

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Алдиба Алаа Шахат Абделаиз Али на тему: «Совершенствование биологического метода защиты картофеля от альтернариоза в условиях лесостепной зоны Нижнего Поволжья» по специальности 06.01.07 – защита растений

Фамилия, имя, отчество	Смирнов Алексей Николаевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которым защищена диссертация)	Доктор биологических наук по специальности: 06.01.07 – защита растений
Ученое звание	доцент
Место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева
Наименование структурного подразделения	Кафедра защиты растений
Должность	профессор
Почтовый адрес	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, 49
Контактный телефон	(499) 976-02-20
E-mail:	asmirnov@rgau-msha.ru

Публикации по теме диссертационного исследования соискателя:

1. РАЗНООБРАЗИЕ ХАРПИНОПОДОБНЫХ ЗАЩИТНЫХ ПЕПТИДОВ ИЗ СЕМЯН ЕЖОВНИКА (*ECHINOCHLOA CRUSGALLI* L.) / Рязанцев Д.Ю., Рогожин Е.А., Цветков В.О., Яруллина Л.Г., Смирнов А.Н., Завриев С.К. // Доклады Академии наук. 2019. Т. 484. № 1. С. 109-111.
2. ПРЕОДОЛЕНИЕ СОРТОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ КЛУБНЕЙ КАРТОФЕЛЯ К ВОЗБУДИТЕЛЯМ ОСНОВНЫХ БОЛЕЗНЕЙ КАРТОФЕЛЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИЗМЕНЕНИЙ МИКОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПАТОГЕНОВ / Васильченко

- В.В., Адамов А.А., Жигачев О.А., Смирнов А.Н. // *Аграрная наука*. 2019. № S3. С. 69-72.
3. ВЛИЯНИЕ МЕТЕОУСЛОВИЙ НА РАЗВИТИЕ ПАТОКОМПЛЕКСА *ALTERNARIA - FUSARIUM* В ПОСАДКАХ КАРТОФЕЛЯ / Приходько Е.С., Хохлов В.П., Бибик Т.С., Россинская Т.М., Селицкая О.В., Смирнов А.Н. // *Достижения науки и техники АПК*. 2019. Т. 33. № 1. С. 14-22.
 4. ПРИКЛАДНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РЕПРОДУКТИВНОГО ПОТЕНЦИАЛА И АГРЕССИВНОСТИ ГРИБНЫХ И ПСЕВДОГРИБНЫХ ПАТОГЕНОВ КАРТОФЕЛЯ И ТОМАТА / Смирнов А.Н., Приходько Е.С., Васильченко В.В., Хохлов В.П., Сухоруков А.А., Кузнецов С.А. // *Картофель и овощи*. 2019. № 6. С. 18-24.
 5. ВРЕДНОСТЬ ПАТОКОМПЛЕКСА *FUSARIUM - ALTERNARIA* В ПОСАДКАХ КАРТОФЕЛЯ / Приходько Е.С., Смирнов А.Н. // *Картофель и овощи*. 2019. № 7. С. 27-28.
 6. FORMATION OF THE HYPERSENSITIVITY RESPONSE DUE TO THE EXPRESSION OF *FESOD1* GENE IN TOMATO WHEN IT IS INOCULATED WITH *PHYTOPHTHORA INFESTANS* / Baranova E.N., Kurenina L.V., Smirnov A.N., Beloshapkina O.O., Gulevich A.A. // *Russian Agricultural Sciences*. 2017. Т. 43. № 1. С. 15..