**Вопросы для проведения дифференцированного зачёта по Охране труда**

1. Чем вызывается эмоциональное перенапряжение на производстве и какие меры могут позволить предупредить этот негативный фактор, либо сгладить его нежелательные последствия?
2. Утомление и переутомление на рабочем месте. В чем отличие этих понятий, какие меры позволят предупредить возникновение переутомления у работника?
3. Формы трудовой деятельности. Каковы положительные и отрицательные стороны каждой из форм деятельности? Чем можно компенсировать отрицательные моменты характера трудовой деятельности на здоровье человека?
4. Понятие об эргономике. Эргономические требования к устройству рабочих мест.
5. Работоспособность человека и ее динамика. Пути и средства повышения работоспособности.
6. Психологические причины создания опасных ситуаций и производственных травм. Причины совершения ошибок.
7. Поведение человека в аварийных ситуациях. Методы повышения стрессовой устойчивости.
8. Производственные психические состояния. Классификация, признаки. Уровни производственного напряжения. Чрезмерные формы психического напряжения.
9. Психологические причины совершения ошибок в производственной деятельности. Влияние алкоголя и наркотиков на психологию труда.
10. Чем характеризуется и какими методами и средствами обеспечивается рациональная организация рабочего места?
11. Какие требования предъявляются к рабочему освещению и какими мерами эти требования должны обеспечиваться?
12. В чем опасность повышенного уровня шума и вибраций на здоровье человека? Какими мерами обеспечивается их допустимый уровень?
13. Дать характеристику опасным производственным зонам. Привести примеры. Какие способы и средства защиты персонала снижают их степень опасности?
14. Негативное влияние производственного микроклимата на здоровье и работоспособность человека. Меры по оптимизации параметров микроклимата и правила, позволяющие работнику быть более устойчивым к неблагоприятным параметрам микроклимата.
15. Классификация производственных вредных веществ по характеру действия на организм человека. Способы и средства защиты от негативного влияния вредных веществ на здоровье работника.
16. Возможные травмирующие и вредные факторы при организации и ведении работ по ландшафтному строительству на объектах ландшафтного проектирования. Меры по снижению их неблагоприятного воздействия на здоровье и работоспособность работника.
17. Пути проникновения вредных веществ в организм человека, характер их воздействия. Естественные системы защиты организма от негативных факторов производственной среды.
18. Понятие гигиены труда. Меры, обеспечивающие соблюдение правил гигиены труда.
19. Понятие об идентификации негативных факторов. Примеры идентификации негативных факторов по характерным признакам. Основные стадии идентификации негативных производственных факторов.
20. Понятие о статическом электричестве. Условия его возникновения. Меры по предупреждению негативных последствий, вызванных статическим электричеством.
21. Возможные негативные последствия при работе с компьютером. Организация рабочего места. Меры профилактики и защиты человека от возможных негативных последствий при данном виде деятельности.
22. Гарантии прав работника на безопасный труд и допустимые условия труда.
23. Санитарно-гигиенические требования к предприятиям, производственным помещениям и рабочим местам.
24. Виды и характеристика инструктажей по технике безопасности. Особенности документации по регистрации инструктажей.
25. Управление охраной труда на производстве. Функции, методы и задачи управления. Объекты управления охраной труда.
26. Порядок расследования и оформления профессиональных заболеваний. Компенсация работнику за вред, причиненный здоровью.
27. Аттестация рабочих мест. Задачи аттестации. Формы проведения аттестации. Показатели и критерии аттестационной оценки рабочих мест.
28. Организация работы по созданию здоровых и безопасных условий труда.
29. Государственные стандарты по охране труда. Государственный контроль и надзор в области охраны труда.
30. Обязанности работника в области охраны труда и техники безопасности.
31. Что понимается под словами «строгий противопожарный режим» и какими мерами он обеспечивается на производстве?
32. Условия, при которых возможно поражение электрически током на рабочем месте. Привести примеры. Способы и средства защиты работника от поражения электрическим током.
33. Дать понятие технологическим системам и производственным процессам. Общие требования к безопасности технологических систем и производственных процессов.
34. Механизация и автоматизация тяжелых, вредных и монотонных работ.
35. Виды огнетушителей и их отличительные особенности. Область применения.
36. Принципы, методы и средства, обеспечения безопасности на производстве.
37. Требования безопасности к конструкции и эксплуатации подъемно-транспортного оборудования. Техническое освидетельствование грузоподъемных машин.
38. Условия проведения особо опасных работ и работ повышенной опасности.
39. Меры безопасности при проведении земляных работ. Правила безопасности разгрузки и погрузки штучных и крупногабаритных грузов и переносе тяжестей вручную.
40. Технические и информационные средства обеспечения безопасности труда. Правила безопасности в зонах маневрирования машин и перемещения грузов.