


Председателю диссертационного совета  
 Д 006.029.01 при ФГБНУ  
 «Всероссийский научно-  
 исследовательский институт агрохимии  
 имени Д.Н. Прянишникова»  
 академику РАН В.Г. Сычеву

### Сведения об официальном оппоненте

Фамилия	Верниченко
Имя	Игорь
Отчество	Васильевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	доктор биологических наук
Специальность по защите докторской диссертации, отрасль науки	06.01.04 - агрохимия
Ученое звание	профессор
Тел. контактный (для размещения на сайте)	8(499)976-16-60
E-mail	<a href="mailto:i.vernichenko@gmail.com">i.vernichenko@gmail.com</a>
Информация об организации, являющейся местом основной работы	
Полное наименование организации	«Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»
Организационно-правовая форма	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Ведомственная принадлежность	Минсельхоз России
Адрес	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, 49
Телефон организации, e-mail, адрес сайта	8(499)976-16-60, <a href="mailto:i.vernichenko@gmail.com">i.vernichenko@gmail.com</a> , <a href="https://www.timacad.ru">https://www.timacad.ru</a>
Должность, структурное подразделение	профессор кафедры агрономической, биологической химии и радиологии факультета почвоведения, агрохимии и экологии
Направление научной работы:	Агрохимия ассимиляции различных форм азота растениями при использовании

	азотных удобрений, повышающих продуктивность растений и их устойчивость к стрессовым воздействиям
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (от 5 до 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Осипова Л.В. Влияние селена и кремния на реализацию адаптивного потенциала ярового ячменя при действии окислительного стресса / Осипова Л.В., <b>Верниченко И.В.</b>, Ромодина Л.В., Курносова Т.Л., Быковская И.А., Лапушкина А.А. //Плодородие. 2019. №6. С. 14-18.</li> <li>2. Осипова Л.В. Устойчивость ярового ячменя к абиотическому стрессу в зависимости от уровня минерального питания и предобработки семян селеном и кремнием / Осипова Л.В., <b>Верниченко И.В.</b>, Ромодина Л.В., Курносова Т.Л., Быковская И.А. //Агрохимия. 2019. №7. С. 67-74.</li> <li>3. <b>Верниченко И.В.</b> Влияние селена и кремния на устойчивость растений ячменя к засухе и наличие в почве алюминия при внесении меченого <math>^{15}\text{NO}_3^-</math> / Верниченко И.В., Осипова Л.В., Курносова Т.Л., Быковская И.А., Литвинский В.А., Лапушкина А.А. //Плодородие. 2018. №5. С. 12-15.</li> <li>4. Курносова Т.Л. Формирование продуктивности растений пшеницы (<i>triticum aestivum</i> L.) и тритикале (<i>×triticosecale wittm. &amp; a.camus</i>) на фоне предпосевной обработки семян селеном, кремнием и цинком в условиях окислительного стресса, вызванного засухой / Курносова Т.Л., Осипова Л.В., <b>Верниченко И.В.</b>, Быковская И.А., Яковлев П.А. // Проблемы агрохимии и экологии. 2017. №3. С. 13-23.</li> <li>5. <b>Верниченко И.В.</b> Эндогенное образование нитратов в растениях и влияние на этот процесс отдельных стрессоров и селена / Верниченко И.В., Селицкая О.В., Яковлев П.А. // Агрохимический вестник. 2016. № 4. С. 34-38.</li> </ol>

6. **Верниченко И.В.** Влияние селена и цинка на засухоустойчивость растений сортов ячменя и их способность нормализовать азотное питание после перенесенной засухи (опыты с  $^{15}\text{N}$ ) / Верниченко И.В., Осипова Л.В., Быковская И.А., Яковлев П.А. // *Агрохимия*. 2015. № 3. С. 43-55.
7. Серегина И.И. Продуктивность и устойчивость яровой пшеницы в условиях окислительного стресса при применении селена / Серегина И.И., **Верниченко И.В.**, Ниловская Н.Т., Шумилин А.О. // *Агрохимия*. 2015. № 3. С. 56-63.

  
И.В. Верниченко  
(подпись)

ПОДПИСЬ  
ЗАВЕРЯЮ

*И.О. Начальника УНКЧД*  
*Григорьев И.О.*

