

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«ИВАНОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ  
АКАДЕМИЯ ИМЕНИ Д.К.БЕЛЯЕВА»

ФАКУЛЬТЕТ АГРОТЕХНОЛОГИЙ И АГРОБИЗНЕСА

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ  
(МОДУЛЯ)**

**«Экологические основы природопользования»**

Направление подготовки / специальность	<b>21.03.02 – Землеустройство и кадастры</b>
Направленность (профиль)	<b>Землеустройство</b>
Уровень образовательной программы	<b>Бакалавриат</b>
Форма обучения	<b>Заочная</b>
Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ	<b>3</b>
Трудоемкость дисциплины, час.	<b>108</b>
<b>Распределение часов дисциплины по видам работы:</b>	<b>Виды контроля:</b>
Контактная работа – всего 20	Экзамены -
в т.ч. лекции 8	Зачеты 1
лабораторные -	Курсовая работа 1
практические 12	
Самостоятельная работа 88	

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Целью освоения дисциплины является всестороннее рассмотрение экологических основ рационального природопользования, современного состояния природных ресурсов, окружающей природной среды и их охраны. Формирование новых ценностных ориентаций по отношению к природе, населению, хозяйству, человеку, экологического мышления, выработка навыков экологически оправданного поведения. Воспитание экологической культуры личности.

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

В соответствии с учебным планом дисциплина относится к\* вариативной части образовательной программы

Статус дисциплины\*\* по выбору

Обеспечивающие (предшествующие) дисциплины «Экология», «Почвоведение и инженерная геология».

Обеспечиваемые (по- «Экология агроландшафтов», «Эколого-хозяйственная оценка тер-

следующие) дисциплины и территорий».

\* базовой / вариативной

\*\* обязательная / по выбору / факультативная

### 3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) (ХАРАКТЕРИСТИКА ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ)

Шифр и наименование компетенции	Дескрипторы компетенции		Номер(а) раздела(ов) дисциплины (модуля), отвечающего(их) за формирование данного(ых) дескриптора(ов) компетенции
ПК-4 Способность осуществлять мероприятия по реализации проектных решений по землеустройству и кадастрам	Знает:	З-1. Основные понятия и определения природопользования и современное состояние окружающей среды.	1
		З-2. Основные направления и принципы рационального природопользования.	3
		З-3. Основы управления природопользованием и состоянием геосистем.	5
	Умеет:	У-1. Оценивать экологическое состояние природно-антропогенных систем.	1
		У-2. Оценивать эффективность природоохранных мероприятий.	2
		У-3. Осуществлять инвентаризацию природных ресурсов.	3
	Владеет:	В-1. Навыками составления картограмм загрязненных участков.	1
		В-2. Навыками работы с нормативно-правовыми актами в области охраны природы и окружающей человека среды.	4
		В-3. Навыками работы по осуществлению экологической экспертизы проектов.	5