

Сведения об оппоненте №2.

Фамилия, имя, отчество: Боронтов Олег Константинович

Ученая степень: доктор сельскохозяйственных наук.

Наименование отрасли науки: сельскохозяйственные науки.

Научная специальность: 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт сахарной свеклы и сахара имени А.Л. Мазлумова».

Должность: заведующий лабораторией агротехники и севооборотов

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

1. Королев, В.А. Водно-физические свойства черноземов выщелоченных при различных способах основной обработки почвы [Текст] / В.А. Королев, О.К. Боронтов // Вестник ВГУ, серия «Химия, биология, информатика». – 2011. – № 2. – С. 104-110.

2. Косякин, П.А. Особенности прироста массы растений свекловичного севооборота в зависимости от обработки почвы [Текст] / П.А. Косякин, Е.К. Мануковский, О.К. Боронтов // Сахарная свекла. – 2011. – № 5. – С. 39-40.

3. Стогниенко, О.И. Микробиота корневая в зависимости от способов основной обработки почвы и фона удобрений [Текст] / О.И. Стогниенко, А.А. Шамин, О.К. Боронтов // Сахарная свекла. – 2011. – № 4. – С. 23-25.

4. Шамин, А.А. Влияние основной обработки почвы и фона удобрений на болезни корневой системы сахарной свеклы [Текст] / А.А. Шамин, О.И. Стогниенко, О.К. Боронтов // Материалы V Международной научно-практической конференции «Агротехнический метод защиты растений от вредных организмов». – Краснодар, 2011. – С. 128-132.

5. Боронтов, О.К. Режим влажности чернозема выщелоченного под культурами севооборота при его обработке [Текст] / О.К. Боронтов [и др.] // Материалы Международной научно-практической конференции «Научное обеспечение агропромышленного производства». Ч.3. – Курск, 2012. – С. 294-296.

6. Боронтов, О.К. Некоторые особенности прироста массы растений и потребления питательных веществ в зависимости от обработки почвы в севообороте [Текст] / О.К. Боронтов, П.А. Косякин, С.С. Попов, Е.В. Енин // Материалы Международной научно-практической конференции «Теоретические

и технологические основы воспроизводства плодородия и урожайности сельскохозяйственных культур»: Изд-во РГАУ – МСХА, 2012. – С. 449-457.

7. Боронтов, О.К. Эффективность основной обработки почвы под сахарную свёклу в ЦЧЗ [Текст] / О.К. Боронтов [и др.] // Земледелие. – 2013. – № 4. – С. 20-23.

8. Боронтов, О.К. Вынос питательных веществ сахарной свёклой при различных системах основной обработки почвы в севообороте Центрально-Чернозёмной зоны [Текст] / О.К. Боронтов, П.А. Косякин, Е.Н. Манаенкова, М.Н. Елфимов // Материалы Международной научно-практической конференции, посвящённой 85-летию РУП «Опытная научная станция по сахарной свёкле» «Научное обеспечение отрасли свекловодства», 28-29 ноября 2013 г. – Минск: Беларуская наука, 2013. – С. 167-173.

9. Боронтов, О.К. Влияние обработки почвы и удобрений на гумусное состояние чернозёма выщелоченного [Текст] / О.К. Боронтов, П.А. Косякин, М.Н. Елфимов // Материалы Международной научно-практической конференции, посвящённой 100-летию кафедры земледелия Воронежского ГАУ «Экологизация адаптивно-ландшафтных систем земледелия», 10-12 ноября 2013 г. – Воронеж, 2013 г. – С. 40-46.

10. Боронтов, О.К. О дифференциации пахотного слоя при различных системах основной обработки почвы [Текст] / О.К. Боронтов, П.А. Косякин, М.Н. Елфимов, Е.Н. Манаенкова // Сборник докладов научно-практической конференции Курского отделения МОО «Общество почвоведов имени В.В. Докучаева» «Агроэкологические проблемы почвоведения и земледелия». – Курск, 2013 г. – С.25-27.

11. Боронтов, О.К. Плодородие чернозёма выщелоченного и продуктивность сахарной свёклы в зависимости от погодных условий и агротехники возделывания [Текст] / О.К. Боронтов, П.А. Косякин, Д.А. Дьяков, Е.Н. Манаенкова // Сборник научных трудов ВНИИСС «Приёмы и средства повышения продуктивности сахарной свёклы и других культур севооборота». – Воронеж, 2014 г. – С. 138-142.

12. Рябчинская, Т.А. Снижение гербицидного стресса при использовании биостимулятора Стимунол ЕФ [Текст] // Т.А. Рябчинская, И.Ю. Бобрешова, Г.Л. Харченко, Н.А. Саранцева, О.К. Боронтов / Сахарная свёкла. – 2015. – № 4. – С. 24-27.