

АДМИНИСТРАЦИЯ СРОСТИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ЕГОРЬЕВСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ

**ПРОГРАММА
В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ,
НА 2021-2023 ГОДЫ**

АДМИНИСТРАЦИЯ СРОСТИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ЕГОРЬЕВСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ

УТВЕРЖДЕНО:

Глава сельсовета

Бухтояров Владимир Владимирович

«15» марта 2021 г.



РАЗРАБОТАНО:

ИНТЕРАКТИВНЫЙ ЦЕНТР РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММ

ИП Пименов Владимир Геннадьевич



СОДЕРЖАНИЕ:

ВВЕДЕНИЕ.....	3
СВЕДЕНИЯ ОБ ЭКСПЕРТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ	4
ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ НА 2021-2023 ГОДЫ.....	5
СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ.....	10
ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ.....	15
ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2022 г.	21
ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2023 г.	22
ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2024 г.	23
ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2022 г.	24
ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2023 г.	27
ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2024 г.	30
Пояснительная записка.....	33
1 Общие сведения об объекте.....	33
2 Электроснабжение.....	34
2.1 Анализ эффективности системы электроснабжения.....	34
2.2 Анализ системы искусственного освещения.....	35
2.3 Выводы по результатам анализа системы электроснабжения.....	35
3 Теплоснабжение	36
3.1 Описание и анализ системы теплоснабжения.	36
3.2 Анализ зданий, сооружений.....	36
3.3 Выводы по результатам анализа системы теплоснабжения	37
4 Анализ потребления природного газа	38
4.1 Описание и анализ системы газоснабжения.....	38
5 Водоснабжение.....	39
5.1 Описание и анализ системы водоснабжения.....	39
6 Анализ потребления моторного топлива	40
6.1 Описание и анализ системы потребления моторного топлива.	40
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	41
7 Сертификаты соответствия экспертной организации	42
8 Сведения о квалификации сотрудников экспертной организации	43

ВВЕДЕНИЕ

Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности разработана в соответствии с требованиями нормативных документов:

- 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 Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 "Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды";

- Приказ Минэнерго России от 30.06.2014 N 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";

- Распоряжение Правительства РФ от 01.12.2009 N 1830-р (ред. от 23.09.2010) «Об утверждении плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Российской Федерации»;

- Постановление Правительства РФ от 07.10.2019 N 1289 (ред. от 23.06.2020) "О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды";

- Постановление Правительства Российской Федерации от 23.06.2020 № 914 "О внесении изменений в требования к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды"

В программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности отражены значения целевых показателей, мероприятия, направленные на их достижение, экономический эффект и технологический эффект от реализации мероприятий, сроки окупаемости мероприятий.

Экономический эффект и технологический эффект от реализации мероприятий, сроки окупаемости мероприятий определены в программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности отдельно в отношении каждого мероприятия.

Срок окупаемости мероприятия определен как период времени, в течение которого затраты на выполнение соответствующего мероприятия будут компенсированы суммарной величиной экономического эффекта от реализации данного мероприятия.

СВЕДЕНИЯ ОБ ЭКСПЕРТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

ИНТЕРАКТИВНЫЙ ЦЕНТР РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММ

Полное наименование организации на русском языке – Индивидуальный предприниматель Пименов Владимир Геннадьевич.

Почтовый адрес организации совпадает с фактическим адресом местонахождения – РФ 400050, г. Волгоград, ул. Пархоменко д.47б, офис №205.

Индивидуальный предприниматель – Пименов Владимир Геннадьевич.

Мобильный телефон +79023643693.

Телефон (8442) 33-67-75.

E-mail: vp1000@mail.ru, energoaudit34@gmail.com

Регистрационный номер №075-2019-344100032663-01 в Реестре членов Саморегулируемой организации Некоммерческое партнерство «Южный федеральный округ «Энергетический Региональный Аудит», свидетельство №075-2019-344100032663-01, выдано 16.08.2019 г.

Приложение № 1 к требованиям к форме
программы в области энергосбережения
и повышения энергетической эффективности
организаций с участием государства и
муниципального образования и
отчетности о ходе ее реализации

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ НА 2021-2023 ГОДЫ
АДМИНИСТРАЦИЯ СРОСТИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ЕГОРЬЕВСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ
(наименование организации)

Полное наименование организации	АДМИНИСТРАЦИЯ СРОСТИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ЕГОРЬЕВСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ
Основание для разработки программы	<p>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" (с изменениями и дополнениями)</p> <p>Приказ Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 "Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды"</p> <p>Приказ от 30.06.2014г. № 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 о ходе их реализации»</p> <p>Постановление Правительства РФ от 07.10.2019 N 1289 (ред. от 23.06.2020) "О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды"</p> <p>Постановление Правительства Российской Федерации от 23.06.2020 № 914 "О внесении изменений в требования к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды"</p> <p>Приказ Министерства регионального развития РФ от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»</p>
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	АДМИНИСТРАЦИЯ СРОСТИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ЕГОРЬЕВСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ
Полное наименование разработчиков программы	ИНТЕРАКТИВНЫЙ ЦЕНТР РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММ Индивидуальный предприниматель Пименов Владимир Геннадьевич
Цели программы	Обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в организации за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.
Задачи программы	Реализация мероприятий по энергосбережению и повышению

	энергетической эффективности				
Целевые показатели программы	Целевые показатели рассчитываются в соответствии с Методикой расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, утвержденной приказом Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 "Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды"				
Сроки программы	2021-2023 годы				
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	Общий объем финансирования в период 2021 - 2023 годы – 0,00 руб. (с НДС), в том числе по годам реализации:				
				руб. (с НДС)	
	Источники финансирования	Период реализации Программы энергосбережения			Всего (2021-2023)
		2021	2022	2023	
	Средства бюджета	0,00	0,00	0,00	0,00
	Внебюджетные средства в том числе:	0	0	0	0
	Энергосервисные контракты	0	0	0	0
	собственные средства	0	0	0	0
Итого:	0,00	0,00	0,00	0,00	
Планируемые результаты реализации программы	Обеспечение снижения объемов потребления каждого энергоресурса в период реализации программы. Снижение затрат на оплату энергетических ресурсов. Повышение эффективности энергопотребления путем внедрения современных энергосберегающих технологий и оборудования.				

Ожидаемые результаты реализации Программы энергосбережения

№ пп	Наименование показателя программы	Ед.изм.	Целевые значения показателя по годам					
			Базовое потребление/ значение	Период реализации Программы энергосбережения				
				2019	2021	2022	2023	Всего (2021-2023)
1	2	3	4	5	6	7	8	
1	Снижение потребления электрической энергии	кВт.ч	35035,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Снижение потребления тепловой энергии	Гкал	259,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Снижение потребления холодной воды	м3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Снижение потребления горячей воды	м3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	Снижение потребления природного газа	м3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Удельное потребление электрической энергии (в расчете на 1 кв. метр полезной (общей) площади)	кВт*ч/м ²	33,63	33,63	33,63	33,63	33,63	33,63
7	Целевой уровень экономии электрической энергии	%	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Удельное потребление тепловой энергии (в расчете на 1 кв. метр полезной (отапливаемой) площади)	Гкал/м ²	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
9	Целевой уровень экономии тепловой энергии	%	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Удельное потребление холодной воды (в расчете на фактическую численность пользователей)	м3/чел	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Целевой уровень экономии холодной воды	%	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Удельное потребление горячей воды (в расчете на фактическую численность пользователей)	м3/чел	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Ожидаемые результаты реализации Программы энергосбережения

№ пп	Наименование показателя программы	Ед.изм.	Целевые значения показателя по годам					
			Базовое потребление/ значение	Период реализации Программы энергосбережения				
				2019	2021	2022	2023	Всего (2021-2023)
1	2	3	4	5	6	7	8	
13	Целевой уровень экономии горячей воды	%	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Удельное потребление природного газа	м3/м2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Доля источников света со светоотдачей не менее 100 Лм/Вт от общего количества источников света в уличном и наружном освещении.	%	0	0	0	0	0	0
16	Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств (внутреннее освещение)	%	33,87	33,87	33,87	33,87	33,87	33,87
17	Количество заключенных энергосервисных договоров (контрактов)	шт.	0	0	0	0	0	0
18	Доля зданий, строений и сооружений оснащенных ИТП и АУУ от общего количества зданий, строений и сооружений	%	0	0	0	0	0	0
19	Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета в общем объеме электрической энергии, потребляемой учреждением	%	100	100	100	100	100	100

№ пп	Наименование показателя программы	Ед.изм.	Целевые значения показателя по годам				
			Базовое потребление/ значение	Период реализации Программы энергосбережения			
				2019	2021	2022	2023
1	2	3	4	5	6	7	8
20	Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета в общем объеме тепловой энергии, потребляемой учреждением	%	0	0	0	0	0
21	Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета в общем объеме воды, потребляемой учреждением	%	0	0	0	0	0
22	Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета в общем объеме воды, потребляемой учреждением	%	0	0	0	0	0
23	Доля высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электроэнергии транспортных средств, относящихся к общественному транспорту	%	0	0	0	0	0

Приложение № 2 к требованиям к форме
программы в области энергосбережения
и повышения энергетической эффективности
организаций с участием государства и
муниципального образования и
отчетности о ходе ее реализации

**СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ**

В соответствии с требованиями, установленными Приказом Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 "Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды" произведен расчет целевого уровня снижения потребления ресурсов, на основании исходных данных, предоставленных организацией для разработки Программы, результатов проведенных энергетических обследований и данных деклараций о потреблении энергетических ресурсов.

Потенциал снижения потребления ресурсов определен для государственного (муниципального) учреждения и находящегося в их ведении (по каждому виду ресурсов, для каждого здания).

Базовым годом, по отношению к показателям которого на трехлетний период в 2020 году устанавливается целевой уровень снижения потребления ресурсов, является 2019 год. Для каждого последующего 3-летнего периода, базовым годом, по отношению к показателям которого устанавливается целевой уровень снижения потребления ресурсов, является год, предшествующий очередному трехлетнему периоду, на который устанавливается соответствующий целевой уровень снижения потребления ресурсов

Расчет целевого уровня снижения потребления ресурсов для государственного (муниципального)
учреждения по каждому виду ресурсов

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Базовое потребление/значение	Плановые значения целевых показателей программы		
			2019	2021 г.	2022 г.	2023 г.
1	2	3		4	5	6
1	Удельный расход электрической энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВт ч/кв. м	33,63	33,63	33,63	33,63
2	Целевой уровень экономии электрической энергии	%	-	0,00	0,00	0,00
3	Удельный расход тепловой энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал/кв. м	0,25	0,25	0,25	0,25
4	Целевой уровень экономии тепловой энергии	%	-	0,00	0,00	0,00
5	Удельный расход холодной воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	0,00	0,00	0,00	0,00
6	Целевой уровень экономии холодной воды	%	-	0,00	0,00	0,00
7	Удельный расход горячей воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	0,00	0,00	0,00	0,00
8	Целевой уровень	%	-	0,00	0,00	0,00

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Базовое	Плановые значения целевых показателей программы		
			потребление/значение	2021 г.	2022 г.	2023 г.
1	2	3	2019	4	5	6
	экономии горячей воды					
9	Удельный расход природного газа (в расчете на 1 человека)	куб. м./ кв. м	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Целевой уровень экономии природного газа	%	-	0,00	0,00	0,00
11	Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных	тут / Гкал	-	-	-	-
12	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации Энергосервисных договоров (контрактов) к общему объему	тыс. руб./тыс. руб.	-	-	-	-

Расчет целевого уровня снижения потребления ресурсов для государственного (муниципального) учреждения для каждого здания (строения, сооружения)

Администрация сельсовета

Показатель	Удельное годовое значение	Уровень высокой эффективности (справочно)	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление горячей воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление холодной воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление природного газа, м3/м2	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо

Показатель	Удельное годовое значение	Уровень высокой эффективности (справочно)	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период
Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление моторного топлива, тут/л	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо

Дом культуры

Показатель	Удельное годовое значение	Уровень высокой эффективности (справочно)	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление горячей воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление холодной воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	6,85	9,3	0%	0%	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.
Потребление природного газа, м3/м2	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление моторного топлива, тут/л	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо

Пожарная часть № 87

Показатель	Удельное годовое значение	Уровень высокой эффективности (справочно)	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление горячей воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление холодной воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление природного газа, м3/м2	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление моторного топлива, тунт/л	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо

Гараж политкомплеса

Показатель	Удельное годовое значение	Уровень высокой эффективности (справочно)	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление горячей воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление холодной воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	2,06	33,3	0%	0%	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.	Здание эффективно. Требование не устанавливается.
Потребление природного газа,	требование по снижению	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо

Показатель	Удельное годовое значение	Уровень высокой эффективности (справочно)	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период
м3/м2	потребления не устанавливается						
Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Втч/м2/ГСОП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление моторного топлива, т/л	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо

В связи с тем, что фактический объем потребления ресурсов рекомендуется определять на основании данных приборов коммерческого учета, которые в дальнейшем используются для расчета целевого уровня снижения потребления энергоресурсов для каждого здания (строения сооружения) организации рекомендуется установить приборы коммерческого (технического) учета.

На основании полученных данных необходимо скорректировать Программу энергосбережения в части разработки мероприятий по экономии энергетических ресурсов для каждого здания (строения сооружения) в целях достижения целевого уровня экономии.

Приложение № 3 к требованиям к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования и отчетности о ходе ее реализации

**ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
АДМИНИСТРАЦИЯ СРОСТИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ЕГОРЬЕВСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ**

N п/п	Наименование мероприятия программы	Наименование приоритетного направления	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Срок окупаемости мероприятия, лет	Целевой уровень снижения, %
					в натуральном выражении		в стоимостном выражении, руб.		
			источник	объем, руб.	кол-во	ед. изм.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2021 год									
Администрация сельсовета									
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Администрация сельсовета. Итого по мероприятиям		-	-	0,00	-	-	0,00	0,00	-
Дом культуры									
1	Осуществлять проверку работы приборов учета и состояния отопительной системы, своевременно принимать меры по устранению неполадок	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах теплоснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
2	Своевременно осуществлять замену кранов, технологического оборудования, не допускать утечек воды	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах холодного и горячего водоснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
3	Осуществлять контроль за соблюдением лимитов потребления энергоресурсов	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
4	Осуществлять контроль за правильной эксплуатацией и состоянием оборудования	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
5	Своевременно проводить профилактические и ремонтные работы систем учета и регулирования оборудования	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
6	Проводить инструктаж сотрудников по экономии энергоресурсов, осуществлять ежедневный контроль за работой электрического освещения, водоснабжения, теплоснабжения.	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
7	Не допускать использование электроэнергии на цели,	энергосбережение и повышение	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00

N п/п	Наименование мероприятия программы	Наименование приоритетного направления	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Срок окупаемости мероприятия, лет	Целевой уровень снижения, %
					в натуральном выражении		в стоимостном выражении, руб.		
			источник	объем, руб.	кол-во	ед. изм.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	не предусмотренные трудовым процессом	энергоэффективности в системах электроснабжения							
8	Соблюдать графики светового режима в помещениях	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах электроснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
	Дом культуры. Итого по мероприятиям	-	-	0,00	-	-	0,00	0,00	-
	Пожарная часть № 87								
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Пожарная часть № 87. Итого по мероприятиям	-	-	0,00	-	-	0,00	0,00	-
	Гараж политкомплеса								
1	Осуществлять проверку работы приборов учета и состояния отопительной системы, своевременно принимать меры по устранению неполадок	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах теплоснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
2	Своевременно осуществлять замену кранов, технологического оборудования, не допускать утечек воды	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах холодного и горячего водоснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
3	Осуществлять контроль за соблюдением лимитов потребления энергоресурсов	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
4	Осуществлять контроль за правильной эксплуатацией и состоянием оборудования	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
5	Своевременно проводить профилактические и ремонтные работы систем учета и регулирования оборудования	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
6	Проводить инструктаж сотрудников по экономии энергоресурсов, осуществлять ежедневный контроль за работой электрического освещения, водоснабжения, теплоснабжения.	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
7	Не допускать использование электроэнергии на цели, не предусмотренные трудовым процессом	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах электроснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
8	Соблюдать графики светового режима в помещениях	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах электроснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
	Гараж политкомплеса. Итого по мероприятиям	-	-	0,00	-	-	0,00	0,00	-

N п/п	Наименование мероприятия программы	Наименование приоритетного направления	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Срок окупаемости мероприятия, лет	Целевой уровень снижения, %
					в натуральном выражении		в стоимостном выражении, руб.		
			источник	объем, руб.	кол-во	ед. изм.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Итого по мероприятиям 2021	-	-	0,00	-	-	0,00	0,00!	-
2022 год									
	Администрация сельсовета								
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Администрация сельсовета. Итого по мероприятиям	-	-	0,00	-	-	0,00	0,00	-
	Дом культуры								
1	Осуществлять проверку работы приборов учета и состояния отопительной системы, своевременно принимать меры по устранению неполадок	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах теплоснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
2	Своевременно осуществлять замену кранов, технологического оборудования, не допускать утечек воды	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах холодного и горячего водоснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
3	Осуществлять контроль за соблюдением лимитов потребления энергоресурсов	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
4	Осуществлять контроль за правильной эксплуатацией и состоянием оборудования	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
5	Своевременно проводить профилактические и ремонтные работы систем учета и регулирования оборудования	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
6	Проводить инструктаж сотрудников по экономии энергоресурсов, осуществлять ежедневный контроль за работой электрического освещения, водоснабжения, теплоснабжения.	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
7	Не допускать использование электроэнергии на цели, не предусмотренные трудовым процессом	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах электроснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
8	Соблюдать графики светового режима в помещениях	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах электроснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
	Дом культуры. Итого по мероприятиям	-	-	0,00	-	-	0,00	0,00	-
	Пожарная часть № 87								
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Пожарная часть № 87. Итого по мероприятиям	-	-	0,00	-	-	0,00	0,00	-
	Гараж политкомплекса								

N п/п	Наименование мероприятия программы	Наименование приоритетного направления	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Срок окупаемости мероприятия, лет	Целевой уровень снижения, %
					в натуральном выражении		в стоимостном выражении, руб.		
			источник	объем, руб.	кол-во	ед. изм.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Осуществлять проверку работы приборов учета и состояния отопительной системы, своевременно принимать меры по устранению неполадок	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах теплоснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
2	Своевременно осуществлять замену кранов, технологического оборудования, не допускать утечек воды	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах холодного и горячего водоснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
3	Осуществлять контроль за соблюдением лимитов потребления энергоресурсов	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
4	Осуществлять контроль за правильной эксплуатацией и состоянием оборудования	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
5	Своевременно проводить профилактические и ремонтные работы систем учета и регулирования оборудования	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
6	Проводить инструктаж сотрудников по экономии энергоресурсов, осуществлять ежедневный контроль за работой электрического освещения, водоснабжения, теплоснабжения.	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
7	Не допускать использование электроэнергии на цели, не предусмотренные трудовым процессом	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах электроснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
8	Соблюдать графики светового режима в помещениях	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах электроснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
Гараж политкомплеса. Итого по мероприятиям		-	-	0,00	-	-	0,00	0,00	-
Итого по мероприятиям 2022		-	-	0,00	-	-	0,00	#ДЕЛ/0!	-
2023 год									
Администрация сельсовета									
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Администрация сельсовета. Итого по мероприятиям		-	-	0,00	-	-	0,00	0,00	-
Дом культуры									
1	Осуществлять проверку работы приборов учета и состояния отопительной системы, своевременно принимать меры по устранению неполадок	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах теплоснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
2	Своевременно осуществлять замену кранов,	энергосбережение и повышение	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00

N п/п	Наименование мероприятия программы	Наименование приоритетного направления	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Срок окупаемости мероприятия, лет	Целевой уровень снижения, %
					в натуральном выражении		в стоимостном выражении, руб.		
			источник	объем, руб.	кол-во	ед. изм.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	технологического оборудования, не допускать утечек воды	энергоэффективности в системах холодного и горячего водоснабжения							
3	Осуществлять контроль за соблюдением лимитов потребления энергоресурсов	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
4	Осуществлять контроль за правильной эксплуатацией и состоянием оборудования	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
5	Своевременно проводить профилактические и ремонтные работы систем учета и регулирования оборудования	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
6	Проводить инструктаж сотрудников по экономии энергоресурсов, осуществлять ежедневный контроль за работой электрического освещения, водоснабжения, теплоснабжения.	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
7	Не допускать использование электроэнергии на цели, не предусмотренные трудовым процессом	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах электроснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
8	Соблюдать графики светового режима в помещениях	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах электроснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
	Дом культуры. Итого по мероприятиям	-	-	0,00	-	-	0,00	0,00	-
	Пожарная часть № 87								
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Пожарная часть № 87. Итого по мероприятиям	-	-	0,00	-	-	0,00	0,00	-
	Гараж политкомплеса								
1	Осуществлять проверку работы приборов учета и состояния отопительной системы, своевременно принимать меры по устранению неполадок	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах теплоснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
2	Своевременно осуществлять замену кранов, технологического оборудования, не допускать утечек воды	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах холодного и горячего водоснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
3	Осуществлять контроль за соблюдением лимитов потребления энергоресурсов	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
4	Осуществлять контроль за правильной эксплуатацией	энергосбережение и повышение	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00

N п/п	Наименование мероприятия программы	Наименование приоритетного направления	Финансовое обеспечение реализации мероприятий		Экономия топливно-энергетических ресурсов			Срок окупаемости мероприятия, лет	Целевой уровень снижения, %
					в натуральном выражении		в стоимостном выражении, руб.		
			источник	объем, руб.	кол-во	ед. изм.	руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	исостоянием оборудования	энергоэффективности в системах энергопотребления							
5	Своевременно проводить профилактические и ремонтные работы систем учета и регулирования оборудования	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
6	Проводить инструктаж сотрудников по экономии энергоресурсов, осуществлять ежедневный контроль за работой электрического освещения, водоснабжения, теплоснабжения.	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах энергопотребления	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
7	Не допускать использование электроэнергии на цели, не предусмотренные трудовым процессом	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах электроснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
8	Соблюдать графики светового режима в помещениях	энергосбережение и повышение энергоэффективности в системах электроснабжения	средстваорганизации	0,00	0,00	-	0,00	0	0,00
	Гараж политкомплекса. Итого по мероприятиям	-	-	0,00	-	-	0,00	0,00	-
	Итого по мероприятиям 2023	-	-	0,00	-	-	0,00	#ДЕЛ/0!	-
	Итого по мероприятиям 2021-2023	-	-	0,00	-	-	0,00	#ДЕЛ/0!	-

Приложение № 4 к требованиям к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования и отчетности о ходе ее реализации

ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2022 г.

АДМИНИСТРАЦИЯ СРОСТИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ЕГОРЬЕВСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ
(наименование организации)

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Удельный расход электрической энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВт ч/кв. м	33,63		
2	Удельный расход тепловой энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал/кв. м	0,25		
3	Удельный расход холодной воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	0,00		
4	Удельный расход горячей воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	0,00	-	-
5	Удельный расход природного газа (в расчете на 1 человека)	куб. м./ кв. м	0,00	-	-
6	Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных	тут / Гкал	-	-	-
7	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации Энергосервисных договоров (контрактов) к общему объему	тыс. руб./тыс. руб.	-	-	-

Руководитель

(уполномоченное лицо)

(должность)

_____ (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо)

_____ (должность)

_____ (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо)

_____ (должность)

_____ (расшифровка подписи)

" ___ " _____ 2022 г.

Приложение № 4 к требованиям к форме
программы в области энергосбережения
и повышения энергетической эффективности
организаций с участием государства и
муниципального образования и
отчетности о ходе ее реализации

ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И
ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2023 г.

АДМИНИСТРАЦИЯ СРОСТИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ЕГОРЬЕВСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ
(наименование организации)

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Удельный расход электрической энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВт ч/кв. м	33,63		
2	Удельный расход тепловой энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал/кв. м	0,25		
3	Удельный расход холодной воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	0,00		
4	Удельный расход горячей воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	0,00	-	-
5	Удельный расход природного газа (в расчете на 1 человека)	куб. м./ кв. м	0,00	-	-
6	Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных	тут / Гкал	-	-	-
7	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации Энергосервисных договоров (контрактов) к общему объему	тыс. руб./тыс. руб.	-	-	-

Руководитель

(уполномоченное лицо)

(должность)

_____ (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо)

_____ (должность)

_____ (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо)

_____ (должность)

_____ (расшифровка подписи)

" ___ " _____ 2023 г.

Приложение № 4 к требованиям к форме
программы в области энергосбережения
и повышения энергетической эффективности
организаций с участием государства и
муниципального образования и
отчетности о ходе ее реализации

ОТЧЕТ О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И
ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2024 г.

АДМИНИСТРАЦИЯ СРОСТИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ЕГОРЬЕВСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ
(наименование организации)

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Удельный расход электрической энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВт ч/кв. м	33,63		
2	Удельный расход тепловой энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал/кв. м	0,25		
3	Удельный расход холодной воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	0,00		
4	Удельный расход горячей воды (в расчете на 1 человека)	куб. м./чел.	0,00	-	-
5	Удельный расход природного газа (в расчете на 1 человека)	куб. м./ кв. м	0,00	-	-
6	Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных	тут / Гкал	-	-	-
7	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации Энергосервисных договоров (контрактов) к общему объему	тыс. руб./тыс. руб.	-	-	-

Руководитель

(уполномоченное лицо)

(должность)

_____ (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо)

_____ (должность)

_____ (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо)

_____ (должность)

_____ (расшифровка подписи)

" ___ " _____ 2024 г.

Приложение № 5 к требованиям к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования и отчетности о ходе ее реализации

ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2022 г.

АДМИНИСТРАЦИЯ СРОСТИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ЕГОРЬЕВСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ
(наименование организации)

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно-энергетических ресурсов							
					в натуральном выражении			в стоимостном выражении, руб.				
		источник	объем, руб.			количество			ед. изм.	план	факт	отклонение
план	факт		отклонение	план	факт	отклонение						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ТЕПЛОВАЯ ЭНЕРГИЯ											
	Администрация сельсовета											
1	-	-	-			-			-	-		
	Дом культуры											
1	-	-	-			-			-	-		
	Пожарная часть № 87											
1	-	-	-			-			-	-		
	Гараж политкомплекса											
1	-	-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям	X	0,00			0,00			X	0,00		
	ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЭНЕРГИЯ											
	Администрация сельсовета											
1	-	-	-			-			-	-		
	Дом культуры											
1	-	-	-			-			-	-		
	Пожарная часть № 87											
1	-	-	-			-			-	-		
	Гараж политкомплекса											
1	-	-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям	X	0,00			0,00			X	0,00		

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
						в натуральном выражении			в стоимостном выражении, руб.			
		источник	объем, руб.			количество			ед. изм.	план	факт	отклонение
план	факт		отклонение	план	факт	отклонение						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ХОЛОДНАЯ ВОДА											
	Администрация сельсовета											
1	-	-	-			-			-	-		
	Дом культуры											
1	-	-	-			-			-	-		
	Пожарная часть № 87											
1	-	-	-			-			-	-		
	Гараж политкомплекса											
1	-	-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям	X	0,00			0,00			X	0,00		
	ГОРЯЧАЯ ВОДА											
	Администрация сельсовета											
1	-	-	-			-			-	-		
	Дом культуры											
1	-	-	-			-			-	-		
	Пожарная часть № 87											
1	-	-	-			-			-	-		
	Гараж политкомплекса											
1	-	-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям	X	0,00			0,00			X	0,00		
	ПРИРОДНЫЙ ГАЗ											
	Администрация сельсовета											
1	-	-	-			-			-	-		
	Дом культуры											
1	-	-	-			-			-	-		
	Пожарная часть № 87											
1	-	-	-			-			-	-		
	Гараж политкомплекса											
1	-	-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям	X	0,00			0,00			X	0,00		

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
						в натуральном выражении			в стоимостном выражении, руб.			
		источник	объем, руб.			количество			ед. изм.	план	факт	отклонение
план	факт		отклонение	план	факт	отклонение						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО											
	Администрация сельсовета											
1	-	-	-			-			-	-		
	Дом культуры											
1	-	-	-			-			-	-		
	Пожарная часть № 87											
1	-	-	-			-			-	-		
	Гараж политкомплекса											
1	-	-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям	X	0,00			0,00			X	0,00		
	МОТОРНОЕ ТОПЛИВО											
1	-	-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям	X	-			-			X	-		
	Всего по мероприятиям	X	0,00			X	X	X	X	0,00		
СПРАВОЧНО:												
	Всего с начала года реализации программы		0,00			X	X	X	X	0,00		

Руководитель

(уполномоченное лицо)

(должность)

_____ (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо)

_____ (должность)

_____ (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо)

_____ (должность)

_____ (расшифровка подписи)

" ____ " _____ 2022 г.

Приложение № 5 к требованиям к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования и отчетности о ходе ее реализации

ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2023 г.

АДМИНИСТРАЦИЯ СРОСТИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ЕГОРЬЕВСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ
(наименование организации)

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно-энергетических ресурсов							
					в натуральном выражении			в стоимостном выражении, руб.				
		источник	объем, руб.			количество			ед. изм.	план	факт	отклонение
план	факт		отклонение	план	факт	отклонение						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ТЕПЛОВАЯ ЭНЕРГИЯ											
	Администрация сельсовета											
1	-	-	-			-			-	-		
	Дом культуры											
1	-	-	-			-			-	-		
	Пожарная часть № 87											
1	-	-	-			-			-	-		
	Гараж политкомплекса											
1	-	-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям	X	0,00			0,00			X	0,00		
	ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЭНЕРГИЯ											
	Администрация сельсовета											
1	-	-	-			-			-	-		
	Дом культуры											
1	-	-	-			-			-	-		
	Пожарная часть № 87											
1	-	-	-			-			-	-		
	Гараж политкомплекса											
1	-	-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям	X	0,00			0,00			X	0,00		

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
						в натуральном выражении			в стоимостном выражении, руб.			
		источник	объем, руб.			количество			ед. изм.	план	факт	отклонение
план	факт		отклонение	план	факт	отклонение						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ХОЛОДНАЯ ВОДА											
	Администрация сельсовета											
1	-	-	-			-			-	-		
	Дом культуры											
1	-	-	-			-			-	-		
	Пожарная часть № 87											
1	-	-	-			-			-	-		
	Гараж политкомплекса											
1	-	-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям	X	0,00			0,00			X	0,00		
	ГОРЯЧАЯ ВОДА											
	Администрация сельсовета											
1	-	-	-			-			-	-		
	Дом культуры											
1	-	-	-			-			-	-		
	Пожарная часть № 87											
1	-	-	-			-			-	-		
	Гараж политкомплекса											
1	-	-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям	X	0,00			0,00			X	0,00		
	ПРИРОДНЫЙ ГАЗ											
	Администрация сельсовета											
1	-	-	-			-			-	-		
	Дом культуры											
1	-	-	-			-			-	-		
	Пожарная часть № 87											
1	-	-	-			-			-	-		
	Гараж политкомплекса											
1	-	-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям	X	0,00			0,00			X	0,00		

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов							
		источник	объем, руб.			в натуральном выражении			в стоимостном выражении, руб.				
			план	факт	отклонение	количество			ед. изм.	план	факт	отклонение	
1	2	3	4	5	6	7	8	9					10
	ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО												
	Администрация сельсовета												
1	-	-	-			-			-	-			
	Дом культуры												
1	-	-	-			-			-	-			
	Пожарная часть № 87												
1	-	-	-			-			-	-			
	Гараж политкомлекса												
1	-	-	-			-			-	-			
	Итого по мероприятиям	X	0,00			0,00			X	0,00			
	МОТОРНОЕ ТОПЛИВО												
1	-	-	-			-			-	-			
	Итого по мероприятиям	X	-			-			X	-			
	Всего по мероприятиям	X	0,00			X	X	X	X	0,00			
СПРАВОЧНО:													
	Всего с начала года реализации программы		0,00			X	X	X	X	0,00			

Руководитель

(уполномоченное лицо)

(должность)

_____ (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо)

_____ (должность)

_____ (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо)

_____ (должность)

_____ (расшифровка подписи)

" ___ " _____ 2023 г.

Приложение № 5 к требованиям к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования и отчетности о ходе ее реализации

ОТЧЕТ О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2024 г.

АДМИНИСТРАЦИЯ СРОСТИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ЕГОРЬЕВСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ
(наименование организации)

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий			Экономия топливно-энергетических ресурсов							
		источник	объем, руб.			в натуральном выражении			ед. изм.	в стоимостном выражении, руб.		
			план	факт	отклонение	план	факт	отклонение		план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ТЕПЛОВАЯ ЭНЕРГИЯ											
	Администрация сельсовета											
1	-	-	-			-			-	-		
	Дом культуры											
1	-	-	-			-			-	-		
	Пожарная часть № 87											
1	-	-	-			-			-	-		
	Гараж политкомплекса											
1	-	-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям	X	0,00			0,00			X	0,00		
	ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЭНЕРГИЯ											
	Администрация сельсовета											
1	-	-	-			-			-	-		
	Дом культуры											
1	-	-	-			-			-	-		
	Пожарная часть № 87											
1	-	-	-			-			-	-		
	Гараж политкомплекса											
1	-	-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям	X	0,00			0,00			X	0,00		

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
						в натуральном выражении			в стоимостном выражении, руб.			
		источник	объем, руб.			количество			ед. изм.	план	факт	отклонение
план	факт		отклонение	план	факт	отклонение						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ХОЛОДНАЯ ВОДА											
	Администрация сельсовета											
1	-	-	-			-			-	-		
	Дом культуры											
1	-	-	-			-			-	-		
	Пожарная часть № 87											
1	-	-	-			-			-	-		
	Гараж политкомплекса											
1	-	-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям	X	0,00			0,00			X	0,00		
	ГОРЯЧАЯ ВОДА											
	Администрация сельсовета											
1	-	-	-			-			-	-		
	Дом культуры											
1	-	-	-			-			-	-		
	Пожарная часть № 87											
1	-	-	-			-			-	-		
	Гараж политкомплекса											
1	-	-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям	X	0,00			0,00			X	0,00		
	ПРИРОДНЫЙ ГАЗ											
	Администрация сельсовета											
1	-	-	-			-			-	-		
	Дом культуры											
1	-	-	-			-			-	-		
	Пожарная часть № 87											
1	-	-	-			-			-	-		
	Гараж политкомплекса											
1	-	-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям	X	0,00			0,00			X	0,00		

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
		источник	объем, руб.			в натуральном выражении			в стоимостном выражении, руб.			
			план	факт	отклонение	количество			ед. изм.	план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО											
	Администрация сельсовета											
1	-	-	-			-			-	-		
	Дом культуры											
1	-	-	-			-			-	-		
	Пожарная часть № 87											
1	-	-	-			-			-	-		
	Гараж политкомплекса											
1	-	-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям	X	0,00			0,00			X	0,00		
	МОТОРНОЕ ТОПЛИВО											
1	-	-	-			-			-	-		
	Итого по мероприятиям	X	-			-			X	-		
	Всего по мероприятиям	X	0,00			X	X	X	X	0,00		
СПРАВОЧНО:												
	Всего с начала года реализации программы		0,00			X	X	X	X	0,00		

Руководитель

(уполномоченное лицо)

(должность)

_____ (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо)

_____ (должность)

_____ (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо)

_____ (должность)

_____ (расшифровка подписи)

" ___ " _____ 2024 г.

Пояснительная записка

1 Общие сведения об объекте

ОГРН (ОГРНИП) 1022202611705

ИНН 2239000691

КПП (для юридических лиц) 223901001

Ф.И.О., должность руководителя Бухтояров Владимир Владимирович, Глава сельсовета

Сведения о потреблении энергетических ресурсов, Таблица 1

№ п/п	Наименование энергетического ресурса	Единица измерения	Отчетный (базовый) год
			2019
1	Объем потребления, за исключением потребления тепловой энергии, электрической энергии и воды собственного производства, всего в том числе:	т у.т.	12,11
1.1	Электрической энергии	кВт·ч	35035,00
		руб	212489,62
1.2	Тепловой энергии	Гкал	259,77
		руб	569156,07
1.3	Твердого топлива	т	0
		руб	0
1.4	Природного газа (кроме моторного топлива)	куб. м	0,00
		руб	0,00
1.5	Моторного топлива, всего в том числе:	т у.т.	0,00
		руб	0,00
1.5.1	бензина	л	0,00
1.5.2	керосина	л	0
1.5.3	дизельного топлива	л	0,00
1.5.4	сжиженного газа	т	0
1.5.5	сжатого газа	куб. м	0
1.6	Воды	куб. м	0,00
		руб	0,00
1.7	Горячей воды	куб. м	0,00
		руб	0,00
2	Объем потребления энергетических ресурсов (воды), произведенных для потребления на собственные нужды		
2.1	Электрической энергии, всего	кВт·ч	0
2.1.1	в том числе с использованием возобновляемых источников энергии	кВт·ч	0
2.2	Тепловой энергии, всего	Гкал	
2.2.1	в том числе с использованием возобновляемых источников энергии	Гкал	0
2.3	Воды, всего	куб. м	0

2 Электроснабжение

2.1 Анализ эффективности системы электроснабжения.

Таблица 2

Наименование	Ед. изд.	2019 г.
Электрическая энергия, всего	кВт	35035,00
	руб	212489,62

2.1.1 Баланс потребления электрической энергии за базовый год представлено ниже, в кВт ч, Таблица 3.

Таблица 3

№ п/п	Статья	Отчетный (базовый) год
1	Приход	
1.1	Сторонний источник	35035,00
1.2	Собственное производство	—
	Итого суммарный приход	35035,00
2	Расход	
2.1	Расход на собственные нужды, всего в том числе:	35035,00
2.1.1	оборудование	32174,67
2.1.2	искусственное освещение	2860,33
2.2	Субабоненты (сторонние потребители)	—
2.3	Фактические (отчетные) потери, всего, в том числе:	—
2.3.1	технологические потери, всего, в том числе:	—
	условно-постоянные	—
2.3.2	нерациональные потери	—
	Итого суммарный расход	35035,00

2.2 Анализ системы искусственного освещения.

2.2.1 Баланс потребления электрической энергии на долю искусственного освещения за отчетный год представлено ниже, Таблица 4.

Таблица 4

№ п/п	Расход на собственные нужды	кВтч
1	Оборудование	32174,67
2	Искусственное освещение	2860,33
3	Всего	35035,00

2.2.2 Для оценки потенциала энергосбережения осветительными устройствами выполнен анализ всех помещений и установлены типы применяемых осветительных приборов и их мощность, а также определено годовое потребление электроэнергии. Потребляемая мощность и продолжительность работы светильников приведены ниже, Таблица 5.

Таблица 5

№	Наименование оборудования	Тип оборудования	Кол-во	Мощность, кВт	Время работы, дней в году	Время работы, часов в сутки	Суммарное годовое потребление, кВтч	Суммарная установленная мощность, кВт
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Внутреннее освещение								
1	Администрация сельсовета	LED	16	0,013	247	8	411,008	0,208
2	Дом культуры	Энергосбер (E27)	37	0,013	247	8	950,456	0,481
3	Пожарная часть № 87	LED	4	0,016	247	8	126,464	0,064
4	Гараж политкомплеса	-	-	-	-	-	-	-
Итого по внутреннему освещению							1487,93	0,75
Наружное освещение								
1	Наружное освещение	LED	1	0,016	365	10	58,4	0,016
		ЛН-90 (E27)	4	0,09	365	10	1314	0,36
Итого по уличному освещению							1372,40	0,38
Итого по освещению							2860,33	1,13

2.3 Выводы по результатам анализа системы электроснабжения

2.3.1 По результатам анализа эффективности системы электроснабжения можно сделать следующие выводы: общее состояние системы находится в удовлетворительном состоянии, регламентные проверки и обслуживание проводится в срок и не вызывает нареканий.

2.3.2 Все вводы оборудованы электронными приборами учёта электроэнергии, даты и сроки проверок соблюдены и не превышены.

2.3.3 Определен потенциал энергосбережения и повышения энергетической эффективности, разработан перечень мероприятий по энергосбережению, проведена их стоимостная оценка.

3 Теплоснабжение

3.1 Описание и анализ системы теплоснабжения.

3.1.1 Теплоснабжение осуществляется централизованно и автономно. Теплоснабжение помещений предусмотрено для покрытия нагрузок системы отопления.

3.1.2 Объемпотребления тепловой энергии на нужды объектов организацииза базовый2019 год представлен ниже, Таблица 6.

Таблица 6

Наименование	Ед. изд.	2019г.
Тепловая энергия, всего	Гкал	259,77
	руб	569156,07

3.1.3 Баланс тепловой энергии на нужды объектов организацииза базовый2019 год представлен ниже, в Гкал,Таблица 7.

Таблица 7

№ п/п	Статья	Отчетный (базовый) год
1	Приход	
1.1	Сторонний источник	259,77
1.2	Собственное производство, всего в том числе:	—
	Итого суммарный приход	259,77
2	Расход	
2.1	Технологические расходы, всего в том числе:	—
2.1.1	пара, из них контактным (острым) способом	—
2.1.2	горячей воды	—
2.2	Отопление и вентиляция, всего в том числе:	259,77
2.2.1	калориферы воздушные	—
2.3	Горячее водоснабжение, куб. м.	0,00
2.4	Субабоненты (сторонние потребители)	—
2.5	Суммарные сетевые потери	—
	Итого расход	259,77

3.1.4 В целом система отопления находится в удовлетворительном состоянии, оборудование работает исправно, регулярно проводятся мероприятия, рекомендованные заводом изготовителем и требуемые регламентирующей документацией.

3.2 Анализ зданий, сооружений.

3.2.1 Краткая характеристика зданий (помещений), строений и сооружений с указанием основных технических показателей представлена ниже, Таблица 8

Таблица 8

№ п/п	Наименование здания, строения, сооружения	Общая площадь, здания, строения, сооружения, кв. м	Численность пользователей здания (работников и посетителей), чел	Тип теплоснабжения здания
1	Администрациясельсовета	75,90	720	автономное
2	Домкультуры	803,30	1500	центральное
3	Пожарнаячасть № 87	57,80	6	центральное
4	Гаражполиткомплекса	104,80	4	центральное
	Всего:	1041,80	2230	-

3.3 Выводы по результатам анализа системы теплоснабжения

3.3.1 Состояние системы отопления позволяет обеспечить бесперебойную деятельность. Физическое состояние элементов системы отопления удовлетворительное.

3.3.2 По результатам анализа можно сделать вывод, что состояние отапливаемых зданий (помещений) хорошее: стены зданий (помещений) без видимых нарушений и дефектов.

3.3.3 В качестве дополнительных рекомендаций предлагается ежегодно перед отопительным периодом проводить контроль технического состояния стеклопакетов, и при обнаружении возможных дефектов (дефекты в уплотнительных резинках, неисправность фурнитуры стеклопакетов и т.д.) устранять их до включения системы отопления.

- 4 Анализ потребления природного газа
- 4.1 Описание и анализ системы газоснабжения.
- 4.1.1 Природный газ в организации не используется.

5 Водоснабжение

5.1 Описание и анализ системы водоснабжения.

5.1.1 Водоснабжение централизованное не осуществляется.

- 6 Анализ потребления моторного топлива
- 6.1 Описание и анализ системы потребления моторного топлива.
- 6.1.1 На балансе действующий автотранспорт отсутствует.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

1. Программа включает в себя рассчитанные целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организации на 2021-2023 годы.

2. Программа включает в себя перечень мероприятий на 2021-2023 годы по энергосбережению и повышению энергоэффективности. В программе рассчитан экономический эффект и технологический эффект от реализации мероприятий, сроки окупаемости мероприятий определены отдельно в отношении каждого мероприятия.

3. Суммарный технологический эффект от реализации мероприятий по снижению расхода тепловой энергии составит 0,00 Гкал

4. Суммарный экономический эффект от реализации мероприятий по снижению расхода тепловой энергии составит 0,00 рублей.

5. Суммарный технологический эффект от реализации мероприятий по снижению расхода холодной воды составит 0,00 м. куб.

6. Суммарный экономический эффект от реализации мероприятий по снижению расхода холодной воды составит 0,00 рублей.

7. Суммарный технологический эффект от реализации мероприятий по снижению расхода горячей воды составит 0,00 м. куб.

8. Суммарный экономический эффект от реализации мероприятий по снижению расхода горячей воды составит 0,00 рублей.

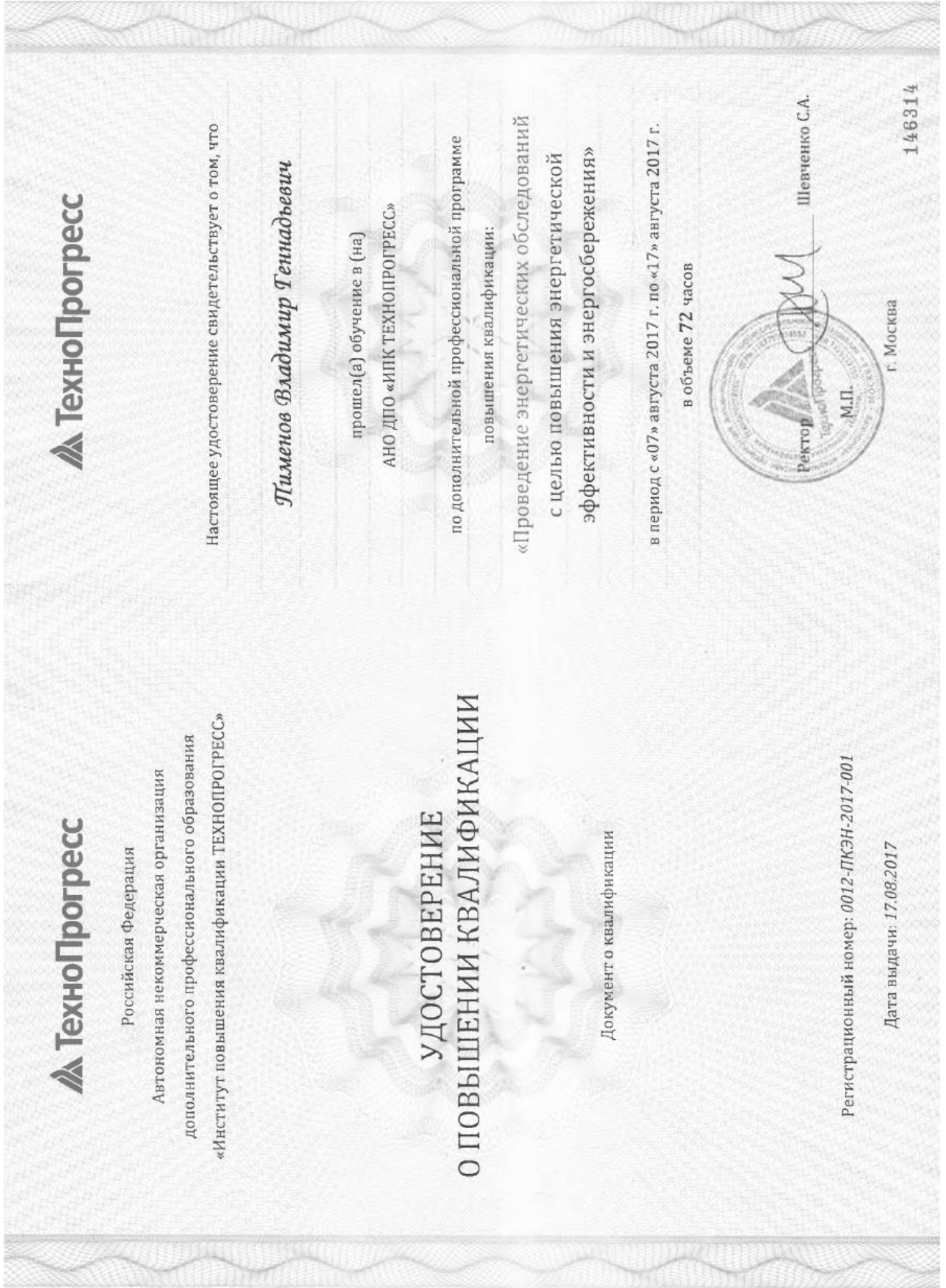
9. Суммарный технологический эффект от реализации мероприятий по снижению расхода природного газа составит 0,00 м. куб.

10. Суммарный экономический эффект от реализации мероприятий по снижению расхода природного газа составит 0,00 рублей.

11. Суммарный технологический эффект от реализации мероприятий по снижению расхода электрической энергии составит 0,00 кВт. ч

12. Суммарный экономический эффект от реализации мероприятий по снижению расхода электрической энергии составит 0,00 рублей.





ТехноПрогресс

Российская Федерация
Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования
«Институт повышения квалификации ТЕХНОПРОГРЕСС»

ТехноПрогресс

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

Пименов Владимир Геннадьевич

прошел(а) обучение в (на)
АНО ДПО «ИПК ТЕХНОПРОГРЕСС»

по дополнительной профессиональной программе
повышения квалификации:
«Проведение энергетических обследований
с целью повышения энергетической
эффективности и энергосбережения»

в период с «07» августа 2017 г. по «17» августа 2017 г.
в объеме **72** часов



Шевченко С.А.

Регистрационный номер: 0012-ПКЭН-2017-001

Дата выдачи: 17.08.2017

г. Москва

146314