

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

ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И БИОТЕХНОЛОГИИ
В ЖИВОТНОВОДСТВЕ

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
(МОДУЛЯ)**

«Разведение животных»

Направление	36.03.02 Зоотехния
Профиль	Технология производства продуктов животноводства
Уровень образовательной программы	Бакалавриат
Форма обучения	Очная
Трудоемкость дисциплины, ЗЕ	6
Трудоемкость дисциплины, час.	216
Распределение часов дисциплины по видам работы:	Виды контроля:
Аудиторная работа – всего 104	Курсовая работа 1
в т.ч. лекции 36	Экзамен 1
Лабораторные 68	Зачет 1
Практические -	
Самостоятельная работа 112	

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Целью освоения дисциплины является формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков целенаправленного изменения наследственности сельскохозяйственных животных для качественного совершенствования их поголовья в направлении развития у них способности давать большее количество продукции высокого качества с наименьшими затратами кормов, труда и денежных средств.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

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

Статус дисциплины** Обязательная

Обеспечивающие
(предшествующие) дисциплины Биология, зоология, генетика и биометрия,
морфология животных, физиология животных

Обеспечиваемые (последующие) дисциплины Скотоводство, свиноводство, овцеводство и козоводство, коневодство, кролиководство и звероводство

* 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
ОПК-1 Способность применять современные методы и приемы содержания, кормления, разведения и эффективного использования животных	Знает:	З-1. Информацию о происхождении с.-х. животных, их индивидуальном развитии и конституции, основных видах продуктивности, сущности и значении отбора и племенного подбора, закономерностях процесса породообразования и существующих методов разведения	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
	Умеет:	У-1. Контролировать рост и развитие с.-х. животных разных видов; оценивать их по экстерьеру и конституции, по основным видам продуктивности; использовать основные селекционно-генетические параметры и законы наследственности при планировании отбора и племенного подбора; определять породную принадлежность животных; обосновывать для использования целесообразный метод разведения животных	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
	Владеет:	В-1. Методами учета роста и развития животных; методами оценки экстерьера и конституции; методами оценки индивидуальной и групповой продуктивности животных; методами отбора и племенного подбора животных разных видов при чистопородном разведении; наиболее эффективными методами скрещивания в племенных стадах; навыками работы на персональном компьютере для решения селекционных задач	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
ПК-1 Способность выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления, прогнозировать последствия изменений в кормлении,	Знает:	З-1. Методы разведения животных и последствия их применения	6, 7, 8, 9
	Умеет:	У-1. Организовать племенную работу с животными	6, 7, 8, 9
	Владеет:	В-1. Навыками прогнозирования изменений продуктивности животных в результате использования различных способов разведения	6, 7, 8, 9

разведении и содержании животных			
ПК-17 Способность вести учет продуктивности разных видов животных	Знает:	З-1. Научную информацию о видах продуктивности с.-х. животных, формы учета продуктивности животных	5, 6,
	Умеет:	У-1. Вести зоотехнический и племенной учет продуктивности основных видов с.-х. животных в разных категориях хозяйств	5, 6,
	Владеет:	В-1. Методами комплексного учета продуктивности с.-х. животных в практической деятельности	5, 6,
ПК-18 Способность вести утверждённую учётно-отчётную документацию структурного подразделения предприятия отрасли	Знает:	З-1. Основные документы и формы по первичному учёту в животноводстве и должностных лиц отвечающих за их оформление	5, 6,
	Умеет:	У-1. Правильно оформлять первичную документацию в животноводстве и организовывать её рациональное движение	5, 6,
	Владеет:	В-1. Логикой взаимосвязи различных производственных процессов в животноводстве и первичной учётной документации	5, 6,