

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Букина Олега Владимировича на тему: «Сравнительная эффективность систем основной обработки почвы при возделывании гороха в условиях юга Нечерноземной зоны», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Фамилия, Имя, Отчество	Горянин Олег Иванович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (специальность)	Доктор сельскохозяйственных наук (06.01.01 – Общее земледелие, растениеводство)
Ученое звание	-
Место работы	
Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Самарский научно-исследовательский института сельского хозяйства имени Н.М. Тулайкова - филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Самарского федерального исследовательского центра Российской академии наук
Должность	Главный научный сотрудник отдела земледелия и новых технологий
Почтовый адрес с индексом	446254, Самарская обл., пгт. Безенчук, ул. К. Маркса, 41, т. 8(84676)2-11-40
Электронный адрес (личный или рабочий)	E-mail: samniish@mail.ru
Телефон (личный или рабочий)	т. 8(84676)2-11-40

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

1. Горянин, О.И. Влияние технологических систем на агрофизические свойства в степном Заволжье / О.И. Горянин, Е.В. Щербинина, И.Ф. Медведев // Аграрный научный журнал. – 2017. – № 2. – С.3-9.

2. Горянин, О.И. Влияние технологических систем на водный режим почвы в степном Заволжье / О.И. Горянин, Е.В. Щербинина, И.Ф. Медведев // Аграрный научный журнал. – 2017. – № 4. – С.16-20.

3. Горянин, О.И. Влияние технологических систем возделывания ячменя на плотность почвы в степном Заволжье / О.И. Горянин, Л.В. Пронович, И.Ф. Медведев // Аграрный научный журнал. – 2017. – № 5. – С.8-11.

4. Горянин, О.И. Ферментативная активность чернозёмов при разных технологических системах обработки почвы и посева в Степном Заволжье // Известия Оренбургского ГАУ. – 2017. – № 4(66). – С.196-199.

5. Горянин, О.И. Влияние систем обработки почвы на плотность чернозёма обыкновенного в Заволжье / О.И. Горянин, И.А. Чуданов // Достижения науки и техники АПК. – 2017. – № 7. – С.44-47.

6. Содержание основных питательных веществ в чернозёме обыкновенном и продуктивность полевых культур в севооборотах Среднего Заволжья / О.И. Горянин, А.П. Чичкин, Б.Ж. Джангабаев, Е.В. Щербинина // Агротехнический вестник. – 2017. - № 6. – С. 62-67.

7. Горянин, О.И. Перспективы возделывания полевых культур в Среднем Заволжье / О.И. Горянин, Т.А. Горянина // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 4. – С.49-53. DOI: 10.17513/use.36724.

8. Горянин, О.И. Тенденции изменения климата и его влияние на возделывание сельскохозяйственных культур в Среднем Заволжье / О.И. Горянин, С.Н. Шевченко, В.А. Корчагин // Метеорология и гидрология. – 2018. - № 6. – С. 106-110.

9. Горянин, О.И. Эффективность технологий прямого посева зерновых культур в Среднем Поволжье / О.И. Горянин, С.Н. Шевченко // Известия Оренбургского ГАУ. – 2018. – № 4(72). – С. 36-39.

10. Горянин, О.И. Прямой посев яровой твёрдой пшеницы в среднем Заволжье / О.И. Горянин, Е.В. Щербинина // Успехи современного естествознания. – 2018. – №10. – С. 45-49. DOI 10.17513/use.36880.

11. Джангабаев Б.Ж. Применение ГИС при изучении современных технологий возделывания полевых культур на чернозёме обыкновенном Заволжья /Б.Ж. Джангабаев, О.И. Горянин, Е.В. Щербинина. //Вестник Ульяновской ГСХА. – 2019. №2. – С.33-39. DOI: 10.18286/1816-4501-2019-2-33-39.

12. Горянин О.И. Эффективное плодородие при прямом посеве яровой пшеницы в Среднем Заволжье /О.И. Горянин, А.В. Васин, Е.В. Щербинина и др. //Аграрный научный журнал. – 2019. №6. – С. 4-9. DOI:10.28983/asj.y2019i6pp4-9

13. Scientific bases of stabilization of humus in ordinary chernozem in Russia / O.I. Goryanin, A.P. Chichkin, B.Z. Dzhangabaev, E.V. Shcherbinina // Polish journal of soil science. Vol. 52, №1 2019 P.113-128. DOI: 17951/pjss/2019.52.1.113.

14. Горянин О.И. Совершенствование технологии возделывания яровой пшеницы в Поволжье /О.И. Горянин, Е.В. Щербинина. //Аграрный научный журнал. - 2020. - №6. - С.11-14. DOI: 10.28983/asj.y2020i6pp11-14.

15. Эффективность применения удобрений в засушливых условиях Поволжья / О. И. Горянин, С. В. Обущенко, Б. Ж. Джангабаев и др. // Земледелие. 2020. № 8. С. 29-33. DOI: 10.24411/0044-3913-2020-10806.

16. Agrotechnological Fundamentals of Direct Sowing of Grain Crops in Russia's Arid Conditions /O. I. Goryanin, S. N. Zudilin, I. F. Medvedev, B. Zh. Dzhangabaev, E. V. Shcherbinina, L. V. Pronovich //Revista geintec-gestao inovacao e tecnologias. 2021. Vol. 11 No. 2. P.204-215. DOI: 10.47059/revistageintec.v11i2.1654.

17. Influence of the main tillage on the enzymatic activity of ordinary chernozem. E Kh Nechaeva O I Goryanin, N A Melnikova, Yu V Stepanova and G K Tumaeva. 2021. IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. 839 042060. DOI:10.1088/1755-1315/839/4/042060.