

В диссертационный совет  
35.2.035.03  
на базе ФГБОУ ВО «Саратовский  
государственный университет  
генетики, биотехнологии  
и инженерии имени Н.И. Вавилова»

### Сведения о ведущей организации

по диссертации Буйлова Валерия Николаевича тему «Повышение долговечности почвообрабатывающей сельскохозяйственной техники путем восстановления и упрочнения рабочих органов наплавкой и борированием» по специальности 4.3.1 – Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса (технические науки).

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «СГТУ им. Гагарина Ю.А.»
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Место нахождения	Россия
Почтовый индекс и адрес организации	410054, Россия, Саратов, Политехническая, 77
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	<a href="https://www.sstu.ru/">https://www.sstu.ru/</a>
Телефон	+7 (8452) 99-88-11, 99-88-10, 99-88-70
Адрес электронной почты	<a href="mailto:rectorat@sstu.ru">rectorat@sstu.ru</a>
Сведения о структурном подразделении	Кафедра «Организация перевозок, безопасность движения и сервис автомобилей» телефон +7(8452) 99-87-53, e-mail: <a href="mailto:gusevsa@sstu.ru">gusevsa@sstu.ru</a>

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

1. *Гамаюнов, П. П.* Моделирование прогнозирования показателей ремонтно-пригодности изделий / Гамаюнов П. П., Баламирзоев А. Г., Игитов Ш. М. // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. - 2019. - Вып. № 4 (63). - Т. 12. - № 4 (63). - С. 52-63.

2. *Таран, В.М.* Алгоритмическое обеспечение численного моделирования прочности плазмонапыленных пористых покрытий / Таран В.М., Лясникова А.В., Дударева О.А., Маркелова О.А., Гришина И.П. // Вопросы электротехнологии. - 2019. - № 1 (22). - С. 102-108.

3. *Денисов, А.С.* Диагностирование технического состояния дизелей по параметрам работающего масла / Денисов А.С., Носов А.О., Кожинская А.В., Платонов В.В. // Грузовик. - 2020. - № 5. - С. 21-32.

4. Денисов, А.С. Алгоритм виброакустической дефектовки коленчатых валов автомобильных двигателей / Денисов А.С., Верхутов А.В., Горшенина Е.Ю., Игнатъев А.А., Виноградов М.В., Добряков В.А. // Грузовик. - 2020. - № 7. - С. - 28-24.

5. Таран, В.М. Разработка экспертно-статистического метода численного моделирования прочности и пористости композитных покрытий / Таран В.М., Маркелова О.А., Гришина И.П. // Конструкции из композиционных материалов – межотраслевой научно-технический журнал. - 2020. - № 2 (158). - С. 21-27.

6. Федосеев, М.Е. Исследование микроструктуры и твердости инструментальной стали Х12МФ, подвергнутой электроискровому легированию цирконием и цементации в кремний-графитовой пасте / Федосеев М.Е., Фомин А.А. // Вопросы электротехнологии. - 2020. - № 1 (26). - С. 94-102.

7. Маркелова, О.А. Электроплазменное напыление покрытий с пористой структурой, заполняемой жидкими веществами / Маркелова О.А., Таран В.М., Фомин А.А. // Вопросы электротехнологии. - 2020. - № 2 (27). - С. 10-19.

8. Палканов, П.А. Влияние тока индуктора при азотировании стали Р6М5 на структуру и микротвердость диффузионного слоя / Палканов П.А., Кошуру В.А., Фомин А.А. // Вопросы электротехнологии. - 2021. - № 2 (31). - С. 5-12.

9. Проскуряков, В.И. Исследование изменения износостойкости поверхности нержавеющей стали, полученной лазерным импульсным легированием в слое обмазки / Проскуряков В.И., Родионов И.В. // Известия Волгоградского государственного технического университета. - 2021. - № 6 (253). - С. 61-65.

10. Палканов, П.А. Влияние технологических параметров индукционного азотирования инструментальной стали Р6М5 на микротвердость и толщину диффузионного слоя / Палканов П.А., Кошуру В.А., Фомин А.А. // Вестник Московского энергетического института. - Изд. дом МЭИ (М.). - 2022. – Т. 2. - С. 95-104

11. Егоров, И.С. Исследование влияния электротехнологических режимов контактной сварки и последующей индукционной обработки на формирование композиционной "сталь-титан-оксидной" структуры / Егоров И.С., Фомин А.А. // Вопросы электротехнологии. – 2022. – Т. 1. - № 34. - С. 13-21

12. Осипова, Е.О. Влияние условий индукционно-термической обработки на свойства покрытий, сформированных методом электроплазменного напыления / Осипова Е.О., Маркелова О.А., Фомин А.А., Кошуру В.А. // Вестник Московского энергетического института. - Изд. дом МЭИ (М.). – 2023. - № 3. - С. 63-72

Проректор по науке и инновациям

«20» февраля 2024 г.



Остроумов И.Г.