

## ОТЗЫВ

**научного консультанта диссертационной работы Дмитрик Ирины Ивановны на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук на тему: «Теоретическое обоснование и разработка приемов практического использования морфометрических показателей при оценке качества овцеводческой продукции», выполненной по специальности 06.02.10 – частная зоотехния; технология производства продуктов животноводства**

Дмитрик Ирина Ивановны, 1958 года рождения, в 1981 году окончила Ставропольский ордена Трудового Красного Знамени сельскохозяйственный институт, ветеринарный факультет, с присвоением квалификации «ветеринарный врач». В 1981 году была принята на работу во Всероссийский научно-исследовательский институт овцеводства и козоводства, где проработала 39 лет, начиная с должности младшего научного сотрудника до заведующей лабораторией морфологии и качества продукции, которой руководит по настоящее время.

В период подготовки диссертации на соискание ученой степени доктора наук во Всероссийском научно-исследовательском институте овцеводства и козоводства – филиала Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр», Дмитрик И.И. научно обоснованы и разработаны новые приемы практического использования морфометрических показателей при оценке качества овцеводческой продукции.

При проведении большого количества научных экспериментов она проявила способность к анализу литературных источников по изучаемому вопросу, грамотной интерпретации собственных результатов, сопоставляя их с результатами других исследователей, к обобщению в объективных выводах, предложениях производству.

Ею усовершенствована методика по изучению гистоструктуры кожи овец, разработан экспресс метод приготовления и изучения гистопрепаратов кожи, мышечной ткани сельскохозяйственных животных. Разработаны методики: комплексной оценки рун и товарной массы с измерением основных свойств шерсти в селекционных целях; испытаний и оценки полугрубой, грубой шерсти овец; оценки и прогнозирования количества и качества жиропота с учетом показателей гистоструктуры кожи овец; комплексной оценки рун племенных овец тонкорунных пород; классировки тонкой шерсти; гистологической оценки качественных показателей мясной продуктивности овец с учетом морфоструктуры тканей, определения процента выхода чистой шерсти с помощью стиральной машины-автомат; технологические регламенты: контроль качественных показателей шерсти, мяса и овчин морфогистологическими методами.

Научные разработки и положения диссертационной работы Дмитрик И.И. внедрены в СХА «Родина», СПК КПЗ «Путь Ленина», СПК ПЗ «Ма-

ныч», СПК ПЗ «Россия», КПЗ им. Ленина, ПЗ «Правда» Апанасенковского района СПК «Племзавод Вторая пятилетка» Ипатовского района, КПЗ им. Ленина Арзгирского района Ставропольского края, а также используются в учебном процессе подготовки аспирантов по дисциплинам «Научные исследования» и «Ветеринария и зоотехния».

Соискателем выполнен большой объем исследований, обобщены и систематизированы полученные данные, проведен их творческий анализ, что показывает высокую профессиональную эрудицию автора.

Диссертационная работа Дмитрик Ирины Ивановны является завершённым научным исследованием, выполнена на актуальную тему разработки и внедрения приемов морфометрической оценки качества овцеводческой продукции, вносит существенный вклад в науку изучения сельскохозяйственных животных и имеет важное хозяйственное значение для отрасли овцеводства. Диссертация соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к докторским диссертациям, и заслуживает положительной оценки, а Ирина Ивановна Дмитрик – присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Научный консультант,  
доктор биологических наук,  
профессор РАН,  
Зав. кафедрой разведения, генетики и  
биотехнологии животных ФГБОУ ВО  
РГАУ-МСХА им. К.А.Тимирязева

М.И. СЕЛИОНОВА

09.09.2020 г.

(127550, Москва, ул. Тимирязева, 49,  
тел. раб.+7(499)967124, моб. +79682663303,  
E-mail: [selionova-rgau@yandex.ru](mailto:selionova-rgau@yandex.ru))

Отзыв Селионовой Марины Ивановны, зав. кафедрой разведения, генетики и биотехнологии животных заверяю:

Проректор по научной работе  
и инновационному развитию  
ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА  
им. К.А.Тимирязева



И.С. Константинов