

Безопасность технологических процессов и производств

Цель программы: получение новой компетенции, необходимой для выполнения нового вида профессиональной деятельности по профилактике несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, снижению уровня воздействия (устранение воздействия) на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, уровней профессиональных рисков

Категория слушателей: лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование

Срок обучения: 1 год (524 часа)

Форма обучения: очно-заочная

Документ об образовании: диплом о профессиональной переподготовке, дающий право на ведение нового вида профессиональной деятельности, без присвоения квалификации

Программа обучающего курса:

Наименование дисциплин	Всего часов
Модуль 1	192
Законодательные и нормативно-правовые документы в области безопасности и в сфере охраны труда	18
Физиология человека и медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности	20
Метрологическое обеспечение безопасности труда	22
Производственная санитария и гигиена труда	24
Основы промышленной безопасности	34
Промышленная экология	26
Производственная безопасность. Основы теории рисков и управление рисками	24
Надежность технических систем и техногенный риск	24
Модуль 2	164
Управление безопасностью труда	32
Контроль за состоянием условий труда на рабочих местах	26
Экспертиза условий труда на рабочих местах	24
Экологическая экспертиза и контроль	26

Защита в чрезвычайных ситуациях	28
Расследование и учет несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	28
Модуль 3	148
Охрана труда, с учетом особенностей производственной деятельности работодателя	28
Экономика и организация управления производством	28
Экономика безопасности труда	32
Оценка результативности и эффективности системы управления охраной труда	40
Инженерная психология и эргономические основы обеспечения безопасности жизнедеятельности	20
Итоговая аттестация	20