

ОТЗЫВ

научного руководителя, доктора биологических наук, профессора кафедры крупного животноводства федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет» Г.Ю. Лаптева на диссертацию С.Н. Биконя «Повышение питательной ценности силоса и сенажа с использованием биоконсервантов», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Биконя Светлана Николаевна в 2005 году окончила федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургская химико-фармацевтическая академия» с присуждением квалификации «инженер» по специальности «Биотехнология». В 2023 году окончила федеральное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет» и освоила программу подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению 36.06.01 «Ветеринария и зоотехния».

Работа над кандидатской диссертацией Биконя Светланой Николаевной начата в 2016 году. В период подготовки диссертации: с 2016 по 2023 гг. С.Н. Биконя работала в научно-производственной компании ООО «БИОТРОФ» в должности биотехнолога (с 2014 по 2020 гг.), затем в должности заместителя главного технолога (с 2020 г. по настоящее время).

Представленная работа является результатом многолетнего и плодотворного труда. В период подготовки кандидатской диссертации С.Н. Биконя освоила различные классические микробиологические методы и молекулярно-биологические методики исследований микрофлоры силоса, в том числе NGS-секвенирование. Кроме того, Светлана Николаевна овладела методом определения содержания микотоксинов, методами оценки качества полученных кормов. Светлана Николаевна принимала непосредственное участие в планировании и проведении лабораторных опытов по силосованию и научно-производственных экспериментах на животных, в подготовке публикаций, участвовала в конференциях, выставках и семинарах.

Содержание кандидатской диссертации С.Н. Биконя освещено в 10 опубликованных работах, 3 из которых изданы в рецензируемых журналах,

рекомендуемых списком ВАК РФ, 1 - в журналах, индексируемых базой данных «Scopus», изданы 1-и наставления.

Вышеизложенное свидетельствует о том, что диссертационная работа Биконя Светланы Николаевны является завершённой научно-квалификационной работой, соответствующей требованиям Положения о присуждении ученых степеней ВАК Министерства науки и высшего образования, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Как научный руководитель Биконя Светланы Николаевны могу с уверенностью рекомендовать диссертационную работу «Повышение питательной ценности силоса и сенажа с использованием биоконсервантов» для защиты на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4 – Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Научный руководитель:

Доктор биологических наук,

профессор кафедры

крупного животноводства

ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский

государственный аграрный университет»



/Лаптев Г.Ю./

« 7 » августа 2023 г.

Подпись Лаптева Г.Ю. заверяю

