



ПРОГРАММА

ХІІІ Международной научно-практической конференции

«ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА СИБИРСКОГО РЕГИОНА»



26 – 28 октября

Иркутск 2022

Федеральное агентство железнодорожного транспорта
ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения»
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет путей сообщения»
ОУ «Красноярский краевой Дом науки и техники Российского Союза научных
и инженерных общественных объединений»
Правительство Иркутской области
Иркутский научный центр СО РАН
Восточно-Сибирская железная дорога – филиал ОАО «РЖД»
АО «Улан-Баторская железная дорога»
Восточно-Китайский транспортный университет
Белорусский государственный университет транспорта
Белорусско-Российский университет

ПРОГРАММА

ХIII Международной научно-практической конференции

«ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА СИБИРСКОГО РЕГИОНА»

26 – 28 октября

Иркутск 2022

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель организационного комитета:

Трофимов Юрий Анатольевич

к.т.н., доцент, ректор Иркутского государственного университета путей сообщения

Соорганизаторы:

Хоменко Андрей Павлович

д.т.н., профессор, президент Иркутского государственного университета путей сообщения

Манаков Алексей Леонидович

д.т.н., доцент, ректор Сибирского государственного университета путей сообщения

Ковалев Игорь Владимирович

д.т.н., профессор, директор общественного учреждения «Красноярский краевой дом науки и техники Российского союза научных и инженерных общественных объединений»

Бычков Игорь Вячеславович

д.т.н., академик Российской академии наук, научный руководитель Иркутского научного центра СО РАН

Владимиров Вадим Владимирович

начальник Восточно-Сибирской железной дороги – филиала ОАО «РЖД»

Хэрлэн Хишигжаргалын

начальник Улан-Баторской железной дороги

Зайцев Константин Борисович

первый заместитель Губернатора Иркутской области – Председатель Правительства Иркутской области

Лобанов Максим Александрович

министр транспорта и дорожного хозяйства Иркутской области

Парфенов Максим Александрович

министр образования Иркутской области

Кулаженко Юрий Иванович

д.ф.-м.н., профессор, ректор Белорусского государственного университета транспорта

Лустенков Михаил Евгеньевич

д.т.н., профессор, ректор Белорусско-Российского университета

Yufeng Luo

профессор, президент Восточно-Китайского транспортного университета

Члены оргкомитета:

Сачков Д. И.

к.э.н., доцент, проректор по цифровым технологиям ИрГУПС

Абрамов А. Д.

д.т.н., проректор по научной работе СГУПС

Савостеева М. А.

начальник отдела ОНР УНИР ИрГУПС

Буторин Д. В.

к.т.н., начальник Управления научно-исследовательских работ ИрГУПС

Куцкий А. П.

начальник молодежного научного центра УНИР ИрГУПС

Ворошилова А. А.

заместитель директора ОУ «ККДНУТ РосСНИО»

Зарубин А.Д.

инженер отдела ОНР УНИР ИрГУПС

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

13:00 – 14:00	Первый день конференции - 26 октября, среда Регистрация участников конференции	А-803
14:00 – 16:00		
РАБОТА СЕКЦИЙ		
15:30 – 17:30	№ 4. Эксплуатационная работа, транспортная логистика и взаимодействие участников транспортного рынка	Б-206
15:30 – 17:30	№ 9. Инжиниринг и электроэнергетика транспорта	Д-208
Второй день конференции - 27 октября, четверг		
11:00 – 14:00	№ 8. Эксплуатация и ремонт подвижного состава	Д-801
13:50 – 17:00	№ 6. Информационные технологии на транспорте	Д-521
13:50 – 15:50	№ 7. Техносферная и экологическая безопасность	Д-310
13:50 – 15:50	№ 5. Системы обеспечения движения поездов	А-407
14:00 – 17:00	№ 10. Проектирование, строительство и эксплуатация железнодорожного пути и искусственных сооружений	Д-801
15:00 – 17:00	№ 1. Экономика и управление на транспорте	Л-111
15:30 – 17:30	№ 3. Правовые, исторические, социокультурные и психологические аспекты транспортного развития Сибири	Д-615
Третий день конференции - 28 октября, пятница		
10:00 – 12:00	№ 2. Естественно-научные основы современных технологий на транспорте	В-220
13:00 – 14:00	Подведение итогов конференции	А-601

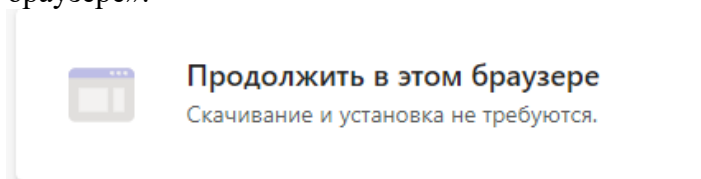
Инструкция для подключения участников конференции через MS Teams

Участникам с существующей учетной записью MS Teams

Участникам с существующей учетной записью MS Teams, для дистанционного подключения, необходимо кликнуть по интересующей секции (CTRL + клик ЛКМ).

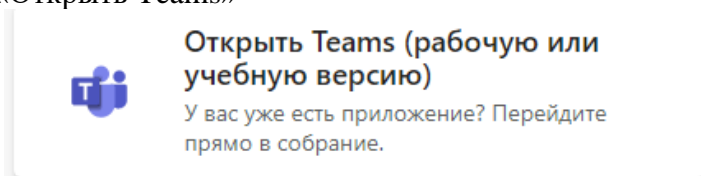
ВХОД

Или ввести ссылку секции в адресную строку браузера (Первая ссылка непосредственно канал собрания, вторая – прямая ссылка на собрание, ссылки представлены ниже). Если на вашем устройстве не установлено приложение Microsoft Teams, то следует выбрать пункт «Продолжить в этом браузере».



В появившемся окне проверить настройки камеры и микрофона и подключиться к собранию.

Если установлено – «Открыть Teams»

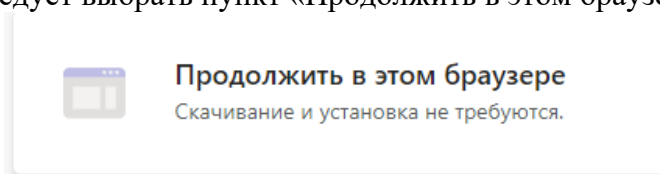


Участникам без учетной записи MS Teams

Участникам без учетной записи MS Teams, для дистанционного подключения, необходимо кликнуть по интересующей секции (CTRL + клик ЛКМ).

ВХОД

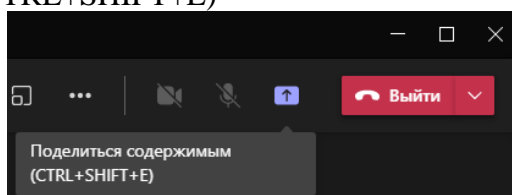
Или ввести ссылку секции в адресную строку браузера (Вторая – прямая ссылка на собрание, ссылки представлены ниже). Если на вашем устройстве не установлено приложение Microsoft Teams, то следует выбрать пункт «Продолжить в этом браузере».



В появившемся окне, в поле «Введите имя» следует ввести имя докладчика, представленного в программе конференции, проверить настройки камеры и микрофона и подключиться к собранию.

Выступление с докладом

После успешного входа в MS Teams необходимо дождаться начала собрания, проверить настройки микрофона и камеры. Презентация доклада осуществляется через функцию «Поделиться содержимым» (CTRL+SHIFT+E)



Пленарное заседание

<https://teams.microsoft.com/l/team/19%3a1BtTHi3HSXuZ6Q1Z6hVSLvts7lZPWEDqpmuI4TNqE1%40thread.tacv2/conversations?groupId=5feb7037-d0ea-4539-8084-31ef264c77a4&tenantId=35270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa>

Прямая ссылка на собрание –

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a1BtTHi3HSXuZ6Q1Z6hVSLvts7lZPWEDqpmuI4TNqE1%40thread.tacv2/1666576547686?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d>

СЕКЦИЯ № 1 - Экономика и управление на транспорте

<https://teams.microsoft.com/l/team/19%3abWPdPfX5I0pwTYMo-XuWkkwgoyhCdUED7W8Ui146aXQ1%40thread.tacv2/conversations?groupId=1578adb8-d9fe-4fa0-934c-50ac531d7513&tenantId=35270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa>

Прямая ссылка на собрание –

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3abWPdPfX5I0pwTYMo-XuWkkwgoyhCdUED7W8Ui146aXQ1%40thread.tacv2/1666329476381?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d>

СЕКЦИЯ № 2 - Естественно-научные основы современных технологий на транспорте

https://teams.microsoft.com/l/team/19%3a6-6ZuUPIBh0OW6pOaRZ8IMu41vilW5_L2xOmpcSay2g1%40thread.tacv2/conversations?groupId=d116c875-0659-407e-ae7a-de76dea5bd19&tenantId=35270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa

Прямая ссылка на собрание –

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a6-6ZuUPIBh0OW6pOaRZ8IMu41vilW5_L2xOmpcSay2g1%40thread.tacv2/1666573365485?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d

СЕКЦИЯ № 3 - Правовые, исторические, социокультурные и психологические аспекты транспортного развития Сибири

<https://teams.microsoft.com/l/team/19%3aGOVw4xv3fZufgNVPxdTvNpEEed6UnGPb1o2U4BxZxHis1%40thread.tacv2/conversations?groupId=c2aba82f-51c3-4c31-acfe-564ca349e5fd&tenantId=35270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa>

Прямая ссылка на собрание –

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aGOVw4xv3fZufgNVPxdTvNpEEed6UnGPb1o2U4BxZxHis1%40thread.tacv2/1666573768578?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d>

СЕКЦИЯ № 4 - Эксплуатационная работа, транспортная логистика и взаимодействие участников транспортного рынка

https://teams.microsoft.com/l/team/19%3ahkB972II9ZqOqbCq0_fRRwSklnIo7ZqojOZIE8dCD01%40thread.tacv2/conversations?groupId=59b31fd6-8284-4551-8969-5a47c03d942e&tenantId=35270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa

Прямая ссылка на собрание –

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ahkB972II9ZqOqbCq0_fRRwSklnIo7ZqojOZIE8dCD01%40thread.tacv2/1666574200059?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d

СЕКЦИЯ № 5 - Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте

https://teams.microsoft.com/l/team/19%3aRUMpo-FbWJKS1cPW4NdO9KfECKalmuUFxJK1_bUDhRI1%40thread.tacv2/conversations?groupId=76809199-6cb2-4951-932c-4eed8ed4ccfa&tenantId=35270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa

Прямая ссылка на собрание –

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aRUMpo-FbWJKS1cPW4NdO9KfECKalmuUFxJKI_bUDhRI1%40thread.tacv2/1666574454497?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d

СЕКЦИЯ № 6 - Информационные технологии на транспорте

<https://teams.microsoft.com/l/team/19%3a63OIkOLIx8qg1d0KBRFS2jN3X6pLwNXSkbQqXzpISQQ1%40thread.tacv2/conversations?groupId=ecec7c42-40b7-4dcf-9246-bd833408dec2&tenantId=35270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa>

Прямая ссылка на собрание –

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a63OIkOLIx8qg1d0KBRFS2jN3X6pLwNXSkbQqXzpISQQ1%40thread.tacv2/1666574856807?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d>

СЕКЦИЯ № 7 - Техносферная и экологическая безопасность

<https://teams.microsoft.com/l/team/19%3aWFOyOg2MmKsEhmqzcSo8UaLNWsG7SOVRn50U6T-izRI1%40thread.tacv2/conversations?groupId=33ac16cb-eeb5-484b-ad41-06774d330e44&tenantId=35270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa>

Прямая ссылка на собрание –

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aWFOyOg2MmKsEhmqzcSo8UaLNWsG7SOVRn50U6T-izRI1%40thread.tacv2/1666575116512?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d>

СЕКЦИЯ № 8 - Эксплуатация и ремонт подвижного состава

<https://teams.microsoft.com/l/team/19%3a287TMD144nxJumKrtHo2nadW6Qft-d2-7IHZKSIMTqE1%40thread.tacv2/conversations?groupId=12c302f2-0f5d-4c3f-bbfc-7cdf87c4e700&tenantId=35270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa>

Прямая ссылка на собрание –

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a287TMD144nxJumKrtHo2nadW6Qft-d2-7IHZKSIMTqE1%40thread.tacv2/1666575407444?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d>

СЕКЦИЯ № 9 - Инжиниринг и электроэнергетика транспорта

https://teams.microsoft.com/l/team/19%3a_xyY-8cM8WuAnBhV8AfA83CctawZVdp0XbNRwZmgTTY1%40thread.tacv2/conversations?groupId=c612b3fc-cc43-4c4c-a64d-5c6fb02c3d51&tenantId=35270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa

Прямая ссылка на собрание –

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a_xyY-8cM8WuAnBhV8AfA83CctawZVdp0XbNRwZmgTTY1%40thread.tacv2/1666575587954?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d

СЕКЦИЯ № 10 - Проектирование, строительство и эксплуатация железнодорожного пути и искусственных сооружений

<https://teams.microsoft.com/l/team/19%3aL71oR-g6UbdOtWFyHPJkbaGdqnl8l-dPfMg67TZkPHc1%40thread.tacv2/conversations?groupId=6544cbaf-3508-4549-9cf6-08fd69db2bf0&tenantId=35270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa>

Прямая ссылка на собрание –

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3aL71oR-g6UbdOtWFyHPJkbaGdqnl8l-dPfMg67TZkPHc1%40thread.tacv2/1666575805978?context=%7b%22Tid%22%3a%2235270797-6e04-4768-9694-7bb07bff41aa%22%2c%22Oid%22%3a%22d392ca03-1957-4bb2-9bbb-af04e050b338%22%7d>

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

26 октября (начало работы в 14:00, аудитория – А-803)

ВХОД

Председатель

Трофимов Юрий Анатольевич
к.т.н., доцент, ректор ИрГУПС

Сопредседатель

Хоменко Андрей Павлович
д.т.н., профессор, президент ИрГУПС

1.	Трофимов Юрий Анатольевич , <i>к.т.н., доцент, ректор ИрГУПС</i> Приветственное слово, Открытие конференции
2.	Хоменко Андрей Павлович , <i>д.т.н., профессор, президент ИрГУПС</i> Приветственное слово
3.	Боровиков Алексей Алексеевич , <i>заместитель начальника ВСЖД – филиала ОАО «РЖД» по кадрам и социальным вопросам</i> Приветственное слово
4.	Баярсайхан Гантумур , <i>заместитель начальника АО «УБЖД» по ремонту и эксплуатации подвижных составов</i> Приветственное слово
5.	Апанович Елена Владимировна , <i>заместитель министра образования Иркутской области</i> Приветственное слово
6.	Лобанов Максим Александрович , <i>Министр транспорта и дорожного хозяйства Иркутской области</i> Приветственное слово
7.	Манаков Алексей Леонидович , <i>д.т.н., доцент, ректор Сибирского государственного университета путей сообщения</i> Приветственное слово
8.	Ковалев Игорь Владимирович , <i>д.т.н., профессор, директор Общественного учреждения «Красноярский краевой Дом науки и техники Российского Союза научных и инженерных общественных учреждений»</i> Приветственное слово
9.	Демьянов Владислав Владимирович , <i>д.т.н., доцент, профессор выпускающей кафедры «Автоматика, телемеханика и связь»</i> Доклад «Проблемы применения аппаратуры систем спутниковой навигации для решения задач железнодорожного транспорта»
10.	Начигин Владимир Александрович , <i>к.т.н., Начальник Инновационно-Технологического центра развития Восточного полигона</i> ОБОСНОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ИННОВАЦИЙ НА ВОСТОЧНОМ ПОЛИГОНЕ
11.	Ковенькин Дмитрий Александрович , <i>к.т.н., доцент, заведующий выпускающей кафедрой «Путь и путевое хозяйство» ИрГУПС</i> Доклад «Разработки ИрГУПС в области проектирования, строительства и содержания земляного полотна железных дорог, в том числе в районах залегания многолетнемерзлых грунтов»

СЕКЦИЯ № 1
Экономика и управление на транспорте
27 октября (начало работы в 15:00, аудитория – Л-111)

ВХОД

Председатель

Русакова Оксана Игоревна
к.э.н., доцент, декан факультета
«Экономика и управление»

Секретарь

Головань Софья Андреевна
к.э.н., доцент кафедры «Финансовый и
стратегический менеджмент»

1.	Беспаленко Е.П., Вихорева М.В. ЭФФЕКТИВНОСТЬ КАДРОВЫХ ПРОЦЕССОВ ВО ВЗАИМОСВЯЗИ С ДЕЙСТВУЮЩЕЙ КОНЦЕПЦИЕЙ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ
2.	Сольская И.Ю., Кожевникова Г.В. ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ БИЗНЕСА В УСЛОВИЯХ САНКЦИОННЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ
3.	Лерман Е.Б., Останина М.А. ПОИСК ВАРИАНТОВ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМЫ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ В МЕТРОПОЛИТЕНЕ Г. НОВОСИБИРСКА
4.	Моисеева К.Д., Русакова О.И. ОСОБЕННОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НАЛОГООБЛАГАЕМОЙ БАЗЫ ПО НАЛОГУ НА ПРИБЫЛЬ СТРАХОВЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
5.	Русакова О.И., Головань С.А. КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬ В РОССИИ И МИРЕ
6.	Сольская И.Ю., Левенец А.А. ОТРАСЛЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНИЯ КРЕДИТОРСКОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТЬЮ
7.	Лазарев В. А. ВЛИЯНИЕ АКТИВОВ В ВИДЕ ОБОРУДОВАНИЯ, ПРИОБРЕТЕННОГО НА ВТОРИЧНОМ РЫНКЕ, НА ДИНАМИКУ КАПИТАЛА КОМПАНИИ
8.	Содномова С.К., Игумнов А.С. ЭКОНОМИКО-ЭВОЛЮЦИОННЫЙ АНАЛИЗ ЦИФРОВОЙ ГЛОБАЛИЗАЦИИ
9.	Былков В.Г. ОСОБЕННОСТИ ТРАНСФОРМАЦИИ РЫНКА ТРУДА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ
10.	Иванков Е.А. СОЗДАНИЕ СИСТЕМ НА УСЛОВИЯХ СИСТЕМНОГО СИНТЕЗА ГОСУДАРСТВА, БИЗНЕСА, НАУКИ И ОБЩЕСТВА НА УСЛОВИЯХ ЭКОНОМИЧЕСКИ ЭФФЕКТИВНЫХ ХОЗРАСЧЕТНЫХ МОДЕЛЕЙ, ОТВЕЧАЮЩИХ ТЕКУЩИМ ВЫЗОВАМ И НЕ ПРОТИВОРЕЧАЩИХ ОБЩЕМИРОВОМ ТРЕНДАМ
11.	Кожевникова Г.В., Сольская И.Ю. ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ БИЗНЕСА В УСЛОВИЯХ САНКЦИОННЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ
12.	Баимова Ж.С. ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ТРАНСПОРТНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ АГРАРНОГО СЕКТОРА ЭКОНОМКИ.В 2022 ГОДУ
13.	Каутиц В.Э. РЕТРО ВЗГЛЯД НА НАУЧНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ ТРУДА И ПОВЫШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА НА ВОСТОЧНОМ ПОЛИГОНЕ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ РОССИИ
14.	Халетская С.А., Асецкая У.В. УЧЕТ НЕМАТЕРИАЛЬНЫХ АКТИВОВ: РОЛЬ, ПРОБЛЕМЫ ИХ ИДЕНТИФИКАЦИИ И КЛАССИФИКАЦИИ
15.	Иванова Е.О., Кулеш М.И. ЛОГИСТИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ АЛЬТЕРНАТИВНЫХ ВАРИАНТОВ ОРГАНИЗАЦИИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ Г. БАЙКАЛЬСКА

16.	<i>Маланина Ю.Н., Мареева О.С.</i> ПРОБЛЕМА ТЕКУЧЕСТИ В ТРАНСПОРТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
17.	<i>Булохова Т.А.</i> ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ПО ОПТИМИЗАЦИИ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ РАБОТЫ НА НЕКОТОРЫХ УЧАСТКАХ И ОБЪЕКТАХ ИНФРАСТРУКТУРЫ ВОСТОЧНОГО ПОЛИГОНА
18.	<i>Маланина Ю.Н., Пинкина Е.С.</i> ОПЕРАЦИОННАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПЕРСОНАЛА ТРАНСПОРТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
19.	<i>Манченко Н.В., Соколов М.А.</i> ИННОВАЦИИ: ПОНЯТИЕ И КЛАССИФИКАЦИЯ. МАНЧЕНКО Н.В., БОБОВА М.С. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА ИННОВАЦИОННОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В РОССИИ
20.	<i>Сивакс А.Н., Веселова Ю.В., Литовченко В.Б.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АУТСТАФФИНГА И КАДРОВОГО АУТСОРСИНГА
21.	<i>Tarasova T.M., Tarasova O.V.</i> THE IMPACT OF THE WASTE DISPOSAL PROCESS ON THE ENVIRONMENTAL SAFETY OF RUSSIA
22.	<i>Тимчук О.Г., Веселова Ю.В., Додорина И В, Вихорева М.В.</i> ПОВЫШЕНИЕ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ Ж.Д ОТРАСЛИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИННОВАЦИОННЫХ МОДЕЛЕЙ ЭКОНОМИКИ
23.	<i>Лаврусь В.В., Куренков П.В.</i> СИМПЛИЦИАЛЬНЫЕ И МУЛЬТИПЛИЦИАЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ В МУЛЬТИМОДАЛЬНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМАХ
24.	<i>Хайтбаев В.А., Болгов С.А.</i> МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ЛОКАЦИЙ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИХ ЦЕНТРОВ В СОСТАВЕ ОПОРНОЙ СЕТИ
25.	<i>Зюрина О. А.</i> ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЭКОЛОГИЗАЦИИ ТРАНСПОРТА
26.	<i>Додорина И.В.</i> ПЕРСПЕКТИВЫ И ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ HR – МЕНЕДЖЕРОВ ТРАНСПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ
27.	<i>Бачек Ю.А., Малахова А.А., Анисимова Н.А.</i> К ВОПРОСУ ОБ ОЦЕНКЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТОВ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ ОРГАНИЗАЦИИ
28.	<i>Кудрявцева М.Н.</i> УПРАВЛЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ РАЗВИТИЕМ ПЕРСОНАЛА В ОАО «РЖД»
29.	<i>Хайтбаев В.А., Болгов С.А.</i> МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ЛОКАЦИЙ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИХ ЦЕНТРОВ В СОСТАВЕ ОПОРНОЙ СЕТИ
30.	<i>Климова В.В., Чекулдова С.В.</i> ЛОГИСТИЧЕСКИЕ РИСКИ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА УПРАВЛЕНИЯ
31.	<i>Данилова А.С.</i> ОРГАНИЗАЦИОННО-УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ МЕХАНИЗМ ВНЕДРЕНИЯ ИННОВАЦИЙ НА ПРЕДПРИЯТИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ОТРАСЛИ: РАЦИОНАЛИЗАТОРСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
32.	<i>Кузнецова Н.В.</i> ОСНОВНЫЕ АСПЕКТЫ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ
33.	<i>Бородавко Л.С.</i> ВЛИЯНИЕ СОЦИАЛЬНО-ДЕМОГРАФИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ НА ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РОСТ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

34.	Ковалевская Н.Ю. АНАЛИЗ РИСКОВ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА МОДЕРНИЗАЦИИ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
35.	Амехина А.В., Гладкая А.А., Лисюкова Е.В. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ МЕНЕДЖМЕНТА НА ТРАНСПОРТЕ
36.	Молчанова М.Л. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЫБОРА ТАКТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ АНАЛИЗА ФИНАНСОВОГО ПОЛОЖЕНИЯ ОАО "РЖД" В ФОРМАТЕ МСФО
37.	Хайтбаев В.А., Болгов С.А. МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ЛОКАЦИЙ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИХ ЦЕНТРОВ В СОСТАВЕ ОПОРНОЙ СЕТИ
38.	Болгова Е.В., Лисюкова Е.В. УПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЕМ ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ ФОРМ ТРАНСПОРТНОГО КОМПЛЕКСА: ЛОГИСТИЧЕСКИЙ АСПЕКТ
39.	Борисова А.Д., Черномаз В.А. ОСВОЕНИЕ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА РОССИИ МОРСКИМ ТРАНСПОРТОМ
40.	Самарина М.В. Кузнецова О.Д. ОЦЕНКА ИЗМЕРЕНИЯ ПОТЕРЬ РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ
41.	Авдюшина М.А. ФИНАНСИРОВАНИЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЦЕССА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
42.	Москвичев О.В., Москвичева Е.Е., Васильев Д.В. УСТАНОВЛЕНИЕ ЗАВИСИМОСТЕЙ ПАРАМЕТРОВ ПЕРЕВОЗКИ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИХ ВЫБОР ЭКОНОМИЧЕСКИ ЦЕЛЕСООБРАЗНЫХ ДЛИН КОНТЕЙНЕРНЫХ ПОЕЗДОВ
43.	Смирнов А.Ю. РОЛЬ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РАЗВИТИИ СЕВЕРНОГО МОРСКОГО ПУТИ
44.	Булохова Т.А., Толмачёва К.П. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА КАЧЕСТВА СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ЛОКОМОТИВОВ
45.	Циркунов П.И., Ракоца Э.Ю. МАРКИРОВКА ТОВАРОВ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

СЕКЦИЯ № 2

Естественно-научные основы современных технологий на транспорте

28 октября (начало работы в 10:00, аудитория – В-220)

ВХОД

Председатель

Пахомов Сергей Васильевич
к.т.н. заведующий кафедрой
«Физика, механика и приборостроение»

Секретарь

Никонович Ольга Леонидовна
к.ф.-м.н., доцент кафедры
«Физика, механика и приборостроение»

1.	Фарзалиев Э.Ф., Филиппенко Н.Г., Чумбадзе Т.Т., Бычковский В.С. ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ИЗДЕЛИЙ ИЗ ПЛЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ
2.	Барышников В.И., Суханова Ю.А. ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ МОЩНЫХ СВЕТОДИОДНЫХ ИЗЛУЧАТЕЛЕЙ
3.	Иванов И.И., Васильев В.В., Сергеев С.С. МЕТОДЫ СОЗДАНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ НА ПЛАТФОРМЕ ЛОМОНОСОВ В 2022 ГОДУ
4.	Матяш Ю. И., Родченко А. Д., Петракова А. Г. ИССЛЕДОВАНИЯ ВОЗМОЖНОСТИ СНИЖЕНИЯ СТЕПЕНИ ИЗНОСА ГРЕБНЯ КОЛЕСА В ГРУЗОВОМ ВАГОНЕ
5.	Артюнин А.И., Барсуков С.В. ИССЛЕДОВАНИЕ ДВИЖЕНИЯ МАЯТНИКА НА ВАЛУ МЕХАНИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ С АНИЗОТРОПНЫМИ ОПОРАМИ
6.	Китов Б.И. ФЛУОРЕСЦЕНЦИЯ ПРИ АНИЗОТРОПНОМ ПЕРВИЧНОМ РЕНТГЕНОВСКОМ ИЗЛУЧЕНИИ
7.	Копылов А.С., Портной А.Ю., Пыхалов А.А. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ АНАЛИЗА ВИБРАЦИИ ПОЕЗДА ВО ВРЕМЯ ДВИЖЕНИЯ В КРИВЫХ МАЛОГО РАДИУСА В СИСТЕМЕ "КОЛЕСО-РЕЛЬС"
8.	Большаков Р.С. ДИНАМИЧЕСКИЕ РЕАКЦИИ СВЯЗЕЙ КАК ПАРАМЕТР ДИНАМИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ МЕХАНИЧЕСКИХ КОЛЕБАТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ
9.	Алесковский С. Л. РЕМОНТ КОМПОЗИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ КРЕПЕЖНЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ МАЛОГО ДИАМЕТРА
10.	Барышников В.И., Горева О.В., Никонович О.Л., Колесникова Т.А. ФЕМТОСЕКУНДНЫЙ ЛАЗЕРНО-ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЙ МЕТОД ВЫСОКОЧУВСТВИТЕЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ ПРИМЕСНОГО СОСТАВА МАТЕРИАЛОВ
11.	Горева О.В., Барышников В.И. НЕЛИНЕЙНО-ОПТИЧЕСКИЙ МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ СПЕКТРА ВЫСОКОМОЩНОГО ИНФРАКРАСНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ
12.	Никонович О.Л., Горева О.В. НЕЛИНЕЙНО-ОПТИЧЕСКИЕ ИНДИКАТОРЫ НА ОСНОВЕ МОЛЕКУЛЯРНЫХ КРИСТАЛЛОВ ДЛЯ БЕСКОНТАКТНОЙ ДИАГНОСТИКИ
13.	Мурзин С.В., Дресвянский В.П., Кузнецов А.В., Мартынович Е.Ф. ДОЗОВАЯ ЗАВИСИМОСТЬ ЛАЗЕРНО-ИНДУЦИРОВАННОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЦЕНТРОВ ОКРАСКИ И ИХ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ В КРИСТАЛЛАХ ФТОРИДА ЛИТИЯ

14.	Барсуков С.В., Пахомов С.В. ПРОГНОЗ-МОДЕЛЬ ОЦЕНКИ РЕСУРСА ОБЪЕКТА ДИАГНОЗА С УЧЕТОМ ИЗМЕНЕНИЯ СТОИМОСТИ ПРОПУСКА ДЕФЕКТА
15.	Демьянов В.В., Драгайло Л.П., Вахрушева У.С., Пипченко П.И., Турков В.А. ОПЕРАТИВНЫЙ МОНИТОРИНГ ХАРАКТЕРИСТИК РАДИОМЕТРА ВОДЯНОГО ПАРА
16.	Маломыжев Д.О., Маломыжев О.Л., Пыхалов А.А. РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ СТЕНДОМ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ НА УСТАЛОСТНУЮ ПРОЧНОСТЬ
17.	Пахомов С.В., Мейер О.С. БОРЬБА С ВИХРЕВЫМИ ЖГУТАМИ ПОД ВОЗДУХОЗАБОРНИКОМ ВОЗДУШНОГО СУДНА ПОСРЕДСТВОМ ПЕРЕМЕЩАЮЩЕЙСЯ НА ЕГО ВХОДЕ ПАНЕЛИ
18.	Сафарбаков А.М., Пахомов С.В. ИМПУЛЬСНАЯ КАМЕРА СГОРАНИЯ ДЛЯ КОСМИЧЕСКОГО ДВИГАТЕЛЯ
19.	Панасенко А.Н. ВИЗУАЛИЗАЦИЯ И ФОРМАЛИЗАЦИЯ В РАСЧЕТНЫХ РАБОТАХ РАЗЛИЧНЫХ РАЗДЕЛОВ МЕХАНИКИ
20.	Панасенко А.Н., Кудьяров И.А. МЕТОД СМЕЖНЫХ ТРЕУГОЛЬНИКОВ В ГЕОМЕТРИЧЕСКОМ АНАЛИЗЕ ПЛОСКИХ МЕХАНИЗМОВ
21.	Овчинников А.А., Тихий И.И. ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТОДА ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОСТОЯНИЯ КРЕПЛЕНИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ЦИСТЕРН
22.	Кошкин А. В. ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ОБОРУДОВАНИЯ С ЧПУ В РАМКАХ МЕЛКОСЕРИЙНОГО МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

СЕКЦИЯ № 3

Правовые, исторические, социокультурные и психологические аспекты транспортного развития Сибири

27 октября (начало работы в 15:30, аудитория – Д-615)

ВХОД

Сопредседатели

Касаткина Оксана Николаевна
к. филол. н., доцент, заведующий кафедрой
«Философия и социально-гуманитарные
науки»

Третьяков Валерий Валерьевич
к. и. н., доцент, доцент кафедры
«Философия и социально-гуманитарные
науки»

Секретарь

Князькова Екатерина Геннадьевна
старший преподаватель кафедры
«Философия и социально-гуманитарные
науки»

1.	Линова Т.А. ФОРМИРОВАНИЕ МЕЖКУЛЬТУРНОЙ КОМПЕТЕНЦИИ СТУДЕНТОВ ИНЖЕНЕРНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ И НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ НА ЗАНЯТИЯХ ПО ДИСЦИПЛИНЕ "ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК" В УСЛОВИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ФГОС ВО НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ
2.	Ангадаева Ю.Ю. ОСОБЕННОСТИ ИМПЕРАТИВНОГО МЕТОДА ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В СФЕРЕ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПЕРЕВОЗОК
3.	Марущак Т.Б., Гнатив М.П. СОЦИАЛЬНЫЕ ПРАКТИКИ ЗАБОТЫ О ЗДОРОВЬЕ РАБОТНИКОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
4.	Тимакова Р.Т., Максименюк В.В. ВОПРОСЫ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ САМОДЕЯТЕЛЬНОГО ТУРИЗМА
5.	Баев О.В. РАЗВИТИЕ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА В КУЗБАССЕ В НАЧАЛЕ ХХ ВЕКА
6.	Мороз Е.Ф. ИНЖЕНЕРНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КАК ЦЕЛОСТНОСТЬ ТЕХНИЧЕСКОЙ И ГУМАНИТАРНОЙ КУЛЬТУРЫ
7.	Чичкалюк В.А., Лившиц А.В., Буторин Д.В., Жовнерчук Е.Л., Коробкин Д.В. МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К РЕАЛИЗАЦИИ РАЗРАБОТКИ АЛГОРИТМОВ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И РАЗРЕШЕНИЯ ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ И НЕШТАТНЫХ СИТУАЦИЙ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СОТРУДНИКОВ ТРАНСПОРТНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ В УСЛОВИЯХ ВОСТОЧНОГО ПОЛИГОНА
8.	Тюкавкин-Плотников А.А. АРБИТРАЖНЫЕ УПРАВЛЯЮЩИЕ: ВОПРОСЫ КЛАССИФИКАЦИИ
9.	Марченко С.С. ПРОБЛЕМНЫЕ ВОПРОСЫ ПРИМЕНЕНИЯ ВНЕШНЕТОРГОВЫХ КОНТРАКТОВ В ТАМОЖЕННОМ ДЕЛЕ
10.	Третьяков В.В., Неклюдова А.В., Яковлева Е.А. СООРУЖЕНИЕ ТРАНССИБА И ПРОБЛЕМА ОСВОЕНИЯ КРАЯ
11.	Третьяков В.Г. КВЖД И ПРОТИВОРЕЧИЯ МИРОВЫХ ДЕРЖАВ
12.	Ковригина Г. Д. «ПОНЯТИЕ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В РАМКАХ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ»
13.	Грозина Е.В. ПОНЯТИЕ "ТАЙНЫ" В РАМКАХ РОССИЙСКОЙ ПРАВОВОЙ СИСТЕМЫ

14.	Воронцова Е.Г., Зимина Е.В. Никулина Т.И. РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ МОТИВАЦИОННО-ВОЛЕВОЙ СФЕРЫ ЛИЧНОСТИ НА РАЗНЫХ УРОВНЯХ ПРОФЕССИОНАЛИЗАЦИИ СОТРУДНИКОВ ОАО «РЖД»
15.	Сгибнева Е.Н., Никулина Т.И. РОЛЬ КОММУНИКАТИВНЫХ СПОСОБНОСТЕЙ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ БИЛЕТНЫХ КАССИРОВ ПРИГОРОДНОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ.
16.	Никулина Т.И., Зимина Е.В., Малахаева С.К., Чепурко Ю.В. СТРАТЕГИИ ПОВЕДЕНИЯ В КОНФЛИКТЕ УЧАЩИХСЯ ТЕХНИКУМА ТРАНСПОРТА И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА С РАЗЛИЧНЫМИ ГРУППОВЫМИ РОЛЯМИ
17.	Пахаруков А.А. ПРИНЦИПЫ СОРАЗМЕРНОСТИ УДОВЛЕТВОРЕНИЯ ТРЕБОВАНИЙ КРЕДИТОРОВ В ДЕЛЕ О БАНКРОТСТВЕ

СЕКЦИЯ № 4

Эксплуатационная работа, транспортная логистика
и взаимодействие участников транспортного рынка
26 октября (начало работы в 15:50, аудитория – Б-206)

ВХОД

Председатель

Димов Алексей Владимирович
к.т.н., декан факультета «Управление на
транспорте и информационные технологии»

Секретарь

Супруновский Антон Викторович
инженер 1 кат. кафедры «Управление
эксплуатационной работой»

1.	Гуменный Р. А., Жидкова А. А., Братущенко Я. А. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ВАГОНОВ СОЧЛЕНЁННОГО ТИПА
2.	Начигин В.А., Зарубин А.Д. ОБОСНОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ИННОВАЦИЙ НА ВОСТОЧНОМ ПОЛИГОНЕ
3.	Гладунов В.А., Бондаренко Е.М. ВЫБОР ОПТИМАЛЬНЫХ ЛОГИСТИЧЕСКИХ СХЕМ ПОСТАВОК ТОВАРОВ ИЗ КИТАЯ В РОССИЙСКУЮ ФЕДЕРАЦИЮ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ КОНТЕЙНЕРОВ
4.	Лебедева О.А., Савватеева Е.Ю. МОДЕЛЬ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ГОРОДСКОЙ СЕТИ ОБЩЕСТВЕННОГО ТРАНСПОРТА ПУТЕМ МНОГОКРИТЕРИАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ
5.	Полтавская Ю. О., Гозбенко В. Е. ОБЪЕКТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ ПОДХОД К МОДЕЛИРОВАНИЮ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ
6.	Старожилова А.В., Осипова Е.С., Комаров А.В. ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ОБСЛУЖИВАНИЯ ПассажиРОВ ПУТЕМ МОДЕРНИЗАЦИИ ОСНАЩЕНИЯ ВАГОНОВ
7.	Белова П.Е., Царегородцева Е.Ю. НОВЫЕ ПОДХОДЫ В ОРГАНИЗАЦИИ ТЕРМИНАЛЬНО - СКЛАДСКИХ КОМПЛЕКСОВ
8.	Зелова М.И., Комаров А.В., О ПРИМЕНЕНИИ КОМПЛЕКСА АВТОМАТИЗИРОВАННОГО УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ ПОЕЗДОВ В УСЛОВИЯХ ВЫСОКОЙ ИНТЕНСИВНОСТИ ДВИЖЕНИЯ
9.	Горбунов В. П. "МЕТОД РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМЫ ТРАНСПОРТИРОВКИ АВИАТОПЛИВА В ТРУДНОДОСТУПНЫЕ АЭРОДРОМЫ АРКТИЧЕСКИХ РАЙОНОВ ЯКУТИИ И КРАЙНЕГО СЕВЕРА" В 2022 ГОДУ
10.	Богданова Е.С., Неволин Д.Г. ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ ИНФОРМАЦИОННО-СПРАВОЧНЫХ СЛУЖБ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ УЧАСТНИКОВ ТРАНСПОРТНОГО РЫНКА
11.	Бондаренко О.А., Муковнина Н.А. ВЛИЯНИЕ СПОСОБОВ ОРГАНИЗАЦИИ МЕСТНОЙ РАБОТЫ НА КАЧЕСТВО ТРАНСПОРТНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ КЛИЕНТОВ
12.	Нечипорук М.В. РАЗРАБОТКА МЕРОПРИЯТИЙ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ РАБОТЫ СТАНЦИИ ХАБАРОВСК I ВО ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИМ ЗАВОДОМ

СЕКЦИЯ № 5

Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте

27 октября (начало работы в 13:50, аудитория – А-407)

ВХОД

Сопредседатели

Пультяков Андрей Владимирович
к.т.н., доцент, заведующий кафедрой АТС
«Автоматика, телемеханика и связь»

Демьянов Владислав Владимирович
д.т.н., доцент, профессор кафедры
«Автоматика, телемеханика и связь»

Секретарь

Федоров Марк Эдуардович
старший преподаватель кафедры
«Автоматика, телемеханика и связь»

1.	Пультяков А.В., Демьянов В.В., Менакер К.В., Бушуев Е.М. К ВОПРОСУ ПРИМЕНЕНИЯ ИНДУКТИВНО-ПЕТЛЕВОГО ДАТЧИКА ДЛЯ ФИКСАЦИИ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ В СИСТЕМЕ КОНТРОЛЯ ЗАНЯТОСТИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПЕРЕЕЗДА
2.	Вяткин В.Г. ДОСТУП К ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ КАРТАМ СЦБ ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ
3.	Булуухуу Чулуундаваа, Мунхбаяр Тэмуулэн ОРГАНИЗАЦИЯ ПОЕЗДНОЙ РАДИОСВЯЗИ МЕЖДУ СТАНЦИЕЙ УБЖД СУХЭБАТОР - ВСЖД НАУШКИ ПО ЦИФРОВОЙ СИСТЕМЕ TETRA
4.	Лихота Р.В., Пультяков А.В., Алексеенко В.А. УПРАВЛЕНИЕ ИНЦИДЕНТАМИ ПРИ ОПЕРАТИВНОМ КОНТРОЛЕ СОСТОЯНИЯ УСТРОЙСТВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ АВТОМАТИКИ И ТЕЛЕМЕХАНИКИ ЦЕНТРАМИ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ И МОНИТОРИНГА ВОСТОЧНОГО ПОЛИГОНА
5.	Антонов М.С., Власов М.А., Козиенко Л.В. ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕРЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК ВОЛС С ПОМОЩЬЮ ОПТИЧЕСКОГО РЕФЛЕКТОМЕТРА
6.	Чекин Е.А., Козиенко Л.В. РЕАЛИЗАЦИЯ АЛГОРИТМА НЕЛИНЕЙНОГО КОДЕРА И ДЕКОДЕРА С ПОМОЩЬЮ GNU OCTAVE
7.	Скоробогатов М.Э., Пультяков А.В., Демьянов В.В. СРЕДСТВА ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ ПОЕЗДОВ НА УЧАСТКАХ, ЭЛЕКТРИФИЦИРОВАННЫХ ПЕРЕМЕННЫМ ТОКОМ
8.	Демьянов В.В., Имарова О.Б., Логинов Д.Д., Плотников А.С., Чигвинцев А.А. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА КАЧЕСТВА РАБОТЫ АППАРАТУРЫ СПУТНИКОВОЙ НАВИГАЦИИ НА БОРТУ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА
9.	Дружинина А.А., Кравец Н.Д., Олейникова Д.Д. АНАЛИЗ ОТКАЗОВ УСТРОЙСТВ ЗАЩИТЫ СЦБ ОТ КОММУТАЦИОННЫХ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ
10.	Малькова А.И. ПОИСК НЕИСПРАВНОСТЕЙ В СИСТЕМАХ ДИСПЕТЧЕРСКОЙ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ
11.	Панкова А.А., Гилизинтинова А.С., Дружинина А.А., МОДЕРНИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВ ИНТЕРВАЛЬНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ДВИЖЕНИЯ ПОЕЗДОВ НА ПЕРЕГОНЕ

12.	<i>Ахмедзянов Г.Г., Галеев А.Д., Ключников М.В., Литвинов А.В.</i> АНАЛИЗ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДВИЖЕНИЯ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПЕРЕЕЗДАХ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
13.	<i>Гончарова Н.А., Гурина В.В., Золотухина А.М., Колмаков В.О.</i> ПРИМЕНЕНИЕ ДАТЧИКОВ МАГНИТНОГО ПОЛЯ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ

СЕКЦИЯ № 6

Информационные технологии на транспорте

27 октября (начало работы в 13:50, аудитория – Д-206)

ВХОД

Сопредседатели

Носков Сергей Иванович

*д.т.н., профессор, профессор кафедры
«Информационные системы и защита
информации»*

Пыхалов Анатолий Александрович

*д.т.н., профессор, директор учебно-научного
центра "Компьютерные технологии
инженерного анализа" ИрГУПС*

Секретарь

Жукова Марина Сергеевна

*Старший преподаватель кафедры
«Информационные системы и защита
информации»*

1.	Шиханов Р.А., Макашева С.И. ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ: СОВРЕМЕННЫЕ ТРЕНДЫ
2.	Крылатов А.Ю., Раевская А.П. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ГРУЗОПОТОКОВ В ИНТЕРМОДАЛЬНОЙ ЛОГИСТИЧЕСКОЙ СЕТИ (FREIGHT FLOW ASSIGNMENT IN THE INTERMODAL LOGISTICS NETWORK)
3.	Круглов С.П., Иванченко С.А., РЕШЕНИЕ ОБРАТНОЙ ЗАДАЧИ КИНЕМАТИКИ МАНИПУЛЯТОРА ДЛЯ ПОГРУЗКИ-ВЫГРУЗКИ ИНВАЛИДНОГО КРЕСЛА ИЗ БАГАЖНОГО ОТСЕКА АВТОМОБИЛЯ
4.	Старолетов С. М. НЕДЕТЕРМИНИРОВАННОЕ ПОБИТОВОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЯ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМЫ КОДИРОВАНИЯ ТЕЛЕГРАММ EUROVALISE
5.	Абрамов Д.А., Токарев В.Л. МЕТОДЫ ОПТИМИЗАЦИИ ГРУЗОПЕРЕВОЗОК НА ОСНОВЕ ОЦЕНКИ ДАННЫХ
6.	Куликов В.В., Куцый Н.Н. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОПОРЦИОНАЛЬНО-ИНТЕГРАЛЬНОГО РЕГУЛЯТОРА С ПЕРЕМЕННОЙ СТРУКТУРОЙ В АВТОМАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ РЕГУЛИРОВАНИЯ НЕСТАЦИОНАРНЫМ ОБЪЕКТОМ
7.	Шамлицкий Я.И. МЕТОДЫ И АЛГОРИТМЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ГОРОДСКОГО ПАССАЖИРОПОТОКА
8.	Михайлов Д.А., Пыхалов А.А. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ МЕТАЛЛОЭЛАСТОМЕРНЫХ УЗЛОВ
9.	Гаранин А.В., Никищенков С.А. АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ИЗМЕНЕНИЙ ГРАФИКА ДВИЖЕНИЯ ПОЕЗДОВ
10.	Савоськин А.Н., Юренко К.И., Харченко П.А. ИССЛЕДОВАНИЕ ГИБРИДНОГО МУЛЬТИАГЕНТНОГО ЭВОЛЮЦИОННОГО АЛГОРИТМА ОПТИМИЗАЦИИ РЕЖИМОВ ВЕДЕНИЯ ПОЕЗДА
11.	Вологин Е. Э., Пыхалов А. А. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ РЕМОНТА ТЕПЛООБМЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЛЕТАТЕЛЬНОГО АППАРАТА С ПРИМЕНЕНИЕМ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ИНЖЕНЕРНОГО АНАЛИЗА
12.	Караулова А.В., Базилевский М.П. МОДЕЛИРОВАНИЕ ГРУЗООБОРОТА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ С ПОМОЩЬЮ ПК КВАРТОН-1
13.	Рыжков М. Ю., Пыхалов А. А. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СОПРЯЖЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ С НАТЯГОМ И РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ ПЛАСТИЧНОСТИ
14.	Антипин С.А., Пыхалов А.А. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ МАЛОЖЕСТКИХ КРИВОЛИНЕЙНЫХ ДЕТАЛЕЙ ПРИ ВЛИЯНИИ НА ИХ ГЕОМЕТРИЮ СОБСТВЕННОГО ВЕСА И УСЛОВИЙ ЗАКРЕПЛЕНИЯ
15.	Кириллова Т.К., Жукова М.С., Баянов Д.Е., Корнаухова В. Е. РАЗРАБОТКА ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОЦЕССОВ ОБУЧЕНИЯ ВС УЦПК ОАО "РЖД"

16.	<i>Шедиков А.А., Сачков Д.И., Махнев С.А.</i> РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ПОСТРОЕНИЯ КОРПОРАТИВНОГО ГИПЕРТЕКСТОВОГО ХРАНИЛИЩА ДОКУМЕНТОВ ОРГАНИЗАЦИИ
17.	<i>Аршинский Л.В., Аршинский В.Л.</i> НЕОБХОДИМОСТЬ И ДОСТАТОЧНОСТЬ ПРИ АГРЕГИРОВАНИИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
18.	<i>Пригожаев С.С., Пыхалов А.А.</i> КОНЦЕПЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМАМИ ГАШЕНИЯ КОЛЕБАНИЙ НЕТЯГОВОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА
19.	<i>Данеев А.В., Сизых В.Н.</i> УПРАВЛЕНИЕ ЭРГАТИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ В УСЛОВИЯХ ИНФОРМАЦИОННОЙ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ
20.	<i>Бабаев Б.Г., Пантелей Е., Мочалкин А.Н., Новичков Д.Е.</i> PROBLEMS OF POSITIONING AUTONOMOUS UNINHABITED UNDERWATER VEHICLES UNDER WATER
21.	<i>Левашев А.Г., Павлова О.Р., Соколова Н.А., Челпанова И.А.</i> ПРИНЦИПЫ ФОРМИРОВАНИЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ РАСЧЕТНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ РАЙОНОВ (PRINCIPLES OF ALLOCATION OF SPECIAL TRANSPORTATION ANALYSIS ZONES)
22.	<i>Заковьрин И.А.</i> ПРИМЕНЕНИЕ АДАПТИВНОЙ ПОДВЕСКИ НА ОСНОВЕ МАГНИТОРЕОЛОГИЧЕСКОЙ ЖИДКОСТИ В ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ЭКИПАЖАХ
23.	<i>Куршева А.А., Губачева К.С.</i> ПРИМЕНЕНИЕ IP-ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОПЕРАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СВЯЗИ НА УЧАСТКЕ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ
24.	<i>Бычков Ю.А., Перфильева К.С.</i> ВОЗМОЖНАЯ АЛЬТЕРНАТИВНОСТЬ ПОДХОДОВ К РЕГРЕССИОННОМУ МОДЕЛИРОВАНИЮ ОБЪЕКТОВ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ
25.	<i>Иванкова О.С., Исаева Е.И.</i> ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ПАССАЖИРСКИХ ПЕРЕВОЗОК ЗА СЧЕТ ПРИМЕНЕНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ СИСТЕМ ИНФОРМИРОВАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ О РАБОТЕ ГПТ
26.	<i>Alexandr Avsievich/ Vladimir Avsievich/ Anton Ivaschenko/</i> COMPARATIVE ANALYSIS OF RAILWAY TRACK DEPRESSION ESTIMATION METHODS
27.	<i>Тельнов А.А., Иванов Б.Г., Москаленко В.А.</i> МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ РАЗВИТИЯ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЙ С УЧЕТОМ "ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ФАКТОРА"
28.	<i>Костенко Н.А.</i> УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТРЕССА У РАБОТНИКОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
29.	<i>Богунев К.В.</i> РАЗРАБОТКА ТРЕНАЖЕРА ПО УПРАВЛЕНИЮ ТЯГОВЫМ ПОДВИЖНЫМ СОСТАВОМ
30.	<i>Никищенко С.А.</i> ДИАГНОСТИКА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ РЕКОНФИГУРИРУЕМЫХ СБОРОЧНЫХ ПРОЦЕССОВ НА ОСНОВЕ РЕСУРСНЫХ СХЕМ И ТРИГГЕРНО-ВРЕМЕННЫХ ФУНКЦИЙ ОПЕРАЦИЙ

СЕКЦИЯ № 7
Техносферная и экологическая безопасность
27 октября (начало работы в 13:50, аудитория – Д-310)

ВХОД

Председатель

Руш Елена Анатольевна
д.т.н., профессор,
заведующий кафедрой
«Техносферная безопасность»

Секретарь

Машуков Андрей Александрович
к.т.н., доцент, доцент кафедры
«Техносферная безопасность»

1.	Чикунова В.В. ЭКОЛОГИЧНОСТЬ ЭЛЕКТРОМОБИЛЕЙ
2.	Кузнецов Н.Н., Шаров М.И. ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ КОНЦЕПЦИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ НА ПРИМЕРЕ ВНЕДРЕНИЯ ЗОН С НИЗКИМ УРОВНЕМ ВЫБРОСОВ В ГОРОДАХ
3.	Машуков А.А. КОМПЛЕКС В СФЕРЕ БЕЗОПАСНОСТИ
4.	Шаванов Н.Д., Бесполитов Д.В., Панков П.П., Коновалова Н.А., Руш Е.А. КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ ВОВЛЕЧЕНИЯ ЗОЛОШЛАКОВЫХ СМЕСЕЙ В ТРАНСПОРТНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО
5.	Ковальков З.Н., Обуздина М.В. ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ ОТВАЛОВ ХОЛИНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

СЕКЦИЯ № 8

Эксплуатация и ремонт подвижного состава
27 октября (начало работы в 11:00, аудитория – Д-801)

ВХОД

Сопредседатели

Малова Марина Васильевна
к.т.н., доцент, декан факультета
«Транспортные системы»
Мельниченко Олег Валерьевич
д.т.н., профессор, заведующий кафедрой
«Электроподвижной состав»

Секретарь

Линьков Алексей Олегович
к.т.н., доцент кафедры
«Электроподвижной состав»

1.	Лакин И. И. АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ СЕРВИСНОЙ ФОРМЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА ЛОКОМОТИВОВ
2.	Долгих Е.А., Прилуков И.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОГРАММНЫХ КОМПЛЕКСОВ САД/САЕ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ДИНАМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ДВУХОСНЫХ ТЕЛЕЖЕК
3.	Леоненко Е. Г., Нехаев В.А., Николаев В.А. ДВИЖЕНИЕ ЭЛЕКТРОВОЗА ЭП2К В СИБИРСКОМ РЕГИОНЕ ПО НЕРАВНОУПРУГОМУ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМУ ПУТИ БЕЗ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ НЕРОВНОСТЕЙ НА ПОВЕРХНОСТИ КАТАНИЯ РЕЛЬСОВ
4.	Ковшин А.С., Иванов П.Ю., Дульский Е.Ю. РАЗВИТИЕ ТЕХНОЛОГИИ КОНТРОЛЯ ОСТАТОЧНОГО РЕСУРСА ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ МОТОР-КОМПРЕССОРА
5.	Шрамко С.Г., Мельниченко О.В., Линьков А.О., Портной А.Ю. ФИЗИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ ДЛЯ СОВРЕМЕННЫХ ЭЛЕКТРОВОЗОВ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА В РЕЖИМЕ РЕКУПЕРАТИВНОГО ТОРМОЖЕНИЯ
6.	Григоренко П.В., Самойлова А.С., Мельниченко О.В., Линьков А.О. ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ СОВРЕМЕННЫХ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ЭЛЕКТРОВОЗОВ
7.	Корсун А.А., Худогозов А.М., Иванов П.Ю., Дульский Е.Ю., Ланин И.С. УЛУЧШЕНИЕ ТОРМОЗНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ПАССАЖИРСКОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА
8.	Филиппенко Н.Г., Чумбадзе Т.Т. ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОНТРОЛИРУЕМЫХ ПАРАМЕТРОВ ПРОЦЕССА ПОЛИМЕРИЗАЦИИ ИЗДЕЛИЙ ИЗ КОНСТРУКЦИОННЫХ ПЛАСТМАСС
9.	Корнилова В.А., Черняева Т.Н. ВПИСЫВАНИЕ ВАГОНА В ГАБАРИТ
10.	Знаенко В.Н., Мельниченко О.В., Портной А.Ю., Линьков А.О. ИССЛЕДОВАНИЕ РАБОТОСПОСОБНОСТИ ВИП ЭЛЕКТРОВОЗА НА БАЗЕ IGBT-ТРАНЗИСТОРОВ С УЧЁТОМ ВЛИЯНИЯ ИНДУКТИВНОСТИ НА ЕГО ВХОДЕ ПРИ СТЕНДОВЫХ ИСПЫТАНИЯХ
11.	Самойлова А.С., Мельниченко О.В. АНАЛИЗ СПОСОБОВ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ЭЛЕКТРОВОЗА ПЕРЕМЕННОГО ТОКА В РЕЖИМЕ РЕКУПЕРАТИВНОГО ТОРМОЖЕНИЯ
12.	Анциферова Н.В., Ермоленко И.Ю., РАЗРАБОТКА ПЕРЕДВИЖНОЙ ЭСТАКАДЫ ДЛЯ РЕМОНТА ЦИСТЕРН
13.	Осипов Д. В., Иванов П. Ю., Ковшин А. С. ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА КОНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ИЗДЕЛИЙ ПРИ ПОМОЩИ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
14.	Хажеева М.Ю., Дульский Е.Ю., Худогозов А. М., Иванов П.Ю. ТРЕХЦИКЛОВОЙ СПОСОБ СУШКИ УВЛАЖЕННОЙ ИЗОЛЯЦИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ МАШИН

15.	Федоровцев А.В., Трескин С.В., Дульский Е.Ю., Иванов П.Ю., Иванов В.Н. НОВАЯ КОНСТРУКЦИЯ СТЕНДА ДЛЯ ПРОВЕРКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ДЕМПФЕРОВ (ГАСИТЕЛЕЙ КОЛЕБАНИЙ) ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА ПРИ РАБОТЕ НА НИЗКИХ ЧАСТОТАХ
16.	Маломыжнев Д.О., Маломыжнев О.Л., Пыхалов А.А. РАЗРАБОТКА УСТРОЙСТВА РЕГИСТРАЦИИ И КОНТРОЛЯ ПАРАМЕТРОВ ПРИ ЦИКЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЯХ СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ
17.	Шрамко С.Г., Мельниченко О.В., Линьков А.О., Портной А.Ю. ИССЛЕДОВАНИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПРОЦЕССОВ РАБОТЫ МАКЕТА ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ ЭЛЕКТРОВОЗА ПЕРЕМЕННОГО ТОКА В РЕЖИМЕ РЕКУПЕРАТИВНОГО ТОРМОЖЕНИЯ С ДИОДНО-ТРАНЗИСТОРНЫМ ПЛЕЧОМ И НОВЫМ АЛГОРИТМОМ УПРАВЛЕНИЯ НА НАУЧНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ СТЕНДЕ
18.	Ермоленко И.Ю. ТЕХНОЛОГИЯ АВАРИЙНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИ ВЫВОДЕ ВАГОНА СОЧЛЕНЕННОГО ТИПА С ПЕРЕГОНА
19.	Семенова А.С., Адагуров А.С., Федорова В.И. ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ СИСТЕМ ДИАГНОСТИКИ
20.	Доманов К.И., Давыдов В.А. ПЕРСПЕКТИВЫ ВНЕДРЕНИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ НА ПОЛИГОНЕ ЗАПАДНО-СИБИРСКОЙ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ ЭЛЕКТРОВОЗА 2ЭС5К
21.	Куманин С.В., Мукутадзе М.А. ТОЧНОЕ АВТОМОДЕЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ НЕЛИНЕЙНОЙ ЗАДАЧИ О КВАЗИСТАЦИОНАРНОЙ УСТОЙЧИВОЙ РАБОТЕ УПОРНОГО ПОДШИПНИКА, РАБОТАЮЩЕГО НА СЖИМАЕМОМ СМАЗОЧНОМ МАТЕРИАЛЕ И СМАЗКЕ С РАСПЛАВОМ
22.	Николашин М.В., Лакин И.К. ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ СОВРЕМЕННЫХ ПОЕЗДОВ МОСКОВСКОГО МЕТРОПОЛИТЕНА
23.	Акашев М.Г., Савоськин А.Н., Чунин В.В. МОДЕЛИРОВАНИЕ ТЕНЗОМЕТРИЧЕСКОЙ КОЛЕСНОЙ ПАРЫ
24.	Лукке К.Ю., Воронова Ю.В. КОЭРЦИТИВНАЯ СИЛА-ОДИН ИЗ ВАЖНЫХ ПАРАМЕТРОВ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА
25.	В.В. Тюньков, Л.В. Мартыненко, Д.И. Павлова, Атарцэцэг Саранзая ЛИНЕАРИЗАЦИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ВНУТРЕННЕЙ И ВНЕШНЕЙ КИНЕМАТИКИ ДЛИННОБАЗОВЫХ ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ ДЛЯ ПРОХОДА КРИВЫХ МАЛОГО РАДИУСА
26.	Четвериков С.В., Ленкова А.Е., Маркова М.Е. ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ КОМПОЗИТА ДЛЯ ОБРАБОТКИ КОМБИНИРОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ

СЕКЦИЯ № 9

Инжиниринг и электроэнергетика транспорта

26 октября (начало работы в 15:30, аудитория – Д-208)

ВХОД

Председатель

Тихомиров Владимир Александрович
к.т.н., доцент, заведующий кафедрой
«Электроэнергетика транспорта»

Секретарь

Ишина Татьяна Витальевна
младший научный сотрудник
отдела организации научной работы

1.	<i>Пинчуков П.С., Макашева С.И.</i> ГАРМОНИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ РЕЖИМОВ РАБОТЫ ТЯГОВОЙ СЕТИ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА
2.	<i>Киселев А.Ю.</i> СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ПОВЫШЕНИЯ ГРОЗОУПОРНОСТИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ЛЭП ОЭС ВОСТОКА
3.	<i>Морозов Е.А., Фаренък В.В., Востриков М.В., Тихомиров В.А.</i> УЧЕТ ВЛИЯНИЯ УСТРОЙСТВ ФИЛЬТРАЦИИ И КОМПЕНСАЦИИ НА ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ СТЭ ПРИ ПРОПУСКЕ ПОЕЗДОВ ПОВЫШЕННОЙ МАССЫ
4.	<i>Дмитренко А.В., Халтар Лувсангийн, Лесных Е.В.</i> ЭФФЕКТИВНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА НОВОЙ ГЭС В МОНГОЛИИ НА РЕКЕ СЕЛЕНГА
5.	<i>Основин Д.И.</i> ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ ВНЕДРЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В МИКРОПРОЦЕССОРНУЮ РЕЛЕЙНУЮ ЗАЩИТУ
6.	<i>Крюков А.В., Сапожник П.А.</i> МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ПЛАВКИ ГОЛОЛЕДА НА ПРОВОДАХ КОНТАКТНОЙ СЕТИ ПРИ ПРОТИВОФАЗНОМ ПИТАНИИ ОТ РАЗНЫХ ТЯГОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ
7.	<i>Гаранин А.Е., Юрьев А.В., Юрьева Д.А., Ремянников К.П., Миллер Д.П., Малькова А.И., Сергиенко А.В.</i> РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ЭЛЕКТРОГИДРОИМПУЛЬСНОГО ДРОБЛЕНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОТХОДОВ ИЗ ДЕМОНТИРОВАННЫХ ОПОР КОНТАКТНОЙ СЕТИ
8.	<i>Крюков А.В., Нгуен Куок Хиеу</i> ИНВЕРТОРНАЯ ГЕНЕРАЦИЯ В СИСТЕМАХ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ
9.	<i>Астраханцев Л.А., Рябченко Н.Л., Алексеева Т.Л., Тихомиров В.А.</i> ОЦЕНКИ ТЕХНОЛОГИЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ТЯГИ ПОЕЗДОВ
10.	<i>Зарубин А.Д., Астраханцев Л.А.</i> ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ УЛУЧШЕНИЯ СИСТЕМЫ ТЯГОВОГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ НА ПОСТОЯННОМ ТОКЕ
11.	<i>Воронина Е.В., Крюков А.В.</i> МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ПОЛЯ ВБЛИЗИ ОПОРЫ ВЫСОКОВОЛЬТНОЙ ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ
12.	<i>Середкин Д.А. Крюков А.В., Фесак И.А.</i> МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ В МЕСТАХ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ ТРЕХФАЗНОЙ ТЯГОВОЙ СЕТИ С ВЫСОКОВОЛЬТНОЙ ЛЭП
13.	<i>Лобанов О.В., Ступицкий В.П., Астраханцев Л.А., Тихомиров В.А.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ПУЧИНИСТЫХ ГРУНТОВ НА ТЕХНИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

14.	<i>Крюков А.В., Черепанов А.В., Крюков А.Е., Фесак И.А.</i> ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ВЛИЯНИЯ ТРЕХФАЗНОЙ ТЯГОВОЙ СЕТИ НА СМЕЖНЫЕ ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ
15.	<i>Афанасьев А.Д., Моисеев И.В.</i> ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПЕНСИРУЮЩИХ УСТРОЙСТВ В 2022 ГОДУ
16.	<i>Смахтина А.Ю.</i> ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ФИДЕРОВ К/С 6 И 7 ЭЧЭ-9 СТАНЦИИ БУГАЧ
17.	<i>Ковальский К.В., Бурков А.Ф.</i> ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА КАК ОСНОВНЫЕ СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ ЭЛЕКТРОПРИВОДОВ
18.	<i>I.L. Sandler, D.V. Ivanov, M.A. Terekhin, R.A. Zaripov, A.A. Portnov</i> SIMULATION AND MODELING OF THE HYDRAULIC SYSTEM OF THE AUTOMATIC ROLLER GAP CONTROL OF THE ROLLING MILL IN FLUIDSIM
19.	<i>D.V. Ivanov, I.L. Sandler, V.V. Antonova, M.A. Terekhin, D.K. Burnaevsky</i> TOTAL LEAST SQUARE BASED IDENTIFICATION FOR PERMANENT MAGNET SYNCHRONOUS MACHINE
20.	<i>Крюков А. В., Садохина М. А.</i> УСТАНОВКИ ПРОДОЛЬНОЙ КОМПЕНСАЦИИ В СИСТЕМАХ ВНЕШНЕГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ
21.	<i>Терновских Г. А., Пикалов В. В., Демидова В. И</i> ФОРМИРОВАНИЕ НАПРЯЖЕНИЯ НА НАГРУЗКЕ В МОСТОВОЙ ВЫПРЯМИТЕЛЬНОЙ СХЕМЕ ЛАРИОНОВА
22.	<i>Терновских Г. А., Пикалов В. В., Демидова В. И.</i> ПОЯСНЕНИЕ РАБОТЫ ШЕСТИПУЛЬСНОЙ МОСТОВОЙ СХЕМЫ ВЫПРЯМЛЕНИЯ
23.	<i>Терновских Г. А., Пикалов В. В., Демидова В. И.</i> ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ПЕРЕХОДА ОТ ФАЗНЫХ ВЕЛИЧИН К ЛИНЕЙНЫМ
24.	<i>Рыжов Н. А.</i> ПРИМЕНЕНИЕ СОЛНЕЧНЫХ ТРЕКЕРОВ В ГИБРИДНЫХ КОЛЛЕКТОРАХ
25.	<i>Трушин Н.Н.</i> КИНЕМАТИЧЕСКАЯ СХЕМА СИЛОВОЙ ГИДРОПЕРЕДАЧИ ДЛЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ МАШИН
26.	<i>Лабунский Л.С., Моргунов Д.Н.</i> «УМНАЯ» ОПОРА НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ПАССАЖИРСКОЙ ПЛАТФОРМЫ

СЕКЦИЯ № 10

Проектирование, строительство и эксплуатация железнодорожного пути и искусственных сооружений

27 октября (начало работы в 14:00, аудитория - Д-801)

ВХОД

Сопредседатели

Филатов Евгений Валерьевич
к.т.н., доцент, декан факультета
«Строительство железных дорог»

Подвербный Вячеслав Анатольевич
д.т.н., доцент, профессор кафедры СЖДМиТ

Секретарь

Колисниченко Елена Александровна
к.т.н., доцент кафедры «Путь и путевое хозяйство»

1.	Иванова К.И., Колос А.Ф. ДИНАМИЧЕСКИЕ СИЛЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ КОЛЕСА НА РЕЛЬС ПРИ БЕЗБАЛЛАСТНОЙ КОНСТРУКЦИИ ПУТИ RHEDA2000
2.	Карнов И.Г., Лагерев С.Ю., Аслаханова Т.Н. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БЕСПИЛОТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ ДЛЯ СИСТЕМЫ ВИДЕОКОНТРОЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПУТИ
3.	Андреев А.В. УЧЕТ СКОРОСТЕЙ ДВИЖЕНИЯ ПОЕЗДОВ В КРИВЫХ УЧАСТКАХ ПУТИ НА ПРЕИМУЩЕСТВЕННО ГРУЗОВЫХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ЛИНИЯХ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ОПТИМАЛЬНОГО НЕПОГАШЕННОГО УСКОРЕНИЯ
4.	Галлямов Д.И., Овчинников Д.В. ОЦЕНКА РАСКАНТОВКИ РЕЛЬСОВ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ СКРЕПЛЕНИЙ ЖБР-ПШР С РАЗЛИЧНОЙ ВЕЛИЧИНОЙ ЗАТЯЖКИ ПРИКРЕПИТЕЛЕЙ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ БОКОВЫХ СИЛ МЕТОДОМ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ
5.	Подвербный В.А., Титов К.М., Холодов П.Н., Гнездилова О.А. АВТОМАТИЗАЦИЯ РАСЧЕТА ТОЛЩИНЫ ПОДБАЛЛАСТНОГО ЗАЩИТНОГО СЛОЯ
6.	Скутин Д.А. АВТОМАТИЗАЦИЯ СИСТЕМ УЧЕТА МАТЕРИАЛОВ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ДИРЕКЦИИ ПО РЕМОНТУ ПУТИ
7.	Насников Д.Н., Филатов Е.В. РОЛИКОВОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ РАБОТЫ СТРЕЛОЧНЫХ ПЕРЕВОДОВ
8.	Парахненко И.Л., Гребнева Д.А. МОДЕЛИРОВАНИЕ ПЯТНА КОНТАКТА, ВОЗНИКАЮЩЕГО ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ КОЛЕСА И РЕЛЬСА, С ВАРИАНТАМИ РЕЖИМА ВЕДЕНИЯ ГРУЗОВОГО СОСТАВА
9.	Валиев Н.А., Ковенькин Д.А. ПРИМЕНЕНИЕ СОЛНЦЕОСАДКОЗАЩИТНОГО НАВЕСА ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ ОПОЛЗНЕВЫХ ПРОЦЕССОВ НА 1686-1688 КМ ПЧ27 ВСЖД
10.	Корнилова А.П. СОСТОЯНИЕ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ НАРЫН-ЛУГОКАН И ПЕРСПЕКТИВЫ ЕЁ РАЗВИТИЯ
11.	Маслова А. Е. ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ В РАЙОНЕ ТЯГОТЕНИЯ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ «НАРЫН-ЛУГОКАН»

12.	Ковенькин Д.А., Живин Р.И. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ШПАЛ НА КОЛЕЮ 1526 ММ В КРИВЫХ МАЛЫХ РАДИУСОВ
13.	Асалханова Т.Н., Осолков А.А. ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ПЛАНИРОВАНИЯ И ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТ ПО ТЕКУЩЕМУ СОДЕРЖАНИЮ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПУТИ
14.	Вяткина А.И. ЦИФРОВАЯ МОДЕЛЬ МЕСТНОСТИ ДЛЯ ПРОЕКТА РАЗВИТИЯ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ "НАРЫН-ЛУГОКАН"
15.	Колисниченко Е.А. АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПЕРИОДИЧНОСТИ КОНТРОЛЯ РЕЛЬСОВ
16.	Чусовитин М.С. АНАЛИЗ КОНСТРУКЦИЙ РЕЛЬСОВЫХ ПОДКЛАДОК НА ДЕРЕВЯННЫХ ШПАЛАХ
17.	Холодов П.Н., Подвербный В.А. МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЫПРАВКИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ПУТИ В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ
18.	Маринин А.Н., Березовский В.А. К ВОПРОСУ ВЫБОРА ОПТИМАЛЬНЫХ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ РАЦИОНАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ ПРИ МУЛЬТИУРОВНЕВОМ ПРОЕКТИРОВАНИИ
19.	Ковтун П.В., Дубровская Т.А. АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ПРОДОЛЬНОГО ПРОФИЛЯ НА СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ ПОЕЗДОВ
20.	Шановалов В.Л., Морозов А.В., Окост М.В., Васильченко А.А., Явна В.А. РАЗВИТИЕ МЕТОДОВ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ИЗМЕНЕНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ В РЕКЕ ВБЛИЗИ ОБЪЕКТОВ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ
21.	Морозов А.В., Васильченко А.А., Шановалов В.Л., Кочура А.Г., Явна В.А. ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ГЕТЕРОГЕННЫХ МИНЕРАЛЬНЫХ КОМПОЗИЦИЙ НА ОСНОВЕ БЕНТОНИТА И ГИПСА
22.	Шановалов В.Л., Морозов А.В., Окост М.В., Явна В.А. ВЛИЯНИЕ ФОРМЫ И ОРИЕНТАЦИИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ОПОРЫ НА ВЫМЫВАНИЕ ГРУНТА

СЕКЦИЯ № 11

Машины и механизмы для ремонта пути

26 октября (начало работы в 09:00) ауд 105 1 этаж главного корпуса СГУПС

ВХОД

Председатель

Воронцов Денис Сергеевич
к.т.н., доцент, заведующий кафедрой
«Подъемно-транспортные, путевые,
строительные и дорожные машины»

Секретарь

Белоус Данил Игоревич
аспирант кафедры «Подъемно-транспортные,
путевые, строительные и дорожные машины»

1.	Белоус Д. И., Воронцов Д. С. МЕХАНИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА УСТАНОВКИ-СНЯТИЯ РЕЛЬСОВЫХ СКРЕПЛЕНИЙ ПРУЖИННОГО ТИПА
2.	Волкова О. М., Воронцов Д. С. К ОПРЕДЕЛЕНИЮ ГАБАРИТНЫХ РАЗМЕРОВ УНИВЕРСАЛЬНОГО РАБОЧЕГО ОБОРУДОВАНИЯ РЕЛЬСОШЛИФОВАЛЬНОГО ПОЕЗДА
3.	Воронцов Д. С. ИНДУКЦИОННЫЙ НАГРЕВ РЕЛЬСОВ. ПРЕПЯТСТВИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ СОЗДАНИЯ КОМПЛЕКСА ДЛЯ НАГРЕВА РЕЛЬСОВ
4.	Зайцев А. В. ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ РАБОЧЕГО ОРГАНА ДЛЯ УПЛОТНЕНИЯ БАЛЛАСТА НА ПЛЕЧЕ БАЛЛАСТНОЙ ПРИЗМЫ НА ВЫПРАВочно-ПОДБИВОЧНЫХ МАШИНАХ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ
5.	Зинченко Е. С., Кочергин В. И. ИССЛЕДОВАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ ПУТЕВЫХ МАШИН
6.	Игнатьюгин В. Ю. К ВОПРОСУ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ СПЕЦИАЛЬНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА
7.	Кривченко Р.А., Маслов Н.А. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ РАЗГОНА ГИДРОЦИЛИНДРА В КАЧЕСТВЕ ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ПАРАМЕТРА
8.	Литенко П.А., Маслов Н.А. РАЗРАБОТКА СОВРЕМЕННОЙ КОНЦЕПЦИИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОГО ЭКСКАВАТОРА-ПОГРУЗЧИКА
9.	Мендигалиев В. Р., Бурма А. А., Воронцов Д. С. УСТАНОВКА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ЭКСПЕРИМЕНТОВ ПО ШЛИФОВАНИЮ РЕЛЬСОВ
10.	Нейман В. А. ПРОБЛЕМЫ УКЛАДКИ БЕССТЫКОВОГО ПУТИ В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД
11.	Приходько В.А., Маслов Н.А. РАЗРАБОТКА ИМИТАЦИОННОЙ МОДЕЛИ ПОДВИЖНОЙ ТЕЛЕЖКИ РЕЛЬСОШЛИФОВАЛЬНОЙ УСТАНОВКИ
12.	Сырямин Ю. Н. МЕХАНИЗАЦИЯ РАБОТ ПО РЕЛАКСАЦИИ НАПРЯЖЕНИЙ В РЕЛЬСОВЫХ ПЛЕТЯХ
13.	Каплин А.А. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТ СПЕЦИАЛЬНОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА НА ОСНОВЕ МЕТОДОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ

