

СПИСОК

основных публикаций ведущей организации
ФГБОУ ВО «Московский автомобильно-дорожный государственный
 технический университет (МАДИ)»

по теме диссертации «Метод повышения экологической безопасности
 автотранспортных средств с дизельными двигателями»

шифр и наименование специальности:

2.9.5. – Эксплуатация автомобильного транспорта

отрасль науки: технические науки

п/п	Наименование работы	Выходные данные	Входит в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованный ВАК/Web of Science/Scopus (и т.д.)	Вид/объем в п.л.	Фамилии соавторов
	2	3	4	5	6
<i>а) научные работы</i>					
1.	К снижению экологического воздействия автотранспорта на воздушное пространство автострад	Автомобильная промышленность. – 2021. – № 4. – С. 11-15. – EDN APHXSC.	ВАК	Статья/0,31	А.В.Шабанов, Д.В.Кондратьев, В.К.Ванин, А.Ю. Дунин
2.	Определение закономерностей распределения отказов элементов, лимитирующих работоспособность легковых автомобилей	Вестник Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ). – 2022. – № 2(69). – С. 7-13. – EDN SCSZAO.	ВАК	Статья/0,44	В.В. Гулый, А.А. Солнцев, А.Р. Асоян, В.С. Ершов
3.	Повышение технико-экономических и экологических показателей двигателя внутреннего сгорания путем	Вестник Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета	ВАК	Статья/0,38	А.Р. Асоян, В.А.Зенченко, Б.С. Борисов, В.В.Гаевский, И.К.Данилов, И.А. Асоян

	добавки водорода в топливовоздушную смесь	(МАДИ). – 2022. – № 3(70). – С. 34-39. – EDN FLVVJU.			
4.	Optimization of Multi-Criteria Decision-Making Problems in Searching and Elimination of Vehicle Faults	Systems of Signals Generating and Processing in the Field of on Board Communications. – 2023. – Vol. 6, No. 1. – P. 441-448. – DOI 10.1109/IEEECONF56737.2023.10092025. – EDN KFXROV.	Scopus	Статья/ 0,5	A.A. Solntsev, A.R. Asoyan, A.G. Tynyanyy, E.M. Tatarnicova, I.A. Panferova
5.	Применение водно-дизельной эмульсии в двигателях внутреннего сгорания	Транспортное дело России. – 2024. – № 2. – С. 185-188. – EDN BHAJUW.	BAK	Статья/ 0,25	A.P. Asoyan, Л.Л. Зиманов, А.А. Солищев, Ф.А. Бородин, А.В. Горюнова
6.	Сравнительный анализ эффективности технической эксплуатации городских автобусов, произведенных с использованием европейских и китайских компонентов	Транспортное дело России. – 2024. – № 2. – С. 83-85. – EDN BBHKGL.	BAK	Статья/ 0,19	A.P. Asoyan, А.А. Солищев, Л.Л. Зиманов, Ю.О. Глушкова, Д.С. Кудряшов, Г.Н. Бартерева
7.	Исследование топливно-экономических показателей водно-топливной эмульсии	Транспорт на альтернативном топливе. – 2024. – № 6(102). – С. 71-76. – EDN QYUUPY.	BAK	Статья/ 0,38	A. A. Солищев, А. Р. Асоян, Ф. А. Бородин, А. В. Горюнова
8.	Влияние химического состава топлива на показатели поршневых ДВС	Автомобильная промышленность. – 2024. – № 1. – С. 15-21. – EDN SNUAKZ.	BAK	Статья/ 0,44	
9.	Улучшение экологических показателей среднеоборотного дизельного двигателя путем	Известия высших учебных заведений. Машиностроение. – 2024. – №	BAK	Статья/ 0,44	В. А. Рыжов, М. Г. Шатров, В.Е. Ионин, А.А. Варшавский

	применения трехфазной подачи топлива	3(768). – EDN HCEHAZ.			
10.	Программное обеспечение для управления расходом топлива городских автобусов	Транспорт: наука, техника, управление. Научный информационн ый сборник. – 2024. – № 3. – С. 54-61. – DOI 10.36535/0236- 1914-2024-03-9. – EDN ALYJHZ.	ВАК	Статья/ 0,5	В.А. Максимов, В.Т. Нгуен, Д.К. З. Чан
11.	Количественная оценка факторов, влияющих на маршрутный расход топлива городских автобусов	Транспорт: наука, техника, управление. Научный информационн ый сборник. – 2024. – № 7. – С. 59-66. – DOI 10.36535/0236- 1914-2024-07- 11. – EDN USUMCV.	ВАК	Статья/ 0,5	В.А. Максимов, Д.К. З. Чан, В.Т. Нгуен

Проректор по научной работе ФГБОУ ВО МАДИ
к.т.н., доцент Мазлумян Г.С.



Подпись с расшифровкой