

№	Результаты обучения (освоенные умения и знания)	Основные показатели оценки результата
ПК-24	способностью принимать участие в организации контрольных проверок работоспособности и эффективности применяемых технических средств коллективной защиты работников предприятия	получено
ПК-25	способностью изучать и обобщать опыт работы других учреждений, организаций и предприятий в области повышения эффективности профилактической работы в области охраны труда	получено
ПК-26	способностью участвовать в работах по реализации мероприятий охраны труда на предприятии	получено
ПК-27	способностью применять комплексный подход к обеспечению охраны труда в различных сферах деятельности	получено
ПК-28	способностью организовать работу работников с учетом требований охраны труда	получено
ПК-29	способностью организовать мероприятия по охране труда в процессе эксплуатации и технического обслуживания оборудования, инструмента	получено
ПК-30	способностью организовать работу по охране труда в соответствии с правовыми нормативными актами и нормативными методическими документами Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации	получено

Контрольные вопросы для подготовки слушателя к экзамену.

1. Трудовой кодекс РФ, федеральные законы, постановления Правительства РФ и другие нормативные правовые акты по охране труда.
2. Понятие трудового договора. Содержание трудового договора.
3. Общие положения трудового договора: стороны и содержание; гарантии при приеме на работу; срок трудового договора; порядок заключения и основания прекращения трудового договора.
4. Временный перевод на другую работу по производственной необходимости: основания, сроки и порядок перевода. Совместительство и совмещение.
5. Порядок расторжения трудового договора по инициативе работника и по инициативе работодателя.
6. Рабочее время и время отдыха. Основной и дополнительный отпуска.
7. Правила внутреннего трудового распорядка. Порядок утверждения.
8. Нормы трудового законодательства, регулирующие применение труда женщин, работников, имеющих несовершеннолетних детей или осуществляющих уход за больными членами их семей; особенности труда лиц моложе 18 лет.

Программа профессиональной переподготовки «Техносферная безопасность»

9. Коллективный договор: его содержание и структура; порядок разработки; условия заключения; срок действия; разрешение разногласий.
10. Основные направления государственной политики в области охраны труда.
11. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда.
12. Обязанности работника в области охраны труда. Самозащита работника.
13. Органы государственного надзора и контроля за соблюдением трудового законодательства и иных норм, правовых актов, содержащих нормы трудового права.
14. Проверки охраны труда: виды; сроки и условия проведения. Права государственного инспектора труда. Рассмотрение разногласий.
15. Организация общественного контроля охраны труда.
16. Государственные нормативные требования по охране труда.
17. Ответственность работников за невыполнение требований охраны труда.
18. Административная и уголовная ответственность должностных лиц за нарушение требований законодательства о труде и охране труда.
19. Система управления охраной труда и профессиональными рисками в организации.
20. Организация работы по охране труда на предприятии.
21. Служба (специалист) охраны труда организации и ее (его) функции.
22. Создание, права и задачи комитета (комиссии) по охране труда.
23. Обязанности уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда.
24. Планирование мероприятий по охране труда.
25. Финансирование мероприятий по охране труда.
26. Цели, задачи и методика проведения специальной оценки условий труда.
27. Назначение инструкций по охране труда. Виды, порядок разработки, утверждения и пересмотра.
28. Обязанности работодателя по обеспечению обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте, проверки знаний требований охране труда.
29. Организация обучения охране труда и проверки знаний требований охране труда рабочих.
30. Организация обучения охране труда и проверки знаний требований охраны труда руководителей и специалистов.
31. Виды и содержание инструктажей работников по охране труда и противопожарных инструктажей, порядок их проведения и оформления.

32. Льготы и компенсации за условия труда, за тяжелые работы и работы с вредными и (или) опасными условиями труда.
33. Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами.
34. Классификация средств коллективной и индивидуальной защиты, требования к ним.
35. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи работникам спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты.
36. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств.
37. Порядок обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты; организация их хранения, стирки, химической сушки, ремонта и т.п.
38. Основные причины профессиональной заболеваемости и превентивные мероприятия по их профилактике.
39. Обязательные предварительные, периодические и другие медицинские осмотры.
40. Обеспечение работников молоком и лечебно-профилактическим питанием.
41. Санитарно-бытовое и медицинское обеспечение работников.
42. Перечень необходимой организационно-распорядительной документации по охране труда на предприятии.
43. Учет проведения инструктажей, обучения охране труда.
44. Обеспечения требований охраны труда при использовании инструмента и приспособлений.
45. Основные причины производственного травматизма.
46. Показатели (коэффициенты) производственного травматизма. Методика расчета.
47. Требования безопасности при эксплуатации зданий и сооружений.
48. Действие токсических газообразных веществ и производственной пыли на организм человека.
49. Способы и средства борьбы с загазованностью и запыленностью воздуха рабочей зоны.
50. Вентиляция производственных помещений. Назначение и виды вентиляции.
51. Требования к отоплению, вентиляции и воздушной среде в помещениях.
52. Гигиенические требования к освещению.
53. Методология оценки вредных факторов на здоровье работников.
54. Перечень требований, обеспечивающих эффективность, надежность и комфорт, работы с компьютером.
55. Требования к помещениям для работы с ПЭВМ. Общие требования к организации рабочих мест пользователей ПЭВМ.
56. Основные требования к безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением.
57. Нормы переноски тяжестей вручную.
58. Организация безопасной эксплуатации подъемных сооружений.

59. Причины взрывов газовых баллонов и меры по их предупреждению.
60. Порядок оформления допуска к работам с повышенной опасностью.
61. Требования безопасности для работ с повышенной опасностью.
62. Допуск рабочих к работам на высоте. Системы обеспечения безопасности при работе на высоте.
63. Требования безопасности при применении лестниц, вышек, площадок, трапов.
64. Требования безопасности при работе в колодцах, котлованах.
65. Основные причины и виды электротравматизма. Классификация помещений по степени поражения человека электрическим током.
66. Средства защиты от поражения электротоком, их испытание. Допуск специалистов к работе в электроустановках.
67. Организационные мероприятия по безопасному выполнению работа в электроустановках. Квалификационные группы по электробезопасности.
68. Защитное заземление, зануление, автоматическое отключение, выравнивание в
69. Противопожарный режим на предприятии. Причины пожаров на производстве.
70. Задачи пожарной профилактики. Средства оповещения и тушения пожаров.
71. Системы пожарной защиты. Расчет количества огнетушителей и пожарных щитов.
72. Обязанность и ответственность работодателя в области пожарной безопасности.
73. Основы социальной защиты работников от несчастных случаев и профессиональных заболеваний.
74. Страховые тарифы в Фонд социального страхования. Скидки и надбавки к страховым тарифам.
75. Финансирование Фондом социального страхования предупредительных мер по предупреждению несчастных случаев на производстве.
76. Способ и размер компенсации морального вреда за вред, причиненный здоровью работника.
77. Страховые выплаты пострадавшим от несчастных случаев на производстве (членам их семей).
78. Организация расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
79. Виды и классификация несчастных случаев. Действия работодателя (его представителя) при несчастном случае на производстве.
80. Действия членов комиссии при расследовании несчастного случая на производстве, их ответственность за правильное проведение расследования.
81. Автоматизированное рабочее место специалиста по охране труда. Заполнение базы данных АРМ-ОТ.
82. Порядок проведения дней охраны труда, выставок и семинаров по охране труда.
83. Внутренний аудит охраны труда на предприятии.

84. Предписание специалиста по охране труда. Порядок оформления.
85. Управление профессиональными рисками: необходимость, этапы. Виды рисков; оценка рисков.
86. Взаимодействие с международными организациями в области охраны труда.
87. История охраны труда в России. Переход от концепции «абсолютной безопасности» к концепции «приемлемого риска»
88. Основы делопроизводства по охране труда. Сроки хранения документов.
89. Мероприятия по охране труда и управлению профессиональными рисками.
90. Государственная экспертиза условий труда.
91. Визуализация безопасных условий труда на рабочих местах. Кабинет и уголок по охране труда. Знаки безопасности.
92. Классификация отходов производственной деятельности предприятий. Плата за загрязнение природной среды.
93. Отчетность за использование природных ресурсов.
94. Классификация чрезвычайных ситуаций.
95. Силы и средства предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.
96. Организация предупреждения чрезвычайных ситуаций. Противопожарные (противоаварийные) тренировки.
97. Организация мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций.
98. Комплекс мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций техногенного характера.
99. Мероприятия по оказанию первой помощи. Обучение работников оказанию первой помощи.
100. Комплектация аптечки первой помощи.

Тематика выпускных квалификационных работ

№	Темы
1.	Подготовка проекта приказа «Распределение обязанностей, ответственности и полномочий в системе управления охраной труда и профессиональными рисками между руководителями и специалистами предприятия».
2.	Подготовка презентации «Программа вводного инструктажа по охране труда для предприятия».
3.	Разработка учебного пособия для руководителя подразделения «Проведение инструктажей по охране труда и пожарной безопасности на рабочем месте».
4.	Разработка учебного пособия «Организация проведения работ с повышенной опасностью и противоаварийных (противопожарных) тренировок на предприятии».