

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Азизова Ирека Раилевича на тему «Повышение качества полива грибов в тепличных условиях за счет применения установки полива оборудованной веерной дождевальной насадкой», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.1 – Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса

Фамилия, Имя, Отчество	Рыжко Николай Федорович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	Доктор технических наук 06.01.02 – Мелиорация, рекультивация и охрана земель
Ученое звание	
Место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Волжский научно-исследовательский институт гидротехники и мелиорации»
Сокращенное наименование	ФГБНУ «ВолжНИИГиМ»
Наименование структурного подразделения	Отдел модернизации технических средств и технологии полива.
Должность	Гл. науч. сотр. Зав. отделом МТС и ТП
Почтовый адрес с индексом	413123, г. Энгельс-23, Саратовская область, Рабочий посёлок Приволжский, ул. Гагарина, 1
Официальный сайт	https://www.timacad.ru/
Телефон	8-(8453)-75-44-20, 75-42-82
Эл. почта	volzniigim@bk.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	

1. Энергосбережение при поливе многоопорной дождевальной машиной «Волга-СМ» / Н. Ф. Рыжко, С. Н. Рыжко, Е. С. Смирнов, Д. Г. Горюнов // Научная жизнь. – 2023. – Т. 18, № 1(127). – С. 20-29.

2. Результаты исследований технических и качественных показателей полива дождевальной машины "Волга-ФК1" / Д. А. Соловьев, Н. Ф. Рыжко, С. Н. Рыжко, Е. А. Шишенин // Аграрный научный журнал. – 2022. – № 6. – С. 107-111.

3. Повышение эффективности многоопорной дождевальной машины "Волга-СМ" с полиэтиленовым трубопроводом / Н. Ф. Рыжко, С. Н. Рыжко, Е. С. Смирнов [и др.] // Аграрный научный журнал. – 2022. – № 4. – С. 92-95.

4. Патент на полезную модель № 220289 U1 Российская Федерация, МПК А01G 25/09. дождевальная машина : № 2023100482 : заявл. 10.01.2023 : опубл. 06.09.2023 / Н. Ф. Рыжко, С. Н. Салиенко, Б. Н. Бельтиков [и др.] ; заявитель Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Волжский научно-исследовательский институт гидротехники и мелиорации", Общество с ограниченной ответственностью "Осанна".

5. Патент на полезную модель № 220288 U1 Российская Федерация, МПК А01G 25/09. дождевальная машина : № 2023100425 : заявл. 10.01.2023 : опубл. 06.09.2023 / Н. Ф. Рыжко, С. Н. Салиенко, Б. Н. Бельтиков [и др.] ; заявитель Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Волжский научно-исследовательский институт гидротехники и мелиорации", Общество с ограниченной ответственностью "Осанна".

6. Патент на полезную модель № 220288 U1 Российская Федерация, МПК А01G 25/09. дождевальная машина : № 2023100425 : заявл. 10.01.2023 : опубл. 06.09.2023 / Н. Ф. Рыжко, С. Н. Салиенко, Б. Н. Бельтиков [и др.] ; заявитель Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Волжский научно-исследовательский институт гидротехники и мелиорации", Общество с ограниченной ответственностью "Осанна".

7. Патент на полезную модель № 220261 U1 Российская Федерация, МПК А01G 25/09. дождевальная машина : № 2023100426 : заявл. 10.01.2023 : опубл. 05.09.2023 / Н. Ф. Рыжко, С. Н. Салиенко, Б. Н. Бельтиков [и др.] ; заявитель Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Волжский научно-исследовательский институт гидротехники и мелиорации", Общество с ограниченной ответственностью "Осанна".

Официальный оппонент:

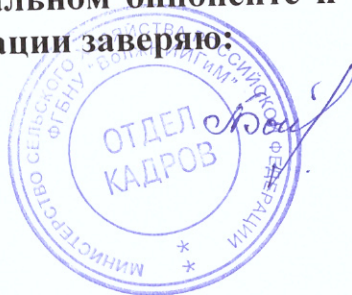
д.т.н., главный научный сотрудник,
зав. отделом МТС и ТП ФГБНУ
«Волжский научно-исследовательский
институт гидротехники и мелиорации»



Н.Ф. Рыжко

Сведения об официальном оппоненте и подпись Рыжко Н.Ф., а так же сведения об организации заверяю:

Зав. отделом кадров



Л.М. Бондарь