

Кандидат в члены-корреспонденты РАН  
по Отделению сельскохозяйственных наук РАН  
по специальности "зоотехния и ветеринария"

**БРАНДОРФ Анна Зиновьевна**

Ведущий научный сотрудник, заведующая лабораторией пчеловодства Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого» (г. Киров), д. р. 18. 04. 1975 г., доктор сельскохозяйственных наук, доцент

Брандорф А.З. – специалист в области сельскохозяйственных наук, по направлению пчеловодства, автор 191 научной работы из них 6 монографий, 1 авторского свидетельства и 3 патентов., 2 учебных пособий.

Основные научные результаты Брандорф А.З.:

разработаны методы использования медоносных пчел на опылении сельскохозяйственных культур, организации зимовки в условиях длительного безоблетного периода;

исследованы и выявлены критерии высокорезистентных медоносных пчел к неблагоприятным экологическим факторам, в условиях массовой гибели медоносных пчел;

разработан метод искусственной репродукции пчелиных маток медоносных пчел с инструментальным осеменением пчелиных маток;

создан новый сорт фацелии пижмолистной «Алешинская»;

разработан метод оценки племенной ценности медоносных пчел по морфологическим признакам;

разработан полифункциональный адаптоген «Апикар» для повышения резистентности медоносных пчел;

обнаружено новое заболевание медоносных пчел на территории РФ –тропилелатоз, данные о клеще занесены в базу данных GenBank: OR965215 (*Tropilaelaps mercedesae*).

Брандорф А.З. ведет активную подготовку научных кадров, в том числе и научных, под руководством защищено 14 дипломных проектов, защищено два кандидата наук.

Брандорф А.З. - член редколлегии журнала "Аграрная наука Евро-Северо-Востока", журнала «Пчеловодства», член Ученого Совета ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока, член общественного совета при Министерстве сельского хозяйства и продовольствия Кировской области, член Диссертационного совета при ФГБНУ «ВНИИ коневодства», эксперт РАН.

Брандорф А.З. выдвинута кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению сельскохозяйственных наук РАН по специальности "зоотехния" Ученым советом ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока.