

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Везирова Александра Олеговича на тему «Научно-технические решения проблемы ресурсосбережения в технологических процессах приготовления и использования тепличного грунта» по специальности 4.3.1. – Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса.

Фамилия, Имя, Отчество	Борисенко Иван Борисович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	Доктор технических наук, специальность 05.20.01 – Технологии и средства механизации сельского хозяйства
Ученое звание	Старший научный сотрудник
Место работы	
Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет»
Ведомство, к которому относится организация	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Должность	Главный научный сотрудник кафедры «Земледелие и агрохимия»
Почтовый адрес с индексом	400002, Волгоградская обл., г. Волгоград, пр. Университетский, д. 26
Официальный сайт	www.volgau.com
<p>Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Борисенко, И.Б.</i> Катковый измельчитель пожнивных остатков высокостебельных сельскохозяйственных культур / И.Б. Борисенко, Скрипкин Д.В., Мезникова М.В., Тимошенко В.В., Элбакян А.Ж. // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 2 (66). – С. 329-339. 2. <i>Борисенко, И.Б.</i> Модульное почвообрабатывающее орудие / Борисенко И.Б., Скрипкин Д.В., Мезникова М.В., Бобриков Д.В. // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2021. – № 3 (63). – С. 318-327. 3. <i>Борисенко, И.Б.</i> Рабочий орган орудия для обработки почвы / Борисенко И.Б., Мезникова М.В., Скрипкин Д.В., Элбакян А.Ж., Матмуродов Ф.М., Киев В.Н., Плескачев Ю.Н., Воронов С.И., Анишко М.Ю. // Патент на изобретение 2771941 С1, 13.05.2022. Заявка № 2021121745 от 21.07.2021. 4. <i>Борисенко, И.Б.</i> Моделирование работы пружинного рабочего органа штригальной бороны на основе оптимизации зоны поперечных колебаний / Чернявский А.Н., Борисенко И.Б., Токарев К.Е. // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2021. – № 2 (62). – С. 482-489. 	

5. *Борисенко, И.Б.* Рабочий орган почвообрабатывающего орудия / Борисенко И.Б., Гапич Д.С., Моторин В.А., Чамурлиев Г.О., Кияев В.Н., Кузулгуртов Р.И., Матмуродов Ф.М., Матмуродов Ф.Ф., Чалангариджойбари М.А., Дринча В.М., Бородычев В.В., Крутояров А.А., Акулинина М.А. // Патент на полезную модель 204465 U1, 26.05.2021. Заявка № 2021103635 от 20.07.2020.

6. *Борисенко, И.Б.* Рабочий орган для щелевания почвы / Воронов С.И., Плещачев Ю.Н., Борисенко И.Б., Бородычев В.В., Чамурлиев Г.О., Сюй М.Х. // Патент на изобретение 2744734 С1, 15.03.2021. Заявка № 2020117543 от 18.05.2020.

7. *Борисенко, И.Б.* Моделирование процесса износа рабочих органов чизельного плуга / Моторин В.А., Гапич Д.С., Борисенко И.Б., Курбанов Д.Б. // Трение и износ. – 2020. – Т. 41. – № 1. – С. 95-103.

8. *Борисенко, И.Б.* Рабочий орган орудия для полосовой глубокой обработки почвы / Борисенко И.Б., Овчинников А.С., Чамурлиев О.Г., Бородай Д.Д., Сытилин М.Н., Мезникова М.В., Улыбина Е.И., Никифоров И.М. // Патент на изобретение RU 2714289 С1, 13.02.2020. Заявка № 2019117512 от 05.06.2019.

9. *Борисенко, И.Б.* Обоснование конструктивных параметров орудий для выполнения полосовой обработки почвы в энергосберегающей системе земледелия / Борисенко И.Б., Мезникова М.В. // Вестник аграрной науки Дона. – 2020. – № 4 (52). – С. 19-28.

10. *Борисенко, И.Б.* Оценка эффективности технологии полосной обработки почвы / Борисенко И.Б., Чамурлиев О.Г., Чамурлиев Г.О., Мезникова М.В. // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Агронимия и животноводство. – 2018. – Т. 13. – № 3. С. – 194-206.

11. *Борисенко, И.Б.* Технологическая минимизация основной обработки почвы / Борисенко И.Б., Чамурлиев О.Г., Чамурлиев Г.О., Шияпов Т.И., Борисенко П.И. Вестник // Российского университета дружбы народов. Серия: Агронимия и животноводство. – 2018. – Т. 13. – № 1. – С. 35-44.

12. *Borisenko, I.B.* The optimum geometrical form modeling of the «Striegel» type harrow / Ovchinnikov A.S., Bocharnikov V.S., Skorobogatchenko D.A., Borisenko I.B., Chernyavsky A.N., Abezin V.G., Ryadnov A.I., Shaprov M.N., Kuznetsov N.G., Nekhoroshev D.A., Sedov A.V., Grigorov S.M., Fomin S.D., Ol'garenko V.I. // ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences. – 2018. – Т. 13. – № 23. – С. 9138-9144 (Scopus).

Официальный оппонент,
доктор технических наук,
старший научный сотрудник,
главный научный сотрудник
кафедры «Земледелие и агрохимия»
ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ

Борисенко И.Б.



Подпись(и) И.Б. Борисенко
Ирина Борисенко
Заверяю начальник Управления кадровой политики и делопроизводства
Ирина Борисенко Е.Ю. Коротич
19.06.2022.