

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

**ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И БИОТЕХНОЛОГИИ  
В ЖИВОТНОВОДСТВЕ**

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ  
(МОДУЛЯ)**

**«Гигиена животных»**

Специальность		<b>36.05.01 «Ветеринария»</b>	
Направленность (профиль)		<b>Болезни мелких и домашних животных</b>	
Уровень образовательной программы		<b>Специалитет</b>	
Форма обучения		<b>Очная</b>	
Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ		<b>4</b>	
Трудоемкость дисциплины, час.		<b>144</b>	
<b>Распределение часов дисциплины по видам работы:</b>		<b>Виды контроля:</b>	
Контактная работа – всего	72	Экзамены	1
в т.ч. лекции	36	Курсовые работы (проекты)	1
лабораторные	36		
практические	-		
Самостоятельная работа	72		

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

Научить будущего специалиста 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 антропоозонозов, 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 учебным планом дисциплина	базовой части образовательной программы
--	---

относится к	
Статус дисциплины	обязательная
Обеспечивающие (предшествующие) дисциплины	Физиология и этология животных; анатомия животных; ветеринарная микробиология и микология; неорганическая и аналитическая химия; органическая и физколлоидная химия; биологическая химия; биологическая физика
Обеспечиваемые (последующие) дисциплины	Иммунология; ветеринарная радиобиология; ветеринарно-санитарная экспертиза; эпизоотология и инфекционные болезни; паразитология и инвазионные болезни; ветеринарная фармакология, токсикология; внутренние незаразные болезни

### 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-1 способность и готовность использовать методы оценки природных и социально-хозяйственных факторов в развитии болезней животных, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных патологий, осуществлять общеоздоровительные мероприятия по формированию здорового поголовья, давать рекомендации по содержанию и кормлению, оценивать эффективность диспансерного наблюдения за здоровыми и больными животными	Знает:	З-1. Роль экологических и социальных факторов в развитии болезней животных	1, 2
		З-2. Способы оценки влияния природных и социально-хозяйственных факторов на развитие болезней животных	3, 4, 5
		З-3. Ветеринарное законодательство	6, 7, 8, 9, 11, 12
		З-4. Методы выполнения профилактических мероприятий по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных патологий у животных	6, 9
		З-5. Способы проведения общеоздоровительных мероприятий	6
		З-6. Нормативные показатели основных параметров микроклимата в животноводческих помещениях	1, 2
		З-7. Системы и технологии содержания животных	13 – 22
	Умеет:	У-1. Выявлять природные и социально-хозяйственные факторы в развитии болезней животных.	1, 3, 4, 5
		У-2. Проводить оценку влияния природных и социально-хозяйственных факторов на развитие болезней животных.	1, 3, 4, 5
		У-3. Анализировать нормативно-правовые акты по профилактике и ликвидации заразных и массовых незаразных болезней животных	7, 8, 11, 12
		У-4. Выполнять мероприятия по профилактике инфекционных, паразитарных и неинфекционных патологий у животных	6, 9
		У-5. Применять современные средства и способы оздоровления хозяйства	6

		У-6. Анализировать показатели параметров микроклимата в животноводческих помещениях	1, 2
		У-7. Анализировать способы содержания животных	13 – 22
	Владеет:	В-1. Методикой анализа влияния природных и социально-хозяйственных факторов на развитие болезней животных и их коррекции	1, 2
		В-2. Навыками проведения мероприятий по профилактике болезней животных	6, 9
		В-3. Навыками проведения общеоздоровительных мероприятий по формированию здорового поголовья	7, 8, 11, 12
		В-4. Навыками дачи рекомендаций по содержанию и уходу за животными	6, 9