

## **Вопросы к итоговому контролю по дисциплине Техника безопасности в электроустановках**

1. Оформление акта о несчастном случае по форме Н-1.
2. Анализ производственного травматизма.
3. Вредные и опасные производственные факторы.
4. Оценка рисков в области охраны труда
5. Вредное и опасное действие электрического тока на организм человека.
6. Факторы, влияющие на исходное состояние пораженного, электрическим током.
7. Понятие “безопасность труда”. Основные принципы обеспечения безопасности труда.
8. Система организационно-технических и санитарно-гигиенических и иных мероприятий по обеспечению безопасности труда.
9. Порядок расследования и учета несчастных случаев.
10. Документация по расследованию, регистрации и учету несчастных случаев, возникших в результате монтажа и испытаний электроустановок.
11. Этапы оценки профессиональных рисков.
12. Основные принципы обеспечения охраны труда.
13. Пороговые значения поражающих токов.
14. Виды электрических травм.
15. Выбор методов управления рисками и их реализация.
16. Экономический механизм и финансовое обеспечение системы управления охраной труда.
17. Напряжение прикосновения, шаговое, наведенное.
18. Финансирование мероприятий по обеспечению безопасных условий труда и по улучшению условий и охраны труда.
19. Организация обучения персонала по оказанию доврачебной помощи пострадавшему.
20. Понятие предотвращенного ущерба, прямых и косвенных потерь.
21. Правила оказания первой помощи пострадавшему от электрического тока
22. Оценка эффективности мероприятий по охране труда.
23. Условия, влияющие на электробезопасность.
24. Взаимосвязь обеспечения экономической, технологической, экологической, эргономической безопасности и охраны труда.
25. Категории помещений по электробезопасности
26. Основные понятия трудового права.

27. Основные и дополнительные требования по обеспечению безопасности при работе электроустановок.
28. Основопологающие принципы Конституции РУз, касающиеся вопросов труда.
29. Помещения без повышенной опасности.
30. Трудовое право и государственное регулирование социально-трудовых отношений.
31. Мероприятия, обеспечивающие защиту от поражения электрическим током.
32. Понятие и содержание трудового договора.
33. Помещения с повышенной опасностью.
34. Общие положения трудового договора.
35. Организационные и технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работ в электроустановках.
36. Рабочее время и время отдыха.
37. Особо опасные помещения.
38. Трудовая дисциплина.
39. Виды дисциплинарных взысканий; порядок применения дисциплинарных взысканий, снятие дисциплинарного взыскания.
40. Нормы трудового законодательства.
41. Основные принципы обеспечения безопасности труда
42. Льготы и компенсации за тяжелые работы и работы с вредными и (или) опасными условиями труда.
43. Правила внутреннего трудового распорядка.
44. Опасные производственные факторы, возникающие при монтаже, обслуживании, наладке и ремонте энергетического оборудования, их классификация.
45. Средства индивидуальной защиты и коллективной защиты работников
46. Объективные и субъективные причины травматизма.
47. Безопасность производственного процесса
48. Виды производственных травм, их классификация по степени тяжести.
49. Вредные физические факторы на производстве.
50. Меры по предотвращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.
51. Потенциальная опасность.
52. Порядок расследования и учета несчастных случаев.
53. Классификация опасных и вредных факторов на производстве.

54. Анализ производственного травматизма.
55. Вредное и опасное действие электрического тока на организм человека.
56. Экономический метод изучения травматизма.
57. Виды инструктажа.
58. Виды электрических травм.
59. Средства индивидуальной и коллективной защиты работников.
60. Напряжение прикосновения, шаговое, наведенное.
61. Система управления электрохозяйством
62. Цветовая маркировка шин и проводов
63. Каковы критерии выбора электрических двигателей?
64. Каковы условия правильного выбора электрических двигателей по мощности?
65. Выбор числа и мощности трансформаторов
66. Проверка заземляющих устройств
67. Какие этапы предусмотрены при проведении проверок ЗУ
68. Электробезопасность на кабельных и воздушных линиях электропередач
69. Распределительные устройства до 1000 В
70. Высоковольтные распределительные устройства