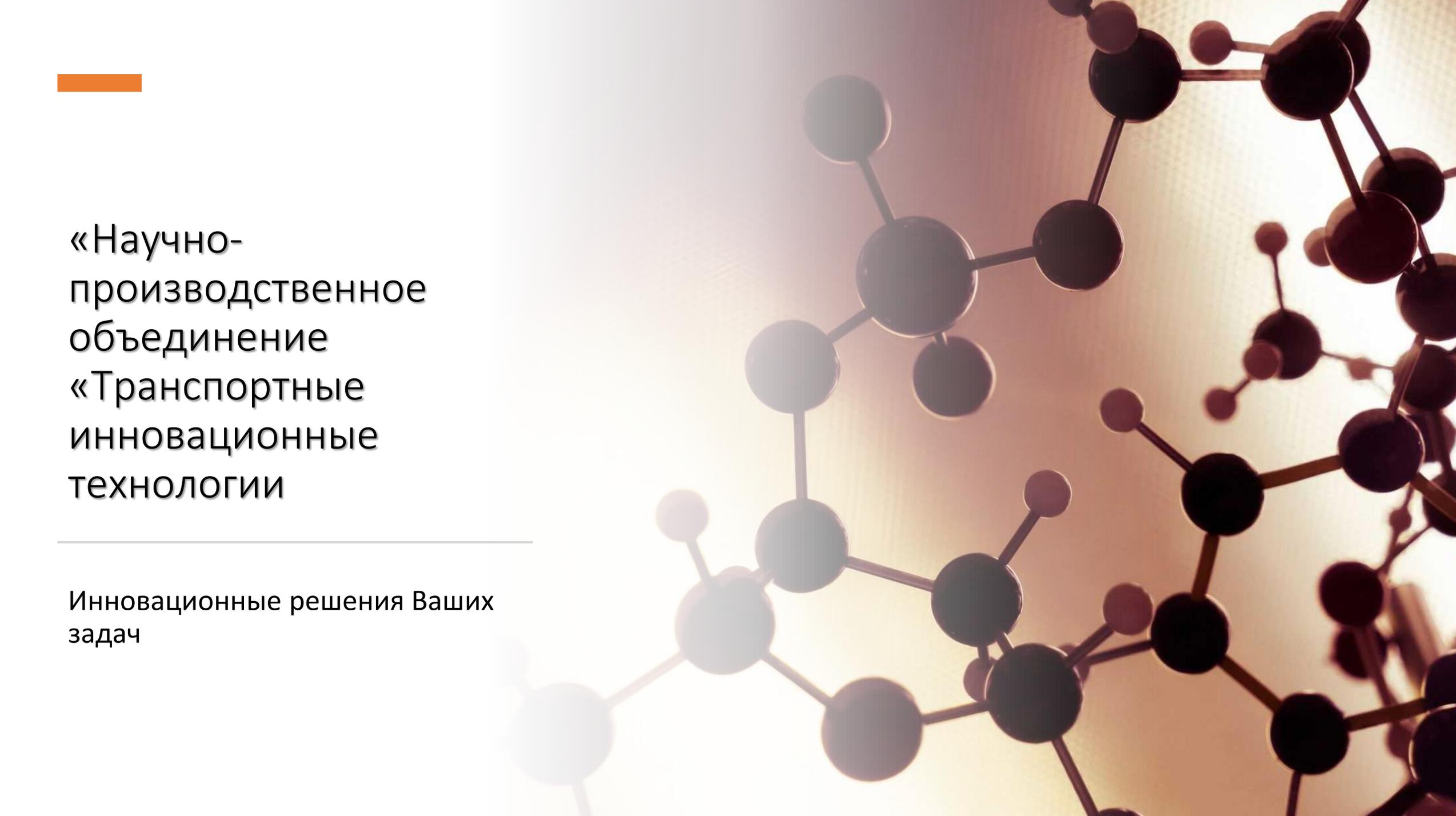




«Научно-  
производственное  
объединение  
«Транспортные  
инновационные  
технологии

---

Инновационные решения Ваших  
задач

A background image of a molecular structure with dark spheres and connecting lines, set against a warm, golden-brown gradient.

## Приветственное слово Генерального директора

*Дорогие друзья!*

*Я рад Вас приветствовать от лица Компании Транспортные Инновационные Технологии («ТрансИнТех»).*

*«ТрансИнТех»- это одна из динамически-быстроразвивающихся компаний сегмента промышленного производства в сфере разработки и поставки инновационного оборудования для подвижного состава железных дорог России и стран ЕАЭС. Компания является правообладателем и эксклюзивным поставщиком систем активации трения УАТЛ, колодок устройств УАТЛ, систем смазывания гребней УСГЛ, твёрдых антифрикционных элементов ТАЭЛ, которые имеют допуск к применению в ОАО «РЖД».*

*Основа успеха нашей компании- это высококлассные, мотивированные сотрудники, профессионалы , нацеленные на высокий результат, готовые 24 часа в сутки, 7 дней в неделю проводить исследования, испытания, техническое сопровождение и разработку инновационных проектов.*

*«Инновация, это философия изменений, совершенствования систем, технологий и средств при непрерывном творческом взаимодействии»*

*Генеральный директор ООО «ТрансИнТех»*

*И.А.Майба*



# Инновационное устройство активации трения локомотивов (УАТЛ)

Применение специальной колодки активации трения УАТЛ обеспечивает:

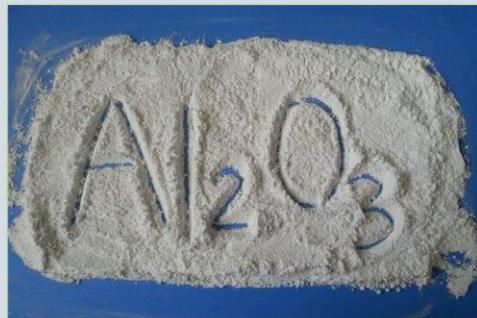
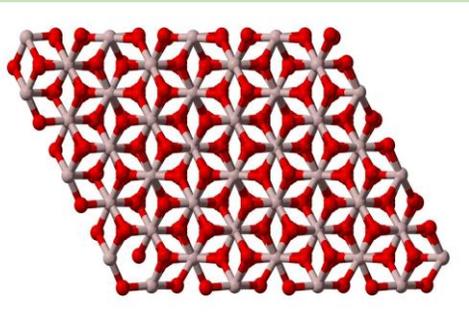
1. Эффект очистки поверхности колеса от загрязнений (масляная плёнка, влага, пыль, другие загрязнения).

2. Эффект притормаживания начавшего боксование колеса и возвращение его в зону реализации максимальной силы тяги

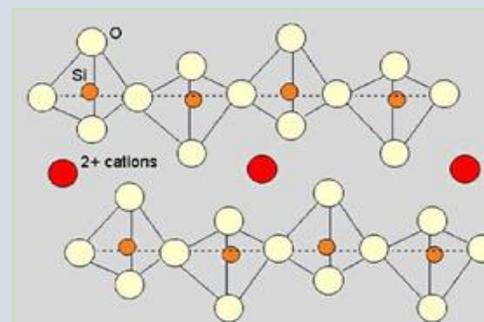


3. Эффект активация процесса сцепления за счёт нанесение плёнки активатора трения на поверхность катания колеса, имеющих в своем составе патентованную комбинацию веществ с активной кристаллической решёткой.

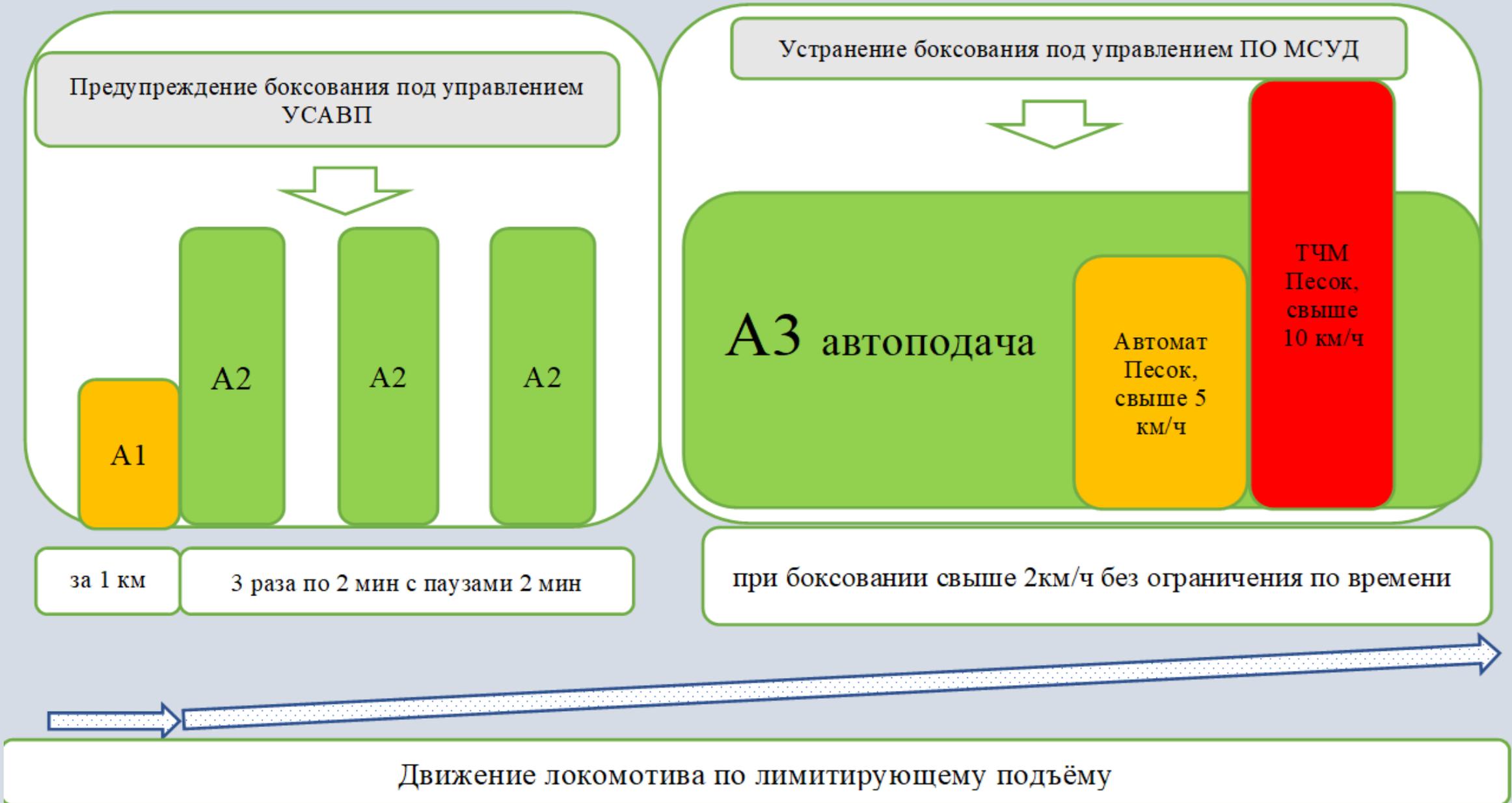
Атомная кристаллическая решётка оксида алюминия



Атомная кристаллическая решётка диоксида кремния SiO2



# Инновационная система управления УАТЛ



# Инновационное устройство смазывания гребней УСГЛ электровозов

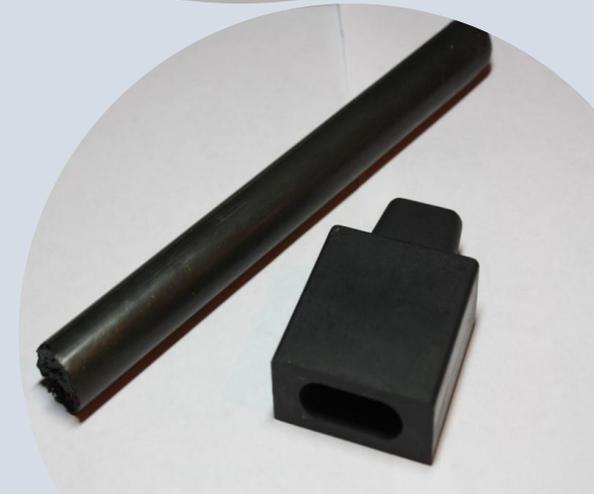
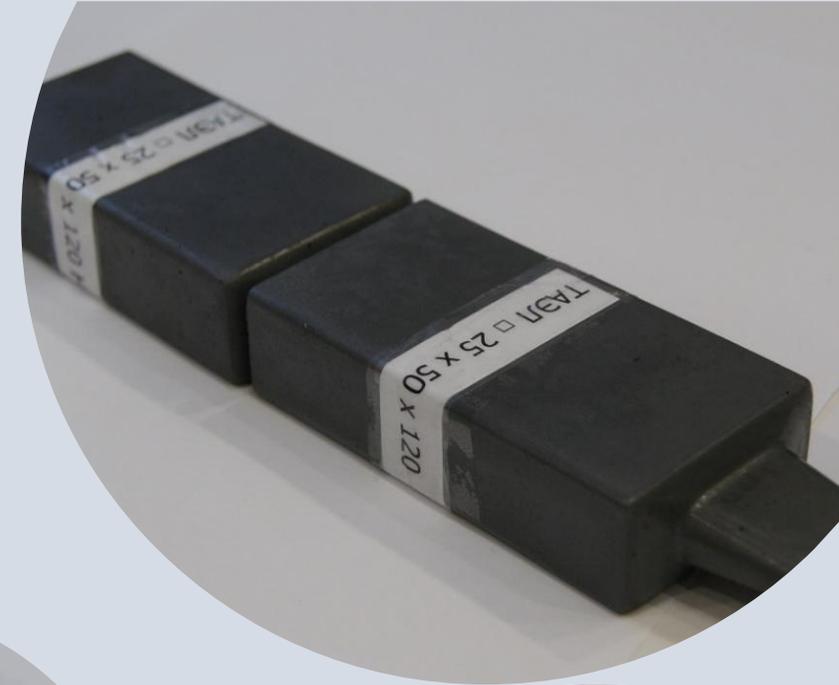
Решения для  
эксплуатирующихся  
и новых  
магистральных  
электровозов:

2ЭС6, 2(3)4 ЭС5К,  
2ЭС4К, ВЛ-80 в/и,  
ВЛ10, ВЛ11, ВЛ85,  
2ЭС9, 2ЭП21, ЭП22В



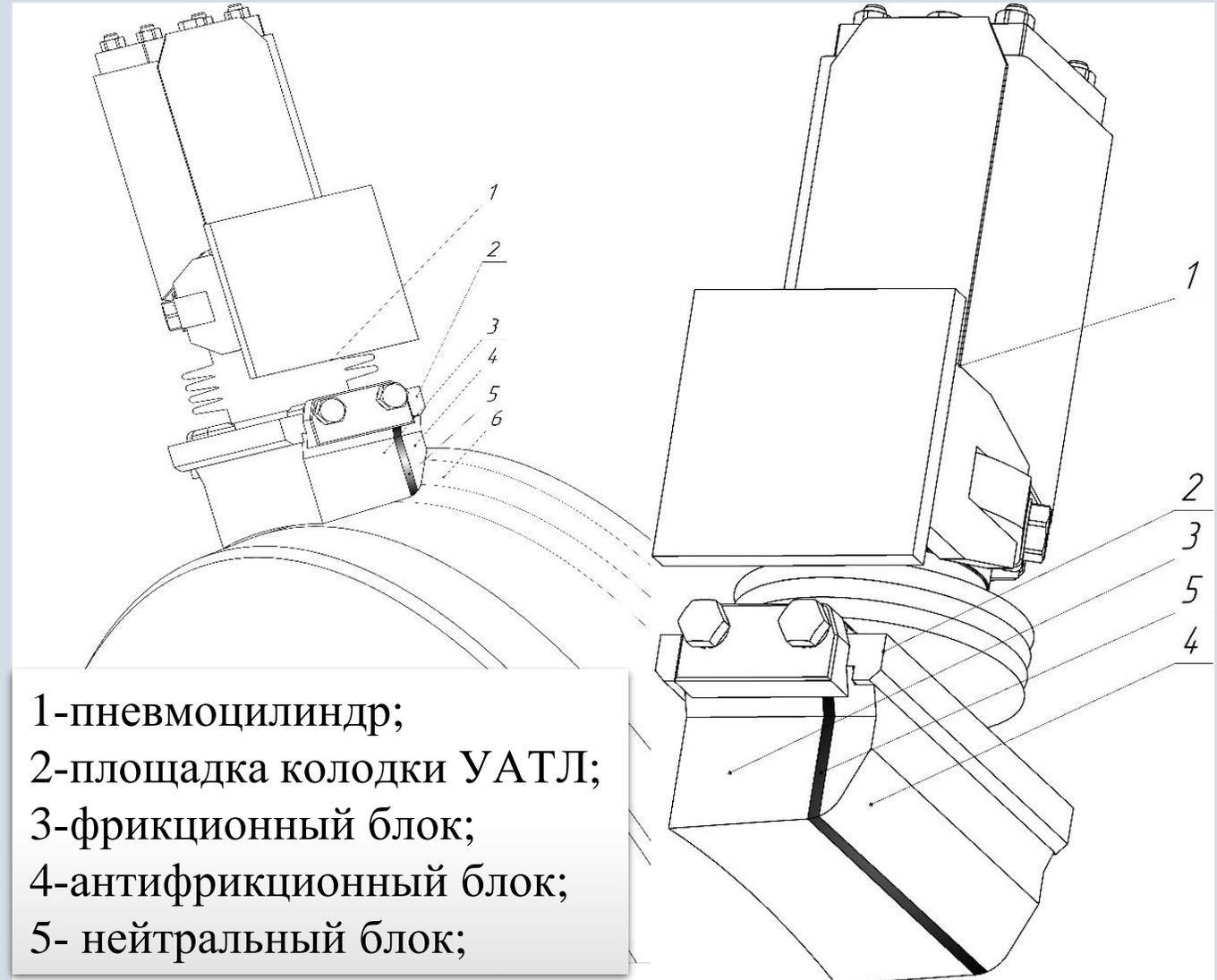
# Инновационные твердые антифрикционные элементы (ТАЭЛ) для стержневых гребнесмазывателей локомотивов

Допущены к применению в бортовых гребнесмазывателях локомотивов распоряжением ОАО «РЖД» №2973 от 23 декабря 2019 г.



# Инновационная система УАТЛ с колодкой активатора трения комбинированного типа

Решения для  
эксплуатирующихся и  
новых магистральных  
грузовых и пассажирских  
локомотивов:  
ЗТЭ30, 2ЭС9,  
2ЭП21 и 2ЭП22В



Инновационная  
система УСГЛ-30  
для электропоездов  
«Ласточка»



# Патентование и сертификация

**ДОВОЛЬНОСТЬ СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ**  
**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

№ РОСС.RU.04ССТ0.05578  
Срок действия с 13.10.2023 по 12.10.2025  
№ 06597

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
Общество с ограниченной ответственностью "Международный стандарт", 127030, РОССИЯ, город Москва, улица Новослободская, дом 20, этаж 2, помещение 1, комната 15, офис 88к, Телефон: +79055740663, Адрес электронной почты: dot@dot.ru  
Регистрационный номер аттестата аккредитации: РОСС RU.32509.04ССТ0.0С01

**ПРОДУКЦИЯ**  
Колеса устройства активации трения локомотива «УАТЛ» предназначены для экировки локомотивов на которых установлена система активации трения УАТЛ.303381.010, обеспечивающая улучшение сцепных свойств локомотива. Серебряный выпуск

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ**  
ТУ УАТЛ.303381.000ТУ, КД УАТЛ.303381.010

**ДОВОЛЬНОСТЬ СЕРТИФИКАЦИЯ ГОСТ Р**  
**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

№ РОСС.RU.04ССТ0.03010  
Срок действия с 27.12.2022 по 26.12.2025  
№ 00255

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
Общество с ограниченной ответственностью "Международный стандарт", 127030, РОССИЯ, город Москва, улица Новослободская, дом 20, этаж 2, помещение 1, комната 15, офис 88к, Телефон: +79055740663, Адрес электронной почты: dot@dot.ru  
Регистрационный номер аттестата аккредитации: РОСС RU.32509.04ССТ0.0С01

**ПРОДУКЦИЯ**  
УСТРОЙСТВО СМАЗЫВАНИЯ ГРЕБНЕЙ КОЛЕСНЫХ ПАР ЛОКОМОТИВОВ (УСЛД)  
Продукция изготовлена в соответствии с Техническими условиями УСЛД.304312.000ТУ, КД УСЛД.304312.010, УСЛД.304312.020  
Серебряный выпуск

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ**  
ТУ УСЛД.304312.000ТУ

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**  
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ТРАНСИТЕХ"  
Место нахождения: 344038, Россия, г. Ростов-на-Дону, пер. Автомобильный, д.32, пом.3, ИНН 6164310549, ОГРН 1126164020840. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 344038, Россия, г. Ростов-на-Дону, пер. Автомобильный, д.32, пом.3  
**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН**  
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ТРАНСИТЕХ"  
Место нахождения: 344038, Россия, г. Ростов-на-Дону, пер. Автомобильный, д.32, пом.3, ИНН 6164310549, ОГРН 1126164020840. Телефон: +79055740663, Адрес электронной почты: scg@transitech.ru. Адрес места осуществления деятельности: 344038, Россия, г. Ростов-на-Дону, пер. Автомобильный, д.32, пом.3  
**НА ОСНОВАНИИ**  
Протокола испытаний № 17128-МС-2022 от 27.12.2022 года, выданного Испытательной лабораторией «Международный стандарт» Общества с ограниченной ответственностью «Международный стандарт» (регистрационный номер аттестата аккредитации РОСС RU.32509.04ССТ0.03010)

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**  
Схема сертификации: 1с.  
Руководитель органа: Е.Н. Ситников  
Эксперт: А.Л. Чернышевский

**ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ**  
**ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ**

**Заявитель:** Общество с ограниченной ответственностью «ТрансИТех» (ООО «ТрансИТех») Адрес места нахождения и места осуществления деятельности: 344038, Россия, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Автомобильный 32, помещение 3, ОГРН 1126164020840, Телефон: +863222-85-80, E-mail: info@transitech.ru  
**в лице генерального директора Майба Игоря Альбертовича**  
**заявляет, что твердый антифрикционный элемент для смазывания гребней колесных пар локомотивов (ТАЭЛ)**  
**Изготовитель:** — Общество с ограниченной ответственностью «ТрансИТех» (ООО «ТрансИТех») Место нахождения (адрес юридического лица): 344038, Россия, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Автомобильный 32, помещение 3, Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Россия, 344064 Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пер. Машиностроительный, дом 2Г  
Документ, в соответствии с которым изготовлена продукция: ТУ 22.29.29-001-12102651-2017 «Твердый антифрикционный элемент для смазывания гребней колесных пар локомотивов (ТАЭЛ). Технические условия»  
Код(ы) ТН ВЭД ЕАЭС 3403 19 90 0  
Серийный выпуск  
**соответствует требованиям ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и**

**СИСТЕМА ДОВОЛЬНОСТЬ СЕРТИФИКАЦИИ НОСПЕ**  
регистрационный № РОСС.RU.M704.0410A60  
www.nosp.ru, e-mail: nosp@nosp.ru

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

№ РОСС.ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.316.N.00049  
033285

**ЗАЯВИТЕЛЬ:** Общество с ограниченной ответственностью «ТрансИТех», (информационный и исполнительный центры) Адрес: 344038, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, переулок Автомобильный, дом 32, помещение 3, контактный телефон: +79055740663, ОГРН: 1126164020840, Телефон: +79055740663, адрес электронной почты: info@transitech.ru

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ:** Общество с ограниченной ответственностью «АМАСТ», (информационный и исполнительный центры) Адрес: 344069, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, переулок Машиностроительный, дом 2Г, контактный телефон: +79055740663, ОГРН: 1166196095845, Телефон: +79055729-01-57

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ:** ОС ООО «КВАНТУМ», Адрес: 115280, Россия, г. Москва, ул. Ленинская Слобода, д. 21, стр. 1, оф. 302, Телефон: 84952300153, факс: 84952300155, Адрес электронной почты: Service.AVROSSSET.RU, ОГРН: 1207780252429, Самостоятельно № ЮС04Б ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.316 от 10.06.2021 г., выдан Ассоциацией «НОСПЕ»

**ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ** Твердый антифрикционный элемент для смазывания гребней колесных пар локомотивов (ТАЭЛ), выпускаемый по ТУ 22.29.29-001-12102651-2017 «Твердый антифрикционный элемент для смазывания гребней колесных пар локомотивов (ТАЭЛ)», Серийный выпуск.

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84) «Система стандартов безопасности труда. Показатели безопасности веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения» (разделы 4.3, 4.7, 4.20);  
- группа горючести материал: «класс негорючих материалов Т2 (по ГИ 123 ст. 13.)»  
- показатель токсичности 82,9 г/м³;  
- температура воспламенения равна 285°С.

**ПРОВЕДЕННЫЕ ИСПЫТАНИЯ И ИЗМЕРЕНИЯ** Проведено сертификационных испытаний № ГИИП19001.07-2022 от 08.07.2022 г. «ИЛ ОС» «ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.316» по № ИСО/ИСО/КАБ01.RU.ЭО.ПР.316 от 10.06.2021 г., адрес: 142281, Россия, Московская область, город Серпухов, улица Пролетарская, дом 78, 142211, Россия, Московская область, город Серпухов, улица Оборонная, дом 2.

**ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ** Сертификат соответствия системы менеджмента качества изготовителя требованиям ГОСТ Р ИСО 9001:2015 (ISO 9001:2015), № АА.061.21.242 от 04.06.2021 г. до 04.06.2024 г., выдан ОС ООО «Стандарт», рег. № ЕАЭС.ОС.001 от 04.06.2021 г.

**СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ** с 11.07.2022 по 10.07.2027

Руководитель (информационный и исполнительный центры): А.В. Рожкова  
Эксперт (информационный и исполнительный центры): С.А. Малахова

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

**ПАТЕНТ**  
НА ИЗОБРЕТЕНИЕ  
№ 2670338

**СИСТЕМА СМАЗЫВАНИЯ ГРЕБНЯ**

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

**ПАТЕНТ**  
НА ИЗОБРЕТЕНИЕ  
№ 2775762

**УСТРОЙСТВО АКТИВАЦИИ ТРЕНИЯ ЛОКОМОТИВОВ С КОНТРОЛЕМ ИЗНОСА КОЛОДКИ АКТИВАТОРА ТРЕНИЯ**

Патентообладатель: **Общество с ограниченной ответственностью "ТрансИТех" (RU)**  
Автор(ы): **Майба Игорь Альбертович (RU)**

Заявка № 2021113096  
Приоритет изобретения 04 мая 2021 г.  
Дата государственной регистрации в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 08 июля 2022 г.  
Срок действия исключительного права на изобретение истекает 04 мая 2041 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Ю.С. Зубов

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

**ПАТЕНТ**  
НА ИЗОБРЕТЕНИЕ  
№ 2680584

**СПОСОБ СМАЗЫВАНИЯ ГРЕБНЕЙ КОЛЕСНЫХ ПАР ЛОКОМОТИВОВ ТВЕРДЫМИ АНТИФРИКЦИОННЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ**

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

**ПАТЕНТ**  
НА ИЗОБРЕТЕНИЕ  
№ 2734244

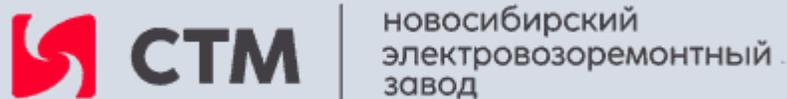
**СТЕРЖЕНЬ ГРЕБНЕСМАЗЫВАТЕЛЯ БЛОЧНОГО ТИПА**

Патентообладатель: **Общество с ограниченной ответственностью "ТрансИТех" (RU)**  
Автор: **Майба Игорь Альбертович (RU)**

Заявка № 2019135431  
Приоритет изобретения 05 ноября 2019 г.  
Дата государственной регистрации в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 13 октября 2020 г.  
Срок действия исключительного права на изобретение истекает 05 ноября 2039 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности Г.П. Ивкин

Наши преимущества уже оценили такие известные крупные компании как:



Начните сотрудничество с нами уже сегодня, отправив заявку на e-mail или просто позвонив:

Телефон: +7(863)298-46-20, E-mail: [info@transintech.com.ru](mailto:info@transintech.com.ru), Сайт: <https://transintech.com.ru>

Адрес: 344038, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, пер. Автомобильный д.32, оф. №3