

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Макаренко Елена Николаевна  
 Должность: Ректор  
 Дата подписания: 12.08.2021 14:34:12  
 Уникальный программный ключ:  
 c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00adc8e27b55cbe1e2dbd7c78

# Экология

Закреплена за кафедрой **Экономика региона, отраслей и предприятий**

Учебный план 38.03.06.05\_1.plx

Форма обучения **очная**

## Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр р на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	Неделя			
	18			
Вид занятий	уп	рпд	уп	рпд
Лекции	18	18	18	18
Практические	18	18	18	18
В том числе инт.	18	18	18	18
Итого ауд.	36	36	36	36
Контактная	36	36	36	36
Сам. работа	72	72	72	72
Итого	108	108	108	108

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Цели освоения дисциплины: повышение экологической грамотности и формировании у студентов экологически ориентированного мировоззрения, направленного на принятие управленческих решений с учетом их социально-экологических последствий.
1.2	Задачи изучения дисциплины: исследование законов развития и функционирования биосферы, направлений ее эволюции и возможных реакций на воздействия природного и антропогенного характера; определение пределов допустимых воздействий человеческой цивилизации на окружающую природную среду; выработка стратегии человечества (концепций) относительно путей общественного развития.

## 2. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ОК-9: владением культурой мышления, способностью к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения**

### Знать:

экологические законы и факторы, структуру и эволюцию биосферы

### Уметь:

использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции

### Владеть:

системой знаний о современном отечественном экономическом и правовом механизмах природопользования

**ПК-9: готовностью анализировать, оценивать и разрабатывать стратегии организации**

### Знать:

глобальные проблемы окружающей среды и пути их решения

### Уметь:

осуществлять анализ и обработку данных, необходимых для решения экономических задач, имеющих экологические последствия

### Владеть:

системой знаний об основах экозащитной техники и технологии, эле-ментах экологической ответственности