

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

ФАКУЛЬТЕТ АГРОТЕХНОЛОГИЙ И АГРОБИЗНЕСА

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ(МОДУЛЯ)

**«Механизация и автоматизация технологических процессов
растениеводства и животноводства»**

Направление подготовки / специальность	35.03.07 - Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Направленность	«Технология производства, хранения и переработки продукции растениеводства» «Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства»
Форма обучения	Очная
Уровень образовательной программы	Бакалавриат
Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ	6
Трудоемкость дисциплины, час.	216

1 ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения дисциплины «Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства» являются:

- формирование совокупности знаний о процессах и машинах, применяемых при производстве продукции растениеводства и животноводства;
- освоение операционных технологий и правил производства механизированных работ в растениеводстве и животноводстве;
- освоение методов эффективного использования сельскохозяйственной техники и технологического оборудования в рыночных условиях.

2 МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

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

Статус дисциплины** обязательная

Обеспечивающие (предшествующие) дисциплины математика, физика, химия,

Обеспечиваемые (последующие) дисциплины растениеводство, земледелие, агрохимия

* базовой / вариативной

** обязательная / по выбору / факультативная

3 РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (ХАРАКТЕРИСТИКА ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ)

Шифр и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции / планируемые результаты обучения	Номера разделов дисциплины, отвечающих за формирование данных индикаторов достижения компетенции
ОПК- 4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности	ИД-1 Обосновывает элементы системы земледелия и технологии возделывания сельскохозяйственных культур применительно к почвенно-климатическим условиям с учётом агроландшафтной характеристики территории.	1...14
	ИД-2 Обосновывает технологии производства животноводческой продукции с использованием средств автоматизации технологических процессов.	15...23