

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте Кокошине С.Н. по диссертации Яковлева Д.А.

Фамилия, имя, отчество	Кокошин Сергей Николаевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	Кандидат технических наук
Шифр специальности, по которой была защищена диссертация	05.20.01 - Технологии и средства механизации сельского хозяйства
Ученое звание	Доцент
Основное место работы	
Полное наименование организации	ФГБОУ ВО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»
Наименование структурного подразделения	Кафедра «Технические системы в агропромышленном комплексе»
Должность	Доцент
Контактная информация	625003, Россия, г. Тюмень, ул. Республики, 7 Телефон: +7 (3452) 461643 E-mail: prepod-sergej@yandex.ru

Список публикаций

в рецензируемых научных изданиях

1. Кокошин С.Н. Способ стабилизации глубины обработки почвы культиваторами с упругими стойками / С.Н. Кокошин, В.И. Ташланов // Известия оренбургского государственного аграрного университета. – 2020. – № 6 (86). – С. 120-124.

2. Кокошин С.Н. Схема управления адаптивной подвеской культиваторов / С.Н. Кокошин, А.С. Кизуров, В.И. Ташланов // Известия оренбургского государственного аграрного университета. – 2020. – № 4 (84). – С. 149-153.

3. Kokoshin S.N. Disc seeder with auto tracking system depth of sowing seeds / S.N. Kokoshin, B.O. Kirgintsev, V.I. Tashlanov. - DOI <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1614/1/012051> // Journal of Physics: Conference Series. – 2020. – Vol. 1614

4. Кокошин С.Н. Моделирование процесса обработки почвы рабочим органом культиватора с пассивно вращающимися дисками / С.Н. Кокошин, С.М. Созонов // Науч.-техн. обеспечение агропромышленного комплекса в реализации государственной программы развития сельского хозяйства до 2020 года: матер. междунар. науч.-практ. конф., посвященной 75-летию Курганской ГСХА. – Курган: Курганская ГСХА, 2019. – С. 268-272.

5. Кокошин С.Н. Энергосберегающий почвообрабатывающий рабочий орган / С.Н. Кокошин, С.М. Созонов // Проблемы функционирования систем транспорта: матер. междунар. науч.-практ. конф. студ., аспирант. и мол. уч.: в 2-х томах. – Тюмень: Тюменский индустриальный университет, 2019. – Т.2. – С. 395-398.

6. Кокошин С.Н. Интеллектуальная система управления глубиной хода дисковых сошников при посеве / С.Н. Кокошин, Б.О. Киргинцев, В.И. Ташланов // Известия оренбургского государственного аграрного университета. – 2019. – № 2 (76). – С. 109-112.

7. Кокошин С.Н. Энергетическая оценка различных способов разрушения почвы / С.Н. Кокошин, В.И. Ташланов // Агропродовольственная политика России. – 2019. – № 1 (85). – С. 42-46.

8. Ташланов В.И. Подвеска дискового сошника для соблюдения глубины посева / В.И. Ташланов, **С.Н. Кокошин** // Современные науч.-практ. решения в АПК: сборник статей II всероссийской (национальной) науч.-практ. конф. – Тюмень: ГАУ Северного Зауралья, 2018. – С. 428-436.

9. Кокошин С.Н. Регулирование глубины посева дисковым сошником с адаптивной подвеской / С.Н. Кокошин, Б.О. Киргинцев, В.И. Ташланов // Сельский механизатор. – 2018. – № 12. – С. 4-5.

10. Кокошин С.Н. Система слежения и регулирования глубины хода рабочих органов культиваторов / С.Н. Кокошин, В.И. Ташланов // Известия оренбургского государственного аграрного университета. – 2018. – № 4 (72). – С. 178-181.

11. Кокошин С.Н. Обеспечение глубины обработки почвы культиваторами путем изменения жесткости стойки / С.Н. Кокошин // Вестник АПК Ставрополя. – 2018. – № 1 (29). – С. 14-17.

12. Кокошин С.Н. Модель взаимодействия диска сошника с почвой / С.Н. Кокошин, В.И. Ташланов // Агропродовольственная политика России. – 2018. – № 1 (73). – С. 47-51.

13. Созонов С.М. Комбинированный рабочий орган культиватора с пассивно вращающимися дисками / С.М. Созонов, **С.Н. Кокошин** // Техническое обеспечение технологий производства сельскохозяйственной продукции: матер. I Всероссийской науч.-практ. конф. – Курган: Курганская ГСХА, 2017. – С. 120-125.

14. Киргинцев Б.О. Математическое обоснование равномерности движения дискового сошника / Б.О. Киргинцев, **С.Н. Кокошин** // Техническое обеспечение технологий производства сельскохозяйственной продукции: матер. I Всероссийской науч.-практ. конф. – Курган: Курганская ГСХА, 2017. – С. 69-72.

15. Кокошин С.Н. Конструкция энергосберегающего рабочего органа почвообрабатывающей машины / С.Н. Кокошин, С.М. Созонов // Известия оренбургского государственного аграрного университета. – 2017. – № 5 (67). – С. 115-118.

16. Кокошин С.Н. Математическая модель взаимодействия дискового сошника с почвой / С.Н. Кокошин, Б.О. Киргинцев // Известия оренбургского государственного аграрного университета. – 2017. – № 5 (67). – С. 122-125.

17. Кокошин С.Н. Математическое исследование взаимодействия сошника с почвой / С.Н. Кокошин, Б.О. Киргинцев, В.И. Ташланов // Агропродовольственная политика России. – 2017. – № 7 (67). – С. 85-90.