

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Каргина Виталия Александровича на тему «Повышение эффективности технических средств для процессов и технологий АПК использованием машин с линейным электромагнитным приводом» по специальности 05.20.02 – Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве, представленной на соискание ученой степени доктора технических наук

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный аграрный университет»
Полное наименование организации в соответствии с Уставом	ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ
Место нахождения	Российская Федерация
Почтовый адрес организации	450001, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул.50-летия Октября, 34
Контактный телефон	+7(347) 228-91-77
E-mail	bgau@ufanet.ru
Официальный сайт	www.bsau.ru

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. *Аипов, Р.С.* Плоский асинхронный электропривод жерновой мельницы / Р.С. Аипов, Р.Р. Галиуллин, Р.Р. Нугуманов, Б.Г. Зиганшин // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2019. Т. 14. – № 2 (53). – С. 77-82.
2. *Аипов, Р.С.* Система управления скважинным плунжерным насосом с цилиндрическим линейным асинхронным двигателем / Р.С. Аипов, Д.Е. Валишин, В.С. Вохмин, Е.И. Мухортова, Я.Д. Осипов, С.В. Акчурин // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2019. – № 3 (77). – С. 188-192.
3. *Nafikov, M.Z.* Kinematic parameters of the swinging separator driven by a linear electric motor / M.Z. Nafikov, I.I. Gabitov, R.S. Aipov, S.V. Akchurin, I.R. Ahmetianov, I.I. Zagirov // Journal of the Balkan Tribological Association. 2019. – Т. 25. № 3. – С. 832-844.
4. *Аипов, Р.С.* Экспериментальное исследование линейного электропривода двухножевого режущего аппарата жатки зерноуборочного комбайна / Р.С. Аипов, Д.С. Леонтьев, В.Ю. Кабашов // Вестник Башкирского государственного аграрного университета. 2019. – № 3 (51). – С. 74-82.
5. *Линенко, А.В.* Мехатронная система для автоматического управления машино-тракторным агрегатом с бесколлекторным электродвигателем

- / А.В. Линенко, Ш.Ф. Сираев, А.И. Азнагулов, В.В. Лукьянов // Электротехнические и информационные комплексы и системы. 2019. – Т. 15. № 1. – С. 33-40.
6. *Линенко, А.В.* Подруливающее устройство для управления машинно-тракторным агрегатом с редукторным электроприводом / А.В. Линенко, Ш.Ф. Сираев, А.И. Азнагулов, В.В. Лукьянов // Вестник Башкирского государственного аграрного университета. 2019. – № 2 (50). – С. 125-130.
 7. *Линенко, А.В.* Повышение энергоэффективности линейного асинхронного электропривода решётного стана зерноочистительной машины / А.В. Линенко, М.Ф. Туктаров, В.Г. Байназаров, А.А. Сорокин // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2018. – № 2 (70). – С. 116-119.
 8. *Линенко, А.В.* Анализ виброцентробежных сепараторов с линейным электроприводом / А.В. Линенко, М.Ф. Туктаров, Б.Р. Халилов, Т.И. Камалов // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2018. – № 6 (74). – С. 105-109.
 9. *Линенко, А.В.* Математическая модель виброцентробежного сепаратора с линейным электроприводом / А.В. Линенко, Т.И. Камалов, Б.Р. Халилов // Электротехнические и информационные комплексы и системы. 2018. – Т. 14. № 3. – С. 47-53.
 10. *Аипов, Р.С.* Исследование привода скважинного плунжерного насоса на базе ЦИАД с неполнофазным режимом работы / Р.С. Аипов, Д.Е. Валишин // Вестник Башкирского государственного аграрного университета. 2017. – № 3 (43). – С. 43-49.
 11. *Линенко, А.В.* Анализ импульсного режима работы линейного электропривода зерноочистительной машины / А.В. Линенко, М.Ф. Туктаров, В.Г. Байназаров // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. 2017. – № 3 (39). – С. 148.
 12. *Аипов, Р.С.* Математическая модель линейного асинхронного привода плунжерного насоса с периодической коммутацией фазы источника трёхфазного напряжения / Р.С. Аипов, Д.Е. Валишин // Электротехнические и информационные комплексы и системы. 2016. – Т. 12. № 4. – С. 13-20.
 13. *Аипов, Р.С.* Имитационное моделирование линейного асинхронного электропривода самоуравновешенной картофелесортировальной установки / Р.С. Аипов, А.В. Линенко, Т.И. Камалов // Вестник Башкирского государственного аграрного университета. 2016. – № 1 (37). – С. 64-69.

26.12.2019

Проректор по научной
и инновационной деятельности



И.В. Чудов