

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	36.03.02 Зоотехния
Профиль	Технология производства продуктов животноводства
Уровень образовательной программы	Бакалавриат
Форма обучения	Заочная
Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ	2
Трудоемкость дисциплины, час.	72
Распределение часов дисциплины по видам работы:	Виды контроля:
Аудиторная работа 12	
в т.ч. лекции 4	Зачеты 1
Лабораторные	
Практические 8	
Самостоятельная работа 60	

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 относится к	вариативной части образовательной программы
--	---

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
ПК-20 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
ПК- 22 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.
ПК-21 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.