

Тест по проверке знаний по охране труда учителя физики

Помещения под кабинеты физики допускается использовать с высотой потолков от уровня пола не менее:

- 2,6м
- +2,75м
- 3,0м
- 3,6м

Кабинеты физики при фронтальной форме занятий должны иметь площадь из расчета:

- +2,5м² на 1 учащегося
- 4,0м² на 1 учащегося
- 6,0м² на 1 учащегося
- 6,5м² на 1 учащегося

Наибольшая удаленность последнего места обучающегося от учебной доски

- + 8,6 м;
- 7,6 м
- 5,8 м
- 7,0м

Температура воздуха в кабинетах физики должна поддерживаться в пределах:

- 15-17°С
- +18-24°С
- 20-22°С
- 22-25°С

Освещенность на поверхности лабораторного стола должна соответствовать значениям:

- 150-200лк
- 200-300лк
- +300-500лк
- свыше 500лк

Из каких материалов разрешается выполнять ограждения отопительных приборов в кабинете физики:

- из древесно-стружечных плит
- из панелей ПВХ
- из панелей МДФ
- +из деревянных решеток

Высота обязательного подиума для рабочего места учителя составляет:

- 100мм
- 150мм
- +200мм
- 250мм

Самое удаленное от окон место занятий не должно находиться далее:

- 5,8 м
- + 6,0 м
- 6,2 м
- 6,5 м

В кабинете физики, через штепсельную розетку в бытовую сеть разрешается включать приборы мощностью не более :

- 600 Вт
- 700 Вт
- + 800 Вт
- 900 Вт

В кабинете физики щиты электроснабжения должны быть заземлены шиной сечением не менее:

- 3,5 мм²
- + 4,0 мм²
- 4,5 мм²
- 4,6 мм²

В кабинете физики разрешаются шторы и занавеси:

- подъемно- поворотные жалюзи, тканевые шторы не ниже уровня подоконника
- тканевые шторы с ламбрекенами
- тканевые шторы обработанные огнезащитным составом
- + подъемно- поворотные жалюзи, тканевые шторы обработанные огнезащитным составом не ниже уровня подоконника

Электропитание на лабораторные столы подается :

- постоянно
- во время урока
- + только во время эксперимента
- во время перемены

В электроприемниках запрещается использование предохранителей, через которые может проходить ток, превышающий номинальный более чем:

- на 10%
- на 15 %
- на 20 %
- + на 25 %

При дроблении едких щелочей (в твердом виде) кусочек щелочи:

- заливают дисциллированной водой в фарфоровой посуде, работают в очках и резиновых перчатках
- дробят в порошок в фарфоровой посуде, заливают дисциллированной водой, работают в очках и резиновых перчатках
- + бросают в дисциллированную воду в фарфоровой, стеклянной, металлической (кроме алюминиевой) посуде, работают в очках и резиновых перчатках, следят чтобы не расплескалось
- заливают дисциллированной водой и дробят в фарфоровой посуде, работают в очках и резиновых перчатках

В качестве топлива в спиртовках разрешается применять:

- керосин
- бензин
- + этиловый спирт
- дизельное топливо

Допускается прямое попадание в глаза учителя и учащихся света:

- от электрической дуги
- проекционных аппаратов
- стробоскопа и лазера
- + люминесцентных ламп

Основными защитными средствами в электроустановках до 1000 В являются:

- изоленга, диэлектрический резиновый коврик, диэлектрические галоши
- отвертки, пассатижи, диэлектрические галоши, изолирующие подставки
- + диэлектрические перчатки, инструмент с изолирующими ручками, указатели напряжения
- диэлектрические резиновые коврики, диэлектрические галоши и изолирующие подставки