

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 – **Проничев 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. *Светопроводящий 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 – Верхотурова 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, **Лавринойтис 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 токо съеме.*
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 – Забодевкина 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.**, **Малиновская 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 приравнивается 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 войне 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.