## ОТЗЫВ

на автореферат **Мамонтова Никиты Сергеевича** «**Оценка мясной продуктивности при использовании симментальских бычков разных производственных типов»** на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продукции животноводства.

Увеличение производства мяса и в первую очередь говядины — первоочередная задача производителей. Существует несколько путей решения этой проблемы. Главная из них — увеличение поголовья мясного скота и разведение его в тех регионах, где находится достаточное количество пастбищных угодий. В настоящее время и в ближайшей перспективе основное количество говядины получают, и будут получать в стране от скота молочных и комбинированных пород, так как чистопородные животные молочных и молочно-мясных пород являются в настоящее время основным резервом увеличения производства высококачественной говядины. От животных на откорме получают высокие среднесуточные приросты и живую массу в 14-ти месячном возрасте, превышающую 400 кг и более. Об этом свидетельствуют многочисленные исследования.

Поэтому исследование разных типов животных симментальской породы является актуальной темой.

Автор четко поставил цель и задачи исследования, которые решены на основе теоретической базы и экспериментальных данных.

Диссертантом изучены особенности роста, развития и мясной продуктивности бычков симментальской породы разных производственных типов, а также определено качество мяса, внутреннего жира и шкур подопытного молодняка. Момонтовым Н.С. изучена конверсия питательных веществ и энергии корма в съедобную часть туш подопытных животных. Автором рассчитана экономическая эффективность выращивания и откорма симментальских бычков разных производственных типов.

Данная диссертация представляет собой законченную научную работу, выполненную на высоком методическом уровне, имеющую теоретическую и практическую значимость. Результаты исследований хорошо апробированы: 6 статей, в том числе 3 – в изданиях, рецензируемых ВАК РФ.

В качестве небольшого замечания следует отметить:

 на основании каких параметров автор проводил деление исследуемых животных на производственные типы?

Проанализировав научную работу по представленному автореферату, считаю, что работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о

присуждении ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г., а ее автор Мамонтов Никита Сергеевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Научный сотрудник лаборатории популяционной генетики и разведения животных ФГБНУ «ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста» кандидат сельскохозяйственных наук

Лаборант-исследователь лаборатории технологий в животноводстве ФГБНУ «ФНЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста»

ROHIT

Контэ Александр Федорович

Бычкунова Надежда Геннадьевна

Подпись Контэ А.Ф. и Бычкуновой

Н.Г. заверяю:

учёный секретарь,

кандидат сельскохозяйственных наук

Сивкин Николай Викторович

31.10.2018

Федеральное государственное биоджетное научное учреждение «Федеральный научный центр животноводства — ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста».

Адрес: 142132, Московская обл., Городской округ Подольск, п. Дубровицы, д. 60.

Тел. 8 (4967) 65-15-18

E-mail: alexandrconte@yandex.ru, nsivkin@mail.ru.