

Задание 2.1 Провести изучение потребления электроэнергии в учреждении образования

Дата выполнения: ноябрь 2023г.

Участники: учащиеся 10 «Б» класса

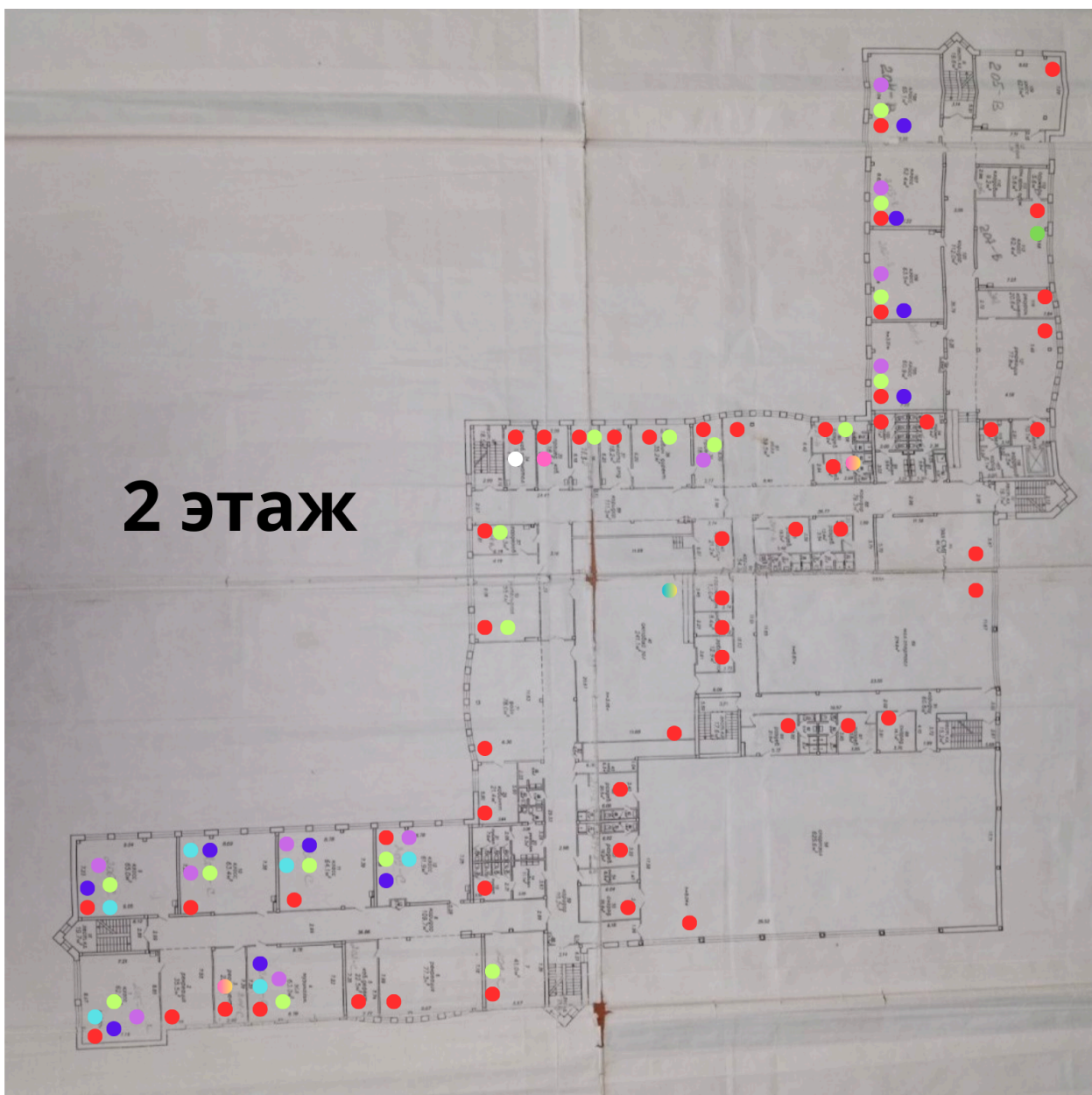
Ответственные педагогические работники: Абрамушина Анастасия Анатольевна, Захаревич Ольга Юрьевна

Выполнение задания:

Схематический план учреждения



На первом этаже большое потребление электричества за счет плит расположенных в столовой и кабинете кулинарии. В кабинетах трудового обучения (деревообработка, металлообработка) находятся станки, что тоже энергозатратно.



2 этаж

На втором этаже располагается актовый зал, в котором при проведении мероприятий включается дополнительное освещение и спецэффекты, также там находится музыкальное оборудование (микрофоны, проектор, колонки, компьютер, пульт управления и др.). Практически каждый кабинет оснащён телевизором, компьютером, принтером и проектором. Также на втором этаже находится стоматологический и лингафонный кабинеты.

3 этаж



На 3 этаже потребление электроэнергии меньше, тк там располагается не так много учебных кабинетов, но они также оснащены всей необходимой техникой. В большей части на этом этаже находятся архивы, комната виде и аудиозаписи, хореографический зал и гардеробные.

На 4 этаже так же стоит отметить большой расход электроэнергии, за счет компьютерных и лингафонных кабинетов.

Так же стоит отметить, что на каждом этаже находиться большое количество светильников, расход электроэнергии от которых очень большой особенно в осенне-зимний период.

4 этаж



Потребление электроэнергии в учреждении образования

Месяц	кВт/ч
Октябрь	650
Ноябрь	672
Декабрь	720
Январь	746
Февраль	885
Март	832
Апрель	832