

Отзыв

на автореферат диссертации Сорокина С.И. «Селекционно-генетические методы совершенствования владимирской породы лошадей в условиях ограниченного генофонда», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация выполнена на актуальную тему, т.к. в современных условиях разведения и использования лошадей владимирской породы необходимы теоретически обоснованные предложения по ее дальнейшему совершенствованию. Исследования выполнены как с использованием традиционных селекционных методов, так и на основе ДНК – технологий. В частности, автором впервые во владимирской породе путем анализа митохондриальной ДНК выявлены особенности ее генетической структуры, обуславливающие возможность разведения лошадей в условиях ограниченного генофонда, повышения покупательского спроса на племенной молодняк за счет получения продукции необходимого и прогнозируемого качества. Указанное обуславливают научную новизну и практическую значимость исследований диссертации. Результаты исследований апробированы в ведущем хозяйстве по разведению лошадей владимирской породы - Гаврилово-Посадском конном заводе. Диссертантом подготовлены предложения производству, опубликовано 7 научных работ.

На основе вышеуказанного считаем, что диссертация Сорокина Сергея Ивановича соответствует современным требованиям, выполнена на высоком методическом уровне, имеет теоретическое и практическое значение, а соискатель достоин присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по указанной специальности.

Зав. лабораторией коневодства, звероводства и
мелкого животноводства
РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству»
кандидат с.-х. наук, доцент



Ю.И. Герман

Ведущий научный сотрудник,
доктор с.-х. наук, доцент



М.А. Горбуков

Подписи Ю.И. Германа, М.А. Горбукова удостоверяю:

Ученый секретарь «РУП НПЦ НАН Беларуси
по животноводству»
кандидат с.-х. наук, доцент



М.Г. Залеская