

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Арканова Петра Викторовича** на тему: «Хозяйственно-полезные качества дочерей голштинских быков-производителей», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Для обеспечения продовольственной безопасности нашей страны развитию молочного скотоводства отводится значительная роль.

Приоритетным направлением является изучение селекционно-генетического продуктивного потенциала коров черно-пестрой породы.

Поэтому данная работа, выполненная в условиях племенного завода Агрофирма «Черданская» Сысертского района Свердловской области, является актуальной и имеет важное практическое значение.

Автором проведена комплексная оценка дочерей разных быков-производителей по хозяйственно-полезным признакам – росту и развитию ремонтных телок, молочной продуктивности, воспроизводительным способностям современного голштинского черно-пестрого скота Урала.

Результаты научных исследований тщательно проанализированы с использованием современных методов исследований: физико-химические, биометрические, морфофизиологические, зоотехнические, статистические, по ним сделаны соответствующие выводы и предложение производству.

Выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации достоверны, достаточно обоснованы и являются ценным вкладом в теорию и практику молочного скотоводства.

Работа Арканова П.В. представляет теоретический и практический интерес, т.к. доказана эффективность использования голштинских быков-производителей при разведении высокопродуктивного современного черно-пестрого скота в условиях Среднего Урала, а также выявлены дополнительные резервы повышения продуктивности молочного скота.

Автором предложено широко использовать дочерей оцениваемых быков-производителей, за исключением дочерей быка Кассио, для производства молока.

Полученные результаты исследований могут иметь практическое значение для предприятий по разведению голштинского скота.

По материалам диссертации опубликовано 12 научных работ, в том числе 2 статьи – в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК РФ.

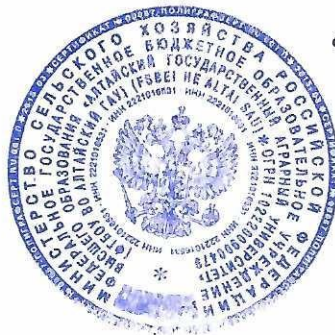
Учитывая актуальность, научную новизну и практическую значимость проведенных исследований считаем, что диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», (от 24 сентября 2013 г., №842 ВАК Минобрнауки РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор – **Арканов Петр Викторович** заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Бурцева Светлана Викторовна  
 доктор сельскохозяйственных наук  
 (06.02.10 – частная зоотехния, технология производства  
 продуктов животноводства, 2022 г.)  
 доцент,  
 доцент кафедры частной зоотехнии  
 ФГБОУ ВО Алтайского ГАУ,  
 Федеральное государственное бюджетное учреждение  
 высшего образования «Алтайский государственный  
 аграрный университет»,  
 Россия, 656049, Алтайский край, г. Барнаул,  
 пр. Красноармейский, 98,  
 Тел.: 8 (3852) 20-30-87,  
 E.mail: [sve-burceva@yandex.ru](mailto:sve-burceva@yandex.ru)



Бурцева С.В.  
06.09.2023 г.

Подпись Бурцевой С. В. заверяю:  
 начальник управления персонала  
 ФГБОУ ВО «Алтайский государственный  
 аграрный университет»




Лейбгам Е.Ю.