

**ГОУ ВПО «ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ЭКОНОМИКИ И СЕРВИСА»**

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

6117 Введение в специальность «Экология»

Цель и задачи дисциплины

Целями освоения учебной дисциплины являются: в области обучения - ознакомление студентов со структурой науки Экология, ее основными понятиями и методами, а также с современными экологическими проблемами; в области воспитания - понимать социальную значимость своей будущей профессии, обладать высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности.

Место дисциплины в структуре ООП

Направление подготовки (профиль)	Цикл/компонент	Модуль	Трудоемкость (З.Е.)	Формы контроля
Экология и природопользование	Б.3/по выбору		2	ЗАЧ

Результаты освоения дисциплины (формируемые компетенции)

Направление подготовки (профиль), шифр Экология и природопользование, 022000.62	Общекультурные	ОК - 3: понимать социальную значимость своей будущей профессии, обладать высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности.
	Профессиональные	ПК – 4: иметь базовые общепрофессиональные (общэкологические) представления о теоретических основах общей экологии, геоэкологии, экологии человека, социальной экологии, охраны окружающей среды

В результате освоения дисциплины у обучающегося должны быть сформированы компетенции:

Направление подготовки (профиль)	Коды компетенций	Знания:	правовых экологических и этических аспектов профессиональной деятельности
Экология и природопользование, 022000.62	ОК-3	Умения:	анализировать гражданскую и мировоззренческую позицию в обществе, формировать и совершенствовать

		свои взгляды и убеждения, переносить философское мировоззрение в область материально-практической деятельности
	Владение:	основами формирования социальных отношений в обществе
ПК-4	Знания:	теоретических основ общей экологии
	Умения:	применять экологические методы при решении типовых профессиональных задач
	Владение:	методами поиска и обмена информацией в глобальных и локальных компьютерных сетях

Связь с другими дисциплинами

Дисциплина базируется на компетенциях, сформированных на предыдущем уровне образования

Освоение данной дисциплины необходимо обучающемуся для успешного освоения следующих дисциплин (модулей), прохождения практик ООП по данному направлению подготовки:

- Социология, Психология, ОК-3
- Общая экология, Геоэкология, Экология человека и ее социальные аспекты, ПК – 4
- Учебная практика

Структура и содержание дисциплины

Тема 1. Введение. Исторический очерк развития естественных наук с периода античности до наших дней.

Тема 2. Биосфера. Экосфера. Техносфера

Тема 3. Определение понятия «Экологические факторы».

Тема 4. Концепция сообщества (биоценоза) и концепция экосистемы.

Тема 5. Экологические кризисы. Будущее человечества: глобальный экологический прогноз.

Тема 6. Ознакомление студентов с аспектами профессиональной деятельности эколога и учебными дисциплинами как объектом требований к экологам со стороны науки, бизнеса, общества.

Тема 7. Специалист-эколог в современных условиях рыночной экономики.

Образовательные технологии

Активные методы обучения: активные лекции, учебные дискуссии, использование презентаций, использование учебных кинофильмов.

Фонды оценочных средств

Контрольные вопросы, контрольные работы, рефераты по примерной тематике.

Кафедра: Экологии и природопользования
Ведущие преподаватели Якименко Людмила Владимировна, д.б.н., зав. кафедрой ЭПП

Ключевые слова

Биосфера, биоценоз, техносфера, экологический кризис, экологические факторы, экосистема, экология.