

Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Захарова Сергея Васильевича на тему:
«Повышение эффективности эксплуатации тракторов с газодизельными двигателями на переходных режимах путем совершенствования системы топливоподачи», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук 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 «Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ)»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «СибАДИ»
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый индекс и адрес организации	644080, Россия, г. Омск, Пр. Мира, д. 5,
Официальный сайт организации	www.sibadi.org
Адрес электронной почты	info@sibadi.org
Телефон	+7(3812) - 65-03-22
Кафедра (научное подразделение), осуществляющая подготовку отзыва	Кафедра «Автоматизация и энергетическое машиностроение»
Сведения о руководителе организации	Ректор – Жигadlo Александр Петрович, доктор педагогических наук, кандидат технических наук, профессор
Список основных публикаций ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Запорожец, А. В. Унификация технологического процесса ремонта газобаллонной техники в условиях транспортного предприятия / А. В. Запорожец, М. В. Банкет // Грузовик. – 2025. – № 1. – С. 27-31. 2. Запорожец, А.В. Развитие систем контроля технического состояния ГБО при эксплуатации газобаллонных автомобилей / А. В. Запорожец, М. В. Банкет // Транспорт на альтернативном топливе. – 2025. – № 1(103). – С. 41-55.

3. Банкет, М.В. Определение запаса хода транспортного средства до заправки различными видами моторного топлива / М. В. Банкет, Б. С. Трофимов, И. А. Эйхлер // Грузовик. – 2024. – № 1. – С. 18-24.

4. Журавский, Б.В. Совершенствование диагностирования электрогидравлических форсунок дизельных двигателей с аккумуляторной системой впрыска топлива / Б. В. Журавский // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2024. – № 3. – С. 589-596.

5. Макушев, Ю.П. Гармонический анализ крутящего момента двигателя ЯМЗ-5340 / Ю. П. Макушев, Т. А. Полякова // Омский научный вестник. – 2024. – № 3(191). – С. 39-47.

6. Gartung, I. S. Technical and economic indicators of an engine operating on cng using the example of Toyota Camry / I. S. Gartung, 25–26 апреля 2024 года, 2024. – Р. 199-200.

7. Журавский, Б.В. Влияние структурных параметров электрогидравлической топливной форсунки дизельного двигателя на совокупность диагностических параметров / Б. В. Журавский // Вестник Сибирского государственного автомобильно-дорожного университета. – 2023. – Т. 20, № 2(90). – С. 230-247.

8. Запорожец, А.В. Современные проблемы эксплуатации газобаллонных автомобилей, работающих на компримированном природном газе / А. В. Запорожец, М. В. Банкет // Грузовик. – 2023. – № 10. – С. 35-39.

9. Запорожец, А.В. Исследование теплонпряжённого состояния газового двигателя КАМАЗ серии 820 / А. В. Запорожец, М. В. Банкет // Транспорт на альтернативном топливе. – 2023. – № 6(96). – С. 31-38.

10. Банкет, М. В. Оценка эффективности присадок к автомобильным моторным топливам путем дорожных испытаний / М. В. Банкет, А. Л. Иванов, Б. В. Савельев // Грузовик. – 2022. – № 10. – С. 35-40.

11. Банкет, М.В. Разработка механизма определения времени простоя газобаллонных автомобилей при заправке компримированным природным газом / М. В. Банкет, И. А. Эйхлер, С. А.

	Зырянова // International Journal of Advanced Studies. – 2022. – Т. 12, № 1. – С. 52-75. 12. Выбор кулачковых механизмов для привода плунжера насоса высокого давления дизельных двигателей с применением программы Mathcad / А.П. Жигадло, Ю. П. Макушев, Т. А. Полякова, В. В. Рындин // Омский научный вестник. – 2022. – № 4(184). – С. 18-24. 13. Банкет, М.В. Экономическая оценка использования природного газа на коммерческом автомобильном транспорте при перевозке хлеба в г. Омске / М. В. Банкет, Д. В. Шаповал, С. С. Войтенков // Грузовик. – 2021. – № 12. – С. 35-42. 14. Calculation of contact stresses in the seating cone of diesel injectors sprayers / Y. P. Makushev, R. F. Salikhov, T. A. Polyakova, L. Y. Volkova // AIP Conference Proceedings, Omsk, 24–27 февраля 2021 года. – Omsk, 2021. – P. 060012. 15. Банкет, М.В. Перспективы использования альтернативных источников энергии в автомобильном транспорте / М. В. Банкет, Р.С. Шарапов // Техника и технологии строительства. – 2020. – № 2(22). – С. 9-14.
--	--

Ведущая организация подтверждает, что соискатель не является сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Проректор по научной работе

и цифровой трансформации

ФГБОУ ВО «СиБАДИ»

доктор технических наук,

профессор



Кузнецова Виктория Николаевна



03.10.2025

*Я, Кузнецова В.Н. удостоверяю,
подписавшая по кодам ОКР Р.С. Гуровцева С.*