

АННОТАЦИЯ дисциплины **Б1.В.09 «Экология»**

Объем трудоемкости: *3 зачетных единицы (108 часов, из них – 58,2 контактных часов: лекционных 18 ч., практических 36 ч.; 4 часа КСР; ИКР - 0,2 часа; 49,8 часа самостоятельной работы) для студентов ОФО*

Цель дисциплины: овладение студентами системой экологических знаний, необходимых для оценки состояния экономической, социальной, политической среды, деятельности органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации; органов местного самоуправления, государственных и муниципальных, предприятий и учреждений, и обеспечения в будущей профессиональной деятельности экологизации подготовки и принятия управленческих решений

Задачи дисциплины:

- Сформировать у студентов систему знаний и ценностных ориентаций о причинах, сущности и современных практических подходах к решению экологических проблем в контексте состояния экономической, социальной, политической среды;
- Выработать устойчивые представления о комплексе взаимосвязей и взаимозависимостей между экологическими, экономическими, социальными и политическими факторами развития;
- Сформировать понятия о социально-экологических и эколого-экономических закономерностях окружающего мира;
- Дать представление о механизмах и возможности государственного регулирования, применяемых для рационализации природопользования;
- Сформировать навыки количественного и качественного анализа при оценке деятельности органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации; органов местного самоуправления, государственных и муниципальных, предприятий и учреждений, политических партий, общественно-политических, коммерческих и некоммерческих организаций в экологической сфере

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Содержание дисциплины Б1.В.09. «Экология» отражает основные экологические закономерности функционирования природных и техногенных систем и ориентирует на междисциплинарный подход в подготовке бакалавров и будущей профессиональной деятельности. Дисциплина находится в логической и содержательно-методической взаимосвязи с другими частями ООП и базируется на знаниях, полученных при изучении дисциплин общенаучного и профессионального цикла, таких как: «Экономическая теория», «Концепции современного естествознания», «Основы государственного и муниципального управления». Полученные в процессе обучения знания могут быть использованы при изучении таких дисциплин, как: «Территориальный маркетинг», «Управление внешнеэкономической деятельностью государства», «Управление агропромышленным комплексом», «Основы развития местного хозяйства», «Стратегическое планирование местного развития»

Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций (согласно ФГОС 3+):

ПК-6 Владением навыками количественного и качественного анализа при оценке состояния экономической, социальной, политической среды, деятельности органов

государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации; органов местного самоуправления, государственных и муниципальных, предприятий и учреждений, политических партий, общественно-политических, коммерческих и некоммерческих организаций

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	ПК-6	Владением навыками количественного и качественного анализа при оценке состояния экономической, социальной, политической среды, деятельности органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации; органов местного самоуправления, государственных и муниципальных, предприятий и учреждений, политических партий, общественно-политических, коммерческих и некоммерческих организаций	Основные цели и задачи экологического управления, смысл и содержание основных терминов в области экологии, экологического права, экологического менеджмента, рационального природопользования, основные причинно-следственные связи между экономической деятельностью и состоянием окружающей среды, основные методы анализа при оценке состояния экономической, социальной, политической среды с учетом экологических факторов	Использовать современную информацию об эффективных нормативно-правовых, экономических и организационно-технических мерах, направленных на решение общегосударственных и региональных (муниципальных) экологических проблем, а также методов политического управления экологической обстановкой на соответствующих территориях, в том числе в кризисных ситуациях	основами анализа измерения устойчивого развития, базовыми методами экологического проектирования, аудита и экспертизы, навыками поиска, обработки и анализа информации для выполнения своих функциональных обязанностей с учетом требований экологической безопасности, навыками экологического образования и просвещения населения

Основные разделы дисциплины:

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	

№ раз-дела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1	Предмет экологии и её отношение к другим наукам.	26	4	8		12
2	Человек как единство биологического и социального	14	2	6		6
3	Окружающая среда и её элементы. Функции окружающей среды	36	6	12		16
4	Экологический менеджмент и управление устойчивым развитием	32	6	10		15,8
	КСР	4				
	Контроль на зачете	0,2				
	Итого:	108	18	36		49.8

Курсовые работы: не предусмотрены

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Основная литература:

1. Степановских, А.С. Общая экология : учебник / А.С. Степановских. - 2-е изд., доп. и перераб. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. : ил., схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 5-238-00854-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118337>
2. Ильиных, И.А. Экология человека : курс лекций / И.А. Ильиных. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 138 с. : ил. - ISBN 978-5-4475-3698-5 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271773>
3. Хаскин, В.В. Экология. Человек — Экономика — Биота — Среда : учебник / В.В. Хаскин, Т.А. Акимова. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 495 с. - (Золотой фонд российских учебников). - ISBN 978-5-238-01204-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118249>

Автор (ы) РПД _____ М.В.Терешина, д-р эконом.н., доц.