

СПИСОК

основных публикаций оппонента,
кандидата военных наук, профессора

Афанасьева Александра Сергеевича

по теме диссертации «Методика определения границ триггера записи данных дорожно-транспортного происшествия в блоки управления автомобиля»

шифр и наименование специальности:

05.22.10 – Эксплуатация автомобильного транспорта

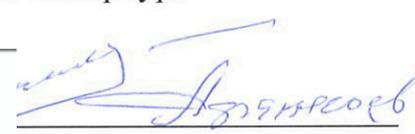
отрасль науки: технические науки

№ 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
1	2	3	4	5	6
<i>а) научные работы</i>					
1.	Математическая модель фазового перехода сжиженного метана в криогенном баке транспортного средства	«Записки Горного института», № 243, Т 243, 2020. С 337 - 347 .	ВАК	0.62	Дидманидзе А. Н. , Хакимов Р. Т.
2.	Experimental study and evaluation of parameters of M1 vehicle braking process	«Journal of Physics: Conference Series», № 1333, 2019. С 1 - 7 .	Web of Science, Scopus	0.44	Chudakova N. V.
3.	Management of the bus fleet structure in modern conditions	«Journal of Physics: Conference Series», № 44049, Т 1399, 2019. С 3 - 9 .	Web of Science, Scopus	0.35	Terentyeva V. A. , Tarasov I. V.
4.	The choice substantiation method of road construction equipment for mining enterprises	«IOP Conference Series: Journal of Physics», № 1399, 2019. С 1 - 6 .	Web of Science, Scopus	0.35	Egoshin A. M. , Alekseev S. V.
5.	The concept of development of monitoring systems	«Journal of Mining Institute», № 237, 2019. С	Web of Science, Scopus	0.5	Сафиуллин Р. Н. , Резниченко

	and management of intelligent technical complexes	322 - 330.			B. B.
6.	The method of accident reconstruction according to the parameters of the braking process of M1 category vehicle under the conditions of the North-West region	«Journal of Physics: Conference Series», № 55019, T 1399, 2019. C 12 - 16 .	Web of Science, Scopus	0.25	Evtyukov S. A. , Chudakova N. V.
7.	Integrated assessment of methods for calculating harm caused by vehicles in transport of heavy cargoes	«IOP Conference Series: Earth and Environmental Science», № 72011, 2018. C 1 – 5.	Web of Science, Scopus	0.31	Safiullin R. N.
8.	Justification of IMYogistical approach application in road safety management	«IOP Conference Series: Earth and Environmental Science», № 72001, 2018. C 1 – 6.	Web of Science, Scopus	0.38	Egoshin A. M. , Alekseev S. V.
9.	Оптимизация структуры автобусного парка с применением коэффициента технического использования.	«Информационные технологии моделирования и управления», № 5, 2018. C 331 - 337.	BAK	0.38	Тарасов И. В. , Терентьева В. А.
10.	Estimation of Intersections Traffic Capacity Taking into Account Changed Traffic Intensity	«Transportation Research Procedia», № 20, 2017. C 2 - 7	Web of Science, Scopus	0.38	Панфилов Д. С.
11.	Study of the influence of the energoinfromational field on quality of the fuel applied in internal combustion engines of road-building machi-nery.	«Architecture and engineering», № 4, T 2, 2017. C 56 - 64 .	Web of Science, Scopus	0.5	Сафиуллин Р. Н. , Каримов М.
12.	Влияние внешних воздействующих факторов на установившееся замедление автомобиля при проведении дорожно-	«Известия международной академии аграрного образования», № 32, 2017. C 23 - 27.	BAK	0.25	Чудакова Н. А.

	транспортной экспертизы				
13.	Испытания систем кондиционирования конструкций кабин автотранспортной техники.	«Проблемы управления рисками в техносфере», № 43, 2017. С 150 - 156	ВАК	0.38	Хакимов Р. Т. , Печурин А. А.
14.	Исследование показателей тепловыделения газовых двигателей.	«Записки Горного института», № 229, 2017. С 50 - 55	ВАК	0.32	Дидманидзе О. Н. , Хакимов Р. Т.
15.	Применение коэффициента технического использования для оптимизации структуры автобусного парка	«Экономика и менеджмент систем управления», № 4, Т 26, 2017. С 289 – 294.	ВАК	0.38	Тарасов И. В. , Терентьева В. А.

Заведующий кафедрой транспортно-технологических процессов и машин
 ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский Горный Университет. г. Санкт-Петербург
 к.в.н., профессор Афанасьев А.С.

 
 Подпись с расшифровкой

 А.С. Афанасьев
 Руководитель отдела Производства Е.Р. Яновицкая
 28" 04 2017 г.

