**РЕГИОНАЛЬНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

**«транспорт уРАЛА - 2018»,**

**посвященная 140-летию Свердловской железной дороги**

**и 60-летию электромеханического И ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО факультетОВ**

**Уважаемые коллеги!**

**Приглашаем Вас принять участие**

**в Региональной научно-технической конференции «Транспорт Урала - 2018»**

**30 ноября 2018 года. Екатеринбург, УрГУПС**

**ОРГАНИЗАТОРЫ:**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный университет путей сообщения» (ФГБОУ ВО УрГУПС),

Свердловская железная дорога – филиал ОАО «РЖД»,

Уральское межрегиональное отделение Российской Академии транспорта

(УрО РАТ)

**Организационный комитет**

Галкин А.Г. – доктор технических наук, профессор, ректор УрГУПС, председатель УрО РАТ;

Миронов АЮ. – начальник Свердловской железной дороги (по согласованию);

Бушуев С.В. – кандидат технических наук, проректор по научной работе и международным связямУрГУПС;

Пидяшов Алексей Михайлович – главный инженер Свердловской железной дороги (по согласованию);

Цихалевский И.С. – кандидат технических наук, доцент, декан электромеханического факультета, УрГУПС,

Шумаков К.Г. – кандидат технических наук, директор научно-исследовательской части УрГУПС,

Архипов А.В. – кандидат технических наук, декан механического факультета УрГУПС,

Башуров В.В. – кандидат физико-математических наук, декан электро-технического факультета УрГУПС,

Горелов Ю. В. – кандидат технических наук, декан строительного факультета УрГУПС,

Кириллов М.В. – кандидат технических наук, декан факультета управления процессами перевозок УрГУПС,

Ревина Е.В. – кандидат экономических наук, декан факультета экономики и управления, УрГУПС.

**Общая информация**

К участию в конференции приглашаются доктора и кандидаты наук, научные работники, соискатели ученых степеней, преподаватели, аспиранты, специалисты Свердловской, Южно-Уральской железных дорог, транспортных и других предприятий

**Формы проведения конференции:** очная, заочная.

 **Рабочие языки:** русский

**Научные направления конференции (Секции)**

1. Современные технологии и техника для систем тягового электроснабжения железных дорог;
2. Совершенствование конструкции, системы ремонта и эксплуатации подвижного состава;
3. Системы автоматики, телемеханики и связи и информационные технологии на транспорте;
4. Инфраструктура железных дорог с учетом скоростного и тяжеловесного движения поездов;
5. Инновационные технологии в организации перевозочного процесса;
6. Организационно-экономические и социальные проблемы и перспективы развития транспортной отрасли;

7 Круглый стол «Современные тенденции преподавания математических и естественнонаучных дисциплин в транспортном вузе».

**Условия и сроки подачи материалов**

По итогам конференции наиболее научно значимые доклады будут опубликованы в рецензируемых научных журналах УрГУПС: *«Транспорт Урала»; «Вестник УрГУПС» и «Инновационный транспорт».*

Требования к оформлению статей в журналах можно получить на сайтах: <http://www.transporturala.usurt.ru>;

<http://www.vestnik.usurt.ru>;

<http://www.usurt.ru/izdatelsko-bibliotechnyy-kompleks/zhurnal-innovatsionnyy-transport/>

Текст работы с заявкой на участиенеобходимо прислать **до 20 ноября 2018 года** по электронной почте: VChirkova@usurt.ru

Статьи, не соответствующие требованиям, либо поступившие в оргкомитет позже указанного срока опубликованы не будут.

Данное письмо одновременно является и приглашением для участия в конференции.

Все расходы за счет командирующей организации.