

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЛЯ ДЕТЕЙ
ИЛЬИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА»
ПРИКАЗ

От 20.08.2022

№ 50-ОД

Об утверждение программы энергосбережения и повышения эффективности муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр дополнительного образования для детей Ильинского муниципального района» на 2020-2022 годы.

В соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», с целью эффективного и рационального использования энергетических ресурсов (ЭР) для снижения расходов бюджетных средств на ЗР, Приказом 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"

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемую Программу на 2023-2025 годы.
2. Возложить ответственность по контролю над реализацией Программы на Большакову Н.Б., директора МБУ ДО ЦДО Ильинского МР.
3. Методисту Чистяковой ЮА., разместить приказ и программу в информационно-коммуникативные сети «Интернет» на официальном сайте МБУ ДО ЦДО Ильинского МР.
4. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Директор  Н.Б. Большакова

С приказом ознакомлена

 Ю.А. Чистякова

УТВЕРЖАЮ
Директор  Н.Б.Большакова
« 20 » декабря 2022 года



Программа энергосбережения и повышения
энергоэффективности
Муниципального бюджетного учреждения
дополнительного образования «Центр дополнительного
образования для детей Ильинского муниципального района»
Ивановской области
на 2023-2025 годы

п. Ильинское-Хованское 2022 г

**ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
МБУ ДО ЦДО Ильинского МР
Ивановской области**

<p>Полное наименование организации</p>	<p>Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Центр дополнительного образования для детей Ильинского муниципального района»</p>
<p>Основание разработки Программы</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Указ Президента Российской Федерации от 4 июня 2008 г. № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики»; • Федеральный закон РФ № 261-ФЗ от 23.11.2009 г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»; • Постановление Правительства РФ от 31.12.2009г. № 1221 «Об утверждении правил установления требований энергетической эффективности товаров, услуг, работ, размещения заказов для муниципальных нужд»; • Приказ министерства экономического развития РФ от 17.02.2010г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»; • Распоряжение Правительства РФ от 01.12.2009г. № 1830-р, регламентирующее деятельность муниципальных учреждений в области энергосбережения и энергоэффективности.; • 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" • Нормативные акты субъекта РФ; • Нормативные акты муниципального образования.
<p>Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы</p>	<p>Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Центр дополнительного образования для детей Ильинского муниципального района»</p>
<p>Полное наименование разработчиков программы</p>	<p>Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Центр дополнительного образования для детей Ильинского муниципального района»</p>
<p>Цели Программы</p>	<p>Повышение энергетической эффективности при потреблении энергетических ресурсов.</p>

Задачи Программы	<p>- проведение комплекса организационно-правовых мероприятий по управлению энергосбережением, в том числе создание системы показателей, характеризующих энергетическую эффективность при производстве, передаче и потреблении энергетических ресурсов, их мониторинга, а также сбора и анализа информации об энергоёмкости экономики территории;</p> <p>- расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте основных фондов объектов энергетического хозяйства предприятия;</p> <p>- обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов;</p> <p>- нормирование и установление обоснованных лимитов потребления энергетических ресурсов.</p>
Целевые показатели Программы	<ul style="list-style-type: none"> • Снижение общего потребления энергоресурсов на 5,301 тыс. рублей к уровню базового года; • Снижение расходов бюджета на оплату энергоресурсов, энерго- и теплообеспечения в среднем на 1,767 тыс. рублей в сопоставимых условиях;
Сроки реализации Программы	2023-2025 годы
Источники и объемы финансового обеспечения реализации Программы	<p>388,5 тыс.рублей</p> <p style="text-align: center;">в том числе:</p> <p style="text-align: center;"><u>2023 год</u>– 74,5 тыс. рублей, из них:</p> <p>74,5 тыс. руб. – средства местного бюджета,</p> <p style="text-align: center;"><u>2024 год</u> – 274 тыс.рублей, из них:</p> <p>274 тыс. руб. – средства местного бюджета,</p> <p style="text-align: center;"><u>2025 год</u>– 40 тыс.рублей, из них:</p> <p>40 тыс. руб. – средства местного бюджета.</p>
Планируемые результаты реализации программы	<ul style="list-style-type: none"> • Снижение общего потребления энергоресурсов; • Снижение расходов бюджета на оплату энергоресурсов, энерго- и теплообеспечения в сопоставимых условиях;
Ответственные лица:	Большакова Наталья Борисовна, директор МБУ ДО ЦДО для детей Ильинского муниципального района

1. Введение.

Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Порядком разработки и эффективности организаций с участием государства (муниципального образования), утвержденным приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 30 июня 2014 г. №398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации», иными актами федерального законодательства Ивановской области.

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

1.2 Краткая характеристика организации

Основной задачей МБУ ДО ЦДО Ильинского МР, расположенного по адресу 155060, Ивановская область, Ильинский район, п.Ильинское-Хованское, ул.Первомайская, д.29 является оказание образовательных услуг по реализации образовательных программ по дополнительному образованию детей и взрослых.

Под «дополнительным» понимается мотивированное образование за рамками основного образования, позволяющее человеку приобрести устойчивую потребность в познании и творчестве, максимально реализовать себя, самоопределился предметно, социально, профессионально, личностно.

2. Содержание проблемы

Экономия энергоресурсов и их эффективное использование – одна из наиболее важных задач в условиях роста тарифов.

Способов энергосбережения на сегодняшний день существует достаточно много отчасти благодаря тому, что у данной проблемы есть две главные мотивации: экономия энергии и экономия финансовых ресурсов. Если доступ к энергии лимитирован – это дополнительный стимул к экономии (например, лимиты на использование угля), однако главной движущей силой при реализации мероприятий по энергосбережению является естественное желание снизить затраты при использовании топливно-энергетических ресурсов. Поэтому рассматривать проблематику энергосбережения наиболее целесообразно комплексно: энергосбережение – как одно из направлений сокращения издержек.

Одной из основных причин низкого уровня эффективности использования ТЭР является все еще существующее мнение о незначительности доли энергетических затрат в себестоимости услуг и представление о доступности и дешевизне энергоресурсов. Однако на сегодняшний день цена на энергоносители, а с ними и на тепловую энергию, постоянно возрастает. Серьезной помехой служат и устойчивые психологические стереотипы, выражающиеся в неверии в эффективность и целесообразность энергосбережения, особенно на рабочих местах.

Обследования предприятий и организаций северо-западного региона показывают, что потенциал возможного энергосбережения может достигать 20–25 % годового потребления ТЭР. Поэтому одним из первостепенных условий общего снижения объемов энергопотребления является всемерное повышение эффективности использования ТЭР. Реализация этого условия должна основываться не столько на технических решениях, сколько на рационально построенных организационной и экономической политике организации.

Стоит также отметить, что многие энергосберегающие мероприятия могут быть осуществлены с весьма незначительными затратами. Это, в частности:

-обеспечение специалистов предприятий информацией и материалами о новейших методах и средствах повышения эффективности использования ТЭР.

Для реализации подобных мероприятий значительных средств не требуется, а срок их окупаемости, как правило, не превышает 1 года.

Однако универсального перечня энергосберегающих мероприятий нет и не может быть, если только речь идет о реальной эффективности реализуемой программы. Каждый проект должен разрабатываться с учетом особенностей конкретного предприятия. Необходим комплексный учет всех факторов, так или иначе способных повлиять на ход реализации мероприятий и их результаты. Программа энергосбережения должна учитывать возможные изменения величины энергопотребления производства, поэтому наиболее рационально осуществлять её реализацию совместно с проектами по техническому перевооружению, модернизации, реконструкции и другими инвестиционными проектами, прямо или косвенно оказывающими влияние на использование ТЭР. При этом экономическая эффективность такого подхода всегда выше, нежели при независимой реализации данных мероприятий.

Суммарное потребление электрической энергии составило в 2022 г. 3,053 тыс. кВт*ч. Общий объем потребления холодной воды в 2022 г. составил 12 куб. м, природного газа – 7431 куб. м. Структура энергопотребления организации представлена ниже:

Таблица 1

№ п/п	Наименование энергетического ресурса	Единица измерения	Предшествующие годы				2022 г.	Примечание
			2018	2019	2020	2021		
1.	Электрическая энергия	тыс. кВт*ч	2,489	2,598	2,168	2,623	3,053	
2.	Холодная вода	куб. м	13	18	23	12	12	
3.	Природный газ	куб. м	6700	7533	5596	7500	7431	

Наблюдается колебание потребления природного газа, используемого для отопления, который обусловлен меняющимися погодными условиями. Также наблюдается незначительное снижение потребления воды, что обусловлено снижением потребления одним человеком.

Основными поставщиками энергетических ресурсов и коммунальных услуг бюджетного учреждения являются:

электрической энергии – АО «ЭнергосбыТ Плюс»;

газа – ООО «Газпром межрегионгаз Иваново»

воды – МУП ЖКХ (Ильинское) Ильинского муниципального района

Организация имеет в оперативном управлении следующие здания, строения, сооружения:

Таблица 2

Параметр	Здание 1
1	2
Техническое описание объекта	
<i>этажность здания</i>	1
<i>общая площадь (кв. м)</i>	174,9
<i>отопливаемая площадь (кв. м)</i>	145,1
<i>полезная площадь (кв. м)</i>	174,9
<i>год ввода в эксплуатацию</i>	1968
<i>год проведения последнего капитального ремонта</i>	-
<i>год проведения последнего текущего ремонта</i>	2020
Сведения об оснащенности приборами учета	
электроэнергия	
<i>необходимое количество ПУ, шт.</i>	1
<i>из них введено в эксплуатацию, шт.</i>	1
тепловая энергия	
<i>необходимое количество ПУ, шт.</i>	-
<i>из них введено в эксплуатацию, шт.</i>	-
вода холодная	
<i>необходимое количество ПУ, шт.</i>	1
<i>из них введено в эксплуатацию, шт.</i>	1
вода горячая	
<i>необходимое количество ПУ, шт.</i>	-
<i>из них введено в эксплуатацию, шт.</i>	-
газ	
<i>необходимое количество ПУ, шт.</i>	1
<i>из них введено в эксплуатацию, шт.</i>	1
Обеспеченность индивидуальными тепловыми пунктами ИТП, шт.	0
Окна	13
<i>требующих замены, ед.</i>	13
<i>требующих утепления, ед.</i>	0
<i>остекление энергосберегающими стеклопакетами (% от общего остекления)</i>	0
Кровля	
<i>тип кровли</i>	4-х скатная, покрыта шифером
<i>площадь, кв. м</i>	174,9
<i>в том числе требующей ремонта, кв.м</i>	174,9
Кол-во входных дверей, ед., в том числе	2
<i>требующих замены, ед.</i>	0
<i>с тамбурами, ед.</i>	0
<i>требующих утепления, ед.</i>	0
Кол-во лифтов, ед.	
<i>из них с частотно-регулируемым приводом, ед.</i>	-
<i>из них требующих замены/ремонта, ед.</i>	-
Износ здания, строения, сооружения, %	
<i>фактический</i>	54
<i>Физический</i>	54

Средний фактический и физический износ зданий, строений, сооружений организации составляет соответственно 54 и 54 %.

Общая площадь помещений организации составляет 174,9 кв. м, в том числе отапливаемая – 145,1 кв. м.

На освещение приходится 63% потребления электрической энергии от общего объема потребления в организации. Так годовое потребление электроэнергии на нужды освещения составляет около 1923,4 кВт·ч., ежегодно на освещение тратится около 17,902 тыс. руб.

Для освещения помещений организации используется 24 лампы, из которых 21 шт. энергосберегающих. Внутренняя система освещения не оснащена автоматической системой управления, датчиками движения.

Для наружного освещения используется 1 лампа, из которых 1 шт. энергосберегающая. Система наружного освещения не оснащена автоматической системой управления, датчиками движения.

Проблема сбора и утилизации ртути содержащих отходов стала наиболее актуальной со вступлением в силу требований 261-ФЗ «Об энергосбережении ...». Закон предусматривает постепенный вывод из оборота ламп накаливания. Как известно, наиболее распространенной заменой им стали «энергосберегающие» лампочки, а иными словами – компактные люминесцентные лампы, содержащие в составе ртуть. После истечения срока использования люминесцентных ламп требуется их утилизация.

Учреждением в 2022 году заключен договор на утилизацию люминесцентных ламп с ООО «ЭкоМир» сроком на 1 год. На 2023 год договор в процессе заключения.

Таблица 3

Освещение помещений здания						
Здания	Количество световых точек, ед.	из них:				Автоматизированная система управления освещением, тип
		с энергосберегающими-ми лампами (светильниками)		с использованием датчиков движения, ед./кол-во датчиков, ед.	с использованием ЭПРА*, ед.	
		Тип	Кол-во, ед.			
Здание 1	25	светильник	21	0	0	0
Наружное (уличное) освещение						
Здания	Количество световых точек, ед.	из них:				Автоматизированная система управления освещением, тип
		с энергосберегающими-ми лампами (светильниками)		с использованием датчиков движения, ед./кол-во датчиков, ед.	с использованием ЭПРА*, ед.	
		Тип	Кол-во, ед.			
Здание 1	1	0	0	0	0	0

* Электронный пускорегулирующий аппарат

Оплата энергетических ресурсов потребляемых Учреждением

Таблица 4

Вид энергетического ресурса	Ед. изм.	Суммарные годовые затраты				
		2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Электрическая энергия	тыс.руб.	19,2	22,1	19,298	23,521	28,406
ХВС	тыс.руб.	0,7	1,0	1,322	0,836	0,979
Газ	тыс.руб.	50,6	51,4	41,263	55,626	59,293
ВСЕГО	тыс.руб.	70,5	74,5	61,883	79,983	88,678
Вид энергетического ресурса	Ед. изм.	Суммарные годовые затраты, расчеты за потребляемые энергетические ресурсы осуществляются с использованием приборов учета				
		2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Электрическая энергия	тыс.руб.	19,2	22,1	19,298	23,521	28,406
ХВС	тыс.руб.	0,7	1,0	1,322	0,836	0,979
Газ	тыс.руб.	50,6	51,4	41,263	55,626	59,293
ВСЕГО	тыс.руб.	70,5	74,5	61,883	79,983	88,678

Основными проблемами, приводящими к нерациональному использованию энергетических ресурсов в организации являются:

слабая мотивация работников организации к энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

отсутствие системы контроля за рациональным расходованием топлива, энергии и воды;

высокий износ основных фондов организации, в том числе здания; и иные проблемы.

Суммарный потенциал энергосбережения в организации по потреблению газа и электрической энергии, а также по воде оценивается как 0%.

Численность сотрудников и обучающихся

Таблица 5

Категория	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год
Сотрудники	7	8	7	7	7
Обучающиеся	196	288	232	239	254
ВСЕГО	203	296	239	246	261

3. Цели и задачи Программы

3.1. Цели Программы

Основными целями Программы являются:

- Повышение энергетической эффективности при потреблении энергетических ресурсов за счет оптимизации их использования, проведения энергосберегающих мероприятий непосредственно на местах, внедрения энергосберегающих решений и технологий.
- Совокупное снижение затрат на оплату энергоресурсов, энерго- и теплообеспечения на основе применения современных технологий в сфере энергосбережения и, как следствие, уменьшение энергопотребления на квадратный метр общей площади.
- Повышение качества и надёжности теплоснабжения и освещения помещений организации, создание более комфортных условий для сотрудников. Уменьшение административной нагрузки на руководство, связанной с обеспечением энерго- и теплоснабжения.
- Повышение надёжности функционирования и развития инженерных систем.

3.2. Задачи Программы

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

3.2.1. Проведение комплекса организационных мероприятий по управлению энергосбережением, в том числе создание системы показателей, характеризующих энергетическую эффективность потребления энергетических ресурсов, их мониторинга.

Для этого в предстоящий период необходимо:

- принятие программ или среднесрочных (на 2-3 года) планов по повышению показателей энергетической эффективности при потреблении топливно-энергетических ресурсов;

-организация кратких учебных курсов для работников по основам эффективного использования энергетических ресурсов;

- участие в научно-практических конференциях и семинарах посвященных энергосбережению;

- разработка и внедрение форм наблюдения за показателями, характеризующими эффективность использования основных видов энергетических ресурсов.

3.2.2. Поставленные цели и решаемые в рамках данной Программы задачи направлены на повышение эффективности использования энергетических ресурсов в учреждении при их потреблении. Достижение поставленной цели позволит во многом реализовать существующий потенциал энергосбережения и создать условия для перехода на энергосберегающий путь развития, что в конечном итоге позволит снизить негативные последствия роста цен на основные виды топливно-энергетических ресурсов.

4. Сроки и целевые показатели реализации Программы

Программа рассчитана на 2023-2025 годы. В ходе реализации программных мероприятий планируется достичь снижения потерь тепловой энергии, воды и электричества, а как следствие, сокращение расходов организации в целом. Ниже приведен ряд целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых должно обеспечиваться в результате реализации мероприятий, содержащихся в программе. За базовый год взяты значения 2022 г.

СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Таблица 7

№ п/п	Наименование энергетического ресурса	Единица измерения	Исходное (базовое) значение показателя	Значения целевых показателей по годам		
				2023 г.	2024 г.	2025 г.
1	2	3	4	5	6	7
1.	Электрическая энергия	тыс. кВт·ч	3,053	3,007	2,961	2,870
2.	Холодная вода	куб. м	12	12	11,4	11,4
3.	Природный газ	куб. м	7431	7320	7208	6986

Так как технологический и экономический эффект от реализации программных мероприятий находятся в прямой зависимости от значений перечисленных выше показателей, обязательным условием при выполнении Программы является ежегодное их определение на основе анализа статей затрат производства и результатов деятельности организации в целом.

В случае несоответствия реальных значений данных показателей плановым, необходимо на основе системного анализа определить причину отклонения и при необходимости произвести соответствующую корректировку программных мероприятий. Отклонение на величину, не превышающую 5% от планового значения, следует считать допустимым.

5. Оценка экономической эффективности реализации Программы

В ходе реализации Программы планируется достичь следующих результатов:

- сокращение удельных показателей потерь в системе теплоснабжения, электроснабжения, водоснабжения на 3-5 % в год по сравнению с 2022 годом (базовый год).

Реализация программных мероприятий даст дополнительные эффекты в виде:

- формирования действующего механизма управления потреблением топливно-энергетических ресурсов;
- создания условий для принятия долгосрочных программ энергосбережения;
- внедрения в строительство современных энергоэффективных решений на стадии проектирования; применения энергоэффективных строительных материалов, технологий и конструкций, системы экспертизы энергосбережения.

Наибольшей эффективности использования энергоресурсов удастся достичь только в том случае, если проводимые мероприятия по энергосбережению будут носить комплексный характер и охватывать не

только процесс выработки и транспортировки, но и потребления энергоносителей.

Для исключения негативных последствий реализации таких мероприятий все организационные и технические решения в этом направлении должны обеспечивать комфортные условия труда человека, способствовать повышению производительности труда и улучшению качества выпускаемой продукции.

Средний срок окупаемости мероприятий, предложенных в программе, составляет 10 лет.

6. Механизм реализации и порядок контроля за ходом реализации Программы

При реализации программных мероприятий руководитель, с учетом содержащихся в настоящем разделе рекомендаций и специфики деятельности организации, организует работу по управлению энергосбережением, определяет основные направления, плановые показатели деятельности в этой сфере и несет ответственность за эффективность использования энергии и ресурсов.

Обязанности по выполнению энергосберегающих мероприятий, учету, контролю за их реализацией и результатами должны быть установлены в должностных регламентах (инструкциях, трудовых контрактах) в течение трех месяцев с момента начала реализации Программы. Ответственность за невыполнение указанных функций устанавливается приказом руководителя.

Финансирование программных мероприятий осуществляется непосредственно за счет средств предприятия, предусмотренных на реализацию программы по энергосбережению при наличии средств.

Порядок финансирования программных мероприятий и устанавливает руководитель организации.

Отбор исполнителей для выполнения работ по реализации программных мероприятий производится в порядке, установленном руководителем организации.

Рассмотрения вопросов о выполнении программных мероприятий осуществляются по мере необходимости, но не реже одного раза в квартал.

Сроки и форму учета мероприятий и контроля за выполнением утвержденных показателей и индикаторов, позволяющих оценить ход реализации Программы устанавливает руководитель – приказом.

Руководитель ежегодно, до 01 марта текущего года уточняет перечень и сроки выполнения программных мероприятий, объемы и источники финансирования на следующий год и представляет в установленном порядке эти сведения в соответствующий государственный орган исполнительной власти области.

Главные распорядители бюджетных средств, являющиеся органами государственной власти, органами местного самоуправления, обязаны ежегодно установить для находящихся в их ведении организаций целевой уровень снижения в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и объема потребляемой ими воды (далее - целевой уровень снижения потребления ресурсов) исходя из необходимости совокупного снижения потребления энергетических ресурсов и воды в целом по указанным организациям.

Целевой уровень снижения потребления ресурсов устанавливается на 3-летний период с 2023 года с последующей его актуализацией на очередной 3-летний период до 1 июля года, предшествующего очередному 3-летнему периоду.

Базовым годом, по отношению к показателям которого в 2023 году на 3-летний период устанавливается целевой уровень снижения потребления ресурсов, является 2022 год.

Для каждого последующего 3-летнего периода базовым годом, по отношению к показателям которого устанавливается целевой уровень снижения потребления ресурсов, является год, предшествующий очередному 3-летнему периоду, на который устанавливается соответствующий целевой уровень снижения потребления ресурсов.

7. Перечень мероприятий по энергосбережению

8. Целевые индикаторы программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых должно быть обеспечено в ходе реализации программы

**СВЕДЕНИЯ
О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
МБУ ДО ЦДО Ильинского МР**

в соответствии с Приложением № 2 приказа от 30.06.2014 № 398 Минэнерго России

Таблица 9

№ п/п	Наименование показателя программы	Единица измерения	Плановые значения целевых показателей программы*		
			2023 г.	2024 г.	2025 г.
1	Удельный расход электрической энергии на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 кв.метр общей площади)	кВт*ч./кв.м	17,19	16,93	16,41
2	Удельный расход холодной воды на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	0,2	0,19	0,19
3	Удельный расход природного газа на снабжение муниципального учреждения (в расчете на 1 человека)	куб.м./ чел.	121,99	120,13	116,43

Примечание:

<*> В качестве базовых значений принимаются средние фактические значения за предшествующий год году начала действия программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

ОТЧЕТ

о достижении целевых показателей программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности МБУ ДО ЦДО на 1 января 20__ г.

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

Директор МБУ ДО ЦДО Ильинского МР: _____ Н.Б.Большакова

ОТЧЕТ

о реализации мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности
МБУ ДО ЦДО на 1 января 20__ г.

№ п/п	Наименование мероприятия программы	Финансовое обеспечение реализации мероприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов						
		источник	объем, тыс.руб.			в натуральном выражении				в стоимостном выражении, тыс.руб.		
			план	факт	отклонение	количество			ед.изм.	план	факт	отклонение
						план	факт	отклонение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Итого по мероприятиям	х							х			
	Итого по мероприятиям	х							х			
	Всего по мероприятиям	х				х	х	х	х			
СПРАВОЧНО												
	Всего с начала года реализации программы					х	х	х	х			

Директор МБУ ДО ЦДО Ильинского МР: _____ Н.Б.Большакова