



ПРОГРАММА

15-й юбилейной Международной научно-практической конференции «Перспективы развития локомотиво-, вагоностроения и технологии обслуживания подвижного состава»

28-29 ноября 2023 год

Россия, г. Ростов-на-Дону



**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ ТРАНСПОРТА
ООО «РГУПС-Экспо»**

ПРОГРАММА

15-й юбилейной Международной научно-практической конференции
«Перспективы развития локомотиво-, вагоностроения и технологии
обслуживания подвижного состава»



Конференция приурочена к
85-летию со дня рождения выдающегося ученого железнодорожной отрасли
д.т.н., профессора, академика Международной академии наук экологии и
безопасности жизнедеятельности, почетного железнодорожника Владимира
Григорьевича Козубенко

28-29 ноября 2023 год
Россия, г. Ростов-на-Дону

Место проведения: г. Ростов-на-Дону, пл. Ростовского Стрелкового Полка Народного Ополчения, д. 2, ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения».

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

15-й юбилейной Международной научно-практической конференции
«Перспективы развития локомотиво-, вагоностроения и технологии
обслуживания подвижного состава»

Председатель:

А. Н. Гуда – д. т. н., профессор, проректор по научной работе
ФГБОУ ВО РГУПС

Заместитель председателя:

И. А. Яицков – д. т. н., профессор, декан факультета
«Электромеханический»

Члены Оргкомитета:

А. Е. Богославский – к. т. н., доцент, заведующий кафедрой «Тяговый
подвижной состав»

О. А. Ворон – д. т. н., доцент, заведующий кафедрой «Вагоны и
вагонное хозяйство»

Т. А. Финоченко – к. т. н., доцент, заведующий кафедрой
«Безопасность жизнедеятельности»

В. Н. Кротов – к. т. н., доцент, и. о. заведующего кафедрой
«Технология металлов»

Е. О. Лагунова – д. т. н., доцент, заведующий кафедрой
«Строительная механика»

А. В. Сидашов – д. ф.-м н., доцент, заместитель заведующего
кафедрой «Теоретическая механика»

А. Е. Набоков – заместитель декана факультета
«Электромеханический»

А. В. Костюков – к. т. н., доцент, начальник отдела докторантуры и
аспирантуры

А. А. Назаретов – Заместитель директора Научно-
исследовательской части, доцент кафедры
«Вагоны и вагонное хозяйство»

А.В. Акулиничева – начальник Отдела международной деятельности

Ученый секретарь

Оргкомитета:

Т.З. Талахадзе – к. т. н., доцент кафедры «Тяговый подвижной
состав»

Регламент выступлений:

- | | |
|------------------------------------|-------------|
| - доклады на пленарном заседании | до 10 минут |
| - доклады на секционных заседаниях | до 10 минут |
| - выступления в дискуссии | до 3 минут |

РЕГЛАМЕНТ

15-й юбилейной Международной научно-практической конференции «Перспективы развития локомотиво-, вагоностроения и технологии обслуживания подвижного состава»

<i>28 ноября 2023 год</i>	
11:00 – 11:55	Регистрация участников конференции.
12:00 – 13:00 Очный формат читальный зал Главный корпус	Пленарное заседание 15-й юбилейной Международной научно-практической конференции «Перспективы развития локомотиво-, вагоностроения и технологии обслуживания подвижного состава» (для всех участников). Проводится в очно-дистанционном формате на платформе Microsoft Teams. (ссылка для участия: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NDU0YzY0NmQtN2Y0Mi00ZGI2LTliYjEtNzMyODZIMTY1MTUz%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%228ce003c0-6120-46e8-8579-63dedd499c8b%22%2c%22Oid%22%3a%225169e101-a3d7-43d5-a58c-db05c0d37f09%22%7d)
Регистрация участников конференции в аудиториях, закреплённых за секциями.	
Работа научных сессий конференции. Выступление участников конференции и обсуждение докладов.	
До 14:00	Перерыв
14:00 – 18:00 Очный формат Ауд. М130	Научная сессия 1 Секция 1 Перспективные технологии для тягового подвижного состава. Секция 2 Современные решения для инновационного грузового и пассажирского подвижного состава. Секция 3 Перспективные материалы и технологии как средство повышения жизненного цикла подвижного состава). Проводится в очно-дистанционном формате на платформе Microsoft Teams. (ссылка для участия: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NDU0YzY0NmQtN2Y0Mi00ZGI2LTliYjEtNzMyODZIMTY1MTUz%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%228ce003c0-6120-46e8-8579-63dedd499c8b%22%2c%22Oid%22%3a%225169e101-a3d7-43d5-a58c-db05c0d37f09%22%7d)
14:00 – 18:00 Очный формат Ауд. М150	Научная сессия 2 Секция 4 Охрана труда и окружающей среды на предприятиях транспортного комплекса. Проводится в очно-дистанционном формате на платформе Microsoft Teams. (ссылка для участия: https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YzUzNjExNjctZDQ1OC00Yjc1LTlINWEtOWEzZGIyOTdiNmI4%40thead.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%228ce003c0-6120-46e8-8579-63dedd499c8b%22%2c%22Oid%22%3a%22f00ad0b5-3d87-4a0c-976d-1c4950ab6135%22%7d)
18:00	Подведение итогов и закрытие работы научных сессий конференции.
<i>29 ноября 2023 год</i>	
10:00 – 12:00	Научная сессия 1 Работа тематических круглых столов.
10:00 – 12:00	Научная сессия 2 Работа тематических круглых столов.
12:00	Подведение итогов и закрытие работы тематических круглых столов.

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

28 ноября 2023 год
12:00

Проводится в очно-дистанционном формате в читальном зале главного корпуса ФГБОУ ВО РГУПС и на платформе Microsoft Teams

Открытие пленарного заседания.

Приветственное слово.

Верескун Владимир Дмитриевич, д. т. н., профессор, ректор ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения» (Россия, г. Ростов-на-Дону).

Гуда Александр Николаевич, д. т. н., профессор, проректор по научной работе ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения» (Россия, г. Ростов-на-Дону).

1. Повышение безопасности, качества и энергоэффективности перевозочного процесса на железнодорожном транспорте.

Харченко Павел Алексеевич, заместитель начальника службы, начальник оперативного отдела Северо-Западного полигона дирекция тяги – филиал ОАО «РЖД» (Россия, г. Екатеринбург)

2. Адаптивная система поддержания заданной скорости маневрового локомотива.

Журавлев Сергей Николаевич, заместитель главного инженера АО «ВНИКТИ» (Россия, г. Коломна).

3. Методы отбора базового сырья для разработки биоразлагаемых смазочных материалов.

Ковалева Инна Николаевна, к. т. н., доцент, Государственное научное учреждение «Институт механики металлополимерных систем имени В.А. Белого Национальной академии наук Беларуси» (ИММС НАН Беларуси) (Беларусь, г. Гомель).

4. Тенденции развития грузового вагоностроения в современных условиях на пространстве государств – участников стран Содружества.

Ворон Олег Андреевич, д. т. н., доцент, заведующий кафедрой «Вагоны и вагонное хозяйство» ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения» (Россия, г. Ростов-на-Дону).

Булавин Юрий Павлович, к. т. н., доцент кафедры «Вагоны и вагонное хозяйство» ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения» (Россия, г. Ростов-на-Дону).

5. Автономные рефрижераторные вагоны нового поколения.

Шевченко Алексей Владимирович, начальник управления вагонного хозяйства ООО «Русские рефрижераторы» (Россия, г. Москва).

6. Разработка способа снижения тепловой нагруженности тормозных дисков подвижного состава путем образования вихрей в полостях узла охлаждения.

Поляков Павел Александрович, к. т. н., доцент, кафедра «Транспортных процессов и технологических комплексов» «Кубанский государственный технологический университет» (Россия, г. Краснодар),

Яицков Иван Анатольевич, д. т. н., профессор, декан факультета «Электромеханический» ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения» (Россия, г. Ростов-на-Дону).

НАУЧНАЯ СЕССИЯ 1

Секция 1 Перспективные технологии для тягового подвижного состава.

Секция 2 Современные решения для инновационного грузового и пассажирского подвижного состава.

Секция 3 Перспективные материалы и технологии как средство повышения жизненного цикла подвижного состава».

28 ноября 2023 год

14:00-18:00

Проводится в аудитории М130 и на платформе Microsoft Teams

Председатель: декан факультета «Электромеханический» д.т.н., профессор И.А. Яицков

Заместители председателя:

заведующий кафедрой «Тяговый подвижной состав»

к. т. н., доцент А. Е. Богославский,

заведующий кафедрой «Вагоны и вагонное хозяйство»

д. т. н., доцент О. А. Ворон,

и.о. заведующего кафедрой «Технология металлов»

к. т. н., доцент В. Н. Кротов

Ученый секретарь: к. т. н., доцент кафедры «Тяговый подвижной состав» Т. З. Талахадзе

1. Об основных жизненных датах, научных положениях, трудах д.т.н., профессора, академика Международной академии наук экологии и безопасности жизнедеятельности, почетного железнодорожника Козубенко В.Г.

Докладчик: к.т.н., доц., зав. каф. А.Е. Богославский, (РГУПС, Россия г. Ростов-на-Дону).

2. Энергетический баланс грузового электровоза в различных условиях работы.

Докладчик: к.т.н., эксперт А.А. Зарифьян (мл) (КБ «Городской и пассажирский транспорт» ООО «ТМХ Инжиниринг», Россия, г. Санкт-Петербург).

3. Оценка деформаций и поглощения кинетической энергии столкновения при аварийных столкновениях грузового электровоза с грузовым и пассажирским подвижным составом.

Докладчики: асп. М.В. Жуйков, асп. Д.В. Дуванов (УрГУПС, Россия, г. Екатеринбург)

4. Влияние электромеханических процессов в тяговом электроприводе магистрального электровоза переменного тока на надёжность и долговечность колёсных пар.

Докладчик: инженер-конструктор по электромех. 1 кат. О.С. Веригин (АО «Системы управления и приборы», Россия, г. Новочеркасск).

5. Многокритериальный подход к определению запаса устойчивости против схода с рельсов подвижного состава.

Докладчики: д.т.н., проф., зав. каф. Г.И. Петров, ст. преп. Т.А. Попова (РУТ (МИИТ), Россия, г. Москва).

6. Динамико-прочностные испытания и особенности оценки прочности несущей конструкции вагона-электростанции.

Докладчики: к.т.н., гл. спец. С.Д. Коршунов, к.т.н., нач. отд. Д.И. Гончаров, инж. I кат. А.А. Смирнов, инж. I кат. Д.А. Ромашов, вед. инж. Е.В. Сорокина (АО НО «Тверской институт вагоностроения», Россия, г. Тверь).

7. Динамико-прочностные испытания и особенности оценки прочности несущей конструкции вагона-электростанции.

Докладчики: Н.И. Бардов, к.т.н., гл. спец. С.Д. Коршунов, к.т.н., нач. отд. Д.И. Гончаров, инж. I кат. вед. инж. Е.В. Сорокина (АО НО «Тверской институт вагоностроения», Россия, г. Тверь).

8. Повышение эффективности оребренных чугуновых экономайзеров.

Докладчики: ст. преп. В.В. Черников, (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону), инж. С.П. Бахмутов (ОАО «РЖД», Россия, г. Краснодар), В.А. Зинченко (ООО «ИНГЕНИУМ», Россия, г. Ростов-на-Дону).

9. Исследование закономерностей теплообмена в пластинчатых теплообменниках при перекрестном движении теплоносителей.

Докладчики: ст. преп. В.В. Черников, (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону), инж.-проект. II кат В.В. Чучулина (ООО «Энерго-Юг» «Ростовтеплоэлектропроект», Россия, г. Краснодар), В.А. Зинченко (ООО «ИНГЕНИУМ», Россия, г. Ростов-на-Дону).

10. Разработка и внедрение отечественных двухэтажных магистральных пассажирских вагонов.

Докладчики: вед. инж. Е.В. Сорокина, д.т.н., нач. отдела С.Л. Самошкин, к.т.н., зам. ген. дир. – техн. дир. А.Н. Скачков (АО НО «Тверской институт вагоностроения», Россия, г. Тверь).

11. Перспективы развития диагностики грузовых вагонов в эксплуатации с помощью стационарных средств.

Докладчики: д.т.н., проф. Н.Ф. Сирина, асс. Д.И. Прилукова (УрГУПС, Россия, г. Екатеринбург)

12. Прогнозирование демпфирующих свойств эластомерных элементов поглощающих аппаратов пассажирских вагонов.

Докладчики: асп. Н.М. Курзина, д.т.н., проф. В.Н. Филиппов, к.т.н., ст. науч. сотр. Е.Г. Курзина, к.т.н., и.о. зав. каф. В.Д. Кудрявцева, асп. А.В. Пищик (РУТ (МИИТ), Россия, г. Москва).

13. Расширение области рабочих режимов транспортных дизельных двигателей с высокой степенью форсирования.

Докладчик: к.т.н., зав. лаб. А.Г. Силота (АО «НИИЖТ», Россия, г. Москва).

14. Учет эксплуатационных зазоров при расчете выхода штока тормозного цилиндра в тормозной системе грузового вагона.

Докладчик: к.т.н., вед. инж. В.В. Сеницын (ООО «ТМХ-инжиниринг», Россия, г. Брянск).

15. Перспективная одноключевая схема питания фазы вентиляционно-индукторного привода и возможность их применения на железнодорожном транспорте.

Докладчик: асс. В.Ю. Смачный (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

16. Бережливое производство как система совершенствования производственной деятельности электровозоремонтного завода.

Докладчик: к.т.н., доц. А.В. Шевкунова, (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

17. Моделирование колебаний подпрыгивания экипажа с двухступенчатым рессорным подвешиванием в SimInTech.

Докладчики: д.т.н., проф. А.А. Зарифьян, к.т.н., доц. Д.С. Ольховатов, (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

18. Использование современных технологий при проведении тягово-энергетических расчетов движения поездов.

Докладчики: к.т.н., доц. Т.З. Талахадзе, студент А.А. Кузьмина, студент М.Г. Кришталеv (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону)

19. Модульный принцип построения тяговой системы локомотива, как основание для перехода на единую платформу для электровозов и тепловозов.

Докладчики: к.т.н., доц. Т.З. Талахадзе, (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону)

20. Применение маневровых контактно-аккумуляторных электровозов при работе в особо охраняемых рекреационных зонах.

Докладчики: д.т.н., проф. А.А. Зарифьян, документовед Н.В. Талахадзе (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

21. Использование коэффициента готовности в определении стоимости жизненного цикла тягового подвижного состава.

Докладчики: к.т.н., доц. Е.В. Валенцева, к.т.н., доц. А.С. Шапшал, (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

22. Аналитический обзор существующих технологических решений подготовки холода на рефрижераторном подвижном составе с оценкой их энергетической эффективности.

Докладчики: д.т.н., проф. Т.Л. Риполь-Сарагоси, асп. Р.Р. Шелудько (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

23. Рассмотрение вопросов безопасности технологических процессов при резьбообработке.

Докладчик: ст. преп. А.Е. Набоков (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

24. Анализ работоспособности систем жизнеобеспечения пассажирских вагонов моделей 61-4516/4517/4529 (сочлененный сцеп) выпуска 2022-23 гг.

Докладчики: д.т.н., доц., зав. каф. О.А. Ворон, доц. В.И. Диордиев, студент В.С. Смыкалин (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

25. К расчету плоских подкрепленных элементов конструкций.

Докладчики: к.т.н., доц. С. Ф. Маклаков, к.т.н., доц. В. А. Мишин (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

26. Повышение износостойкости радиального подшипника скольжения с двухслойным металлическим покрытием.

Докладчики: д.т.н., доц. Е.О. Лагунова, асп. С.В. Куманин (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

27. Оценка технологичности сварных деталей электровозов.

Докладчики: к.т.н., доц., и.о. зав. каф. В.Н. Кротов, к.т.н., доц. Л.А. Кармазина (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

28. Сварка толстых пластин по узкому зазору.

Докладчик: д.т.н., проф. И.С. Морозкин (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

29. Применение антифрикционного полимерного композиционного покрытия холодного отверждения в узлах подвижного состава.

Докладчики: к.т.н., доц. И. В. Больших, асп. Е.П. Больших, (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

30. Повышение ремонтпригодности и работоспособности радиаторных секций тепловоза применением турбулизаторов-очистителей.

Докладчики: к.т.н., доц. Я.К. Склифус (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

31. Исследование модифицированной поверхности полученной методом электроискрового легирования в жидких сложноэфирных средах на формирование пленок трения.

Докладчики: к.т.н. Д.С. Мантуров, н.с. В.В. Авилов, д.т.н., проф. П.Г. Иваночкин, дир. д.ф-м.н., доц. А.В. Сидашов, студент К.О. Галась (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

32. Применение метода конечных элементов при проведении тяговых расчетов.

Докладчик: к.т.н., доц. Н.В. Гребенников (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

33. Повышение энергоэффективности электромеханического преобразования энергии в тяговых вентильно-индукторных электрических машинах.

Докладчик: асп. А.И. Меликов (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

34. Перспективные технологии для тягового подвижного состава.

Докладчик: преп. С.В. Засорин (ЛТЖТ РГУПС, Россия, г. Каменск-Шахтинский).

35. Современные решения для инновационного грузового и пассажирского подвижного состава.

Докладчик: преп. В.П. Морозов (ЛТЖТ РГУПС, Россия, г. Каменск-Шахтинский).

36. Обоснование выбора конструкции теплообменного аппарата для охлаждения сжатого воздуха перед адсорбционной осушкой.

Докладчики: к.т.н., доц. Л.Ф. Риполь-Сарагоси, асп. С.Н. Жильцов (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

37. Алгоритм векторного управления автономным инвертором в тяговом приводе электропоезда.

Докладчики: к.т.н., доц. Д.Е. Притыкин, студент З.Ю. Шатерникова, асп. А.В. Мищенко (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

38. Использование компьютерного зрения для повышения безопасности движения поезда.

Докладчик: к.т.н., доц. М.В. Чавычалов (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

39. Кластерная модель формирования пленки фрикционного переноса.

Докладчики: д.т.н., проф. П.Г. Иваночкин, ст. преп. Е.И. Лунева, ст. преп. И.В. Иванова (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

НАУЧНАЯ СЕССИЯ 2

Секция 4 Охрана труда и окружающей среды на предприятиях транспортного комплекса.

28 ноября 2023 год

14:00-18:00

Проводится в аудитории М150 и на платформе Microsoft Teams

Председатель: заведующий кафедрой «Безопасность жизнедеятельности»

к. т. н., доцент Т. А. Финоченко

Ученый секретарь: к. т. н., доцент кафедры «Безопасность жизнедеятельности» Д. А. Рудиков

1. Снижение максимального уровня шума тягового подвижного состава.

Докладчики: д.т.н., проф., генеральный директор
В.С. Коссов, к.т.н., зав. отд. П.А. Панин, инж. I кат.
А.Ю. Панин, зав. лаб. А.С. Пономарев (АО «ВНИКТИ»,
Россия, г. Коломна).

2. Применение инновационных средств защиты для спасателей, в том числе личного состава пожарного поезда.

Докладчики: маг-т. А.А. Коваленко, маг-т. А.О. Лахман, к.т.н., доц.
В.Е. Мереняшев, к.т.н., доц. О.В. Денисов, маг-т.
А.В. Будовский (ДГТУ, Россия, г. Ростов-на-Дону).

3. Рекомендации по снижению вибраций в местах установки компрессоров.

Докладчик: к.фил.н, доц. М.А. Кравченко (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

4. Вопросы безопасного обращения с отработанными охлаждающими жидкостями.

Докладчики: к.т.н., А.Л. Харитоненко (ПГУПС, Россия, г. Санкт-Петербург), к.т.н., доц. О.В. Ягольницер ("МГТУ «СТАНКИН», Россия, г. Москва).

5. Сравнение методик определения экологического ущерба от загрязнения окружающей среды на примере водных объектов.

Докладчики: к.т.н., А.Л. Харитоненко (ПГУПС, Россия, г. Санкт-Петербург), д.хим.н., проф. Я.В. Зачиняев ПетрГУ, Россия, г. Петрозаводск).

6. Комплекс расчетов силовых кабелей 6-10 кВ с изоляцией из сшитого полиэтилена и бумужаной пропитанной изоляцией.

Докладчики: к.т.н., доц. Н.А. Попова, асп. А.В. Бутенко, студент Р.К. Свиридов (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

7. Анализ возведения мостовых конструкций в сейсмических условиях.
Докладчики: студент Е.Д. Аникина, студент А.В. Бойко, студент М.М. Пикалов (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).
8. Комплексная оценка факторов возникновения природных пожаров.
Докладчики: маг-т. Е.С. Гнедова (ДГТУ, Россия, г. Ростов-на-Дону), д.т.н., проф. О.В. Попова, к.т.н., доц., зав. каф. Т.А. Финоченко (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).
9. Анализ параметров микроклимата в кабинах транспортных средств.
Докладчик: асп. И.А. Баланов (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).
10. Формирование культуры здоровой и безопасной личности школьников в процессе физкультурно-оздоровительной работы.
Докладчики: доц. Т.Г. Кириллова (ЮФУ, Россия, г. Ростов-на-Дону), учитель К.А. Филатов (МБОУ «Школа № 174 им. И.П. Зорина», Россия, г. Самара), ст. преп. М.И. Тимченко (РГУПС, Россия г. Ростов-на-Дону).
11. Моделирование процесса шумообразования при сверлении заготовки.
Докладчики: асп. И.Т. Хиникадзе, к.т.н., доц. И.Г. Переверзев, (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).
12. Анализ исследований шума и запыленности деревообрабатывающих станков с лезвийным инструментом.
Докладчики: асп. К.И. Абдульманова, (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).
13. Модели источников шума сверлильно-фрезерно-расточных станков.
Докладчики: асп. М.В. Гричишин, д.т.н., проф., зав. каф. А.Н. Чукарин, (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).
14. Улучшение условий эксплуатации дисково-отрезных автоматов.
Докладчики: асп. И.А. Смычов, д.т.н., проф., декан И.А. Яицков, к.т.н., доц., зав. каф. Т.А. Финоченко (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).
15. Идентификация источников возникновения вредных производственных факторов при эксплуатации рельсовых автобусов.
Докладчики: асп. Ю.А. Антонов, д.т.н., проф., декан И.А. Яицков, к.т.н., доц., зав. каф. Т.А. Финоченко (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

16. Исследование шума на участках многошпиндельных станков токарной группы.

Докладчики: асп. Н.М. Яицкова, д.т.н., проф., Д.А. Куклин, (РГУПС, Россия, г. Ростов-на-Дону).

Для заметок и вопросов

ФГБОУ ВО РГУПС
Программа конференции

21.11.2023. Тираж 100 экз.

344038, г. Ростов-на-Дону, пл. Ростовского Стрелкового Полка Народного
Ополчения, д. 2, Ростовский государственный университет путей сообщения