

УТВЕРЖДЕНА

приказом ГКУ СО КК «Славянский
социально-реабилитационный центр
для несовершеннолетних»
от « 20 » мая 2026г. № 198

ПРОГРАММА

**«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И
ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ НА ПЕРИОД
2027 – 2029 ГОДЫ»**

ГКУ СО КК «Славянский СРЦН»

п. Совхозный
2026 г.

Оглавление		стр
Паспорт программы		2-5
Введение		6
1. Общие сведения		6
2. Цели и задачи Программы		8
2.1. Цели Программы		9
2.2. Задачи Программы		9
3. Сроки и этапы реализации Программы		9
4. Целевые показатели		10
5. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности		13
6. Объем и источники финансирования		14
7. Ожидаемые результаты		14-15

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на
период 2027 – 2029 годов»
ГКУ СО КК «Славянский СРЦН»

Наименование Программы	«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период 2027-2029 годов ГКУ СО КК «Славянский СРЦН»
Основание для разработки Программы	<p>Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;</p> <p>виды деятельности»;</p> <p>Приказ Минэнерго России от 30.06.2014 г. № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляемых регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;</p> <p>Постановление Правительства Российской Федерации от 07 октября 2019г. «О требовании к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды» государственным учреждениям (далее - учреждения), подведомственным министерству</p>

	<p>труда и социального развития Краснодарского края, необходимо установить целевой уровень снижения потребления энергетических ресурсов и воды (далее - ЦУС) на трехлетний период 2027-2029 годов, приняв за базовый 2025 год.</p> <p>Приказ Минэкономразвития России от 25 мая 2020г. № 310 «Об утверждении требований к проведению энергетического обследования, результатам энергетического обследования (энергетическому паспорту и отчету о проведении энергетического обследования)».</p> <p>Зарегистрирован Минюстом России 24 июля 2020 года, регистрационный № 59071.</p> <p>Приказ Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 Об утверждении методических рекомендации по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды».</p>
Разработчики Программы	Заместитель директора по административно-хозяйственной работе Еременко Д.А..
Исполнители и соисполнители Программы	Сотрудники государственного казенного учреждения социального обслуживания Краснодарского края «Славянский социально-реабилитационный центр для несовершеннолетних»
Цели Программы	Повышение эффективности потребления энергетических ресурсов предусматривающих достижение наиболее высоких целевых показателей энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на бюджет организации за счет сокращения платежей за потребление воды, тепло- и электроэнергию.
Задачи Программы	<p>Основные задачи Программы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности; - оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов; - повышение эффективности системы теплоснабжения; - повышение эффективности системы электроснабжения;

	<ul style="list-style-type: none"> - повышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения; - снижение удельных величин потребления организацией топливно-энергетических ресурсов (электроэнергии, тепловой энергии и холодной воды) при сохранении устойчивости функционирования организации. - 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.
Целевые показатели Программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Снижение потребления электрической энергии в натуральном выражении (тыс. кВт/ч); 2. Снижение потребления воды в натуральном выражении (м³).
Сроки и этапы реализации Программы	<p>Сроки реализации Программы: Период: 2027 – 2029 гг., в том числе: Этапы реализации:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) этап - 2027 -2027 гг. 2) этап – 2028 -2028 гг.; 3) этап – 2029 -2029 гг.
Объемы и источники финансирования, с разбивкой на этапы реализации Программы	<p>Общий объем финансирования Программы составляет 2 940,000 тыс. рублей, в том числе средства:</p> <ul style="list-style-type: none"> - краевого бюджета – 2 940,000 тыс. рублей.
Планируемые результаты реализации Программы	<p>За период реализации Программы учреждением планируется в сопоставимых условиях достичь:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) снижение объемов потребляемых энергоресурсов и воды в течение 3 лет с ежегодным снижением не менее чем на - 3% от объема, фактически потребленного в 2025 году в натуральном выражении, всего – 15,746 тыс. т.у.т; 2) экономии бюджетных средств на оплату энергетических ресурсов и воды от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в стоимостном выражении, всего – 526,33923 тыс. рублей. 3) снижение значений целевых показателей в течение 3 лет с ежегодным снижением не менее

	чем на - 3 % по отношению к 2025 году
Контроль за выполнением Программы	<i>Директор учреждения Власов С.С.</i>

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).

Приказ Министерства энергетики РФ 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».

Постановление Правительства Российской Федерации от 07 октября 2019г. «О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды» государственным учреждениям (далее-учреждения), подведомственным министерству труда и социального развития Краснодарского края, необходимо установить целевой уровень снижения потребления энергетических ресурсов и воды (далее - ЦУС) на трехлетний период 2027-2029 годов, приняв за базовый 2025 год.

Приказ Минэкономразвития России от 25 мая 2020г. №310 «Об утверждении требований к проведению энергетического обследования, результатам энергетического обследования (энергетическому паспорту и отчету о проведении энергетического обследования)».

Приказ Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 «Об утверждении методических рекомендации по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды».

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 ГКУ СО КК «Славянский СРЦН».

1. Общие сведения

1.1. Краснодарский край, Славянский район, пос. Совхозный, ул. Школьная, 634;

тел./факс: 8(86146)2-61-41, тел. 8(86146) 2-65-08;

эл. адрес: ssinter@rambler.ru; v.seletskii@mtsr.krasnodar.ru;

Директор – Власов С.С.

1.2. Общая техническая характеристика зданий, находящихся в собственности Учреждения (оперативном управлении, хозяйственном ведении, на иных правах) представлена в Таблице №1:

Таблица №1

№ п/п	Назначение зданий	Год ввода в эксплуатацию (год)	Общая площадь (м ²)	Отапливаемая площадь (м ²)	Количество персонала (чел)	Примечание
1	Строение литер Л, Л1, Л2, этажность - 1	1963	1097,1	1097,1	30	
2	Строение литер А, А1, А2, А3, А4, этажность – 2 (административный корпус)	1963	2793,1	2793,1	50	
3	Строение литер В, В1, этажность – 3 (жилой корпус)	1963	1829,4	1829,4	60	
4	Склад, литер Е, этажность- 1	1963	66,6	66,6	6	
5	Столовая литер Б, этажность - 1	1963	451,5	451,5	60	
6	Прачечная, литер Ж, Ж1, Ж2, Ж3, этажность - 1	1963	547,4	547,4	15	
7	Гараж, литер И, этажность - 1	1994	54,3	54,3	4	
8	Нежилое здание, лит М, этажность – 1,	2004	47,1	47,1	60	
Всего			6886,5	6886,5	112	

Основными поставщиками энергетических ресурсов и коммунальных услуг являются:

- 1) электрической энергии – ПАО ТНС «ЭнергоКубань»;
- 2) тепловой энергии – ООО «Славянсктеплоэнергия»
- 3) холодной воды и водоотведения – ООО «Кубань водоканал»;

4) горячей воды - ООО «Славянсктеплоэнергия»;

1.3. Структура потребления энергоресурсов и воды Учреждением за 3-х летний период представлена в Таблице № 2:

Таблица № 2

№ п/п	Наименование энергоресурса и воды	Единица измерения	2023 г.	2024 г.	2025г.
1.	Электрическая энергия	тыс. кВт*ч	150,570	176,400	171,960
2.	Тепловая энергия	Гкал	0,613	0,665	0,631
3.	Топливо, в том числе:				
3.1	природный газ	тыс.м ³	1,936	0,863	-
3.2	твердое топливо (указать вид)	т	-	-	-
3.3	жидкое топливо (указать вид)	м ³	-	-	-
4.	Моторное топливо, в том числе:				
4.1	бензин	л, т	7025	11818	5234
4.2	дизельное топливо	л, т	285	1080	1170
4.3	газ	тыс.м ³	-	-	
5.	Холодная вода	тыс. м ³	2,962	2,456	1,491
6.	Горячая вода	тыс. м ³	0,864	0,912	0,561

1.4. Информация об оснащенности приборами учета энергоресурсов и воды точек поставки Учреждения представлена в Таблице № 3.

Таблица № 3

№ п/п	Вид энергоресурса и воды	Оснащенность приборами учета (%)		Характеристики прибора учета		
		план	факт	Класс точности	Тип	Срок очередной проверки
1	Электрическая энергия	100	100	1	Меркурий 230 ART-03 PQRSIDN	23.12.2029г.
2	Тепловая энергия	100	100	1	ТВ7 ТВ7 ПРЭМ-80 ПРЭМ-80 ПРЭМ-32 ПРЭМ-32 ВСКМ-90-20 ВСКМ-90-20	09.08.2026 г. 17.03.2026 г. 09.08.2026 г. 09.08.2026 г. 09.08.2026 г. 09.08.2026 г. 09.08.2026 г. 09.08.2026 г.
3	Природный газ	100	100	1	ВКГ6Т	08.05.2024г.
4	Холодная вода	100	100	1	СГВ-15 ЭКОМЕРА-15У СГВ-15 СВКМ-40Х	11.11.2030 г. 23.07.2026 г. 07.12.2027 г. 05.05.2028 г.

					ЭКОМЕРА 20X	21.09.2026г.
5	Горячая вода	100	100	1	КТСП-Н-г КТСП-Н-х КТСП-Н-г КТСП-Н-х	09.08.2026. 09.08.2026. 09.08.2026. 09.08.2026

1.5. Общая информация о внутреннем и наружном освещении зданий Учреждения.

На освещение приходится 30 % потребления электрической энергии от общего объема потребления в Учреждении. Так годовое потребление электроэнергии на нужды освещения составляет около 54,000 тыс. кВт/ч., ежегодно на освещение тратится около 972,000 тыс. руб.

Для освещения помещений учреждения используется 1 988 ламп, из которых: накаливания, 0 шт., энергосберегающих, 752 шт. светодиодных, 16 шт., люминесцентных (энергосберегающие) 1220 шт.

Внутренняя система освещения не оснащена автоматической системой управления, датчиками движения.

Для наружного освещения используется 19 ламп, из которых 0 шт. ламп накаливания, 19 шт. светодиодных.

1.6. Информация об оплате за потребленные энергоресурсы и воду Учреждением за 3-х летний период представлена в Таблице №4:

Таблица №4

№ п/п	Наименование энергоресурса и воды	Среднегодовой тариф	Оплата энергоресурсов и воды за 3-летний период (млн.рублей/год)			Среднегодовой процент оплаты (%)
			2023	2024	2025	
1.	Электрическая энергия	руб/кВт*ч	1,66258375	2,23786713	2,44238176	100
2.	Тепловая энергия	руб/Гкал	2,52320404	3,59923636	3,07512373	100
3.	Топливо, в том числе:					
3.1	природный газ	руб/м ³	0,01496681	0,00134796	-	100
3.2	твердое топливо (указать вид)	руб/т	-	-	-	
3.3	жидкое топливо (указать вид)	руб/м ³	-	-	-	
4.	Холодная вода	руб/м ³	0,12408408	0,10995324	0,06921456	100
5.	Горячая вода	руб/м ³	0,03620877	0,40504,08	0,02596743	100
6.	Моторное топливо, в том числе:					
6.1	бензин	руб/л, т	0,433051	0,697262	0,335033	100
6.2	дизельное топливо	руб/л, т	0,013500	0,062640	0,076072	100
6.3	газ	руб/тыс.м ³	-	-	-	-

2. 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. Повышение эффективности потребления энергетических ресурсов предусматривающих достижение наиболее высоких целевых показателей энергосбережения и снижение финансовой нагрузки на бюджет организации за счет сокращения платежей за потребление воды, тепло- и электроэнергию.

2.2. Задачи Программы

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

- реализация общих мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;
 - реализация мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в государственном секторе;
 - реализация мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в транспортном комплексе;
 - оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов;
 - повышение эффективности системы теплоснабжения;
 - повышение эффективности системы электроснабжения;
 - повышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения;
 - снижение удельных величин потребления организацией топливно-энергетических ресурсов (электроэнергии, тепловой энергии и холодной воды) при сохранении устойчивости функционирования организации.
 - 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.
- реализация иных мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, определенные государственным учреждением Краснодарского края при разработке программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на период 2027-2029 годов.

3. Сроки и этапы реализации Программы

Программа рассчитана на период 2027 – 2029 гг. Реализация Программы осуществляется в 3 - этапа.

На **1 этапе** (2027 -2027 гг.) основными мероприятиями в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности должны быть:

- назначение ответственного лица за обеспечение мероприятий по энергосбережению;

- проведение своевременной промывки, очистки системы отопления – экономия до 10%;

- гидравлическая наладка, регулировка, организация регулярного технического обслуживания системы отопления – экономия до 10%;

- герметизация окон, дверей, инженерных коммуникационных сетей;

- замена деревянных блоков на ПВХ с двойным остеклением

- исполнение освещения в соответствии с действующими нормами, недопущение избытка или недостатка освещенности;

- замена люминесцентных ламп, на люминесцентные лампы повышенной энергетической эффективности – экономия до 5%;

- внедрение автоматического управления уличного освещения;

- замена устаревших электроустановок на современные модели с высокой энергоэффективностью.

На **2 этапе** (2028 -2028 гг.) основными мероприятиями в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности должны быть:

- сокращение потерь путем устранения всех утечек и точной организации своевременного обслуживания и ремонта системы водоснабжения;

- применение экономичной водоразборной арматуры;

- установка системы автоматической регулировки температуры горячей воды;

- внедрение сенсорных смесителей, нажимных кранов;

- замена пускорегулирующей аппаратуры (ПРА) низкого класса энергоэффективности на более энергоэффективную – экономия до 10%;

- сегментация контуров освещения, с возможностью выключения как отдельного сегмента, так всего освещения – экономия до 10%.

На **3 этапе** (2029 -2029 гг.) основными мероприятиями в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности должны быть:

- децентрализация включения освещения на необходимые зоны;

- введение графиков включения и отключения систем освещения, вентиляции, водоснабжения;

- проведение разъяснительной работы с сотрудниками по вопросам энергосбережения.

- повышение технических знаний в вопросах энергосбережения отдельных категорий сотрудников учреждений;

- проведение энергетического обследования объекта и составление энергетического паспорта (внесение изменений в энергопаспорт, корректировка плана по энергосбережению);

- оптимизация работы системы освещения, исключение нерационального использования, регулярное проведение очистки и регулировки светильников.

4. Целевые показатели

4.1. Перечень целевых показателей программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период 2027-2029 годов» для мониторинга реализации программных мероприятий приведен в Таблице № 5.

Таблица № 5

№ п/п	Целевые показатели	ед. изм	Плановые значения целевых показателей программы		
			2027	2028	2029
1.	Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности				
1.1.	Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) государственным учреждением Краснодарского края	%	100	100	100
1.2.	Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) государственным учреждением Краснодарского края	%	100	100	100
1.3.	Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) государственным учреждением Краснодарского края	%	100	100	100
1.4.	Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) государственным учреждением	%	100	100	100
2.	Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в государственном секторе				
2.1.	Удельный расход электрической энергии на снабжение государственного учреждения Краснодарского края (в расчете на 1 кв.м общей площади)	кВт*ч/м ²	24,22	23,49	22,79
2.2.	Удельный расход холодной воды на снабжение государственного учреждения Краснодарского края (в расчете на 1 человека)	м ³ /чел	10,97	10,64	10,32
2.3.	Удельный расход природного газа на снабжение государственного учреждения Краснодарского края (в расчете на 1 человека)	м ³ /чел	-	-	-
2.4.	Удельный расход тепловой энергии на снабжение государственного учреждения Краснодарского края (в расчете на 1 человека)	Гкал/чел	41,3	10,06	38,86
2.5.	Удельный расход горячей воды на снабжение государственного учреждения Краснодарского края (в расчете на 1 человека)	м ³ /чел	5,02	4,87	4,72

4.2. Расчет целевых показателей программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период 2027-2029 годов».

4.2.1. Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности:

Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) государственным учреждением Краснодарского края:

$$D_{\text{субъект ээ}} = (\text{ОП}_{\text{субъект ээ учет}} / \text{ОП}_{\text{субъект ээ общий}}) * 100\%$$

где: ОП_{субъект ээ} - объем потребления в государственном учреждении электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием прибора учета, кВт/ч;

ОП_{субъект ээ. общий} - общий объем потребления в государственном учреждении электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием прибора учета, кВт/ч.

$$D_{\text{субъект ээ}} = (171960/171960 * 100\% = 100\%)$$

Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) государственным учреждением Краснодарского края:

$$D_{\text{субъект хвс}} = (\text{ОП}_{\text{субъект хвс учет}} / \text{ОП}_{\text{субъект хвс общий}}) * 100\%$$

где: ОП_{субъект хвс учет} - объем потребления в государственном учреждении холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием прибора учета, куб м;

ОП_{субъект хвс. общий} - общий объем потребления в государственном учреждении холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием прибора учета, куб м.

$$D_{\text{субъект хвс}} = (1491/1491) * 100\% = 100\%$$

Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) государственным учреждением Краснодарского края:

$$D_{\text{субъект газ}} = (\text{ОП}_{\text{субъект газ учет}} / \text{ОП}_{\text{субъект газ общий}}) * 100\%$$

где: ОП_{субъект газ учет} - объем потребления в государственном учреждении природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием прибора учета, куб м;

ОП_{субъект газ. общий} - общий объем потребления в государственном учреждении природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием прибора учета, куб м.

Учреждение перешло на электрооборудование.

4.2.2. Целевые показатели программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности:

Удельный расход электрической энергии на снабжение государственного учреждения (в расчете на 1 кв. метр общей площади) ($Y_{\text{э.гос}}$) определяется по формуле:

$$Y_{\text{э.гос}} = \text{ОП}_{\text{э.гос}} / \text{П}_{\text{субъект}} \text{ (кВт}\cdot\text{ч/кв. м)},$$

где: $\text{ОП}_{\text{э.гос}}$ - объем потребления электрической энергии в государственном учреждении, кВт·ч;

$\text{П}_{\text{субъект}}$ - площадь размещения государственного учреждения, кв. м.

Т.о. удельный расход электрической энергии на снабжение государственного учреждения (в расчете на 1 кв. метр общей площади) в базовом периоде (2022 год) равен:

$$Y_{\text{э.гос}} = 171960/6886,5 = 24,9 \text{ кВт ч/кв. м}$$

Удельный расход природного газа на снабжение государственного учреждения (в расчете на 1 человека) ($Y_{\text{газ гос}}$) определяется по формуле:

$$Y_{\text{газ гос}} = \text{ОП}_{\text{газ гос}} / \text{К}_{\text{субъект}} \text{ (куб м/чел)}$$

где: $\text{ОП}_{\text{газ гос}}$ – объем потребления природного газа в государственном учреждении, куб м;

$\text{К}_{\text{субъект}}$ – количество работников и проживающих в государственном учреждении, чел.

Т.о. удельный расход газа на снабжение государственного учреждения (в расчете на 1 человека) в базовом периоде (2025 год) равен:

Учреждение перешло на электрооборудование.

Удельный расход холодной воды на снабжение государственного учреждения (в расчете на 1 человека) ($Y_{\text{хвс.гос}}$) определяется по формуле:

$$Y_{\text{хвс.гос}} = \text{ОП}_{\text{хвс.гос}} / \text{К}_{\text{субъект}} \text{ (куб. м/чел.)},$$

где: $\text{ОП}_{\text{хвс.гос}}$ - объем потребления холодной воды в государственном учреждении, куб. м;

$\text{К}_{\text{субъект}}$ - количество работников и проживающих в государственном учреждений, чел.

Т.о. удельный расход холодной воды на снабжение государственного учреждения (в расчете на 1 человека) в базовом периоде (2022 год) равен:

$$Y_{\text{хвс гос}} = 1491/162 = 9,2 \text{ куб м/чел}$$

5. Мероприятия программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период 2027-2029 годов»

Программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период 2027-2029 годов» отражает следующие актуальные направления энергосбережения и повышения энергетической эффективности в соответствии с задачами Программы, направленные на достижение экономии энергетических ресурсов и воды потребляемых (используемых) учреждением:

- закупка оборудования с низким энергопотреблением,
- установка контроля за техническим состоянием электрооборудования и сантехнического оборудования,
- установка строгого контроля за режимом экономии энергоресурсов и воды.

6. Объем и источники финансирования

В период 2027 – 2029 год общий объем финансирования Программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период 2027-2029 годов» за счет всех источников финансирования составит 2 940,000 тыс. руб., в том числе:

- за счет краевого бюджета 2 940,000тыс. руб.

Таблица № 6

Год реализации	Объем финансирования, тыс. рублей			
	Всего	Источник финансирования		
		Федеральный бюджет	Краевой бюджет	Внебюджетный источник
1	2	3	4	5
2027 год	850,000	-	850,000	-
2028 год	950,000	-	950,000	-
2029 год	1 150,000	-	1 150,000	-
Всего	2 940,000	-	2 940,000	-

7. Ожидаемые результаты

По итогам реализации Программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период 2027 - 2029 годов» в Учреждении планируется достижение следующих основных результатов:

- обеспечение надежной и бесперебойной работы систем энергоснабжения, теплоснабжения, газоснабжения, водоснабжения и водоотведения;
- завершение оснащения приборами учета расхода энергетических ресурсов и воды;
- снижение объема потребляемых энергоресурсов и воды в течение 3 лет с ежегодным снижением не менее чем на 3 % от объема, фактически потребленного в 2025 году;
- снижение удельных показателей потребления энергетических ресурсов не менее чем на 3 % по отношению к 2025 году.

- достижение экономии энергетических ресурсов и воды **в натуральном выражении** всего - 15,74611 тыс. т.у.т, в том числе:
 - электрическая энергия 15,016 тыс.кВт*час;
 - тепловая энергия 0,55111 Гкал;
 - природный газ отсутствует;
 - вода (ХВС) 0,130 тыс. м³;
 - вода (ГВС) 0,049 тыс. м³;
 - моторное топливо, (бензин, дизельное топливо, газ) 559,24 т.у.т.
- достижение экономии бюджетных средств на оплату энергетических ресурсов и воды от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности **в стоимостном выражении** всего - 526,33923 тыс. рублей, в том числе:
 - электрическая энергия 213,28538 тыс. рублей;
 - тепловая энергия 268,84133 тыс. рублей;
 - топливо (природный газ) не используется;
 - вода (ХВС) 6,04430 тыс. рублей;
 - вода (ГВС) 2,26765 тыс. рублей;
 - моторное топливо (бензин, дизельное топливо, (газ) 35,90057 тыс. рублей.
- использование энергосберегающих технологий, а также оборудования и материалов высокого класса энергетической эффективности.
- достижение экономии бюджетных средств на оплату энергетических ресурсов и воды от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности **в стоимостном выражении**
- использование энергосберегающих технологий, а также оборудования и материалов высокого класса энергетической эффективности.

Директор учреждения



С.С.Власов