

Председателю диссертационного совета
35.2.030.05, созданного на базе ФГБОУ ВО
«Российский государственный аграрный
университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»,
доктору сельскохозяйственных наук, профессору
Белошапкиной О.О.

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Галкиной Е.С. на тему: «Агроэкологическое обоснование рационального применения средств защиты винограда от фитопатогенов», представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

ФИО	Астарханова Тамара Саржановна
Гражданство	РФ
Учёная степень и отрасль науки	Доктор сельскохозяйственных наук
Шифр и наименование специальностей, по которым была защищена диссертация	06.01.07 – Защита растений
Учёное звание, присвоенное ВАК (при наличии)	Профессор
Должность	Профессор
Название структурного подразделения	агробиотехнологический департамент аграрно-технологического института РУДН
Название организации (полное и сокращённое, согласно уставу)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», РУДН
Почтовый индекс, адрес места работы	117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.6.
Адрес электронной почты	astarkhanova_ts@rudn.ru

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Комбинированный фунгицид для защиты масличных культур / Т.С. Астарханова, Л.И. Алибалаева, Т.И. Абасова // Аграрная наука. – 2025. – № 7. – С. 151-156. – DOI 10.32634/0869-8155-2025-396-07-151-156.

2. Динамика разложения действующих веществ фунгицидов в растениях и зерне озимой пшеницы / А.В. Березнов, Т.С. Астарханова, Т.И. Абасова, Е.В. Калабашкина, А. Бехзад // Аграрная Россия. – 2025. – № 4. – С. 44-48. – DOI 10.30906/1999-5636-2025-4-44-48.

3. Эффективность современных фунгицидов в защите зерновых культур / Т.С. Астарханова, Д.А. Алибалаев, Л.И. Алибалаева, Т.И. Абасова // Аграрная наука. – 2024. – № 9. – С. 101-106. – DOI 10.32634/0869-8155-2024-386-9-101-106.
4. Effectiveness of rhodococcus erythropolis strain opi-01 on the fungal development in winter wheat / A. Behzad, S. Diakite, T.S. Astarkhanova, E.N. Pakina, D. Allen, P.M. Mohammadi, O. Diarra, F.S. Saquee // Biodiversitas. 2024. – Т. 25. – № 3. – DOI 10.13057/biodiv/d250320
5. In vitro evaluation of effect of new fungicides against yellow spot (pyrenophora tritici-repentis) of wheat / T.S. Astarkhanova, A. Behzad, E.N. Pakina, A.V. Bereznov // В сборнике: International Scientific and Practical Conference “From Modernization to Rapid Development: Ensuring Competitiveness and Scientific Leadership of the Agro-Industrial Complex” (IDSISA 2024). Les Ulis, – 2024. – С. 09006. – DOI 10.1051/bioconf/202410809006
6. Разработка экологически безопасных элементов технологии выращивания сортов озимой пшеницы в орошаемых условиях Дагестана / Р.К. Магомедов, Т.С. Астарханова // Известия Дагестанского ГАУ. – 2024. – № 3 (23). – С. 52-56. – DOI 10.52671/26867591_2024_3_52.
7. Пестициды и их действие на человека и окружающую среду / В.И. Долженко, А.П. Кармазин, Т.С. Астарханова // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Агрономия и животноводство. – 2023. – Т. 18. – № 4. – С. 455-463. – DOI 10.22363/2312-797X-2023-18-4-455-463
8. Биологическая эффективность фунгицидов нового поколения против листостебельных болезней озимой пшеницы / А. Бехзад, Т.С. Астарханова // Теоретические и прикладные проблемы агропромышленного комплекса. – 2023. – № 1 (55). – С. 23-28. – DOI 10.32935/2221-7312-2023-55-1-23-28.
9. Эффективность биоинсектицида на основе энтомопатогенных бактерий *B. thuringiensis* для защиты винограда / В. И. Долженко, О. В. Шаповал, Ю. Н. Плескачев, Т. С. Астарханова // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Агрономия и животноводство. – 2023. – Т. 18, № 4. – С. 493-500. – DOI 10.22363/2312-797X-2023-18-4-493-500.
10. Системы защиты с микроудобрениями и современными многокомпонентными пестицидами для экологически безопасного производства винограда / Т.С. Астарханова, С.С. Ладан, А.В. Березнов, И.Р. Астарханов // Агрохимия. – 2021. – № 11. – С. 59-64. – DOI 10.31857/S0002188121110041.

Астарханова Тамара Саржановна,
доктор сельскохозяйственных наук (06.01.07 – Защита растений),
профессор, профессор агробиотехнологического департамента
аграрно-технологического института
ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов
имени Патриса Лумумбы»

«14» января 2026 г.

Подпись заверено, ученый секретарь
аграрно-технологического института
Иванович С.И.



ученый секретарь

Председателю диссертационного совета
35.2.030.05, созданного на базе ФГБОУ ВО
«Российский государственный аграрный
университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»,
доктору сельскохозяйственных наук, профессору
О.О. Белошапкиной

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Галкиной Е.С. на тему: «Агроэкологическое обоснование рационального применения средств защиты винограда от фитопатогенов», представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

ФИО	Балыкина Елена Борисовна
Гражданство	РФ
Учёная степень и отрасль науки	Доктор сельскохозяйственных наук
Шифр и наименование специальностей, по которым была защищена диссертация	16.00.10 – Энтомология
Учёное звание, присвоенное ВАК (при наличии)	Старший научный сотрудник
Должность	Главный научный сотрудник
Название структурного подразделения	лаборатория энтомологии и фитопатологии ФГБУН «НБС-ННЦ»
Название организации (полное и сокращённое, согласно уставу)	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Ордена Трудового Красного Знамени Никитский ботанический сад — Национальный научный центр РАН», ФГБУН «НБС-ННЦ»
Почтовый индекс, адрес места работы	298648, Республика Крым, м.о. город-курорт Ялта, тер. Никитский ботанический сад, зд. 1, стр. 1
Адрес электронной почты	yelena-balykina@mail.ru

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Эффективность дерново-перегнойной системы содержания почвы и биологизированных методов защиты в интенсивном саду яблони (*Malus domestica* Borkh.) на юге России / Е.Б. Балыкина, О.Е. Клименко, Т.С. Рыбарева // Садоводство и виноградарство. – 2024. – № 2. – С. 30-38. – DOI 10.31676/0235-2591-2024-2-30-38.

2. Эколого-экономические показатели биологизированной технологии выращивания яблони в Крыму / Е.Б. Балыкина, О.Е. Клименко, Н.А. Бабинцева, Л.П. Ягодинская // Труды Кубанского государственного аграрного университета. – 2024. –

Л.П. Ягодинская // Труды Кубанского государственного аграрного университета. – 2024. – № 113. – С. 69-75. – DOI 10.21515/1999-1703-113-69-75.

3. Биологизация ампелоценозов Юго-западного Крыма / О.Е. Клименко, Е.Б. Балыкина, В.В. Степовенко, Н.Н. Якушева, А.В. Струченко // Магарац. Виноградарство и виноделие. – 2024. – Т. 26. – № 3 (129). – С. 266-272. – EDN: MXJVGPR.

4. Особенности защиты яблоневых садов в Крыму / Е.Б. Балыкина, Л.П. Ягодинская, Т.С. Рыбарева // Труды Кубанского государственного аграрного университета. – 2023. – № 105. – С. 124-129. – DOI 10.21515/1999-1703-105-124-129.

5. Болезни косточковых плодовых культур в Крыму / Е.Б. Балыкина, Л.П. Ягодинская, С.В. Ярмола // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. – 2023. – № 148. – С. 114-121. – DOI 10.25684/0513-1634-2023-148-114-121.

6. Плодовые насаждения Крыма: фитосанитарное состояние, проблемы, защита / Е.Б. Балыкина, Л.П. Ягодинская, Д.А. Корж // Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. – 2023. – № 149. – С. 9-15. – DOI 10.25684/0513-1634-2023-149-9-15

7. Microbiological and bacterial diseases of apple fruits during storage / E. Balykina, O. Ivanova, L. Yagodinskaya, D. Korzh, T. Rybareva // В сборнике: BIO Web of Conferences. EDP Sciences, – 2022. – С. 07002. – DOI 10.1051/bioconf/20224707002.

8. The effectiveness of biological and chemical fungicides in peach orchards in Crimea / S. Tsiupka, E. Balykina, O. Ivanova, O. Fedorova, D. Korzh // Acta Horticulturae. – 2021. – Т. – 1308. – С. 367-372. – DOI 10.17660/ActaHortic.2021.1308.53.

9. Susceptibility of collection pear cultivars to the agent of scab pathogen venturia pirina aderh / E. Balykina, O. Ivanova, L. Yagodinskaya, L. Kovalenko, G. Romanov // BIO Web of Conferences. – 2021. – Т. 34. – С. 04014. – DOI 10.1051/bioconf/20213404014.

Балыкина Елена Борисовна,
доктор сельскохозяйственных наук (16.00.10 – Энтомология),
старший научный сотрудник, главный научный сотрудник
лаборатории энтомологии и фитопатологии ФГБУН
«Ордена Трудового Красного Знамени Никитский ботанический сад –
Национальный научный центр РАН»,

«14» января 2026 г.

Подпись Е.Б. Балыкиной заверяю
Ученый секретарь ФГБУН «НБС-ННЦ»
к.с.-х.н.



[Handwritten signature]

Науменко Т.С.

Председателю диссертационного совета
35.2.030.05, созданного на базе ФГБОУ ВО
«Российский государственный аграрный
университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»,
доктору сельскохозяйственных наук, профессору
О.О. Белошапкиной

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Галкиной Е.С. на тему: «Агроэкологическое обоснование рационального применения средств защиты винограда от фитопатогенов», представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

ФИО	Головин Сергей Евгеньевич
Гражданство	РФ
Учёная степень и отрасль науки	Доктор сельскохозяйственных наук
Шифр и наименование специальностей, по которым была защищена диссертация	06.01.07 – Защита растений
Учёное звание, присвоенное ВАК (при наличии)	Старший научный сотрудник
Должность	Ведущий научный сотрудник
Название структурного подразделения	лаборатория защиты растений ФГБНУ ФНЦ Садоводства
Название организации (полное и сокращённое, согласно уставу)	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный селекционно-технологический центр садоводства и питомниководства», ФГБНУ ФНЦ Садоводства
Почтовый индекс, адрес места работы	115598, г. Москва, ул. Загорьевская, д. 4
Адрес электронной почты	block2410@yandex.ru

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. О возможности использования изолятов *Colletotrichum* spp., выделенных с ягод смородины золотистой, для борьбы с плодовой гнилью позднеспелых сортов сливы / С.Е. Головин, И.О. Матвеева // Плодоводство и ягодоводство России. – 2025. – Т. 80. – С. 98-106. – DOI 10.31676/2073-4948-2025-80-98-106.

2. Ржавчина сливы - новая болезнь в условиях Московской области / С.Е. Головин, М.С. Пряхина // Плодоводство и ягодоводство России. – 2024. – Т. 78. – С. 84-92. – DOI 10.31676/2073-4948-2024-78-84-92.

3. Антракноз плодов косточковых культур, вызываемый видами из рода *Colletotrichum* / С.Е. Головин // Плодоводство и ягодоводство России. – 2023. – Т. 74. – С. 87-97. – DOI 10.31676/2073-4948-2023-74-87-97.

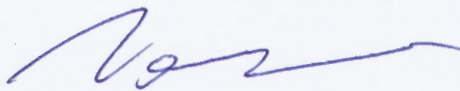
4. Поражение ягод смородины красной и её разновидностей грибами из рода *Colletotrichum* Sacc. в России / С.Е. Головин, Е.В. Харитоновна // Садоводство и виноградарство. – 2022. – № 1. – С. 31-37. – DOI 10.31676/0235-2591-2022-1-31-37.

5. Виды из рода *Colletotrichum*, вызывающие антракноз ягод крыжовника в средней полосе России / С.Е. Головин, М.Б. Копина // Биосфера. – 2022. – Т. 14. – № 4. – С. 302-306. – EDN: LNGNNZ.

6. Идентификация вида *Colletotrichum florinae* Marcelino & Gouli, вызывающего антракноз ягод смородины черной / С.Е. Головин, Ф.Ф. Сазонов, М.Б. Копина, Е.В. Харитоновна // Садоводство и виноградарство. – 2021. – № 4. – С. 57-63. – DOI 10.31676/0235-2591-2021-4-57-63.

7. Усыхание ветвей смородины и крыжовника, вызываемое грибами из рода *Cytospora*, в средней полосе России / С.Е. Головин // Плодоводство и ягодоводство России. – 2021. – Т. 66. – С. 73-81. – DOI 10.31676/2073-4948-2021-66-73-81.

Головин Сергей Евгеньевич,
ведущий научный сотрудник лаборатории защиты растений
ФГБНУ «Федеральный научный селекционно-технологический центр
садоводства и питомниководства»,
доктор сельскохозяйственных наук (06.01.07 – Защита растений),
старший научный сотрудник



«20» января 2026 г.

Подпись Головина С.Е.

подтверждено.

зав. канц. Рубина Н.Б.



01.2026г.