

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		35.03.04 Агрономия
Профиль / специализация		Агрономия
Уровень образовательной программы		Бакалавриат
Форма обучения		Очная
Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ		3
Трудоемкость дисциплины, час.		108
Распределение часов дисциплины по видам работы:		Виды контроля:
Аудиторная работа – всего	56	Экзамены
в т.ч. лекции	22	Зачеты
лабораторные	34	Курсовые работы (проекты) -
практические	-	
Самостоятельная работа	52	

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Цель – овладение студентами основными современными методами проведения лабораторных и натуральных 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) механизация, физиология растений, почвоведение , ботаника

дисциплины

Обеспечиваемые (последующие) дисциплины агрохимия, растениеводство, земледелие, организация сельхозпроизводства

* 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
	Владеет	В-1. Основными методами почвенных и агрохимических исследований	1