

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 24.06.2024 16:52:23
Уникальный программный ключ:
8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed9ab82473

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Экологическая экспертиза

Уровень образования	бакалавриат
Направление подготовки	05.03.06 Экология и природопользование
Направленность (профиль)	Экологическое проектирование и экспертиза
Срок освоения образовательной программы обучения	4 года 11 м.
Форма обучения	Заочная

Учебная дисциплина «Экологическая экспертиза» изучается в восьмом и девятом семестрах

Курсовая работа/Курсовой проект – предусмотрен(а) в девятом семестре.

1.1. Форма промежуточной аттестации:

Восьмой семестр — зачет

Девятый семестр — экзамен

1.2. Место учебной дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Экологическая экспертиза» относится к обязательной части программы.

1.3. Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

Целями изучения дисциплины «Экологическая экспертиза» являются:

– приобретение знаний о методах и принципах проведения экологической экспертизы, понимание ее роли и значимости для обеспечения экологической безопасности;

– изучение основных принципов устойчивого развития и соблюдение экологических норм и требований при разработке проектов и программ;

– развитие способности к системному мышлению в области решения экологических проблем и принятия обоснованных решений в интересах сохранения природы и человека;

– формирование ответственного отношения к окружающей среде и сознательного поведения в плане экологии как в профессиональной, так и в повседневной деятельности;

– формирование навыков работы со специальным программным обеспечением;

– развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей, обучающихся в процессе изучения дисциплины;

– формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине.

Результатом обучения по учебной дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности,

характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины.

Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-3 Способен применять базовые методы экологических исследований для решения задач профессиональной деятельности	ИД-ОПК-3.1 Отбор проб и проведение химико-аналитического анализа вредных выбросов в окружающую среду, геохимических исследований, обработки, анализа и синтеза производственной и лабораторной экологической информации ИД-ОПК-3.2 Осуществление мониторинга и контроля входных и выходных потоков для технологических процессов на производствах, контроль и обеспечение эффективности использования малоотходных технологий в производстве ИД-ОПК-3.3 Проведение мероприятий и мониторинга по защите окружающей среды от вредных воздействий; осуществление производственного экологического контроля ИД-ОПК-3.4 Идентификации и описание биологического разнообразия, его оценки современными методами количественной обработки информации
ОПК-4 Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере экологии, природопользования и охраны природы, нормами профессиональной этики	ИД-ОПК-4.2 Поиск и анализ нормативно-правовой информации в сфере экологии, природопользования и охраны природы ИД-ОПК-4.3 Подготовка документации для экологической экспертизы различных видов проектного анализа, проведения инженерно-экологических исследований для оценки и нормирования воздействия на окружающую среду разных видов хозяйственной деятельности в соответствии с нормативными правовыми актами
ОПК-6 Способен проектировать, представлять, защищать и распространять результаты своей профессиональной и научно-исследовательской деятельности	ИД-ОПК-6.1 Изложение и критический анализ базовой информации в области экологии и природопользования ИД-ОПК-6.2 Защита и распространение результатов своей профессиональной и научно-исследовательской деятельности ИД-ОПК-6.3 Моделирование и проектирование объектов профессиональной и научно-исследовательской деятельности
ПК-4 Способен осуществлять разработку нормативной экологической документации на объектах профессиональной деятельности	ИД-ПК-4.1 Оформление и разработка нормативной документации в области охраны атмосферного воздуха ИД-ПК-4.2 Оформление и разработка нормативной документации в области охраны водных ресурсов ИД-ПК-4.3 Оформление и разработка нормативной документации в области обращения с отходами ИД-ПК-4.4 Оформление и разработка комплексных видов нормативной документации (ОВОС, ПМОС, СЗЗ, ПЭК и т.п.)
ПК-5 Способен разрабатывать в организации мероприятия по экономическому регулированию в области профессиональной деятельности	ИД-ПК-5.1 Эколого-экономическая оценка природоохранных мероприятий ИД-ПК-5.2 Расчет и оценка экономического ущерба от негативного воздействия на окружающую среду ИД-ПК-5.3 Определение экономического эффекта от мероприятий, направленных на обеспечение экологической безопасности

Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

по заочной форме обучения –	6	з.е.	192	час.
-----------------------------	---	------	-----	------