**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

**«транспорт уРАЛА - 2020»**

**Уважаемые коллеги!**

**Приглашаем Вас принять участие**

**во Всероссийской научно-технической конференции**

**«Транспорт Урала - 2020»**

**17 ноября 2020 года. Екатеринбург, УрГУПС**

**ОРГАНИЗАТОРЫ:**

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

Национальный союз железнодорожников;

Свердловская железная дорога – филиал ОАО «РЖД» (СвЖД);

Уральское межрегиональное отделение Российской Академии транспорта (УрО РАТ).

**Организационный комитет**

Бушуев С.В. – кандидат технических наук, проректор по научной работе УрГУПС председатель;

Бусыгин Ю.В. – президент Национального союза железнодорожников (по согласованию);

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

Сисин В.А. – кандидат технических наук, заместитель проректора по научной работе 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;

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

**Общая информация**

К участию в конференции приглашаются доктора и кандидаты наук, научные работники, соискатели ученых степеней, преподаватели, аспиранты, специалисты железных дорог, ОАО «РЖД», транспортных и промышленных предприятий

**Формы проведения конференции:** он-лайн, очная (по факту эпидемиологической обстановки).

 **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 локомотивов и электропоездов;
3. Совершенствование конструкции, системы ремонта и эксплуатации подвижного состава;
4. Системы обеспечения движения поездов и информационные технологии на транспорте;
5. Инфраструктура железных дорог и инновации в строительстве;
6. Инновационные технологии в организации перевозочного процесса и управления на транспорте;
7. Производственно-экономические и социальные проблемы и перспективы развития транспортной отрасли;
8. Комплексные проблемы техносферной безопасности;
9. Фундаментальные и прикладные исследования в области естественных наук
10. Будущее транспортно-логистического комплекса.

**Условия и сроки подачи материалов**

По итогам работы секций конференции наиболее научно значимые доклады будут рекомендованы к печати 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 доклада с заявкой на участиенеобходимо прислать **до 10 ноября 2020г.** на электронную почту **секретарей секций** или 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.**