

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Российская академия наук (РАН)  
Отделение нанотехнологий и информационных технологий РАН  
Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко РАН  
Санкт-Петербургский университет  
Государственной противопожарной службы МЧС России



*Международная  
научно – практическая конференция*  
**«ТРАНСПОРТ РОССИИ:  
ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ»**

**12 НОЯБРЯ 2019 ГОДА**

*Санкт-Петербург, Московский проспект, дом 149  
Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России*

- 9<sup>00</sup> -10<sup>00</sup> - РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ  
10<sup>00</sup> -13<sup>00</sup> - ДОКЛАДЫ  
13<sup>00</sup> -14<sup>00</sup> - *Перерыв (обед в кафе СПбУ ГПС МЧС России)*  
14<sup>00</sup> -18<sup>00</sup> - ДОКЛАДЫ  
18<sup>00</sup> -18<sup>15</sup> - ПРИНЯТИЕ РЕЗОЛЮЦИИ

**13 НОЯБРЯ 2019 ГОДА  
ДЕНЬ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ**

*Санкт-Петербург, 12 линия Васильевского острова, дом 13, 4 этаж, Зал Ученого совета  
Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук*

- 10<sup>30</sup> -11<sup>00</sup> - РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ  
11<sup>00</sup> -13<sup>00</sup> - ДОКЛАДЫ  
13<sup>00</sup> -14<sup>00</sup> - *Перерыв*  
14<sup>00</sup> -16<sup>00</sup> - ДОКЛАДЫ

**Санкт-Петербург**



# Транспорт России: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ 12-13 ноября 2019 г.

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

*Председатель организационного комитета:*

*Колесников Владимир Иванович – Президент Ростовского государственного университета путей сообщения, академик Российской академии наук, доктор технических наук, профессор, Заслуженный деятель науки Российской Федерации*

*Члены организационного комитета:*

*Сильников Михаил Владимирович*

*Генеральный директор Научно-производственного объединения специальных материалов*

*Член-корреспондент РАН, доктор технических наук, профессор, Заслуженный деятель науки РФ*

*Малыгин Игорь Геннадьевич*

*Директор Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук, доктор технических наук, профессор*

*Чижигов Эдуард Николаевич*

*Начальник ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, кандидат экономических наук, генерал-лейтенант внутренней службы*

*Комашинский Владимир Ильич*

*Ученый секретарь конференции, заместитель директора по научной работе Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук, доктор технических наук, доцент*

*Мусиенко Тамара Викторовна*

*Заместитель начальника по научной работе ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, доктор политических наук, кандидат исторических наук, доцент*

*Таболитч Татьяна Георгиевна*

*Заместитель генерального директора по научной работе Белорусского научно-исследовательского института транспорта «Транстехника», Республика Беларусь, кандидат технических наук, доцент*

*Онов Виталий Александрович*

*Начальник центра организации научно-исследовательской и редакционной деятельности ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, кандидат технических наук, доцент, полковник внутренней службы*

*Шаталова Наталья Викторовна*

*Координатор конференции, ведущий научный сотрудник Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук, кандидат технических наук*

*Турсенев Сергей Александрович*

*Заместитель начальника центра организации научно-исследовательской и редакционной деятельности - начальник отдела информационного обеспечения населения и технологий информационной поддержки РСЧС и пожарной безопасности ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, кандидат технических наук, доцент, майор внутренней службы*

*Зыков Александр Владимирович*

*Начальник отдела планирования, организации и координации научных исследований центра организации научно-исследовательской и редакционной деятельности ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, майор внутренней службы*



**Транспорт России:  
ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ**  
12-13 ноября 2019 г.

**ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**  
**Приветственные выступления**

**Батанов Эдуард Викторович**  
Вице-губернатор Санкт-Петербурга

**Малыгин Игорь Геннадьевич**  
Директор ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук  
Доктор технических наук, профессор

**Смирнов Алексей Сергеевич**  
Начальник научно-технического управления МЧС Российской Федерации  
Генерал-майор внутренней службы  
Доктор технических наук, профессор

**Егоршев Сергей Михайлович**  
Директор департамента программ развития Министерства транспорта Российской Федерации

**Потапов Петр Николаевич**  
Начальник Департамента охраны труда, промышленной безопасности и экологического контроля  
Открытого акционерного общества «Российские железные дороги»

**Львов Алексей Владимирович**  
Заместитель председателя Комитета по транспорту Санкт-Петербурга

**Цивилев Алексей Николаевич**  
Депутат Законодательного собрания Санкт-Петербурга, член Комитета по законодательству

**Чжао Сюй**  
Директор департамента по работе с ПАО «ВымпелКом» ООО «Техкомпания Хуавэй»

**Киреев Виталий Иванович**  
Генеральный директор Белорусского научно-исследовательского института транспорта  
«Транстехника», Республика Беларусь

**Морозов Вадим Николаевич**  
Научный руководитель ФГАОУ ВО «Российский университет транспорта», РУТ (МИИТ)  
Доктор технических наук, доцент

**Кравченко Павел Александрович**  
Научный руководитель Института безопасности дорожного движения (ИБДД) ФГБОУ ВО  
«Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет»  
Доктор технических наук, профессор

**Евсин Александр Вячеславович**  
Заместитель руководителя, начальник ситуационного центра  
ГКУ Центр организации дорожного движения Правительства Москвы

**Румянцев Сергей Сергеевич**  
Заместитель председателя Комитета по развитию транспортной инфраструктуры Санкт-Петербурга

**Резонов Геннадий Иванович**  
Председатель международного союза поддержки ветеранов следственных органов,  
государственный советник юстиции 3-го класса, почетный сотрудник Генеральной прокуратуры  
РФ, Следственного комитета РФ, Таможенной службы РФ

**Малышев Владимир Николаевич**  
Заместитель начальника радиотехнической службы Главного штаба ВМФ России, капитан  
первого ранга

**ДОКЛАДЫ**

1	<p><i>Малыгин Игорь Геннадьевич</i> Директор Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук доктор технических наук, профессор</p> <p><b>ИНФРАСТРУКТУРНЫЕ ПРОЕКТЫ РАЗВИТИЯ СИБИРИ, ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА И АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ РОССИИ</b></p>
2	<p><i>Егоршев Сергей Михайлович</i> Директор департамента программ развития Министерство транспорта Российской Федерации</p> <p><b>О ПОДХОДАХ ФОРМИРОВАНИЯ НОВОЙ ТРАНСПОРТНОЙ СТРАТЕГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ПЕРИОД ДО 2035 ГОДА</b></p>
3	<p><i>Морозов Вадим Николаевич</i> Научный руководитель ФГАОУ ВО «Российский университет транспорта», РУТ (МИИТ) доктор технических наук, доцент</p> <p><b>СИСТЕМНЫЕ ВОПРОСЫ РАЗВИТИЯ ТРАНСПОРТА РОССИИ</b></p>
4	<p><i>Комашинский Владимир Ильич</i> Заместитель директора по научной работе ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук доктор технических наук, доцент</p> <p><b>НУЖНА ЛИ ТРАНСПОРТНОЙ ОТРАСЛИ РОССИИ СВОЯ СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА?</b></p>
5	<p><i>Кравченко Павел Александрович</i> Научный руководитель Института безопасности дорожного движения (ИБДД) ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» доктор технических наук, профессор</p> <p><b>ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКИЙ СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ СОДЕРЖАНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗАКОНА «О БЕЗОПАСНОСТИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ»</b></p>
6	<p><i>Рождественский Кирилл Всеволодович</i> Директор Департамента международного сотрудничества Санкт-Петербургский государственный морской технический университет доктор технических наук, доцент</p> <p><i>Туричин Глеб Андреевич</i> Ректор Санкт-Петербургский государственный морской технический университет доктор технических наук</p> <p><b>МОРСКИЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ С ДИНАМИЧЕСКИМ ПОДДЕРЖАНИЕМ: ЭКРАНОПЛАНЫ</b></p>
7	<p><i>Евсин Александр Вячеславович</i> Заместитель руководителя, начальник ситуационного центра ГКУ Центр организации дорожного движения Правительства Москвы</p> <p><b>МОСКОВСКИЙ ТРАНСПОРТ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ</b></p>

8	<p><i>Мусиенко Тамара Викторовна</i> Заместитель начальника по научной работе ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России доктор политических наук, кандидат исторических наук, доцент</p> <p><i>Ложкин Владимир Николаевич</i> Профессор кафедры пожарной, аварийно-спасательной техники и автомобильного хозяйства ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России доктор технических наук, профессор, Заслуженный деятель науки Российской Федерации</p> <p><b>ЦИФРОВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ АППАРАТНО-ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА «БЕЗОПАСНЫЙ ГОРОД» НА ПРИМЕРЕ ТРАНСПОРТА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА</b></p>
9	<p><i>Мирфатуллаев Гусейн Шамильевич</i> Президент Межрегиональная межотраслевая строительная ассоциация саморегулируемых организаций «Безопасность» Руководитель Центра оценки квалификаций в области обеспечения безопасности в чрезвычайных ситуациях по г. Москва Действительный член Академии инженерных наук им. А.М. Прохорова</p> <p>Член Общественного совета при Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору</p> <p>Почетный доктор Санкт-Петербургского университета Государственной противопожарной службы МЧС России</p> <p>Член Координационного совета по вопросам взаимодействия с СРО в строительном комплексе г. Москвы</p> <p>доктор технических наук</p> <p><b>НЕЗАВИСИМАЯ ОЦЕНКА КВАЛИФИКАЦИЙ В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ</b></p>

**Перерыв**

**(обед в кафе СПбУ ГПС МЧС России)**

10	<p><i>Шарапов Андрей Александрович</i> Заместитель начальника Департамента охраны труда, промышленной безопасности и экологического контроля ОАО «РЖД»</p> <p>Открытое акционерное общество «Российские железные дороги»</p> <p><i>Таранцев Александр Алексеевич</i> Заведующий лабораторией проблем безопасности транспортных систем ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук; профессор кафедры организации пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России доктор технических наук, профессор, заслуженный работник высшей школы РФ</p> <p><b>О ПРОБЛЕМЕ ТУШЕНИЯ ПОЖАРОВ И ПРОВЕДЕНИЯ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ В ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ТОННЕЛЯХ</b></p>
----	---

11	<p><i>Прохоров Владимир Павлович</i> Начальник Отдела разработки нормативно-технических документов и технических норм Государственное автономное учреждение города Москвы «Научно-исследовательский аналитический центр» (ГАУ НИАЦ) кандидат технических наук, доцент, вице-президент ВАН КБ, академик ВАН КБ <b>ТЕХНОЛОГИИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕВОЗКИ ПАССАЖИРОВ В МЕТРОПОЛИТЕНАХ</b></p>
12	<p><i>Тезиков Александр Львович</i> Заведующий кафедрой гидрографии моря ФГБОУ ВО «Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова» доктор технических наук, профессор <b>НАВИГАЦИОННО – ГИДРОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СЕВЕРНОГО МОРСКОГО ПУТИ. ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ РЕШЕНИЯ</b></p>
13	<p><i>Киселенко Анатолий Николаевич</i> Заведующий лабораторией проблем транспорта Институт социально-экономических и энергетических проблем Севера Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук доктор технических наук, доктор экономических наук, профессор <b>ПОРТ ИНДИГА В АРКТИЧЕСКОЙ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЕ РОССИИ</b></p>
14	<p><i>Дюк Вячеслав Анатольевич</i> Главный научный сотрудник лаборатории интеллектуальных транспортных систем ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук доктор технических наук <i>Брюс Федор Олегович</i> Инженер 2-й категории Акционерное общество «Концерн «НПО Аврора» <i>Михов Олег Михайлович</i> Младший научный сотрудник лаборатории проблем организации транспортных систем ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук Аспирант 2 года обучения кафедры логистики и управления цепями поставок ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский государственный экономический университет <b>ЭКСТЕНСИОНАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ: ПРОБЛЕМЫ И РАЗВИТИЕ</b></p>
15	<p><i>Сиек Юрий Леонардович</i> Заведующий кафедрой систем автоматического управления и бортовой вычислительной техники, декан факультета морского приборостроения Санкт-Петербургский государственный морской технический университет доктор технических наук, доцент <i>Хуторная Екатерина Викторовна</i> Доцент кафедры Систем автоматического управления и бортовой вычислительной техники Санкт-Петербургский государственный морской технический университет кандидат технических наук <b>СПОСОБЫ ОРГАНИЗАЦИИ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ ПОДВОДНОГО ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА</b></p>

16	<p><i>Черный Сергей Григорьевич</i> Заведующий кафедрой электрооборудования судов и автоматизации производства Керченский государственный морской технологический университет Кандидат технических наук, доцент</p> <p><i>Горячев Иван Сергеевич</i> Начальник лоцманской службы (порт Керчь) Керченское управление Крымского филиала ФГУП "Росморпорт" Аспирант кафедры электрооборудования судов и автоматизации производства Керченский государственный морской технологический университет</p> <p><i>Дегтярев Андрей Владимирович</i> Старший капитан, Компания Breadbox, Голландия</p> <p><b>О СПОСОБАХ ПОВЫШЕНИЯ ТОЧНОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ СУДОВ, ИСПОЛЬЗУЮЩИХ ГЛОБАЛЬНЫЕ НАВИГАЦИОННЫЕ СПУТНИКОВЫЕ СИСТЕМЫ В КЕРЧЕНСКОМ ПРОЛИВЕ</b></p>
17	<p><i>Юров Александр Павлович</i> Заместитель генерального директора Акционерное общество «НЕЙРОКОМ» кандидат технических наук, старший научный сотрудник</p> <p><i>Иванов Илья Игоревич</i> Заместитель начальника отдела Акционерное общество «НЕЙРОКОМ»</p> <p><i>Макаев Дмитрий Владимирович</i> Инженер Акционерное общество «НЕЙРОКОМ»</p> <p><b>КОНТРОЛЬ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ФАКТОРА КАК СРЕДСТВО ПОВЫШЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДВИЖЕНИЯ</b></p>
18	<p><i>Ложкина Ольга Владимировна</i> Профессор кафедры физико-химических основ процессов горения и тушения ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России Ведущий научный сотрудник лаборатории проблем экологии транспортных систем ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук доктор технических наук, кандидат химических наук, доцент</p> <p><i>Рогозинский Глеб Гендрихович</i> Ведущий научный сотрудник лаборатории проблем экологии транспортных систем ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук кандидат технических наук, доцент</p> <p><i>Комашинский Владимир Ильич</i> Заместитель директора по научной работе ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук доктор технических наук, доцент</p> <p><b>АНАЛИЗ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОЛОГИЧЕСКИХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ПОДХОДОВ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ТРАНСПОРТА С ПОЗИЦИИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛИЗАЦИИ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ</b></p>

13 НОЯБРЯ 2019 ГОДА  
ДЕНЬ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

1	<p><i>Котова Евгения Алексеевна</i> старший преподаватель кафедры экономики транспорта Петербургский государственный университет путей сообщений Императора Александра I</p> <p><b>УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ТРУДА В ТРАНСПОРТНОЙ КОМПАНИИ</b></p>
2	<p><i>Сегедин Руслан Адольфович</i> Кафедра радиоэлектронных систем ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации</p> <p>кандидат технических наук, доцент</p> <p><b>НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОДНОСТЕННЫХ УГЛЕРОДНЫХ НАНОТРУБОК В ЭЛЕКТРО И РАДИОЭЛЕКТРОННОМ ОБОРУДОВАНИИ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ</b></p>
3	<p><i>Карпенко Александр Александрович</i> Инженер I категории Отдел развития морского транспорта АО «Центральный Ордена Красного Знамени научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт морского флота»</p> <p><b>ИМИТАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ СНАБЖЕНИЯ СЖИЖЕННЫМ ПРИРОДНЫМ ГАЗОМ ГОРОДА МУРМАНСК И МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ</b></p>
4	<p><i>Фомина Ирина Валерьевна</i> Научный сотрудник лаборатории проблем транспорта Институт социально-экономических и энергетических проблем Севера Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук</p> <p><b>МОДИФИЦИРОВАННЫЙ И КЛАССИЧЕСКИЙ ПОКАЗАТЕЛИ ЭНГЕЛЯ ОЦЕНКИ ТРАНСПОРТНОЙ ДОСТУПНОСТИ</b></p>
5	<p><i>Андреева Екатерина Валерьевна</i> Аспирант ФГБОУ ВО «Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С. О. Макарова»</p> <p><b>КРИТЕРИИ ОПТИМИЗАЦИИ СУДОХОДНЫХ МАРШРУТОВ В АКВАТОРИИ СЕВЕРНОГО МОРСКОГО ПУТИ</b></p>
6	<p><i>Сиек Юрий Леонардович</i> Заведующий кафедрой систем автоматического управления и бортовой вычислительной техники, декан факультета морского приборостроения Санкт-Петербургский государственный морской технический университет доктор технических наук, доцент</p> <p><i>Борисов Александр Николаевич</i> Старший преподаватель, аспирант кафедры систем автоматического управления и бортовой вычислительной техники Санкт-Петербургский государственный морской технический университет</p> <p><b>МЕТОДЫ МНОГОМОДЕЛЬНОГО ОЦЕНИВАНИЯ ВЕКТОРА СОСТОЯНИЯ ТРАНСПОРТНОГО ДИНАМИЧЕСКОГО ОБЪЕКТА</b></p>



7	<p><i>Калимов Даниил Валерьевич</i> Санкт-петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ», ЦМКБ Алмаз</p> <p><i>Амбросовская Елена Борисовна</i> Санкт-петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ», АО «Навис»</p> <p><b>ИССЛЕДОВАНИЕ СТАБИЛИЗАЦИИ КАЧКИ СУДНА ПРИ ПОМОЩИ КРЫЛЬЧАТОГО ДВИЖИТЕЛЯ</b></p>
8	<p><i>Королева Людмила Анатольевна</i> Заместитель начальника кафедры пожарной, аварийно-спасательной техники и автомобильного хозяйства ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России кандидат технических наук, доцент</p> <p><b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ КАК ИНСТРУМЕНТ ПРОГНОСТИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ГРУЗОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА</b></p>
9	<p><i>Шелгунов Олег Олегович</i> Аспирант 2 курса кафедры тоннелей и метрополитенов Петербургский государственный университет путей сообщений Императора Александра I</p> <p><b>МОДЕРНИЗАЦИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ТОННЕЛЕЙ НА ВЫСОКОСКОРОСТНЫХ МАГИСТРАЛЯХ</b></p>
10	<p><i>Киселев Арсений Алексеевич</i> Заместитель заведующего кафедрой промышленного дизайна, доцент Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургская государственная художественно-промышленная академия имени А.Л. Штиглица"</p> <p><b>РЕКОНСТРУКЦИЯ СОВЕТСКОГО ЧЕТЫРЁХОСНОГО ТРАМВАЯ ЛМ 33</b></p>
11	<p><i>Мотыженкова Марина Георгиевна</i> Инженер-конструктор Акционерное общество «Научно-исследовательское проектно-технологическое бюро «Онега»</p> <p><i>Актерский Юрий Евгеньевич</i> Профессор кафедры пожарной безопасности зданий и автоматизированных систем пожаротушения ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России доктор военных наук, профессор</p> <p><b>ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ ПО ОБРАБОТКЕ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ ТИТАНОВЫХ И АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ В СУДОСТРОИТЕЛЬНОЙ И СУДОРЕМОНТНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</b></p>
12	<p><i>Исаулова Кристина Яновна</i> Заведующая лабораторией кафедры гидрографии моря ФГБОУ ВО «Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова»</p> <p><b>ПЛАНИРОВАНИЕ ГИДРОГРАФИЧЕСКИХ РАБОТ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДАННЫХ ПОЛУЧАЕМЫХ ОТ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ИДЕНТИФИКАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ</b></p>

13	<p><i>Войтко Александр Михайлович</i> старший преподаватель кафедры Наземных-транспортно-технологических машин (НТТМ) ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет»</p> <p><i>Добромиров Виктор Николаевичем</i> профессор кафедры Наземных-транспортно-технологических машин (НТТМ) ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет»</p> <p>доктор технических наук</p> <p><i>Подопригора Николай Владимирович</i> доцент кафедры Наземных-транспортно-технологических машин (НТТМ) ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет»</p> <p>кандидат технических наук, доцент</p> <p><b>ВЛИЯНИЕ ПОДВИЖНОСТИ АВТОСАНИТАРНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ «ЗОЛОТОГО ЧАСА» В УСЛОВИЯХ МЕГАПОЛИСА</b></p>
14	<p><i>Тимофеев Владимир Дмитриевич</i> Начальник 5 курса факультета инженерно-технического ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России</p> <p><i>Ложкина Ольга Владимировна</i> Профессор кафедры физико-химических основ процессов горения и тушения ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России</p> <p>Ведущий научный сотрудник лаборатории проблем экологии транспортных систем ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук</p> <p>доктор технических наук, кандидат химических наук, доцент</p> <p><i>Ложкин Владимир Николаевич</i> Профессор кафедры пожарной, аварийно-спасательной техники и автомобильного хозяйства ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России</p> <p>доктор технических наук, профессор, Заслуженный деятель науки Российской Федерации</p> <p><b>К ВОПРОСУ О РАЗРАБОТКЕ КРИТЕРИЕВ РАНЖИРОВАНИЯ ДОРОЖНОЙ СИТУАЦИИ ПО УРОВНЮ ОПАСНОСТИ В УСЛОВИЯХ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРОДУКТОВ ГОРЕНИЯ ТОРФЯНОГО ПОЖАРА</b></p>
15	<p><i>Марусин Алексей Вячеславович</i> доцент кафедры технической эксплуатации и ремонта транспортных средств ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет»</p> <p>кандидат технических наук</p> <p><i>Марусин Александр Вячеславович</i> начальник научно-инновационного отдела, доцент департамента машиностроения и приборостроения Инженерной академии Российский университет дружбы народов</p> <p>кандидат технических наук</p> <p><b>МЕХАНИЗМЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБДД ПРИ ФУНКЦИОНИРОВАНИИ СИСТЕМ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ФИКСАЦИИ И ПРИМЕНЕНИЕМ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ</b></p>

16	<p><i>Тарабаев Антон Александрович</i> Младший научный сотрудник лаборатории проблем организации транспортных систем ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук <b>ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА</b></p>
17	<p><i>Царевский Аркадий Сергеевич</i> аспирант кафедры Наземных-транспортно-технологических машин (НТТМ) ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» <i>Подопригора Николай Владимирович</i> доцент кафедры Наземных-транспортно-технологических машин (НТТМ) ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» кандидат технических наук, доцент <b>ИССЛЕДОВАНИЯ ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНЫХ ПРОИСШЕСТВИЙ В УСЛОВИЯХ НЕДОСТАТОЧНОЙ ВИДИМОСТИ</b></p>
18	<p><i>Шарапов Владимир Сергеевич</i> Адъюнкт факультета подготовки кадров высшей квалификации ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России <i>Дементьев Федор Алексеевич</i> Доцент кафедры криминалистики и инженерно-технических экспертиз ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России кандидат технических наук, доцент <i>Уткин Сергей Вячеславович</i> Начальник учреждения ФГБУ «Судебно-экспертное учреждение федеральной противопожарной службы «Испытательная пожарная лаборатория» по городу Санкт-Петербургу» <b>СПОСОБ ИЗУЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК ИНТУМЕСЦЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ НА ОБЪЕКТАХ ТРАНСПОРТА</b></p>
19	<p><i>Акимова Александра Борисовна</i> Адъюнкт 3 курса факультета подготовки кадров высшей квалификации ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России <i>Моторыгин Юрий Дмитриевич</i> Профессор кафедры криминалистики и инженерно-технических экспертиз ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России доктор технических наук, профессор <b>ИССЛЕДОВАНИЕ ГОРЕНИЯ АВТОМОБИЛЯ НА АВТОСТОЯНКЕ ЗАКРЫТОГО ТИПА</b></p>
20	<p><i>Шилов Александр Геннадьевич</i> Адъюнкт кафедры пожарной, аварийно-спасательной техники и автомобильного хозяйства ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России <i>Поляков Александр Степанович</i> Профессор кафедры физико-технических основ обеспечения пожарной безопасности ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России доктор технических наук, профессор <i>Сытдыков Максим Равильевич</i> Начальник кафедры пожарной, аварийно-спасательной техники и автомобильного хозяйства ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России кандидат технических наук, доцент</p>

	<b>ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ КОНСТРУКЦИИ МАКЕТА УНИВЕРСАЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ПОЖАРОТУШЕНИЯ</b>
21	<i>Шибанкова Алина Александровна</i> студент 3 курса, направление 38.03.02 "Менеджмент" Санкт-Петербургский государственный морской технический университет <b>СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ МОРСКОЙ ЛОГИСТИКИ В РОССИИ</b>
22	<i>Круглеевский Владимир Николаевич</i> Ведущий научный сотрудник лаборатории проблем безопасности транспортных систем ФГБУН Институт проблем транспорта им. Н.С. Соломенко Российской академии наук доктор технических наук, доцент <i>Танклевский Антон Леонидович</i> Аспирант Высшей школы техносферной безопасности ФГАОУ ВО Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого <i>Таранцев Андрей Александрович</i> Преподаватель кафедры пожарной тактики и службы ФГБОУ ВО Академия государственной противопожарной службы МЧС России <b>ПОДХОД К РЕШЕНИЮ ПРОБЛЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ КОНТРОЛЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ВЗРЫВОПОЖАРООПАСНЫХ ОБЪЕКТОВ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ</b>
23	<i>Аракчеев Александр Валерьевич</i> Аспирант Высшей школы техносферной безопасности ФГАОУ ВО "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого" <i>Бабиков Игорь Александрович</i> Аспирант Высшей школы техносферной безопасности ФГАОУ ВО "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого" <i>Танклевский Антон Леонидович</i> Аспирант Высшей школы техносферной безопасности ФГАОУ ВО "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого" <b>О ПРОБЛЕМЕ ТУШЕНИЯ ПОЖАРОВ ВЫСОКОТЕЛЛАЖНЫХ СКЛАДОВ В ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЕ</b>
24	<i>Таранцев Андрей Александрович</i> Преподаватель кафедры пожарной тактики и службы ФГБОУ ВО Академия государственной противопожарной службы МЧС России <b>О МЕТОДЕ ТУШЕНИЯ ЭНЕРГООБЪЕКТОВ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ПРИ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ</b>