

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

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**«Основы генетики и племенного дела в непродуктивном животноводстве»**

Направление подготовки/специальность	<b>36.03.02. Зоотехния</b>
Направленность (профиль)	<b>Непродуктивное животноводство (кинология, фелинология, иппология)</b>
Уровень образовательной программы	<b>Бакалавриат</b>
Форма обучения	<b>Очная</b>
Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ	<b>5</b>
Трудоемкость дисциплины, час.	<b>180</b>

<b>Распределение часов дисциплины по видам работы:</b>	<b>Виды контроля:</b>		
Контактная работа – всего	74	Зачет	<b>1</b>
в т.ч. лекции	32	Экзамен	<b>1</b>
лабораторные			
практические	42		
Самостоятельная работа	106		

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

**Целью освоения дисциплины является** формирование у студентов теоретических и практических знаний и навыков позволяющих осуществлять анализ современного состояния селекции, сельскохозяйственных и домашних животных, осваивать новейшие научные методы селекции позволяющие получать высоко племенных животных, сохранять их здоровье и проводить профилактику генетических заболеваний для качественного совершенствования поголовья.

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

В соответствии с учебным планом дисциплина относится к*	Вариативной (общепрофессиональной) части образовательной программы
Статус дисциплины**	По выбору
Обеспечивающие (предшествующие) дисциплины	Разведение животных, кролиководство и звероводство, основы ветеринарии
Обеспечиваемые (последующие) дисциплины	Основы ветеринарии непродуктивных животных; Преддипломная практика; Сдача государственного экзамена; Защита выпускной квалификационной ра-

боты

\* 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-2 Способность проводить зоотехническую оценку животных, основанную на знании их биологических особенностей	Знает:	З-2. Критерии оценок племенных качеств животных	Все
	Умеет:	У-2. Оценивать животных по генотипу и фенотипу, прогнозировать их племенную ценность, определять селекционно-генетические параметры	Все
	Владеет:	В-2. Навыками работы с племенной документацией, способами решения практических селекционных задач	Все
ПК-10 Способность владеть методами селекции, кормления и содержания различных видов животных и технологиями воспроизводства стада	Знает:	З-1. Основы генетики и селекции в области непродуктивного животноводства	Все
	Умеет:	У-1. Использовать основы генетики и селекции в непродуктивном животноводстве	Все
	Владеет:	В-1. Основными методами генетики и селекции в непродуктивном животноводстве	Все