

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)  
«СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ»**

Направление подготовки	<b>36.03.02 Зоотехния</b>
Профиль	<b>Непродуктивное животноводство (кинология, фелинология, иппология)</b>
Уровень образовательной программы	<b>Бакалавриат</b>
Форма обучения	<b>Очная</b>
Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ	<b>2</b>
Трудоемкость дисциплины, час.	<b>72</b>
<b>Распределение часов дисциплины по видам работы:</b>	<b>Виды контроля:</b>
Контактная работа – 36	
в т.ч. лекции - 18	Зачеты <b>1</b>
Лабораторные -18	
Практические -	
Самостоятельная работа 36	

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

Целью освоения дисциплины «Современные методы исследований» является подготовка специалистов, имеющих специальные знания и позволяющих методически правильно проводить производственные исследования, направленные на повышение продуктивности скота и птицы, а также снижения затрат труда, кормов и других составных частей, определяющих себестоимость продукции, а в конечном итоге и прибыль хозяйства или комплекса.

Задачи дисциплины научить:

владеть навыком сбора и анализом необходимой информации по теме исследования.

уметь планировать и проводить исследования, давать оценку результатов.

уметь делать объективные выводы, составлять отчет, написать статью или выступить на научной конференции.

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

В соответствии с учебным планом дисциплина	вариативной части образовательной программы
--	---

относится к	
Статус дисциплины	обязательная
Обеспечивающие (предшествующие) дисциплины	Философия, иностранный язык, экономика, математика, информатика, биология, генетика и биометрия, физиология животных,
Обеспечиваемые (последующие) дисциплины	Скотоводство, свиноводство, птицеводство, технология первичной переработки продуктов животноводства, производственный и санитарный контроль.

### 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
<b>ПК-20</b> Способностью применять современные методы исследований в области животноводства	Знает:	Современные методы исследований в области животноводства, современные методы постановки научных экспериментов	1.1., 1.2.
	Умеет:	Применять современные методы исследований в животноводстве, проводить статистическую обработку результатов научных экспериментов.	1.3. 1.4., 1.8.
	Владеет:	Методиками проведения исследований в животноводстве, способами постановки биологических опытов.	1.3., 1.4
<b>ПК- 22</b> Готовностью к участию в проведении научных исследований, обработке и анализу их результатов исследований	Знает:	Основы проведения научных исследований, основы обработки и анализа результатов научных исследований.	1.4, 1.5., 1.6.,
	Умеет:	Проводить научные исследования в области животноводства, анализировать результаты исследований.	1.7
	Владеет:	Современными методами проведения научных исследований, способами анализа научно-технической информации.	1.5., 1.6., 1.7., 1.8.
<b>ПК-21</b> Готовностью к изучению научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта в животноводстве	Знает:	Основные способы получения, систематизации и анализа научно-технической информации по животноводству на отечественном и на иностранном языках.	Все, кроме 1.1.
	Умеет:	Применять профессиональную терминологическую базу по животноводству на отечественном и на иностранном языках.	Все, кроме 1.1.
	Владеет:	Навыками аналитической переработки научно – технической информации на отечественном и на иностранном языках.	Все, кроме 1.1.