

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Иркутский государственный университет путей
сообщения»

**ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО
ТРАНСПОРТА**

- филиал Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Иркутский государственный университет путей сообщения»
(ЗабИЖТ ИрГУПС)

ПРОГРАММА

XXII СТУДЕНЧЕСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

13 апреля 2018 г.

Чита, 2018 г.

XXII СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ:

Председатель организационного комитета конференции:	Д.А. Яковлев , к.т.н., заместитель директора по науке и дополнительному образованию
Зам.председателя организационного комитета конференции:	В.Г. Русанова , начальник ЦНИД
Ответственный секретарь:	Е.А. Ларченко , ведущий инженер по аспирантуре и студенческой науке ЦНИД

ПЛАН РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

8.30 – начало работы секций

14.00 – пленарное заседание. Подведение итогов (ауд. 111)

СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ:

№ п/п	Наименование секции	Страница
<i>Факультет «Наземные транспортные системы»</i>		
1.	Системы обеспечения движения поездов (ауд. 2.29)	3
2.	Безопасность жизнедеятельности и экология (ауд. 417)	4
3.	Ремонт и эксплуатация вагонов (ауд. 1.15)	7
4.	Ремонт и эксплуатация электроподвижного состава (ауд. 0.11)	6
5.	Изыскание и строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство (ауд. 2.18)	8
<i>Факультет «Управление и экономика на транспорте»</i>		
6.	Бухгалтерский учет и финансы (ауд. 4.25)	10
7.	Экономика и управление (ауд. 315)	11
9.	Социально-политические проблемы общества (ауд. 4.26)	12
10.	Исторические и философские проблемы (ауд. 4.8)	13
11.	Логистика, организация грузовой и коммерческой работы на железнодорожном транспорте (ауд. 3.27)	14
12.	Совершенствование инфраструктуры и перевозочного процесса (ауд. 3.18)	16
13.	Моделирование и информационные технологии (ауд. 305)	18

Факультет «Наземные транспортные системы»

Секция «Системы обеспечения движения поездов»

ауд. 2.29

Председатель секции:

Филиппов Сергей Анатольевич,
к.т.н., зав. кафедрой «Электроснабжение»

Секретарь:

Лукьянова Евгения Витальевна,
ассистент кафедры «Электроснабжение»

№	Ф.И.О. студента (полностью), группа	Название доклада	Научный руководитель
1	Куликовский Константин, Юрьевич, группа СОД.1-13-1	Анализ показателей качества электрической энергии при взаимодействии сетей электроснабжения	Яковлев Д.А., доцент
2	Орехов Владимир Андреевич, группа СОД.1-13-1	Эффективность применения рекуперативного торможения в пределах Хилокской дистанции электроснабжения	Яковлев Д.А., доцент
3	Тихенко Николай Владимирович, группа СОД.2-13-1	Создание стенда-тренажера по изучению безопасных схем сопряжения микропроцессорных систем железнодорожной автоматики с релейными устройствами	Менакер К.В., доцент
4	Васильев Владимир Павлович, группа СОД.1-13-1	Возможность использования ФАПЧ в устройствах микропроцессорных релейных защит фидеров контактной сети	Востриков М.В., ст. преподаватель
5	Родичкин Илья Александрович, группа СОД.1-13-1	Анализ влияния износа на работу силовых трансформаторов	Осипова В.Э. ст. преподаватель
6	Чечеткина Ксения Анатольевна, группа СОД.2-13	Защита от коммутационных перенапряжений с помощью защитных диодов	Бушуев Е.М., ст. преподаватель
7	Тирских Анна Игоревна, группа СОД.1-14	Проблема обеспечения основных требований релейной защиты фидеров контактной сети	Филиппов С.А., зав. кафедрой
8	Волкова Анастасия Алексеевна, группа СОД.1-13-1	Замена сгоревших дугогасящих рогов секционных изоляторов под напряжением	Филиппов С.А., зав. кафедрой
9	Торгубаев Максим Александрович, группа СОД.1-15	Вопросы применения беспроводных технологий при проектировании систем телемеханики	Емельянов А.Г., доцент

Секция «Безопасность жизнедеятельности и экология»

ауд. 417

Председатель секции:

Виноградова Людмила Владимировна,
к.п.н., зав. кафедрой
«Научно-инженерные дисциплины»

Секретарь:

Капшунов Вячеслав Викторович,
к.т.н., доцент кафедры
«Научно-инженерные дисциплины»

№	Ф.И.О. студента (полностью), группа	Название доклада	Научный руководитель
1	Дубинин Роман Русланович, группа ПСЖ.2-16-1	Организация работы ПТО участковой станции в условиях чрезвычайной ситуации техногенного характера	Степанов В.В., доцент
2	Якимов Валентин Александрович, группа ЭЖД .3-17 -1	Электрический пылеуловитель	Калашников А.А., доцент
3	Торгубаев Максим Александрович, группа СОД .1-15-1	Исследование наледей на 6101 км. Забайкальской железной дороги	Коннов В.И., доцент
4	Бесполитов Дмитрий Викторович, группа СОД. 2-14-1	Причины и последствия алкоголизма в Забайкалье	Авсеенко Н.Д., профессор
5	Комогорцев Алексей Геннадьевич, группа СОД. 2-14-1	Засуха как ЧС в Забайкальском крае	Авсеенко Н.Д., профессор
6	Привалова Юлия Александровна, группа СОД. 2-14-1	Бродячие собаки одна из серьезных проблем в Забайкалье	Авсеенко Н.Д., профессор
7	Перчун Марина Александровна, группа ПСЖ .3-15-1	Озеленение города Чита	Корякина Е.А., доцент
8	Манчевская Валерия Павловна, группа СОД. 1-17-1	Анализ работы болометра полупроводникового типа в приборах напольной сигнализации	Иванов М.С., ст. преподаватель
9	Манчевская Валерия Павловна, группа СОД. 1-17-1 Ивагин Илья Евгеньевич, группа СОД. 2-17-1	Создания стендов для проведения школьных и студенческих лабораторных работ по физике	Иванов М.С., ст. преподаватель, Виноградова Л.В., зав. кафедрой
10	Галятин Илья 11 класс, лицей ЗаБИЖТ	Создание альтернативного источника электроэнергии в домашних условиях	Иванов М.С., ст. преподаватель
11	Светлакова Анастасия 11 класс, лицей ЗаБИЖТ	О возможности создания огнетушителя нового поколения	Иванов М.С., ст. преподаватель
12	Баклаженко Александра Георгиевна, группа СЖД.2-15-1	Морозное пучение грунтов	Соколова О.В. доцент

№	Ф.И.О. студента (полностью), группа	Название доклада	Научный руководитель
13	Емельянова Татьяна Александровна, группа СЖД.2-15-1	Морозное пучение грунтов	Соколова О.В. доцент
14	Михайлов Никита Александрович, гр. ЭПСл-161, ЧТЖТ	Решение экологических проблем Забайкальской железной дороги на современном этапе	Чимитдоржин В.Б.. преподаватель

Секция «Ремонт и эксплуатация вагонов»

ауд. 1.15

Председатель секции:

Степанов Валерий Викторович,
к.т.н., доцент кафедры
«Подвижной состав железных дорог»

Секретарь:

Рожкова Елена Александровна,
к.т.н., доцент кафедры
«Подвижной состав железных дорог»

№	Ф.И.О. студента (полностью), группа	Название доклада	Научный руководитель
1	Григорьева Александра Сергеевна, группа ПСЖ.2-13-1	Совершенствование системы мониторинга предотказного состояния инновационных вагонов	Степанов В.В., доцент
2	Панкова Надежда Павловна, группа ПСЖ.2.13-1	Совершенствование технологии ремонта литых деталей ходовых частей подвижного состава	Степанов В.В., доцент
3	Моисеева Татьяна Сергеевна, группа ПСЖ.2-15-1	Уменьшение порожних пробегов грузовых вагонов	Рожкова Е.А., доцент
4	Полякова Валерия Сергеевна, группа ПСЖ.2-14-1	Автоматизация процесса восстановления поверхности катания колесных пар наплавкой	Рожкова Е.А., доцент
5	Зайцева Кристина Андреевна, группа ПСЖ.2-15-1	Оценка надежности современных поглощающих аппаратов	Ковригина И. В., доцент
6	Долгов Александр Александрович, группа ПСЖ.2-12-1	Разработка и обоснование программы испытаний грузовых вагонов на надежность в условиях эксплуатации	Налабордин Д.Г., ст. преподаватель
7	Михайлов Сергей Александрович, группа ПСЖ.2-12-1	Разработка методики определения причинно-следственных связей нарушения безопасности движения в вагонном хозяйстве	Налабордин Д.Г., ст. преподаватель
8	Бронников Владимир Васильевич, группа ПСЖ.2-12-1	Обоснование включения равнинного режима работы воздухо- распределителей грузовых вагонов на Южном направлении Забайкальской железной дороги	Иванова Т.В., зав. кафедрой
9	Дмитриев Денис Юрьевич, группа ПСЖ.2.12-1	Оценка влияния технического состояния пятниковых узлов на параметры движения грузового вагона	Рудаков В.А., доцент
10	Эгамова Роза Баходировна, группа ПСЖ.2-12-1	Оценка современных методов диагностики и восстановления буксовых узлов грузовых и пассажирских инновационных вагонов	Рудаков В.А., доцент
11	Перфильев Виталий Вячеславович, группа ПСЖ. 3-14-1	Современные средства диагностики подвижного состава на ходу поезда	Четвериков С.В., доцент

Секция «Ремонт и эксплуатация электроподвижного состава»

ауд. 0.11

Председатель секции:

Иванова Татьяна Владимировна,
к.т.н., зав. кафедрой
«Подвижной состав железных дорог»

Секретарь:

Ковригина Инна Владимировна,
к.т.н., доцент кафедры
«Подвижной состав железных дорог»

№	Ф.И.О. студента (полностью), группа	Название доклада	Научный руководитель
1	Волошенко Мария Юрьевна, группа ПСЖ.3-13-1	Совершенствование системы ТСКБМ для электровозов переменного тока	Чуйко А.Д., ст. преподаватель
2	Рудых Евгений Александрович, группа ПСЖ.3-15-1	Вожделение поездов повышенной массы и длины в условиях Забайкальской железнодорожной	Голиков А.Ф., доцент
3	Серёжина Дарья Николаевна, группа ПСЖ.3-16-1	Моделирование динамики локомотивов в программном комплексе «Универсальный механизм»	Рожкова Е.А., доцент
4	Клёнин Сергей Владимирович, группа ПСЖ.3-15-1	Перспективные конструкции локомотивов	Рожкова Е.А., доцент
5	Кострыкин Алексей Станиславович, группа ПСЖ.3-13-1	Оценка влияния формы напряжения в контактной сети на устойчивость работы МСУД	Овсейчик С.З., доцент
6	Перфильев Виталий Вячеславович, группа ПСЖ. 3-14-1	Оптимизация приборов безопасности в ауд.0.10	Христосенков С.А., ст. преподаватель
7	Иванов Алексей Валерьевич, группа ПСЖ.3-12-11	Перевод электровозов ЗЭС5К с МОП скольжения на МОП качения	Сергеев В.А., ст. преподаватель
8	Батожаргалова Арюна Арсалановна, группа ПСЖ.3-16-1	Ресурсосберегающие технологии в локомотивном хозяйстве	Ковригина И. В., доцент
9	Дзёмка Татьяна Леонидовна, группа ПСЖ.3-12-11	Разработка программно-обучающего комплекса «Изучение структуры и технологии работы локомотивных цехов»	Ларченко А.В., доцент
10	Мальшев Алексей Александрович, группа ПСЖ.3-12-1	Трёхвагонный вариант электропоезда серии ЭД9М для использования в пригородном движении	Ларченко А.В., доцент

**Секция «Изыскание и строительство железных дорог,
путь и путевое хозяйство»**

ауд. 2.18

Председатель секции:

Благодарумов Игорь Викторович,
к.т.н., доцент кафедры
«Строительство железных дорог»

Секретарь:

Лемехова Валентина Анатольевна,
ст. преподаватель кафедры
«Строительство железных дорог»

№	Ф.И.О. студента (полностью), группа	Название доклада	Научный руководитель
1	Пичуев Егор Павлович, группа СЖД. 2-16-1	Процесс проведения ультразвукового неразрушающего контроля дефектов рельсов.	Четвериков С.В., доцент
2	Шестопалов Степан Алексеевич, группа СЖД. 2-16-1	Современные приборы и устройства дефектоскопии рельсов.	Четвериков С.В., доцент
3	Осецкий Ярослав Степанович; Сороколат Дарья Николаевна, группа СЖД.2-14-2	Нормирование умственного труда сотрудников РЖД.	Благодарумова О.В., ст. преподаватель
4	Лончаков Александр Владимирович, группа СЖД. 2-13-1	Усиление земляного полотна на слабом основании с применением армирования грунтов набивными сваями на участке Могочинской дистанции пути	Афанасенко С.Н., ст. преподаватель
5	Раднаева Янжима Бадмажаповна, группа СЖД. 2-13-2	Устройство конструкций переменной жесткости на подходах к мостам.	Лемехова В.А., ст. преподаватель
6	Дармаева Цыбегмит Ешидоржиевна, группа СЖД. 2-13-1	Методика определения больших участков земляного полотна на ранних стадиях с применением комплекса диагностических средств.	Лемехова В.А., ст. преподаватель
7	Кемкина Анастасия Кирилловна, группа СЖД .2-17-1	Погрешности измерения углов в геодезии.	Комогорцев Г.И., ст. преподаватель
8	Дьякова Екатерина Ивановна; Евсеева Юлия Вадимовна, группа СЖД.1-13-1	Получение цифровой модели местности для проектирования линейных объектов.	Кирпичников К.А., и.о. зав. кафедрой
9	Качесова Ольга Юрьевна, группа СЖД. 1-13-1	Спрявление трассы существующей железной дороги - как эффективное мероприятие по повышению ее мощности.	Кирпичников К.А., и.о. зав. кафедрой

№	Ф.И.О. студента (полностью), группа	Название доклада	Научный руководитель
10	Плотникова Наталья Дмитриевна; Самохвалова Юлия Александровна, группа СЖД. 2-13-2	Инъекционный метод стабилизации основания и откосов земляного полотна.	Кирпичников К.А., и.о. зав. кафедрой
11	Кравцов Максим Николаевич, группа СЖД. 1-12-1	Стяжной прибор для регулировки ширины колеи. Опыт работы Могзонской дистанции пути.	Кирпичников К.А., и.о. зав. кафедрой
12	Галимулина Ксения Владимировна, группа СЖД. 2-13-1	Топология сети железных дорог. Современный подход к ее формированию.	Кирпичников К.А., и.о. зав. кафедрой
13	Пичуев Егор Павлович, группа СЖД. 2-16-1; Стафеев Сергей Викторович, группа СЖД. 2-14-2	Анализ результатов импорта данных ЦММ из программы Global Mapper.	Линейцев В.Ю., доцент
14	Гомбоева Дашима Батомункуевна, группа СЖД. 2-14-2	Влияние погрешности измерения стрел изгиба на параметры железнодорожных кривых.	Линейцев В.Ю., доцент
15	Емельянов Антон Александрович, группа СЖД. 2-14-1	Новые технологии усиления конструкций мостов.	Ворончихин К.Ю., доцент
16	Соколова Екатерина Сергеевна, группа СЖД. 2-13-2	Устройство защитного навеса над местом стоянки пожарного поезда.	Непомнящих Е.В., ст. преподаватель
17	Плотникова Анна Олеговна, группа СЖД. 2-13-2	Применение пеностеклянного щебня на пучинистых участках Забайкальской железной дороги.	Непомнящих Е.В., ст. преподаватель
18	Федосеева Лилия Андреевна, группа СЖД. 2-14-1	Основные направления развития железнодорожного транспорта до 2030 года.	Благоразумов И.В., доцент
19	Богодухов Иван Максимович, группа СЖД. 2-13-1	Оздоровление основной площадки земляного полотна с применением полимерных материалов на Петровско-Заводской дистанции пути.	Благоразумов И.В., доцент
20	Окулов Андрей Григорьевич, группа СЖД. 2-13-1	Укрепление земляного полотна на вечномерзлом основании на Сковородинской дистанции пути.	Благоразумов И.В., доцент

Факультет «Управление и экономика на транспорте»

Секция «Бухгалтерский учет и финансы»

ауд. 4.25

Председатель секции:

Серых Евгения Витальевна,
к.э.н., зав. кафедрой
«Экономика и управление»

Секретарь:

Губанова Юлия Владимировна,
ст.преподаватель кафедры
«Экономика и управление»

№	Ф.И.О. студента (полностью), группа	Название доклада	Научный руководитель
1	Косенок Алексей Андреевич, группа Э.2-15-1	Реформирование бюджетного учета в соответствии с МСФО	Серых Е.В., зав. кафедрой
2	Бурханова Алена Радиславовна, группа Э.2-15-1	Изменение в налогообложении организаций в 2018 году	Серых Е.В., зав. кафедрой
3	Карпова Татьяна Константиновна, группа Э.2-15-1	Применение облачных технологий в практике российских компаний	Серых Е.В., зав. кафедрой
4	Евдокимова Алина Васильевна, группа Э.9 -15-1	Крипто валюта в России: миф или реальность	Быстрова О.Л., доцент
5	Астанкова Виктория Валерьевна, группа Э.2-14-1	Мероприятия по работе с просроченной задолженностью физических лиц в коммерческих банках	Овечкина Е.П., доцент
6	Горох Оксана Дмитриевна, группа Э.3 – 14-1	Бухгалтерский аутсорсинг в России: преимущества и недостатки	Губанова Ю.В., ст. преподаватель
7	Зырянова Валерия Александровна, группа Э.3 – 14-1	Формирование учетной политики для целей управленческого учета в ОАО «РЖД»	Губанова Ю.В., ст. преподаватель

Секция «Экономика и управление»

ауд. 315

Председатель секции:

Быстрова Ольга Леонидовна,
к.э.н., доцент кафедры
«Экономика и управление»

Секретарь:

Ракевич Наталья Геннадьевна,
ст.преподаватель кафедры
«Экономика и управление»

№	Ф.И.О. студента (полностью), группа	Название доклада	Научный руководитель
1	Красикова Валерия Юрьевна; Лиханова Варвара Владимировна, группа М-15-1	Анализ изменения производительности труда в ОАО «РЖД»	Карасев К.И., профессор
2	Осипова Мария Валерьевна, группа Э.9-16-1	Развитие детских железных дорог России	Кирпичникова Л.П., доцент
3	Туезова Екатерина Алексеевна, группа Э.9-16-1	Анализ деятельности Забайкальской детской железной дороги	Кирпичникова Л.П., доцент
4	Рыгалова Александра Николаевна, группа Э.9-16-1	Производительность труда и пути ее повышения	Кирпичникова Л.П., доцент
5	Киберева Анастасия Романовна, группа УП.1-16-1	Практика найма персонала: опыт ведущих компаний мира	Михайлова Н.С., доцент
6	Мальцева Валентина Игоревна, группа УП.1-16-1	Адаптация персонала: рейтинг типичных ошибок	Михайлова Н.С., доцент
7	Филатова Александра Петровна, группа УП.1-16-1	Новые вызовы для HR	Михайлова Н.С., доцент
8	Беспрозванная Юлия Владимировна, группа УП.1-13-1	Применение бережливых технологий в управление персоналом	Быстрова О.Л., доцент
9	Щербакова Мария Олеговна, группа УП.1-16-1	Роль маркетинговых исследований в деятельности предприятий	Ракевич Н.Г., ст. преподаватель
10	Петровых Наталья Владимировна, группа УП.1-17-1	Конфликты и стрессы в студенческих группах и мероприятиях по их устранению	Ракевич Н.Г., ст. преподаватель
11	Петровых Наталья Владимировна, группа УП.1-17-1	Нетворкинг - как форма межкультурной коммуникации	Ковалева Н.М.

Секция «Социально-политические проблемы общества»

ауд. 4.26

Председатель секции:

Касьянова Евгения Ивановна,
д.ф.н., профессор, зав. кафедрой
«Гуманитарные науки»

№	Ф.И.О. студента (полностью), группа	Название доклада	Научный руководитель
1	Муравьева Евгения Вячеславовна, группа СЖД. 2-15-1	Кибербуллинг	Касьянова Е.И., зав. кафедрой
2	Неделько Максим Евгеньевич, группа ЭЖД.3-17-1	Патриотизм в сознании современной молодежи	Перфильева И.А., доцент
3	Николаева Вера Николаевна, группа ЭЖД.1-15-1	Проблемы создания семьи	Касьянова Е.И., зав. кафедрой
4	Комогорцев Алексей Геннадьевич, группа СОД.2-14-1	Микроагрессия	Касьянова Е.И., зав. кафедрой
5	Бесполитов Дмитрий Викторович, группа СОД.2-14-1	Эмиграция населения из Забайкальского края	Касьянова Е.И., зав. кафедрой
6	Чернигов Дмитрий Александрович, группа ПСЖ.2-17-1	Ценностные ориентации студентов Забайкальского института железнодорожного транспорта	Середа Л.И., доцент
7	Стафеев Иван Николаевич, группа СОД.2-14-1	«Единая Россия» либерально- консервативная политическая партия	Касьянова Е.И., зав. кафедрой
8	Бальжинимаева Наталья Баировна, группа ПСЖ.3-15-1	Традиция буддизма в Забайкальском крае	Касьянова Е.И., зав. кафедрой
9	Степанова Анастасия Александровна, группа ЭЖД.1-15-1	Развод как социальная проблема	Касьянова Е.И., зав. кафедрой
10	Шепелева Анжелика Сергеевна, группа ПСЖ.3-15-1	Социальные проблемы людей с ограниченными возможностями в Забайкалье	Касьянова Е.И., зав. кафедрой
11	Нагаева Ирина Александровна, группа СЖД.2-15-1	Миграция населения Забайкальского края	Перфильева И.А., доцент
12	Ойдопова Аяна Батоевна, группа ЭЖД.1-17-1	«Students associations as a factor of social transformation». Студенческие ассоциации как фактор социальной трансформации.	Балданова Е.А., доцент
13	Амамджян Лилит Игитовна, группа Э.9-16-1	Восточное кольцо России как социально-экономическая инновация	Ковалева Н.М., доцент

Секция «Исторические и философские проблемы»

ауд. 4.8

Председатель секции:

Поляков Дмитрий Борисович,
к.ф.н., доцент кафедры
«Гуманитарные науки»

№	Ф.И.О. студента (полностью), группа	Название доклада	Научный руководитель
1	Далингер Константин Александрович, группа СЖД.2-17-1	Оценка военной компании СССР в Афганистане	Леднева И.С., ст. преподаватель
2	Кемкина Анастасия Кирилловна, группа СЖД.2-17-1	Внешняя политика накануне Второй мировой войны	Леднева И.С., ст. преподаватель
3	Пичуева Яна Юрьевна, группа СЖД.2-17-1	Российско-китайские отношения в начале XXI века	Леднева И.С., ст. преподаватель
4	Макарова Екатерина Михайловна, группа СЖД.1-17-1	Язычество славян	Леднева И.С., ст. преподаватель
5	Давыдова Надежда Алексеевна, группа СОД.1-17-1	Институт благородных девиц. Из истории женского образования в России	Перфильева И.А., доцент
6	Шпаков Александр Сергеевич, группа СОД.2-17-1	Атака мертвецов. Забытый подвиг русского солдата	Перфильева И.А., доцент
7	Папушева Анастасия Ивановна, группа ЭЖД.1-17-1	Остались верными присяге.	Перфильева И.А., доцент
8	Кременчуков Александр Витальевич, группа ЭЖД.1-16-1	Существование Бога как философская проблема	Поляков Д.Б., доцент
9	Пичуев Егор Павлович, группа СЖД.2-16-1	Социальная активность студенческой молодёжи. Социально-философский анализ	Поляков Д.Б., доцент
10	Шестопалов Степан Алексеевич, группа СЖД.2-16-1	Философское осмысление городского пространства как фактора влияния на человеческую психологию	Поляков Д.Б., доцент
11	Черных Дарья Сергеевна, группа ЭЖД.3-16-1	Теория непротивления злу насилием Льва Толстого: к 190-летию писателя	Поляков Д.Б., доцент

Секция «Совершенствование инфраструктуры и перевозочного процесса»

ауд. 3.18

Председатель секции:

Раевская Полина Евгеньевна,
ст. преподаватель кафедры
«Управление процессами перевозок»

Секретарь:

Верхотуров Сергей Анатольевич,
ст. преподаватель кафедры
«Управление процессами перевозок»

№	Ф.И.О. студента (полностью), группа	Название доклада	Научный руководитель
1	Степанова Анастасия Александровна, группа ЭЖД. 1-15-1	Разработка и внедрение полигонных технологий перевозочного процесса	Мехедов М.И., доцент
2	Павлова Юлия Александровна, группа ЭЖД 1-15-1	Организация скоростного пассажирского движения на железных дорогах России	Мехедов М.И., доцент
3	Задорожин Никита Егорович, группа ЭЖД.1-14-1	Применение управленческих и информационных технологий на основе моделирования бизнес-процессов на железнодорожном транспорте	Коновалова М.И., зав. кафедрой
4	Демиденко Александра Алексеевна, группа ЭЖД.1-16-1	Цифровая железная дорога: настоящее и будущее	Коновалова М.И., зав. кафедрой
5	Ворончихина Ксения Алексеевна, группа ЭЖД.1-14-1	Организация пропуска соединенных поездов во время летней путевой компании	Раевская П.Е., ст. преподаватель
6	Светличных Дарья Александровна, группа ЭЖД.1-14-1	Применение спутниковых технологий в управлении перевозочным процессом	Светлакова Е.Н., к.т.н., доцент
7	Ковганко Алена Николаевна, группа ЭЖД.3-13-1	Повышение пропускной способности направления Петровский Завод - Крымское	Верхотуров С.А., ст. преподаватель
8	Корсаков Дмитрий Витальевич, группа ЭЖД.1-13-1	Влияние изменения длины железнодорожного участка в результате спрямления прямых малого радиуса на участковую скорость и другие показатели эксплуатационной работы	Светлакова Е.Н., доцент
9	Базаров Гончик Баирович; Бурдинская Марина Алексеевна, группа ЭЖД.1-14-1	Цифровые технологии в работе железнодорожного транспорта	Верхотуров С.А., ст. преподаватель
10	Вяткин Денис Андреевич, группа ЭЖД. 1-14-1	Кластерные инициативы в организации перевозочного процесса	Верхотуров С.А., ст. преподаватель

№	Ф.И.О. студента (полностью), группа	Название доклада	Научный руководитель
11	Шестакова Екатерина Витальевна, группа ЭЖД.3-17-1	Улучшение сервиса пассажирских вагонов	Раевская П.Е., ст. преподаватель
12	Джафарова Анастасия Рамизовна , группа ЭЖД.3-17-1	Развитие пассажирских перевозок	Раевская П.Е., ст. преподаватель

Секция «Логистика, организация грузовой и коммерческой работы на железнодорожном транспорте»

ауд. 3.27

Председатель секции:

Коновалова Марина Ивановна,
к.т.н., зав. кафедрой
«Управление процессами перевозок»

Секретарь:

Червоная Светлана Сергеевна,
к.т.н., доцент кафедры
«Управление процессами перевозок»

№	Ф.И.О. студента (полностью), группа	Название доклада	Научный руководитель
1	Черепанова Юлия Иннокентьевна, группа М.3-14-1	Многокритериальное решение выбора маршрута доставки груза «метанол»	Асламов С.В., доцент
2	Николаев Никита Викторович, группа ЭЖД.3-15-1	Перевозка экспортно-импортных скоропортящихся грузов	Мехедов М.И., доцент
3	Бухонина Юлия Витальевна, группа ЭЖД.3-15-1	Инновационные складские технологии	Быкова Н.В., ст. преподаватель
4	Богданова Вероника Владимировна , группа М.3-14-1	Совершенствование системы документооборота внешнеторгового грузопотока с учетом внедрения ЦПУ Забайкальск-Маньчжурия	Червоная С.С., доцент
5	Журавлева Галина Андреевна, группа ЭЖД.1-14-1	Выполнение сроков доставки грузов – гарантия качества перевозочного процесса	Коновалова М.И., зав. кафедрой
6	Дабаева Сарюна Дамдиновна, группа ЭЖД.3-13-1	Маркетинговый анализ перевозок грузов в международном сообщении в направлении КНР-РФ	Банщикова А.А., ст. преподаватель
7	Лопаткина Ольга Владимировна; Ларионов Дмитрий Алексеевич; Лазарев Евгений Олегович, группа ЭЖД.3-13-1	Основные принципы организации взаимодействия Амурского газоперерабатывающего завода и Забайкальской железной дороги	Банщикова А.А., ст. преподаватель
8	Андреева Арина Алексеевна, группа ЭЖД.1-13-1	Анализ рынка компаний операторов подвижного состава в России	Светлакова Е.Н., доцент
9	Худякова Екатерина Константиновна , группа ЭЖД.1-14-1	Новая технология перевозок сыпучих грузов	Светлакова Е.Н., доцент
10	Каюмова Татьяна Сергеевна, группа ЭЖД.1-16-1	Преимущества АСУ Magnetic складской логистике	Быкова Н.В., ст. преподаватель
11	Папушева Анастасия Ивановна, группа ЭЖД.1-17-1	Проблемы реформирования железнодорожного транспорта	Ковригина И.В., доцент

№	Ф.И.О. студента (полностью), группа	Название доклада	Научный руководитель
12	Федотова Лариса Романовна, группа ЭЖД.1-17-1	Совершенствование организации контейнерных перевозок	Ковригина И.В., доцент
13	Цветкова Дарья Денисовна, группа ЭЖД.3-16-1	Исследование особенностей организации к перевозке железнодорожным транспортом негабаритных грузов	Быкова Н.В., ст. преподаватель
14	Черных Дарья Сергеевна, группа ЭЖД.3-16-1	Совершенствование погрузочных технологий в логистических системах	Быкова Н.В., ст. преподаватель
15	Шаванов Николай Дмитриевич, группа ЭЖД.1-16-1	Инновационные технологии в складской логистике	Быкова Н.В., ст. преподаватель

Секция «Моделирование и информационные технологии»

ауд. 305

Председатель секции:

Пешков Николай Владимирович,
к.ф.-м.н., зав. кафедрой
«Высшая математика
и прикладная информатика»

Секретарь:

Носальская Татьяна Эдуардовна,
к.ф.-м.н., доцент кафедры
«Высшая математика
и прикладная информатика»

№	Ф.И.О. студента (полностью), группа	Название доклада	Научный руководитель
1	Литовко Максим Вадимович, группа СЖД.2-17-1	Математические парадоксы	Васяк Л.В. , доцент
2	Покоева Юлия Дмитриевна, группа СЖД.1-17-1	Стандартные и нестандартные ошибки при решении математических задач	Васяк Л.В. , доцент
3	Амамджян Лилит Игитовна, группа Э.9-16-1	Оценка интернет-зависимости	Гомбоев Л. Г., доцент
4	Климов Александр Викторович, группа ПСЖ.2-17-1	Основы текстового редактора Vim	Гомбоев Л. Г., доцент
5	Осипова Мария Валерьевна, группа Э.9-16-1	Оценка мультиколлинеарности данных наблюдений	Гомбоев Л. Г., доцент
6	Рыгалова Александра Николаевна, группа Э.9-16-1	Бутстреп – метод оценки стандартной ошибки	Гомбоев Л. Г., доцент
7	Туезова Екатерина Алексеевна, группа Э.9-16-1	Влияние интернет-зависимости на успеваемость	Гомбоев Л. Г., доцент
8	Чернигов Дмитрий Александрович, группа ПСЖ.2-17-1	Командная строка BASH в управлении компьютером	Гомбоев Л. Г., доцент
9	Коростелёва Мария Вадимовна, группа ПСЖ.2-15-1	Создание параметризованных планов скоростей и ускорений плоских рычажных механизмов	Капшунов В. В., доцент
10	Купряков Яков Александрович, группа СОД.1-16-1	Типовые ошибки в вычислении пределов	Курбатова Н. М., доцент
11	Родичкин Илья Александрович, группа СОД.1-13-1	Математика в электрических сетях	Курбатова Н. М., доцент
12	Перевозчиков Игорь Васильевич, группа СОД.2-14-1	Алгоритм Диффи-Хеллмана	Курбатова Н. М., доцент

№	Ф.И.О. студента (полностью), группа	Название доклада	Научный руководитель
13	Колычева Анастасия Сергеевна, группа СЖД.2-16-1	Коалиционный подход в задаче распределения поручений	Носальская Т.Э., доцент
14	Шулаева Христина Сергеевна, группа ЭЖД.1-17-1	Численные методы интегрирования функций	Пешков Н. В., доцент