

2. Энергосбережение

Задание 2.1. Провести изучение потребления электроэнергии в учреждении образования.

Дата проведения: 09.01.2026 года

Участники:

1. Булова Анжелика
2. Васильков Никита
3. Грищенко Александра
4. Згурская Юлия
5. Каминская Илона,
6. Коваленко Тимур
7. Козлова Ксения,
8. Креденцер Кирилл,
9. Крупенко Роман
10. Крысенко Николая Сергеевича,
11. Леонова Александра Сергеевича,
12. Макашин Дмитрий
13. Митрофанова Анастасия
14. Надточей Виктория
15. Отойкова Ксения,
16. Петрушко Алексей,
17. Прудников Артем,
18. Сосновская Ксения
19. Толкачев Владислав
20. Фурса Андрей
21. Хмарун Михаил
22. Щербина Ангелина

Педагог Зеньковская Е.Ю.

По результатам изучения потребления электроэнергии в Центре творчества детей и молодежи г. Светлогорска «Юный ЭкоТехник»

В результате проведенного изучения потребления электроэнергии установлено:

1. Имеется прибор учета расхода электроэнергии – электросчетчик, который находится на первом этаже здания. Заместитель директора по хозяйственной работе провела экскурсию для учащихся и продемонстрировала счетчик, рассказала о принципе работы данного прибора.

2. Имеются следующие электроприборы:

1)

Этаж	Количество рабочих	Лампа накаливания, 75 Вт	Люминесцентная лампа, 36

	ламп		и 28 Вт
1	111	25	86
2	132	7	125

Время работы ламп накаливания по подсчетам учащихся в среднем 4 часа в день, люминесцентных ламп – 5 часов в день.

- 1) мультиборд-1 шт
- 2) компьютеры- 8шт
- 3) телевизоры- 3шт
- 4) компрессоры и обогреватели для аквариумов и террариумов -12шт
- 5) электрочайники – 2 шт,
- 6) холодильник – 2 шт
- 7) музыкальный центр-1 шт

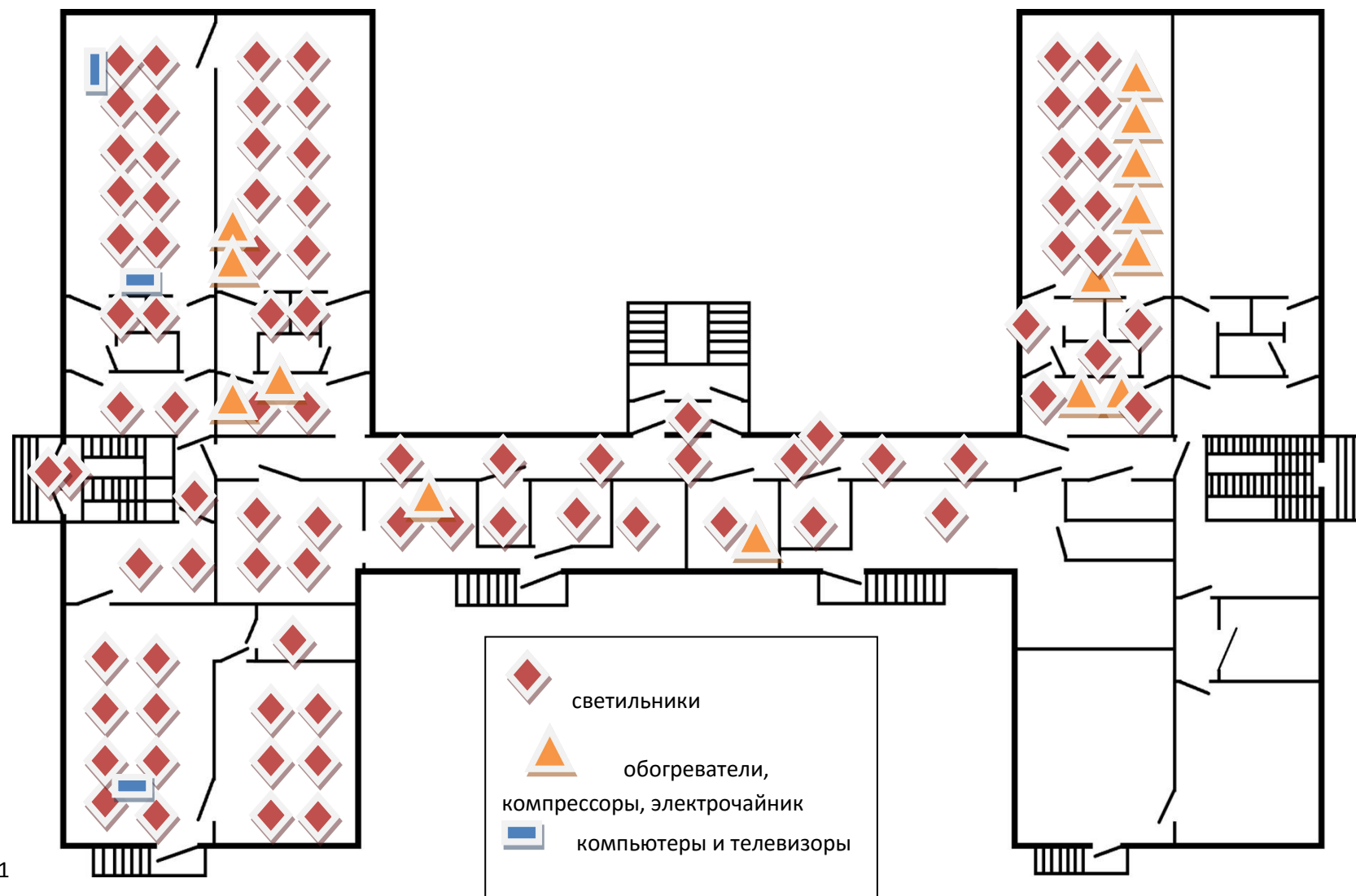
3. Электроэнергия используется:

- для освещения учебных кабинетов во время занятий, в служебных помещениях, коридорах, складах, в подвале, на улице имеется фонарь;
- в комнате приема пищи сотрудников имеются электрочайники и холодильник;
- имеются компрессоры, обогреватели и лампы для обогрева животных в аквариумах и террариумах в зоологических уголках и аквариумном классе;
- во время практических занятий кружков «Флородизайн», «Фитомикс», «Экопластика», «Природа и творчество» применяются клеевые термопистолеты;
- во время массовых мероприятий в актовом зале и видеозале используется видео-и аудиоаппаратура;
- в учебных кабинетах, кабинетах администрации , заведующих отделом, методистов используются компьютеры и телевизоры.

Рекомендации для экономии электроэнергии:

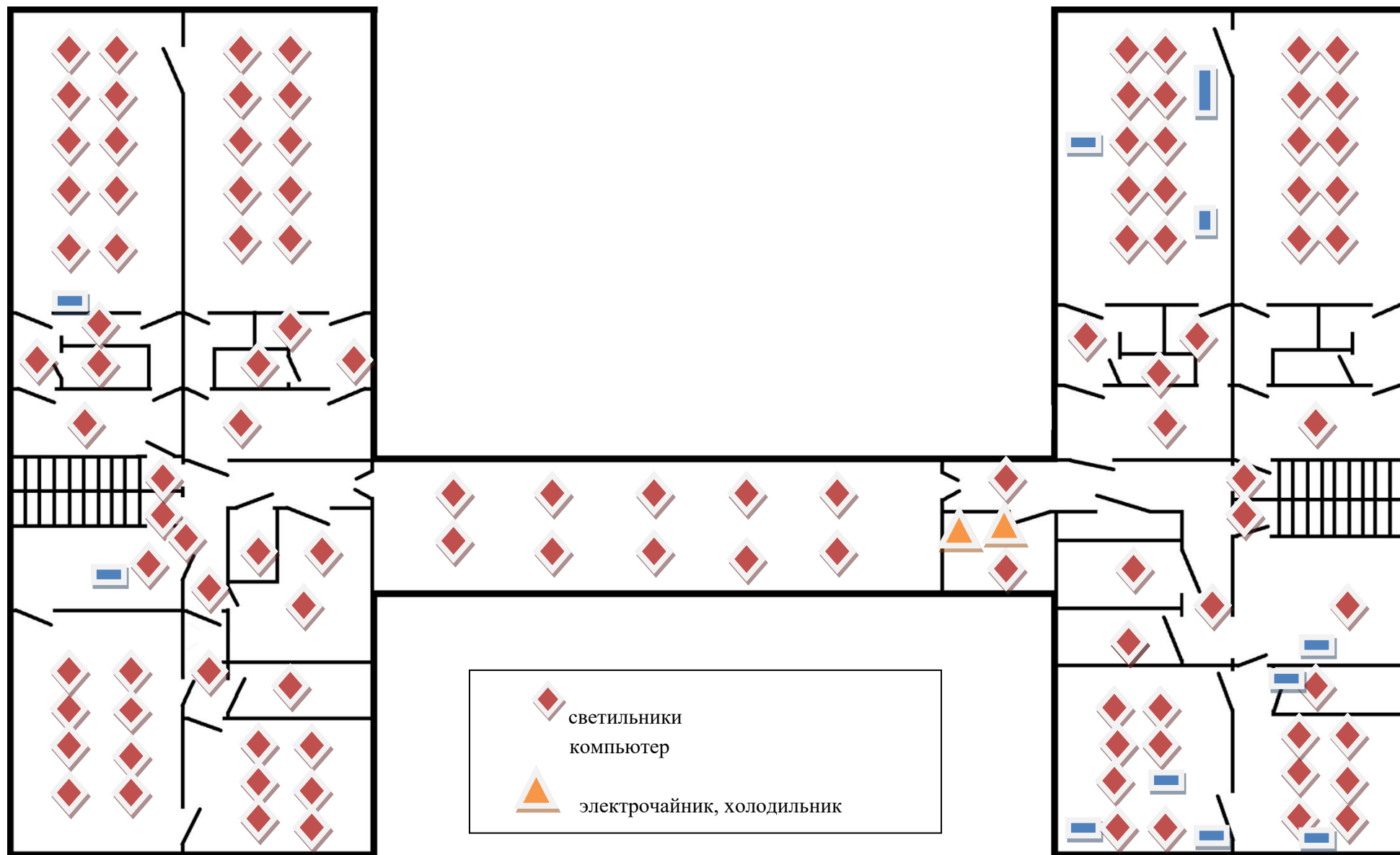
1. Нужно заменить лампы накаливания и люминесцентные на светодиодные лампочки во всем здании или в местах активного пользования.
2. Выключать свет выходя из помещения.
3. В светлое время суток в местах с широкими оконными проемами не включать свет без необходимости.
4. В живых уголках для обогрева животных и освещения террариумов в теплое время года включать свет на непродолжительное время и по мере необходимости (пасмурный день).

План первого этажа
ГУО «Центр творчества детей и молодежи г. Светлогорска «Юный ЭкоТехник»



План второго этажа

ГУО «Центр творчества детей и молодежи г. Светлогорска «Юный ЭкоТехник»



Дата проведения: 23.01.2026.

Участники:

1. Булова Анжелика
23. Васильков Никита
24. Грищенко Александра
25. Згурская Юлия
26. Каминская Илона,
27. Коваленко Тимур
28. Козлова Ксения,
29. Креденцер Кирилл,
30. Крупенко Роман
31. Крысенко Николай
32. Леонов Александр
33. Макашин Дмитрий
34. Митрофанова Анастасия
35. Надточей Виктория
36. Отойкова Ксения,
37. Петрушко Алексей,
38. Прудников Артем,
39. Сосновская Ксения
40. Толкачев Владислав
41. Фурса Андрей
42. Хмарун Михаил
43. Щербина Ангелина

Педагог Зеньковская Е.Ю.