

Председателю  
диссертационного совета Д 35.2.006.01.  
на базе ФГБОУ ВО Брянский ГАУ  
профессору Н.М. Белоусу

### Сведения об официальном оппоненте

Солнцев Павел Иванович, кандидат сельскохозяйственных наук (по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство), главный научный сотрудник лаборатории защиты растений ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН», по диссертационной работе Попова Андрея Александровича «Агрохимическое обоснование использования микроэлементов в технологии возделывания подсолнечника в условиях юго-западной части ЦЧР России», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.3 – Агрехимия, агропочвоведение, защита и карантин растений, имею за последние пять лет в рецензируемых журналах следующие публикации:

1. Тютюнов С.И. Комплексная оценка применения удобрений и средств защиты растений при возделывании озимой пшеницы в условиях юго-запада ЦЧР / С.И. Тютюнов, П.И. Солнцев, Т.А.Х. Алаши, К.В. Дорохин, А.И. Литвинов // Сахарная свекла. – 2022. – № 6. doi.org:10.25802/1699.2022.72.63.007

2. Тютюнов С.И. Влияние агротехнологий на продуктивность севооборота в условиях юго-запада ЦЧР / С.И. Тютюнов, П.И. Солнцев, Ю.В. Хорошилова, М.В. Емец, Ж.Ю. Горохова, К.К. Горохова // Сахарная свекла. – 2022. – № 8. – С. 13-15. doi.org:10.25802/SB.2022.28.75.001

3. Пендюрин Е.А. Органоминеральное удобрение на основе зоокомпоста личинок мухи Черной львинки, цитрогипса и пыли обжиговых печей электрофильтров цементного производства / Е.А. Пендюрин, Ю.Е. Ткач, А.В. Святченко, П.И. Солнцев // Вопросы современной науки и практики – 2022. – № 3 (85). – С. 42- 51.

DOI: 10.17277/voprosy.2022.03.pp.042-051

4. Солдат И.Е. Технология возделывания гороха в адаптивно-ландшафтной системе земледелия Юго-Западной части ЦЧР/ И.Е. Солдат, П.И. Солнцев, Н.К. Шаповалов, В.Л. Ишков // Сахарная свекла. – 2021. – № 6. – С. 40-42. doi.org:10.25802/SB.2021.88.96.009

5. Тютюнов С.И. Влияние комплексного применения удобрений и средств защиты растений на продуктивность ярового ячменя при разных способах обработки почвы / С.И. Тютюнов, П.И. Солнцев, Ю.В. Хорошилова, М.В. Емец, Ж.Ю. Горохова, С.С. Веретенникова // Сахарная свекла. – 2021. – № 8. – С. 29-32. doi.org:10.25802/SB.2021.72.26.007

6. Тютюнов С.И. Влияние интенсивности применения удобрений и средств защиты растений на урожайность культур в зернопропашном севообороте / С.И. Тютюнов, П.И. Солнцев // Сахарная свекла. – 2021. – № 10. – С. 33-36. doi.org:10.25802/SB.2021.92.47.007

7. Тютюнов С.И. Изменение урожайности культур зернопаропропашного севооборота в зависимости от применяемых систем удобрений и защиты растений / С.И. Тютюнов, П.И. Солнцев // Биологический круговорот питательных веществ при использовании удобрений и биоресурсов в системах земледелия различной интенсификации: Коллективная монография // Под ред. Л.И. Ильина, С.И. Зинченко. – Иваново: ПрессСто, 2021. С. 227-232

8. Тютюнов С.И. Влияние приемов основной обработки почвы, удобрений и средств защиты растений на продуктивность озимой пшеницы/ С.И. Тютюнов, П.И. Солнцев, Ю.В. Хорошилова, М.В. Емец, Ж.Ю. Горохова // Достижения науки и техники АПК. – 2020. – № 5. – С. 18-23. doi: 10.24411/0235-2451-2020-10503.

9. Тютюнов С.И. Влияние интенсификации возделывания на урожайность ярового ячменя / С.И. Тютюнов, П.И. Солнцев, Ю.В. Хорошилова, М.В. Емец, Ж.Ю. Горохова // Сахарная свекла. – 2020. – № 9. – С. 41-43. doi:1025802/SB.2020.65.88.006

10. Valeriy K. Tokhtar, Pavel I. Solntsev, Yulia V. Khoroshilova and Mikhail Yu. Tretyakov Photometric diagnostics as an evaluation element of the effectiveness of organic and mineral fertilizers // Plant Cell Biotechnology and Molecular Biology 21(21&22):28-38; 2020.

11. Тютюнов С.И. Динамика урожайности озимой пшеницы по ротациям севооборота в зависимости от применяемых удобрений и способов основной обработки почвы / С.И. Тютюнов, П.И. Солнцев // Сахарная свекла. – 2019. – № 9. – С. 19-22.

12. Солнцев П.И. Эффективность основных элементов технологии возделывания озимой пшеницы / П.И. Солнцев, Ю.В. Хорошилова, М.В. Емец, Ж.Ю. Горохова // Сахарная свекла. – 2019. – № 8. – С. 30-32.

13. Тютюнов С.И. Оценка эффективности применения удобрений и средств защиты растений в зернопаропропашном севообороте. / С.И. Тютюнов, П.И. Солнцев, Н.К. Шаповалов // Сахарная свекла. – 2018. – № 10. – С. 10-13.

14. Солнцев П.И. Влияние приемов основной обработки почвы, комплексного применения удобрений и средств защиты растений на продуктивность сахарной свеклы/ П.И. Солнцев, Н.К. Шаповалов, Ю.В. Хорошилова, М.В. Емец, Ж.Ю. Горохова, Д.И. Каторгин // Сахарная свекла. – 2018. – № 8. – С. 25-28.

Кандидат сельскохозяйственных наук,  
Главный научный сотрудник  
лаборатории защиты растений  
ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН»

Солнцев Павел Иванович

Тел. +7 908-782-71-31; e-mail: Solntsev7827131@yandex.ru  
Полный адрес места работы: 308001, г. Белгород,  
улица Октябрьская, д.58, ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН»

Подпись Солнцева П.И. удостоверяю:

Ученый секретарь ФГБНУ «Белгородский ФАНЦ РАН»  
доктор биологических наук



Смирнова Л.Г.