Приложение
к постановлению Администрации городского округа
Павловский Посад Московской области
от 06.11.2019 № 1979

ПАСПОРТ
муниципальной программы
«Содержание и развитие инженерной инфраструктуры и энергоэффективности городского округа Павловский Посад Московской области»

Координатор муниципальной программы	Заместитель Главы Администрации городского округа Павловский Посад Московской области А.В. Болотников					
Муниципальный заказчик программы	Отдел ЖКХ Управления ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад Московской области					
Цели муниципальной программы	Обеспечение комфортных и безопасных условий проживания граждан, устойчивого функционирования и развития коммунальной инфраструктуры, повышение энергетической эффективности на территории городского округа Павловский Посад.					
Сроки реализации программы	2018-2022 годы					
Перечень подпрограмм	Подпрограмма 1 «Чистая вода» Подпрограмма 2 «Очистка сточных вод» Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами» Подпрограмма 4 « Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»					
Источники финансирования муниципальной программы, в том числе по годам:	Расходы (тыс. рублей)					
	Всего	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год
Всего, в том числе по годам:	764 092,88	101 747,98	384 748,9	87 993,00	99 247,00	90 356,00
Средства бюджета Московской области	198 719,5	4 447,00*	194 272,5	0,00	0,00	0,00
Средства бюджета городского округа Павловский Посад	125 566,68	10 640,28	104 644,4	4 391,00	1 891,00	4 000,0
Внебюджетные источники	439 806,70	86 660,70	85 832,00	83 602,00	97 356,00	86 356,00
Планируемые результаты реализации муниципальной программы	2018 год		2019 год	2020 год	2021год	2022 год
Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения, %	97		98	98	98	98
Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки, единиц	5		0	0	0	0

Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, %	70,0	71,0	71,0	72,0	72,0
Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью, ед/тыс.куб.м	1	0	0	1	1
Снижение объема отводимых в реку Волга загрязненных сточных вод, куб.км/год	-	0,0165	0,0165	0,0165	0,0165
Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), канализационных насосных станций, единиц	1	1	1	1	1
Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки, единиц	1	1	1	1	1
Организация работ по устранению технологических нарушений (аварий, инцидентов) на коммунальных объектах, %	100	100	100	100	100
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,%	100	100	100	100	100
Уровень готовности объектов жилищно-коммунального хозяйства муниципальных образований Московской области к осеннее-зимнему периоду, %	100	100	100	100	100
ЖКХ без долгов - Задолженность за потребленные топливно-энергетические ресурсы, тыс. руб./тыс.чел.	0	0	0	0	0
Количество объектов, присоединенных к сетям энергоснабжения, единиц	1	1	0	0	0
Доля актуализированных схем тепло- , водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития коммунальной инфраструктуры,%	-	100	100	100	100
Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов, %	60,1	98,65	100	100	100
Бережливый учет – оснащенность	61,9	82,77	86,6	93,3	100

многоквартирных домов общедомовыми приборами учета, %					
Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (A, B, C, D), %	19,3	25,0	27,0	29,0	31,0
Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности, %	-	2,83	6,3	10,5	14,9

*- субсидия из бюджета Московской области в рамках Государственной программы

1. Общая характеристика сферы реализации муниципальной программы, в том числе формулировка основных проблем в указанной сфере, инерционный прогноз её развития.

Стратегией социально-экономического развития Московской области до 2022 года безусловным приоритетом государственной политики в регионе определено создание условий для повышения уровня и качества жизни населения.

Реформирование жилищно-коммунального хозяйства в Московской области включило несколько основных этапов, в ходе которых в муниципальных образованиях Московской области решались задачи реформы системы платы за жилищно-коммунальные услуги, финансового оздоровления и модернизации организаций жилищно-коммунального хозяйства, развития конкурентных рыночных отношений и привлечения частного бизнеса к управлению многоквартирными домами и объектами коммунального комплекса. Тем не менее, конечные цели реформы отрасли в Московской области на сегодняшний день не достигнуты.

К основному проблемному вопросу в сфере коммунального хозяйства и инженерной инфраструктуры городского округа Павловский Посад Московской области следует отнести значительный уровень износа основных фондов тепло-, водоснабжения и водоотведения. Износ основных фондов в сфере водоснабжения и водоотведения по состоянию на начало 2018 года составляет свыше 72% процентов, в том числе очистных сооружений канализации более 75% процентов.

В результате изношенного оборудования и сетей практически не уменьшается количество технологических сбоев в системах тепло- и водоснабжения.

Устаревшая система коммунальной инфраструктуры не позволяет обеспечивать соблюдение требований к качеству коммунальных услуг, поставляемых потребителям. Не развивается инженерная структура земельных участков, выделяемых льготным категориям граждан. Неудовлетворительное качество питьевой воды характерно для многих населённых пунктов.

Еще одной проблемой является недостаток или полное отсутствие современных очистных сооружений в городском округе Павловский Посад.

Система теплоснабжения городского округа Павловский Посад Московской области характеризуется значительным количеством устаревшего и энергоемкого оборудования, 95% процентов котельных введены в эксплуатацию до 1985 года и отработали нормативный эксплуатационный срок службы.

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

В населенных пунктах газовые котельные оснащены не соответствующими современным требованиям системами автоматики безопасности котлов.

Отсутствие заметных положительных результатов в улучшении технического состояния основных фондов и повышении эффективности функционирования системы коммунальной инфраструктуры связано с острой нехваткой инвестиций. Это является следствием отставания принятия системных и комплексных мер по формированию механизмов, обеспечивающих инвестиционную привлекательность данной сферы.

2.Описание целей муниципальной программы.

Целями Программы является обеспечение комфортных и безопасных условий проживания граждан, устойчивого функционирования и развития коммунальной инфраструктуры, повышение энергетической эффективности на территории городского округа Павловский Посад.

3. Перечень подпрограмм и краткое описание подпрограмм муниципальной программы.

Комплексный характер целей Муниципальной программы обуславливает целесообразность использования программно-целевого метода управления для скоординированного достижения взаимоувязанных целей, как в целом по Муниципальной программе, так и по ее отдельным блокам.

В состав Муниципальной программы включены следующие подпрограммы:

Подпрограмма 1 «Чистая вода»

Подпрограмм 2 «Очистка сточных вод»

Подпрограмма 3 «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами»

Подпрограмма 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»

Мероприятия Программы направлены на создание комфортных условий, повышения качества и условий жизни населения на территории городского округа Павловский Посад, а также повышение энергоэффективности и надёжности функционирования объектов коммунальной инфраструктуры.

4. Обобщенная характеристика основных мероприятий муниципальной программы с обоснованием необходимости их осуществления.

Приведенная выше характеристика текущего состояния, основные проблемы в жилищно-коммунальном хозяйстве в сфере создания комфортных условий проживания жителей городского округа Павловский Посад Московской области определяют стратегию развития жилищной сферы городского округа Павловский Посад Московской области, основанную на следующих приоритетах:

- содержание и ремонт коммунального хозяйства;
- повышение энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры.

По каждому направлению предусмотрена реализация конкретных мероприятий в рамках соответствующих подпрограмм, входящих в состав Муниципальной программы, при проведении которых будут сконцентрированы основные финансовые и организационные усилия.

При этом к рискам реализации Муниципальной программы, которыми может управлять Муниципальный заказчик, уменьшая вероятность их возникновения, следует отнести:

1) Риск, связанный с отсутствием законодательного регулирования или недостаточно быстрым формированием механизмов, предусмотренных Муниципальной программой, может привести к невыполнению Муниципальной программы в полном объеме. Данный риск можно оценить как высокий, поскольку формирование новых механизмов в рамках Муниципальной программы не только в большинстве случаев требует нормативного регулирования, но также может потребовать значительных сроков практического внедрения;

2) операционные риски, связанные с ошибками управления реализацией Муниципальной программы, в том числе отдельных ее исполнителей, неготовностью организационной инфраструктуры,могут привести к неэффективному использованию бюджетных средств, невыполнению ряда мероприятий Муниципальной программы или задержке в их выполнении.

В рамках данной группы рисков можно выделить два основных.

Риск исполнителя Муниципальной программы, который связан с недостаточной квалификацией или недобросовестностью ответственных

исполнителей, что может привести к нецелевому или неэффективному использованию бюджетных средств, невыполнению ряда мероприятий Муниципальной программы. Данный риск обусловлен большим количеством участников реализации мероприятий Муниципальной программы.

Организационный риск, который связан с несоответствием организационной инфраструктуры реализации Муниципальной программы, задержкой формирования соответствующих организационных систем к сроку начала реализации мероприятий Муниципальной программы. Реализация данного риска может привести к задержкам в реализации Муниципальной программы, срыву сроков и результатов выполнения отдельных мероприятий.

3) риск финансового обеспечения. Данный риск возникает по причине высокой зависимости ее успешной реализации от привлечения внебюджетных источников. Риск сбоев в реализации Муниципальной программы по причине недофинансирования можно считать умеренным.

Реализации Муниципальной программы угрожают риски, которые связаны с изменениями внешней среды и которыми невозможно управлять в рамках реализации программы:

1) Риск ухудшения экономики, что может привести к снижению бюджетных доходов;

2) Риск возникновения обстоятельств непреодолимой силы, в том числе природных и техногенных катастроф и катаклизмов. На качественном уровне такой риск для Муниципальной программы можно оценить как умеренный.

В целях минимизации указанных рисков будет создана эффективная система управления Муниципальной программой.

5. Методика расчета значений показателей реализации муниципальной программы.

1. Макропоказатель: Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения
Алгоритм определения значения целевого показателя: определяется как отношение численности населения, обеспеченного доброкачественной и условно доброкачественной питьевой водой, к общей численности населения.
Единицы измерения: процент.
Источник данных: годовая форма федерального статистического наблюдения № 18 «Сведения о санитарном состоянии субъекта Российской Федерации», утвержденная приказом Росстата от 16.10.2013 № 411.

2. Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки.
Алгоритм определения значения целевого показателя: не требует расчёта.
Единицы измерения: единица.
Источник данных: отчеты муниципальных образований Московской области

3. Макропоказатель: Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения
Алгоритм определения значения целевого показателя: рассчитывается как частное от деления объема сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, в том числе нормативно очищенных, на объем сточных вод, пропущенных через очистные сооружения.
Единицы измерения: процент.
Источник данных: годовая форма федерального статистического наблюдения № 1-канализация «Сведения о работе канализации (отдельной канализационной сети)», утвержденная приказом Росстата от 03.08.2011 № 343.

4. Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью
Алгоритм определения значения целевого показателя: не требует расчёта.
Единицы измерения: единица.
Источник данных: производственная программа МУП «Энергетик»

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

Алгоритм определения значения целевого показателя: не требует расчёта.
Единицы измерения: единица
Источник данных: производственная программа МУП «Энергетик»

6. Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры
Алгоритм определения значения целевого показателя: не требует расчёта.
Единицы измерения: единица.
Источник данных: производственная программа МУП «Энергетик».

7. Организация работ по устранению технологических нарушений (аварий, инцидентов) на коммунальных объектах.
Показатель носит интегральный характер
Алгоритм определения значения целевого показателя: определяется по формуле:

$$Оп = \frac{(10 - (10 \times КТНi / КТНimax)) + (10 - (10 \times Ti / Timax)) + (10 - (10 \times Жi / Жimax))}{3} - N_{сокр}$$

где Оп – оценка показателя муниципального образования;
$КТН_{i}$ – количество технологических нарушений, произошедших в муниципальном образовании в отчетный период;
$КТН_{imax}$ – максимальное значение $КТН_{i}$ из 67 муниципальных образований;
T_{i} – общее время отключения коммунальных услуг в муниципальном образовании в отчетный период в связи с технологическими нарушениями;
T_{imax} – максимальное значение T_{i} из 67 муниципальных образований;
$Ж_{i}$ – общее количество жителей, оказавшихся отключёнными от коммунальных услуг в муниципальном образовании в отчетный период в связи с технологическими нарушениями;
$Ж_{imax}$ – максимальное значение $Ж_{i}$ из 67 муниципальных образований;
$N_{сокр}$ – количество сокрытий 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.
Единицы измерения: балл.
Источник данных: отчеты муниципальных образований Московской области, ЕДДС

8. 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
Показатель носит интегральный характер
Алгоритм определения значения целевого показателя:пределяется как значение 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.
Определяется по формуле: $Д_{ип} = 10 \times (Q_{ип}/Q_{общ})$,
где $Д_{ип}$ – оценка показателя муниципального образования;
$Q_{ип}$ – количество организаций, утвердивших инвестиционные программы (шт.);
$Q_{общ}$ – общее количество организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории муниципального образования Московской области (шт.).

Единицы измерения: балл.
Источник данных: ежеквартальные отчеты муниципальных образований Московской области по итогам реализации РСО инвестиционных программ.

9. Уровень готовности объектов жилищно-коммунального хозяйствамуниципальных образований Московской области к осеннее-зимнему периоду
Показатель носит интегральный характер
Алгоритм определения значения целевого показателя:определяется как отношение фактического выполнения заданий по подготовке объектов и муниципальных образований к отопительному периоду к плановым показателям. Определяется по формулам:
1. $ОЗП_{2-3} = 10\times(ФВ/ПП)$
где $ОЗП_{2-3}$ - 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.
2. $ОЗП_4$- оценка подготовки к отопительному периоду по итогам 4 квартала и года.
Определяется:
1) Для городского округа.
$ОЗП_4$= 10 баллов, при получении городским округом от Ростехнадзора по результату проверки паспорта готовности к отопительному периоду;
$ОЗП_4$= 2,5 балла при получении городским округом от Ростехнадзора по результату проверки акта готовности к отопительному периоду;
$ОЗП_4$= 0 баллов при получении городским округом от Ростехнадзора по результату проверки акта неготовности к отопительному периоду, либо непредставления документов и объектов к проверке.
Единицы измерения: балл.
Источник данных: ежеквартальные отчеты по итогам подготовки к отопительному периоду

10. ЖКХ без долгов - Задолженность за потребленные топливно-энергетические ресурсы.
Алгоритм определения значения целевого показателя: Определяется как отношение задолженности за потребленные топливно-энергетические ресурсы (газ и электроэнергия) в тыс. руб. к численности всего населения, зарегистрированного в муниципальном образовании.
Сумма задолженности за потреблённые топливно-энергетические ресурсы (газ и электроэнергия) должна включать в себя:
- просроченную задолженность ресурсоснабжающих организаций (далее – РСО) за потреблённый 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 потреблённую электроэнергию вне зависимости от их организационно-правовой формы, в том числе тех организаций, которые находятся в состоянии банкротства.
Единицы измерения: тыс. руб./тыс. чел
Источник данных: формируется на основании отчётности РСО.

11.Количество объектов, присоединенных к сетям, энергоснабжения.
Алгоритм определения значения целевого показателя: не требует расчёта.
Единицы измерения: единица.
Источник данных: отчеты муниципальных образований Московской области

12.Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов.

Алгоритм определения значения приоритетного показателя: определяется по формуле: $Д = \frac{М}{К} \times 100\%$, где

Д – доля зданий, строений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов

М – количество зданий, строений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов

К - количество зданий, строений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, расположенных на территории муниципалитета.

Единицы измерения: процент.

Источник данных: 1) Система автоматического сбора данных в целях управления энергосбережением на объектах Московской области:

2) Государственная автоматизированная система «Управление».

13. Бережливый учет – оснащенность многоквартирных домов общедомовыми приборами учета.

Алгоритм определения значения приоритетного показателя: определяется по формуле: $Д = \frac{М}{К} \times 100\%$, где

Д – доля многоквартирных домов, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов

М – количество многоквартирных домов, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов

К - количество многоквартирных домов, расположенных на территории муниципалитета.

Единицы измерения: процент.

Источник данных: Автоматизированная информационная система автоматизации инспекционной деятельности Главного управления Московской области «Государственная жилищная инспекция Московской области».

14. Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (A, B, C, D).

Алгоритм определения значения приоритетного показателя: определяется по формуле: $Д = \frac{М}{К} \times 100\%$, 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 энергетической эффективности (A, B, C, D);

К - количество зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, расположенных на территории муниципалитета

Единицы измерения: процент.
Источник данных: Система автоматического сбора данных в целях управления энергосбережением на объектах Московской области:

15. Доля актуализированных схем тепло- , водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития коммунальной инфраструктуры,%

Алгоритм определения значения приоритетного показателя: определяется по формуле: $Д = \frac{(А_{СТС}+А_{ВСиВО}+А_{ПКР})}{3} \times 100\%$, где

Д – доля актуализированных документов в общем количестве документов стратегического развития инженерной инфраструктуры в муниципальном образовании , подлежащих обязательному утверждению;
$А_{СТС}$ – актуализированная в установленный срок схема теплоснабжения;
$А_{ВСиВО}$ - актуализированная схема водоснабжения и водоотведения;
$А_{ПКР}$ – актуализированная программа комплексного развития инженерной инфраструктуры.

Единицы измерения: процент.
Источник данных: отчеты муниципальных образований Московской области

16. Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности
Алгоритм определения значения приоритетного показателя: определяется по формуле: $Д = \frac{М}{К} \times 100\%$, где

Д – доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности
М – количество многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности
К - количество многоквартирных домов, расположенных на территории муниципалитета

Единицы измерения: процент.
Источник данных: Автоматизированная информационная система автоматизации инспекционной деятельности Главного управления Московской области «Государственная жилищная инспекция Московской области».

6. Порядок взаимодействия ответственного за выполнение мероприятия подпрограммы с муниципальным заказчиком муниципальной программы.

Муниципальный заказчик программы:
1) разрабатывает муниципальную программу;
2) формирует прогноз расходов на реализацию мероприятий и готовит обоснование объёмов финансовых ресурсов;
3) обеспечивает взаимодействие между муниципальными заказчиками подпрограмм и ответственными за выполнение мероприятий, а также координацию их действий по реализации подпрограмм;
4) участвует в обсуждении вопросов, связанных с реализацией и финансированием муниципальной программы;
5) формирует проекты адресных перечней, а также предложения по внесению в них изменений;

6) готовит и представляет координатору муниципальной программы и в отдел финансового контроля и муниципальных программ отчёт о реализации муниципальной программы, а также отчет о выполнении мероприятий по объектам строительства, реконструкции и капитального ремонта для последующего внесения данной информации в подсистему «Государственные и муниципальные программы Московской области» автоматизированной информационно-аналитической системы «Мониторинг социально-экономического развития Московской области с использованием типового регионального сегмента ГАС «Управление» (подсистема формирования и мониторинга муниципальных программ Московской области).
7) обеспечивает выполнение муниципальной программы, а также эффективность и результативность её реализации;
8) согласовывает в подсистеме ГАСУ МО «Дорожные карты», внесение в них изменений и отчёты об их исполнении.

Муниципальный заказчик подпрограммы:
1) разрабатывает подпрограмму;
2) формирует прогноз расходов на реализацию мероприятий и готовит обоснование объёмов финансовых ресурсов;
3) осуществляет взаимодействие с муниципальным заказчиком программы и ответственными за выполнение мероприятий;
4) осуществляет координацию деятельности ответственных за выполнение мероприятий при реализации подпрограммы;
5) участвует в обсуждении вопросов, связанных с реализацией и финансированием подпрограммы;
6) готовит и представляет муниципальному заказчику программы предложения по формированию адресных перечней;
7) разрабатывает и формирует в подсистеме ГАСУ МО «Дорожные карты», вносит в них изменения, отчеты об их исполнении. По решению муниципального заказчика подпрограммы введение информации в ГАСУ МО осуществляется ответственным за выполнение мероприятия.

Ответственный за выполнение мероприятия муниципальной программы (подпрограммы):
1) формирует прогноз расходов на реализацию мероприятия муниципальной программы (подпрограммы) и направляет его муниципальному заказчику подпрограммы;
2) определяет исполнителей мероприятия подпрограммы, в том числе путем проведения торгов, в форме конкурса или аукциона и др.;
3) участвует в обсуждении вопросов, связанных с реализацией и финансированием муниципальной программы (подпрограммы) в части соответствующего мероприятия;
4) готовит и представляет муниципальному заказчику подпрограммы отчет о реализации мероприятий, а также отчет о выполнении мероприятий по объектам строительства, реконструкции и капитального ремонта;
5) направляет муниципальному заказчику подпрограммы предложения по формированию «Дорожных карт».

Администрация городского округа Павловский Посад Московской области (функциональный или отраслевой орган), определенный ответственным за выполнение мероприятия муниципальной программы (подпрограммы), заключает с хозяйствующими субъектами, участвующими в финансировании муниципальной программы (подпрограммы), соглашения о предоставлении субсидии на реализацию мероприятий муниципальной программы в очередном финансовом году и плановом периоде.

Формы соглашений подлежат согласованию с финансовым управлением Администрации городского округа Павловский Посад Московской области в срок не более 5-ти рабочих дней.

Функциональный или отраслевой орган Администрации городского округа Павловский Посад Московской области, определенный ответственным за выполнение мероприятия муниципальной программы (подпрограммы), в недельный срок после заключения соглашений, предусмотренных настоящим Порядком, доводит до муниципального заказчика программы информацию о заключенных соглашениях.

Муниципальный заказчик программы осуществляет координацию деятельности муниципальных заказчиков подпрограмм по подготовке и реализации мероприятий, анализу и рациональному использованию средств бюджета городского округа Павловский Посад Московской области и иных привлекаемых для реализации муниципальной программы источников.
Муниципальный заказчик программы несет ответственность за подготовку и реализацию муниципальной программы, а также обеспечение достижения планируемых результатов реализации муниципальной программы.

Реализация основных мероприятий осуществляется в соответствии с «Дорожными картами». Для подпрограммы «Обеспечивающая подпрограмма» «Дорожная карта» не разрабатывается.

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

Контроль за реализацией муниципальной программы осуществляется Администрацией городского округа Павловский Посад Московской области.

С целью контроля за реализацией муниципальной программы муниципальный заказчик программы (подпрограммы) ежеквартально до 10 числа месяца, следующего за отчетным кварталом, направляет в отдел финансового контроля и муниципальных программ ежеквартальный отчёт для последующего размещения в подсистеме «Государственные и муниципальные программы Московской области» автоматизированной информационно-аналитической системы «Мониторинг социально-экономического развития Московской области с использованием типового регионального сегмента ГАС «Управление» (подсистема формирования и мониторинга муниципальных программ Московской области), который содержит:

1) оперативный отчёт о реализации мероприятий муниципальной программы по форме согласно приложениям №8 и №9 к Порядку разработки и реализации муниципальной программы городского округа Павловский Посад Московской области, утвержденному постановлением Администрации городского округа Павловский Посад Московской области от 20.10.2017 №1206, который содержит:

- перечень всех мероприятий муниципальной программы с указанием объемов, источников финансирования, реквизитов и информации о заключённых муниципальных контрактах в рамках выполнения того или иного мероприятия, результатов выполнения мероприятий и достигнутых значений планируемых результатов реализации муниципальной программы (подпрограммы);
- анализ причин несвоевременного выполнения мероприятий и показателей;

2) аналитическую записку, в которой указываются: степень достижения запланированных результатов и намеченных целей муниципальной программы и подпрограмм;

- общий объем фактически произведенных расходов, всего и в том числе по источникам финансирования и в разрезе мероприятий муниципальной программы.

3) оперативный (годовой) отчёт о выполнении муниципальной программы по объектам строительства, реконструкции и капитального ремонта по форме согласно приложению №10 к Порядку разработки и реализации муниципальной программы городского округа Павловский Посад Московской области, утвержденному постановлением Администрации городского округа Павловский Посад Московской области от 20.10.2017 №1206, который содержит:

наименование объекта, адрес объекта, планируемые работы;

перечень фактически выполненных работ с указанием объемов, источников финансирования;

анализ причин невыполнения (несвоевременного выполнения) работ.

С целью контроля за реализацией муниципальной программы финансовое управление Администрации ежеквартально до 10 числа месяца, следующего за отчетным кварталом, направляет в отдел финансового контроля и муниципальных программ отчет нарастающим итогом с начала года о финансировании муниципальных программ по форме согласно приложению №11к Порядку разработки и реализации муниципальной программы городского округа Павловский Посад Московской области, утвержденному постановлением Администрации городского округа Павловский Посад Московской области от 20.10.2017 №1206.

Отдел финансового контроля и муниципальных программ с учетом информации, полученной от муниципальных заказчиков и финансового управления Администрации до 20 числа месяца, следующего за отчетным кварталом, формирует ежеквартальные отчёты о ходе реализации муниципальных программ в подсистеме «Государственные и муниципальные программы Московской области» автоматизированной информационно-

аналитической системы «Мониторинг социально-экономического развития Московской области с использованием типового регионального сегмента ГАС «Управление» (подсистема формирования и мониторинга муниципальных программ Московской области).

Отдел финансового контроля и муниципальных программ с учетом информации, полученной от муниципальных заказчиков и финансового управления Администрации, в течение 5 дней после сдачи отчётов подготавливает сводный оперативный отчет о ходе реализации муниципальных программ и размещает его на официальном сайте Администрации городского округа Павловский Посад Московской области в сети Интернет.

Муниципальный заказчик ежегодно в срок до 1 марта года, следующего за отчетным, готовит годовой отчет о реализации муниципальной программы по форме согласно приложению №12к Порядку разработки и реализации муниципальной программы городского округа Павловский Посад Московской области, утвержденному постановлением Администрации городского округа Павловский Посад Московской области от 20.10.2017 №1206, предоставляет его в отдел финансового контроля и муниципальных программ для формирования в подсистеме «Государственные и муниципальные программы Московской области» автоматизированной информационно-аналитической системы «Мониторинг социально-экономического развития Московской области с использованием типового регионального сегмента ГАС «Управление» (подсистема формирования и мониторинга муниципальных программ Московской области) и для проведения оценки эффективности реализации муниципальной программы.

Годовой отчёт о реализации муниципальной программы содержит:

а) аналитическую записку, в которой указываются:

степень достижения планируемых результатов реализации муниципальной программы и намеченной цели муниципальной программы;

общий объем фактически произведенных расходов, в том числе по источникам финансирования и в разрезе каждого мероприятия;

б) таблицу, в которой указываются данные:

об использовании средств бюджета городского округа Павловский Посад Московской области и средств иных привлекаемых для реализации муниципальной программы источников по каждому мероприятию и в целом по муниципальной программе;

по всем мероприятиям, из них по не завершенным в утвержденные сроки, указываются причины их невыполнения и предложения по дальнейшей реализации;

по планируемым результатам реализации муниципальной программы. По результатам, не достигшим запланированного уровня, приводятся причины невыполнения и предложения по их дальнейшему достижению.

Не позднее 1 мая года, следующего за отчётным отдел финансового контроля и муниципальных программ с учетом информации, полученной от муниципальных заказчиков подготавливает сводный годовой отчет о ходе реализации муниципальных программ и размещает его на официальном сайте Администрации городского округа Павловский Посад Московской области в сети Интернет.

Адресный перечень объектов строительства (реконструкции, капитального ремонта)
муниципальной собственности городского округа Павловский Посад Московской области,
финансирование которых предусмотрено мероприятием 1.3 «Строительство, реконструкция, модернизация объектов инженерной инфраструктуры городского округа Павловский Посад за счет внебюджетных средств и/или средств бюджета городского округа Павловский Посад»
подпрограммы III «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами»

п/п	Адрес объекта (Наименование объекта)	Годы строительства/реконструкции/капитального ремонта	Проектная мощность	Предельная стоимость объекта, тыс. руб.	Профинансировано	Источники финансирования	Финансирование, тыс. рублей						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.	Котельная Чисто-Перхурово	2019	1,6 Гкал		0	Итого	10000,0	0,0	10000,0	0,0	0,0	0,0	
						Внебюджетные источники	10000,0	0,0	10000,0	0,0	0,0	0,0	
2.	Котельная Ново-Загарье	2019	1,6 Гкал		0	Итого	10000,0	0,0	0,00	0,0	10000,0	0,0	
						Внебюджетные источники	10000,0	0,0	0,00	0,0	10000,0	0,0	
3.	Тепловые сети г.о.Павловский Посад	2018-2022			0	Итого	95950,0	17795,0	18596,0	19339,0	20110,0	20110,0	
						Внебюджетные источники	95950,0	17795,0	18596,0	19339,0	20110,0	20110,0	
Всего по мероприятию:						Всего:	115950,0	17795,0	28596,0	19339,0	30110,0	20110,0	
						Внебюджетные источники	115950,0	17795,0	28596,0	19339,0	30110,0	20110,0	

Адресный перечень объектов строительства (реконструкции, капитального ремонта)
муниципальной собственности городского округа Павловский Посад Московской области,
финансирование которых предусмотрено мероприятием 1.2. «Создание и восстановление объектов водоснабжения за счет внебюджетных средств»
подпрограммы I «Чистая вода».

N п/п	Адрес объекта (Наименование объекта)	Годы строительства/реконструкции/капитального ремонта	Проектная мощность	Предельная стоимость объекта, тыс. руб.	Профинансировано	Источники финансирования	Финансирование, тыс. рублей						Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию, тыс. руб.
							Всего	2018	2019	2020	2021	2022	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станции обезжелезивания г.о. Павловский Посад, с.Рахманово, д.91/1	2018	1200 м3/сут		0	Итого	4600,00	4600,00	0,0	0,0	0,0	0,0	
						Внебюджетные источники	4600,00	4600,00	0,0	0,0	0,0	0,0	
2.	Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станции обезжелезивания г.о. Павловский Посад, д.Семеново, д. 45В	2018	144 м3/сут		0	Итого	1400,00	1400,00	0,0	0,0	0,0	0,0	
						Внебюджетные источники	1400,00	1400,00	0,0	0,0	0,0	0,0	
3.	Реконструкция, ремонт водопроводных сетей	2018-2022			0	Итого	218331,0	39919,0	42520,0	44148,0	45872,0	45872,0	
						Внебюджетные источники	218331,0	39919,0	42520,0	44148,0	45872,0	45872,0	
Всего по мероприятию:						Всего:	224331,0	45919,0	42520,0	44148,0	45872,0	45872,0	
						Внебюджетные	224331,0	45919,0	42520,0	44148,0	45872,0	45872,0	

					источники							

Адресный перечень объектов строительства (реконструкции, капитального ремонта)
муниципальной собственности городского округа Павловский Посад Московской области,
финансирование которых предусмотрено мероприятием 1.1. «Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения городского округа Павловский Посад» подпрограммы I «Чистая вода»

N п/п	Адрес объекта (Наименование объекта)	Годы строительства/реконструкции/капитального ремонта	Проектная мощность	Предельная стоимость объекта, тыс. руб.	Профинансировано	Источники финансирования	Финансирование, тыс. рублей				Остаток сметной стоимости до ввода в эксплуатацию, тыс. руб.
							Всего	2018	2019	n-й год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станции обезжелезивания г.о. Павловский Посад, д.Кузнецы	2018	300 м3/сут		0	Итого	3 650,00	3 650,00	0,0	0,00	
						Средства бюджета Московской области	2 909,05	2 909,05	0,00	0,00	
						Средства бюджета городского округа Павловский Посад	740,95	740,95	0,00	0,00	
2.	Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию станции обезжелезивания г.о. Павловский Посад, д.Тарасово	2018	120 м3/сут		0	Итого	964,54	964,54	0,0	0,00	
						Средства бюджета Московской области	768,74	768,74	0,00	0,00	
						Средства бюджета городского округа Павловский Посад	195,8	195,8	0,00	0,00	
3.	Приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию	2018	50,4 м3/сут		0	Итого	964,54	964,54	0,0	0,00	
						Средства бюджета Московской области	768,74	768,74	0,00	0,00	

	станции обезжелезивания г.о. Павловский Посад, д.Ново-Загарье					Средства бюджета городского округа Павловский Посад	195,80	195,80	0,00	0,00	
Всего по мероприятию:						Всего:	5 580,00	5 580,00	0,0	0,00	
						Средства бюджета Московской области	4447,00	4447,00	0,00	0,00	
						Средства бюджета городского округа Павловский Посад	1 133,00	1 133,00	0,00	0,00	

Адресный перечень объектов строительства (реконструкции, капитального ремонта)
муниципальной собственности городского округа Павловский Посад Московской области,
финансирование которых предусмотрено мероприятием 1.1 «Реконструкция очистных сооружений г. Павловский Посад, пер. Интернациональный, д.28Б (ПИР)**» подпрограммы II «Очистка сточных вод».

п/п	Адрес объекта (Наименование объекта)	Годы строительства/реконструкции/капитального ремонта	Проектная мощность	Предельная стоимость объекта, тыс. руб.	Профинансировано	Источники финансирования	Финансирование, тыс. рублей						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.	Реконструкция очистных сооружений г.Павловский Посад, пер.Интернациональный, д.28Б (ПИР)**	2019	60 000 куб. м/сут		0	Итого	105 550,00	0,00	105 550,00	0,00	0,00	0,00	
						Средства бюджета Московской области	100 272,5	0,00	100 272,5	0,00	0,00	0,00	
						Средства бюджета городского округа Павловский Посад	5 277,5	0,00	5 277,5	0,00	0,00	0,00	
Всего по мероприятию:						Всего:	105 550,00	0,00	105 550,00	0,00	0,00	0,00	
						Средства бюджета Московской области	100 272,5	0,00	100 272,5	0,00	0,00	0,00	
						Средства бюджета	5 277,5	0,00	5 277,5	0,00	0,00	0,00	

					городского округа Павловский Посад							

**- в том числе строительство очистных сооружений малой мощности в с. Рахманово и с. Казанское

Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирова-ния	Расходы (тыс. руб.)					
			Итого	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год
		Всего: в том числе:	**229 911,0**	**51 499,0**	**42 520,00**	**44 148,00**	**45 872,00**	**45 872,00**
	Администрация городского округа Павловский Посад	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	**1 133,0**	**1 133,0**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
		Средства бюджета Московской области	**4 447,0***	**4 447,0***	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
		Внебюджетные источники	**224 331,00**	**45 919,00**	**42 520,00**	**44 148,00**	**45 872,00**	**45 872,00**

Планируемые результаты реализации подпрограммы	2018	2019	2020	2021	2022
Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения, %	97	98	98	98	98
Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки, единиц	5	0	0	0	0

*- субсидия из бюджета Московской области в рамках Государственной программы

2. Характеристика проблем и мероприятий подпрограммы 1 «Чистая вода»

К основному проблемному вопросу в сфере коммунального хозяйства и инженерной инфраструктуры городского округа Павловский Посад Московской области следует отнести значительный уровень износа основных фондов тепло-, водоснабжения и водоотведения. Износ основных фондов в сфере водоснабжения и водоотведения по состоянию на начало 2018 года составляет свыше 72% процентов.

В результате изношенного оборудования и сетей практически не уменьшается количество технологических сбоев в системах водоснабжения.

Устаревшая система коммунальной инфраструктуры не позволяет обеспечивать соблюдение требований к качеству коммунальных услуг, поставляемых потребителям. Неудовлетворительное качество питьевой воды характерно для некоторых населённых пунктов.

Еще одной проблемой является недостаток или полное отсутствие современных очистных сооружений на территории городского округа.

Отсутствие заметных положительных результатов в улучшении технического состояния основных фондов и повышении эффективности функционирования системы коммунальной инфраструктуры связано с острой нехваткой инвестиций. Это является следствием отставания принятия системных и комплексных мер по формированию механизмов, обеспечивающих инвестиционную привлекательность данной сферы.

Перечень мероприятий подпрограммы I «Чистая вода»

N	Мероприятия программы	Сроки исполнения мероприятий	Источники финансирования	Всего (тыс. руб)	Объем финансирования по годам (тыс. руб.)					Ответственный за выполнение мероприятия	Результаты выполнения мероприятий
					2018 год	**2019 год**	**2020 год**	**2021 год**	**2022 год**		
1	2	3	4	5		7	8	9	10	11	12
1.	**Основное мероприятие 1**		**Итого**	**229 911,00**	**51 499,00**	**42 520,00**	**44 148,00**	**45 872,00**	**45 872,00**	Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад, Муниципальное унитарное предприятие «Энергетик»	построенные реконструированные, модернизированные, капитально отремонтированные сети, ВЗУ, арт.скважины, станции очистки воды
	Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения (ВЗУ, ВНС, станций очистки) на территории городского округа Павловский Посад	**2018-2022**	Средства бюджета Московской области	4 447,0*	4 447,0*	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Средства бюджета городского округа Павловский Посад	1 133,0	1 133,0	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Внебюджетные источники	224 331,00	45 919,00	42 520,00	44 148,00	45 872,00	45 872,00		
1.1.	**Мероприятие 1.1**		**Итого**	**5 580,00**	**5 580,00**	**0,0**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад, Муниципальное унитарное предприятие «Энергетик»»	реконструированные, модернизированные, капитально отремонтированные объекты водоснабжения (ВЗУ)
	Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения городского округа Павловский Посад	**2018**	Средства бюджета Московской области	4 447,0*	4 447,00*	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Средства бюджета городского округа Павловский Посад	1 133,00	1 133,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.	**Мероприятие 1.2.**		**Итого**	**224 331,00**	**45 919,00**	**42520,00**	**44148,00**	**45872,00**	**45 872,00**	Муниципальное унитарное	реконструированные,

	Создание и восстановление объектов водоснабжения за счет внебюджетных средств	**2018 -2022**	Внебюджетные источники	224 331,00	45919,00	42 520,00	44 148,00	45 872,00	45 872,00	предприятие «Энергетик»	модернизированные, капитально отремонтированные объекты водоснабжения (ВЗУ, водопроводные сети, строительство станций обезжелезивания)

*- субсидия из бюджета Московской области в рамках Государственной программы

Планируемые результаты реализации Подпрограммы 1 «Чистая вода»

N п/п	Планируемые результаты реализации муниципальной программы	Тип показателя	Единица измерения	Базовое значение на начало реализации подпрограммы	Планируемое значение по годам реализации					№ мероприятия в перечне мероприятий подпрограммы
					2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Увеличение доли населения, обеспеченного доброкачественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения	Макропоказатель	%	94,0	97,0	98,0	98,0	98,0	98,0	1.1., 1.2
2	Количество созданных и восстановленных ВЗУ, ВНС и станций водоподготовки	приоритетный	Ед.	5	5	0	0	0	0	1.1, 1.2

Обоснование объема финансовых ресурсов, необходимых для реализации Подпрограммы I «Чистая вода»

Наименование мероприятия программы	Источник финансирования	Расчет необходимых финансовых ресурсов на реализацию мероприятия	Общий объем финансовых ресурсов, необходимых для реализациимероприятия, в том числе по годам, тыс. руб.	Эксплуатационные расходы, возникающие в результате реализации мероприятия
1.1.Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов водоснабжения городского округа Павловский Посад	Средства бюджета Московской области	Субсидия из бюджета Московской области	**Всего: 4447,0*** 2018 – 4447,0* 2019 – 0,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	-
	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	В соответствии со сметным расчетом	**Всего: 1 133,0*** 2018 – 1 133,0* 2019 – 0,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	
1.2.Создание и восстановление объектов водоснабжения за счет внебюджетных средств	Внебюджетные источники	Производственная и инвестиционная программа МУП «Энергетик» по водоснабжению и водоотведению	**Всего: 224 331,00** 2018 –45919,00 2019 – 42520,00 2020 – 44148,00 2021 – 45872,00 2022 – 45872,00	-

*- субсидия из бюджета Московской области в рамках Государственной программы

Паспорт подпрограммы II«Очистка сточных вод».

Цель Программы		Очистка сточных вод до нормативных значений в соответствии с требованиями законодательства						
Муниципальный заказчик подпрограммы		Отдел ЖКХ Управления ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад Московской области						
Сроки реализации подпрограммы		2018-2022 гг.						
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирова-ния	Расходы (тыс. руб.)					
			Итого	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год
		Всего: в том числе:	**141 177,00**	**7 958,00**	**112 276,00**	**6 475,00**	**7 734,00**	**6 734,00**
		Средства бюджета Московской области	100 272,5*	0,00	100 272,5*	0,00	0,00	0,00
		Средства бюджета городского округа Павловский Посад	5 777,5	0,00	5 777,5	0,00	0,00	0,00
		Внебюджетные источники	35 127,00	7 958,00	6 226,00	6 475,00	7 734,00	6 734,00
Планируемые результаты реализации подпрограммы		2018 год			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год
Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, %		70,0			71,0	71,0	72,0	72,0
Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью, ед./тыс.куб.м		1			0	0	1	1
Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), канализационных насосных станций, единиц		1			1	1	1	1
Снижение объема отводимых в реку Волга загрязненных сточных вод, куб. км/год		-			0,0165	0,0165	0,0165	0,0165

*- субсидия из бюджета Московской области в рамках Государственной программы

2. Характеристика проблем и мероприятий подпрограммыII«Очистка сточных вод»

Проблема очистки сточных вод является одним из основных вопросов экологической безопасности. К сожалению, и в промышленных масштабах, и в условиях применения бытовых канализационных сетей достаточно часто уделяется недостаточное количество внимания очистке стоков. В систему центральной канализации зачастую попадают всевозможные отходы, в которых значительно превышаются предельно допустимые показатели сточных вод по различным критериям. Очистка сточных вод проводится с целью устранения вредных и опасных свойств, которые могут привести к пагубным последствиям в окружающей среде. Применение технологий очистки направлено на нейтрализацию, обезвреживание или утилизацию вредных компонентов. В настоящий момент в городском округе существуют технические и технологические проблемы в системах водоотведения:

- канализационные сети имеют высокий процент износа и требуют реконструкции;
- степень очистки сточных вод, в ряде случаев, не отвечает нормативным требованиям.

Основной проблемой является недостаток современных очистных сооружений Устаревшая система коммунальной инфраструктуры не позволяет обеспечивать соблюдение требований к качеству коммунальных услуг, поставляемых потребителям.

Принципами развития централизованной системы водоотведения являются:

-постоянное улучшение качества предоставляемых услуг водоотведения потребителям (абонентам);

-постоянное совершенствование системы водоотведения путем планирования, реализации, проверки и корректировки технических решений и мероприятий.

Перечень мероприятий подпрограммы II «Очистка сточных вод»

N	Мероприятия программы	Сроки исполнения мероприятий	Источники финансирования	Всего (тыс. руб)	Объем финансирования по годам (тыс. руб.)					Ответственный за выполнение мероприятия	Результаты выполнения мероприятий
					2018 год	**2019 год**	**2020 год**	**2021 год**	**2022 год**		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	**Основное мероприятие 1**		**Итого**	**106 050,00**	**0,00**	**106 050,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Муниципальное унитарное предприятие «Энергетик», Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад	Количество построенных, реконструированных, модернизированных, капитально отремонтированных канализационных коллекторов (участков), КНС, очистных сооружений
	Строительство и реконструкция объектов очистки сточных вод в целях сохранения и предотвращения загрязнения реки Волги	**2019**	Средства бюджета Московской области	100 272,5*	0,00	100 272,5*	0,00	0,00	0,00		
			Средства бюджета городского округа Павловский Посад	5 777,5	0,00	5 777,5	0,00	0,00	0,00		
1.1	**Мероприятие 1.1.**		**Итого**	**105 550,00**	**0,00**	**105 550,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Муниципальное унитарное предприятие «Энергетик», Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад	Построенные, реконструированные, модернизированные, капитально отремонтированныеканализационные коллекторы (участки), КНС, очистные сооружения
	Реконструкция очистных сооружений г. Павловский Посад, пер. Интернациональ-ный, д.28Б (ПИР)**	**2019**	Средства бюджета Московской области	100 272,5*	0,00	100 272,5*	0,00	0,00	0,00		
			Средства бюджета городского округа Павловский Посад	5 277,5	0,00	5 277,5	0,00	0,00	0,00		
1.2	**Мероприятие 1.2**		**Итого**	**200,00**	**0,00**	**200,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Управление ЖКХ и благоустройств	Проведена техническая экспертизы
	Проведение технической	2019	Средства бюджета	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

	экспертизы результатов инженерных изысканий.		Московской области							а Администрации городского округа Павловский Посад	результатов инженерных изысканий по муниципальному контракту от 25.06.2019г. №67/4 на Проектно-изыскательские работы по объекту «Реконструкция очистных сооружений, г. Павловский Посад, пер. Интернациональный, д.28Б(ПИР)
			Средства бюджета городского округа Павловский Посад	200,00	0,00	200,00	0,00	0,00	0,00		
			Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.3	**Мероприятие 1.3**		**Итого**	**300,00**	**0,00**	**300,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад	Проведена техническая экспертиза проектной документации по муниципальному контракту от 25.06.2019г. №67/4 на Проектно-изыскательские работы по объекту «Реконструкция очистных сооружений, г. Павловский Посад, пер. Интернациональный, д.28Б(ПИР)
	Проведение технической экспертизы проектной документации	**2019**	Средства бюджета Московской области	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Средства бюджета городского округа Павловский Посад	300,00	0,00	300,00	0,00	0,00	0,00		
			Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

2.	**Основное мероприятие 2**		**Итого**	**35 127,00**	**7 958,00**	**6 226,00**	**6 475,00**	**7 734,00**	**6 734,00**	Муниципальное унитарное предприятие «Энергетик»	Количество реконструированных, модернизированных канализационных коллекторов (участков), КНС, очистных сооружений
	Строительство, реконструкция, капитальный ремонт канализационных коллекторов (КНС) на территории городского округа Павловский Посад	**2018-2022**	Средства бюджета Московской области	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Средства бюджета городского округа Павловский Посад	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Внебюджетные источники	35 127,00	7 958,00	6 226,00	6 475,00	7 734,00	6 734,00		
2.1	**Мероприятие 2.1**		**Итого**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Муниципальное унитарное предприятие «Энергетик», Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад	Построенные (реконструированные)канализационные коллекторы
	Строительство (реконструкция) канализационных коллекторов		Средства бюджета Московской области	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Средства бюджета городского округа Павловский Посад	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.2	**Мероприятие 2.2**		**Итого**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Муниципальное унитарное предприятие «Энергетик», Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад	Капитально отремонтированныеканализационные коллекторы (участки), КНС, очистные сооружения
	Капитальный ремонт канализационных коллекторов		Средства бюджета Московской области	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Средства бюджета городского округа Павловский Посад	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.3	**Мероприятие 2.3**		**Итого**	**35 127,00**	**7 958,00**	**6 226,00**	**6 475,00**	**7 734,00**	**6 734,00**	Муниципально	Реконструиро

										е унитарное предприятие «Энергетик»,	ванные, капитально отремонтированные канализационные коллекторы (участки), КНС
	Реконструкция, капитальный ремонт канализационных коллекторов (КНС) на территории городского округа Павловский Посад	**2018-2022**	Внебюджетные источники	35 127,00	7 958,00	6 226,00	6 475,00	7 734,00	6 734,00		

*- субсидия из бюджета Московской области в рамках Государственной программы

**- в том числе строительство очистных сооружений малой мощности в с. Рахманово и с. Казанское

Планируемые результаты реализации подпрограммы II «Очистка сточных вод»

N п/п	Планируемые результаты реализации муниципальной программы	Тип показателя	Единица измерения	Базовое значение на начало реализации подпрограммы	Планируемое значение по годам реализации					№ мероприятия в перечне мероприятий подпрограммы
					2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения	макропоказатель	%	70,0	70,0	71,0	71,0	72,0	72,0	1.1-2.3
2	Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью	приоритетный	Ед./тыс.куб.м	1	1	0	0	1	1	1.1-2.3
3	Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов	приоритетный	Ед.	1	1	1	1	1	1	

	(участков), канализационных насосных станций									2.1-2.3
4	Снижение объема отводимых в реку Волга загрязненных сточных вод	приоритетный	куб. км/год	0,0165	-	0,0165	0,0165	0,0165	0,0165	1.1

Обоснование объема финансовых ресурсов, необходимых для реализации Подпрограммы II «Очистка сточных вод»

Наименование мероприятия программы	Источник финансирования	Расчет необходимых финансовых ресурсов на реализацию мероприятия	Общий объем финансовых ресурсов, необходимых для реализации мероприятия, в том числе по годам, тыс. руб.	Эксплуатационные расходы, возникающие в результате реализации мероприятия
1.1. Реконструкция очистных сооружений г. Павловский Посад, пер. Интернациональный, д.28Б (ПИР) **	Средства бюджета Московской области	Субсидия из бюджета Московской области, в соответствии с государственной программой	**Всего: 100 272,5*** 2018 – 0,0 2019 –100 272,5* 2020 - 0,0 2021 - 0,0 2022 – 0,0	-
	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	в соответствии с государственной программой	**Всего: 5 277,5** 2018 – 0,0 2019–**5 277,5** 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	
1.2. Проведение технической экспертизы результатов инженерных изысканий.	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	Сметная стоимость	**Всего: 200,0** 2018 – 0,0 2019– 200,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	-
1.3. Проведение технической экспертизы проектной документации	Средства бюджета городского округа	Сметная стоимость	**Всего: 300,0** 2018 – 0,0	

	Павловский Посад		2019– 300,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	
2.1. Строительство (реконструкция) канализационных коллекторов	Средства бюджета Московской области	При наличии финансирования	**Всего: 0,0** 2018 – 0,0 2019 – 0,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	-
	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	При наличии финансирования	**Всего: 0,0** 2018 – 0,0 2019 – 0,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	
2.2. Капитальный ремонт канализационных коллекторов	Средства бюджета Московской области	При наличии финансирования	**Всего: 0,0** 2018 – 0,0 2019 – 0,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	-
	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	При наличии финансирования	**Всего: 0,0** 2018 – 0,0 2019 – 0,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	
2.3. Реконструкция, капитальный ремонт канализационных коллекторов (КНС) на территории городского округа Павловский Посад	Внебюджетные источники	Производственная и инвестиционная программа МУП «Энергетик по водоснабжению и водоотведению»	Всего: **35 127,0** 2018 – 7 958,0 2019 – 6 226,0 2020 – 6 475,0 2021 – 7 734,0 2022 – 6 734,0	

*- субсидия из бюджета Московской области в рамках Государственной программы

**- в том числе строительство очистных сооружений малой мощности в с. Рахманово и с. Казанское

Паспорт подпрограммы III «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами»

Цель подпрограммы		Приведение коммунальной инфраструктуры в соответствие со стандартами качества, обеспечивающими стабильные и качественные коммунальные услуги, создание комфортной среды обитания и жизнедеятельности для человека						
Муниципальный заказчик подпрограммы		Отдел ЖКХ управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад Московской области						
Сроки реализации подпрограммы		2018-2022 гг.						
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирова-ния	Расходы (тыс. руб.)					
			Итого	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год
		Всего: в том числе:	**321 107,02**	**21 583,72**	**219 682,3**	**23 730,00**	**32 001,00**	**24 110,00**
	Администрация городского округа Павловский Посад	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	**111 157,02**	3788,72	97 086,3	4 391,00	1891,00	4 000,00
		Средства бюджета Московской области	**94 000,00**	**0,00**	**94 000,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
		Внебюджетные источники	**115 950,00**	17 795,00	28 596,00	19 339,00	30 110,00	20 110,00
Планируемые результаты реализации подпрограммы		2018 год			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год
Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры, ед.		1			1	1	1	1
Организация работ по устранению технологических нарушений (аварий, инцидентов) на коммунальных объектах, %		100			100	100	100	100
Доля РСО, утвердивших инвестиционные программы в сфере теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения в общем количестве РСО, осуществляющих регулируемые виды деятельности на		100			100	100	100	100

территории муниципального образования Московской области, %					
Уровень готовности объектов жилищно-коммунального хозяйства муниципальных образований Московской области к осеннее-зимнему периоду, %	100	100	100	100	100
ЖКХ без долгов - Задолженность за потребленные топливно-энергетические ресурсы, тыс. руб./тыс.чел.	0	0	0	0	0
Количество объектов, присоединенных к сетям энергоснабжения, ед.	1	1	0	0	0
Доля актуализированных схем тепло- , водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития коммунальной инфраструктуры,%	-	100	100	100	100

1. Характеристика проблем и мероприятий подпрограммыIII «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами»

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

Подпрограмма 3 муниципальной программы предусматривает обеспечение нормативного качества жилищно-коммунальных услуг населению городского округа, а также повышение надежности и энергоэффективности функционирования объектов коммунальной инфраструктуры.

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

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

Дальнейшая модернизация объектов коммунальной инфраструктуры городского округа позволит:

- обеспечить более комфортные условия проживания населения путем повышения качества предоставления коммунальных услуг;
- снизить потребление энергетических ресурсов в результате снижения потерь в процессе производства и доставки тепло- и водоресурсов потребителям;
- улучшить экологическое состояние в городском округе.

Перечень мероприятий подпрограммы III
«Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами»

N	Мероприятия программы	Сроки исполнения мероприятий	Источники финансирования	Всего (тыс. руб)	Объем финансирования по годам (тыс. руб.)					Ответственный за выполнение мероприятия	Результаты выполнения мероприятий
					2018 год	**2019 год**	**2020 год**	**2021 год**	**2022 год**		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	**Основное мероприятие 1**		**Итого**	**131 312,00**	**21 575,00**	**32 396,00**	**21 230,00**	**32 001,00**	**24 110,00**	Муниципальное унитарное предприятие «Энергетик», Отдел ЖКХ управления ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад Московской области	Построенные, реконструированные, модернизированные, капитально отремонтированные объекты, актуализированные схемы теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения
	Строительство, реконструкция, капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию объектов муниципальной инфраструктуры на территории городского округа Павловский Посад	**2018-2022**	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	15 362,00	3 780,00	3 800,00	1 891,00	1 891,00	4000,00		
			Внебюджетные источники	**115 950,00**	17 795,00	28 596,00	19 339,00	30 110,00	20 110,00		
1.1	**Мероприятие 1.1**		**Итого**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Отдел ЖКХ управления ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад Московской области	Построенные, реконструированные объекты коммунальной инфраструктуры
	Строительство и реконструкция объектов коммунальной инфраструктуры	**2018-2022**	Средства бюджета Московской области	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Средства бюджета городского округа Павловский Посад	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2	**Мероприятие 1.2**		**Итого**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Отдел ЖКХ управления ЖКХ и благоустройства Администрации городского	Капитально отремонтированные, приобретенные, введенные в эксплуатацию
	Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в	**2018-2022**	Средства бюджета Московской	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

	эксплуатацию		области							округа Павловский Посад Московской области	
			Средства бюджета городского округа Павловский Посад	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.3	**Мероприятие 1.3**		**Итого**	**115 950,00**	**17 795,00**	**28 596,00**	**19 339,00**	**30 110,00**	**20 110,00**	Муниципальное унитарное предприятие «Энергетик	Построенные, реконструированные, модернизированные, капитально отремонтированные котельные, тепловые сети
	Строительство, реконструкция, модернизация объектов инженерной инфраструктуры городского округа Павловский Посад за счет внебюджетных средств и/или средств бюджета городского округа Павловский Посад	**2018-2022**	Внебюджетные источники	115 950,00	17 795,00	28 596,00	19 339,00	30 110,00	20 110,00		
1.4	**Мероприятие 1.4**		**Итого**	**11 562,00**	**3 780,00**	**0,00**	**1 891,00**	**1 891,00**	**4 000,00**	Отдел ЖКХ управления ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад Московской области	Актуализированные схемы теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения
	Актуализация схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения	**2018 2020-2022**	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	11 562,00	3 780,00	0,00	1 891,00	1 891,00	4 000,00		
1.5	**Мероприятие 1.5**		**Итого**	**3 800,00**	0,00	3 800,00	0,00	0,00	0,00		
	Разработка программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского округа	**2019**	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	**3 800,00**	0,00	3 800,00	0,00	0,00	0,00	Отдел ЖКХ управления ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа	Разработана программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктур

	Павловский Посад Московской области на период с 2019 до 2038 года									Павловский Посад Московской области	ы городского округа Павловский Посад Московской области на период с 2019 до 2038 года
2	**Основное мероприятие 2**		**Итого**	**4 515,02**	8.72	2006,3	2 500,0	0,00	0,00	Отдел ЖКХ управления ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад Московской области	Обеспечено технологическое присоединение к сетям энергоснабжения
	Обеспечение технологического присоединения к сетям энергоснабжения	**2018-2019**	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	**4 515,02**	8.72	2 006,3	2 500,0	0,00	0,00		
2.1	**Мероприятие 2.1**		**Итого**	15,02	8.72	6,3	0,00	0,00	0,00	Отдел ЖКХ управления ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад Московской области	Обеспечено технологическое присоединение к электрическим сетям
	Осуществление технологического присоединения к электрическим сетям	**2018-2019**	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	15,02	8,72	6,3	0,00	0,00	0,00		
2.2	Мероприятие 2.2		Итого	2 000,0	0,00	2 000,0	0,00	0,00	0,00	Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад	Обеспечено подключение (технологическое присоединение) к сетям газораспределения
	Подключение (технологическое присоединение) объектов капитального строительства к сетям газораспределения.	2019	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	2 000,0	0,00	2 000,0	0,00	0,00	0,00		
2.3	Мероприятие 2.3		Итого	2 500,00	0,00	0,00	2 500,0	0,00	0,00	Управление	Выполнены

	Выполнение работ по проектированию и монтажу внутридомовой и внутриквартирной системы отопления	2019-2020	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	2 500,00	0,00	0,00	2 500,0	0,00	0,00	ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад	работы по проектированию и монтажу внутридомовой и внутриквартирной системы отопления
3	Основное мероприятие 3		Итого	85 280,00**	0,00	85 280,00**	0,00	0,00	0,00		
	Повышение надежности функционирования системы управления объектов коммунальной инфраструктуры	**2019**	Средства бюджета Московской области	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Средства бюджета городского округа Павловский Посад	85 280,00***	0,00	85 280,00***	0,00	0,00	0,00		
3.1	**Мероприятие 3.1**		**Итого**	**85 280,00*** **	**0,00**	**85 280,00*** **	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Муниципальное унитарное предприятие «Энергетик», Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад	Обеспечено надежное теплоснабжение потребителей, в том числе в случае неисполнения теплоснабжающими или теплосетевыми организациями своих обязательств, включая работы по подготовке к зиме, погашению задолженности, приводящей к
	Организация обеспечения надежного теплоснабжения потребителей, в том числе в случае неисполнения теплоснабжающими или теплосетевыми организациями своих обязательств, включая работы по подготовке к зиме, погашению задолженности, приводящей к снижению надежности теплоснабжения, водоснабжения и	**2019**	Средства бюджета Московской области	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Средства бюджета городского округа Павловский Посад	85 280,00***	0,00	85 280,00***	0,00	0,00	0,00		

	водоотведения и др.										снижению надежности теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения и др.
4	Основное мероприятие 4	**2019**	**Итого**	**100 000,00**	**0,00**	**100 000,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Муниципальное унитарное предприятие «Энергетик», Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад	
	Создание экономических условий для повышения эффективности работы организаций жилищно-коммунального хозяйства г.о. Павловский Посад		Средства бюджета Московской области	94 000,00	0,00	94 000,00	0,00	0,00	0,00		
			Средства бюджета городского округа Павловский Посад	6 000,0	0,00	6 000,0	0,00	0,00	0,00		
4.1	Мероприятие 4.1	**2019**	**Итого**	**94 000,00**	**0,00**	**94 000,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Муниципальное унитарное предприятие «Энергетик», Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад	Обеспечено надежное теплоснабжение потребителей, в том числе в случае неисполнения теплоснабжающими или теплосетевыми организациями своих обязательств, включая работы по подготовке к зиме, погашению
	Осуществление муниципальным образованием расходов по возмещению недополученных доходов предприятиями жилищно-коммунального комплекса по оплате задолженности за топливно-энергетические ресурсы, а также возмещение расходов бюджетов муниципальных		Средства бюджета Московской области	94 000,00	0,00	94 000,00	0,00	0,00	0,00		

	образований по договорам о предоставлении муниципальных гарантий для оплаты задолженности муниципальных унитарных теплоснабжающих предприятий за потребленные топливно-энергетические ресурсы с целью организации обеспечения надежного теплоснабжения потребителей										задолженности, приводящей к снижению надежности теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения и др.
4.2	Мероприятие 4.2	**2019**	**Итого**	**6 000,00**	**0,00**	**6 000,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**		
	Предоставление субсидии юридическим лицам (за исключением субсидий государственным (муниципальным учреждениям), индивидуальным предпринимателям, осуществляющим свою деятельность на территории городского округа Павловский Посад Московской области в целях возмещения недополученных доходов и (или) финансового обеспечения (возмещения) затрат, связанных с оказанием услуг по содержанию и		Средства бюджета городского округа Павловский Посад	**6 000,00**	**0,00**	**6 000,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад	Возмещение недополученных доходов и (или) финансовое обеспечение (возмещение затрат предприятиям, оказывающим услуги по содержанию и текущему ремонту муниципального жилищного фонда на территории городского округа Павловский Посад Московской области

	текущему ремонту муниципального жилого фонда.										

*****- данные средства учтены в источниках внутреннего финансирования дефицита бюджета**

Планируемые результаты реализации Подпрограммы III
«Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»

N п/п	Планируемые результаты реализации муниципальной программы	Тип показателя	Единица измерения	Базовое значение на начало реализации подпрограммы	Планируемое значение по годам реализации					№ мероприятия в перечне мероприятий подпрограммы
					2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Количество созданных и восстановленных объектов коммунальной инфраструктуры	приоритетный	Ед.	0	1	1	1	1	1	1.1, 1.2, 1.3,1.4, 1,5
2	Организация работ по устранению технологических нарушений (аварий, инцидентов) на коммунальных объектах	приоритетный	%	100	100	100	100	100	100	1.1, 1.2, 1.3
3	Доля РСО, утвердивших инвестиционные программы в сфере теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения в общем количестве РСО, осуществляю-щих регулируемые	приоритетный	%	100	100	100	100	100	100	1.3

	виды деятельности на территории муниципального образования Московской области									
4	Уровень готовности объектов жилищно-коммунального хозяйства муниципальных образований Московской области к осеннее-зимнему периоду	приоритетный	%	100	100	100	100	100	100	1.1, 1.2, 1.3, 3.1, 2.3,4.2
5	ЖКХ без долгов-Задолженность за потребленные топливно-энергетические ресурсы	приоритетный	тыс. руб./тыс.чел.	0	0	0	0	0	0	1.1, 1.2, 1.3, 3.1, 4.1
6	Количество объектов, присоединенных к сетям энергоснабжения.	приоритетный	Ед.	0	1	1	0	0	0	2.1, 2.2
7	Доля актуализированных схем тепло- , водоснабжения и водоотведения, программ комплексного развития коммунальной инфраструктуры	приоритетный	%	-	-	100	100	100	100	1.4,1.5

Обоснование объема финансовых ресурсов, необходимых для реализации Подпрограммы III «Создание условий для обеспечения качественными жилищно-коммунальными услугами»

Наименование мероприятия программы	Источник финансирования	Расчет необходимых финансовых ресурсов на реализацию мероприятия	Общий объем финансовых ресурсов, необходимых для реализации мероприятия, в том числе по годам, тыс. руб.	Эксплуатационные расходы, возникающие в результате реализации мероприятия
1.1.Строительство и реконструкция объектов коммунальной инфраструктуры	Средства бюджета Московской области	При наличии финансирования	**Всего: 0,0** 2018 – 0,0 2019 – 0,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	-
	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	При наличии финансирования	**Всего: 0,0** 2018 – 0,0 2019 – 0,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	
1.2. Капитальный ремонт, приобретение, монтаж и ввод в эксплуатацию	Средства бюджета Московской области	При наличии финансирования	**Всего: 0,0** 2018 – 0,0 2019 – 0,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	-
	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	При наличии финансирования	**Всего: 0,0** 2018 – 0,0 2019 – 0,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	

1.3. Строительство, реконструкция, модернизация объектов инженерной инфраструктуры городского округа Павловский Посад за счет внебюджетных средств и /или средств бюджетов муниципальных образований	Внебюджетные источники	Производственная и инвестиционная программа МУП «Энергетик» в сфере теплоснабжения	**Всего: 115 950,00** 2018 –17 795,00 2019 –28 596,00 2020 – 19 339,00 2021 – 30 110,00 2022 – 20 110,0	-
1.4. Актуализация схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	Сметная стоимость	**Всего:** 11 562,00 2018 – 3 780,0 2019 – 0,00 2020 – 1 891,0 2021 – 1 891,0 2022 – 4 000,0	-
1.5. Разработка программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского округа Павловский Посад Московской области на период с 2019 до 2038 года	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	Коммерческое предложение.	**Всего: 3 800,00** 2018 – 0,00 2019 – 3 800,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	-
2.1.Осуществление технологического присоединения к электрическим сетям	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	Счет на оплату услуг	**Всего: 15,02** 2018 – 8 ,72 2019 – 6,3 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	-
2.2. Подключение (технологическое присоединение) объектов капитального строительства к сетям газораспределения	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	Договор	**Всего: 2 000,0** 2018 – 0,00 2019 – 2 000,00 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	
2.3. Выполнение работ по проектированию и монтажу внутридомовой и внутриквартирной системы отопления	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	Сметная стоимость	**Всего: 2 500,00** 2018 – 0,00 2019 – 0,0 2020 – 2 500,00 2021 – 0,0 2022 – 0,0	

3.1.Организация обеспечения надежного теплоснабжения потребителей, в том числе в случае неисполнения теплоснабжающими или теплосетевыми организациями своих обязательств, включая работы по подготовке к зиме, погашению задолженности, приводящей к снижению надежности теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения и др.	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	Договор	**Всего: 85 280,00***** 2018 – 0,00 2019 – 85 280,00*** 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	-
4.1. Осуществление муниципальным образованием расходов по возмещению недополученных доходов предприятиями жилищно-коммунального комплекса по оплате задолженности за топливно-энергетические ресурсы, а также возмещение расходов бюджетов муниципальных образований по договорам о предоставлении муниципальных гарантий для оплаты задолженности муниципальных унитарных теплоснабжающих предприятий за потребленные топливно-энергетические ресурсы с целью организации обеспечения надежного теплоснабжения потребителей	Средства бюджета Московской области	В соответствии с выделенным объемов денежных средств	**Всего: 94 000,00** 2018 – 0,00 2019 – 94 000,00 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	-
4.2. Предоставление субсидии юридическим лицам (за исключением субсидий государственным (муниципальным учреждениям), индивидуальным предпринимателям, осуществляющим свою деятельность на территории городского округа Павловский Посад Московской области в целях возмещения недополученных доходов и (или) финансового обеспечения (возмещения) затрат, связанных с оказанием услуг по содержанию и текущему ремонту муниципального жилого фонда.	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	Договор	**Всего: 6 000,0** 2018 – 0,00 2019 – 6 000,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	

***- данные средства учтены в источниках внутреннего финансирования дефицита бюджета

Паспорт подпрограммы IV «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»

Цель подпрограммы		Надёжное обеспечение населения городского округа Павловский Посад Московской области топливно-энергетическими ресурсами при рациональном их использовании и эффективном функционировании субъектов топливно-энергетического комплекса						
Муниципальный заказчик подпрограммы		Отдел ЖКХ управления ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад Московской области						
Сроки реализации подпрограммы		2018-2022 гг.						
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирова-ния	Расходы (тыс. руб.)					
			Итого	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год
		Всего: в том числе:	**71 897,86**	**20 707,26**	**10 270,6**	**13 640,00**	**13 640,00**	**13 640,00**
	Администрация городского округа Павловский Посад	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	7 499,16	5 718,56	1780,6	0,00	0,00	0,00
		Внебюджетные источники	**64 398,70**	**14 988,70**	**8 490,00**	**13 640,00**	**13 640,00**	**13 640,00**
Планируемые результаты реализации муниципальной программы		2018 год			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год
Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических ресурсов, %		98,65			98,65	100	100	100
Бережливый учет – оснащенность многоквартирных домов общедомовыми приборами учета		61,9			82,77	86,6	93,3	100
Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (A, B, C, D), %		19,3			25,0	27,0	29,0	31,0
Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности		-			2,83	6,3	10,5	14,9

1. Характеристика проблем и мероприятий подпрограммы

В настоящее время, рост тарифов на энергоресурсы, является основным фактором влияющим на снижение социально-экономического развития городского округа Павловский Посад, конкурентоспособности предприятий, отраслей экономики муниципального образования, эффективности муниципального управления, вызванное ростом затрат на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, опережающих темпы экономического развития. Рост стоимости топливно-энергетических и коммунальных ресурсов приводит к следующим негативным последствиям:

- росту затрат предприятий, расположенных на территории муниципального образования, на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, которые приведут к снижению конкурентоспособности и рентабельности их деятельности;
- росту стоимости жилищно-коммунальных услуг, при ограниченных возможностях населения самостоятельно регулировать объем их потребления, и снижению качества жизни населения;
- снижению эффективности бюджетных расходов, вызванному ростом доли затрат на оплату коммунальных услуг в общих затратах на муниципальное управление;
- опережающему росту затрат на оплату коммунальных ресурсов в расходах на содержание муниципальных учреждений здравоохранения, образования, культуры, физической культуры, спорта и работе с молодежью, вызванному этим снижению эффективности оказания услуг.

Высокая энергоемкость предприятий в этих условиях может стать причиной снижения темпов роста экономики муниципального образования и налоговых поступлений в бюджеты всех уровней. Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мер по энергосбережению, которые заключаются в разработке, принятии и реализации согласованных действий по повышению энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергии и ресурсов других видов на территории муниципального образования и прежде всего в органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях, муниципальных унитарных предприятиях. Подпрограмма охватывает три основные группы потребителей: коммунальное хозяйство, жилищный фонд и бюджетная сфера.

Подпрограмма предусматривает мероприятия, направленные на:

- установку приборов учета расхода энергетических ресурсов, модернизацию системы освещения в бюджетных учреждениях городского округа Павловский Посад Московской области,
- установку приборов учета топливно-энергетических ресурсов на объектах жилищного фонда,
- установку энергоэффективного оборудования с высоким коэффициентом полезного действия при модернизации котельных, установку на водозаборных сооружениях узлов учета расхода воды и так далее;
- разработку и внедрение автоматизированных систем учета электроэнергии, оценку аварийности и потерь в тепловых, электрических, водопроводных сетях и повышение качества ремонта оборудования.

Выполнение основных мероприятий подпрограммы направлено на обеспечение повышения конкурентоспособности, финансовой устойчивости, энергетической безопасности хозяйствующих субъектов округа, а также роста уровня и качества жизни населения за счет реализации потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности на основе модернизации, технологического развития и перехода к рациональному и экологически ответственному использованию энергетических ресурсов.

Перечень мероприятий подпрограммы IV «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»

N	Мероприятия программы	Сроки исполнения мероприятий	Источники финансирования	Всего (тыс. руб)	Объем финансирования по годам (тыс. руб.)					Ответственный за выполнение мероприятия	Результаты выполнения мероприятий
					2018 год	**2019 год**	**2020 год**	**2021 год**	**2022 год**		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

1.	**Основное мероприятие 1**		**Итого**	**64 398,70**	**14 988,70**	**8 490,00**	**13 640,00**	**13 640,00**	**13 640,00**	Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад, организации, осуществляющие управление, содержание и ремонт жилищного фонда, а также организации собственников жилья, МУП "Энергетик"	Выполнение требований Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». Экономия потребляемых энергетических ресурсов
	Повышение энергетической эффективности муниципальных учреждений.	**2018-2022**	Внебюджетные источники	64 398,70	14 988,70	8 490,00	13 640,00	13 640,00	13 640,00		
1.1	**Мероприятие 1.1**		**Итого**	**150,00**	**150,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**		
	Установка (модернизация) ИТП с установкой теплообменника отопления и аппаратуры управления отоплением	**2018**	Внебюджетные источники	150,00	150,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2	**Мероприятие 1.2**		**Итого**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Организации, осуществляющие управление, содержание и ремонт жилищного фонда, а также организации собственников жилья.	Снижение удельного расхода тепловой энергии, сокращение затрат на оплату тепловой энергии.
	Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах	**2018-2022**	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.3	**Мероприятие 1.3**		**Итого**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Организации, осуществляющие управление, содержание и ремонт жилищного фонда, а также организации собственников жилья.	Снижение удельного расхода тепловой энергии, сокращение затрат на оплату тепловой энергии.
	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	**2018-2022**	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.4	**Мероприятие 1.4**			**1 300,00**	**300,00**	**250,00**	**250,00**	**250,00**	**250,00**	Организации,	Снижение

	Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные	**2018-2022**	Внебюджетные источники	1 300,00	300,00	250,00	250,00	250,00	250,00	осуществляющие управление, содержание и ремонт жилищного фонда, а также организации собственников жилья.	удельного расхода электрической энергии, сокращение затрат на оплату электрической энергии.
1.5	**Мероприятие 1.5**		**Итого**	**5 100,00**	**1100,00**	**1000,00**	**1000,00**	**1 000,00**	**1 000,00**	Организации, осуществляющие управление, содержание и ремонт жилищного фонда, а также организации собственников жилья.	Снижение удельного расхода электрической энергии, сокращение затрат на оплату электрической энергии.
	Установка автоматизированной системы регулирования освещением, датчиков движения и освещенности	**2018-2022**	Внебюджетные источники	5 100,00	1 100,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00		
1.6	**Мероприятие 1.6**		**Итого**	**810,00**	**250,00**	**140,00**	**140,00**	**140,00**	**140,00**	Организации, осуществляющие управление, содержание и ремонт жилищного фонда, а также организации собственников жилья.	Снижение удельного расхода тепловой энергии, сокращение затрат на оплату тепловой энергии.
	Повышение теплозащиты наружных стен, утепление кровли и чердачных помещений	**2018-2022**	Внебюджетные источники	810,00	250,00	140,00	140,00	140,00	140,00		
1.7	**Мероприятие 1.7**		**Итого**	**4 490,00**	**1 640,00**	**600,00**	**750,00**	**750,00**	**750,00**	Муниципальное унитарное предприятие «Энергетик»	Экономия финансовых ресурсов. Экономия электроэнергии
	Установка насосного оборудования и электроустановок с частотно-регулируемым приводом	**2018-2022**	Внебюджетные источники	4 490,00	1640,00	600,00	750,00	750,00	750,00		
1.8	**Мероприятие 1.8**		**Итого**	**52 548,70**	**11 548,70**	**6500,00**	**11500,00**	**11 500,00**	**11 500,00**	Муниципальное унитарное	Экономия тепловой

	Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС	**2018-2022**	Внебюджетные источники	52 548,70	11 548,70	6500,00	11500,00	11 500,00	11 500,00	предприятие «Энергетик муниципальные учреждения городского округа Павловский Посад»,	энергии, Экономия финансовых ресурсов сокращение затрат на оплату энергетических ресурсов в муниципальном жилье
1.9	**Мероприятие 1.9**		**Итого**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад, муниципальные учреждения городского округа Павловский Посад	Сокращение затрат на оплату энергетических ресурсов в муниципальном жилье
	Установка аэраторов с регулятором расхода воды	**2018-2022**	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.10	**Мероприятие 1.10**		**Итого**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад, муниципальные учреждения городского округа Павловский Посад	Экономия ТЭ, ЭЭ, ХВС, ГВС. Экономия финансовых ресурсов муниципальных учреждений.
	Установка, замена, поверка приборов учета энергетических ресурсов на объектах бюджетной сферы	**2018-2022**	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	В пределах средств, выделенных на содержание объектов муниципальной собственности							
			Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.	**Основное мероприятие 2**		**Итого**	**7 499,16**	**5 718,56**	**1 780,6**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Управление ЖКХ и	Выполнение требований

	Организация учета энергетических ресурсов в жилищном фонде	**2018-2022**	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	7 499,16	5 718,56	1 780,6	0,00	0,00	0,00	благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад, организации, осуществляющие управление, содержание и ремонт жилищного фонда, а также организации собственников жилья, МУП "Энергетик" Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад,	Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». Экономия потребляемых энергетических ресурсов
2.1	**Мероприятие 2.1**		**Итого**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**		
	Установка, замена, поверка общедомовых приборов учета энергетических ресурсов в многоквартирных домах	**2018 -2022**	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.2	**Мероприятие 2.2**		**Итого**	**7 499,16**	**5 718,56**	**1 780,6**	**0,00**	**0,00**	**0,00**		
	Установка, замена, поверка индивидуальных приборов учета энергетических ресурсов в муниципальном жилье	**2018-2020**	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	**7 499,16**	5 718,56	**1 780,6**	0,00	0,00	0,00		
2.3	**Мероприятие 2.3**		**Итого**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад,	
	Проверка схемы подключения, опломбировки и оформление акта допуска ПУ	**2019**	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.	**Основное мероприятие 3**		Итого	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Организации, осуществляющие управление, содержание и ремонт жилищного	Увеличение доли многоквартирных домов с присвоенными классами
	Повышение энергетической эффективности многоквартирных	**2018-2022**	Средства бюджета городского округа	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

	домов.		Павловский Посад							фонда, а также организации собственников жилья Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад,	энергоэффективности
			Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.1	**Мероприятие 3.1**		Итого	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
	Организация работы с УК по подаче заявлений в ГУ МО «Государственная жилищная экспертиза Московской области»	**2018- 2022**	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

Планируемые результаты реализации Подпрограммы IV «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»

N п/п	Планируемые результаты реализации муниципальной программы	Тип показателя	Единица измерения	Базовое значение на начало реализации подпрограммы	Планируемое значение по годам реализации					№ мероприятия в перечне мероприятий подпрограммы
					2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Доля зданий, строений, сооружений муниципальной собственности, соответствующих нормальному уровню энергетической эффективности и выше (A, B,C, D)	приоритетный	%	15,6	19,3	25,0	27,0	29,0	31,0	1.1 – 1.9
2	Доля зданий, строений, сооружений органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, оснащенных приборами учета потребляемых энергетических	приоритетный	%	60,1	98,65	98,65	100	100	100	1.10

	ресурсов									
3	Бережливый учет – оснащенность многоквартирных домов общедомовыми приборами учета	приоритетный	%	52,4	61,9	82,77	86,6	93,3	100	2.1
4	Доля многоквартирных домов с присвоенными классами энергоэффективности	приоритетный	%		-	2,83	6,3	10,5	14,9	3.1,2.2,2.3

Обоснование объема финансовых ресурсов, необходимых для реализации Подпрограммы IV «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»

Наименование мероприятия программы	Источник финансирования	Расчет необходимых финансовых ресурсов на реализацию мероприятия	Общий объем финансовых ресурсов, необходимых для реализации мероприятия, в том числе по годам, тыс. руб.	Эксплуатационные расходы, возникающие в результате реализации мероприятия
1.1. Установка (модернизация) ИТП с установкой теплообменника отопления и аппаратуры управления отоплением.	Внебюджетные источники	в соответствии со сметной стоимостью	**Всего: 150,00** 2018 –150,00 2019 –0,00 2020 –0,00 2021 –0,00 2022 – 0,00	-
1.2. Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	При наличии финансирования, в соответствии со сметной стоимостью	**Всего: 0,00** 2018 – 0,0 2019 – 0,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0	

			2022 – 0,0	-
	Внебюджетные источники	При наличии финансирования, в соответствии со сметной стоимостью	**Всего: 0,00** 2018 –0,00 2019 –0,00 2020 –0,00 2021 –0,00 2022 – 0,00	
1.3. Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	При наличии финансирования, в соответствии со сметной стоимостью	**Всего:0,0** 2018 –0,0 2019 –0,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	-
	Внебюджетные источники	в рамках плановых работ	**Всего: 0,00** 2018 –0,00 2019 –0,00 2020 –0,00 2021 –0,00 2022 – 0,00	
1.4. Замена светильников внутреннего освещения на светодиодные	Внебюджетные источники	в соответствии со сметной стоимостью	**Всего: 1 300,00** 2018 –300,00 2019 –250,00 2020 –250,00 2021 –250,00 2022 – 250,00	-
1.5. Установка автоматизированной системы регулирования освещением, датчиков движения и освещенности	Внебюджетные источники	в соответствии со сметной стоимостью	**Всего: 5100,00** 2018 –1100,00 2019 –1000,00 2020 –1000,00 2021 –1000,00 2022 – 1000,00	-
1.6. Повышение теплозащиты наружных стен, утепление кровли и чердачных помещений.	Внебюджетные источники	в соответствии со сметной стоимостью	**Всего: 810,00** 2018 –250,00 2019 –140,00 2020 –140,00 2021 –140,00 2022 – 140,00	-

1.7. Установка насосного оборудования и электроустановок с частотно-регулируемым приводом.	Внебюджетные источники	в соответствии со сметной стоимостью	**Всего: 4 490,00** 2018 –1640,00 2019 –600,00 2020 –750,00 2021 –750,00 2022 –750,00	-
1.8. Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС	Внебюджетные источники	в соответствии со сметной стоимостью	**Всего: 52 548,70** 2018 –11548,70 2019 –6 500,00 2020 –11 500,00 2021 –11 500,00 2022 –11 500,00	-
1.9. Установка аэраторов с регулятором расхода воды	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	При наличии финансирования, в соответствии со сметной стоимостью	**Всего: 0,00** 2018 –0,00 2019 –0,00 2020 –0,00 2021 –0,00 2022 – 0,00	-
	Внебюджетные источники	При наличии финансирования, в соответствии со сметной стоимостью	**Всего: 0,00** 2018 –0,00 2019 –0,00 2020 –0,00 2021 –0,00 2022 – 0,00	
1.10. Установка, замена, поверка приборов учета энергетических ресурсов на объектах бюджетной сферы	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	При наличии финансирования	**Всего: 0,0** 2018 – 0,0 2019 – 0,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	-
	Внебюджетные источники	При наличии финансирования	**Всего: 0,0** 2018 – 0,0 2019 – 0,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	-
2.1. Установка, замена, поверка общедомовых приборов учета энергетических ресурсов в многоквартирных домах	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	При наличии финансирования	**Всего: 0,0** 2018 – 0,0 2019 – 0,0 2020 – 0,0	-

			2021 – 0,0 2022 – 0,0	
	Внебюджетные источники	При наличии финансирования	**Всего: 0,00** 2018 –0,0 2019 –0,0 2020 –0,0 2021 - 0,0 2022 – 0,0	-
2.2. Установка, замена, поверка индивидуальных приборов учета энергетических ресурсов в муниципальном жилье	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	Сметная стоимость	**Всего: 7 499,16** 2018 – 5 718,56 2019 – 1 780,6 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	-
2.3. Проверка схемы подключения, опломбировки и оформление акта допуска ПУ	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	Сметная стоимость	**Всего: 0,0** 2018 – 0,0 2019 – 0,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	
3.1. Организация работы с УК по подаче заявлений в ГУ МО «Государственная жилищная экспертиза Московской области»	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	Не требует финансирования	**Всего: 0,0** 2018 – 0,0 2019 – 0,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	-
	Внебюджетные источники	Не требует финансирования	**Всего: 0,0** 2018 –0,0 2019 –0,0 2020 –0,0 2021 - 0,0 2022 – 0,0	-