

## Отзыв

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

В российской Федерации на современном этапе развития овцеводства, главной задачей является рациональное использование биологических возможностей овец для производства экономически выгодной товарной продукции.

Диссертационная работа Дмитрик И.И. посвящена теоретическому обоснованию и разработке приемов практического использования морфометрических показателей при оценке качества овцеводческой продукции.

Определению эффективности селекции в повышении шерстной продукции на основе оценки количественно-качественных показателей шерсти баранов ставропольской породы, манычский меринос, советский меринос в разные возрастные периоды.

Автором впервые установлена закономерность формирования кожно-шерстного покрова в возрастном аспекте у овец тонкорунных пород. Установлена высокая положительная связь между количеством фолликулов, глубиной их залегания и соотношением вторичных и первичных фолликулов в 4,5 месячном возрасте и настригом шерсти в 1,5 года у овец тонкорунных пород.

Соискателем на высоком методическом уровне проведены обширные исследования. Представлен усовершенствованный метод оценки мясной продуктивности овец на основе использования морфометрических показателей мышечной ткани. Установлено, что мышечная ткань тонкорунных пород характеризуется большим количеством волокон на единицу площади, которые имеют меньший диаметр по сравнению с таковыми у овец грубошерстных и полутонкорунных пород. А так же доказано, что включение гистологических показателей в коже, ее общей толщины, соотношения эпидермиса, пилярного и ретикулярного слоев, позволяет дополнить и получить объективную экспертную оценку овчин.

Достоверность полученных данных, а также обоснованных итогов исследования и предложенных рекомендаций производству, не вызывают сомнений. Результаты исследований расширяют и дополняют знания в области морфометрических показателей шерсти, кожи, овчин, мяса овец

разного возраста и направления продуктивности и используются для управления количественно - качественными признаками их продуктивности.

Количество публикаций рецензируемых ВАК соответствует требованиям предъявляемым к работам данного типа.

На основании вышеизложенного, считаем, что работа актуальна, своевременна, методически выдержана, что подтверждает ее полное соответствие требованиям п. 9 – 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г., № 842, а ее автор Дмитрюк Ирина Ивановна, заслуживает присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния; технология производства продуктов животноводства.

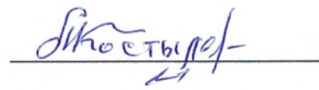
Косяченко Николай Михайлович



Доктор биологических наук (06.02.01 – разведение, селекция и воспроизводство сельскохозяйственных животных, 1998г.)

главный научный сотрудник лаборатории селекции и разведения сельскохозяйственных животных

Костылев Михаил Николаевич



Кандидат сельскохозяйственных наук (06.02.04 – частная зоотехния; технология производства продуктов животноводства, 1985г.)

ведущий научный сотрудник лаборатории селекции разведения сельскохозяйственных животных

Ярославский научно – исследовательский институт животноводства и кормопроизводства – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р.Вильямса»

( Ярославский НИИЖК – филиал ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса»

150517, Ярославская обл, Ярославский р-н, п.Михайловский, ул.Ленина, д.1

Контактный телефон: 8 - (4852) – 43 – 74 – 38

e- mail^ [plem-niizhk@yandex.ru](mailto:plem-niizhk@yandex.ru)

Подписи Н,М, Косяченко,

М.Н. Костылева заверяю

Ученый секретарь

Кандидат сельскохозяйственных наук

(06.02.07 – Разведение, селекция и генетика

Сельскохозяйственных животных, 2010 г.)



А.В. Ильина  
26.11.2020г.