АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины «Производство продукции животноводства»

1. Общая характеристика:

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции (направленность Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции), разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по подготовки 35.03.07 Технология производства сельскохозяйственной продукции (уровень прикладной бакалавриат) утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от «17» июля 2017 г. № 669. Предназначена для очной и заочной форм обучения.

2. Требования к результатам освоения дисциплины:

Универсальные компетенции (УК):

- Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений (УК-2).

Индикаторы достижения компетенции:

- Оценивает потребность в ресурсах и планирует их использование при решении задач в профессиональной деятельности (УК-2.2).

Профессиональные компетенции (ПК):

- Способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции, молока и молочных продуктов, яиц домашней птицы (ПК-2).

Индикаторы достижения компетенции:

- Отбирает пробы мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции, молока и молочных продуктов, яиц домашней птицы для проведения лабораторных исследований (ПК-2.1);

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

Знание: роли животноводства и птицеводства в продовольственной безопасности страны; физиологические основы молочной, шерстной, яичной и мясной продуктивности; технологию промышленного производства и ветеринарно-санитарная оценка продукции и сельскохозяйственных животных и птицы.

Умение: обобщать технологические расчеты и применять ветеринарно-санитарную оценку при промышленном производстве молока, шерстного, кожевенного сырья, яиц, мяса бройлеров, индюков и водоплавающих птиц; внедрять новые методы взятия проб для оценки качества яиц и мясной продуктивности птицы и других видов сельхозживлтных.

Навык: владения методами ветеринарно-санитарной оценки, воспроизводительных качеств овец, свиней, крупного рогатого скота, лошадей и птиц; оценки их продуктивности и качества, получаемого от них сырья.

Опыт деятельности: проводить ветеринарно-санитарную оценку промышленных

комплексов по производству свинины, молока, говядины, яиц и мяса птиц; животноводческие предприятия, крестьянские и фермерские хозяйства.

4. Содержание программы учебной дисциплины: Современное состояние и тенденции развития животноводства; происхождение, биологические особенности и технология производства молока, мяса и другой продукции сельскохозяйственных животных и птиц.

5. Образовательные технологии:

Учебная работа проводится с использованием, как традиционных технологий, так и современных инновационных методов обучения. Лекционные и практические занятия проводятся в традиционной информационной и интерактивной формах. Для этого используются элементы интерактивной деятельности: презентации на основе современных мультимедийных средств «Мозговой штурм» (атака), работа в группах, решение ситуационных задач, деловые игры.

6. Разработчик: д-р. с.-х. наук, профессор кафедры Разведения с.-х. животных, частной зоотехнии и зоогигиены им. академика П.Е. Ладана Приступа В.Н.