|  |
| --- |
| **АННОТАЦИЯ** к рабочей программе дисциплины «Экологический менеджмент»  |
|  |
| **Направление** **подготовки** 05.03.06 ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ  |
| **Профиль** «Промышленная экология» |
| **Квалификация** **выпускника** бакалавр  |
| **Нормативный** **период** **обучения** 4 года / 4 года и 11 м.  |
| **Форма** **обучения** очная / заочная  |
| **Год** **начала** **подготовки** 2018  |
| **Цель** **изучения** **дисциплины:** Формирование и углубление знаний о функциях и механизмах разработки и внедрения системы экологического менеджмента на предприятиях, стандартизации и международных рекомендациях в области систем экологического менеджмента, проведении экологической паспортизации предприятий, экологической экспертизы хозяйственных проектов, а также иных инструментов экологического менеджмента с целью оптимизации взаимодействия различных отраслей экономики и окружающей природной среды; возможностях внедрения ресурсо- и энергосберегающих и безотходных технологий.  |
| **Задачи** **изучения** **дисциплины:** - изучение совокупности основных принципов, обязательств и намерений деятельности предприятия в области охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов. - изучение международного и российского опыта в области стандартов и сертификации при разработке и внедрении системы экологического менеджмента - изучение основных функций и задач экологического менеджмента. - изучение механизмов разработки и внедрения системы экологического менеджмента. - разработка экологического паспорта промышленного предприятия. - изучение принципов проведения экологических экспертиз хозяйственных проектов в регионе. - изучение эколого-экономических аспектов внедрения малоотходных и ресурсосберегающих технологий, а также функционирования отраслей по утилизации отходов. - приобретение студентами навыков работы с фактическим материалом, статистическими данными, умение их анализировать и применять применительно к практической деятельности, связанной с реализацией различных инструментов экологического менеджмента.   |
|  |
| **Перечень** **формируемых** **компетенций:**  |
| ОК-3 - способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности ОПК-7 - способностью понимать, излагать и критически анализировать базовую информацию в области экологии и природопользования ОПК-9 - способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности  |
| **Общая** **трудоемкость** **дисциплины:** 5 з.е.  |
| **Форма** **итогового** **контроля** **по** **дисциплине:** Экзамен  |