

Председателю совета по защите
диссертаций на соискание ученой степени
кандидата наук, на соискание ученой степени
доктора наук 24.1.252.01 на базе
ФГБНУ «Федеральный научный центр
биологических систем
и агротехнологий Российской академии наук»,
доктору биологических наук
С.В. Лебедеву

Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе «Обмен веществ, микробиом желудочно-кишечного тракта и продуктивность крупного рогатого скота в условиях различной нутриентной обеспеченности», представленной к защите в диссертационных совет 24.1.252.01 на соискание учёной степени доктора биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Фамилия, имя, отчество	Ильина Лариса Александровна
Шифр и наименование специальности (ей), по которой (ым) защищена диссертация	03.01.06 Биотехнология (в том числе бионанотехнологии) 06.02.08 - Кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов
Ученая степень и отрасль науки	Доктор биологических наук, биологические
Ученое звание, присвоенное ВАК	-
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента, почтовый индекс, адрес места работы	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет», кафедра крупного животноводства 196601, Санкт-Петербург, Пушкинский район, г. Пушкин, Петербургское шоссе, 2
Занимаемая должность	Профессор
Номер телефона (рабочий)	+7(812) 470 04 22
Адрес электронной почты	ilina@biotrof.ru

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых ВАК, всего не более 15 публикаций)

1. **Ильина Л.А.**, Лаптев Г.Ю., Йылдырым Е.А., Филиппова В.А., Дубровин А.В., Дуняшев Т.П., Зайцев С.Ю. Выявление закономерностей содержания неидентифицируемых микроорганизмов в рубце крупного рогатого скота // Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии. 2019. № 1. С. 256-257.
2. **Ильина Л.А.**, Лайшев К.А., Йылдырым Е.А., Филиппова В.А., Дуняшев Т.П., Дубровин А.В., Соболев Д.В., Новикова Н.И., Лаптев Г.Ю., Южаков А.А., Романенко Т.М. Популяционная структура микробных сообществ в рубце северных оленей российской арктики в зимний период по данным высокопроизводительного секвенирования // Генетика и разведение животных. 2019. № 2. С. 90-96.
3. Лайшев К.А., **Ильина Л.А.**, Йылдырым Е.А., Филиппова В.А., Дуняшев Т.П., Дубровин А.В., Соболев Д.В., Новикова Н.И., Лаптев Г.Ю., Южаков А.А., Романенко Т.М., Вылко Ю.П. Микробиота рубца у северных оленей (*rangifer tarandus*) с клиническими проявлениями некробактериозов // Сельскохозяйственная биология. 2019. Т. 54. № 4. С. 744-753.
4. Йылдырым Е.А., **Ильина Л.А.**, Лаптев Г.Ю., Филиппова В.А., Новикова Н.И., Тюрина Д.Г. Изучение связи микробиома рубца с состоянием здоровья жвачных с целью регуляции его состава // Гастроэнтерология Санкт-Петербурга. 2020. № 1-2. С. 85-87.
5. Лаптев Г.Ю., Дуняшев Т.П., **Ильина Л.А.**, Филиппова В.А. Целлюлозолитическая активность штаммов бацилл, выделенных из рубца жвачных // Гастроэнтерология Санкт-Петербурга. 2020. № 1-2. С. 89-90.
6. Йылдырым Е.А., Лаптев Г.Ю., **Ильина Л.А.**, Дуняшев Т.П., Тюрина Д.Г., Филиппова В.А., Бражник Е.А., Тарлавин Н.В., Дубровин А.В., Новикова Н.И., Солдатова В.В., Зайцев С.Ю. Таксономическая и функциональная характеристика микробиоты рубца лактирующих коров под влиянием пробиотика

	<p>целлобактерина // Сельскохозяйственная биология. 2020. Т. 55. № 6. С. 1204-1219.</p> <p>7. Лаптев Г.Ю., Йылдырым Е.А., Дуняшев Т.П., Ильина Л.А., Тюрина Д.Г., Филиппова В.А., Бражник Е.А., Тарлавин Н.В., Дубровин А.В., Новикова Н.И., Большаков В.Н., Пономарева Е.С. Биоразнообразии и метаболические функции микробиома рубца у молочных коров в разные физиологические периоды // Сельскохозяйственная биология. 2021. Т. 56. № 4. С. 619-640.</p>
--	---

Я, Ильина Лариса Александровна, доктор биологических наук, профессор кафедры крупного животноводства ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет» согласна выступить в качестве официального оппонента по диссертации Шейда Елены Владимировны на тему: «Обмен веществ, микробиом желудочно-кишечного тракта и продуктивность крупного рогатого скота в условиях различной нутриентной обеспеченности», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Доктор биологических наук,
 профессор кафедры крупного
 животноводства ФГБОУ ВО «Санкт-
 Петербургский государственный
 аграрный университет»

Ильина
 Лариса Александровна

26.09, 2023

Подпись доктора биологических наук
 Ильиной Ларисы Александровны заверяю:

Ректор ФГБОУ ВО СПб
 доктор ветеринарных наук



В.Ю. Морозов