

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«ИВАНОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
АКАДЕМИЯ ИМЕНИ Д.К. БЕЛЯЕВА»
(ФГБОУ ВО Ивановская ГСХА)**

**ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И BIOTEХНОЛОГИИ
В ЖИВОТНОВОДСТВЕ**

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
(МОДУЛЯ)**

«Гигиена животных»

Направление подготовки		36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза»	
Направленность (профиль)		Ветеринарно-санитарная экспертиза	
Уровень образовательной программы		Бакалавриат	
Форма обучения		Очная	
Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ		4	
Трудоемкость дисциплины, час.		144	
Распределение часов дисциплины по видам работы:		Виды контроля:	
Контактная работа – всего	72	Зачет с оценкой	1
в т.ч. лекции	36	Курсовой проект	1
лабораторные	36		
практические	-		
Самостоятельная работа	72		

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Научить будущего бакалавра определять влияние комплекса факторов внешней среды на естественную резистентность организма и продуктивные качества сельскохозяйственных животных. Для реализации поставленной цели на современном этапе развития гигиенической науки следует выделить три взаимосвязанные основные задачи:

1. Создание оптимальной среды обитания в соответствии с видовыми и возрастными особенностями животных с целью повышения их жизнеспособности, продуктивности и конверсии корма.

2. Профилактика незаразных и заразных заболеваний животных, в особенности антропоознозов, а также разработка средств и способов повышения естественной резистентности особей и улучшения санитарного качества продукции.

3. Охрана внешней среды от загрязнений отходами животноводства.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В соответствии с	вариативной
------------------	-------------

учебным планом дисциплина относится к	части образовательной программы
Статус дисциплины	обязательная
Обеспечивающие (предшествующие) дисциплины	Основы физиологии; анатомия животных; микробиология; неорганическая и аналитическая химия; органическая и физколлоидная химия; биологическая химия; биологическая физика
Обеспечиваемые (последующие) дисциплины	Ветеринарная радиобиология; ветеринарно-санитарная экспертиза; эпизоотология и инфекционные болезни; паразитология и инвазионные болезни; токсикология; внутренние незаразные болезни, основы проектирования животноводческих объектов.

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 готовностью осуществлять лабораторный и производственный ветеринарно-санитарный контроль качества сырья и безопасности продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения непромышленного изготовления для пищевых целей, а также кормов и кормовых добавок растительного происхождения	Знает:	З-1. Основные ветеринарно-санитарные требования, предъявляемые к кормам, сырью и другим материалам для получения продуктов животноводства	4,5
		З-2. Нормативные и технические документы, нормы и правила технологических процессов получения продукции животноводств и первичной переработки молока, скота и птицы с учётом ветеринарно-санитарных требований и требований организации лабораторного контроля	все
	Умеет:	У-1. Оценивать качество и питательную ценность кормов, качество сырья и материалов необходимых для производства продукции животноводства	4,5
		У-2. Применять достижения новых технологий при организации оценки и ветеринарно-санитарной экспертизы и лабораторного контроля кормов, материалов и сырья для производства продукции животноводства и её переработки	все
	Владеет:	В-1. Методами необходимых технологических расчётов в условиях производства	все
		В-2. Способностью организовывать оценку питательных свойств лабораторный контроль и ветеринарно-санитарную экспертизу кормов, материалов и сырья для получения продукции животноводства и её переработку	5
ПК-4 способностью	Знает	З-9 Теоретические основы изучаемой дисциплины	13-22
		З-10. Технологические процессы в	все

применять на практике базовые знания теории и проводить исследования с использованием современных технологий при решении профессиональных задач		производстве продуктов животного происхождения	
	Умеет	У-9. Применять современные методы изучаемых дисциплин	
		У-10. Квалифицированно подбирать современные технологические режимы при получении продукции животноводства подготовки и обработки сырья и ингредиентов	все
	Владеет	В-7. Способностью практического использования терминологии, определений и положениями изучаемых дисциплин	все
В-8. Способностью использования современных технологических решений в условиях производства		все	