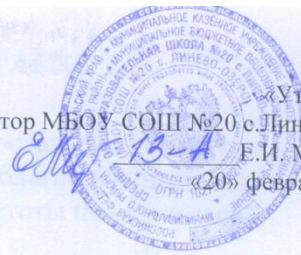


«Утверждаю»
Директор МБОУ СОШ №20 с.Линёво-Озеро
Е.И. Михайлова
«20» февраля 2019г.



План мероприятий по снижению потребления энергоресурсов и внедрения эффективных энергосберегающих мероприятий

Цели: повышение эффективности использования энергетических ресурсов, снижение потребления топливно-энергетических ресурсов учреждения в 2019-2021 уч. г.

Задачи:

- Внедрение организационных, правовых, экономических, научно-технических и технологических мероприятий, обеспечивающих снижение потребления энергетических ресурсов и повышения энергетической безопасности учреждения.
- Сокращение потерь тепловой и электрической энергии, воды.
- Сокращение расходов на оплату за энергоресурсы в ОУ.
- Формировать сознательное отношение у работников и обучающихся к сбережению и экономии энергоресурсов.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ

- 1) Назначение ответственных за контролем расходов энергоносителей и проведения мероприятий по энергосбережению.
- 2) Совершенствование порядка работы организации и оптимизация работы систем освещения, вентиляции, водоснабжения.
- 3) Соблюдение правил эксплуатации и обслуживания систем энергоиспользования - включения и отключения систем освещения.
- 4) Организация работ по эксплуатации светильников, их чистке, своевременному ремонту оконных рам, оклейка окон, ремонт санузлов и т.п.
- 5) Ведение разъяснительной работы с сотрудниками и обучающимися по вопросам энергосбережения.
- 6) Постоянный мониторинг энергопотребления.
- 7) Агитационная работа о необходимости экономии энергоресурсов, о выключении света, закрытии окон, входных дверей.

МЕРОПРИЯТИЙ ПО СОКРАЩЕНИЮ РАСХОДА ЭНЕРГОРЕСУРСОВ

Водяное отопление позволяет легко регулировать температуру в отапливаемых помещениях, создавая в них благоприятный микроклимат. Коэффициент теплопередачи зависит от чистоты поверхностей теплообмена.

Неплотность и отсутствие утепления окон и дверей приводит к увеличению расхода теплоты на отопление до 60%.

Удаление отложений (накипи) со стенок теплоагрегатов позволит снизить расход тепла на 30% и более.

Замена существующих светильников наружного освещения и внутреннего на энергоэкономичные позволит экономить до 30% электроэнергии.

№	Мероприятия	Сроки исполнения	Ответственные
Организационные мероприятия			
1	Провести инвентаризацию установленных приборов учета энергоресурсов (марка прибора, дата установки, сроки проверки, потребность в установке)	Январь 2020г	ЗДХЧ
2	Осуществлять соблюдение графика проверки приборов учета энергоресурсов	Ежемесячно после у становки	ЗДХЧ
3	Осуществлять проверку работы и состояния водопроводной и отопительной систем, своевременно принимать меры по устранению неполадок.	регулярно	ЗДХЧ
4	Осуществлять контроль над соблюдением лимитов потребления энергоресурсов	ежемесячно	Главный бухгалтер
5	Контроль над расходом электроэнергии в помещениях учреждения	регулярно	ЗДХЧ, заведующие кабинетами.
6	Своевременная передача данных показания приборов учета в энергосберегающую компанию	Ежемесячно	ЗДХЧ
7	Проводить сверки по данным журнала учета расхода энергии и счетам поставщиков 1 раз в квартал.	ежеквартально	Главный бухгалтер
8	Контроль за техническим состоянием технологического оборудования в учреждении (своевременный ремонт)	По мере необходимости	ЗДХЧ
9	Контроль за расходом воды в учреждении, своевременная профилактика утечек воды	постоянно, по мере необходимости	ЗДХЧ
10	Издать распорядительный документ по подготовке учебного заведения к началу нового отопительного сезона, определяющий перечень необходимых работ, сроки и ответственных за их выполнение; обеспечивающий исправность всех приборов тепловых сетей, промывку систем отопления, утепление окон и остекление всех оконных проемов, утепление дверей	сентябрь	Директор ОУ

11	Ежегодный замер сопротивления изоляции электропроводов и силовых линий.	2019г	По договору с ИП
12	Замена устаревших осветительных приборов	по мере необходимости	Рабочий
13	Замена ламп накаливания на энергосберегающие	по мере финансирования 2019-2021 г.	ЗДХЧ
14	Замена окон на пластиковые	2019-2021 г.	Директор ОУ
15	Очистка светильников от пыли и отложений.	ежемесячно	ЗДХЧ
16	Обеспечение выключения электроприборов от сети при их неиспользовании.	регулярно	Заведующие кабинетами
17	Ведение журнала инструктажей по энергосбережению.	в течение года	ЗДХЧ
18	Ремонт электропроводки	в течение года	ЗДХЧ
19	Ремонт и замена окон и дверей в здании	во время летнего ремонта по мере финансирования	Директор ОУ, ЗДХЧ
Работа с сотрудниками			
1	Издание приказа о закреплении ответственных за соблюдением экономии энергоресурсов	ежегодно	Директор школы
2	Инструктаж с сотрудниками по контролю за расходованием энергоресурсов.	2 раза в год	ЗДХЧ
3	Контроль за расходованием электроэнергии, не допускать нецелевого использования электроэнергии.	ежемесячно	ЗДХЧ
4	Соблюдать график светового режима в помещениях и на территории ОУ.	ежедневно	ЗДХЧ
Работа с детьми и родителями			
1	Проведение классных часов о необходимости энергосбережения	2 раза в год	Классные руководители
2	Разработка комплекса мероприятий по формированию сознания необходимости экономии и бережливости у детей и родителей	сентябрь	ЗДХЧ, педагоги