

**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)**

**«Физиология и этология животных»**

Специальность		<b>36.05.01 Ветеринария</b>	
Направленность (профиль)		<b>Ветеринария</b>	
Уровень образовательной программы		<b>Специалитет</b>	
Форма обучения		<b>Очная</b>	
Трудоемкость дисциплины, ЗЕТ		<b>10</b>	
Трудоемкость дисциплины, час.		<b>360</b>	
<b>Распределение часов дисциплины по видам работы:</b>			<b>Виды контроля:</b>
Контактная работа – всего	360		Зачет <b>1</b>
в т.ч. лекции	72		Экзамен <b>1</b>
Лабораторные	108		
Практические	-		
Самостоятельная работа	180		

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

Цель освоения дисциплины состоит в формировании фундаментальных и профессиональных знаний о физиологических процессах и функциях в организме млекопитающих и птиц, о их качественном своеобразии в организме продуктивных сельскохозяйственных животных, домашних, лабораторных и экзотических животных, необходимых ветеринарному врачу для научного обоснования мероприятий, связанных с созданием оптимальных условий содержания, кормления и эксплуатации животных, предупреждением заболеваний, оценкой здоровья, характера и степени нарушений деятельности органов и организма, определением путей и способов воздействий на организм в целях коррекции деятельности органов.

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

В соответствии с учебным планом дисциплина относится к*	базовой части образовательной программы
Статус	обязательная

дисциплины**	
Обеспечивающие (предшествующие) дисциплины	Общая биология (школьный курс), химия (школьный курс)
Обеспечиваемые (последующие) дисциплины	Цитология, гистология и эмбриология, патофизиология животных ,ветеринарная фармакология, токсикология, кормление животных с основами кормопроизводства, безопасность жизнедеятельности, ветеринарная генетика, разведение животных, зоогигиена, биологическая химия, иммунология, оперативная хирургия с топографической анатомией, акушерство и гинекология.

\* 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-4 Способностью и готовностью анализировать закономерности функционирования органов и систем организма, использовать знания морфофизиологических основ, основные методики клинико-иммунологического исследования и оценки функционального состояния организма животного для своевременной диагностики заболеваний, интерпретировать результаты современных диагностических технологий по возрастно-половым группам животных с учетом их физиологических особенностей для успешной лечебно-профилактической деятельности	Знает:	З-1. Закономерности функционирования органов и систем организма	1,2,16
	Умеет:	У-2.Проводить анализ функционирования органов и систем организма	2,6,7
	Владеет:	В-2.Использует знания морфофизиологических основ для современной диагностики заболеваний	Все
ОПК – 3 способностью и готовностью к оценке морфофункциональных,	Знает:	З-1. Достижения науки в области физиологии животных	Все

физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач	Умеет:	У-1. Использовать последние достижения науки в области физиологии животных	Все
	Владеет:	В-1. Навыками применения достижения науки в области физиологии животных	Все