

Аннотация дисциплины Б.1.2.7 Дисциплина. Обеспечение экологической безопасности производственной деятельности организации

Дисциплина "Обеспечение экологической безопасности производственной деятельности организации" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Безопасность жизнедеятельности в техносфере" направления подготовки "20.03.01 Техносферная безопасность".

Дисциплина изучается в 6 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 84/4 часов/з.ед. Самостоятельная работа заключается в выполнении работ, указанных в разделе 4.

В ходе изучения дисциплины осуществляется текущий контроль в форме технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической карты дисциплины, размещенной на электронном курсе, а также промежуточный контроль в форме курсовая работа, экзамен.

Целью изучения дисциплины является формирование следующих компетенций:

1. ПК-3 Способен обеспечивать контроль выполнения в организации требований в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. Порядок организации и проведения государственной экологической экспертизы в РФ. Общественная экологическая экспертиза.
Оценка воздействия на окружающую среду. Информирование и участие общественности в процессе оценки воздействия на окружающую среду.
Состав разделов проектной документации и требования к их содержанию
2. Государственный учет объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду
3. Охрана атмосферного воздуха от загрязнения. Нормативы выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух.
Инвентаризация выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Первичная учетная документация по охране атмосферного воздуха.
4. Мероприятия по регулированию выбросов в периоды неблагоприятных метеорологических условия (НМУ)
5. Санитарно-защитная зона предприятий. Проектирование санитарно-защитных зон.
6. Общие требования по обращению с отходами производства и потребления. Регулирование деятельности в области обращения с твердыми коммунальными отходами.
Порядок отнесения отходов к классу опасности для окружающей среды. Порядок паспортизация отходов.
Учет образовавшихся, использованных, обезвреженных, переданных другим лицам или полученных от других лиц, а также размещенных отходов. Лицензирование деятельности по обращению с отходами I–IV классов опасности.
7. Водоотведение через систему централизованной канализации. Правовые основы регулирования водоохраной деятельности. Нормирование сбросов загрязняющих веществ.
8. Производственный экологический контроль (ПЭК)

Основными стратегическими образовательными технологиями являются: лекционные занятия, практические занятия, процедуры самообучения.

В рамках указанных технологий применяются тактические образовательные технологии: задания, классическая лекция.