Задание 3 – 2 часа

Основы безопасности труда, производственной санитарии, пожарной безопасности в сельском хозяйстве. Характеристика и сущность травматизма.

Учебник «Охрана труда»

А.К. Тургенев стр. 26-39

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

для самопроверки знаний студентов

На каждый вопрос выберите только один ответ, который Вы считаете наиболее правильным.

**1. Производственная санитария включает в себя:**

**а**.соблюдение санитарных требований на производстве;

**б**.систему организационных мероприятий и технических средств,предотвращающих или уменьшающих воздействие на работников вредных производственных факторов; **в**.комплексные меры санитарно-бытового обеспечения работниковпредприятий.

**2. Вредный производственный фактор – это фактор, воздействие которого на работника вызывает:**

**а**.нарушение самочувствия; **б**.смерть; **в**.заболевание.

**3. Повреждение здоровья работника, наступившее в результате воздействия токсических веществ:**

**а**.увечье;

**б**.профессиональное отравление; **в**.профессиональное заболевание.

**4. Острое или хроническое заболевание работника, связанное с воздействием на него вредного производственного фактора, повлекшим утрату профессиональной трудоспособности:**

**а**.увечье;

**б**.профессиональное отравление; **в**.профессиональное заболевание.

**5. Вредными производственными факторами могут быть:**

**а**.химические,канцерогенные,биологические,психофизиологическими; **б**.физические,динамические,инфекционные,химические;

**в**.физические,химические,биологические,факторы трудовогопроцесса.

**6. Опасный производственный фактор – это фактор, воздействие которого на работника приводит:**

**а**.к профзаболеванию; **б**.к травме; **в**.к отравлению.

**7. Вредные вещества по степени опасности для здоровья работников классифицируются на:**

**а**. 2класса; **б**. 4класса; **в**. 3класса.

**8. Гигиенические нормативы условий труда обеспечивают:**

**а**.защиту всех компонентов производственной среды;

**б**.отсутствие выраженных физиологических адаптационных реакций уработников; **в**.предупреждение развития заболеваний или отклонений в состоянииздоровья.

**9. По степени отклонения фактических уровней факторов производственной среды и трудового процесса от гигиенических нормативов условия труда подразделяются на 4 класса:**

**а**.вредные,тяжелые,экстремальные,допустимые; **б**.оптимальные,допустимые,вредные,опасные; **в**.комфортные,вредные,тяжелые,опасные.

**10. Производственный микроклимат включает в себя комплекс физических факторов:**

**а**.температура воздуха,инсоляция,влажность,скорость движения

воздуха;

**б**.температура воздуха,максимальная влажность,движение воздуха,

инфракрасное излучение, барометрическое давление;

**в**.температура воздуха,относительная влажность,скорость движениявоздуха, интенсивность теплового излучения, температура поверхностей ограждающих конструкций.

**11. Учитывая различия влияний сочетания параметров производственного микроклимата на тепловой обмен и тепловое состояние, работоспособность и здоровье человека, он условно подразделяется на следующие виды:**

**а**.нейтральный(комфортный),нагревающий,охлаждающий; **б**.оптимальный,допустимый,экстремальный; **в**.допустимый,тяжелый,вредный.

**12. Производственную пыль классифицируют по:**

**а**.степени агрессивности для здоровья работника;

**б**.способу образования,происхождению(качественному составу),

дисперсности (размерам частиц);

**в**.уровню концентрации в воздухе рабочей зоны.

**13. Агрессивность для здоровья работников «аэрозолей преимущественно фиброгенного действия (АПФД)» зависит от:**

**а**.концентрации пыли;

**б**.размера пылевых частиц;

**в**.содержания в пыли диоксида кремния.

**14. Особенностью гигиенического нормирования производственного освещения является:**

**а**.размер объекта различения,фон и контрастность объекта с фоном; **б**.ограничение слепящего действия светильников;

**в**.учет системы и вида освещения.

**15. Показателем естественного освещения в производственных помещениях является:**

**а**.световой поток;

**б**.КЕО;

**в**.яркость.

**16. Особенностью гигиенического нормирования производственного шума является учет:**

**а**.вида трудовой деятельности;

**б**.продолжительности воздействия;

**в**.интенсивности уровней.

**17. Профессиональное заболевание у работников, вызванное воздействием шума, называется:**

**а**.шумовая болезнь;

**б**.отит;

**в**.нейросенсорная тугоухость.

**18. Воздействие производственной вибрации на организм работника приводит к развитию профессионального заболевания:**

**а**.радикулит;

**б.** вибрационная болезнь;

**в.** остеохондроз.

**19. Профессиональное заболевание электросварщика, вызванное воздействием ультрафиолетового излучения называется:**

**а.** электроофтальмия;

**б.** катаракта;

**в.** светобоязнь.