

Публикация о реализуемом в ГБОУ гимназии № 513 Невского района Санкт-Петербурга проекте в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

В ГБОУ гимназии № 513 Невского района Санкт-Петербурга реализуется Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности 2024-2026 года.

Для решения задач энергосбережения в программу включен комплекс разнообразных мероприятий от экономической направленности до пропаганды повышения энергоэффективности и энергосбережения.

Успешность реализации программы оценивается по результатам мониторинга и анализа результатов реализации. В зависимости от результатов и изменения экономических условий действия Программы корректируется.

Программа нацелена на рациональное использование энергетических ресурсов в организации.

Основные задачи решаемые в рамках реализации Программы:

- реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;
- оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов;
- повышение эффективности систем энергоснабжения

Основными мероприятиями в рамках реализации Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности в ГБОУ школа № 513 Невского района Санкт-Петербурга являются:

1. Составление годовых и перспективных планов по внедрению энергосберегающих мероприятий
2. Проведение разъяснительных работ по доведению до сотрудников и персонала основ энергосбережения энергетических ресурсов
3. Регулярный мониторинг хода внедрения энергосберегающих мероприятий
4. Обучение сотрудников и персонала основам энергосбережения
5. Своевременная замена и ремонт труб систем водоснабжения
6. Регулировка и обслуживание примыкания дверных и оконных блоков
7. При покупке электрооборудования контроль класса энергоэффективности
8. Замена радиаторов отопления, установка терморегуляторов
9. Модернизация АИТП и УУЭТ
10. Уменьшение расхода на электроэнергию, посредством заключенного и действующего энергосервисного контракта на модернизацию освещения — установка светодиодных светильников. Размер плановой экономии электрической энергии на нужды освещения, который планируется достигнуть в результате исполнения контракта в течение 7 лет его действия составляет 70% от первоначальных энергетических показателей. На дату заключения контракта размер плановой экономии в денежном выражении соответствующих расходов на поставки энергетических ресурсов, за весь срок действия настоящего контракта составит **4 680 502,40 рублей.**