

## Паспорт лин-проекта

### Муниципального бюджетного учреждения дополнительного образования «Центр развития творчества «Уголёк»

(наименование структурного подразделения Администрации Кемеровской области, исполнительного органа государственной власти Кемеровской области, органа местного самоуправления муниципального образования Кемеровской области)

### Оптимизация процесса энергосбережения в образовательной организации

**УТВЕРЖДАЮ:**

А.В. Музылев, директор МБУ ДО ЦРТ «Уголёк»



<p><b>Общие данные:</b>  <b>Заказчик:</b> Музылев Андрей Владимирович, директор МБУ ДО ЦРТ «Уголёк»  <b>Процесс:</b> организация и проведение мероприятий по энергосбережению  <b>Границы процесса:</b> от приказа о создании творческой по выявлению неэкономного использования электроэнергии в ОО до мониторинга стабильности достигнутых результатов.  <b>Руководитель лин-проекта</b> Линд Лариса Васильевна  <b>Команда лин-проекта:</b> Горбунаец Екатерина Александровна, заместитель директора по УВР; Руденкова Елена Эдуардовна, заместитель директора по АХР; Орлова Елена Ивановна, заведующий отделом; Сорокина Светлана Николаевна, методист; Фролова Алена Львовна, методист.</p>	<p style="text-align: center;"><b>Обоснование:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Большие экономические затраты на оплату электроэнергии.</li> <li>2. Использование люминесцентных ламп с низкой энергоэффективностью</li> <li>3. Отсутствие контроля за использованием электричества в течение рабочего дня.</li> <li>4. Отсутствие датчиков движения для включения света в коридорах.</li> <li>5. Отсутствие агитации о более экономном расходовании энергоресурсов.</li> </ol>									
<p><b>Цели и эффекты:</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-bottom: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">Наименование цели, ед. изм.</th> <th style="width: 20%;">Текущий показатель</th> <th style="width: 40%;">Целевой показатель</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Потребление электроэнергии в 3 подразделениях МБУ ДО ЦРТ «Уголёк» за январь- май 2022 (5 месяцев)</td> <td style="text-align: center;">22300 кВт</td> <td style="text-align: center;">21630 кВт (3% экономии)</td> </tr> <tr> <td>Затраты на оплату электроэнергии</td> <td style="text-align: center;">151 640 руб.</td> <td style="text-align: center;">147084 руб.</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>Эффекты:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Снижение расходов на оплату электроэнергии.</li> <li>2. Повышение уровня компетентности у работников в вопросах эффективного использования и сбережения энергетических ресурсов.</li> <li>3. Установка современных осветительных приборов и датчиков включения.</li> <li>4. Обеспечение комфортного образовательного процесса.</li> </ol>	Наименование цели, ед. изм.	Текущий показатель	Целевой показатель	Потребление электроэнергии в 3 подразделениях МБУ ДО ЦРТ «Уголёк» за январь- май 2022 (5 месяцев)	22300 кВт	21630 кВт (3% экономии)	Затраты на оплату электроэнергии	151 640 руб.	147084 руб.	<p style="text-align: center;"><b>Сроки:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Согласование паспорта лин-проекта – (10.01.2023 г.)</li> <li>2. Картирование текущего состояния (с 16.06.2023 по 20.01.2023 г.)</li> <li>3. Анализ проблем и потерь (с 23.01.2023 по 31.01.2023 г.)</li> <li>4. Составление карты целевого состояния (с 01.02.2023 г. по 06.02.2023 г.)</li> <li>5. Разработка плана мероприятий (с 07.02.2023 по 10.02.2023 г.)</li> <li>6. Защита плана мероприятий (с 13.02.2023 по 17.02.2023 г.)</li> <li>7. Внедрение улучшений (с 20.02.2023 по 19.05.2023 г.)</li> <li>8. Мониторинг результатов (с 22.05.2023 по 29.05.2023 г.)</li> <li>9. Закрытие лин-проекта (с 30.05.2023 по 01.06.2023 г.)</li> <li>10. Мониторинг стабильности достигнутых результата (с 01.06.2023 по 16.06.2023 г.)</li> </ol>
Наименование цели, ед. изм.	Текущий показатель	Целевой показатель								
Потребление электроэнергии в 3 подразделениях МБУ ДО ЦРТ «Уголёк» за январь- май 2022 (5 месяцев)	22300 кВт	21630 кВт (3% экономии)								
Затраты на оплату электроэнергии	151 640 руб.	147084 руб.								