УТВЕРЖДАЮ:

Постановление
администрации Гехи-
Чуйского с/поселения
№ 21 от 15.03.2019г
Глава адм. М-А.Т. Джабраилова
«15» марта 2019 г.

ПРОГРАММА В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
на 2019 – 2020 года

Муниципальное учреждение
«Администрация Гехи-Чуйского сельского поселения»
Урус-Мартановского муниципального района

2019 г.

ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙЭФФЕКТИВНОСТИ

Полное наименование организации	Муниципальное учреждение «Администрация Гехи-Чуйского сельского поселения» Урус-Мартановского муниципального района
Основание для разработки программы	Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. №261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Муниципальное учреждение «Администрация Гехи-Чуйского сельского поселения» Урус-Мартановского муниципального района
Полное наименование разработчиков программы	Муниципальное учреждение «Администрация Гехи-Чуйского сельского поселения» Урус-Мартановского муниципального района
Цели программы	Основной целью Программы являются обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в учреждении за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.
Задачи программы	Для достижения поставленных целей в ходе реализации Программы необходимо решить следующие основные задачи: реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности; повышение эффективности системы газоснабжения; повышение эффективности системы электроснабжения; повышение эффективности системы водоснабжения;
Целевые показатели программы	экономия эл. энергии – 5981 кВт/ч экономия газа – 4488 куб. м. экономия воды ХВС – 0 куб. м. экономия ТЭР – 7,105 т.у.т
Сроки реализации программы	Программа рассчитана на период 2019 – 2020 гг.

Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Объем финансирования Программы за счет всех источников финансирования составит - - 30,25 тыс. руб., в том числе: за счет средств муниципального бюджета - 30,25 тыс. руб.
Планируемые результаты реализации программы	За период реализации Программы с 2019-2020гг. планируется: экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в стоимостном выражении – составит 55,507 тыс. руб.

Общие сведения об организации

Ф.И.О. Руководителя	Джабраилова Мельх-Азни Таусовна
Должность руководителя	Глава администрации
Полное наименование учреждения	Муниципальное учреждение «Администрация Гехи-Чуйского сельского поселения» Урус-Мартановского муниципального района
Адрес учреждения	ЧР, Урус-Мартановский район, ул. А-Х. Кадырова, 80
Количество сотрудников	7

0 * -
-00) /
-00 -

- ! & 8 !
- / - . *
17 6 C M"I ? ! @ /
& 4-
- * - ! & 2 0
- / . 0 &
/ - * .
? 0 @ 4 - * - ! & .
- ! . & N

8 * - ! & . C /
0 * - ?#$% @ /
-00 - !
& 0 !. & & #$%

(-00 /
- ! & .

-00 - - *
? & @
: . !
. . . .
1 & 6 H4E
" . ! H;;4E;; .
- (;;4+;; O .

A K . -
!
B & - - 0 1
! - - 6
- !&

Перечень используемых терминов, определений и сокращений.

В Программе применяются следующие термины, определения 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.

Техническое состояние – совокупность параметров, качественных признаков и пределов их допустимых значений, установленных технической, эксплуатационной и другой нормативной документацией.

Измерение – совокупность операций по применению технического средства, контролирующего единичную физическую величину, обеспечивающих нахождение величины соотношения измеряемой величины с ее единичным значением и оценку значений этой величины.

ТЭР – топливно-энергетический(-ие) ресурс(-ы).
ГВС – система горячего водоснабжения.
ФБ – Федеральный бюджет
РБ – Республиканский бюджет
МБ – Муниципальный бюджет
СС – Собственные средства
ИИ – Иные источники.

Программа содержит взаимоувязанный по срокам, исполнителям и финансовым ресурсам перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, направленный на обеспечение рационального использования энергетических ресурсов.

Законодательная, нормативная база.

1. Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
   (далее – Закон № 261-ФЗ);

2. Постановление Правительства РФ от 31 декабря 2009 г. N 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»

3. Приказ Министерства энергетики РФ от 30.06.2014г. №399 «Об утверждении методики расчета целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях» (для муниципальных программ);

4. Приказ Минэнерго России от 30.06.2014 №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»;

5. Приказ Министерства экономического развития РФ от 24 октября 2011 г. N 591 «О порядке определения объемов снижения потребляемых государственным (муниципальным) учреждением ресурсов в сопоставимых условиях»

6. Приказ Минэнерго России от 11.12.2014 №916 «об утверждении методических рекомендаций по разработке и реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»

Транспортный комплекс.

Комплексный анализ текущего состояния энергосбережения и повышения энергетической эффективности

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 учреждений.

Поставщик ТЭР и воды

№ п/п	Вид	Тариф с учетом НДС (руб.)
1	Электрическая энергия	3,05
2	Газ	8,37
3	Тепловая энергия	0
4	Холодная вода	0
5	Горячая вода	0

Суммарное потребление энергетического ресурса

Наименование ресурса	Ед. измерения	2016 год	2017 год	2018 год
Электрическая энергия	кВт/ч	16800	16800	16800
Природный газ	м.куб.	14650	16650	16650
Тепловая энергия	Гкал.	0	0	0
Моторное топливо(бензин)	литр.	0	0	0
Холодная вода	м.куб.	0	0	0
Горячая вода	м.куб.	0	0	0

Суммарные затраты за энергетический ресурс

Наименование ресурса	Ед. измерения	2018 года
Электрическая энергия	Тыс. руб.	242,0
Природный газ	Тыс. руб.	24,8
Тепловая энергия	Тыс. руб.	0
Моторное топливо	Тыс. руб.	0
Холодная вода	Тыс. руб.	0
Горячая вода	Тыс. руб.	0

Учреждение имеет в собственности следующие здания, строения, сооружения:

Параметры	1	2	3	4	5	6
Общая площадь (кв. м)	92,2					
Окон. (кв.м)	9,0					
Количество дверей входных (шт.)	2,2					
Этажность здания	1					
Система отопления						
Отапливаемая площадь (кв. м)	82,2					
Количество отопительных котлов (шт)	1					
Количество отопительных батарей(шт.,)	5					
Система водоснабжения						
Количество смесителей (вод.кран)	-					
Количество сливных бочков (сан.узел)	-					
Количество душевых	-					
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					

+- "(.+1067=(HE7 I (?%(67/ H &7 I

R ; ;
R . * ; ;
R - ! . E :;
R N; ;
HE7 I B

&2*3%(0 H*.+1%(0I (6=0?0%+0

+- "(.+1067=(HE7 I (?%(67/ H &7 I

R ; ;
R . * ; ;
R - ! . JE =;
R ; ;
HE7 I KB

=0)0%+8 (> +6-(./@*05(((>(2*)(=&%++ -(720>.8O?05 D.0;72(D%02 +O
&+50%(=&%+0 "(.+1067=(HE7 I (?%(67/ H &7 I

=0)0%+8 (> *67&%(=.0%%C9 ;(%)+,+(%02&9
&+50%(=&%+0 "(.+1067=(HE7 I (?%(67/ H &7 I

4 4 4
P &2;& "(.+1067=(+) -(720>.805((()(=(0 -(720>.0%+0
7(-.+=& 7(-.+=& H.7 I
-G- 60 (HE7 I

8 ! * .
- & . C

8 * ! - ! &

8 0 * *

.

Приложение N 1

Сведения о целевых показателях программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы		
			2019	2020	2021
1	2	3	4	5	6
1	*Экономия ЭЭ*	кВт/ч	1344	5981	5981
2	*Экономия газ*	$м^3$	1998	4488	4488
3	*Экономия ТЭ*	Гкал	0	0	0
4	*Экономия ХВС:*	$м^3$	0	0	0
5	*Экономия ГВС:*	$м^3$	0	0	0
6	*Экономия моторного топлива:*	тонн.	0	0	0

Расчет потребления ТЭР на 1 человека и на 1 кв. м. в сопоставимых условиях (с учетом экономии по сравнению с базовыми показателями на период реализации программы)

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	2018 год (базов.)	2019 год	2020 год
1	Удельный расход ЭЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета на 1 м^2.	кВт/ч/м^2	182,21	167,63	117,34
2	Удельный расход ТЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета на 1 м^2.	Гкал.	0	0	0
3	Удельный расход воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета на 1 чел.	м^3/чел.	0	0	0
4	Удельный расход природного газа, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета на 1 чел.	м^3/чел.	2378,57	2093,14	1737,42
5	Удельный расход природного газа, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета на 1 м^2.	м^3/м^2	180,58	158,91	131,9

Динамика потребления ТЭР и воды учреждением, в сопоставимых условиях (с учетом экономии по сравнению с базовыми показателями на период реализации программы)

5.1	Потребление моторного топлива с учетом экономии от реализации мероприятий	**тонн.**	0	0	0	0
6	Фактическое (прогнозное) потребление ТЭ	**Гкал.**	0	0	0	0
6.1	Потребление ТЭ с учетом экономии от реализации мероприятий	**Гкал.**	0	0	0	0

Информация о снижении объема потребления энергетического ресурса в отчетный период

N п/п	**Наименование**	**Ед. изм.**	**Значение показателя в периоде, по которому определялся базовый объем потребления**			**Значение показателя в отчетном периоде**				**Снижение потребления**	
			общее значение показателя	на цели отопления	удельное значение	общее значение показателя	на цели отопления	в сопоставимых условиях	удельное значение	нат. ед.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Электроэнергия	кВт/ч	16800	0	182,21	15456	0	12213,6	167,63	1344	8
2	Тепловая энергия	Гкал.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Природный газ	$м^3$	16650	16650	180,58	14652	14652	12104,55	158,91	1998	12
4	ХВС	$м^3$	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	ГВС	$м^3$	0	0	0	0	0	0	0	0	0

6	Моторное топливо	тонн.	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Приложение №

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

N п/п	Наименование мероприятия программы	2019 г.					2020 г.					2021г.				
		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 натураль-ном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.			в натураль-ном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.			в натураль-ном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.		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	13	14	15	16	17

Итого по мероприятию				
	Модернизация систем наружного освещения с установкой энергосберегающих светильников в количестве 0 шт. (00 Вт. на 00Вт.)	Уменьшение числа личных бытовых приборов	Установка автоматизированного щита управления наружным освещением	Инструктаж работников основам энергосбережения
	МБ	МБ	МБ	МБ
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1344	0,0	840	0,0	504
кВт/ч	кВт/ч	кВт/ч	кВт/ч	кВт/ч

	Снижение подачи тепла в ночное время суток в праздничные и выходные дни	МБ	0,0	1998	м^3	16,723	МБ	0,0	1998	м^3	16,723	МБ	0,0	1998	м^3	16,723
	Установка терморегулятор ов на отопительные батареи 5 шт.	МБ	0,0	0	м^3	0,0	МБ	3,75	1465	м^3	12,263	МБ	0,0	1465	м^3	12,263
	Установка теплоотражающ его экрана за отопительные приборы 5 шт.	МБ	0,0	0	м^3	0,0	МБ	1,5	1025	м^3	8,579	МБ	0,0	1025	м^3	8,579
Итого по мероприятию			**0,0**	**1998**	**м^3**	**16,723**	**МБ**	**5,25**	**4488**	**м^3**	**37,564**	**МБ**	**0,0**	**4488**	**м^3**	**37,564**
Всего по мероприятиям			**0,0**	**x**	**x**	**20,755**	**МБ**	**30,25**	**x**	**x**	**55,507**	**МБ**	**0,0**	**x**	**x**	**55,507**

Средний срок окупаемости программах мероприятий составит 2 года.

Перечень мероприятий Программы и объемы финансирования следует ежегодно уточнять.

соответствует требованиям

Заместитель министра

промышленности и энергетики ЧР

С. В. Антоненко