

Председателю диссертационного совета
35.2.030.07, созданного на базе ФГБОУ ВО
«Российский государственный аграрный
университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»,
доктору тех. наук, профессору
Ханову Нартмиру Владимировичу

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Цыпленкова Дмитрия Степановича на тему: «Техническое и технологическое обоснование способов удаления воздуха струйными аппаратами из оросительных трубопроводов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.1.5. Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика (технические науки)

ФИО	Абдразаков Фярид Кинжаевич
Гражданство	РФ
Учёная степень и отрасль науки	доктор технических наук
Шифр и наименование специальностей, по которым была защищена диссертация	05.20.01 Технологии и средства механизации сельского хозяйства
Учёное звание, присвоенное ВАК (при наличии)	профессор
Должность	профессор
Название структурного подразделения	Кафедра гидромелиорации, природообустройства и строительства в АПК
Название организации (полное и сокращённое, согласно уставу)	Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» (ФГБОУ ВО Вавиловский университет)
Почтовый индекс, адрес места работы	410012, г. Саратов, пр-кт им. Петра Столыпина, зд. 4, стр. 3
Адрес электронной почты	abdrazakov.fk@mail.ru

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

1. Энергоемкость подачи воды насосными станциями при реконструкции орошаемых участков с использованием низконапорных дождевальных машин / Н. Ф. Рыжко, Ф. К. Абдразаков, С. Н. Рыжко [и др.] // Мелиорация и гидротехника. – 2025. – Т. 15, № 1. – С. 43-59. – DOI 10.31774/2712-9357-2025-15-1-43-59. – EDN NHPEUC.
2. Абдразаков, Ф. К. Методы диагностики облицованных оросительных каналов / Ф. К. Абдразаков, А. А. Рукавишников, Э. Э. Сафин // Природообустройство. – 2024. – № 5. – С. 21-27. – DOI 10.26897/1997-6011-2024-5-21-27. – EDN BCFKJC.

3. Теоретические исследования фильтрации из оросительных каналов / Ф. К. Абдразаков, О. В. Михеева, Е. Н. Миркина, А. А. Рукавишников // Мелиорация и гидротехника. – 2024. – Т. 14, № 4. – С. 390-402. – DOI 10.31774/2712-9357-2024-14-4-390-402. – EDN GYVHSR.
4. Абдразаков, Ф. К. Реконструкция всасывающего трубопровода с изменением раструба насосных станций Приволжской оросительной системы / Ф. К. Абдразаков, Д. В. Логашов, А. А. Рукавишников // Мелиорация и водное хозяйство. – 2023. – № 6. – С. 49-52. – DOI 10.32962/0235-2524-2023-6-49-52. – EDN JGKWKL.
5. Абдразаков, Ф. К. Оценка агротехнических и гидравлических характеристик распыла при работе различных типов щелевых распылителей / Ф. К. Абдразаков, К. И. Чуркина // Аграрный научный журнал. – 2022. – № 4. – С. 70-75. – DOI 10.28983/asj.y2022i4pp70-75. – EDN FQVCIU.
6. Абдразаков, Ф. К. Анализ основания мелиоративной плотины при работе в напорно-переменном режиме / Ф. К. Абдразаков, В. Г. Дегтярев, Н. В. Коженко // Аграрный научный журнал. – 2021. – № 8. – С. 82-86. – DOI 10.28983/asj.y2021i8pp82-86. – EDN FPQYCS.
7. Патент на полезную модель № 202653 U1 Российская Федерация, МПК E02B 11/00. Раструб всасывающего трубопровода мелиоративных насосных станций : № 2020133136 : заявл. 07.10.2020 : опубл. 01.03.2021 / Ф. К. Абдразаков, Д. В. Логашов, А. А. Глущенко ; заявитель Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования "Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова". – EDN IZNPFN.

Абдразаков Фярид Кинжаевич
Профессор кафедры гидромелиорации,
природообустройства и строительства в АПК
ФГБОУ ВО Вавиловский университет
доктор технических наук, профессор
«20» августа 2025 г.

20.08.2025

Подпись Абдразакова Ф.К. заверяю.

Учёный секретарь учёного совета

ФГБОУ ВО Вавиловский университет



Председателю диссертационного совета
35.2.030.07, созданного на базе ФГБОУ ВО
«Российский государственный аграрный
университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»,
доктору тех. наук, профессору
Ханову Нартмиру Владимировичу

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Цыпленкова Дмитрия Степановича на тему: «Техническое и технологическое обоснование способов удаления воздуха струйными аппаратами из оросительных трубопроводов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.1.5. Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика (технические науки)

ФИО	Рогачев Дмитрий Алексеевич
Гражданство	РФ
Учёная степень и отрасль науки	кандидат технических наук
Шифр и наименование специальностей, по которым была защищена диссертация	06.01.02 Мелиорация, рекультивация и охрана земель
Учёное звание, присвоенное ВАК (при наличии)	
Должность	ведущий научный сотрудник
Название структурного подразделения	Отдел природоохранных и информационных технологий
Название организации (полное и сокращённое, согласно уставу)	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный научный центр гидротехники и мелиорации имени А.Н. Костякова" (ФГБНУ "ФНЦ ВНИИГиМ им. А.Н. Костякова")
Почтовый индекс, адрес места работы	127434, г. Москва, ул. Большая Академическая, д. 44 корп. 2
Адрес электронной почты	rogachev.soft@gmail.com

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

1. Интеллектуальная подсистема технической эксплуатации АСУ «Водопользование оросительной системы» / Д. А. Рогачев, Л. В. Кирейчева, С. Б. Адьяев, А. Г. Блохин // Природообустройство. – 2025. – № 2. – С. 6-14. – DOI 10.26897/1997-6011-2025-2-6-14. – EDN KHN VAT.
2. Рогачев, Д. А. Цифровизация системного водораспределения: оптимизация, автоматизация, искусственный интеллект / Д. А. Рогачев // Мелиорация и водное хозяйство. – 2025. – № 2. – С. 34-38. – DOI 10.32962/0235-2524-2025-2-34-39. – EDN KNJOGJ.
3. Рогачев, Д. А. Цифровая трансформация управления техническим состоянием оросительной системы / Д. А. Рогачев // Вестник российской сельскохозяйственной науки. – 2025. – № 2. – С. 60-68. – DOI

- 10.31857/S2500208225020132. – EDN HVEQTV.
4. Рогачев, Д. А. Цифровая трансформация и искусственный интеллект в АПК и мелиорации / Д. А. Рогачев, Л. В. Кирейчева // Орошаемое земледелие. – 2025. – № 1(48). – С. 5-7. – EDN RZFVQH.
 5. Рогачев, Д. А. Интеллектуальные технологии управления водопользованием на орошении / Д. А. Рогачев // Мелиорация и водное хозяйство. – 2024. – № 4. – С. 69-73. – EDN OKLCPB.
 6. Рогачев, Д. А. Оптимизация мероприятий технической эксплуатации оросительных систем методами искусственного интеллекта / Д. А. Рогачев // Природообустройство. – 2024. – № 4. – С. 12-19. – DOI 10.26897/1997-6011-2024-4-12-19. – EDN TJFYZF.
 7. Рогачев, Д. А. Управление системным водораспределением на основе экономико-математического моделирования и методов искусственного интеллекта / Д. А. Рогачев, И. Ф. Юрченко, А. Ф. Рогачев // Мелиорация и гидротехника. – 2023. – Т. 13, № 3. – С. 87-106. – DOI 10.31774/2712-9357-2023-13-3-87-106. – EDN YPTZVK.
 8. Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2025620262 Российская Федерация. Параметры оптимизации и обоснования структуры оросительной системы с учетом стохастичности суммарного объема водоподдачи : заявл. 25.12.2024 : опубл. 16.01.2025 / Д. А. Рогачев ; заявитель Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр гидротехники и мелиорации имени А.Н. Костякова». – EDN UZFAVP.
 9. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2024667866 Российская Федерация. «Подсистема технической эксплуатации АСУ Водопользования оросительной системы с использованием экономико-математического моделирования и методов искусственного интеллекта» : № 2024666541 : заявл. 17.07.2024 : опубл. 31.07.2024 / Д. А. Рогачев ; заявитель Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр гидротехники и мелиорации имени А.Н. Костякова». – EDN BFCNKC.

Рогачев Дмитрий Алексеевич
ведущий научный сотрудник
отдела природоохранных и
информационных технологий ФГБНУ
«ФНЦ ВНИИГиМ имени А.Н. Костякова»
кандидат технических наук
«22» сентября 2025 г.



ПОДПИСЬ Д. А. Рогачева
ЗАВЕРЯЮ зав.отд. Т. Н. Скоркина