-, водоснабжения и водоотведения, а на аварийно-восстановительные работы.

Дальнейшая модернизация объектов коммунальной инфраструктуры городского округа Клин позволит обеспечить более комфортные условия проживания жителей городского округа Клин путем предоставления аварийности на сетях и объектов коммунального комплекса в целях безаварийного прохождения осенне-зимнего периода, повысить платежную дисциплину за оказанные жилищно-коммунальные услуги и, тем самым, снизить затраты за потребленные топливно-энергетические ресурсы перед поставщиками ресурсов.

Решение указанных проблем осуществляется путем реализации основных мероприятий подпрограммы:

Основное мероприятие 1 - строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры. В рамках данного мероприятия предусмотрена перекладка коммунальных сетей, строительство (реконструкция, капитальный ремонт приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию) объектов очистки сточных вод.

Основное мероприятие 2 - совершенствование системы управления жилищно-коммунального хозяйства направлено на проведение мероприятий по обязательной актуализации схем водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения, проведение мероприятий по обеспечению мунципальных гарантий исполнения договоров услуги права требования с ООО «Газпром межрегионгаз Москва» и ГУП МО «Мособлгаз» в целях снижения задолженности за топливно-энергетические ресурсы.

## 2. Концептуальные направления реформирования, модернизации и преобразования коммунального хозяйства, реализуемые в рамках подпрограммы

Основными целями государственной политики в сфере жилищно-коммунального хозяйства в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 07.05.2012

№ 600 «О мерах по обеспечению граждан Российской Федерации доступным и комфортным жильем и повышению качества жилищно-коммунальных услуг» являются повышение качества жизни населения путем повышения качества и надежности жилищно-коммунальных услуг, а также обеспечение их доступности для населения.

Стратегией развития жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 26.01.2016 №80-р, определены следующие приоритеты государственной политики в жилищно-коммунальной сфере:

Повышение комфортности проживания;

Модернизация и повышение эффективности энергетической объектов жилищно-коммунального хозяйства;

Переход на энергоэффективные технологии при модернизации и капитальном ремонте основных фондов коммунальной инфраструктуры.

Для достижения стратегической цели необходима реализация мероприятий по следующему концептуальному направлению модернизации коммунального комплекса:

Повышение качества управления, включая оптимизацию разграничений полномочий и ответственности, привлечение частных инвесторов, повышение эффективности управления инфраструктурой, стимулирование энергооборачивания, модернизация и техническое перевооружение при проведении капитального ремонта.

В целях модернизации повышения энергетической эффективности объектов коммунальной инфраструктуры необходимо решение следующих задач:

- обеспечение благоприятных условий для привлечения частных инвесторов;
- снижение аварийности на сетях;
- внедрение новых энергоэффективных технологий при модернизации объектов инженерной и коммунальной сферы.

## 3. Перечень мероприятий подпрограммы 2

«Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами» муниципальной программы  
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2018-2022 годы

№ п/п	Мероприятия по реализации подпрограммы	Источники финансирования	Срок исполнения мероприятия	Объем финансирования (тыс. руб.)	Всего (тыс. руб.)	Объем финансирования по годам (тыс. руб.)					Ответственный за выполнение мероприятия	Результаты выполнения мероприятия
						2018г.	2019г.	2020г.	2021г.	2022г.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Основное мероприятие 1. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры	Итого	2018-2022	32990,8	114 726,4	7 089,8	59 726,6	40700,0	7 210,0	0,0	Администрация городского округа Клин	Снижение износа объектов коммунальной инфраструктуры
		Средства бюджета Московской области		0,0	94 299,6	0,0	46 389,6	40700,0	7 210,0	0,0		
		Средства бюджета городского округа Клин		6540,9	1 131,9	1 131,9	0,0	0,0	0,0	0,0		
		Средства бюджета Клинского муниципального района		0,0	1 930,9	1 930,9	0,0	0,0	0,0	0,0		
1.1	Ремонт муниципальных	Итого	2018-2022		41 853,5	0,0	37 853,5	2000,0	2000,0	0,0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	объектов инженерной инфраструктуры	Средства бюджета городского округа Клин			41 853,5	0,0	37 853,5	2000,0	2000,0	0,0		
1.2	Строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов теплоснабжения	Средства бюджета городского округа Клин	2018-2022		13 411,8	0,0	5 001,8	4200,0	4210,0	0,0		
		Итого			13 411,8	0,0	5 001,8	4200,0	4210,0	0,0		
1.3	Осуществление строительного контроля над объектами	Средства бюджета городского округа Клин	2018-2022	0,0	2 180,0	0,0	180,0	1000,0	1000,0	0,0		
		Итого			4 209,8	2 029,8	180,0	1000,0	1000,0	0,0		
		Средства бюджета городского округа Клин			98,9	98,9	0,0	0,0	0,0	0,0		
		Средства бюджета Клинского муниципального района										
		Средства бюджета городского поселения Клин			1930,9	1 930,9	0,0	0,0	0,0	0,0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.4	Устройство дренажной системы жилого дома в пос. Решетниково, ул. Парковая, д.3 (в т.ч. ПИР)	Итого	2018-2019		10 120,0	5 060,0 Расходы не были исполнены и перенесены на 2019 год	5 060,0	0,0	0,0	0,0		
		Средства бюджета Московской области			8 054,0	4 027,0	4 027,0	0,0	0,0	0,0		
		Средства бюджета Клинского муниципального района			1 033,0	1 033,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
		Средства бюджета городского округа Клино			1 033,0	0,0	1 033,0	0,0	0,0	0,0		
1.5.	Проведение первоочередных мероприятий по восстановлению объектов социальной и инженерной инфраструктуры военных городков на территории Московской области, переданных из федеральной собственности	Итого	2019-2022	0,0	9 849,5	0,0	9 849,5	0,0	0,0	0,0		
		Средства бюджета Московской области		0,0	9 310,0	0,0	9 310,0	0,0	0,0	0,0		
		Средства бюджета городского округа Клино		0,0	539,5	0,0	539,5	0,0	0,0	0,0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.5.1	Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию блочно-модульной станции обезжелезивания на водозаборном узле по адресу: г. Клин-9, военный городок Клин-9	Итого Средства бюджета Московской области	2019	0,0	9 849,5	0,0	9 310,0	0,0	0,0	0,0		
		Средства бюджета городского округа Клин		0,0	539,5	0,0	539,5	0,0	0,0	0,0		
1.6	Строительство (реконструкция, капитальный ремонт приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию) объектов очистки сточных вод	Итого Средства бюджета городского округа Клин	2018-2022		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
1.7.	Строительство канализационного коллектора для малоэтажной жилой застройки по адресу: Московская область, г.Клин, ул.Радищева	Итого Средства бюджета городского округа Клин	2019		33 500,0	0,0	0,0	33 500,0	0,0	0,0		
1.8.	Выполнение комплекса работ по составлению, согласованию проектов зон санитарной охраны объектов водоснабжения	Итого Средства бюджета городского округа Клин	2019		1 781,8	0,0	1 781,8	0,0	0,0	0,0		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.2	Разработка и актуализация схем водоснабжения и водоотведения(выполнение научно-исследовательской работы	Средства бюджета городского округа Клин	2018-2022		10 608,5	2 608,5	0,0	4000,0	4000,0	0,0		
	«Подготовка рекомендаций и документов для систем водоснабжения и водоотведения для городского округа (Клин»)»	Средства бюджета городского округа Клин			2 608,5	2 608,5	0,0	0,0	0,0	0,0		
2.3	Разработка и актуализация схем теплоснабжения (выполнения научно-исследовательской работы	Средства бюджета городского округа Клин	2018-2022		11 480,75	2 580,75	900,0	4 000,0	4 000,0	0,0		
	«Подготовка рекомендаций и документов для систем теплоснабжения для городского округа Клин»)»	Средства бюджета городского округа Клин			8 900,0	0,0	900,0	4000,0	4000,0	0,0		
		Средства бюджета городского округа Клин			2 311,05	2 311,05	0,0	0,0	0,0	0,0		
		Средства бюджета городского поселения Высоковск			269,7	269,7	0,0	0,0	0,0	0,0		
2.4	Подготовка объектов ЖКХ к осенне-зимнему периоду	Итого	2018-2022		788 478,2	142000,0	220478,2	142000,0	142000,0	142000,0		
		Внебюджетные источники			788 478,2	142000,0	220478,2	142000,0	142000,0	142000,0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.5	Комплекс мер по содействию платежной дисциплины: внедрение ЕРКЦ, работа с потребителями, претензионная работа		2018- 2022		-	-	-	-	-	-		
2.6	Выполнение научно- исследовательской работы «Разработка документов развития инженерного обеспечения городского округа Клин»	Итого Средства бюджета городского округа Клин	2018- 2022		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
2.7	Проведение мероприятий по обеспечению муниципальных гарантий исполнения договоров уступки права требования с ООО «Газпром межрегионгаз Москва» и МУП «Клинтеплосеть»	Итого Средства бюджета городского округа Клин	2018- 2022		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
2.8	Создание административных	Итого	2018- 2022	0,0	2 376,0	540,0	612,0	612,0	612,0	0,0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	комиссий, уполномоченных рассматривать дела об административных правонарушениях в сфере благоустройства	Средства бюджета Московской области		0,0	2 376,0	540,0	612,0	612,0	612,0	0,0		
2.9	Увеличение уставного капитала МУП «Клинические тепловые сети»	Итого Средства бюджета Клинского муниципального района	2018-2022	0,0	184 000,0	50 000,0	134 000,0	0,0	0,0	0,0		
		Средства бюджета городского округа Клин		0,0	50 000,0	50 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
		Средства бюджета городского округа Клин			134 000,0	0,0	134 000,0	0,0	0,0	0,0		
2.10	Предоставление субсидии юридическим лицам (за исключением муниципальных учреждений) на возмещение недополученных доходов, связанных с реализацией тепловой энергии и горячего водоснабжения для населения на территории городского округа	Итого Средства бюджета городского поселения Клин	2018-2022		60 309,0	60 309,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
		Средства бюджета городского поселения Клин			60 309,0	60 309,0	0,0	0,0	0,0	0,0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Клин											
2.11	Предоставление субсидии юридическим лицам на возмещение недополученных доходов, связанных с применением действующего норматива на отопление в домах, необорудованных X общедомовыми приборами учета за 2018 год на территории городского округа Клин	Итого Средства бюджета городского округа Клин	2019		42 800,0	0,0	42 800,0	0,0	0,0	0,0		
2.12	Предоставление субсидии юридическим лицам на возмещение недополученных доходов, связанных с применением действующего норматива на	Итого Средства бюджета городского округа Клин	2019		39 444,6	0,0	39 444,6	0,0	0,0	0,0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Отопление в домах, оборудованные общедомовыми приборами учета за 2016 год на территории городского округа Клин											
2.13	Предоставление субсидии юридическим лицам на возмещение недополученных доходов, связанных с применением действующего норматива на отопление в домах, оборудованные общедомовыми приборами учета за 2017 год на территории городского округа Клин	Итого Средства бюджета городского округа Клин	2019		41 000,0 41 000,0	0,0 0,0	41 000,0 41 000,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0		
2.14	Предоставление субсидии	Итого Средства	2019		44 922,2 44 922,2	0,0 0,0	44 922,2 44 922,2	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0		



4. Адресный перечень перечень объектов, финансирование которых предусмотрено мероприятием подпрограммой «Создание условий для обеспечения качества жилищно-коммунальными услугами» муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности городского округа Клин» на 2018-2022 годы

N п/п	Адрес объекта (наименование объекта)	Годы строительства, реконструкции, капитального ремонта	Проектная мощность	Предельная стоимость объекта, тыс. руб.	Профинансировано 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	Устройство дренажной системы жилого дома в пос. Решетниково, ул. Парковая, д.3 (в т.ч. ПИР)	2019		4 027,0	0,0	Средства бюджета Московской области	8 054,0	4 027,0	4 027,0	0,0	0,0	0,0	4 027,0
				1 033,0	0,0	Средства бюджета Клинского муниципального района	2 066,0	1 033,0	1 033,0	0,0	0,0	0,0	1 033,0
				5 060,0	0,0	Итого	10 120,0	5 060,0	5 060,0	0,0	0,0	0,0	5 060,0

\*Адресный перечень бюджет утвержден после включения мероприятий в государственную программу Московской области

Приложение № 3  
к муниципальной программе  
«Развитие инженерной  
инфраструктуры и  
энергоэффективности» на 2018-2022  
годы

Паспорт подпрограммы 3 «Энергосбережение и повышение энергоэффективности» муниципальной программы  
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2018-2022 годы

Заказчик подпрограммы		Администрация городского округа Клин						
Сроки реализации подпрограммы		2018-2022гг						
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Главный распорядитель бюджетных средств Администрация городского округа Клин	Источник финансирования	Расходы (тыс. рублей)					Итого
			2018г.	2019г.	2020г.	2021г.	2022г.	
			Всего:					
распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Администрация городского округа Клин	Средства бюджета Московской области	400 000,0	105 000,0	0,0	0,0	0,0	505 000,0
		Средства бюджета городского округа Клин	0,0	8 135,6	9 212,0	9 406,7	0,0	26 754,3
		Средства бюджета городского поселения Клин	7 174,3	0,0	0,0	0,0	0,0	7 174,3
		Внебюджетные источники	9000,0	5000,0	5000,0	0,0	0,0	19000,0

## 1. Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий

Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов на современном этапе является одной из важнейших стратегических задач социально-экономического развития России и приоритетным в экономической политике городского округа Клин. Повышение эффективности снижает риски и затраты, связанные с высокой энергоемкостью экономики. Самый высокий потенциал эффективности отмечается в секторах конечных потребителей. В настоящее время при высоком уровне оснащения низкокачественными бытовыми приборами резко возрос удельный вес потребленной электроэнергии в бытовом секторе энергопотребления. Замена низкокачественных и энергозатратных бытовых приборов позволит не только сократить потребление электроэнергии, но и снизить затраты бюджетных средств.

Федеральным законом от 23.11.2009г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности» (далее – Закон № 261-ФЗ) определено, что все бюджетные учреждения:

- должны быть оснащены приборами учета используемой воды, тепловой энергии, электрической энергии;
- обязаны привести обязательное энергетическое обследование, по результатам которого должен быть составлен энергетический паспорт;
- обязаны выполнять требования энергетической эффективности зданий и сооружений;
- обязаны размещать заказы для государственных и муниципальных нужд с учетом требований энергетической эффективности товаров, работ, услуг.

Механизмами реализации потенциала энергосбережения в учреждениях должны стать:

- проведение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;
- организация постоянного мониторинга эффективности использования ресурсов;
- стимулирование работников в повышении энергетической эффективности;
- информационно-пропагандистские меры.

Анализ сложившейся ситуации показывает, что вехость оборудования и сети, а также жилого фонда, приводит к значительным потерям энергоресурсов (до 70%), поэтому необходимость реализации муниципальных программ энергосбережения и повышения эффективности жилищно-коммунальной сферы является важной задачей для функционирования жилищно-коммунальной сферы поселения.

Основной целью программы является обеспечение рационального использования топливно-энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий, повышения энергетической эффективности в секторах экономики городского округа Клин и снижения энергоемкости. Перевод предприятий коммунального комплекса и режима энергопотребления муниципальных учреждений на энергосберегающий путь развития и снижения энергоемкости вагового муниципального округа, научно-технических и других законодательных, организационных, экономических, научно-технических и других условий, обеспечивающих высокоэффективное использование энергоресурсов.

В энергетической стратегии России на период до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 13.11.2009 года №1715-р, обозначено, что снижение удельной энергоемкости экономики является центральной задачей энергетической политики России, без решения которой энергетический сектор неизбежно будет сдерживать социально-экономическое развитие страны.

В целях снижения энергоемкости экономики наряду со структурными изменениями предусматривается интенсификация реализации организационных и технологических мер по экономии топлива и энергии, то есть проведение централизованной энергосберегающей политики.

Не реализованный потенциал организационного и технологического энергосбережения составляет до 40 процентов общего объема внутреннего энергопотребления.

Задача энергосбережения особенно актуальна в бюджетной сфере и жилищно-коммунальном хозяйстве. Именно в этих сферах расходуются до 40-60 процентов средств муниципального бюджета. Деятельность жилищно-коммунального хозяйства сопровождается большими потерями энергетических ресурсов при их производстве, передаче и потреблении. Результаты теплового контроля отражающих конструкций зданий показывают, что общие теплопотери зданий на 50-60 процентов выше нормативных. Усугубляет ситуацию рост тарифов на теплоуслугу и электрическую энергию, опережающий уровень инфляции, что приводит к повышению расходов бюджета на энергосбережение.

Федеральным законом от 23.11.2009г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности» (далее – Закон № 261-ФЗ) определено, что все бюджетные учреждения:

- должны быть оснащены приборами учета используемой воды, тепловой энергии, электрической энергии;
- обязаны провести обязательное энергетическое обследование, по результатам которого должен быть составлен энергетический паспорт;
- обязаны выполнять требования энергетической эффективности зданий и сооружений;
- обязаны размещать заказы для государственных и муниципальных нужд с учетом требований энергетической эффективности товаров, работ, услуг.

Механизмами реализации потенциала энергосбережения в учреждениях должны стать:

- проведение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности постоянного мониторинга эффективности использования энергоресурсов;
- стимулирование работников в повышении энергетической эффективности;
- информационно-пропагандистские меры.

Программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» устанавливает цели и задачи повышения эффективности использования топливно-энергетических ресурсов и предусматривает мероприятия по решению поставленных задач.

Реализация основных мероприятий осуществляется в рамках исполнения требований Федерального закона от 23.11.2009 №261-ФЗ в части установления

приборов учета расхода энергетических ресурсов в жилищном фонде и бюджетной сфере, а также обеспечения ежегодного снижения объема потребления энергетических ресурсов муниципальными учреждениями. Также в целях экономии потребления энергетических ресурсов предусмотрены мероприятия по замене светильников наружного освещения на энергоэффективные и повышение энергетической эффективности систем наружного освещения в целом.

2. Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования сферы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Реализация мероприятий в рамках подпрограммы позволит повысить эффективность использования энергетических ресурсов. Энергосбережение в рамках реализации подпрограммы является важнейшим фактором, обеспечивающим эффективность функционирования отрасли топливно-энергетического комплекса и экономики бюджетных средств. Энергосбережение достигается за счет эффектов от реализации мероприятий подпрограммы, своевременным подходом к новым технологическим решениям, освоением новейших технологий и оптимизационным формам управления.

Внедрение энергоберегающих технологий не только приводит к снижению издержек и повышению конкурентоспособности продукции, но и способствует повышению устойчивости топливно-энергетического комплекса и улучшению экологической ситуации, снижению затрат на внедрение дополнительных мощностей в системе жилищно-коммунального и энергетического хозяйства.

3. Перечень мероприятий подпрограммы 3  
«Энергосбережение и повышение энергоэффективности» муниципальной программы  
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на 2018-2022 годы

№ п/п	Мероприятия по реализации подпрограммы	Источники финансирования	Срок исполнения мероприятия	Объем финансирования в текущем финансовом году (тыс. руб.)*	Всего (тыс. руб.)	Объем финансирования по годам (тыс. руб.)					Ответственный за выполнение мероприятия	Результаты выполнения мероприятий подпрограммы
						2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Основное мероприятие 1 Повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере	Итого	2018-2022	164420,0	204,0	0,0	204,0	0,0	0,0	0,0	Административная территория городского округа Клин, учрежденная бюджетной сферой, ресурсной организацией	Увеличение доли зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления
		Средства бюджета Московской области		30302,34	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемой энергетическ	
		Средства бюджета городского округа Клин		0,0	204,0	0,0	204,0	0,0	0,0	0,0	Муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемой энергетическ	





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Бюджетной сферы городского округа Клин	Средства бюджета городского округа Клин		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
1.9.	Замена оконных блоков в учреждениях бюджетной сферы	Итого Средства бюджета городского округа Клин	2018-2022	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
2.	Основное мероприятие 2 Повышение энергетической эффективности в жилищном фонде	Итого Внебюджетные источники	2018-2022	9000,0	19000,0	9000,0	5000,0	5000,0	0,0	0,0	Администрация городского округа Клин Ресурсное общество обслуживающих организаций, управляющих компаниями, ТСЖ, ЖСК	Увеличение доли многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета потребляемых энергетических ресурсов
2.1.	Установка общедомовых приборов учета.	Итого	2018-2022	4 000,0	4000,0	4 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	потребляемых энергетических ресурсов, в многоквартирных домах	Внебюджетные источники		4 000,0	4000,0	4 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
2.2.	Установка энергоэффективных (светодиодных) светильников в местах общего пользования многоквартирных домов	Итого	2018-2022	1000,0	3000,0	1000,0	1000,0	1000,0	0,0	0,0		
	многоквартирных домов	Внебюджетные источники		1000,0	3000,0	1000,0	1000,0	1000,0	0,0	0,0		
2.3.	Проведение организационных мероприятий с лицами, ответственными за содержание многоквартирных домов, по предоставлению деклараций в Главное управление Московской области			-	-	-	-	-	-	-		
	«Государственная жилищная инспекция Московской области» с целью установления класса энергетической эффективности											
2.4.	Многоквартирных домов Замена внутридомовых инженерных коммуникаций с применением	Итого	2018-2022	4000,0	12000,0	4000,0	4000,0	4000,0	0,0	0,0		
	внебюджетные	Внебюджетные		4 000,0	12000,0	4 000,0	4 000,0	4 000,0	0,0	0,0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	современных материалов	источники										
2.5.	Установка автоматических балансировочных клапанов на стояках и кольцах системы отопления	Итого	2018-2022	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
		Внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
2.6.	Установка автоматизированных узлов управления с регулированием подачи тепла в зависимости от температуры наружного воздуха	Итого	2018-2022	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
		Внебюджетные источники		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
3.	Основное мероприятие 3. Создание экономических условий для повышения эффективности работы организаций жилищно-коммунального хозяйства на 2018-2022 гг.	Итого	2018-2022		505 000,0	400 000,0	105 000,0	0,0	0,0	0,0		
		Средства бюджета Московской области			505 000,0	400 000,0	105 000,0	0,0	0,0	0,0		Администрация района городского округа Клин
3.1.	Обеспечение надежного теплоснабжения потребителей, в том числе в случае неисполнения теплоснабжающими или теплосетевыми организациями своих	Итого	2018-2022		400 000,0	400 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
		Средства бюджета Московской области			400 000,0	400 000,0	0,0	0,0	0,0	0,0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	обязательств по погашению задолженности.											Погашение просроченной задолженности за потребленные топливно-энергетические ресурсы (за природный газ в сумме 88 000 000 рублей, электроэнергетический ресурс в сумме 17 000 000 рублей) с целью организации обеспечения надежного теплоснабжения потребителей
3.2.	недополученных доходов предпритиям жилищно-коммунального хозяйства для оплаты задолженности за потребленные топливно-энергетические ресурсы с целью организации обеспечения надежного теплоснабжения потребителей	Средства бюджета Московской области	2019		105000,0	0,0	105000,0	0,0	0,0	0,0		Погашение просроченной задолженности за потребленные топливно-энергетические ресурсы (за природный газ в сумме 88 000 000 рублей, электроэнергетический ресурс в сумме 17 000 000 рублей) с целью организации обеспечения надежного теплоснабжения потребителей
4.	Основное мероприятие 4. Повышение	Итого	2018-2022	155,0	310,0	0,0	0,0	155,0	155,0	0,0	Административная	Обеспеченность

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	энергетической эффективности на территории муниципального образования	Средства бюджета городского округа Клин			310,0	0,0	0,0	155,0	155,0	0,0	городского округа Клин	необходимыми актуальными знаниями в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности ответственных лиц
4.1.	Информационное обеспечение и пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Итого Средства бюджета городского округа Клин	2018-2022	100,0	200,0	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0		
4.2.	Обучение специалистов ответственных за энергосбережение по образовательным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Итого Средства бюджета городского округа Клин	2018-2022	55,0	110,0	0,0	0,0	55,0	55,0	0,0		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5.2.	Строительство новых линий наружного освещения на улицах, проездах, набережных в рамках муниципального задания МБУ «Городское хозяйство»	Итого	2018-2022	4927,6	33 414,6	7 174,3	7 931,6	9 057,0	9 251,7	0,0		
		Средства бюджета городского округа Клин			26 240,3	0,0	7 931,6	9 057,0	9 251,7	0,0		
		Средства бюджета городского поселения Клин		4927,6	7 174,3	7 174,3	0,0	0,0	0,0	0,0		