Ответить на вопросы!

1. Дайте характеристику опасности?
2. Из каких основных процессов состоит теплоотдача человеческого организма в окружающую среду? Формула нормального самочувствия?
3. Как действуют вредные вещества на организм человека?
4. Какие виды производственного освещения вы знаете?
5. В чем заключается нормирование вибрации?
6. Что представляет собой классификация производств по пожарной опасности?
7. Охарактеризуйте допустимые уровни тока через тела человека?
8. Как рассчитывается зона защиты молниеотвода?
9. Каковы основные условия безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением?
10. Каковы медицинские последствия аварии на Чернобыльской АЭС?
11. Кто несёт ответственность за безопасность труда в организации?

**Задача.**

Расчет искусственного освещения. Рассчитать методом коэффициента использования систему общего рабочего освещения для производственного помещения, в качестве светильников принять люминесцентные лампы.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Рабочая поза | Характер выполняемой работы (минимальный размер объекта наблюдения, мм) | Характеристика помещения по количеству пыли, пожароопасности | Размеры помещения, м |
| Сидя | 0,2 | большое | 48х12х6 |