



АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ГОРОД АСТРАХАНЬ»  
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

14 июля 2025 года

№ 136

О внесении изменений в  
постановление администрации  
муниципального образования  
«Город Астрахань»  
от 30.11.2015 № 8268

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом муниципального образования «Городской округ город Астрахань», Порядком разработки, утверждения, реализации и оценки эффективности муниципальных программ муниципального образования «Городской округ Астрахань», утвержденным постановлением администрации муниципального образования «Город Астрахань» от 09.06.2015 № 3626, с изменениями и дополнениями, внесенными постановлениями администрации муниципального образования «Город Астрахань» от 26.02.2016 № 1125, от 07.02.2017 № 752, от 09.08.2017 № 4676, от 11.07.2018 № 427, от 13.08.2018 № 497, от 31.07.2020 № 213, от 06.08.2021 № 250, постановлением администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» от 01.09.2023 № 167, Перечнем муниципальных программ муниципального образования «Городской округ город Астрахань», утвержденным распоряжением администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» от 25.09.2023 № 1586-р с изменениями, внесенными распоряжениями администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» от 10.10.2023 № 1668-р, от 13.10.2023 № 1678-р, от 08.04.2025 № 473-р, в связи с проведением мероприятий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести в постановление администрации муниципального образования «Город Астрахань» от 30.11.2015 № 8268 «Об утверждении муниципальной программы муниципального образования «Город Астрахань» «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в городе Астрахани» с изменениями, внесенными постановлениями администрации муниципального образования «Город Астрахань» от 24.11.2016 № 8078, от 28.05.2018 № 309, от 26.11.2018 № 636, от 31.01.2019 № 35, от 24.05.2019 № 234, от 29.05.2019 № 244, от 01.07.2019 № 282, от 27.03.2020 № 71, от 30.04.2020 № 119, от 28.05.2020 № 152, от 10.12.2021 № 353, от 25.01.2022 № 07 (далее –

073865

постановление) следующие изменения:

1.1. В наименовании и пункте 1 постановления слова «Город Астрахань» заменить словами «Городской округ город Астрахань».

1.2. Муниципальную программу муниципального образования «Город Астрахань» «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в городе Астрахани», утвержденную постановлением, изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему постановлению администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань».

2. Управлению информационной политики администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань»:

2.1. Опубликовать настоящее постановление администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» в средствах массовой информации.

2.2. Разместить настоящее постановление администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» на официальном сайте администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань».

3. Управлению контроля и документооборота администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань»:

3.1. Внести соответствующие изменения в поисково-справочную систему правовых актов администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань».

3.2. Направить настоящее постановление администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» в государственное правовое управление администрации Губернатора Астраханской области для включения в регистр муниципальных нормативных правовых актов, в установленный законом срок.

3.3. В течение десяти дней после дня принятия настоящего постановления администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» направить его в прокуратуру Кировского района г. Астрахани для проведения антикоррупционной экспертизы и проверки на предмет законности.

3.4. Копию настоящего постановления администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» передать в муниципальное казенное учреждение г. Астрахани «Астраханский городской архив» для внесения изменения в справочно-поисковую систему архива и использования в работе по предоставлению информационных услуг.

4. Настоящее постановление администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» вступает в силу с момента его опубликования.

5. Контроль за исполнением настоящего постановления администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» оставляю за собой.

Глава муниципального образования  
«Городской округ город Астрахань»



И.А. Редькин

Приложение к постановлению администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань»

от 14.07.2025 № 136

Утверждена постановлением администрации муниципального образования «Город Астрахань»

от 30.11.2015 № 8268

**Муниципальная программа муниципального образования «Городской округ город Астрахань» «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципального образования «Городской округ город Астрахань»**

**1. Паспорт**

Наименование муниципальной программы	«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципального образования «Городской округ город Астрахань» (далее - Программа)
Основание для разработки муниципальной программы	Перечень муниципальных программ муниципального образования «Городской округ город Астрахань», утвержденный распоряжением администрации муниципального образования «Город Астрахань» от 25.09.2023 № 1586-р с изменениями, внесенным распоряжениями администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» от 10.10.2023 № 1668-р, 13.10.2023 № 1678-р, от 08.04.2025 № 473-р.
Ответственный исполнитель муниципальной программы	Управление по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань»
Соисполнитель муниципальной программы (участник)	Управление по капитальному строительству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань», Управление образования администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань», Управление культуры администрации муниципального образования «Город Астрахань» Муниципальное унитарное предприятие г. Астрахани «Астрводоканал». Муниципальное унитарное предприятие г. Астрахани «Коммунэнерго», Муниципальное казенное

*СН*

	предприятие г. Астрахани «Горсвет»
Подпрограммы муниципальной программы	Подпрограмма 1 «Энергоэффективность социальной сферы»; Подпрограмма 2 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры».
Цели муниципальной программы	Повышение эффективности использования энергетических ресурсов в муниципальном образовании «Городской округ город Астрахань»
Задачи муниципальной программы	1. Формирование системы информационного просвещения населения муниципального образования «Городской округ город Астрахань» в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности; 2. Повышение энергетической эффективности на объектах социальной сферы; 3. Повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры.
Целевые показатели (индикаторы) муниципальной программы	– удельная величина потребления энергоресурсов муниципальными бюджетными учреждениями; – доля объема энергоресурсов, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме энергоресурсов, потребляемых на территории муниципального образования «Городской округ город Астрахань»; – удельная величина потребления энергоресурсов в многоквартирных домах; – объем потребления тепловой энергии муниципальными учреждениями социальной сферы; – объем потребления энергоресурсов, используемых в системах коммунальной инфраструктуры.
Сроки и этапы реализации муниципальной программы	2016 - 2027 годы
Объемы и источники финансирования муниципальной программы (в том	Общий объем финансирования Программы составляет 2 045 868 021,42 рублей, из них: Средства бюджета муниципального образования «Городской округ город Астрахань» – 966 857 154,09 руб., в том числе по годам:

числе подпрограммам)	по	2016 год – 0,00 руб.; 2017 год – 2 615 729,36 руб.; 2018 год – 2 434 702,50 руб.; 2019 год – 41 040 147,65 руб.; 2020 год – 9 986 076,92 руб.; 2021 год – 15 319 583,90 руб.; 2022 год – 134 120 556,24 руб.; 2023 год – 148 496 028,42 руб.; 2024 год – 158 429 024,18 руб.; 2025 год - 173 630 000,00 руб.; 2026 год – 140 428 090,42 руб.; 2027 год - 140 357 214,50 руб.
Средства бюджета Астраханской области – 356 939 867,33 руб., в том числе по годам:		2016 год – 0,00 руб.; 2017 год – 0,00 руб.; 2018 год – 99 000 000,00 руб.; 2019 год – 34 800 000,00 руб.; 2020 год – 87 927 000,00 руб.; 2021 год – 0,00 руб.; 2022 год – 39 220 000,00 руб.; 2023 год – 90 000 000,00 руб.; 2024 год – 5 992 867,33 руб.; 2025 год – 0,00 руб.; 2026 год – 0,00 руб.; 2027 год – 0,00 руб.
Внебюджетные источники – 722 071 000,00 руб., в том числе по годам:		2016 год – 55 458 000,00 руб.; 2017 год – 401 440 000,00 руб.; 2018 год – 135 173 000,00 руб.; 2019 год – 110 000 000,00 руб.; 2020 год – 0,00 руб.; 2021 год - 0,00 руб.; 2022 год - 20 000 000,00 руб.; 2023 год - 0,00 руб.; 2024 год – 0,00 руб.; 2025 год – 0,00 руб.; 2026 год – 0,00 руб.; 2027 год – 0,00 руб.
Подпрограмма	1	«Энергоэффективность»

социальной сферы» Программы –  
4 551 431,86 руб., в том числе:  
Бюджет МО «Городской округ город Астрахань» -  
4 551 431,86 руб., в том числе по годам:  
2017 год – 2 615 729,36 руб.;  
2018 год – 1 935 702,50 руб.;

Подпрограмма 2 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры» Программы-  
2 041 316 589,56 руб., в том числе:

Средства бюджета муниципального образования «Городской округ город Астрахань» –  
962 305 722,23 руб., в том числе по годам:

2016 год – 0,00 руб.;  
2017 год – 0,00 руб.;  
2018 год – 499 000,00 руб.;  
2019 год – 41 040 147,65 руб.;  
2020 год – 9 986 076,92 руб.;  
2021 год – 15 319 583,90 руб.;  
2022 год – 134 120 556,24 руб.;  
2023 год – 148 496 028,42 руб.;  
2024 год – 158 429 024,18 руб.;  
2025 год - 173 630 000,00 руб.;  
2026 год – 140 428 090,42 руб.;  
2027 год - 140 357 214,50 руб.

Средства бюджета Астраханской области –  
356 939 867,33 руб., в том числе по годам:

2018 год – 99 000 000,00 руб.;  
2019 год – 34 800 000,00 руб.;  
2020 год – 87 927 000,00 руб.;  
2021 год – 0,00 руб.;  
2022 год – 39 220 000,00 руб.;  
2023 год – 90 000 000,00 руб.;  
2024 год – 5 992 867,33 руб.;  
2025 год – 0,00 руб.;  
2026 год – 0,00 руб.;  
2027 год – 0,00 руб.

Внебюджетные источники – 722 071 000,00 руб., в том числе по годам:

2016 год – 55 458 000,00 руб.;  
2017 год – 401 440 000,00 руб.;

*Сидя-*

	<p>2018 год – 135 173 000,00 руб.;</p> <p>2019 год – 110 000 000,00 руб.;</p> <p>2020 год – 0,00 руб.;</p> <p>2021 год - 0,00 руб.;</p> <p>2022 год - 20 000 000,00 руб.;</p> <p>2023 год - 0,00 руб.;</p> <p>2024 год – 0,00 руб.;</p> <p>2025 год – 0,00 руб.;</p> <p>2026 год – 0,00 руб.;</p> <p>2027 год – 0,00 руб.</p>
<p>Ожидаемые конечные результаты реализации муниципальной программы</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– удельная величина потребления энергоресурсов муниципальными бюджетными учреждениями:        (-электроэнергии кВт ч на 1 кв. метр – 20,2;        -холодной воды м3 на 1 кв. метр – 1,44;        -тепловой энергии Гкал на 1 кв. метр – 0,06;        -природного газа м3 на 1 человека населения – 0,31);</li> <li>– доля объема энергоресурсов, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме энергоресурсов, потребляемых на территории муниципального образования «Городской округ город Астрахань»:        (-электроэнергия в % - 99,77;        -тепловая энергия в % - 96,75;        -холодной воды в % - 67,00;        -природного газа в % - 67,00);</li> <li>– снижение удельной величины потребления энергоресурсов в многоквартирных домах, в том числе        (-электроэнергии до 697.24 кВт ч на 1 проживающего;        -холодной воды 45.41 м на 1 проживающего, в том числе сохранение удельной величины потребления тепловой энергии на уровне 0.16 Гкал на 1 м2;        -природного газа на уровне 244.77 м3 на 1 проживающего;</li> <li>– объем потребления тепловой энергии муниципальными учреждениями социальной сферы - 21103.62 т.у.т в год;</li> <li>– объем потребления энергоресурсов, используемых в системах коммунальной</li> </ul>

*Сидя*

	инфраструктуры – 76,32 т.у.т в год.
Система организации контроля за исполнением муниципальной программы	<p>Управление по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» осуществляет контроль за реализацией Программы. Управление по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» предоставляет в финансово-казначейское управление администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань», управление экономического развития администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» отчеты о ходе реализации муниципальной Программы, включая информацию по повышению эффективности ее реализации в срок:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– 1 полугодия – до 20 числа месяца, следующего за отчетным периодом;</li> <li>– 9 месяцев – до 20 числа месяца, следующего за отчетным периодом;</li> <li>– года – до 1 марта года, следующего за отчетным годом.</li> </ul> <p>Финансово - казначейское управление администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» осуществляет финансирование программных мероприятий за счет средств местного бюджета.</p>

**2. Характеристика проблемы в рассматриваемой сфере и прогноз развития ситуации с учетом реализации муниципальной программы.  
Обоснование включения в состав Программы подпрограмм**

Правительством Российской Федерации неоднократно подчеркнута значение эффективного использования энергоресурсов. С целью реализации политики повышения энергоэффективности на федеральном и региональных уровнях принят ряд нормативных документов, определяющих необходимость выполнения мероприятий, направленных на повышение энергетической эффективности при использовании ресурсов во всех секторах экономики, в том числе Федеральный закон от 23.11.2009 N 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

*Сид*

В настоящее время при реализации политики повышения энергоэффективности основным вопросом является необходимость оптимизации расхода энергоресурсов и внедрение современных технологий, позволяющих обеспечивать данную оптимизацию.

Повышенной энергоемкостью характеризуются коммунальная и социальная сферы, что определяет проведение первоочередных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности именно в этих направлениях. Основными потребителями энергоресурсов, относящимися к коммунальной сфере, являются организации, относящиеся к коммунальному комплексу, и многоквартирные жилые дома, в свою очередь основными потребителями в социальной сфере являются муниципальные бюджетные учреждения образования и культуры.

Нерациональное использование энергоресурсов, а также несвоевременное проведение мероприятий по модернизации существующего оборудования, в условиях роста тарифов на энергоресурсы ведет к снижению развития экономики муниципального образования и снижению эффективности муниципального управления, что в свою очередь является одной из основных угроз социально-экономическому развитию муниципального образования «Городской округ город Астрахань». Отсутствие оптимизации расхода энергии при условии роста стоимости топливно-энергетических и коммунальных ресурсов приведет к следующим негативным последствиям:

- росту затрат предприятий, расположенных на территории муниципального образования, на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, приводящему 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 бюджетных организаций социальной сферы и вызванному этим снижению эффективности оказания услуг.

В свою очередь оптимизация расхода энергоресурсов, проводимая с целью недопущения негативных последствий, сдерживается следующими, характерными для муниципального образования «Городской округ город Астрахань» проблемами:

- значительный износ основных фондов, высокая аварийность оборудования, обусловленная превышением его ресурса и недостаточной технологической дисциплиной;

- значительная протяженность сетей и социально значимых объектов; - повышенные потери при производстве, транспортировке и потреблении энергии, высокий расход первичных топливных ресурсов;
- несоответствие оснащенности производства современному научно-техническому уровню;
- низкая платежеспособность потребителей;
- ограниченность бюджетных средств для совершенствования муниципальных систем энергоснабжения;
- отсутствие эффективной рыночной инфраструктуры предоставления услуг в сфере энергоснабжения;
- нехватка специалистов, имеющих необходимые профессиональные навыки и профильную подготовку в сфере эффективного и рационального использования энергии.

Разработка и реализация Программы обусловлены необходимостью устранения обозначенных проблем. Для их решения необходимо осуществление комплекса мер по интенсификации энергосбережения, которые заключаются в разработке, принятии и реализации срочных согласованных действий по повышению энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергии и ресурсов других видов на территории муниципального образования, и прежде всего в органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях, муниципальных унитарных предприятиях.

Программа охватывает потребителей, относящихся к двум основным энергоемким сферам - социальной и коммунальной. Учитывая, что мероприятия, реализация которых необходима для повышения энергоэффективности в данных сферах, технологически и экономически разнонаправленные и фактически формируются в два отдельных блока, при разработке структуры Программы выделены две Подпрограммы «Энергоэффективность социальной сферы» и «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры».

### **3. Цели, задачи, целевые индикаторы и показатели Программы, перечень подпрограмм**

Целью Программы является повышение эффективности использования энергетических ресурсов в муниципальном образовании «Городской округ город Астрахань». Цель Программы достигается в соответствии со сроками, предусмотренными на реализацию муниципальной программы.

Достижение целей Программы возможно с помощью решения трех основных задач:

- формирование системы информационного просвещения населения города Астрахани в области энергосбережения и повышения

энергетической эффективности;

- повышение энергетической эффективности на объектах социальной сферы;

- повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры.

Решение поставленных задач Программы предусматривается в соответствии со сроками, предусмотренными на реализацию Программы.

Для обеспечения системного подхода к решению поставленных задач в Программу включены 2 подпрограммы, которые охватывают две основные энергоемкие сферы - социальную и коммунальную - и отражают актуальные и перспективные мероприятия, направленные на повышение энергосбережения. Это Подпрограмма 1 «Энергоэффективность социальной сферы» и Подпрограмма 2 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры».

Также в Программу включено основное мероприятие «Повышение информированности общества об энергосберегающих технологиях и стимулирование формирования модели бережливого отношения населения к энергоресурсам», реализация которого позволит систематизировать информационное просвещение населения города Астрахани.

Основными показателями, отражающими ход выполнения Программы и уровень достижения цели, являются:

- удельная величина потребления энергоресурсов муниципальными бюджетными учреждениями, в том числе электроэнергии, холодной воды, тепловой энергии;

- доля объема энергоресурсов, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме энергоресурсов, потребляемых на территории муниципального образования «Городской округ город Астрахань», в том числе электрической энергии, тепловой энергии, холодной воды, природного газа;

- удельная величина потребления энергоресурсов в многоквартирных домах;

- объем потребления тепловой энергии муниципальными учреждениями социальной сферы;

- объем потребления энергоресурсов, используемых в системах коммунальной инфраструктуры.

Полный перечень показателей (индикаторов) Программы и их значений приведен в приложении 2 к настоящей Программе.

Расчет показателей (индикаторов) Программы приведен в приложении 3 к настоящей Программе.

#### 4. Сроки (этапы) реализации Программы

Программа должна быть реализована в течение 2016 - 2027 годов.

## 5. Перечень программных мероприятий, входящих в Программу

С целью решения задач, определенных Программой, предусмотрена реализация основного мероприятия «Повышение информированности общества об энергосберегающих технологиях и стимулирование формирования модели бережливого отношения населения к энергоресурсам» и двух подпрограмм:

- «Энергоэффективность социальной сферы»;
- «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры».

Основное мероприятие «Повышение информированности общества об энергосберегающих технологиях и стимулирование формирования модели бережливого отношения населения к энергоресурсам» направлено на повышение информационной поддержки мероприятий в области энергосбережения, формирование у населения города объективного мнения о необходимости сбережения ресурсов, а также информирование граждан об инновационных технологиях, внедрение которых способствует снижению объема расходуемой энергии.

Реализация Подпрограммы 1 «Энергоэффективность социальной сферы» направлена на исполнение 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», а также необходимостью привлечения инвестиций, в модернизацию используемого в социальной сфере оборудования.

В свою очередь реализация Подпрограммы 2 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры» направлена на снижение энергии, используемой предприятиями коммунального сектора, а также необходимостью снижения затрат и потерь, возникающих при осуществлении основной деятельности по оказанию коммунальных услуг потребителям ресурсоснабжающими предприятиями города Астрахани.

Перечень конкретных взаимоувязанных мероприятий с указанием планируемых показателей их выполнения, исполнителей, сроков выполнения, объемов финансовых ресурсов и источников финансирования, реализуемых в рамках подпрограмм, представлен в приложениях 2, 3 к Программе.

## 6. Ресурсное обеспечение Программы

Финансирование мероприятий Программы предусматривается за счет средств бюджета муниципального образования «Городской округ город Астрахань» и внебюджетных источников.

При организации финансирования мероприятий Программы необходимо учитывать единый подход к принципам финансирования и строгий контроль за целевым использованием выделенных бюджетных средств.

Общий объем финансирования Программы составляет 2 045 868 021,42 рублей, из них:

Средства бюджета муниципального образования «Городской округ город Астрахань» – 966 857 154,09 руб., в том числе по годам:

2016 год – 0,00 руб.;  
2017 год – 2 615 729,36 руб.;  
2018 год – 2 434 702,50 руб.;  
2019 год – 41 040 147,65 руб.;  
2020 год – 9 986 076,92 руб.;  
2021 год – 15 319 583,90 руб.;  
2022 год – 134 120 556,24 руб.;  
2023 год – 148 496 028,42 руб.;  
2024 год – 158 429 024,18 руб.;  
2025 год - 173 630 000,00 руб.;  
2026 год – 140 428 090,42 руб.;  
2027 год - 140 357 214,50 руб.

Средства бюджета Астраханской области – 356 939 867,33 руб., в том числе по годам:

2016 год – 0,00 руб.;  
2017 год – 0,00 руб.;  
2018 год – 99 000 000,00 руб.;  
2019 год – 34 800 000,00 руб.;  
2020 год – 87 927 000,00 руб.;  
2021 год – 0,00 руб.;  
2022 год – 39 220 000,00 руб.;  
2023 год – 90 000 000,00 руб.;  
2024 год – 5 992 867,33 руб.;  
2025 год – 0,00 руб.;  
2026 год – 0,00 руб.;  
2027 год – 0,00 руб.

Внебюджетные источники – 722 071 000,00 руб., в том числе по годам:

2016 год – 55 458 000,00 руб.;  
2017 год – 401 440 000,00 руб.;  
2018 год – 135 173 000,00 руб.;  
2019 год – 110 000 000,00 руб.;  
2020 год – 0,00 руб.;  
2021 год - 0,00 руб.;  
2022 год - 20 000 000,00 руб.;

2023 год - 0,00 руб.;  
2024 год – 0,00 руб.;  
2025 год – 0,00 руб.;  
2026 год – 0,00 руб.;  
2027 год – 0,00 руб.

Объемы финансирования за счет средств бюджета муниципального образования «Городской округ город Астрахань» подлежат уточнению исходя из возможностей бюджета, с корректировкой программных мероприятий, результатов их реализации и оценки эффективности.

Объемы внебюджетных средств подлежат уточнению исходя из складывающейся экономической обстановки, с корректировкой программных мероприятий, результатов их реализации и оценки эффективности.

Финансовое обеспечение Программы с распределением расходов по годам и источникам финансирования приведено в «Приложении 3 к Программе».

## 7. Механизм реализации Программы

Управление по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» определяет механизм реализации муниципальной программы, который направлен на эффективное планирование хода исполнения ее мероприятий, обеспечение контроля исполнения программных мероприятий, выработку решений при возникновении отклонений показателей при исполнении мероприятий от запланированных значений, и включает:

- разработку проектов нормативных правовых актов органов местного самоуправления муниципального образования «Городской округ город Астрахань», внесение изменений в действующие нормативные правовые акты органов местного самоуправления муниципального образования «Городской округ город Астрахань», необходимые для выполнения Программы;
- уточнение объемов финансирования по программным мероприятиям на очередной финансовый год и на плановый период;
- управление Программой, эффективное использование средств, выделенных на ее реализацию;
- достижение запланированных результатов;
- информирование общественности о ходе и результатах реализации Программы, финансировании программных мероприятий, в том числе о механизмах их реализации.

### 8. Сведения об ответственном исполнителе, соисполнителе Программы (подпрограммы), организация управления Программой и контроль за ходом ее реализации

Ответственным исполнителем Программы является управление по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань», осуществляющее общее руководство и контроль за ходом реализации муниципальной программы, а также методологическое и организационное взаимодействие между участниками Программы, обеспечивает координацию действий соисполнителей программных мероприятий, исключая дублирование их действий, проводит ежегодный анализ результатов реализации программы, с учетом выделяемых на реализацию программы финансовых средств, ежегодно уточняет ее целевые индикаторы и показатели, затраты на мероприятия Программы, механизм ее реализации и состав участников.

Сведения о соисполнителях (участниках) муниципальной программы, ответственных исполнителях подпрограмм представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Наименование Подпрограммы, основного мероприятия	Ответственный исполнитель муниципальной Программы (Подпрограммы), мероприятия, участник Подпрограммы
Основное мероприятие: Повышение информированности общества об энергосберегающих технологиях и стимулирование формирования модели бережливого отношения населения к энергоресурсам	Управление по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань»
Подпрограмма 1 «Энергоэффективность социальной сферы»	Управление по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» (участники - Управление образования администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань»); Управление культуры администрации муниципального образования

*Слпд-*

Подпрограмма 2 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры»	«Город Астрахань») Управление по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» (Муниципальное унитарное предприятие г. Астрахани «Астрводоканал»; Муниципальное унитарное предприятие г. Астрахани «Коммунэнерго»; Муниципальное казенное предприятие г. Астрахани «Горсвет»)
---	--

Управление образования администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань», управление культуры администрации муниципального образования «Город Астрахань» проводят совместно с управлением по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» организационную работу, необходимую для реализации программных мероприятий. А также предоставляют информацию, необходимую управлению по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» для реализации программных мероприятий и подготовки сводного отчета по муниципальной программе.

Управление по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» готовит и направляет в управление экономического развития администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» сводный отчет по муниципальной программе по итогам:

- 1 полугодия – до 20 числа месяца, следующего за отчетным периодом;
- 9 месяцев – до 20 числа месяца, следующего за отчетным периодом;
- года – до 1 марта года, следующего за отчетным годом.

## 9. Оценка эффективности реализации Программы

В результате выполнения мероприятий программы основным ожидаемым эффектом будет снижение потребления энергетических ресурсов в муниципальных учреждениях города, многоквартирных домах и ресурсоснабжающих организациях, что в свою очередь повлечет улучшение санитарно-гигиенических, а также социальных условий.

Оценка эффективности Программы осуществляется в целях достижения оптимального соотношения связанных с ее реализацией затрат и достигаемых в ходе реализации результатов, а также обеспечения

*С.М.*

принципов бюджетной системы Российской Федерации - результативности и эффективности использования бюджетных средств, прозрачности, адресности и целевого характера бюджетных средств.

Оценка эффективности реализации Программы осуществляется управлением по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» по итогам ее реализации за отчетный период и в целом за весь период реализации на основе достижения результатов по программным мероприятиям.

Оценка эффективности реализации Программы производится на основе использования целевых индикаторов, а также с учетом уровня освоения бюджетных средств, выделенных для реализации мероприятий. Комплексный показатель эффективности реализации Программы оценивается на основании достижения целевых индикаторов Программы путем сопоставления фактически достигнутых индикаторов с их прогнозными значениями к уровню финансирования Программы.

Критерии оценки эффективности реализации муниципальной программы:

- 1) уровень освоения финансовых средств на реализацию муниципальной программы;
- 2) уровень выполнения мероприятий муниципальной программы;
- 3) уровень достижения запланированных значений показателей (индикаторов) целей и задач муниципальной программы.

1. Уровень освоения финансовых средств на реализацию Программы оценивается путем сопоставления фактических и плановых объемов финансирования Программы по формуле:

$$У_{\Phi} = \frac{\Phi_{\Phi}}{\Phi_{\text{пл}}} \times 100\%,$$

где:

$У_{\Phi}$  - уровень финансирования реализации мероприятий Программы;

$\Phi_{\Phi}$  - фактический объем финансовых ресурсов, направленный на реализацию мероприятий муниципальной Программы;

$\Phi_{\text{пл}}$  - плановый объем финансовых ресурсов на реализацию Программы.

2. Степень выполнения мероприятий Программы определяется по следующей формуле:

$$M_p = \frac{M_B}{M} \times 100\%,$$

где:

$M_p$  - уровень реализации мероприятий Программы;

$M_B$  - количество мероприятий с достигнутым непосредственным результатом в отчетном периоде;

$M$  - количество мероприятий, реализуемых в соответствующем отчетном периоде.

Расчет показателя достижения результата мероприятия Программы производится по формуле:

$$P = \frac{\Phi}{\Pi} \times 100\%,$$

где:

$P$  - показатель достижения результата мероприятия Программы;

$\Phi$  - фактическое значение индикатора (показателя) мероприятия Программы (основного мероприятия, подпрограммы, ВЦП);

$\Pi$  - плановое значение индикатора (показателя) мероприятия Программы (основного мероприятия, подпрограммы, ВЦП) (для показателей, желаемой тенденцией развития которых является рост значений) или:

$$P = \frac{\Pi}{\Phi} \times 100\%,$$

(для показателей, желаемой тенденцией развития которых является снижение значений).

Мероприятие может считаться выполненным в полном объеме при достижении следующих результатов:

- мероприятие, результаты которого оцениваются на основании числовых (в абсолютных или относительных величинах) значений показателей непосредственных результатов, считается выполненным в полном объеме, если фактически достигнутое значение показателя

составляет не менее 95% от запланированного. В том случае, когда для описания результатов реализации мероприятия используются несколько показателей непосредственных результатов, для оценки степени реализации мероприятия используется среднее арифметическое значение отношений фактических значений показателей к запланированным значениям, выраженное в процентах;

- мероприятие, предусматривающее оказание муниципальных услуг (работ) на основании муниципальных заданий, финансовое обеспечение которых осуществляется за счет средств бюджета муниципального образования «Городской округ город Астрахань», считается выполненным в полном объеме в случае выполнения сводных показателей муниципальных заданий по объему и по качеству муниципальных услуг (работ) не менее чем на 95% от установленных значений на отчетный год;

- по иным мероприятиям результаты реализации могут оцениваться как наступление события и/или достижение качественного результата.

Эффективность использования средств бюджета сопоставляет выполненные мероприятия и израсходованные финансовые средства и определяется по формуле:

$$\mathcal{E}_{\phi} = \frac{M_p}{Y_{\phi}} \times 100\%$$

3. Уровень достижения запланированных значений показателей (индикаторов) целей и задач Программы определяется отношением фактически достигнутого значения каждого показателя (индикатора) целей и задач в отчетном периоде к его плановому значению по формуле:

$$I_i = \frac{I_{\phi i}}{I_{ni}} \times 100,$$

где:

$I_i$  - уровень достижения  $i$ -го показателя (индикатора) Программы в процентах;

$I_{\phi i}$  - фактическое значение  $i$ -го показателя (индикатора), достигнутое в ходе реализации Программы в отчетном периоде;

$I_{ni}$  - плановое значение  $i$ -го показателя (индикатора), утвержденное в Программе на отчетный период;

С/И/

$i$  - номер показателя (индикатора) Программы.

Эффективность реализации Программы в целом по уровню достижения значений показателей (индикаторов) целей и задач определяется по формуле:

$$\mathcal{E}_И = \frac{\sum И_i}{n},$$

где:

$n$  - количество показателей (индикаторов) целей и задач Программы.

По каждому показателю (индикатору) в случае существенных расхождений между плановыми и фактическими значениями (как положительных, так и отрицательных) проводится анализ факторов, повлиявших на данные расхождения.

4. Общая эффективность реализации Программы в целом рассчитывается по формуле:

$$\mathcal{E}_{Пр} = \frac{\mathcal{E}_Ф + \mathcal{E}_И}{2}$$

По результатам оценки эффективности реализации Программы могут быть сделаны следующие выводы:

1. Программа реализуется эффективно, если значение показателя  $\mathcal{E}_{Пр}$  составляет 90% и более;
2. Программа реализуется умеренно эффективно, если значение показателя  $\mathcal{E}_{Пр}$  составляет от 80% до 90%;
3. Муниципальная программа реализуется неэффективно если значение показателя  $\mathcal{E}_{Пр}$  составляет менее 80%.

В случае невозможности проведения вышеуказанных расчетов и оценки эффективности реализации Программы с учетом специфики Программы ответственным исполнителем проводится оценка Программы по достижению конечного результата от реализации Программы, степени выполнения закрепленных полномочий по решению вопросов местного значения или критериев качества, предоставляемых в результате реализации Программы услуг.

Экономический эффект Программы будет связан с оптимизацией расходования бюджетных средств, сосредоточением ресурсов на решении

*Сид-*

приоритетных задач в сфере энергосбережения муниципального образования «Городской округ город Астрахань».

### Подпрограмма 1 «Энергоэффективность социальной сферы»

#### 1. Паспорт

Наименование подпрограммы муниципальной программы	«Энергоэффективность социальной сферы» (далее - Подпрограмма 1)
Ответственный исполнитель подпрограммы муниципальной программы (соисполнитель)	Управление по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань»
Участники подпрограммы муниципальной программы	Управление образования администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань», Управление культуры администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань»
Цели подпрограммы муниципальной программы	Повышение энергетической эффективности на объектах социальной сферы
Задачи подпрограммы муниципальной программы	Оснащение приборами учета энергетических ресурсов муниципальных учреждений
Целевые показатели подпрограммы (индикаторы) муниципальной программы	- объем потребления тепловой энергии муниципальными учреждениями социальной сферы; - доля объектов социальной сферы, оснащенных приборами учета энергетических ресурсов, в общем количестве учреждений социальной сферы
Сроки и этапы реализации подпрограммы муниципальной программы	2016 - 2027 годы
Объемы и источники финансирования	Объем финансирования Подпрограммы 1 муниципальной программы из средств

<p>подпрограммы муниципальной программы</p>	<p>бюджета муниципального образования «Городской округ город Астрахань» составляет 4551431,86 руб., в том числе по годам:          2016 год - 0 руб.;          2017 год - 2615729,36 руб.;          2018 год - 1935702,50 руб.;          2019 год - 0,00 руб.;          2020 год – 0,00 руб.;          2021 год – 0,00 руб.;          2022 год – 0,00 руб.;          2023 год - 0,00 руб.;          2024 год – 0,00 руб.;          2025 год – 0,00 руб.;          2026 год – 0,00 руб.;          2027 год – 0,00 руб.</p>
<p>Ожидаемые конечные результаты реализации подпрограммы муниципальной программы</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- объем потребления тепловой энергии муниципальными учреждениями социальной сферы до 21103,62 т.у.т. в год;</li> <li>- увеличение доли объектов социальной сферы, оснащенных приборами учета энергетических ресурсов, в общем количестве учреждений социальной сферы 38,8%</li> </ul>
<p>Система организации контроля за исполнением подпрограммы муниципальной программы</p>	<p>Управление по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» осуществляет контроль за реализацией Программы. Управление по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» предоставляет в финансово-казначейское управление администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань», управление экономического развития администрации муниципального</p>

*Секрет -*

	<p>образования «Городской округ город Астрахань» отчеты о ходе реализации муниципальной Программы, включая информацию по повышению эффективности ее реализации в срок:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– 1 полугодия – до 20 числа месяца, следующего за отчетным периодом;</li> <li>– 9 месяцев – до 20 числа месяца, следующего за отчетным периодом;</li> <li>– года – до 1 марта года, следующего за отчетным годом.</li> </ul> <p>Финансово - казначейское управление администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» осуществляет финансирование программных мероприятий за счет средств местного бюджета.</p>
--	--

## **2. Характеристика проблемы в рассматриваемой сфере и прогноз развития ситуации с учетом реализации Подпрограммы 1**

Основными проблемами социальной сферы, сдерживающими снижение потребления энергетических ресурсов, являются износ основных фондов и недостаточность финансирования, не позволяющая проводить внедрение новых технологий. Кроме того, недостаточность финансирования в предыдущих периодах привела к низкой оснащенности учреждений социальной сферы приборами учета энергетических ресурсов, необходимость чего определена Федеральным законом «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». С целью соблюдения требований действующего законодательства в перечень мероприятий Подпрограммы 1 включены мероприятия по установке приборов учета энергетических ресурсов (в ред. Постановления администрации муниципального образования «Город Астрахань» от 24.11.2016 N 8078).

Социальная сфера города Астрахани характеризуется повышенной энергоемкостью. Одним из решений при повышении энергетической эффективности является внедрение современных технологий. В рамках ограниченного бюджетного финансирования без привлечения дополнительных инвестиций проведение модернизации невозможно. Как и в иных сферах, одним из факторов, сдерживающих развитие муниципально-частного партнерства, которое позволит привлечь

*Служба*

необходимые инвестиции, является недостаточная осведомленность представителей бюджетной сферы о действующем законодательстве, определяющем порядок работы с инвестициями.

Выполнение мероприятий Подпрограммы позволит расширить знания представителей бюджетной сферы о возможностях муниципально-частного партнерства и о возможностях внедрения новых технологий, направленных на снижение энергопотребления.

### **3. Цели, задачи и показатели (индикаторы) достижения целей и решения задач, описание основных ожидаемых конечных результатов Подпрограммы 1**

Целью Подпрограммы 1 является "Повышение энергетической эффективности на объектах социальной сферы".

Для достижения цели Подпрограммы необходимо решить задачу «Оснащение приборами учета энергетических ресурсов муниципальных учреждений социальной сферы».

Основными показателями, отражающими ход выполнения Подпрограммы 1 и уровень достижения цели, являются:

- объем потребления тепловой энергии муниципальными учреждениями социальной сферы;
- доля объектов социальной сферы, оснащенных приборами учета энергетических ресурсов, в общем количестве учреждений социальной сферы.

### **4. Обоснование объема финансовых ресурсов, необходимых для реализации Подпрограммы**

Обоснование потребностей необходимых для реализации Подпрограммы 1 ресурсов базируется на рациональном использовании бюджетных средств.

Источником финансирования мероприятий Подпрограммы 1 является бюджет муниципального образования «Городской округ город Астрахань». Запланированный объем средств, необходимых для реализации Подпрограммы 1, составляет 4551431,86, в том числе по годам:

- 2016 год - 0 руб.;
- 2017 год - 2615729,36 руб.;
- 2018 год - 1935702,50 руб.;
- 2019 год - 0,00 руб.;
- 2020 год - 0,00 руб.;
- 2021 год - 0,00 руб.;
- 2022 год - 0,00 руб.;
- 2023 год - 0,00 руб.;
- 2024 год - 0,00 руб.;

- 2025 год – 0,00 руб.;
- 2026 год – 0,00 руб.;
- 2027 год – 0,00 руб.

Объемы финансирования за счет средств бюджета муниципального образования «Городской округ город Астрахань» подлежат уточнению исходя из возможностей бюджета с корректировкой программных мероприятий, результатов их реализации и оценки эффективности.

### **Подпрограмма 2 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры»**

Наименование подпрограммы муниципальной программы	«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры» (далее - Подпрограмма 2)
Ответственный исполнитель подпрограммы муниципальной программы (соисполнитель)	Управление по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань»
Участники подпрограммы муниципальной программы	Управление по капитальному строительству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань». Муниципальное унитарное предприятие г. Астрахани «Астрводоканал». Муниципальное унитарное предприятие г. Астрахани «Коммунэнерго». Муниципальное казенное предприятие г. Астрахани «Горсвет»
Цели подпрограммы муниципальной программы	Повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры
Задачи подпрограммы муниципальной программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- повышение энергетической эффективности в сфере водоснабжения и водоотведения;</li> <li>- повышение энергетической эффективности в сфере теплоснабжения;</li> <li>- повышение энергетической эффективности в сфере наружного</li> </ul>

*Слф*

	городского освещения
Целевые показатели подпрограммы (индикаторы) муниципальной программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- объем потребления энергоресурсов, используемых в системах коммунальной инфраструктуры;</li> <li>- объем потребления энергоресурсов, используемых муниципальными предприятиями для водоснабжения и водоотведения;</li> <li>- экономия энергоресурсов, используемых муниципальными предприятиями для водоснабжения и водоотведения;</li> <li>- объем потребления энергоресурсов, используемых муниципальными предприятиями для выработки тепловой энергии;</li> <li>- объем потребления энергоресурсов, используемых муниципальными предприятиями для обеспечения функционирования системы наружного городского освещения;</li> <li>- экономия энергоресурсов, используемых для обеспечения функционирования системы наружного городского освещения</li> </ul>
Сроки и этапы реализации подпрограммы муниципальной программы	2016 - 2027 годы
Объемы и источники финансирования подпрограммы муниципальной программы	<p>Объем финансирования Подпрограммы 2 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры» Программы-2 041 316 589,56 руб., в том числе:</p> <p>Средства бюджета муниципального образования «Городской округ город Астрахань» – 962 305 722,23 руб., в том числе по годам:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2016 год – 0,00 руб.;</li> <li>2017 год – 0,00 руб.;</li> <li>2018 год – 499 000,00 руб.;</li> <li>2019 год – 41 040 147,65 руб.;</li> </ul>

	<p>2020 год – 9 986 076,92 руб.;</p> <p>2021 год – 15 319 583,90 руб.;</p> <p>2022 год – 134 120 556,24 руб.;</p> <p>2023 год – 148 496 028,42 руб.;</p> <p>2024 год – 158 429 024,18 руб.;</p> <p>2025 год - 173 630 000,00 руб.;</p> <p>2026 год – 140 428 090,42 руб.;</p> <p>2027 год - 140 357 214,50 руб.</p> <p>Средства бюджета Астраханской области – 356 939 867.33 руб., в том числе по годам:</p> <p>2018 год – 99 000 000,00 руб.;</p> <p>2019 год – 34 800 000,00 руб.;</p> <p>2020 год – 87 927 000,00 руб.;</p> <p>2021 год – 0,00 руб.;</p> <p>2022 год – 39 220 000,00 руб.;</p> <p>2023 год – 90 000 000,00 руб.;</p> <p>2024 год – 5 992 867,33 руб.</p> <p>2025 год – 0,00 руб.;</p> <p>2026 год – 0,00 руб.;</p> <p>2027 год – 0,00 руб.</p> <p>Внебюджетные источники – 722 071 000,00 руб., в том числе по годам:</p> <p>2016 год – 55 458 000,00 руб.;</p> <p>2017 год – 401 440 000,00 руб.;</p> <p>2018 год – 135 173 000,00 руб.;</p> <p>2019 год – 110 000 000,00 руб.;</p> <p>2020 год – 0,00 руб.;</p> <p>2021 год - 0,00 руб.;</p> <p>2022 год - 20 000 000,00 руб.;</p> <p>2023 год - 0,00 руб.;</p> <p>2024 год – 0,00 руб.;</p> <p>2025 год – 0,00 руб.;</p> <p>2026 год – 0,00 руб.;</p> <p>2027 год – 0,00 руб.</p>
<p>Ожидаемые конечные результаты реализации подпрограммы муниципальной программы</p>	<p>- снижение объема потребления энергоресурсов, используемых в системах коммунальной инфраструктуры, до 76.32 тыс. т.у.т в год;</p> <p>- снижение объема потребления энергоресурсов, используемых</p>

	<p>муниципальными предприятиями для водоснабжения и водоотведения, до 11697.42 т.у.т в год;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экономия энергоресурсов, используемых муниципальными предприятиями для водоснабжения и водоотведения, полученная в ходе реализации Подпрограммы - 17218.60 тыс. кВт час;</li> <li>- снижение объема потребления энергоресурсов, используемых муниципальными предприятиями для выработки тепловой энергии, до 40720.30 т.у.т в год;</li> <li>- экономия энергоресурсов, используемых муниципальными предприятиями для водоснабжения и водоотведения, полученная в ходе реализации Подпрограммы – 1789,30 тыс. кВт час;</li> <li>- снижение объема потребления энергоресурсов, используемых муниципальными предприятиями для обеспечения функционирования системы наружного городского освещения, до 6446,97 т.у.т в год;</li> <li>- экономия энергоресурсов, используемых для обеспечения функционирования системы наружного городского освещения, полученная в ходе реализации Подпрограммы – 9994,75 тыс. кВт час</li> </ul>
<p>Система организации контроля за исполнением подпрограммы муниципальной программы</p>	<p>Управление по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» осуществляет контроль за реализацией Программы. Управление по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» предоставляет в финансово-</p>

	<p>казначейское управление администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань», управление экономического развития администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» отчеты о ходе реализации муниципальной Программы, включая информацию по повышению эффективности ее реализации в срок:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– 1 полугодия – до 20 числа месяца, следующего за отчетным периодом;</li> <li>– 9 месяцев – до 20 числа месяца, следующего за отчетным периодом;</li> <li>– года – до 1 марта года, следующего за отчетным годом.</li> </ul> <p>Финансово - казначейское управление администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» осуществляет финансирование программных мероприятий за счет средств местного бюджета.</p> <p>Отчеты о ходе реализации Подпрограммы 2 предоставляются МУП г. Астрахани «Астрводоканал», МУП г. Астрахани «Коммунэнерго», МУП г. Астрахани «Горсвет» в Управление по коммунальному хозяйству и благоустройству администрации муниципального образования «Городской округ город Астрахань» по итогам:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– 1 полугодия – до 20 числа месяца, следующего за отчетным периодом;</li> <li>– 9 месяцев – до 20 числа месяца, следующего за отчетным периодом;</li> <li>года – до 1 марта года, следующего за отчетным годом.</li> </ul>
--	---

## 2. Характеристика проблемы в рассматриваемой сфере и прогноз развития ситуации с учетом реализации Подпрограммы 2

С.И.

Коммунальная сфера муниципального образования «Городской округ город Астрахань» характеризуется повышенной энергоемкостью, что определяет проведение первоочередных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности именно в этой сфере. Основными потребителями энергоресурсов, относящимися к коммунальной сфере, являются организации, относящиеся к коммунальному комплексу и многоквартирные жилые дома.

В состав организаций, относящихся к коммунальному комплексу г. Астрахани, входят предприятия и организации, занимающиеся производством, передачей и сбытом электрической, тепловой энергии, газа и твердого топлива, водоснабжением и водоотведением.

Коммунальный комплекс является важнейшей инфраструктурной отраслью муниципального образования «Городской округ город Астрахань», определяющей показатели и условия энергообеспечения его экономики, социальной сферы и населения.

В городе находятся три основных предприятия, предоставляющих услуги теплоснабжения: ООО «Астраханские тепловые сети», МУП г. Астрахани «Коммунэнерго», ООО Теплоресурс». Кроме того, жилищно-коммунальная сфера города Астрахани представлена тремя муниципальными предприятиями:

- МУП г. Астрахани «Астрводоканал»;
- МУП г. Астрахани «Коммунэнерго»;
- МКП г. Астрахани «Горсвет».

Эксплуатация 25 тепловых источников левобережной части города и тепловых сетей осуществляется ООО «Астраханские тепловые сети».

Обслуживание 26 теплоисточников осуществляется МУП г. Астрахани «Коммунэнерго», в том числе один теплоисточник обслуживается на левобережной стороне в Ленинском районе и 11 теплоисточников - в Советском, 14 теплоисточников - в правобережной части города.

Обслуживание 1 теплоисточника правобережной части города осуществляется ООО Теплоресурс». Остальные котельные в количестве 29 ед. эксплуатируются ведомственными учреждениями.

Общая протяженность тепловых сетей по городу Астрахани составляет 334.00 км. Постоянно ведется работа по выявлению бесхозных тепловых сетей. Износ уличных тепловых сетей составляет 76% (по данным ООО «Астраханские тепловые сети», МУП г. Астрахани «Коммунэнерго», ООО Теплоресурс»).

Водоснабжение и водоотведение осуществляет муниципальное предприятие МУП г. Астрахани «Астрводоканал».

На территории города расположено:

- 6 ед. очистных сооружений водопровода;
- 16 ед. водозаборных сооружений (насосных станций);
- 77 ед. повысительных насосных станций водопровода;
- 87 ед. канализационных насосных станций;

- 4 ед. очистных сооружений канализации.

Протяженность инженерных коммуникаций:

- водопроводных сетей - 1285.95 км;

- канализационных сетей - 714.52 км.

Износ водопроводных сетей составляет 66.6%.

Износ канализационных сетей составляет 62.92%.

Предоставление услуги электроснабжения по городу осуществляет филиал ПАО «Астраханская энергосбытовая компания».

На территории города 753 ед. трансформаторных подстанций, протяженность воздушных линий электропередач составляет 1319.93 км, кабельных линий электропередач - 882.78 км.

Износ трансформаторных подстанций составляет 76%.

Износ воздушных линий электропередач составляет 79%.

Износ кабельных линий электропередач составляет 60.4%.

Эксплуатация и обслуживание сетей наружного освещения осуществляется МКП г. Астрахани «Горсвет», в оперативном управлении которого находятся 324 пункта питания и 897.41 км сетей наружного освещения.

Износ сетей наружного освещения составляет 75%.

Газоснабжение города осуществляется АО «Газпром газораспределение Астрахань». Общая протяженность сетей газоснабжения - 1213.092 км.

Износ сетей газоснабжения составляет 74.6%.

Изношенность оборудования, являющаяся последствием несвоевременного проведения мероприятий по модернизации, а также нерациональное использование энергоресурсов без внедрения системы энергоменеджмента в условиях роста тарифов на энергоресурсы ведет к снижению развития как отдельно взятого предприятия, так и муниципального образования в целом.

Отсутствие оптимизации расхода энергии при условии роста стоимости топливно-энергетических и коммунальных ресурсов ведет к таким негативным последствиям, как:

- рост затрат предприятий на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, приводящий к снижению конкурентоспособности и рентабельности их деятельности;

- рост стоимости жилищно-коммунальных услуг при ограниченных возможностях населения самостоятельно регулировать объем их потребления и снижение качества жизни населения;

- снижение эффективности бюджетных расходов, вызванное ростом доли затрат на оплату коммунальных услуг.

Оптимизация расхода энергоресурсов, проводимая в рамках мероприятий Подпрограммы 2, направлена на недопущение негативных последствий. Ознакомление и дальнейшее внедрение политики энергоменеджмента на предприятиях позволит выявить «скрытый

*Сид-*

потенциал энергоэффективности», позволяющий снизить энергопотребление без дополнительных инвестиций. В свою очередь внедрение новых технологий и внедрение практики привлечения инвестиций в рамках действующего законодательства ускорит процесс реабилитации предприятий коммунального комплекса города.

### **3. Цели, задачи и показатели (индикаторы) достижения целей и решения задач, описание основных ожидаемых конечных результатов Подпрограммы 2**

Целью Подпрограммы 2 является повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры. Предполагается, что для достижения заданной цели Подпрограммы 2 необходимо решить задачи, а именно:

- повышение энергетической эффективности в сфере водоснабжения и водоотведения;
- повышение энергетической эффективности в сфере теплоснабжения;
- повышение энергетической эффективности в сфере наружного городского освещения.

Основными показателями, отражающими ход решения задач Подпрограммы 2 и уровень достижения цели Подпрограммы 2, являются:

- объем потребления энергоресурсов, используемых в системах коммунальной инфраструктуры;
- объем потребления энергоресурсов, используемых муниципальными предприятиями для водоснабжения и водоотведения;
- экономия энергоресурсов, используемых муниципальными предприятиями для водоснабжения и водоотведения;
- объем потребления энергоресурсов, используемых муниципальными предприятиями для выработки тепловой энергии;
- объем потребления энергоресурсов, используемых муниципальными предприятиями для обеспечения функционирования системы наружного городского освещения;
- экономия энергоресурсов, используемых для обеспечения функционирования системы наружного городского освещения.

Ожидается, что в результате реализации Подпрограммы 2:

- снижение объема потребления энергоресурсов, используемых в системах коммунальной инфраструктуры, до 76.32 тыс. т.у.т в год;
- снижение объема потребления энергоресурсов, используемых муниципальными предприятиями для водоснабжения и водоотведения, до 11697.42 т.у.т в год;
- экономия энергоресурсов, используемых муниципальными предприятиями для водоснабжения и водоотведения, полученная в ходе реализации Подпрограммы - 17218.60 тыс. кВт час;

*С.И.Н.*

- снижение объема потребления энергоресурсов, используемых муниципальными предприятиями для выработки тепловой энергии, до 40720,30 т.у.т в год;
- экономия энергоресурсов, используемых муниципальными предприятиями для водоснабжения и водоотведения, полученная в ходе реализации Подпрограммы – 1789,30 тыс. кВт час;
- снижение объема потребления энергоресурсов, используемых муниципальными предприятиями для обеспечения функционирования системы наружного городского освещения, до 6446,97 т.у.т в год;
- экономия энергоресурсов, используемых для обеспечения функционирования системы наружного городского освещения, полученная в ходе реализации Подпрограммы – 9994,75 тыс. кВт час

#### **4. Обоснование объема финансовых ресурсов, необходимых для реализации Подпрограммы 2**

Обоснование потребностей необходимых для реализации Подпрограммы 2 ресурсов базируется на предложениях предприятий, самостоятельно определяющих объем средств и порядок проведения мероприятий, направленных на повышение энергоэффективности.

В соответствии с Порядком предоставления субсидий из бюджета Астраханской области муниципальным образованиям Астраханской области, муниципальному образованию «Городской округ город Астрахань» предоставлены субсидии.

Запланированный объем средств, необходимых для реализации Подпрограммы 2 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры» - 2 041 316 589,56 руб., в том числе:

Средства бюджета муниципального образования «Городской округ город Астрахань» – 962 305 722,23 руб., в том числе по годам:

- 2016 год – 0,00 руб.;
- 2017 год – 0,00 руб.;
- 2018 год – 499 000,00 руб.;
- 2019 год – 41 040 147,65 руб.;
- 2020 год – 9 986 076,92 руб.;
- 2021 год – 15 319 583,90 руб.;
- 2022 год – 134 120 556,24 руб.;
- 2023 год – 148 496 028,42 руб.;
- 2024 год – 158 429 024,18 руб.;
- 2025 год - 173 630 000,00 руб.;
- 2026 год – 140 428 090,42 руб.;
- 2027 год - 140 357 214,50 руб.

Средства бюджета Астраханской области – 356 939 867.33 руб., в том числе по годам:

2018 год – 99 000 000,00 руб.;  
2019 год – 34 800 000,00 руб.;  
2020 год – 87 927 000,00 руб.;  
2021 год – 0,00 руб.;  
2022 год – 39 220 000,00 руб.;  
2023 год – 90 000 000,00 руб.;  
2024 год – 5 992 867,33 руб.  
2025 год – 0,00 руб.;  
2026 год – 0,00 руб.;  
2027 год – 0,00 руб.

Внебюджетные источники – 722 071 000,00 руб., в том числе по годам:

2016 год – 55 458 000,00 руб.;  
2017 год – 401 440 000,00 руб.;  
2018 год – 135 173 000,00 руб.;  
2019 год – 110 000 000,00 руб.;  
2020 год – 0,00 руб.;  
2021 год - 0,00 руб.;  
2022 год - 20 000 000,00 руб.;  
2023 год - 0,00 руб.;  
2024 год – 0,00 руб.;  
2025 год – 0,00 руб.;  
2026 год – 0,00 руб.;  
2027 год – 0,00 руб.

Объемы финансирования, а также источники финансирования подлежат уточнению исходя из возможностей предприятий и наличия инвестиционных предложений.

Сл/1 -



№ п/п	Цели, задачи, наименование мероприятий мероприятия	Описание мероприятий (названия)	Ед. изм.	Отчетный 2014 год	2015 год	Пятилетний плановые показатели по годам реализации												Итого по плану (показатель) в отчетном периоде (по состоянию на 01.07)								
						2016 год		2017 год		2018 год		2019 год		2020 год		2021 год			2022 год		2023 год		2024 год		2025 год	
						в том числе на 01.07	всего	в том числе на 01.07	всего	в том числе на 01.07	всего	в том числе на 01.07	всего	в том числе на 01.07	всего	в том числе на 01.07	всего		в том числе на 01.07	всего	в том числе на 01.07	всего	в том числе на 01.07	всего	в том числе на 01.07	всего
5	Мероприятие 1.1.2. Промысловые мероприятия по развитию лесного хозяйства	Управление по лесному хозяйству администрации муниципального образования "Городской округ город Астрахань"	ед.	-	-	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	-	-	-	-	-	-	-	10		
6	Мероприятие 1.1.3. Промысловые мероприятия по развитию лесного хозяйства	Управление по лесному хозяйству администрации муниципального образования "Городской округ город Астрахань"	д (у) мет (0)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1		
7	Задача 1.2. Повышение эффективности муниципальной инфраструктуры	Управление по лесному хозяйству администрации муниципального образования "Городской округ город Астрахань"	17,7 в год	24823,51	24973,23	24848,02	24722,88	24756,32	24829,19	24756,32	24806,62	24756,32	24806,62	24756,32	24806,62	24756,32	-	-	-	-	-	-	-	-	21103,62	
8	Задача 1.3. Повышение эффективности муниципальной инфраструктуры	Управление по лесному хозяйству администрации муниципального образования "Городской округ город Астрахань"	км. в год	84,3	84,3	82,90	81,60	79,70	78,30	77,80	77,80	76,32	76,32	76,32	76,32	76,32	-	-	-	-	-	-	-	-	76,32	
9	Цель 1. Повышение эффективности муниципальной сферы	Управление по лесному хозяйству администрации муниципального образования "Городской округ город Астрахань"	17,7 в год	24823,51	24973,23	24848,02	24722,88	24756,32	24829,19	24756,32	24806,62	24756,32	24806,62	24756,32	24806,62	24756,32	-	-	-	-	-	-	-	-	21103,62	

Категория 1 "Эффективность муниципальной сферы"













№ п/п	Цель, задача, наименование программы/мероприятий	Ожидаемые результаты (сущность)	Наименование исполнителя (организатор)	Ед. изм.	Отчетный период	Целевые показатели по годам реализации												Целевое значение (показатель) (показатель) (показатель)							
						2016 год		2017 год		2018 год		2019 год		2020 год		2021 год			2022 год		2023 год		2024 год		в том числе в 01.07
						в том числе в 01.07	всего	в том числе в 01.07	всего	в том числе в 01.07	всего	в том числе в 01.07	всего	в том числе в 01.07	всего	в том числе в 01.07	всего		в том числе в 01.07	всего	в том числе в 01.07	всего			
41	Мероприятие 1.3.3 Улучшение жилищных условий граждан в границах округа	Улучшение жилищных условий граждан в границах округа	Исполнитель: Л. Данилова	№	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100					
																					100				

Инициатор: [подпись]

Т.Р.Калинина

Инициатор: Управление по жилищно-коммунальному комплексу и благоустройству администрации МО "Городской округ город Астрыани"







