**АННОТАЦИЯ**

**к рабочей программе дисциплины**

**«Методы диагностики»**

**1.Общая характеристика:**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по специальности 36.05.01 Ветеринария, направленность (профиль) Болезни животных,разработанной в соответствии с Федеральнымгосударственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 36.05.01 Ветеринария, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 03 сентября 2015 г. № 962.

**2.Требования к результатам освоения:**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

Общекультурных компетенций (ОК): способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу(ОК-1);

Профессиональных компетенций (ПК): умением правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях и владением техникой клинического исследования животных, назначением необходимого лечения в соответствии с поставленным диагнозом (ПК-2).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

*Знания:* абстрактного мышления, анализа, синтеза; медико-технической и ветеринарной аппаратуры, инструментария и оборудования лабораторного, диагностического и лечебного, техники клинического исследования животных, лечения в соответствии с поставленным диагнозом.

*Умения:* абстрактно мыслить, анализировать, синтезировать; правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях, и владение техникой клинического исследования животных, назначение необходимого лечения в соответствии с поставленным диагнозом.

*Навык и (или) опыт деятельности:* в способности к абстрактному мышлению, анализу, синтезу;правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях и владением техникой клинического исследования животных, назначением необходимого лечения в соответствии с поставленным диагнозом.

**3.Содержание программы дисциплины:** Раздел 1. Рентгенология Раздел 2. Томография Раздел 3. Ультразвуковая диагностика Раздел 4. Электрокардиография Раздел 5. Эндоскопические методы

исследования животных Раздел 6. Биопсия Раздел 7. Зондирование.

**4. Форма промежуточной аттестации:** зачёт.

**5. Разработчик:** д-р. биол. наук, профессор кафедры терапии и пропедевтики Полозюк О.Н.