

## АННОТАЦИЯ

к рабочей программе учебной дисциплины  
«Анатомия и гистология сельскохозяйственных животных и птицы»

### 1. Общая характеристика:

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки **19.03.03 Продукты питания животного происхождения (направленность Технология мяса и мясных продуктов)**, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 19.03.03 Продукты питания животного происхождения, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от № 936 от 11.08.2020.

### 2. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: **общепрофессиональные компетенции:**

- Способен применять основные законы и методы исследований естественных наук для решения задач профессиональной деятельности (ОПК-2);
- Способен организовывать и контролировать производство продукции из сырья животного происхождения (ОПК – 5).

### Индикаторы достижения компетенции:

Применяет основные законы естественных наук для решения задач профессиональной деятельности (ОПК-2.1);

Контролирует производство продукции из сырья животного происхождения в соответствии с регламентом, технологическими инструкциями, проектной документацией (ОПК-5.2).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

**Знания:** - способностью к самоорганизации и самообразованию в области анатомии и гистологии сельскохозяйственных животных; способностью обрабатывать текущую производственную информацию; анализировать полученные данные в области анатомии и гистологии сельскохозяйственных животных и использовать их в управлении качеством продукции.

**Умения:** - самоорганизовываться и самообразовываться в области анатомии и гистологии сельскохозяйственных животных; обрабатывать текущую производственную информацию, анализировать полученные данные в области анатомии и гистологии сельскохозяйственных животных и использовать их в управлении качеством продукции.

**Навык:** - самоорганизации и самообразования в области анатомии и гистологии сельскохозяйственных животных; обработки текущей производственной информации, анализа полученных данных в области анатомии и гистологии сельскохозяйственных животных и использовании их в управлении качеством продукции.

### 3. Содержание программы учебной дисциплины:

Включает разделы: аппарат движения скелет), спланхнология (внутренние органы), интегрирующие системы (сердечнососудистая, нервная, эндокринная), анализаторы, анатомия птицы; цитология, общая гистология.

**4. Форма промежуточной аттестации:** зачет.

**5. Разработчик:** д-р с.-х. наук, доцент кафедры биологии, морфологии и вирусологии Федюк Е.И.