

Министерство транспорта
Российской Федерации

Федеральное агентство
железнодорожного транспорта

ФГБОУ ВО «Дальневосточный государственный
университет путей сообщения»

Координационный центр научной подготовки студентов
Студенческое научное общество



ПРОГРАММА

**79-й Межвузовской
студенческой
научно-практической
конференции**

**22–26
марта**

**«Научно-техническому
и социально-экономическому развитию
Дальнего Востока России – инновации молодых»**

Хабаровск – 2021

Министерство транспорта Российской Федерации
Федеральное агентство железнодорожного транспорта
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Дальневосточный государственный
университет путей сообщения»
Координационный центр научной подготовки студентов
Студенческое научное общество

ПРОГРАММА
79-й Межвузовской студенческой
научно-практической конференции
«Научно-техническому
и социально-экономическому развитию
Дальнего Востока России – инновации молодых»

22–26 марта 2021 г.

Хабаровск
Издательство ДВГУПС
2021

Дальневосточный государственный университет путей сообщения с 22 по 26 марта 2021 г. проводит 79-ю Межвузовскую студенческую научно-практическую конференцию «Научно-техническому и социально-экономическому развитию Дальнего Востока России – инновации молодых» (далее – Конференция).

Основной целью Конференции является привлечение обучающихся университета к решению актуальных задач, связанных с проблемами региона, выявления и поддержки талантливой молодежи, стремящейся самореализоваться через инновационную деятельность.

Главная задача Конференции – содействие в интеграции высшего образования и фундаментальной науки для формирования кадрового потенциала научно-исследовательской и производственной сферы в социально-экономическом развитии Дальнего Востока России.

Приглашаются студенты (специалисты, бакалавры), магистранты, аспиранты, молодые ученые, преподаватели и новаторы производства.

Организационный комитет

Председатель

Едигарян А.Р. – к.т.н., доцент, проректор по научной работе.

Заместитель председателя

Ткаченко А.З. – к.т.н., доцент, начальник КЦ НПС.

Члены оргкомитета:

Холодилов А.А. – начальник ОТО КЦ НПС;

Нестеренко А.О. – зав. кабинетом КЦ НПС;

Жатченко Я.В. – ст. преподаватель, научный руководитель СНО ИТПС;

Дёмина Н.В. – ст. преподаватель, научный руководитель СНО ИУАТ;

Зорькина Ю.И. – ст. преподаватель, научный руководитель СНО ИЭ;

Гильмутдинов С.А. – ст. преподаватель, научный руководитель СНО ИТС;

Бузмакова Л.В. – к.т.н., доцент, научный руководитель СНО ЭЛЭИ;

Лисица К.Э. – ассистент, научный руководитель СНО СГИ;

Жильцов А.В. – ст. преподаватель, научный руководитель СНО ЕНИ;

Глыта М.Н. – подполковник, научный руководитель СНО ВУЦ;

Парыгина Д.В. – ст. преподаватель, научный руководитель СНО ФВС;

Курбанова Л.М. – к.соц.н., доцент, руководитель СНО ИМС.

СЕКЦИЯ 1 «СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА»

Председатель – Процик В. А., СО151ВАГ гр.

Секретарь – Мазина И.В., СО151ВАГ гр.

Научный руководитель – Жатченко Я.В.

24 марта 2021 г. в 15¹⁵ ауд. 3116

- 1. Повышение безопасности вождения поездов локомотивными бригадами.
Докладчики – **Василенко А.А.**, СЗИ66ЛОК гр.
Научный руководитель – **Кузьмичёв Е.Н.***
- 2. Обучающая программа по изучению электрических схем тепловоза 2тэ25к.
Докладчик – **Горовой С.А.**, СЗИ66ЛОК гр.
Научный руководитель – **Кузьмичёв Е.Н.***
- 3. Предложения по внедрению эффективных приёмов вождения поездов с использованием рекуперации.
Докладчик – **Шмарин Д.А.**, СЗИ66ЛОК гр.
Научный руководитель – **Кузьмичёв Е.Н.***
- 4. Современные технологии очистки деталей.
Докладчик – **Семененко В.С.**, СЗИ66ЛОК гр.
Научный руководитель – **Кузьмичёв Е.Н.***
- 5. Анализ прохождения количества поездов на станции ПТО Новый Ургал и анализ неисправностей.
Докладчик – **Мазина И.В.**, СО151ВАГ гр.
Научный руководитель – **Лаптева И.И.***
- 6. Анализ производственного травматизма и меры, направленные на его профилактику.
Докладчики – **Шиляева Т.М.**, СО151ВАГ гр.
Научный руководитель – **Лаптева И.И.***
- 7. Анализ прохождения количества поездов на сортировке ст. Комсомольск-на-Амуре и анализ неисправностей.
Докладчик – **Ганьжин А.В.**, СО151ВАГ гр.
Научный руководитель – **Лаптева И.И.***
- 8. Контейнер для сыпучих грузов.
Докладчики – **Процик В. А.**, **Мазина И.В.**, СО151ВАГ гр.
Научные руководители – **Дроздов Е.А.**, **Жатченко Я.В.***
- 9. Оптимизация системы водоснабжения пассажирского вагона.
Докладчики – **Процик В. А.**, **Мазина И.В.**, СО151ВАГ гр.
Научные руководители – **Дроздов Е.А.**, **Жатченко Я.В.***

10. *Возможности использования интегрированных постов автоматизированного приема и диагностики ПС на Дальневосточной железной дороге.*

Докладчик – **Хромченко А.Э., Карамутдинов Н.В.** СО151 ВАГ гр.
Научный руководитель – **Давыдова Е. Н.**

11. *Трансформирование цехового пространства, как современный метод организации производств.*

Докладчик – **Госьков М. О.,** БО161РЗА гр.
Научный руководитель – **Слободенюк А.С.**

12. *Расчет буксы электровоза для управления положением колесной пары в кривой.*

Докладчик – **Гайшинец И.А,** СО151ЛОК гр.
Научные руководители – **Доронин С.В., Доронина И.И.**

13. *Программно-аппаратный комплекс помощи машинисту маневрового локомотива.*

Докладчик – **Фисенко Н.М.,** СО151ЭТЖ гр.
Научный руководитель – **Кейно М.Ю.**

14. *Совершенствование рессорного подвешивания локомотива путем применения пневматического гасителя колебаний.*

Докладчик – **Халюк Д.С.,** СО142ЛОК гр.
Научный руководитель – **Егоров П.Е.**

15. *Разработка стенда для испытаний демпферов буксового узла подвижного состава.*

Докладчик – **Ким С.А.,** СО141ЛОК гр.
Научный руководитель – **Егоров П.Е.**

16. *Анализ производственных цепочек с применением принципа потока единичных изделий.*

Докладчик – **Госьков М. О.,** БО161РЗА гр.
Научный руководитель – **Слободенюк А.С.**

17. *Развитие гибридных локомотивов.*

Докладчик – **Горбачевский И. О.,** СО132ЛОК гр.
Научный руководитель – **Новачук Я.А.**

СЕКЦИЯ 2 «ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ»

Председатель – Азаркин А.В., СО151СДМ гр.

Секретарь – Шевченко Я.В., СО151СДМ гр.

Научный руководитель – Перваков Д.Г.

25 марта 2021 г., в 13³⁵, ауд. 3110

1. *Оценка ремонтпригодности деталей подвижного состава.*

Докладчик – **Пастушенко Н.М.,** СО142СДМ гр.
Научный руководитель – **Романов И.О.**

2. Упрочнение лопаток газотурбинной установки электроискровым легированием.
Докладчики – **Мошков Р.А.**, БО941НГД гр.
Научный руководитель – **Макиенко В.М.**
3. Оценка сварочно-технологических свойств и качества металла шва при сварке трубопроводов в среде защитных газов, порошковой проволокой, под слоем флюса.
Докладчики – **Бобков Н.Е., Сироткин П.Р.**, БО941НГД гр.
Научный руководитель – **Макиенко В.М.**
4. Измерение энергии и амплитуды импульсных аз сигналов.
Докладчик – **Лаптева И.И., Карнаков Е.А.**, МО111ЭТМ гр.
Научный руководитель – **Вайнер Л.Г.**
5. Модернизация козлового крана для строительства высотных объектов.
Докладчик – **Азаркин А.В.**, СО151СДМ гр.
Научный руководитель – **Соколов В.Б.**
6. Сменное рабочее оборудование гидравлического одноковшового экскаватора.
Докладчик – **Рыдлевич Д.И.**, БО141ЭТМ гр.
Научный руководитель – **Васильев Д.А.**
7. Модернизация шлангового насоса для использования в горной промышленности.
Докладчик – **Степанов А. К.**, СЗИ64СДМ гр.
Научный руководитель – **Шадрин С. В.**
8. Повышение долговечности резьбовых соединений.
Докладчик – **Новожилов А.А.**, СО132СДМ гр.
Научный руководитель – **Яворский Н.И.**
9. Основы рационального конструирования, обеспечивающие повышение долговечности деталей машин.
Докладчик – **Пронищев Э.А.**, СО132СДМ гр.
Научный руководитель – **Яворский Н.И.**
10. Эффективность использования сварки в деталях машин.
Докладчик – **Чаплыгин Б.А.**, СО132СДМ гр.
Научный руководитель – **Яворский Н.И.**
11. Сопротивление сварных соединений усталости.
Докладчики – **Алексеев М.В., Антонов А.К.**, СО132СДМ гр.
Научный руководитель – **Яворский Н.И.**
12. Модернизация станций технического обслуживания легковых машин.
Докладчик – **Будина М.В.**, БО141ЭТМ гр.
Научный руководитель – **Белоус Т.В.**
13. Технология выполнения сборочно-разборочных операций при ремонте наземных транспортных средств.
Докладчик – **Кудинов А.Е.**, СО151СДМ гр.
Научный руководитель – **Белоус Т.В.**

14. *Оценка возможности улучшения качества металла шва, формируемого при дуговых процессах.*

Докладчик – **Бахарева В.Н.**, БО921НГД гр.

Научный руководитель – **Перваков Д.Г., Лукьянчук А.В.**

15. *Повышение эффективности разогрева рабочей жидкости ТТМО при низких температурах.*

Докладчик – **Шишов А.В.**, гр. СО151СДМ

Научный руководитель – **Велесевич Е.В.**

16. *Анализ усилий на резец дискофрезерной машины при разработке мёрзлых грунтов*

Докладчик – **Клименко В.А.**, МО121ЭТМ

Научный руководитель – **Гамоля Ю.А.**

СЕКЦИЯ 3 «ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗОК И БЕЗОПАСНОСТЬ НА ТРАНСПОРТЕ»

Председатель – Волкова А.Е, СО243ОПМ(243) гр.

Секретарь – Матченко С.П., СО 243ОПМ(243) гр.

Научный руководитель – Широкова В.В.

23 марта 2021 г., в 9⁵⁰, ауд. 222

1. *Анализ эксплуатационной работы участка Известковая – Новый Ургал.*

Докладчик – **Юсубов Р.Л.**, СО253ОПМ(253) гр.

Научный руководитель – **Широкова В.В.**

2. *Анализ и оценка железнодорожной инфраструктуры на подходах к портам Дальневосточного бассейна.*

Докладчик – **Котышева Д.В.**, СО251ОПМ(251) гр.

Научный руководитель – **Широкова В.В.**

3. *Возможность использования инновационного подвижного состава для повышения пропускной способности на участке Магдагачи – Белогорск.*

Докладчик – **Насыров В.М.**, СО252ОПМ(252) гр.

Научный руководитель – **Каликина Т.Н.**

4. *Проблемы и перспективы развития станции Гродеково*

Докладчик – **Оропай А.П.**, СО252ОПМ(252) гр.

Научный руководитель – **Червотенко Е.Э.**

5. *Мероприятия по увеличению пропускной способности на участке Комсомольск-на-Амуре – Советская Гавань с учетом развития железнодорожной инфраструктуры на период до 2023 год.*

Докладчик – **Войтенко Р.М.**, СО251ОПМ(251) гр.

Научный руководитель – **Кузьмина Н.А.**

6. *Анализ проблем взаимодействия ООО «НК ТРАНС» с инфраструктурой общего пользования.*

Докладчик – **Федюченко С.Д.**, СО252ОПМ(252) гр.

Научный руководитель – **Червотенко Е.Э.**

7. *Мероприятия по совершенствованию работы станции Находка.*

Докладчик – **Хрепгун Е.А.**, СО 252ОПМ(253) гр.

Научный руководитель – **Белозерова И.Г.**

8. *Развитие пропускной и провозной способностей транспортных направлений Дальневосточной железной дороги.*

Докладчик – **Макарова Ю.А.**, СО241ОПМ(241) гр.

Научный руководитель – **Серова Д.С.**

9. *Обзор современных способов увеличения пропускной и провозной способностей.*

Докладчик – **Зарипова В.П., Семиненко Д.В.**, СО241ОПГ(244) гр.

Научный руководитель – **Агапова Ю.Ю.**

10. *Особенности и проблемы внедрения технологии «сухой порт».*

Докладчик – **Чирков В.В.**, СО251ОПМ(251) гр.

Научный руководитель – **Санькова Г.В.**

11. *Анализ работы станции Благовещенск с местными вагонами.*

Докладчик – **Подгорная Д.В.**, СО253ОПМ(253) гр.

Научный руководитель – **Широкова В.В.**

12. *Анализ общего парка вагонов для Дальневосточной железной дороги и причин его завышения.*

Докладчик – **Блажков А.Ю.**, СО251ОПМ(251) гр.

Научный руководитель – **Широкова В.В.**

13. *Анализ показателей эксплуатационной работы станции Михайло Чесноковская.*

Докладчики – **Капустина Д.Г.**, СО252ОПМ (252) гр.

Научный руководитель – **Широкова В.В.**

14. *Анализ показателей эксплуатационной работы станции Х2 с транзитным вагонопотоком.*

Докладчик – **Миронова Т.А.**, СЗИ56ОПМ(ИИФО) гр.

Научный руководитель – **Широкова В.В.**

15. *Влияние строительства обхода Хабаровского железнодорожного узла на увеличение пропускной способности станций.*

Докладчик – **Скирута А.Е.**, СО251ОПМ(251) гр.

Научный руководитель – **Червотенко Е.Э.**

16. *Анализ вариантов развития станции Хабаровск I с целью увеличения пропускной способности в условиях роста объемов перевозок.*

Докладчик – **Сиренко Л.М.**, СО251ОПМ(251) гр.

Научный руководитель – **Червотенко Е.Э.**

17. *Анализ проблем эксплуатационной работы четной системы станции Хабаровск-II в условиях роста объемов перевозок.*

Докладчик – **Сехлеян Э.С.**, СО252ОПМ(252) гр.

Научный руководитель – **Червотенко Е.Э.**

18. *Анализ проблем эксплуатационной работы нечетной системы станции Хабаровск-II в условиях роста объемов перевозок.*

Докладчик – **Дворникова А.А.**, СО252ОПМ(252) гр.

Научный руководитель – **Червотенко Е.Э.**

19. *Проблемы и перспективы развития станций Комсомольского железнодорожного узла в условиях смены вида тяги.*

Докладчик – **Дементьева А.А.**, СО252ОПМ(252) гр.

Научный руководитель – **Червотенко Е.Э.**

20. *Анализ проблем и перспективы развития станции Находка.*

Докладчик – **Шкара Е.И.**, СО252ОПМ(252) гр.

Научный руководитель – **Червотенко Е.Э.**

21. *Анализ статистической информации о происшествиях на объектах транспортной инфраструктуры железнодорожного транспорта.*

Докладчик – **Бобцова А.А.**, **Симоненко Е.Е.**, СО243ОПМ(243) гр.

Научный руководитель – **Кузьмина Н.А.**

22. *Влияние цифровизации железных дорог на технологию работы станций.*

Докладчик – **Шкара Е.И.**, **Романов В.Е.**, **Дворникова А.А.** СО252ОПМ(252) гр.

Научный руководитель – **Санькова Г.В.**

23. *Анализ работы с местными вагонами на станции Белогорск.*

Докладчик – **Чумаченко Е.И.**, СО252ОПМ(222) гр.

Научный руководитель – **Каликина Т.Н.**

24. *Анализ грузополучателей на ДВЖД и оценка их перерабатывающей способности.*

Докладчики – **Пациора А.Ю.**, СО251ОПМ(251) гр.

Научный руководитель – **Каликина Т.Н.**

25. *Оценка железнодорожной инфраструктуры на участке Ленинск – Биробиджан.*

Докладчик – **Вавилова В.С.**, СО251ОПМ(251) гр.

Научный руководитель – **Каликина Т.Н.**

26. *Работа специалиста ЭЖД в условиях повышенной эмоциональной напряженности.*

Докладчики – **Згода Р. А.**, СО241ОПМ(241) гр.

Научный руководитель – **Донкан И.М.**

27. *Возможные риски для успешности профессиональной деятельности специалиста ЭЖД в условиях пандемии.*

Докладчики – **Романченко М.В.**, СО241ОПМ(241) гр.

Научный руководитель – **Донкан И.М.**

28. *Обоснование необходимости ввода беспересадочных вагонов на направлении Владивосток – Анапа.*

Докладчик – **Тесемникова А.И.**, СО251ОПМ(251) гр.

Научный руководитель – **Каликина Т.Н.**

29. *Цифровые технологии в работе ОАО «РЖД».*

Докладчик – **Волкова А. Е.**, СО243ОПМ (243) гр.

Научный руководитель – **Какунина А.Г.**

30. *Анализ технологии работы железнодорожной станции Находка при увеличении перерабатывающей способности ОАО «Находкинский морской торговый порт».*

Докладчик – **Русанов Р.А.** СО252ОПМ (252) гр.

Научный руководитель – **Какунина А.Г.**

31. *Анализ факторов, влияющих на количество грузовых поездов отставленных от движения.*

Докладчик – **Буяло А.С.**, СО252ОПМ (252) гр.

Научный руководитель – **Какунина А.Г.**

32. *Перспективы развития станции Вяземская.*

Докладчик – **Кривошеев В.С.**, СО242ОПМ (242) гр.

Научный руководитель – **Червотенко Е.Э.**

33. *Анализ перспективы развития железнодорожной инфраструктуры Сахалинского региона.*

Докладчик – **Шовкопляс Д.И.**, СО242ОПМ (242) гр.

Научный руководитель – **Червотенко Е.Э.**

34. *Анализ эксплуатационной работы участка Облучье – Ружино, увеличение пропускной способности за счёт безостановочного пропуска грузовых поездов через железнодорожную станцию Хабаровск-II.*

Докладчик – **Галушка Г.А.**, СО251ОПМ(251) гр.

Научный руководитель – **Китанина К.В.**

35. *Анализ способов повышения пропускной способности участка Новый Ургал – Постышево.*

Докладчик – **Кулаков Е.М.**, СО251ОПМ(251) гр.

Научный руководитель – **Китанина К.В.**

36. *Анализ условий вождения тяжеловесных поездов на направлении Кузбасс – Дальний Восток.*

Докладчик – **Лаврухин А.А.**, СО251ОПМ(251) гр.

Научный руководитель – **Кузьмина Н.А.**

37. *Динамические системы управления перевозочным процессом с использованием искусственного интеллекта.*

Докладчик – **Хрептун Е.А., Гой В.С., Дьякова М.Е., Столетняя А.С.**
СО253ОПМ гр.

Научный руководитель – **Санькова Г.В.**

38. *Анализ работы станции Краснодар Сортировочный.*

Докладчик – **Козин Д.С., СЗИ56ОПМ(ИИФО) гр.**

Научный руководитель – **Широкова В.В.**

39. *Анализ проблем эксплуатационной работы станций Белогорского железнодорожного узла.*

Докладчик – **Халатов А.В., СО252ОПМ гр.**

Научный руководитель – **Червотенко Е.Э.**

СЕКЦИЯ 4 «ТЕХНОЛОГИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ И ЛОГИСТИКА»

Председатель – Плаксин Д.Е., СО251ОПГ гр.

Секретарь – Игумнова Ю.П., СО 251ОПГ гр.

Научный руководитель – Демина Н.В.

22 марта 2021 г., в 9⁵⁰, ауд. 402

1. *Проблемы и перспективы развития транспортно-логистических центров на Дальнем Востоке.*

Докладчик – **Симоненко Е.Е., СО241ОПЛ гр.**

Научный руководитель – **Червотенко Е.Э.**

2. *Оптимизация параметров инфраструктуры РЖД транспортных коридоров Северо-Восточной Азии.*

Докладчик – **Дунаева А.А., МО211ТТЛ гр.**

Научный руководитель – **Костенко Н.И.**

3. *Перспективы развития транспортного комплекса республики Саха (Якутия).*

Докладчик – **Алексеева А.Е., СО251ОПГ гр.**

Научный руководитель – **Костенко А.Ю.**

4. *Решение проблем взаимодействия путей необщего пользования и станций примыкания при увеличении грузопотока.*

Докладчик – **Василенко Н.Д., СО251ОПГ гр.**

Научный руководитель – **Телегина В.А.**

5. *Оптимизация размещения рефрижераторных терминалов в крупных транспортных узлах.*

Докладчик – **Прокопьева Ю.Н., МЗИ22ТТП гр.**

Научный руководитель – **Костенко Н.И.**

6. *Технология коммерческого осмотра с использованием АСКО ПВ 3D.*
Докладчик – **Игумнова Ю.П.**, СО251ОПГ гр.
Научный руководитель – **Садовская О.В.**
7. *Инфраструктура контейнерных перевозок.*
Докладчик – **Креслина Н.К.**, СО251ОПГ гр.
Научный руководитель – **Костенко А.Ю.**
8. *Перспективы развития беспилотных технологий на транспорте.*
Докладчик – **Гажа Н.С.**, **Плаксин Д.Е.**, СО251ОПГ гр.
Научный руководитель – **Демина Н.В.**
9. *Модернизация аэропортов для импортных скоропортящихся грузов.*
Докладчик – **Карпелова А.Ф.**, МЗИ12ТТП гр.
Научный руководитель – **Костенко Н.И.**
10. *Исследование возможности создания мультимодальных транспортно-логистических центров в приграничных районах.*
Докладчик – **Подолинная С.Д.**, МО211ТТЛ гр.
Научный руководитель – **Червотенко Е.Э.**
11. *Совершенствование технического оснащения пунктов пропуска для экспорта лесоматериалов и древесины.*
Докладчик – **Лапшина А.В.**, МО211ТТЛ гр.
Научный руководитель – **Костенко Н.И.**
12. *Сервис в Дальневосточных транспортных узлах.*
Докладчик – **Демьянович И.В.**, МО211ТТЛ гр.
Научный руководитель – **Костенко Н.И.**

СЕКЦИЯ 5 «ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ»

Председатель – Васильев В.А., СО211ОПМ гр.
Секретарь – Караулова А.В., СО213ОПМ гр.
Научный руководитель – Демина Н.В.

23 марта 2021 г., в 9⁵⁰, ауд. 402

1. *Старейшие вокзалы мира, история развития.*
Докладчик – **Лаврентий В.А.**, СО213ОПМ гр.
Научный руководитель – **Нечипорук М.В.**
2. *Перспективы развития высокоскоростного движения на дальнем Востоке.*
Докладчик – **Васильев В.А.**, СО211ОПМ гр.
Научный руководитель – **Калинина А.Р.**

3. *Анализ аварийных ситуаций при перевозках опасных грузов.*
Докладчик – **Ермилина Т.А.**, СО212ОПМ гр.
Научный руководитель – **Демина Н.В.**
4. *Железнодорожный вокзал «ворота» в город.*
Докладчик – **Максимов С.М.**, СО213ОПМ гр., **Стольников Л.Д.**, СО212ОПМ гр.
Научный руководитель – **Нечипорук М.В.**
5. *Проблемы и перспективы развития транспортной инфраструктуры дальневосточного региона.*
Докладчик – **Токарев С.Д.**, **Куриной И.А.**, СО213ОПМ гр.
Научный руководитель – **Червотенко Е.Э.**
6. *Современные информационные системы и технические средства на пограничных станциях ОАО «РЖД».*
Докладчик – **Осипова П.Ю.**, СО213ОПМ гр.
Научный руководитель – **Садовская О.В.**
7. *История развития железнодорожных мостовых переходов.*
Докладчик – **Чернышова Е.В.**, СО213ОПМ гр.
Научный руководитель – **Калинина А.Р.**
8. *Великий сибирский путь. История развития Транссиба.*
Докладчик – **Караулова А.В.**, СО213ОПМ гр.
Научный руководитель – **Нечипорук М.В.**

СЕКЦИЯ 6 «ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ»

Председатель – Глобчатая Д.Д., СО222КОБ гр.
Секретарь – Буквина М.А., СО241КОБ гр.
Научный руководитель – Шестухина В.И.

23 марта 2021 г., в 13³⁵, ауд. 400

1. *Решение проблемы с уязвимостью файловой системы в Windows 10.*
Докладчик – **Тележников Ю. И.**, БО221ИСТ гр.
Научный руководитель – **Гурвиц Г.А.**
2. *Разработка пилотного проекта геоинформационной системы поликлиники.*
Докладчик – **Комарова Т.А.**, БО231ИСТ гр.
Научный руководитель – **Гурвиц Г.А.**
3. *Новые подходы к моделированию угроз безопасности информации.*
Докладчик – **Суханов И.Д.**, СО221КОБ гр.
Научный руководитель – **Рыбкина О.В.**

4. *Генерация истинно случайной гаммы на основе данных вибрационного мониторинга машин и механизмов.*

Докладчик – **Буквина М.А., Фалынский М.А., СО241КОБ гр.**
Научный руководитель – **Ещенко Р.А.**

5. *Современный рынок устройств ввода биометрических данных.*

Докладчик – **Капустина А.С., СО241КОБ гр.**
Научный руководитель – **Ещенко Р.А.**

6. *Применение методов машинного обучения с подкреплением для автономной техники.*

Докладчик – **Циганов А.О., БО231ИСТ гр.**
Научный руководитель – **Ещенко Р.А.**

7. *Анализ уязвимостей систем контроля доступом.*

Докладчик – **Кондратенко Е.А., СО241КОБ гр.**
Научный руководитель – **Ещенко Р.А.**

8. *Решения для контроля целостности файлов.*

Докладчик – **Сулимин И.В., СО241КОБ гр.**
Научный руководитель – **Ещенко Р.А.**

9. *Использование нейронных сетей для определения заболеваний грудной клетки человека.*

Докладчик – **Лысенко Д.С., БО231ИСТ гр.**
Научный руководитель – **Ещенко Р.А.**

10. *Оценка защищенности информационной системы с помощью логики предикатов.*

Докладчик – **Фигура А.А., Глушкова Я.И., СО221КОБ гр.**
Научный руководитель – **Карачанская Е.В.**

11. *Об одной уязвимости ОС и способах её устранения.*

Докладчик – **Кропоткин Д.А., Матыцин Д.О., СО231КОБ гр.**
Научный руководитель – **Карачанская Е.В.**

12. *Применение компьютерных игр в образовательном процессе.*

Докладчик – **Анисимов А.В., СО222КОБ гр.**
Научный руководитель – **Сазанова Е.В.**

13. *Методы обнаружения видеоряда, синтезированного по технологии DeepFake.*

Докладчик – **Глобчастая Д.Д., СО222КОБ гр.**
Научный руководитель – **Сазанова Е.В.**

14. *Система голосования на основе технологии блокчейн.*

Докладчик – **Ртищев И.И., СО222КОБ гр.**
Научный руководитель – **Сазанова Е.В.**

15. *Применение технологии блокчейн для решения актуальных задач транспортной логистики.*

Докладчик – **Гриднев М.А.**, СО222КОБ гр.

Научный руководитель – **Сазанова Е.В.**

16. *Сравнение возможностей языков программирования для мобильной разработки.*

Докладчик – **Чернов С.Г.**, БО231ИСТ гр.

Научный руководитель – **Сазанова Е.В.**

17. *Перспективы развития цифровых технологий в системах умного дома.*

Докладчик – **Карпов В.А.**, СО251КОБ гр.

Научный руководитель – **Попов М.А.**

18. *Применение методов компьютерной лингвистики для анализа сказок народов мира.*

Докладчик – **Анисимов А.В.**, СО222КОБ гр.

Научный руководитель – **Анисимов В.В.**

19. *Разработка геоинформационной системы оценки природных и техногенных воздействий на объекты инфраструктуры восточного полигона ДВЖД.*

Докладчик – **Буквина М.А.**, СО241КОБ гр.

Научный руководитель – **Кудрявцев С.А., Буквина Е.А., Фалеева Е.В.**

СЕКЦИЯ 7 «ПРОГРАММНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ И ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ»

Председатель – Бакалова С.В., СО212КОБ гр.

Секретарь – Лопатин А. К., БО211ПИН гр.

Научный руководитель – Шестухина В.И.

24 марта 2021 г., в 13³⁵, ауд. 324

1. *Сеть интернет и киберпреступность.*

Докладчик – **Тетерюк В.А.**, СО712ТПД гр.

Научный руководитель – **Лихозвон И.Э.**

2. *Торговые площадки (интернет–биржи, аукционы, каталоги товаров и услуг).*

Докладчик – **Городилов И.А.**, СО711МТС гр.

Научный руководитель – **Лихозвон И.Э.**

3. *Ознакомление с типами искусственного интеллекта.*

Докладчик – **Кравченко Д.Д.**, БО211ИСТ гр.

Научный руководитель – **Шестухина В.И.**

4. *Общение в интернете.*
Докладчик – **Танеев Л.А.**, БО211ИСТ гр.
Научный руководитель – **Шестухина В.И.**
5. *Становление информационного общества.*
Докладчик – **Зотов А.В.**, БО211ИСТ гр.
Научный руководитель – **Шестухина В.И.**
6. *История нейрокибернетики.*
Докладчик – **Коморный Э.В.**, БО211ИСТ гр.
Научный руководитель – **Шестухина В.И.**
7. *Оценка затрат программных проектов методом функциональных точек.*
Докладчик – **Мордкович П.Д.**, БО211ПИН гр.
Научный руководитель – **Шестухина В.И.**
8. *Внедрение киберспортивной дисциплины в образовательную деятельность.*
Докладчик – **Сухов М.В.**, СО212КОБ гр.
Научный руководитель – **Духовников В.К.**
9. *Анализ возможности создания блокчейн-приложений при помощи различных языков программирования.*
Докладчик – **Бакалова С.В.**, СО212КОБ гр.
Научный руководитель – **Сазанова Е.В.**
10. *Первые исследования в области искусственного интеллекта и использование ИИ в настоящее время.*
Докладчик – **Точилкин И.В.**, БО211ИСТ гр.
Научный руководитель – **Ямполь Е.С.**
11. *Модели и программные методы оценки личностных характеристик исполнителей и команды в целом.*
Докладчик – **Лопатин А. К.**, БО211ПИН гр.
Научный руководитель – **Ямполь Е.С.**
12. *Модели объектно-ориентированного анализа программных проектов.*
Докладчик – **Карелина Д. Э.**, БО211ПИН гр.
Научный руководитель – **Ямполь Е.С.**
13. *Case-технологии.*
Докладчик – **Наумов П.Н.**, БО211ИСТ гр.
Научный руководитель – **Ямполь Е.С.**
14. *Инструменты обеспечения качества программного обеспечения: обзор, сравнительный анализ.*
Докладчик – **Фарзалиев Э. В. оглы**, БО211ПИН гр.
Научный руководитель – **Ямполь Е.С.**

15. *Влияние интернета на жизнь современного человека.*
Докладчик – **Совастеев А.О.**, СО212КОБ гр.
Научный руководитель – **Светличная Н.П.**
16. *Нейросетевые методы распознавания изображений.*
Докладчик – **Лопатин А. К.**, БО211ПИН гр.
Научный руководитель – **Ещенко Р.А.**
17. *Значимость голосового интерфейса в UI/UX-дизайне.*
Докладчик – **Рагулин А.А.**, БО211ПИН гр.
Научный руководитель – **Ещенко Р.А.**
18. *Технологии и способы создания синтезированного голоса.*
Докладчик – **Шорохова А.Н.**, БО211ПИН гр.
Научный руководитель – **Ещенко Р.А.**
19. *О программах-поисковиках в интернете.*
Докладчик – **Сухих М.В.**, СО212КОБ
Научный руководитель – **Димова К.В.**
20. *Интернет – всемирная паутина. История, состояние и перспективы развития.*
Докладчик – **Сидоренко М. С.**, СО212КОБ
Научный руководитель – **Димова К.В.**
21. *Понятие национальной безопасности.*
Докладчик – **Баранов А.И.**, СО211КОБ
Научный руководитель – **Димова К.В.**
22. *Электронная коммерция и реклама в сети Internet.*
Докладчик – **Зверев В.О.**, СО211КОБ
Научный руководитель – **Димова К.В.**
23. *История развития ЭВМ.*
Докладчик – **Плотников К.Д.**, СО211КОБ
Научный руководитель – **Димова К.В.**
24. *Автоматизация решения задач обеспечения информационной безопасности в подразделениях ФГБУ «ЦЛАТИ по ДФО.*
Докладчик – **Холодилов А.А.**, МО221ИНБ
Научный руководитель – **Ещенко Р.А.**
25. *Сравнительный анализ алгоритмов генерирования и встраивания цифровых водяных знаков для применения в WMSN.*
Докладчик – **Холодилов А.А.**, МО221ИНБ
Научный руководитель – **Ещенко Р.А.**

СЕКЦИЯ 8 «АВТОМАТИКА, ТЕЛЕМЕХАНИКА И СВЯЗЬ»

Председатель – Щеголев Э.Е., СО231ТСС гр.

Секретарь – Бутенко В.А., СО231АТС гр.

Научный руководитель – Епифанова Е.П.

24 марта 2021 г., в 13³⁵, ауд. 400

1. Эффект Зеебека и его применение в устройствах ЖАТ.

Докладчики – Саргелю Н.С., Шмырина П.Ф., СО211СОД гр.

Научный руководитель – Петрова А.С.

2. Эффект Пельтье и его применение в железнодорожных системах.

Докладчики – Купчук И.А., СО211АТС гр., Клайн Д.М., СО211СОД гр.

Научный руководитель – Петрова А.С.

3. Применение эффекта Доплера в системах железнодорожной автоматики и телемеханики.

Докладчик – Захаров М.С., Смагина В.А., СО211АТС гр., Чернолых Д.О., СО211СОД гр.

Научный руководитель – Петрова А.С.

4. Слоистые защитные оболочки для оптического волокна.

Докладчик – Яковина Т.А., БО211СМС гр.

Научный руководитель – Смеликова И.Н.

5. Амплитудные оптические модуляторы в сетях связи.

Докладчик – Чернышев Д.Д., БО211СМС гр.

Научный руководитель – Кривошеев И.А.

6. Передача информации и энергии в свободном пространстве.

Докладчик – Немцов А.С., БО211СМС гр.

Научный руководитель – Попова А.В.

СЕКЦИЯ 9 «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АВТОМАТИКЕ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЯХ»

Председатель – Щеголев Э.Е., СО231ТСС гр.

Секретарь – Бутенко В.А., СО231АТС гр.

Научный руководитель – Епифанова Е.П.

24 марта 2021 г., в 14³⁰, ауд. 400

1. Электроснабжение подводных ВОЛС.

Докладчик – Субхангулов Д.З., БО222СМС гр.

Научный руководитель – Попова А.В.

2. *Indor-покрытие в общежитии ДВГУПС*
Докладчик – **Воронин В.В.**, СО241ТСС гр.
Научный руководитель – **Осипова Н.Г.**
3. *Сравнительные характеристики стрелочных электродвигателей*
Докладчик – **Манцуровская С.Ю., Ванеев Д.Б., Демин Т.И.**, СО222АТС гр.
Научный руководитель – **Епифанова Е.П.**
4. *Рельсовые цепи против точечных датчиков.*
Докладчики – **Калнацкий М.К., Семёнов А.А., Алёхин А.В., Матюша Д.К.**, СО231АТС гр.
Научные руководители – **Яковлева А. С., Епифанова Е. П.**
5. *История развития рельсовых цепей.*
Докладчики – **Козаченко Е.Н., Краснова С.С., Трофимчук Д.В.**, СО232АТС гр.
Научный руководитель – **Яковлева А.С.**
6. *Проблемы обеспечения безопасности на железнодорожных переездах.*
Докладчик – **Феофанова А.А.**, СО242АТС гр.
Научные руководители – **Епифанова Е. П., Петрова А.С.**
7. *Обеспечения безопасности на железнодорожных переездах: проблемы и пути их решения.*
Докладчик – **Чернавин Д.Л.**, СО242АТС гр.
Научный руководитель – **Яковлева А. С.**
8. *Анализ эксплуатации устройств КТСМ на примере ШЧ-3.*
Докладчик – **Федореев Я.Р.**, СО252АТС гр.
Научный руководитель – **Яковлева А. С.**
9. *Особенности эксплуатации систем контроля подвижного состава в Сахалинской области.*
Докладчик – **Захаров М.П.**, СО251АТС гр.
Научный руководитель – **Яковлева А.С.**
10. *Анализ систем интервального регулирования движения поездов в России и перспективы их модернизации.*
Докладчик – **Дугаржапова Д.Д.**, СО241АТС гр.
Научный руководитель – **Онищенко А.А.**
11. *Обзор технических параметров пульт–табло на станциях, анализ методов повышения надежности и ресурса.*
Докладчик – **Ананьев Д.А.**, СО251АТС гр.
Научный руководитель – **Онищенко А.А.**
12. *Анализ локомотивных систем безопасности, проблем эксплуатации и перспектив модернизации.*
Докладчики – **Кудина А.А.**, СО242АТС гр., **Кудиенко В.А.**, СО251АТС гр.
Научный руководитель – **Онищенко А.А.**

13. Исследование методов повышения надежности электроприводов путем совершенствования их конструкции.

Докладчики – **Ананьев Д.А., Бударина А.Ю., Хохлова А.С., Захаров М.П., Кулалев Е.С.,** СО251АТС гр.

Научный руководитель – **Пельменева Н.А.**

14. Электродвигатели ЭМСУ–СП. Тенденции и перспективы.

Докладчики – **Веселков В.В., Зверев С.А., Конов Н.В., Котов В.Г.,** СО251АТС гр.

Научный руководитель – **Пельменева Н.А.**

15. Инновационная Система обогрева стрелочных переводов Triple-s.

Докладчики – **Канарский В.А., Лебедева Н.С., Сивцев Я.Е.,** СО252АТС гр.

Научный руководитель – **Пельменева Н.А.**

СЕКЦИЯ 10 «ПРОБЛЕМЫ ФИНАНСОВ, БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЁТА И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

Председатель – Немчанинова М.А.

Секретарь – Маркова А.А., СО333ЭКБ гр.

Научный руководитель – Брылёва Л.Г.

24 марта 2021 г., 13³⁵, ауд. 1603

1. Актуальные проблемы информационной безопасности в РФ.

Докладчик – **Молиговец Д.С.,** СО322ЭКБ гр.

Научный руководитель – **Кондратова Е.П.**

2. Современные банковские продукты и их привлекательность для физических лиц.

Докладчик – **Мамедов Э.Д.,** МЗИ32ФК гр.

Научный руководитель – **Кондратова Е.П.**

3. Современные проблемы бухгалтерского учёта и внутреннего контроля расчётов по оплате труда на железнодорожном транспорте.

Докладчик – **Илясова Н.В.,** МЗИ32БУА гр.

Научный руководитель – **Кондратова Е.П.**

4. Актуальные проблемы формирования и совершенствования финансовой стратегии современной организации.

Докладчик – **Каримова Ю.О.,** МЗИ32ФК гр.

Научный руководитель – **Кондратова Е.П.**

5. Новая модель учёта по договорам аренды.

Докладчик – **Мерзлова Г.В.,** МЗИ32БУА гр.

Научный руководитель – **Лапаева А.В.**

6. *Роль цифрового рубля в денежном обращении.*
Докладчик – **Рычкова М.А.**, ФБС(моз)-01 гр., ДВИУ – филиал РАНХиГС.
Научный руководитель – **Солохина Е.Б.**
7. *Вопросы использования Дальневосточного гектара в экономике региона.*
Докладчик – **Швенда В.П.**, СО321ЭКБ гр.
Научный руководитель – **Горина Т.И.**
8. *Проблемы финансов малого и среднего бизнеса.*
Докладчик – **Кожевникова В.А.**, СО333ЭКБ гр.
Научный руководитель – **Брылёва Л.Г.**
9. *Государственный кредит: его сущность, проблемы и особенности.*
Докладчик – **Санникова Е.А.**, СО333ЭКБ гр.
Научный руководитель – **Брылёва Л.Г.**
10. *Проблемы и перспективы развития инвестиционного страхования жизни в Российской Федерации.*
Докладчик – **Шубина Я.С.**, СО342ЭКБ гр.
Научный руководитель – **Брылёва Л.Г.**

СЕКЦИЯ 11 «ЭКОНОМИКА И КОММЕРЦИЯ»

Председатель – Разумовская М.И.

Секретарь – Вегера И.Е., БО341ЭПО гр.

Научные руководители – Мартынович И.В., Пономарёв С.В.

23 марта 2021 г., 11³⁵, ауд. 452

1. *Факторы повышения эффективности краевого центра развития хоккея с мячом «Ерофей».*
Докладчик – **Шалухин Б.С.**, МО311ЭКО гр.
Научный руководитель – **Пономарёв С.В.**
2. *Южная Корея: секрет успешно выстроенной внутренней политики государства.*
Докладчик – **Суховой А.Ю.**, БО531ТВТ гр.
Научный руководитель – **Мартынович И.В.**
3. *Пригородные железнодорожные перевозки в Дальневосточном Федеральном округе: проблемы и пути их решения.*
Докладчик – **Темник М.А.**, БО321ЭПО гр.
Научный руководитель – **Кобылицкий А.Н.**
4. *Последствия проблемы трудоголизма Японии и возможные пути её нивелирования.*
Докладчики – **Кожевникова Я.В., Егорова А.А.**, БО321ЭПО гр.
Научный руководитель – **Мироненко О.В.**

5. *Особенности формирования американской модели рынка труда.*
Докладчики – **Егорова А.А., Кожевникова Я.В.**, БО321ЭПО гр.
Научный руководитель – **Мироненко О.В.**
6. *Функционирование туристско-рекреационных зон в РФ.*
Докладчик – **Удодова А.А.**, БО311ЭКО гр.
Научный руководитель – **Корешева Е.В.**
7. *Развитие ТОСЭР Хабаровского края.*
Докладчик – **Ермолаева С.А.**, БО311ЭКО гр.
Научный руководитель – **Корешева Е.В.**
8. *Функционирование промышленно-производственных зон в РФ.*
Докладчик – **Никуличева Е.Д.**, БО311ЭКО гр.
Научный руководитель – **Корешева Е.В.**
9. *Проблемы налогового законодательства РФ в условиях рынка.*
Докладчик – **Бондарев Ю.Д.**, БО831ТОТ гр.
Научный руководитель – **Кравцова Г.Ф.**
10. *Безработица как объективная реальность рыночных отношений.*
Докладчик – **Уженцев Д.А.**, БО831ТОТ гр.
Научный руководитель – **Кравцова Г.Ф.**
11. *Современные проблемы национальной денежной системы.*
Докладчик – **Мичев В.А.**, БО831ТОТ гр.
Научный руководитель – **Кравцова Г.Ф.**
12. *Особенности естественных монополий в РФ.*
Докладчик – **Пак А.В.**, БО831ТОТ гр.
Научный руководитель – **Кравцова Г.Ф.**

СЕКЦИЯ 12 «ТЕОРИЯ И ИСТОРИЯ МЕНЕДЖМЕНТА»

Председатель – Зенкова Т.Ю.

Секретарь – Сидоренко Т.П., БО311ЛОГ гр.

Научный руководитель – Зорькина Ю.И.

25 марта 2021 г., 13³⁵, ауд. 2604

1. *Развитие концепции бережливого производства.*
Докладчик – **Истомина А.Е.**, БО621УКП гр.
Научный руководитель – **Комарова В.В.**
2. *Особенности политики Временного правительства.*
Докладчик – **Рожкова П.С.**, БО311ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Зорькина Ю.И.**

3. *Бизнес-процесс как основа процессного менеджмента.*
Докладчик – **Давыдова П.С.**, БО311ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Некрасова О.И.**
4. *Особенности стиля руководства при гибридных форматах работы организаций.*
Докладчик – **Щербак А.А.**, БО321ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Штанько Н.А.**
5. *Брендинг в логистике.*
Докладчик – **Павлов В.А.**, БО321ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Зорькина Ю.И.**
6. *Развитие комфортной городской среды (на примере ул. Серышева г. Хабаровска).*
Докладчик – **Щербак А.А.**, БО321ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Зорькина Ю.И.**
7. *Управление человеческим капиталом Хабаровского края.*
Докладчик – **Лапшина Н.Е.**, БО321ЭПО гр.
Научные руководители – **Горина Т.И., Зорькина Ю.И.**
8. *Актуальные вопросы развития рынка криптовалют.*
Докладчик – **Литошенко В.Е.**, БО311ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Некрасова О.И.**
9. *Персональное развитие в организации.*
Докладчик – **Можегова А.С.**, БО321ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Штанько Н.А.**
10. *Особенности поведения в команде.*
Докладчик – **Десятникова В.Д.**, БО321ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Штанько Н.А.**
11. *Пути разрешения и профилактики конфликтов.*
Докладчик – **Мурзин Д.С.**, БО321ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Штанько Н.А.**
12. *Управление поведением сотрудников в организации.*
Докладчик – **Орлова А.К.**, БО321ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Штанько Н.А.**
13. *Эффективное использование личностного потенциала работника.*
Докладчик – **Семёнова А.И.**, БО321ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Штанько Н.А.**
14. *История развития мирового транспортного рынка.*
Докладчики – **Бердникова А.Б.**, БО331ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Зорькина Ю.И.**

СЕКЦИЯ 13 «СТУДЕНЧЕСКИЙ ВЗГЛЯД НА НАУКУ И ПРАКТИКУ УПРАВЛЕНИЯ»

Председатель – Третьяк С.Н.

Секретарь – Книжников А.А., БО321ЛОГ гр.

Научные руководители – Зорькина Ю.И.

25 марта 2020 г., 15¹⁵, ауд. 2604

1. Влияние внутренней среды предприятия на реализацию альтернативных решений.

Докладчик – **Мотовилец В.И.**, БО331ЛОГ гр.

Научный руководитель – **Милая А.В.**

2. Управление профессиональной карьерой.

Докладчики – **Резанова К.Д.**, **Гавриленко Н.И.**, БО331МОР гр.

Научный руководитель – **Соколова В.Е.**

3. Анализ методик стратегического планирования.

Докладчик – **Селявко Т.В.**, БО331ЛОГ гр.

Научный руководитель – **Милая А.В.**

4. Конкурентный анализ в интернет-маркетинге.

Докладчик – **Чувакова Е.М.**, БО341УПС гр.

Научный руководитель – **Химич Е.В.**

5. Проблема оттока населения с Дальнего Востока России.

Докладчик – **Фролов А.В.**, БО331ЛОГ гр.

Научный руководитель – **Зорькина Ю.И.**

6. К вопросу о миссии организации.

Докладчики – **Кропоткин Д.А.**, **Курбатов А.Д.**, СО231КОБ гр.

Научный руководитель – **Елисейев Г.Г.**

7. Виды мотивации персонала в организации.

Докладчик – **Данилова А.Я.**, БО331ЛОГ гр.

Научный руководитель – **Старкова Е.Ю.**

8. Эксперимент как метод исследования системы управления.

Докладчик – **Эдигер Н.А.**, БО341УПС гр.

Научный руководитель – **Зорькина Ю.И.**

9. Проект «Аллея ДВГУПС».

Докладчики – **Назаренко С.В.**, **Селявко Т.В.**, БО331ЛОГ гр.

Научные руководители – **Комарова В.В.**, **Зорькина Ю.И.**

10. Управление запасами как фактор повышения эффективности деятельности организации.

Докладчик – **Левченко О.В.**, БО331ЛОГ гр.

Научный руководитель – **Лукашова О.А.**

11. *Протекционизм на мировом рынке транспортных услуг.*
Докладчик – **Мотовилец В.И.**, БО331ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Зорькина Ю.И.**
12. *Развитие логистической инфраструктуры МТК.*
Докладчик – **Книжников А.А.**, БО331ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Зорькина Ю.И.**
13. *Создание автоворонки в сети Instagram.*
Докладчики – **Марюха Д.А., Чувакова Е.М.**, БО341УПС гр.
Научный руководитель – **Химич Е.В.**
14. *Профессиональное выгорание работников.*
Докладчик – **Мазепин Д.К.**, БО331ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Старкова Е.Ю.**
15. *Новые тренды маркетинга в эпоху пандемии коронавируса.*
Докладчик – **Ван Илинъ**, МО331ППМ гр.
Научный руководитель – **Калиновская Н.А.**
16. *Метод дерева целей.*
Докладчик – **Чувакова Е.М.**, БО341УПС гр.
Научный руководитель – **Зорькина Ю.И.**
17. *Методы имитационного моделирования.*
Докладчик – **Шилина И.А.**, БО341ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Зорькина Ю.И.**
18. *Метод фокальных объектов.*
Докладчик – **Марюха Д.А.**, БО341УПС гр.
Научный руководитель – **Зорькина Ю.И.**
19. *Развитие критического мышления у современных менеджеров.*
Докладчик – **Данилова А.Я.**, БО331ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Калиновская Н.А.**
20. *Метод мозгового штурма.*
Докладчик – **Димова А.С.**, БО341УПС гр.
Научный руководитель – **Зорькина Ю.И.**
21. *Методы системного анализа в управлении.*
Докладчик – **Челмодеева В.К.**, БО341ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Зорькина Ю.И.**
22. *Метод Дельфи.*
Докладчик – **Ермохина М.И.**, БО341УПС гр.
Научный руководитель – **Зорькина Ю.И.**
23. *Развитие HR-бренда в социальных сетях.*
Докладчики – **Марюха Д.А., Чувакова Е.М.**, БО341УПС гр.
Научный руководитель – **Соколова И.А.**

24. *Метод синектики в менеджменте организации.*
Докладчик – **Грибникова К.Е.**, БО341УПС гр.
Научный руководитель – **Зорькина Ю.И.**
25. *Развитие экспорта транспортных услуг.*
Докладчики – **Назаренко С.В.**, БО331ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Зорькина Ю.И.**
26. *Международные транспортные коридоры и проблемы национальной безопасности России.*
Докладчики – **Мазепин Д.К.**, БО331ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Зорькина Ю.И.**
27. *Проблемы вступления России в ВТО по сектору транспортных услуг.*
Докладчики – **Селявко Т.В.**, БО331ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Зорькина Ю.И.**
28. *Зарубежный опыт организации и условий перевозок внешнеторговых грузов на основных магистральных видах транспорта.*
Докладчик – **Фролов А.В.**, БО331ЛОГ гр.
Научный руководитель – **Зорькина Ю.И.**

СЕКЦИЯ 14 «ГИДРАВЛИКА И ВОДОСНАБЖЕНИЕ»

Председатель – Соковицова А.Ю., БО441ВиВ гр.

Секретарь – Багишаева Л.И., БО441ВиВ гр.

Научный руководитель – Ткаченко А.З.

24 марта 2021 г., в 11³⁵ ч., ауд. 124

1. *Защита систем водоснабжения от замерзания. Патентные исследования.*
Докладчик – **Ширяева К.Е.**, БО431ВиВ гр.
Научный руководитель – **Путько А.В.**
2. *Защита систем водоснабжения от замерзания с использованием ультразвука.*
Докладчики – **Кривоногов И.П.**, МО424ВиВ гр., **Ширяева К.Е.**, БО431ВиВ
Научный руководитель – **Путько А.В.**
3. *Водный голод планеты.*
Докладчик – **Дубовский Е.А.**, БО441ВиВ гр.
Научный руководитель – **Акимова Ю.М.**
4. *Особенности водоснабжения населенных мест в сейсмических районах из разноудаленных источников.*
Докладчик – **Мороз А.В.**, магистрант ИИФО
Научный руководитель – **Сошников Е.В.**

5. Модернизация программно-аппаратного комплекса для исследования внутритрубного обледенения.

Докладчик – **Кривоногов И.П.**, МО424ВиВ гр.

Научный руководитель – **Акимов О.В.**

6. Охрана водной среды в сельском хозяйстве.

Докладчик – **Ахмедова П.М.**, БО431ВиВ гр.

Научный руководитель – **Устинова Е.В.**

7. Анализ состояния водопроводной сети Северного округа Хабаровска и методы ликвидации аварий.

Докладчик – **Гасан Г.А.**, МО414ВиВ гр.

Научный руководитель – **Ткаченко А.З.**

8. Различные методы по обеззараживанию воды в России и за рубежом: прошлое, настоящее, будущее.

Докладчики – **Багишаева Л.И.** БО441ВиВ гр.

Научный руководитель – **Акимова Ю.М.**

9. Практика удаления соединений фосфора в процессе очистки бытовых сточных вод.

Докладчик – **Лашин В.Д.**, МО424ВиВ гр.

Научный руководитель – **Ткаченко А.З.**

10. Обоснование строительства снегоплавильных пунктов в г. Хабаровске.

Докладчик – **Матвеев Ю.Д.**, МО424ВиВ гр.

Научный руководитель – **Фомин С.Н.**

11. Борьба с утечками воды, на водопроводных сетях города Хабаровска используя опыт Японии.

Докладчик – **Ярёменко А.А.**, БО441ВиВ гр.

Научный руководитель – **Устинова Е.В.**

12. Современные методы ремонта и прокладки трубопроводов.

Докладчик – **Сидоренко Н.С.**, БО441ВиВ гр.

Научный руководитель – **Устинова Е.В.**

СЕКЦИЯ 15 «ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ПУТЬ»

Председатель – Апалькин С.А., СО451УТС гр.

Секретарь – Родионов А.В., СО 451УТС гр.

Научный руководитель – Данильянц Е.С.

24 марта 2021 г., в 13³⁵ ч. ауд. 257

1. Оценки сфер применения бесстыкового пути при внедрении современных локомотивов.

Докладчик – **Буянкина Н.В.**, СО451УТС гр.

Научный руководитель – **Стоянович Г.М.**

2. *Температурная работа уравнительного пролета в бесстыковом пути.*
Докладчики – **Васильев В.А.**, СО451УТС гр.
Научный руководитель – **Стоянович Г.М.**
3. *Изменение напряженного состояния грунтов земляного полотна при повышенных осевых нагрузках.*
Докладчики – **Подурин И.В.**, СО444УТС гр.
Научный руководитель – **Стоянович Г.М.**
4. *Анализ условий эксплуатации земляного полотна на Ургальской дистанции пути.*
Докладчики – **Жихарева А.И.**, СО451УТС гр.
Научный руководитель – **Данильянц Е.С.**
5. *Оценка устойчивости откосов пойменной насыпи при увеличении осевых нагрузок.*
Докладчик – **Апалькин А.С.**, СО451УТС гр.
Научный руководитель – **Данильянц Е.С.**
6. *Старогодные материалы верхнего строения пути как отходы производства.*
Докладчики – **Варфоломеева Н.А.**, **Кривошеева Д.О.**, СО451УТС гр.
Научный руководитель – **Гильмутдинов С.А.**
7. *Конструкции переездных настилов.*
Докладчики – **Колбасюк М.С.**, СО454УТС гр.
Научный руководитель – **Гильмутдинов С.А.**
8. *Расчет ливневого стока для станционной площадки.*
Докладчики – **Заньков О.В.**, СО456УТС гр., **Петраков Е.И.**, СО454УТС гр.
Научный руководитель – **Гильмутдинов С.А.**
9. *Анализ условий укладки бесстыкового пути на участках Владивостокского региона.*
Докладчики – **Алмаев М.Э.**, **Савлюк Е.А.**, СО451УТС гр., **Кузнецов А.С.**, **Косолапов С.Б.**, СЗИ64УТС гр.
Научный руководитель – **Соколов А.В.**
10. *Оценка готовности путевой инфраструктуры к пропуску грузовых поездов повышенной массы на участке Высокогорненской дистанции пути.*
Докладчики – **Елагин В.А.**, СО451УТС гр.
Научный руководитель – **Соколов А.В.**
11. *Анализ условий укладки бесстыкового пути на участках Сахалинского региона.*
Докладчики – **Мельничук Е.А.**, СО451УТС гр.
Научный руководитель – **Соколов А.В.**

12. *Анализ условий укладки бесстыкового пути на участках Комсомольского региона.*

Докладчики – **Зорина В.А.**, СО451УТС гр., **Куринков Е.Р.**, СЗИ65УТС гр., **Зятина О.А.**, СЗИ64УТС гр.

Научный руководитель – **Соколов А.В.**

13. *Анализ условий укладки бесстыкового пути на участке Хабаровского региона.*

Докладчики – **Козлов Н.С.**, СЗИ66УТС гр.

Научный руководитель – **Соколов А.В.**

СЕКЦИЯ 16 «МОСТЫ, ТОННЕЛИ И ПОДЗЕМНЫЕ СООРУЖЕНИЯ»

Председатель – Фетисов И.А., СО431МТТ гр.

Секретарь – Зинченко Д.Р., СО431МТТ гр.

Научный руководитель – Вальцева Т.Ю.

22 марта 2021 г., в 15¹⁵ ч., ауд. 2204

1. *Анализ эксплуатации металлического моста с много шпренгельной системой.*

Докладчик – **Митряшкин Д.Н.**, **Шепелев Е.О.**, СО411МТТгр.

Научный руководитель – **Кудрявцев С.А.**

2. *Геологическая практика студентов на реальных объектах ДВЖД на линии Комсомольск – Советская Гавань.*

Докладчики – **Фетисов И.А.**, **Пьянков Д.В.**, **Бегайкин А.Д.**, СО431МТТгр.

Научный руководитель – **Квашук С.В.**

3. *Исследование фундаментов вантовых мостов*

Докладчик – **Зыкин Р.С.**, **Мамонова В.Д.**, СО441МТТгр.

Научный руководитель – **Кудрявцев С.А.**

4. *Особенности геокриологических условий освоенных территорий (на примере теплового склада ООО «БИЛМАРТ», г. Якутск)*

Докладчики – **Шелковников У.В.**, СО431МТТгр.

Научный руководитель – **Квашук С.В.**

5. *Исследование строительства фундаментов мостов*

Докладчик – **Тюрина В.В.**, **Талаев М.О.**, СО441МТТгр.

Научный руководитель – **Кудрявцев С.А.**

6. *Исследование методов увеличения срока службы рельсов*

Докладчики – **Зинченко Д.Р.**, СО431МТТгр.

Научный руководитель – **Вальцева Т.Ю.**

7. *Фундаменты моста на остров Русский.*

Докладчик – **Шведова М.А.**, **Донская М.А.**, СО441МТТгр.

Научный руководитель – **Кудрявцев С.А.**

8. *Подбор параметров модели грунта Soft Soil*
Докладчик – **Леднев С.П.**, МО423СТРгр.
Научный руководитель – **Кажарский А.А.**
9. *Типы фундаментов опор моста через Керченский пролив.*
Докладчик – **Рудик А.В.**, **Клишев Н.С.**, СО441МТТгр.
Научный руководитель – **Кудрявцев С.А.**
10. *Применение программного комплекса MidasCivil при определении грузоподъемности Казанского путепровода в г. Владивосток.*
Докладчики – **Мамонова В.Д.**, СО441МТТгр.
Научный руководитель – **Швец Я.А.**
11. *Забивные фундаменты опор мостов.*
Докладчик – **Воробьев Н.А.**, СО441МТТгр.
Научный руководитель – **Кудрявцев С.А.**
12. *Методы расчёта фундаментов на сейсмические воздействия*
Докладчики – **Шатрова Т.Е.**, МО423СТРгр.
Научный руководитель – **Кажарский А.А.**
13. *Применение технологии струйной цементации грунтов в геотехнике*
Докладчик – **Абрамова В.П.**, МО423СТРгр.
Научный руководитель – **Кудрявцев С.А.**
14. *Применение BIM-технологий для проектирования транспортной развязки (на примере пересечения улиц Большая и Воронежская, г Хабаровск).*
Докладчик – **Кравцова И.А.**, СО451МТТгр.
Научный руководитель – **Швец Я.А.**

СЕКЦИЯ 17 «СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ»

Председатель – Разумов П.Р., СО461СУЗ гр.
Секретарь – Протасова С.В., МО411СТР гр.
Научный руководитель – Тряпкин Д.А.

26 марта 2021 г., в 13³⁵ ч. ауд. 450

1. *Анализ методов расчёта конструкций на сейсмические воздействия.*
Докладчики – **Разумов П.Р.**, **Домников А.А.**, **Михалевич М.Д.**, **Шемякин И.А.**, СО461СУЗ гр.
Научный руководитель – **Усольцева О.А.**
2. *Анализ инновационных кровельных материалов, применяемых в уникальных зданиях*
Докладчик – **Протасова С.В.**, МО411СТР гр.
Научный руководитель – **Усольцева О.А.**

3. *Особенности энергосбережения зданий на Дальнем Востоке*
Докладчик – **Полякова А.В.**, МО411СТР гр.
Научный руководитель – **Усольцева О.А.**
4. *Оценка прочности материалов при сложном напряжённом состоянии*
Докладчики – **Алексеев М.В., Антонов А.К., Шайхутдинов В.Д.**, СО132СДМ гр.
Научный руководитель – **Соколов Г.П.**
5. *Метод конечных элементов в расчете конструкций*
Докладчики – **Голуб М.Е., Россихина А.Д.**, БО431ПГС гр.
Научный руководитель – **Соколов Г.П.**
6. *Применение квадратичной зависимости герстнера для аппроксимации кривой деформирования нелинейного тела.*
Докладчик – **Щукина Е.Д.**, СО451СУЗ гр.
Научный руководитель – **Пахомов В.Л.**
7. *Методы ремонта трещин в каменных зданиях.*
Докладчик – **Свирепо А.П.**, МЗИ12СТР гр.
Научный руководитель – **Ли А.В.**
8. *Применение численных методов к расчету строительных конструкций сложной геометрической формы.*
Докладчик – **Джола М.А.**, СО121ЛОК гр.
Научный руководитель – **Тряпкин Д.А.**
9. *Металлические сплавы, применяемые в конструкциях электровозов и тепловозов.*
Докладчик – **Якименко В.Г.**, СО121ВАГ гр.
Научный руководитель – **Тряпкин Д.А.**
10. *Современные тенденции востребованности три.*
Докладчик – **Полеченко В.В.**, БО441ЭУН гр.
Научный руководитель – **Быкова С.А.**
11. *Применение клефанерных элементов с перфорированными стенками при проектировании зданий.*
Докладчики – **Бельмач Д.А., Урядова А.А.**, БО441ПГС гр.
Научный руководитель – **Самодина А.В.**
12. *Современные тенденции возведения многоэтажного деревянного домостроения в России. Недостатки и перспективы.*
Докладчики – **Салогубов Н.А., Хлонь А.А.**, БО441ПГС гр.
Научный руководитель – **Самодина А.В.**
13. *Светопротягивающий бетон.*
Докладчики – **Коншина А.С., Максимова Е.И.**, БО441ПГС гр.
Научный руководитель – **Самодина А.В.**

14. Применение визуально-измерительного метода при решении экспертных вопросов, связанных с установлением причин возникновения дефектов каменных ограждающих конструкций.

Докладчик – **Дехтерева А.Ю.**, МО411СТР гр.

Научный руководитель – **Шувалова С.Н.**

15. Д.И. Журавский и его исследования.

Докладчик – **Бобринская В.Е.**, СО422УТС гр.

Научный руководитель – **Кособлик Ф.И.**

16. Вычисление перемещений методом начальных параметров.

Докладчик – **Гавриков М. А.**, СО421УТС гр.

Научный руководитель – **Кособлик Ф.И.**

17. Расчет заклепочных и сварных соединений.

Докладчик – **Зыков К.А.**, СО421СМДгр.

Научный руководитель – **Кособлик Ф.И.**

18. Обоснование выбора конструкций покрытия многофункциональных спортивных сооружений.

Докладчики – **Тюрин Н.А., Чехачев И.С.**, СО461СУЗгр.

Научный руководитель – **Головко А.В.**

19. Расчёт инсоляции с использованием программ Rhinoceros 3D и Grasshopper.

Докладчик – **Михайлина Е. А.**, СО461СУЗ гр.

Научный руководитель – **Мурый М.А.**

20. Моделирование работы монолитных железобетонных плит, подкреплённых рёбрами, в программном комплексе Лира-САПР.

Докладчик – **Миникеев А.А.**, СО461СУЗ гр.

Научный руководитель – **Мурый М.А.**

СЕКЦИЯ 18 «СТРОИТЕЛЬСТВО»

Председатель – Голуб М.Е., БО431ПГС гр.

Секретарь – Россихина А.Д., БО431ПГС гр.

Научный руководитель – Пиотрович А.А.

25 марта 2021 г., в 9.50, ауд. 3230

1. Совершенствование конструкций опалубочных систем.

Докладчик – **Шершнева В.О.**, МО441СТР гр.

Научный руководитель – **Клыков М.С.**

2. Анализ особенностей и перспектив крупнопанельного и монолитного строительства жилых объектов.

Докладчики – **Коншина А.С.**, МО441СТР гр.

Научный руководитель – **Ракова Я.А.**

3. *Анализ и оценка физико-географических условий на участке строительства железнодорожного пути необщего пользования морского угольного порта ООО «Морской порт "Суходол"».*

Докладчик – **Меньшиков М.А.**, СО451СМД гр.

Научный руководитель – **Нератова О.А.**

4. *Анализ проектных решений усиления земляного полотна на участке протаивающих многолетнемерзлых льдистых грунтов (км 6935-км 6945) АО «АК "ЖДЯ"».*

Докладчик – **Рубцов К.С.**, СО451СМД гр.

Научный руководитель – **Жданова С.М.**

5. *Применение IT-технологий в строительстве и архитектуре.*

Докладчик – **Кидревич А.Е.**, **Сосков Ю.В.**, БО412СТР гр.

Научный руководитель – **Насонова Н.А.**

6. *Совместное использование технологий информационного моделирования зданий и геоинформационных систем в городском планировании.*

Докладчик – **Андрианова А.К.**, **Чернощекоев О.А.**, **Ян Е.С.**, БО411СТР гр.

Научный руководитель – **Насонова Н.А.**

7. *Инженерные мероприятия по ликвидации наледи в условиях Восточного участка БАМ.*

Докладчик – **Скубко Е.Р.**, СО451СДМ гр.

Научный руководитель – **Пиотрович А.А.**

8. *Визуализация строительного проекта посредством мобильного приложения с применением технологии дополненной реальности.*

Докладчик – **Гришаков Д.Н.**, БО411СТР гр.

Научный руководитель – **Гопкало В. Н.**

9. *Выбор варианта ликвидации деформаций земляного полотна на участке строительства железнодорожного пути необщего пользования морского угольного порта ООО Морской порт "Суходол."*

Докладчик – **Березинец Е.С.**, СО451СМД гр.

Научный руководитель – **Нератова О.А.**

10. *Многоэтажное строительство жилых зданий с панелями на деревянном каркасе.*

Докладчик – **Кочнева А.Э.**, МО441СТР гр.

Научный руководитель – **Клыков М.С.**

11. *Исследование эффективности применения современных кровельных материалов плоских крыш*

Докладчик – **Чупрунова О.В.**, БО441ПГС гр.

Научный руководитель – **Ракова Я.А.**

12. *Выбор технических решений для усиления земляного полотна перед отсыпкой второго пути на перегоне Туюн-Стланик восточного полигона ДВЖД.*

Докладчик – **Галишникова А.И.**, СО451СМД гр.

Научный руководитель – **Жданова С.М.**

13. *Современные технологии строительства в стесненных условиях городской застройки.*

Докладчик – **Попов И.А.**, МО441СТР гр.
Научный руководитель – **Клыков М.С.**

14. *Выбор мероприятий для усиления земляного полотна на 58–61 км перегона ст. Липовцы – раз. Галенки Гродековской дистанции пути ДВЖД.*

Докладчик – **Панкова А.В.**, СО451СМД гр.
Научный руководитель – **Жданова С.М.**

15. *Особенности проектирования в сейсмических районах зданий со стальным каркасом.*

Докладчик – **Ракова Я.А.**, МО412СТР гр.
Научный руководитель – **Тарасова Е.Н.**

16. *Анализ методов сейсмоизоляции зданий с применением специальных устройств.*

Докладчик – **Максимова Е.И.**, БО441ПГС гр.
Научный руководитель – **Ракова Я.А.**

17. *Законодательство и нормативно-техническое регулирование в проектировании с применением технологий информационного моделирования.*

Докладчик – **Белозеров А.С.**, **Муминова Е.В.**, БО412СТР гр.
Научный руководитель – **Насонова Н.А.**

18. *Анализ и оценка физико-географических условий на участке проектирования, расположенного на протаивающих многолетнемерзлых льдистых грунтах (пк 6900-пк 6915) ОАО «АК «ЖДЯ»».*

Докладчик – **Косяченко О.Н.**, СЗИ64СМД гр.
Научный руководитель – **Жданова С.М.**

19. *Пути решения проблем внедрения робототехники в современном строительстве ДВ региона.*

Докладчик – **Снегирева А.С.**, БЗИ34СТРС гр.
Научный руководитель – **Пиотрович А.А.**

20. *Выбор вариантов устранения оползневых деформаций земляного полотна на участке 16–17 км железнодорожной линии Барановский-Хасан.*

Докладчик – **Щеголев Б.Ю.**, СЗИ64СМД гр.
Научный руководитель – **Жданова С.М.**

21. *Цифровая трансформация в жизненном цикле инфраструктуры железных дорог.*

Докладчик – **Поздеева А.Ю.**, МЗИ32СТР гр.
Научный руководитель – **Пиотрович А.А.**

22. *Применение различных опалубочных систем в монолитном строительстве.*
Докладчик – **Бандурин М.И.**, МО442СТР гр.
Научный руководитель – **Полякова И.Ю.**
23. *Выбор дренажных систем для защиты промышленных зданий от дефектов и разрушений.*
Докладчик – **Лежнин И.И.**, БО421ВИВгр.
Научный руководитель – **Жданова С.М.**
24. *Исследование и разработка эффективных организационно-технологических решений по устройству ограждающих конструкций и применение их строительными организациями г. Хабаровска.*
Докладчик – **Ткаченко А.И.**,МО422СТР гр.
Научный руководитель – **Пиотрович А.А.**
25. *Вопросы сейсмостойкости зданий старой жилой застройки.*
Докладчик – **Макаров И.А.**, БО411ПГС гр.
Научный руководитель – **Ракова Я.А.**
26. *Вопросы внедрения технологий информационного моделирования в образовательный процесс подготовки студентов строительного направления.*
Докладчик – **Гопкало В.Н.**,МО422СТР гр.
Научный руководитель – **Пиотрович А.А.**
27. *Анализ организационно-технологического проектирования при строительстве/ремонте автомобильных дорог.*
Докладчик – **Кобылец Т.С.**,МЗИ22СТР гр.
Научный руководитель – **Полякова И.Ю.**

СЕКЦИЯ 19 «ДИАГНОСТИКА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ»

Председатель – Зайцева В.И., гр. БО641УКП
Секретарь – Шишков Ю.А., гр. БО641ЭИА
Научный руководитель – Бузмакова Л.В.

1 декабря 2020 г., в 11³⁵ ч., дистанционно (FCC)

1. *Алгоритмы поиска Дефектов.*
Докладчик – **Зайцева В.И.**, гр. БО641УКП
Научный руководитель – **Бузмакова Л.В.**
2. *Прогнозирование изменения состояния электроустановок.*
Докладчики – **Бурцев К.А.**, гр. БО641ЭИА, **Хамин И.В.**, гр. БО641ЭИА,
Шишков Ю.А., гр. БО641ЭИА
Научный руководитель – **Бузмакова Л.В.**

3. Системы диагностирования электроустановок.

Докладчики – **Белокопытов А.Р.**, гр. БО641ЭИА, **Кондратенко П.С.**, гр. БО641ЭИА, **Андреев Н.С.**, гр. БО641ЭИА
Научный руководитель – **Бузмакова Л.В.**

4. Методы и средства технического диагностирования электроустановок.

Докладчики – **Трофимчук Д.П.**, гр. БО641ЭИА, **Николаев А.В.**, гр. БО641ЭИА, **Эсеналиева А.Ж.** гр. БО641ЭИА,
Научный руководитель – **Бузмакова Л.В.**

СЕКЦИЯ 20 «ОБЩАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА»

Председатель – Ежеля А.П., гр. СО121ЭТЖ

Секретарь – Зверева Т.В., гр. СО121ЭТЖ

Научный руководитель – Моисеева О.В.

8 декабря 2020 г., в 13⁰⁵ ч., дистанционно (FCC)

1. Обзор применения трансформаторов.

Докладчики – **Ежеля А.П.**, гр. СО121ЭТЖ, **Сергеев Р.О.**, гр. СО121ЭТЖ, **Зверева Т.В.**, гр. СО121ЭТЖ
Научный руководитель – **Моисеева О.В.**

2. Обзор современных электронагревательных устройств.

Докладчики – **Мешков Д.А.**, гр. СО121ЛОК, **Джола М.А.**, гр. СО121ЛОК
Научный руководитель – **Моисеева О.В.**

3. Исследование применения пьезоэлементов.

Докладчики – **Блохина Е.В.**, гр. СО121ВАГ, **Митрюхина Л.С.**, гр. СО121ВАГ, **Орлова А.А.**, гр. СО121ВАГ
Научный руководитель – **Моисеева О.В.**

4. Аккумулятор. Обзор применения.

Докладчики – **Трегуб С.В.**, гр. СО121ВАГ, **Якименко В.Г.**, гр. СО121ВАГ, **Чернявская И.Е.**, гр. СО121ВАГ
Научный руководитель – **Моисеева О.В.**

5. Анализ экономии электрической энергии.

Докладчики – **Штырхун Т.О.**, гр. СО121ВАГ, **Черкасов Н.А.**, гр. СО121ВАГ
Научный руководитель – **Моисеева О.В.**

6. Получение и использование электричества и не только...

Докладчики – **Варга В.Р.**, гр. СО121ЛОК, **Ершов А.И.**, гр. СО121ЛОК, **Лобова Д.Н.**, гр. СО121ЛОК
Научный руководитель – **Моисеева О.В.**

СЕКЦИЯ 21 «ДЕНЬ ЭНЕРГЕТИКА»

Председатель – Ефременко Ю.В., гр. БО6622ЭИЭ

Секретарь – Старинский Н.И., гр. БО6622ЭИЭ

Научный руководитель – Бузмакова Л.В.

22 декабря 2020 г., в 15¹⁵ ч., дистанционно (ZOOM)

1. *Отличия становления и развития электроэнергетики России и США.*
Докладчики – **Госьков М.О.**, гр.БО641РЗА., **Потапов А.А.** – гр.БО641РЗА
Научный руководитель – **Константинов А.М.**
2. *Аппаратно-программное моделирование.*
Докладчик – **Старинский Н.И.**, гр. БО622ЭИЭ
Научный руководитель – **Гуляев А.В.**
3. *Профиль – Электропривод и автоматика.*
Докладчик – **Хамин И.В.**, гр. БО641ЭИА
Научный руководитель – **Бузмакова Л.В.**
4. *Автоматизация и диспетчеризации повышающий насосной станции.*
Докладчики – **Кондратенко П.С.**, гр. БО641ЭИА, **Белокопытов А.Р.**, гр. БО641ЭИА.
Научные руководители – **Гуляев А.В.**, **Фокин Д.С.**
5. *Система стабилизации напряжения питания беспилотного летательного аппарата.*
Докладчики – **Гасанова Р.А.** гр. БО631ЭИА, **Смердов А.Р.**, гр. БО631ЭИА
Научный руководитель – **Гуляев А.В.**
6. *Средства повышения качества образования при дистанционном режиме на период эпидемии коронавируса.*
Докладчик – **Леонова Д.Е.**, гр. БО631УКП
Научный руководитель – **Гуляев А.В.**
7. *Эволюция электрического света.*
Докладчик – **Вандышев Д.А.**, гр БО631ЭСС
Научный руководитель – **Константинов А.М.**
8. *Разработка голографических электродвигателей с оригинальным motion-управлением.*
Докладчики – **Трофимчук Д.П.**, гр. БО641ЭИА, **Рогов Г.А.**, гр. БО941ПРИ,
Гриценко А.А., гр. БО941ПРИ
Научный руководитель – **Гуляев А.В.**, **Холодилов А.А.**
9. *Применение инновационных технологий на воздушных линиях электропередач в целях борьбы с гололедообразованием и обрывом проводов.*
Докладчик – **Минорский С.А.**, гр БО641ЭСС
Научный руководитель – **Наконечный М.В.**

СЕКЦИЯ 22 «УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ В ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ»

Председатель – Верховтурова Ю.А., гр. БО631УКП

Секретарь – Криворучко Э.В., гр БО631УКП

Научный руководитель – Малышева О.А.

5 марта 2021 г., в 9⁵⁰, ауд. 239

1. Применение принципа постоянного улучшения качества в локомотивном хозяйстве железных дорог России.

Докладчик – **Никоненко И.С.**, БО641УКП гр.

Научный руководитель – **Малышева О.А.**

2. Структура управления энергетикой в современных условиях.

Докладчик – **Подолякина Ю.Н.**, БО631УКП гр.

Научный руководитель – **Малышева О.А.**

3. Актуальные вопросы энергетического бизнеса.

Докладчик – **Немиров И.П.**, БО631УКП гр.

Научный руководитель – **Малышева О.А.**

4. Разработка программы управления спросом на электрическую энергию.

Докладчик – **Ярославцева К.В.**, БО631УКП гр.

Научный руководитель – **Малышева О.А.**

5. Разработка мероприятий по обеспечению конкурентоспособности энергетической компании.

Докладчики – **Леонова Д.Е.**, БО631УКП гр., **Верхотурова Ю.А.**, БО631УКП гр.

Научный руководитель – **Малышева О.А.**

6. Основные требования к тарифам на передачу электрической энергии.

Докладчик – **Криворучко Э.В.**, БО631УКП гр.

Научный руководитель – **Малышева О.А.**

7. Виды тарификации электроэнергии в РФ в 2021 году.

Докладчик – **Астахова В.В.**, БО631УКП гр.

Научный руководитель – **Малышева О.А.**

8. Определение экономической эффективности электроэнергетических проектов.

Докладчик – **Орлов Д.В.**, БО631УКП гр.

Научный руководитель – **Малышева О.А.**

9. Сравнительный анализ экономической эффективности электростанций различного вида.

Докладчик – **Полетаева Е.М.**, БО631УКП гр.

Научный руководитель – **Малышева О.А.**

10. *Влияние потерь на формирование тарифов электрической энергии.*
Докладчики – **Федотова Ю.И.**, БО631УКП гр. **Баскаков А.В.**, БО631УКП гр.
Научный руководитель – **Малышева О.А.**
11. *Особенности применения нерегулируемых тарифов на электроэнергию.*
Докладчик – **Ткачев Е.В.**, БО631УКП гр.
Научный руководитель – **Малышева О.А.**

СЕКЦИЯ 23 «ОБЩАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА»

Председатель – Стрекалов Э.А., гр. БО931САП
Секретарь – Худяк А. С., гр. БО931САП
Научный руководитель – Буняева Е.В.

10 марта 2021 г. в 13³⁵ ауд. 420

1. *Применение оптоэлектроники в вычислительной технике.*
Докладчики – **Дьяченко Л.С.**, гр. БО931САП, **Ислямова А.Д.**, гр. БО931САП
Научный руководитель – **Буняева Е.В.**
2. *Применение оптоэлектроники в вычислительной технике.*
Докладчики – **Ищенко Ф.С.**, гр. БО931САП, **Лавринайтис В.А.**,
гр. БО931САП
Научный руководитель – **Буняева Е.В.**
3. *Элементы Пельтье в системах охлаждения персональных компьютеров.*
Докладчики – **Стрекалов Э.А.** гр. БО931САП, **Худяк А.С.**, гр. БО931САП
Научный руководитель – **Буняева Е.В.**

СЕКЦИЯ 24 «ЭЛЕКТРОТЕХНИКА, ЭЛЕКТРОНИКА И ЭЛЕКТРОМЕХАНИКА»

Председатель – Ефременкиц Ю.В., гр. БО6622ЭИЭ
Секретарь – Старинский Н.И., гр. БО6622ЭИЭ
Научный руководитель – Скорик В.Г.

25 марта 2021 г., в 13³⁵ ч., ауд. 332

1. *Моделирование устройства стабилизации напряжения.*
Докладчик – **Гасанова Р.А.**, гр. БО631ЭИА
Научный руководитель – **Гуляев А.В.**
2. *Повышение точности векторных диаграмм для расчетов электрических цепей в программе Visio.*
Докладчик – **Калинчук Е.И.**, гр. БО631ЭИА
Научный руководитель – **Сайфутдинов Р.Х.**

3. *Автоматизация построения векторных диаграмм в программе Mathcad.*
Докладчик – **Лосев Д.С.**, гр. БО631ЭИА
Научный руководитель – **Сайфутдинов Р.Х.**
4. *Применение синхронных реактивных двигателей в промышленности.*
Докладчик – **Хамин И.В.**, гр. БО641ЭИА
Научный руководитель – **Зиссер Я.О.**
5. *Автоматизация канализационной насосной станции (КНС-10) при частотном регулировании асинхронными двигателями.*
Докладчик – **Николаев А.В.**, гр. БО641ЭИА
Научный руководитель – **Ющенко Л.В.**
6. *Управление безопасной эксплуатацией электроустановок в лаборатории теоретических основ электротехники ДВГУПС.*
Докладчик – **Азимов М.У.** гр. БО631ЭИА
Научный руководитель – **Сайфутдинов Р.Х.**
7. *Определение кривизны рельса на ходу с использованием машинного зрения.*
Докладчик – **Ли Цзэбяо**, гр. МО621ЭИЭ
Научный руководитель – **Зиссер Я.О.**
8. *Перспективы приливной энергетики в Корсаковском районе Сахалинской области.*
Докладчик – **Наумкин Д.Ю.**, гр. МЗИ12ЭИЭ
Научный руководитель – **Зиссер Я.О.**
9. *Автоматизация и диспетчеризация насосной станции с применением цифровых технологий экосистемы Industrial IoT.*
Докладчики – **Белокопытов А.Р.**, гр. БО641ЭИА, **Кондратенко П.С.**, гр. БО641ЭИА
Научные руководители – **Гуляев А.В.**, **Фокин Д.С.**
10. *Разработка интерактивного голографического 3D-дисплея для изучения электрических машин.*
Докладчик – **Трофимчук Д.С.**, гр. БО641ЭИА
Научный руководитель – **Гуляев А.В.**

СЕКЦИЯ 25 «СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ»

Председатель – Парфианович А.П.

Секретарь – Ефременко Ю.В., гр. БО6622ЭИЭ

Научный руководитель – Игнатенко И. В.

22 марта 2021г., в 13⁴⁰ ч., ауд. 155

1. *Условия работы и повреждаемость несущего троса на Ружинской ЭЧ.*
Докладчик – **Ежеля И.В.**, гр. СО651 ЭЖД.
Научный руководитель – **Ли В.Н.**

2. *Анализ повреждений изоляторов в Хабаровской дистанции электроснабжения.*
Докладчик – **Корякин Л.А.**, СО651ЭЖД
Научный руководитель – **Ли В.Н.**
3. *Система тягового электроснабжения участка Волочаевка – Комсомольск-на-Амуре – Советская Гавань.*
Докладчики – **Федосеев Д.Д.**, гр. СО651ЭЖД, **Цой Р.В.**, гр. СО651ЭЖД,
Кольцов В.И., гр. СО611ЭЖД
Научный руководитель – **Константинова Ю.А.**
4. *Прогнозирование электропотребления на тягу поездов.*
Докладчики – **Молодько В.А.**, гр. СО641ЭЖД, **Наделяев Д.Ю.**,
гр. СО641ЭЖД
Научный руководитель – **Шурова Н.К.**
5. *Применение литых силовых трансформаторов для питания нетяговых потребителей электрифицированных железных дорог.*
Докладчик – **Соляник Д.В.**, гр. СО651ЭЖД
Научные руководители – **Парфианович А.П.**, **Воприков А.В.**
6. *Влияние режима работы ЭПС на величину потенциала в рельсовой цепи.*
Докладчик – **Тупицын Л.А.**, гр. СО641ЭЖД
Научный руководитель – **Шурова Н.К.**
7. *Методы оценки состояния электрических соединений магистральных линий электропередач.*
Докладчик – **Минорский С.А.**, гр. БО641ЭСС
Научный руководитель – **Наконечный М.В.**
8. *Предотвращение гололедообразования на грозозащитных тросах линий электропередач сверхвысокого напряжения.*
Докладчик – **Илларионов В.Д.**, гр. БО641ЭСС,
Научные руководители – **Власенко С.А.**, **Игнатенко И.В.**
9. *Автоматизация измерений параметров линий электропередач.*
Докладчик – **Воробьев Е.А.**, гр. БО641ЭСС,
Научные руководители – **Игнатенко И.В.**, **Власенко С.А.**
10. *Повышение эксплуатационной надежности линий электропередач.*
Докладчик – **Манютин С.А.**, гр. БО641ЭСС,
Научный руководитель – **Власенко С.А.**
11. *Моделирование дефектообразования в медном контактном проводе при электродуговом токосъеме.*
Докладчик – **Прохоров Е.Я.**, гр. СО651ЭЖД
Научные руководители – **Ли В.Н.**, **Клименко С.В.**
12. *Энергосберегающие технологии освещением на примере ДВГУПС.*
Докладчик – **Воробьев Н.К.**, гр. СО631ЭЖД
Научный руководитель – **Макашёва С.И.**

СЕКЦИЯ 26 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ УГОЛОВНО-ПРАВОВЫХ ДИСЦИПЛИН»

Председатель – Стрелкова Е.В.

Секретарь – Матвиенко А. А. БО741ЮРИ гр.

Научный руководитель – Мерецкий Н.Е.

7 декабря 2020 г., в 15¹⁵ ч., дистанционно (Zoom)

- 1. Проблемы процессуальной самостоятельности следователя.*
Докладчик – **Цой В.А.**, гр. БО731ЮРИ
Научный руководитель – **Барей Н.С.**
- 2. Правовые аспекты противодействия семейному насилию.*
Докладчик – **Баля Ю.Д.**, гр. БО741ЮРИ
Научные руководители – **Барей Н.С.**
- 3. Применение необходимой обороны при защите половой неприкосновенности и свободы личности от преступного посягательства.*
Докладчик – **Матвиенко А.А.**, гр. БО741ЮРИ
Научный руководитель – **Барей Н.С.**
- 4. Проблема кибербезопасности в социальных сетях.*
Докладчики – **Трофимчук Д.П., Николаев А.В.**, гр. БО641ЭИА
Научный руководитель – **Лисица К.Э.**
- 5. Есть ли в России восьмичасовой рабочий день?*
Докладчики – **Хамин И.В.**, гр. БО641ЭИА, **Потапов А.А.**, гр. БО641РЗА
Научный руководитель – **Лисица К.Э.**
- 6. Сообщение о самоубийстве в киберпространстве, как повод для возбуждения уголовного дела.*
Докладчик – **Никитченко Р.А.**, гр. БО732ЮРИ
Научный руководитель – **Барей Н.С.**
- 7. Вменяемость и невменяемость, как уголовно-правовые категории определения субъекта преступления.*
Докладчик – **Симорот В. Д.**, гр. БО721ЮРИ
Научный руководитель – **Мамошин А.А.**

СЕКЦИЯ 27 «ТЕОРИЯ И ИСТОРИЯ ГОСУДАРСТВА И ПРАВА»

Председатель – Бобышев С.В.

Секретарь – Платонова Н.М.

23 марта 2021 г., в 13⁰⁵, ауд. 1405

- 1. История проектирования и строительства Байкало-Амурской железнодорожной магистрали в 1920-х – начале 1940-х гг.*
Докладчик – **Феофанов Д.Г.**, 411 СЭД гр.
Научные руководители – **Платонова, Н.М., Нечитайлов С.М.**

2. *Дальний Восток СССР в условиях Великой Отечественной войны. Герои дальневосточники на пути к Победе.*

Докладчик – **Карелина Д.Э.**, 211 ПИН гр.
Научный руководитель – **Платонова Н.М.**

3. *Из истории событий в Чечне в 1990-е гг.: причины, значение.*

Докладчик – **Драгоруб В.А.**, 911 САП гр.
Научный руководитель – **Ежеля У.В.**

4. *Государственная раздробленность Древней Руси до монгольского завоевания (XII – XIII вв.).*

Докладчик – **Грунтова Е.С.**, 711 МОТ гр.
Научный руководитель – **Авдошкина О.В.**

5. *Культура Древней Руси до монгольского периода.*

Докладчик – **Сырьева А.Д.**, 711 МОТ гр.
Научный руководитель – **Авдошкина О.В.**

6. *Публичная присяга как инструмент укрепления самодержавной власти Первых представителей династии Романовых.*

Докладчик – **Петрица Т.В.**, 711 ОНБ гр.
Научный руководитель – **Воронин И.К.**

7. *Первое русское поселение на Амуре*

Докладчик – **Скворцов Д.А.**, 911 БЖД гр.
Научный руководитель – **Бакшеева Е.Б.**

8. *Героическая история моей семьи.*

Докладчик – **Фунтусова И.М.**, 911 БЖД гр.
Научный руководитель – **Бакшеева Е.Б.**

СЕКЦИЯ 28 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТАМОЖЕННОГО ДЕЛА И ПРАВА»

Председатель – Безотецкая И.П.

Секретарь – Мыльников А.С.

23 марта 2021 г., в 15¹⁵ ч., ауд. 3534

1. *Оперативно-розыскная деятельность таможенных органов.*

Докладчик – **Аверина С.К.**, СО723ТАМ гр.
Научный руководитель – **Докукина А.Е.**

2. *Контрабанда отдельных категорий товаров, как уголовное преступление.*

Докладчик – **Балтаев А. Ю.**, СО721ТАМ гр.
Научный руководитель – **Безотецкая И. П.**

3. *Порядок совершения таможенных операций участниками ВЭД при перемещении товаров через таможенную границу ЕАЭС.*
Докладчик – **Башан Д.Ю.**, СЗИ66ТАМ гр.
Научный руководитель – **Степанова В.С.**
4. *Формирование внутреннего рынка Евразийского Экономического Союза: современные тенденции, направления развития.*
Докладчик – **Бондаренко А.А.**, СО721ТАМ гр.
Научный руководитель – **Безотецкая И.П.**
5. *Порядок прохождения службы в таможенных органах.*
Докладчик – **Боровиков В.А.**, СО723ТАМ гр.
Научный руководитель – **Докукина А.Е.**
6. *Электронное декларирование как основное направление развития деятельности таможенных органов.*
Докладчик – **Вартикян Л.А.**, СО756ТАМ гр.
Научный руководитель – **Степанова В.С.**
7. *Значение таможенной статистики во внешнеторговой деятельности государства.*
Докладчик – **Вегера И.А.**, СО721ТАМ гр.
Научный руководитель – **Безотецкая И.П.**
8. *Особенности применения таможенных операций в условиях цифровизации таможенной деятельности.*
Докладчик – **Гусева К.В.**, СО721ТАМ гр.
Научный руководитель – **Безотецкая И.П.**
9. *Вопросы международно-правового регулирования поиска «морских сокровищ».*
Докладчик – **Дудкин Д.С.**, БВ731ЮРИ гр.
Научный руководитель – **Зеленская С.Ю.**
10. *Проблемы расчета эффективности работы Особых экономических зон.*
Докладчик – **Ермакова А.И.**, СО753ТАМ гр.
Научный руководитель – **Мыльников А.С.**
11. *Правовое регулирование производства таможенного контроля.*
Докладчик – **Кичаева К.Ю.**, СО722ТАМ гр.
Научный руководитель – **Безотецкая И.П.**
12. *Правовое регулирование иностранных инвестиций в Особых экономических зонах.*
Докладчик – **Колесникова К.А.**, СО753ТАМ гр.
Научный руководитель – **Степанова В.С.**

13. *Развитие таможенного дела в России.*
Докладчик – **Кудин И.О.** СО722ТАМ гр.
Научный руководитель – **Безотецкая И.П.**
14. *Формирование к 2030 году новой таможенной службы.*
Докладчик – **Лутченко Р. Ш.**, СО723ТАМ гр.
Научный руководитель – **Докукина А.Е.**
15. *Правовой статус таможенного служащего.*
Докладчик – **Мандра Е.В.**, СО721ТАМ гр.
Научный руководитель – **Безотецкая И.П.**
16. *Использование услуг логистических компаний в таможенной деятельности.*
Докладчик – **Мариновский А.В.**, СО756ТАМ гр.
Научный руководитель – **Степанова В.С.**
17. *Таможенное декларирование товаров и транспортных средств.*
Докладчик – **Неволин С.А.**, СО722ТАМ гр.
Научный руководитель – **Безотецкая И.П.**
18. *Экспертизы и исследования при осуществлении таможенного контроля.*
Докладчик – **Нефедова К.А.**, СО723ТАМ гр.
Научный руководитель – **Докукина А.Е.**
19. *Реализация полномочий органов валютного контроля налоговыми и таможенными органами.*
Докладчик – **Петров М.С.**, СО756ТАМ гр.
Научный руководитель – **Степанова В.С.**
20. *Таможенные операции и таможенный контроль автомобильных транспортных средств, перемещаемых через таможенную границу ЕАЭС.*
Докладчик – **Сабитов Е.А.**, СО756ТАМ гр.
Научный руководитель – **Степанова В.С.**
21. *Переход на безбумажные технологии в таможенной сфере.*
Докладчик – **Сенотрусов Д.О.**, СО723ТАМ гр.
Научный руководитель – **Докукина А.Е.**
22. *Акциз, взимаемый при ввозе товаров на территорию Российской Федерации.*
Докладчик – **Старостенко А.П.**, СО723ТАМ гр.
Научный руководитель – **Докукина А.Е.**
23. *Оперативно-розыскная деятельность таможенных органов.*
Докладчик – **Токарь М.А.**, СО721ТАМ гр.
Научный руководитель – **Безотецкая И.П.**
24. *Некоторые проблемы перемещения товаров, содержащих объекты интеллектуальной собственности через таможенную границу и пути их решения.*
Докладчик – **Тюрюкова К.А.**, гр. СО756ТАМ.
Научный руководитель – **Галактионова Л.В.**

25. *Возможности и перспективы использования DataMatrix в таможенной сфере.*

Докладчик – **Шестакова А.М.**, СО741ТАМ гр.
Научный руководитель – **Галактионова Л.В.**

26. *Формы и способы производства таможенного контроля.*

Докладчик – **Штанько Л.А.**, СО721ТАМ гр.
Научный руководитель – **Безотецкая И.П.**

СЕКЦИЯ 29 «МЕЖКУЛЬТУРНАЯ КОММУНИКАЦИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ, ПЕРЕВОДОВЕДЕНИЕ И МИР СТРАНЫ ИЗУЧАЕМОГО ЯЗЫКА»

Председатель – Агранат Ю.В.

Секретарь – Синаторов А.Л.

Научный руководитель – Андреева О.Н.,

Члены комитета – Караванова Е.К., Помченко М.А.

23 марта 2021 г., в 13³⁵ ч., ауд. 328

1. *Архитектурная колонна – от древнейших цивилизаций до наших дней.*

Докладчик – **Турбин И.С.**, СО421СУЗ гр., **Гудзюк Д.Е.**, Со122СДМ гр.
Научный руководитель – **Прыткова Ж.И.**

2. *Ранний Хай-Тек – новая глава в истории архитектуры.*

Докладчик – **Грибиников Д.Д.**, **Маталыга А.А.**, СО421СУЗ гр.
Научный руководитель – **Прыткова Ж.И.**

3. *История происхождения немецких фамилий.*

Докладчик – **Бесчастный М.В.**, СО221ТСС гр.
Научный руководитель – **Тямолова Л.Н.**

4. *Особенности китайской каллиграфии.*

Докладчик – **Куликов К.Ю.**, СО711МТС гр.
Научный руководитель – **Балалаева Н.К.**

5. *Цифровые технологии в системах обеспечения движения поездов.*

Докладчик – **Левенко Д.Д.**, БО911ПМИ гр.
Научный руководитель – **Алексеева В.В.**

6. *Киберспорт: хобби или серьезное занятие? От Стэнфорда до ДВГУПС.*

Докладчики – **Ткаченко В.Д.**, **Тагиров Т.Ш.О.**, БО221ИСТ гр.
Научный руководитель – **Андреева О.Н.**

7. *Британский стиль в одежде как проявление особенностей национального характера.*

Докладчики – **Емасуева Д.С.**, **Тусикова Е.В.**, БО922ПРИ гр.
Научный руководитель – **Резанова Н.А.**

8. *Возникновение музыкальных жанров Grime и Drill. Различия сленга данных жанров.*

Докладчики – **Арисова В.А., Бабкин М.А.**, БО922ПРИ гр.
Научный руководитель – **Резанова Н.А.**

9. *Чайные традиции в Англии.*

Докладчики – **Голубева А.А., Шаула Е.Ю.**, БО511ТТП гр.
Научный руководитель – **Синаторов А.Л.**

10. *Кейс-чемпионаты и хакатоны как проводники к стажировке в компаниях.*

Докладчики – **Черных В.Ю., Илямакова Е.К.**, БО511ТВТ гр.
Научный руководитель – **Синаторов А.Л.**

11. *Гризеры или грязеры: о роли фоновых знаний в переводе художественного текста (на примере романа Сьюзан Хинтон «Изгой»).*

Докладчик – **Жариков И.А.**, БО911ИСГ гр.
Научный руководитель – **Алексеева В.В.**

12. *Дихотомический аспект лингвокультурологии британских денег*

Докладчик – **Подкорытова В.А.**, БО911ПРИ гр.
Научный руководитель – **Караванова Е.К.**

24 марта 2021 г., в 13³⁵ ч., ауд. 1403

1. *Машинный перевод: pros and cons.*

Докладчики – **Вариченко М.Д., Дзень М.И., Мантуло М.А.**, БО611ЭИЭ гр.
Научный руководитель – **Маринич Л.Ф.**

2. *Сравнение идиом России, Великобритании и Франции.*

Докладчик – **Кожакин О.А.**, БО231СМС гр.
Научный руководитель – **Степанова Н.А.**

3. *Англицизмы в русском молодежном сленге.*

Докладчик – **Кочеткова А.А.**, БО921ПИА гр.
Научный руководитель – **Абрамова Е.В.**

4. *Личность Конфуция: у истоков учения.*

Докладчик – **Грунтова Е.С.**, БО711МОТ гр.
Научный руководитель – **Балалаева Н.К.**

5. *О некоторых аспектах традиционной китайской медицины.*

Докладчик – **Сырьева А.Д.**, БО711МОТ гр.
Научный руководитель – **Балалаева Н.К.**

6. *Новогодние праздники в современном Китае.*

Докладчик – **Ним Д.А.**, БО841МДТ гр.
Научный руководитель – **Балалаева Н.К.**

7. *Экологическая политика: проблемы, подходы, решения, перспективы (на российском и международном опыте)*
Докладчик – **Першина В.Д.**, БО921БЖД гр.
Научный руководитель – **Тагирова Т.Н.**
8. *Возобновляемая энергетика и источники альтернативной энергии в США.*
Докладчик – **Городов В.В.**, БО621ЭИЭ гр.
Научный руководитель – **Резанова Н.В.**
9. *Этапы профессионального становления инженера-энергетика в США.*
Докладчик – **Козаченко А.Ф.**, БО621ЭИЭ гр.
Научный руководитель – **Резанова Н.В.**
10. *Скоростные магистрали США.*
Докладчик – **Антипченко М.Д.**, БО621ЭИЭ гр.
Научный руководитель – **Резанова Н.В.**
11. *Маврикийцы и их языки.*
Докладчик – **Лаврентий В.А.**, СО213ОПМ гр.
Научный руководитель – **Помченко М.А.**
12. *Французский язык и французская культура за пределами Франции.*
Докладчик – **Мещерякова Ю.О.**, СО312ЭКБ гр.
Научный руководитель – **Помченко М.А.**
13. *Французский язык Канады. Семантические изменения в условиях языкового контакта.*
Докладчик – **Пешков В.В.**, СО213ОПМ гр.
Научный руководитель – **Помченко М.А.**
14. *Джон Леннон через года и эпохи: гимн свободы “Imagine”.*
Докладчики – **Куликов К.Ю.**, **Поваляева Е.А.**, СО711МТС гр.
Научный руководитель – **Торопова Л.С.**
15. *Королевская семья Британии и царская семья России. Их схожесть и различие.*
Докладчики – **Ткачева А.Д.**, **Панчишная С.Д.**, СО412УТС гр.
Научный руководитель – **Синаторов А.Л.**
16. *В чем успех Кремниевой долины.*
Докладчик – **Шестакова Е.О.**, СО411УПС гр.
Научный руководитель – **Синаторов А.Л.**
17. *Образовательная основа – ключ к успеху.*
Докладчик – **Федорук О.И.**, БО511ТТП гр.
Научный руководитель – **Синаторов А.Л.**

СЕКЦИЯ 30 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫХ НАУК»

Председатель – Фещенко Н.В.

Секретарь – Рудецкий О.А.

Научный руководитель – Спасский Е.Н.

24 марта 2021 г., в 15⁰⁰, ауд. 3246

1. *«Девияция» – социологические трактовки и представления студентов.*
Докладчик – **Добровольский М.П.**, СО451МТТ
Научный руководитель – **Казаку О.В.**
2. *Взаимосвязь практик студенческой жизни и перспектив будущего: представление студентов.*
Докладчик – **Дерейчук А.К.**, БО241СМС
Научный руководитель – **Казаку О.В.**
3. *Процессы эскалации социальной напряженности.*
Докладчик – **Шевченко Д.Е.**, СО442ММТ
Научный руководитель – **Соколова Т.Б.**
4. *Молодежь и предпринимательство.*
Докладчик – **Семейкин М.К.**, СО121 ЛОК
Научный руководитель – **Фещенко Н.В.**
5. *Будущее цивилизации.*
Докладчик – **Чебыкин Н.Л.**
Научный руководитель – **Лушкина Т.А.**
6. *Философия денег или утопия их ценности.*
Докладчик – **Арамян Е.С.**, БО521ТТП
Научный руководитель – **Прокофьева Г.П.**
7. *Актуальные проблемы философии сознания.*
Докладчик – **Иваничкин И.С.**, **Авдеев К.В.**, СО312ЭКБ
Научный руководитель – **Зангиров В.Г.**
8. *Качество жизни молодой семьи.*
Докладчик – **Вакула А.**, СО243ОПМ
Научный руководитель – **Фещенко Н.В.**
9. *Языковые игры на почве французского языка.*
Докладчик – **Мещерякова Ю.О.**, **Пипко Н.А.**, СО312ЭКБ
Научный руководитель – **Зангиров В.Г.**
10. *Философия искусства сегодня.*
Докладчик – **Щеглова Е.А.**, **Симукова А.**, СО312 ЭКБ
Научный руководитель – **Зангиров В.Г.**

11. *К проблеме дистанционного образования.*
Докладчик – **Артихович Д.Ф., Соловетов В.В.**, СО121ЭТЖ
Научный руководитель – **Фещенко Н.В.**
12. *Феминизм и маскулизм в философском понятии.*
Докладчик – **Вегера И.А.**, СО721ТАМ
Научный руководитель – **Штейнберг А.Г.**
13. *Молодежный абсентизм.*
Докладчик – **Волкова А.Е.**, СО243ОПМ
Научный руководитель – **Фещенко Н.В.**
14. *Анархия как система взаимоотношений в обществе.*
Докладчик – **Станишевский С.А.**, СО611ЭТЖ
Научный руководитель – **Штейнберг А.Г.**
15. *Идеи античной философии и концепции современного естествознания.*
Докладчик – **Зыков К.И.**, СО421СМД
Научный руководитель – **Штейнберг А.Г.**
16. *СМИ как институт социализации подрастающего поколения.*
Докладчик – **Волкова А.Е., Юрченко С.Р.**, СО243ОПМ
Научный руководитель – **Фещенко Н.В.**
17. *«Русский мир» как геополитический проект.*
Докладчик – **Бесчастный М.В.**, СО221ТСС
Научный руководитель – **Рудецкий О.А.**
18. *Занятость и безработица в условиях рыночной экономики.*
Докладчик – **Косырева В.В.**, СО431УТС
Научный руководитель – **Фещенко Н.В.**
19. *Молодежь и религия.*
Докладчик – **Тен В.А., Мамонов Е.С.**, СО436УТС
Научный руководитель – **Фещенко Н.В.**
20. *Проблема молодой семьи глазами молодежи.*
Докладчик – **Мархель Д.И.**, СО436УТС
Научный руководитель – **Фещенко Н.В.**
21. *Совмещение женских профессиональных и семейных ролей.*
Докладчик – **Волкова А.Е., Матченко С.В.**, СО243ОПМ
Научный руководитель – **Фещенко Н.В.**
22. *Проблема социальной деградации.*
Докладчик – **Ким А.А.**, СО121ЛОК
Научный руководитель – **Фещенко Н.В.**

СЕКЦИЯ 31 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА»

Председатель – Щетина Б.М.
Зам. председателя – Заводевкина Н.В.
Секретарь – Загорко О.Е.
Научный руководитель – Попова А.В.

24 марта 2021 г., в 11³⁵ ч., каф. «ФВиС»

1. Методика проведения занятий по физической культуре с использованием инновационных технологий.

Докладчик – **Бакалова С.В.**, СО212КОБгр.
Научный руководитель – **Муромцева Н.В.**

2. Сравнительный анализ тренировок спортивной и оздоровительной направленности.

Докладчик – **Гасанова Р.А.**, БО631ЭИА гр.
Научный руководитель – **Бянкин В.В.**

3. Оптимизация координационной подготовки волейболистов.

Докладчик – **Смирнова И.Е.**, СО222ОПМ гр.
Научный руководитель – **Потапова Е.Ю.**

4. Анализ сформированности знаний студентов о здоровом образе жизни.

Докладчик – **Гуменюк Д.П.**, БО211ПИН гр.
Научный руководитель – **Ковальчук В.П.**

5. Использование кондиционной тренировки в процессе физического воспитания студентов, имеющих отклонения в состоянии здоровья.

Докладчик – **Тунковская Д.Г.**, СО441СУЗ гр.
Научный руководитель – **Щетина Б.М.**

6. Занятия физической культурой как эффективное средство повышения качества жизни.

Докладчик – **Барышко О.Н.**, СО431СУЗ гр.
Научный руководитель – **Попова А.В.**

7. Подготовка студентов к сдаче норм комплекса ГТО.

Докладчик – **Забелин Н.А.**, БО611УКП гр.
Научный руководитель – **Попова А.В.**

8. Методика составления индивидуальных программ физкультурных занятий с оздоровительной направленностью.

Докладчик – **Лахтина А.В.**, БО612ЭиЭ гр.
Научный руководитель – **Попова А.В.**

9. *Влияние социальных сетей на отношение студентов к занятиям физической культурой.*

Докладчик – **Кидревич А.Е.**, БО412СТР гр.
Научный руководитель – **Лысиков В.И.**

10. *Эффективность дистанционных занятий по физической культуре.*

Докладчик – **Куликов К.Ю.**, СО711МТС гр.
Научный руководитель – **Потапова Е.Ю.**

11. *Внедрение национальных видов спорта в практику занятий физической культурой в ВУЗах.*

Докладчик – **Еремина Е.В.**, БО411ГРС гр.
Научный руководитель – **Бойко Ю.И.**

12. *Влияние малоподвижного образа жизни в условиях карантина на здоровье студенческой молодежи.*

Докладчик – **Головань Е.В.**, БО911ПИА гр.
Научный руководитель – **Муромцева Н.В.**

13. *Занятия физической культурой в период пандемии.*

Докладчик – **Лактионова С.Е.**, СО211ОПУ гр.
Научный руководитель – **Ковальчук В.П.**

14. *Силовые программы фитнес-тренировок.*

Докладчик – **Федышин Б.П.**, БО612ЭиЭ гр.
Научный руководитель – **Заводевкина Н.В.**

15. *Решение социально-психологических задач в процессе физического воспитания студентов.*

Докладчик – **Федоркова А.А.**, СО431СУЗ гр.
Научный руководитель – **Лысиков В.И.**

16. *Пауэрлифтинг как средство развития силовых качеств у студентов.*

Докладчик – **Погибельная Е.А.**, СО241ОПМ гр.
Научный руководитель – **Щетина Б.М.**

17. *Тренировочно-развивающая среда в ВУЗе.*

Докладчик – **Подопригора М.А.**, БО211ПИН гр.
Научный руководитель – **Заводевкина Н.В.**

18. *Использование запрещенных лекарственных препаратов в спорте высоких достижений.*

Докладчик – **Васякина Е.А.**, СО431СУЗ гр.
Научный руководитель – **Бойко Ю.И.**

19. *Методика лечебной физической культуры с использованием биологической обратной связи.*

Докладчик – **Новикова Н.М.**, СО211ОПМ гр.
Научный руководитель – **Ласкутникова Л.В.**

20. *Фитнес – ходьба как средство коррекции проблемных зон у женщин первого зрелого возраста.*

Докладчик – **Буквина М.А.**, СО241КОБгр.
Научный руководитель – **Ласкутнкова Л.В.**

СЕКЦИЯ 32 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ СОВРЕМЕННОЙ ПСИХОЛОГИИ»

Председатель – Митчина А.А., СО721ПСД гр.
Секретарь – Паречная А.Е., СО721ПСД гр.
Научный руководитель – Харчевникова Е.В.

25 марта 2021 г., в 11³⁵ ч., ауд. 3523

1. *Динамика формирования профессиональной готовности студентов к профессиональной деятельности.*

Докладчик – **Ткаченко И.А.**, СО751ПСД гр.
Научный руководитель – **Леженина А.А.**

2. *Психологическая структура личностной зрелости субъекта труда.*

Докладчик – **Трофимов В.В.**, СО751ПСД гр.
Научный руководитель – **Любицкая А.А.**

3. *Коммуникативная компетентность как личностный ресурс стрессоустойчивости в профессиональной деятельности следователя.*

Докладчик – **Свиридова А.К.**, СО751ПСД гр.
Научный руководитель – **Анчукова Н.И.**

4. *Прокрастинация военнослужащих с разным уровнем интернет зависимости.*

Докладчик – **Офицерова А.В.**, СО751ПСД гр.
Научный руководитель – **Харчевникова Е.В.**

5. *Взаимосвязь когнитивного стиля мышления и профессионального выгорания сотрудника правоохранительных органов.*

Докладчик – **Зайченко Н.Е.**, СО751ПСД гр.
Научный руководитель – **Анчукова Н.И.**

6. *Личностные детерминанты поведения в конфликте.*

Докладчик – **Пикуль А.И.**, СО731ПСД гр.
Научный руководитель – **Анчукова Н.И.**

7. *Психологическая структура конфликтологической компетентности сотрудников полиции.*

Докладчик – **Маковеева А.П.**, СО751ПСД гр.
Научный руководитель – **Любицкая О.А.**

8. *Мотивационные факторы профессионального самоотношения специалистов служебной деятельности.*

Докладчик – **Липатова Т.О.**, СО751ПСД гр.
Научный руководитель – **Анчукова Н.И.**

9. *Мера и степень осознанности предмета деятельности.*

Докладчик – **Ткаченко Р.В.**, СО751ПСД гр.
Научный руководитель – **Яссман В.П.**

10. *Феминность-маскулинность личности и характер восприятия рекламы.*

Докладчик – **Шустрова А.А.**, СО731ПСД гр.
Научный руководитель – **Анчукова Н.И.**

11. *Влияние характера родительского отношения на проявления агрессивности личности.*

Докладчик – **Литвиненко А.А.**, СО731ПСД гр.
Научный руководитель – **Анчукова Н.И.**

12. *Взаимосвязь эмоционального выгорания и профессиональной самоактуализации специалиста.*

Докладчик – **Милюц А.В.**, СО751ПСД гр.
Научный руководитель – **Примаченко Я.В.**

13. *Одиночество и социально-психологическая адаптация личности.*

Докладчик – **Дворецкая М.В.**, СО731ПСД гр.
Научный руководитель – **Анчукова Н.И.**

14. *Факторы, влияющие на психологическое здоровье военнослужащих по контракту.*

Докладчик – **Мельникова В.Ю.**, СО751ПСД гр.
Научный руководитель – **Примаченко Я.В.**

15. *Основные факторы адаптации молодых офицеров.*

Докладчик – **Ананьева А.А.**, БЗИ55ПСИ гр.
Научный руководитель – **Синицына Л.В.**

16. *Особенности стрессовых ситуаций для профессиональной деятельности военнослужащих.*

Докладчик – **Тельманова Е.В.**, БЗИ55ПСИ гр.
Научный руководитель – **Синицына Л.В.**

17. *Удовлетворенность трудом, как показатель психологического благополучия специалистов.*

Докладчик – **Логинов А.Г.**, БЗИ55ПСИ гр.
Научный руководитель – **Леженина А.А.**

18. *Взаимосвязь типа темперамента с уровнем стрессовой устойчивости.*

Докладчик – **Ализаде О.Г.**, БЗИ 55 ПСИ гр.
Научный руководитель – **Синицына Л.В.**

19. *Взаимосвязь профессиональной мотивации с удовлетворенностью трудом у военнослужащих.*

Докладчик – **Сериденко Ю.С.**, МЗИ32ПСИ гр.

Научный руководитель – **Синицына Л.В.**

20. *Психическое состояние граждан, имеющих и не имеющих несовершеннолетних детей, в период коронавирусной пандемии.*

Докладчик – **Забара Т.А.**, МЗИ22ПСИ гр.

Научный руководитель – **Григорьева Н.Г.**

21. *Основные факторы препятствующие формированию проф. деформации у сотрудников отдела специального назначения УФСИН.*

Докладчик – **Власов М.Д.**, МЗИ32ПСИ гр.

Научный руководитель – **Синицына Л.В.**

22. *Тенденции формирования здорового образа жизни у студентов в Китае.*

Докладчик – **Ван Илинъ**, МО311ППМ гр.

Научные руководитель – **Григорьева Н.Г.**

23. *Влияние традиционной китайской культуры на личностное развитие молодежи.*

Докладчик – **Чжан Жэньюань**, МО311ППМ гр.

Научные руководитель – **Григорьева Н.Г.**

СЕКЦИЯ 33 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГРАЖДАНСКОГО, ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОГО И ТРАНСПОРТНОГО ПРАВА»

Председатель – Филянина И.М.

Секретарь – Остянина А.И., БО741ЮРИ

Ответственный – Попкова Ю.Р.

26 марта 2021 г., в 13³⁰ ч., ауд. 3346

1. *Права на чужие вещи в римском праве. Сервитуты и узуфрукт.*

Докладчик – **Вакула А.С.**, гр. БО711ЮРИ

Научные руководитель – **Сокольская Н.А.**

2. *Правовое регулирование содержания домашних животных (собак) в многоквартирных домах.*

Докладчик – **Еремина Д. Д.**, гр. БО711ЮРИ

Научные руководитель – **Сокольская Н.А.**

3. *Виндикационный иск в римском праве.*

Докладчик – **Ноздрин Я. Ю.**, гр. БО711ЮРИ

Научные руководитель – **Сокольская Н.А.**

4. *Профессиональный «секрет» юриста.*
Докладчик – **Кубяк Е. Е.**, гр. БО721ЮРИ
Научные руководитель – **Филянина И.М.**
5. *Разграничение самозащиты гражданских прав и самоуправления.*
Докладчик – **Нечепко В. Д.**, гр. БО721ЮРИ
Научные руководитель – **Гончаров А.В.**
6. *Проблемы пенсионного возраста на современном этапе.*
Докладчик – **Симорот В. Д.**, гр. БО721ЮРИ
Научные руководитель – **Козлов С.С.**
7. *Правовое регулирование занятости и трудоустройства в РФ.*
Докладчик – **Альрина А. М.**, гр. БО731ЮРИ
Научные руководитель – **Апоревич В.Н.**
8. *Правовое регулирование рабочего времени и времени отдыха.*
Докладчик – **Кон Е. С.**, гр. БО731ЮРИ
Научные руководитель – **Апоревич В.Н.**
9. *Ежегодный дополнительный отпуск, его виды и порядок предоставления.*
Докладчик – **Семина Е. В.**, гр. БО731ЮРИ
Научные руководитель – **Апоревич В.Н.**
10. *Реализация программы «Дальневосточный гектар»: правовые проблемы и итоги 2020 года.*
Докладчик – **Деркачев М. В.**, гр. БО731ЮРИ
Научные руководитель – **Попкова Ю.Р.**
11. *Проблемы регулирования перевозок пассажира, багажа, грузобагажа железнодорожным транспортом.*
Докладчик – **Остянина А. И.**, гр. БО741ЮРИ
Научные руководитель – **Проценко С.В.**
12. *Государственное регулирование использования воздушного пространства Российской Федерации.*
Докладчик – **Тупицина К. В.**, гр. БО741ЮРИ
Научные руководитель – **Проценко С.В.**
13. *Перевозка грузов железнодорожным транспортом: проблемы и пути решения.*
Докладчик – **Виноградова М. К.**, гр. БО741ЮРИ
Научные руководитель – **Проценко С.В.**
14. *Проблемы процессуальных отраслей российского права.*
Докладчик – **Утюжникова В. Е.**, гр. БО745 ТД
Научные руководитель – **Гуменюк Е.В.**

СЕКЦИЯ 34 «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СЕРВИСА И ТУРИЗМА»

Председатель – Щекина Е.Г.

Зам. председателя – Курбанова Л.М.

Секретарь – Морозова Ю.

23 марта 2021 г., в 13³⁵, ауд. 1403

1. *Проблемы и перспективы виртуального туризма в Хабаровском крае.*
Докладчик – **Довгун А.А.**, БО821ТОТ гр.
Научный руководитель – **Покровская-Бугаева Е.В.**
2. *Особенности проектирования турпродуктов для людей «серебряного возраста».*
Докладчик – **Степаненко В.А.**, БО831ТОТ гр.
Научный руководитель – **Курбанова Л.М.**
3. *Сторителлинг в сфере услуг.*
Докладчик – **Хайдукова А.А.**, БО831СРВ гр.
Научный руководитель – **Ковынева Л.В.**
4. *E-commerce как вид сервисной деятельности в 2020 году.*
Докладчик – **Прандецкая У.Р.**, БО821СРВ гр.
Научный руководитель – **Луценко Е.Л.**
5. *Анализ природных туристских ресурсов БАМа.*
Докладчик – **Черепанова Л.Ю.**, БО821ТОТ гр.
Научный руководитель – **Курбанова Л.М.**
6. *Путешествие как потребность самоактуализации.*
Докладчик – **Кан Д.С.**, БО821ТОТ гр.
Научный руководитель – **Щекина Е.Г.**
7. *Сенсорный маркетинг в сфере услуг.*
Докладчик – **Огий Ю.О.**, БО821СРВ гр.
Научный руководитель – **Ковынева Л.В.**
8. *Туристические ресурсы Алтая.*
Докладчик – **Шибанкова Е.Р., Бочарова Я.Д.**, БО821ТОТ гр.
Научный руководитель – **Курбанова Л.М.**

СЕКЦИЯ 35 «РЕШЕНИЕ ВОПРОСОВ ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ЭКОЛОГИИ»

Председатель – Целых Е.Д.

Секретарь – Нестеренко А.О.

25 марта 2021г., в 15¹⁵ ч. ауд. 3434

1. *Комплексная оценка условий труда и поиск решений снижения травматизма среди пожарных.*
Докладчик – **Куркотов А.Д.**, гр. БО941БЖД
Научный руководитель – **Катин В.Д.**

2. *Результаты проведения специальной оценки труда в Дальневосточной дирекции Тепловодоснабжения.*

Докладчик – **Кравчук М.Д.**, гр. БО941БЖД
Научный руководитель – **Тесленко И.М.**

3. *Инвентаризация объектов накопленного экологического ущерба (несанкционированных свалок) в г. Хабаровске.*

Докладчик – **Воля Н.В.**, гр. БО941БЖД
Научный руководитель – **Рапопорт И.В.**

4. *Пути улучшения условий труда работников на участках ремонта и сварки предприятий железнодорожного транспорта.*

Докладчик – **Леухин С.А.**, БО941гр. БЖД
Научный руководитель – **Катин В. Д.**

5. *Взаимосвязь толщины кожно-жировых складок, особенностей питания с состоянием здоровья подростков Хабаровского края.*

Докладчик – **Худяков С.А.**, СО921ПЖБ гр.
Научный руководитель – **Нестеренко А.О.**

6. *Влияние токсичных и радиоактивных веществ на элементный баланс в жидком и твердом биосубстратах подростков г. Николаевск-на-Амуре и г. Амурск.*

Докладчик – **Иванников Д.И.**, гр. БО944БЖД
Научный руководитель – **Нестеренко А.О.**

7. *Исследование показателей газового гомеостаза (артериальное давление, частота сердечных сокращений и насыщенность крови кислородом) при применении ДАСВ ГДЗ пожарными (на примере 4ПЧ ФГБУ «10 отряд ФПС ГПС ПО Хабаровскому краю»).*

Докладчик – **Золотавин С.Д.**, гр. СО951ПЖБ
Научный руководитель – **Целых Е.Д., Ахтямов М.Х.**

8. *Прогностическое значение качественного и полуколичественного экспресс-анализа питьевой воды для определения вероятности заболеваемости органов дыхательной системы и COVID-19 студентов ДВГУПС.*

Докладчик – **Калошина А.А.**, гр. БО931БЖД
Научный руководитель – **Целых Е.Д., Ахтямов М.Х.**

9. *Качественные и количественные характеристики водных источников солнцевского угольного разреза как причина тотального формирования кариеса у населения.*

Докладчик – **Мамонтов В.А.**, гр. БЗИ55БЖД
Научный руководитель – **Целых Е.Д.**

10. *Баланс микроэлементов в цепи «вода-почва-растения-животные-человек» в урбоэкосистеме г. Амурска Хабаровского края в условиях техногенного загрязнения ртутью.*

Докладчик – **Полещук А.Е.**, гр. СО941ПЖБ
Научный руководитель – **Целых Е.Д., Ахтямов М.Х.**

11. Восстановление классической точки зрения на вопросы связанные с репродуктивным здоровьем.

Докладчик – **Скворцов Д.А.**, гр. БО911БЖД
Научный руководитель – **Целых Е.Д.**

12. Взаимосвязь успеваемости студентов ЕНИ очной и заочной формы обучения в сессионный период с содержанием йода в рационе.

Докладчик – **Смирнов М.Д.**, гр. БО941БЖД
Научный руководитель – **Целых Е.Д., Ахтямов М.Х.**

13. Определение резистентности кожных капилляров с использованием оригинального прибора.

Докладчик – **Яралиева М.Р.**, гр. СО941ПЖБ
Научный руководитель – **Целых Е.Д., Ахтямов М.Х.**

14. Адаптация кислородного гомеостаза к профессиональной деятельности у пожарных г. Хабаровска 24-42 лет.

Докладчик – **Спичак А.**, гр. СО931ПЖБ
Научный руководитель – **Целых Е.Д., Ахтямов М.Х.**

15. Изменение характеристик электрокардиограммы юношей ЕНИ ДВГУПС 18-19 лет после нагрузки ароматическим маслом лимона

Докладчик – **Давыденко Е.М.**, гр. БО911БЖД.
Научный руководитель – **Целых Е.Д.**

16. Среднее количество нитратов в продуктах питания праздничного (новогоднего) рациона.

Докладчик – **Корчагина А.А.**, гр. БО911БЖД
Научный руководитель – **Целых Е.Д.**

17. Влияние перемены температурного и светового режима на биофизические параметры продуктов питания животного происхождения.

Докладчик – **Шульга Д.А.**, гр. БО941БЖД
Научный руководитель – **Целых Е.Д., Ахтямов М.Х.**

18. Динамика пожаров на железнодорожном транспорте.

Докладчик – **Шойванов П.В.**, гр.СО931ПЖБ
Научный руководитель – **Скоблецкая О.В.**

19. Особенности и динамика пожаров на воздушном транспорте.

Докладчик – **Огай В.А., Горностаев В.А.**, гр. СО931ПЖБ
Научный руководитель – **Скоблецкая О.В.**

20. Анализ и статистика факторов развития пожаров в жилых помещениях.

Докладчик – **Яничкина И.О., Асонов А.К.**, гр. СО931ПЖБ
Научный руководитель – **Скоблецкая О.В.**

21. *Особенности и динамика пожаров на водном транспорте.*
Докладчик – **Игнатов Н.В., Баку Г.И.**, гр. СО931ПЖБ
Научный руководитель – **Скоблецкая О.В.**
22. *Эффективность современных огнетушащих средств.*
Докладчик – **Чен Гиль Су, Калуцкая Л.М.**, гр. СО931ПЖБ
Научный руководитель – **Скоблецкая О.В.**
23. *Особенности и динамика пожаров на автомобильном транспорте.*
Докладчик – **Лужинская А.В., Ходаков Д.А.**, гр. СО931ПЖБ
Научный руководитель – **Скоблецкая О.В.**
24. *Проблема лесных пожаров и методы их предотвращения.*
Докладчик – **Дощечкина А.В., Уткина У.А.**, гр. СО931ПЖБ
Научный руководитель – **Скоблецкая О.В.**
25. *Динамика развития пожаров на газо- и нефтепроводах.*
Докладчик – **Бондаренко Д.С., Семилетова С.С.**, гр. СО931ПЖБ
Научный руководитель – **Скоблецкая О.В.**
26. *Пожарная безопасность на производстве. Причины и последствия.*
Докладчик – **Лепёшкина Е.В., Власова В.А.**, гр. СО931ПЖБ
Научный руководитель – **Скоблецкая О.В.**
27. *Экспериментальные исследования шумобезопасности работы дутьевых горелок нефтезаводских печей и разработка глушителя шума новой конструкции.*
Докладчик – **Фролов А.О.**, гр. СО951ПЖБ
Научный руководитель – **Катин В.Д.**
28. *Сезонная динамика органических веществ в подземных водах.*
Докладчик – **Фредорова Н. А.**, гр. БО941БЖД
Научный руководитель – **Литвиненко З.Н.**

СЕКЦИЯ 36 «ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА»

Председатель – Кузнецов И.В.

Секретарь – Мишин А.А., БО941ПРИ гр.

Научный руководитель – Пономарчук Ю.В., Холодилов А.А.

25–26 марта 2021г., в 15³⁰ ч. ауд. 433, 420

1. *Информационная безопасность веб-приложения.*
Докладчик – **Филянов И. О.**, БО941САП гр.
Научный руководитель – **Данилова Е.В.**
2. *Родство, сжатие (растяжение), осевая симметрия – интерпретация преобразований с проективных позиций.*
Докладчик – **Кирсанова Л. А.**, МО911ИВТ гр., **Пономаренко П.М.**, БО 931САП гр.
Научный руководитель – **Графский О.А., Пономарчук Ю.В.**

3. *Элация, сдвиг, трансляция, гомотетия – интерпретация с позиций проективной геометрии.*

Докладчик – **Дутчина А. И.**, МО911ИВТ, гр., **Ким П. С.**, БО931ПРИ гр.
Научный руководитель – **Графский О.А., Пономарчук Ю.В.**

4. *Геометрический аппарат моделирования коник посредством подэры.*

Докладчик – **Кан Е. Е.**, БО911САП, гр., **Москвина Е.И.**, БО911САП, гр.
Научный руководитель – **Графский О.А.**

5. *Обоснование моделирования параболы посредством подэры.*

Докладчик – **Москвина Е.И.**, БО911САП, гр., **Кан Е. Е.**, БО911САП, гр.
Научный руководитель – **Пономарчук Ю.В.**

6. *Ux/ui-дизайн веб-интерфейса для системы автоматического сбора и анализа данных о состоянии локомотивов.*

Докладчик – **Гладкий Д.В.**, БО921САП гр., **Манакина А.С.**,
БО931САП гр.
Научный руководитель – **Тимош П.С., Пономарчук Ю.В.**

7. *Веб-интерфейс для системы автоматического сбора и анализа состояния локомотива.*

Докладчик – **Манакина А.С.**, БО931САП гр., **Гладкий Д.В.**,
БО921САП гр.
Научный руководитель – **Тимош П.С., Пономарчук Ю.В.**

8. *О преимуществах внедрения платформы «1с: предприятие» в деятельность организации.*

Докладчик – **Тищенко А.А.**, БО941САП гр.
Научный руководитель – **Рукавишников В.А.**

9. *Разработка сценария анимационного ролика «Защита от компьютерных вирусов».*

Докладчик – **Третьякова Е.Е.**, БО941САП гр.
Научный руководитель – **Буняева Е.В.**

10. *Преимущества использования blender 3D для разработки анимационного ролика «Защита от Компьютерных вирусов».*

Докладчик – **Третьякова Е.Е.**, БО941САП гр.
Научный руководитель – **Буняева Е.В.**

11. *Автоматизация бизнес-процессов в предприятия на базе платформы 1С.*

Докладчик – **Бондаренко А.К.**, БО941САП гр.
Научный руководитель – **Буняева Е.В.**

12. *Разработка веб-приложения для магазина.*

Докладчик – **Куксова А.Е.**, БО941САП гр.
Научный руководитель – **Буняева Е.В.**

13. *Сравнительный анализ методов проецирования.*
Докладчик – **Нам А. А.**, БО412ВИВ гр.
Научный руководитель – **Вялкова О.С.**
14. *Моделирование пространственных объектов с использованием САПР (AutoCad, Компас).*
Докладчик – **Ставров Д. А., Шубин Б. С.**, БО511ТТП гр.
Научный руководитель – **Вялкова О.С.**
15. *Определение натуральной величины отрезка четырьмя способами.*
Докладчик – **Андрианова А. К.**, БО411ПГС гр.
Научный руководитель – **Вялкова О.С.**
16. *Причины, виды, каналы утечки и искажения информации.*
Докладчик – **Гусев А.А.**, БО311ЭКО гр.
Научный руководитель – **Лебединская И.П.**
17. *Понятие компьютерной преступности и ее виды.*
Докладчик – **Казбекова Е.К.**, БО311ЭКО гр.
Научный руководитель – **Лебединская И.П.**
18. *Методы и средства защиты информации в компьютерных сетях.*
Докладчик – **Рева К.С.**, БО511ТВТ гр.
Научный руководитель – **Лебединская И.П.**
19. *Три стадии реализации мероприятий по защите информационных ресурсов.*
Докладчик – **Илямакова В. К.**, БО511ТВТ гр.
Научный руководитель – **Лебединская И.П.**
20. *Принципы программно-аппаратной защиты информации.*
Докладчик – **Спинка А. Р.**, СО221КОБ гр.
Научный руководитель – **Лебединская И.П.**
21. *Необходимость создания сайта для дистанционного обучения школьников.*
Докладчик – **Ганбаров Г.З.**, БО941САП гр.
Научный руководитель – **Ткаченко О.П.**
22. *Веб-помощник для автоматизации процесса контроля персонала предприятия.*
Докладчик – **Холодилов А.А., Холодилова А.В.**, БО941САП гр.
Научный руководитель – **Холодилов А.А., Фалеева Е.В.**
23. *Веб-помощник для обеспечения информированности молодых специалистов на предприятии.*
Докладчик – **Холодилов А.А., Холодилова А.В.**, БО941САП гр.
Научный руководитель – **Холодилов А.А., Фалеева Е.В.**
24. *Жизненный цикл разработки мобильного приложения.*
Докладчик – **Потаенко Е.Е.**, БО941САП гр.
Научный руководитель – **Рукавишников В.А.**

25. *Мобильное приложение на операционной системе ANDROID для доставки продуктов.*
Докладчик – **Потаенко Е.Е.**, БО941САП гр.
Научный руководитель – **Рукавишников В.А.**
26. *Применение аддитивных технологий при создании роботизированных манипуляторов для решения практических задач.*
Докладчик – **Холодилов А.А., Холодилова А.В.**, БО941САП гр.
Научный руководитель – **Холодилов А.А., Фалеева Е.В.**
27. *Роботизированный манипулятор для организации учебного процесса.*
Докладчик – **Холодилов А.А., Холодилова А.В.**, БО941САП гр.
Научный руководитель – **Холодилов А.А., Фалеева Е.В.**
28. *Использование технологий виртуальной реальности в образовании.*
Докладчик – **Рудь А.В.**, гр. МО911ИВТ гр.
Научный руководитель – **Фалеева Е.В., Холодилова М.В.**, ВЦ ДВО РАН
29. *Об изменении роли сайта предприятия под влиянием тренда индустрии 4.0.*
Докладчик – **Пугачев А.С.**, БО941САП гр.
Научный руководитель – **Пономарчук Ю.В.**
30. *Исследование психологического влияния цветового оформления наружной рекламы на эмоциональное восприятие потребителя.*
Докладчик – **Рогов Г. А.**, БО941ПРИ гр.
Научный руководитель – **Белозерова С.И.**
31. *Анализ применения дополненной реальности в сфере искусства и культуры.*
Докладчик – **Корсак М. В.**, БО931ПРИ гр.
Научный руководитель – **Белозерова С.И.**
32. *Реализация интерактивного голографического проектора.*
Докладчик – **Рогов Г.А., Гриценко А.А.**, БО941ПРИ гр., **Трофимчук Д.П.**, БО641ЭИА гр.
Научный руководитель – **Гуляев А.В., Холодилов А.А.**
33. *Безосный способ построения чертежа.*
Докладчик – **Феофанов Д.В.**, СО411СУЗ гр.
Научный руководитель – **Ельцова В.Ю.**
34. *Золотое сечение в дизайне.*
Докладчик – **Страшко М.Т.**, БО931ПРИ гр.
Научный руководитель – **Ельцова В.Ю.**
35. *Поверхности с криволинейной образующей.*
Докладчик – **Ковалева М.А.**, СО411СУЗ гр.
Научный руководитель – **Ельцова В.Ю.**

36. *Ряд Фибоначчи – гармония в дизайне.*
Докладчик – **Савватеева Ю.О.**, БО931ПРИ гр.
Научный руководитель – **Ельцова В.Ю.**
37. *Использование CMS для создания сайта научного журнала.*
Докладчик – **Вялков И.К., Колесников Н.А., Кочеткова А.А.**, БО921ПИА гр.
Научный руководитель – **Пономарчук Ю.В.**
38. *Проектирование системы тьюторского сопровождения обучающихся.*
Докладчик – **Вялков И.К., Колесников Н.А., Кочеткова А.А.**, БО921ПИА гр.
Научный руководитель – **Пономарчук Ю.В.**
39. *Исследование принципов алгоритмической реализации триангуляционной сетки Вороного применительно к анализу внутренней геометрии моделей сложных форм.*
Докладчик – **Холодилова М.В.**, ХФИЦ (ВЦ ДВО РАН)
Научный руководитель – **Смагин С.И.**
40. *Разработка программного обеспечения для реализации адаптивного подхода к генерации внутренней структуры модели.*
Докладчик – **Холодилова М.В.**, ХФИЦ (ВЦ ДВО РАН)
Научный руководитель – **Смагин С.И.**

СЕКЦИЯ 37 «ФИЗИКА И ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА»

Председатель – Пячин С.И.

23–24 марта 2021 г. в 15³⁰, ауд. 3434

1. *Нестандартные приемы освещения при строительстве уникальных сооружений.*
Докладчик – **Аманбаев К.З., Ампилогов В.Г., Грибинников Д.Д.**, СО421СУЗ
Научный руководитель – **Алексеева Л.В.**
2. *Оптические эффекты и их возможность их достижения при строительстве уникальных сооружений.*
Докладчик – **Счастливая Е.О., Кулюкина Т.А., Владимирова А.М.**, СО421СУЗ
Научный руководитель – **Алексеева Л.В.**
3. *Тепловая электростанция.*
Докладчик – **Гришаков Д.Н.**, БО411СТР
Научный руководитель – **Корнеенко Т.Н.**
4. *Разработка проекта солнечной электростанции.*
Докладчик – **Киселев Н.С.**, БО412СТР
Научный руководитель – **Корнеенко Т.Н.**

5. *Создание мини–ГЭС.*
Докладчик – **Чернощёков О., Ян Ён Су**, БО411СТР
Научный руководитель – **Корнеенко Т.Н.**
6. *Гидрофобные покрытия.*
Докладчик – **Кузнецова Е.Д., Мысник Н.А.**, СО211КОБ
Научный руководитель – **Пячин С.А.**
7. *Транспорт наночастиц под действие лазерного излучения.*
Докладчик – **Яковина Т.А.**, БО211СМС
Научный руководитель – **Пячин С.А.**
8. *Магнитное поле Земли.*
Докладчик – **Аболончик А.Д.**, БО611ЭИЭ
Научный руководитель – **Кравченко О.В.**
9. *Максимальная температура вещества.*
Докладчик – **Мангуло М.А.**, БО611ЭИЭ
Научный руководитель – **Кравченко О.В.**
10. *Электрические свойства наноматериалов.*
Докладчик – **Хиль Н.И.**, БО611ЭИЭ
Научный руководитель – **Кравченко О.В.**
11. *Микроволновая печь: польза или вред.*
Докладчик – **Дудкин Е.**, 10 класс МОУ Гимназия №3
Научный руководитель – **Кравченко О.В.**
12. *Аккумуляция энергии (маховичный накопитель энергии, супермаховик нурбея гуила).*
Докладчик – **Ткаченко Д.С.**, БО611ЭИЭ
Научный руководитель – **Дейнекина Н.А.**
13. *Эффект Джанибекова.*
Докладчик – **Погран Д. Р.**, БО611ЭИЭ
Научный руководитель – **Дейнекина Н.А.**
14. *Медленный свет.*
Докладчик – **Рогова Я.И.**, БО611ЭИЭ
Научный руководитель – **Дейнекина Н.А.**
15. *Молниеотвод.*
Докладчик – **Худякова В.Н.**, БО611ЭИЭ
Научный руководитель – **Дейнекина Н.А.**
16. *Изобретения Герона Александрийского, дошедшие до наших дней*
Докладчик – **Зыков К.И.**, СО421СМД
Научный руководитель – **Коростелева И.А.**

17. *Роль физики в современном мире.*
Докладчик – **Мамедова С.Р.**, СО421УТС
Научный руководитель – **Коростелева И.А.**
18. *Почему невозможен вечный двигатель.*
Докладчик – **Желонкин В.Д.**, СО421УТС
Научный руководитель – **Коростелева И.А.**
19. *Технология создания осязаемых 3d голограмм и их применение.*
Докладчик – **Голинская Е.К.**, **Кравченко Д.Д.**, БО211ИСТ
Научный руководитель – **Повх И.В.**, **Коростелева И.А.**
20. *Солнечная энергетика.*
Докладчик – **Рыдлевский Е.Е.**, **Танеев Л.А.**, БО211ИСТ
Научный руководитель – **Повх И.В.**, **Коростелева И.А.**
21. *Гибридные автомобили.*
Докладчик – **Белый И.А.**, **Завгородний А.А.**, БО211ИСТ
Научный руководитель – **Повх И.В.**
22. *Тепловые системы в жилых массивах.*
Докладчик – **Себто Д.В.**, **Руднев В.С.**, БО211ИСТ
Научный руководитель – **Повх И.В.**
23. *Вечный двигатель.*
Докладчик – **Дуничева С.Р.**, **Кузнецова Я.В.**, БО911ПИА
Научный руководитель – **Повх И.В.**
24. *Автоматизация работы и измерений солнечной фотоэлектрической станции малой мощности.*
Докладчик – **Дешко Е.О.**, СО231РТС
Научный руководитель – **Рудой К.С.**
25. *Квантовая левитация (эффект Мейснера).*
Докладчик – **Анисимова Ю.И.**, ЮО612ЭИЭ
Научный руководитель – **Кравченко О.В.**
26. *Оптические иллюзии: Фата–Моргана.*
Докладчик – **Ковалева М.А.**, СО411СУЗ
Научный руководитель – **Коваленко Л.Л.**
27. *Лазерные 3d–сканеры в строительстве.*
Докладчик – **Феофанов Д.Г.**, СО411СУЗ
Научный руководитель – **Коваленко Л.Л.**
28. *Радиационные пояса Земли.*
Докладчик – **Жаркой А.М.**, СО411СУЗ
Научный руководитель – **Коваленко Л.Л.**

29. *Физические основы работы датчиков пожарной безопасности.*
Докладчик – **Семенов А.Ю.**, БО911БЖД
Научный руководитель – **Пикуль О.Ю.**
30. *Тушение пожаров электрическим полем.*
Докладчик – **Пироженко Д.Д.**, СО911ПЖД
Научный руководитель – **Пикуль О.Ю.**
31. *Разработка солнечной фотоэлектрической станции небольшой мощности для условий дальнего востока.*
Докладчик – **Котвицкий И.Ю., Захаров М.С.**, СО211АТС
Научный руководитель – **Фалеев Д.С.**
32. *Характеристики оптической ловушки на основе гауссова пучка.*
Докладчик – **Счастливая Е.О.**, СО421СУЗ
Научный руководитель – **Иванов В.И.**
33. *Радиальная устойчивость микрочастицы в однолучевой оптической ловушке.*
Докладчик – **Худякова В.Н.**, СО421СУЗ
Научный руководитель – **Иванов В.И.**

СЕКЦИЯ 38 «ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА»

Председатель – Виноградова П.В.

Секретарь – Жильцов А.В.

24 марта 2021г., в 15³⁰ ч. ауд. 1204

1. *Применение нейронных сетей для создания маски структурного объекта.*
Докладчик – **Бордаков А.С.**, 912 гр.
Научный руководитель – **Кожевникова Т.В.**
2. *Система обеспечения безопасности на путях станции во время производства маневровой работы.*
Докладчик – **Левенко Д.Д.**, гр. БО911ПМИ
Научный руководитель – **Поличка А.Е.**
3. *История развития понятия двоичного кодирования Текстовой информации.*
Докладчик – **Левенко Д.Д.**, гр. БО911ПМИ
Научный руководитель – **Поличка А.Е.**
4. *История развития понятия кодирование графической Информации.*
Докладчик – **Литвинцев М.А.**, гр. БО911ПМИ
Научный руководитель – **Поличка А.Е.**
5. *История развития понятия структуры современной Информатики.*
Докладчик – **Ланкин И. В.**, гр. БО911ПМИ
Научный руководитель – **Поличка А.Е.**

6. *Теория надежности в техносферной безопасности.*
Докладчик – **Грибанов А.С.**, БО911БЖД
Научный руководитель – **Городилова М.А.**
7. *Необычные кривые в полярной системе координат.*
Докладчик – **Дячук А.В.**, **Малиновкая Н.С.**, БО911НГД
Научный руководитель – **Городилова М.А.**
8. *История развития фракталов.*
Докладчик – **Воронина А.Д.**, **Матысюк А.А.**, гр. БО211СМС
Научный руководитель – **Ющенко НЛ.**
9. *Исследование влияния видов фракталов на характеристики фрактальных антенн.*
Докладчик – **Воронина А.Д.**, **Матысюк А.А.**, гр. БО211СМС
Научный руководитель – **Ющенко НЛ.**

СЕКЦИЯ 39 «НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО, ХИМИЯ И ЭКОЛОГИЯ»

Председатель – Никитина Л.И.

Секретарь – Приходько А.В.

24 марта 2021 г., в 15¹⁵ ч. ауд. 3524

1. *Нефтяные разливы. Их причины, история, меры по предотвращению и методы ликвидации.*
Докладчик – **Бахарева В.Н.**, БО921НГД гр.
Научный руководитель – **Малиновская С.А.**
2. *Биологическая коррозия металлических конструкций и защита от неё.*
Докладчик – **Кандаков И.А.**, БО931НГД гр.
Научный руководитель – **Приходько А.В.**
3. *Многообразие материалов в машиностроении.*
Докладчик – **Сарбаев А.Р.**, СО111СДМ
Научный руководитель – **Малова Ю.Г.**
4. *Оценка свойств дизельного топлива.*
Докладчик – **Галкин С.А.**, СО111СДМ гр.
Научный руководитель – **Малова Ю.Г.**
5. *Плазма как четвёртое состояние вещества.*
Докладчик – **Маратканова А.П.**, БО611УКП гр.
Научный руководитель – **Муромцева Е.В.**
6. *Сваривание материалов: вред во благо?*
Докладчик – **Дурновцева Е.И.**, СО111СДМ гр.
Научный руководитель – **Малова Ю.Г.**

7. *Сравнительные характеристики автомобильного топлива.*
Докладчик – **Доронин А.А.**, СО111СДМ гр.
Научный руководитель – **Малова Ю.Г.**

СЕКЦИЯ 40 «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА»

Председатель – Суховой А.Ю., БО531ТВТ гр.
Секретарь – Балошин А.А., БО 521ТТП гр.
Научный руководитель – Парыгина Д.В.

22 марта 2021 г., в 15¹⁵ ч., ауд. 2804

1. *Повышение топливо эффективности воздушных судов.*
Докладчик – **Замятин В.А.**, БО511ТТП гр.
Научный руководитель – **Музыка В.А.**
2. *Применение бизнес-модели low-cost перевозчика в деятельности краевой авиакомпании.*
Докладчик – **Суховой А.Ю.**, БО531ТВТ гр.
Научный руководитель – **Парыгина Д.В.**
3. *Альянсы авиатранспортных предприятий как форма коммерческого сотрудничества в условиях конкуренции.*
Докладчик – **Черных В.Ю.**, БО511ТВТ гр.
Научный руководитель – **Парыгина Д.В.**
4. *Анализ организации деятельности инженерно-авиационной службы АО «Международный аэропорт Хабаровск» и пути совершенствования.*
Докладчик – **Радчикова В.В.**, БО511ТТП гр.
Научный руководитель – **Копейкина С.В.**
5. *Разработка предложения по повышению привлекательности туристской отрасли на Дальнем Востоке.*
Докладчик – **Резниченко А.А.**, БО541ТДВ гр.
Научный руководитель – **Парыгина Д.В.**
6. *Мероприятия по улучшению деятельности авиакомпаний в условиях пандемии.*
Докладчик – **Иваненко Н.Д.**, БО511ТТП гр.
Научный руководитель – **Парыгина Д.В.**
7. *Использование дирижаблей на Дальнем Востоке.*
Докладчик – **Ставров Д.А.**, БО511ТТП гр.
Научный руководитель – **Копейкина С.В.**
8. *Воздушный транспорт vs высокоскоростные поезда: что быстрее и эффективнее.*
Докладчик – **Корешев А.К.**, СО253ОПМ гр.
Научный руководитель – **Корешева Е.В.**

СЕКЦИЯ 41 «ЕСТЬ ТАКАЯ ПРОФЕССИЯ – РОДИНУ ЗАЩИЩАТЬ»

Председатель – Кремлёв Н.С., 264 уч.взв.

Секретарь – Заремба М.И., 264 уч.взв.

Научный руководитель – подполковник Глыта М.Н.

Подсекция «Транспортное обеспечение»

Председатель – Кичигин Р.В., 163 уч.взв.

Секретарь – Чувашов Е.В., 163 уч.взв.

Научный руководитель – полковник Ани А.Э.

22 марта 2021 г., в 13³⁵, ауд. 3405

1. Анализ транспортной системы Дальнего востока.

Докладчик – Пупыкин Т.Д., 162 уч. взв.

Научный руководитель – подполковник Глыта М.Н.

24 марта 2021 г., в 13³⁵, ауд. 3405

2. Действия дорожных войск в ходе Берлинской наступательной операции Великой Отечественной войны.

Докладчик – Мироненко О.С., Шведов С.А., 164 уч. взв.

Научный руководитель – полковник в отставке Сошников А.П.

25 марта 2021 г., в 13³⁵, ауд. 3405

3. Увеличение пропускной и провозной способности на острове Сахалин в современных условиях.

Докладчик – Литвинов Н.А, Богачук.П.В, 153 уч. взв.

Научный руководитель – доцент Коваленко С.А.

4. Перспективы и основные направления развития железнодорожного транспорта Дальневосточного региона.

Докладчики – Макаров Д.Ю., Поздняков Д.А., 153 уч. взв.

Научный руководитель – полковник Ани А.Э.

26 марта 2021 г., в 13³⁵, ауд. 3405

5. Развитие системы Транспортного обеспечения как один из стимулов развития экономики Дальнего Востока.

Докладчики – Ефименко А.В., Аксютин Д.В., 263/1 уч. взв.

Научный руководитель – подполковник Гладышев М.Н.

6. «Роль железных Дальнего Востока как в военное время, так и в мирное».

Докладчики – Михеев И.С., Калачик М.С., 263/2 уч. взв.

Научный руководитель – подполковник Гладышев М.Н.

Подсекция «Железнодорожные войска»

Председатель – Авилов К.В., 223/1 уч. взв.

Секретарь – Бебышев Д.В., 223/1 уч. взв.

Научный руководитель – полковник Хижняк А.П.

22 марта 2021 г., в 13⁴⁵, ауд. 3405

1. Герой Великой Отечественной войны Дмитрий Федорович Лавриненко (1914–1941).

Докладчики – Аль Р.А., Коваленко И.А., 433 уч. взв.

Научный руководитель – подполковник Данильчук Н.В.

2. Смерть приравняется к героизму? Роман Николаевич Филипов – Герой Российской Федерации.

Докладчик – Пуськов С.И. 223/1 уч. взв.

Научный руководитель – майор Башкин С.А

24 марта 2021 г., в 13³⁵, ауд. 3405

3. Военно-патриотическое воспитание в России сквозь года.

Докладчики – Зыков К.И, Придеин И.А., 112 уч. взв.

Научный руководитель – подполковник Иволга Р.В.

4. Так пал Кёнигсберг.

Докладчики – Савченко Н.Н, Еркаев. А.А., 434 уч. взв.

Научный руководитель – подполковник Ярыш Н.Г.

5. Переформирование грузопотока железнодорожного транспорта в условиях военных действий на примере дальневосточных железных дорог в годы Великой отечественной войны 1941–1945 годов.

Докладчики – Литвинов М.С., Намазов Т.А., 112 уч. взв.

Научный руководитель – подполковник Ермаков С.В.

25 марта 2021 г., в 14⁰⁰, ауд. 3405

6. Состав Победы – Подводный железнодорожный тоннель под рекой Амур.

Докладчик – Трофимчук Д.В., 143 уч. взв.

Научный руководитель – доцент Гогун В.В.

7. Уникальные сооружения в российском мостостроении.

Докладчики – Ефремов Д.С., Круглий Н.А., 424 уч. взв.

Научный руководитель – полковник Хижняк А.П.

8. *Владимир Клавдиевич Зеленёв (1922–1945) – участник Великой Отечественной войны, герой Советского Союза (1944).*

Докладчики – **Индыченко Н.А., Кулага И.Д.** 244/1 уч. взв.

Научный руководитель – **подполковник Дуплихин А.П.**

9. *Герой Великой Отечественной войны – Зоя Анатольевна Космодемьянская (1923–1941).*

Докладчик – **Мушаков Н.А.** 122 уч. взв.

Научный руководитель – **майор Балакин А.Г.**

10. *Развитие железнодорожных войск после второй мировой войны.*

Докладчики – **Таркановский А.Е., Спичак А.С.** 323 уч. взв.

Научный руководитель – **майор Башкин С.А.**

26 марта 2021 г., в 14⁰⁰, ауд. 3405

11. *Всероссийское военно-патриотическое движение «ЮНАРМИЯ».*

Докладчики – **Шамбер Д.С., Егоров К.В.** 423 уч. взв.

Научный руководитель – **подполковник Сурнин И.А.**

Подсекция «Военно-патриотическое воспитание»

Председатель – Ким А.С., 123/1 уч.взв.

Секретарь – Петелькин А.А., 123/1 уч.взв.

Научный руководитель – полковник Сацава В.Ю.

22 марта 2021 г., в 14¹⁵, ауд. 3405

1. *Саперы – герои Великой Отечественной войны.*

Докладчики – **Мамедов Р.Д., Игнатюк О.С.** 123/1 уч. взв.

Научный руководитель – **подполковник Гадыльшин А.М.**

2. *Вклад жителей г. Хабаровска в победу советского народа в Великой Отечественной войны 1941–1945 гг.*

Докладчик – **Хон М.Е., Тен П.И.,** 214 уч. взв.

Научный руководитель – **преподаватель Чепко С.Д.**

23 марта 2021 г., в 13³⁵, ауд. 3405

3. *Комсомольский авиастроительный завод.*

Докладчики – **Володькин И.В., Бубякин Д.В.,** 133/1 уч. взв.

Научный руководитель – **подполковник Петренко В.П.**

4. *Пограничный конфликт на острове Даманский.*

Докладчик – **Рябовол Д.А., Джигурин А.О.,** 133/2 уч. взв.

Научный руководитель – **полковник Сацава В.Ю.**

24 марта 2021 г., в 14⁰⁰, ауд. 3405

5. *«Я шел в строю Бессмертного полка...»*

Докладчик – **Румянцев Р.Р.**, 423 уч. взв.

Научный руководитель – **подполковник Шепелевич В.П.**

26 марта 2021 г., в 14³⁵, ауд. 3405

6. *Вооружение современных армий мира.*

Докладчик – **Пугачев А.П.**, 244/1 уч. взв.

Научный руководитель – **подполковник Кухаренко Д.С.**

СОДЕРЖАНИЕ

СЕКЦИЯ 1 «СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА»	3
СЕКЦИЯ 2 «ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ».....	4
СЕКЦИЯ 3 «ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗОК И БЕЗОПАСНОСТЬ НА ТРАНСПОРТЕ»	6
СЕКЦИЯ 4 «ТЕХНОЛОГИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ И ЛОГИСТИКА»	10
СЕКЦИЯ 5 «ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ».....	11
СЕКЦИЯ 6 «ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ»	12
СЕКЦИЯ 7 «ПРОГРАММНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ И ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ».....	14
СЕКЦИЯ 8 «АВТОМАТИКА, ТЕЛЕМЕХАНИКА И СВЯЗЬ».....	17
СЕКЦИЯ 9 «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АВТОМАТИКЕ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЯХ»	17
СЕКЦИЯ 10 «ПРОБЛЕМЫ ФИНАНСОВ, БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЁТА И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»	19
СЕКЦИЯ 11 «ЭКОНОМИКА И КОММЕРЦИЯ».....	20
СЕКЦИЯ 12 «ТЕОРИЯ И ИСТОРИЯ МЕНЕДЖМЕНТА»	21
СЕКЦИЯ 13 «СТУДЕНЧЕСКИЙ ВЗГЛЯД НА НАУКУ И ПРАКТИКУ УПРАВЛЕНИЯ»	23
СЕКЦИЯ 14 «ГИДРАВЛИКА И ВОДОСНАБЖЕНИЕ».....	25
СЕКЦИЯ 15 «ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ПУТЬ».....	26
СЕКЦИЯ 16 «МОСТЫ, ТОННЕЛИ И ПОДЗЕМНЫЕ СООРУЖЕНИЯ»	28
СЕКЦИЯ 17 «СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ»	29
СЕКЦИЯ 18 «СТРОИТЕЛЬСТВО».....	31
СЕКЦИЯ 19 «ДИАГНОСТИКА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ»	34
СЕКЦИЯ 20 «ОБЩАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА»	35
СЕКЦИЯ 21 «ДЕНЬ ЭНЕРГЕТИКА»	36
СЕКЦИЯ 22 «УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ В ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ».....	37
СЕКЦИЯ 23 «ОБЩАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА»	38

СЕКЦИЯ 24 «ЭЛЕКТРОТЕХНИКА, ЭЛЕКТРОНИКА И ЭЛЕКТРОМЕХАНИКА»	38
СЕКЦИЯ 25 «СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ»	39
СЕКЦИЯ 26 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ УГОЛОВНО-ПРАВОВЫХ ДИСЦИПЛИН».....	41
СЕКЦИЯ 27 «ТЕОРИЯ И ИСТОРИЯ ГОСУДАРСТВА И ПРАВА».....	41
СЕКЦИЯ 28 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТАМОЖЕННОГО ДЕЛА И ПРАВА».....	42
СЕКЦИЯ 29 «МЕЖКУЛЬТУРНАЯ КОММУНИКАЦИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ, ПЕРЕВОДОВЕДЕНИЕ И МИР СТРАНЫ ИЗУЧАЕМОГО ЯЗЫКА».....	45
СЕКЦИЯ 30 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫХ НАУК»	48
СЕКЦИЯ 31 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА»	50
СЕКЦИЯ 32 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ СОВРЕМЕННОЙ ПСИХОЛОГИИ».....	52
СЕКЦИЯ 33 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГРАЖДАНСКОГО, ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОГО И ТРАНСПОРТНОГО ПРАВА».....	54
СЕКЦИЯ 34 «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СЕРВИСА И ТУРИЗМА».....	56
СЕКЦИЯ 35 «РЕШЕНИЕ ВОПРОСОВ ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ЭКОЛОГИИ»	56
СЕКЦИЯ 36 «ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА»	59
СЕКЦИЯ 37 «ФИЗИКА И ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА»	63
СЕКЦИЯ 38 «ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА».....	66
СЕКЦИЯ 39 «НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО, ХИМИЯ И ЭКОЛОГИЯ».....	67
СЕКЦИЯ 40 «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА»	68
СЕКЦИЯ 41 «ЕСТЬ ТАКАЯ ПРОФЕССИЯ – РОДИНУ ЗАЩИЩАТЬ»	69

ПРОГРАММА
79-й Межвузовской студенческой научно-практической конференции
«Научно-техническому и социально-экономическому развитию
Дальнего Востока России – инновации молодых»
22–26 марта 2021 г.

Подписано в печать 20.03.2021 г. Формат 60×84¹/₁₆. Усл. печ. л. 4,4. Зак. 60. Тираж 50 экз.

Отпечатано в Издательстве ДВГУПС.
680021, г. Хабаровск, ул. Серышева, 47.