Сведения о научном руководителе

по диссертации Белозеровой Светланы Владимировны на тему: «Обоснование конструктивно-технологических параметров установки для обработки семенного материала в электромагнитном поле сверхвысокой частоты» по специальности 4.3.1. «Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса»

на соискание ученой степени кандидата технических наук

Наименование показателя	Данные
Фамилия, имя, отчество	Савиных Петр Алексеевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	Доктор технических наук
Ученое звание	Профессор
Наименование отрасли науки и на-	05.20.01 – Технологии и средства ме-
учной специальности, по которой	ханизации сельского
научным руководителем защищена	хозяйства
диссертация	
Полное название организации, ко-	Федеральное государственное бюд-
торая является основным местом	жетное научное учреждение «Феде-
работы научного руководителя	ральный аграрный научный центр Се-
	веро-Востока имени Н.В. Рудницко-
* ,	го» (ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока)
Адрес организации основного мес-	
та работы научного руководителя	610007, г. Киров, ул. Ленина, д. 166а.
(индекс, город, улица, дом)	
Телефон (с кодом города), адрес	(8332) 33-10-23, Peter.savinyh@mail.ru, www.fans-sv.ru
электронной почты и адрес сайта	
основного места работы научного	
руководителя	
Carron corron or any and arrest and	

Список основных публикаций научного руководителя по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

Расчет течения в насосе-смесителе /А.В. Алешкин, П.А. Савиных, П.Н. Солонщиков, А.В. Шевченко //Транспортное горное и строительное машиностроение: наука и производство – 2025. - №31. - С. 80-88.

Экспериментально-математическое моделирование процесса удаления поверхностной влаги с семян после увлажнения /Ф.А. Киприянов, А.В. Алешкин, П.А. Савиных //Сельскохозяйственные машины и технологии –

2025. – T.19 - №1. – C.4-12.

Installation for humidifying finely dispersed material: Justification of the nozzle

rotation angle and liquid spraying time / A.V. Aleshkin., F.A. Kipriyanov, P.A. Savinyh // Technical physics. - 2025. vol. 25 - №4. pp. - 27-34.

Влияние давления воздуха на технологический процесс измельчения зерна в дробилке / П.А. Савиных, Н.В.Турубанов, А.В. Алешкин, В.А. Сухляев // Инженерные технологии и системы - 2025 - Том 35 - №1 С.60-83.

Технико-экономическая оценка применяемых технологий и технических средств при приготовлении сбалансированных комбикормов в условиях Евро-Северо-Востока России / П.А. Савиных, Н.В. Турубанов // Вестник НГИЭИ. – 2024. - № 5 (156). - C. 46-58.

Определение технико-экономических показателей плющилок зерна / В.А. Сысуев, П.А. Савиных, В.А. Казаков // Сельский механизатор. -2022. -№ 12. - C. 24–26.

Влияние изменения технологических параметров смесителя комбикормов на показатели его работы / П.А. Савиных, Н.В. Турубанов // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2022. – Т. 23. – № 5. – С. 732–739.

Исследования и сравнительные испытания плющилки зерна с питающим устройством / В.А. Сысуев, П.А. Савиных, В.А. Казаков, Ю.В. Сычугов // Инженерные технологии и системы. – 2022. – Т. 32. – № 2. – С. 207–221.

Научный руководитель:

Главный научный сотрудник, заведующий лабораторией механизации животноводства ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока, 610007, г. Киров, ул. Ленина 166а раб. 8(8332)33-10-23, сот. 89128231552

e-mail – peter.savinyh@mail.ru доктор технических наук, профессор, Заслуженный

деятель науки РФ

Петр Алексеевич Савиных

«<u>Д7</u>» <u>08</u> 2025 г.

Подпись Савиных П.А. заверяю ученый секретарь

ФГБНУ ФАНЦ

Северо-Востока, к. г.н.

Ольга Михайловна Пахомова