

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**

**78-й Межвузовской студенческой научно-практической конференции  
«НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОМУ  
И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОМУ РАЗВИТИЮ  
ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА РОССИИ – ИННОВАЦИИ МОЛОДЫХ»**

**23–25 марта 2020 года**

Хабаровск  
Издательство ДВГУПС  
2020

Дальневосточный государственный университет путей сообщения с 23 по 25 марта 2020 года проводит 78-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 само реализовать через инновационную деятельность. В этом году конференция посвящена 75-летию Победы в Великой Отечественной войне.

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*

Кудрявцев С.А. – д.т.н., профессор, 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;

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

Дёмина Н.В. – доцент, 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. – преподаватель, научный руководитель СНО СГИ;

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

Иволга Р.В. – подполковник, научный руководитель СНО ИВО;

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* – Чураков Д.Я., СО141ЛОК гр.  
*Секретарь* – Гурьянова А.Д., СО141ЛОК гр.  
*Научный руководитель* – Никитин Д.Н.

25 марта 2020 г. в 15.15, ауд. 3116

*1. Разработка устройства локального энергетического воздействия для ремонта деталей подвижного состава.*

Докладчики – **Бобылев Ю.А.**, СО151ЛОК гр.  
Научный руководитель – **Балахонов Д.И.**

*2. Разработка стенда плазменного осаждения покрытий на детали подвижного состава*

Докладчик – **Грызенков М.А.**, СО151ЛОК гр.  
Научный руководитель – **Балахонов Д.И.**

*3. Разработка сварочно-наплавочных материалов для восстановления и ремонта деталей подвижного состава.*

Докладчик – **Воронцов Н.С.**, СО122ЛОК гр.  
Научный руководитель – **Балахонов Д.И.**

*4. Получение покрытий из боридов тугоплавких металлов на основе минеральных концентратов.*

Докладчик – **Прокопьев М.Д.**, СО151ЛОК гр.  
Научный руководитель – **Балахонов Д.И.**

*5. Особенности экипажной части тепловоза 3ТЭ25К<sup>2М</sup>.*

Докладчик – **Шипунов А.В.**, СО132ЛОК гр.  
Научный руководитель – **Новачук Я.А.**

*6. Создание анимационного ролика процесса ремонта выпрямительно-инверторного устройства электровоза.*

Докладчики – **Ляхов М.И.**, СО151ЭТЖ гр.  
Научный руководитель – **Доронин С.В.**

*7. Анализ конструкции тележек с радиальной установкой колесных пар.*

Докладчик – **Толстова В.В.**, СО151ЭТЖ гр.  
Научный руководитель – **Доронина И.И.**, **Доронин С.В.**

*8. Система автоматического регулирования тормозной рычажной передачи вагона.*

Докладчики – **Процик В. А.**, СО141ВАГ гр.  
Научный руководитель – **Дроздов Е.А.**, **Жатченко Я.В.**

*9. Кран машиниста для управления тормозами поезда.*

Докладчики – **Мазина И.В.**, СО141ВАГ гр.  
Научный руководитель – **Дроздов Е.А.**, **Жатченко Я.В.**

10. *Прибор для определения поперечной и продольной жесткостей буксовых поводков локомотива.*

Докладчик – **Венгловский Р.В.**, СО141ЛОК гр.

Научный руководитель – **Никитин Д.Н.**

11. *Прибор для определения поперечной и продольной жесткостей буксовых поводков локомотива.*

Докладчик – **Гайшинец И.А.**, СО141ЛОК гр.

Научный руководитель – **Никитин Д.Н.**

12. *Преимущества и недостатки систем ресурсосбережения АПК «БОРТ» и РПДА.*

Докладчик – **Резанов И.А.**, Т16-ПСД(СТ)Л-087

Научный руководитель – **Никитин Д.Н.**

13. *Снижение количества случаев потерь герметичности в цилиндрическом комплекте дизеля Д49.*

Докладчик – **Самохвалова А.П.**, СО141ЛОК гр.

Научный руководитель – **Никитин Д.Н.**

14. *Устройство диагностики ДГУ тепловоза.*

Докладчик – **Потапов А.А.**, БО631РЗА гр.

Научный руководитель – **Кейно М.Ю.**

15. *Совершенствование пригородного и регионального движения в Приморье.*

Докладчик – **Немчинов А.С.**, СО151ЭТЖ гр.

Научный руководитель – **Кейно М.Ю.**

16. *Анализ причин разрушения бандажей локомотива 2ТЭ25А.*

Докладчик – **Горный С.В.**, СО152ЛОК гр.

Научный руководитель – **Кузьмичев Е.Н.**

17. *Совмещение технического обслуживания вагонов и коммерческого осмотра работниками вагонного хозяйства на ПТО Белогорск.*

Докладчик – **Бадуля Р.Э.**, СО151ВАГ гр.

Научный руководитель – **Лаптева И.И.**

18. *Увеличение пропускной способности станции Белогорск за счет внедрения новых технологий.*

Докладчик – **Чатуров В.Е.**, СО151ВАГ гр.

Научный руководитель – **Лаптева И.И.**

19. *Поосное регулирование силы тяги и торможения на базе IGBT-модулей.*

Докладчик – **Чураков Д.Я.**, СО141ЛОК гр.

Научный руководитель – **Новачук Я.А.**

20. *Использование водородных топливных элементов на железнодорожном транспорте.*

Докладчик – **Тихонова А.А.**, СО141ЛОК гр.

Научный руководитель – **Новачук Я.А.**

21. *Разработка программы и методики испытаний новой конструкции сцепки железнодорожного подвижного состава.*

Докладчик – **Кружалов К. А.**, СО141ЭТЖ (143) гр.

Научный руководитель – **Кейно М.Ю.**

22. *Метод регулировки тепловозного дизеля с использованием виртуального датчика тепловыделения.*

Докладчик – **Гурьянова А.Д.**, СО141ЛОК(141) гр.

Научный руководитель – **Коньков А.Ю.**

23. *Модернизация учебной лабораторной установки в рамках проекта “умная лаборатория”.*

Докладчик – **Пак Кван У, Венгловский Р.В.**, СО141ЛОК(141) гр.

Научный руководитель – **Коньков А.Ю.**

24. *Оценка технического состояния буксового узла с использованием искусственного интеллекта.*

Докладчик – **Жаков А.С.**, СО151ЭТЖ гр.

Научный руководитель – **Шухарев С.А.**

25. *Перспективы развития электрификации на байкало-амурской магистрали.*

Докладчик – **Карагаев В.В.**, СЗИ14ЭТЖ (24131) гр.

Научный руководитель – **Доронина И.И.**

26. *Организация ремонта тележек моделей 18-9810 и 18-9855 в тележечном отделении РВД Уссурийск АО ВРК-1.*

Докладчик – **Нагимова Я.А.**, СО151ВАГ гр.

Научный руководитель – **Давыдова Е.Н.**

27. *Модернизация цепей питания вспомогательных машин электровоза переменного тока.*

Докладчик – **Селетицкая Е.С.**, 153 гр.

Научный руководитель – **Кабалык Ю.С.**

28. *Уточнение методики оценки расчетного коэффициента сцепления колес локомотива с рельсами.*

Докладчик – **Стрекозов К.Д.**, 152 гр.

Научный руководитель – **Новачук Я.А.**

## **СЕКЦИЯ 2 «ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ»**

*Председатель* – **Азаркин А.В.**, СО141СДМ гр.

*Секретарь* – **Диденко М.А.**, СО141СДМ гр.

*Научный руководитель* – **Перваков Д.Г.**

23 марта 2020 г., в 15.15, ауд. 3110

*1. Редкие металлы: рений, астат, вольфрам и др. История открытия, область применения.*

Докладчик – **Юлдашов Х.Б.**, БО121ЭТМ гр.

Научный руководитель – **Клиндух В.Ф.**

2. *Комплексное восстановление деталей транспортно-технологических машин наплавкой с использованием материалов на основе минерального сырья ДВ региона.*

Докладчики – **Порохова О.А.**, МО111ЭТМ гр.,  
**Шаклеина У.С.**, БО 111МАШ гр.

Научный руководитель – **Макиенко В.М.**

3. *Биокоррозия металла нефтяных трубопроводов.*

Докладчик – **Голубь В.Д.**, БО921НГД гр.

Научный руководитель – **Востриков Я. А. Перваков Д. Г.**

4. *Влияние околонулевого климата на коррозию трубопроводов.*

Докладчик – **Григорян Н.В., Макаров Е.М.**, СО132СДМ гр.

Научный руководитель – **Востриков Я. А.**

5. *Расход инструментального материала на жд предприятии.*

Докладчик – **Голубев Ф.Н.**, СО112 СДМ гр., **Рябинина А.А.**,  
БО521ТТП гр.

Научный руководитель – **Востриков Я. А., Лукьянчук А.В.**

6. *Использование композитных материалов в подвижном составе .*

Докладчик – **Сизых А.Р.**, БО 921НГД гр.

Научный руководитель – **Востриков Я. А., Лихачев Е.А.**

7. *История развития грузоподъемных механизмов.*

Докладчик – **Копейкина Э.В.**, МО111ЭТМ гр.

Научный руководитель – **Лебедева М.П.**

8. *Проектирование тепловых двигателей с переменной степенью сжатия.*

Докладчик – **Юлдашов Х.Б.**, БО121ЭТМ гр.

Научный руководитель – **Поспелов А.И.**

9. *Качество воды.*

Докладчик – **Григорян Н.В., Данилов И.А., Макаров Е.М.**,  
СО132СДМ гр.

Научный руководитель – **Белоус Т.В.**

10. *Способы поставки металлопроката. Маркировка .*

Докладчики – **Македон Г.В., Рой Н.С.**, СО621ЭЖД гр.

Научный руководитель – **Яворский Н.И.**

11. *Мартеновский метод получения сталей. Бессемеровский процесс.*

Докладчики – **Уйманов Г.Ю.**, СО621ЭЖД гр.

Научный руководитель – **Яворский Н.И.**

12. *Оптимизация параметров энергетической установки автотранспортных средств.*

Докладчик – **Хрипаченко Д.О.**, СО141СДМ гр.

Научный руководитель – **Шадрин С.В.**

13. *Оптимизация параметров энергетической установки автотракторного транспорта.*

Докладчик – **Крицкая Е.Е.**, СО141СДМ гр.

Научный руководитель – **Скрипачев И. Ф., Клементов А. С.**

*14. Механизм установки забегов рельсозвена при его сборке на линии.*

Докладчик – **Яковлев А.В.**, СО 151СДМ гр.

Научный руководитель – **Скрипачев И. Ф., Клементов А. С.**

*15. Определение оптимальных параметров оперативных складов шпал и звеньев поточных звеноборочных комплексов.*

Докладчик – **Сулаймонов С.Р.**, МО111ЭТМ гр.

Научный руководитель – **Скрипачев И. Ф., Клементов А. С.**

*16. Повышение эффективности разогрева рабочей жидкости транспортными и транспортно-технологическими машинами и оборудования при низких температурах.*

Докладчик – **Шишов А.В.**, СО141СДМ гр.

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

*17. Влияние чистоты рабочей жидкости на скорость ее разогрева при низких температурах.*

Докладчик – **Азаркин А.В., Шевченко Я.В.**, СО141СДМ гр.

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

### **СЕКЦИЯ 3 «ТЕХНОЛОГИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ И ЛОГИСТИКА»**

*Председатель* – **Плаксин Д.Е.**, СО241ОПГ(244) гр.

*Секретарь* – **Игумнова Ю.П.**, СО 241ОПГ(244) гр.

*Научный руководитель* – **Демина Н.В.**

24 марта 2020 г., в 9.50, ауд. 208

*1. Развитие транспортных коридоров Дальнего Востока при организации мультимодальных перевозок.*

Докладчик – **Плаксин Д.Е.**, СО241ОПГ(244) гр.

Научный руководитель – **Нечипорук М.В.**

*2. Обходы железнодорожных узлов в период Великой Отечественной войны.*

Докладчик – **Бобцова А.А.**, БО231ОПЛ(234) гр.

Научный руководитель – **Куклев Д.Н.**

*3. Этапность развития железнодорожного порта «Приморский».*

Докладчик – **Жук Е.С.**, МО221ТТЛ(ТТ2) гр.

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

*4. Развитие Комсомольского региона Дальневосточной железной дороги.*

Докладчик – **Левашко А.В.**, СО241ОПГ(244) гр.

Научный руководитель – **Нечипорук М.В.**

*5. О перспективах использования ВСМ для грузового движения.*

Докладчик – **Хорошунов В.В.**, СО233ОПМ(233) гр.

Научный руководитель – **Куклева Н.В.**

6. *О понятии мультимодального транспортно-логистического центра.*

Докладчик - **Кудрявцева Т.Д.**, МО211ТТЛ(ТТ1) гр.

Научный руководитель - **Куклев Д.Н.**

7. *Анализ факторов, влияющих на размещение логистических центров в России и за рубежом.*

Докладчик - **Симоненко Е.Е.**, СО 231ОПЛ(234) гр.

Научный руководитель - **Нечипорук М.В.**

8. *Структура грузопотоков ОАО «РЖД».*

Докладчик - **Алексеева А.Е.**, СО241ОПГ(244) гр.

Научный руководитель - **Егорова Е.В.**

9. *Развитие угольных терминалов ДВ и их влияние на экологию.*

Докладчик - **Игумнова Ю.П.**, СО241ОПГ(244) гр.

Научный руководитель - **Нечипорук М.В.**

#### **СЕКЦИЯ 4 «ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗОК И БЕЗОПАСНОСТЬ НА ТРАНСПОРТЕ»**

*Председатель* – **Мельник И.В.**, СО252ОПМ(252) гр.

*Секретарь* – **Тен С.В.**, СО252ОПМ(252) гр.

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

24 марта 2020 г., в 15.15, ауд. 222

1. *Интеллектуализация оперативного управления железнодорожной станцией с использованием нейронных сетей.*

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

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

2. *Организация движения поездов на участке Шкотово – Смоляниново – Дунай.*

Докладчик – **Хечоян С.К.**, СО242ОПМ(242) гр.

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

3. *Анализ проблем и современного состояния инфраструктуры на участке Архара – Хабаровск 2.*

Докладчик – **Широченко В.В.**, СО253ОПМ(253) гр.

Научный руководитель – **Одуденко Т.А.**

4. *Совершенствование работы станции Хабаровск 2.*

Докладчики – **Галушка К.А., Котышева Д.В.**, СО41ОПМ (241) гр.

Научный руководитель – **Одуденко Т.А.**

6. *Факторы, оказывающие влияние на простой транзитных вагонов на станции Хабаровск 2.*

Докладчик – **Симанович Р.В., Себто М.А.**, СО41ОПМ(241) гр.

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

7. Оценка пропускных и перерабатывающих способностей инфраструктуры общего пользования Владивостокского территориального управления.

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

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

8. Оценка пропускных способностей участка Новый Ургал – Комсомольск сортировочный.

Докладчик – **Мельник И.В.**, СО252ОПМ(252) гр.

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

9. Оценка пропускной способности инфраструктуры общего пользования Комсомольского территориального управления.

Докладчик – **Бурнашев А.В.**, СО252ОПМ(252) гр.

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

10. Анализ работы станций Комсомольского железнодорожного узла в условиях смены вида тяги.

Докладчик – **Дементьева А.А.**, СО242ОПМ(242) гр.

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

11. Анализ технологии взаимодействия станций Хабаровского узла с ОАО «ННК ТРАНС»

Докладчик – **Федюченко С.Д.**, СО242ОПМ(242) гр.

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

12. Перспективы развития железнодорожного порта «Приморский».

Докладчик – **Оропай А.П.**, СО242ОПМ(242) гр.

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

13. Анализ вариантов дополнительных обходных путей Хабаровского узла.

Докладчик – **Скирута А.Е.**, СО41ОПМ(241) гр.

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

14. Анализ работы станции Вяземская в условиях роста объемов перевозок

Докладчик – **Сиренко Л.М.**, СО242ОПМ(242) гр.

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

15. Анализ проблем работы станции Находка в условиях роста объемов перевозок

Докладчик – **Шкара Е.И.**, СО242ОПМ(242) гр.

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

16. Модель расчета времени аварийно-восстановительных работ (времени восстановления движения) в результате акта незаконного вмешательства на объектах транспортной инфраструктуры железнодорожного транспорта

Докладчики – **Котова Н.С., Подгорная Д.В.**, СО243ОПМ(243) гр.

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

17. Параметры выбора критериев построения классификации последствий акта незаконного вмешательства

Докладчик – **Гажа Н.С.**, СО241ОПГ(244) гр.

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

18. *Анализ статистической информации о происшествиях на объектах транспортной инфраструктуры железнодорожного транспорта*  
Докладчики – **Бобцова А.А., Симоненко Е.Е.**, СО231ОПЛ(234) гр.  
Научный руководитель – **Кузьмина Н.А.**
19. *Развитие методов расчета плана формирования*  
Докладчики – **Бобоедова А.А., Верещак Е.Е.**, СО231ОПЛ(234) гр.  
Научный руководитель – **Широкова В.В.**
20. *Анализ работы станции Белогорск*  
Докладчик – **Насыров М.К.**, СО242ОПМ(242) гр.  
Научный руководитель – **Серова Д.С.**

### **СЕКЦИЯ 5 «ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ»**

- Председатель* – **Лысенко Д.С.**, БО221ИСТ (220) гр.  
*Секретарь* – **Буквина М.А.**, СО231КОБ(23К) гр.  
*Научный руководитель* – **Шестухина В.И.**

25 марта 2020 г., в 13.35, ауд. 402

1. *Разработка пилотного проекта ГИС кафедры университета.*  
Докладчик – **Петрова М. С.**, БО231ИСТ (230) гр.  
Научный руководитель – **Гурвиц Г.А.**
2. *Пилотный проект ГИС фирмы по организации конференций.*  
Докладчик – **Чечин П.Ю.**, БО231ИСТ (230) гр.  
Научный руководитель – **Гурвиц Г.А.**
3. *Виды мобильных угроз и их анализ за 2018-2020гг. Способы защиты.*  
Докладчик – **Фахрутдинова Е.А.**, СО221КОБ (22К) гр.  
Научный руководитель – **Дорогинина О.В.**
4. *Анализ методов сбора статистики по видам угроз информационной безопасности.*  
Докладчик – **Галактионов Н.О.**, СО222КОБ (22И) гр.  
Научный руководитель – **Дорогинина О.В.**
5. *К вопросу о создании искусственного разума с помощью дискретной логики.*  
Докладчик – **Циганов А.О.**, БО221ИСТ (220) гр.  
Научный руководитель – **Калитин С.В.**
6. *Защита CD- и DVD-дисков от копирования.*  
Докладчик – **Ткаченко Е.Д.**, СО242КОБ(24И) гр.  
Научный руководитель – **Сазанова Е.В.**

7. Внедрение технологии Educational Data Mining в современное российское образование.

Докладчик - **Грибов М.В.**, СО241КОБ(24К) гр.

Научный руководитель - **Сазанова Е.В.**

8. Методы решения проблем с качеством сигнала и зоной покрытия беспроводных сетей wi-fi.

Докладчик - **Козеко М.В.**, СО241КОБ(24К) гр.

Научный руководитель - **Сазанова Е.В.**

9. Сравнительный анализ электронных информационно-образовательных сред для высшего образования.

Докладчик - **Тагирова В.В.**, СО242КОБ(24И) гр.

Научный руководитель - **Сазанова Е.В.**

10. OLAP-технологии в образовании и их применение.

Докладчик - **Рузина А.С.**, СО242КОБ(24И) гр.

Научный руководитель - **Сазанова Е.В.**

11. Биометрические системы идентификации в WEB-сервисах и WEB-ресурсах.

Докладчик - **Волков А.Э.**, СО241КОБ(24К) гр.

Научный руководитель - **Сазанова Е.В.**

12. Шифрование AES в прикладных системах.

Докладчик - **Кан Е.В.**, СО241КОБ(24К) гр.

Научный руководитель - **Сазанова Е.В.**

13. Методика упрощения расчетов по алгоритму арифметического кодирования.

Докладчик - **Гудзь Э.Д.**, СО241КОБ(24К) гр.

Научный руководитель - **Сазанова Е.В.**

14. Суперкомпьютеры в России и за рубежом.

Докладчик - **Докукин Н.А.**, БО211ИСТ(210) гр.

Научный руководитель - **Ямполь Е.С.**

15. Становление и развитие экспертных систем.

Докладчик - **Ладилова Д.А.**, БО211ИСТ(210) гр.

Научный руководитель - **Ямполь Е.С.**

16. История систем распознавания образов.

Докладчик - **Лебедев И.Э.**, БО211ИСТ(210) гр.

Научный руководитель - **Ямполь Е.С.**

17. Проблемы информационной войны.

Докладчик - **Ефименко Н.В.**, СО211КОБ(21К) гр.

Научный руководитель - **Ямполь Е.С.**

18. Источники и формы атак на информацию.

Докладчик - **Глобчастая Д.Д.**, СО212КОБ(21И) гр.

Научный руководитель - **Шестухина В.И.**

19. Виды компьютерных преступлений и методы защиты от них.

Докладчик - **Войтик М.Е.**, СО212КОБ(21И) гр.

- Научный руководитель - **Шестухина В.И.**  
*20. Протоколы и сервисы сети Интернет.*  
Докладчик - **Трубецкая К.Д.**, СО211КОБ(21К) гр.  
Научный руководитель - **Шестухина В.И.**  
*21. Использование криптографии. Реализация алгоритмов шифрования.*  
Докладчик - **Анисимов А.В.**, СО212КОБ(21И) гр.  
Научный руководитель - **Димова К.В.**  
*22. Искусственный интеллект и системы искусственного интеллекта.*  
Докладчик - **Мальцев А.А.**, СО211КОБ(21К) гр.  
Научный руководитель - **Димова К.В.**  
*23. Виды компьютерных преступлений и методы защиты от них.*  
Докладчик - **Пурик Д.В.**, СО211КОБ(21К) гр.  
Научный руководитель - **Димова К.В.**  
*24. Эмуляция работы анализатора спектра «Тритон».*  
Докладчик - **Волков А.Э.**, СО241КОБ(24К) гр.  
Научный руководитель - **Рак Е.В.**  
*25. Основы криптографии, идентификации, аутентификации, авторизации, ключей.*  
Докладчик – **Кабутов Ю.М.**, БО211СМС(219) гр.  
Научный руководитель - **Светличная Н.П.**  
*26. Устройства, обеспечивающие сетевые соединения.*  
Докладчик - **Кобулиев А.О.**, БО211СМС(219) гр.  
Научный руководитель - **Светличная Н.П.**  
*27. Основы языка HTML.*  
Докладчик - **Кобулизода М.О.**, БО211СМС(219) гр.  
Научный руководитель - **Светличная Н.П.**  
*28. Карта покрытия сотового сигнала.*  
Докладчик - **Лысенко Д.С.**, БО221ИСТ (220) гр.  
Научный руководитель - **Ещенко Р.А.**  
*29. Разработка метода шифрования и программная реализация криптоавтомата.*  
Докладчик - **Буквина М.А., Фалынский М.А.**,  
СО231КОБ(23К) гр.  
Научный руководитель - **Карачанская Е.В.**  
*30. Контроль доступа к информационной системе с применением нейронных сетей для распознавания изображений.*  
Докладчик - **Семенов Н.Е.**, СО251КОБ(25К) гр.  
Научный руководитель - **Анисимов В.В.**  
*31. Разработка программного модуля генерации истинно-случайных гамм на основе видеопотока WEB-камер.*  
Докладчик - **Серган З.В.**, СО251КОБ(25К) гр.  
Научный руководитель - **Анисимов В.В.**

*32. Технологии RFID.*

Докладчики - **Лучшев Д.С., СО242КОБ(24И) гр., Козеко М.В., СО241КОБ(24К) гр.**

Научный руководитель - **Фалеева Е.В.**

*33. Технологии биопаспортов.*

Докладчик - **Малец Т.А., СО242КОБ(24И) гр.**

Научный руководитель - **Ещенко Р.А.**

*34. Назначение, функции и типы систем видеозащиты.*

Докладчик - **Минюркин В.В., СО242КОБ(24И) гр.**

Научный руководитель - **Пономарчук Ю.В.**

*35. Windows и Linux: что безопаснее.*

Докладчик - **Процюк И.Г., СО242КОБ(24И) гр.**

Научный руководитель - **Фалеева Е.В.**

*36. Защита авторских прав.*

Докладчик - **Рузина А.С., СО242КОБ(24И) гр.**

Научный руководитель - **Ещенко Р.А.**

*37. Методы борьбы с фишинговыми атаками.*

Докладчик - **Степанов В.А., СО242КОБ(24И) гр.**

Научный руководитель - **Фалеева Е.В.**

*38. Антишпионское ПО.*

Докладчик - **Тагирова В.В., СО242КОБ(24И) гр.**

Научный руководитель - **Пономарчук Ю.В.**

*39. Применение дополненной реальности на РЖД.*

Докладчик - **Бачина Е.Н., БО231ИСТ(230) гр.**

Научный руководитель - **Ещенко Р.А.**

*40. Аудит безопасности программного кода.*

Докладчик - **Хандожко Г.В., СО242КОБ(24И) гр.**

Научный руководитель - **Ещенко Р.А.**

*41. Обзор угроз и технологий защиты wi-fi сетей.*

Докладчики - **Алексеенко И.А., СО241КОБ(24К) гр.**

- **Югай М.Л., СО242КОБ(24И) гр.**

Научный руководитель - **Пономарчук Ю.В.**

*42. Обеспечение безопасности WEB-систем.*

Докладчик - **Волков А.Э., СО241КОБ(24К) гр.**

Научный руководитель - **Ещенко Р.А.**

*43. Защита флеш-накопителей от копирования.*

Докладчик - **Ильченко М.А., СО241КОБ(24К) гр.**

Научный руководитель - **Пономарчук Ю.В.**

*44. Моделирование динамики угроз ИБ для различных объектов информатизации*

Докладчик - **Капустина А.С., СО231КОБ(23К) гр.**

Научный руководитель - **Карачанская Е.В.**

## СЕКЦИЯ 6 «АВТОМАТИКА, ТЕЛЕМЕХАНИКА И СВЯЗЬ»

*Председатель* – Устинова А.А., 255 гр.  
*Секретарь* – Скрешевская М.А., 255 гр.  
*Научный руководитель* – Епифанова Е.П.

23 марта 2020 г., в 11.20, ауд. 400

1. *Технологии LED, OLED и QLED в устройствах отображения информации.*

Докладчики – Сахапов М.М., Хлевной Р.Д., 22С гр.  
Научный руководитель – Антипина И.Ю.

2. *Достижения и перспективы развития нанoeлектроники. Одноэлектронный транзистор.*

Докладчики – Аверьянов А. М., Навроцкий Е.В., 229 гр.  
Научный руководитель – Антипина И.Ю.

3. *Внешние помехи системе Wi-Fi на набережной.*

Докладчик – Игнатов А.Н., 24С гр.  
Научный руководитель – Попова А.В.

4. *Азбука Морзе в современном мире.*

Докладчик – Архипова А.А., БЗИ45ИТС гр.  
Научный руководитель – Попова А.В.

5. *Неидеальные кратноволновые пластины для оптотехники.*

Докладчик – Новикова В.В., БЗИ45ИТС гр.  
Научный руководитель – Попова А.В.

6. *Необходимость видеонаблюдения на объектах повышенной важности.*

Докладчик – Попова П.П., 24С гр.  
Научный руководитель – Скоблецкая О.В.

7. *Соответствие PON-технологии топологическим особенностям области проектирования.*

Докладчик – Суслик Д.А., 24С гр.  
Научный руководитель – Гончарова П.С.

8. *Оптические сплитеры для сетей, организованных по технологии GPON.*

Докладчик – Кузьмин Д.А., 24С гр.  
Научный руководитель – Давыдов Б.И.

9. *Развитие системы КСАУ СП.*

Докладчики – Боженко Д.И., Андреев А.А., 255 гр.  
Научный руководитель – Пельменева Н.А.

10. *Инновационная система контроля свободности станционных участков пути.*

Докладчики – Устинова А.А., Шпита А.Ю., 255 гр.  
Научный руководитель – Пельменева Н.А.

11. *Распределенное автоматизированное рабочее место.*  
 Докладчики - **Рыжов П.А., Скрешевская М.А., 255 гр.**  
 Научный руководитель - **Пельменева Н.А.**
12. *Методы оценки сплоченности трудовых коллективов. Изучение влияния коллектива на личность.*  
 Докладчик - **Дугаржапова Д.Д., 235 гр.**  
 Научный руководитель - **Петрова А.С.**
13. *Исследование методов повышения надежности электроприводов.*  
 Докладчики - **Мазунин В.Д., Кулалев Е.С., 245 гр.**  
 Научный руководитель - **Яковлева А.С.**
14. *Области применения и возможности использования датчика Холла.*  
 Докладчики - **Руденко Е.А., 235 гр.**  
 Научный руководитель - **Яковлева А.С.**
15. *Современные бесконтактные датчики пути и скорости.*  
 Докладчики - **Войнов А.А., 236 гр., Логинов И.А., 238 гр.**  
 Научный руководитель - **Яковлева А.С.**
16. *Проблемы обеспечения безопасности на ж.д. переездах.*  
 Докладчик - **Лебедева Н.С., 24А гр.**  
 Научные руководители - **Епифанова Е.П., Петрова А.С.**
17. *Оценка надежности системы МПБ и ее программного обеспечения.*  
 Докладчик - **Канарский В.А., 24А гр.**  
 Научные руководители - **Епифанова Е.П., Петрова А.С.**
18. *Информационные технологии в оценке качества продукции.*  
 Докладчики - **Косенок А.А., Станкевич Д.А., 225 гр.**  
 Научный руководитель - **Чернышев Д.В.**
19. *Управление качеством при эксплуатации связи.*  
 Докладчики - **Калнацкий М.К., Майданюк Н.А., 225 гр.**  
 Научный руководитель - **Чернышев Д.В.**
20. *Способы защиты железнодорожных вокзалов и подвижных составов от террористических угроз.*  
 Докладчики - **Лебедева Н.С., 24А гр., Никитина А.А., 245 гр.**  
 Научный руководитель - **Онищенко А.А.**
21. *Обустройство и автоматизация детских площадок в залах ожидания железнодорожных вокзалов.*  
 Докладчик - **Скрешевская М.А., 255гр.**  
 Научный руководитель - **Онищенко А.А.**
22. *Применение концепции «Интернет вещей» на железнодорожном транспорте.*  
 Докладчики - **Быкова А.Е., Душанин И.Д., 257 гр.**  
 Научный руководитель - **Онищенко А.А.**
23. *Энергосберегающие технологии на железнодорожном транспорте.*  
 Докладчики - **Бушуева В.Н., Лысенко И.Н.,  
 Коровашкин К.И., 257 гр.**  
 Научный руководитель - **Онищенко А.А.**

## СЕКЦИЯ 7 «ПРОБЛЕМЫ ФИНАНСОВ, БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЁТА И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

*Председатель* - Немчанинова М.А.  
*Секретарь* - Белоусова Д.К., СО333ЭКБ (33Г) гр.  
*Научный руководитель* - Басина Н.А.

24 марта 2020 г., в 11.35, ауд. 355

*1. Оценка и перспективы развития регионального рынка потребительского кредитования.*

*Докладчики* - Базетова О.В., Ефстафьев А.А., СО323ЭКБ (32Г) гр.

*Научный руководитель* - Горина Т.И.

*2. Развитие Хабаровского края в условиях программно-целевого планирования.*

*Докладчик* - Полюянова А.Р., СО333ЭКБ (33Г) гр.

*Научный руководитель* - Басина Н.А.

*3. Совершенствование транспортного налога и повышение его собираемости.*

*Докладчик* - Белоусова А.С., СО331ЭКБ (31Б) гр.

*Научный руководитель* - Костюк Я.И.

*4. Утилизационный сбор в системе фискальных неналоговых платежей.*

*Докладчик* - Дудин А.Д., СО331ЭКБ (31Б) гр.

*Научный руководитель* - Костюк Я.И.

*5. Анализ заёмных источников финансирования предприятия.*

*Докладчик* - Кочкуров Е.О., СО332ЭКБ (33В) гр.

*Научный руководитель* - Смоленская О.В.

*6. Инвентаризация и использование её данных для принятия экономических решений.*

*Докладчик* - Абаева Я.В., БО321БУА (321) гр.

*Научный руководитель* - Карус О.И.

*7. Сравнительная характеристика отчёта об оценке различных объектов собственности.*

*Докладчик* - Савельева А.А., СО341ЭКБ (34Б) гр.

*Научный руководитель* - Стецюк Н.М.

*8. Особенности применения электронно-цифровой подписи как инструмента придания юридической силы электронным документам.*

*Докладчик* - Мурамщиков Я.С., СО331ЭКБ (31Б) гр.

*Научный руководитель* - Брылёва Л.Г.

## СЕКЦИЯ 8 «ЭКОНОМИКА И КОММЕРЦИЯ»

*Председатель* - Разумовская М.И.  
*Секретарь* - Керимова Н.С., БО541ТДВ (541) гр.  
*Научные руководители* - Мартынович И.В., Пономарёв С.В.

24 марта 2020 г., в 10.00, ауд. 452

*1. Разработка программы маркетинговых исследований лояльности потребителей услуг международных авиаперевозок авиакомпании.*

*Докладчики* - **Калинина А.Е., Керимова Н.С., Кичапин А.Е.,** БО541ТДВ (541) гр.

*Научный руководитель* - **Разумовская М.И.**

*2. Разработка программы маркетинговых исследований лояльности потребителей услуг международного аэропорта.*

*Докладчики* - **Акулов Е.Р., Кислова Ю.И., Русанова Д.А.,** БО541ТДВ (541) гр.

*Научный руководитель* - **Разумовская М.И.**

*3. Теория и практика исследования лояльности потребителей услуг пассажирских авиаперевозок.*

*Докладчики* - **Моспаленко Ю.Н., Печёркин А.С., Помченко А.В.,** БО541ТДВ (541) гр.

*Научный руководитель* - **Разумовская М.И.**

*4. Формирование оптимальной структуры портфеля ценных бумаг.*

*Докладчик* - **Кузнецова М.О.,** МО321ЭКО (ЭК2) гр.

*Научный руководитель* - **Пономарёв С.В.**

*5. Совершенствование системы управления инвестиционно-инновационным развитием региона.*

*Докладчик* - **Вехов С.Е.,** МО321ЭКО (ЭК2) гр.

*Научный руководитель* - **Пономарёв С.В.**

*6. Исторические аспекты формирования индикативного планирования во Франции.*

*Докладчик* - **Уланова Л.С.,** БО341ЭПО (345) гр.

*Научный руководитель* - **Лазарева О.Б.**

*7. Южная Корея: 60 лет реформ, преобразивших страну.*

*Докладчик* - **Суховой А.Ю.,** БО521ТВТ (521) гр.

*Научный руководитель* - **Мартынович И.В.**

*8. К вопросу о зависимости экономики России от нефтегазовых доходов.*

*Докладчики* - **Трофимчук Д.П., Хамин И.В.,** БО631ЭИА (638) гр.

*Научный руководитель* - **Надворная Н.Н.**

9. *Экономическая оценка улучшения показателей работы локомотивов в Дальневосточной дирекции тяги.*

Докладчик - **Сайдашев А.И.**, БО341ФИК (341) гр.

Научный руководитель - **Кобылицкий А.Н.**

10. *Разработка путей сокращения расходов в Дальневосточной дирекции тяги.*

Докладчик - **Очеретной Д.Ю.**, БО341ФИК (341) гр.

Научный руководитель - **Кобылицкий А.Н.**

11. *Экономическая оценка путей снижения расходов в эксплуатационном локомотивном депо Хабаровск-2.*

Докладчик - **Павленко М.Ю.**, БО341ФИК (341) гр.

Научный руководитель - **Кобылицкий А.Н.**

12. *Становление и развитие правовой системы, регулирующей нормирование труда.*

Докладчик - **Перменова О.Г.**, МЗИ3270К (263033) гр.

Научный руководитель - **Мироненко О.В.**

13. *Социально-экономическая значимость малого и среднего предпринимательства.*

Докладчик - **Максименко О.А.**, МЗИ3270К (263033) гр.

Научный руководитель - **Мироненко О.В.**

14. *Вопросы экономической эффективности тушения лесных пожаров.*

Докладчик - **Климченко Д.Р.**, СО131СДМ (137) гр.

Научный руководитель - **Демьянович И.В.**

15. *Транспортные услуги во внешней торговле РФ.*

Докладчик - **Корешев А.К.**, СО243ОПМ (243) гр.

Научный руководитель - **Корешева Е.В.**

16. *Роль финансирования транспортного комплекса в РФ.*

Докладчики - **Попова Я.Е., Соловьёва В.Д.**, БО531ТТП (534) гр.

Научный руководитель - **Родичев Н.М.**

17. *Оценка социального неравенства в России.*

Докладчик - **Чупрунова О.В.**, БО431ПГС (431) гр.

Научный руководитель - **Кравцова Г.Ф.**

18. *Экономическая основа социального неравенства.*

Докладчик - **Коншина А.С.**, БО431ПГС (431) гр.

Научный руководитель - **Кравцова Г.Ф.**

19. *Принципы оплаты труда в рыночной экономике.*

Докладчики - **Урядова А.А., Бельмач Д.А.**, БО431ПГС (431) гр.

Научный руководитель - **Кравцова Г.Ф.**

## СЕКЦИЯ 9 «СТУДЕНЧЕСКИЙ ВЗГЛЯД НА НАУКУ И ПРАКТИКУ УПРАВЛЕНИЯ»

*Председатель* - *Третьяк С.Н.*  
*Секретарь* - *Сидоренко А.А., БО311ЛОГ (313) гр.*  
*Научные руководители* - *Зорькина Ю.И.*

24 марта 2020 г., в 13.35, ауд.2704

### *1. К вопросу об управленческих революциях.*

*Докладчики* - **Кругликова М.А., Несветова П.С., СО232КОБ (23И) гр.**

*Научный руководитель* - **Елисеев Г.Г.**

### *2. Последовательность разработки управленческих решений.*

*Докладчик* - **Шилина И.А., БО331ЛОГ (333) гр.**

*Научный руководитель* - **Милая А.В.**

### *3. Методы проектирования систем управления.*

*Докладчик* - **Челмодеева В.К., БО331ЛОГ (333) гр.**

*Научный руководитель* - **Милая А.В.**

### *4. Комплекс маркетинга: традиционный и современный подходы.*

*Докладчик* - **Бражникова Н.А., СО232КОБ (23И) гр.**

*Научный руководитель* - **Елисеев Г.Г.**

### *5. Крауд-маркетинг как инструмент продвижения.*

*Докладчик* - **Петрова А.С., БО321МОР (324) гр.**

*Научный руководитель* - **Зорькина Ю.И.**

### *6. Маркетинг в социальных сетях.*

*Докладчик* - **Капитонова В.А., БО321ЛОГ (323) гр.**

*Научный руководитель* - **Зорькина Ю.И.**

### *7. Корпоративный имидж и PR.*

*Докладчик* - **Алексеева А.А., БО321МОР (324) гр.**

*Научный руководитель* - **Зорькина Ю.И.**

### *8. Особенности организационного поведения сотрудников разных поколений.*

*Докладчик* - **Фролов А.В., БО321ЛОГ (323) гр.**

*Научный руководитель* - **Штанько Н.А.**

### *9. Какая реклама «цепляет» поколение Z?!*

*Докладчик* - **Резанова К.Д., БО321ЛОГ (323) гр.**

*Научный руководитель* - **Зорькина Ю.И.**

### *10. Компетентностный подход в управлении персоналом.*

*Докладчики* - **Каратаева А.В., Коваленко А.С., Левитина А.А., БО341УПС (34П) гр.**

*Научный руководитель* - **Соколова В.Е.**

*11. Социальные сети в деятельности российских компаний.*

Докладчики - **Шульмин Н.С., Милавкин Д.А., БО331УПС**  
(33П) гр.

Научный руководитель - **Зорькина Ю.И.**

*12. Управление человеческими ресурсами на предприятиях железнодорожного транспорта.*

Докладчик - **Каратаева А.В., БО341УПС (34П) гр.**

Научный руководитель - **Сабитова П.М.**

*13. Лидерство в системе менеджмента организации.*

Докладчик - **Левитина А.А., БО341УПС (34П) гр.**

Научный руководитель - **Сабитова П.М.**

*14. Логика и методология системного анализа.*

Докладчик - **Коваленко А.С., БО341УПС (34П) гр.**

Научный руководитель - **Зорькина Ю.И.**

*15. Оптимизация транспортной системы.*

Докладчики - **Гавриленко Н.И., Резанова К.Д., БО321ЛОГ**  
(323) гр.

Научный руководитель - **Штанько Н.А.**

*16. Актуальность логистики в современном мире.*

Докладчик - **Алексеева А.А., БО321МОР (324) гр.**

Научный руководитель - **Штанько Н.А.**

*17. Логистика в сфере услуг.*

Докладчик - **Петрова А.С., БО321МОР (324) гр.**

Научный руководитель - **Штанько Н.А.**

*18. Цифровизация логистики.*

Докладчик - **Баходирова Н.Б., БО321МОР (324) гр.**

Научный руководитель - **Штанько Н.А.**

*19. Эффективность логистической системы.*

Докладчик - **Данилова А.Я., БО321МОР (324) гр.**

Научный руководитель - **Штанько Н.А.**

*20. Внутренний водный транспорт в системе национальных и международных коридоров.*

Докладчик - **Шилина И.А., БО331ЛОГ (333) гр.**

Научный руководитель - **Зорькина Ю.И.**

*21. Особенности страхования внешнеторговых перевозок.*

Докладчик - **Челмодеева В.К., БО331ЛОГ (333) гр.**

Научный руководитель - **Зорькина Ю.И.**

*22. Северный морской путь и формирование единой транспортной системы «Енисей – СМП».*

Докладчик - **Носырев В.А., БО331ЛОГ (333) гр.**

Научный руководитель - **Зорькина Ю.И.**

23. *Прогрессивные транспортные технологии доставки внешнеторговых грузов.*

Докладчики - **Бабич А.В.**, БО331ЛОГ (333) гр.

Научный руководитель - **Зорькина Ю.И.**

24. *Мотивация как функция управления.*

Докладчики - **Носырев В.А., Заболотный В.В.**, БО331ЛОГ (333) гр.

Научный руководитель - **Старкова Е.Ю.**

25. *Стимулирование труда в организации.*

Докладчики - **Левченко О.В., Чеблакова А.В.**, БО331ЛОГ (333) гр.

Научный руководитель - **Старкова Е.Ю.**

26. *Концепция «Пяти уровней лидерства» для повышения управленческой эффективности и личностного роста.*

Докладчики - **Капитонова В.А., Макогон Т.А.**, БО321ЛОГ (323) гр.

Научный руководитель - **Вавилова О.Б.**

27. *Особенности государственных закупок в разных странах.*

Докладчики - **Немцев И.А., Бабич А.В.**, БО331ЛОГ (333) гр.

Научный руководитель - **Штанько Н.А.**

28. *Особенности работы и поведения в команде.*

Докладчик - **Капитонова В.А.** БО321ЛОГ (323) гр.

Научный руководитель - **Штанько Н.А.**

29. *Организационное поведение и его моделирование.*

Докладчик - **Макогон Т.А.**, БО321ЛОГ (323) гр.

Научный руководитель - **Штанько Н.А.**

30. *Бренд-менеджмент.*

Докладчик - **Голубева В.М.**, БО321МОР (324) гр.

Научный руководитель - **Зорькина Ю.И.**

31. *Позиционирование продукта.*

Докладчик - **Гавриленко Н.И.**, БО321ЛОГ (323) гр.

Научный руководитель - **Зорькина Ю.И.**

32. *Маркетинг в банковской сфере.*

Докладчик - **Петрова А.С.**, БО321МОР (324) гр.

Научный руководитель - **Зорькина Ю.И.**

33. *Особенности управления человеческими ресурсами в компании Apple.*

Докладчик - **Резанова К.Д.**, БО321ЛОГ (323) гр.

Научный руководитель - **Соколова И.А.**

34. *Коучинг как один из инновационных элементов управления развитием персонала.*

Докладчик - **Герцен А.А.**, МЗИ22УП (26372) гр.

Научный руководитель - **Соколова И.А.**

35. Особенности управления персоналом системы среднего общего образования.

Докладчик - **Агаркова Д.Д.**, МЗИ22УП (26372) гр.

Научный руководитель - **Соколова И.А.**

36. Стиль руководства и имидж менеджера.

Докладчики - **Димова А.С., Ермохина М.И.**, БО331УПС (33П) гр.

Научный руководитель - **Зорькина Ю.И.**

37. Влияние конфликтов на деятельность организации.

Докладчик - **Мотовилец В.И.**, БО321МОР (324) гр.

Научный руководитель - **Старкова Е.Ю.**

## СЕКЦИЯ 10 «ГИДРАВЛИКА И ВОДОСНАБЖЕНИЕ»

Председатель – **Романенко В.А.**, 443 гр.

Секретарь – **Соковицова А.Ю.**, 433 гр.

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

25 марта 2020 г., в 9.50, ауд. 124

1. Измерение разности давления для исследования внутритрубного обледенения.

Докладчик – **Кривоногов И.П.**, СТ1ВВ гр.

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

2. Анализ работы водовода системы водоснабжения в режиме внутритрубного обледенения.

Докладчик – **Кривоногов И.П.**, СТ1ВВ гр.

Научный руководитель – **Акимов О.В., Ганус А.Н.**

3. Актуальность применения полимерных труб и современных методов прокладки и ремонта трубопроводов на Сахалине.

Докладчик – **Рыбкин А.А.**, К17-СТР(М)-020 гр.

Научный руководитель – **Сошников Е.В.**

4. Смывные краны как альтернатива смывным бачкам в многоквартирных зданиях.

Докладчики – **Ярёменко А.А., Дубовский Е.А.**, 433 гр.

Научный руководитель – **Путько А.В.**

5. Экологическое состояние бассейна р. Амур.

Докладчик – **Соковицова А.Ю.**, 433 гр.

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

6. Исследование концентрации железа в водопроводной воде г. Хабаровска.

Докладчики – **Романенко В.А.**, 443 гр.

Научный руководитель – **Путько А.В.**

*7. Замкнутая система водоснабжения МКС.*

Докладчик – Багишаева Л.И., 433 гр.

Научный руководитель – Акимова Ю.М.

*8. Воздействие геологических условий территорий на здоровье человека.*

Докладчик – Казанцев Р.А., 936 гр.

Научный руководитель – Квашук С.В.

## СЕКЦИЯ 11 «ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ПУТЬ»

Председатель – Бирюкова Ю.А., 455 гр.

Секретарь – Символоков В.С., 455 гр.

Научный руководитель – Данильянц Е.С.

25 марта 2019 г., в 13.35, ауд. 257

*1. Температурные деформации уравнительного пролета в годовом цикле изменения температур рельсов.*

Докладчик – Кудрявцева П.А., 456 гр.

Научный руководитель – Стоянович Г.М.

*2. Влияние продольных сил при рекуперации и торможении поезда на устойчивость бесстыкового пути.*

Докладчик – Гаврилова В.И., 455 гр.

Научный руководитель – Стоянович Г.М.

*3. Влияние температуры закрепления на прочность и устойчивость бесстыкового пути.*

Докладчики – Чорный И.О., 455 гр.

Научный руководитель – Стоянович Г.М.

*4. Дамба, как познавательный полигон для студентов института транспортного строительства.*

Докладчик – Малеванный И.Д., Шевченко Д.Е., 43Ц гр.

Научный руководитель – Катен – Ярцев А.С.

*5. Использование лент путеизмерительных вагонов для планирования работ по текущему содержанию пути на Завитинской дистанции пути.*

Докладчики – Коноваленко В.Э., Здор Р.А., 456 гр.

Научный руководитель – Больбат Л.А.

*6. Анализ стабильности ширины колеи на бесстыковом пути.*

Докладчик – Нагаева М.П., 456 гр.

Научный руководитель – Больбат Л.А.

*7. Сравнительный анализ состояния пути по натурным измерениям и записям лент путеизмерительных вагонов на Шимановской дистанции пути.*

Докладчик – Гаврилова В.И., 455 гр.

Научный руководитель – Больбат Л.А.

8. *Работа путевых машин при выполнении капитального ремонта пути силами ПМС 74.*

Докладчик – **Кошель Е.В.**, 455 гр.

Научный руководитель – **Больбат Л.А.**

9. *Технология и организация путевых работ при устройстве и содержании бесстыкового пути.*

Докладчик – **Кудрявцева П.А.**, 456 гр.

Научный руководитель – **Больбат Л.А.**

10. *Анализ выхода рельсов по дефектам на Уссурийской дистанции пути.*

Докладчик – **Михалева Т.А.**, 456 гр.

Научный руководитель – **Больбат Л.А.**

11. *Определение подвижек рельсовых плетей на бесстыковом пути.*

Докладчик – **Маркова К.Г.**, 455 гр.

Научный руководитель – **Больбат Л.А.**

12. *Анализ надежности работы рельсовых скреплений.*

Докладчик – **Николаев М.Л.**, 455 гр.

Научный руководитель – **Больбат Л.А., Соколов А.В.**

13. *Анализ способов усиления и стабилизации земляного полотна.*

Докладчик – **Павленко А.Е.**, 456 гр.

Научный руководитель – **Больбат Л.А.**

14. *Оформление документации в отделе управления персоналом Совгаванской дистанции пути.*

Докладчик – **Бирюкова О.А.**, 455 гр.

Научный руководитель – **Больбат Л.А.**

15. *Анализ состояния рельсового хозяйства на 5-й Хабаровской дистанции пути.*

Докладчики – **Осипов В.В.**, 455 гр.

Научный руководитель – **Больбат Л.А.**

16. *Планирование работ по текущему содержанию пути по результатам прохода вагона-путеизмерителя на 6-й Хабаровской дистанции пути.*

Докладчики – **Чалова В.А., Молчан А.В.**, 455 гр.

Научный руководитель – **Больбат Л.А.**

17. *Деформации грунтов при кратковременных и многократно прикладываемых нагрузках.*

Докладчик – **Бирюкова Ю.А.**, 455 гр.

Научный руководитель – **Данильянц Е.С.**

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

Докладчики – **Лю Е. А., Никифорова А. И.**, ИИФО

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

19. *Оценка готовности путевой инфраструктуры к пропуску грузовых поездов массой 7100 т на участке Советско-Гаванской дистанции пути.*

Докладчик – **Молчан А.В.**, 455 гр.

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

20. *Прогноз надежности промежуточных рельсовых скреплений на Шестой Хабаровской дистанции пути.*

Докладчик – **Николаев М.Л.**, 455 гр.

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

21. *Оценка воздействия подвижного состава на путь по условиям обеспечения надежности на участках Забайкальской железной дороги.*

Докладчики – **Юков А.Е., Яровой В.А.**, 455 гр.

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

22. *Оценка готовности путевой инфраструктуры к пропуску грузовых поездов повышенной массы на участке Высокогорненской дистанции пути.*

Докладчик – **Елагин В.А.**, 455 гр.

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

23. *Анализ условий эксплуатации бесстыкового пути на перевальных участках Владивостокского региона.*

Докладчик – **Наумов В.Р.**, 456 гр.

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

24. *Обзор экспериментальных данных влияния различных факторов на колебательные процессы земляного полотна.*

Докладчик – **Символоков В.С.**, 455 гр.

Научный руководитель – **Данильянц Е.С.**

25. *Определение расчетной поверхности смещения деформирующегося откоса на основе данных геодезической съемки и результатов георадарного обследования.*

Докладчики – **Бастрыгина А.П., Лиханов Д.С., Син М.**, 445 гр.

Научный руководитель – **Пупатенко В.В.**

26. *Защита откосов насыпи от размыва с использованием старогонных железобетонных шпал.*

Докладчики – **Буянкина Н.В., Васильев В.А.,**

**Калиновская А.Н.**, 445 гр.

Научный руководитель – **Пупатенко В.В.**

27. *Экономическая эффективность вариантов укрепления откосов насыпи от размыва габионными конструкциями и гибкими железобетонными покрытиями.*

Докладчики – **Мартыненко А.Э., Остапарченко К.А.,**

**Синютин А.С.**, 445 гр.

Научный руководитель – **Пупатенко В.В.**

28. *Применение высокочастотного георадарного обследования подповерхностных слоев.*

Докладчики – **Апалькин А.С., Буянкина Н.В., Васильев В.А.**, 445 гр.

Научный руководитель – **Пупатенко В.В.**

29. *Опыт применения омоноличивания плеча балластной призмы в условиях Забайкальской железной дороги двухкомпонентным вяжущим.*

Докладчики – **Лиханов Д.С., Жихарева А.И.**, 445 гр.

Научный руководитель – **Пупатенко В.В.**

## СЕКЦИЯ 12 «ИЗЫСКАНИЯ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЖЕЛЕЗНЫХ И АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ»

Председатель - Ким А.Ч.  
Секретарь - Бахарева В.Н., 916 гр.  
Научный руководитель - Ткаченко Ю.А.

24 марта 2020 г., в 13.35, ауд. 260

### *1. Исследование планет методами космической геодезии.*

Докладчик – Мун В.А., Орлов С.К., Харчишина Э.Б., 916 гр.  
Научный руководитель – Ким А.Ч.

### *2. Спутниковые геодезические измерения для строительства объектов нефтегазовой промышленности.*

Докладчик – Грицышин В.А., Ян Ген Нам, 916 гр.  
Научный руководитель – Ким А.Ч.

### *3. Обзор методов интерполирования горизонталей в специализированном программном обеспечении на примере Golden Software Surfer.*

Докладчик – Шкляев А.Н., Яружный Д.Г., 41М гр.  
Научный руководитель – Ткаченко Ю.А.

### *4. Геодезический мониторинг объектов нефтегазовой промышленности.*

Докладчик – Ляшко З.А., Шаталов Д.С., 916 гр.  
Научный руководитель – Ким А.Ч.

### *5. Особенности развития геодезической отрасли в Республике Корея.*

Докладчик – Давыдюк В.В., Бахарева В.Н., 916 гр.  
Научный руководитель – Ким А.Ч.

### *6. Подбор отверстий круглых и прямоугольных водопропускных труб по графикам максимальных расходов в зависимости от высоты насыпи.*

Докладчики – Митрахович А.А., Шестопалько К.А., 450 гр.  
Научный руководитель – Калининцев О.В.

### *7. Приближенное определение времени хода пары поездов при трассировании железнодорожного перегона с тепловозной тягой.*

Докладчики – Карасёва Н.С., Сударикова Е.А., 450 гр.  
Научный руководитель – Калининцев О.В.

### *8. Техническое состояние и основные направления реконструкции БАМ.*

Докладчики – Акинтьева П.В., 435 гр.  
Научный руководитель – Скрипачева Н.Л.

### *9. Геодезические изыскания для BIM проектирования.*

Докладчик – Дыбский Д.М., Колодезный К.О., 41М гр.  
Научный руководитель – Ткаченко Ю.А.

## СЕКЦИЯ 13 «СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ»

*Председатель* – Новиков А.А., СО461СУЗ гр.  
*Секретарь* – Устюжанина Н. К. МО421СТР гр.  
*Научный руководитель* – Тряпкин Д. А.

24 марта 2020 г., в 15.15, ауд. 450

*1. Оценка прочности материалов при сложном напряженном состоянии.*

*Докладчики* – **Рябчиков Е.А., Кудинов А.Е., СО132СДМ гр.**  
*Научный руководитель* – **Соколов Г.П.**

*2. Краткая история металлических конструкций в России.*

*Докладчики* – **Григорян Н.В., Данилов И.А. СО132СДМ гр.**  
*Научный руководитель* – **Соколов Г.П.**

*3. Влияние способов закрепления сжатого стержня на величину критической силы.*

*Докладчик* – **Строкин Д.С., СО122ЛОК гр.**  
*Научный руководитель* – **Тряпкин Д.А.**

*4. Расчет стержней на изгиб с кручением как частный случай валов двигателя.*

*Докладчик* – **Дурович Д.А., СО122ЛОК гр.**  
*Научный руководитель* – **Тряпкин Д.А.**

*5. Условия использования расчета по деформированной схеме для гибкой балки.*

*Докладчик* – **Разумов П.Р., Домников А.А., СО451СУЗ гр.**  
*Научный руководитель* – **Пахомов В.Л.**

*6. Вклад Р. Гука в механику упругих тел.*

*Докладчик* – **Котовщиков М.А., СО435УТС гр.**  
*Научный руководитель* – **Кособлик Ф.И.**

*7. Особенности расчета уникальных зданий на ветровую нагрузку.*

*Докладчики* – **Новиков А.А., Хилай М.А., СО461СУЗ гр.**  
*Научный руководитель* – **Усольцева О.А.**

*8. Проблемы возведения высотных зданий в сейсмических районах.*

*Докладчики* – **Разумов П.Р., Домников А.А., СО451СУЗ гр.**  
*Научный руководитель* – **Усольцева О.А.**

*9. Проблемы адаптации типовых проектов с применением сборных железобетонных элементов для современного строительства.*

*Докладчик* – **Шестакова Э.В., МО410СТР гр.**  
*Научный руководитель* – **Ли А.В.**

*10. Использование большепролетных конструкций покрытий при проектировании уникальных зданий.*

*Докладчик* – **Перфилов А.В., СО461СУЗ гр.**  
*Научный руководитель* – **Головко А.В.**

11. *Исследование свойств теплозащитной оболочки в зоне стыковых соединений конструкций.*

Докладчик – **Новиков А.А.** СО461СУЗ гр.

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

12. *Применение матричных методов при определении моментов инерции поперечных сечений.*

Докладчик – **Бубелов С.С.**, СО435УТС гр.

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

13. *Отто Мор и его работа в теории сооружений.*

Докладчик – **Шуминский А.А.**, СО435УТС гр.

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

14. *Обеспечение устойчивости балластной призмы усилением основной площадки земляного полотна геосинтетическими материалами.*

Докладчики – **Бобракова Л.П., Ким Ю.А., Мехриддинова Г.У., Рябова Д.А.**, СО421СДМ гр.

Научный руководитель – **Тряпицын Ю.В.**

15. *Разгрузка береговых опор мостов от бокового давления насыпи путем устройства конструкций переменной жесткости.*

Докладчики – **Бобракова Л.П., Ким Ю.А., Мехриддинова Г.У., Рябова Д.А.**, СО421СДМ гр.

Научный руководитель – **Тряпицын Ю.В.**

16. *Применение предварительного напряжения арматуры в деревянных конструкциях.*

Докладчик – **Кочнева А.Э., Протасова С.В.**, БО442ППС гр.

Научный руководитель – **Самодина А.В.**

17. *Влияние качества и толщины шва в кирпичной кладке на несущую способность.*

Докладчик – **Букова Ю.О., Яварли Л.У.**, БО442ППС гр.

Научный руководитель – **Самодина А.В.**

18. *Анализ деятельности девелоперских компаний.*

Докладчик – **Лиховод О.А.**, МЗИ22СТР2 гр.

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

19. *Преимущества реконструкции зданий.*

Докладчик – **Мягких А.В.** МО411СТР гр.

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

20. *Развитие гостиничного бизнеса: хостелы.*

Докладчик – **Дмитриева А.С., Суртаева А.А.** БО431ЭУН гр.

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

21. *Исследование напряженного состояния балки – стенки с отверстием.*

Докладчик – **Мироненко О.С., Тунковская Д.Г.** СО431СУЗ гр.

Научный руководитель – **Мионов Л.П.**

22. *Исследование напряженного состояния балок – стенок с отверстиями.*

Докладчик – **Качаев А.А.** СО431СУЗ гр.

Научный руководитель – **Мионов Л.П.**

23. *Исследование напряженного состояния балки – стенки с проемами.*

Докладчик – **Шведов С.А.** СО431СУЗ гр.

Научный руководитель – **Миронов Л.П.**

24. *Методы усиления панельных зданий от сейсмических нагрузок.*

Докладчики – **Сафаралиев Р.И., Скрыбина О.С.**, МЗИ22СТР4 гр.

Научный руководитель – **Усольцева О.А.**

25. *Анализ сейсмической активности на территории Приамурья в период с 2015 по 2019 год.*

Докладчик – **Козлова А.О.**, МО411СТР гр.

Научный руководитель – **Усольцева О.А.**

#### **СЕКЦИЯ 14 «СТРОИТЕЛЬСТВО»**

*Председатель* – **Безруков А.Д.**, 431 гр.

*Секретарь* – **Грецова Д.А.**, 431 гр.

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

23 марта 2020 г., в 15.15, ауд. 3230

1. *Проблемы эксплуатации железнодорожной линии Известковая – Ургал на 328- 331 км Адниканского обхода Бурейского водохранилища ДВЖД.*

Докладчики – **Митрахович А. А., Карасева Н.С, Хохлов К. Ю.**, 450 гр.

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

2. *Проекты широтных и дальневосточных коридоров.*

Докладчик – **Хуснуллина В. В., Низкий М. С.**, 450 гр.

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

3. *Выбор противодеформационных мероприятий по стабилизации оснований земляного полотна на станции Юктали.*

Докладчики – **Алексашин И.В., Богодухов М.С., Линский А.Н.**, 450 гр.

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

4. *Проблемы земляного полотна на участке мерзлотных деформаций на км 2907-2908 восточного полигона ДВЖД.*

Докладчик – **Кириченко А. В.**, 450 гр.

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

5. *Усиление основания земляного полотна на км 3163 перегона Этыркэн-Амган для отсыпки второго пути.*

Докладчик – **Петрушкевич М.М.**, 450 гр.

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

6. *Решение проблемы стабилизации дорожного полотна на км 246 -248 дороги “Амур” в Нерчинском районе Читинской области.*

Докладчик – **Колесников В.В.**, 450 гр.

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

7. *Стабилизация земляного полотна перед отсыпкой второго пути на 3063 км восточного полигона ДВЖД.*

Докладчики – **Федореев Д.**, 450 гр.

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

8. *Энерго-ресурсосберегающая технология возведения зданий в несъемной теплоизоляционной опалубке.*

Докладчик – **Кучин В. О.**, СТ1СП гр.

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

9. *Анализ применения разборно-переставных опалубок в возведении зданий из монолитного железобетона.*

Докладчики – **Бандурин М.И., Баранников А.А.,**

**Куликов А.М., Дубровин П.С.**, 441 гр.

Научный руководитель – **Полякова И.Ю.**

10. *Методы инженерной защиты нефтепровода подземной прокладки на многолетнемерзлых грунтах.*

Докладчик – **Шипняков М.Л.**, 946 гр.

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

11. *Обеспечение стабильности инфраструктурных объектов Аэропорта Хабаровск «Новый».*

Докладчики – **Ковалева А. В.**, СТ2СП гр.

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

12. *Разработка технологических решений при скоростном монтаже полно-сборных зданий.*

Докладчик – **Норумов К. Н.**, СТ1СП гр.

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

13. *Рационализация организационно-технологических решений при сооружении жилых зданий в стесненных условиях.*

Докладчик – **Аксеников В. Д.**, СТ1СП гр.

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

14. *Совершенствование технологии возведения мансардных этажей в жилых зданиях.*

Докладчик – **Тарасов М. С.**, СТ1СП гр.

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

15. *К вопросу о безогневом ремонте дефектов в резервуарах для хранения нефтепродуктов в резервуарных парках.*

Докладчики – **Коркина А. А.**, СТ2СП гр.

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

16. *Сравнение бестраншейных методов прокладки трубопроводов.*

Докладчики – **Кальмучин М.А.**, СТ2СП гр.

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

17. *Сравнение показателей сметной стоимости строительных работ.*

Докладчики – **Поздеева А.Ю., Гуляева А.А.**, 264011 гр.

Научный руководитель – **Костенко О.М.**

18. *Анализ возможности применения методик оценки цифровой зрелости предприятий для оценки железнодорожной инфраструктуры.*

Докладчики – **Поздеева А.Ю.**, 264011 гр.

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

19. *Влияние процедуры согласования строительных контрактов на качество реализации проектных решений при строительстве объектов.*

Докладчики – **Цай И.С.**, СТ2СП гр.

Научный руководитель – **Костенко О.М.**

20. *Изучение зарубежного опыта ценообразования*

Докладчики – **Цай И.С.**, СТ2СП гр.

Научный руководитель – **Костенко О.М.**

21. *Анализ применения 3d-принтеров на строительной площадке в дубайском районе.*

Докладчики – **Домашенкин А.С.**, СТ2СП гр.

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

22. *Вопросы внедрения BIM технологий в России*

Докладчики – **Злобина Д.А., Сухотерин А.В.**, БО931ПРИ гр.

Научный руководитель – **Гопкало В.Н., Пиотрович А.А.**

23. *Мировые перспективы современного мостостроения.*

Докладчик – **Екимов К.С.**, 44М гр.

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

## **СЕКЦИЯ 15 «СТРОИТЕЛЬСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ И ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ В УСЛОВИЯХ САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ»**

*Председатель* – **Глицан М. Г.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

*Секретарь* – **Сизов Д. В.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

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

2 февраля 2020 г., в 10.00, ауд. 27, СахИЖТ

1. *Проектирование индивидуальной крупнощитовой деревянной стеновой опалубки.*

Докладчик – **Арзамасцев В. И.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

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

2. *Обследование и устранение нарушений вентиляционной систем.*

Докладчики – **Саттарова Н. Т.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

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

3. *Методы возведения многоэтажных зданий с монолитным железобетонным каркасом.*

Докладчик – **Сизов Д. В.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

Научный руководитель – **Полякова И.Ю.**

*4. Выбор методики проектирования сооружений на металлическом каркасе с разработкой исполнительной документации на основе цифровой модели объекта.*

Докладчик – **Глицан М. Г.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

Научный руководитель – **Сульдин А.Н.**

*5. Формирование укрупненных показателей стоимости для определения физического износа объектов производственного назначения.*

Докладчик – **Ивонин Д. А.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

Научный руководитель – **Сульдин А.Н.**

*6. Организационное планирование энергоэффективности решений при монтаже кровли.*

Докладчик – **Погорелов К. А.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

Научный руководитель – **Тарасова Е.Н.**

*7. Анализ и выбор наиболее эффективных конструкций фундамента в условиях Сахалина.*

Докладчик – **Пяк А. В.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

Научный руководитель – **Тарасова Е.Н.**

*8. Влияние процедуры согласования строительных контрактов на стоимость проектов.*

Докладчик – **Мельник Р. А.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

Научный руководитель – **Костенко О.М.**

*9. BIM технологии в строительстве.*

Докладчик – **Перепёлкин В. В.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

Научный руководитель – **Костенко О.М.**

*10. Энергоэффективные решения наружных ограждающих конструкций стен.*

Докладчик – **Ким А. Т.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

Научный руководитель – **Полякова И.Ю.**

*11. Анализ и сравнение методов устройства покрытий кровли*

Докладчик – **И К. К.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

Научный руководитель – **Полякова И.Ю.**

*12. Формирование процессной модели управления СМР с учетом рисков поставки материалов.*

Докладчик – **Кныш А. А.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

Научный руководитель – **Сульдин А.Н.**

*13. Совершенствование процесса подготовки персонала.*

Докладчик – **Сувид А. А.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

Научный руководитель – **Сульдин А.Н.**

*14. Выбор наиболее рациональных методов и средств доставки материалов и изделий при возведении многоэтажных зданий.*

Докладчик – **Пяк А. В.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

Научный руководитель – **Тарасова Е.Н.**

15. *Анализ и сравнение методов монтажа большепролетных конструкций покрытия.*

Докладчик – **Тимошин Ю. Н.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

Научный руководитель – **Тарасова Е.Н.**

16. *Формирование процессной модели контроля качества работ при строительстве трубопроводов с применением тепловизионного контроля.*

Докладчик – **Хетагурова Л. В.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

Научный руководитель – **Сульдин А.Н.**

17. *Юридическое сопровождение строительных контрактов.*

Докладчик – **Сычев Е. В.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

Научный руководитель – **Костенко О.М.**

18. *ВМ технологии для контроля стоимости строительства.*

Докладчик – **Литвиненко М. П.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

Научный руководитель – **Костенко О.М.**

19. *Строительство индивидуальных жилых домов на малозаглубленных фундаментах*

Докладчик – **Кулешов К. В.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

Научный руководитель – **Полякова И.Ю.**

20. *Основные тенденции жилищного строительства.*

Докладчик – **Сибилев А. О.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

Научный руководитель – **Костенко О.М.**

21. *Разработка методики оценки планов строительства и реконструкции объектов муниципальной собственности с учетом рисков.*

Докладчик – **Шадрина А. В.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

Научный руководитель – **Сульдин А.Н.**

22. *Совершенствование метода расчета ограждающих конструкций с учетом особенностей Сахалинской области.*

Докладчик – **Шаранов М. Г.**, МЗИ12СТРС(26401) гр.

Научный руководитель – **Сульдин А.Н.**

## **СЕКЦИЯ 16 «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА»**

Председатель – **Соловьева В.О.**, БО531ТТП (534) гр.

Секретарь – **Балошин А.А.**, БО 511ТТП (514) гр.

Научный руководитель – **Парыгина Д.В.**

25 марта 2020 г., в 15.15, ауд. 2804

1. *Введение режима открытого неба для привлечения отечественных и зарубежных авиакомпаний.*

Докладчик – **Лапушанская В.В.**, БО541ТТП (544) гр.

Научный руководитель – **Килькеева Ю.А.**

*2. Проблемы использования беспилотных летательных аппаратов в России и пути их решения.*

Докладчик – **Соловьева В.Д., Попова Я.Е.**, БО531ТТП (534)гр.  
Научный руководитель – **Парыгина Д.В.**

*3. Анализ туристической отрасли Дальнего Востока и перспективы ее развития.*

Докладчик – **Резниченко А.Д., Коновалова Я.В.**,  
БО531ТДВ(531) гр.

Научный руководитель – **Парыгина Д.В.**

*4. Развитие региональных авиaperевозок на Дальнем Востоке.*

Докладчик – **Горжеvская О.А.**, БО531ТДВ (531) гр.  
Научный руководитель – **Парыгина Д.В.**

*5. Стимулирование продажи услуг авиакомпаний «Аврора».*

Докладчик – **Половникова К.А.**, БО531ТДВ (531) гр.  
Научный руководитель – **Парыгина Д.В.**

*6. Совершенствование организации работы по обслуживанию пассажиров на борту.*

Докладчик – **Филатова К.Д.**, БО521ТТП (524) гр.  
Научный руководитель – **Парыгина Д.В.**

*7. Проблемы создания «low-cost» авиакомпаний на Дальнем Востоке.*

Докладчик – **Суховой А.Ю.**, БО521ТВТ (521) гр.  
Научный руководитель – **Парыгина Д.В.**

*8. Проблемы и перспективы развития малой авиации.*

Докладчик – **Балошин А.А.**, БО511ТТП (514) гр.  
Научный руководитель – **Копейкина С.В.**

## **СЕКЦИЯ 17 «ДЕНЬ ЭНЕРГЕТИКА»**

*Председатель* – **Ефременки Ю.В.**, 617 гр.

*Секретарь* – **Старинский Н.И.**, 617 гр.

*Научный руководитель* – **Бузмакова Л.В.**

18 декабря 2019 г., в 13.05, ауд. 155

*1. Особенности автоматизации системы электроснабжения» на базе технологии «Умный дом».*

Докладчик – **Фещенко Д.О.**, 641 гр.

Научный руководитель – **Воприков А.В.**

*2. Инновационная безопасность в электроэнергетике.*

Докладчик – **Старинский Н.И.**, 617 гр.

Научный руководитель – **Гуляев А.В.**

3. *Водородный генератор.*  
Докладчики – **Василевский Е.О.**, 622 гр., **Сафонов А.Д.**, 622 гр.  
Научный руководитель – **Бузмакова Л.В.**
4. *Графит в энергетике и электротехнике.*  
Докладчик – **Ефременко Ю.В.**, 617 гр.  
Научный руководитель – **Гуляев А.В.**
5. *Альтернативная энергетика.*  
Докладчик – **Мартьянов Е.О.**, 641 гр.  
Научный руководитель – **Парфианович А.П.**
6. *Судебная электротехническая экспертиза, специальные знания.*  
Докладчик – **Бурнос А.А.**, 645 гр.  
Научный руководитель – **Гуляев А.В.**
7. *Архитектуры интернета энергии для удаленной территории с ВИЭ.*  
Докладчики – **Трофимчук Д.П.**, 638 гр., **Мисюра В.А.**, 637 гр.,  
**Рогов Г.А.**, 931 гр.  
Научный руководитель – **Гуляев А.В.**
8. *Энергоэффективный мотор-вентилятор на базе BLDC.*  
Докладчики – **Васюта М.Д.**, 648 гр., **Шрамко М.Е.**, 648 гр.  
Научный руководитель – **Гуляев А.В.**
9. *Квантовое будущее энергетики.*  
Докладчики – **Кузнецов К.В.**, 641 гр., **Кучер В.Р.**, 641 гр.  
Научный руководитель – **Макашёва С.И.**
10. *Бережливая энергетика.*  
Докладчик – **Дворцова А.С.**, 645 гр.  
Научный руководитель – **Гуляев А.В.**
11. *Энергетика в условиях Крайнего Севера.*  
Докладчики – **Никитина А.Н.**, 245 гр., **Ковалев В.А.**, 225 гр.  
Научный руководитель – **Бузмакова Л.В.**
12. *Проблемы системы заземления на железнодорожном транспорте.*  
Докладчик – **Гребенюк И.В.**, 651 гр.  
Научный руководитель – **Наконечный М.В.**
13. *Генератор Стирлинга как устройство альтернативного источника электроэнергии.*  
Докладчик – **Гусев Я.А.**, 616 гр.  
Научный руководитель – **Гуляев А.В.**
14. *Автоматизация составления проектной документации в энергетике.*  
Докладчик – **Потапов А.А.**, 637 гр.  
Научный руководитель – **Гуляев А.В.**

## СЕКЦИЯ 18 «ОБЩАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИКА»

*Председатель* – Ефременкич Ю.В., 617 гр.  
*Секретарь* – Старинский Н.И., 617 гр.  
*Научные руководители* – Моисеева О.В., Буняева Е.В.

3 марта 2020 г., в 11.35, ауд. 402

### *1. Война токов (Эдисон и Тесла).*

*Докладчик* – Климов К.А., 123 гр.

*Научный руководитель* – Моисеева О.В.

### *2. Анализ систем электроснабжения железных дорог переменным и постоянным током.*

*Докладчик* – Мироненко С.В., 121 гр.

*Научный руководитель* – Моисеева О.В.

### *3. Обзор применения пьезодатчиков.*

*Докладчики* – Почесуева В.В., 125 гр., Быкова А.Д., 125 гр.

*Научный руководитель* – Моисеева О.В.

### *4. Энергосберегающие системы.*

*Докладчик* – Анисимов Э.С., 122 гр.

*Научный руководитель* – Моисеева О.В.

### *5. Предлагаемые меры защиты от статического электричества.*

*Докладчик* – Воронцов Н.С., 121 гр.

*Научный руководитель* – Моисеева О.В.

### *6. Автомобили, изменившие жизнь.*

*Докладчики* – Тимченко В.А., 122 гр., Потапов С.Д., 122 гр.

*Научный руководитель* – Моисеева О.В.

4 марта 2020 г., в 11.35, ауд. 420

### *1. Пьезоэлектроника и область ее применения.*

*Докладчики* – Холодилов А.А., Холодилова А.В., БО931САП,

*Научный руководитель* – Буняева Е.В.

### *2. Применение галографии в микроэлектронике.*

*Докладчики* – Бондаренко А.К., Вахнин Ю.А., БО931САП

*Научный руководитель* – Буняева Е.В.

### *3. Исследование лазеров и оптической связи в квантовой электронике.*

*Докладчики* – Куксова А.Е., БО931САП

*Научный руководитель* – Буняева Е.В.

10 марта 2020 г., в 11.35, ауд. 330

### *1. Бесконтактные полупроводниковые реле.*

*Докладчики* – Левченко М.И., 22С гр., Тембо И.И., 22С гр.

*Научный руководитель* – Иванова М.С.

**2. Программирование микроконтроллеров.**

Докладчики – **Аверьянов А.М.** 229 гр., **Лопухов М.В.**, 22С гр.

Научный руководитель – **Иванова М.С.**

**3. История Электротехники.**

Докладчики – **Коноплева С.Г.** 229 гр., **Гриффулин Г.В.**, 229 гр.

Научный руководитель – **Иванова М.С.**

**4. Технология QLED, OLED, LED.**

Докладчики – **Хлевной Р.Д.** 22С гр., **Сахапов М.М.**, 22С гр.

Научный руководитель – **Иванова М.С.**

**5. Закон Мура и история кризисов.**

Докладчики – **Кожакин О.А.** 229 гр., **Хрульков В.С.**, 229 гр.

Научный руководитель – **Иванова М.С.**

**СЕКЦИЯ 19 «ЭЛЕКТРОПРИВОД И АВТОМАТИЗАЦИЯ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ»**

*Председатель* – *Ефременкич Ю.В.*, 617 гр.

*Секретарь* – *Старинский Н.И.*, 617 гр.

*Научный руководитель* – *Скорик В.Г.*

25 марта 2020 г., в 12.00, ауд. 332

*1. Голографический проектор с возможностью управления движения рук для пользовательской среды.*

Докладчик – **Трофимчук Д.П.**, 638 гр.

Научный руководитель – **Гуляев А.В.**

*2. Технология интернета энергии.*

Докладчики – **Мисюра В.А.**, 637 гр., **Шатанкова А.Е.**, 631 гр.,  
**Рогов Г.А.**, 931 гр.

Научный руководители – **Гуляев А.В.**, **Холодилов А.А.**

*3. Электротехническая экспертиза, специальные знания.*

Докладчик – **Бурнос А.А.**, 645 гр.

Научный руководитель – **Гуляев А.В.**

*4. Оценка возможности использования газогенераторной установки, как резервного питания на объекте «Газонаполнительный терминал в поселке Краскино Приморского края».*

Докладчик – **Засорина Е.С.**, гр ЭЛ2

Научный руководитель – **Ющенко Л.В.**

*5. Частотное регулирование скорости асинхронного двигателя при постоянной мощности.*

Докладчик – **Цимбал А.А.**, 648 гр.

Научный руководитель – **Ющенко Л.В.**

6. *Лабораторно-исследовательский стенд частотно-регулируемого электропривода.*

Докладчик – **Корчевой В.Л.**, гр. Эл-2

Научный руководитель – **Сайфутдинов Р.Х.**

7. *Разработка методики аудита электробезопасности в лабораториях электротехнического профиля ДВГУПС.*

Докладчик – **Лобанова Ю.А.**, 645 гр.

Научный руководитель – **Сайфутдинов Р.Х.**

8. *Частотный преобразователь на основе atmega32u4 и модуля infineon IGBT.*

Докладчик – **Васюта М.Д.**, 648 гр.

Научный руководитель – **Гуляев А.В.**

9. *Энергоэффективный мотор-вентилятор на базе BLDC с применением регулятора ESC.*

Докладчик – **Шрамко М.Е.**, 648 гр.

Научный руководитель – **Гуляев А.В.**

## **СЕКЦИЯ 20 «СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ»**

*Председатель* – **Парфианович А.П.**

*Секретарь* – **Фещенко Д.О.**, 641 гр.

*Научный руководитель* – **Игнатенко И. В.**

24 марта 2020г., в 13.35, ауд. 252

1. *Мусоросжигающий завод как источник электрической энергии.*

Докладчик – **Волов А.А.**, 646 гр.

Научные руководители – **Наконечный М.В.**

2. *Анализ причин возникновения уравнительного тока в тяговой сети Хабаровской дистанции электроснабжения.*

Докладчик – **Лебедев Б.В.**, 652 гр., **Кунаев Д.А.**, 652 гр.

Научный руководитель – **Константинов А.М.**

3. *Модернизация поста секционирования тяговой сети переменного тока.*

Докладчик – **Фархуллин Р.Ф.**, 651 гр.

Научный руководитель – **Константинов А.М.**

4. *Лабораторный стенд по исследованию выпрямителей.*

Докладчик – **Фещенко Д.О.**, 641 гр.

Научный руководитель – **Константинов А.М.**

5. *Анализ надежности работы устройств контактной сети Владивостокской дистанции электроснабжения.*

Докладчик – **Таримов А. П.**, гр. 652

Научный руководитель – **Ли В.Н.**

6. *Влияние системы тягового электроснабжения на несимметрию напряжений в питающей энергосистеме.*

Докладчик – **Филат М.В.**, гр. 652.

Научный руководитель – **Ли В.Н.**

7. *Анализ надежности работы устройств контактной сети в Хабаровском ЭЧ методами УРРАН.*

Докладчик – **Падерин К.В.**, гр. 652.

Научный руководитель – **Ли В.Н.**

8. *Оценка результатов обследования железобетонных опор ультразвуковым дефектоскопом.*

Докладчик – **Попов М.Е.**, гр. 652.

Научный руководители – **Ли В.Н.**, **Демина Л.С.**

9. *Особенности электрификации участка Волочаевка – Комсомольск – на – Амуре – Советская Гавань.*

Докладчик – **Шугаев Е.А.**, гр. 652.

Научный руководитель – **Ли В.Н.**

## **СЕКЦИЯ 21 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ УГОЛОВНО-ПРАВОВЫХ ДИСЦИПЛИН»**

*Председатель* – **Стрелкова Е.В.**

*Секретарь* – **Каменцева А.М.**

*Научный руководитель* – **Мерецкий Н.Е.**

26 ноября 2019 г., в 13.35, ауд. 3337

1. *Ответственность за правонарушения в сфере нарушения установленных требований распространения среди информационной продукции, содержащей информацию, причиняющую вред их здоровью.*

Докладчики – **Каменцева А.М.**, 743 гр.

Научный руководитель – **Барей Н.С.**

2. *Актуальные проблемы доказывания в уголовном процессе.*

Докладчик – **Биченко И.А.**, 734 гр.

Научные руководители – **Барей Н.С.**

3. *Проблемы обеспечения свидетельского иммунитета в уголовном процессе.*

Докладчик – **Матвиенко А.А.**, 733 гр.

Научный руководитель – **Барей Н.С.**

4. *Неправильное применение уголовного законодательства и несправедливость приговора.*

Докладчик – **Кулага И.Д.**, 734 гр.

Научный руководитель – **Барей Н.С.**

5. *Смертная казнь за и против.*

Докладчики – **Соколова Д.П., 723гр.**

Научный руководитель – **Мамошин А.А.**

6. *Основание и предмет уголовной ответственности за приготовление к преступлению и покушение на преступление.*

Докладчики – **Кузина Е.М., 723 гр.**

Научный руководитель – **Мамошин А.А.**

7. *Актуальные проблемы стадии возбуждения уголовного дела.*

Докладчик – **Баля Ю.Д., 734гр.**

Научный руководитель – **Барей Н.С.**

8. *Уголовная ответственность за коммерческий подкуп.*

Докладчик – **Деркачев М.В., 723 гр.**

Научный руководитель – **Мамошин А.А.**

9. *Невменяемость и ограниченная вменяемость, как результат психических аномалий.*

Докладчики – **Бугаева Н.В., 724 гр.**

Научный руководитель – **Мамошин А.А.**

10. *Сравнительно-правовой анализ уголовного законодательства России и зарубежных стран о наказании за совершение серийных преступлений.*

Докладчики – **Дворянинов С.Ю., 723 гр.**

Научный руководитель – **Мамошин А.А.**

## **СЕКЦИЯ 22 «ТЕОРИЯ И ИСТОРИЯ ГОСУДАРСТВА И ПРАВА»**

*Председатель* – **Платонова Н.М.**

*Секретарь* – **Голуб М.Е., 423 гр.**

*Научный руководитель* – **Бобышев С.В.**

11 февраля 2020 г., в 15.15, ауд. 1403

1. *История проектирования и строительства Байкало-Амурской железнодорожной магистрали в 1920-х-начале 1940-х гг.*

Докладчик – **Зыков К.И., 410 гр.**

Научный руководитель – **Платонова Н.М.**

2. *Дальневосточные железнодорожники в годы Великой Отечественной войны (1941 – 1945 гг.).*

Докладчик – **Литвинов М.С., 411 гр.**

Научный руководитель – **Бобышев С.В.**

3. *Терроризм в России в конце XIX – начале XX в.*

Докладчик – **Чирков М.В., 217 гр.**

Научный руководитель – **Нечитайлов С.М.**

4. *Первые исследователи Чукотского и Камчатского полуостровов.*

Докладчик – Колесников Н.А., 917 гр.

Научный руководитель – Ежеля У.В.

5. *Железнодорожное сотрудничество СССР и КНР в 50-60-е гг. XX в. на примере ДВЖД.*

Докладчик – Пикуль А.И., 728 гр.

Научный руководитель – Ежеля У.В.

6. *История Лесозаводского городского округа.*

Докладчик – Меженный В.Д., 21 И гр.

Научный руководитель – Авдошкина О.В.

7. *Крестоцеловальные записи как источник изучения истории государства и права I половины XVII в.*

Докладчики – Сахипова К.Р., 713 гр., Князева В.С., 713 гр.

Научный руководитель – Ковальчук М.А., Воронин И.К.

## **СЕКЦИЯ 23 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ»**

*Председатель* – Щетина Б.М.

*Секретарь* – Муромцева Н.В.

*Научный руководитель* – Попова А.В.

25-26 февраля 2020 г., в 11.35, кафедра «ФВиС»

1. *Современная методика плавания в оздоровительной физической культуре.*

Докладчик – Гасымова Л.В., 33 Б гр.

Научный руководитель – Щетина Б.М.

2. *Методика формирования потребности в самостоятельной двигательной активности (на примере студентов ДВГУПС).*

Докладчик – Муратов Д.А., 222 гр.

Научный руководитель – Лысиков В.И.

3. *Использование современных гаджетов для здоровья студенческой молодежи.*

Докладчик – Трофимчук Д.П., 638 гр.

Научный руководитель – Заводевкина Н.В.

4. *К вопросу о формировании координационных способностей и вестибулярной устойчивости при обучении и совершенствовании спортивной техники спортивных упражнений.*

Докладчик – Михайлов Е.И., 733 гр.

Научный руководитель – Бойко Ю.И.

5. *Фитнес как неотъемлемая часть физической культуры.*

Докладчик – Балакирева О.С. 333 гр.

Научный руководитель – Щетина Б.М.

6. *Методика повышения мотивации к занятиям физическими упражнениями в режиме трудового дня.*

Докладчик – **Травкина Д.А.**, 211 гр.

Научный руководитель – **Попова А.В.**

7. *Силовая подготовка баскетболистов на этапе начальной специализации.*

Докладчик – **Влох Т.А.**, 21 С гр.

Научный руководитель – **Ковальчук В.П.**

8. *Развитие физической культуры личности студента в период обучения в университете.*

Докладчик – **Уткина У.А.**, 925 гр.

Научный руководитель – **Муромцева Н.В.**

9. *Инновационные проекты в области физической культуры.*

Докладчик – **Дьяченко Л.С.**, 923 гр.

Научный руководитель – **Муромцева Н.В.**

10. *Влияние социальных сетей на отношение студентов к занятиям физической культурой и спортом.*

Докладчик – **Петрова А.В.**, 21 С гр.

Научный руководитель – **Закорко О.Е.**

11. *Повышению эффективности процесса обучения специалистов юриспруденции ДВГУПС.*

Докладчик – **Айдаров Ф.Н.**, 743 гр.

Научный руководитель – **Бойко Ю.И.**

12. *Образ жизни и его отражение в профессиональной деятельности.*

Докладчик – **Курнавина А.В.**, 224 гр.

Научный руководитель – **Попова А.В.**

13. *Формирование здорового образа жизни посредством мобильных приложений.*

Докладчик – **Андреева А.В.**, 24 И гр.

Научный руководитель – **Ковальчук В.П.**

14. *Ключевые двигательные компетенции.*

Докладчик – **Авдеева В.Д.**, 335 гр.

Научный руководитель – **Ходкевич В.А.**

15. Докладчик – **Подгорная Д.В.**, 243 гр.

Научный руководитель – **Попова А.В.**

16. *Дифференцированная физическая подготовка студентов специальности "Строительство" в условиях ДВГУПС.*

Докладчик – **Ким А.С.**, 421 гр.

Научный руководитель – **Заводевкина Н.В.**

17. *Методика предотвращения синдрома профессионального выгорания студентов средствами физической культуры.*

Докладчик – **Петрова М.С.**, Долгополов И.С., 230 гр.

Научный руководитель – **Попова А.В.**

18. *Специальная физическая подготовка студентов технических специальностей.*

Докладчик – **Сафонова А.А.**, 21 И.

Научный руководитель – **Лысиков В.И.**

19. *Возможности сохранения и укрепления здоровья студенческой молодежи в современных условиях.*

Докладчик – **Усик В.О.**, 244 гр.

Научный руководитель – **Потапова Е.Ю.**

20. *Использование нестандартного оборудования в подготовке спортсменов высокой квалификации.*

Докладчик – **Казадаева В.А.**, 223 гр.

Научный руководитель – **Потапова Е.Ю.**

21. *Физическое здоровье как достояние человечества.*

Докладчик – **Пушкин В.О.**, 118 гр.

Научный руководитель – **Ласкутникова Л.В.**

22. *Методика обучения плаванию посредством использования тренировочных устройств.*

Докладчик – **Шурукин А.Н.**, 730 гр.

Научный руководитель – **Закорко О.Е.**

23. *Занятия пауэрлифтингом в зрелом возрасте.*

Докладчик – **Котлярова Д.В.**, 333 гр.

Научный руководитель – **Щетина Б.М.**

24. *Образ жизни и его отражение в профессиональной деятельности.*

Докладчик – **Яворская Т.И.**, 728 гр.

Научный руководитель – **Ласутникова Л.В.**

25. *Развитие психофизических качеств человека посредством киберспорта.*

Докладчик – **Сапега И.В.**, 118 гр.

Научный руководитель – **Лысиков В.И.**

## **СЕКЦИЯ 24 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ СОВРЕМЕННОЙ ПСИХОЛОГИИ»**

Председатель – **Бурова А.И.**, СО741ПСД гр.

Секретарь – **Офицерова А.В.**, СО741ПСД гр.

Научный руководитель – **Харчевникова Е.В.**

19 февраля 2020 г., в 09.50, ауд. 3523

1. *«Эмоциональный интеллект как показатель коммуникативной компетентности студентов».*

Докладчик – **Зайченко Н.Е.**, СО751ПСД гр.,

Научный руководитель – **Любицкая О.А.**

2. *«Психологическая устойчивость к кризису профессиональной самореализации субъекта труда».*

Докладчик – **Сердюков Э.А.**, СО751ПСД гр.,  
Научный руководитель – **Любицкая О.А.**

3. *«Влияние ценностной сферы на субъективную оценку успешности профессиональной самореализации специалистов».*

Докладчик – **Свиридова А.К.**, СО741ПСД гр.,  
Научный руководитель – **Любицкая О.А.**

4. *«Мотивационно-личностные детерминанты самоактуализации сотрудников полиции».*

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

5. *«Личностная готовность военнослужащих к поведению в экстремальных ситуациях».*

Докладчик – **Кузикова К.О.**, СО751ПСД гр.,  
Научный руководитель – **Анчукова Н.И.**

6. *«Психологическая готовность к вахтовой работе в условиях Крайнего Севера».*

Докладчик – **Бровко С.Д.**, СО751ПСД гр.  
Научный руководитель – **Примаченко Я.В.**

7. *«Психологическая устойчивость к профессиональному стрессу военнослужащих».*

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

8. *«Определение степени и меры осознанности как проблема теоретической и прикладной психологии взросления человека».*

Докладчик – **Ткаченко Р.В.**, СО741ПСД гр.,  
Научный руководитель – **Ясман В.П.**

9. *«Психологическая структура профессионального самоутверждения государственных служащих».*

Докладчик – **Купреева И.А.**, СО751ПСД гр.,  
Научный руководитель – **Любицкая О.А.**

10. *«Возрастная специфика восприятия манипуляции в рекламе».*

Докладчик – **Трофимов В.В.**, СО741ПСД гр.,  
Научный руководитель – **Любицкая О.А.**

11. *«Личностные факторы обоснованного рискованного поведения сотрудников спасательной службы».*

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

12. *«Агрессия как проявление профессиональной деформации личности».*

Докладчик – **Козак В.Ю.**, СО751ПСД гр.  
Научный руководитель – **Леженина А.А.**

13. *«Ответственность как фактор профессионального выгорания специалистов железнодорожного транспорта».*

Докладчик – **Федяев А.В.**, СО751ПСД гр.,

Научный руководитель – **Леженина А.А.**

14. *«Готовность к риску в профессиональной деятельности специалистов экстремального профиля».*

Докладчик – **Калугина А.А.**, СО751ПСД гр.,

Научный руководитель – **Харчевникова Е.В.**

15. *«Особенности профессиональной деятельности оперативных сотрудников уголовного розыска и сотрудников отдела кадров ОВД».*

Докладчик – **Лапынина Е.П.**, П(М)-037 гр.

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

16. *«К вопросу психологического обследования военнослужащих совершающих проступки».*

Докладчик – **Горячева И.З.**, П(М)-014 гр.

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

17. *«Роль профессионального самоопределения в формировании учебной мотивации студентов вуза».*

Докладчик – **Кузнецова Т.В.**, МЗИ12УПП гр.,

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

18. *«Устойчивость к профдеформации специалистов в служебной деятельности».*

Докладчик – **Власов М.Д.**, 2П(М)25 гр.,

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

19. *«Взаимосвязь профессиональной мотивации с уровнем удовлетворенности трудом у военнослужащих».*

Докладчик – **Середенко Ю.С.**, 2П(М)25 гр.

Научный руководитель – **Анчукова Н.И.**

20. *«Развитие волевых качеств у юных спортсменов средствами чирлидинга».*

Докладчик – **Чикватадзе А.А.**, МЗИ12ПСИ гр.

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

## **СЕКЦИЯ 25 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГРАЖДАНСКОГО, ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОГО И ТРАНСПОРТНОГО ПРАВА»**

*Председатель* – **Филянина И.М.**

*Секретарь* – **Панфилова В.И.**

*Научный руководитель* – **Галактионова Л.В., Апоревич В.Н.**

*Члены* – **Попкова Ю.Р., Шишкова Е.Н.**

27 февраля 2020 г., в 15.15, ауд. 3346

*1. Третейский суд.*

Докладчик – **Кон Е.С.**, 723 гр.

Научный руководитель – **Филянина И.М.**

2. *Правовые проблемы, возникающие в нотариальной деятельности.*  
Докладчик – Семина Е.В., 723 гр.  
Научный руководитель – **Филянина И.М.**
3. *Реформы Цезаря.*  
Докладчик – Мазжерин Э.А., 723 гр.  
Научный руководитель – **Сокольская Н.А.**
4. *Право на жизнь.*  
Докладчик – Алырина А.М., 723 гр.  
Научный руководитель – **Филянина И.М.**
5. *Защита прав родителей в ювенальной системе.*  
Докладчик – Ракова В.В., 724 гр.  
Научный руководитель – **Гарбар А.В.**
6. *Право на бесплатное здравоохранение.*  
Докладчик – Гримов И.Н., 724 гр.  
Научный руководитель – **Филянина И.М.**
7. *Гражданско-правовая охрана интеллектуальной собственности в сети «Интернет».*  
Докладчик – Цой В.А., 723 гр.  
Научный руководитель – **Панфилова В.И.**
8. *Материнский капитал: эффективность законодательной реализации.*  
Докладчик – Гребенникова А.В., 730 гр.  
Научный руководитель – **Галактионова Л.В.**
9. *Матроним или дискриминация по половому признаку.*  
Докладчик – Шестакова А.М., 730 гр.  
Научный руководитель – **Галактионова Л.В.**
10. *Анализ реализации программы «дальневосточный гектар» по состоянию на 2019 год.*  
Докладчик – Баля Ю.Д., 734 гр.  
Научный руководитель – **Попкова Ю.Р.**
11. *Трудовой договор между физическими лицами.*  
Докладчик – Баля Ю.Д., 734 гр.  
Научный руководитель – **Апоревич В.Н.**
12. *Неформальные отношения при заключении трудового договора: проблемы правового регулирования.*  
Докладчик – Попов Я.О., 734 гр.  
Научный руководитель – **Апоревич В.Н.**
13. *Правовые аспекты использования животных в цирках.*  
Докладчик – Биченко И.А., 734 гр.  
Научный руководитель – **Панфилова В.И.**
14. *Воздушный транспорт: понятие, особенности, инфраструктура и правовой режим.*  
Докладчик – Лядецкая Ю.С., 744 гр.  
Научный руководитель – **Проценко С.В.**

*15. Медицинская ошибка и её влияние на качество оказываемых медицинских услуг.*

Докладчик – **Соколова Д.П.**, 723 гр.

Научный руководитель – **Панфилова В.И.**

*16. Ораторское искусство в юридической деятельности.*

Докладчик – **Шишкин И.Г.**, 723 гр.

Научный руководитель – **Панфилова В.И.**

## **СЕКЦИЯ 26 «МЕЖКУЛЬТУРНАЯ КОММУНИКАЦИЯ: ЯЗЫКОЗНАНИЕ, ПЕРЕВОДОВЕДЕНИЕ И МИР СТРАНЫ ИЗУЧАЕМОГО ЯЗЫКА»**

*Председатель* – **Андреева О.Н.**,

*Секретарь* – **Степанова А.А.**, 944 гр.

*Научный руководитель* – **Агранат Ю. В.**

17 марта 2020 г., 15.15, ауд. 402

*1. Хакеры в России и США Темная сторона компьютеров.*

Докладчики – **Панченко А.Ю., Сахоненко Е.С.**, БО911САП (913) гр.,

Научный руководитель – **Маркова Е.В.**

*2. Империя Макдональдс.*

Докладчики – **Кругликова М. А., Корешев М. И.**, СО232КОБ (23И) гр.

Научный руководитель – **Маркова Е.В.**

*3. Особенности традиционной китайской кухни.*

Докладчики – **Сметаненко Т.Е.**, БО841СРВ (843) гр.

Научный руководитель – **Балалаева Н.К.**

*4. Китайский национальный костюм в разные исторические периоды.*

Докладчик – **Акользина Ю.С.**, БО841СРВ (843) гр.

Научный руководитель – **Балалаева Н.К.**

*5. Китайский национальный праздник Цинмин.*

Докладчик – **Мищихин В.А.**, БО841МДТ (847) гр.

Научный руководитель – **Балалаева Н.К.**

*6. Аэропорты – зеркала городов.*

Докладчики – **Барышко О.Н., Торшина С.С.**, СО421СУЗ (42У) гр.

Научный руководитель – **Прыткова Ж.И.**

*7. Изобретения и технологии в строительстве и архитектуре.*

Докладчик – **Мамедов Р. Д.**, СО421СУЗ (42У) гр.

Научный руководитель – **Прыткова Ж.И.**

*8. Обучение и организация таможенной деятельности в ФРГ. Сравнительная характеристика образовательных программ по направлению «Таможенное дело» в РФ и ФРГ.*

Докладчик – **Шестакова А. М.**, СО731ТАМ (730) гр.

Научный руководитель – **Тямолова Л. Н.**

9. *Способы и модели образования железнодорожной терминологии в английском языке (на примере текстов подъязыка “автоматика, телемеханика и связь”).*

Докладчик – **Тихонов В.Е.**, СО251АТС (255) гр.

Научный руководитель – **Маринич Л.Ф.**

10. *Ограничения и опасности использования английского языка в авиационных переговорах.*

Докладчики – **Пономарева А. А., Попова Я.Е.**, БО531ТТП (534) гр.

Научный руководитель – **Синаторов А.Л.**

11. *Система высшего образования в США и России – сходства и различия.*

Докладчик – **Сандалова Д.Г., Мизенко К.Е., Куцко Д.С.**, СО212ОПМ (212) гр.

Научный руководитель – **Сологуб Г.Ю.**

12. *Сравнение примет и суеверий России Великобритании и Франции.*

Докладчик – **Кожакин О. А.**, БО221СМС (229) гр.

Научный руководитель – **Степанова Н.А.**

13. *Фразеологические единицы в книге С. Кинга, Quitters, Inc.*

Докладчик – **Рузина А.С.**, СО242КОБ (24И) гр.

Научный руководитель – **Салова Т.Н.**

14. *Русские и английские «мемы» как составляющая современной лексики: этимология, влияние на речь молодежи.*

Докладчики – **Реутова А.С., Сунцов Я.С., Филатов М.С.**, БО211ИСТ (210) гр.

Научный руководитель – **Андреева О.Н.**

15. *Лексико-семантическая группа «успех» в заголовках статей тематики «Таможенное дело» в англоязычном издании World Customs Organization news 2015-2020.*

Докладчик – **Головушкина Е.В.**, 710 гр.

Научный руководитель – **Торопова Л.С.**

## **СЕКЦИЯ 27 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТАМОЖЕННОГО ДЕЛА И ПРАВА»**

*Председатель* – **Безотецкая И.П.**

*Секретарь* – **Мыльников А.С.**

24 марта 2020 г., в 15.15, ауд. 3534

1. *Проблемы перевозки животных авиатранспортом.*

Докладчик – **Брыль Н.А.**, СО724ТАМ (725) гр.

Научный руководитель – **Моргунова Н.В.**

2. *Актуальные проблемы в сфере идентификации пищевой продукции.*

Докладчик – **Дранишников И.А.**, СО724ТАМ (725) гр.

Научный руководитель – **Моргунова Н.В.**

3. *Актуальные проблемы аттестации государственного служащего.*  
Докладчик – **Нам Д.Н.**, СО724ТАМ (725) гр.  
Научный руководитель – **Моргунова Н.В.**
4. *Функция управления в таможенном деле.*  
Докладчик – **Пьянникова О.Э.**, СО724ТАМ (725) гр.  
Научный руководитель – **Моргунова Н.В.**
5. *Характеристика уголовных преступлений в сфере таможенного дела.*  
Докладчик – **Антропова В.Е.**, СО723ТАМ (722) гр.  
Научный руководитель – **Зеленская С.Ю.**
6. *Таможенные процедуры переработки.*  
Докладчик – **Шкаран А.А.**, СО723ТАМ (722) гр.  
Научный руководитель – **Безотецкая И.П.**
7. *Правовые аспекты регулирования квазиденег и особенности их функционирования в системе цифрового права.*  
Докладчик – **Стрельникова М.И.**, СО723ТАМ (722) гр.  
Научный руководитель – **Безотецкая И.П.**
8. *Навигационные пломбы при таможенном транзите товаров.*  
Докладчик – **Хомутов Н.С.**, СО724ТАМ (725) гр.  
Научный руководитель – **Докукина А.Е.**
9. *Таможенное взаимодействие РФ и КНР.*  
Докладчик – **Вегера И.А.**, СО711ТАМ (710) гр.  
Научный руководитель – **Безотецкая И.П.**
10. *Таможенный кодекс ЕАЭС как основной источник таможенного права.*  
Докладчик – **Корнилова Ю.И.**, СО721ТАМ (720) гр.  
Научный руководитель – **Безотецкая И.П.**
11. *Порядок взимания и распределения таможенных платежей.*  
Докладчик – **Маркова Е.В.**, СО721ТАМ (720) гр.  
Научный руководитель – **Степанова В.С.**
12. *Таможня фактического контроля.*  
Докладчик – **Светунова Д.А.**, СО721ТАМ (720) гр.  
Научный руководитель – **Докукина А.Е.**
13. *Система таможенных органов и источники таможенного права Китая.*  
Докладчик – **Зайкова Е.П.**, СО723ТАМ (722) гр.  
Научный руководитель – **Зеленская С.Ю.**
14. *Женщина в таможенной деятельности: правовое положение и фактическая реальность.*  
Докладчик – **Климова Т.В.** СО721ТАМ (720) гр.  
Научный руководитель – **Безотецкая И.П.**
15. *Проблемы организации международного таможенного сотрудничества на современном этапе.*  
Докладчик – **Баранов В.А.** СО721ТАМ (720) гр.  
Научный руководитель – **Зеленская С.Ю.**

16. *Проблемы кадровой обеспеченности в системе здравоохранения.*  
Докладчик – **Привис С.С.**, СО723ТАМ (722) гр.  
Научный руководитель – **Безотецкая И.П.**
17. *Проблемы таможенного администрирования.*  
Докладчик – **Алтухова Е.С.**, СО752МТС (751) гр.  
Научный руководитель – **Галактионова Л.В.**
18. *Идентификация объектов интеллектуальной собственности не содержащих словесные элементы.*  
Докладчик – **Крошко А.Д.**, СО751ТОК (752) гр.  
Научный руководитель – **Галактионова Л.В.**
19. *Правоохранительная деятельность таможенных органов на примере Дальневосточного таможенного управления.*  
Докладчик – **Натрин А.А.**, СО731ТАМ (730) гр.  
Научный руководитель – **Безотецкая И.П.**
20. *Интеграция цифровых технологий применяемых в таможенном деле в странах ЕАЭС.*  
Докладчик – **Мешик А.А.**, СО746ТАМ (749) гр.  
Научный руководитель – **Мыльников А.С.**
21. *Контрабанда алкогольной продукции и табачных изделий.*  
Докладчик – **Кучумов Д.С.**, СО746ТАМ (749) гр.  
Научный руководитель – **Мыльников А.С.**
22. *Экспортный контроль.*  
Докладчик – **Юдина О.О.**, СО746ТАМ (749) гр.  
Научный руководитель – **Мыльников А.С.**
23. *Проблемы ввоза пластиковых отходов в Российскую Федерацию.*  
Докладчик – **Герасимов М.С.**, СО746ТАМ (749) гр.  
Научный руководитель – **Безотецкая И.П.**
24. *Интеграция информационных систем ФТС и ФНС.*  
Докладчик – **Соляник А.Т.**, СО746ТАМ (749) гр.  
Научный руководитель – **Мыльников А.С.**
25. *Перспектива развития электронной таможни в РФ.*  
Докладчик – **Вегера И.А.**, СО711ТАМ (710) гр.  
Научный руководитель – **Прокофьева Г.П.**
26. *Коррупция в таможенных органах.*  
Докладчик – **Штанько Л.А.**, **Семакина Е.О.**, СО711ТАМ (710) гр.  
Научный руководитель – **Прокофьева Г.П.**  
Научный руководитель – **Мыльников А.С.**
27. *Правовой статус таможенных платежей и контроль за их поступлением в бюджет в РФ.*  
Докладчик – **Гребенникова А.В.**, СО731ТАМ (730) гр.  
Научный руководитель – **Руднева З.С.**

## СЕКЦИЯ 28 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫХ НАУК»

*Председатель* – *Фещенко Н.В.*  
*Секретарь* – *Рудецкий О.А.*  
*Научный руководитель.* – *Спасский Е.Н.*

25 марта 2020 г., в 15.00, ауд. 3246

*1. К вопросу о экологической культуре студентов технического вуза.*

Докладчик – **Воля Н.В.**, 934гр.

Научный руководитель – **Фещенко Н.В.**

*2. Гениальность и Гений.*

Докладчик – **Головушкина Е.В., Комиссарова Е.В.**, 711 гр.

Научный руководитель – **Прокофьева Г.П.**

*3. Конец истории.*

Докладчик – **Чурсин П.Е.**, 423гр

Научный руководитель – **Лушкина Т.А.**

*4. Влияние ислама на терроризм.*

Докладчик – **Проничев Э.А.**, 128 гр.

Научный руководитель – **Лушкина Т.А.**

*5. Конфуцианство.*

Докладчик – **Ромашин А.А.**, 127гр.

Научный руководитель – **Лушкина Т.А.**

*6. Проблема единого языка.*

Докладчик – **Сырятов А.Р.**, 720 гр.

Научный руководитель – **Штейнберг А.Г.**

*7. Особенности гендерных отношений в утопиях Т.Мора и Т.Компанеллы.*

Докладчик – **Мехриддинова Г.У.**, 420гр.

Научный руководитель – **Штейнберг А.Г.**

*8. Жизнь и воля Ф.Ницше.*

Докладчик – **Овсянников Н.В.**, 429 гр.

Научный руководитель – **Штейнберг А.Г.**

*9. Зачем носить маски? Или принцип скрытости личной подлинности.*

Докладчик – **Стрельникова М.И.**, 429гр.

Научный руководитель – **Штейнберг А.Г.**

*10. Особенности формирования эгоцентрической направленности молодежи в условиях общества риска.*

Докладчик – **Госьков М.О.**, 637 гр.

Научный руководитель – **Любицкая Г.С.**

*11. Особенности образовательного поведения студентов ДВГУПС.*

Докладчик – **Трофимчук Д. П.**, 638 гр.

Научный руководитель – **Любицкая Г.С.**

13. *Символ ворона в творчестве Эдгара алана По.*  
Докладчик – Дворецкая М. В., 728 гр.  
Научный руководитель – Рудецкий О.А.

## **СЕКЦИЯ 29 «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СЕРВИСА И ТУРИЗМА»**

*Председатель* – Щекина Е.Г.  
*Зам.председателя* – Курбанова Л.М.  
*Секретарь* – Луценко Е.Л.

18 марта 2020 г., в 13.35, ауд. 355

1. *Эннеаграмма как инструмент управления персоналом*  
Докладчик – Глухова Г.С., 823 гр.  
Научный руководитель – Ковынева Л.В.
2. *Транспортные объекты ЮНЕСКО в Индии*  
Докладчик – Степаненко В.А., 826 гр.  
Научный руководитель – Курбанова Л.М.
3. *Этический кодекс студента*  
Докладчик – Чупракова А.А., 826 гр.  
Научный руководитель – Щекина Е.Г.
4. *Из истории зданий Хабаровска*  
Докладчик – Хван А., 826 гр.  
Научный руководитель – Чернов В.А.
5. *Национально-культурные стили ведения переговоров в международной среде*  
Докладчик – Черных А.А., 823 гр.  
Научный руководитель – Луценко Е.Л.
6. *Благотворительная деятельность Тифонтия*  
Докладчик – Ван Цзинь Ин, 837 гр.  
Научный руководитель – Чернов В.А.
7. *Особенности технологического оснащения гостиниц для животных*  
Докладчик – Киселева В.В., 833 гр.  
Научный руководитель – Курбанова Л.М.
8. *Культурный туризм в Турецкой Республике*  
Докладчик – Гольина Д.В., 823 гр.  
Научный руководитель – Курбанова Л.М.
9. *Технологические особенности оснащения спортивного комплекса*  
Докладчик – Фатеев Д.Е., Лоншаков А.А., 837 гр.  
Научный руководитель – Курбанова Л.М.
10. *Исторические ресурсы Николаевского района в контексте патриотического воспитания*  
Докладчик – Морозова Ю.Д., 837 гр.  
Научный руководитель – Курбанова Л.М.

11. *Зарождение бейсбола в Советском Союзе*  
Докладчик – **Ри Э.Д., 823 гр.**  
Научный руководитель – **Чернов В.А.**

### **СЕКЦИЯ 30 «РЕШЕНИЕ ВОПРОСОВ ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ЭКОЛОГИИ»**

*Председатель – Целых Е.Д.*  
*Секретарь – Нестеренко А.О.*

23 марта 2020 г., в 15.15, ауд. 3330

*1. Оценка противопожарного состояния зданий и сооружений микрорайона ДВГУПС.*

Докладчик – **Фролов А.О., 945 гр.**  
Научный руководитель – **Путько А.В.**

*2. Факторы риска преждевременной смерти машинистов локомотивных бригад ДВОСТжд-филиала ОАО «РЖД».*

Докладчик – **Романова К.Р., 944 гр.**  
Научный руководитель – **Целых Е.Д.**

*3. Дефицит микроэлементов Se, Cu, Zn, Mn, Fe исходной воды на станциях водоподготовки г. Хабаровска и в питьевой воде, в зависимости от сезона.*

Докладчик – **Нестеренко А.О., гр. ТБ1, Грищенко Л.И., гр. БЗИ53БЖД**

Научный руководитель – **Целых Е.Д.**

*4. Успеваемость, физическое развитие и макронутриентный состав питания студентов ДВГУПС.*

Докладчик – **Золотавин С.Д., 945 гр.**  
Научный руководитель – **Целых Е.Д.**

*5. Время выработки условного оборонительного мигательного рефлекса у мужчин разных возрастных групп и социального положения.*

Докладчик – **Никитина К.С., 944 гр.**  
Научный руководитель – **Целых Е.Д.**

*6. Мониторинг состояния окружающей среды г. Амурска в течение 20 лет, после банкротства целлюлозно-картонного комбината.*

Докладчик – **Полещук А.Е., 935 гр.**  
Научный руководитель – **Целых Е.Д.**

*7. Некоторые характеристики пищевого статуса как индикаторы, определяющие группу риска преждевременной смерти у машинистов локомотивных бригад.*

Докладчик – **Романова К.Р., 944 гр.**  
Научный руководитель – **Целых Е.Д.**

8. *Содержание йода в рационе и успеваемость в сессионный период у студентов ЕНИ заочной формы обучения.*

Докладчик – **Смирнов М.Д.**, 934 гр.

Научный руководитель – **Целых Е.Д.**

9. *Изменение показателей кислородотранспортной системы мужчин-пожарных до/после выполнения работы по ликвидации чрезвычайных ситуаций, связанных с тушением пожаров на разных объектах.*

Докладчик – **Спичак А.Е.**, 925 гр.

Научный руководитель – **Целых Е.Д.**

10. *Алкоголизация мужчин разных возрастных и социальных групп (студенты, машинисты локомотивных бригад) по понедельникам.*

Докладчик – **Фалилеев Л.Е.**, ТБ2 гр.

Научный руководитель – **Целых Е.Д.**

11. *Проявление психофизиологических характеристик в профессиональной группе машинистов локомотивных бригад и студентов-мужчин ЕНИ ДВГУПС.*

Докладчик – **Чехарь Р.Д.**, 935 гр.

Научный руководитель – **Целых Е.Д.**

12. *Определение С-витаминной достаточности по количеству петехий с использованием прибора собственной конструкции.*

Докладчик – **Яралиева М.Р.**, 935 гр.

Научный руководитель – **Целых Е.Д.**

13. *Системы контроля загазованности.*

Докладчик – **Яковлев В.Н.**, К16-(М) гр.

Научный руководитель – **Скоблецкая О.В.**

14. *Анализ условий труда и риска травмирования работников в АО Дальневосточный завод «Звезда».*

Докладчик – **Звирьянская Т.С.**, 944 гр.

Научный руководитель – **Тесленко И.М.**

15. *Подходы к решению проблемы малоотходного сжигания угля в паровых и водогрейных котлах.*

Докладчик – **Веселов Е.С.**, 944 гр.

Научный руководитель – **Катин В.Д.**

16. *Повышение экологической эффективности сжигания мазута в отопительных котлах.*

Докладчик – **Осатюк В.С.**, 944 гр.

Научный руководитель – **Катин В.Д.**

17. *Разработка глушителя шума новой конструкции для дутьевых горелок нефтезаводских печей.*

Докладчик – **Фролов А.О.**, 945 гр.

Научный руководитель – **Катин В.Д.**

18. *Формирование концепции раздельного сбора и накопления твёрдых коммунальных отходов в городе Хабаровск.*

Докладчик – **Куркотов А.Д.**, 934 гр.

Научный руководитель – **Рапопорт И.В.**

19. *К проблеме взаимозаменяемости нефтезаводских газов, используемых в качестве топлива.*

Докладчик – **Соколова А.И.**, ТБ1 гр.

Научный руководитель – **Катин В.Д.**

20. *Пожарный гидрант-основной элемент системы наружного пожаротушения зданий.*

Докладчик – **Богдановская А.А.**, 935 гр., **Никифорова В.И.**, 935 гр.

Научный руководитель – **Путько А.В.**

21. *Улучшение световой среды в аудиториях.*

Докладчик – **Кариди А.Д.**, 944 гр.

Научный руководитель – **Пупатенко К.В.**

22. *Анализ содержания витаминов группы «В» в среднесуточном рационе питания пожарных территории г. Хабаровска.*

Докладчик – **Бондаренко Д.С.**, 925 гр., **Мулина Е.А.** ТБ-2 гр., **Семилетова В.В.**, **Уткина У.А.**, 925 гр.

Научный руководитель – **Целых Е.Д.**

23. *Влияние поллютантов на баланс микроэлементов в жидком и твердом биосубстратах подростков г. Николаевск-на-Амуре и г. Амурск*

Докладчик – **Иванников Д.И.**, 934 гр.

Научный руководитель – **Нестеренко А.О.**

24. *Устройство для отслеживания параметров микроклимата в производственных помещениях по нормам СанПиН*

Докладчик – **Горелов А.С.**, 933 гр., **Абакумов А.М.**, 925 гр.

Научный руководитель – **Ахтямов М.Х.**, **Здоровцев Г.Г.**, **Холодилов А.А.**

### **СЕКЦИЯ 31 «ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА»**

*Председатель* – **Кузнецов И.В.**, ИВ2 гр.

*Секретарь* – **Кураши Н.Ш.**, ИВ1 гр.

*Научный руководитель* – **Пономарчук Ю.В.**

24 марта 2020г., в 15.15, ауд. 420

1. *Модернизация бизнес-процессов за счет внедрения современных информационных систем.*

Докладчик – **Андрианова А.В.**, МО911ИВТ гр.

Научный руководитель – **Фалеева Е.В.**

2. *Обзор методов трехмерной реконструкции объектов по их изображениям.*

Докладчик – **Андрианова А.В.**, МО911ИВТ гр.

Научный руководитель – **Данилова Е.В.**

3. *Сравнительный анализ методов поиска особых точек объекта по его изображениям.*

Докладчик – **Андрианова А.В., Белозеров Н.И.**, МО911ИВТ гр.  
Научный руководитель – **Данилова Е.В., Пономарчук Ю.В.**

4. *Исследование алгоритмов построения триангуляции Делоне поверхностей трехмерных моделей объектов.*

Докладчик – **Белозеров Н.И.**, МО911ИВТ гр.  
Научный руководитель – **Пономарчук Ю.В., Фалеева Ю.В.**

5. *Исследование алгоритмов распознавания лиц.*

Докладчик – **Бридько Д.А.**, БО941САП гр.  
Научный руководитель – **Ланец С.А.**

6. *Мировые энергетические тренды и энергетическая политика России.*

Докладчик – **Бридько Д.А.**, БО941САП гр.  
Научный руководитель – **Ланец С.А.**

7. *Интеграция и взаимодействие компонентов программных платформ .NET Framework и .NET Core со средствами автоматизации пакета Blender 2.8X.*

Докладчик – **Гладкий Д. В.**, 913 гр.  
Научный руководитель – **Пономарчук Ю.В.**

8. *3D-модели для виртуальной реальности (музей ДВГУПС).*

Докладчик – **Гончарова В.Ю.**, 943 гр.  
Научный руководитель – **Буняева Е.В.**

9. *Исследование и моделирование кривых линий и поверхностей Безье в математическом пакете Maple.*

Докладчик – **Гриценко А.А., Рогов Г.А.**, БО931САП гр.  
Научный руководитель – **Графский О.А., Пономарчук Ю.В.**

10. *Распределенные реестры и алгоритмы их реализации.*

Докладчик – **Данилова Е. В.**, МО221ИНБ гр.  
Научный руководитель – **Анисимов В.В.**

11. *Проблемы информационной войны.*

Докладчик – **Дрозд В.Д.**, БО311ЭПО гр.  
Научный руководитель – **Лебединская И.П.**

12. *Разработка web-приложения учета домашних финансов.*

Докладчик – **Дугчина А.И.**, 943 гр.  
Научный руководитель – **Сухобок Ю.А.**

13. *Приложение для транспортных систем распознавания дорожных знаков с применением технологий искусственного интеллекта.*

Докладчик – **Зверигин М.В.**, БО941САП гр.  
Научный руководитель – **Ланец С.А.**

14. *Применение технологий и средств дополненной реальности в образовательном процессе.*

Докладчик – **Злобина Д.А., Сухотерин А.В.**, БО931ПРИ гр.  
Научный руководитель – **Буняева Е.В.**

15. *Обзор инструментов разработки приложений ДП.*  
Докладчик – **Злобина Д.А., Сухотерин А.В.**, БО931ПРИ гр.  
Научный руководитель – **Тимош П.С.**
16. *Шрифты как средство визуальной коммуникации.*  
Докладчик – **Злобина Д.А., Сухотерин А.В.**, БО931ПРИ гр.  
Научный руководитель – **Тимош П.С.**
17. *Разработка мобильного приложения «Спортивный клуб».*  
Докладчик – **Зубков А.С.**, БО941САП гр.  
Научный руководитель – **Буняева Е.В.**
18. *Математика – основоположники начертательной геометрии.*  
Докладчик – **Иванов А.А.**, 117 гр.  
Научный руководитель – **Ельцова В.Ю.**
19. *Приложение для интерактивного изучения программирования на примере алгоритмов сортировок.*  
Докладчик – **Ищенко Ф.С.**, 923 гр.  
Научный руководитель – **Пономарчук Ю.В.**
20. *Теоретические основы построения теней. Тени основных геометрических фигур.*  
Докладчик – **Калинкин А.А., Черкасов Д.А.**, БО411ПГС(411) гр.  
Научный руководитель – **Вялкова О.С.**
21. *Сравнительный анализ микроархитектур ILP-процессоров.*  
Докладчик – **Капран Н.С., Пономаренко П.М.**, БО921САП гр.  
Научный руководитель – **Буняева Е.В.**
22. *Разработка мобильного приложения для управления теннисными кортами.*  
Докладчик – **Кирсанова Л.А.**, БО941САП гр.  
Научный руководитель – **Буняева Е.В.**
23. *Обзор инструментов дизайна для создания прототипов и макетов web-сайтов.*  
Докладчик – **Кобелева Д.А.**, БО931ПРИ гр.  
Научный руководитель – **Гопкало В.Н.**
24. *Перспектива.*  
Докладчик – **Коваль А. Б.**, БО411ВиВ(413) гр.  
Научный руководитель – **Вялкова О.С.**
25. *Программное обеспечение для автоматизации складского оборудования.*  
Докладчик – **Крапотин А.А.** БО941САП гр.  
Научный руководитель – **Ланец С.А.**
26. *Основные принципы построения систем защиты информации.*  
Докладчик – **Краснова А. С.**, БО811СРВ гр.  
Научный руководитель – **Лебединская И.П.**
27. *Применение методов машинного обучения при интерпретации движений на базе электромиографии.*  
Докладчик – **Кузнецов И.В.**, ИВ2 гр.  
Научный руководитель – **Буняева Е.В.**

28. *Проектирование гидропонных ферм с удаленным контролем состояния.*

Докладчик – **Кузнецов И.В.**, ИВ2 гр., **Горелов А.С.**, 933 гр.

Научный руководитель – **Холодилов А.А.**

29. *Исследование описания поверхностей Куна и их моделирование в математическом пакете Maple.*

Докладчик – **Лапкин К.М.**, **Белозеров Н.И.**, МО911ИВТ гр.

Научный руководитель – **Графский О.А.**, **Пономарчук Ю.В.**

30. *Сравнительный анализ систем мониторинга сетевого трафика нагрузки основных компонентов web-серверов.*

Докладчик – **Лапкин К. М.**, МО911ИВТ гр.

Научный руководитель – **Данилова Е.В.**

31. *Асимметричные криптосистемы шифрования.*

Докладчик – **Лисунова В. О.**, БО311ЭПО гр.

Научный руководитель – **Лебединская И.П.**

32. *Анализ векторного определения отрезка с примером визуализации геометрических преобразований.*

Докладчик – **Макаренко М.С.**, БО931ПРИ гр.

Научный руководитель – **Графский О.А.**, **Пономарчук Ю.В.**

33. *Построение прототипа гирида.*

Докладчик – **Макаренко М.С.**, **Лештаев Д.В.** БО931ПРИ гр.

Научный руководитель – **Гопкало В.Н.**, **Пиотрович А.А.**

34. *Удаленные и локальные атаки на компьютерные системы.*

Докладчик – **Метелев Е.А.**, **Блинов А.Д.**, БО311ЭПО гр.

Научный руководитель – **Лебединская И.П.**

35. *Пространственные кривые.*

Докладчик – **Наумов Н.Д.**, 118 гр.

Научный руководитель – **Ельцова В.Ю.**

36. *Применение кривых поверхностей в технике.*

Докладчик – **Оскарева П. Е.**, **Шаклеина У.С.**, БО111МАШ(110) гр.

Научный руководитель – **Вялкова О.С.**

37. *Технологии программирования для приложений виртуальной реальности (музей ДВГУПС).*

Докладчик – **Пялов Д.В.**, 943 гр.

Научный руководитель – **Буняева Е.В.**

38. *Построение падающих и собственных теней в перспективе.*

Докладчик – **Рогов Г.А.**, 931 гр.

Научный руководитель – **Ельцова В.Ю.**

39. *Сравнительный анализ алгоритмов кеширования баз данных.*

Докладчик – **Сахарова Н.А.**, ИВ1 гр.

Научный руководитель – **Фалеева Е.В.**, **Буняева Е.В.**

40. *Исследование описания поверхностей Безье и их моделирование в математическом пакете Maple.*

Докладчик – **Сахарова Н.А.**, **Кураиш Н.Ш.**, МО911ИВТ гр.

Научный руководитель – **Пономарчук Ю.В.**, **Графский О.А.**

41. *Разработка программного комплекса «Система обработки сообщений» и дополнительных модулей к нему.*

Докладчик – **Сотник П.В.**, БО941САП гр.

Научный руководитель – **Рукавишников В.А.**

42. *Стилизация в орнаменте.*

Докладчик – **Сухотерин А.В.**, БО931ПРИ гр.

Научный руководитель – **Ельцова В.Ю.**

43. *Возможности платформы Unity для создания учебных приложений.*

Докладчик – **Сухотерин А.В.**, **Злобина Д.А.**, БО931ПРИ гр.

Научный руководитель – **Буняева Е.В.**

44. *Исследование и моделирование в математическом пакете Maple кривых линий Эрмита и поверхностей Куна.*

Докладчик – **Куксова А.Е.**, **Третьякова Е.Е.**, БО931САП гр.

Научный руководитель – **Графский О.А.**, **Пономарчук Ю.В.**

45. *Дополненная реальность в историях Instagram как способ рекламы.*

Докладчик – **Финк Д.В.**, БО931ПРИ гр.

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

46. *Технологии дополненной реальности в рекламе.*

Докладчик – **Финк Д.В.**, БО931ПРИ гр.

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

47. *Распределенные реестры и алгоритмы их реализации.*

Докладчик – **Халиман В. В.**, МО921ИВТ гр.

Научный руководитель – **Данилова Е.В.**

48. *Исследование и визуализация действительных и мнимых точек взаимного пересечения алгебраических кривых.*

Докладчик – **Холодилов А.А.**, **Холодилова А.В.**, БО931САП, **Андрианова А.В.**, МО911ИВТ гр.

Научный руководитель – **Графский О.А.**, **Пономарчук Ю.В.**

49. *Нативный и кроссплатформенный подход разработки мобильного приложения.*

Докладчик – **Шахматов М.В.**, БО941САП гр.

50. *Использование сервиса Firebase для разработки приложений*

Докладчик – **Зубков А.С.**, БО941САП гр.

Научный руководитель – **Тимош П.С.**

51. *Макет энергосистемы с использование технологии интернета энергии.*

Докладчики – **Рогов Г.А.**, 931 гр., **Трофимчук Д.П.**, 638 гр., **Мисюра В.А.**, 637 гр., **Шатанков А.Е.**

Научные руководители – **Гуляев А.В.**, **Холодилов А.А.**

52. *Сравнительный анализ численных методов интерполяции.*

Докладчики – **Мишин А.А.**, 931 гр., **Рогов Г.А.**, 931 гр.,

Научный руководитель – **Рукавишников А.В.**

53. *Реализация программного обеспечения для голографического процессора с возможностью motion-управления голограммой.*

Докладчик – **Рогов Г.А.**, 931 гр., **Трофимчук Д.П.**, 638 гр.

Научные руководители – **Гуляев А.В.**, **Холодилов А.А.**

54. *Нейронные сети.*

Докладчик – **Чередниченко А.В.**, 21С гр.

Научные руководители – **Холодилов А.А.**

55. *Фотополимерная 3D-печать (материалы, виды, свойства).*

Докладчик – **Холодилов А.А.**, **Холодилова А.В.**, 933 гр.

Научные руководители – **Холодилов А.А.**, **Холодилова М.В.**

56. *Применение технологий фотополимерной печати в архитектурном макетировании.*

Докладчик – **Холодилов А.А.**, **Холодилова А.В.**, 933 гр.

Научные руководители – **Холодилов А.А.**, **Холодилова М.В.**

57. *Технология MOTIONPARALLAX3D.*

Докладчик – **Бобошко Д.В.**, 941 гр.

Научные руководители – **Фалеев М.Д.**

58. *Сферическая панорама как новый метод демонстрации изображений.*

Докладчик – **Меркурьев Р.О.**, ИВ2 гр.

Научные руководители – **Фалеева Е.В.**

59. *Использование технологий виртуальной реальности в строительстве.*

Докладчик – **Рудь АВ.**, 941 гр.

Научные руководители – **Фалеева Е.В.**

60. *Информационные системы о общеобразовательных учреждениях на примере дневника.ру.*

Докладчик – **Арышева А.Г.**, 313 гр.

Научные руководители – **Фалеева Е.В.**

## **СЕКЦИЯ 32 «ФИЗИКА И ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА»**

*Председатель* – **Сюй А.В.**

*Секретарь* – **Иванова Г.Д.**

20 марта 2020г. в 11.35, ауд. 3434

1. *Торий вместо урана-235 в ядерной энергетике.*

Докладчик – **Вялков И.К.**, 917 гр.

Научный руководитель – **Повх И.В.**

2. *Практическое применение функциональных материалов.*

Докладчик – **Гравин С.А.**, **Мельник А.А.**, 911 гр.

Научный руководитель – **Повх И.В.**

3. *Использование оптических приборов нового поколения.*

Докладчик – **Емасуева Д.С.**, 910 гр.

Научный руководитель – **Повх И.В.**

4. *Использование солнечной энергии в качестве основного источника питания. расчет потребления солнечной энергии в год.*

Докладчик – **Наконечный А.В., Заяц Н.О.**, 911гр.

Научный руководитель – **Повх И.В.**

5. *Функциональные оптические материалы и их использование.*

Докладчик – **Кивович А.Б.**, 910 гр.

Научный руководитель – **Повх И.В.**

6. *Сопротивление материалов: генеративный дизайн.*

Докладчик – **Кочеткова А.А., Каримова А.О.**, 917гр.

Научный руководитель – **Повх И.В.**

7. *Закон Мура и современные проблемы.*

Докладчик – **Колесников Н.А.**, 917 гр.

Научный руководитель – **Повх И.В.**

8. *Формирование мотивации учебной деятельности как основное условие развития интереса учащихся на уроках физики.*

Докладчик – **Темрязанцева А.Д.**, 910 гр.

Научный руководитель – **Повх И.В.**

9. *Описание разных явлений природы языком физики.*

Докладчик – **Арбузова Д.О., Федюрина А.А.**, 911гр.

Научный руководитель – **Повх И.В.**

10. *Взгляд студентов на получение образования по техническим направлениям: мотивация поступления, отношение к учебе и ожидания от образования.*

Докладчик – **Рогальский М.Д.**, 912гр.

Научный руководитель – **Повх И.В.**

16марта 2020 г., в 11.35, ауд. 3434

11. *Оптические иллюзии.*

Докладчик – **Астафьев К.Д., Селезнёв Л.В.**, 42ц гр.

Научный руководитель – **Коростелева И.А.**

12. *Использование явления магнетизма в железнодорожном транспорте.*

Докладчик – **Рябова Д.А., Мехриддинова Г.У.**, 420 гр.

Научный руководитель – **Коростелева И.А.**

13. *Вклад физики в мосты будущего.*

Докладчик – **Зинченко Д.Р., Братова Т.А., Воскобойник М.А.**, 429 гр.,

Научный руководитель – **Антонычева Е.А.**

14. *Топ-кварк или как же все-таки устроен наш мир.*

Докладчик – **Бегайкин А.Д., Афолина К.Д.**, 429 гр.

Научный руководитель – **Антонычева Е.А.**

19 марта 2020 г., в 11.35, ауд. 3328

*15. Радиальные силы, действующие на микрочастицу в оптической ловушке.*

Докладчик – **Бердаков М.Ю., Потапов Д.С.**, 626 гр.,

Научный руководитель – **Иванов В.И.**

30 марта 2020 г., в 11.35, ауд. 3434

*16. Исследование влияния частотной комбинации звуковых волн на восприятие человека.*

Докладчики – **Истомина А., Шаповалова П.**, 212 гр.

Научный руководитель – **Алексеева Л.В.**

*17. Влияние частотной комбинации отраженного света на восприятие человека.*

Докладчик – **Королева Д., Соколова В.**, 211 гр.

Научный руководитель – **Алексеева Л.В.**

*18. Современные научно-технические достижения.*

Докладчики – **Левков А., Дюбаков В., Тарасов Г., Шабает Д.**, 211 гр.

Научный руководитель – **Алексеева Л.В.**

*19. Топ Исследование температурной зависимости в вихре Рэнкена.*

Докладчик – **Яковлева С.**, 213 гр.

Научный руководитель – **Алексеева Л.В.**

### **СЕКЦИЯ 33 «ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА»**

*Председатель – Виноградова П.В.*

*Секретарь – Жильцов А.В.*

25 марта 2020 г., в 15.15, ауд. 1203

*1. Использование исторических фактов при изучении математики как метод повышения качества знаний.*

Докладчик – **Верменич А.В., Рябинина А.А.**, 524 гр.

Научный руководитель – **Ющенко Н.Л.**

*2. Система слежения за трафиком посетителей общественных помещений.*

Докладчики – **Ю К.А., Рогов Г.А., Гриценко А.А.,**

**Мишин А.А.**, 931 гр., **Филянов И.О.**, 933 гр.

Научный руководитель – **Жильцов А.В.**

3. *Разработка программного модуля оперативного учета для ERP-системы для предприятия «RFP Group».*

Докладчик – **Ли-Ю Л.К.**, 942 гр.

Научный руководитель – **Кожевникова Т.В.**

4. *Применение нейронных сетей для создания маски структурного объекта.*

Докладчик – **Секриеру Р.А.**, 942 гр.

Научный руководитель – **Смагин С.И.**

5. *Разработка программного алгоритма для создания маски структурного объекта.*

Докладчик – **Цигулёв К.С.**, 942 гр.

Научный руководитель – **Кожевникова Т.В.**

6. *Разработка мобильного приложения для мониторинга состояния сервера.*

Докладчик – **Воронцов М.Ю.**, 942 гр.

Научный руководитель – **Коломийцева С.В.**

7. *Моделирование электрических цепей с помощью систем линейных алгебраических уравнений.*

Докладчик – **Пичуев А.С.**, 622 гр.

Научный руководитель – **Мурая Е.Н.**

8. *Моделирование электроцепей с применением комплексных чисел.*

Докладчик – **Лымарь Ф.А.**, 622 гр.

Научный руководитель – **Мурая Е.Н.**

### **СЕКЦИЯ 34 «ТРАНСПОРТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ»**

**Тема: «75 лет победы в Великой Отечественной войне».**

*Председатель – подполковник Иволга Р.В.*

23 марта 2020 г., в 13.35, ауд. 3409

1. *«Действия дорожных войск в ходе Берлинской наступательной операции Великой Отечественной войны»*

Докладчик – **Мироненко О.С., Шведов С.А.**, 163 уч. взв.

Научный руководитель – **полковник Ани А.Э.**

24 марта 2020 г., в 13.35, ауд. 3409

2. *«Перспективы развития и новые технологии в поездостроении».*

Докладчик – **Оропай А.П., Хечоян С.К.**, 154 уч. взв.

Научный руководитель – **полковник Коваленко С.А.**

3. *«Развитие альтернативных источников топлива на ЖДТ».*

Докладчик – **Пурисев В.А., Юсубов Р.Д.**, 454 уч. взв.

Научный руководитель – **полковник Коваленко С.А.**

25 марта 2020 г., в 13.35, ауд. 3409

4. *«Главная дорога осаждённого Ленинграда – "Дорога Жизни"».*  
Докладчик – **Федосов Я.С., Пузырев К.Р.** 163 уч. взв.  
Научный руководитель – **полковник Сошников А.П.**

**СЕКЦИЯ 35 «ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ ВОЙСКА»**  
**Тема: «75 лет победы в Великой Отечественной войне».**

*Председатель – подполковник Иволга Р.В.*

24 марта 2020 г., в 13.35, ауд. 3511

1. *«Системы связи и перспективы их развития в Вооруженных Силах РФ, "IP-телефония"».*  
Докладчик – **Ананьев Д.А., 144 уч. взв., Прищепа К.А., 143 уч. взв.**  
Научный руководитель – **полковник Федоров И.А.**

25 марта 2020 г., в 13.35, ауд. 3511

2. *«Роль Железнодорожных войск в Великой Отечественной войне».*  
Докладчик – **Рудык А.Д., Терлецкий С.Г., 114 уч. взв.**  
Научный руководитель – **подполковник Иволга Р.В.**  
3. *«Роль войск связи в ВОВ».*  
Докладчик – **Волк А.И. взвод 343/2, Чернавин Д.Л. взвод 343/1**  
Научный руководитель – **полковник Федоров П.Н.**

**СЕКЦИЯ 36 «ВОЕННО-ПАТРИОТИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ»**  
**Тема: «75 лет победы в Великой Отечественной войне».**

*Председатель – подполковник Иволга Р.В.*

23 марта 2020 г., в 13.35, ауд. 3405

1. *«Сталинградская битва».*  
Докладчик – **Сыпченко В.И., Маринин Д.А. 432 уч. взв.**  
Научный руководитель – **майор Петренко В.П.**  
2. *«Фашизм в современном мире»*  
Докладчик – **Панько Е.А., 124 уч. взв.**  
Научный руководитель – **подполковник Кухаренко Д.С.**

24 марта 2020 г., в 13.35, ауд. 3405

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

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

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

4. *«Полководцы Великой Отечественной войны 1941-1945 г.»*

Докладчик – **Савченко Н.Н., Климченко Д.Р.**, 433 уч. взв.

Научный руководитель – **полковник Ярыш Н.Г.**

25 марта 2020 г., в 13.35, ауд. 3405

5. *«Дом Павлова».*

Докладчик – **Вахромеев А.А., Титов П.Д.**

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

6. *«Зиновий Григорьевич Колобанов – советский танкист, в Великую Отечественную войну – старший лейтенант, командир роты тяжелых танков, в послевоенное время – подполковник запаса.»*

Докладчик – **Шамбер Д.С., Егоров К.В.**, 422 уч. взв.

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

7. *«Проявление патриотизма в ходе Великой Отечественной войны и его влияние на исход событий 1941-1945 годов».*

Докладчик – **Жук В.В., Продан К.С.**, 424 уч. взв.

Научный руководитель – **подполковник Ермаков С.В.**

## СОДЕРЖАНИЕ

СЕКЦИЯ 1 «СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА» .....	3
СЕКЦИЯ 2 «ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ».....	5
СЕКЦИЯ 3 «ТЕХНОЛОГИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ И ЛОГИСТИКА» .....	7
СЕКЦИЯ 4 «ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗОК И БЕЗОПАСНОСТЬ НА ТРАНСПОРТЕ» .....	8
СЕКЦИЯ 5 «ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ» .....	10
СЕКЦИЯ 6 «АВТОМАТИКА, ТЕЛЕМЕХАНИКА И СВЯЗЬ» .....	14
СЕКЦИЯ 7 «ПРОБЛЕМЫ ФИНАНСОВ, БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЁТА И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ» .....	16
СЕКЦИЯ 8 «ЭКОНОМИКА И КОММЕРЦИЯ» .....	17
СЕКЦИЯ 9 «СТУДЕНЧЕСКИЙ ВЗГЛЯД НА НАУКУ И ПРАКТИКУ УПРАВЛЕНИЯ» .....	19
СЕКЦИЯ 10 «ГИДРАВЛИКА И ВОДОСНАБЖЕНИЕ».....	22
СЕКЦИЯ 11 «ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ПУТЬ».....	23
СЕКЦИЯ 12 «ИЗЫСКАНИЯ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЖЕЛЕЗНЫХ И АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ» .....	26
СЕКЦИЯ 13 «СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ» .....	27
СЕКЦИЯ 14 «СТРОИТЕЛЬСТВО» .....	29
СЕКЦИЯ 15 «СТРОИТЕЛЬСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ И ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ В УСЛОВИЯХ САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ» .....	31
СЕКЦИЯ 16 «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА»....	33
СЕКЦИЯ 17 «ДЕНЬ ЭНЕРГЕТИКА» .....	34
СЕКЦИЯ 18 «ОБЩАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИКА».....	36
СЕКЦИЯ 19 «ЭЛЕКТРОПРИВОД И АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ» .....	37
СЕКЦИЯ 20 «СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ» .....	38

СЕКЦИЯ 21 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ УГОЛОВНО-ПРАВОВЫХ ДИСЦИПЛИН».....	39
СЕКЦИЯ 22 «ТЕОРИЯ И ИСТОРИЯ ГОСУДАРСТВА И ПРАВА».....	40
СЕКЦИЯ 23 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ» .....	41
СЕКЦИЯ 24 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ СОВРЕМЕННОЙ ПСИХОЛОГИИ».....	43
СЕКЦИЯ 25 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГРАЖДАНСКОГО, ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОГО И ТРАНСПОРТНОГО ПРАВА».....	45
СЕКЦИЯ 26 «МЕЖКУЛЬТУРНАЯ КОММУНИКАЦИЯ: ЯЗЫКОЗНАНИЕ, ПЕРЕВОДОВЕДЕНИЕ И МИР СТРАНЫ ИЗУЧАЕМОГО ЯЗЫКА».....	47
СЕКЦИЯ 27 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТАМОЖЕННОГО ДЕЛА И ПРАВА».....	48
СЕКЦИЯ 28 «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫХ НАУК» .....	51
СЕКЦИЯ 29 «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СЕРВИСА И ТУРИЗМА».....	52
СЕКЦИЯ 30 «РЕШЕНИЕ ВОПРОСОВ ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ЭКОЛОГИИ» .....	53
СЕКЦИЯ 31 «ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА».....	55
СЕКЦИЯ 32 «ФИЗИКА И ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА» .....	60
СЕКЦИЯ 33 «ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА».....	62
СЕКЦИЯ 34 «ТРАНСПОРТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ» .....	63
СЕКЦИЯ 35 «ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ ВОЙСКА».....	64
СЕКЦИЯ 36 «ВОЕННО-ПАТРИОТИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ».....	64

---

Подписано в печать 19.03.2020 г. Формат 60×84<sup>1</sup>/<sub>16</sub>. Гарнитура «Times New Roman».  
Уч.-изд. л. 4,3. Усл. печ. л. 4,0. Зак. 62. Тираж 25 экз.

---

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