

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 23.07.2024 12:49:39

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272a0b10e8c91

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано:

Председатель методической комиссии  
факультета ветеринарной  
медицины и зоотехнии

\_\_\_\_\_/Сморчкова А.С./

«14» мая 2024 года

Утверждаю:

Декан факультета ветеринарной  
медицины и зоотехнии

\_\_\_\_\_/Горбунова Н.П./

«15» мая 2024 года

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Морфология животных

Направление подготовки	<u>36.03.02. Зоотехния</u>
Профиль подготовки	<u>«Генетика, селекция и биотехнология животных»</u>
Квалификация выпускника	<u>бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная, заочная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>4 года, 5 лет</u>

## 1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины: «Морфология животных» является: освоить строение организма животных, его систем и органов на макроскопическом и микроскопическом уровне. Дать студенту фундаментальные биологические основы закономерностей морфофункциональной организации организма с позиции исторического и индивидуального развития.

### Задачи дисциплины:

- общеобразовательная задача заключается в выяснении общебиологических закономерностей строения и развития различных систем организма животных с учетом среды обитания и функционального назначения;
- прикладная задача состоит в том, чтобы с позиции морфологического строения организма дать возможность студентам успешно усваивать зоотехнические дисциплины, грамотно разбираться в вопросах разведения, технологии содержания и кормления животных;
- специальная задача предусматривает формирование у студентов исследовательского и методологического мировоззрения в решении проблем биологии и зоотехнии.

Дисциплина «Морфология животных» относится к обязательному циклу дисциплин. На основе общебиологических знаний морфо-функциональной организации организма животных, умения проводить сравнительный анализ наблюдаемых структурных изменений, компетентно формулировать выводы и переносить морфологические знания на живой объект, студенты в дальнейшем успешно осваивают такие дисциплины, как биотехнику воспроизводства с основами акушерства, разведение животных, кормление животных, зоогигиену, основы ветеринарии, птицеводство.

### 2 Место дисциплины в структуре ОПОП ВО:

2.1 Дисциплина Б1.О.09 «Морфология животных» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули) ОПОП ВО.

2.2. Для изучения данной дисциплины (модуля) необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

1. *Общая биология* (школьный курс);
2. *Химия* (школьный курс);

2.3. Перечень последующих дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной дисциплиной:

1. *Физиология животных;*
2. *Разведение животных;*
3. *Скотоводство;*
4. *Свиноводство;*
5. *Птицеводство;*
6. *Овцеводство и козоводство;*
7. *Коневодство;*
8. *Основы ветеринарии;*

### 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенции ОПК-1.

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Наименование индикатора формирования компетенции
Общепрофессиональные компетенции		
Общепрофессиональные компетенция	ОПК-1. Способен определять биологический	<i>ИД-1опк-1</i> Знать: биологический статус,

	<p>статус, нормативные  общеклинические  показатели органов  и систем организма  животных, а также  качества сырья и  продуктов  животного и  растительного  происхождения</p>	<p>нормативные            общеклинические  показатели органов и систем организма  животных.</p> <p><i>ИД-2<sub>ОПК-1</sub></i>  Уметь: определять биологический статус,  нормативные            общеклинические  показатели органов и систем организма  животных.</p> <p><i>ИД-3<sub>ОПК-1</sub></i>  Владеть:            навыками            определения  биологического статуса, нормативных  общеклинических показателей органов и  систем организма животных.</p>
--	--	---

**В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:**

**Знать:**

-биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных

**Уметь:**

-определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных.

**Владеть:**

-навыками определения биологического статуса, нормативных общеклинических показателей органов и систем организма животных.

#### **4 Структура и содержание дисциплины**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6,0 зачетных единиц, 216 часов.

**Форма промежуточной аттестации экзамен и экзамен.**