

## ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Бакиной Светланы Николаевны «Эколого-генетические аспекты селекции среднерусских пчелиных семей на снижение агрессивности» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Тема диссертационной работы Бакиной С.Н. является актуальной для пчеловодства, так как затрагивает вопросы снижения агрессивности среднерусских пчел посредством изучения генотипического разнообразия пчелиных семей по данному признаку и возможностей селекции на снижение его значений. Известно, что повышенная агрессивность среднерусских пчел создает определенные проблемы в обслуживании пчелиных семей, снижает производительность труда пчеловодов, сдерживает их наиболее широкое использование в регионах интенсивного пчеловодства, а также в густонаселенных районах.

Теоретическая и практическая ценность работы заключается в том, что была выведена группа высокопродуктивных пчелиных семей с пониженной на 20-30 % агрессивностью рабочих особей при сохранении важнейших хозяйственно-полезных признаков. Полученные данные вносят существенный вклад в развитие методики селекции пчелиных семей по этологическим особенностям и имеют важное научное и практическое значение.

Исследования выполнены на высоком методическом уровне, выводы и предложения производству обоснованы и вытекают из полученных результатов. Основные положения диссертации доложены на международных и национальных научно-практических конференциях и опубликованы в 18 научных статьях, в том числе 4 – в изданиях, рекомендованных ВАК.

В целом представленная работа отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Бакина С.Н. достойна присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Старший научный сотрудник,  
ФГБНУ НИИ пчеловодства  
кандидат с.-х. наук

 В.А.Бородачев

подпись В.А.Бородачева заверяю:

Ученый секретарь  
ФГБНУ НИИ пчеловодства  
кандидат биологических наук



 М.Н.Харитонова