

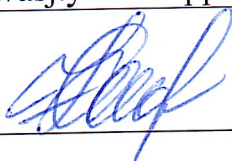
СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе по диссертации Гайнутдиновой Эльзы Равиленовны «Генетическая оценка племенных и продуктивных качеств коров голштинской породы разной селекции по генам *GPX-1*, *PON1* и *FGF21*» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по научной специальности 4.2.5. Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных.

Фамилия, имя, отчество	Сафина Наталья Юрьевна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Кандидат биологических наук, 36.06.01 – Ветеринария и зоотехния, 06.02.07 – Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Нет
Основное место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Татарский научно-исследовательский институт сельского хозяйства – обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр Российской академии наук» (ТатНИИСХ ФИЦ КазНЦ РАН).
Адрес организации	ул. Оренбургский тракт, 48, Казань, Респ. Татарстан, 420059
Телефон, e-mail	Телефон: 8 (843) 277-81-17, tatniva@mail.ru
Наименование подразделения	Отдел физиологии, биохимии, генетики и питания животных
Должность	Заведующий отделом, старший научный сотрудник
Публикации по специальности 4.2.5.	
1	Полиморфизм гена IGF-1 в поголовье коров голштинской породы и быков-производителей / Н.Ю. Сафина, Е.Н. Муханина, Ш.К. Шакиров [и др.] // Международный вестник ветеринарии. – 2025. – № 1. – С. 343-353. – DOI 10.52419/issn2072-2419.2025.1.343
2	Последствия влияния теплового стресса в кормопроизводстве и животноводстве и пути их решения / Ш.К. Шакиров, Н.Ю. Сафина, А.Л. Аминова [и др.] // Животноводство и кормопроизводство. – 2025. – Т. 108, № 1. – С. 96-114. – DOI 10.33284/2658-3135-108-1-96
3	Сафина, Н.Ю. Генетическая основа адаптивных качеств и термотолерантности крупного рогатого скота (обзор) / Н.Ю. Сафина // Аграрный научный журнал. – 2025. – № 7. – С. 90-96. – DOI 10.28983/asj.y2025i7pp90-96

4	Гайнутдинова, Э.Р. Биохимический статус и продуктивные качества коров голштинской породы зарубежной селекции разных генотипов гена PON1 / Э.Р. Гайнутдинова, Н.Ю. Сафина // Аграрный научный журнал. – 2025. – № 4. – С. 49-56. – DOI 10.28983/asj.y2025i4pp49-56
5	Обусловленность продуктивных качеств крупного рогатого скота Республики Татарстан полиморфизмом гена остеопонтина / Е.Н. Муханина, Н.Ю. Сафина, З.Ф. Фаттахова [и др.] // Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. – 2024. – Т. 260, № 4. – С. 148-153. – DOI 10.31588/2413_4201_1883_4_260_148
6	Сафина, Н.Ю. Популяционно-генетическая характеристика крупного рогатого скота по гену MC4R (рецептор меланокортина 4) / Н.Ю. Сафина, Е.О. Крупин // Международный вестник ветеринарии. – 2024. – № 4. – С. 518-527. – DOI 10.52419/issn2072-2419.2024.4.518
7	Идентификация полиморфизма гена ARAF1 и его ассоциации с хозяйственно-полезными признаками голштинского скота / Н.Ю. Сафина, Е.Н. Муханина, Ш.К. Шакиров [и др.] // Международный вестник ветеринарии. – 2024. – № 2. – С. 307-314. – DOI 10.52419/issn2072-2419.2024.2.307
8	Ассоциация полиморфизма гена FGF2 с экономически значимыми признаками коров голштинской породы республики Татарстан / Е.Н. Муханина, Н.Ю. Сафина, Ш.К. Шакиров [и др.] // Международный вестник ветеринарии. – 2024. – № 1. – С. 342-349. – DOI 10.52419/issn2072-2419.2024.1.342
9	Association of Coenzyme Q9 (COQ9) Gene Polymorphism with Traits of Reproductive Qualities of Holstein Cows / N.Yu. Safina, Z.F. Fattakhova, E.R. Gaynutdinova, Sh.K. Shakirov // Russian Agricultural Sciences. – 2023. – Vol. 49, No. 4. – P. 430-434. – DOI 10.3103/S1068367423040146
10	Молочная продуктивность голштинских первотелок комплексных генотипов генов COQ9 и STAT5A / Н.Ю. Сафина, З.Ф. Фаттахова, Э.Р. Гайнутдинова, Ш.К. Шакиров // Аграрный научный журнал. – 2023. – № 7. – С. 91-97. – DOI 10.28983/asj.y2023i7pp91-97

Научный руководитель _____



/ Н.Ю. Сафина

Подпись Сафиной Натальи Юрьевны заверяю
Заведующий сектором по кадрам



Ольга Александровна
Шурупова

420059, Россия, г. Казань, ул. Оренбургский тракт, 48

Татарский научно-исследовательский институт сельского хозяйства
Федерального государственного учреждения науки «Федеральный исследовательский центр» «Казанский научный центр Российской академии наук» (ТатНИИСХ ФИЦ КазНЦ РАН)

тел. 8 (843) 277-81-17, e-mail: tatniva@mail.ru

19.09.2025 г.