## СВЕДЕНИЯ

## ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ И ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПО КАНДИДАТСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ ВОРОБЬЕВА ДЕНИСА АЛЕКСАНДРОВИЧА:

Фамилия, имя, отчество	Асоян Артур Рафикович
Ученая степень с	Доктор технических наук, 05.22.10: Эксплуатация
указанием шифра и	автомобильного транспорта
наименования	
специальности, по	
которой защищена	
диссертация	
Ученое звание	Доцент
Место основной работы,	федеральное государственное бюджетное
подразделение,	образовательное учреждение высшего
должность	образования "Московский автомобильнодорожный государственный технический университет (МАДИ)", кафедра «Эксплуатация автомобильного транспорта и автосервис», профессор
Ведомственная	Министерство науки и высшего образования
принадлежность	Российской Федерации
Индекс, почтовый адрес	125319, Москва, Ленинградский проспект, 64
места работы	
Телефон	+7-977-964-32-16
Сайт	https://www.madi.ru/
E-mail	asoyan.ar@mail.ru

- 1. **Asoyan, A.** Analysis of strength characteristics in railroad dowels produced by various manufacturers / D. Nikitin, L. Nikitina, **A. Asoyan**, A. Marusin // Architecture and Engineering. 2019. T. 4. № 1. C. 23-31.
- 2. Альмеев, Р.И. Расчётная оценка прочности диска переднего тормоза / Р.И. Альмеев, В.В. Савельев, И.К. Данилов, Г.М. Полищук, **А.Р. Асоян** // Моделирование систем и процессов. 2020. Т. 13. № 3. С. 4-9.
- 3. **Асоян, А.Р.** Снижение износа юбок поршней двигателей внутреннего сгорания / **А.Р. Асоян**, А.С. Горшков, А.Х. Исраелян // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Инженерные исследования. 2020. Т. 21. № 3. С. 175-180.
- 4. Nikitin, D.A. Influence of temperature and geometric parameters of elements in a turbocompressor seal assembly on its operability / D.A. Nikitin, P.D. Nikitin, C.A. Turoverov, A.R. Asoyan // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. 2019 International Conference on Digital Solutions for Automotive Industry, Roadway Maintenance and Traffic Control, DS ART 2019. BRISTOL, 2020. C. 012084.

- 5. Ерошенко, В.О. Обоснование выбора технологии 3D-формообразования высокопрочных лопаток турбин / В.О. Ерошенко, **А.Р. Асоян** // Проблемы машиностроения и автоматизации. 2021. № 1. С. 35-39.
- 6. Никитин, Д.А. Влияние температурной деформации деталей цилиндропоршневой группы ДВС на силовое взаимодействие сопряжения кольцо гильза цилиндра / Д.А. Никитин, **А.Р. Асоян**, С.В. Снарский, П.Д. Никитин, С.А. Туроверов // Проблемы технической эксплуатации и автосервиса подвижного состава автомобильного транспорта: сб. науч. труд. по материалам 79-й научно-методической и научно-исследовательской конференции МАДИ. 2021. С. 283-290.

Фамилия, имя, отчество	Голубев Иван Григорьевич
Ученая степень с	Доктор технических наук, 05.20.03: Технологии и
указанием шифра и	средства технического обслуживания в сельском
наименования	хозяйстве
специальности, по	
которой защищена	
диссертация	
Ученое звание	профессор
Место основной работы,	федеральное государственное бюджетное научное
подразделение,	учреждение «Российский научно-
должность	исследовательский институт информации и
	технико-экономических исследований по
	инженерно-техническому обеспечению
	агропромышленного комплекса», отдел научно-
	информационного обеспечения инновационного
D	развития АПК, заведующий отделом
Ведомственная	Министерство сельского хозяйства Российской
принадлежность	Федерации
Индекс, почтовый адрес	141261, Московская область, г.о. Пушкинский, р.п.
места работы	Правдинский, ул. Лесная д. 60
Телефон	тел8-(495)-594-99-07
Сайт	https://rosinformagrotech.ru/
E-mail	golubev@rosinformagrotech.ru

- 1. Иванов, В.П. Исследование износа коленчатых валов автомобильных двигателей и инновационные технологии их восстановления / В.П. Иванов, Т.В. Вигерина, **И.Г. Голубев** // Техника и оборудование для села. 2018. № 2. С. 34-37.
- 2. **Голубев, И.Г.** Перспективы применения аддитивных технологий при ремонте сельскохозяйственной техники / **И.Г. Голубев**, И.А. Спицын, В.В. Быков, М.И. Голубев // Труды ГОСНИТИ. 2018. Т. 130. С. 214-219.
- 3. Бурак, П.И. Состояние и перспективы обновления парка сельскохозяйственной техники / П.И. Бурак, **И.Г. Голубев** // Техника и оборудование для села. 2019. № 10 (268). С. 2-5.
- 4. Голубев, И.Г. Возможности технологий 3D-сканирования при ремонте

- сельскохозяйственной и лесохозяйственной техники / **И.Г.** Голубев, В.В. Быков, М.И. Голубев, И.А. Спицын // Технический сервис машин. 2020.  $\mathbb{N}_2$  (139). C. 21-28.
- 5. Леонов, О.А. Повышение эффективности метрологического обеспечения жизненного цикла сельскохозяйственной техники / О.А. Леонов, Н.Ж. Шкаруба, **И.Г. Голубев** // Техника и оборудование для села. 2020. № 12 (282). С. 38-40.
- 6. Бурак, П.И. Обновление парка сельскохозяйственной техники в рамках реализации ведомственного проекта "Техническая модернизация агропромышленного комплекса" / П.И. Бурак, **И.Г. Голубев** // Техника и оборудование для села. 2021. № 6 (288). С. 2-5.
- 7. Бурак, П.И. Анализ наработки на отказ зерноуборочных и кормоуборочных комбайнов / П.И. Бурак, **И.Г. Голубев** // Техника и оборудование для села. 2022. № 5 (299). С. 27-31.
- 8. Севрюгина, Н.С. Повышение ресурсных возможностей технологических машин на мелиоративных работах / Н.С. Севрюгина, А.С. Апатенко, **И.Г.** Голубев // Техника и оборудование для села. 2022. № 1 (295). С. 35-38.

Название ведущей	Федеральное государственное бюджетное
организации	образовательное учреждение высшего образования
	«Национальный исследовательский Мордовский
	государственный университет им. Н.П. Огарёва»
Ведомственная	Министерство науки и высшего образования
принадлежность	Российской Федерации
Подразделение	Кафедра технического сервиса машин
организации	
Индекс, почтовый адрес	430005, Республика Мордовия, г. Саранск, ул.
места работы	Большевистская, д. 68
Телефон	+7 (8342) 24-37-32, 24-48-88; 47-29-13
Сайт	https://mrsu.ru/
E-mail	dep-general@adm.mrsu.ru; dep-mail@adm.mrsu.ru

- 1. Ионов, П.А. Методика динамической оценки технического состояния объемных гидроприводов / П.А. Ионов, П.В. Сенин, С.В. Пьянзов, А.В. Столяров, А.М. Земсков // Техника и оборудование для села. 2019. № 5 (263). С. 26-31.
- 2. Ионов, П.А. Разработка стенда для оценки технического состояния объемных гидроприводов с гидравлическим нагружающим устройством / П.А. Ионов, П.В. Сенин, С.В. Пьянзов [и др.] // Инженерные технологии и системы. 2019. Т. 29. № 4. С. 529-545.
- 3. Сенин, П.В. Оценка технического состояния головок блока цилиндров двигателя 3М3-406 и рекомендации по её восстановлению / П.В. Сенин, Н.В. Раков, А.М. Макейкин // Пермский аграрный вестник. 2019. № 2 (26). С. 24-33.
- 4. Сенин, П.В. Повышение надежности гидросистем тракторов применением мобильной установки для очистки рабочей жидкости /

- П.В. Сенин, С.А. Величко, А.В. Мартынов, Н.А. Петрищев // Техника и оборудование для села. 2019. № 3. С. 22-26.
- 5. Сенин, П.В. Увеличение износостойкости инструмента кузнечного производства путем применения электроискрового покрытия / П.В. Сенин, С.А. Величко, А.В. Мартынов, Е.Г. Мартынова // СТИН. 2019. № 12. С. 16-20.
- 6. Ионов, П.А. Исследование влияния давления в системе управления на работоспособность и долговечность объемного гидропривода SAUER DANFOSS серии 90 / П.А. Ионов, А.М. Земсков, А.В. Столяров, С.В. Тимохин // Технический сервис машин. 2020. № 4 (141). С. 54-63.
- 7. Иншаков, А.П. Особенности диагностики блоков управления двигателей на основе системы Android / А.П. Иншаков, А.Н. Кувшинов, И.И. Курбаков [и др.] // Сельский механизатор. 2020. № 12. С. 40-42.
- 8. Фомин, А.И. Комбинированная технология восстановления работоспособности деталей типа "Вал" / А.И. Фомин, П.В. Сенин, В.В. Власкин, М.А. Кургузкин // Техника и оборудование для села. 2020. № 5 (275). С. 38-41.
- 9. Пьянзов, С.В. Разработка программного обеспечения стенда для контроля технического состояния объемных гидроприводов / С.В. Пьянзов, П.В. Сенин, П.А. Ионов [и др.] // Инженерные технологии и системы. 2021. Т. 31. № 4. С. 500-517.
- 10.Фомин, А.И. Восстановление коленчатых валов на ремонтных предприятиях республики Мордовия / А.И. Фомин, П.В. Сенин, М.С. Кудряков, И.А. Баранов, А.М. Кулягин // Техника и оборудование для села. -2022. № 4 (298). С. 22-26.