

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ ИМПЕРАТОРА АЛЕКСАНДРА I»**

**Научно-исследовательская лаборатория «Динамика вагонов»
Научно-внедренческий центр «Вагоны»
Всесоюзный научно-исследовательский центр
транспортных технологий
Союз «Объединение вагоностроителей»**

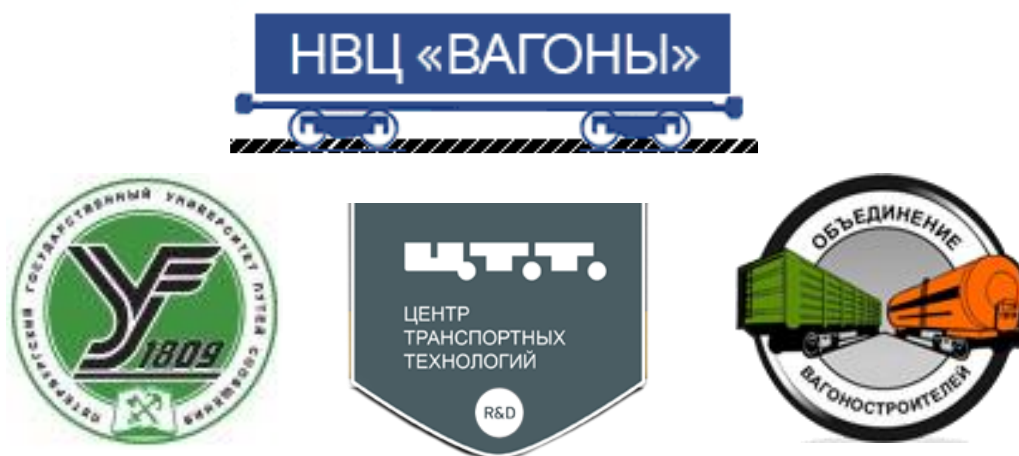
П Р О Г Р А М М А

**XIII МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ**

**«ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ XXI ВЕКА:
ИДЕИ, ТРЕБОВАНИЯ, ПРОЕКТЫ»**

Санкт-Петербург
4-8 июля 2018 г.

КОНФЕРЕНЦИЯ ПРОВОДИТСЯ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ



АДРЕС ОРГКОМИТЕТА: 190031, г. Санкт-Петербург, Московский пр. 9,
ПГУПС, каф. «Вагоны и вагонное хозяйство»

КОНТАКТЫ:

E-MAIL: konf2018@inbox.ru; <http://www.nvc-vagon.ru>

Порядок работы конференции

Мероприятие	4 июля среда	5 июля четверг	6 июля пятница	7 июля суббота	8 июля воскресенье
Регистрация участников, организационные вопросы (фойе на втором этаже 1 корп. рядом с Актовым залом)	8.00–11.45				
Пленарное заседание (Актовый зал, корп.1)	12.00– 14.20	15:20- 18:00			
Пленарное заседание (ауд. 4-306, корп.4)			10.00-12.00		
Подведение итогов работы и закрытие конференции (ауд. 4-306, корп.4)			12.20-13.00		
Общее фото (ауд. Актовый зал, корп.1)	14.20-14.30				
Заседание комиссии по грузовому вагоностроению Союза «Объединение вагоностроителей» (Актовый зал, корп.1)		17.00-18.00			
Работа секций:					
Стендовые доклады (фойе на втором этаже 1 корп. рядом с Актовым залом)		13.00-14.00			
Секция 1 (Актовый зал, корп.1)		10.00- 13.00	14.00- 17.00		
Секция 2 (ауд. 1-410, корп. 1)		10.00- 13.00	14.00- 17.00		
Секция 3 (ауд. 1-309, корп. 1)		10.00- 13.00	14.00- 17.00		
Технические экскурсии:					
Технические экскурсии			14.00-17.00		
Центральный музей железнодорожного транспорта. Музей ПГУПС		17.00-18.00			
Обеды	14.30-15.20 (столовая корп.7)	13.00-14.00 (столовая корп. 7)			
Товарищеский ужин (ауд. 9-120 Дворца Юсуповых на Фонтанке)	19.00-22.00				
Экскурсия по Неве на теплоходе (с ужином)		19.00-23.00			
Экскурсии для сопровождающих лиц					
Эрмитаж / Пригороды Санкт-Петербурга / Обзорная	12.00-16.00	10.00-16.00	10.00-16.00		
Пост-конференционный тур				06.40-24.00	00.00- 21.00

4 июля (среда)

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

12:00 – 18:00 Актовый зал ПГУПС, 1-й корпус, Московский пр., 9

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ – Д.Т.Н., ПРОФ. Ю.П. БОРОНЕНКО

СЕКРЕТАРЬ – А.С. ДАУКША

ВРЕМЯ	АВТОРЫ	ТЕМА ДОКЛАДА
12:00 – 12:20	ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО И ПРИВЕТСТВИЯ УЧАСТНИКАМ КОНФЕРЕНЦИИ: ПРОРЕКТОРА УНИВЕРСИТЕТА, ПРОФ. ТИТОВОЙ Т.С.; ПРЕЗИДЕНТА СОЮЗА «ОБЪЕДИНЕНИЕ ВАГОНСТРОИТЕЛЕЙ» ПЛЕШАКОВА А.В. ПРЕДСЕДАТЕЛЯ ОРГКОМИТЕТА КОНФЕРЕНЦИИ, Д.Т.Н., ПРОФ. БОРОНЕНКО Ю.П. ЗАМЕСТИТЕЛЯ РУКОВОДИТЕЛЯ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ РОСЖЕЛДОР ВЕРИЙЧУКА Н.А.	
12:20 – 12:40	Соколов А.М. (ПАО «НПК «ОВК»)	Рубеж 27 т взят. Что дальше?
12:40 – 13:00	Дорожкин А.В. (ООО «УКБВ»)	Тенденции развития инновационного грузового подвижного состава на АО «НПК «Уралвагонзавод»
13:00 – 13:20	Плешаков А.В. (Союз «ОВС»)	Инновационное развитие транспортного машиностроения: что нужно отрасли от государства
13:20 – 13:40	Семёнов Е.Ю. (АО «НВЦ Вагоны», ТИЦ ЖТ)	Комплексная программа работ по мониторингу состояния инфраструктуры при обращении составов, сформированных из вагонов с осевой нагрузкой 27 тс
13:40 – 14:00	Киселев И.П., Китунин А.А. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	Основные этапы создания высокоскоростного подвижного состава КНР
14:00 – 14:20	Андреев В.Е. (АО «Скоростные магистрали»)	Высокоскоростной подвижной состав для ВСМ Москва – Казань
14:20 – 14:30	ОБЩЕЕ ФОТО (АКТОВЫЙ ЗАЛ)	
14:30 - 15:20	ОБЕД (СТОЛОВЫЕ 7-ГО КОРПУСА)	
15:20– 15:40	Бороненко Ю.П. Рахимов Р.В. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	Кусочно-непрерывное измерение сил между колесом и рельсом по касательным напряжениям в двух сечениях рельса
15:40- 16:00	Почиталов Ю.В. Абрамов Д.Е. (ВНИЦТТ), Демин К. (ТВСЗ)	О разработках новых стандартов на грузовые вагоны и их составные части
16:00- 16:20	Баранов А.Н. (ООО «УКБВ»)	Формирование нормативной базы для проектирования и изготовления 3-х осных тележек для грузового вагоностроения
16:20- 16:40	Романов А.В., Колос А.Ф. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	Предварительные результаты по оценке влияния составов, сформированных из вагонов с осевой нагрузкой 27 тс на ось на состояние высоких насыпей

ВРЕМЯ	АВТОРЫ	ТЕМА ДОКЛАДА
16:40-17:00	Кофе-брейк	
17:00-17:15	Варенов В.А. (АО «Российский экспортный центр»)	Экспортный потенциал российских производителей железнодорожной техники
17:15-17:30	Егоров Д.А., Крамаренко М.В., Лутонин С.В., Шкабров О.А., Локтионов Д.В., Гречкин А.А., (ПАО «КВСЗ»)	О создании энергоэффективного железнодорожного транспорта для осуществления скоростных пассажирских перевозок
17:30-17:45	Ададуров А.С. (НИАЦ АО «ВНИИЖТ»)	Современные системы диагностики подвижного состава
17:45-18:00	Курочкин А.А., Мошков А.А. АО «Транспневматика»	Инновационное тормозное оборудование для железнодорожного подвижного состава
19:00 - 22:00	ТОВАРИЩЕСКИЙ УЖИН (Ауд. 9-120 Дворца Юсуповых на Фонтанке)	

5 июля (четверг)

10:00-13:00	РАБОТА ПО СЕКЦИЯМ (АКТОВЫЙ ЗАЛ, АУД. 1-309, 1-410 КОРП. 1)
13:00-14:00	СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ (ФОЙЕ НА ВТОРОМ ЭТАЖЕ 1 КОРП. РЯДОМ С АКТОВЫМ ЗАЛОМ)
13:00 - 14:00	ОБЕД (СТОЛОВЫЕ 7-ГО КОРПУСА)
14:00 - 17:00	РАБОТА ПО СЕКЦИЯМ (АКТОВЫЙ ЗАЛ, АУД. 1-309, 1-410 КОРП. 1)
17:00 - 18:00	ЗАСЕДАНИЕ КОМИССИИ ПО ГРУЗОВОМУ ВАГОНОСТРОЕНИЮ СОЮЗА «ОБЪЕДИНЕНИЕ ВАГОНОСТРОИТЕЛЕЙ» (АКТОВЫЙ ЗАЛ, КОРП.1)
17:00 - 18:00	ЭКСКУРСИЯ В ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МУЗЕЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА, МУЗЕЙ ПГУПС
19:00 - 23:00	ЭКСКУРСИЯ ПО Р. НЕВЕ НА ТЕПЛОХОДЕ (С УЖИНОМ)

6 июля (пятница)

10:00 - 12:00	ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ (АУД. 4-306, КОРП.4)
12:00 - 12:20	ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ
12:20 – 13:00	ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ РАБОТЫ И ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ (АУД. 4-306, КОРП.4)
13:00 - 14:00	ОБЕД (СТОЛОВЫЕ 7-ГО КОРПУСА)
14:00 - 17:00	ТЕХНИЧЕСКИЕ ЭКСКУРСИИ (МУЗЕЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА; ПАССАЖИРСКОЕ РЕМОНТНО-ЭКИПИРОВОЧНОЕ ДЕПО)

Секция I: Подвижной состав

Актuвый зал ПГУПС, 1-й корпус, Московский пр., 9

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ – Д.Т.Н. ПРОФ. БОЛДЫРЕВ А.П.

СЕКРЕТАРЬ – И.О. ФИЛИППОВА

ВРЕМЯ	АВТОРЫ	ТЕМА ДОКЛАДА
5 июля 10:00 – 13:00		
10:00 - 10:20	Литвинов П.Ю. (ООО «Техноком»)	Вибродиагностика буксового узла колесной пары грузовых и пассажирских вагонов
10:20 – 10:40	Рудь А.А., Лесничий В.С. (ООО «ВНИ ЦТТ»)	Результаты подконтрольной эксплуатации вагонов на тележках 18-9855 при пробегах более 500 тыс. км
10:40 – 11:00	Щербаков Е.А., Турутин И.В., Ковязин А.Л. (ООО «ВНИ ЦТТ»)	Конструкция и результаты испытаний тележки 18-6863 с осевой нагрузкой 27 тс и интегрированной тормозной системой
11:00 - 11:20	Бабанин В.С. (ООО «ВНИ ЦТТ»), Жеменёв А.В. («Трансолушнз, Инк»)	Унификация тележек моделей 18-9855 и 18-9836, и разработка моделей вагонов на тележке 18-9836
11:20 – 11:40	ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ	
11:40 – 12:00	Наркизова Е.А. (ФГБОУ ВО ПГУПС), Наркизов М.С. (Минтранс России)	О доступности исходных данных и достоверности расчетов в соответствии с «Методикой оценки экономической эффективности эксплуатации грузовых инновационных вагонов на железнодорожной инфраструктуре российских железных дорог»
12:00 – 12:20	Даукша А.С. Обручков К.Л. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	Разработка вагонов со съемными кузовами увеличенной грузоподъемности
12:20 – 12:40	Соколов А.М. (ПАО «НПК ОВК») Кякк К.В. (ООО «ПТК-Инвест») Кононенко А.С. (ООО «ВНИ ЦТТ»)	Разработка сочлененного вагона-платформы со съемными кузовами для повышения эффективности перевозок
12:40 – 13:00	Федоров С.А., Новоселов А.Ю. (ООО «ВНИ ЦТТ»)	Особенности конструкции полувагона 12-9548-02 с увеличенным до 103 куб.м. объемом кузова
5 июля 14:00 – 17:00		
14:00 – 14:20	Хилов И.А. Федоров С.А. (ООО «ВНИ ЦТТ»)	Модельный ряд вагонов-цистерн для перевозки химических грузов
14:20 – 14:40	Маев П.С. (ФГБОУ ВО ПГУПС) Фомин А.Н. (ООО "Инженерный Центр вагоностроения - Сервис") Григорашвили М.Т. (Грузинский Технический Университет)	Оптимизация технико-экономических характеристик специализированных вагонов-цистерн для перевозки химических грузов с использованием цифровых технологий
14:40 – 15:00	Фёдоров И.В., Самаркина И.К. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	Развитие конструкций вагонов и оборудования для перевозки лесоматериалов
15:00 – 15:20	Попович С.И., Шевченко Д.В., Фёдоров С.А. (ООО «ВНИ ЦТТ»)	Методика проектирования конструкции узла заделки стойки боковой стены полувагона

ВРЕМЯ	АВТОРЫ	ТЕМА ДОКЛАДА
15:20 – 15:40	ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ	
15:40 – 16:00	Пономарев С.А., Башкиров К.В., Кудрявцев М.А. (ООО «ВНИ ЦТТ»)	Автосцепка СА-3Т и ее автосцепное устройство
16:00 – 16:15	Болдырев А.П. (БГТУ) Жиров П.Д., Гуров А.М. (ООО «Дипром»)	Оценка напряженно-деформированного состояния корпуса поглощающего аппарата ПМКП-110 с использованием твердотельного моделирования
16:15 – 16:30	Ахмеджанов Р.А. (ОмГУПС) Бельский А.О. (ООО «Энергосервис»)	О совершенствовании соединения буксовых узлов с боковыми рамами тележек грузовых вагонов
16:30 – 16:45	Левков Г.В., Самаркина И.К. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	Совершенствование тележек 18-100 при их ремонтах
16:45- 17:00	Семин А.Б., Московченко Д.Ю. (ООО «НТЦ «Инжетранс»)	Перспективы применения blockchain в вагоностроении

Секция II: Испытания подвижного состава

Ауд. 1-410, корп. 1

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ – Д.Т.Н., ПРОФ. А.В. ТРЕТЬЯКОВ

СЕКРЕТАРЬ – Д.В. РАСЩЕПКИНА

ВРЕМЯ	АВТОРЫ	ТЕМА ДОКЛАДА
5 июля 10:00 – 13:00		
10:00 - 10:20	Ромен Ю.С. (АО «ВНИИЖТ»)	Объем информации для установления условий обращения подвижного состава
10:20 – 10:40	Житков Ю.Б., Рахимов Р.В. Петров А.А. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	Экспериментальное определение нагрузок от колеса на рельс по измеренным напряжениям в двух сечениях рельса
10:40 – 11:00	Сергеев Д.А. (ООО «ТИЦ ЖТ»)	Сравнение двух методов определения вертикальной нагрузки на рельс
11:00 - 11:20	Ю.П. Бороненко (ФГБОУ ВО ПГУПС) Житков Ю.Б.(АО «НВЦ «Вагоны»)	Способ диагностирования подвижного состава «на ходу»
11:20 – 11:40	ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ	
11:40 – 12:00	Ефимов В.П. (АО "ВНИИЖТ"-Уральское отделение) Баранов А.Н., Чирков А.В. (ООО «УКБВ»)	Методика и результаты испытаний на сопротивление усталости шкворневых балок трехосной тележки
12:00 - 12:20	Назаров И.В. (АО «ВНИИЖТ»), Артамонов Е.И.(ООО «ТИЦ ЖТ»), Ковязин А.Л. (ООО «ВНИ ЦТТ»)	Разработка метода ресурсных испытаний тормозной системы тележки
12:20 – 12:40	Буторин С.М. (ООО НПП «Уником-Сервис») Баранов А.Н. (ООО «УКБВ») Ефимов В.П. (АО "ВНИИЖТ"-Уральское отделение)	Ресурсные испытания демпферов боковых скользунов тележки модели 18-194-1
12:40- 13:00	Дмитриев С.В. (ООО «ТИЦ ЖТ») Новоселов А.Ю. (ООО «ВНИ ЦТТ») Галов В.В., Загорский Д.И. (ООО «ИЦПС»)	Комплексные испытания полувагона модели 12-9548-02 с увеличенным до 103 м ³ объемом кузова
5 июля 14:00 – 17:00		
14:00 – 14:20	Третьяков А.В., Петров А.А. Зимакова М.В., Кийко А.С. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	Опыт применения тензометрической колесной пары (ТКП) при проведении ходовых динамических испытаний грузовых вагонов
14:20 – 14:40	Комиченко С.О., Петров А.А., Третьяков А.В., Расщепкина Д. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	Климатические испытания по оценке стабильности рабочих характеристик тензорезисторов и надежности их клеевой фиксации
14:40 – 15:00	Бойцова А.А. (ФГБОУ ВО ПГУПС») Смирнов А.Н., Зверев М.В. (АО НВЦ «Вагоны»)	Оценка долговечности по критерию усталостной прочности с учётом влияния асимметрии циклов эксплуатационных спектров
15:00- 15:20	Грачев В.В. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	О применении методов интеллектуального анализа данных для диагностирования сложных технических объектов

ВРЕМЯ	АВТОРЫ	ТЕМА ДОКЛАДА
15:20 – 15:40	ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ	
15:40 – 16:00	Бойцова А.А. (ФГБОУ ВО ПГУПС) Смирнов А.Н., Зверев М.В. (АО НВЦ «Вагоны»)	Предварительная экспресс оценка долговечности по ограниченному объему данных о прочности конструкции вагона
16:00 – 16:15	Левит Г.М., Решетов В.А. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	К оценке работоспособности гидродемпферов в стендовых испытаниях
16:15 – 16:30	Фролкин А.А. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	Определение давлений в котле цистерны при соударениях
16:30 – 16:45	Десяев М.В. (АО «НВЦ «Вагоны») Бойцова А.А. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	Проведение ресурсных испытаний на циклическую долговечность при соударениях с учетом влияния асимметрии циклов
16:45- 17:00	Белгородцев В.А. (ФГБОУ ВО ПГУПС) Смирнов А.Н., Зверев М.В. (АО «НВЦ «Вагоны»)	Габариты подвижного состава. Методы контроля и их проблематика.

Секция III: Динамика, прочность и безопасность подвижного состава,
ауд. 1-309, корп.1

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ – Д.Т.Н., ПРОФ. Ю.С. РОМЕН
СЕКРЕТАРЬ – В.И. ФЁДОРОВА

ВРЕМЯ	АВТОРЫ	ТЕМА ДОКЛАДА
5 июля 10:00 – 13:00		
10:00 - 10:20	Краснов О.Г. Коссов В.С., Протопопов А.Л. (АО «ВНИКТИ»)	О влиянии повышенных осевых нагрузок грузовых вагонов на долговечность рельсов
10:20 – 10:40	Коссов В.С., Овечников М.Н., Оганьян Э.С., Шабуневич В.И. (АО «ВНИКТИ»)	Применение масштабного эффекта для объектов железнодорожного транспорта
10:40 – 11:00	Орлова А.М. (ПАО «НПК ОБК») Рудакова Е.А., Гусев А.В. (ООО «ВНИ ЦТТ»)	Теоретическое и экспериментальное обоснование выбора характеристик рессорного подвешивания тележки с осевой нагрузкой 27тс
11:00 - 11:20	Федорова В.И. (ФГБОУ ВО ПГУПС), Орлова А.М.(ПАО «НПК ОБК»)	Разработка методики и проектирование износостойкого профиля колеса для грузовых вагонов колеи 1520 мм
11:20 – 11:40	ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ	
11:40 – 12:00	Ромен Ю.С. (АО «ВНИИЖТ»)	Определение сил взаимодействия колес и рельсов в процессе испытаний подвижного состава
12:00 – 12:20	Поляков Б.О., Житков Ю.Б. (АО «НВЦ «Вагоны»)	Определение аэродинамического сопротивления поезда с грузовыми вагонами
12:20 – 12:40	Морозова О. С. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	О взаимодействии подвижного состава и криволинейных участков пути в условиях совмещенного высокоскоростного и специального грузового движения
12:40- 13:00	Ю.П. Бороненко, Рахимов Р.В., (ФГБОУ ВО ПГУПС) Поволоцкая Г.А., Житков Ю.Б. (АО «НВЦ «Вагоны»)	Выбор схемы измерительного железнодорожного пути для измерения вертикального воздействия от подвижного состава
5 июля 14:00 – 17:00		
14:00 – 14:20	Тимаков М.В., Коссов В.С., Волохов Г.М., Овечников М.Н., Протопопов А.Л. (АО «ВНИКТИ»)	Формы колебаний рельсошпальной решетки от гармонического возмущения колесной парой
14:20 – 14:40	Пономарев С.А., Шевченко Д.В. Кудрявцев М.А. (ООО «ВНИ ЦТТ»)	Исследование сцепляемости и оценка ресурса автосцепок
14:40 – 15:00	Величко Г.В. (СП «Кредо-Диалог ООО»)	Оптимизация конструкции переходных участков закруглений рельсовых дорог с учётом параметров расчётного экипажа
15:00 – 15:20	А. В. Якушев, Д. В. Расщепкина, А.А. Петров (ФГБОУ ВО ПГУПС)	Результаты опытов по определению циклической вязкости разрушения стали 20ГФЛ на надрессорной балке тележки грузового вагона

ВРЕМЯ	АВТОРЫ	ТЕМА ДОКЛАДА
15:20 – 15:40	ПЕРЕРЫВ НА КОФЕ	
15:40 – 16:00	Коссов В.С., Краснов О.Г., Акашев М.Г. (АО «ВНИКТИ»)	К вопросу об устойчивости порожних вагонов против схода
16:00 – 16:15	Панин Ю.А. Спиоров А.В. (АО «ВНИКТИ»)	Повышение устойчивости движения порожних вагонов
16:15- 16:30	Шматченко В.В., Плеханов П.А. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	Вопросы нормативного обеспечения безопасности движения высокоскоростного железнодорожного подвижного состава
16:30- 16:45	Кононов Д.П., Иванов И.А., Урушев С.В., (ФГБОУ ВО ПГУПС) Кротов С.В. (ФГБОУ ВО РГУПС)	Использование фрактальных характеристик для анализа развития разрушения цельно-катаных колес
16:45 – 17:00	Чернышева Ю.В. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	Влияние пространственных колебаний грузовых вагонов на скорость движения состава

**1 ЗАСЕДАНИЕ КОМИССИИ ПО
ГРУЗОВОМУ ВАГОНОСТРОЕНИЮ
СОЮЗА «ОБЪЕДИНЕНИЕ ВАГОНОСТРОИТЕЛЕЙ»**

АКТОВЫЙ ЗАЛ КОРП. 1

ВЕДУЩИЙ – Е.Ю. СЕМЁНОВ

СЕКРЕТАРЬ – А. ЕРЁМИН

5 июля 2018 года

17.00-18.00

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

фойе перед Актовым залом, корп. 1

5 июля 2017 года

13.00-14.00

№ п/п	АВТОРЫ	ТЕМА ДОКЛАДА
1.	Абдуллаев Б.А. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	Аналитический обзор конструкций транспортных средств для перевозки скоропортящихся грузов
2.	Дубинский В.А. (ФГБОУ ВО ПГУПС), Воронова Н.И. (РУТ (МИИТ))	Некоторые особенности двухэтажных вагонов нового поколения
3.	Скачков А. Н., Самошкин С. Л., Коршунов С. Д. (ЗАО НО «ТИВ»)	Определение изгибной жесткости кузовов пассажирских вагонов по результатам прочностных статических испытаний
4.	Коршунов С.Д., Смирнов А.А., Щеглов А.С., Рубейкин О.Б., Удельнов А.Г., Ромашов Д.А. (ЗАО НО «ТИВ»)	Прочностные статические испытания и оценка прочности металлоконструкции кузова вагона электропоезда нового поколения
5.	Коршунов С.Д., Смирнов А.А., Удельнов А.Г., Ромашов Д.А. (ЗАО НО «ТИВ») Каблукова Е.А. (ФБУ «РСФЖТ»)	Экспериментальная оценка прочности кузова и крепления оборудования вагона пассажирского с местами для сидения
6.	Хоменко А.А., Иванов А.А., Юхневский А.А. (ЗАО НО «ТИВ») Афанасьев Е.В., Додонов А.В., Афанасьев А.Е. (ООО «ИЦПС»)	Ресурсные испытания узла заделки стойки вагона-платформы модели 13-6923
7.	Наркизова Е.А., Романова А.А. (ФГБОУ ВО ПГУПС) Наркизов М.С. (Минтранс России)	Анализ парка зерновозов в условиях увеличения перевозок хлебных грузов
8.	Рахимов Р.В. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	Состояние и перспективы развития вагонного парка железных дорог Узбекистана
9.	Левит Г.М., Решетов В.А. (ФГБОУ ВО ПГУПС) Николаев В.А. (ООО «ОКВЭЙ»)	Демпферы УГМ для вагонов метрополитена
10.	Решетов В.А., Левит Г.М. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	Модернизация грузовой тележки

№ п/п	АВТОРЫ	ТЕМА ДОКЛАДА
11.	Канонин Ю.Н., Чистосердова И.Э. Шаколина В.А., Комиссаров Е.В. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	К вопросу травмирования пассажиров
12	Атаманчук Н.А., Исполова Е.А. Цыганская Л.В. (АО «НВЦ «Вагоны»)	Вопросы смещения центра масс груза при разработке схем погрузки контейнеров на вагон-платформу
13	Бондаренко А.И., Бейн Д.Г. Цыганская Л.В. (ФГБОУ ВО ПГУПС, АО «НВЦ «Вагоны»)	Устройство для крепления автомобильного полуприцепа на вагоне-платформе для контрейлерных перевозок
14	М.Н. Панченко, В.В. Грачев (ФГБОУ ВО ПГУПС)	Оценка технического состояния тепловозного дизеля по мгновенной угловой скорости коленчатого вала
15	Будюкин А.М., Кондратенко В.Г. (ФГБОУ ВО ПГУПС) Погудин В.Г. (ОАО «РЖД»)	Необходимость применения тепловой разборки прессовых соединений на железнодорожном транспорте
16	Макаров В.А. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	Стенд для испытаний на надежность окон и дверей
17	Ромен Ю.С. (АО «ВНИИЖТ») Савоськин А.Н. (РУТ - МИИИТ)	Прогнозирование роста неровности железнодорожного пути
18	Поярков М.Г., Благов И.В. (АО «ФПК»)	Перспективы развития пассажирского подвижного состава, планируемого к эксплуатации в АО «Федеральная грузовая компания» в 2019-2020 годах

6 июля (пятница)

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

10:00 – 12:00 (АУД. 4-306, КОРП.4)

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ – Д.Т.Н., ПРОФ. Ю.П. БОРОНЕНКО

СЕКРЕТАРЬ – А.С. ДАУКША

ВРЕМЯ	АВТОРЫ	ТЕМА ДОКЛАДА
10:00 - 10:20	Бороненко Ю.П. (АО «НВЦ «Вагоны»)	Анализ эффекта и рисков от уменьшения допустимой толщины гребня колеса до 24 мм
10:20 – 10:40	Лесничий В.С.(ООО «ВНИ ЦТТ») Федорова В.И. (ФГБОУ ВО ПГУПС)	Об эффективности мер для снижения темпов износов гребней колес в эксплуатации
10:40 – 11:00	Левинзон М.А., Харитонов Б.В., Загитов Э.Д. (ООО "ИЦ ВЭИП")	Предварительные итоги опытной эксплуатации вагонов с осевой нагрузкой 27 тс на участке Смычка-Качканар по критериям воздействия на путь и эксплуатационных расходов в путевом хозяйстве
11:00 - 11:20	Смирнов Е.В. (ЗАО Аналитик)	Как коммерциализовать результаты научных разработок? Межрегиональная биржа интеллектуальной собственности.
11:20 – 11:40	Калашников В.А. (ООО ПО «Вагонмаш»)	Сервисный центр. Перспективы развития.
11:40 – 12:00	Семёнов Е.Ю. (Союз «Объединение вагоностроителей»)	Разработка единых конструкторских документов на ремонт тележки двухосной модели 18-100
12:00 – 12:20	КОФЕ-БРЕЙК	
12:20- 13:00	ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ РАБОТЫ И ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ	
13:00 - 14:00	ОБЕД (СТОЛОВЫЕ 7-ГО КОРПУСА)	
14:00 - 17:00	ТЕХНИЧЕСКИЕ ЭКСКУРСИИ	

ДЛЯ ЗАМЕТОК

