

О Т З Ы В

научного руководителя академика РАН, доктора биологических наук, профессора Кощаева Андрея Георгиевича на диссертационную работу Забашта Анастасии Васильевны «Экологический мониторинг и оптимизация условий получения говядины для производства детских мясных консервов», представленную в диссертационный совет 35.2.038.01 на базе ФГБОУ ВО «Уральский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.2 Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность.

Забашта Анастасия Васильевна в 2017 г. окончила ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина» по специальности 05.03.06 «Экология и природопользование» с присвоением квалификации «Бакалавр» (диплом от 11.07.2017 № 102312 0040308). В 2019 г. с отличием по направлению подготовки 05.04.06 «Экология и природопользование» с присвоением квалификации «Магистр» (диплом от 12.07.2019 № 102312 0081254) и была рекомендована в аспирантуру.

Освоила программу подготовки научно-педагогических кадров по направлению подготовки 06.06.01 «Биологические науки» с присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь» (диплом от 15.07.2023 г. № 102312 0001255).

Соискателем в период обучения в очной аспирантуре были успешно сданы кандидатские экзамены, освоены современные методы исследований. Научные поиски аспиранта были направлены на проведение экологического мониторинга и оптимизацию условий получения говядины, требуемой для детских мясных консервов.

Анастасия Васильевна лично провела систематизацию исследований, их глубокий анализ, статистическую обработку материалов и на основе полученных экспериментальных данных сделала научно-обоснованные рекомендации, а именно разработала схему аттестации хозяйств сырьевой зоны на основе экологического мониторинга условий безопасного откорма молодняка на говядину, требуемую по питательности и безопасности для

детских мясных консервов и определила оптимальный возраст убоя скота разных направлений продуктивности.

Забашта А. В. – сложившийся научный сотрудник, отличается творческой активностью, инициативная, принципиальная и трудолюбивая, обладает хорошими организационными способностями, пользуется уважением в коллективе.

Теоретические и экспериментальные исследования Анастасии Васильевны нашли отображение в 24 научных публикациях, в том числе в пяти изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России.

Теоретическая и практическая значимость работы соискателя заключается в научном обосновании полученных результатов по обеспечению безопасности и питательной ценности говядины для продуктов детского питания, а также установлении остаточных количеств контаминантов в питьевой воде, почвах, кормах, мышечной ткани говядины, пригодной для целей производства мясных консервов для детей раннего возраста, до года и до 3-х лет жизни.

Важно, что работа является частью тематического плана НИОКР, утвержденного Ученым советом Кубанского ГАУ на 2016-2020 гг. (протокол от 25.01.2016 № 1) «Разработка новых методов и способов производства высококачественной продукции животноводства в Краснодарском крае на основе современных ресурсосберегающих адаптированных систем и технологий» (№ госрегистрации АААА-А16-116022410037-1) и на 2021–2025 гг. (протокол от 20.12.2020 № 10) «Разработка экологических, биотехнологических приемов и технологий производства и переработки мясного и молочного сырья для производства продуктов питания общего, специализированного и функционального назначения» (№ госрегистрации АААА-А16-121032300083-1).

Кроме того, соискатель активно участвует в работе научно-практических конференций по различным направлениям научных исследований для поиска решений актуальной для России проблемы недостатка мясных продуктов здорового экологически безопасного питания, в первую очередь, для детей раннего возраста, что свидетельствует о широте научных интересов Анастасии Васильевны. Итогом проведенных экспериментов явилась завершенная, самостоятельно выполненная автором диссертационная работа, представляющая собой прикладное исследование.

В целом соискателя Забашта Анастасию Васильевну можно охарактеризовать как сформовавшегося молодого исследователя в области экологии, биобезопасности и технологии производства продуктов животноводства, способную решать поставленные перед ней задачи, достойного ученой степени кандидата биологических наук.

Научный руководитель:

доктор биологических наук по

специальности 16.00.04 – ветеринарная

фармакология с токсикологией, академик РАН,

профессор кафедры биотехнологии, биохимии

и биофизики ФГБОУ ВО «Кубанский

государственный аграрный

университет имени И.Т. Трубилина»

Андрей Георгиевич Кощаев

Контактные данные:

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный

аграрный университет имени И.Т. Трубилина»

350044, г. Краснодар, ул. Калинина, 13

8(861)221-56-37 E-mail: kagbio@mail.ru

07.03.2024 г.



Печенью подписать тов.

Кошалева А.Ф.
И.Т. Трубилина