**Тестовая работа №1 «Вредные производственные факторы»**

1. Концентрация в воздухе вредных газов, паров, пыли, которые в течении всего рабочего стажа не может вызвать заболеваний, отклонений в состоянии здоровья, обнаруживаемых современными методами исследований в процессе работы или в отдаленные сроки жизни настоящего и последующих поколений, называется…

а) предельно допустимой концентрацией;

б) вредной концентрацией;

в) оптимальной концентрацией.

2. Допустимый верхний предел температуры воздуха на рабочем месте должен быть не более…

а) 20 С;

б) 28 С;

в) 35 С.

3. Условия труда, при которых сохраняется не только здоровье работающих, но и создаются предпосылки для поддержания высокого уровня трудоспособности, называются…

а) вредными;

б) допустимыми;

в) оптимальными.

4. Условия труда, характеризующиеся такими уровнями факторов среды и трудового процесса, которые не превышают установленных гигиенических нормативов для рабочих мест, а возможные изменения функционального состояния организма восстанавливаются во время регламентированного отдыха или к началу следующей смены и не должны оказывать неблагоприятного воздействия в ближайшем и отдаленном периоде на состояние здоровья работающих и их потомство, называются…

а) вредными;

б) допустимыми;

в) оптимальными.

5. Условия труда, характеризующиеся производственных факторов, превышающих гигиенические нормативы и оказывающие неблагоприятное воздействие на организм работающего или его потомство, называются…

а) вредными;

б) допустимыми;

в) оптимальными.

6. В помещениях управления, рабочих комнатах, обеденных залах уровень шума не должен превышать…

а) 40 дБА;

б) 60 дБА;

в) 100 дБА.

7. По существующим на сегодняшний день санитарным нормам беременным и кормящим матерям работать за компьютером…

а) можно;

б) нельзя.

8. С целью воздухообмена в помещении устанавливают…

а) приточно-вытяжную вентиляцию;

б) освежитель воздуха;

в) психрометр.

**Тестовая работа №2 «Основы электробезопасности»**

1. Человек начинает ощущать ток силой

а) 0,1…0,3 мА

б) 0,5…1,5 мА

в) 2,5…3 мА

1. Считается безопасным ток силой менее

а) 1 мА

б) 10 мА

в) 100 мА

1. Безопасным считается напряжение

а) менее 12 В

б) менее 36 В

в) менее 42 В

1. При обнаружении оборванного провода нельзя к нему приближаться на расстояние

а) не менее 1 м

б) не менее 5 м

в) не менее 15 м

1. Водителям, работающим на электростанциях присваивают группу электробезопасности

а) I

б) II

в) III

1. дежурным электрикам, работающим с напряжением 220 В присваивается группа

а) I

б) II

в) III

1. У лиц непосредственно обслуживающих электроустановки знания правил технической эксплуатации проверяют

а) 1 раз в год

б) 1 раз в 3 года

в) 1 раз в 5 лет

1. Если гроза застала вас на равнине то вам лучше

а) стоять

б) попытаться спастись бегством

в) сесть на какой-нибудь камень

1. Если ваш дом высотой 15 метров и отстоит от массива застройки на 50 метров, то молниезащита этого строения

а) обязательна

б) не обязательна

10. При движении автомобиля по бетонной дороге на кузове может возникать электрический заряд

а) из-за дождя

б) из-за проскальзывания шин

в) ударов песка о днище

**Тестовая работа №3 «Пожарная безопасность»**

1. Организацию пожарной охраны и руководство ее в стране осуществляет…

а) ГСПО;

б) ВПЧ;

в) ППЧ.

2. Поселки городского типа (например п. Ачит) охраняются…

а) ГСПО;

б) ВПЧ;

в) ППЧ.

3. Основные требования пожарной безопасности для действующих предприятий устанавливают…

а) Правила устройство электроустановок;

б) Правила пожарной безопасности;

в) Требования к устройству зданий и сооружений.

4. Ответственность за пожарную безопасность по предприятию в целом несет…

а) руководитель предприятия;

б) начальник цеха;

в) инспектор по пожарной безопасности.

5. Противопожарный инструктаж должны проходить…

а) инженерно-технические работники;

б) работники пожарной охраны;

в) все принятые на предприятие работники.

6. Повторный противопожарный инструктаж с работниками проводит…

а) инженер по охране труда;

б) ответственный за пожарную безопасность данного участка;

в) работодатель.

7. Для протекания процесса горения необходимы…

а) горючие материалы и источник поджигания;

б) горючие материалы и окислитель;

в) горючие материалы, источник поджигания и окислитель.

8. При горении скорость распространения пламени не превышает…

а) десятки метров в секунду;

б) сотни метров в секунду;

в) тысячи метров в секунду.

9. Несгораемыми называются вещества и материалы, которые…

а) способны гореть только под действием источника поджигания и горение которых прекращается после его удаления;

б) загораются от источника поджигания и продолжают гореть после его удаления;

в) не воспламеняются и не горят на воздухе.

10. Под огнестойкостью понимают…

а) способность строительных конструкций сохранять механическую прочность и несущую способность в условиях низких температур;

б) способность строительных конструкций сохранять механическую прочность и несущую способность в условиях оптимальных температур;

в) способность строительных конструкций сохранять механическую прочность и несущую способность в условиях высоких температур.

 Ключи ответов:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № вопроса | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Тест №1 | а | б | в | б | а | б | б | а |  |  |
| Тест №2 | б | б | а | в | б | в | а | в | а | б,в |
| Тест №3 | а | в | б | а | в | б | в | а | в | в |