**АННОТАЦИЯ**

**к рабочей программе дисциплины**

**«Цитология, гистология и эмбриология»**

1. **Общая характеристика.**

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность Ветеринарно-санитарная экспертиза, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 19 сентября 2017 г. № 939.

1. **Требования к результатам освоения.**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

**Общепрофессиональных компетенции (ОПК)**

-способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показате-ли органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения (ОПК-1);

- способен обосновывать и реализовать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а также

- методы при решении общепрофессиональных задач (ОПК-4).

**Индикаторы достижения компетенций:**

- определяет биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных (ОПК-1.1);

- использует в профессиональной деятельности основные естественные, биологические и профессиональные понятия (ОПК-4.2).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

*Знание:* определения биологического статуса, нормативных общеклинических показателей органов и систем организма животных.

использования в профессиональной деятельности основных естественных, биологических и профессиональных понятий.

*Умение:* определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных.

использовать в профессиональной деятельности основных естественных, биологическихе и профессиональных понятий

*Навык:* определения биологического статуса, нормативных общеклинических показателей органов и систем организма животных.

использования в профессиональной деятельности основных естественных, биологических и профессиональных понятий.

*Опыт деятельности:*

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

использования в профессиональной деятельности основных естественных, биологических и профессиональных понятий.

**3**.**Содержание программы дисциплины:**

Раздел 1 «Цитология»

Раздел 2 «Эмбриология»

Раздел 3 «Общая гистология»

Раздел 4 «Частная гистология»

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

**5. Разработчик**: канд. ветеринар. наук, доцент кафедры биологии, морфологии и вирусологии Чопорова Н.В.