

СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации по диссертации Блёскина Сергея Сергеевича «Обоснование конструктивно-режимных параметров двухступенчатого циклона-разгрузителя линии производства комбикормов» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.1 Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса

Наименование организации	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н. В. Рудницкого» (ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока)
Контактная информация	610007, г. Киров, ул. Ленина, д. 166а +7 (8332) 33-10-03; e-mail: priemnaya@fanc-sv.ru; сайт: fanc-sv.ru
Директор	Игорь Александрович Устюжанин
Список основных публикаций работников организации по теме диссертации в рецензируемых изданиях	<p>1. Исследование осадочной камеры второй аспирации универсального сепаратора зернового вороха / А. И. Бурков, А. Л. Глушков, В. А. Лазыкин, В. Ю. Мокиев // Пермский аграрный вестник. – 2023. – № 3(43). – С. 4-11.</p> <p>2. Майшев, К. В. Разработка и исследование устройства текущего контроля и управления технологическим процессом пневмосепаратора зерна : специальность 05.20.01 "Технологии и средства механизации сельского хозяйства" : диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук / Майшев Константин Владимирович, 2022. – 193 с.</p> <p>3. Патент № 2834712 С1 Российская Федерация, МПК В07В 4/00. Пневмосистема зерноочистительной машины: заявл. 26.03.2024: опубл. 13.02.2025 / А. И. Бурков, А. Л. Глушков, В. А. Лазыкин, В. Ю. Мокиев ; заявитель Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого".</p> <p>4. Глушков, А. Л. Анализ конструкций и технологического процесса зерноочистительных машин, работающих по пневмофракционной</p>

технологии (обзор) / А. Л. Глушков // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2025. – Т. 26, № 3. – С. 519-535.

5. Повышение эффективности работы отделителя пневмозагрузчика клеверотерки / А. И. Бурков, А. Л. Глушков, В. А. Лазыкин, В. Ю. Мокиев // Сельский механизатор. – 2024. – № 1. – С. 22-23.

6. Устройство подачи пыжины в пневмотранспортный канал клеверотерки / А. И. Бурков, А. Л. Глушков, В. А. Лазыкин, В. Ю. Мокиев // Сельский механизатор. – 2023. – № 6. – С. 20-21.

7. Исследование инерционного отделителя пневмозагрузчика клеверотёрки / А. И. Бурков, А. Л. Глушков, В. А. Лазыкин, В. Ю. Мокиев // Агроинженерия. – 2023. – Т. 25, № 5. – С. 4-10.

8. Саитов, В. Е. Разработка и исследование воздушно-решетной машины первичной очистки зерна / В. Е. Саитов, Р. Г. Гатауллин, А. В. Саитов. – Москва: Издательский Дом "Академия Естествознания", 2022. – 182 с.

9. Теоретическое исследование влияния направляющих лопаток в отводе пневмосепарирующего канала на равномерность воздушного потока / В. А. Лазыкин, А. И. Бурков, А. Л. Глушков, В. Ю. Мокиев // Актуальные вопросы совершенствования технологии производства и переработки продукции сельского хозяйства: Материалы международной научно-практической конференции, Йошкар-Ола, 16–17 марта 2022 года. Том Выпуск XXIV. – ЙОШКАР-ОЛА: Марийский государственный университет, 2022. – С. 605-608.

10. Сычугов, Ю. В. Разомкнутая пневмосистема для зерноочистительных машин / Ю. В. Сычугов, В. А. Казаков // Актуальные вопросы совершенствования технологии производства и переработки продукции сельского хозяйства: Материалы международной научно-практической конференции, Йошкар-Ола, 16–17 марта 2022 года. Том Выпуск XXIV. – ЙОШКАР-ОЛА: Марийский государственный университет,

2022.

11. Обоснование параметров выходного патрубка клеверотерки с пневмосепарирующим устройством / А. И. Бурков, В. Ю. Мокиев, В. А. Лазыкин, А. Л. Глушков // Сельский механизатор. – 2022. – № 3. – С. 12-13.

12. Обоснование основных конструктивных параметров разделительной камеры пневмосепаратора с использованием различных методов расчета траекторий частиц в пневмосепарирующем канале / А. И. Бурков, А. Л. Глушков, В. А. Лазыкин, В. Ю. Мокиев // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2022. – Т. 23, № 3. – С. 402-410.

13. Повышение эффективности второй аспирации универсального сепаратора вороха / А. И. Бурков, А. Л. Глушков, В. А. Лазыкин, В. Ю. Мокиев // Пермский аграрный вестник. – 2022. – № 2(38). – С. 4-12.

14. Повышение эффективности пневмосепарирующего устройства машины предварительной очистки зерна / А. И. Бурков, А. Л. Глушков, В. А. Лазыкин, В. Ю. Мокиев // Агроинженерия. – 2022. – Т. 24, № 4. – С. 22-27.

15. Барабанная клеверотерка с пневмосепарирующим устройством и пневмозагрузчиком / А. И. Бурков, А. Л. Глушков, В. А. Лазыкин, В. Ю. Мокиев // Сельский механизатор. – 2021. – № 4. – С. 18-19. – DOI 10.47336/0131-7393-2021-4-18-19-40.

16. Разработка и исследование машины для воздушной очистки семян трав и зерна / П. А. Савиных, Ю. В. Сычугов, В. А. Казаков, Б. Г. Зиганшин // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 1(61). – С. 84-89.

17. Обоснование основных конструктивно-технологических параметров пневмосепарирующего устройства клеверотёрки-скарификатора / А. И. Бурков, А. Л. Глушков, В. А. Лазыкин, В. Ю. Мокиев

// Агроинженерия. – 2021. – № 4(104). – С. 9-13. – DOI 10.26897/2687-1149-2021-4-9-13.

18. Саитов, В. Е. Разработка и совершенствование малогабаритных пневмосепараторов с замкнутым циклом воздушного потока / В. Е. Саитов, В. Г. Фарафонов, А. В. Саитов // Современные проблемы науки и образования: материалы международных научных конференций, проведенных Академией Естествознания (продолжающееся издание), Москва, 12 октября 2019 года – 03 2020 года. Том XVIII. – Москва: Издательский Дом Академии Естествознания, 2020. – С. 64-65.

19. Саитов, В. Е. Математическое моделирование процессов разделения зерновых материалов воздушным потоком / В. Е. Саитов, В. Г. Фарафонов, А. В. Саитов // Современные проблемы науки и образования: материалы международных научных конференций, проведенных Академией Естествознания (продолжающееся издание), Москва, 12 октября 2019 года – 03 2020 года. Том XVIII. – Москва: Издательский Дом Академии Естествознания, 2020. – С. 57-58.

20. Бурков, А. И. Расчет траекторий частиц в пневмосепарирующем канале различными методами / А. И. Бурков, А. Л. Глушков, В. А. Лазыкин // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2020. – Т. 21, № 1. – С. 62-70. – DOI 10.30766/2072-9081.2020.21.1.62-70.

21. Савиных, П. А. Разработка и исследования воздушно-решетной зерноочистительной машины МЗУ-20Д / П. А. Савиных, Ю. В. Сычугов, В. А. Казаков // Сельскохозяйственные машины и технологии. – 2020. – Т. 14, № 2. – С. 59-66. – DOI 10.22314/2073-7599-2020-14-2-59-66.

22. Глушков, А. Л. Совершенствование комбинированного пневмосепарирующего канала фракционного пневмосепаратора семян / А. Л. Глушков, В. А. Лазыкин // Агроинженерия. – 2020. – № 3(97). – С. 12-16. – DOI 10.26897/2687-1149-2020-3-12-16.

	<p>23. Барабанная клеверотерка с пневмосепарирующим устройством / А. И. Бурков, А. Л. Глушков, В. А. Лазыкин, В. Ю. Мокиев // Сельский механизатор. – 2020. – № 5-6. – С. 8-9.</p> <p>24. Саитов, В. Е. Совершенствование технологического процесса зерноочистительных машин / В. Е. Саитов, Р. Г. Гатауллин, А. В. Саитов // Современные проблемы науки и образования: материалы международных научных конференций, проведенных Академией Естествознания (продолжающееся издание), Москва, 12 октября 2019 года – 03 2020 года. Том XVIII. – Москва: Издательский Дом Академии Естествознания, 2020. – С. 68-69.</p>
--	---