

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Шишкина Игоря Валерьевича на тему «Повышение эффективности технологии производства вермикомпоста путем разработки и обоснования параметров устройства по выемке», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.1 Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса

Фамилия, Имя, Отчество	Киров Юрий Александрович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	Доктор технических наук 05.20.01 – Технологии и средства механизации сельского хозяйства
Ученое звание	Профессор
Место работы	
Ведомственная принадлежность	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный аграрный университет»
Сокращенное наименование	ФГБОУ ВО Самарский ГАУ
Наименование структурного подразделения	Кафедра «Сельскохозяйственные машины и механизация животноводства»
Должность	Профессор кафедры
Почтовый адрес с индексом	446442, Самарская область, г. Кинель, п.г.т. Усть-Кинельский, ул. Спортивная, д. 8А
Официальный сайт	http://www.ssaa.ru
Телефон	+7(927)746-06-75
Эл. почта	kirov.62@mail.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1. Обоснование конструктивно-технологической схемы насоса-понтон для гомогенизации и перекачки жидких органических удобрений из лагун-навозохранилищ / Ю. А. Киров, В. А. Милюткин, В. Ю. Киров, А. А. Рябцев // Агроинженерия. – 2025. – Т. 27, № 1. – С. 13-19. – DOI 10.26897/2687-1149-2025-1-13-19.	
2. Киров, Ю. А. Насос-понтон для гомогенизации и перекачки навозных стоков из лагун-навозохранилищ / Ю. А. Киров, В. Ю. Киров, А. А. Рябцев // Сельский механизатор. – 2024. – № 9. – С. 25-27. – DOI 10.47336/0131-7393-2024-9-25-26-27.	

3.К вопросу перекачки и внесения в почву жидких органических удобрений из лагун-навозохранилищ / Ю. А. Киров, В. А. Милюткин, В. Ю. Киров, А. А. Рябцев // Наука в центральной России. – 2024. – № 4(70). – С. 31-39. – DOI 10.35887/2305-2538-2024-4-31-39.

4.Результаты экспериментальных исследований насоса-понтон для лагун-навозохранилищ / Ю. А. Киров, В. А. Милюткин, В. Ю. Киров, А. А. Рябцев // Наука в центральной России. – 2024. – № 4(70). – С. 40-50. – DOI 10.35887/2305-2538-2024-4-40-50.

5.Рациональная технология утилизации навозных стоков свинокомплексов на органические удобрения с выработкой биогаза / Ю. А. Киров, В. А. Киров, Ю. З. Кирова, А. В. Петушков // Наука в центральной России. – 2023. – № 2(62). – С. 65-73. – DOI 10.35887/2305-2538-2023-2-65-73.

6.Kirov, Yu. Results of experimental studies of a bioreactor for processing animal by-products / Yu. Kirov, V. Kopytin, A. Petushkov // Science in the Central Russia. – 2023. – No. 5(65). – P. 46-54. – DOI 10.35887/2305-2538-2023-5-46-54.

7.Киров, Ю. А. Результаты экспериментальных исследований биореактора для обработки побочных продуктов животноводства / Ю. А. Киров, В. Ю. Копытин, А. В. Петушков // Наука в центральной России. – 2023. – № 5(65). – С. 46-55. – DOI 10.35887/2305-2538-2023-5-46-55.

8.Патент № 2818172 С1 Российская Федерация, МПК А01С 3/00. Устройство для разделения навозных стоков на фракции: № 2023122828: заявл. 04.09.2023: опубл. 25.04.2024 / Ю. А. Киров, Д. Н. Котов, В. А. Милюткин [и др.] ; заявитель федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный аграрный университет".

9.Патент на полезную модель № 225700 U1 Российская Федерация, МПК А01С 3/00. Насос-понтон для измельчения и перекачки жидких органических удобрений из лагун-навозохранилищ: заявл. 01.03.2024: опубл. 02.05.2024 / Ю. А. Киров, В. А. Милюткин, Д. Н. Котов [и др.]; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарский государственный аграрный университет".

Официальный оппонент:
д-р техн. наук., профессор кафедры
«Сельскохозяйственные машины и
механизация животноводства»
ФГБОУ ВО Самарский ГАУ


Ю. А. Киров
