**4 группа выводы**

Инструкция для лаборатории №4

1. Включите нетбуки.
2. Подключите общий датчик, а к нему датчик для измерения влажности.
3. Измерьте влажность воздуха у окна, на рабочем месте.
4. Сделай вывод.

**Вывод:**

В ходе проведённого исследования мы пришли к выводу, что влажность является важным фактором. В классных комнатах уровень влажности должен быть в пределах от 60 до 70 %.

Влажность в кабинете ( соответствует, не соответствует), потому, что \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ . Следовательно, необходимо в зимний период дополнительно \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**ОСВЕЩЁННОСТЬ**

Инструкция для лаборатории № 4.

1. Включите нетбуки.
2. Подключите общий датчик, а к нему датчик для измерения освещённости.
3. Включите программу «Цифровая лаборатория»
4. Далее нажмите Файл – создать новый объект (появился график).
5. Сделай вывод, используя полученные данные и прочитав информацию о влиянии света на зрение.

Для классной комнаты норма освещённости -300 лк.,

У классной доски норма - 500 лк.

Измерили:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **освещённость** | норма |  Кабинет 211 | В норме(да, нат) |
| У окна | 300 |  |  |
| На парте | 300 |  |  |
| У доски | 500 |  |  |

**План ответа:**

 Наша группа исследовала освещенность кабинета и определяла коэффициент освещенности.

* световой коэффициент кабинета естественного освещения составляет-----------------------
* по санитарным нормам рекомендовано----------------------------------------------------------------------------------
* освещение влияет на здоровье------------------------------------------------------------------------------------------------------

Выводы----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------