

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертаций Харахинова Владимира Александровича

на тему «Нейросетевые технологии решения задач кластеризации и классификации данных в технических системах», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.1 - Системный анализ, управление и обработка информации, статистика (технические науки).

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ
Ведомственная принадлежность	Министерство сельского хозяйства РФ
Почтовый адрес, адрес организации	664038, Иркутская обл., Иркутский р-он, п. Молодежный, 1/1
Телефон	+7 (3952) 237-330 +7 (3952) 237-381 +7 (3952) 237-660
Веб-сайт	https://irsau.ru/
Адрес электронной почты	rector@igsha.ru
Список основных публикаций сотрудников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Барсукова М.Н., Бузина Т.С., Иванько Я.М., Федурин Н.И. Кластеризация производителей и заготовителей продовольственной продукции в Иркутской области // Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Проблемы и перспективы устойчивого развития агропромышленного комплекса» посвященная памяти Александра Александровича Ежевского. 2018. С. 92-101.	
2. Бузина Т.С. Алгоритмы построения и модели кластеров получения продовольственной продукции в Иркутской области // Материалы III Международной научно-практической конференции «Экономика и управление народным хозяйством: генезис, современное состояние и перспективы развития». 2019. № 1. С. 55-63.	
3. Клибанова Ю.Ю., Кузнецов Б.Ф. Технологии искусственного интеллекта на службе сельского хозяйства. Сборник научных статей по итогам Международной научно-практической конференции «Цифровые технологии и системы в сельском хозяйстве». 2019. № 1. С. 62-67.	

4. Кузнецов Б.Ф. Краткосрочное прогнозирование температуры на основе нейронных сетей // Актуальные вопросы аграрной науки. 2019. № 30. С. 59-65.
5. Белякова А.Ю., Беляков Ю.Д. Обзор задачи автоматической суммаризации текста // Инженерный вестник Дона. 2020. № 10(70). С. 142-159.
6. Бузина Т.С., Кузьменко Л.А. Интеллектуальная информационная система в решении типовых ситуаций в отделе сопровождения информационных систем министерства финансов Иркутской области // Молодежный вестник ИрГТУ. 2020. Т. 10. № 1. С. 6-11.
7. Лошкарев С.В., Кузнецов Б.Ф., Клибанова Ю.Ю. Интеллектуальная система контроля микроклимата теплицы // Сборник научных статей по итогам Всероссийской научно-практической конференции «Научные исследования студентов в решении актуальных проблем АПК». 2020. № 3. С. 48-54.
8. Асалханов П.Г., Бендик Н.В., Иваньо Я.М. Интеллектуальная система моделирования изменчивости климатических явлений // Вестник Дагестанского государственного технического университета. Технические науки. 2020. Т. 47. № 2. С. 30-39.
9. Бураева Н.Н., Клибанова Ю.Ю. Анализ данных системы измерения радиационных заморозков // Актуальные вопросы аграрной науки. 2020. № 34. С. 5-11.
10. Белякова А.Ю., Беляков Ю.Д. Разработка программного продукта для анализа и прогнозирования концентрации газов в трансформаторном масле силовых трансформаторов // Инженерный вестник Дона. 2021. № 4(76). С. 204-215.
11. Белякова А.Ю., Беляков Ю.Д., Замятин П.С. Решение задачи распознавания объектов и инцидентов на фотоматериалах, полученных с беспилотных летательных аппаратов с использованием методов глубокого обучения // Инженерный вестник Дона. 2021. № 5 (77). С. 210-218.
12. Калинин Н.В. Применение технологии компьютерного зрения в животноводстве // Сборник научных трудов по итогам международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию юбилею профессора, доктора сельскохозяйственных наук, кандидата экономических наук, Заслуженного работника сельского хозяйства РФ, Почетного работника АПК России Вершинина Анатолия Сергеевича. 2021. С. 216-221.
13. Иваньо Я.М., Асалханов П.Г., Бендик Н.В. Применение больших данных для планирования производства продовольственной продукции в условиях неопределенности // Моделирование систем и процессов. 2021. Т. 14. № 2. С. 13-20.

14. Краковский Ю.М., Куклина О.Н. Бинарное прогнозирование динамических показателей на основе вероятностной нейронной сети // Материалы XIV Международной конференции «Новые информационные технологии в исследовании сложных структур». 2022. С. 8-9.

15. Мамадиеров Ш.Т., Калинин Н.В. О технологии компьютерного зрения в животноводстве // Материалы Всероссийской студенческой научно-практической конференции «Научные исследования и разработки к внедрению в АПК». 2022. № 1. С. 214-219.

Сведения верны.

проректор по научной работе
(должность)

к.с.-х.н., доцент
(уч. степень, уч. звание)

Задчев И.М.
(подпись) (Ф.И.О.)

Подпись заверяю



Подпись (и)
Зайцева А.М.
Заверяю:
Начальник отдела кадров
ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ
В.Г. Белозерова

Ученый секретарь ДС 44.2.002.01

Аршицкий С.К.
20.04.2023

Подпись Аршицкий С.К.
ЗАВЕРЯЮ:
Начальник общего отдела Иргупс
Подпись Ирина Куркина И.К.
2023 г.

