

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Макаренко Елена Николаевна  
 Должность: Ректор  
 Дата подписания: 29.07.2021 15:44:59  
 Уникальный программный ключ:  
 c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00adc8e27b55cbe1e2dbd7c78

# Экология

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

Учебный план z38.03.04\_1.plx

Форма обучения **заочная**

## Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	3		Итого	
	уп	рпд		
Лекции	8	8	8	8
Практические	8	8	8	8
В том числе инт.	6	6	6	6
Итого ауд.	16	16	16	16
Контактная	16	16	16	16
Сам. работа	119	119	119	119
Часы на контроль	9	9	9	9
Итого	144	144	144	144

## 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-7: способностью к самоорганизации и самообразованию

#### Знать:

экологические законы и эволюцию биосферы

#### Уметь:

экологические законы и факторы, структуру биосферы

#### Владеть:

экологические законы и факторы, структуру и эволюцию биосферы

### ПК-12: способностью разрабатывать социально-экономические проекты (программы развития), оценивать экономические, социальные, политические условия и последствия реализации государственных (муниципальных) программ

#### Знать:

состояние окружающей природной среды, глобальные экологические проблемы и пути их решения

#### Уметь:

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

#### Владеть:

современными методами управления проектами нацеленными на эффективное управление ресурсами с элементами экологической ответственности на основе современных инновационных технологий