



**Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности
муниципального общеобразовательного бюджетного учреждения средней общеобразовательной
школы №15 им. Н.И. Коробчака с. Ковалевского на период 2026-2028 гг.**

Наименование Программы	Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности муниципального общеобразовательного бюджетного учреждения средней общеобразовательной школы №15 им. Н.И. Коробчака с. Ковалевского на период 2026-2028 гг.
Основания для разработки Программы	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»; Приказ Министерства энергетики Российской Федерации от 30 июня 2014 г. №399 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях»;
Цель Программы и основные задачи Программы	цель программы: повышение эффективности потребления энергетических ресурсов в МОБУ СОШ № 15 им. Н.И. Ко-

	робчака с. Ковалевского на период 2026-2028 гг. предусматривающих достижение наиболее высоких целевых показателей энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на бюджет за счет сокращения платежей за потребление воды, тепло- и электроэнергии: основные задачи Программы: - повышение энергетической эффективности использования энергоресурсов в организации, - снижение затрат на энергоресурсы; - снижение затрат на оплату энергоресурсов; - снижение в сопоставимых условиях объема потребленных учреждением воды, топлива, тепловой энергии, электрической энергии; - реализации организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности; - оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов.
Основные мероприятия Программы	Установление целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергоэффективности на 2026-2028 гг. Планирование и исполнение мероприятий в области энергосбережения и повышения энергоэффективности на период 2026-2028 гг. Создание системы управления реализацией проектов и осуществления мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности Организация проведения энергосберегающих мероприятий для всех участников образовательного процесса. Создание системы мониторинга в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Создание механизмов привлечения внебюджетных источников финансирования проектов и мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Снижение удельных величин потребления Учреждения топливно-энергетических ресурсов (электроэнергии, тепловой энергии, горячей и холодной воды) при сохранении устойчивости функционального образования Учреждения, обеспечении соблюдения санитарно-гигиенических требований к организации образовательного процесса; Снижение величины вложения финансовых средств на оплату потребления топливно-энергетических ресурсов (уменьшение количества постоянных издержек). Снижение финансовой нагрузки на бюджет. Сокращение потерь топливно-энергетических ресурсов. Снижение затрат к 2028 году на приобретение тепло-энергоресурсов до 15%.

	Создание системы информационного обеспечения в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Создание системы повышения квалификации, компетенции и стимулирования исполнителей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности; Создание системы пропаганды энергосбережения и повышения энергетической эффективности.
Финансовое обеспечение Программы	Объем финансовых ресурсов, необходимый для реализации Программы на весь период реализации Программы 2026 - 2028 годы, составляет: 20 тыс. руб., в том числе за счет : -внебюджетные средства: 2026год - 5 тыс. руб., 2027год - 10 тыс. руб., 2028 год - 5 тыс. руб.
Показатели энергетической, экономической и социальной эффективности Программы	Энергетическая эффективность реализации Программы составит: - воды в размере не менее - 20 куб.м, Экономическая эффективность реализации Программы составит 0,5 тыс.руб, из них: Социальная эффективность: - формирование энергосберегающего типа мышления у сотрудников Учреждения; - эффективное использование энергетических ресурсов в Учреждении.
Сроки и этапы реализации Программы	сроки реализации Программы: 2026-2028 гг. этапы реализации: I этап - 2026-2027 гг II этап - 2027-2028 гг
Заказчик Программы	МОБУСОШ № 15 им.Н.И. Коробчака с. Ковалевского
Разработчик Программы	МОБУСОШ № 15 им.Н.И. Коробчака с. Ковалевского
Исполнители Программы	МОБУСОШ № 15 им.Н.И. Коробчака с. Ковалевского
Ответственный за энергосбережение в Учреждении	Заведующий хозяйственной деятельностью, приказ о назначении от 30.01.2026 г. № 12
Система управления и контроль за реализацией Программы	Предоставление ежегодной декларации до 01 апреля года, следующего за отчетным.

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» (далее - Закон № 261-ФЗ), Порядком разработки и реализации программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства (муниципального образования)¹, 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.

Программа содержит взаимосвязанный по срокам, исполнителям и финансовым ресурсам перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, направленный на обеспечение рационального использования энергетических ресурсов муниципального общеобразовательного бюджетного учреждения средней общеобразовательной школы №15 им. Н. И. Коробчака с. Ковалевского

1. Раздел «Комплексный анализ текущего состояния энергосбережения и повышения энергетической эффективности»

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

Суммарное потребление электрической энергии составило в 2024-2025 г. 82,731 тыс. кВт*ч. и тепловой энергии в 2024-2025 г. 530,140 Гкал. Общий объем потребления холодной воды в 2024-2025 г. составил 1299 тыс. куб. м. Структура энергопотребления организации представлена ниже:

№ п/п	Наименование энергетического ресурса	Ед-ца измерения	Предшествующие годы		2026 (плановый) год	Примечание
			2024	2025		
1.	Электрическая энергия	тыс. кВтч	37,744	44,987	44,980	

Таблица 1

2.	Тепловая энергия	Гкал	269,269	260,871	260,5	
3.	Холодная вода	куб. м	599	700	650	

Наблюдается снижение объема потребления энергетических ресурсов (отдельных энергетических ресурсов) в период с 2024 г. по 2025 г. в связи с оптимизацией расходов.

Основными поставщиками энергетических ресурсов и коммунальных услуг автономного учреждения являются: электрической энергии – Кубань ТНС-Энерго; тепловой энергии – МУП «Тепловое хозяйство»; воды – МУП «Стимул» Ковалевского сельского поселения Новокубанского района;

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

Таблица 2

Параметр		Здания
1		Ул.Мичурина,42
Техническое описание объекта		2
этажность здания		2
общая площадь (кв. м)		1768
отопливаемая площадь (кв. м)		1768
полезная площадь (кв. м)		1768
год ввода в эксплуатацию		1963
год проведения последнего капитального ремонта		2011
год проведения последнего текущего ремонта		2025
Сведения об оснащённости приборами учета		
электроэнергия		
необходимое количество ПУ, шт.		0

из них введено в эксплуатацию, шт.		2
тепловая энергия		
необходимое количество ПУ, шт.		
из них введено в эксплуатацию, шт.		0
вода холодная		1
необходимое количество ПУ, шт.		
из них введено в эксплуатацию, шт.		0
вода горячая		1
необходимое количество ПУ, шт.		
из них введено в эксплуатацию, шт.		0
Обеспеченность индивидуальными тепловыми пунктами ИТП, шт.		0
Окна		
требующих замены, ед.		110
требующих утепления, ед.		0
остекление энергосберегающими стеклопакетами (% от общего остекления)		0
Кровля		
тип кровли		
площадь, кв. м	Деревянный брус, профлисты	
в том числе требующей ремонта, кв.м	1562,7	
Кол-во входных дверей, ед., в том числе	0	
требующих замены, ед.	8	
с тамбурами, ед.	0	
требующих утепления, ед.	0	
	0	

Кол-во лифтов, ед.	0
из них с частотно-регулируемым приводом, ед.	0
из них требующих замены/ремонта, ед.	0
Износ здания, строения, сооружения, %	
фактический	40%
физический	40%

Средний фактический и физический износ зданий, строений, сооружений организации составляет соответственно 40 %.

Общая площадь помещений организации составляет 1768, в том числе отапливаемая - 1768.

На освещение приходится 60% потребления электрической энергии от общего объема потребления в организации. Так годовое потребление электроэнергии составляет около 44987 кВт ч., ежегодно на освещение тратится около 633,874,00 тыс. руб.

Для освещения помещений организации используется 162 светильников типа ЛПО, из которых 0 шт. ртутных ламп, 324 шт. светодиодных, 0 шт. ламп накаливания. Внутренняя система освещения не оснащена автоматической системой управления и датчиками движения.

Для наружного освещения используется 12 светильника, из которых 12 шт. светодиодных ламп, 0 шт. ртутных ламп, 0 шт. натриевых ламп. Система наружного освещения не оснащена автоматической системой управления, не оснащена датчиками движения.

Освещение помещений здания

Здания	Количество световых точек, ед.	из них:			Автоматизированная система управления освещением, тип
		с энергосберегающими лампами (светильниками)		с использованием датчиков движения, ед./кол-во датчиков, ед.	с использованием ЭПРА*, ед.
		Тип	Кол-во, ед.		
Здания	214	энергосберегающие	162	0	0
		светодиодные	52	0	0
		Лампы накаливания	0	0	0

Наружное (уличное) освещение							
Здания	Количество световых точек, ед.	из них:				Автоматизированная система управления освещением, тип	
		с энергосберегающими лампами (светильниками)		с использованием датчиков движения, ед./кол-во датчиков, ед.			с использованием ЭПРА*, ед.
		Тип	Кол-во, ед.				
Здания	12	Светодиодные	12	0	0	-	
		Лампы накаливания	0	0	0	-	
* Электронный пускорегулирующий аппарат							

Оплата энергетических ресурсов потребляемых Учреждением

Вид энергетического ресурса	Ед. изм.	Суммарные годовые затраты	
		2024 г.	2025 г.
Электрическая энергия	тыс.руб.		633874,88
Тепловая энергия	тыс.руб.		1314879,30
ХВС	тыс.руб.		30576,00
ВСЕГО	тыс.руб.		

Таблица 4

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

слабая мотивация работников организации к энергосбережению и повышению энергетической эффективности; слабая система контроля за рациональным расходованием энергии и воды; незавершенность оснащения приборами учета используемых энергетических ресурсов; высокий износ основных фондов организации, в том числе зданий, строений, сооружений, инженерных коммуникаций.

Суммарный потенциал энергосбережения в организации за 2024-2025 г.г. по тепловой и электрической энергии

2. Раздел «Цели и задачи Программы»

2.1. Цели Программы

Основной целью Программы являются:

- обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в организации за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;
- иные цели, на достижение которых может быть направлена Программа, по усмотрению заказчика Программы.

2.2. Задачи Программы

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

- реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;
- оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов;
- повышение эффективности системы электроснабжения через замену ламп накаливания на энергосберегающие;
- повышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения через замену сантехнического оборудования и материалов высокого класса энергетической эффективности;
- иные задачи.

3. Сроки и этапы реализации Программы

Программа рассчитана на период 2026 - 2028 гг. Реализация Программы осуществляется в 2 этапа.

На первом этапе (2026 - 2027 гг.) основными мероприятиями в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности должны быть:

- замена сантехнического оборудования и материалов высокого класса энергетической эффективности
- На втором этапе (2027 - 2028 гг.) основными мероприятиями в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности должны быть:
- замена сантехнического оборудования и материалов высокого класса энергетической эффективности

4. Раздел «Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности»

Программа состоит из 2 разделов, отражающих следующие актуальные направления энергосбережения и повышения энергетической эффективности в организации в соответствии с задачами Программы:

1. Реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Работником организации, ответственным за организацию работ по энергосбережению и повышению энергетической эффективности является заведующий хозяйством.

2. Оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов.

В организации установлено 2 прибора учета электрической энергии, 1 - холодной воды.

3. Повышение эффективности системы теплоснабжения.

В организации используется тепловая энергия, поступающая из системы централизованного теплоснабжения.

4. Повышение эффективности системы электроснабжения.

В организации 12 наружного и 214 точек внутреннего освещения суммарной установленной мощностью 7,5 кВт.

Количество светильников с ртутными лампами 0 шт., светодиодных светильников 52 шт., светильников с лампами накаливания – 0 шт, энергосберегающих – 162 шт.

В организации отсутствуют трансформаторы

5. Повышение эффективности систем водоснабжения и водоотведения.

Организация ежегодно обслуживает (в организации работает) 36 и 415 учащихся, которые ежегодно потребляют 700 куб. м воды, поставляемой в организацию из системы централизованного водоснабжения.

Состояние водопровода характеризуется 50 % износом. Потери в сети составляют 0 %.

Мероприятия раздела охватывают, в частности:

План мероприятий программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности муниципального общеобразовательного бюджетного учреждения средней общеобразовательной школы №15 им.

**Н.И. Коробчака с. Ковалевского
на 2026 – 2028 годы»**

№ п/п	Наименование мероприятия	2025 г.		2026 -2027 г.		2027 -2028 г.	
		Финансовое обеспечение реализации	Экономия топливно-энергетических ресурсов	Финансовое обеспечение реализации	Экономия топливно-энергетических ресурсов	Финансовое обеспечение реализации	Экономия топливно-энергетических ресурсов

		Мероприятий* ,		В натуральном выражении		В стоимостном выражении, тыс. руб.	Мероприятий* ,		В натуральном выражении		В стоимостном выражении, тыс. руб.	Мероприятий* ,		В натуральном выражении		В стоимостном выражении, тыс. руб.
		источник	тыс. руб	кол-во	ед. изм.		источник	тыс. руб	кол-во	ед. изм.		источник	тыс. руб	кол-во	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности: -проведение энергетического обследования; -принятие (корректировка) Программы энергосбер-я; -назначение в Учреждении ответственных лиц за соблюдение режима экономии и порядка их отчетности по достигнутой экономии, утверждение приказа о назначении ответственного лица за энергосбережение в СОЩ. -обучение ответственных лиц в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности. -разработка Положения об энергосбережении в СОЩ;		Без затрат					Без затрат					Без затрат			
Итого по мероприятию:			Без затрат					Без затрат					Без затрат			
2	Технические мероприятия по видам экономии энергоресурсов															
2.1	Экономия воды: замена кранов, сантехники	Бюджет	15,0	20	Куб.м	0,5		Без затрат	10,0				Без затрат			
2.2	Экономия электрической энергии:		Без затрат					Без затрат	5,0				Без затрат			

	трат							трат											
Экономия теплоэнергии:								Без за-трат						Без за-трат					
Итого по мероприятию:	15,0	X	X					15,0	X	X							X	X	
Всего по мероприятию:	15,0	X	X					15,0	X	X							X	X	

* МБ - местный бюджет, ВБ - внебюджетные источники финансирования

5. Раздел «Объем и источники финансирования»

Объем финансовых ресурсов, необходимый для реализации Программы на весь период реализации Программы 2025 - 2028 годы, составляет примерно 15,0 тыс. руб., в том числе за счет средств:

Таблица 6

Источники финансирования*	Всего				
	2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	
Всего	0,0	15,0	0	0	
МБ	0	15,0	0	0	
ВБ	0,0	10000	5000	5000	

* МБ - местный бюджет, ВБ - внебюджетные источники финансирования

Перечень мероприятий Программы и объемы финансирования подлежат ежегодному уточнению и корректировке.

6. Раздел «Эффективность реализации Программы»

В данном разделе приведена информация об эффективности реализации Программы с помощью показателей, а также приведены расчеты полученных значений показателей.

Дана оценка реализации Программы на основании следующих показателей эффективности реализации Программы

МЫ:

- энергетическая эффективность;
- экономическая эффективность;
- социальная эффективность.

Энергетическая эффективность - это показатель эффективности реализации Программы, отражающий экономико энергетических ресурсов, полученных в результате реализации мероприятий Программы, измеряемый в натуральном выражении (Гкал, кВт/ч, куб.м).

В отчетном периоде энергетическая эффективность рассчитывается как разница между объемом потребления энергетического ресурса в текущем периоде и объемом потребления энергетического ресурса в предыдущем периоде:

$$\Delta_{\text{ЭРП}} = \Delta_{\text{ЭРП}} - 1$$
 "ЭРПАГ-В", где

1, ..., - потребление энергетических ресурсов в текущем периоде;

Г_Л - потребление энергетических ресурсов в предыдущем периоде;

Э_Л - экономия/перерасход потребления энергетических ресурсов.

Энергетическая эффективность в плановом периоде приведена с учетом требований статьи 24 Федерального закона от 23.11.2009г. №261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Энергетическую эффективность Программы рассчитывалась по каждому виду энергетического ресурса.

Экономическая эффективность - показатель, характеризующий экономию, полученную Учреждением в результате реализации мероприятий Программы в денежном выражении (тыс. руб.).

Экономическая эффективность рассчитывается как произведение энергетической эффективности на тариф, установленный на энергетический ресурс:

$$\Delta_{\text{ЭР}} = \Delta_{\text{ЭР}} \cdot \text{Тариф}$$
 где

Э_Л - экономия/перерасход потребления энергетических ресурсов;

Т_{ЭР} - тариф на энергетический ресурс;

Э_Л - экономия в стоимостном выражении.

Экономическая эффективность Программы приводится как сумма экономий в денежном выражении, получаемых в результате реализации мероприятий Программы.

Социальная эффективность - показатель, характеризующий эффективность реализации Программы, имеющий социальную направленность.

Социальная эффективность выражается в формировании энергосберегающего типа мышления у работников Учреждения, повышении квалификации работников, ответственных за энергосбережение, применении современных технологий в сфере энергосбережения, что позволяет повысить качество и надежность снабжения ресурсами потребителей.

Суммарный эффект от проведения мероприятий по пропаганде и обучению специалистов, ответственных за энергосбережение, по мнению экспертов энергоаудиторов, может достичь 3% от общего количества потребляемых энергоресурсов.

ПЕРЕЧЕНЬ

целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности
ПРОГРАММЫ муниципального общеобразовательного бюджетного учреждения средней общеобразовательной школы №15 им. Н. И. Коробчака с. Ковалевского на 2026 - 2028 годы»

№ п/п	Наименование показателей Программы	Единица измерения	План					
			2025	2026	2027	2028	2029	20....
I. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, отражающие экономии по отдельным видам энергетических ресурсов								
A1	Экономия ХВС в натуральном выражении	куб.м	п18(й) - п1800) -5	-5	-5	-5	-5	
A2	Экономия ХВС в стоимостном выражении	тыс.руб	A504)*п504) -0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	
II. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетном секторе								
B1	Число энергосервисных договоров (контрактов)	шт.	0	0	0	0	0	
III. Целевые показатели, характеризующие удельные расходы энергетических ресурсов								
C1	Удельный расход ТЭ на 1 кв. м общей площади	Гкал/ кв. м	п16(°)/п1(°) 0,147	0,147	0,147	0,147	0,147	
C2	Удельный расход холодной воды на 1 чел.	куб. м/ чел.	п18(°)/п2(°) 1,47	1,46	1,45	1,43	1,42	
C3	Удельный расход ЭЭ на 1 чел.	тыс. кВт^ч/чел.	п14(t1)/п2(t1) 94,7	94,7	94,7	94,7	94,7	

Г. - год начала реализации Программы; Г. - год окончания реализации Программы; П. - плановый период; Т. - текущий период; Э. - энергетический ресурс; ТЭ - тепловая энергия; ХВС - горячая вода; ХС - холодная вода; ЭЭ - электрическая энергия; Т. - теплоноситель; Т. - тепло

Г: - год начала реализации Программы; Г: -Г.. годы реализации Программы

7. Раздел «Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»

Ожидаемая оценка результатов реализации Программы дается с помощью целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (далее - целевые показатели Программы).

Расчет значений целевых показателей Программы, достижение которых обеспечивается в результате реализации Программы, осуществляется разработчиком Программы на основании целевых индикаторов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Целевые показатели Программы рассчитываются по годам на период реализации Программы. Целевые показатели, отражающие экономию энергетических ресурсов, рассчитываются по отношению к значениям соответствующих показателей в году, предшествующем году начала реализации Программы, а целевые показатели, отражающие оснащенность приборами учета энергетических ресурсов, рассчитываются в отношении объектов, подключенных к электрическим сетям централизованного электроснабжения, и (или) системам централизованного теплоснабжения, и (или) системам централизованного водоснабжения, и (или) системам централизованного газоснабжения.

Мероприятия, предусмотренные Программой, направлены на снижение расхода энергоресурсов. Однако могут возникнуть ситуации, при которых энергозатраты не только не снижаются, несмотря на все проводимые мероприятия по энергосбережению, но и, наоборот, увеличиваются. В связи с этим при расчете фактически достигнутых целевых показателей по энергосбережению необходимо учитывать сопоставимые условия базисного и отчетного периода. Сопоставимые условия — это совокупность факторов отчетного периода, связанных с изменением энергопотребления, но не отражающих работу по энергосбережению (изменение объемов отапливаемых помещений и численности потребителей ресурсов, повышение параметров теплоносителя, связанных с температурой наружного воздуха и т.п.). В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 31.12.2009г. №1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и энергетической эффективности» целевые показатели в области энергосбережения и энергетической эффективности, отражающие экономию по отдельным видам энергетических ресурсов (электрическая энергия, тепловая энергия, вода и природный газ) рассчитываются для фактических и сопоставимых условий в натуральном и стоимостном выражении.

Фактические значения целевых показателей Программы указывают по форме согласно таблице 3 приложения №3 к Методическим рекомендациям

Корректировка планируемых значений целевых показателей Программы проводится ежегодно в срок до 1 марта года, следующего за отчетным с учетом фактически достигнутых результатов реализации Программы и изменения социально-экономической ситуации.

Для расчета целевых показателей Программы необходимо провести сбор и анализ целевых индикаторов в области

энергосбережения и повышения энергетической эффективности (по форме согласно таблице 1 приложения №3 к Методическим рекомендациям), на основании которых рассчитать целевые показатели Программы (по форме согласно таблице 2 приложения №3 к Методическим рекомендациям). Базовым годом в таблице 1 приложения №3 к Методическим рекомендациям принимается год, предшествующий году началу реализации Программы.

При разработке Программы также нужно руководствоваться Методикой расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, утвержденной приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 30 июня 2014 г. №399.

Содержание предлагаемых форм при необходимости должно быть скорректировано и увязано с Методикой расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, и прочими нормативными документами

ПЕРЕЧЕНЬ

целевых индикаторов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПРОГРАММЫ муниципального общеобразовательного бюджетного учреждения средней общеобразовательной школы №15 им. Н.И. Коробчака с. Ковалевского на 2026- 2028 годы»

№ п/п	Наименование целевых индикаторов	Единица измерения	Значение целевых индикаторов (по годам)						
			Исходное (базовое) 2025(t ₀)	План 2026(t _x)	План 2027(E _r)	План 2028(t ₃)	План 2029(t ₄)	План 2030(t ₅)	План 20_ (t _n)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Общие сведения									
п1	Отапливаемая площадь зданий, строений, сооружений Учреждения	кв.м.	1768,3	1768,3	1768,3	1768,3	1768,3	1768,3	
п2	Количество человек, использующих энергетические ресурсы в Учреждении, в том числе:	чел.	475	485	484	483	482	480	
	количество сотрудников Учреждения, использующих энергетические ресурсы в Учреждении	чел.	63	63	63	63	63	63	
	количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы в Учреждении	чел.	4	4	4	4	4	4	
п3	Тариф на электроэнергию	руб./кВт*ч	14.09	15,5					
п4	Тариф на тепловую энергию	руб./Гкал	5040,34	5544,37					
п5	Тариф на холодную воду	руб./куб.м	43,68	48,05					

п14	Потребление электрической энергии в натуральном выражении	кВт*ч	44987						
п15	Потребление электрической энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	633874,88						
п16	Потребление тепловой энергии в натуральном выражении	Гкал	260,871						
п17	Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении	тыс. руб.	1314879,30						
п18	Потребление холодной воды в натуральном выражении	куб.м.	700	700					
п19	Потребление холодной воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	30576,00	33635,00					
п20	Потребление горячей воды в натуральном выражении	куб.м.	0	0	0	0	0	0	
п21	Потребление горячей воды в стоимостном выражении	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	

Г - - базовый год (год, предшествующий году начала реализации Программы);

t_г - год начала реализации Программы;

(Г— Г..) - годы реализации Программы.