

**АННОТАЦИЯ**  
**к рабочей программе учебной дисциплины**  
**«Физиология животных»**

**1. Общая характеристика.** Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы бакалавриата ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния, направленность Зоотехния, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению 36.03.02 Зоотехния, утвержденной приказом Министерства образования и науки РФ от 22 сентября 2017 г. № 972.

**2. Требования к результатам освоения дисциплины:** Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

*Общепрофессиональные компетенции (ОПК):* **ОПК-1** - способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения.

**Индикатор достижения компетенции: ОПК-1.1:** определяет биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных.

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

*Знание:* приемов и методов определения биологического статуса, общеклинических показателей органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения;

*Умение:* определения биологического статуса, общеклинических показателей органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения;

*Навык:* определения биологического статуса, общеклинических показателей органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения;

*Опыт деятельности:* определения биологического статуса, общеклинических показателей органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения.

**3. Содержание программы учебной дисциплины.** Общая физиология; физиология возбудимых тканей; физиология пищеварения; физиология дыхания; физиология крови и кровообращения; физиология обмена веществ и энергии; физиология выделительных процессов; физиология лактации.

**4. Форма промежуточной аттестации:** Зачет.

**5. Разработчик:** кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры акушерства, хирургии и физиологии домашних животных - Степаненко В.С.