

Я, Пахомов Виктор Иванович, согласен выступить официальным оппонентом по диссертации Анашкина Александра Витальевича «Повышение эффективности использования триерных блоков в многоканальных зерноочистительных технологиях», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.20.01 – «Технологии и средства механизации сельского хозяйства».

### СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

Фамилия Имя Отчество	Пахомов Виктор Иванович
Ученая степень	доктор технических наук, специальности 05.20.01 - «Технологии и средства механизации сельского хозяйства» - и 05.20.02 - «Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве»
Ученое звание	доцент
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Аграрный научный центр "Донской"
Должность	Врио заместителя директора по научной работе
Почтовый адрес	347740, Ростовская область, г. Зерноград, Научный городок, д. 3
Официальный сайт	<a href="http://vniizk.ru/">http://vniizk.ru/</a>
Контактный телефон	8 (863) 594-24-04; 8 (928) 157-05-00
e-mail	<a href="mailto:vniprim07@mail.ru">vniprim07@mail.ru</a>

### Публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет

1.	Пахомов В.И. Организационно-технологические основы проектирования в сельскохозяйственном производстве / Б.Ч. Месхи, В.И. Пахомов, Д.В. Рудой, А.В. Бутовченко, А.Н. Соловьёв, А.В. Ольшевская, А.А. Дорошенко // Учебник. - Ростов-на-Дону: ДГТУ, 2019. - 548 с.
2.	Пахомов В.И. Цели и способы повышения производительности зерноочистительных агрегатов типа ЗАВ / В.И. Пахомов, А.А. Бойко, Д.С. Подлесный // Технические науки: от вопросов к решениям: Сборник статей Международной научно-практической конференции. - Тюмень: ООО «Аэтерна», 2018. - С. 66-68.

3.	Пахомов В.И. Обоснование и расчёт параметров машин предварительной очистки 50/25 т/ч с целью повышения её производительности. Параметры машины предварительной и первичной очистки зерна и семян пшеницы производительностью 50/25 т/ч / В.И. Пахомов, А.А. Бойко, Д.С. Подлесный // Синтез науки и общества в решении глобальных проблем современности: Сборник статей Международной научно-практической конференции. - Волгоград: ООО «Аэтерна», 2018. - С. 86-90.
4.	Пахомов В.И. Реализация малотравматичной технологии выделения зерна из колоса пшеницы: результаты экспериментальных исследований / В.И. Пахомов, С.В. Брагинец, О.Н. Бахчевников, А.И. Рухляда // Состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса: Юбилейный сборник научных трудов XIII международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию Донского государственного технического университета (Ростовского-на-Дону института сельхозмашиностроения), в рамках XXIII Агропромышленного форума юга России и выставки "Интерагромаш". - В 2-х томах. - Ростов-на-Дону, 2020. - С. 211-214.
5.	Пахомов В.И. Пути снижения травмирования зернового материала ковшовыми элеваторами в зерноочистительных агрегатах типа ЗАВ / В.И. Пахомов, А.А. Бойко, Д.С. Подлесный, Д.С. Саркисян // Состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса: Юбилейный сборник научных трудов XIII международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию Донского государственного технического университета (Ростовского-на-Дону института сельхозмашиностроения), в рамках XXIII Агропромышленного форума юга России и выставки "Интерагромаш". - В 2-х томах. - Ростов-на-Дону, 2020. - С. 554-558.
6.	Пахомов В.И. Результаты исследований возможности вибрационного выделения зерна из колоса / В.И. Пахомов, С.В. Брагинец, О.Н. Бахчевников, Д.В. Рудой, М.В. Чернуцкий // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. - 2020. - № 155. - С. 25-42.
7.	Пахомов В.И. Травмирование зерна при низкоскоростном соударении с поверхностями рабочих органов подъемно-транспортных машин / В.И. Пахомов, С.В. Брагинец, Е.В. Бенова, О.Н. Бахчевников, Д.С. Подлесный // Сельскохозяйственные машины и технологии. - 2020. - Т. 14. - № 2. - С. 53-58.
8.	Пахомов В.И. Анализ травмирования семенного материала при очистке на зерноочистительном агрегате типа ЗАВ / В.И. Пахомов, А.А. Бойко, Д.С. Подлесный, О.С. Бабенко, М.В. Корякин // Состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса: Сборник научных трудов XII Международной научно-практической конференции в рамках XXII Агропромышленного форума юга России и выставки «Интерагромаш». - Ростов-на-Дону: Донской государственный технический университет, Аграрный научный центр «Донской», 2019. - С. 435-438.
9.	Пахомов В.И. Математическая модель динамики колоса пшеницы / Ю.Ф. Лачуга, А.А. Матросов, И.А. Панфилов, В.И. Пахомов, Д.В. Рудой // Математическое моделирование и биомеханика в современном университете: Тезисы

	докладов XIV Всероссийской школы. - Ростов-на-Дону: Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Южный федеральный университет, Донской государственный технический университет, 2019. - С. 91.
10.	Pakhomov V. Physico-mechanical characteristics of connections and biological features of separating grain from ear / Y. Lachuga, A. Alabushev, V. Pakhomov, E. Ionova, V. Khliystunov // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 12th International Scientific Conference on Agricultural Machinery Industry, Interagromash 2019. - 2019. С. 012050.
11.	Pakhomov V. Analytical model of ear dynamics and conditions for efficient grain extraction / Y. Lachuga, A. Soloviev, A. Matrosov, I. Panfilov, V. Pakhomov, D. Rudoy // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 12th International Scientific Conference on Agricultural Machinery Industry, Interagromash 2019. - 2019. - С. 012055.
12.	Пахомов В.И. Расчет рабочих органов машин для предприятий хранения и переработки зерна / Т.И. Тупольских, И.А. Хозяев, И.Ю. Механцева, Н.В. Гучева, О.Р. Кирищев, Н.В. Лимаренко, А.А. Рябов, Д.В. Рудой, В.И. Пахомов, Н.Н. Шумская. - Учебное пособие. - Ростов-на-Дону: ДГТУ, 2018. - 119 с.
13.	Пахомов В.И. Методы и результаты определения естественной силы связи зерна с колосом в период созревания и полной спелости / А.И. Бурьянов, И.В. Червяков, А.А. Колинко, В.И. Пахомов, Е.В. ИONOва, В.Ф. Хлыстунов // Зерновое хозяйство России. - 2018. - № 6 (60). - С. 21-25.
14.	Пахомов В.И. Самопередвижной агрегат для обмолота и пневмосепарации зернового вороха / Ю.И. Ермольев, В.И. Пахомов, Ю.Ф. Лачуга, А.В. Бутовченко, А.А. Дорошенко. – Патент на полезную модель RU 165721 U1, 10.11.2016. - Заявка № 2016115197/13 от 20.04.2016.
15.	Пахомов В.И. Формирование технологического потока зернового сырья в комплексной системе внутрихозяйственного производства комбикормов / В.И. Пахомов, С.В. Брагинец, О.Н. Бахчевников // Вестник НГИЭИ. - 2016. - № 6 (61). - С. 89-99.

Официальный оппонент

В.И. Пахомов


