АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины «Безопасность труда»

Направление подготовки 20.03.01 ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ Профиль Безопасность жизнедеятельности в техносфере Квалификация выпускника бакалавр Нормативный период обучения 4 года Форма обучения очная Год начала подготовки 2018

Цели дисциплины изучение законодательства РФ и государственных правовых актов по охране труда и безопасности производственной деятельности, теоретическое и методическое усвоение студентами знаний, устанавливающих место и значение безопасности труда в технической и правовой подготовке специалистов и особенностям обеспечения безопасных условий труда в их последующей работе.

Задачи освоения дисциплины:

- ознакомить студента с нормативными документами по охране труда, приборами контроля, методиками проведения измерений и с расчетами параметров, характеризующих вредные и опасные производственные факторы;
- научить студента определять причины взрывов, пожаров, аварий, несчастных случаев, профессиональных заболеваний;
- научить студента анализировать опасности технологических процессов, производственного оборудования, применяемых и получаемых материалов и веществ;
- научить студента разрабатывать технические, организационные, санитарно-гигиенические и других мероприятия по предотвращению воздействия опасных и вредных факторов на работающих.

Перечень формируемых компетенций:

- OK-15 готовностью пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий
- ОПК-4 способностью пропагандировать цели и задачи обеспечения безопасности человека и окружающей среды
- ПК-11 способностью организовывать, планировать и реализовывать работу исполнителей по решению практических задач обеспечения безопасности человека и окружающей среды

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен