

### Сведения о ведущей организации

по диссертации Псарева Дмитрия Николаевича на тему «Технологические основы восстановления посадок подшипников качения в узлах сельскохозяйственной техники полимерными нанокompозитами», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса.

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Казанский государственный аграрный университет
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО Казанский ГАУ
Место нахождения	420015, Республика Татарстан, г.Казань, ул. К.Маркса, 65
Почтовый адрес организации	420015, Республика Татарстан, г.Казань, ул. К.Маркса, 65
Телефон	+7(843) 5674500
Адрес электронной почты	info@kazgau.com
Адрес официального сайта в сети Интернет	<a href="https://kazgau.ru/">https://kazgau.ru/</a>

**Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях в 2019-2023 гг.**

1	Обработка результатов экспериментальных исследований использования технологий комплексного микроплазменного упрочнения рабочих органов и деталей сельскохозяйственных машин / Н. Р. Адигамов, И. Х. Гималтдинов, И. Г. Галиев [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2023. – Т. 18, № 3(71). – С. 68-75
2	Способ повышения качества ремонта валов турбокомпрессоров электроконтактным напеканием / С. А. Барышников, А. М. Плаксин, А. В. Гриценко [и др.] // АПК России. – 2022. – Т. 29. – № 2. – С. 163-170.
3	Превентивная стратегия технического обслуживания дробильного оборудования / И.Х. Гималтдинов, Б.Г. Зиганшин, И.Г. Галиев и др. // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2020. – Т. 15. № 3 (59). – С. 71-76.
4	Evaluation of the wear resistance and resource hardened by electrospark machining of the cutting surfaces of the fingers of the headers of combine harvesters / Velichko S.A., Sharifullin S.N., Kuznetsov I.S., Kolomeichenko A.V., Solovyev R.Y., Kravchenko I.N., Adigamov N.R. // В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. Сер. "International Scientific-Technical Conference on Innovative Engineering Technologies, Equipment and Materials 2019, ISTC-IETEM 2019" 2020. С. 012045.
5	Повышение производительности и качества восстановления деталей электролитическим натиранием [Текст] / Адигамов Н.Р., Валиев А.Р., Гималтдинов И.Х., Шайхутдинов Р.Р., Садыков М.Р. // Техника и оборудование для села. 2020. № 4 (274). С. 34-38.
6	Some characteristics of surface hardening of steel 65G in the electric-spark method / Sharifullin S.N., Fayzrakhmanov I.A., Lyadov R.M., Shustov V.A., Adigamov N.R., Akhmetzyanov R.R., Shaykhutdinov R.R., Bayniyazova A.T. // В сборнике: Journal of Physics: Conference Series. electronic edition. 2019. С. 012100.
7	Классификация технологий упрочнения, нанесения покрытий и восстановления деталей топливной аппаратуры дизельных двигателей [Текст] / Шарифуллин С.Н., Адигамов Н.Р., Тополянский П.А., Байниязова А.Т. // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2019. Т. 14. № 3 (54). С. 128-132.

8	Metallographic studies of samples made of 65g steel subjected to complex treatment by electrospark and vibration arc discharges using cermet powders / Sharifullin S.N., Adigamov N.R., Kudryashova E.Yu., Romanov I.V., Bainiyazova A.T., Abzhaev M.M. // Journal of Agriculture and Environment. 2019. № 4 (12). С. 105-115.
9	Трибологические исследования поверхностей деталей из стали 65Г, упроченных плазменными методами [Текст] / Шарифуллин С.Н., Адигамов Н.Р., Кудряшова Е.Ю., Романов И.В., Решиков Е.О., Колокольников В.Н. // Технический сервис машин. 2019. № 3 (136). С. 120-127.
10	Разработка составов и технологии изготовления дисперсно-наполненных композиционных материалов для узлов трения [Текст] / Ахметзянов Р.Р., Вагизов Т.Н., Галимов Э.Р. // Вестник Казанского государственного технического университета им. А.Н. Туполева. – 2019. – Т. 75, № 2. – С. 61-65.

Ректор ФГБОУ ВО Казанский ГАУ



А.Р. Валиев

*25.10.2023г.*