АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА КОРОЛЁВ
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от «12» ноября 2019 г. № 1204-ПА

Об утверждении муниципальной программы городского округа Королёв Московской области на 2020-2024 годы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»

В соответствии с Бюджетным кодексом Российской Федерации, Порядком разработки и реализации муниципальных программ городского округа Королёв Московской области, утверждённым постановлением Администрации городского округа Королёв Московской области от 21.11.2017 № 1302-ПА (с изменениями, внесенными постановлением Администрации городского округа Королёв Московской области от 28.03.2018 № 378-ПА), Перечнем муниципальных программ городского округа Королёв Московской области, утверждённым постановлением Администрации городского округа Королёв Московской области от 23.09.2019 № 1002-ПА (с изменениями, внесенными постановлением Администрации городского округа Королёв от 30.10.2019 № 1179-ПА), руководствуясь Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом городского округа Королёв Московской области,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить муниципальную программу городского округа Королёв Московской области на 2020-2024 годы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» (приложение).
2. Признать утратившим силу с 01.01.2020 постановление Администрации городского округа Королёв Московской области от 06.12.2017 № 1424-ПА «Об утверждении муниципальной программы городского округа Королёв Московской области на 2018-2022 годы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» (с изменениями от 30.03.2018 № 413-ПА, от 20.06.2018 № 721-ПА, от 13.08.2018 № 929-ПА, от 16.10.2018 № 1118-ПА, от 27.12.2018 № 1487-ПА, от 24.05.2019 № 511-ПА, от 24.06.2019 № 650-ПА, от 14.08.2019 № 856-ПА, от 27.08.2019 № 916-ПА).
3. Настоящее постановление вступает силу с 01.01.2020 года.
4. Опубликовать настоящее постановление и приложение к нему в официальном городском печатном средстве массовой информации и разместить их на официальном сайте Администрации городского округа Королёв Московской области «Наукоград Королёв» (www.korolev.ru).
5. Управлению информационной политики и социальных коммуникаций Администрации городского округа Королёв Московской области (Маслова Е.А.) обеспечить выполнение пункта 4 настоящего постановления.
6. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы Администрации городского округа Королёв Московской области Шабалдаса В.Л.

Глава городского округа А.Н. Ходырев

Приложение
УТВЕРЖДЕНА
постановлением Администрации
городского округа Королёв
Московской области
от 12.11.2019 № 1204-ПА

МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
городского округа Королёв Московской области
на срок 2020-2024 годы
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»

ПЕРЕЧЕНЬ
обозначений и сокращений

Обозначение	Расшифровка
ед.	Единица
тыс.	Тысяча
руб.	Рубли
МКД	Многоквартирный жилой дом
ЖКХ	Жилищно-коммунальное хозяйство
ст.	Статья
км	километры
кв.м	квадратные метры
куб.м	кубические метры
тыс. кВт/час	тысяч киловатт в час
шт.	штук
комп.	комплекс
ул.	улица
м.	метр
ТЗ	техническое задание
ст.	станция
чел.	человек
ПСД	проектно – сметная документация
Порядок	Порядок разработки и реализации муниципальных программ городского округа Королёв Московской области, утвержденный постановлением Администрации городского округа Королёв Московской области от 21.11.2017 № 1302-ПА
131-ФЗ	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»
Управление ЖКХ	Управление жилищно-коммунального хозяйства Администрации городского округа Королёв Московской области
Указ 601	Указ Президента Российской Федерации от 07.05.2012 № 601 «Об основных направлениях совершенствования системы государственного управления»

ОМСУ	Органы местного самоуправления городского округа Королёв Московской области
Закон 261-ФЗ	Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
44-ФЗ	Федеральный закон от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».
ГИС «Энергоэффективность»	Государственная информационная система в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»
ЭСКО	Энергосервисная компания
ЭЭ	Электрическая энергия
ТЭ	Тепловая энергия
ПГ	Природный газ
Гкал	Гигакалория
т.у.т.	Тонна условного топлива

ПАСПОРТ
муниципальной программы городского округа Королёв Московской области
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» на срок 2020-2024годы

Координатор муниципальной программы	Заместитель главы Администрации городского округа Королёв Московской области В.Л. Шабалдас					
Муниципальный заказчик муниципальной программы	Управление жилищно-коммунального хозяйства Администрации городского округа Королёв Московской области					
Цели муниципальной программы	1.) Обеспечение развития коммунальной и инженерной инфраструктуры жилищно-коммунального комплекса городского округа Королёв Московской области и создание условий по улучшению качества оказываемых услуг в соответствии со стандартами качества, обеспечивающими комфортные и безопасные условия проживания жителей городского округа Королёв Московской области с учетом их потребностей и имеющихся обязательств Администрации городского округа Королёв Московской области. 2.) Энергосбережение и повышение энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергоресурсов на территории муниципального образования, создание условий для перевода экономики муниципального образования на энергосберегающий путь развития.					
Перечень подпрограмм	Подпрограмма I «Чистая вода» Подпрограмма II «Системы водоотведения» Подпрограмма III «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами» Подпрограмма IV «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» Подпрограмма VIII «Обеспечивающая подпрограмма»					
Источники финансирования муниципальной программы, в том числе по годам:	Расходы (тыс. рублей)					
	Всего	2020	2021	2022	2023	2024
Средства бюджета городского округа	19 000,0	3 800,0	3 800,0	3 800,0	3 800,0	3 800,0
Средства бюджета Московской области	3 160,0	632,0	632,0	632,0	632,0	632,0
Средства федерального бюджета	0	0	0	0	0	0
Внебюджетные средства	285 000,0	50 000,0	55 000,0	60 000,0	60 0000,0	60 000,0
Всего, в том числе по годам:	307 160,0	54 432,0	59 432,0	64 432,0	64 432,00	64 432,000

* Объем финансирования подлежит уточнению в очередном финансовом году

I. Общая характеристика сферы жилищно-коммунального хозяйства, энергосбережения и повышения энергетической эффективности, основные проблемы, инерционный прогноз ее развития, описание цели муниципальной программы.

1.1. Общая характеристика сферыжилищно-коммунального хозяйства, энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Муниципальная программа городского округа Королёв Московской области на 2020-2024 годы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» (далее – Программа) разработана в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации; Бюджетным кодексом Российской Федерации; Федеральными Законами от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» и от 07.05.2013 № 104-ФЗ «О внесении изменений в Бюджетный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации»; на основании Устава городского округа Королёв Московской области, принятого Решением Совета депутатов города Королёва Московской области от 13.04.2011 № 17/60, в соответствии с постановлением Администрации городского округа Королёв Московской области от 21.11.2017 № 1302-ПА «Об утверждении Порядка разработки и реализации муниципальных программ городского округа Королёв Московской области.

Мероприятия Программы направлены на обеспечение комфортных условий проживания населения путём повышения качества выполняемых работ (оказания услуг) по капитальному ремонту объектов жилищного хозяйства, коммунальной и инженерной инфраструктуры городского округа, а также проведения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности на территории городского округа Королёв.

1.2. Основные проблемы в сфере жилищно-коммунального хозяйства, энергосбережения и повышения энергетической эффективности

В настоящее время перед органами местного самоуправления стоит достаточно много острых проблем, касающихся ремонта объектов жилищного хозяйства, коммунальной и инженерной инфраструктуры, требующих безотлагательного решения. Основной экономический и социальный эффект данных мероприятий включенных в муниципальную программу заключается в обеспечении сохранности существующего имущества путём проведения ремонтов, их контроле и содержании в надлежащем виде.

Сегодня жилищно-коммунальное хозяйство (далее - ЖКХ) городского округа Королёв представляет собой многоотраслевой комплекс, в котором переплетаются все социально-экономические отношения по жизнеобеспечению населения и удовлетворению потребностей производственных отраслей и сферы услуг. И трудно назвать какую-то другую отрасль нашей экономики, которая бы вызывала столько споров и суждений как жилищно-коммунальное хозяйство. Это объясняется целым рядом причин, одной, из которых являлось то, что, несмотря на кажущееся внимание к нему в девяностые годы для него был характерен принцип остаточного финансирования, что приводило к нарастающему отставанию этой отрасли от жилищного строительства. Жилищный фонд городского округа Королёв Московской области, как и в целом всего региона Московской области, нуждался в более высококачественном обслуживании. Негативная ситуация, возникающая здесь, вела к более высоким темпам физического износа жилых зданий. Кризис экономики в целом нарастал одновременно с кризисом жилищно-коммунального хозяйства, которое потеряло даже те немногие средства, которые оно получало от государства. А без его эффективного функционирования невозможно обеспечение нормальных условий существования жителей. Система ЖКХ

должна работать слаженно, постоянно и с учетом потребностей и требований населения, оплачивающего соответствующие услуги.

Данная отрасль включает в себя предприятия и организации жилищно-коммунального комплекса, от результативности функционирования которых, зависит развитие городских объектов и состояние среды обитания жителей города (т.е. напрямую связана с удовлетворением потребностей населения в жилье и коммунальных услугах), а также оказывает огромное влияние на экономическую ситуацию в городе Королёве и, прежде всего, на формирование бюджета города. Управление жилищно-коммунальным хозяйством в настоящее время невозможно без эффективной работы данными предприятиями и организациями по управлению жилищным фондом и прилегающими территориями, а также объектами, находящимися в оперативном пользовании.

На территории города Королёва расположены объекты инженерной инфраструктуры, которые характеризуются следующими показателями:

- 28 шт. отопительных котельных;
- 46 шт. центральных тепловых пунктов;
- 283,9 км тепловых сетей в 2-х трубном исчислении;
- 321 км. водопроводных сетей;
- 1234,7 км. электрических сетей;
- 320 км. канализационных сетей;
- 518 шт. трансформаторных подстанций;
- 610 км газопроводов.

Поддержание в работоспособном состоянии коммунальной и инженерной инфраструктуры является одной из главных проблем управления по жилищно-коммунальному хозяйству.

В настоящее время перед органами местного самоуправления стоит достаточно много острых проблем, касающихся ремонта подъездов, капитального ремонта объектов жилищного хозяйства, требующих безотлагательного решения.

Имеющиеся объекты жилищного хозяйства, расположенные на территории городского округа Королёв, не обеспечивают растущие потребности, а уровень их износа продолжает увеличиваться. Финансово-экономические механизмы, обеспечивающие восстановление и ремонт существующих объектов жилищного хозяйства, а также строительство новых объектов недостаточно эффективны и не соответствуют уровню развития муниципального образования.

Для решения проблем в области энергосбережения необходимо осуществление комплекса мер по интенсификации энергосбережения, которые заключаются в разработке, принятии и реализации согласованных действий по повышению энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергоресурсов на территории муниципального образования и прежде всего в органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях, муниципальных унитарных предприятиях.

Принимая во внимание изложенное, и учитывая, сложность и разнородность проблем, существует необходимость выработки комплексного и системного решения, обеспечивающего кардинальное улучшение качества жизни населения и эффективности отрасли жилищно-коммунального хозяйства. Представляется наиболее эффективным решать существующие проблемы в рамках муниципальной программы городского округа Королёв Московской области на 2020-2024 годы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» с использованием программно-целевого метода. Подобное решение позволит объединить отдельные мероприятия и добиться мультипликативного эффекта, выраженного в развитии и модернизации жилищного фонда, эффективном использовании коммунальных ресурсов, создании благоприятного инвестиционного климата и совершенствовании институциональной среды жилищно-коммунального хозяйства.

Также целесообразность использования программно-целевого метода, подтверждается тем, что решение вопросы, решение которых необходимо:

- входят в число приоритетов федеральных программ и программ Московской области, а их решение позволит обеспечить возможность улучшения жилищных условий и качества жизни населения городского округа Королёв, предотвратить чрезвычайные ситуации, связанные с функционированием систем жизнеобеспечения, а также создать условия для устойчивого и эффективного развития жилищно-коммунального хозяйства;
- не могут быть решены в пределах одного года и требуют значительных бюджетных расходов;
- носят комплексный характер, а их решение окажет существенное положительное влияние на социальное благополучие общества, общее экономическое развитие и рост производства.

1.3. Инерционный прогноз развития сферы жилищно-коммунального хозяйства, энергосбережения и повышения энергетической эффективности

На необходимость решения выявленных проблем в формате муниципальной программы указывают результаты инерционного прогноза развития сферы ЖКХ, сферы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Инерционный прогноз осуществлен по указанным приоритетным направлениям. В качестве базовых параметров для формирования инерционного прогноза использованы были, прежде всего, целевые показатели эффективности реализации муниципальной программы в сфере ЖКХ, согласованные с Министерством жилищно-коммунального хозяйства Московской области, Министерством энергетики Московской области.

Развитие сферы ЖКХ – по инерционному сценарию указывает на риск, что не будут достигнуты целевые значения показателей, определенных муниципальной программой, не будут выполнены в установленные сроки основные мероприятия в данной сфере.

1.4. Описание целей муниципальной программы

Целями муниципальной программы городского округа Королев Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности» являются:

1. Обеспечение развития коммунальной и инженерной инфраструктуры жилищно-коммунального комплекса и создание условий по улучшению качества оказываемых услуг в соответствии со стандартами качества, обеспечивающими комфортные и безопасные условия проживания жителей городского округа Королёв Московской области, с учетом их потребностей и имеющихся обязательств Администрации городского округа Королёв Московской области.

2.Энергосбережение и повышение энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергоресурсов на территории муниципального образования, создание условий для перевода экономики муниципального образования на энергосберегающий путь развития

2. Прогноз развития сферы жилищно-коммунального хозяйства с учетом реализации муниципальной программы, возможные варианты решения проблемы, оценка преимуществ и рисков, возникающих при выборе различных вариантов решения проблемы

2.1. Прогноз развития сферы жилищно-коммунального хозяйства с учетом реализации муниципальной программы, возможные варианты решения проблемы

Концепция решения проблем в сфере ЖКХ основывается на программно-целевом методе и состоит в реализации в период с 2020 по 2024 год муниципальной программы «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности», которая на начало 2020 года включает в себя 6 подпрограммы.

Программный сценарий развития сферы ЖКХ отличается устойчивостью решений, принятых на пятилетний период, по совершенствованию системы жилищно-коммунального хозяйства и обеспечения сбалансированности ресурсов из возможных источников финансирования на реализацию необходимых мероприятий.

В 2020 году основные усилия будут сосредоточены на первоочередных вопросах, связанных с формированием структуры эффективного управления энергосбережением в масштабах города, созданием рыночных механизмов перераспределения присоединенных мощностей и потребляемых нагрузок, координацией мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, организацией механизма контроля выполнения мероприятий муниципальной программы.

Реализация мероприятий муниципальной программы позволит системно решать накопившиеся проблемы.

2.2. Оценка преимуществ и рисков, возникающих при выборе вариантов решения проблем

Сопоставление основных показателей, характеризующих развитие проблем в сфере ЖКХ к 2024 году по двум сценариям – инерционному и программно-целевому - является основанием для выбора в качестве основного сценария для решения вопросов на перспективу до 2024 года программно-целевого сценария. Решение вопросов в сфере ЖКХ городского округа Королёв позволит достичь планируемые целевые значения показателей за счет комплексного подхода в их решении и оптимального планирования ресурсов на реализацию необходимых мероприятий по заданным параметрам целей подпрограммы.

Вместе с тем использование программно-целевого сценария не гарантирует отсутствие определенных рисков в ходе реализации муниципальной программы под воздействием соответствующих внешних и внутренних факторов.

Основные риски, которые могут возникнуть при реализации муниципальной программы:

- риск исполнителя муниципальной программы, который связан с возникновением проблем в реализации муниципальной программы в результате недостаточной квалификации и (или) недобросовестности ответственных исполнителей, что может привести к нецелевому и/или неэффективному использованию бюджетных средств, невыполнению ряда мероприятий муниципальной программы. Данный риск обусловлен большим количеством участников реализации мероприятий муниципальной программы;

- организационные риски, которые связаны с несоответствием организационной инфраструктуры реализации муниципальной программы ее целям и мероприятиям, задержкой формирования соответствующих организационных систем к сроку начала реализации мероприятий муниципальной программы. Большое число участников реализации программы, а высокая зависимость реализации мероприятий муниципальной программы от принятия необходимых организационных решений требуют высокой эффективности координации их деятельности и отлаженных административных процедур для снижения данного риска. Реализация данного риска может привести к задержкам в реализации муниципальной программы, срыву сроков и результатов выполнения отдельных мероприятий;

- риск финансового обеспечения, который связан с финансированием муниципальной программы в неполном объеме, как за счет бюджетных, так и внебюджетных источников. Данный риск возникает по причине значительной

продолжительности муниципальной программы, сбоев в реализации муниципальной программы по причине недофинансирования, а также высокой зависимости ее успешной реализации от привлечения внебюджетных источников;

- риск срыва сроков выполнения мероприятий программы по причине невыполнение мероприятий в установленные сроки по причине несогласованности действий муниципальных заказчиков подпрограммы и исполнителей мероприятий подпрограммы;

- риск ухудшения состояния экономики, что может привести к снижению доходов города и соответственно к снижению объемов финансирования мероприятий муниципальной программы, а также вследствие изменения прогнозируемых объемов доходов городского бюджета или не полное предоставление средств из запланированных источников;

- риск возникновения обстоятельств непреодолимой силы, в том числе природных и техногенных катастроф и катаклизмов, что может привести к существенному снижению состояния основных фондов организаций жилищно-коммунального хозяйства, а также потребовать концентрации средств местного бюджета на преодоление последствий таких катастроф;

- методологические риски, связанные с отсутствием методических рекомендаций по применению нормативных правовых актов в сфере жилищно-коммунального хозяйства.

В целях минимизации указанных рисков и для обеспечения управления рисками муниципальный заказчик муниципальной программы организует мониторинг реализации подпрограммы и на основе его результатов вносит необходимые предложения координатору муниципальной программы для принятия соответствующих решений, в том числе по корректировке параметров муниципальной программы.

Минимизация риска несогласованности действий участников муниципальной программы осуществляется в рамках оперативного взаимодействия муниципального заказчика муниципальной программы, координатора муниципальной программы и муниципальных заказчиков подпрограммы.

3. Перечень подпрограмм и их краткое описание.

3.1. Перечень подпрограмм муниципальной программы.

1. «Чистая вода» (Подпрограмма I);
2. «Системы водоотведения» (Подпрограмма II);
3. «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами» (Подпрограмма III);
4. «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» (Подпрограмма IV);
5. «Обеспечивающая подпрограмма» (Подпрограмма VIII).

3.2. Краткое описание подпрограмм муниципальной программы.

Подпрограммы I, II, III направлены на обеспечение развития коммунальной и инженерной инфраструктуры жилищно-коммунального комплекса городского округа Королёв Московской области и создание условий по улучшению качества оказываемых услуг в соответствии со стандартами качества, обеспечивающими комфортные и безопасные условия проживания жителей городского округа Королёв Королёва Московской области с учетом их потребностей и имеющихся обязательств Администрации городского округа Королёв Московской области.

Подпрограмма IV направлена на комплексное и эффективное использование топливно-энергетических ресурсов в ЖКХ и обеспечение надежности работы системы коммунального хозяйства за счет установки приборов учета потребления энергетических ресурсов (индивидуальных и общедомовых) и реализации энергосберегающих мероприятий. Обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации учреждениями бюджетной сферы и организациями с участием муниципального образования энергосберегающих мероприятий.

4. Обобщенная характеристика основных мероприятий с обоснованием необходимости их осуществления (в том числе влияние мероприятий на достижение целевых показателей, предусмотренных в указах Президента Российской Федерации, обращениях Губернатора Московской области)

Достижение цели муниципальной программы обеспечивается посредством реализации комплекса мер и мероприятий, входящих в состав подпрограмм. Перечни мероприятий приведены в подпрограммах данной программы.

В подпрограммах мероприятия сбалансированы по основным мероприятиям, объемам финансовых средств, по годам реализации подпрограмм и источникам финансирования.

5. Планируемые результаты реализации муниципальной программы.

Основные планируемые результаты реализации муниципальной программы и их динамики по годам реализации муниципальной программы приведены в Приложении № 1 к муниципальной программе.

6. Методика расчета значений планируемых результатов реализации муниципальной программы (подпрограммы).

Методика приведена в Приложении № 2 к муниципальной программе.

7. Порядок взаимодействия ответственного за выполнение мероприятий с муниципальным заказчиком подпрограммы

Управление жилищно-коммунального хозяйства Администрации городского округа Королёв Московской области является муниципальным заказчиком муниципальной программы, организует управление реализацией муниципальной программы и осуществляет взаимодействие с муниципальными заказчиками подпрограмм в составе муниципальной программы, а также с ответственными за выполнение мероприятий подпрограмм, обеспечивая:

- планирование реализации муниципальной программы в рамках целевых ориентиров муниципальной программы на соответствующий финансовый год;
- формирование прогноза объемов средств, необходимых на реализацию мероприятий муниципальной программы;
- мониторинг целевых значений показателей муниципальной программы и показателей мероприятий муниципальной программы;
- осуществление анализа и оценки, фактически достигаемых значений показателей муниципальной программы в ходе ее реализации и по итогам отчетного периода;
- осуществление ежегодной оценки результативности и эффективности мероприятий муниципальной программы и подпрограммы в ее составе, формирует аналитические справки и итоговые доклады о ходе реализации муниципальной программы в соответствии с Порядком;

- контроль реализации мероприятий муниципальной программы в ходе ее реализации и подпрограммы в ее составе;

- внесение в установленном Порядке предложений о корректировке параметров муниципальной программы;

- информационное сопровождение реализации муниципальной программы.

Получателями средств городского бюджета являются исполнители мероприятий муниципальной программы и мероприятий подпрограмм в составе муниципальной программы, которые обеспечивают их целевое использование.

Исполнители мероприятий муниципальной программы и мероприятий подпрограмм готовят и представляют соответственно муниципальному заказчику муниципальной программы и муниципальным заказчикам подпрограмм отчеты о ходе реализации мероприятий и о результатах реализованных мероприятий.

8. Состав, форма и сроки представления отчетности о ходе реализации мероприятий ответственными за выполнение муниципальной программы

В целях осуществления контроля за реализацией муниципальной программы, муниципальный заказчик программы (подпрограммы), формирует в подсистеме ГАСУ МО отчеты о реализации мероприятий муниципальной программы (подпрограммы) по формам, определенным Порядком:

оперативный отчет ежеквартально – до 15 числа месяца, следующего за отчетным кварталом;

годовой отчет – до 1 марта года, следующего за отчетным годом.

Отчёты формируются по форме в соответствии с Порядком.

Приложение № 1
к муниципальной программе городского округа Королёв Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»

Планируемые результаты реализации муниципальной программы городского округа Королёв Московской области
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»

№ п/п	Планируемые результаты реализации муниципальной программы городского округа Королёв Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»	Тип показателя*	Единица измерения	Базовое значение на начало реализации подпрограммы	Планируемое значение по годам реализации					№ основного мероприятия в перечне мероприятий подпрограммы
					2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Подпрограмма I «Чистая вода»									
1.1	Целевой показатель 1. Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения	Указ Президента Российской Федерации от 07.05.2018 № 204	%/чел.	100	100	100	100	100	100	02
1.2.	Целевой показатель 2. Количество созданных и восстановленных ВЗУ. ВНС и станций водоподготовки	Обращение Губернатора Московской области	единица	0	0	0	0	0	0	02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Подпрограмма II «Системы водоотведения»									
2.1.	Целевой показатель 1. Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения	Отраслевой	%	100	100	100	100	100	100	01
2.2.	Целевой показатель 2. Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью.	Отраслевой	ед./тыс. куб. м	0	0	0	0	0	0	01
2.3.	Целевой показатель 3. Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), канализационных насосных станций	Обращение Губернатора Московской области	единица	0	0	0	0	0	0	02
3	Подпрограмма III «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»									
3.1	Целевой показатель 1. Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры (котельные, ЦТП, сети)	Обращение Губернатора Московской области	единица	0	0	0	0	0	0	02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.2	Целевой показатель 2. Доля актуальных схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры		%	100	100	100	100	100	100	02
3.3	Целевой показатель 3. Уровень готовности объектов жилищно-коммунального хозяйства муниципальных образований Московской области к осенне-зимнему периоду		%	100	100	100	100	100	100	02
4.	Подпрограмма IV. «Энеросбережение и повышение энергетической эффективности»									
4.1	Целевой показатель 1. Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (A,B,C,D)		%	22,0	24,00	26,00	28,00	30,00	32,00	01
4.2	Целевой показатель 2. Доля зданий, строений,		%	94,69	100	100	100	100	100	01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов									
4.3	Целевой показатель 3. Бережливый учет-оснащенность многоквартирных домов общедомовыми приборами учета	Государственная программа	%	95,62	100	100	100	100	100	02
4.4	Целевой показатель 4. Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности	Государственная программа	%	8,58	13,30	17,80	22,50	27,30	32,40	03
5.	Подпрограмма VIII «Обеспечивающая подпрограмма»*									

* показатели для г.о. Королёв отсутствуют

Приложение № 2
к муниципальной программе городского округа Королёв Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»

Методика расчета значений планируемых результатов реализации муниципальной программы городского округа Королёв Московской области «Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Источник данных	Порядок расчёта
1	2	3	4	5
1	Подпрограмма I. «Чистая вода»			
1.1.	Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников	%/чел.	Государственная автоматизированная система «Управление» Источник данных – стат. форма № 18 «Сведения о санитарном состоянии субъекта Российской Федерации»	Определяется как отношение численности населения, обеспеченного доброкачественной и условно-доброкачественной питьевой водой, к общей численности населения
1.2.	Количество созданных и восстановленных ВЗУ. ВНС и станций водоподготовки	единица	Государственная автоматизированная система «Управление»	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
2	Подпрограмма II «Системы водоотведения»			
2.1.	Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в	%	Государственная автоматизированная система «Управление»	Определяется как частное от деления значений «Пропущено сточных вод через очистные сооружения, в том числе

	общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения		Годовая форма федерального статистического наблюдения № 1-канализация «Сведения о работе канализации (отдельной канализационной сети)»	нормативно очищенной» на "Пропущено сточных вод через очистные сооружения», предусмотренных формами федерального статистического наблюдения, умноженное на 100 процентов.
2.2.	Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью.	ед./тыс. куб. м	Государственная автоматизированная система «Управление»	Определяется на основании данных о количестве объектов очистки сточных вод, построенных, приобретенных, смонтированных и введенных в эксплуатацию, реконструированных, модернизированных и капитально отремонтированных на территории ОМСУ
2.3.	Снижение объема отводимых в реку Волгу загрязненных сточных вод	куб.км/год	Государственная автоматизированная система «Управление» Источник данных: – стат. форма № 1-канализация «Сведения о работе канализации (отдельной канализационной сети)» - информация о годовых объемах всех сточных вод, пропущенных через очистные сооружения канализации – стат. форма № 2-ТП (водхоз) «Сведения об использовании воды» - информация о годовых объемах нормативно очищенных сточных вод, пропущенных через очистные сооружения канализации	Определяется как частное от деления объема сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, в том числе нормативно очищенных, на объем сточных вод, пропущенных через очистные сооружения

2.4	Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), канализационных насосных станций	единица	Государственная автоматизированная система «Управление»	Определяется на основании данных о количестве коллекторов (участков) и КНС, построенных, реконструированных, отремонтированных на территории ОМСУ
3	Подпрограмма III «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»			
3.1.	Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры (котельные, ЦТП, сети)	единица	Государственная автоматизированная система «Управление»	Определяется на основании данных о количестве котельных и участков сетей (тепловых, водопроводных и канализационных), построенных, реконструированных и капитально отремонтированных на территории ОМСУ
3.2.	Доля актуальных схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры	%	Государственная автоматизированная система «Управление»	Д = (АСТС+АВСиВО+АПКР)×100%, 3, где Д - доля актуальных документов в общем количестве документов стратегического развития инженерной инфраструктуры в муниципальном образовании, подлежащих обязательному утверждению, процентов; АСТС - актуализированная в установленный срок схема теплоснабжения; АВСиВО - актуализированная схема водоснабжения и водоотведения; АПКР - актуализированная программа комплексного развития инженерной инфраструктуры

3.3.	Уровень готовности объектов жилищно-коммунального хозяйства муниципальных образований Московской области к осенне-зимнему периоду	%	Государственная автоматизированная система «Управления»	Д= $((\text{АСТС} + \text{АВСиВО} + \text{АПКР}))/3\text{х} \times 100\%$, где Д - доля актуальных документов в общем количестве документов стратегического развития инженерной инфраструктуры в муниципальном образовании, подлежащих обязательному утверждению, процентов; АСТС - актуализированная в установленный срок схема теплоснабжения; АВСиВО - актуализированная схема водоснабжения и водоотведения; АПКР - актуализированная программа комплексного развития инженерной инфраструктуры.
4	Подпрограмма IV. «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»			
4.1.	Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (A, B, C, D).	%	Система автоматического сбора данных в целях управления энергосбережением на объектах Московской области	Д = $\frac{\text{М}}{\text{К}}$×100%, где Д - доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (A, B, C, D); М - Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности с определенным классом энегетической эффективности (A, B, C, D); К - количество зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, расположенных на

				территории муниципалитета.
4.2.	Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов.	%	1) Система автоматического сбора данных в целях управления энергосбережением на объектах Московской области; 2) Государственная автоматизированная система «Управление».	Д = М×100%, где К Д - доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов М - количество зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов; К - количество зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, расположенных на территории муниципалитета.
4.3.	Бережливый учет – оснащенность многоквартирных домов общедомовыми приборами учета	%	1) Автоматизированная информационная система автоматизации инспекционной деятельности Главного управления Московской области «Государственная жилищная инспекция Московской области».	Д = М×100%, где К Д - доля многоквартирных домов, оснащенных общедомовыми приборами учета потребляемых энергетических ресурсов; М - количество многоквартирных домов , оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов; К - количество многоквартирных домов, расположенных на территории муниципалитета. Процент

4.4.	Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности.	%	1)Автоматизированная информационная система автоматизации инспекционной деятельности Главного управления Московской области «Государственная жилищная инспекция Московской области».	Д = М×100%, где К Д - доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности; М - количество многоквартирных домов с определенным классом энергетической эффективности на территории муниципальных образований; К - количество многоквартирных домов, расположенных на территории муниципалитета.
5	Подпрограмма VIII. «Обеспечивающая подпрограмма» (для г.о. Королёв показатели отсутствуют)			

Муниципальная программа
городского округа Королёв Московской области на срок 2020 – 2024 годы
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»

Подпрограмма I
«Чистая вода»

ПАСПОРТ
Подпрограммы I «Чистая вода» муниципальной программы на срок 2020-2024 годы

Муниципальный заказчик подпрограммы	Управление жилищно-коммунального хозяйства Администрации городского округа Королёв Московской области							
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Расходы (тыс. рублей)*					
			2020	2021	2022	2023	2024	Итого
	Управление жилищно-коммунального хозяйства Администрации городского округа Королёв Московской области	Всего: в том числе:	800,0	800,0	800,0	800,0	800,0	4 000,00
		Средства бюджета городского округа	800,0	800,0	800,0	800,0	800,0	4 000,0
		Средства бюджета Московской области	0	0	0	0	0	0
		Средства федерального бюджета	0	0	0	0	0	0
		Внебюджетные средства	0	0	0	0	0	0

*Объем финансирования подлежит уточнению в очередном финансовом году.

1. Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий

В настоящее время перед органами местного самоуправления стоит достаточно много острых проблем, касающихся ремонта объектов жилищного хозяйства, коммунальной и инженерной инфраструктуры, требующих безотлагательного решения. Основной экономический и социальный эффект данных мероприятий включенных в муниципальную программу заключается в обеспечении сохранности существующего имущества путём проведения ремонтов, их контроле и содержании в надлежащем виде.

Имеющиеся объекты коммунальной и инженерной инфраструктуры, расположенные на территории городского округа Королёв Московской области (далее – город Королёв), не обеспечивают растущие потребности. Финансово-экономические механизмы, обеспечивающие восстановление и ремонт существующих объектов коммунальной и инженерной инфраструктуры, а также строительство новых объектов недостаточно эффективны и не соответствуют уровню развития муниципального образования.

Сегодня жилищно-коммунальное хозяйство города Королёва представляет собой многоотраслевой комплекс, в котором переплетаются все социально-экономические отношения по жизнеобеспечению населения и удовлетворению потребностей производственных отраслей и сферы услуг.

И трудно назвать какую-то другую отрасль нашей экономики, которая бы вызывала столько споров и суждений как жилищно-коммунальное хозяйство. Система жилищно-коммунального хозяйства должна работать слаженно, постоянно и с учетом потребностей и требований населения, оплачивающего соответствующие услуги.

Данная отрасль включает в себя предприятия и организации коммунального комплекса, от результативности функционирования которых зависит развитие городских объектов и состояние среды обитания жителей города (т.е. напрямую связана с удовлетворением потребностей населения в жилье и коммунальных услугах), а также оказывает огромное влияние на экономическую ситуацию в городском округе Королёв и, прежде всего, на формирование бюджета города. Управление жилищно-коммунальным хозяйством в настоящее время невозможно без эффективной работы данными предприятиями и организациями, а также объектами, находящимися в оперативном пользовании.

На территории города Королёва расположены объекты инженерной инфраструктуры, которые характеризуются следующими показателями:

- 28 шт. отопительных котельных;
- 46 шт. центральных тепловых пунктов;
- 283,9 км тепловых сетей в 2-х трубном исчислении;
- 321 км. водопроводных сетей;
- 1234,7 км. электрических сетей;
- 320 км. канализационных сетей;
- 518 шт. трансформаторных подстанций;
- 610 км газопроводов.

Поддержание в работоспособном состоянии коммунальной и инженерной инфраструктуры является одним из главных вопросов, решаемых управлением по жилищно-коммунальному хозяйству.

Подпрограмма I направлена на решение вопросов обеспечения надежности функционирования систем коммунальной инфраструктуры за счет снижения аварийности) (в системах водоснабжения и водоотведения/теплоснабжения), что будет способствовать улучшению качества коммунальных услуг, предоставляемых населению городского округа Королев, снижению износа объектов и систем коммунальной инфраструктуры, повышению надежности и энергоэффективности их работы, а также повышению инвестиционной привлекательности отрасли жилищно-коммунального хозяйства.

Реализация мероприятий подпрограммы позволит:

- привести объекты коммунальной инфраструктуры в надлежащее состояние,
- снизить число аварий и технологических сбоев в системах тепло-, водоснабжения и водоотведения:
- увеличить долю населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой до 100%.

Достижение плановых показателей позволит обеспечить бесперебойную подачу коммунальных ресурсов надлежащего качества жителям городского округа Королев Московской области.

Перечень мероприятий приведен в Приложении 1 к подпрограмме I «Чистая вода».

2. Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования отдельных сфер социально-экономического развития городского округа Королёв Московской области, реализуемых в рамках подпрограммы «Чистая вода»

Принимая во внимание то, что в настоящее время перед органами местного самоуправления стоит достаточно много острых проблем, и учитывая сложность проблем с одной стороны и разнородность проблем с другой стороны, существует необходимость выработки комплексного и системного решения, обеспечивающего кардинальное улучшение качества жизни населения в отрасли жилищно-коммунального хозяйства, представляется наиболее эффективным решать существующие проблемы в рамках муниципальной подпрограммы «Чистая вода». (далее – подпрограмма) с использованием программно-целевого метода. Подобное решение позволит объединить отдельные мероприятия и добиться мультипликативного эффекта, выраженного в развитии и модернизации жилищного фонда, эффективном использовании коммунальных ресурсов, создании благоприятного инвестиционного климата и совершенствовании институциональной среды жилищно-коммунального хозяйства.

Приложение № 1
к подпрограмме № I «Чистая вода».

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПОДПРОГРАММЫ I
«Чистая вода»

№ п/п	Мероприятие подпрограммы	Сроки исполнения мероприятия	Источники финансирования	Объем финансирования мероприятия в году, предшествующему году начала реализации мун. программы (тыс. руб.)	Всего (тыс. руб.)	Объем финансирования по годам (тыс. руб.)					Ответственный за выполнение мероприятия подпрограммы	Результаты выполнения мероприятия подпрограммы
						2020	2021	2022	2023	2024		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Основное мероприятие 02. «Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в	2020-2024	Итого:	435,70	4 000,0	800,0	800,0	800,0	800,0	800,0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающие организации	X
			Средства бюджета городского округа*	435,70	4 000,0	800,0	800,0	800,0	800,0	800,0		
			Средства бюджета Московск	0	0	0	0	0	0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	эксплуатацию объектов водоснабжения»		ой области*									
			Внебюджетные Средства*	0	0	0	0	0	0	0		
1.1.	Мероприятие 2.1. Строительство и реконструкция объектов водоснабжения.	2020-2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающие организации	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные Средства*	0	0	0	0	0	0	0		
1.2.	Мероприятие 2.2. Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию	2020-2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающие организации	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства	0	0	0	0	0	0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	объектов водоснабжения.		бюджета Московской области*									
			Внебюджетные Средства*	0	0	0	0	0	0	0		
1.3.	Мероприятие 2.3. Создание и восстановление ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки, выполняемых в рамках реализации инвестиционных программ ресурсоснабжающих организаций Московской области	2020-2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающие организации	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные Средства*	0	0	0	0	0	0	0		
1.4.	Мероприятие 2.4 Капитальный ремонт,	2020-2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающ	X
			Средства бюджета городског	0	0	0	0	0	0	00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию шахтных колодцев.		о округа*								ие организации	
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные Средства*	0	0	0	0	0	0	0		
1.5.	Мероприятие 2.5 Содержание и ремонт питьевых колодцев в микрорайонах города.	2020-2024	Итого	435,7	4 000,0	800,0	800,0	800,0	800,0	800,0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающие организации	X
			Средства бюджета городского округа*	435,7	4 000,0	800,0	800,0	800,0	800,0	800,0		
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные Средства*	0	0	0	0	0	0	0		
2.	Основное мероприятие	2020-2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ,	X
			Средства	0	0	0	0	0	0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	G5 - Федеральный проект «Чистая вода» в рамках реализации национального проекта «Экология»		бюджета городского округа*								ресурсоснабжающие организации	
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные Средства*	0	0	0	0	0	0	0		
2.1.	Мероприятие 1. Строительство и реконструкция (модернизация) объектов питьевого водоснабжения.*	2020-2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающие организации Управление ЖКХ, ресурсоснабжающие организации	X
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные Средства*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		

Муниципальная программа
городского округа Королёв Московской области на срок 2020 – 2024 годы
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»

Подпрограмма II
«Системы водоотведения»

ПАСПОРТ
Подпрограммы II «Системы водоотведения» муниципальной программы на срок 2020-2024 годы

Муниципальный заказчик подпрограммы	Управление жилищно-коммунального хозяйства Администрации городского округа Королёв Московской области							
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Расходы (тыс. рублей)*					
			2020	2021	2022	2023	2024	Итого
	Управление жилищно-коммунального хозяйства Администрации городского округа Королёв Московской области	Всего: в том числе:	0	0	0	0	0	0
		Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0
		Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0
		Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0

*Объем финансирования подлежит уточнению в очередном финансовом году.

1. Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий

В настоящее время перед органами местного самоуправления стоит достаточно много острых проблем, касающихся ремонта объектов жилищного хозяйства, коммунальной и инженерной инфраструктуры, требующих безотлагательного решения. Основной экономический и социальный эффект данных мероприятий включенных в муниципальную программу заключается в обеспечении сохранности существующего имущества путём проведения ремонтов, их контроле и содержании в надлежащем виде.

Имеющиеся объекты коммунальной и инженерной инфраструктуры, расположенные на территории городского округа Королёв Московской области (далее – город Королёв), не обеспечивают растущие потребности. Финансово-экономические механизмы, обеспечивающие восстановление и ремонт существующих объектов коммунальной и инженерной инфраструктуры, а также строительство новых объектов недостаточно эффективны и не соответствуют уровню развития муниципального образования.

Сегодня жилищно-коммунальное хозяйство города Королёва представляет собой многоотраслевой комплекс, в котором переплетаются все социально-экономические отношения по жизнеобеспечению населения и удовлетворению потребностей производственных отраслей и сферы услуг.

И трудно назвать какую-то другую отрасль нашей экономики, которая бы вызывала столько споров и суждений как жилищно-коммунальное хозяйство. Система жилищно-коммунального хозяйства должна работать слаженно, постоянно и с учетом потребностей и требований населения, оплачивающего соответствующие услуги.

Данная отрасль включает в себя предприятия и организации коммунального комплекса, от результативности функционирования которых зависит развитие городских объектов и состояние среды обитания жителей города (т.е. напрямую связана с удовлетворением потребностей населения в жилье и коммунальных услугах), а также оказывает огромное влияние на экономическую ситуацию в городском округе Королёв и, прежде всего, на формирование бюджета города. Управление жилищно-коммунальным хозяйством в настоящее время невозможно без эффективной работы данными предприятиями и организациями, а также объектами, находящимися в оперативном пользовании.

На территории города Королёва расположены объекты инженерной инфраструктуры, которые характеризуются следующими показателями:

- 28 шт. отопительных котельных;
- 46 шт. центральных тепловых пунктов;
- 283,9 км тепловых сетей в 2-х трубном исчислении;
- 321 км. водопроводных сетей;
- 1234,7 км. электрических сетей;
- 320 км. канализационных сетей;
- 518 шт. трансформаторных подстанций;
- 610 км газопроводов.

Поддержание в работоспособном состоянии коммунальной и инженерной инфраструктуры является одним из главных вопросов, решаемых управлением по жилищно-коммунальному хозяйству.

Подпрограмма II направлена на решение вопросов обеспечения надежности функционирования систем коммунальной инфраструктуры за счет снижения аварийности) (в системах водоснабжения и водоотведения/теплоснабжения), что будет способствовать улучшению качества коммунальных услуг, предоставляемых населению городского округа Королев, снижению износа объектов и систем коммунальной инфраструктуры, повышению надежности и энергоэффективности их работы, а также повышению инвестиционной привлекательности отрасли жилищно-коммунального хозяйства.

Реализация мероприятий подпрограммы позволит:

- привести объекты коммунальной инфраструктуры в надлежащее состояние,
- снизить число аварий и технологических сбоев в системах тепло-, водоснабжения и водоотведения:
- увеличить долю населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой до 100%.

Достижение плановых показателей позволит обеспечить бесперебойную подачу коммунальных ресурсов надлежащего качества жителям городского округа Королев Московской области.

Перечень мероприятий приведен в Приложении 1 к подпрограмме II «Чистая вода».

2. Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования отдельных сфер социально-экономического развития городского округа Королёв Московской области, реализуемых в рамках подпрограммы «Системы водоотведения»

Принимая во внимание то, что в настоящее время перед органами местного самоуправления стоит достаточно много острых проблем, и учитывая сложность проблем с одной стороны и разнородность проблем с другой стороны, существует необходимость выработки комплексного и системного решения, обеспечивающего кардинальное улучшение качества жизни населения в отрасли жилищно-коммунального хозяйства, представляется наиболее эффективным решать существующие проблемы в рамках муниципальной подпрограммы «Системы водоотведения». (далее – подпрограмма) с использованием программно-целевого метода. Подобное решение позволит объединить отдельные мероприятия и добиться мультипликативного эффекта, выраженного в развитии и модернизации жилищного фонда, эффективном использовании коммунальных ресурсов, создании благоприятного инвестиционного климата и совершенствовании институциональной среды жилищно-коммунального хозяйства.

Приложение № 1
к подпрограмме № II
«Системы водоотведения»

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПОДПРОГРАММЫ II
«Системы водоотведения»

№ п/п	Мероприятие подпрограммы	Срок и исполнения мероприятия	Источник и финансирования	Объем финансирования мероприятия в году, предшествующему году начала реализации мун. программы (тыс. руб.)	Всего (тыс. руб.)	Объем финансирования по годам (тыс. руб.)					Ответственный за выполнение мероприятия подпрограммы	Результаты выполнения мероприятия подпрограммы
						2020	2021	2022	2023	2024		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Основное мероприятие 01. Строительство, реконструкция (модернизация), капитальный ремонт,	2020 - 2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающие организации	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета	0	0	0	0	0	0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов очистки сточных вод		Московской области*									
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
1.1.	Мероприятие 1.1. Строительство и реконструкция объектов очистки сточных вод	2020 - 2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающие организации	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
1.2.	Мероприятие 1.2 Организация в границах городского округа водоотведения	2020 - 2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающие организации	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета	0	0	0	0	0	0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Московской области*									
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
2.	Основное мероприятие 02 Строительство (реконструкция), капитальный ремонт канализационных коллекторов (участков) и канализационных насосных станций на территории муниципальных образований Московской области.	2020 - 2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающие организации	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
2.1	Мероприятие 2.1. Строительство (реконструкция) канализационн	2020 - 2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающие организации	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ых коллекторов, канализационных насосных станций		Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
2.2	Мероприятие 2.2 Капитальный ремонт канализационных коллекторов и канализационных насосных станций.	2020 - 2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающие организации	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		

Муниципальная программа
городского округа Королёв Московской области на срок 2020 – 2024 годы
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»

Подпрограмма III
«Создание условий для обеспечения качественными
коммунальными услугами»

ПАСПОРТ
Подпрограммы III «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами» на срок 2020-2024 годы

Муниципальный заказчик подпрограммы	Управление жилищно-коммунального хозяйства Администрации городского округа Королёв Московской области							
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Расходы (тыс. рублей)*					
			2020	2021	2022	2023	2024	Итого
	Управление жилищно-коммунального хозяйства Администрации городского округа Королёв Московской области	Всего: в том числе:	2 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	10 000,0
		Средства бюджета городского округа*	2 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	10 000,0
		Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0
		Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0

*Объем финансирования подлежит уточнению в очередном финансовом году.

1. Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий

В настоящее время перед органами местного самоуправления стоит достаточно много острых проблем, касающихся ремонта объектов жилищного хозяйства, коммунальной и инженерной инфраструктуры, требующих безотлагательного решения. Основной экономический и социальный эффект данных мероприятий включенных в муниципальную программу заключается в обеспечении сохранности существующего имущества путём проведения ремонтов, их контроле и содержании в надлежащем виде.

Имеющиеся объекты коммунальной и инженерной инфраструктуры, расположенные на территории городского округа Королёв Московской области (далее – город Королёв), не обеспечивают растущие потребности. Финансово-экономические механизмы, обеспечивающие восстановление и ремонт существующих объектов коммунальной и инженерной инфраструктуры, а также строительство новых объектов недостаточно эффективны и не соответствуют уровню развития муниципального образования.

Сегодня жилищно-коммунальное хозяйство города Королёва представляет собой многоотраслевой комплекс, в котором переплетаются все социально-экономические отношения по жизнеобеспечению населения и удовлетворению потребностей производственных отраслей и сферы услуг.

И трудно назвать какую-то другую отрасль нашей экономики, которая бы вызывала столько споров и суждений как жилищно-коммунальное хозяйство. Система жилищно-коммунального хозяйства должна работать слаженно, постоянно и с учетом потребностей и требований населения, оплачивающего соответствующие услуги.

Данная отрасль включает в себя предприятия и организации коммунального комплекса, от результативности функционирования которых зависит развитие городских объектов и состояние среды обитания жителей города (т.е. напрямую связана с удовлетворением потребностей населения в жилье и коммунальных услугах), а также оказывает огромное влияние на экономическую ситуацию в городском округе Королёв и, прежде всего, на формирование бюджета города. Управление жилищно-коммунальным хозяйством в настоящее время невозможно без эффективной работы данными предприятиями и организациями, а также объектами, находящимися в оперативном пользовании.

На территории города Королёва расположены объекты инженерной инфраструктуры, которые характеризуются следующими показателями:

- 28 шт. отопительных котельных;
- 46 шт. центральных тепловых пунктов;
- 283,9 км тепловых сетей в 2-х трубном исчислении;
- 321 км. водопроводных сетей;
- 1234,7 км. электрических сетей;
- 320 км. канализационных сетей;
- 518 шт. трансформаторных подстанций;
- 610 км газопроводов.

Поддержание в работоспособном состоянии коммунальной и инженерной инфраструктуры является одним из главных вопросов, решаемых управлением по жилищно-коммунальному хозяйству.

Подпрограмма III направлена на решение вопросов обеспечения надежности функционирования систем коммунальной инфраструктуры за счет снижения аварийности) (в системах водоснабжения и водоотведения/теплоснабжения), что будет способствовать улучшению качества коммунальных услуг, предоставляемых населению городского округа Королев, снижению износа объектов и систем коммунальной инфраструктуры, повышению надежности и энергоэффективности их работы, а также повышению инвестиционной привлекательности отрасли жилищно-коммунального хозяйства.

Реализация мероприятий подпрограммы позволит:

- привести объекты коммунальной инфраструктуры в надлежащее состояние,
- снизить число аварий и технологических сбоев в системах тепло-, водоснабжения и водоотведения:
- увеличить долю населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой до 100%.

Достижение плановых показателей позволит обеспечить бесперебойную подачу коммунальных ресурсов надлежащего качества жителям городского округа Королев Московской области.

Перечень мероприятий приведен в Приложении 1 к подпрограмме III «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами».

2. Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования отдельных сфер социально-экономического развития городского округа Королёв Московской области, реализуемых в рамках подпрограммы «Системы водоотведения»

Принимая во внимание то, что в настоящее время перед органами местного самоуправления стоит достаточно много острых проблем, и учитывая сложность проблем с одной стороны и разнородность проблем с другой стороны, существует необходимость выработки комплексного и системного решения, обеспечивающего кардинальное улучшение качества жизни населения в отрасли жилищно-коммунального хозяйства, представляется наиболее эффективным решать существующие проблемы в рамках муниципальной подпрограммы «Системы водоотведения». (далее – подпрограмма) с использованием программно-целевого метода. Подобное решение позволит объединить отдельные мероприятия и добиться мультипликативного эффекта, выраженного в развитии и модернизации жилищного фонда, эффективном использовании коммунальных ресурсов, создании благоприятного инвестиционного климата и совершенствовании институциональной среды жилищно-коммунального хозяйства.

Приложение № 1
к подпрограмме № III «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПОДПРОГРАММЫ III
«Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»

№ п/п	Мероприятие подпрограммы	Сроки исполнения мероприятия	Источники финансирования	Объем финансирования мероприятия в году, предшествующему году начала реализации мун. программы (тыс. руб.)	Всего (тыс. руб.)	Объем финансирования по годам (тыс. руб.)					Ответственный за выполнение мероприятия подпрограммы	Результаты выполнения мероприятия подпрограммы
						2020	2021	2022	2023	2024		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Основное мероприятие 05 «Мониторинг разработки и утверждения схем водоснабжения и водоотведения, теплоснабжения, а также программы комплексного	2020-2024	Итого:	51 000,0	295 000,0	52 000,0	57 000,0	62 000,0	62 000,0	62 000,0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающие организации	X
			Средства бюджета городского округа*	6 000,0	10 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0		
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	развития систем коммунальной инфраструктуры городских округов»		Внебюджетные Средства*	45 000,0	285 000,0	50 000,0	55 000,0	60 000,0	60 000,0	60 000,0		
1.1.	Мероприятие 5.1. Актуализация схемы теплоснабжения городского округа	2020-2024	Итого	2000,0	10 000,0	2000,0	2000,0	2000,0	2000,0	2000,0	Управление ЖКХ АО «Теплосеть»	Актуализация схемы теплоснабжения городского округа
			Средства бюджета городского округа*	2000,0	10 000,0	2000,0	2000,0	2000,0	2000,0	2000,0		
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные Средства*	0	0	0	0	0	0	0		
1.2.	Мероприятие 5.2. Актуализация схемы водоснабжения и водоотведения городского округа	2020-2024	Итого	4 000,0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ АО «Водоканал»	Актуализация схемы водоснабжения и водоотведения городского округа
			Средства бюджета городского округа*	4 000,0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные Средства*	0	0	0	0	0	0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.3.	Мероприятие 5.3 Утверждение программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктурыгородского округа	2020-2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ	Утверждение программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского округа
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные Средства	0	0	0	0	0	0	0		
1.4	Мероприятие 5.4 Подготовка объектов жилищно-коммунального хозяйства к осенне - зимнему периоду.	2020-2024	Итого	45 000,0	285 000,0	50 000,0	55 000,0	60 000,0	60 000,0	60 000,0		
			Средства бюджета городского округа	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ ОАО «Теплосеть»	100%. Получение акта готовности муниципального образования ЦУ «Ростехнадзор»
			Средства бюджета Московской области	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные Средства	45 000,0	285 000,0	50 000,0	55 000,0	60 000,0	60 000,0	60 000,0		
2	Основное мероприятие 02 - Строительство,	2020-2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ	X

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры на территории муниципальных образований Московской области		городского округа								ресурсоснабжающие организации	
			Средства бюджета Московской области	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные Средства	0	0	0	0	0	0	0		
2.1	Мероприятие 2.1 Строительство и реконструкция, модернизация объектов коммунальной инфраструктуры.	2020-2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ ресурсоснабжающие организации	
			Средства бюджета городского округа	0	0	0	0	0	0	0		X
			Средства бюджета Московской области	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные Средства	0	0	0	0	0	0	0		
2.2	Мероприятие 2.2 Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в	2020-2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ ресурсоснабжающие организаци	X
			Средства бюджета городского округа	0	0	0	0	0	0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	эксплуатацию объектов коммунальной инфраструктуры.		Средства бюджета Московской области	0	0	0	0	0	0	0	и	
			Внебюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0		
2.3	Мероприятие 2.3 Реализация проектов государственно-частного партнерства в сфере теплоснабжения	2020-2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета городского округа	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ ресурсоснабжающие организации	X
			Средства бюджета Московской области	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0		
2.4	Мероприятие 2.4 Приобретение объектов коммунальной инфраструктуры	2020-2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ ресурсоснабжающие организации	X
			Средства бюджета городского округа	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета Московской области	0	0	0	0	0	0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Внебюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0		
2.5	Мероприятие 2.5. Организация в границах городского округа теплоснабжения населения	2020-2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета городского округа	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ ресурсоснабжающие организации	
			Средства бюджета Московской области	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0		

Муниципальная программа
городского округа Королёв Московской области на срок 2020– 2024 годы
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»

Подпрограмма IV
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»

ПАСПОРТ
Подпрограммы IV «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»

Муниципальный заказчик подпрограммы	Управление жилищно-коммунального хозяйства Администрации городского округа Королёв Московской области							
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Расходы (тыс. рублей)*					
			2020	2021	2022	2023	2024	Итого
	Управление жилищно-коммунального хозяйства Администрации городского округа Королёв Московской области	Всего: в том числе:	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	5 000,0
		Средства бюджета городского округа*	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	5 000,0
		Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0
		Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0

*Объем финансирования подлежит уточнению в очередном финансовом году.

1. Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий

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

- отсутствие контроля за получаемыми, производимыми, транспортируемыми и потребляемыми энергоресурсами. Причиной возникновения данной проблемы является недостаточная оснащенность приборами учета, как производителей, так и потребителей энергоресурсов;
- низкая энергетическая эффективность объектов коммунальной инфраструктуры, жилищного фонда, объектов бюджетной сферы. Причиной возникновения данной проблемы являются высокая доля устаревшего оборудования, изношенных коммунальных сетей, ветхих жилых и общественных зданий, отсутствие энергетических паспортов и плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности объектов коммунальной инфраструктуры и бюджетной сферы;
- низкая доля энергоэффективности общественного транспорта, уличного освещения. Причиной возникновения данной проблемы являются преобладание транспорта, работающего на бензине, физическое и моральное старение осветительного оборудования, значительно опережающее темпы его реконструкции;
- недостаточная и не всегда качественная профессиональная подготовка специалистов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности использования энергетических ресурсов. Причиной возникновения данной проблемы является отсутствие системы подготовки таких специалистов в государственных (муниципальных) учреждениях, на предприятиях;
- отсутствие пропаганды энергосбережения и условий, стимулирующих к энергосбережению.

Для решения проблем необходимо осуществление комплекса мер по интенсификации энергосбережения, которые заключаются в разработке, принятии и реализации согласованных действий по повышению энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергоресурсов на территории муниципального образования и прежде всего в органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях, муниципальных унитарных предприятиях.

Решение проблем в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности носит долгосрочный характер, что обусловлено необходимостью как изменения системы отношений на рынках энергоносителей, так и замены и модернизации значительной части производственной, инженерной и социальной инфраструктуры и ее развития на новой технологической базе.

Существенное повышение уровня энергетической эффективности может быть обеспечено только за счет использования программно-целевых инструментов, поскольку:

- затрагивает все отрасли экономики и социальную сферу, всех производителей и потребителей энергетических ресурсов;
- требует государственного регулирования и высокой степени координации действий не только федеральных органов исполнительной власти, но и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, организаций и граждан;
- требует запуска механизмов обеспечения заинтересованности всех участников мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;
- требует мобилизации ресурсов и оптимизации их использования.

В соответствии с действующим законодательством в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности реализация муниципальной программы должна предполагать активное участие частного капитала в финансировании проектов, направленных на снижение энергопотребления. От успешности решения данного вопроса напрямую зависят будущие результаты муниципальной программы.

Сделать инвестиции в энергоэффективность рентабельными для всех участников рынка призваны энергосервисные договоры (контракты) – новый тип гражданско-правовых договоров, введенный Законом 261-ФЗ.

Энергосервисный договор (контракт) – договор (контракт) на внедрение энергосберегающих технологий. Данный договор (контракт) предполагает выполнение специализированной ЭСКО полного комплекса работ по внедрению энергосберегающих технологий на предприятии заказчика за счет привлеченных ЭСКО кредитных средств. Оплата за привлеченные финансовые ресурсы и выполненные ЭСКО работы производится заказчиком после внедрения проекта за счет средств, сэкономленных при внедрении энергосберегающих технологий. Договор (контракт) обычно заключается на 5-10 лет, в течение которого происходят выплаты.

Таким образом, в отличие от традиционного подхода к энергосбережению (где бремя энергосберегающих мероприятий в виде проведения энергоаудита и реализации намеченных проектов ложится на энергетиков предприятий/учреждений, как непрофильная и второстепенная функция с использованием собственных/бюджетных средств предприятий/учреждений и несением рисков по реализации проектов) подход на основе энергосервисных договоров (контрактов) позволяет возложить весь комплекс необходимых мероприятий и риски по достижению заявленных результатов на энергосервисную компанию.

Комплекс мероприятий включает в себя инвестиционный энергоаудит, предусматривающий определение базовых линий энергопотребления, механизмов финансирования и внедрения, а также мониторинга и подтверждения результатов, финансирование, не требующее собственных средств/бюджетных средств предприятий/учреждений, и, наконец, реализация мероприятий силами энергосервисной компании.

Энергосервисная компания, в свою очередь, напрямую заинтересована в качественном выполнении комплекса работ, так как окупаемость проекта и полученная прибыль напрямую зависит от размера сэкономленных заказчиком средств.

Использование энергосервисных договоров (контрактов) в ЖКХ имеет важное социальное значение – обеспечение энергоэффективности в жилищном секторе может принести ощутимый социальный эффект за счет сокращения расходов семей на коммунальные услуги. Управляющие компании, товарищества собственников жилья (ТСЖ) сами смогут выбрать подходящую схему и обсудить все детали договора (контракта), получив максимальную выгоду.

Интерес должны проявить и бюджетные учреждения, которые, в дополнение к требованиям Закона 261-ФЗ по снижению потребления энергоресурсов на 15%, поощряются возможностью распоряжаться бюджетными средствами, сэкономленными сверх установленного снижения. Сэкономленные средства остаются как в распоряжении учреждения, так и в распоряжении муниципального образования.

Перечень мероприятий приведен в Приложении 1 к подпрограмме IV «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности».

2. Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования отдельных сфер социально-экономического развития городского округа Королёв Московской области, реализуемых в рамках подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»

Принимая во внимание то, что в настоящее время перед органами местного самоуправления стоит достаточно много острых проблем, и учитывая сложность проблем с одной стороны и разнородность проблем с другой стороны, существует необходимость выработки комплексного и системного решения, обеспечивающего кардинальное улучшение качества жизни населения в отрасли жилищно-коммунального хозяйства,

представляется наиболее эффективным решать существующие проблемы в рамках подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» с использованием программно-целевого метода. Подобное решение позволит объединить отдельные мероприятия и добиться мультипликативного эффекта, выраженного в повышении энергетической эффективности, развитии и модернизации жилищного фонда, повышении энергетической эффективности учреждений бюджетной сферы и в организациях с участием муниципального образования, эффективном использовании коммунальных ресурсов, создании благоприятного инвестиционного климата и совершенствовании институциональной среды жилищно-коммунального хозяйства.

Приложение № 1
к подпрограмме № IV
«Энергосбережение и повышение
энергетической эффективности»

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПОДПРОГРАММЫ IV
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»

№ п/п	Мероприятие подпрограммы	Сроки исполнения мероприятия	Источники финансирования	Объем финансирования мероприятия в году, предшествующему году начала реализации мун. программы (тыс. руб.)	Всего (тыс. руб.)	Объем финансирования по годам (тыс. руб.)					Ответственный за выполнение мероприятия подпрограммы	Результаты выполнения мероприятия подпрограммы
						2020	2021	2022	2023	2024		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Основное мероприятие 01 «Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений»	2020 - 2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета Московской	0	0	0	0	0	0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			области*									
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
1.1.	Мероприятие 1.1 Установка (модернизация) ИТП с установкой теплообменника отопления и аппаратуры управления отоплением	2020 - 2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающие организации	Установка автоматизированных узлов управления тепловой энергии (автоматизированные индивидуальные тепловые пункты) на объектах муниципальной собственности
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
1.2.	Мероприятие 1.2. Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на	2020 - 2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающие организации	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета	0	0	0	0	0	0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	отопительных приборах		Московской области*									
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
1.3	Мероприятие 1.3 Промывка трубопроводов и стояков системы отопления.	2020 - 2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающие организации	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
1.4.	Мероприятие 1.4. Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные.	2020 - 2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета	0	0	0	0	0	0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Московской области*									
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
1.5.	Мероприятие 1.5. Установка автоматизированной системы регулирования освещением, датчиков движения и освещенности	2020 - 2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
1.6..	Мероприятие 1.6. Повышение теплозащиты наружных стен, утепление	2020 - 2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	кровли и чердачных помещений.		Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
1.7.	Мероприятие 1.7. Установка насосного оборудования и электроустановок с частотно-регулируемым приводом.	2020 - 2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжающие организации	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
1.8.	Мероприятие 1.8. Модернизация трубопроводов и арматуры	2020 - 2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжаю	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	системы ГВС		Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0	щие организации	
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
1.9	Мероприятие 1.9. Установка аэраторов с регулятором расхода воды.	2020 - 2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
1.10	Мероприятие 1.10. Установка, замена, поверка	2020 - 2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	приборов учета энергетических ресурсов на объектах бюджетной сферы.		Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
2.	Основное мероприятие 02 «Организация учета энергоресурсов в жилищном фонде»	2020 - 2024	Итого	1 000,0	5 000,0	1 000,0	1 000,0	1 000,0	1 000,0	1 000,0	Управление ЖКХ	X
			Средства бюджета городского округа*	1 000,0	5 000,0	1 000,0	1 000,0	1 000,0	1 000,0	1 000,0		
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
2.1	Мероприятие 2.1. Установка, замена, поверка общедомовых	2020 - 2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ, ресурсоснабжаю	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	приборов учета энергетических ресурсов в многоквартирных домах		Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0	щие организации	
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
2.2	Мероприятие 2.2. Установка индивидуальных приборов учёта потребляемых энергетических ресурсов в помещениях муниципального жилого фонда	2020 - 2024	Итого	1 000,0	5 000,0	1 000,0	1 000,0	1 000,0	1 000,0	1 000,0	Управление ЖКХ	X
			Средства бюджета городского округа*	1 000,0	5 000,0	1 000,0	1 000,0	1 000,0	1 000,0	1 000,0		
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
3.	Основное мероприятие 03. «Повышение энергетическо	2020 - 2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	й эффективности и многоквартирных домов»		Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
3.1.	Мероприятие 3.1. Организация работы с УК по подаче заявлений в ГУ МО «Государственная жилищная инспекция Московской области».	2020 - 2024	Итого	0	0	0	0	0	0	0	Управление ЖКХ	Х
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета Московской области*	0	0	0	0	0	0	0		
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		

Муниципальная программа
городского округа Королёв Московской области на срок 2020– 2024 годы
«Развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности»

Подпрограмма VIII
«Обеспечивающая подпрограмма»

ПАСПОРТ
Подпрограммы VIII «Обеспечивающая подпрограмма»

Муниципальный заказчик подпрограммы	Управление жилищно-коммунального хозяйства Администрации городского округа Королёв Московской области							
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Расходы (тыс. рублей)*					
			2020	2021	2022	2023	2024	Итого
	Управление жилищно-коммунального хозяйства Администрации городского округа Королёв Московской области	Всего: в том числе:	632,0	632,0	632,0	632,0	632,0	3 160,0
		Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0
		Средства бюджета Московской области*	632,0	632,0	632,0	632,0	632,0	3 160,0
		Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0

*Объем финансирования подлежит уточнению в очередном финансовом году.

1. Характеристика проблем, решаемых посредством мероприятий

Одной из особенностей современной системы управления жилищно-коммунальным хозяйством является его соответствие административно-территориальному делению Российской Федерации, когда, с одной стороны, ЖКХ является сферой деятельности органов местного самоуправления муниципальных образований, а с другой стороны - подсистемой в соответствующей отраслевой системе регионального и федерального уровня.

Система управления жилищно-коммунальным хозяйством характеризуется наличием большого количества субъектов управления всех форм собственности, работа которых в конечном итоге должна способствовать повышению качества предоставляемых населению жилищно-коммунальных услуг, снижению себестоимости услуг, развитию объектов коммунальной инфраструктуры и т.д.

В связи с этим проблема организации эффективного государственного управления ЖКХ стоит особенно остро.

Полномочия в сфере государственного административно-технического надзора в Московской области возложены на Главное управление государственного административно-технического надзора Московской области.

Для решения проблемы эффективного государственного управления в сфере ЖКХ в Московской области необходимо своевременное финансовое, информационное, методическое и кадровое сопровождение указанных центральных исполнительных органов государственной власти.

2. Концептуальные направления реформирования, модернизации, преобразования отдельных сфер социально-экономического развития городского округа Королёв Московской области, реализуемых в рамках подпрограммы «Обеспечивающая подпрограмма»

Государственное управление в сфере жилищно-коммунального хозяйства и энергетики рассматривается с двух позиций. В широком понимании оно характеризует общее организующее воздействие государства на сформированные общественные отношения в области производства, распределения и потребления ресурсов в условиях их ограниченности и возрастающей стоимости с помощью специальных субъектов права.

В узком понимании государственное управление представляет собой административную деятельность, то есть работу исполнительных органов государственной власти на уровне как Российской Федерации, так и субъектов Российской Федерации, направленную на обеспечение потребностей граждан в тех или иных услугах, которые последние не могут получить самостоятельно.

Приложение № 1
к подпрограмме № VIII
«Обеспечивающая подпрограмма»

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПОДПРОГРАММЫ VIII
«Обеспечивающая подпрограмма»

№ п/п	Мероприятие подпрограммы	Сроки исполнения мероприятия	Источники финансирования	Объем финансирования мероприятия в году, предшествующему году начала реализации мун. программы (тыс. руб.)	Всего (тыс. руб.)	Объем финансирования по годам (тыс. руб.)					Ответственный за выполнение мероприятия подпрограммы	Результаты выполнения мероприятия подпрограммы
						2020	2021	2022	2023	2024		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Основное мероприятие 01 «Создание условий для реализации полномочий органов местного	2020-2024	Итого	0,0	3 160,0	632,0	632,0	632,0	632,0	632,0	Управление дорог, благоустройства и экологии Администрации	X
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета	0,0	3 160,0	632,0	632,0	632,0	632,0	632,0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	самоуправления»		Московской области*								трации городского округа Королёв	
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		
1.1.	Мероприятие 1.1. Создание административных комиссий, уполномоченных рассматривать дела об административных правонарушениях в сфере благоустройства	2020-2024	Итого	0,0	3 160,0	632,0	632,0	632,0	632,0	632,0	Управление дорог, благоустройства и экологии Администрации городского округа Королёв	Реализации полномочий органов местного самоуправления в области благоустройства
			Средства бюджета городского округа*	0	0	0	0	0	0	0		
			Средства бюджета Московской области*	0,0	3 160,0	632,0	632,0	632,0	632,0	632,0		
			Внебюджетные средства*	0	0	0	0	0	0	0		

*объем финансирования подлежит уточнению в очередном финансовом году

_____