

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе учебной дисциплины
«Фармакология и токсикология»

1. Общая характеристика.

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность Ветеринарно-санитарная экспертиза. Разработана на основе требований ФГОС ВО по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза (приказ Министерства образования и науки РФ от 19 сентября 2017 г. № 939).

2. Место дисциплины в структуре ОПОП: Блок 1 Дисциплины (модули), часть, формируемая участниками образовательных отношений.

3. Требования к результатам освоения.

Профессиональные компетенции (ПК):

- способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу мяса, продуктов убоя, пищевого мясного сырья и мясной продукции (ПК-1),
- способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы для защиты жизни и здоровья человека и животных (ПК-2),
- способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу гидробионтов и икры для защиты жизни и здоровья человека и животных (ПК-3).

Индикаторы достижения компетенции:

- проводит предубойный осмотр животных и послеубойную ветеринарно-санитарную экспертизу продуктов убоя (ПК-1.1),
- осуществляет отбор проб и проводит органолептические и лабораторные исследования для определения качества и безопасности мяса, мясного сырья и мясных продуктов (ПК-1.2), - проводит идентификацию, отбор проб, органолептические и лабораторные исследования меда, молока и молочных продуктов, яиц домашней птицы, продукции растениеводства и кормов (ПК-2.1),
- проводит осмотр, отбор проб, органолептические и лабораторные исследования для определения качества и безопасности пресноводной и морской рыбы, раков, икры и других гидробионтов (ПК-3.1).

4. Содержание программы учебной дисциплины: Раздел 1. Ветеринарная рецептура и технология приготовления лекарственных форм. Раздел 2. Общая фармакология. Предмет и задачи фармакологии. Раздел 3. Химиотерапевтические средства. Лекарственные красители и сульфаниламиды. Антибиотики. Раздел 4. Вопросы общей токсикологии». Раздел 5. Отравление животных и птиц ядами минерального происхождения». Раздел 6. Отравление животных и птиц пестицидами и ядохимикатами. Раздел 7. Диагностика отравлений рыб и токсичности водной среды. Раздел 8. Фито- и микотоксикозы. Раздел 9. Общая характеристика ядовитых растений. Раздел 10. Противоядия.

5. Форма промежуточной аттестации: экзамен, зачет.

6. Разработчик: канд. с.-х. наук, доцент кафедры терапии и пропедевтики Алексеева Т.В.