

## Сведения о научном руководителе

по диссертационной работе Магомедова Муртазали Шехмагомедовича «Влияние стимулирующих подкормок и сотов из усовершенствованной вошины на воспроизведение и биологические показатели трутневых личинок», представленной в диссертационный совет 35.2.016.03, созданного на базе ФГБОУ ВО «Казанская государственная ветеринарная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Фамилия, имя, отчество	Маннапов Альфир Габдуллович
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которому защищена диссертация), дата присуждения	доктор биологических наук 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, микология с микотоксикологией, эпизоотология и иммунология 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, от 02.06.1999 № 22 д/53
Ученое звание	профессор
Полное наименование организации в соответствии с уставом на момент представления отзыва	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»
Наименование подразделения	кафедра аквакультуры и пчеловодства
Должность	профессор кафедры аквакультуры и пчеловодства
Список основных публикаций в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (от 3 до 15 публикаций)	1. Суяркулов, Ш.Р. Подготовка позднелетних отводков к зимовке в Ферганской долине / Ш.Р. Суяркулов, А.Г. Маннапов //Пчеловодство. – 2022. – № 3. – С. 60-61. 2. Маннапов, А.Г. Палинологический анализ, термолабильность аминокислот и показатели качества медов из некоторых субъектов Российской Федерации / А.Г. Маннапов, Е.А. Анахина, М.А. Овчинникова // Естественные и технические науки. – 2022. – № 2(165). – С. 103-109.

3. Маннапов, А.Г. Производство прополиса в фитоценозах Южной лесостепной зоны Республики Башкортостан / А.Г. Маннапов, И.Ф. Султанов, Р.Ф. Мустафин [и др.] // Естественные и технические науки. – 2022. – № 2(165). – С. 110-117.
4. Анахина, Е.А. Биоресурсный потенциал и качество трутней при выводе на сотах, отстроенных из инновационной трутневой вошины / Е.А. Анахина, А.Г. Маннапов // Естественные и технические науки. – 2022. – № 2(165). – С. 60-65.
5. Анахина, Е.А. Уровень общего белка и морфофункциональные изменения в грудных мышцах трутней при выращивании на сотах с параметрами природного образца на фоне стимулирующих подкормок / Е.А. Анахина, А.Г. Маннапов // Естественные и технические науки. – 2022. – № 2(165). – С. 66-72.
6. Анахина, Е.А. Рост, развитие репродуктивных органов, уровень аминокислот в гемолимфе и качество спермы при выводе трутней на сотах с архитектоникой природного образца / Е. А. Анахина, А.Г. Маннапов, Ю.Н. Кутлин // Естественные и технические науки. – 2022. – № 2(165). – С. 73-79.
7. Маннапов, А.Г. Влияние отбора цветочной обножки на выращивание расплода в пчелиных семьях в Северной лесостепной зоне Республики Башкортостан / А.Г. Маннапов, Д.Р. Дихин, Ю.Н. Кутлин // Естественные и технические науки. – 2022. – № 5(168). – С. 68-70.
8. Маннапов, А.Г. Репродуктивная способность пчелиных маток при отборе цветочной пыльцы в семьях пчел в Северной лесостепной зоне Республики Башкортостан / А.Г. Маннапов, Д.Р. Дихин, Ю.Н. Кутлин // Естественные и технические науки. – 2022. – № 5(168). – С. 74-76.
9. Technological methods of breeding and rearing European catfish *Silurus glanis* in carp fish farms / G.I. Pronina, A.G. Mannarov,

A.B. Petrushin [et al.] // AACL Bioflux. – 2022. – Vol. 15. – № 1. – P. 520-531.

10. Маннапов, А.Г. Закономерности развития пчелиных семей, секреции молочка глоточными железами и содержание аминокислот в гемолимфе пчел-кормилиц при подкормке с пробиотиком Orafti synergy / А.Г. Маннапов, А.А. Худайбердиев, Ю.А. Юлдашбаев, Р.Т. Маннапова // Зоотехния. – 2021. – № 11. – С. 27-32.

11. Ульянов, Д.Ю. Увеличение производства маточного молочка в зависимости от способов формирования семей-воспитательниц/ Ульянов Д.Ю., Раним Н., Маннапов А.Г./Естественные и технические науки. 2023. № 2 (177). -С. 69-72.

12. Маннапов, А.Г. Технология производства продукции пчеловодства по законам природного стандарта/ Маннапов А.Г., Хоружий Л.И., Симоганов Н.А., Редькова Л.А. -Москва, 2023. -192с.

13. Кутлин, Ю.Н. Влияние гормональной стимуляции на биоморфологические показатели трутней при варроатозной инвазии/ Кутлин, Ю.Н., Маннапов А.Г., Гафаров Ф.А., Кутлин Н.Г./Вестник КрасГАУ. 2024. № 2 (203). -С. 162-169.

14. Маннапов А.Г., Антимирова О.А., Храпова С.Н. От экспонатов к новейшим технологиям пчеловодства//Пчеловодство. 2024. № 1. -С. 62-64.

Профессор кафедры аквакультуры и пчеловодства,  
доктор биологических наук

*Маннапов*

Маннапов  
Альфир Габдуллович

