

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ

по диссертации Першина Никиты Вячеславовича на тему «Автоматизация управления перевозками сжиженного природного газа морским транспортом», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами

Фамилия, Имя, Отчество	Гражданство	Ученая степень, звание	Основное место работы: должность, наименование структурного подразделения, полное официальное наименование организации в соответствии с уставом, почтовый адрес, телефон (при наличии), адрес электронной почты (при наличии)	Основные публикации в научных изданиях по профилю диссертации (по кандидатской за последние 5 лет, докторской – 10 лет)
1. Скороходов Дмитрий Алексеевич	Российская Федерация	Доктор технических наук, профессор (05.13.14 – Системы обработки информации и управления)	<p>Главный научный сотрудник лаборатории проблем безопасности транспортных систем федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт проблем транспорта им Н.С. Соломенко Российской академии наук 199178, г. Санкт-Петербург, 12-я линия Васильевского острова, д. 13. тел. +7(812)321-95-68 +7-921-884-17-16 эл. почта: Skorohodda@mail.ru</p>	<p>1. Скороходов, Д.А. Управление судном в штормовых условиях / Д.А. Скороходов, Ю.Е Крылов, А.Л. Стариченков // МОРСКИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. – 2021. – № 3 (53), Том 1. – С. 186–192; 2. Скороходов, Д.А. Перспективы совершенствования систем управления движением / Д.А. Скороходов, В.Ю. Каминский, М.Л. Маринов, С.Н. Трусов // МОРСКИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. – 2019. – № 3(45), Том 3. – С. 64–70; 3. Скороходов, Д.А. Управление движением водоизмещающих судов на переходе морем // Д.А. Скороходов, М.Л. Маринов, А.Л. Стариченков, С.Н. Трусов // МОРСКИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ</p>

				<p>ТЕХНОЛОГИИ. – 2019. – № 1 (43), Том 3. – С. 20–28.</p> <p>4. Скороходов, Д.А. Безотказность систем управления движением / Д.А. Скороходов, В.Ю. Каминский, А.Л. Стариченков // МОРСКИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. – 2018. – № 1(39), Том 1. – С. 185–195.</p>
2. Котелева Наталья Ивановна	Российская Федерация	Кандидат технических наук, (05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами)	Доцент кафедры «Автоматизации технологических процессов и производств» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет» 199106, г. Санкт-Петербург, Васильевский остров, 21 линия, д. 2. тел. +7-952-377-18-01 эл. почта: Koteleva_NI@pers.spmi.ru	<p>1. Koteleva, N. I. Investigation of the Effectiveness of an Augmented Reality and a Dynamic Simulation System Collaboration in Oil Pump Maintenance [Электронный ресурс] / N. I. Koteleva, V. V. Valnev, I. V. Frenkel // Applied Sciences. – 2022. – № 12, Т 350. – С 1 – 17. – Режим доступа: https://doi.org/10.3390/app12010350;</p> <p>2. Koteleva, N. I. Digitalization in Open-Pit Mining: A New Approach in Monitoring and Control of Rock Fragmentation [Электронный ресурс] / N. I. Koteleva, S. V. Khokhlov, I. V. Frenkel // Applied Sciences. – 2021. – № 11. – С 10848 – 10848. – Режим доступа: https://doi.org/10.3390/app12010350;</p> <p>3. Koteleva, N. I. Augmented reality technology as a tool to improve the efficiency of maintenance and analytics of the operation of electromechanical equipment [Электронный ресурс] / N. I. Koteleva, Y. L. Zhukovskiy, V. V. Valnev // Journal of Physics: Conference Series this link is disabled. – 2021. –</p>

				<p>1753(1) – 012058. – Режим доступа: https://www.researchgate.net/publication/349152765_Augmented_reality_technology_as_a_tool_to_improve_the_efficiency_of_maintenance_and_analytics_of_the_operation_of_electromechanical_equipment;</p> <p>4. Koteleva, N. I. Quality analysis of technological process control [Электронный ресурс] / N. I. Koteleva, N. V. Vasilyeva, P. V. Ivanov // International Journal for Quality Research. – 2018. – № 12, V 1. – С 111 – 128. – Режим доступа: https://www.researchgate.net/publication/323720020_Quality_analysis_of_technological_processes_control.</p> <p>5. Koteleva, N. I. Real-time control data wrangling for development of mathematical control models of technological processes [Электронный ресурс] / N. I. Koteleva, N. V. Vasilyeva, E. R. Fedorova // Journal of Physics: Conference Series. – 2018. – № 1015, Т 32067 – С 0 – 0. – Режим доступа: https://www.researchgate.net/publication/325274762_Real-time_control_data_wrangling_for_development_of_mathematical_control_models_of_technological_processes.</p>
--	--	--	--	---

Председатель диссертационного совета Д 40.2.002.02

Л.А. Баранов

Ученый секретарь диссертационного совета Д 40.2.002.02

В.Г. Сидоренко