

УТВЕРЖДАЮ  
 Проректор по ИР и МС УрГУПС  
 С.В. Бушуев  
 01 2017 г.

**РЕГЛАМЕНТ**  
 проведения Дня Российской науки в режиме видеоконференцсвязи  
 08 февраля 2017 года в 11.00 час.

№ п/п	Название доклада	Ф.И.О. докладчика, организация	Место доклада (филиал/ ГУК)	Наличие презентации	Примерная продолжительность доклада
<b>Практический семинар «Инновационные разработки для транспорта»</b>					
1	Приветственное слово, представление участников семинара	Бушуев Сергей Валентинович, проректор по научной работе и международным связям УрГУПС	ауд. Б2-15	-	5 мин.
2	Основные направления деятельности Российской инженерной академии. Новые разработки и совместные проекты с университетами	Сперанский Анатолий Алексеевич профессор, вице-президент Российской инженерной академии, директор института новых инженерных технологий	ауд. Б2-15	да	15 мин.
3	Основные направления деятельности УО РИА, УИЦ; совместные проекты с изобретателями и творческими коллективами ученых Урала	Зеленков Владимир Анатольевич, д.т.н. МАН, председатель президиума Уральского отделения Российской инженерной академии	ауд. Б2-15	да	10 мин.
4	Нейронная волоконно-оптическая система управления скоростным движением для ОАО «РЖД	Штыков Александр Николаевич академик РИА, начальник НПК АО «НПО автоматики» Шестаков Геннадий Васильевич	ауд. Б2-15	да	20 мин.

		к.т.н., начальник лаборатории НПК АО «НПО автоматики»			
5	Обоснование рациональных параметров системы принудительного наклона кузова вагона	<b>Митраков Артем Сергеевич</b> , аспирант каф. «Вагоны» УрГУПС <b>Антипин Дмитрий Яковлевич</b> , к.т.н., зав. кафедрой «Подвижной состав», БГТУ <b>Лапшин Василий Федорович</b> , Д.т.н., профессор каф. «Вагоны» УрГУПС	ауд. Б2-15	да	10 мин
6	Применение РВС-ИПИ на транспорте и в промышленности. Проект разработки новой смазки для лубрикаторов	<b>Байнов Анатолий Александрович</b> генеральный директор ООО «Святогор НТ», партнер УИЦ	ауд. Б2-15	да	15 мин.
7	Применение НЭМИ для обработки тележек грузовых вагонов	<b>Фирстов Сергей Валерьевич</b> к.т.н., руководитель направления автоматизации УИЦ РИА	ауд. Б2-15	да	15 мин.
8	Разработки металлокомпозитных генераторов тепла и электричества для транспортного машиностроения	<b>Игнатъев Сергей Григорьевич</b> директор НПЦ Курганского института железнодорожного транспорта – филиала УрГУПС	ауд. Б2-15	да	15 мин.
9	Источники финансирования проектов, прошедших стадию НИР	<b>Брусянин Дмитрий Алексеевич</b> к.т.н., директор НИЧ УрГУПС	ауд. Б2-15	да	7 мин.
10	Разработка и синтез перспективных методик определения остаточного ресурса обратной тяговой сети в условиях движения поездов повышенной массы и длины	<b>Паранин Александр Викторович</b> к.т.н., доцент кафедры «Электроснабжение транспорта»	ауд. Б2-15	да	5-7 мин.
11	Автоматизированный мониторинг состояния изоляторов ЛЭП с применением RFID-технологий	<b>Несенюк Татьяна Анатольевна</b> к.т.н., доцент кафедры «Электроснабжение транспорта»	ауд. Б2-15	да	5-7 мин.

12	Определение температурно-напряженного состояния рельсовых плетей	<b>Скутина Мария Александровна</b> аспирант кафедры «Путь и железнодорожное строительство»	ауд. Б2-15	да	5-7 мин.
	<b>Обсуждение докладов, формирование рабочих групп по направлениям исследований</b>				20 мин