

Сведения о ведущей организации
по диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук по
специальности 05.20.03. «Технологии и средства технического
обслуживания в сельском хозяйстве»

Видинеева Александра Александровича на тему:

**«Обеспечение работоспособности коленчатых валов автотракторных
двигателей восстановлением с учетом величины усталостных трещин»**

Полное наименование организации:	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Волгоградский государственный технический университет»
Сокращенное наименование организации:	ФГБОУ ВПО ВолгГТУ
Почтовый адрес с индексом:	400005 г. Волгоград, , пр. Ленина, 28
Телефон:	(8442) 24-84-53
E-mail:	tera@vstu.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии):	vstu.ru
Кафедры или другие научные подразделения, деятельность которых связана с научным направлением диссертации:	Кафедра «Транспортные машины и двигатели», Кафедра «Техническая эксплуатация и ремонт автомобилей»
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Тескер, Е.И. Формирование поверхностного слоя конструкционной стали с высокими триботехническими и прочностными свойствами лазерной обработкой / Тескер Е.И., Тескер С.Е., Гурьев В.А. // Материаловедение. - 2014. - № 2. - С. 27-30. 2. Тескер Е.И. Surface Laser Treatment of Gears / Тескер Е.И., Тескер С.Е. // Russian Engineering Research. - 2014. - Vol. 34, No. 5. - С. 285-289. 3. Тескер, Е.И. Лазерные методы упрочнения деталей, работающих в условиях многофакторного воздействия / Тескер Е.И., Пермякова А.В., Тараненко В.Ю. // Изв. ВолгГТУ. Серия «Проблемы материаловедения, сварки и прочности в машиностроении». Вып. 6 :

межвуз. сб. науч. ст. / ВолгГТУ. - Волгоград, 2012. - № 9 (96). - С. 183-186.

4. Тескер Е.И. Forming the surface layer of structural steel with high tribotechnical and strength properties by laser processing / Тескер Е.И., Тескер С.Е., Гурьев В.А. // Inorganic Materials: Applied Research. - 2014. - Vol. 5, Issue 4 (July). - С. 416-419.

5. Об изменении свойств модернизированной топливной системы дизеля / Славущий В.М., Салыкин Е.А., Скоробогатов А.А., Харсов З.Х., Хуранов О.Л. // Автомобильная промышленность. - 2014. - № 9. - С. 9-12.

6. К исследованию механизма подачи топлива в дизеле на режиме холостого хода / Славущий В.М., Панкрасhev А.С., Тимофеев Е.К., Хуранов О.Л. // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса. Наука и высшее профессиональное образование. - 2012. - № 2. - С. 170-174.

7. Улучшение показателей тракторного дизеля на режимах перегрузки / Славущий В.М., Курапин А.В., Салыкин Е.А., Харсов З.Х. // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: наука и профессиональное образование. - 2014. - № 2. - С. 179-185.

8. Ларцев А.М. Экспериментальное исследование влияния регулировочных параметров на экономические и экологические показатели тракторного дизеля воздушного охлаждения / Ларцев А.М., Васильев А.В. // Справочник. Инженерный журнал. - 2015. - № 8. - С. 37-42.

9. Васильев А.В. Влияние регулировочных параметров на токсичность отработавших газов дизеля воздушного охлаждения / Васильев А.В., Ларцев А.М., Зеленский Ю.О. // Вестник ВолГУ. Серия 10, Инновационная деятельность. - 2014. - № 2. - С. 47-56.

10. Тескер, Е.И. Лазерные методы упрочнения деталей, работающих в условиях многофакторного воздействия / Тескер Е.И., Пермякова А.В., Тараненко В.Ю. // Изв. ВолгГТУ. Серия

«Проблемы материаловедения, сварки и прочности в машиностроении». Вып. 6 : межвуз.

сб. науч. ст. / ВолгГТУ. -
Волгоград, 2012. - № 9 (96). - С. 183-186.

11. Влияние упрочняющих обработок на механизм и кинетику контактных разрушений деталей при ударно-циклических нагрузках / Тескер Е.И., Тараненко В.Ю., Пермякова А.В., Болотова А.А. // Изв. ВолгГТУ. Серия «Проблемы материаловедения, сварки и прочности в машиностроении». Вып. 6 : межвуз. сб. науч. ст. / ВолгГТУ. - Волгоград, 2012. – №9 (96) . -С. 139-141.