

О конференции «Эффективная энергетика и ресурсосбережение»			5
1.	Лисовский А.В. <i>Руководитель Марченко И.В.</i>	ОКНА БУДУЩЕГО	7
2.	Кудишин С.С. <i>Руководитель Мартынов А.В.</i>	ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ И ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ВЫСОКОСКОРОСТНЫХ МАГИСТРАЛЕЙ	10
3.	Рязанцева А.Ю., Носков Р.А. <i>Руководитель Лалаян О.Н.</i>	ИННОВАЦИИ В ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИИ	14
4.	Ручкин А.А., Зиновьева П.В. <i>Руководитель Воробьева К.М.</i>	СОВРЕМЕННАЯ МЕХАНИЗАЦИЯ РАБОТ В УСТРОЙСТВАХ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ	17
5.	Воронова Н.И., <i>Руководитель Белая С.Х.</i>	МОДЕРНИЗАЦИЯ ТРАНСФОРМАТОРА ТОКА	22
6.	Силакова М. Е. <i>Руководитель Федина Н.В.</i>	ИСТОРИЯ ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ УЧАСТКА ПЕНЗА–РТИЩЕВО–ПОВОРИНО	31
7.	Якушкина О.С. <i>Руководитель Буданова С.А.</i>	СПОСОБЫ УСИЛЕНИЯ ТЯГОВОГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ	36
8.	Шигапов Б.М. <i>Руководитель Добрынин Е.В.</i>	АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ СИЛОВЫМИ ТРАНСФОРМАТОРАМИ	39
9.	Домнина А.Ю. <i>Руководитель Игошев А.В.</i>	ПЕРСПЕКТИВЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРЕОСНАЩЕНИЯ И ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ УСТРОЙСТВ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ	44

**О конференции «Логистическое взаимодействие
в эксплуатационной работе»**

48

1.	Ефремов А.А. <i>Руководитель Самойлов А.В.</i>	МЦК – ПРООБРАЗ ЦИФРОВОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ	50
2.	Ерина Д.Г.	ПРОЕКТ БУДУЩЕГО ВЫСОКОСКОРОСТНОГО	52

	<i>Руководитель Лысенко А.В.</i>	ДВИЖЕНИЯ	
3.	Гайдуков А.С. <i>Руководитель Мальцева Е.Н.</i>	ИННОВАЦИИ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ РАБОТЕ	53
4.	Никитина И.М., Поливанова А.С. <i>Руководитель Засорина Г.В.</i>	ТРАНССИБИРСКАЯ МАГИСТРАЛЬ – МЕЖКОНТИНЕНТАЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТНЫЙ КОРИДОР	56
5.	Мишин И.В. <i>Руководитель Воронова М.Ф.</i>	ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ СОВРЕМЕННОГО ТРАНСПОРТНОГО ЛОГИСТИЧЕСКОГО ТЕРМИНАЛА «ХОВРИНО»	59
6.	Бобомиров А.А. <i>Руководитель Засорина Г.В.</i>	РАЗВИТИЕ ЛОГИСТИЧЕСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ В ПРЕДДВЕРИИ ЧЕМПИОНАТА МИРА ПО ФУТБОЛУ 2018 ГОДА	61

О конференции «Железнодорожный транспорт. Пути развития» 65

1.	Забелин А.В. <i>Руководитель Шостко В.И.</i>	СПОСОБ РЕГУЛИРОВАНИЯ ДВИЖЕНИЯ ПОЕЗДОВ НА БАЗЕ ГЛОБАЛЬНЫХ НАВИГАЦИОННЫХ СПУТНИКОВЫХ СИСТЕМ	67
2.	Меджидов Р.С., Рыбалкин Д. С., Семашко С.В. <i>Руководитель Мольдерф С.В., Ухина С.В., Бобрик Т.М.</i>	СПОСОБЫ РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ЛОКОМОТИВНОГО ДЕПО	74
3.	Пушкарёв Н.И., Денисенко В.А. <i>Руководитель Сафронова О.В.</i>	ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ СКОРОСТНОЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТРАНСПОРТ	85