

**АННОТАЦИЯ**  
**к рабочей программе учебной дисциплины**  
**«Гематология»**

**1. Общая характеристика.**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 36.05.01 Ветеринария, направленность (профиль) Ветеринарная медицина. Разработана на основе требований ФГОС ВО по направлению подготовки 36.05.01 Ветеринария (приказ Министерства образования и науки РФ от 22 сентября 2017 г. № 974).

**2. Место дисциплины в структуре ОПОП:** Блок 1 Дисциплины (модули), обязательная часть.

**3. Требования к результатам освоения.**

**Общеобразовательные компетенции (ОПК):** способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных (ОПК-1), способен использовать в профессиональной деятельности методы решения задач

с использованием современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов (ОПК4), способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней (ОПК 6).

**Индикаторы достижения компетенции:** проводит лабораторные и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных (ОПК 1.2), использует современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов (ОПК 4.2), идентифицирует и анализирует опасность риска возникновения и распространения заболеваний незаразной этиологии (ОПК 6.2).

**4. Содержание программы учебной дисциплины:** Раздел 1. «Физико-химические свойства крови». Раздел 2. «Морфологические и функциональные особенности клеток крови различных видов животных».

**5. Форма промежуточной аттестации:** зачет.

**6. Разработчик:** д-р биол. наук, доц., проф. кафедры терапии и пропедевтики Полозюк О.Н.