



ПОСТАНОВЛЕНИЕ

КАРАР

23.06.2026

№ 189

Аксубаево

**Об утверждении муниципальной программы
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в
Аксубаевском муниципальном районе Республики Татарстан
на 2026-2030 годы»**

В соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 г. N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", постановлением Правительства Российской Федерации от 11.02.2021 №161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившим силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации», Приказом Минэкономразвития России от 28.04.2021 № 231 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности», Приказом Минэкономразвития РФ от 17.02.2010 г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в обеспечении энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности», Исполнительный комитет Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан постановляет:

1. Утвердить прилагаемую муниципальную программу энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Аксубаевском муниципальном районе Республики Татарстан на 2026-2030 годы.

2. Признать утратившим силу Постановление Исполнительного комитета Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан «Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Аксубаевском муниципальном районе Республики Татарстан на 2022-2024 годы» №7 от 17.01.2022 года.

3. Разместить настоящее постановление на официальном сайте Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан <http://aksubayevo.tatarstan.ru> и опубликовать на портале правовой информации (<http://pravo.tatarstan.ru>).

4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя руководителя Исполнительного комитета Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан по инфраструктурному развитию Ислямова И.И.

5. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Руководитель Исполнительного комитета
Аксубаевского муниципального района
Республики Татарстан



С.Ю. Зайцев

Утверждено
Постановлением
Исполнительного комитета
Аксубаевского муниципального
района Республики Татарстан
от 23 06. 2026 г. № 189

Паспорт муниципальной программы
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Аксубаевском
муниципальном районе Республики Татарстан на 2026-2030 гг.»

Наименование программы	Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Аксубаевском муниципальном районе Республики Татарстан на 2026-2030 гг.
Основания для разработки программы	- Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"; - Постановление Правительства Российской Федерации от 11.02.2021 №161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившим силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации»; - Приказ Минэкономразвития России от 28.04.2021 № 231 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»; - Приказ Минэкономразвития РФ от 17.02.2010 г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в обеспечении энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»
Заказчик	Исполнительный комитет Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан
Разработчики	Исполнительный комитет Аксубаевского муниципального

программы	района Республики Татарстан
Анализ тенденций и проблем в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан	Ключевые проблемы: 1. Недостаточное бюджетное финансирование капитальных мероприятий по модернизации инфраструктуры 2. Зависимость реализации мероприятий от выделения средств из бюджета Республики Татарстан 3. Высокий износ сетей, котельного оборудования. Тенденции развития: 1. Интеграция в республиканскую систему мониторинга энергоэффективности бюджетной сферы 2. Развитие цифровых инструментов: внедрение мобильного приложения ГИС ЖКХ «Госуслуги.Дом» для контроля расходов и др.. 3. Участие в региональных программах модернизации котельного оборудования, капитального ремонта объектов и др.
Цель программы	Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов для снижения расходов бюджетных средств на топливно-энергетические ресурсы, достижение целевых показателей при наименьших затратах ресурсов
Задачи программы	1. Организация учета и контроля всех потребляемых энергоресурсов; 2. Реализация комплекса мер по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.
Приоритеты развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан	1. Оснащение зданий приборами учёта используемых энергоресурсов 2. Повышение тепловой защиты зданий при капитальном ремонте 3. Закупка энергоэффективного оборудования высоких классов энергоэффективности
Основные направления развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Аксубаевского муниципального	1. Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов для снижения расходов бюджетных средств. 2. Разработка мероприятий, обеспечивающих устойчивое снижение потребления энергоресурсов. 3. Формирование новых стереотипов поведения, нацеленных на рациональное и экологически ответственное использование энергии

района Республики Татарстан					
Сроки реализации программы	2026-2030 гг.				
Источники и объемы финансирования мероприятий	Общий объем финансирования Программы составляет 759 267,57 тыс.рублей, в т.ч.: - бюджет Республики Татарстан – 751 299,0 тыс.рублей; - местный бюджет – 1668,57 тыс.рублей; - внебюджетные источники – 6300 тыс. рублей.				
	Год	Всего средств	Средства бюджета РТ, тыс. руб	Местный бюджет, тыс. руб	Средства из внебюджетных источников и иных источников
	2026	688 547,57	686 099,0	348,575	2100,0
	2027	49330,0	44800,0	330,0	4200,0
	2028	7130,0	6800,0	330,0	0
	2029	7130,0	6800,0	330,0	0
	2030	7130,0	6800,0	330,0	0
	ВСЕГО	759267,57	751 299,0	1668,57	6300,0

1. Анализ тенденций и проблем в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан

Краткая характеристика МО: экономики и финансов, принципа формирования бюджета МО, основные направления развития МО

Районный центр – пгт. Аксубаево
Территория района - 1439,16 кв. км.



На территории муниципального образования 78 населенных пунктов, где функционируют 20 сельских поселений и одно городское.

Объем валового территориального продукта по итогам 2024 г. по оценке составил 21,6 млрд. руб.

В общем объеме ВТП – около 60,8 % занимает промышленность, 18,6 % приходится на сельское и лесное хозяйство, 2,2 % - строительство, 1,9 % - оптовая и розничная торговля, 1,4 % - транспортировка и хранение, 15,1 % - прочие.

Среднемесячная заработная плата на крупных и средних предприятиях района за январь-декабрь 2025 года составила 67 609,50 руб., что составляет 74,7% от среднереспубликанского значения (*по РТ – 90 515,00 руб.*);

Объем инвестиций в основной капитал за счет всех источников финансирования за период январь-декабрь 2025 г. составил 4 471,05 млн. руб.

Объем отгруженных товаров собственного производства за период январь-декабрь 2025 г. составил 30,97 млрд. руб.

Индекс промышленного производства за период январь-декабрь 2025 г. составил 93,6%.

По итогам 2025 года доля МСП в ВТП составила по оценке 8,9%. Количество субъектов малого и среднего предпринимательства по итогам 2025 года составило 565 ед. (юридических лиц – 83, индивидуальных предпринимателей – 482).

Предприниматели района осуществляют деятельность в сфере торговли (42,1%), транспортировки и хранения (14,2%), сельского хозяйства (12,0%), строительства (8,7%), обрабатывающего производства (4,7%), профессиональной, научно-технической деятельности (4,4%), и т.д.

Также, на территории Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан действуют 2 аккредитованных промышленных парка, созданных за счет средств частных инвесторов.

В перечень бюджетобразующих организаций по Аксубаевскому муниципальному району Республики Татарстан входят следующие организации:

- ООО Агрофирма «Аксу-Агро»
- ООО «Волга-Селект»
- ООО Агрофирма "Чистопольская" УК ООО "Молко"
- ООО Агрофирма "Чистопольская" УК ООО "Агрораздолье"
- ООО «Производственное предприятие»
- ООО «УК «Промышленная площадка «Гарант»
- ГБУ «Аксубаевский лесхоз»
- ООО «Аксу-Агро»
- АО «ТАТЕХ»
- ООО «РИТЭК" ТПП "ТатРИТЭКнефть»
- АО «Татнефтепром-Зюзеевнефть»

Структура потребления топливно-энергетических ресурсов в Аксубаевском муниципальном районе Республики Татарстан в 2025 году:

Сектор потребления	Природный газ, тыс. м³	Электрическ ая энергия, тыс. кВт·ч	Тепловая энергия, Гкал	Водоснабжение Куб. м	Общее потреблени е ТЭР (т.у.т.)	Доля в общем потреблени и ТЭР, % (в т.у.т.)
Бюджетная сфера						
Образование (школ, детских садов)	1190,050	1318,308	319,841	6200	1581,209	1,91
Здравоохранение (ЦРБ, ФАПов)	166,241	516,495	0	10000	255,371	0,31
Культура (ДК, библиотеки, музеи)	94,6	85,0	0	10000	116,623	0,0014
Социальная сфера	54,918	107,1680	0	7400	72,99	0,0009
Жилищный фонд						
Многоквартирные дома (МКД)	767,2	1490091,0	0	70160,0	514215,6975	6,22
Частный сектор (индивидуальное газовое отопление)	19932,7	22506313,9	0	762840,0	7776426.3565	93,7
Коммунальная инфраструктура						
Водоснабжение и водоотведение	-	-	-	-		
Уличное освещение	-	1120,919	-	-	385,84	0,0046
Итого по району					8 292 668,224	100

2. Цели и задачи Программы

2.1. Цели Программы:

Основной целью Программы является эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов для снижения расходов бюджетных средств на топливно-энергетические ресурсы, достижение целевых показателей при наименьших затратах ресурсов

2.2. Задачи Программы:

Для достижения поставленных целей в ходе реализации Программы необходимо решить следующие основные задачи:

- организация учета и контроля всех потребляемых энергоресурсов;
- реализация комплекса мер по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

3. Основные направления развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан

Энергосбережение в муниципальном секторе (муниципальные учреждения)

Цель:

- снижение эксплуатационных расходов, коммунальных расходов

№	Мероприятие	Сроки	Ответственный исполнитель	Источник финансирования	Ожидаемый эффект
1	Модернизация и повышение эффективности котельных, внедрение современных энергоэффективных технологий	2026–2030 гг.	Исполнительный комитет Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан, бюджетные учреждения района	Республиканская программа «Реконструкция, капремонт сетей газопотребления с заменой котлов в котельных, установкой блочно-модульных котельных и котлов наружного размещения, обеспечивающих теплоснабжение бюджетных учреждений	Снижение расходов на 15–30%

				республики»	
2	Установка энергосберегающих осветительных устройств	2026-2030 г.г	Исполнительный комитет Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан	Муниципальный бюджет	экономия может достигать 50–70% от затрат на освещение
3	Популяризация мер по энергосбережению, проведение разъяснительной работы и обучения рациональному использованию энергоресурсов	2026-2030 г.г	Исполнительный комитет Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан, СП, СМИ, Управляющая компания		Снижаются коммунальные платежи для населения и бюджетных учреждений за счёт сокращения нерационального потребления электроэнергии, тепла и воды

Энергосбережение в жилищном фонде

Цель: повышение эффективности использования энергетических ресурсов

№	Мероприятие	Сроки	Ответственный исполнитель	Источник финансирования	Ожидаемый эффект
1	Установка энергоэкономичных осветительных устройств, в том числе светодиодного освещения в местах общего пользования и на уличном освещении	2026-2030 г.г	Управляющая компания	Средства УК, Республиканский бюджет	Снижение расходов на освещение на 50%

2	Проведение мероприятий по утеплению зданий, повышению теплозащиты жилых домов	2026-2030 г.г	Управляющая компания, Исполнительный комитет Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан	Республиканский бюджет	сокращение теплопотерь на 30%, продление срок эксплуатации зданий, снижая затраты на капитальный ремонт
3	Популяризация среди населения мер по энергосбережению, проведение разъяснительной работы и обучения жителей рациональному использованию энергоресурсов	2026-2030 г.г	Управляющая компания, Исполнительный комитет Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан		Снижаются коммунальные платежи для населения и бюджетных учреждений за счёт сокращения нерационального потребления электроэнергии, тепла и воды

Энергосбережение в транспортном комплексе.

Цель:

- снижение удельного расхода топлива муниципального автопарка на 10% к 2030 году;

№	Мероприятие	Сроки	Ответственный исполнитель	Источник финансирования	Ожидаемый эффект
1	Обновление муниципального автопарка: замена 15 единиц техники старше 10 лет на автомобили класса «Евро-	2026–2030 гг.	Исполнительный комитет Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан, отдел образования	Республиканская программа обновления муниципального транспорта	Снижение расхода топлива на 15–20%

	5/Евро-6»				
2	Внедрение системы мониторинга транспорта (ГЛОНАСС) для оптимизации маршрутов и контроля стиля вождения	постоянно	Исполнительный комитет Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан, Отдел образования	Муниципальный бюджет	Снижение пробега и расхода топлива на 8–12%
3	Проведение регулярных технических осмотров и обучение водителей экономичному стилю вождения	Ежегодно	Исполнительный комитет Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан, Отдел образования	Муниципальный бюджет	Снижение расхода топлива на 5–7%

Информационная поддержка и пропаганда энергосбережения.

Цель:

- повышение осведомлённости населения и руководителей организаций о возможностях энергосбережения до 80% к 2030 году.

№	Мероприятие	Сроки	Ответственный исполнитель	Источник финансирования
1	Проведение ежегодной «Недели энергосбережения» в образовательных учреждениях с конкурсами, викторинами, мастер-классами	Ежегодно	МКУ «Отдел образования» Исполнительного комитета Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан	Муниципальный бюджет
2	Разработка и распространение среди населения информационных материалов (буклеты, памятки) по	Ежегодно	Отдел инфраструктурного развития Исполнительного комитета Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан,	Муниципальный бюджет

	энергосбережению в быту		Управляющая компания	
3	Формирование системы мониторинга и отчётности по показателям энергоэффективности района (ежегодный муниципальный доклад)	Ежегодно	Отдел экономики Исполнительного комитета Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан + отдел инфраструктурного развития Исполнительного комитета Аксубаевского муниципального района Республики Татарстан	Муниципальный бюджет

4. Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности с указанием ожидаемых результатов в натуральном и стоимостном выражении, в том числе экономического эффекта от реализации соответствующей программы, сроки проведения таких мероприятий

№п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Источник финансирования	Затраты, руб.	Экономический эффект в натуральном выражении	Экономический эффект, руб.	Срок окупаемости, лет
Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда							
<i>Организационные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда:</i>							
	Ранжирование многоквартирных домов по уровню энергоэффективности (по мере ввода в эксплуатацию новых МКД), выявление многоквартирных домов,	2026-2030	МБ, РБ	Согласно расчета	Снижение годового потребления электрической энергии, снижение		1 - 3 года простых решений и до 10–15 лет для капитальных работ

	требующих реализации первоочередных мер по повышению энергоэффективности (утепление и др.)				эксплуатационных расходов, выявление МКД для первоочередных мер (Утепление фасадов, модернизация систем освещения, установка приборов учёта и автоматизированных систем управления)		
	Мероприятия, направленные на повышение уровня оснащённости общедомовыми и поквартирными приборами учёта используемых энергетических ресурсов и воды, в том числе информирование потребителей о требованиях по оснащению приборами учёта, автоматизация расчетов за потребляемые энергетические ресурсы, внедрение систем дистанционного снятия показаний приборов учёта используемых энергетических ресурсов	2026-2030	РБ	11 000 000,00	Снижение неучтённых потерь ресурсов, эксплуатационных расходов, повышение прозрачности и управляемости коммунальной инфраструктуры	Экономия может достигать 10–15% от текущих расходов на обслуживание	3-5 лет
	Мероприятия, обеспечивающие распространение	2026-2030	МБ/РБ (в рамках программ по энергосбережению)		Снижение пикового потребления электроэнергии,	Экономия до 20%	

информации об установленных законодательством об энергосбережении и повышении энергетической эффективности требованиях, предъявляемых к собственникам жилых домов, собственникам помещений в многоквартирных домах, лицам, ответственным за содержание многоквартирных домов, (использование энергосберегающих ламп, приборов учета, более экономичных бытовых приборов и т.д.), пропаганду реализации мер, направленных на снижение пикового потребления электрической энергии населением		средства управляющих компаний, ресурсоснабжающих организаций		внедрение энергосберегающих технологий, Повышение уровня оснащённости приборами учёта		
--	--	--	--	---	--	--

Технические и технологические мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда:

Строительство многоквартирных домов в соответствии с установленными законодательством об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности требованиями энергетической эффективности	2026-2030	РБ	76 000 000	повышение энергетической эффективности	Экономия до 20%	1-5 лет
--	-----------	----	------------	--	-----------------	---------

	Утепление многоквартирных домов, квартир и площади мест общего пользования в многоквартирных домах, а также внедрение систем регулирования потребления энергетических ресурсов	2026-2030	Фонд КР	6 600 000	восстановление или улучшение теплозащитных свойств здания.	Экономия до 20%	1-5 лет
--	--	-----------	---------	-----------	--	-----------------	---------

Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры

Организационные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры:

	Оценка аварийности и потерь в тепловых, электрических и водопроводных сетях	2026-2030					
--	---	-----------	--	--	--	--	--

Технические и технологические мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры:

	Модернизация котельных с использованием энергоэффективного оборудования с высоким коэффициентом полезного действия	2026-2030	РБ	8 000 000	снижение расходов потребления, снижение потерь тепла	снижение удельного расхода газа в среднем на 5–7 м³/Гкал, сокращение потребления газа на 10–20 %	2-5 лет
	Строительство котельных с использованием энергоэффективных технологий с высоким коэффициентом полезного действия	2026-2030	РБ		снижение расходов потребления, снижение потерь тепла		
	Проведение мероприятий по повышению энергетической эффективности объектов наружного освещения и рекламы, в том числе направленных на замену светильников уличного освещения на	2026-2030	РБ	15 000 000	снижение расходов потребления	Энергопотребление снижение до 65–75%	3-5 лет

	энергоэффективные						
	Мероприятия по выявлению бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение), организации постановки в установленном порядке таких объектов на учет в качестве бесхозных объектов недвижимого имущества и затем признанию права муниципальной собственности на такие бесхозные объекты недвижимого имущества	2026-2030					

Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием государства или муниципального образования и повышению энергетической эффективности этих организаций

Организационные мероприятия по энергосбережению в организациях с участием государства или муниципального образования и повышению энергетической эффективности этих организаций

	Проведение энергетических обследований зданий, строений, сооружений, принадлежащим на праве собственности или ином законном основании организациям с участием государства или муниципального образования (далее - здания, строения, сооружения), сбор и анализ информации об энергопотреблении	2026-2030	Средства бюджета				
--	--	-----------	------------------	--	--	--	--

	зданий, строений, сооружений, в том числе их ранжирование по удельному энергопотреблению и очередности проведения мероприятий по энергосбережению						
<i>Технические и технологические мероприятия по энергосбережению в организациях с участием государства или муниципального образования и повышению энергетической эффективности этих организаций</i>							
	Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов	2026-2030	МБ РБ	18 575,00 42 000,00	снижение потерь	Экономия до 20%	2-5 лет
	Строительство зданий, строений, сооружений в соответствии с установленными законодательством об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности требованиями энергетической эффективности	2026 -2030	РБ	605 757 172	повышение энергетической эффективности	Экономия до 20%	Более 10 лет
	Повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений при капитальном ремонте, утепление зданий, строений, сооружений	2026-2030	РБ	27 000 000	снижение потерь	Снижение потерь до 20%	5 лет
	Перекладка электрических сетей для снижения потерь электрической энергии в зданиях, строениях, сооружениях	2026-2030	РБ	8 500 000	снижение потерь электроэнергии (кВт·ч), уменьшение падения напряжения (%), оптимизация	Снижение потерь до 20%	5-10 лет

					сечения материала проводников, улучшение коэффициента мощности и надёжности.		
Мероприятия по стимулированию производителей и потребителей энергетических ресурсов, организаций, осуществляющих передачу энергетических ресурсов, проводить мероприятия по энергосбережению, повышению энергетической эффективности и сокращению потерь энергетических ресурсов							
	Мероприятия, направленные на содействие заключению и реализации энергосервисных договоров (контрактов) государственными и муниципальными бюджетными учреждениями	2026-2030					
Мероприятия по иным определенным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, органом местного самоуправления вопросам							
<i>Информационно-аналитическое обеспечение государственной политики в области повышения энергетической эффективности и энергосбережения с целью сбора, классификации, учета, контроля и распространения информации в данной сфере</i>							
	Информационное обеспечение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	2026-2030		0			
	Организация обучения специалистов в области энергосбережения и энергетической эффективности	2026-2030	Местный бюджет	1 651 800	Повышение квалификации обслуживающего персонала		
	Информирование руководителей государственных и муниципальных бюджетных учреждений о необходимости проведения	2026-2030		0			

	мероприятий по энергосбережению и энергетической эффективности, в том числе о возможности заключения энергосервисных договоров (контрактов) и об особенностях их заключения						
	Разработка и проведение мероприятий по пропаганде энергосбережения через средства массовой информации, распространение социальной рекламы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.	2026-2030		0			

Эффективность мероприятий (экспертная оценка)

№п/п	Наименование мероприятия	Экономия ТЭР, %	Срок окупаемости
1	Установка индивидуальных тепловых пунктов	ТЭ – до 30 %	2-4 года
2	Замена осветительных установок на энергоэффективные (замена ламп накаливания на энергосберегающие лампы)	ЭЭ – 10-15 %	1-2 года
3	Модернизация теплового пункта здания	ТЭ – 10-15 %	5,5-7 лет
4	Проведение диагностики состояния электротехнического оборудования с целью устранения потерь электрической энергии	ЭЭ – до 1 %	1,5-25 года
5	Внедрение автоматизированной информационно-измерительной системы контроля и учета электрической энергии (АСКУЭ)	ЭЭ – 5 -10 %	3-5 лет

Перечень мероприятий Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№п/п	Наименование мероприятия программы	2026 год					2027 год					2028 год				
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		Финансовое обеспечение реализации мероприятий	Экономия топливно-энергетических ресурсов		Финансовое обеспечение реализации мероприятий	Экономия топливно-энергетических ресурсов						
				в натуральном выражении	В стоимостном выражении, тыс. руб.		в натуральном выражении	В стоимостном выражении, тыс. руб.		в натуральном выражении	В стоимостном выражении, тыс. руб.					
												Источник	Объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	Источник
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
	Оснащение зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности	бюджетные источники	500,0	41600	кВт. ч.	250,0	бюджетные источники	500,0	41600	кВт. ч.	250,0	бюджетные источники	500,0	41600	кВт. ч.	250,0
		собственные средства	500,0	41600	кВт. ч.	250,0	собственные средства	500,0	41600	кВт. ч.	250,0	собственные средства	500,0	41600	кВт. ч.	250,0

	организаций и/или принадлежащих ей на другом законном основании, энергоэффективны м освещением															
	Осуществление контроля за потреблением энергетических ресурсов. Проведение анализа потребления энергоресурсов с целью выявления сверхнормативных расходов		0	0	-	-		0	0	-	-		0	0	-	
	Мероприятия, направленные на повышение уровня оснащенности общедомовыми и поквартирными приборами учета используемых энергетических ресурсов и воды, в том числе информирование потребителей о требованиях по оснащению приборами учета, автоматизация расчетов за потребляемые энергетические ресурсы, внедрение систем дистанционного снятия показаний приборов учета используемых энергетических ресурсов	РБ	2200	10-30	%	300,0	РБ	2200	10-30	%	300,0	РБ	2200	10-30	%	300,0

Строительство многоквартирных домов в соответствии с установленными законодательством об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности требованиями энергетической эффективности	РБ	38000	240	кВт·ч/м²	51,0	РБ	38000	240	кВт·ч/м²	51,	РБ	0	0	0	0
Утепление многоквартирных домов, квартир и площади мест общего пользования в многоквартирных домах, а также внедрение систем регулирования потребления энергетических ресурсов	Фонд КР	2100,0	снижение до 40–60	кВт·ч/м² в год	120,0	Фонд КР	4200	снижение до 80–120	кВт·ч/м² в год	240,0	Фонд КР	2100	снижение до 40–60	кВт·ч/м² в год	120,0
Модернизация котельных с использованием энергоэффективного оборудования с высоким коэффициентом полезного действия	РБ	1600	30	кг у.т./Гкал	250,0	РБ	1600	30	кг у.т./Гкал	250,0	РБ	1600	30	кг у.т./Гкал	250,0
Проведение мероприятий по повышению энергетической эффективности объектов наружного освещения и рекламы, в том числе	РБ	3000	167 200	кВт*ч в год	750,0	РБ	3000	167 200	кВт*ч в год	750,0	РБ	3000	167 200	кВт*ч в год	750,0

	направленных на замену светильников уличного освещения на энергоэффективные															
	Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов	МБ,РБ	60 575	4200	кВт*ч в год	45,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Строительство зданий, строений, сооружений в соответствии с установленными законодательством об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности требованиями энергетической эффективности	РБ	605 757				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений при капитальном ремонте, утепление зданий, строений, сооружений	РБ	27 000	100 - 120	Тыс. м³ в год	2000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Перекладка электрических сетей для снижения потерь электрической энергии в зданиях, строениях, сооружениях	РБ	8 500	30-60	%	1200,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Организация обучения	МБ	330,0				МБ	330,0			МБ	330,0				

специалистов в области энергосбережения и энергетической эффективности															
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

№п/п	Наименование мероприятия программы	2029 год					2030 год					
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов		В стоимостном выражении, тыс. руб.	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			
				в натуральном выражении					в натуральном выражении		В стоимостном выражении, тыс. руб.	
Источник	Объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.		Источник	Объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Оснащение зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности организаций и/или принадлежащих ей на другом законном основании, энергоэффективным освещением	0		0	0	0	0	0	0	0	0	
	Осуществление контроля за потреблением энергетических ресурсов. Проведение анализа потребления энергоресурсов с целью выявления сверхнормативных расходов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Мероприятия, направленные на повышение уровня оснащенности общедомовыми и квартирными приборами учета используемых энергетических	РБ	2200	10-30	%	300,0	РБ	2200	10-30	%	300,0	

	ресурсов и воды, в том числе информирование потребителей о требованиях по оснащению приборами учета, автоматизация расчетов за потребляемые энергетические ресурсы, внедрение систем дистанционного снятия показаний приборов учета используемых энергетических ресурсов										
	Строительство многоквартирных домов в соответствии с установленными законодательством об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности требованиями энергетической эффективности	РБ	0	0	0	0	РБ	0	0	0	0
	Утепление многоквартирных домов, квартир и площади мест общего пользования в многоквартирных домах, не подлежащих капитальному ремонту, а также внедрение систем регулирования потребления энергетических	Фонд КР	0	0	0	0	Фонд КР	0	0	0	0

	ресурсов										
	Модернизация котельных с использованием энергоэффективного оборудования с высоким коэффициентом полезного действия	РБ	1600	30	кг у.т./Гкал	250,0	РБ	1600	30	кг у.т./Гкал	250,0
	Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов	МБ,РБ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	Строительство зданий, строений, сооружений в соответствии с установленными законодательством об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности требованиями энергетической эффективности	РБ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений при капитальном ремонте, утепление зданий, строений, сооружений	РБ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Перекладка электрических сетей для снижения потерь электрической энергии в зданиях, строениях, сооружениях	РБ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Организация	МБ	330,0				МБ	330,0			

	обучения специалистов в области энергосбережения и энергетической эффективности										
	Проведение мероприятий по повышению энергетической эффективности объектов наружного освещения и рекламы, в том числе направленных на замену светильников уличного освещения на энергоэффективные	РБ	3000	167 200	кВт*ч в год	750,0	РБ	3000	167 200	кВт*ч в год	750,0

5. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации соответствующей программы

№п/п	Показатель	Необходимые данные		Единица измерения	2026	2027	2028	2029	2030
1	Целевые показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов								
1.1	доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета используемых энергетических ресурсов по видам коммунальных ресурсов в общем числе	число многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета	число многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования, в которых имеется потребность в оснащении приборами учета потребляемого	%	100	100	100	100	100

	многоквартирных домов (процентов);	потребляемого коммунального ресурса i, единиц	коммунального ресурса i, единиц.						
1.2	доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными приборами учета используемых энергетических ресурсов по видам коммунальных ресурсов в общем количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях) (процентов);	число квартир в многоквартирных домах, жилых домов (домовладений), расположенных на территории муниципального образования, фактически оснащенных приборами учета потребляемого коммунального ресурса i, единиц;	число квартир в многоквартирных домах, жилых домов (домовладений), расположенных на территории муниципального образования, в которых имеется потребность в оснащении приборами учета потребляемого коммунального ресурса i, единиц.	%	98	100	100	100	100
1.3	доля потребляемых муниципальными учреждениями природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды, приобретаемых по приборам учета, в общем объеме потребляемых природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды муниципальными учреждениями (процентов).	объем потребляемого муниципальными учреждениями ресурса i (природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, горячей и холодной воды), приобретаемого по приборам учета на территории муниципального образования, тыс. куб. м, Гкал, млн кВт · ч, тыс. куб. м;	общий объем потребляемого ресурса i (природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, горячей и холодной воды) (природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, горячей и холодной воды) государственными (муниципальными) учреждениями на территории	%	100	100	100	100	100

			муниципального образования, тыс. куб. м, Гкал, млн кВт · ч, тыс. куб. м.						
2	Целевые показатели, характеризующие потребление энергетических ресурсов в муниципальных организациях, находящихся в ведении органов местного самоуправления								
2.1	удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения (Гкал/м2)	объем потребления тепловой энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения муниципальных организаций, находящихся в ведении органов местного самоуправления, Гкал;	общая площадь зданий и помещений учебно-воспитательного назначения муниципальных организаций, находящихся в ведении органов местного самоуправления, кв. м.	Гкал/м2	0,103	0,103	0,103	0,103	0,103
2.2	удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения (кВт · ч/м2);	объем потребления электрической энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения муниципальных организаций, находящихся в ведении органов местного самоуправления, кВт · ч;	общая площадь зданий и помещений учебно-воспитательного назначения муниципальных организаций, находящихся в ведении органов местного самоуправления, кв. м.	кВт · ч/м2	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
2.3	объем потребления дизельного и иного топлива, мазута, природного газа муниципальными учреждениями (м3)			Тыс.м3	2 017, 6	2 017,6	2 017, 6	2 017, 6	2 017, 6

2.4	объем потребления электрической энергии угля муниципальными учреждениями (кВт·ч).			кВт·ч	2 070 932,74	2 070 935	2 070 935	2 070 935	2 070 935
2.5	объем потребления воды муниципальными учреждениями (м3)			Тыс.м 3	16 ,025	16, 028	16, 028	16,028	16,028
3	Целевые показатели, характеризующие использование энергетических ресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве								
3.1	доля многоквартирных домов, имеющих класс энергетической эффективности "В" и выше (процентов)	площадь многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования, имеющих класс энергетической эффективности "В" и выше, кв. м;	общая площадь многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования, кв. м.	%	4	8	12	12	12
3.2	удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (Гкал/м2)	объем потребления тепловой энергии в многоквартирных домах, расположенных на территории муниципального образования, Гкал;	общая площадь многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования, кв. м.	Гкал/ м2	0	0	0	0	0
4.3	удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (кВт·ч/м2);	объем потребления электрической энергии в многоквартирных домах, расположенных на территории муниципального	общая площадь многоквартирных домов, расположенных на территории муниципального образования, кв. м.	кВт·ч /м2	25,2	25	25	25	25

		образования, кВт · ч;							
4.4	удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) (куб. м/чел);	объем потребления холодной воды в многоквартирных домах, расположенных на территории муниципального образования, куб. м;	количество жителей, проживающих в многоквартирных домах, расположенных на территории муниципального образования, человек.	куб.м /чел	31,8	31,7	31,6	31,5	31,4
4.5	удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) (куб. м/чел).	объем потребления горячей воды в многоквартирных домах, расположенных на территории муниципального образования, куб. м;	количество жителей, проживающих в многоквартирных домах, расположенных на территории муниципального образования, человек	куб.м /чел	0	0	0	0	0
5	Целевые показатели, характеризующие использование энергетических ресурсов в промышленности, энергетике и системах коммунальной инфраструктуры								
5.1	энергоёмкость промышленного производства для производства 3 видов продукции, работ (услуг), составляющих основную долю потребления энергетических ресурсов на территории муниципального образования в сфере промышленного производства (т. ут/ед. продукции);	объем потребления энергетических ресурсов в сфере промышленного производства для производства i-го вида продукции, работ (услуг), составляющих основную долю потребления энергетических ресурсов на территории муниципального образования, т у.т.;	объем производства i-го вида продукции, работ (услуг), составляющих основную долю потребления энергетических ресурсов на территории муниципального образования в сфере промышленного производства, ед. продукции	т. ут/ед. продукции	0	0	0	0	0

5.2	удельный расход топлива на отпуск электрической энергии тепловыми электростанциями (г. ут/кВт·ч);	объем потребления топлива на отпущенную электрическую энергию тепловыми электростанциями на территории муниципального образования, т у.т.;	объем отпущенной электрической энергии тепловыми электростанциями на территории муниципального образования, млн кВт·ч.	г. ут/кВт·ч	-	-	-	-	-
5.3	удельный расход топлива на отпущенную тепловую энергию с коллекторов тепловых электростанций (кг. ут/Гкал);	объем потребления топлива на отпущенную тепловую энергию с коллекторов тепловых электростанций на территории муниципального образования, т у.т.;	объем отпущенной тепловой энергии с коллекторов тепловых электростанций на территории муниципального образования, тыс. Гкал.	кг. ут/Гкал	-	-	-	-	-
5.4	удельный расход топлива на отпущенную с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловую энергию (кг. ут/Гкал);	объем потребления топлива на отпущенную с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловую энергию на территории муниципального образования, т у.т.;	объем отпущенной с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловой энергии на территории муниципального образования, тыс. Гкал.	кг. ут/Гкал	0	0	0	0	0
5.5	доля потерь электрической энергии при ее передаче по распределительным сетям в общем объеме переданной электрической энергии (процентов);	объем потерь электрической энергии при ее передаче по распределительным сетям на территории муниципального образования, млн кВт·ч.	общий объем переданной электрической энергии по распределительным сетям на территории муниципального образования, млн кВт·ч.	%	3,01	2,98	2,97	2,96	2,96

		ч;	ч.						
5.6	доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии (процентов);	объем потерь тепловой энергии при ее передаче на территории муниципального образования, тыс. Гкал;	общий объем переданной тепловой энергии на территории муниципального образования, тыс. Гкал.	%	0	0	0	0	0
5.7	доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения (процентов).	количество энергоэффективных источников света в системах уличного освещения на территории муниципального образования, единиц;	общее количество источников света в системах уличного освещения на территории муниципального образования, единиц.	%	98,7	99	100	100	100

6. Объем и источники финансирования

Общий объем финансирования Программы составляет 759 267,57 тыс.рублей, в т.ч.:

- бюджет Республики Татарстан – 751299,0 тыс.рублей;
- местный бюджет – 1668,57 тыс.рублей;
- внебюджетные источники – 6300 тыс. рублей.

Год	Всего средств	Средства бюджета РТ, тыс. руб	Местный бюджет, тыс. руб	Средства из внебюджетных источников и иных источников
2026	688 547,57	686 099,0	348,575	2100,0
2027	49330,0	44800,0	330,0	4200,0
2028	7130,0	6800,0	330,0	0
2029	7130,0	6800,0	330,0	0
2030	7130,0	6800,0	330,0	0
ВСЕГО	759267,57	751 299,0	1668,57	6300,0