

О внесении изменений в постановление
Кабинета Министров Республики
Татарстан от 04.12.2013 № 954
«Об утверждении государственной
программы Республики Татарстан
«Энергоресурсоэффективность в
Республике Татарстан»

Кабинет Министров Республики Татарстан ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в постановление Кабинета Министров Республики Татарстан от 04.12.2013 № 954 «Об утверждении государственной программы Республики Татарстан «Энергоресурсоэффективность в Республике Татарстан» (с изменениями, внесенными постановлениями Кабинета Министров Республики Татарстан от 13.05.2014 № 317, от 24.09.2014 № 670, от 12.11.2014 № 861, от 26.03.2015 № 189, от 02.12.2016 № 889, от 28.05.2018 № 404, от 10.09.2018 № 765, от 22.01.2019 № 32, от 30.10.2019 № 971, от 24.05.2021 № 362), следующие изменения:

в пункте 1 слово «Программа» заменить словом «государственная программа»;
пункт 2 изложить в следующей редакции:

«Определить Министерство промышленности и торговли Республики Татарстан ответственным исполнителем государственной программы и уполномоченным органом по взаимодействию с Министерством экономического развития Российской Федерации и Министерством энергетики Российской Федерации»;

в пункте 3 слово «программы» заменить словом «государственной программы»;
государственную программу Республики Татарстан «Энергоресурсоэффективность в Республике Татарстан» изложить в новой редакции (прилагается).

2. Признать утратившим силу следующие постановления Кабинета Министров Республики Татарстан:

от 13.05.2014 № 317 «О внесении изменений в государственную программу «энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Республике Татарстан на 2014 - 2020 годы», утвержденную постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 04.12.2013 № 954 «Об утверждении государственной

Татарстан на 2014 – 2020 годы», утвержденную постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 04.12.2013 № 954 «об утверждении государственной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Республике Татарстан на 2014 – 2020 годы»;

от 24.05.2021 № 362 «О внесении изменений в отдельные постановления Кабинета Министров Республики Татарстан»;

от 30.12.2022 № 1473 «О внесении изменений в государственную программу «Энергоресурсоэффективность в Республике Татарстан», утвержденную постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 04.12.2013 № 954 «Об утверждении государственной программы «Энергоресурсоэффективность в Республике Татарстан на 2014 – 2020 годы»;

от 02.06.2023 № 677 «О внесении изменений в подпрограмму «Развитие рынка сжиженного природного газа в Республике Татарстан» государственной программы «Энергоресурсоэффективность в Республике Татарстан», утвержденной постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 04.12.2013 № 954 «Об утверждении государственной программы «Энергоресурсоэффективность в Республике Татарстан».

3. Министерству промышленности и торговли Республики Татарстан обеспечить размещение паспорта государственной программы Республики Татарстан «Энергоресурсоэффективность в Республике Татарстан» (в редакции настоящего постановления), в части, не содержащей сведений, составляющих государственную тайну, на своем официальном сайте в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в 14-дневный срок со дня официального опубликования настоящего постановления.

4. Установить, что настоящее постановление вступает в силу с 1 января 2024 года.

5. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на Министерство промышленности и торговли Республики Татарстан.

Премьер-министр
Республики Татарстан

А.В.Песошин

Утверждена
постановлением
Кабинета Министров
Республики Татарстан
от 04.12.2012 № 954
(в редакции постановления
Кабинета Министров
Республики Татарстан
от _____ 2023 № _____)

Государственная программа Республики Татарстан
«Энергоресурсоэффективность в Республике Татарстан»

Стратегические приоритеты в сфере реализации государственной программы
Республики Татарстан «Энергоресурсоэффективность в Республике Татарстан»

I. Оценка текущего состояния в сфере экономики

Государственная программа Республики Татарстан «Энергоресурсоэффективность в Республике Татарстан» (далее – государственная программа) разработана на основании Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Указа Президента Российской Федерации от 4 июня 2008 года № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики», постановления Правительства Российской Федерации от 11 февраля 2021 г. № 161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации», постановления Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 321 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие энергетики», Закона Республики Татарстан от 17 июня 2015 года № 40-ЗРТ «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Республики Татарстан до 2030 года» (далее – Стратегии-2030).

В Республике Татарстан в 2022 году объем потребления первичных энергоносителей (природный газ, дизельное топливо, бензин, мазут, уголь, покупная электрическая энергия) составил 23,58 млн.т.у.т., в том числе природного газа – 20,1 млн.т.у.т., дизельного топлива – 1,69 млн.т.у.т., бензина – 1,09 млн.т.у.т., мазута – 0,082 млн.т.у.т., угля – 0,01 млн.т.у.т., электроэнергии – 0,6 млн.т.у.т. (перевод объема потребленных ресурсов из натуральных единиц в условное топливо производится умножением на соответствующий коэффициент согласно данным таблицы 2 постановления Государственного комитета Российской Федерации по статистике от 23 июня 1999 г. № 46 «Об утверждении «Методических положений по

расчету топливно-энергетического баланса Российской Федерации в соответствии с международной практикой»).

Структура потребления топливно-энергетических ресурсов в Республике Татарстан в 2022 году приведена на рис.1, из которого следует, что основным первичным энергоносителем является природный газ.

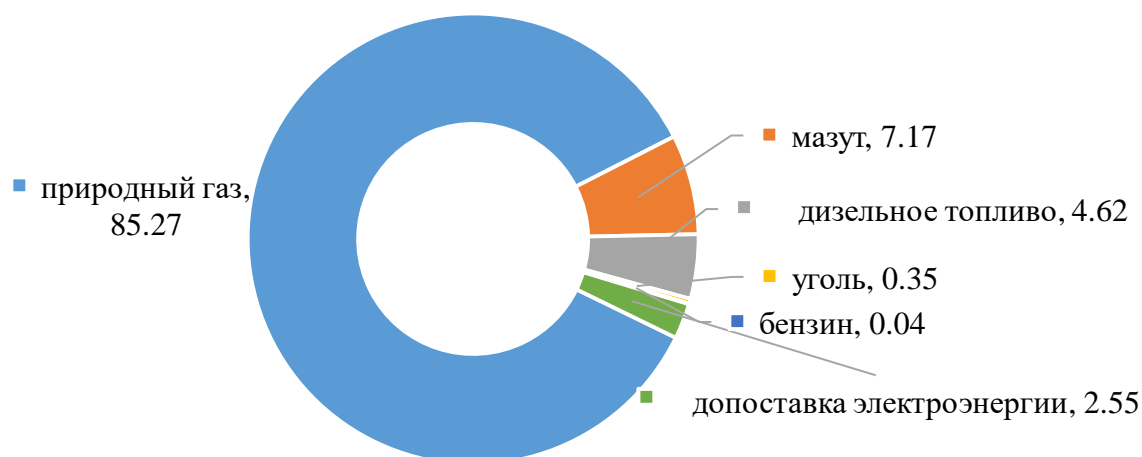


Рис.1. Структура потребления топливно-энергетических ресурсов в Республике Татарстан в 2022 году

При этом основными потребителями топливно-энергетических ресурсов являются энергетика и промышленность. Специфика экономики Республики Татарстан – энергоемкое промышленное производство. На предприятия реального сектора экономики республики (промышленность и энергетика) приходится более 90 процентов всего объема потребления топливно-энергетических ресурсов. Таким образом, одним из приоритетных направлений реализации государственной политики в области энергосбережения является повышение энергетической эффективности промышленного производства и энергетического комплекса.

Структура потребления топливно-энергетических ресурсов для производства продукции по отраслям промышленности в 2022 году приведена в таблице 2.

За 2022 год по Республике Татарстан индекс промышленного производства достиг 106,6 процента. Отгрузка продукции промышленными предприятиями республики в 2021 году превысила 4 623,9 млрд.рублей.

Для оценки эффективности потребления энергии для выпуска продукции промышленности (без учета энергетике) используется индикатор энергоемкости выпуска продукции, равный отношению объемов потребляемых первичных топливно-энергетических ресурсов (природный газ, дизельное топливо, бензин, мазут, уголь), пересчитанных в тонны условного топлива (т.у.т.), к объему выпускаемой продукции (млн.рублей) в сопоставимых ценах 2007 года, принятого базовым годом.

В 2022 году энергоемкость выпуска продукции составила 10,04 т.у.т./млн.рублей со снижением к 2021 году на 1,5 процента. Результат достигнут за счет возросшего выпуска товарной продукции (на 2 процента). При этом снижение

индикатора энергоемкости продукции относительно 2021 года наблюдается во всех основных отраслях промышленности кроме пищевой промышленности и машиностроения. Динамика энергоемкости выпуска продукции в ценах 2007 года представлена в таблице 3.

Таблица 3

Динамика энергоемкости выпуска продукции в ценах 2007 года

Отрасль промышленности	Энергоемкость продукции в ценах 2007 г., т.у.т./млн рублей		Изменение индикатора относительно 2021 года, процентов
	2021 год	2022 год (оценка)	
Химия и нефтехимия	24,63	24,17	-1,87
Топливная	7,31	7,00	-4,27
Машиностроение	5,21	5,54	6,30
Легкая	6,32	6,27	-0,79
Пищевая	4,38	5,12	16,76
Деревообрабатывающая	27,27	26,72	-2,00

В энергетическом комплексе республики за 2022 год потребление электроэнергии по региону составило 33 млрд кВтч, что на 3,5 процента выше показателя 2021 года. Производство электроэнергии с учетом объектов распределенной генерации выросло за год на 4,7 процента и составило 28,1 млрд кВтч. Несмотря на превышение темпов роста выработки электроэнергии над потреблением, сохраняется дефицит конкурентоспособной электрической энергии почти на 5 млрд кВтч, выработанной на станциях республики. Сегодня он восполняется за счет перетоков из Единой национальной электросети (дефицит за 2022 год 4,87 млрд.кВтч). Поэтому первостепенное значение имеет модернизация производственных объектов энергосистемы и ввод новых мощностей.

Производство и потребление тепловой энергии ежегодно растет. В 2022 году в Республике Татарстан функционировало 2 311 источника теплоснабжения. В 2022 году отпущено потребителям республики 42,5 млн.Гкал (увеличение на 8,5 процента к 2021 году), из них в режиме комбинированной выработки – 34,4 млн.Гкал (увеличение на 7,6 процента к 2021 году).

Для оценки эффективности использования энергетических ресурсов при их производстве и передачи используются индикаторы удельного расхода топлива на отпуск тепловой и электрической энергии, а также доля потерь при передаче по распределительным сетям электрической энергии и тепловой энергии. В таблице 4 приведены значения индикаторов производства и передачи тепловой и электрической энергии по Республике Татарстан в 2021 – 2022 годах.

Значения индикаторов производства и передачи энергии в Республике Татарстан

Наименование индикатора	2021 год	2022 год	Изменение индикатора относительно 2021 года, процентов
Удельный расход топлива на отпуск электрической энергии тепловыми электростанциями, г у.т./кВтч	290,86	285,34	-1,9
Удельный расход топлива на отпуск тепловой энергии тепловыми электростанциями, кг у.т./Гкал	143,68	143,54	-0,1
Доля потерь электроэнергии при ее передаче по распределительным сетям в общем объеме переданной электроэнергии, процентов	5,79	6,03	+4,1
Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии, процентов	10,17	7,41	-27,1

Другим значительным потребителем энергетических ресурсов является транспортный комплекс.

В транспортном комплексе с целью снижения потребления энергетических ресурсов и повышения эффективности их использования активно реализуется направление по замене традиционного топлива.

В Республике Татарстан с 2013 года реализуются проекты по использованию природного газа в качестве газомоторного топлива. С начала реализации программы всего переоборудовано на метан и закуплено в газомоторном исполнении 13 129 единицы транспортных средств. По итогам 2022 года в Республике Татарстан по республиканской программе переоборудовано на метан 1 221 единица транспортных средств и приобретено 508 единиц транспортных средств в газомоторном исполнении.

Ведется строительство автомобильных газонаполнительных компрессорных станций. За 2022 год введено 6 автомобильных газонаполнительных компрессорных станций и одна КриоАЗС с возможностью регазификации в КПП. На сегодняшний день в Республике Татарстан расположено 44 автомобильных газонаполнительных компрессорных станции и 4 КриоАЗС.

Планируется развитие использования электротранспортных средств. Республика Татарстан вошла в число пилотных регионов по развитию зарядной инфраструктуры для электротранспортных средств в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2021 г. № 3835-р.

В целом для оценки эффективного использования топливно-энергетических ресурсов в Республике Татарстан применяется основной индикатор энергоемкости валового регионального продукта – отношение объемов потребляемых первичных энергоносителей к валовому региональному продукту в сопоставимых ценах 2007 года (т.у.т./млн.рублей), принятого за базовый год, в соответствии с Указом

Президента Российской Федерации от 4 июня 2008 года № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики».

На рис.3 представлены значения валового регионального продукта Республики Татарстан (в ценах 2007 года) и темпы его роста на период до 2026 года.

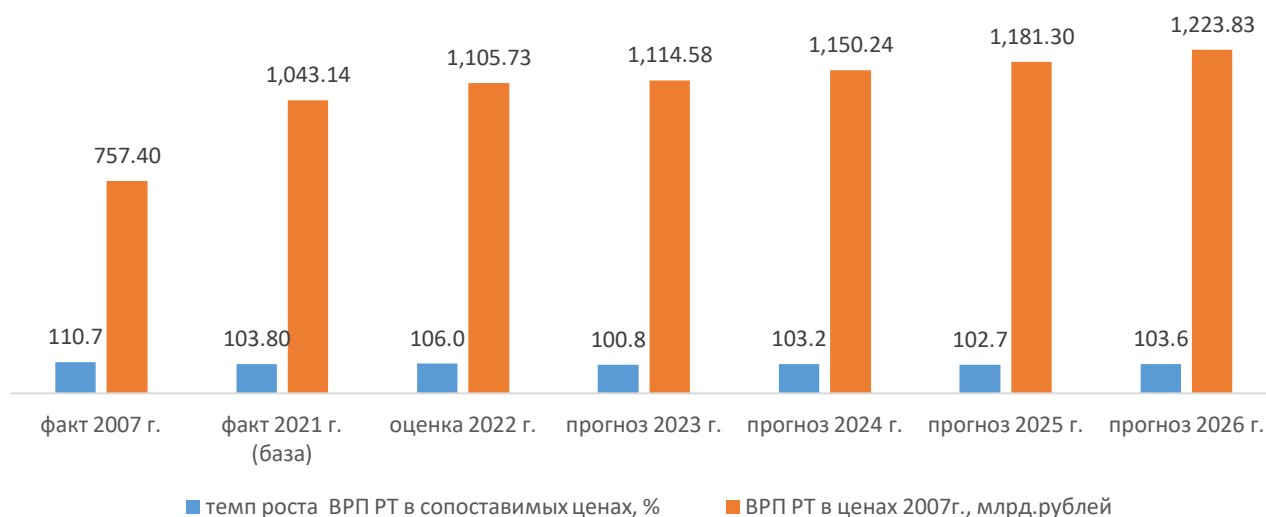


Рис.3. Динамика и прогноз роста валового регионального продукта в ценах 2007 года (млрд.рублей)

На рис.4 представлен объем потребления первичных энергоносителей в Республике Татарстан (природный газ, дизельное топливо, бензин, мазут, уголь, покупная электроэнергия) и прогноз потребления на период до 2026 года.

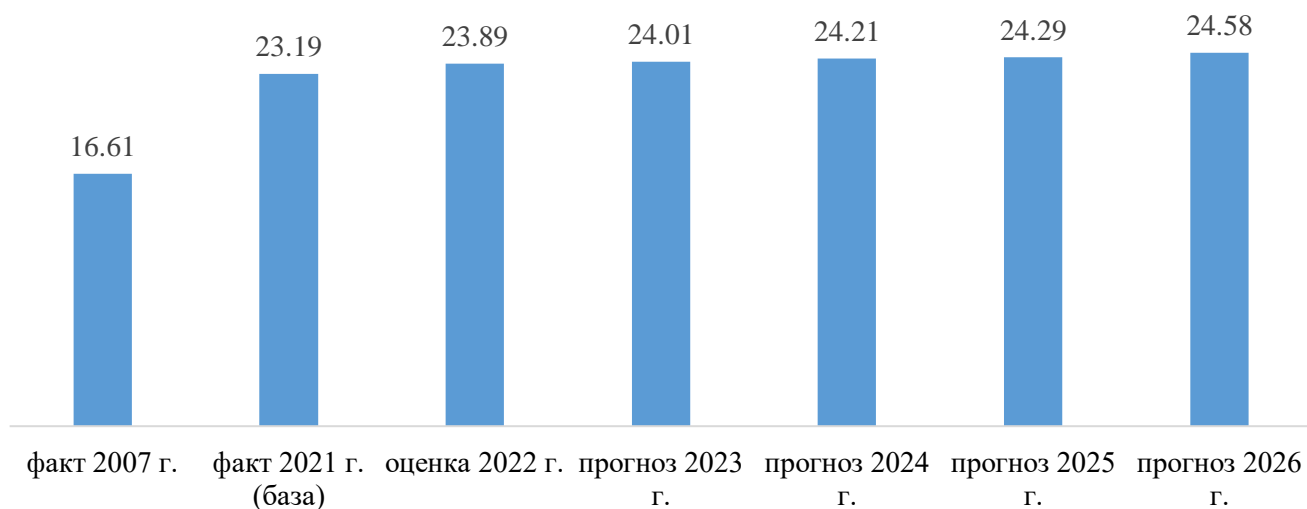


Рис.4. Динамика и прогноз потребления первичных энергоносителей (млн.т.у.т.)

На рис.5 представлены значения индикатора энергоемкости валового регионального продукта по первичным энергоносителям в сопоставимых ценах 2007 года и прогноз потребления на период до 2026 года.

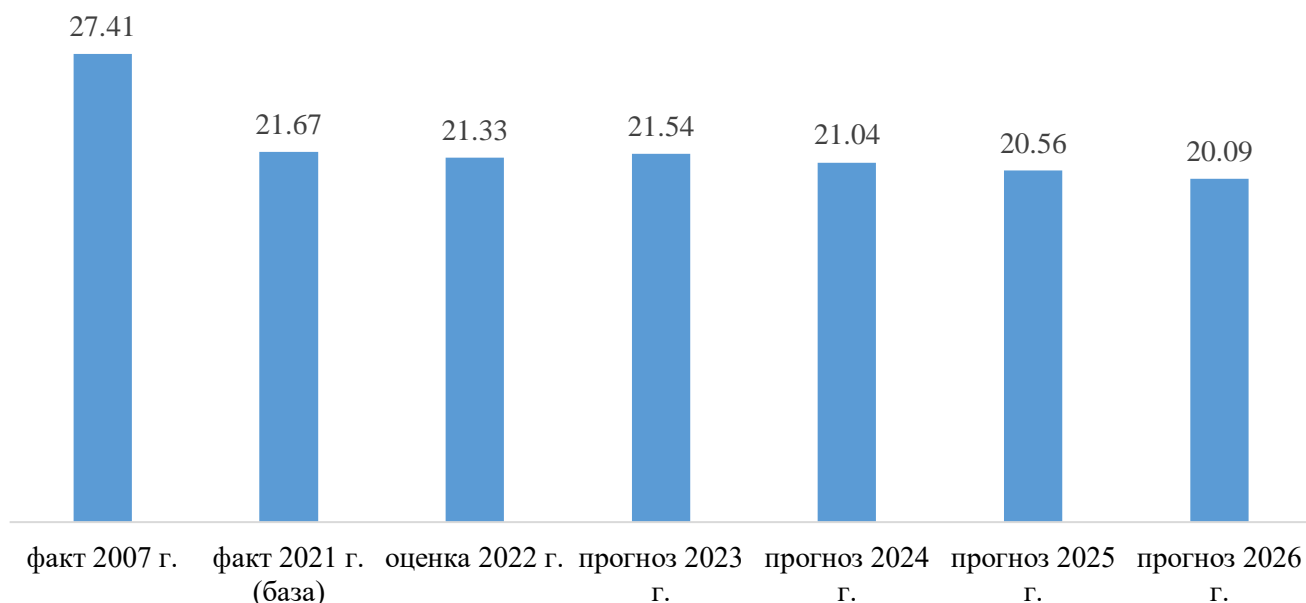


Рис.5. Динамика и прогноз энергоемкости валового регионального продукта (т.у.т./млн.рублей)

По итогам 2022 года энергоемкость валового регионального продукта увеличилась на 6 процентов к 2021 году. При возросшем выпуске продукции, с восстановлением после пандемии, потребление топливно-энергетических ресурсов росло более высокими темпами, увеличившись на 4,35 процента к предыдущему году.

По Республике Татарстан снижение энергоемкости валового регионального продукта по отношению к 2021 году составило 1,55 процента. Структурные сдвиги на уровне секторов экономики, экономическая активность и климатический фактор привели к увеличению потребления энергии. Главным фактором, сдерживающим рост энергоемкости валового внутреннего продукта республики, стало замедление темпов развития экономики в условиях внешнего санкционного давления. Существенное влияние на показатель энергоемкости валового внутреннего продукта оказали также технологический фактор (повышение энергоэффективности энергопотребляющего оборудования) и климатический фактор (изменение градусо-суток отопительного периода).

II. Описание приоритетов и целей государственной политики Республики Татарстан в сфере реализации государственной программы

Приоритеты государственной программы соответствуют Федеральному закону от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Указу Президента Российской

Федерации от 4 июня 2008 года № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики», постановлению Правительства Российской Федерации от 11 февраля 2021 г. № 161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации», постановлению Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 321 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие энергетики», Стратегии-2030.

В целях преодоления актуальных вызовов, с которыми сталкивается экономика Республики Татарстан, а также достижения стратегических целей и задач социально-экономического развития Республики Татарстан определены цели, разработаны структура и система показателей государственной программы.

Целью государственной программы является формирование эффективной системы управления энергосбережением и повышение энергетической эффективности в Республике Татарстан при неуклонном повышении качества жизни, конкурентоспособности выпускаемой продукции, которая характеризуется достижением следующего показателя:

снижение к 2026 году энергоемкости валового регионального продукта на 26,7 процента относительно уровня 2007 года (до 20,09 т.у.т./млн.рублей).

III. Сведения о взаимосвязи со стратегическими приоритетами, национальными целями и целями Стратегии-2030, показателями государственных программ Российской Федерации

Система целеполагания и задачи государственной программы сформированы с учетом национальных целей развития на период до 2030 года, определенных Указом Президента Российской Федерации от 21 июля 2020 г. № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года», Единого плана по достижению национальных целей развития Российской Федерации на период до 2024 года и на плановый период до 2030 года, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 1 октября 2021 г. № 2765-р, Стратегии-2030.

Реализация Программы будет непосредственно направлена на достижение:

национальных целей развития Российской Федерации на период до 2030 года:

«Комфортная и безопасная среда для жизни»: снижение выбросов опасных загрязняющих веществ, оказывающих наибольшее негативное воздействие на окружающую среду и здоровье человека, в два раза;

«Достойный, эффективный труд и успешное предпринимательство»: обеспечение темпа роста валового внутреннего продукта страны выше среднемирового при сохранении макроэкономической стабильности;

Стратегии-2030:

СЦ-3. Отрасли специализации Республики Татарстан конкурентоспособны на межрегиональных и глобальных рынках;

Ц-3.2. В Республике Татарстан эффективно действуют энергетический кластер и связанный с ним инновационный кластер «Устойчивая энергетика»;

СЦ-6. Природные ресурсы эффективно используются на базе принципов устойчивого развития;

Ц-6.1. Высокая эффективность использования природных ресурсов; государственной программы Российской Федерации «Развитие энергетики» в части реализации цели по уменьшению негативного воздействия отраслей топливно-энергетического комплекса на окружающую среду и адаптацию их к изменениям климата.

IV. Задачи государственного управления, способы их эффективного решения в отраслях экономики и сфере государственного управления

Для достижения цели государственной программы решаются следующие задачи:

повышение информированности населения, предприятий, организаций об энергосбережении и повышении энергетической эффективности;

формирование системы подготовки кадров в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

обеспечение энергосбережения и повышения энергетической эффективности при выработки тепловой и электрической энергии;

обеспечение энергосбережения и повышения энергетической эффективности в промышленности;

обеспечение энергосбережения и повышения энергетической эффективности на транспорте;

внедрение научных разработок и инновационных технологий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

обеспечение учета потребления энергетических ресурсов и воды с использованием приборов учета государственными и муниципальными учреждениями;

обеспечение снижения потребления энергетических ресурсов и воды государственными и муниципальными учреждениями и повышение эффективности их использования за счет внедрения энергоэффективных техники и технологий;

обеспечение учета потребления энергетических ресурсов и воды с использованием приборов учета в жилищно-коммунальном хозяйстве и жилищном фонде;

повышение уровня комфорта проживания в многоквартирных домах за счет повышения энергоэффективности использования энергетических ресурсов и воды, а также сокращение расходов на оплату за их использование;

обновление и повышение эффективности коммунальной инфраструктуры.

П А С П О Р Т
государственной программы Республики Татарстан
«Энергоресурсоэффективность в Республике Татарстан»

1. Основные положения

Куратор государственной программы Республики Татарстан	Коробченко Олег Владимирович – Заместитель Премьер-министра Республики Татарстан – Министр промышленности и торговли Республики Татарстан
Ответственный исполнитель государственной программы Республики Татарстан	Министерство промышленности и торговли Республики Татарстан
Период реализации государственной программы Республики Татарстан	I этап: 2014 – 2021 годы II этап: 2022 – 2023 годы III этап: 2024 – 2026 годы
Цели государственной программы Республики Татарстан	Формирование эффективной системы управления энергосбережением и повышение энергетической эффективности в Республике Татарстан при неуклонном повышении качества жизни, конкурентоспособности выпускаемой продукции
Объемы финансового обеспечения за весь период реализации государственной программы Республики Татарстан	I этап: – 36 803 906,8 тыс. рублей II этап: – 15 907 302,5 тыс. рублей III этап – 6 706 714,1 тыс. рублей

<p>Связь с национальными целями развития Российской Федерации, целями Стратегии социально-экономического развития Республики Татарстан до 2030 года, утвержденной Законом Республики Татарстан от 17 июня 2015 года N 40-ЗРТ (далее – Стратегия-2030), государственной программой Российской Федерации, государственной программой Республики Татарстан</p>	<p>Реализация государственной программы будет непосредственно направлена на достижение:</p> <p>1. Национальных целей развития Российской Федерации на период до 2030 года: «Комфортная и безопасная среда для жизни»: снижение выбросов опасных загрязняющих веществ, оказывающих наибольшее негативное воздействие на окружающую среду и здоровье человека, в два раза; «Достойный, эффективный труд и успешное предпринимательство»: обеспечение темпа роста валового внутреннего продукта страны выше среднемирового при сохранении макроэкономической стабильности.</p> <p>2. Стратегии социально-экономического развития Республики Татарстан до 2030 года: СЦ-3. Отрасли специализации Республики Татарстан конкурентоспособны на межрегиональных и глобальных рынках; Ц-3.2. В Республике Татарстан эффективно действуют энергетический кластер и связанный с ним инновационный кластер «Устойчивая энергетика»; СЦ-6. Природные ресурсы эффективно используются на базе принципов устойчивого развития; Ц-6.1. Высокая эффективность использования природных ресурсов.</p> <p>3. Государственной программы Российской Федерации «Развитие энергетики» в части реализации цели по уменьшению негативного воздействия отраслей топливно-энергетического комплекса на окружающую среду и адаптацию их к изменениям климата</p>
---	---

2. Показатели государственной программы Республики Татарстан

№ п/п	Наименование показателя	Уровень показателя	Признак возрастания / убывания	Единица измерения (по ОКЕИ)	Базовое значение		Значение показателя по годам			Документ	Ответственный за достижение показателя	Связь с показателями национальных целей, целей Стратегии – 2030	Признак реализуется муниципальным образованием	Информационная система
					значение	год	2024	2025	2026					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16
Формирование эффективной системы управления энергосбережением и повышение энергетической эффективности в Республике Татарстан при неуклонном повышении качества жизни, конкурентоспособности выпускаемой продукции														
1.	энергоёмкость валового регионального продукта Республики Татарстан для сопоставимых условий (в ценах 2007 года)	ГП	убывающий	т у.т./млн рублей	21,54	2023	21,04	20,56	20,09	Распоряжение Правительства Российской Федерации	Министерство промышленности и торговли Республики	В рамках реализации Национальных целей развития Российской Федерации на	нет	нет

										от 09.06.20 №1523-р «Об утверждении Энергетической стратегии и Российской Федерации на период до 2035 года»	Татарстан	период до 2030 года: «Комфортная и безопасная среда для жизни»: снижение выбросов опасных загрязняющих веществ, оказывающих наибольшее негативное воздействие на окружающую среду и здоровье человека, в два раза; «Достойный, эффективный труд и успешное предпринимательство»: обеспечение темпа роста валового внутреннего продукта страны выше среднемирового при сохранении макроэкономической стабильности		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	-----------	--	--	--

3. План достижения показателей государственной программы Республики Татарстан в 2024 году

№ п/п	Цели / показатели государственной программы	Уровень показателя	Единица измерения (по ОКЕИ)	Плановые значения по месяцам											На конец 2024 года
				январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	
1.	Формирование эффективной системы управления энергосбережением и повышение энергетической эффективности в Республике Татарстан при неуклонном повышении качества жизни, конкурентоспособности выпускаемой продукции														
1.1.	энергоёмкость валового регионального продукта Республики Татарстан для сопоставимых условий (в ценах 2007 года)	ГП	т у.т./ млн рублей	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,04

4. Структура государственной программы Республики Татарстан

№ п/п	Задачи структурного элемента	Краткое описание ожидаемых эффектов от реализации задачи структурного элемента	Связь с показателями
1	2	3	4
1.	Государственная программа Республики Татарстан «Энергоресурсоэффективность в Республике Татарстан»		
1.1.	Региональный проект «Информационное обеспечение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности»		
	Ответственный за реализацию: Министерство промышленности и торговли Республики Татарстан		Срок реализации: 2024-2026 годы
1.1.1.	Повышение информированности населения, предприятий, организаций об энергосбережении и повышении энергетической эффективности	Проведен международный форум в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в мероприятиях которого приняли участие не менее 5000 человек в год. Вовлечены в процесс энергосбережения все социальные слои населения, общественные организации, управляющие компании, товарищества собственников жилья и другие организации	энергоёмкость валового регионального продукта Республики Татарстан для сопоставимых условий (в ценах 2007 года)
1.1.2.	Формирование системы подготовки кадров в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Сформирована комплексная система подготовки кадров в организациях и учреждениях Республики Татарстан, обеспечивающая спектр компетенций в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, созданы условия для планомерного профессионального роста и	энергоёмкость валового регионального продукта Республики Татарстан для сопоставимых условий (в ценах 2007 года)

№ п/п	Задачи структурного элемента	Краткое описание ожидаемых эффектов от реализации задачи структурного элемента	Связь с показателями
1	2	3	4
		компетенций специалистов организаций и учреждений Республики Татарстан с учетом возникающих новых направлений в стратегии государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Проведены занятия по основам энергосбережения среди учащихся образовательных учреждений, позволяющих формировать мировоззрение на бережное использование энергии	
1.2.	Комплекс процессных мероприятий «Повышение энергетической эффективности и конкурентоспособности за счет технической и технологической модернизации в реальном секторе экономики»		
	Ответственный за реализацию: Министерство промышленности и торговли Республики Татарстан		Срок реализации: 2024-2026 годы
1.2.1.	Обеспечение энергосбережения и повышения энергетической эффективности при выработке тепловой и электрической энергии	Обеспечено внедрение производителями и потребителями энергетических ресурсов, организациями, осуществляющими передачу энергетических ресурсов мероприятий по энергосбережению, повышению энергетической эффективности и сокращению потерь энергетических ресурсов. Обеспечено увеличение доли выработки тепловой и электрической энергии в комбинированном режиме	энергоемкость валового регионального продукта Республики Татарстан для сопоставимых условий (в ценах 2007 года)
1.2.2.	Обеспечение энергосбережения и повышение энергетической эффективности в промышленности	Обеспечено проведение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в промышленности, направленных на снижение удельного потребления топливно-энергетических ресурсов для производства продукции	энергоемкость валового регионального продукта Республики Татарстан для сопоставимых условий (в ценах 2007 года)
1.2.3.	Обеспечение энергосбережения и повышения энергетической эффективности на транспорте	Обеспечено увеличение доли транспортных средств, использующих наиболее экономичные и экологичные виды топлива. Обеспечено сокращение выбросов парниковых газов	энергоемкость валового регионального продукта Республики Татарстан для сопоставимых условий (в ценах 2007 года)
1.2.4.	Внедрение научных разработок и	Обеспечено применение производителями и потребителями энергетических ресурсов,	энергоемкость валового регионального продукта Республики Татарстан для сопоставимых условий (в ценах 2007 года)

№ п/п	Задачи структурного элемента	Краткое описание ожидаемых эффектов от реализации задачи структурного элемента	Связь с показателями
1	2	3	4
	инновационных технологий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	организациями, осуществляющими передачу энергетических ресурсов, научных разработок и инновационных технологий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	
1.3.	Комплекс процессных мероприятий «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в государственном секторе»		
	Ответственный за реализацию: Министерство промышленности и торговли Республики Татарстан		Срок реализации: 2024-2026 годы
1.3.1.	Обеспечение учета потребления энергетических ресурсов и воды с использованием приборов учета государственными и муниципальными учреждениями	Обеспечено 100-процентная оснащенность приборами учета энергетических ресурсов и воды государственных и муниципальных учреждений, в том числе внедрение интеллектуальных приборов учета, а также их своевременная замена по истечении срока поверки или выходе из строя. Обеспечен мониторинг использования энергетических ресурсов и воды государственными и муниципальными учреждениями с возможностью его использования для анализа хозяйственной деятельности бюджетных учреждений	энергоёмкость валового регионального продукта Республики Татарстан для сопоставимых условий (в ценах 2007 года)
1.3.2.	Обеспечение снижение потребления энергетических ресурсов и воды государственными и муниципальными учреждениями и повышение эффективности их использования за счет внедрения энергоэффективных техники и технологий	Главными распорядителями бюджетных средств для подведомственных государственных (муниципальных) учреждений установлены целевые уровни снижения в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и объема потребляемой ими воды и осуществлен контроль за их достижением. Заключены энергосервисные договора (контракты) и привлечены частные инвестиции в целях их реализации. В рамках текущего и капитального ремонта зданий, строений, сооружений государственных (муниципальных) учреждений реализованы энергосберегающие мероприятия, направленные на экономию тепловой и электрической энергии,	энергоёмкость валового регионального продукта Республики Татарстан для сопоставимых условий (в ценах 2007 года)

№ п/п	Задачи структурного элемента	Краткое описание ожидаемых эффектов от реализации задачи структурного элемента	Связь с показателями
1	2	3	4
		закуплено энергопотребляющее оборудование высоких классов энергетической эффективности	
1.4.	Комплекс процессных мероприятий «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищно-коммунальном хозяйстве и жилищном фонде»		
	<p>Ответственный за реализацию: Министерство строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан</p>		Срок реализации: 2024-2026 годы
1.4.1.	Обеспечение учета потребления энергетических ресурсов и воды с использованием приборов учета в жилищно-коммунальном хозяйстве и жилищном-фонде	<p>Обеспечено 100-процентная оснащенность приборами учета энергетических ресурсов и воды многоквартирных домов, в том числе внедрение интеллектуальных приборов учета, а также их своевременная замена по истечении срока поверки или выходе из строя.</p> <p>Обеспечен мониторинг использования энергетических ресурсов и воды многоквартирными домами</p>	энергоёмкость валового регионального продукта Республики Татарстан для сопоставимых условий (в ценах 2007 года)
1.4.2.	Повышение уровня комфорта проживания в многоквартирных домах за счет повышения энергоэффективности использования энергетических ресурсов и воды, а также сокращение расходов на оплату за их использование	<p>Реализованы энергосберегающие мероприятия в многоквартирных жилых домах с использованием механизма энергосервиса и привлечены частные инвестиции для их реализации.</p> <p>В рамках текущего и капитального ремонта проведены энергосберегающие мероприятия, направленные на экономию энергетических ресурсов в многоквартирных домах</p>	энергоёмкость валового регионального продукта Республики Татарстан для сопоставимых условий (в ценах 2007 года)
1.4.3.	Обновление и повышение эффективности коммунальной инфраструктуры	<p>Выведены из эксплуатации муниципальные котельные, выработавшие ресурс или имеющие избыточные мощности.</p> <p>Проведена модернизация/строительство котельных с использованием энергоэффективного оборудования с высоким коэффициентом полезного действия.</p> <p>Осуществлено строительство/замена тепловых сетей с использованием энергоэффективных технологий.</p>	энергоёмкость валового регионального продукта Республики Татарстан для сопоставимых условий (в ценах 2007 года)

№ п/п	Задачи структурного элемента	Краткое описание ожидаемых эффектов от реализации задачи структурного элемента	Связь с показателями
1	2	3	4
		<p>Установлены регулируемые приводы в системах водоснабжения и водоотведения.</p> <p>Проведены мероприятия по сокращению потерь воды, внедрены системы оборотного водоснабжения.</p> <p>Проведены мероприятия по повышению энергетической эффективности объектов наружного освещения и рекламы, в том числе направленных на замену светильников уличного освещения на энергоэффективные, замену неизолированных проводов на самонесущие изолированные провода, кабельные линии, установку светодиодных ламп.</p> <p>Выявлены и поставлены на учет бесхозные объекты недвижимого имущества, используемые для передачи энергетических ресурсов</p>	

5. Финансовое обеспечение государственной программы Республики Татарстан

Наименование государственной программы, структурного элемента / источник финансового обеспечения	Объем финансового обеспечения по годам реализации, тыс.рублей			
	2024	2025	2026	всего
1	2	3	4	5
Государственная программа «Энергоресурсоэффективность в Республике Татарстан» (всего), в том числе:	2 955 714,1	3 751 000,0	0,0	6 706 714,1
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	2 955 714,1	3 751 000,0	0,0	6 706 714,1
Региональный проект «Информационное обеспечение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности» (всего), в том числе:	0,0	0,0	0,0	0,0
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0

Наименование государственной программы, структурного элемента / источник финансового обеспечения	Объем финансового обеспечения по годам реализации, тыс.рублей			
	2024	2025	2026	всего
1	2	3	4	5
Комплекс процессных мероприятий «Повышение энергетической эффективности и конкурентоспособности за счет технической и технологической модернизации в реальном секторе экономики» (всего), в том числе:	1 098 714,1	0,0	0,0	1 098 714,1
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	1 098 714,1	0,0	0,0	1 098 714,1
Комплекс процессных мероприятий «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в государственном секторе» (всего), в том числе:	0,0	0,0	0,0	0,0
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0
Комплекс процессных мероприятий «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищно-коммунальном хозяйстве и жилищном фонде» (всего), в том числе:	1 857 000,0	3 751 000,0	0,0	5 608 000,0
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	1 857 000,0	3 751 000,0	0,0	5 608 000,0

П А С П О Р Т

регионального проекта «Информационное обеспечение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности»

1. Основные положения

Краткое наименование ведомственного проекта	Информационное обеспечение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	Срок реализации проекта	01.01.2024	31.12.2026
Куратор ведомственного проекта	Коробченко О.В.	Заместитель Премьер-министра Республики Татарстан – министр промышленности и торговли Республики Татарстан		
Руководитель ведомственного проекта	Коробченко О.В.	Заместитель Премьер-министра Республики Татарстан – министр промышленности и торговли Республики Татарстан		
Администратор ведомственного проекта	Минибаев М.Ф.	заместитель министра промышленности и торговли Республики Татарстан		
Связь с государственными программами (комплексными программами) Российской Федерации и с государственными программами (комплексными программами) Республики Татарстан	1.	Государственная программа Республики Татарстан	Государственная программа Республики Татарстан «Энергоресурсоэффективность в Республике Татарстан»	
	1.1.	Государственная программа (комплексная программа) Российской Федерации	Государственная программа Российской Федерации «Развитие энергетики»	

2. Показатели регионального проекта

№ п/п	Показатели ведомственного проекта	Уровень показателя	Единица измерения (по ОКЕИ)	Базовое значение		Период, год			Признак возрастания / убывания	Нарастающий итог	Декомпозиция на муниципальные образования	Информационная система (источник данных)
				значение	год	2024	2025	2026				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Повышение информированности населения, предприятий, организаций об энергосбережении и повышении энергетической эффективности											
1.1.	Количество участников и посетителей программных мероприятий форума в области энергосбережения и повышения	ГП	человек	5 000	2023	5 000	5 000	5 000	возрастающий	нет	нет	нет

№ п/п	Показатели ведомственного проекта	Уровень показателя	Единица измерения (по ОКЕИ)	Базовое значение		Период, год			Признак возрастания / убывания	Нарастающий итог	Декомпозиция на муниципальные образования	Информационная система (источник данных)
				значение	год	2024	2025	2026				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	энергетической эффективности											
2.	Формирование системы подготовки кадров в области в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности											
2.1.	Количество государственных и муниципальных служащих Республики Татарстан, прошедших повышение квалификации в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	ГП	человек	3 000	2023	3 000	3 000	3 000	возрастающий	нет	нет	нет
3.2	Количество проведенных семинаров, вебинаров, фестивалей, иных мероприятий, направленных на информирование потребителей энергетических ресурсов о мероприятиях и о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности	ГП	условная единица	3	2023	3	3	3	возрастающий	нет	нет	нет

3. План достижения показателей регионального проекта в 2024 году

№ п/п	Показатели ведомственного проекта	Уровень показателя	Единица измерения (по ОКЕИ)	Плановые значения по месяцам											На конец 2024 года
				январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	
1.	Повышение информированности населения, предприятий, организаций об энергосбережении и повышении энергетической эффективности														

№ п/п	Показатели ведомственного проекта	Уровень показателя	Единица измерения (по ОКЕИ)	Плановые значения по месяцам											На конец 2024 года
				январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	
1.1.	Количество участников и посетителей программных мероприятий форума в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	ГП	человек	-	-	-	5 000	-	-	-	-	-	-	-	5 000
2.	Формирование системы подготовки кадров в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности														
2.1.	Количество государственных и муниципальных служащих Республики Татарстан, прошедших повышение квалификации в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	ГП	человек	-	-	-	-	-	1 000	-	-	1 000	-	1 000	3 000
2.2.	Количество проведенных семинаров, вебинаров, фестивалей, иных мероприятий, направленных на информирование потребителей энергетических ресурсов о мероприятиях и о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности	ГП	условная единица	-	1	-	1	-	-	-	-	-	1	-	3

4. Мероприятия (результаты) регионального проекта

№ п/п	Наименование мероприятия (результата)	Единица измерения (по ОКЕИ)	Базовое значение		Период, год			Характеристика мероприятия (результата)	Тип мероприятия (результата)	Декомпозиция на муниципальные образования	Связь с показателями ведомственного проекта
			значение	год	2024	2025	2026				
1.	Повышение информированности населения, предприятий, организаций об энергосбережении и повышении энергетической эффективности										
1.1	Проведение международного форума в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	условная единица	5 000	2023	5 000	5 000	5 000	Проведены панельные дискуссии, круглые столы, конференции, бизнес-встречи для обмена передовым опытом, презентации новых идей, перспективных технологий и проектов в области энергоресурсоэффективности, внедрения инновационных технологий, привлечения	Проведение массового мероприятия	нет	Количество участников и посетителей программных мероприятий форума в области энергосбережения

№ п/п	Наименование мероприятия (результата)	Единица измерения (по ОКЕИ)	Базовое значение		Период, год			Характеристика мероприятия (результата)	Тип мероприятия (результата)	Декомпозиция на муниципальные образования	Связь с показателями ведомственного проекта
			значение	год	2024	2025	2026				
								целевых инвестиций, демонстрацией научных достижений, новых разработок, укрепления международных и межрегиональных бизнес-связей, выработки действенных механизмов повышения энергоресурсоэффективности. Организовано проведение специализированной выставки предприятий и организация по направлениями в энергетике и энергоэффективности			и повышения энергетической эффективности
2.	Формирование системы подготовки кадров в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности										
2.1	Проведение мероприятий по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	человек	3 000	2023	3 000	3 000	3 000	Проведены курсы повышения квалификации для сотрудников государственных и муниципальных учреждений Республики Татарстан по направлениям: «Основы энергоменеджмента», «Энергетические обследования. Диагностика электротехнического оборудования» и другие	Проведение мероприятий по обучению	-	Количество сотрудников государственных и муниципальных учреждений Республики Татарстан, прошедших повышение квалификации в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности
2.2.	Проведение семинаров, вебинаров, фестивалей, иных мероприятий, направленных на информирование потребителей энергетических	условная единица	3	2023	3	3	3	Проведены семинары и вебинары по разработке программ энергосбережения для государственных и муниципальных учреждений, исполнительных комитетов муниципальных образований, заполнению энергодеклараций в государственной информационной системе «Энергоэффективность», обновлению расчетов целевых уровней снижения	Проведение мероприятий по обучению	-	Количество проведенных семинаров, вебинаров, направленных на разъяснение требований законодательства об

№ п/п	Наименование мероприятия (результата)	Единица измерения (по ОКЕИ)	Базовое значение		Период, год			Характеристика мероприятия (результата)	Тип мероприятия (результата)	Декомпозиция на муниципальные образования	Связь с показателями ведомственного проекта
			значение	год	2024	2025	2026				
	ресурсов о мероприятиях и о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности							потребления энергоресурсов и воды зданиями, строениями, сооружениями бюджетных учреждений			энергосбережении сотрудникам государственных и муниципальных учреждений Республики Татарстан

5. Финансовое обеспечение реализации регионального проекта

Наименование мероприятия (результата) и источники финансирования	Объем финансового обеспечения по годам реализации (тыс.рублей)			Всего (тыс.рублей)
	2024	2025	2026	
1	2	3	4	5
Повышение информированности населения, предприятий, организаций об энергосбережении и повышении энергетической эффективности	0,0	0,0	0,0	0,0
Проведение международного форума в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (всего), в том числе:	0,0	0,0	0,0	0,0
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0
Формирование системы подготовки кадров в области в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	0,0	0,0	0,0	0,0
Проведение мероприятий по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (всего), в том числе:	0,0	0,0	0,0	0,0
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0

№ п/п	Наименование мероприятия (результата)	План исполнения нарастающим итогом (тыс. рублей)											Всего на конец 2024 года, (тыс. рублей)
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	
2.2.	Проведение семинаров, вебинаров, фестивалей, иных мероприятий, направленных на информирование потребителей энергетических ресурсов о мероприятиях и о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого:		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7. Дополнительная информация

Суммы средств, выделяемых из бюджета Республики Татарстан, по направлениям Подпрограммы-3 будут ежегодно уточняться в соответствии с законом Республики Татарстан о бюджете Республики Татарстан на очередной финансовый год.

Объем ресурсного обеспечения реализации Подпрограммы-3 за счет средств федерального бюджета будет определен в соответствии с заключаемыми соглашениями между федеральными органами власти и Кабинетом Министров Республики Татарстан на условиях софинансирования расходных обязательств Республики Татарстан

Приложение № 1
к паспорту регионального проекта
«Информационное обеспечение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности»

План реализации регионального проекта

№ п/п	Наименование мероприятия (результата), контрольной точки	Срок реализации		Взаимосвязь		Ответственный исполнитель	Адрес объекта (в соответствии с ФИАС)	Мощность объекта		Объем финансового обеспечения (тыс. рублей)	Вид подтверждающего документа	Информационная система (источник данных)
		начало	окончание	предшественники	последователи			единица измерения (по ОКЕИ)	значение			
1.	Повышение информированности населения, предприятий, организаций об энергосбережении и повышении энергетической эффективности											
1.1	Результат «Проведение международного форума в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»	01.01.2024	01.12.2026	отсутствует	отсутствует	МПиТ РТ	-	-	-	-	Количество участников и посетителей программных мероприятий форума в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности составит не менее 5 000 человек ежегодно	нет
1.1.1.	Контрольная точка «Утверждено распоряжение Кабинета Министров Республики Татарстан о проведении форума в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»	01.08.2023	01.12.2026	отсутствует	отсутствует	МПиТ РТ	-	-	-	-	Распоряжение Кабинета Министров Республики Татарстан	нет

1.1.2.	Контрольная точка «Утверждено распоряжение Кабинета Министров Республики Татарстан о финансировании форума в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»	01.08.2023	01.12.2026	отсутствует	отсутствует	МПиТ РТ, МФ РТ	-	-	-	-	Распоряжение Кабинета Министров Республики Татарстан	нет
1.1.3.	Контрольная точка «Утвержден план мероприятий по подготовке и проведению форума в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»	01.02.2024	01.02.2025	отсутствует	отсутствует	МПиТ РТ	-	-	-	-	Прочий тип документа	нет
1.1.4.	Контрольная точка «Заключено Соглашение о целевом финансировании на подготовку и проведение мероприятий форума в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»	01.02.2024	01.02.2025	отсутствует	отсутствует	МПиТ РТ	-	-	-	-	Прочий тип документа	нет
1.1.5.	Контрольная точка «Определена структура и деловая программа мероприятий форума в области энергосбережения и повышения	01.02.2024	01.02.2025	отсутствует	отсутствует	МПиТ РТ, ГАУ «ЦЭТ	-	-	-	-	Прочий тип документа	нет

	энергетической эффективности»											
1.1.6.	Контрольная точка «Разосланы приглашения для участия и выступления на форуме в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»	01.03.2024	01.03.2025	отсутствует	отсутствует	МПиТ РТ	-	-	-	-	Прочий тип документа	нет
1.1.7.	Контрольная точка «Организовано проведение мероприятий форума в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в дни его проведения»	03.04.2024	-	отсутствует	отсутствует	МПиТ РТ	-	-	-	-	Прочий тип документа	нет
1.1.8.	Контрольная точка «Подготовлен информационный отчет о проведении форума в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в дни его проведения»	20.04.2024	10.05.2024	отсутствует	отсутствует	МПиТ РТ	-	-	-	-	Прочий тип документа	нет
2.	Формирование системы подготовки кадров в области в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности											
2.1.	Результат «Проведение мероприятий по обучению в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»	01.08.2024	01.12.2026	отсутствует	отсутствует	МПиТ РТ	-	-	-	-	Количество государственных и муниципальных служащих Республики Татарстан, прошедших повышение квалификации в	нет

											области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, составит не менее 3 000 человек ежегодно	
2.1.1.	Контрольная точка «Утверждено распоряжение Кабинета Министров Республики Татарстан о проведении обучения в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»	01.08.2023	01.12.2026	отсутствует	отсутствует	МПиТ РТ, МФ РТ	-	-	-	-	Распоряжение Кабинета Министров Республики Татарстан	нет
2.1.2.	Контрольная точка «Заключено Соглашение о целевом финансировании на подготовку и проведение обучения в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»	01.02.2024	01.02.2025	отсутствует	отсутствует	МПиТ РТ	-	-	-	-	Прочий тип документа	нет
2.1.3.	Контрольная точка «Сформированы группы обучающихся среди сотрудников государственных и муниципальных учреждений»	01.03.2024	01.03.2026	отсутствует	отсутствует	МПиТ РТ	-	-	-	-	Прочий тип документа	нет
2.1.4.	Контрольная точка «Проведено обучение в области энергосбережения и	01.04.2023	01.12.2026	отсутствует	отсутствует	МПиТ РТ	-	-	-	-	Прочий тип документа	нет

	повышения энергетической эффективности сотрудников государственных и муниципальных учреждений в соответствии с определенными группами обучающихся»											
2.1.5.	Контрольная точка «Подготовлен информационный отчет о проведении обучения в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»	01.12.2024	01.12.2026	отсутствует	отсутствует	МПиТ РТ	-	-	-	-	Прочий тип документа	нет
2.2.	Проведение семинаров, вебинаров, фестивалей, иных мероприятий, направленных на информирование потребителей энергетических ресурсов о мероприятиях и о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности	01.03.2024	01.12.2026	отсутствует	отсутствует	МПиТ РТ	-	-	-	-	Количество проведенных семинаров, вебинаров, фестивалей, иных мероприятий, направленных на информирование потребителей энергетических ресурсов о мероприятиях и о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности, составит не менее 3 ежегодно	нет

2.2.1.	Контрольная точка «Сформированы группы для участия в семинарах, вебинарах среди сотрудников государственных и муниципальных учреждений»	01.03.2024	01.03.2026	отсутствует	отсутствует	МПиТ РТ	-	-	-	-	Прочий тип документа	нет
2.2.2.	Контрольная точка «Проведены семинары, вебинары среди сотрудников государственных и муниципальных учреждений в соответствии с определенными группами»	01.04.2023	01.12.2026	отсутствует	отсутствует	МПиТ РТ	-	-	-	-	Прочий тип документа	нет
2.2.3.	Контрольная точка «Подготовлен информационный отчет о проведении семинаров, вебинаров среди сотрудников государственных и муниципальных учреждений »	01.12.2024	01.12.2026	отсутствует	отсутствует	МПиТ РТ	-	-	-	-	Прочий тип документа	нет

Список использованных сокращений:

МПиТ РТ – Министерство промышленности и торговли Республики Татарстан;

ГАУ «ЦЭТ РТ» – государственное автономное учреждение «Центр энергоресурсоэффективных технологий Республики Татарстан»;

МФ РТ – Министерство финансов Республики Татарстан.

П А С П О Р Т

комплекса процессных мероприятий «Повышение энергетической эффективности и конкурентоспособности за счет технической и технологической модернизации в реальном секторе экономики»

1. Основные положения

Ответственный республиканский орган исполнительной власти	Министерство промышленности и торговли Республики Татарстан
Связь с государственной программой Республики Татарстан	Государственная программа Республики Татарстан «Энергоресурсоэффективность в Республике Татарстан»

2. Показатели комплекса процессных мероприятий

№ п/п	Наименование показателя/задачи	Признак возрастания/убывания	Уровень показателя	Единица измерения (по ОКЕИ)	Базовое значение		Значение показателей по годам			Ответственный за достижение показателя	Информационная система
					значение	год	2024	2025	2026		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Обеспечение энергосбережения и повышения энергетической эффективности при выработки тепловой и электрической энергии										
1.1.	доля тепловой энергии, отпущенной в тепловые сети от источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии, в общем объеме производства тепловой энергии в системах централизованного теплоснабжения	возрастающий	ГП	процентов	82,1	2023	82,2	82,3	82,4	МПиТ РТ, ГКРТТ, ГАУ «ЦЭТ РТ»	нет
1.2.	ввод мощностей генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии (без учета гидроэлектростанций установленной мощностью свыше 25 МВт)	возрастающий	ГП	МВт	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	МПиТ РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ»	нет
1.3.	удельный расход топлива на отпуск электрической энергии тепловыми электростанциями	убывающий	ГП	г у.т./кВтч	284,13	2023	281,29	278,47	275,69	МПиТ РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ», регулируемые организации (по согласованию)	нет

№ п/п	Наименование показателя/задачи	Признак возрастания/убывания	Уровень показателя	Единица измерения (по ОКЕИ)	Базовое значение		Значение показателей по годам			Ответственный за достижение показателя	Информационная система
					значение	год	2024	2025	2026		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.4.	удельный расход топлива на отпущенную тепловую энергию с коллекторов тепловых электростанций	убывающий	ГП	кг у.т./Гкал	144,32	2023	142,88	141,45	140,03	МПИТ РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ», регулируемые организации (по согласованию)	нет
1.5.	доля потерь электрической энергии при ее передаче по распределительным сетям в общем объеме переданной электрической энергии	убывающий	ГП	процентов	8,34	2023	8,26	8,18	8,10	МПИТ РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ», регулируемые организации (по согласованию)	нет
2.	Обеспечение энергосбережения и повышение энергетической эффективности в промышленности										
2.1.	энергоёмкость промышленного производства блоков и прочих изделий сборных строительных для зданий и сооружений из цемента, бетона или искусственного камня (конструкции и детали сборные железобетонные)	убывающий	ГП	т.у.т./тыс. куб.метр	43,48	2023	43,46	43,44	43,42	МПИТ РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ», нерегулируемые организации (по согласованию)	нет
2.2.	энергоёмкость промышленного производства каучуков синтетических в первичных формах	убывающий	ГП	т.у.т./тонн	2,02	2023	2,00	2,00	2,00	МПИТ РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ», нерегулируемые организации (по согласованию)	нет
2.3.	энергоёмкость промышленного производства стали	убывающий	ГП	т.у.т./тонн	1,71	2023	1,69	1,67	1,65	МПИТ РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ», нерегулируемые организации (по согласованию)	нет
3.	Обеспечение энергосбережения и повышения энергетической эффективности на транспорте										
3.1.	количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической (в том числе относящихся к объектам с высоким классом энергетической эффективности) транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по	возрастающий	ГП	единиц	2 390	2023	2 414	2 438	2 463	МТИДХ РТ	нет

№ п/п	Наименование показателя/задачи	Признак возрастания/убывания	Уровень показателя	Единица измерения (по ОКЕИ)	Базовое значение		Значение показателей по годам			Ответственный за достижение показателя	Информационная система
					значение	год	2024	2025	2026		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	перевозке на котором осуществляется Республикой Татарстан										
3.2.	количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке которых осуществляется Республикой Татарстан	возрастающий	ГП	единиц	441	2023	445	450	454	МТИДХ РТ	нет
3.3.	количество транспортных средств (включая легковые автомобили) с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории Республики Татарстан	возрастающий	ГП	единиц	334	2023	349	364	379	УГИБДД МВД по РТ (по согласования)	нет
3.4.	количество автомобилей легковых с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории Республики Татарстан	возрастающий	ГП	единиц	310	2023	325	340	355	УГИБДД МВД по РТ (по согласования)	нет
3.5.	количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, относящихся к общественному транспорту, зарегистрированных на территории Республики Татарстан	возрастающий	ГП	единиц	2	2023	3	4	5	УГИБДД МВД по РТ (по согласования)	нет
4.	Внедрение научных разработок и инновационных технологий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности										
4.1.	количество отчетов о проведении научно-исследовательских работ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	возрастающий	ГП	единиц	-	2023	-	1	1	МПИТ РТ, МОиН РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ», ФГБОУ ВО КГЭУ (по согласованию)	нет

Список использованных сокращений:

№ п/п	Показатели комплекса процессных мероприятий	Уровень показателя	Единица измерения (по ОКЕИ)	Плановые значения по месяцам											На конец 2024 года
				январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	
	сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке которых осуществляется Республикой Татарстан														
3.3.	количество транспортных средств (включая легковые автомобили) с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории Республики Татарстан	ГП	единиц	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	379
3.4.	количество электромобилей легковых с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории Республики Татарстан	ГП	единиц	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	355
3.5.	количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, относящихся к общественному транспорту, зарегистрированных на территории Республики Татарстан	ГП	единиц	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
4.	Внедрение научных разработок и инновационных технологий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности														
4.1.	количество отчетов о проведении научно-исследовательских работ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	ГП	единиц	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

4. Перечень мероприятий (результатов) комплекса процессных мероприятий

№ п/п	Наименование мероприятия (результата)	Тип мероприятий (результата)	Характеристика	Единица измерения (по ОКЕИ)	Базовое значение		Значения мероприятия (результата) по годам		
					значение	год	2024	2025	2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Обеспечение энергосбережения и повышения энергетической эффективности при выработки тепловой и электрической энергии								
1.1.	Обеспечено стимулирование производителей и потребителей энергетических ресурсов, организаций, осуществляющих передачу энергетических ресурсов, к проведению мероприятий по энергосбережению, повышению энергетической эффективности и сокращению потерь энергетических ресурсов	Осуществление текущей деятельности	Осуществлено выполнение функций Министерства промышленности и торговли Республики Татарстан	-	-	2023	-	-	-
1.2.	Увеличено количество случаев использования в качестве источников вторичных энергетических ресурсов и (или) возобновляемых источников энергии	Осуществление текущей деятельности	Осуществлено выполнение функций Министерства промышленности и торговли Республики Татарстан	-	-	2023	-	-	-
1.3.	Реализованы мероприятия, осуществляемые в рамках инвестиционной (производственной) программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности регулируемых организаций	Осуществление текущей деятельности	Осуществлено выполнение функций Министерства промышленности и торговли Республики Татарстан	-	-	2023	-	-	-
2.	Обеспечение энергосбережения и повышение энергетической эффективности в промышленности								
2.1.	Реализованы мероприятия, осуществляемые в рамках инвестиционной (производственной) программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности нерегулируемых организаций	Осуществление текущей деятельности	Осуществлено выполнение функций Министерства промышленности и торговли Республики Татарстан	-	-	2023	-	-	-
3.	Обеспечение энергосбережения и повышения энергетической эффективности на транспорте								
3.1.	Реализованы мероприятия по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, альтернативными видами моторного топлива – природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, электрической энергией, иными альтернативными видами моторного топлива с учетом доступности использования, близости расположения к источникам природного газа, газовых смесей,	Осуществление текущей деятельности	Осуществлено выполнение функций Министерства промышленности и торговли Республики Татарстан	-	-	2023	-	-	-

	электрической энергии, иных альтернативных видов моторного топлива и экономической целесообразности такого замещения								
4.	Внедрение научных разработок и инновационных технологий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности								
4.1.	Проведены научно-исследовательские работы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе с их последующим внедрением	Осуществление текущей деятельности	Осуществлено выполнение функций Министерства промышленности и торговли Республики Татарстан	-	-	2023	-	-	-

5. Финансовое обеспечение комплекса процессных мероприятий

Наименование мероприятия (результата) и источники финансирования	Объем финансового обеспечения по годам реализации (тыс.рублей)			Всего (тыс.рублей)
	2024	2025	2026	
1	2	3	4	5
Комплекс процессных мероприятий «Повышение энергетической эффективности и конкурентоспособности за счет технической и технологической модернизации в реальном секторе экономики» (всего), в том числе:	1 098 714,1	0,0	0,0	1 098 714,1
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0
Обеспечено стимулирование производителей и потребителей энергетических ресурсов, организаций, осуществляющих передачу энергетических ресурсов, к проведению мероприятий по энергосбережению, повышению энергетической эффективности и сокращению потерь энергетических ресурсов (всего, в том числе:	0,0	0,0	0,0	0,0
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0
Увеличено количество случаев использования в качестве источников вторичных энергетических ресурсов и (или) возобновляемых источников энергии (всего), в том числе:	0,0	0,0	0,0	0,0
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0

1	2	3	4	5
Реализованы мероприятия, осуществляемые в рамках инвестиционной (производственной) программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности регулируемых организаций (всего), в том числе	278 588,1	0,0	0,0	278 588,1
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	278 588,1	0,0	0,0	278 588,1
Реализованы мероприятия, осуществляемые в рамках инвестиционной (производственной) программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности нерегулируемых организаций	820 126,0	0,0	0,0	820 126,0
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	820 126,0	0,0	0,0	820 126,0
Реализованы мероприятия по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, альтернативными видами моторного топлива – природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, электрической энергией, иными альтернативными видами моторного топлива с учетом доступности использования, близости расположения к источникам природного газа, газовых смесей, электрической энергии, иных альтернативных видов моторного топлива и экономической целесообразности такого замещения	0,0	0,0	0,0	0,0
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0
Проведены научно-исследовательские работы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе с их последующим внедрением	0,0	0,0	0,0	0,0
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0

6. План реализации комплекса процессных мероприятий

№ п/п	Наименование мероприятия (результата), контрольной точки	Срок реализации		Вид подтверждающего документа	Информационная система (источник)
		Начало	Окончание		

1	2	3	4	5	данных) 6
1.	Обеспечение энергосбережения и повышения энергетической эффективности при выработке тепловой и электрической энергии				
1.1.	Результат «Обеспечено стимулирование производителей и потребителей энергетических ресурсов, организаций, осуществляющих передачу энергетических ресурсов, к проведению мероприятий по энергосбережению, повышению энергетической эффективности и сокращению потерь энергетических ресурсов»	01.01.2024	31.12.2026	Отчет	нет
1.2.	Увеличено количество случаев использования в качестве источников вторичных энергетических ресурсов и (или) возобновляемых источников энергии	01.01.2024	31.12.2026	Отчет	нет
1.3.	Результат «Реализованы мероприятия, осуществляемые в рамках инвестиционной (производственной) программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности регулируемых организаций»	01.01.2024	31.12.2026	Отчет	нет
2.	Обеспечение энергосбережения и повышение энергетической эффективности в промышленности				
2.1.	Результат «Реализованы мероприятия, осуществляемые в рамках инвестиционной (производственной) программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности нерегулируемых организаций»	01.01.2024	31.12.2026	Отчет	нет
3.	Обеспечение энергосбережения и повышения энергетической эффективности на транспорте				
3.1.	Результат «Реализованы мероприятия по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, альтернативными видами моторного топлива – природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, электрической энергией, иными альтернативными видами моторного топлива с учетом доступности использования, близости расположения к источникам природного газа, газовых смесей, электрической энергии, иных альтернативных видов моторного топлива и экономической целесообразности такого замещения»	01.01.2024	31.12.2026	Отчет	нет
4.	Внедрение научных разработок и инновационных технологий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности				
4.1.	Результат «Проведены научно-исследовательские работы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе с их последующим внедрением»	01.01.2024	31.12.2026	Отчет	нет

П А С П О Р Т
**комплекса процессных мероприятий «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности
в государственном секторе»**

1. Основные положения

Ответственный республиканский орган исполнительной власти	Министерство промышленности и торговли Республики Татарстан
Связь с государственной программой Республики Татарстан	Государственная программа Республики Татарстан «Энергоресурсоэффективность в Республике Татарстан»

2. Показатели комплекса процессных мероприятий

№ п/п	Наименование показателя/задачи	Признак возрастания/убывания	Уровень показателя	Единица измерения (по ОКЕИ)	Базовое значение		Значение показателей по годам			Ответственный за достижение показателя	Информационная система
					значение	год	2024	2025	2026		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Обеспечение учета потребления энергетических ресурсов и воды с использованием приборов учета государственными и муниципальными учреждениями										
1.1.	Доля потребляемой государственными и муниципальными учреждениями электрической энергии, приобретаемой по приборам учета, в общем объеме потребляемой электрической энергии государственными и муниципальными учреждениями	Возрастающий	ГП	процентов	99,5	2023	100	100	100	МПИТ РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ», республиканские органы исполнительные власти, ОМС (по согласованию)	нет
1.2.	Доля потребляемой государственными и муниципальными учреждениями тепловой энергии, приобретаемого по приборам учета, в общем объеме потребляемой тепловой энергии государственными и муниципальными учреждениями	Возрастающий	ГП	процентов	89,4	2023	90,3	91,2	92,1	МПИТ РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ», республиканские органы исполнительные власти, ОМС (по согласованию)	нет
1.3.	Доля потребляемого государственными и муниципальными учреждениями природного газа, приобретаемого	Возрастающий	ГП	процентов	100	2023	100	100	100	МПИТ РТ, МПИТ РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ», республиканские	нет

№ п/п	Наименование показателя/задачи	Признак возрастания/убывания	Уровень показателя	Единица измерения (по ОКЕИ)	Базовое значение		Значение показателей по годам			Ответственный за достижение показателя	Информационная система
					значение	год	2024	2025	2026		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	по приборам учета, в общем объеме потребляемого природного газа государственными и муниципальными учреждениями									органы исполнительные власти, ОМС (по согласованию)	
1.4.	Доля потребляемой государственными и муниципальными учреждениями горячей воды, приобретаемой по приборам учета, в общем объеме потребляемой горячей воды государственными и муниципальными учреждениями	Возрастающий	ГП	процентов	97,3	2023	98,3	100	100	МПиТ РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ», республиканские органы исполнительные власти, ОМС (по согласованию)	нет
1.5.	Доля потребляемой государственными и муниципальными учреждениями холодной воды, приобретаемой по приборам учета, в общем объеме потребляемой холодной воды государственными и муниципальными учреждениями	Возрастающий	ГП	процентов	99,3	2023	99,4	100,0	100,0	МПиТ РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ», республиканские органы исполнительные власти, ОМС (по согласованию)	нет
2.	Обеспечение снижение потребления энергетических ресурсов и воды государственными и муниципальными учреждениями и повышение эффективности их использования за счет внедрения энергоэффективных техники и технологий										
2.1.	Удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения	Убывающий	ГП	Гкал/ кв.метр	0,209	2023	0,207	0,205	0,203	МПиТ РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ», республиканские органы исполнительные власти, ОМС (по согласованию)	нет
2.2.	Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения	Убывающий	ГП	кВтч/ кв.метр	20,09	2023	19,89	19,69	19,49	МПиТ РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ», республиканские органы исполнительные власти, ОМС (по согласованию)	нет
2.3.	Удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения	Убывающий	ГП	Гкал/ кв.метр	0,150	2023	0,148	0,147	0,145	МПиТ РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ», республиканские органы	нет

№ п/п	Наименование показателя/задачи	Признак возрастания/убывания	Уровень показателя	Единица измерения (по ОКЕИ)	Базовое значение		Значение показателей по годам			Ответственный за достижение показателя	Информационная система
					значение	год	2024	2025	2026		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
										исполнительные власти, ОМС (по согласованию)	
2.4.	Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения	Убывающий	ГП	Гкал/кв.метр	51,10	2023	50,59	50,08	49,58	МПиТ РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ», республиканские органы исполнительные власти, ОМС (по согласованию)	нет
2.5.	Объем потребления электрической энергии государственными и муниципальными учреждениями	Убывающий	ГП	кВт	565911981,73	2023	565346069,75	564780723,68	564215942,96	МПиТ РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ», республиканские органы исполнительные власти, ОМС (по согласованию)	нет
2.6.	Объем потребления тепловой энергии государственными и муниципальными учреждениями	Убывающий	ГП	Гкал	2069254,12	2023	2067184,87	2065117,68	2063052,56	МПиТ РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ», республиканские органы исполнительные власти, ОМС (по согласованию)	нет
2.7.	Объем потребления природного газа государственными и муниципальными учреждениями	Убывающий	ГП	куб. метр	79869796,48	2023	79789 926,68	79710136,75	79630426,62	МПиТ РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ», республиканские органы исполнительные власти, ОМС (по согласованию))	нет
2.8.	Объем потребления горячей воды государственными и муниципальными учреждениями	Убывающий	ГП	куб. метр	915550,38	2023	914634,83	913720,20	912806,48	МПиТ РТ, ГАУ «ЦЭТ РТ», республиканские органы исполнительные власти, ОМС (по согласованию)	нет

№ п/п	Показатели комплекса процессных мероприятий	Уровень показателя	Единица измерения (по ОКЕИ)	Плановые значения по месяцам											На конец 2024 года	
				январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь		
	здравоохранения и социального обслуживания населения															
2.4.	Удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения	ГП	Гкал/ кв.метр	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,59
2.5.	Объем потребления электрической энергии государственными и муниципальными учреждениями	ГП	кВт	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	565346069,75
2.6.	Объем потребления тепловой энергии государственными и муниципальными учреждениями	ГП	Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2067184,87
2.7.	Объем потребления природного газа государственными и муниципальными учреждениями	ГП	куб. метр	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79789 926,68
2.8.	Объем потребления горячей воды государственными и муниципальными учреждениями	ГП	куб. метр	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	914634,83
2.9.	Объем потребления холодной воды государственными и муниципальными учреждениями	ГП	куб. метр	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8875317,37
2.10.	Объем потребления дизельного и иного топлива, мазута государственными и муниципальными учреждениями	ГП	тонн													1168342,03

4. Перечень мероприятий (результатов) комплекса процессных мероприятий

№ п/п	Наименование мероприятия (результата)	Тип мероприятий (результата)	Характеристика	Единица измерения (по ОКЕИ)	Базовое значение		Значения мероприятия (результата) по годам		
					значение	год	2024	2025	2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Обеспечение учета потребления энергетических ресурсов и воды с использованием приборов учета государственными и муниципальными учреждениями								
1.1.	Оснащены приборами учета используемых энергетических ресурсов и воды здания государственных и муниципальных учреждений, в том числе с использованием интеллектуальных приборов учета	Осуществление текущей деятельности	Осуществлено выполнение функций Министерства промышленности и торговли Республики Татарстан	-	-	2023	-	-	-

2.	Обеспечение снижение потребления энергетических ресурсов и воды государственными и муниципальными учреждениями и повышение эффективности их использования за счет внедрения энергоэффективных техники и технологий								
2.1.	Проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в организациях с участием государства или муниципального образования	Осуществление текущей деятельности	Осуществлено выполнение функций Министерства промышленности и торговли Республики Татарстан	-	-	2023	-	-	-

5. Финансовое обеспечение комплекса процессных мероприятий

Наименование мероприятия (результата) и источники финансирования	Объем финансового обеспечения по годам реализации (тыс.рублей)			Всего (тыс.рублей)
	2024	2025	2026	
1	2	3	4	5
Комплекс процессных мероприятий «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в государственном секторе» (всего), в том числе:	0,0	0,0	0,0	0,0
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0
Оснащены приборами учета используемых энергетических ресурсов и воды здания государственных и муниципальных учреждений, в том числе с использованием интеллектуальных приборов учета (всего), в том числе:	0,0	0,0	0,0	0,0
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0
Проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в организациях с участием государства или муниципального образования (всего), в том числе:	0,0	0,0	0,0	0,0
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0

6. План реализации комплекса процессных мероприятий

№ п/п	Наименование мероприятия (результата), контрольной точки	Срок реализации		Вид подтверждающего документа	Информационная система (источник данных)
		Начало	Окончание		
1	2	3	4	5	6
1.	Обеспечение учета потребления энергетических ресурсов и воды с использованием приборов учета государственными и муниципальными учреждениями				
1.1.	Результат «Оснащены приборами учета используемых энергетических ресурсов и воды здания государственных и муниципальных учреждений, в том числе с использованием интеллектуальных приборов учета»	01.01.2024	31.12.2026	Отчет	нет
2.	Обеспечение снижение потребления энергетических ресурсов и воды государственными и муниципальными учреждениями и повышение эффективности их использования за счет внедрения энергоэффективных техники и технологий				
2.1.	Результат «Проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в организациях с участием государства или муниципального образования»	01.01.2024	31.12.2026	Отчет	нет

П А С П О Р Т

комплекса процессных мероприятий «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищно-коммунальном хозяйстве и жилищном фонде»

1. Основные положения

Ответственный республиканский орган исполнительной власти	Министерство строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан
Связь с государственной программой Республики Татарстан	Государственная программа Республики Татарстан «Энергоресурсоэффективность в Республике Татарстан»

2. Показатели комплекса процессных мероприятий

№ п/п	Наименование показателя/задачи	Признак возрастания/убывания	Уровень показателя	Единица измерения (по ОКЕИ)	Базовое значение		Значение показателей по годам			Ответственный за достижение показателя	Информационная система
					значение	год	2024	2025	2026		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Обеспечение учета потребления энергетических ресурсов и воды с использованием приборов учета в жилищно-коммунальном хозяйстве и жилищном-фонде										
1.1.	Доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета электрической энергии в общем числе многоквартирных домов	Возрастающий	ГП	процентов	99,93	2023	99,94	99,95	99,96	МСАиЖКХ РТ, МПит РТ, ГКРТТ, акционерное общество «Татэнергосбыт» (по согласованию)	нет
1.2.	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладений), оснащенных индивидуальными приборами учета электрической энергии в общем количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях)	Возрастающий	ГП	процентов	98,60	2023	98,65	98,70	98,80	МСАиЖКХ РТ, МПит РТ, ГКРТТ, акционерное общество «Татэнергосбыт», акционерное общество «Сетевая компания» (по согласованию)	нет

№ п/п	Наименование показателя/задачи	Признак возрастания/убывания	Уровень показателя	Единица измерения (по ОКЕИ)	Базовое значение		Значение показателей по годам			Ответственный за достижение показателя	Информационная система
					значение	год	2024	2025	2026		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.3.	Доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета тепловой энергии в общем числе многоквартирных домов	Возрастающий	ГП	процентов	97,76	2023	97,78	97,81	97,83	МСАиЖКХ РТ, ОМС (по согласованию)	нет
1.4.	Доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета горячей воды в общем числе многоквартирных домов	Возрастающий	ГП	процентов	98,41	2023	98,43	98,46	98,48	МСАиЖКХ РТ, ОМС (по согласованию)	нет
1.5.	Доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета холодной воды в общем числе многоквартирных домов	Возрастающий	ГП	процентов	91,65	2023	91,67	91,70	91,72	МСАиЖКХ РТ, ОМС (по согласованию)	нет
1.6.	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладений), оснащенных индивидуальными приборами учета тепловой энергии в общем количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях)	Возрастающий	ГП	процентов	97,19	2023	97,21	97,24	97,26	МСАиЖКХ РТ, ОМС (по согласованию)	
1.7.	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладений), оснащенных индивидуальными приборами учета природного газа в общем количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях)	Возрастающий	ГП	процентов	74,85	2023	74,86	74,89	75,82	МСАиЖКХ РТ, ОМС (по согласованию)	
1.8.	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладений), оснащенных индивидуальными приборами учета горячей воды в общем количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях)	Возрастающий	ГП	процентов	96,62	2023	96,64	96,66	96,68	МСАиЖКХ РТ	

№ п/п	Наименование показателя/задачи	Признак возрастания/убывания	Уровень показателя	Единица измерения (по ОКЕИ)	Базовое значение		Значение показателей по годам			Ответственный за достижение показателя	Информационная система
					значение	год	2024	2025	2026		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.9.	Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладений), оснащенных индивидуальными приборами учета холодной воды в общем количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях)	Возрастающий	ГП	процентов	92,60	2023	92,62	92,65	92,68	МСАиЖКХ РТ, ОМС (по согласованию)	
2.	Повышение уровня комфорта проживания в многоквартирных домах за счет повышения энергоэффективности использования энергетических ресурсов и воды, а также сокращение расходов на оплату за их использование										
2.1.	Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах	Убывающий	ГП	кВтч/кв.метр	19,01	2023	18,70	18,30	18,00	МСАиЖКХ РТ	нет
2.2.	Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах	Убывающий	ГП	Гкал/кв.метр	0,130	2023	0,129	0,128	0,128	МСАиЖКХ РТ	нет
2.3.	Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах	Убывающий	ГП	куб.метр/человек	36,30	2023	35,98	35,96	35,94	МСАиЖКХ РТ	нет
2.4.	Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах	Убывающий	ГП	куб.метр/человек	10,58	2023	10,57	10,56	10,55	МСАиЖКХ РТ	нет
2.5.	Доля многоквартирных домов, имеющих класс энергетической эффективности «В» и выше	Возрастающий	ГП	процентов	5,50	2023	5,52	5,54	5,56	МСАиЖКХ РТ	нет
2.6.	Удельный расход топлива на отпущенную с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловую энергию	Убывающий	ГП	кг у.т./Гкал	154,8	2023	154,5	154,0	153,5	МСАиЖКХ РТ	нет
2.7.	Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии	Убывающий	ГП	процентов	6,47	2023	6,45	6,43	6,41	МСАиЖКХ РТ	нет
2.8.	Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения	Возрастающий	ГП	процентов	70,5	2023	71,0	71,5	72,01	МСАиЖКХ РТ	нет
3.	Обновление и повышение эффективности коммунальной инфраструктуры										
3.1.	Количество выявленных бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов	Возрастающий	ГП	единица	1	2023	1	1	1	МСАиЖКХ РТ	нет

Список использованных сокращений:

№ п/п	Показатели комплекса процессных мероприятий	Уровень показателя	Единица измерения (по ОКЕИ)	Плановые значения по месяцам											На конец 2024 года
				январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	
2.6.	Удельный расход топлива на отпущенную с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловую энергию	ГП	кг у.т./ Гкал	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	154,5
2.7.	Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии	ГП	процентов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,45
2.8.	Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения	ГП	процентов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,0
3.	Обновление и повышение эффективности коммунальной инфраструктуры														
3.1.	Количество выявленных бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов	ГП	единица												1

4. Перечень мероприятий (результатов) комплекса процессных мероприятий

№ п/п	Наименование мероприятия (результата)	Тип мероприятий (результата)	Характеристика	Единица измерения (по ОКЕИ)	Базовое значение		Значения мероприятия (результата) по годам		
					значение	год	2024	2025	2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Обеспечение учета потребления энергетических ресурсов и воды с использованием приборов учета в жилищно-коммунальном хозяйстве и жилищном-фонде								
1.1.	Оснащены приборами учета используемых энергетических ресурсов жилищный фонд, в том числе с использованием интеллектуальных приборов учета, автоматизированных систем и систем диспетчеризации	Осуществление текущей деятельности	Осуществлено выполнение функций Министерства промышленности и торговли Республики Татарстан	-	-	2023	-	-	-
2.	Повышение уровня комфорта проживания в многоквартирных домах за счет повышения энергоэффективности использования энергетических ресурсов и воды, а также сокращение расходов на оплату за их использование								
2.1.	Проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда, в том числе по проведению капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах	Осуществление текущей деятельности	Осуществлено выполнение функций Министерства промышленности и торговли Республики Татарстан	-	-	2023	-	-	-

2.2.	Проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры, направленных в том числе на развитие жилищно-коммунального хозяйства	Осуществление текущей деятельности	Осуществлено выполнение функций Министерства промышленности и торговли Республики Татарстан	-	-	2023	-	-	-
3.	Обновление и повышение эффективности коммунальной инфраструктуры								
3.1.	Выявлены безхозяйные объектов недвижимого имущества, используемые для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение), организована постановка таких объектов на учет в качестве безхозяйных объектов недвижимого имущества и последующее признание права муниципальной собственности на такие безхозяйные объекты недвижимого имущества	Осуществление текущей деятельности	Осуществлено выполнение функций Министерства промышленности и торговли Республики Татарстан	-	-	2023	-	-	-
3.2.	Организовано управление безхозяйными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи энергетических ресурсов, с момента выявления таких объектов, в том числе определение источника компенсации возникающих при их эксплуатации нормативных потерь энергетических ресурсов (включая тепловую энергию, электрическую энергию), в частности за счет включения расходов на компенсацию указанных потерь в тариф организации, управляющей такими объектами, в соответствии с законодательством Российской Федерации	Осуществление текущей деятельности	Осуществление текущей деятельности	Осуществлено выполнение функций Министерства промышленности и торговли Республики Татарстан	-	-	2023	-	-

5. Финансовое обеспечение комплекса процессных мероприятий

Наименование мероприятия (результата) и источники финансирования	Объем финансового обеспечения по годам реализации (тыс.рублей)			Всего (тыс.рублей)
	2024	2025	2026	

1	2	3	4	5
Комплекс процессных мероприятий «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищно-коммунальном хозяйстве и жилищном фонде» (всего), в том числе:	1 857 000,0	3 751 000,0	0,0	5 608 000,0
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	1 857 000,0	3 751 000,0	0,0	5 608 000,0
Оснащены приборами учета используемых энергетических ресурсов жилищный фонд, в том числе с использованием интеллектуальных приборов учета, автоматизированных систем и систем диспетчеризации, в том числе:	1 857 000,0	3 751 000,0	0,0	5 608 000,0
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	1 857 000,0	3 751 000,0	0,0	5 608 000,0
Проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда, в том числе по проведению капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах (всего), в том числе:	0,0	0,0	0,0	0,0
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0
Проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры, направленных в том числе на развитие жилищно-коммунального хозяйства (всего), в том числе:	0,0	0,0	0,0	0,0
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0
Выявлены безхозные объекты недвижимого имущества, используемые для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение), организована постановка таких объектов на учет в качестве безхозных объектов недвижимого имущества и последующее признание права муниципальной собственности на такие безхозные объекты недвижимого имущества (всего), в том числе:	0,0	0,0	0,0	0,0
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0

1	2	3	4	5
Организовано управление безхозяйными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи энергетических ресурсов, с момента выявления таких объектов, в том числе определение источника компенсации возникающих при их эксплуатации нормативных потерь энергетических ресурсов (включая тепловую энергию, электрическую энергию), в частности за счет включения расходов на компенсацию указанных потерь в тариф организации, управляющей такими объектами, в соответствии с законодательством Российской Федерации (всего), в том числе:	0,0	0,0	0,0	0,0
федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджет Республики Татарстан	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты территориальных государственных внебюджетных фондов	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0

6. План реализации комплекса процессных мероприятий

№ п/п	Наименование мероприятия (результата), контрольной точки	Срок реализации		Вид подтверждающего документа	Информационная система (источник данных)
		Начало	Окончание		
1	2	3	4	5	6
1.	Обеспечение учета потребления энергетических ресурсов и воды с использованием приборов учета в жилищно-коммунальном хозяйстве и жилищном-фонде				
1.1.	Результат «Оснащены приборами учета используемых энергетических ресурсов жилищный фонд, в том числе с использованием интеллектуальных приборов учета, автоматизированных систем и систем диспетчеризации»	01.01.2024	31.12.2026	Отчет	нет
2.	Повышение уровня комфорта проживания в многоквартирных домах за счет повышения энергоэффективности использования энергетических ресурсов и воды, а также сокращение расходов на оплату за их использование				
2.1.	Результат «Проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда, в том числе по проведению капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах»	01.01.2024	31.12.2026	Отчет	нет
2.2.	Результат «Проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры, направленных в том числе на развитие жилищно-коммунального хозяйства»	01.01.2024	31.12.2026	Отчет	нет
3.	Обновление и повышение эффективности коммунальной инфраструктуры				
3.1.	Результат «Выявлены безхозяйные объектов недвижимого имущества, используемые для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение), организована постановка таких объектов на учет в качестве безхозяйных объектов недвижимого имущества и последующее признание права муниципальной собственности на такие безхозяйные объекты недвижимого имущества»	01.01.2024	31.12.2026	Отчет	нет

3.2.	Результат «Организовано управление безхозными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи энергетических ресурсов, с момента выявления таких объектов, в том числе определение источника компенсации возникающих при их эксплуатации нормативных потерь энергетических ресурсов (включая тепловую энергию, электрическую энергию), в частности за счет включения расходов на компенсацию указанных потерь в тариф организации, управляющей такими объектами, в соответствии с законодательством Российской Федерации»	01.01.2024	31.12.2026	Отчет	нет
------	---	------------	------------	-------	-----