

Сведения о научном руководителе, официальных оппонентах и ведущей организации по диссертации Рокотянского Михаила Ивановича на тему **«Влияние органоминеральных удобрений на урожайность зернового сорго на светло-каштановых почвах Волго-Донского междуречья»**

Сведения о научном руководителе:

Фамилия, Имя, Отчество: Сарычев Александр Николаевич.

Ученая степень: кандидат сельскохозяйственных наук.

Специальность: 4.1.1 – «Общее земледелие и растениеводство».

Место основной работы: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет

Структурное подразделение: факультет агробиотехнологий, кафедра «Растениеводство, селекция и семеноводство»

Должность: декан факультета агробиотехнологий, доцент кафедры «Растениеводство, селекция и семеноводство»

Ведомственная принадлежность: Министерство науки и высшего образования РФ

Индекс, почтовый адрес места работы: 400002, Южный федеральный округ, Волгоградская обл., г. Волгоград, пр. Университетский, д.

26.Телефон: + 7 909 378 28 39

E-mail: zeit1@ya.ru

Сайт: <https://volgau.ru/>

Сведения об официальных оппонентах:

Фамилия, Имя, Отчество: Гаврюшина Ирина Владимировна.

Ученая степень: доктор сельскохозяйственных наук.

Специальность: 4.1.1. – «Общее земледелие и растениеводство».

Ученое звание: доцент.

Место основной работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный аграрный университет».

Структурное подразделение: кафедра «Переработка сельскохозяйственной продукции».

Должность: профессор.

Ведомственная принадлежность: Министерство сельского хозяйства Российской Федерации.

Индекс, почтовый адрес места работы: 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, 30.

Телефон: (8412) 628-359

E-mail: penz_gau@mail.ru

Сайт: <https://pgau.ru/>

Фамилия, Имя, Отчество: Метлина Галина Владимировна.

Ученая степень: кандидат сельскохозяйственных наук.

Специальность: 06.01.09 – «Растениеводство».

Ученое звание: доцент.

Место основной работы: федеральное государственное бюджетное научное учреждение Аграрный научный центр «Донской».

Структурное подразделение: лаборатория технологии возделывания зерновых и пропашных культур.

Должность: ведущий научный сотрудник.

Ведомственная принадлежность: Министерство науки и высшего образования российской федерации.

Индекс, почтовый адрес места работы: 347740, Ростовская область. г. Зерноград ул. Научный городок д.3.

Телефон: +7 863 594 14 68

E-mail: vniizk30@mail.ru

Сайт: <https://vniizk.ru/>

Сведения о ведущей организации

Название ведущей организации: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Российский научно-исследовательский и проектно-технологический институт сорго и кукурузы.

Ведомственная принадлежность: Министерство сельского хозяйства Российской Федерации.

Структурное подразделение: Отдел селекции и первичного семеноводства. Отдел семеноводства.

Почтовый индекс, адрес организации: 410050, г. Саратов, 1-й Институтский проезд, 4 (пос. Зональный).

Телефон: +7 (845-2) 79-49-69, 79-49-64

E-mail: rossorgo@yandex.ru

Сайт: <https://rossorgo.ru/>

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное
научное учреждение
«Российский научно-исследовательский
и проектно-технологический институт
сорго и кукурузы»
(ФГБНУ РосНИИСК «Россорго»)

1-й Институтский проезд, д.4, г. Саратов, 410050

Тел., факс (845-2) 79-49-69

www.rossorgo.ru E-mail rossorgo@yandex.ru

12.03.2026 № 201

Председателю совета по защите
диссертации на соискание ученой
степени кандидата наук, на соискание
ученой степени доктора наук
Д 220.008.01 на базе Федерального
государственного бюджетного
образовательного
учреждения высшего образования
«Волгоградский
государственный аграрный университет»
А.С. Овчинникову

Уважаемый Алексей Семёнович!

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научно-исследовательский и проектно-технологический институт сорго и кукурузы» дает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации Рокотянского Михаила Ивановича на тему «Влияние органоминеральных удобрений на урожайность зернового сорго на светло-каштановых почвах Волго-Донского междуречья», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1 – Общее земледелие и растениеводство (сельскохозяйственные науки) в диссертационном совете 35.2.007.01 на базе ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ.

Подготовка отзыва будет осуществлена в Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научно-исследовательский и проектно-технологический институт сорго и кукурузы», на расширенном заседании отдела селекции и первичного семеноводства, на котором этот отзыв будет обсужден.

Сведения о ведущей организации

по диссертации Рокотянского Михаила Ивановича

«Влияние органоминеральных удобрений на урожайность зернового сорго на светло-каштановых почвах Волго-Донского междуречья» по специальности 4.1.1 – Общее земледелие и растениеводство (сельскохозяйственные науки) на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук

полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научно-исследовательский и проектно-технологический институт сорго и кукурузы»
сокращённое наименование организации в соответствии с Уставом	ФГБНУ РосНИИСК «Россорго»
ведомственная принадлежность	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
почтовый индекс, адрес организации	Российская Федерация, 410050, г. Саратов, 1-й Институтский проезд, д. 4

веб-сайт	www.rossorgo.ru
телефон	+7(845-2)79-49-69
адрес эл. почты	rossorgo@yandex.ru
Фамилия Имя Отчество лица, утвердившего отзыв ведущей организации, ученая степень, звание	Кондаков Константин Сергеевич, кандидат экономических наук, доцент
Фамилия Имя Отчество, ученая степень, шифр специальности, по которой защищена диссертация, ученое звание, должность сотрудника, составившего отзыв ведущей организации	Кибальник Оксана Павловна, доктор биологических наук, 4.1.2 - Селекция семеноводство и биотехнология растений Бударина Вера Сергеевна, кандидат сельскохозяйственных наук, 4.1.1 - Общее земледелие и растениеводство Степанченко Денис Александрович, кандидат сельскохозяйственных наук, 4.1.3 – Агрехимия
Публикации работников ведущей организации по специальности	
4.1.1 – Общее земледелие и растениеводство	
<i>(указывается не больше 15 публикаций за последние 5 лет)</i>	
1. Плаксина (Бударина) В.С., Асташов А.Н. Некорневые подкормки сельскохозяйственных культур гуминовыми удобрениями в экспериментальном севообороте // Нива Поволжья. – 2021. – № 2(59). – С. 14-18. DOI 10.36461/NP.2021.59.2.002. EDN: FLLPTG	
2. Кибальник О.П., Ефремова И.Г., Бочкарева Ю.В., Прахов А.В., Семин Д.С. Продуктивность сорговых культур в зависимости от агротехнических приемов возделывания в регионах Российской Федерации (ОБЗОР) // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. 2021. Т. 22. № 2. С. 155-166. DOI: 10.30766/2072-9081.2021.22.2.155-166 EDN: FWGDSM	
3. Пронько Н.А., Кибальник О.П., Ефремова И.Г., Степанченко Д.А. Эффективность хелатных удобрений в земледелии России (Аналитический обзор) // Научная жизнь. 2021. Т. 16. № 8 (120). С. 1074-1083. DOI: 10.35679/1991-9476-2021-16-8-1074-1083 EDN: QEJEXL	
4. Степанченко Д.А., Куколева С.С., Старчак В.И., Кибальник О.П., Ефремова И.Г. Влияние хелатных микроудобрений на посевные качества семян сортов зернового сорго // Международный научно-исследовательский журнал. – 2021. – № 12-1(114). – С. 168-173. – DOI 10.23670/IRJ.2021.114.12.028. – EDN QUGRQC	
5. Плаксина (Бударина) В.С., Асташов А.Н., Родина Т.В., Пронудин К.А. Влияние органических удобрений на морфометрические показатели кормовых культур // Селекция и сорторазведение садовых культур. – 2022. – Т. 9. № 1. – С. 86-90. DOI 10.24411/25000454_2022_0116. EDN: RJLRQN	
6. Степанченко Д.А., Старчак В.И., Бочкарева Ю.В., Кибальник О.П., Ерохина А.В. Эффективность применения хелатных микроудобрений на формирование зелёной биомассы зернового сорго возделываемого в засушливых условиях Саратовской области // АгроЭкоИнфо. – 2022. – № 5(53). DOI 10.51419/202125514. EDN NOCIEZ	
7. Плаксина (Бударина) В.С., Асташов А.Н., Сафронов А.А., Родина Т.В. Изучение эффективности применения органических удобрений на кормовых культурах // АгроЭкоИнфо. – 2023. – № 4 (58). DOI: 10.51419/202134409. EDN: BGYMUD	
8. Степанченко Д.А., Степанченко В.И., Бочкарева Ю.В., Семин Д.С., Лихацкая С.Г. Оценка посевных качеств семян сортов зернового сорго при применении хелатных микроудобрений // АгроЭкоИнфо. – 2023. – № 6(60). DOI 10.51419/202136629. EDN FKKNGI	

9. Степанченко Д.А., Степанченко В.И., Бочкарева Ю.В., Семин Д.С., Ефремова И.Г. Влияние хелатных микроудобрений на элементы семенной продуктивности сортов зернового сорго в Поволжье // АгроЭкоИнфо. – 2023. – № 2(56). DOI 10.51419/202132232. EDN CUTUXG
10. Старчак В.И., Бочкарева Ю.В., Васильева Е.В., Семин Д.С., Степанченко Д.А., Ефремова И.Г. Разработка элементов сортовых технологий возделывания новых сортов зернового сорго // Международный научно-исследовательский журнал. – 2024. – № 9(147). DOI 10.60797/IRJ.2024.147.88. EDN PUITVR
11. Кибальник О.П., Куколева С.С., Ефремова И.Г., Старчак В.И., Светлов В.В. Коллекционные образцы зернового сорго для селекции сортов с высоким выходом крахмала // Научная жизнь. – 2024. – Т. 19, № 6(138). – С. 1000-1010. DOI 10.35679/1991-9476-2024-19-6-1000-1010. EDN PYNHURR
12. Степанченко Д.А., Ефремова И.Г., Старчак В.И., Светлов В.В., Лихацкая С.Г. Применение хелатных микроудобрений "нового поколения" на посевах зернового сорго в засушливых условиях Саратовской области и их влияние на селекционно ценные признаки // АгроЭкоИнфо. – 2024. – № 6(66). DOI 10.51419/202146608. EDN MJLLWG
13. Семин Д.С., Ефремова И.Г., Старчак В.И., Куколева С.С., Степанченко Д.А. Коллекционные сортообразцы зернового сорго как исходный материал для селекции продуктивных сортов с высоким выходом протеина зерна // АгроЭкоИнфо. – 2024. – № 3(63). DOI 10.51419/202143310. EDN MCHFUU
14. Семин Д.С., Ефремова И.Г., Кибальник О.П., Степанченко В.И., Куколева С.С., Степанченко Д.А. Изучение исходного материала для селекции продуктивных сортов зернового сорго с высоким содержанием крахмала в зерне // АгроЭкоИнфо. – 2024. – № 2(62). DOI 10.51419/202142208. EDN PVBLSZ
15. Степанченко Д.А., Васильева Е.В., Ефремова И.Г., Старчак В.И., Семин Д.С. Влияние применения микроудобрений в хелатной форме на продуктивность сортов зернового сорго // Международный сельскохозяйственный журнал. 2025. № 5 (407). С. 641-646. DOI: 10.55186/25876740_2025_68_5_641 EDN GRINON

Врио директора



К.С. Кондаков

Председателем совета по защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук 35.2.007.01 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет»
А.С. Овчинникову

Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе Рокотинского Михаила Ивановича на тему: «Влияние органоминеральных удобрений на урожайность зернового сорго на светло-каштановых почвах Волго-Донского междуречья» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство.

Фамилия, имя, отчество	Гаврюшина Ирина Владимировна
Ученая степень, с указанием шифра и наименованием специальности, по которой защищена диссертация	доктор сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство
Место основной работы, подразделение, должность	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный аграрный университет», кафедра «Переработки сельскохозяйственной продукции», профессор
Министерская принадлежность	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Ученое звание	доцент
Индекс, почтовый адрес места работы	440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, 30
Телефон	89023473777
E-mail	gavryushina.i.v@pgau.ru
Список основных публикаций в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1. Влияние оптимизации условий минерального питания на фотосинтетическую деятельность посевов и продуктивность кукурузы / И. В. Гаврюшина, С. М. Надежкин, С. А. Семина, А. С. Палийчук // Плодородие. – 2024. – № 2(137). – С. 16-20. – DOI 10.25680/S19948603.2024.137.04. – EDN UXMROE.	
2. Кремниевые удобрения и формирование урожайности кукурузы / С. А. Семина, И. В. Гаврюшина, А. С. Палийчук [и др.] // Нива Поволжья. – 2024. – № 2(70). – DOI 10.36461/NP.2024.70.2.019. – EDN CPJNQ.	
3. Семина, С. А. Формирование урожайности зерна кукурузы в зависимости от уровня минерального питания / С. А. Семина, И. В. Гаврюшина // Нива Поволжья. – 2024. – № 4(72). – DOI 10.36461/NP.2024.72.4.009. – EDN YQDWWA.	
4. Формирование урожайности и качества зерна кукурузы в зависимости от приемов возделывания / С. А. Семина, О. Н. Кухарев, И. В. Гаврюшина, А. С. Палийчук // Нива Поволжья. – 2023. – № 2(66). – DOI 10.36461/NP.2023.66.2.010. – EDN ONYWGX.	
5. Влияние некорневой подкормки на формирование урожайности и качества кукурузы / С. А. Семина, О. Н. Кухарев, И. В. Гаврюшина, А. С. Палийчук // Нива Поволжья. – 2023. – № 3(67). – DOI 10.36461/NP.2023.67.3.007. – EDN XXIENK.	
6. Семина, С. А. Урожайность и биохимический статус кукурузы в зависимости от	

- минерального питания и густоты стояния растений / С. А. Семина, И. В. Гаврюшина, А. С. Палийчук // Нива Поволжья. – 2022. – № 2(62). – С. 1002. – DOI 10.36461/NP.2022.62.2.010. – EDN OFUQYX.
7. Роль регуляторов роста в формировании урожайности зерна кукурузы / С. А. Семина, И. В. Гаврюшина, Ю. А. Семина, С. Н. Алексеева // Нива Поволжья. – 2021. – № 1(58). – С. 23-29. – DOI 10.36461/NP.2021.58.1.008. – EDN BSSH0V.
8. Semina, S. A. Techniques for optimizing the quality of corn / S. A. Semina, I. V. Gavryushina, A. S. Paliychuk // Scientific Life. – 2021. – Vol. 16, No. 5(117). – P. 599-608. – DOI 10.35679/1991-9476-2021-16-5-599-608. – EDN BW0JTK.
9. Семина, С. А. Приемы оптимизации качества кукурузы / С. А. Семина, И. В. Гаврюшина, А. С. Палийчук // Научная жизнь. – 2021. – Т. 16, № 5(117). – С. 605-613. – DOI 10.35679/1991-9476-2021-16-5-605-613. – EDNTQEGPF.

Доктор сельскохозяйственных наук
(4.1.1. Общее земледелие и растениеводство),
доцент, профессор кафедры «Переработка
сельскохозяйственной продукции»
ФБС УлИИТ, Челябинский ГАУ



Гаврюшина Ирина Владимировна

Сделано подлинно: *Гаврюшина И. В.*
Подтверждено
Начальник управления кадров
Ю. В. Матвеева

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертационной работе Рокотьянского Михаила Ивановича на тему «Влияние органоминеральных удобрений на урожайность зернового сорго на светло-каштановых почвах Волго-Донского междуречья», представленной в диссертационный совет 35.2.007.01 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет» по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук

Фамилия, имя, отчество	Метлина Галина Владимировна
Ученая степень	кандидат сельскохозяйственных наук
Ученое звание	–
Шифр научной специальности по которой была защищена диссертация	по специальности 06.01.09 – Растениеводство
Место работы (наименование организации, почтовый адрес, индекс, телефон/факс, e-mail, сайт)	ФГБНУ «Аграрный научный центр «Донской», 347740, Ростовская область, г. Зерноград, ул. Научный городок, д. 3, vniizk30@mail.ru , vniizk.ru
Министерская принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Должность	Ведущий научный сотрудник
Список основных научных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	1. С.А. Васильченко, Г.В. Метлина, И.К. Копман, В.В. Ковтунов / Пищевой режим, водопотребление и урожайность сорго зернового в условиях южной зоны Ростовской области в зависимости от сроков посева и норм высева / С.А. Васильченко, Г.В. Метлина, И.К. Копман, В.В. Ковтунов // Зерновое хозяйство России. – 2024. – Т. 16, №6. С. 93-102. – DOI 10.31367/2079-8725-2024-95-6-93-102. – EDN WXMZVK.
	2. С.А. Васильченко, Г.В. Метлина, В.В. Ковтунов / Влияние сроков, способов посева и норм высева на продуктивность сорго зернового сорта Зерноградское 88 / С.А. Васильченко, Г.В. Метлина, В.В. Ковтунов // Зерновое хозяйство

	<p>России. – 2022. – Т. 14, №4. С. 91-96. – DOI 10.31367/2079-8725-2022-82-4-91-96. – EDN RZCVSD.</p>
	<p>3. С.А. Васильченко, Г.В. Метлина / Эффективность гербицидной обработки на продуктивность гибрида кукурузы Зерноградский 354МВ / С.А. Васильченко, Г.В. Метлина // Зерновое хозяйство России. – 2022. – Т. 14, №6. С. 64-69. – DOI 10.31367/2079-8725-2022-83-6-64-69. – EDN INOKQI.</p>
	<p>4. Г.В. Метлина, С.А. Васильченко, В.В. Ковтунов / Расход влаги сортами сорго зернового в зависимости от норм высева и способов посева в условиях южной зоны Ростовской области / Г.В. Метлина, С.А. Васильченко, В.В. Ковтунов // Зерновое хозяйство России. – 2022. – Т. 14, №6. С. 97-102. – DOI 10.31367/2079-8725-2022-83-6-97-102. – EDN ERDAMC.</p>
	<p>5. Г.В. Метлина, С.А. Васильченко / Эффективность гербицида Балерина на сорго зерновом / Г.В. Метлина, С.А. Васильченко // Зерновое хозяйство России. – 2021. – №1 (73). С. 68-72. – DOI 10.31367/2079-8725-2021-73-1-68-72. – EDN SPTAGV.</p>
	<p>6. С.А. Васильченко, Г.В. Метлина, Ю.В. Лактионов / Влияние применения биопрепаратов и микроэлементного удобрения Органомикс на урожайность зерна кукурузы на юге Ростовской области / С.А. Васильченко, Г.В. Метлина, Ю.В. Лактионов // Зерновое хозяйство России. – 2021. – №5 (77). С. 81-85. – DOI 10.31367/2079-8725-2021-77-5-81-85. – EDN ATURJZ.</p>
	<p>7. С.А. Васильченко, Г.В. Метлина, Р.Г. Гафуров / Стресспротекторная активность и биологическая эффективность стресспротектора-фиторегулятора бензихола на посевах</p>

	<p>кукурузы в условиях засухи / С.А. Васильченко, Г.В. Метлина, Р.Г. Гафуров // Евразийское Научное Объединение. 2021. – №6-2(76). – С. 152-157. – DOI 10.5281/zenodo.5090198. – END VANVJG.</p>
	<p>8. Патент на селекционное достижение №13026 Российская Федерация. Сорго зерновое «Есаул»: заявл. 24.09.2020: опубл. 15.08.2023 / В.В. Ковтунов, Н.А. Ковтунова, Н.С. Кравченко [и др.]; заявитель ФГБНУ «Аграрный научный центр «Донской». – EDN GUROAA.</p>

Ведущий научный сотрудник
 лаборатории технологии возделывания
 зерновых и пропашных культур
 ФГБНУ «АНЦ «Донской»,
 кандидат сельскохозяйственных наук
 16.03.2026 г.

 Г.В. Метлина

Телефон: 8-928-153-20-33, e-mail: metlina_gv@mail.ru

Указанные сведения официального оппонента соответствуют представленным документам об ученой степени и научных трудах, заверяю:

Главный ученый секретарь,
 ФГБНУ «АНЦ «Донской»,
 кандидат сельскохозяйственных наук



 А.В. Гуреева

Телефон: 8-86359-41-4-68; e-mail: vniizk30@mail.ru,
 ФГБНУ «Аграрный научный центр «Донской»,
 347740, Ростовская область, г. Зерноград,
 ул. Научный городок, д. 3,
 vniizk.ru
 16.03.2026 г.



Начальник отдела кадров

 А.А. Колесникова