Группа №1

6.04.20

Урок №41-42

**Безопасные условия работы, охрана труда и техника безопасности**

Тема «Соблюдение правил безопасного обращения электрооборудования на рабочем месте»

**Тест по теме «Производственный травматизм и профессиональные заболевания»**

**1. Источник возникновения физических негативных факторов**

а) шум

б) запыленность рабочей зоны

в) физические перегрузки

г) умственное перенапряжение

**2. Не относится к группе физических опасных и вредных производственных факторов**

а) пыль

б) вибрация

в) электрический ток

г) высота

**3. Для расследования несчастного случая на производстве создаётся комиссию в составе не менее**

а) 2 человек;

б) 3 человек;

в) 4 человек;

г) 8 человек.

**4. Несчастный случай с работниками оформляется:**

а) актом по форме Н-1;

б) актом по форме Н-2;

в) актом в произвольной форме.

**5. Кем осуществляется расследование несчастных случаев на производстве?**

а) комиссией, назначенной руководителем предприятия

б) отделом охраны труда

в) инспектором госгорпромнадзора

г) профсоюзным комитетом

д) отделом внутренних дел

**6. В какие сроки комиссией составляется акт по расследованию несчастного случая?**

а) трое суток

б) одни сутки

в) после окончания расследования

г) определяет руководитель

**7. Средства защиты от опасных факторов: ограждения.предупредительная сигнализация, блокировочные устройства, защитные экраны, ограничители и предохранители называются:**а) коллективные

б) индивидуальными

в) основными

г) обязательными

**8. Непредвиденное событие, неожиданное стечение обстоятельств, повлёкшее**[**телесное повреждение**](https://infourok.ru/go.html?href=https%3A%2F%2Fru.wikipedia.org%2Fwiki%2F%25D0%25A0%25D0%25B0%25D0%25BD%25D0%25B0)**или**[**смерть**](https://infourok.ru/go.html?href=https%3A%2F%2Fru.wikipedia.org%2Fwiki%2F%25D0%25A1%25D0%25BC%25D0%25B5%25D1%2580%25D1%2582%25D1%258C)**:**

а) профессиональное заболевание

б) производственная травма

в) несчастный случай

г) профессиональный риск

**9. Ток опасен тем, что он:**

а) бесшумный

б) смертельный

в) невидимый

г) постоянный

**10. Виды травм:**

а) механические

б) смешанные

в) органические

г) экологические

**11. Средства защиты бывают:**

а) индивидуальные

б) групповые

в) разовые

г) многоразовые

**12. Виды освещения на производстве**

а) искусственное

б) производственное

в) промышленное

г) электрическое

**13. По количеству пострадавших несчастные случаи делятся на:**

а) многочисленные

б) групповые

в) единичные

г) единовременные

**14. На какие классы подразделяются условия труда?**

а) нормальные

б) средней тяжести

в) оптимальные

г) не допустимые

Техника безопасности при работе с электрооборудованием.

При работе с электрооборудованием необходимо соблюдать следующие меры безопасности:

1. Все металлические части, которые могут оказаться под током (напряжением), доступные для прикосновения, должны быть надежно заземлены.

2. Не оставлять во время обслуживания подключенные приборы без надзора.

3. У каждого пульта, агрегата, распределительного щита и т. д. находящегося под напряжением более 60В должны быть резиновые коврики.

4. Не оставлять включенными цепи электроосвещения рабочих мест после окончания работ.

5. Не производить работы при неисправном электрооборудовании (нарушен заземляющий контур, пробита изоляция токовыходных жил, сопротивление изоляции ниже допустимого, не закрыты клеммники).

6. При работе с электрооборудованием, находящимся под напряжением, не разрешается:

- касаться зажимов и неизолированных токоведущих проводников;

- проводить ремонт, чистку электрооборудования;

- стыковать и расстыковывать штепсельные разъемы;

производить прозвонку электрических цепей;

- вскрывать коробки выводов и контактных устройств.

7. Для оказания первой помощи при поражении электрическим током необходимо:

- немедленно отключить электропитание или отделить пострадавшего от токоведущих частей. При этом пользоваться защитными средствами, сухой одеждой или другими диэлектрическими предметами. Категорически запрещается применение металлических и мокрых предметов!

- вызвать врача;

- освободить пострадавшего от стесняющей одежды;

- вынести пострадавшего на свежий воздух, дать понюхать нашатырный спирт, обрызгать водой и растереть тело;

- сделать искусственное дыхание;

- обеспечить пострадавшему полный покой до прибытия врача.

Домашнее задание учебник И1. Фатыхов Д.Ф. «Охрана труда в торговле, общественном питании, пищевых производствах в малом бизнесе и быту», стр.69-70