

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

ФАКУЛЬТЕТ АГРОТЕХНОЛОГИЙ И АГРОБИЗНЕСА

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ  
(МОДУЛЯ)**

**«Методы почвенных исследований»**

Направление подготовки / специальность	<b>35.03.04 Агрономия</b>		
Профиль / специализация	<b>Агрономия</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>		
Аудиторная работа – всего	14	Экзамены	
в т.ч. лекции	6	Зачеты	<b>1</b>
лабораторные	8	Курсовые работы (проекты)	-
практические			
Самостоятельная работа	94		

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

Цель – овладение студентами основными современными методами проведения лабораторных и натурных исследований почв .

В результате изучения дисциплины студент должен:

- знать: теоретические основы методов исследования почв;
- уметь:разбираться в инструментальной лабораторной базе.

**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

механизация, физиология растений, почвоведение , ботаника

Обеспечиваемые

агрохимия, растениеводство, земледелие, организация

(последующие) сельхозпроизводства  
дисциплины

\* базовой / вариативной

\*\* обязательная / по выбору / факультативная

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

Шифр и наименование компетенции	Дескрипторы компетенции		Номер раздела дисциплины, отвечающего за формирование данного дескриптора компетенции
1	2		3
ПК-3 Способностью к лабораторному анализу образцов почв, растений и продукции растениеводства	Знает	З-1. Методы исследований в почвоведении	1
	Умеет	У-1. Составить и обосновать программу и методику полевых и лабораторных наблюдений и анализов	1
	Владет	В-1. Основными методами почвенных и агрохимических исследований	1