УТВЕРЖДАЮ:
Директор МБОУДО ДДТ г.Долинск

_____ / Г.А. Община /

«14» 09 2022 г
м.п.

РАЗРАБОТАЛ:
Индивидуальный предприниматель
Романов Дмитрий Сергеевич
тел: 8-960-290-85-95

_____ / Д.С. Романов/

« 14 » сентября 2022 г
м.п.

Подписано цифровой подписью:
Община Галина Александровна

ПРОГРАММА
в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2021 – 2023 гг.

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Дом детского творчества» г.Долинск
(наименование организации)

694051, Российская Федерация, Сахалинская область, г. Долинск, ул. Комсомольская 46
(юридический адрес)

Содержание

1. Паспорт программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности 4
2. Сведения о целевых показателях программы энергосбережения..... 5
и повышения энергетической эффективности 5
3. Перечень мероприятий программы энергосбережения 6
и повышения энергетической эффективности 6
4. Индикаторы достижения цели (целей) программы. 9
5. Формы отчетности, устанавливаемые в соответствии с Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 10
6. Пояснительная записка..... 19
6.1. Цели и задачи Программы 22
6.2. Значения целевых показателей..... 22
6.3. Сроки (этапы) реализации программы. 22
6.4. Механизм управления реализацией Программы..... 22
6.5. Система программных мероприятий. 23
6.6. Оценка социально-экономической и бюджетной эффективности реализации Программы..... 23
7. Типология организаций и объектов 23
8. Расчетные (нормативные) температуры внутреннего воздуха в помещениях общественных зданий 25
9. Наиболее распространенная этажность для зданий 26
10. Коэффициенты пересчета в условное топливо по угольному эквиваленту .. 27
11. Свидетельство членства в саморегулируемой организации 29
12. Расчет целевого уровня снижения потребления ресурсов по каждому зданию30

1. Паспорт программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Дом детского творчества» г.Долинск

(наименование организации)

Полное наименование организации	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Дом детского творчества» г.Долинск
Основание для разработки программы	- Постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2019 № 1289 "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" - Федеральный закон от 23 ноября 2009 года №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» - 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" - Приказ № 425 от 15.07.2020 об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды» - Приказ Министерства экономического развития РФ от 13 мая 2021 г. № 263
Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Дом детского творчества» г.Долинск
Полное наименование разработчиков программы	Индивидуальный предприниматель Романов Дмитрий Сергеевич
Цели программы	Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов (ТЭР) «Объекта».
Задачи программы	Снижение потребления энергоресурсов на «Объекте» за счет внедрения энергосберегающих мероприятий
Целевые показатели программы	Снижение удельного потребления топливно-энергетических ресурсов в течение 3 лет по отношению к базовому году (в расчете на 1 человека или 1 кв. метр площади).
Сроки реализации программы	Программа реализуется в течение 2021-2023 гг.
Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы	- средства бюджетов всех уровней (объем финансирования за счет бюджета «Объекта» подлежит уточнению в установленном порядке при формировании бюджета на соответствующий год).
Планируемые результаты реализации программы	Снижение удельного объема потребления по каждому виду используемых энергетических ресурсов в течение трех лет по отношению к фактическому удельному потреблению в базовом году

2. Сведения о целевых показателях программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы			
			2019 (базовый)	2021	2022	2023
1	2	3	4	5	6	7
1	Удельный годовой расход тепловой энергии приведенный к сопоставимым условиям	Гкал/м²	0,600	0,591	0,582	0,564
2	Удельный годовой расход холодной воды приведенный к сопоставимым условиям	м³/чел.	8,91	8,77	8,64	8,37
3	Удельный годовой расход электрической энергии приведенный к сопоставимым условиям	кВт*ч/м²	111,74	110,07	108,39	105,04
4	Экономия электрической энергии в натуральном выражении	тыс.кВт*ч	0	1,89	1,89	3,78
5	Экономия электрической энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	0	10,79	10,79	21,58
6	Экономия тепловой энергии в натуральном выражении	Гкал	0	10,14	10,14	20,27
7	Экономия тепловой энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	0	40,64	40,64	81,27
8	Экономия холодной воды в натуральном выражении	м³	0	37,82	37,82	75,63
9	Экономия холодной воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	0	3,25	3,25	6,49

3. Перечень мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№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		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
1	Берутся под контроль все мощные электропотребители и проверяется их отключение в нерабочие часы, праздничные и выходные дни	бюджет	0	1,89	тыс.кВт*ч	10,79										
	Итого по мероприятию	X	0	X	X	10,79										
2	Берутся под контроль все мощные электропотребители и проверяется их отключение в нерабочие часы, праздничные и выходные дни						бюджет	0	1,89	тыс.кВт*ч	10,79					
	Итого по мероприятию						X	0	X	X	10,79					
3	Берутся под контроль все мощные электропотребители и проверяется их отключение в нерабочие											бюджет	0	3,78	тыс.кВт*ч	21,58

№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		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
	часы, праздничные и выходные дни															
	Итого по мероприятию											X	0	X	X	21,58
4	Содержание в исправном состоянии запорно-регулирующей арматуры системы отопления	бюджет	0	10,14	Гкал	40,64										
	Итого по мероприятию	X	0	X	X	40,64										
5	Содержание в исправном состоянии запорно-регулирующей арматуры системы отопления						бюджет	0	10,14	Гкал	40,64					
	Итого по мероприятию						X	0	X	X	40,64					
6	Содержание в исправном состоянии запорно-регулирующей арматуры системы отопления											бюджет	0	20,27	Гкал	81,27
	Итого по мероприятию											X	0	X	X	81,27
7	Мониторинг состояния системы водоснабжения и своевременное устранение утечек (холодная вода)	бюджет	0	0,038	тыс.куб.м.	3,25										
	Итого по мероприятию	X	0	X	X	3,25										

№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		
				в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.			в натуральном выражении		в стоимостном выражении, тыс. руб.
		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.		источник	объем, тыс. руб.	кол-во	ед. изм.	
8	Установка сливных бачков с экономичным сливом воды (холодная вода)						бюджет	25	0,038	тыс.куб.м.	3,25					
	Итого по мероприятию						X	25	X	X	3,25					
9	Установка водоразборных кранов с сенсором (холодная вода)											бюджет	60	0,076	тыс.куб.м.	6,49
	Итого по мероприятию											X	60	X	X	6,49
10	Всего по мероприятиям	X	0	X	X	54,67	X	25	X	X	54,67	X	60	X	X	109,35

Согласно методическим рекомендациям по приказу Минэкономразвития № 425 от 15.07.2020. Если при наличии потенциала «Целевой уровень экономии» равен нулю, то целевой уровень снижения не устанавливается.

4. Индикаторы достижения цели (целей) программы.

№ п/п	Наименование индикаторов цели программы	Ед. изм.	Значения индикаторов целей программы			
			2019 (базовый)	2021	2022	2023
Потребление электрической энергии:						
1	в натуральном выражении	тыс.кВт*ч	125,88	123,99	122,10	118,33
	в стоимостном выражении	тыс.руб.	719,36	708,57	697,78	676,20
Потребление тепловой энергии:						
2	в натуральном выражении	Гкал	675,79	665,65	655,52	635,24
	в стоимостном выражении	тыс.руб.	2709,10	2668,47	2627,83	2546,56
Потребление холодной воды:						
3	в натуральном выражении	тыс.м³	2,521	2,483	2,445	2,370
	в стоимостном выражении	тыс.руб.	216,42	213,18	209,93	203,44

5. Формы отчетности, устанавливаемые в соответствии с Приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 398

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

	КОДЫ
Дата	

Наименование организации: Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Дом детского творчества» г.Долинск

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Снижение потребления электрической энергии (ЭЭ) в натуральном выражении	тыс.кВт*ч	1,89		
2	Снижение потребления тепловой энергии (ТЭ) в натуральном выражении	Гкал	10,14		
3	Снижение потребления холодной воды (ХВ) в натуральном выражении	м³	37,8		
4	Снижение потребления горячей воды (ГВ) в натуральном выражении	м³	0		
5	Снижение потребления моторного топлива (МТ) в натуральном выражении	т	0		

6	Снижение потребления иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции (ИЭР) в натуральном выражении	т.у.т.	0		
7	Снижение потребления твердого топлива (ТТ)	т.у.т.	0		
8	Удельный годовой расход ЭЭ приведенный к сопоставимым условиям	кВт*ч/м²	110,07		
9	Удельный годовой расход ТЭ приведенный к сопоставимым условиям	Гкал/м²	0,591		
10	Удельный годовой расход ХВ приведенный к сопоставимым условиям	м³/чел.	8,77		
11	Удельный годовой расход ГВ приведенный к сопоставимым условиям	м³/чел.	0		
12	Удельный годовой расход ИЭР приведенный к сопоставимым условиям	т.у.т./м²	0		
13	Удельный годовой расход ТТ	т.у.т./м²	0		

_____ _____

(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

"___" _____ 2022 г.

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

	КОДЫ
Дата	

Наименование организации: Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Дом детского творчества» г.Долинск

N п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
						в натуральном выражении				в стоимостном выражении, тыс. руб.		
		источник	объем, тыс. 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
Итого по мероприятиям		X							X			
Итого по мероприятиям		X							X			
Всего по мероприятиям		X				X	X	X	X			

СПРАВОЧНО:

Всего с начала года реализации программы				X	X	X	X				

_____ _____ _____
(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

"___" _____ 2022 г.

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

	КОДЫ
Дата	

Наименование организации: Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Дом детского творчества» г.Долинск

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Снижение потребления электрической энергии (ЭЭ) в натуральном выражении	тыс.кВт*ч	1,89		
2	Снижение потребления тепловой энергии (ТЭ) в натуральном выражении	Гкал	10,14		
3	Снижение потребления холодной воды (ХВ) в натуральном выражении	м³	37,8		
4	Снижение потребления горячей воды (ГВ) в натуральном выражении	м³	0		
5	Снижение потребления моторного топлива (МТ) в натуральном выражении	т	0		
6	Снижение потребления иного энергетического ресурса на нужды	т.у.т.	0		

	отопления и вентиляции (ИЭР) в натуральном выражении				
7	Снижение потребления твердого топлива (ТТ)	т.у.т.	0		
8	Удельный годовой расход ЭЭ приведенный к сопоставимым условиям	кВт*ч/м²	108,39		
9	Удельный годовой расход ТЭ приведенный к сопоставимым условиям	Гкал/м²	0,582		
10	Удельный годовой расход ХВ приведенный к сопоставимым условиям	м³/чел.	8,64		
11	Удельный годовой расход ГВ приведенный к сопоставимым условиям	м³/чел.	0		
12	Удельный годовой расход ИЭР приведенный к сопоставимым условиям	т.у.т./м²	0		
13	Удельный годовой расход ТТ	т.у.т./м²	0		

_____ _____

(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

"___" _____ 2023 г.

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

	КОДЫ
Дата	

Наименование организации: Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Дом детского творчества» г.Долинск

N п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
						в натуральном выражении				в стоимостном выражении, тыс. руб.		
		источник	объем, тыс. 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
Итого по мероприятиям		X							X			
Итого по мероприятиям		X							X			
Всего по мероприятиям		X				X	X	X	X			

СПРАВОЧНО:

Всего с начала года реализации программы				X	X	X	X				

_____ _____ _____
(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

"___" _____ 2023 г.

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

	КОДЫ
Дата	

Наименование организации: Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Дом детского творчества» г.Долинск

N п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6
1	Снижение потребления электрической энергии (ЭЭ) в натуральном выражении	тыс.кВт*ч	3,78		
2	Снижение потребления тепловой энергии (ТЭ) в натуральном выражении	Гкал	20,27		
3	Снижение потребления холодной воды (ХВ) в натуральном выражении	м³	75,6		
4	Снижение потребления горячей воды (ГВ) в натуральном выражении	м³	0		
5	Снижение потребления моторного топлива (МТ) в натуральном выражении	т	0		
6	Снижение потребления иного энергетического ресурса на нужды	т.у.т.	0		

	отопления и вентиляции (ИЭР) в натуральном выражении				
7	Снижение потребления твердого топлива (ТТ)	т.у.т.	0		
8	Удельный годовой расход ЭЭ приведенный к сопоставимым условиям	кВт*ч/м²	105,04		
9	Удельный годовой расход ТЭ приведенный к сопоставимым условиям	Гкал/м²	0,564		
10	Удельный годовой расход ХВ приведенный к сопоставимым условиям	м³/чел.	8,37		
11	Удельный годовой расход ГВ приведенный к сопоставимым условиям	м³/чел.	0		
12	Удельный годовой расход ИЭР приведенный к сопоставимым условиям	т.у.т./м²	0		
13	Удельный годовой расход ТТ	т.у.т./м²	0		

_____ _____

(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

"___" _____ 2024 г.

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

	КОДЫ
Дата	

Наименование организации: Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Дом детского творчества» г.Долинск

N п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
						в натуральном выражении				в стоимостном выражении, тыс. руб.		
		источник	объем, тыс. 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
Итого по мероприятиям		X							X			
Итого по мероприятиям		X							X			
Всего по мероприятиям		X				X	X	X	X			

СПРАВОЧНО:

Всего с начала года реализации программы				X	X	X	X				

_____ _____ _____
(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

"___" _____ 2024 г.

6. Пояснительная записка

В настоящее время достаточно остро стоит проблема повышения эффективности использования топливно-энергетических ресурсов. В связи с резким удорожанием стоимости энергоресурсов значительно увеличилась доля затрат на топливно-энергетические ресурсы в себестоимости продукции и оказания услуг. В условиях постоянного роста тарифов на энергоресурсы возрастает значение внедрения энергосберегающих технологий в организациях, финансируемых из бюджетов различного уровня.

Федеральный закон "Об энергосбережении" от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ определяет энергосбережение как реализацию 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).

Программа предусматривает формирование на 2021-2023 годы основных направлений деятельности «Объекта» в сфере эффективного использования энергетических ресурсов в соответствии с федеральным и областным законодательством.

Реализация Программы позволит:

- снизить затраты на потребление энергетических ресурсов;

- достичь целевого уровня снижения потребления энергоресурсов.

Сведения о потреблении энергетических ресурсов и воды.

№ п/п	Наименование	Ед. измерения	2019 год (базовый)
1.	Объем потребления:		
1.1.	Электрической энергии	тыс. кВт.ч	125,88
	Затраты	тыс. руб.	719,36
1.2.	Тепловой энергии	Гкал	675,8
	Затраты	тыс. руб.	2709,10
1.3.	Холодной воды	тыс.м³	2,521
	Затраты	тыс. руб.	216,42

Всего человек: 283
Количество человек в зданиях где потребляется вода: 283

Здания, строения, сооружения на балансе объекта:

№	Наименование здания, строения, сооружения или филиала	Тип отопления	Полезная площадь, м²	Общая площадь, м²	Год постройки	Этажность	Адрес:
1	МБОУДО ДДТ г.Долинск (оперативное пользование)	централизованное	1126,5	1126,5	1994	3	г. Долинск, ул. Комсомольская, д. 46
	Итого:		1126,5	1126,5			

Расчет экономии по зданиям:

№	Адрес:	холодная вода	тепловая энергия	электроэнергия	горячая вода	мотор. топливо	иной ресурс	твёрд. топливо	
		м³	Гкал	тыс.кВт*ч	м³	тонн	т.у.т.	т.у.т.	
1	г. Долинск, ул. Комсомольская, д. 46	2521	675,79	125,88					
		6,0%	6,0%	6,0%					ЦУС в %
		151,26	40,547	7,552					ЦУС в натурал. выраж.

6.1. Цели и задачи Программы

Целями Программы являются:

- Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов (ТЭР) «Объекта».

Задачи Программы:

- Снижение потребления энергоресурсов на «Объекте» за счет внедрения энергосберегающих мероприятий.

6.2. Значения целевых показателей.

Перечень целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности согласно Приказа № 425 от 15.07.2020 об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды» приведен в разделе 2.

6.3. Сроки (этапы) реализации программы.

Начало реализации Программы - 2021 год, окончание - 2023 год. Выделяется два этапа реализации Программы.

Первый этап - 2021-2022 годы - выполнение первоочередных малозатратных, организационных и технических мероприятий.

Второй этап - 2023 год - реализация среднезатратных и высокозатратных мероприятий со сроком окупаемости 2-5 лет и более 5 лет (соответственно).

6.4. Механизм управления реализацией Программы.

Для выполнения мероприятий Программы предполагается предусматривать выделение средств из бюджетов различного уровня в объемах, установленных Программой.
Указанные объемы могут уточняться при формировании бюджета на очередной финансовый год в соответствии с требованиями бюджетного законодательства.

Для реализации Программы необходимо 85 тыс. руб. Планируемое распределение необходимых объемов финансирования:

2021 г. - 0 тыс. руб.

2022 г. - 25 тыс. руб.

2023 г. - 60 тыс. руб.

6.5. Система программных мероприятий.

Основные программные мероприятия:

Берутся под контроль все мощные электропотребители и проверяется их отключение в нерабочие часы, праздничные и выходные дни
Содержание в исправном состоянии запорно-регулирующей арматуры системы отопления
Установка сливных бачков с экономичным сливом воды (холодная вода)
Установка водоразборных кранов с сенсором (холодная вода)

Полный перечень программных мероприятий с указанием по каждому мероприятию предполагаемых объемов финансирования, сроков выполнения мероприятий и ожидаемых результатов приведен в разделе 3.

Исполнителем всех мероприятий, указанных в разделе 3 Программы, является «Объект».

«Объект» вправе привлекать для исполнения программных мероприятий специализированные организации в порядке, установленном законодательством.

6.6. Оценка социально-экономической и бюджетной эффективности реализации Программы.

В результате реализации Программы будут сокращены затраты «Объекта» на оплату энергоресурсов.

Освободившиеся средства могут быть направлены на развитие системы энергоснабжения и решение иных социально значимых вопросов «Объекта».

7. Типология организаций и объектов

Функционально-типологические группы объектов согласно СП 118.13330.2012

№	Типы организаций	Функционально-типологические группы объектов
1	2	3
1	Дошкольные образовательные организации	Детские сады различного типа
2	Общеобразовательные учреждения	Общеобразовательные учреждения (средние общеобразовательные школы, школы-интернаты, начальные и вечерние школы, гимназии,

		лицеи, колледжи)
3	Учреждения профессионального образования: среднего, высшего и последипломного	Административно-учебные корпуса
4	Внешкольные учреждения (школьников и молодежи)	ДЮСШ (включая спортивные школы, школы олимпийского резерва и т.п.)
		Школы искусств (художественные, хореографические)
		Музыкальные школы
5	Учреждения здравоохранения	Лечебные учреждения со стационаром, медицинские центры и т.д.
		Амбулаторно-поликлинические организации (поликлиники, амбулатории)
		Аптеки, молочные кухни, ветеринарные аптеки
		Больницы, в том числе корпуса, отделения (главное, хирургическое, терапевтическое, инфекционное и др.)
		Фельдшерско-акушерские пункты (ФАП)
6	Объекты физкультурного, спортивного и физкультурно-досугового назначения	Типовые открытые спортивные сооружения (стадионы, ледовые арены, катки, хоккейные площадки, теннисные корты)
		Крытые спортивные соружения (спортивные залы и спорткомплексы, физкультурно-досуговые комплексы, легкоатлетические манежи)
		Бассейны, водно-спортивные комплексы
7	Здания и помещения культурно-просветительного назначения и религиозных организаций	Библиотеки, читальные залы, медиатеки
		Музеи, выставки и т.п.
8	Зрелищные и досугово-развлекательные учреждения	Театры и кинотеатры
		Клубы (дома досуга, дома культуры, центры культуры, центры досуга, дворцы культуры, сельские клубы)
9	Учреждения органов управления	Административные здания
10	Учреждения социальной защиты населения (собесы, биржи труда и др.)	Собесы, биржи труда, центры занятости
11	Научно-исследовательские организации (за исключением крупных и	НИИ, Проектные и конструкторские организации

	специальных сооружений), проектные и конструкторские организации	

8. Расчетные (нормативные) температуры внутреннего воздуха в помещениях общественных зданий

№	Функционально-типологические группы объектов	Расчетная (нормативная) температура внутреннего воздуха, °С
1	Детские сады различного типа	21
2	Общеобразовательные учреждения (средние общеобразовательные школы, школы-интернаты, начальные и вечерние школы, гимназии, лицеи, колледжи)	18
3	Учреждения профессионального образования: среднего, высшего и последипломного. Административно-учебные корпуса	18
4	ДЮСШ (включая спортивные школы, школы олимпийского резерва и т.п.)	20
5	Школы искусств (художественные, хореографические)	20
6	Музыкальные школы	20
7	Лечебные учреждения со стационаром, медицинские центры и т.д.	20
8	Амбулаторно-поликлинические организации (поликлиники, амбулатории)	20
9	Аптеки, молочные кухни, ветеринарные аптеки	20
10	Больницы, в том числе корпуса, отделения (главное, хирургическое, терапевтическое, инфекционное и др.)	20
11	Фельдшерско-акушерские пункты (ФАП)	20
12	Типовые открытые спортивные сооружения (стадионы, ледовые арены, катки, хоккейные площадки, теннисные корты)	18
13	Крытые спортивные сооружения (спортивные залы и спорткомплексы, физкультурно-досуговые комплексы,	18

	легкоатлетические манежи)	
14	Бассейны, водно-спортивные комплексы	24
15	Библиотеки, читальные залы, медиатеки	20
16	Музеи, выставки, и т.п.	20
17	Театры и кинотеатры	20
18	Клубы (дома досуга, дома культуры, центры культуры, центры досуга, дворцы культуры, сельские клубы)	20
19	Административные здания	20
20	Собесы, биржи труда, центры занятости	20
21	НИИ, проектные и конструкторские организации	20

9. Наиболее распространенная этажность для зданий

№	Функционально-типологические группы объектов	Наиболее распространенная этажность
1	Детские сады различного типа	2
2	Общеобразовательные учреждения (средние общеобразовательные школы, школы-интернаты, начальные и вечерние школы, гимназии, лицеи, колледжи)	3
3	Учреждения профессионального образования: среднего, высшего и последипломного. Административно-учебные корпуса	2
4	ДЮСШ (включая спортивные школы, школы олимпийского резерва и т.п.)	1
5	Школы искусств (художественные, хореографические)	2
6	Музыкальные школы	2
7	Лечебные учреждения со стационаром, медицинские центры и т.д.	1
8	Амбулаторно-поликлинические организации (поликлиники, амбулатории)	2
9	Аптеки, молочные кухни, ветеринарные аптеки	1
10	Больницы, в том числе корпуса, отделения (главное, хирургическое, терапевтическое, инфекционное и др.)	1
11	Фельдшерско-акушерские пункты (ФАП)	1
12	Типовые открытые спортивные сооружения (стадионы, ледовые	1

	арены, катки, хоккейные площадки, теннисные корты)	
13	Крытые спортивные сооружения (спортивные залы и спорткомплексы, физкультурно-досуговые комплексы, легкоатлетические манежи)	2
14	Бассейны, водно-спортивные комплексы	2
15	Библиотеки, читальные залы, медиатеки	1
16	Музеи, выставки, и т.п.	2
17	Театры и кинотеатры	2
18	Клубы (дома досуга, дома культуры, центры культуры, центры досуга, дворцы культуры, сельские клубы)	2
19	Административные здания	2
20	Собесы, биржи труда, центры занятости	2
21	НИИ, проектные и конструкторские организации	2

10.Коэффициенты пересчета в условное топливо по угольному эквиваленту

Вид топлива	**Единицы измерения**	**Коэффициенты пересчета в условное топливо по угольному эквиваленту***
Уголь каменный	Тонн	0,768
Уголь бурый	Тонн	0,467
Сланцы горючие	Тонн	0,3
Торф топливный	Тонн	0,34
Дрова для отопления	м3 (плотн.)	0,266
Нефть, включая газовый конденсат	Тонн	1,43
Газ горючий природный (естественный)	тыс. м3	1,154
Кокс металлургический	Тонн	0,99
Брикеты угольные	Тонн	0,605
Брикеты и п/брикеты торфяные	Тонн	0,6
Мазут топочный	Тонн	1,37
Мазут флотский	Тонн	1,43
Топливо печное бытовое	Тонн	1,45
Керосин для технических целей	Тонн	1,47
Керосин осветительный	Тонн	1,47
Газ горючий искусственный коксовый	тыс. м3	0,57

Газ нефтеперерабатывающих предприятий сухой	тыс. м3	1,5
Газ сжиженный	Тонн	1,57
Топливо дизельное	Тонн	1,45
Топливо моторное	Тонн	1,43
Бензин автомобильный	Тонн	1,49
Бензин авиационный	Тонн	1,49
Топливо для реактивных двигателей	Тонн	1,47
Нефтебитум	Тонн	1,35
Газ горючий искусственный доменный	тыс. м3	0,43
Электроэнергия	тыс. кВт*ч	0,3445
Теплоэнергия	Гкал	0,1486
Гидроэнергия	тыс. кВт*ч	0,3445
Атомная энергия	тыс. кВт*ч	0,3445

11.Свидетельство членства в саморегулируемой организации

САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО
«МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ АЛЬЯНС ЭНЕРГОАУДИТОРОВ»
Регистрационный номер в государственном реестре
саморегулируемых организаций в области энергетического обследования
№ СРО-Э-150 от 14 декабря 2012 года

г. Москва 29 ноября 2019 г.

СВИДЕТЕЛЬСТВО

№ 0188-352528843316-29112019-Э0150
выдано члену саморегулируемой организации

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ
РОМАНОВ ДМИТРИЙ СЕРГЕЕВИЧ

ИНН 352528843316 ОГРНИП 319352500048262
160000, ВОЛОГОДСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ВОЛОГДА

Выдано на основании Решения Правления Партнерства
Протокол № 227-ЗЧП от 28 ноября 2019 г.

Настоящим свидетельством подтверждается право осуществлять
деятельность по проведению энергетического обследования в соответствии
с Федеральным законом РФ от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ

Свидетельство выдано
без ограничения срока действия и
действительно на всей территории
Российской Федерации
Действие свидетельства (допуска)
может быть приостановлено

Сведения об актуальном статусе
свидетельства (допуска)
размещены в Реестре членов
на сайте саморегулируемой
организации по адресу
www.sro150.ru

Подлежит возврату при выходе из Партнерства

Директор
СРО НП «МАЭ» А.В. Кокорин

СРО НП "МАЭ"
СРО-Э-150

Зарегистрировано в Главном управлении
Министерства юстиции Российской Федерации
по Москве 19 апреля 2012 г.
Учетный номер 7714034445

Зарегистрировано в Инспекции Федеральной
налоговой службы № 46 по г. Москве 26 апреля 2012 г.
ИНН/КПП 7708240595/770801001
ОГРН 1127799008017

12.Расчет целевого уровня снижения потребления ресурсов по каждому зданию

Дата заполнения	14 сентября 2022 г.
ФИО заполняющего	Романов Дмитрий Сергеевич
Должность заполняющего	Индивидуальный предприниматель
Наименование учреждения	МБОУДО ДДТ г.Долинск
ИНН учреждения	6503009610
Наименование здания, строения, сооружения	МБОУДО ДДТ г.Долинск (оперативное пользовани

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	141,84	неприменимо	неприменимо	6%	139,71	137,58	133,32
Потребление горячей воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление холодной воды, м3/чел	8,91	неприменимо	неприменимо	6%	8,77	8,64	8,37
Потребление электрической энергии, кВтч/м2	111,74	неприменимо	неприменимо	6%	110,07	108,39	105,04
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

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОМ ДЕТСКОГО ТВОРЧЕСТВА» Г. ДОЛИНСК САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

14.09.2022 № 125-ОД
г. Долинск

Об утверждении Программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2021-2023 гг.

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», с целью обеспечения рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Программу в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2021-2021 гг. МБОУДО ДДТ г.Долинск (прилагается).

2. Опубликовать настоящий приказ на официальном сайте МБОУДО ДДТ г.Долинск, ответственный Кузнецова И.Н., методист МБОУДО ДДТ г.Долинск.

3. Назначить о ответственным за исполнение Программы энергосбережения Кобелеву Ю.П., НХО МБОУДО ДДТ г.Долинск.

4. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой.

Директор МБОУДО ДДТ г. Долинск Г.А. Община

С приказом ознакомлены, согласны: Кобелева Ю.П.

Кузнецова И.Н.