

Аннотация к рабочей программы дисциплины
«Б1.В.10 Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза»

Объем трудоемкости: 2 зачетные единицы.

Цель дисциплины: формирование у студентов представлений о проблемах оценки воздействия на окружающую среду; требованиями в области охраны окружающей среды; знакомство с основными нормативные документы, касающихся экологической экспертизы.

Задачи дисциплины: ознакомление с основные термины и принципы охраны окружающей среды; ознакомление с полномочиями органов государственной власти в области охраны окружающей среды; ознакомление с основными видами, принципами организации и функционирования природных объектов, находящихся под особой охраной, об уголовной и административной ответственности за нарушения в области охраны окружающей среды; формирование навыков распознавать наиболее распространенные экологические правонарушения, государственного экологического мониторинга, предмет производственного и общественного контроля в области охраны окружающей среды; ознакомление с методами государственного экологического надзора, его виды; формирование представлений об экологических особенностях животных, обитающих на урбанизированных территориях; ознакомление с нормативно-правовыми документами в области оценки воздействия на окружающую среду и экологической экспертизы.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

При изучении дисциплины используются знания, умения и навыки, полученные студентами при параллельном освоении дисциплин: «Основы биобезопасности» «Биоразнообразие». Знания, полученные при изучении данной дисциплины необходимы для дальнейшего изучения дисциплин: «Мониторинг экосистем», «Охрана биоресурсов».

Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Коди наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине
ПК-3 Способен осуществлять биологическое и экологическое проектирование, лабораторный контроль и диагностику, контроль за состоянием окружающей среды	
ИПК-3.1. Знает и владеет фундаментальными и теоретическими понятиями биологии и экологии и использует эти знания для осуществления экологического проектирования.	Знает основные виды негативных воздействий на окружающую среду(основы). Умеет осуществлять качественную и количественную оценку негативных воздействий на окружающую среду (основы). Владеет способностью прогнозировать изменения окружающей среды после рассматриваемого воздействия(основы).
ИПК-3.2. Использует знания закономерностей экологических процессов и явлений для подготовки научных проектов и научно-технических отчетов.	Знает основные закономерности экологических процессов для подготовки научно-технических текстов Умеет подготавливать материалы закономерности экологических процессов и явлений для подготовки научных проектов и научно-технических процессов. Владеет знаниями закономерностей экологических процессов и явлений для подготовки научных проектов и научно-технических процессов.

Содержание дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1.	Оценка воздействия на окружающую среду	10	2	2	-	6
2.	Цели, задачи, термины и определения, принципы и виды экологической экспертизы	12	2	2	-	8
3.	Полномочия органов государственной власти, органов местного самоуправления в области экологической экспертизы	12	2	2	-	8
4.	Государственная экологическая экспертиза	20	4	4	-	12
5.	Права граждан и общественных организаций (объединений), заказчиков документации в области экологической экспертизы, общественная экологическая экспертиза, финансовое обеспечение экологической экспертизы, нарушения законодательства в области экологической экспертизы	17,8	4	4	-	9,8
<i>ИТОГО по разделам дисциплины</i>		<i>71,8</i>	<i>14</i>	<i>14</i>	<i>-</i>	<i>43,8</i>
Контроль самостоятельной работы (КСР)		-	-	-	-	-
Промежуточная аттестация (ИКР)		0,2	-	0,2	-	-
Подготовка к текущему контролю		-	-	-	-	-
Общая трудоемкость по дисциплине		72	14	14,2	-	43,8

Курсовые работы: не предусмотрены планом.**Форма проведения аттестации по дисциплине:** зачет.

Автор: Б.И. Вольфов.