

## Отзыв

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 – Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных Быкадорова Павла Петровича на тему: «Формирование хозяйственно-полезных признаков скота молочных пород в зависимости от технологических и генотипических факторов»

При достигнутом уровне селекции стабилизация скотоводства и увеличение объемов производства молока должны происходить за счет повышения удоев коров.

Неотъемлемым звеном в работе с отечественным скотом должна стать комплексная проверка животных по собственной продуктивности, родословной, суммарному влиянию генетических маркеров (оценка по геному) и далее по качеству потомства.

Современная практика разведения молочного скота предусматривает оценку и отбор животных по экстерьерным показателям. Комплексная оценка экстерьера в качестве одного из основных этапов реализации селекционной программы тесно связана с молочной продуктивностью и позволяет выявлять наиболее перспективных в продуктивном плане животных. При этом эта оценка является главной и в оценке быков-производителей по качеству потомства.

Несомненно, автором проведена большая работа по обработке информации с последующим анализом большого поголовья крупного рогатого скота. Была изучена динамика основных хозяйственно-полезных признаков коров как украинской чернопестрой молочной, так и голштинской пород, проанализировано влияние степени инбридинга на уровень развития хозяйственно-полезных признаков, оценена племенная ценность быков-производителей и коров, обоснована экономическая эффективность использования отдельных быков-производителей в условиях хозяйств Донецкой и Харьковской областей. Представленная на защиту диссертационная работа Быкадорова Павла Петровича, несомненно, актуальна.

Кандидатская диссертация Быкадорова Павла Петровича на тему: «Формирование хозяйственно-полезных признаков скота молочных пород в зависимости от технологических и генотипических факторов» может быть представлена к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 – Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Старший научный сотрудник лаборатории  
популяционной генетики и разведения животных  
ФБГНУ ВИЖ им. академика Л.К.Эрнста,  
доктор с.-х. наук  
Карликова Галина Геннадьевна  
специальность 06.02.10  
Московская область, Го Подольск,  
пос. Дубровицы, д.60  
8-(4967) 65-15-64,  
galina\_karlikova@mail.ru

*Карликова*

/Карликова Г.Г./

Подпись Карликовой Г.Г.  
подтверждаю

Ученый секретарь  
ФБГНУ ВИЖ им. академика Л.К.Эрнста,  
кандидат с.- х. наук



*Сивкин*

/Сивкин Н.В./