

Аннотация
рабочей программы дисциплины «Законодательные и нормативно-правовые докумен-
ты в области безопасности и в сфере охраны труда»
программы профессиональной переподготовки
«Безопасность технологических процессов и производств»

1. Цель дисциплины - формирование у слушателей знаний в области нормативно-правового регулирования безопасности на производстве, обеспечение осознания социальной значимости выбранной профессии, добросовестного исполнения профессиональных обязанностей, соблюдения принципов охраны труда, способности к обобщению, анализу, восприятию информации, постановки цели и выбору путей ее достижения, уважительного отношения к праву и закону, регламентирующему охрану труда на предприятиях, способности использовать основные положения и методы изучаемого материала при решении профессиональных и социальных задач.

Задачи дисциплины:

- ознакомление с требованиями промышленной безопасности по основной сфере деятельности;
- формирование культуры охраны труда, экологического сознания и риск-ориентированного мышления, при котором вопросы безопасности и сохранения окружающей среды рассматриваются в качестве важнейших приоритетов жизнедеятельности человека;
- формирование культуры охраны труда, способностей для идентификации опасности и оценивания рисков в сфере своей профессиональной деятельности;
- готовности применения профессиональных знаний для минимизации негативных экологических последствий, обеспечения безопасности и улучшения условий труда в сфере своей профессиональной деятельности; воспитание умений: преодоления трудностей познания, деловитости и предприимчивости, инициативы и творчества, поведения в совместной деятельности и др.;
- формирование криологической (региональной) компетентности, т.е. применение требований законов, учитывающих функционирование нефтегазового комплекса Западной Сибири в условиях низких температур и необходимости работы в межэтнической среде.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины: ПК-9, ПК-11, ПК-12.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать: нормативно-правовую базу в сфере охраны труда, трудовое законодательство Российской Федерации, законодательство Российской Федерации о техническом регулировании, о промышленной, пожарной, транспортной, радиационной, конструкционной, химической, биологической безопасности, о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения; национальные, межгосударственные и основные международные стандарты по вопросам управления охраной труда, системы сертификации в сфере охраны труда; принципы и методы программно-целевого планирования и организации мероприятий по охране труда; методы анализа и прогнозирования, технологии сбора информации (опрос, анкетирование, заявки); лучшие отечественные и зарубежные практики в области управления охраной труда;

уметь: применять нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, межгосударственные, национальные и международные стандарты в сфере безопасности и охраны труда в части выделения необходимых требований; анализировать лучшую практику в области формирования и развития системы управления охраной труда и оценивать возможности ее адаптации; выделять ключевые цели и задачи

в области охраны труда, показатели эффективности реализации мероприятий по улучшению условий труда, снижению уровней профессиональных рисков; применять методы проверки (аудита) функционирования системы управления охраной труда, выявлять и анализировать недостатки;

владеть: инструктажами и обучением видам ответственности за нарушение законодательства; видами надзора; статьями законодательных актов, касающихся нарушений охраны труда, промышленной безопасности и окружающей среды.

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 18 часов, из них аудиторные занятия – 8/6/___ часов, самостоятельная работа – 4 часа.

5. Вид промежуточной аттестации: зачёт – 1 семестр.

6. Рабочую программу разработал:

Н.К. Мартыненко, профессор кафедры прикладной математики и естественно-научных дисциплин.