

Сведения о результатах научной работы руководителя образовательной программы по направлению подготовки 23.04.01 Технология транспортных процессов магистерская программа «Организация перевозок и управление на транспорте»

Угай Сергей Максимович, зав. каф, канд. техн. наук, доцент

I. Сведения о печатных изданиях

№ п/п	Название работы, ее вид (монография, учебник, учебное пособие, статья, тезисы докладов, категория ОИС и др.)	Соавторы (Ф.И.О.)	Выходные данные (место издания, издательство, год, тираж, номер авторского свидетельства, номер охранного документа и т. д.)	Объем, п. л.	Наличие грифа, рецензирование
1.	Morphological Assessment of Influence of Carbon Nanofibers on Digestive Organs of Wistar Rats Upon Oral Administration	K.S. Golokhvast I, N.V. Sayapina, T.A. Batalova, A.A. Sergievich, I.V. Mishakov, A.A. Vedyagin, M.A. Novikov, A.I. Agoshkov, V.I. Petukhov, V.A. Drozd, V.V. Chaika	Biology and Medicine 7(2) : BM-075-15, 5 pages, 2015	0,3125	SKOPUS
2.	Compressed gas and environment	Люй Лань	Приморские зори – 2015 : межд. научн. чтения : сб. научн. трудов / под общ. ред. А.И. Агошкова. – Владивосток: Дальневост. федерал. ун-т, 2015. С 16-18.	0,1875	-
3.	Size-segregated emissions and metal content of particles emitted by vehicles with low and high mileage: implications to population exposure	Golokhvast K.S., Chernyshev V.V., Chaika V.V., Zelinskaya E.V., Tsatsakis A.M., Karakitsios S.P., Sarigiannis D.A.	Environmental Research, Vol. 142, P. 479-485, 2015.	0,4375	web of SCIENCE
4.	Size-segregated emissions and metal content of particles emitted by vehicles with low and high mileage: Implications to population exposure	Sarigiannis D., Golokhvast K., Chernyshev V., Chaika V., Zelinskaya E., Tsatsakis A., Karakitsios S.	Toxicology Letters, 2015. Vol. 238, Issue 2, Supplement. P. S 12	0,4375	web of SCIENCE
5.	Method of testing exhaust gas suspension of zero mileage cars using scanning electronic microscopy	Chernyshev V.V., Ugay S.M., Chaika V.V., Golokhvast K.S., Tsatsakis A.M.	Междунар. научн. конф. Современные технологии и развитие политехнического образования. Владивосток, 2015. С. 40	0,125	-
6.	Construction site is a source of microdimensional air pollution	Karev A.A., Ugai S.M., Chaika V.V., Kirichenko K.YU., Kodintsev V.V., Golokhvast K.S.	Междунар. научн. конф. Современные технологии и развитие политехнического образования. Владивосток, 2015. С. 58-59	0,125	-
7.	Выбросы автотранспорта и экология человека (обзор литературы)	К.С. Голохваст, В.В. Чернышев	Экология человека, 2016. № 1. С 9-14.	0,375	-

8.	Исследование микроразмерного загрязнения атмосферы города Большой Камень (Приморский край)	Холодов А.С., Дрозд В.А., Голохваст К.С.	Бюллетень физиологии и патологии дыхания, 2016. № 59. С. 73-76.	0,25	РИНЦ
9.	Исследование микроразмерного загрязнения атмосферы посёлка городского типа Пограничный (Приморский край)	Холодов А.С., Дрозд В.А., Голохваст К.С.	Бюллетень физиологии и патологии дыхания, 2016. № 61. С. 42-45.	0,25	РИНЦ
10.	Problems of the Organization and Safety Ensuring of School Children Busing in the Russian Federation (Primorsky Region)	N.S., Pogotovkina, P.P. Volodkin, E.S. Demakhina	International Journal of Applied Engineering Research. 2016. Volume 11, Number 8 (2016) pp 5530-5535	0,375	SKOPUS
11.	AInfluence of cement plant on microdimensional pollution of the atmosphere of Spassk-Dalniy town (Primorsky region)	A. Kholodov, V. Drozd, K. Golokhvast	Современные технологии и развитие политехнического образования [Электронный ресурс]: междунар. научн. конф., Владивосток: Дальневост. федерал. ун-т, 2016. С 76-78.	0,1875	SKOPUS
12.	Влияние цементного завода на микроразмерное загрязнение атмосферы г. Спасск-Дальний (Приморский край)	Холодов А.С., Дрозд В.А., Голохваст К.С.	Современные технологии и развитие политехнического образования, [Электронный ресурс]: междунар. научн. конф., Владивосток: ДВФУ, 2016. С. 70-72.	0,1875	SKOPUS
13.	Problems of the Organization and Safety Ensuring of School Children Busing in the Russian Federation (Primorsky Region)	N.S., Pogotovkina, P.P. Volodkin, .S.M. Ugay, E.S. Demakhina	International Journal of Applied Engineering Research. 2016. Volume 11, Number 8 (2016) pp 5530-5535	0,375	SKOPUS
14.	Basophil mediated proallergic inflammation in vehicle-emitted particles exposure	Zakharenko A.M., Basak E.A., Chernyshev V.V., Chaika V.V., Rezaee R., Karimi G., Drozd V.A., Nikitina A.V., Solomennik S.F., Kudryavkina O.R., Xin L., Wenpeng Y., Tzatzarakis M., Tsatsakis A.M., Golokhvast K.S.	Environmental Research, 2017. Vol. 152. P. 308-314	0,4375	web of SCIENCE
15.	Микроразмерное загрязнение в малых и средних населенных пунктах Приморского края	Холодов А.С., Дрозд В. А., Голохваст К. С.	Экологические проблемы промышленных городов: сборник научных трудов по материалам 8-й научно-практич. конф. Саратов. Изд-во СГТУ, 2017 г. С. 225-229	0,3125	РИНЦ
16.	Impact of Platon ETC system on intercity trucking cost	N. Pogotovkina, E. Demakhina	SHS Web of Conferences, vol. 35, 2017	0,3125	SKOPUS
17.	Безопасность как показатель качества пассажирских перевозок	Биркенгаген В.А., Криницын Л.Э., Поготовкина Н.С.	Материалы X междунар. научн-практич. конф. Организация и безопасность дорожного движения. Тюменский индустриальный университет, 2017. С 347-349.	0,125	-

18.	Microscale atmospheric pollution in some small and medium-sized settlements of Primorsky Region (Russian Federation): results of particle size analysis	Kholodov A.S., Drozd V.A., Golokhvast K.S.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Sciences, 2017. Vol. 87	0,4375	SKOPUS
19.	Microscale atmospheric pollution of Pogranichny settlement (Primorsky region, Russia)	Aleksei Kholodov, , Vladimir Drozd, Alexander Agoshkov, Kirill Golokhvast.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Sciences, 2017. Vol. 90	0,4375	SKOPUS
20.	Data on microscale atmospheric pollution of Bolshoy Kamen town (Primorsky region, Russia)	Aleksei Kholodov, Vladimir Drozd, Natalia Maiss, Kirill Golokhvast	IOP Conference Series: Earth and Environmental Sciences, 2017. Vol. 90	0,4375	SKOPUS
21.	The Influence of Cement Plant on the Atmospheric Pollution with Microscale Particulate Matter in Spassk-Dalny Town (Primorsky Region, Russia)	Kholodov A., Ugay S., Drozd V., Gulkova S., Golokhvast K.	Particle Size Analysis. International Scientific Conference Energy Management of Municipal Transportation Facilities and Transport EMMFT 2017. EMMFT 2017. Advances in Intelligent Systems and Computing, vol 692.	0,4375	SKOPUS
22.	Morphological and chemical composition of particulate matter in motorcycles engine exhaust	Chernyshev V.V., Zakharenko A.M., Ugay S.M., Hien T.T., Hai L.H., Kholodov A.S., Birykina T.I., Stratidakis A.K., Mezhev Ya.O., Tsatsakis A.M., Golokhvast K.S.	Toxicology Reports, 2018. Vol. 5. P. 224-230.	0,4375	web of SCIENCE

II. Сведения о научно-исследовательских работах и опытно-конструкторских разработках

№ п/п	Год выполнения проекта (темы)	Вид проекта (фундаментальный, прикладной, разработка)	Наименование проекта (темы)	Название программы (конкурса, гранта) и источник финансирования (фонд, организация)	ФИО преподавателя, участника научного коллектива	Объем финансирования
1	2	3	4	5	6	7
1	2015-2019	грант	«Влияние твердых частиц выхлопных газов на биоценоз современного города в эксперименте»	Грант Российского научного фонда 15-14-20032	Угай Сергей Максимович	10 млн. руб. ежегодно

Зав. кафедрой транспортных машин и транспортно-технологических процессов _____ С.М. Угай

