УТВЕРЖДАЮ

 Директор государственного

 учреждения образования

 «Лидский районный экологический центр

 детей и молодёжи»

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ж.Н. Теханович

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.

План мероприятий, направленных на повышение эффективности использования энергии и ресурсов

на 2020-2021 гг.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятие | Сроки выполнения |
| 1. | Создание нормативной базы по энергопотреблению и энергосбережению.Включение в нормативную базу нормативов энергопотребляющего и энергопроизводящего оборудования, энергоемкости технологических процессов и нормативы энергосбережения | 1 июня - 1 ноября 2020 года |
| 2. | Создание рабочей группы для контроля за соблюдением норм энергопотребления | До 1 июля 2020 года |
| 3. | Анализ общего состояния энергохозяйства учреждения за последние 3 года и эффективности его функционирования. Разработка современных показателей и нормативов экономичности энергопотребления с целью энергосбережения. | До 1 ноября 2020 года |
| 4. | Снижение расхода электропотребления в осветительных установках. Своевременная профилактика светильников, их прочистка и замена | Постоянно2020-2021 гг. |
| 5. | Материальное стимулирование персонала по итогам полугодий при выполнении нормативов, исходя из экономии, полученной в результате внедрения энергосберегающих технологий и оборудования  | По итогам полугодий, года |
| 6. | Пересмотр норм расхода топлива и энергии при наличии объективных причин и факторов, вызывающих увеличение или уменьшение норм расхода. Своевременная коррекция недостатков, приведших к увеличению расхода тепла, электроэнергии. | 2020 год2021 год |
| 7. | Разработка комплексной программы, включающей как технические, так и экономические мероприятия с определением источников финансирования мероприятий и оценки количественного и качественного показателей ожидаемого эффекта | до 1 марта 2021 года |
| 8 | Разработка проекта по замене радиаторов отопления. Подача заявки на конкурсы для финансирования | 2020 год |
| 9. | Информационные мероприятия с учащимися объединений по интересам Лидского РЭЦДиМ, учреждений общего среднего образования (в рамках проекта шестого школьного дня); обучающие мероприятия с педагогами учреждений образования г. Лиды и Лидского района, обеспечение работы энергокласса на базе Центра, а также поддержание на высоком уровне работы Лидского РЭЦДиМ как практического центра по энергосбережению | 2020-2021 гг. |
| 10. | Широкая пропаганда выполненных мероприятий с оценкой их энергоэффективности на мероприятиях районного, областного и республиканского уровней, в СМИ | Постоянно |

Ожидаемый эффект от реализации предлагаемых мероприятий по повышению эффективности использования энергии и ресурсов в ближайшей и в дальней перспектив:

1. Повышение эффективности источников теплоты (биметаллические радиаторы) и экономия тепловой энергии до 40 %.
2. Повышение уровня культуры использования ресурсов и энергии среди педагогов, учащихся и их родителей.
3. Качественное управление процессом потребления тепловой и электрической энергии в учреждении.
4. Возможность использования РЭЦДиМ как демонстрационной площадки практических действий по эффективному использованию энергии и ресурсов.