

Председателю объединенного
диссертационного совета 99.2.032.03
д.т.н., профессору
В.А. Голенкову
302026, г. Орел, ул. Комсомольская, 95

Я, Заяц Юрий Александрович, даю согласие на оппонирование диссертации соискателя Родичева Алексея Юрьевича на тему «Увеличение ресурса грузовых автомобилей на основе функционального тюнинга подшипников скольжения балансирных подвесок», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 2.9.5. Эксплуатация автомобильного транспорта.

Сведения об официальном оппоненте:

Фамилия, имя, отчество оппонента	Заяц Юрий Александрович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности)	Доктор технических наук 4.3.1. (05.20.03 – Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве)
Ученое звание (по кафедре, специальности)	профессор
Основное место работы	
Полное наименование организации	Федеральное государственное казённое военное образовательное учреждение высшего образования «Рязанское гвардейское высшее воздушно-десантное ордена Суворова дважды Краснознаменное командное училище имени генерала армии В.Ф. Маргелова» Министерства обороны Российской Федерации
Почтовый адрес, телефон, e-mail, web-сайт организации	390031, г. Рязань, площадь генерала армии В.Ф. Маргелова, д.1 Телефон: 8 (4912) 93-01-63 e-mail: rvvdku@mil.ru https://rvvdku@mil.ru/
Наименование подразделения	Кафедра математических и естественнонаучных дисциплин
Должность	профессор

Публикации по теме диссертации:

1	Заяц, Ю.А. Анализ влияния элементов системы охлаждения дизеля на его термостабилизацию средствами компьютерного моделирования / Ю.А. Заяц, Т.М. Заяц, М.А. Савельев // Мир транспорта и технологических машин. – 2021. – № 4(75). – С. 3-12. – DOI 10.33979/2073-7432-2021-75-4-3-12.
2	Заяц, Ю.А. Концептуальная информационная модель системы управления технической готовностью военной автомобильной техники воинской части [Текст] / Ю.А. Заяц, А.В. Шабанов //ж. Оборонный комплекс – научно-техническому прогрессу России. – Москва : Изд-во ФГУП «НТЦ оборонного комплекса «Компас», 2021. – № 1 (149). – С. 13–17.
3	Заяц, Ю.А. Влияние индикаторов технического состояния грузового автомобильного транспорта на основные эксплуатационные показатели его работы / Н.А. Загородний, Ю.А. Заяц, А.С. Семькина, А.Н. Новиков // Мир транспорта и технологических машин. – 2022. – № 4-2(79). – С. 16-23. – DOI 10.33979/2073-7432-2022-2(79)-4-16-23.
4	Заяц, Ю.А. Теоретические подходы к оценке уровня технической готовности автомобильного транспорта / Ю.А. Заяц, Т.М. Заяц, Н.А. Загородний, А.В. Шабанов // Мир транспорта и технологических машин. – 2022. – № 3-4(78). – С. 27-34. – DOI 10.33979/2073-7432-2022-4(78)-3-27-34
5	Заяц, Ю.А. Решение первой задачи прогнозирования воздействий и остаточного ресурса транспортных средств / Ю.А. Заяц, Т.М. Заяц, Н.А. Загородний // Мир транспорта и технологических машин. – 2023. – № 3-2(82). – С. 25-31. – DOI 10.33979/2073-7432-2023-3-2(82)-25-31.
6	Заяц, Ю.А. Методика определения влияния пусковых режимов ДВС на изменение эксплуатационных характеристик двигателя / Н.А. Загородний, Ю.А. Заяц, А.С. Семькина // Вестник Сибирского государственного автомобильно-дорожного университета. – 2024. – Т. 21, № 1(95). – С. 88-97. – DOI 10.26518/2071-7296-2024-21-1-88-97.
7	Заяц, Ю.А. Решение второй задачи прогнозирования воздействий и остаточного ресурса транспортных средств / Ю.А. Заяц, Н.А. Загородний, Т.М. Заяц // Мир транспорта и технологических машин. – 2024. – № 3-3(86). – С. 93-101. – DOI 10.33979/2073-7432-2024-3-3(86)-93-101.
8	Заяц, Ю.А. Управление эксплуатационной надежностью автомобилей / Н.А. Загородний, Ю.А. Заяц, А.Н. Новиков, А.С. Семькина // Транспортное машиностроение. - 2025. - №4 (40). - С. 39-46. DOI: 10.30987/2782-5957-2025-4-39-46.
9	Заяц, Ю.А. Кластерный подход для организации адаптивной системы технического обслуживания и ремонта автомобилей / Н. А. Загородний, Ю. А. Заяц, А. Н. Новиков, А. С. Семькина // Транспортное

	машиностроение. – 2025. – №5 (41). – С. 39-45. DOI: 10.30987/2782-5957-2025-5-39-45.
10	Заяц, Ю.А. Влияние мероприятий по защищенности на эксплуатационные свойства военной автомобильной техники / В. И. Сергиенко, Ю. А. Заяц // Мир транспорта и технологических машин. – 2025. – № 1-2(88). – С. 54-62. – DOI 10.33979/2073-7432-2025-1-2(88)-54-62.

Подпись официального оппонента



Ю. А. Заяц

Подпись доктора технических наук, профессора,
профессора кафедры математических
и естественнонаучных дисциплин
Ю.А. Заяца за

сп
зв



А. Левченко
23.07.2025