

## АННОТАЦИЯ

### к рабочей программе учебной дисциплины «Технология производства продукции животноводства»

#### 1. Общая характеристика.

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, направленность Ветеринарная санитария, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования – магистратура по направлению подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 28 сентября 2017 г. № 982.

#### 2. Требования к результатам освоения.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

Общепрофессиональные компетенции (ОПК): способен использовать данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели для обеспечения: - ветеринарно-санитарного благополучия животных и биологической безопасности продукции; - улучшения продуктивных качеств и санитарно-гигиенических показателей содержания животных (ОПК-1); способен анализировать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов (ОПК-2); способен использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов (ОПК-4).

Индикаторы достижения компетенций: использует данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели для обеспечения улучшения продуктивных качеств животных (ОПК-1.3); использует данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели для обеспечения санитарно-гигиенических показателей содержания животных (ОПК-1.4); анализирует влияние на организм животных природных и генетических факторов (ОПК-2.1); использует в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий (ОПК-4.1).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

*Знания:* данных о биологическом статусе и нормативных общеклинических показателях для обеспечения улучшения продуктивных качеств животных; данных о биологическом статусе и нормативных общеклинических показателях для обеспечения санитарно-гигиенических показателей содержания животных; влияния на организм животных природных и генетических факторов; способов поиска и компоновки современного оборудования в технологических цепях производства продукции животноводства.

*Умения:* использовать данные о биологическом статусе и нормативных общеклинических показателях для обеспечения улучшения продуктивных качеств животных; использовать данные о биологическом статусе и нормативных общеклинических показателях для обеспечения санитарно-гигиенических показателей содержания животных; анализировать влияние на организм животных природных и генетических факторов; интегрировать в единый производственный комплекс современные подходы в организации производства продукции животноводства.

*Навык и (или) опыт деятельности:* использования данных о биологическом статусе и нормативных общеклинических показателях для обеспечения улучшения продуктивных качеств животных; использования данных о биологическом статусе и нормативных общеклинических показателях для обеспечения санитарно-гигиенических показателей содержания животных; анализа влияния на организм животных природных и генетических факторов; подбора методов решения задач при разработке новых технологий и их внедрении.

**3. Содержание программы учебной дисциплины:** Раздел 1. «Технология скотоводства». Раздел 2. «Технология свиноводства». Раздел 3. «Технология овцеводства». Раздел 4. «Технология птицеводства». Раздел 5. «Технология коневодства».

**4. Форма промежуточной аттестации:** зачет

**5. Разработчик:** профессор кафедры разведения с.-х. животных, частной зоотехнии и зоогигиены им. ак. П.Е.Ладана, доктор сельскохозяйственных наук, профессор Колосов Ю.А.