

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

Я, Денисов Александр Сергеевич, 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:**

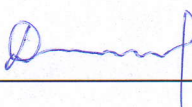
|                                                       |                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Фамилия, имя, отчество оппонента                      | Денисов Александр Сергеевич                                                                                                                                                        |
| 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 по кафедре                                                                                                                                                               |
| Основное место работы                                 |                                                                                                                                                                                    |
| Полное наименование организации                       | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.» (СГТУ)              |
| Почтовый адрес, телефон, e-mail, web-сайт организации | 410054, г. Саратов, ул. Политехническая, 77<br>Телефон: +7(8452)99-86-03<br>Факс: 99-88-10<br>e-mail: sstu_office@sstu.ru<br><a href="http://www.sstu.ru/">http://www.sstu.ru/</a> |
| Наименование подразделения                            | Кафедра «Организация перевозок, безопасность движения и сервис автомобилей»                                                                                                        |
| Должность                                             | Профессор                                                                                                                                                                          |

### Публикации по теме диссертации:

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Денисов, А.С. Алгоритм бортового диагностирования смазочной системы автомобильного дизеля / А.С. Денисов, С.В. Снарский, А.А. Симакин, М.А. Коваленко // Научная жизнь. 2020. № 3. С. 378-386.                                                                                                                                                              |
| 2  | Денисов, А.С. Совершенствование управления техническим состоянием пассажирского парка мегаполиса / А.С. Денисов, Е.В. Феклин // Грузовик. 2020. № 6. С. 21-25.                                                                                                                                                                                              |
| 3  | Денисов, А.С. Диагностирование технического состояния дизелей по параметрам работающего масла / А.С. Денисов, А.О. Носов, А.В. Кожинская, В.В. Платонов // Грузовик. 2020. № 5. С. 21-24.                                                                                                                                                                   |
| 4  | Денисов, А.С. Совершенствование управления техническим состоянием пассажирского парка Саратова / А.С. Денисов, Е.В. Феклин // Автогазозаправочный комплекс + альтернативное топливо. 2020. Вып. № 7. Т. 19. №№ 7. С. 319-322.                                                                                                                               |
| 5  | Денисов, А.С. Разработка алгоритма бортового диагностирования смазочной системы автомобильного двигателя / А.С. Денисов, А.Т. Кулаков, Д.И. Нуретдинов, З.А. Аюкин, Ф.Л. Назаров // Научно-технический вестник Поволжья. 2020. № 3. С. 113-116.                                                                                                             |
| 6  | Денисов, А.С. Повышение безопасности и эффективности работы пассажирского автомобильного транспорта совершенствованием системы технического сервиса / А.С. Денисов, Е.В. Феклин, А.В. Игнатов // Вестник гражданских инженеров. 2022. №3 (92). С. 131-136.                                                                                                  |
| 7  | Денисов, А.С. Диагностирование смазочной системы и цилиндропоршневой группы автомобильного дизеля / А.С. Денисов, А.С. Гребенников, С.А. Гребенников, С.В. Снарский, А.О. Носов // Техника и технология нефтехимического и нефтегазового производства : материалы 10-й Междунар. науч.-техн. конф., г. Омск, 26-29 февр. 2020 г. / ОмГТУ. 2020. С. 232-233. |
| 8  | Денисов, А.С. Зависимость виброакустических параметров коленчатого вала от показателей уровня его усталостного разрушения / А.С. Денисов, К.А. Маркелов // Техническое регулирование в транспортном строительстве. 2020. Вып. № 3 (42). № 3 (42). С. 169-173.                                                                                               |
| 9  | Денисов, А.С. Цифровые двойники как основа цифровой трансформации технической эксплуатации автомобилей в рамках четвёртой технологической революции / А.С. Денисов, И.Ю. Куверин // Техническое регулирование в транспортном строительстве. 2020. Вып. № 3 (42). № 3 (42). С. 165-168.                                                                      |
| 10 | Денисов, А.С. Влияние стоимости и качества технического сервиса на работоспособность городских автобусов / А.С. Денисов, Е.В. Феклин // Мир транспорта и технологических машин. 2022. №3-1. С. 109-115.                                                                                                                                                     |
| 11 | Денисов, А.С. Совершенствование управления техническим состоянием пассажирского парка мегаполиса / А.С. Денисов, Е.В. Феклин // Грузовик. 2021. №6 С.23-27.                                                                                                                                                                                                 |

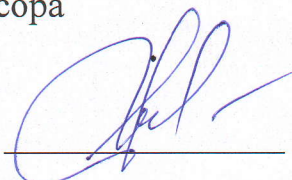
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12 | Денисов, А.С. Направления интенсификации технического сервиса, как фактор повышения эффективности работы городского автобусного транспорта / А.С. Денисов, Е.В. Феклин, Д.А. Красникова // Актуальные проблемы экономики и менеджмента. 2021. №3 (31) С. 61-68.                  |
| 13 | Денисов, А.С. Методология повышения эффективности технического сервиса городских автобусов / А.С. Денисов, Е.В. Феклин // Мир транспорта и технологических машин. 2024. №3 -1. С.42-51                                                                                           |
| 14 | Denisov, A.S. The rationale for limiting the diagnostic parameters of motor oil engine / A.S. Denisov, V.N Baskov, A.S. Grebennikov, S.A. Grebennikov, A.O. Nosov // В сборнике: Aip conference proceedings. Сер. "Oil and Gas Engineering, OGE 2021" Том 2412. 2021. С. 060004. |

Подпись официального оппонента



А.С. Денисов

Подпись доктора технических наук, профессора  
А.С. Денисова заверяю:  
Ученый секретарь Ученого совета СГТУ  
Имени Гагарина Ю.А.

А.В. Потапова

22. 07. 2025