



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ЧЕЧЕНСКАЯ РЕСПУБЛИКА

АДМИНИСТРАЦИЯ МАРТАН-ЧУЙСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
УРУС-МАРТАНОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 19.01.2021г.

№ 01

«Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышения энергетической эффективности МУ «Администрации Мартан-Чуйского сельского поселения на 2021-2023 года и на перспективу до 2023 года»»

В соответствии с Федеральными законами от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации». 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», Уставом Мартан-Чуйского сельского поселения, администрация Мартан-Чуйского сельского поселения

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить программу в области «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности МУ «Администрации Мартан-Чуйского сельского поселения на 2021-2023 года и на перспективу до 2023 года (прилагается).
2. Настоящее постановление вступает в силу с момента подписания и подлежит размещению на официальном сайте администрации Мартан-Чуйского сельского поселения в информационно-коммуникационной сети «Интернет».
3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава администрации
Мартан-Чуйского
сельского поселения



А.А.С.Махаев

УТВЕРЖДАЮ:

Главе администрации

Мартан-Чуйского с/п.



Исполн. Н.А.С. Мухомов

постановление №1.

« 19 » 01 2021 г.

ПРОГРАММА В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
на 2021 – 2023 гг.

Муниципальное учреждение
«Администрация Мартан-Чуйского сельского поселения»

2021 г.

Оглавление

ПАСПОРТ	3
Введение.....	6
Цели программы энергосбережения.....	7
Задачи программы энергосбережения	7
Целевые показатели программы	8
Источники и объемы финансового обеспечения.....	9
реализации программы.....	9
Планируемые результаты реализации программы	10
Анализ текущего состояния	10
Общие сведения об организации.....	10
Поставщик ТЭР и воды	11
Суммарное потребление энергетических ресурсов в отчетном году.....	11
Параметры зданий, строений, сооружений	12
Освещение помещений здания	13
Наружное (уличное) освещение.....	13
Приложение № 1	14
Сведения о целевых показателях программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности	14
Динамика потребления ТЭР и воды в сопоставимых условиях.....	15
Приложение № 2	16
Перечень мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.....	16
1. Организационные мероприятия.....	16
2. Технические и технологические мероприятия.....	18
3. Технические и технологические мероприятия.....	19
Форма отчета	20
о достижении значений целевых показателей программы энергосбережения	20
и повышения энергетической эффективности.....	20
Форма отчета	21
о реализации мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.....	21
Основные понятия и сокращения.....	23
используемые в программе	23
Список литературы	24

ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Муниципальное учреждение

«Администрация Мартан-Чуйского сельского поселения»

Полное наименование организации	Муниципальное учреждение «Администрация Мартан-Чуйского сельского поселения»
Основание для разработки программы	Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. № 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 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»; Приказ Министерства энергетики Российской Федерации от 30 июня 2014 г. № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Муниципальное учреждение «Администрация Мартан-Чуйского сельского поселения»

Полное наименование разработчиков программы	Муниципальное учреждение «Администрация Мартан-Чуйского сельского поселения»
Цели программы	Сокращение объемов потребления энергетических ресурсов не менее чем на 3% ежегодно; Формирование энергосберегающего типа мышления у работников учреждения; Уменьшение расходов бюджета организации на оплату жилищно-коммунальных услуг; Привлечение внебюджетных источников финансирования мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности; Обеспечить рациональное использование энергетических ресурсов за счет реализации программных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности; Устранить потери энергетических ресурсов
Задачи программы	Обеспечение рационального использования топливно-энергетических ресурсов за счёт реализации энергосберегающих мероприятий; Выведение из эксплуатации неэффективного энергозатратного оборудования; Проведение систематических совещаний по пропаганде энергосбережения; Обучение ответственных работников программам энергосбережения; Повышение тепловой защиты здания
Целевые показатели программы	Доля объема ресурсов, расчеты за которые осуществляют с использованием приборов учета: – электрической энергии; – природного газа. Удельный расход: – электрической энергии в расчете на 1 кв.м. полезной площади; – природного газа в расчете на 1 кв.м. полезной площади
Сроки реализации программы	Срок реализации: 2021 – 2023 годы

Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Общий объем финансирования Программы составит: за счет всех источников финансирования – 45,980 тыс. руб., тыс. рублей в том числе: за счет средств федерального бюджета 0,00 тыс. рублей, из них по годам: 2021 – 0,00 тыс. руб. 2022 – 0,00 тыс. руб. 2023 – 0,00 тыс. руб. за счет средств республиканского бюджета – 0,00 тыс. рублей, из них по годам: 2021 – 0,00 тыс. руб. 2022 – 0,00 тыс. руб. 2023 – 0,00 тыс. руб. за счет средств местного бюджета – 45,980 тыс. рублей, из них по годам: 2021 – 10,0 тыс. руб. 2022 – 14,680 тыс. руб. 2023 – 21,300 тыс. руб. за счет внебюджетных источников – 0,00 тыс. рублей, из них по годам: 2021 – 0,00 тыс. руб. 2022 – 0,00 тыс. руб. 2023 – 0,00 тыс. руб.
Планируемые результаты реализации программы	Энергетическая эффективность составит: природного газа – в размере не менее 1318 куб.м.; электрической энергии – в размере не менее 1677 кВт·ч; Экономическая эффективность за 3 года составит – 40224 руб. Социальный эффект: энергосберегающий тип мышления у работников учреждения

Введение

Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Энергосбережение является актуальным и необходимым условием нормального функционирования учреждения, так как повышение эффективности использования энергетических ресурсов, при непрерывном росте цен на энергоресурсы и соответственно росте стоимости электрической энергии позволяет добиться существенной экономии, как энергетических ресурсов, так и финансовых затрат.

Анализ функционирования учреждения показывает, что основные потери энергетических ресурсов наблюдаются при неэффективном использовании, распределении и потреблении электрической энергии. Нерациональное использование энергии приводит:

- к росту бюджетного финансирования на учреждение;
- росту финансовой нагрузки на бюджет муниципалитета.

Программа энергосбережения должна обеспечить снижение потребления энергетических ресурсов, переход на экономичное и рациональное расходование энергетических ресурсов при полном удовлетворении потребностей в количестве и качестве энергетических ресурсов, превратить энергосбережение в решающий фактор технического функционирования учреждения.

Цели программы энергосбережения

Основными целями программы является сокращение расходов бюджета организации на оплату жилищно-коммунальных услуг посредством сокращения объемов потребления энергетических ресурсов не менее чем на 3 % ежегодно, улучшение условий технического функционирования энергосистем через повышение эффективности использования топлива и энергии на один рубль предоставляемых услуг, формирование энергосберегающего типа мышления у работников учреждения, реализация программных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности с привлечением внебюджетных источников для софинансирования мероприятий.

Задачи программы энергосбережения

Основные задачи программы:

- Реализация требований Федерального закона от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Обеспечение рационального использования топливно-энергетических ресурсов за счёт реализации энергосберегающих мероприятий;
- Выведение из эксплуатации неэффективного энергозатратного оборудования;
- Проведение систематических совещаний по пропаганде энергосбережения;
- Обучение ответственных работников программам энергосбережения;
- Повышение тепловой защиты здания.

Целевые показатели программы

Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, отражающие динамику (изменение) показателей, рассчитаны в соответствии с требованиями 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», Приказа Министерства экономического развития Российской Федерации от 15 июля 2020 г. № 425 «Об утверждении методических рекомендаций по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды».

Основными целевыми показателями по оценке эффективности реализации программы являются удельные показатели потребления энергоресурсов (электрической энергии и природного газа).

Перечень целевых показателей программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности приведен в приложении № 1 к программе.

Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы

Основными источниками финансирования программы являются средства местного бюджета, в том числе за счет целевых субсидий, поступивших из федерального бюджета, средства республиканского бюджета, а также средства заинтересованных лиц.

Источник финансирования (наименования источников финансирования)	Финансовое обеспечение реализации программы (тыс. рублей)			
	Всего	2021 г.	2022 г.	2023 г.
1.	2.	3.	4.	5.
Всего	45,980	10,0	14,680	21,300
в том числе по отдельным источникам финансирования				
Федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
Республиканский бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0
Местный бюджет	45,980	10,0	14,680	21,300
Внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0

Предполагается ежегодная корректировка и уточнение в установленном порядке объемов и источников финансирования программы.

Планируемые результаты реализации программы

Решение проблемы энергосбережения и повышения энергетической эффективности носит долгосрочный характер, поскольку обусловлено необходимостью изменения отношений к энергетическим ресурсам, а также поэтапной реализации программных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Перечень мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности приведен в приложении № 2 к программе.

Анализ текущего состояния

В настоящее время затраты на энергетические ресурсы составляют существенную часть расходов учреждения. В условиях увеличения тарифов и цен на энергоносители их расточительное и неэффективное использование недопустимо. Создание условий для повышения эффективности использования энергетических ресурсов становится одной из приоритетных задач развития учреждения.

Общие сведения об организации

ФИО руководителя	Махаев Абдул-Али Султанович
Полное наименование учреждения	Муниципальное учреждение «Администрация Мартан-Чуйского сельского поселения»
Адрес учреждения	Чеченская Республика, Урус-Мартановский р-н, с. Мартан-Чу, ул. ул. Почтовая, 9

Количество сотрудников	10
Режим работы	с 9:00 ч. до 18:00 ч.

Поставщик ТЭР и воды

№ п/п	Вид	Поставщик	Тариф с учетом НДС (руб.)
1	Электрическая энергия	АО «Чеченэнерго»	5,8
2	Природный газ	ООО «Газпром газораспределение Грозный»	7,0
3	Тепловая энергия	-	0,0
4	Холодная вода	-	0,0
5	Горячая вода	-	0,0

Суммарное потребление энергетических ресурсов в отчетном году

Наименование ресурса	Ед. измерения	2020 год
Электрическая энергия	кВт·ч	7992
Природный газ отопление	м ³	7757
Природный газ на приготовление пищи	м ³	0
Тепловая энергия	Гкал.	0
Моторное топливо	л.	0
Холодная вода	м ³	0

Горячая вода	м ³	0
Иное (твердое) топливо	м ³	0

Параметры зданий, строений, сооружений

Параметры	Здание				
	1	2	3	4	5
Год ввода в эксплуатацию здания	2010				
Общая площадь (кв.м)	221				
Этажность здания	1				
Окна (кв.м)	21				
Входные двери	2				
Система отопления					
Отапливаемая (полезная) площадь (кв.м)	180				
Изменение полезной площади в календарном году, м2 (при наличии)	-				
Дата изменения полезной площади в календарном году (при наличии)	-				
Количество отопительных котлов (шт.)	1				
Количество отопительных батарей(шт.)	10				
Система водоснабжения					
Количество смесителей (вод. кран)	0				
Количество сливных бочков (сан узел)	0				
Количество душевых	0				
Бассейн (при наличии)					

Число дней работы бассейна в течение календарного года	-				
Доля пользователей бассейна от общей численности пользователей здания в течение года	-				
Приборы учета					
Количество приборов учета (шт.)	2				
На электроэнергию	1				
На холодную воду	0				
На горячую воду	0				
На газ	1				
На тепловую энергию	0				

Освещение помещений здания

Тип	Количество (шт.)	Мощность (Ват.)
Ламп накаливания	2	150
Ламп люминесцентных	0	-
Ламп энергосберегающих	30	48
Ламп светодиодных	0	-

Наружное (уличное) освещение

Тип	Количество (шт.)	Мощность (Ват.)
Ламп накаливания	4	250
Ламп люминесцентных	8	40
Ламп энергосберегающих	0	-
Ламп светодиодных	0	-

Сведения о целевых показателях программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы			
			2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
Целевые показатели, отражающие долю используемых приборов учета						
1.	Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии	%	100	100	100	100
2.	Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды	%	0	0	0	0
3.	Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа	%	100	100	100	100
Целевые показатели, характеризующие удельные расходы энергетических ресурсов						
4.	Удельный расход электрической энергии на 1 кв.м. пол. площ.	кВт·ч/кв.м	44,40	44,11	43,82	43,24
5.	Удельный расход холодной воды на одного человека	куб.м/чел.	0,0	0,0	0,0	0,0
6.	Удельный расход природного газа на 1 кв.м. пол. площ.	куб.м/кв.м	32,23	31,97	31,70	31,17

Динамика потребления ТЭР и воды в сопоставимых условиях

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Базовый год	Плановые значения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на период реализации программы		
				2020 г.	2021 г.	2022 г.
1.	Фактическое (прогнозное) потребление электрической энергии	кВт·ч	7992	7992	7992	7992
	Потребление электрической энергии с учетом экономии от реализации мероприятий	кВт·ч		7939	7886	7784
2.	Фактическое (прогнозное) потребление природного газа	м³	7757	7757	7757	7757
	Потребление природного газа с учетом экономии от реализации мероприятий	м³		7694	7633	7503
3.	Фактическое (прогнозное) потребление воды	м³	0	0	0	0
	Потребление воды с учетом экономии от реализации мероприятий	м³		0	0	0

Перечень мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

1. Организационные мероприятия

№ п/п	Наименование мероприятий программы	2021 г.						2022 г.						2023 г.					
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно-энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно-энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	и	в натуральном выражении	источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	и	в натуральном выражении	источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	и	в натуральном выражении
1	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11	12		13	14	15	16	17	
1.1	Обучение ответственных работников основам энергосбережения	МБ	10,0	-	-	-		МБ	0,0	-	-	-		МБ	0,0	-	-	-	
1.2	Проведение систематических совещаний по энергосбережению	МБ	Без затрат	-	-	-		МБ	Без затрат	-	-	-		МБ	Без затрат	-	-	-	

1.3	Установка средств наглядной агитации по энергосбережению	МБ	Без затрат	-	-	-	МБ	Без затрат	-	-	-	-	-
1.4	Энергетическое обследование здания	МБ	Объем финансирования бюджета определен в ходе реализации мероприятия	-	-	-	МБ	Объем финансирования бюджета определен в ходе реализации мероприятия	-	-	-	-	-
Итого по мероприятию			10,0	X	X	-	X	0,0	X	-	X	X	-

Обучение ответственных работников основам энергосбережения, проведение систематических совещаний по энергосбережению, а также установка средств наглядной агитации по энергосбережению приведет к формированию энергосберегающего типа мышления у работников учреждения.

2. Технические и технологические мероприятия

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2021 г.						2022 г.						2023 г.					
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно-энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно-энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно-энергетических ресурсов		
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	выражений	в натуральном выражении	источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	выражений	в натуральном выражении	источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	выражений	в натуральном выражении
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
2.1	Вкл/вык кондиционеров по графику	МБ	Без затрат	240	кВт·ч	1,392	МБ	Без затрат	240	кВт·ч	1,392	МБ	Без затрат	240	кВт·ч	1,392			
2.2	Уменьшение числа личных бытовых приборов	МБ	Без затрат	319	кВт·ч	1,850	МБ	Без затрат	319	кВт·ч	1,850	МБ	Без затрат	319	кВт·ч	1,850			
2.3	Замена ламп внутреннего и наружного освещения на светодиодные	МБ	0,0	0,0	кВт·ч	0,0	МБ	9,680	679	кВт·ч	3,938	МБ	0,0	679	кВт·ч	3,938			
2.4	Секционирование зон освещения	МБ	0,0	0,0	кВт·ч	0,0	МБ	0,0	0,0	кВт·ч	0,0	МБ	10,0	439	кВт·ч	2,546			
Итого по мероприятию			0,0	X	X	3,242	X	9,680	X	X	7,180	X	10,0	X	X	9,726			

3. Технические и технологические мероприятия

№ п/п	Наименование мероприятия программы	2021 г.						2022 г.						2023 г.					
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно- энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно- энергетических ресурсов			Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно- энергетических ресурсов		
		источник	объем, тыс. руб.	кол- во	ед. изм.	в натурально м	выражении	источник	объем, тыс. руб.	кол- во	ед. изм.	в натурально м	выражении	источник	объем, тыс. руб.	кол- во	ед. изм.	в натурально м	выражении
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
3.1	Регулирование подачи тепла по температуре в помещениях, в ночное время, в нерабочие дни и в зависимости от погодных условий	МБ	Без затрат	620	м³	4,340	МБ	Без затрат	620	м³	4,340	МБ	Без затрат	620	м³	4,340			
3.2	Установка тепловых отражателей между отопительными приборами и стеной	МБ	0,0	0,0	м³	0,0	МБ	5,0	310	м³	2,170	МБ	0,0	310	м³	2,170			
3.3	Установка термостатов и регуляторов температуры на радиаторы	МБ	0,0	0,0	м³	0,0	МБ	0,0	0,0	м³	0,0	МБ	11,300	388	м³	2,716			
Итого по мероприятию 1			10,0	X	X	-	X	0,0	X	X	-	X	0,0	X	X	-			
Итого по мероприятию 2			0,0	X	X	3,242	X	9,680	X	X	7,180	X	10,0	X	X	9,726			
Итого по мероприятию 3			0,0	X	X	4,340	X	5,0	X	X	6,510	X	11,300	X	X	9,226			
Итого по всем мероприятиям			10,0	X	X	7,582	X	14,680	X	X	13,690	X	21,300	X	X	18,952			

Форма отчета

о достижении значений целевых показателей программы энергосбережения
и повышения энергетической эффективности

на 1 января 20__ г.

КОДЫ
Дата

Наименование организации _____

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6

Руководитель
(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка подписи)

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы
(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка подписи)

«__» _____ 20__ г.

Форма отчета о реализации мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

на 1 января 20__ г.

Дата		
КОДЫ		

Наименование организации

N п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий					Экономия топливно-энергетических ресурсов					
		источник	объем, тыс. руб.			отклонение	в натуральном выражении				в стоимостном выражении, тыс. руб.	
			план	факт	отклонение		количество		ед. изм.	план	факт	откло нение
							план	факт				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
									X			
	Итого по мероприятиям	X										
									X			
	Итого по мероприятиям	X				X	X	X	X			
	Всего по мероприятиям	X				X	X	X	X			

СПРАВЧНО:

СПРАВОЧНО:

			X	X	X	X			
--	--	--	---	---	---	---	--	--	--

(уполномоченное лицо)	_____	_____	_____
	(должность)	(подпись)	(расшифровка подписи)
Руководитель технической службы (уполномоченное лицо)	_____	_____	_____
	должность)	(подпись)	(расшифровка подписи)
Руководитель финансово- экономической службы (уполномоченное лицо)	_____	_____	_____
	(должность)	(подпись)	(расшифровка подписи)

« ____ » _____ 20 ____ г.

Основные понятия и сокращения, используемые в программе

В настоящей программе используются следующие основные понятия и сокращения:

энергетический ресурс – носитель энергии, энергия которого используется или может быть использована при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, а также вид энергии (атомная, тепловая, электрическая, электромагнитная энергия или другой вид энергии);

энергосбережение – реализация организационных, правовых, технических, технологических, экономических и иных мер, направленных на уменьшение объема используемых энергетических ресурсов при сохранении соответствующего полезного эффекта от их использования (в том числе объема произведенной продукции, выполненных работ, оказанных услуг);

энергетическая эффективность – характеристики, отражающие отношение полезного эффекта от использования энергетических ресурсов к затратам энергетических ресурсов, произведенным в целях получения такого эффекта, применительно к продукции, технологическому процессу, юридическому лицу, индивидуальному предпринимателю;

энергетическое обследование – сбор и обработка информации об использовании энергетических ресурсов в целях получения достоверной информации об объеме используемых энергетических ресурсов, о показателях энергетической эффективности, выявления возможностей энергосбережения и повышения энергетической эффективности с отражением полученных результатов в энергетическом паспорте.

- **ТЭР** – топливно-энергетические ресурсы;
- **ХВС** – холодное водоснабжение;
- **ГВС** – горячее водоснабжение;
- **ТУТ** – тонна условного топлива;
- **ФБ** – федеральный бюджет;
- **РБ** – республиканский бюджет;
- **МБ** – местный бюджет;
- **ВИ** – внебюджетные источники.

Список литературы

- Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Приказ Министерства энергетики Российской Федерации от 30 июня 2014 г. № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;
- Постановление 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»;

- Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 17 февраля 2010 г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;
- Приказ Министерства энергетики Российской Федерации от 30 июня 2014 г. № 399 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях»;
- Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 24 октября 2011 г. № 591 «О порядке определения объемов снижения потребляемых государственным (муниципальным) учреждением ресурсов в сопоставимых условиях»;
- Приказ Министерства энергетики Российской Федерации от 11 декабря 2014 г. № 916 «Об утверждении методических рекомендаций по разработке и реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;
- Закон Чеченской Республики от 12 апреля 2013 г. № 7-РЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности в Чеченской Республике».