

АННОТАЦИЯ К ПРОГРАММЕ

Техносферная безопасность. Охрана труда (256 часов)

Программа профессиональной переподготовки специалистов по охране труда (далее – Программа), реализуемая ЧПОУ «Специалист», разработана в соответствии с направлениями подготовки высшего профессионального образования «техносферная безопасность» и «безопасность технологических процессов и производств».

Целью реализации Программы является получение слушателями знаний, необходимых для организации работ по охране труда в организации, а также формирование практических умений и навыков в сфере безопасности технологических процессов и производств.

Программа направлена на повышение качества дополнительного профессионального образования, а также обеспечение формирования компетентности специалистов в области охраны труда по безопасности технологических процессов и производств.

Программа обучения разработана, принята и реализована ЧПОУ «Специалист» в соответствии с федеральным законом от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказа Минобрнауки России № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», приказом Минздравсоцразвития России от 17.05.2012 № 559н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов, осуществляющих работы в области охраны», приказом Минтруда России от № 524н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда».

Область профессиональной деятельности слушателей, прошедших обучение по Программе, включает: внедрение и обеспечение функционирования системы управления охраной труда; мониторинг функционирования системы управления охраной труда; планирование, разработка и совершенствование системы управления охраной труда.

Слушатели, успешно завершившие обучение по Программе, в процессе трудовой деятельности смогут решать следующие профессиональные задачи: нормативное обеспечение системы управления охраной труда; обеспечение подготовки работников в области охраны труда; сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда; обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда; обеспечение контроля за соблюдением требований охраны труда; обеспечение контроля за состоянием условий труда на рабочих местах; обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний; определение целей и задач (политики), процессов управления охраной труда и оценка эффективности системы управления охраной труда.

Образовательное учреждение осуществляет обучение по Программе обучений и имеет лицензию на право ведения образовательной деятельности.

По окончании курса проводится проверка знаний требований охраны труда и слушателям выдаются диплом о профессиональной переподготовке.

Категория слушателей: курс ориентирован на специалистов по охране труда, не имеющих высшее профессиональное образование по направлению подготовки «Техносферная безопасность» или соответствующим ему направлениям подготовки (специальностям) по обеспечению безопасности производственной деятельности.

Срок обучения: 256 часов.

Форма обучения: электронная с частичным отрывом от производства.

Режим занятий: по индивидуальному графику учебной работы (при электронной форме обучения).

Содержание программы: надежность технических систем и экологический риск; природа и характеристика опасностей в техносфере; надежность как свойство технического объекта; основные положения теории риска; теория горения и взрыва; общие сведения о горении и взрыве;

взрывопожароопасные свойства веществ и материалов; пожарная опасность зданий; медико-биологические основы жизнедеятельности; взаимосвязь состояния человека с окружающей средой и условиями труда; токсикология; основные; основные определения; воздействие на человека основных вредных и опасных производственных факторов; производственная санитария и гигиена труда; понятие гигиены труда и производственной санитарии; условия трудовой деятельности; формы и методы научной организации труда; гигиеническая оценка воздействия вредных химических веществ; производственная пыль и вентиляция; гигиеническая оценка микроклимата; производственное освещение; виброакустические факторы; неионизирующие излучения; оценка факторов трудового процесса; производственная безопасность; безопасность производств и оборудования; опасные производственные объекты; безопасность эксплуатации подъемных сооружений; безопасность оборудования, работающего под избыточным давлением; требования безопасности на объектах газораспределения и газопотребления; электробезопасность; пожарная безопасность; управление безопасностью труда; правовые основы управления промышленной безопасностью; государственное управление охраной труда; трудовое право и социальное обеспечение; социальное страхование и его фонды; экономика безопасности труда; теоретические основы экономики безопасности труда; налоговый учет расходов на охрану труда; экономика компенсаций за неблагоприятные условия труда; экономические аспекты применения средств безопасности труда; экономика и ответственность за нарушение требований по охране труда; подходы к изучению социальной и экономической эффективности охраны труда; управление охраной труда в организации; специальная оценка условий труда; роль специальной оценки условий труда в функционировании системы управления охраной труда в организации; порядок проведения специальной оценки условий труда; защита в чрезвычайных ситуациях; правовые и организационные основы обеспечения защиты населения и территорий в Чрезвычайных ситуациях; классификация чрезвычайных ситуаций и их общая характеристика; чрезвычайные ситуации на химически опасных объектах; чрезвычайные ситуации на радиационно-опасных объектах; защита населения и производственного персонала объектов экономики в чрезвычайных ситуациях; промышленная экология; основные понятия экологии; основы промышленной экологии; техногенное загрязнение окружающей среды; мероприятия по защите окружающей среды от техногенных загрязнений; экологический риск; экологический аудит.