Задание подготовлено в рамках проекта АНО «Лаборатория модернизации образовательных ресурсов» «Кадровый и учебно-методический ресурс формирования общих компетенций обучающихся по программам СПО», который реализуется с использованием гранта Президента Российской Федерации на развитие гражданского общества, предоставленного Фондом президентских грантов.

**Разработчик**

Острецова Екатерина Евгеньевна, ГАПОУ «Самарский государственный колледж»

**Назначение задания**

Компетенция разрешения проблем. Анализ ситуации. Уровень I

ОП.03 Информационные технологии

Тема: Безопасность, гигиена, эргономика, ресурсосбережение

Вы работаете системным администратором в школе. В процессе подготовки школы к новому учебному году директор попросила вас оценить соответствие кабинета информатики требованиям СанПин 2.2.2/2.4.1340-03 «Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы». Внимательно изучите требования к помещениям для работы с ПЭВМ (бланк). Рассмотрите фотографии школьного кабинета информатики (источник 1).

**Оцените соответствие кабинета информатики требованиям.**

Заполните таблицу

*Бланк*

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к помещению для работы с ПЭВМ | Оценка (да/нет) |
| Основной поток естественного света расположен слева от обучающихся |  |
| Кабинет оборудован умывальником |  |
| Для окраски стен и панелей использованы светлые тона |  |
| Поверхность пола ровная, без выбоин |  |
| Слева от доски, в рабочей зоне учителя, на стене закреплен электрораспределительный щит |  |
| Рабочее место учителя располагается на подиуме |  |
| Рабочее место обучающегося включает одноместный ученический стол для компьютера |  |
| Рабочее место обучающегося включает подъемно-поворотный стул |  |
| Имеются двухместные ученические столы без компьютеров |  |
| Рабочие столы с ПЭВМ расставлены по периметру помещения |  |
| На одной из стен размещен плакат «Правила работы учащихся на ПЭВМ» |  |
| Оконные проемы оборудованы регулируемыми  устройствами светозащиты |  |

***Источник 1***

|  |
| --- |
| C:\Users\Kate\Desktop\КОЗы\IMG_20201110_081601.jpg |
| C:\Users\Kate\Desktop\КОЗы\IMG_20201110_081546.jpg |
| C:\Users\Kate\Desktop\КОЗы\IMG_20201110_081533.jpg |

Инструмент проверки

|  |  |
| --- | --- |
| Требования к помещению для работы с ПЭВМ | Оценка (да/нет) |
| Основной поток естественного света расположен слева от обучающихся | да |
| Кабинет оборудован умывальником  | нет |
| Для окраски стен и панелей использованы светлые тона  | да |
| Поверхность пола ровная, без выбоин | да |
| Слева от доски, в рабочей зоне учителя, на стене закреплен электрораспределительный щит | нет |
| Рабочее место учителя располагается на подиуме | нет |
| Рабочее место обучающегося включает одноместный ученический стол для компьютера | нет |
| Рабочее место обучающегося включает подъемно-поворотный стул | да |
| Имеются двухместные ученические столы без компьютеров | да |
| Рабочие столы с ПЭВМ расставлены по периметру помещения | да |
| На одной из стен размещен плакат «Правила работы учащихся на ПЭВМ» | нет |
| Оконные проемы оборудованы регулируемыми устройствами светозащиты | да |

*Подсчет баллов*

|  |  |
| --- | --- |
| За каждую верно данную оценку | 1 балл |
| ***Максимальный балл*** | ***12 баллов*** |