

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Экологическая экспертиза
основной профессиональной образовательной программы
по направлению подготовки
05.06.01 Науки о Земле
направленность Экология (по отраслям)

1. Цели изучения дисциплины

Изучение экологических требований экспертизы, определение допустимой реализации объекта экологической экспертизы и возможность предупреждения негативных воздействий на окружающую среду.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Экологическая экспертиза – Блок 1 «Дисциплины (модули)», вариативная часть, дисциплины по выбору (Б1.В.ДВ.1) - Б1.В.ДВ.01.02

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):

ПК -5

4. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать: методы и средства инженерной защиты окружающей среды, современных разработок эффективных природоохранных мероприятий с учетом экологических, социальных и экономических интересов общества, методов исследования при проведении экологической экспертизы;

уметь: определять соответствие хозяйственных решений деятельности объектов требованиям охраны окружающей среды и рациональному использованию природных ресурсов;

владеть: навыками работы с действующими стандартами, положениями и инструкциями по оформлению технической документации при проведении экологической экспертизы проектов.

5. Общая трудоемкость дисциплины

Составляет 72/72 часа, 2/2 зачетные единицы,
из них аудиторные занятия 30/16 часов,
самостоятельная работа 42/52 часа,
контроль -/4 часа.

6. Вид промежуточной аттестации: зачет–4/4 семестр.

7. Рабочую программу разработал

Е.В. Захарова, доцент кафедры ТБ, к.б.н.

Заведующий кафедрой ТБ  Л.Н. Скипин
(подпись)