









ПРОГРАММА

Всероссийская научно-практическая конференция обучающихся и научно-педагогических работников

"АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ"

10-14 ноября 2025 г.

г. ПЕНЗА, 2025









ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ХХХV всероссийской научнопрактической конференции
обучающихся и научнопедагогических работников
«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ
НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ»

10-14 ноября 2025 г.

г. Пенза

Оглавление

ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ	6
КОМПЬЮТЕРНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ НАУКИ	7
Секция «Аналитические и численные методы моделирования»	7
Секция «Информационное обеспечение управления и производства»	9
Секция «Современные информационные технологии»	13
Секция «Прикладная математика и информатика»	16
Секция «Программная инженерия. Информационные системы и технологии»	18
Секция «Системы, методы и модели управления в организационных системах»	22
ЭЛЕКТРОТЕХНИКА, ЭЛЕКТРОННАЯ ТЕХНИКА, ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛО	ГИИ25
Секция «Автоматика и телемеханика»	25
Секция «Информационная безопасность систем и технологий»	28
Секция «Информационно–измерительная техника»	33
Секция «Управление качеством, стандартизация и метрология»	37
Секция «Конструирование и производство радиоаппаратуры»	40
Секция «Электроника и наноэлектроника»	42
Секция «Радиоэлектронные системы и комплексы»	44
Секция «Применение электронных систем для исследования физических свойств твердых тел»	46
МЕХАНИКА, МАШИНОСТРОЕНИЕ, ПРИБОРОСТРОЕНИЕ	49
Секция «Приборостроение»	49
Секция «Экологическая безопасность и охрана труда»	
Секция «Технология машиностроения»	53
Секция «Металлообрабатывающие станки»	55
Секция «Технология электрохимических производств»	59
Секция «Начертательная геометрия и инженерная графика»	61
Секция «Теоретическая и прикладная механика»	63
Секция «Актуальные вопросы в области материаловедения, контроля качества материалов, сварочного и литейного производства»	66
Секция «Автомобили и тракторы»	
Секция «Химия»	
Секция «Электроэнергетика и электротехника»	
ВОЕННЫЙ УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР	
ВОЕННЫЕ НАУКИ	77

Секция «Применение современных технологий для войск связи»	77
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ИМ. В.Г. БЕЛИНСКОГО	78
ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ И ФИЛОЛОГИЯ	79
Секция «Русский язык в истории и современности»	79
Секция «Филологическое образование: актуальные научные направления, соврем	иенные
подходы и технологии обучения и воспитания»	
Секция «Журналистика»	83
Секция «Проблемы изучения литературы в вузе и школе»	86
Секция «Использование мультимедийных технологий в преподавании иностранн языков»	
Секция «Язык в переводческом и методическом аспектах»	90
Секция «Актуальные проблемы исторической науки»	92
Секция «Язык и культура: проблема понимания»	95
ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ И ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ	100
Секция «Теоретические основы обучения математике и информатике в школе и в	•
	100
Секция «Актуальные вопросы физики, технологии и методик их преподавания»	
Секция «Химия и методика обучения химии»	
Секция «Экология, молекулярная биология и генетика»	
Секция «Биология и биологическое образование»	
Секция «География и методика преподавания географии»	113
Секция «Математика»	115
ПСИХОЛОГИЯ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	118
Секция «Актуальные проблемы дошкольного и дефектологического образования	»118
Секция «Образование и личность: тренды и вызовы»	122
Секция «Актуальные проблемы культуры и художественно-эстетического образо	
Секция «Актуальные проблемы прикладной психологии»	129
Секция «Социально-гуманитарные исследования: проблемы теории и практики».	131
Секция «Проектирование культуры здоровья у младших школьников»	134
Секция «Актуальные проблемы социальной психологии личности»	137
Секция «Музыкальное искусство и образование»	140
МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ	144
МЕДИЦИНА И ЗДОРОВЬЕ	145
Секция «Акушерство и гинекология»	145
Секция «Морфология человека»	146

Секция «Медицинские системы и технологии»	147
Секция «Внутренние болезни»	150
Секция «Актуальные вопросы педиатрии: «Практические аспекты»	151
Секция «Актуальные вопросы фармации и фармацевтики»	152
Секция «Актуальные вопросы современной стоматологии и челюстно-лицевой	
хирургии»	155
Секция «Актуальные проблемы практической медицины»	157
Секция «Гигиена, общественное здоровье и здравоохранение»	
ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ	
ЭКОНОМИКА И БИЗНЕС	164
Секция «Международный бизнес: прошлое, настоящее, будущее»	164
Секция «Актуальные вопросы управления»	166
Секция «Комплексное обеспечение экономической безопасности бизнеса»	168
Секция «Цифровой бизнес и ИИ: стратегии будущего»	171
Секция «Новые тренды и цифровые решения для бизнеса»	173
Секция «Социальное проектирование как инструмент реализации третьей миссии университета»	
Секция «Цифровая трансформация экономики и бизнеса»	178
Секция «Экономика и финансы»	181
ЮРИДИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ	184
ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ	185
Секция «Гражданское право»	185
Секция «Актуальные проблемы конституционного и муниципального права»	187
Секция «Актуальные проблемы деятельности правоохранительных органов в сфер	pe
противодействия преступности»	192
Секция «История государства и права России»	195
Секция «Актуальные проблемы коммуникации: реклама, PR, маркетинговые и социологические исследования»	197
Секция «Проблемы современной философии»	199
Секция «Мировое и отечественное искусство: история и современность»	202
Секция «Актуальные вопросы уголовно-правовой науки и криминологии»	205
Секция «Актуальные проблемы правозащитной системы»	210
ИНСТИТУТ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА	212
ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ И СПОРТ	213
Секция «Физическое воспитание, спорт и адаптивная физическая культура»	213
Секция «Физическое воспитание, спорт и адаптивная физическая культура»	213



КОМПЬЮТЕРНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ НАУКИ

Секция «Аналитические и численные методы моделирования»

(12 ноября, 11.40, уч. корпус №8, ауд. 8-706)

Председатель — Тында А.Н., заведующий кафедрой «Высшая и прикладная математика»

Секретарь – Меркушина Е.С., ассистент кафедры «Высшая и прикладная математика»

Пензенский государственный университет

1. Возможности применения r/s-анализа при статистических исследованиях экономических данных на малых выборках

Докладчик – Тарасов Д.В., гр. 25ВБм1

Научный руководитель — Тында А.Н., доцент кафедры «Высшая и прикладная математика»

2. Численные методы исследования функционально-интегральных уравнений с разрывными ядрами и нагруженными операторами

Докладчик – Вечкасов Д.Р., гр. 25ВБм1

Научный руководитель – Тында А.Н., доцент кафедры «Высшая и прикладная математика»

3. Применение физически информированных нейронных сетей к решению функциональных уравнений

Докладчик – Савосин В.А., гр. 25ВБм1

Научный руководитель — Тында А.Н., доцент кафедры «Высшая и прикладная математика»

4. Методы оптимизации в современных нейронных сетях

Докладчик – Голованов С.И., гр. 22ВБ1

Научный руководитель — Тында А.Н., доцент кафедры «Высшая и прикладная математика»

5. Вейвлет анализ и обработка сигналов и функций в телекоммуникационных системах

Докладчик – Якунина А.А., гр. 22ВБ1

Научный руководитель — Мойко Н.В., доцент кафедры «Высшая и прикладная математика»

6. Неполиномиальная интерполяция функций с большими градиентами

Докладчик – Фольгуберт А.С., гр. 25ВБм1

Научный руководитель – Мойко Н.В., доцент кафедры «Высшая и прикладная математика»

7. Численное решение нелинейного уравнения теплопроводности в неоднородном ограниченном стержне

Докладчик – Аникин М.Ю., гр. 25ВБм1

Научный руководитель – Грунина Т.В., доцент кафедры «Высшая и прикладная математика»

8. Математические методы распознавания изображений, сгенерированных искусственным интеллектом

Докладчик – Бугорков М.Д., гр. 22ВБ1

Научный руководитель – Черушева Т.В., доцент кафедры «Высшая и прикладная математика»

9. Исследование численных методов решения нелинейных уравнений теплопроводности

Докладчик – Иванцова Т.Д., гр. 25ВБм1

Научный руководитель – Кудряшова Н.Ю., доцент кафедры «Высшая и прикладная математика»

10. Численные алгоритмы скалярного умножения на эллиптических кривых и их применение к построению современных криптосистем

Докладчик – Фадеев Д.А., гр. 25ВБм1

Научный руководитель – Рязанцев В.А., доцент кафедры «Высшая и прикладная математика»

11. Алгоритмы решения систем линейных уравнений над конечными полями и их приложения в криптографии

Докладчик – Зюзин Д.А., гр. 25ВБм1

Научный руководитель — Рязанцев В.А., доцент кафедры «Высшая и прикладная математика»

Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва

12. Математическое моделирование нестационарного процесса в слое катализатора

Докладчик – Янгляев И.Р.

13. **Моделирование дозвуковых течений в трубчатом реакторе** Докладчик — Мустайкин М.С.

Институт систем энергетики им. Л.А. Мелентьева СО РАН

14. Метод кусочно-линейной аппроксимации для решения нагруженных интегральных уравнений вольтерра Докладчик — Бянкин В.Е.

Ульяновский государственный технический университет

15. Математическое моделирование динамики трубопроводных систем с учетом запаздывания реакции и демпфирования вязкоупругих связей Докладчик — Абрашкин П.М.

Иркутский национальный исследовательский технический университет

16. Периодические решения линейных дифференциальных уравнений с дискретным параметром

Докладчик – Галиакберов Р.Р.

Секция «Информационное обеспечение управления и производства»

(12 ноября, 9.30, уч. корпус №7, ауд. 7а-306)

Председатель — Фионова Л.Р., заведующий кафедрой «Информационное обеспечение управления и производства»

Секретарь — Кучигина С.К., доцент кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

Пензенский государственный университет

- **1. Особенности применения дашбордов в системе подбора персонала** Докладчик Варламова О.Е., гр. 24ВДм1 Научный руководитель — Фионова Л.Р., профессор кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»
- **2. К** вопросу о введении нового стандарта по оформлению документов Докладчик Фионова Л.Р., профессор кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

3. Документирование работы с персоналом в МБУДО ДХШ г. Сердобск

Докладчик – Калмыкова А.В., гр. 223ВД41

Научный руководитель — Катышева М.А., старший преподаватель кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

4. Перспективы внедрения электронного кадрового документооборота в отдел по работе с персоналом

Докладчик – Чевтаева М., Варламова О., гр. 24ВДм1

Научный руководитель — Пономарева И.К, доцент кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

5. Документоведение в условиях цифровой трансформации

Докладчик – Ватлина А., гр. 22ВД1

Научный руководитель — Пономарева И.К, доцент кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

6. Инновации и информационные технологии в деятельности рекламного агентства на примере OOO «Оскар»

Докладчик – Гаак К.А., гр. 24ВДм1

Научный руководитель — Шокорова Н.Н., доцент кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

7. К вопросу применения дистанционных технологий в учебном процессе

Докладчик – Гаврилова Е.В., Сердобский филиал ПГУ, старший преподаватель, магистрант гр. 23зВДм1

Научный руководитель — Шокорова Н.Н., доцент кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

8. Организация деятельности службы ДОУ и архива субъекта исполнительной власти как ключевого элемента управленческой инфраструктуры

Докладчик – Варламова О.Е., гр. 24ВДм1

Научный руководитель — Шокорова Н.Н., доцент кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

9. Документирование деятельности читального зала государственного архива Пензенской области

Докладчик – Никитина П.С., гр. 22ВД1

Научный руководитель — Шокорова Н.Н., доцент кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

10. использование современных технологий при работе граждан в МФЦ

Докладчик - Никулина Т.С. гр. 253ВДм1

Научный руководитель — Ладанова О.Ю., доцент кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

11. Проблема применения искусственного интеллекта в кадровом делопроизводстве

Докладчик – Чевтаева М.О. гр. 24ВДм1

Научный руководитель — Кирюхин Ю.Г., доцент кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

12. Исследование готовности сотрудников ЗАО «Пензенская кондитерская фабрика» к обучению новым информационным технологиям и применение их в своей работе

Докладчик – Левкова Г.М., гр.233ВДм1

Научный руководитель – Печерский А.В., профессор кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

13. Поздравительные правительственные телеграммы советского периода как вид документа

Докладчик – Рябова А.С., гр. 22ВД1

Научный руководитель — Семянкова О.И., доцент кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

14. Антикоррупционный анализ административного регламента предоставления муниципальной услуги администрации г. Пензы

Докладчик – Максимова Т.Ю., гр. 243ВДм1

Научный руководитель — Семянкова О.И., доцент кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

15. Применение системы электронного документооборота на примере мебельныой фабрики

Докладчик — Тарасова А.А., ассистент кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

16. К вопросу о внедрении CRM – системы «БИТРИКС 24» в деятельность организации

Докладчик – Юрин Д.Д.,

Научный руководитель — Коровина Л.В, доцент кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

17. Усовершенствование системы адаптации персонала (на примере АО «НПП «РУБИН»)

Докладчик – Постнова А.А., гр. 233ВДм1

Научный руководитель — Коровина Л.В, доцент кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

18. Документирование деятельности МОУ СОШ с. Рощино

Докладчик – Самохвалова В.С., гр. 22ВД1

Научный руководитель — Коровина Л.В, доцент кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

19. Социальные сети как инструмент для просветительской деятельности и расширения доступа к фондам государственного и муниципальных архивов Пензенской области

Докладчик – Ютрина А.С., гр. 25ВДм1

Научный руководитель — Вовкотруб О.В, старший преподаватель кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

20. Цифровая документация и автоматизированные информационные системы в телекоммуникационных компаниях

Докладчик – Степанова Е.А., гр. 22ВД1

Научный руководитель – Кошелева Г.В., старший преподаватель кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

21. Документирование деятельности ГАОУ ДПО «ИНСТИТУТ РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ»

Докладчик – Купцова В.В., гр. 22ВД1

Научный руководитель — Фионова Ю.Ю, старший преподаватель кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

22. Особенности применения информационных технологий в МБУ «Служба благоустройства» города Сердобска

Докладчик – Щетинина Ю.А.

Научный руководитель- Кучигина С.К., доцент кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

23. Социальные медиа как платформа для развития культурнопросветительской деятельности архивов, музеев и библиотек

Докладчик – Петрова Е. С., гр. 25ВДм1

Научный руководитель — Фионова Л.Р., профессор кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

24. Постановка делопроизводства в ООО ЖХ «ЯСЕНКИ»

Докладчик — Дронова Д.А., гр. 22ВД1

Научный руководитель — Тростянский Г.М., доцент кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

25. Документирование официальных встреч и дипломатических переговоров

Докладчик – Чернова Е.А. магистрант

Научный руководитель — Половнёва Л.С., доцент кафедры российской истории и документоведения

26. К вопросу использования архивных документов для генеалогических исследований

Докладчик – Яковенко Ю.Д., магистрант

Научный руководитель — Половнёва Л.С., доцент кафедры российской истории и документоведения

Секция «Современные информационные технологии»

(11 ноября, 11.40, уч. корпус №7, ауд. 7а-403)

Председатель — Кузьмин А.В., заведующий кафедрой «Информационновычислительные системы»

Секретарь – Бобрышева Г.В., доцент кафедры «Информационновычислительные системы»

Пензенский государственный университет

1. Анализ рынка программных решений для управления производством мебельной продукции

Докладчик – Абдульманов Е.Э., гр. 22ВЭ1

Научный руководитель — Бобрышева Г.В., доцент кафедры «Информационно-вычислительные системы»

2. Автоматизация бизнес-процессов продажи турпродуктов

Докладчик – Денисова А.А., гр. 22ВЭ1

Научный руководитель – Бобрышева Г.В., доцент кафедры «Информационно-вычислительные системы»

3. Обработка мультимодальных данных в информационных системах медицинского назначения

Докладчик – Вычугжанин М.В., аспирант

Научный руководитель — Кузьмин А.В., заведующий кафедрой «Информационно-вычислительные системы»

4. Алгоритмы расчета параметров вариабельности сердечного ритма на основе относительных приращений длительностей кардиоинтервалов Докладчик — Адамова А.В., аспирант

Научный руководитель — Кузьмин А.В., заведующий кафедрой «Информационно-вычислительные системы»

5. Реализация синхронизированного сбора данных с наручных акселерометров по протоколу bluetooth

Докладчик – Киреев Н.А., гр. 21ВОА1

Научный руководитель – Кузьмин А.В., заведующий кафедрой «Информационно-вычислительные системы»

6. Разработка приложений виртуальной реальности с использованием UNREAL ENGINE

Докладчик – Писарев М.А., программист

Научный руководитель – Кузьмин А.В., заведующий кафедрой «Информационно-вычислительные системы»

Пензенский государственный технологический университет

7. Программное обеспечение виртуального помещения для реабилитации

Докладчики – Гасанова В.А., аспирант

Научный руководитель — Пушкарева А.В., директор Зареченского технологического института ПезГТУ

Научно-производственное предприятие «Рубин»

8. Подходы к оценке экономической эффективности инновационных проектов

Докладчик – Ельшин В.А., начальник планово-экономического отдела

OOO «CodeInside»

9. Оценка качества интерполяции кривых на основе смешивающих функций

Докладчик - Абубекеров Д.Р., Java-разработчик, аспирант кафедры ИВС Научный руководитель — Косников Ю.Н., профессор кафедры «Информационно-вычислительные системы»

ООО «Код безопасности»

10. Виды кибератак и способы их организации

Докладчик – Кудашов А.С., инженер-программист ОРиТ средств сетевой защиты под ОС Linux, гр. 24ВЭЭм1

Научный руководитель — Бобрышева Г.В., доцент кафедры «Информационно-вычислительные системы»

АО «Дриллматик»

11. Исследование нейронных сетей для прогнозирования параметров бурового оборудования

Докладчики - Гуров П.В., АО «Дриллматик», Абрамов И.А., Родченко А.С., Пензенский государственный университет, кафедра «Компьютерные технологии»

Горный институт Кольского научного центра РАН, ООО "ЭСВО"

12. Применение алгоритма марширующих кубов для построения геологических поверхностей

Докладчики - Лукичев С.В., Горный институт Кольского научного центра РАН, Манина Н.И., ООО "ЭСВО"

Самарский Государственный Медицинский Университет Минздрава России

13. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АДРЕСНОЙ ИНФОРМАЦИИ В ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ

Докладчики - Смолев А.М., Самарский университет, Головнин О.К., Самарский Государственный Медицинский Университет Минздрава России

Ярославский государственный университет имени П. Г. Демидова

14. Оценка качества изображения при дистанционном зондировании Докладчики — Р.В. Ларионов, В. В. Хрящев, А.В. Сенников, А.Л. Приоров Ярославский государственный университет имени П. Г. Демидова

Московский политехнический университет, Юго-Западный государственный университет

15. Модели формирования дескрипторов в биотехнических системах, основанных на спектральном анализе кардиосигнала

Докладчики – Е.В. Петрунина, Московский политехнический университет, (г. Москва), Д.А. Ермаков, М.К. Скворцов, Юго-Западный государственный университет (г. Курск)

Секция «Прикладная математика и информатика»

(12 ноября, 9.50, уч. корпус №7, ауд. 7а-512)

Председатель — Горбаченко В.И., заведующий кафедрой «Компьютерные технологии»

Секретарь – Скибицкая Н.Ю., доцент кафедры «Компьютерные технологии»

Пензенский государственный университет

1. Решение задач гидродинамики на физически информированных сетях радиальных базисных функций

Докладчик – Стенькин Д.А., аспирант.

Научный руководитель — Горбаченко В.И., заведующий кафедрой «Компьютерные технологии»

2. Адаптация оптимизатора SOPHIA для обучения физически информированных сетей радиальных базисных функций

Докладчик – Стенькин Д.А., аспирант

Научный руководитель – Горбаченко В.И., заведующий кафедрой «Компьютерные технологии»

3. Прогнозирование с помощью графовых нейронных сетей диаметров венечных артерий сердца

Докладчик – Грибков Д.Н., аспирант

Научный руководитель – Горбаченко В.И., заведующий кафедрой «Компьютерные технологии»

4. Графовый анализ ссылочных сетей и их влияние на ранжирование сайтов

Докладчик – Хохлов Е.С., 25ВГОм1

Научный руководитель — Скибицкая Н.Ю., доцент кафедры «Компьютерные технологии»

5. Разработка физически-информированной нейронной сети для решения уравнения навье-стокса

Докладчик – Богатырева А.А., 25ВГОм1

Научный руководитель – Горбаченко В.И., заведующий кафедрой «Компьютерные технологии»

6. Реализация в PYTORCH физически-информированной нейронной сети радиальных базисных функций

Докладчик – Майоров А.О., 22ВГ1

Научный руководитель — Горбаченко В.И., заведующий кафедрой «Компьютерные технологии»

7. Нейросетевая модель прогнозирования риска террористических актов Покладиих Буран В О 25 В ГОм 1

Докладчик – Буран В.О., 25ВГОм1

Научный руководитель – Абрамов И.А., доцент кафедры «Компьютерные технологии»

8. Применение нейронных сетей для оценки и анализа дорожной обстановки

Докладчик – Меркурьев М.И., 25ВГОм1

Научный руководитель — Скибицкая Н.Ю., доцент кафедры «Компьютерные технологии»

9. Алгоритм сжатия оцифрованного звука с потерями

Докладчик – Мартынов И.А., 25АГОм1

Научный руководитель – Артюхин В.В., доцент кафедры «Компьютерные технологии»

10. Распознавание товара на весах с применением алгоритмов компьютерного зрения

Докладчик – Паршин А.С., 25ВГОм1

Научный руководитель – Артюхин В.В., доцент кафедры «Компьютерные технологии»

АО «Дриллматик»

11. Применение нейронных сетей для прогнозирования параметров бурения скважины

Докладчики — Гуров П.В., Абрамов И.А., Родченко А.С., Горбаченко В.И., кафедра «Компьютерные технологии»

ООО «ЭСВО», Горный институт Кольского научного центра РАН

12. Интерполяция поверхностей в геологии с помощью радиальных базисных функций

Докладчики – Манина Н.И., ООО «ЭСВО, Лукичев С.В., Горный институт Кольского научного центра РАН

МГТУ Станкин, НИТУ МИСИС

13. Моделирование теплопереноса в двухслойной неограниченной среде Докладчик – Яремко О.Э., МГТУ Станкин, Яремко Н.Н., НИТУ МИСИС

Юго-Западный государственный университет

14. Гибкий классификатор текстовых данных

Докладчик – Ефанов С.В., Иванова Е.Н., Юго-Западный государственный университет

Липецкий государственный педагогический университет им. П.П. Семенова-Тян-Шанского, Рязанский государственный радиотехнический университет им. В.Ф. Уткина

15. Подходы к генерации программ большими языковыми моделями Докладчик — Бородин Д.В., Липецкий государственный педагогический университет им. П.П. Семенова-Тян-Шанского, г. Липецк, Пруцков А.В., Рязанский государственный радиотехнический университет им. В.Ф. Уткина,

Секция «Программная инженерия. Информационные системы и технологии»

(13 ноября, 17.25, уч. корпус № 7, ауд. 7А-309)

Председатель — Козлов А.Ю., заведующий кафедрой «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

Секретарь — Шибанов С.В., доцент кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

Пензенский государственный университет, г. Пенза

1. Применение машинного обучения для прогнозирования дефектов в программных модулях на основе метрик кода

Докладчик – Баканов В.Д., гр. 25ВПм1

Научный руководитель – Такташкинг Д.В., доцент кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

2. Модель и алгоритм скоринга для поддержания принятия кредитных решений

Докладчик – Голосова С.М., гр. 25ВПм1

Научный руководитель – Балашова И.Ю., доцент кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

3. Синтез детерминированного конечного автомата на основе заданной последовательности выходов

Докладчик – Елисеев В.А., гр. 25ВПм1

Научный руководитель – Кольчугина Е.А., профессор кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

4. Исследование факторов эффективности инженерных команд и разработка инструментов ее повышения

Докладчик – Калугин А.А., гр. 25ВПм1

Научный руководитель – Гурьянов Л.В., доцент кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

5. Интеллектуальная система автоматического поиска и перевода разрозненного текста на изображениях с применением методов компьютерного зрения

Докладчик – Копылов Е.А., гр. 25ВПм1

Научный руководитель – Такташкинг Д.В., доцент кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

6. Исследование и разработка программного обеспечения информационных порталов с использованием современных информационных технологий

Докладчик – Персицков Д.Д., гр. 25ВПм1

Научный руководитель – Князев В.Н., доцент кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

7. Эволюционные методы разработки программ

Докладчик – Тюкалов В.Е., гр. 25ВПм1

Научный руководитель – Кольчугина Е.А., профессор кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

8. Модели и алгоритмы оптимального разбиения монолитного приложения на микросервисы

Докладчик – Шахманов Д.Д., гр. 25ВПм1

Научный руководитель – Такташкинг Д.В., доцент кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

9. Модели и алгоритмы построения оптимальной траектории высотных эшелонов группы беспилотных летательных аппаратов

Докладчик – Антонов И.И., гр. 25ВИм1

Научный руководитель – Балашова И.Ю., доцент кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

10. Единая архитектура и методика построения пользовательских приложений в составе информационно-управляющей платформы

Докладчик – Жуков А.В., гр. 25ВИм1

Научный руководитель – Шибанов С.В., доцент кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

11. Модели, алгоритмы и программные средства оперативного обнаружения и журнализации событий в информационно-управляющей платформе

Докладчик – Якупов Х.А., гр. 25ВИм1

Научный руководитель – Шибанов С.В., доцент кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

12. Модели и алгоритмы построения оптимальной траектории поворотных пунктов маршрута группы беспилотных летательных аппаратов

Докладчик – Забенько В.Б., гр. 25ВИм1

Научный руководитель – Балашова И.Ю., доцент кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

13. Модель и алгоритм решения задачи о назначениях комбинаторным методом

Докладчик – Изгарев В.А., гр. 25ВПм1

Научный руководитель – Макарычев П.П., профессор кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

14. Разработка и исследование интеллектуальных рекомендательных систем на основе анализа социального взаимодействия пользователей приложения

Докладчик – Капасовский Д.М., гр. 25ВИм1

Научный руководитель – Попова Н.А., доцент кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

15. Модель и алгоритм решения задач регрессионного анализа

Докладчик – Лавов М.А., гр. 25ВПм1

Научный руководитель – Макарычев П.П., профессор кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

16. Модели, алгоритмы и программные средства обеспечения механизма единой аутентификации

Докладчик – Лакеева С.Р., гр. 25ВИм1

Научный руководитель – Михалев А.Г., доцент кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

17. Модель и алгоритм решения задач кластерного анализа

Докладчик – Луконин М.А., гр. 25ВПм1

Научный руководитель – Макарычев П.П., профессор кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

18. Разработка и исследование архитектур интерактивных интерфейсов аналитических систем

Докладчик – Медведев М.В., гр. 25ВИм1

Научный руководитель – Попова Н.А., доцент кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

19. Нейросетевая модель решения задач классификации

Докладчик – Светов Н.В., гр. 25ВПм1

Научный руководитель – Макарычев П.П., профессор кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

АО «ИнфоТеКС»

20. Исследование инфраструктуры межсистемного обмена сообщениями и разработка методов ее эффективного исследования Докладчик – Абузяров А.М., инженер-программист, магистрант гр. 25ВПм1 *Научный руководитель* – Гурьянов Л.В., доцент кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

21. Методология управления знаниями в распределенных командах разработки программного обеспечения

Докладчик – Свинарев Е.С., инженер-программист, магистрант гр. 25ВПм1 Научный руководитель – Такташкин Д.В., доцент кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

АО «Научно-исследовательский институт физических измерений»

22. Модели, алгоритмы и программные средства взаимодействия с объектами мониторинга и управления в информационно-управляющей платформе

Докладчик – Астахов Н.С., инженер-программист, магистрант гр. 25ВИм1 Научный руководитель – Шибанов С.В., доцент кафедры «Математическое обеспечение и применение ЭВМ»

Секция «Системы, методы и модели управления в организационных системах»

(12 ноября, 14.00, уч. корп. №7, ауд. 7а-203)

Председатель — Бождай А.С., д.т.н, профессор кафедры «Системы автоматизированного проектирования»

Секретарь – Тимонин А.Ю., к.т.н., доцент кафедры «Системы автоматизированного проектирования»

Пензенский государственный университет

1. Исследование методов машинного зрения для поддержки лиц с ограниченными возможностями

Докладчик – Кривцов Н.А, гр. 24ВВм1

Научный руководитель – Бождай А.С., профессор кафедры «Системы автоматизированного проектирования»

2. Разработка метода и программных средств предиктивного анализа показателей аварийности в зависимости от эксплуатационного состояния дорог

Докладчик – Бегинян А.А., гр. 24ВВм1

Научный руководитель — Финогеев А.Г., профессор кафедры «Системы автоматизированного проектирования»

3. Разработка интеллектуальной системы персонализации учебного тестирования в образовательной онлайн среде

Докладчик – Груша С.П., гр. 25ВВИм2

Научный руководитель – Бурукина И.П., заведующий кафедрой «Системы автоматизированного проектирования»

4. Интеллектуальные компоненты обучающей среды для музыканта

Докладчик – Трошин А.А., гр. 24ВВм1

Научный руководитель – Бождай А.С., профессор кафедры «Системы автоматизированного проектирования»

5. Система пространственной ориентации людей с нарушением зрения на основе нейронных сетей

Докладчик – Фельдман Г.О., гр. 23ВВВ4

Научный руководитель — Бурукина И.П., заведующий кафедрой «Системы автоматизированного проектирования»

6. Разработка интеллектуальных компонентов поддержки процесса обучения

Докладчик – Пачков А.В., гр. 25ВВИм2

Научный руководитель – Глотова Т.В., доцент кафедры «Системы автоматизированного проектирования»

7. Разработка интеллектуальной системы диагностики медицинского состояния человека

Докладчик – Савин Е.Д., гр. 24ВВм1 Научный руководитель – Тимонин А.Ю., доцент кафедры «Системы автоматизированного проектирования»

8. Разработка веб-платформы для персонализированного фитнес планирования с использованием машинного обучения

Докладчик – Жуков И.О., гр. 22ВВС1 Научный руководитель – Тимонин А.Ю., доцент кафедры «Системы автоматизированного проектирования»

9. Разработка метода и программных средств прогнозирования рисков возникновения критических событий на дорогах

Докладчик – Исаев С.Д., гр. 24ВВм1 *Научный руководитель* – Финогеев А.Г., профессор кафедры «Системы автоматизированного проектирования»

10. Разработка подсистемы тестирования качества программного кода в индивидуальных студенческих работах с использованием искусственного интеллекта в ЭИОС вуза

Докладчик – Шутихин А.Э., гр. 25ВВИм2 Научный руководитель – Валько А.Ф., доцент кафедры «Системы автоматизированного проектирования»

АО «Радиозавод»

- **9.** Разработка вычислительных методов анализа динамических графов для моделирования распространения социально-экономических явлений Докладчик Павликов Е.И.
- 10. Методы глубокого обучения для построения и адверсарного тестирования цифровых двойников сложных объектов Докладчик Прокуда Б.Д.

НТП «Криптософт»

11. Моделирование интегрального критерия классификации и алгоритм формирования его графического представления Докладчик – Горшенин Л.Н.

000 ((BK))

12. Применение больших языковых моделей для извлечения процессов Докладчик – Кревский Г.И.

ООО «Логистик трейд»

13. Методология использования интеллектуальных систем для минимизации перегрузок в корпоративных сетях Докладчик – Ермаков Д.А.

Мордовский государственный национальный исследовательский университет им. Н.П. Огарева

14. Информационная поддержка управления в территориальнораспределенных системах на основе риск-ориентированного подхода Докладчик – Ямашкин С.А.

АНО «Цифровая трансформация»

15. Управления организационными процессами на основе технологии извлечения процессов (process mining) Докладчик – Кревский М.И.

ЭЛЕКТРОТЕХНИКА, ЭЛЕКТРОННАЯ ТЕХНИКА, ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Секция «Автоматика и телемеханика»

(11 ноября, 11.40, уч. корпус № 3, ауд. 305)

Председатель — Щербаков М.А., заведующий кафедрой «Автоматика и телемеханика»

Секретарь – Долгих Л.А., доцент кафедры «Автоматика и телемеханика»

Пензенский государственный университет

1. Подготовка инженерных проектов с использованием систем автоматизированного проектирования на примере разработок АО НПФ «Круг»

Докладчик – Зубова Д.А., гр. 22ПА1

Научный руководитель – Долгих Л.А., доцент кафедры «Автоматика и телемеханика»

2. Внедрение MATLAB-моделей с использованием технологии ОРС при реализации проектов на базе контроллеров TREI

Докладчик – Кравайкин В.Д., гр. 22ПА1

Научный руководитель – Долгих Л.А., доцент кафедры «Автоматика и телемеханика»

3. Нейросетевой алгоритм формирования моделей сейсмических сигналов

Докладчик – Годунова М.А., гр. 25ПАм1

Научный руководитель — Берестень М.П., доцент кафедры «Автоматика и телемеханика»

4. Настройка параметров ПИД-регулятора с использованием нейронных сетей

Докладчик – Зуйков А.С., гр. 22ПА1

Научный руководитель – Мясникова Н.В., профессор кафедры «Автоматика и телемеханика»

5. Моделирование регулятора на основе нечеткой логики в среде Simintech

Докладчик – Чапаев В.В., гр. 22ПА1

Научный руководитель – Исянов Р.Н., доцент кафедры «Автоматика и телемеханика»

6. Исследование оптимального регулятора на основе принципа максимума Понтрягина

Докладчик – Ломов С.А., гр. 21ПА1

Научный руководитель — Мясникова Н.В., профессор кафедры «Автоматика и телемеханика»

7. Разработка схемных решений для преобразователя тензодатчика с токовым выходом

Докладчик – Панкрушкин В.И. гр. 22ПА1

Научный руководитель – Маланин В.П., доцент кафедры «Автоматика и телемеханика»

8. Конфигурирование и отладка контроллеров TREI в среде разработки Unimod PRO2

Докладчик – Чистикин И.П., гр. 22ПА1

Научный руководитель – Исянов Р.Н., доцент кафедры «Автоматика и телемеханика»

9. Разработка SCADA-проекта для системы диспетчеризации объектов ЖКХ

Докладчик – Елизаров М.Р., гр. 23ПА1

Научный руководитель – Лысова Н.В., преподаватель кафедры «Автоматика и телемеханика»

10. Модификация алгоритма обработки электроэнцефалографического сигнала для выделения вызванных потенциалов

Докладчик – Кузнецова А.В., гр. 24ПАм1

Научный руководитель – Долгих Л.А., доцент кафедры «Автоматика и телемеханика»

11. Моделирование алгоритма обработки изображений для системы видеонаблюдения в LabVIEW

Докладчик – Корнаухова К.П., гр. 23ПА1

Научный руководитель – Сазонов В.В., доцент кафедры «Автоматика и телемеханика»

12. Модификация алгоритмов на основе регрессионных моделей для реализации на аналитических платформах

Докладчик – Кабиров Р.Н., гр. 25ПАм1

Научный руководитель – Берестень М.П., доцент кафедры «Автоматика и телемеханика»

13. Сравнение метрик алгоритмов машинного обучения при классификации электрокимографических сигналов

Докладчик – Зотов Н.П., гр. 25ПАм1

Научный руководитель – Мясникова М.Г., доцент кафедры «Автоматика и телемеханика»

14. Разработка цифровой платформы для сбора и анализа электрокимографических сигналов

Докладчик – Бичаев И.А., гр. 24ПАм1

Научный руководитель – Мясникова М.Г., доцент кафедры «Автоматика и телемеханика»

15. Применение цифровой расчетной модели энергосистемы для оценивания текущего состояния

Докладчик – Малашкина Е.О., гр. 24а-2.3.1

Научный руководитель – Мясникова М.Г., доцент кафедры «Автоматика и телемеханика»

16. Интеллектуальное прогнозирование климатических условий с учетом космико-геофизических параметров

Докладчик – Дорошенко А.В., гр. 25ПАм1

Научный руководитель – Мясникова М.Г., доцент кафедры «Автоматика и телемеханика»

Секция «Информационная безопасность систем и технологий»

(14.11.2025,10:00 – 16:00, уч. корпус № 4, ауд. 4-216)

Председатель — Зефиров С.Л., заведующий кафедрой «Информационная безопасность систем и технологий»

Секретарь — Сидоров Н.А., доцент кафедры «Информационная безопасность систем и технологий»

Пензенский государственный университет:

1. Анализ изменений нормативных актов в области обработки персональных данных в электронной информационно-образовательной среде вуза

Докладчик — Байбаков Н.М., гр. 21ПТв1 Научный руководитель — Мали В.А., доцент кафедры ИБСТ

2. Программные средства нейросетевого обнаружения сетевых аномалий типа DoS-атаки

Докладчик — Богомазов А.А., гр. 21ПТв1 Научный руководитель — Мали В.А., доцент кафедры ИБСТ

3. Анализ уязвимостей технологии облачного хранения данных Докладчик — Елдин И.М., гр. 21ПТв1 *Научный руководитель* — Егорова Н.А., доцент кафедры ИБСТ

4. Веб-интерфейс учебного полигона для анализа и обработки инцидентов информационной безопасности

Докладчик — Железнов М.С., гр. 21ПТв1 Научный руководитель — Егорова Н.А., доцент кафедры ИБСТ

5. Анализ механизмов обеспечения безопасности контейнерной виртуализации в ОС Linux

Докладчик — Корзин А.А., гр. 21ПТв1 Научный руководитель — Сидоров Н.А., доцент кафедры ИБСТ

6. Анализ виброакустических каналов утечки информации Докладчик — Корчагин И.С., гр. 21ПТв1 *Научный руководитель* — Иванов А.П., доцент кафедры ИБСТ

7. Угрозы безопасности информации программного средства для оценки эффективности работы системы связи. Сервер

Докладчик — Максишин С.Д., гр. 21ПТв1 Научный руководитель — Бушмин А.А., преподаватель ВУЦ ПГУ 8. Сравнительный анализ эффективности методов фаззинга для обнаружения уязвимостей в программном обеспечении с использованием Python

Докладчик — Маринин А.В., гр. 21ПТв1 Научный руководитель — Борисова С.Н., доцент кафедры ИБСТ

9. Анализ угроз безопасности информации программного средства для оценки эффективности работы системы связи. Агент

Докладчик — Первушкин Е.Д., гр. 21ПТв1 Научный руководитель — Бушмин А.А., преподаватель ВУЦ ПГУ

10. Анализ процессов оценки рисков информационной безопасности Докладчик — Птицин Н.М., гр. 21ПТв1

Научный руководитель — Зефиров С.Л., заведующий кафедрой ИБСТ

11. Анализ уязвимостей протоколов прикладного уровня которые могут использоваться для передачи сообщений

Докладчик — Разов К.А., гр. 21ПТв1

Научный руководитель — Зефиров С.Л., заведующий кафедрой ИБСТ

12. Механизмы обеспечения безопасности средств виртуализации в операционной системе Astra Linux

Докладчик — Собачкин К.А., гр. 21ПТв1 Научный руководитель — Сидоров Н.А., доцент кафедры ИБСТ

13. Исследование возможности создания виртуального полигона для реализации и обработки инцидентов информационной безопасности

Докладчик — Уютов А.В., гр. 21ПТв1

Научный руководитель — Щербакова А.Ю., старший преподаватель кафедры ИБСТ

14. Анализ акустических каналов утечки информации

Докладчик — Филаретов Д.С., гр. 21ПТв1

Научный руководитель — Иванов А.П., доцент кафедры ИБСТ

15. Средства мониторинга активности пользователей

Докладчик — Чечерин А.В., гр. 21ПТв1

Научный руководитель — Лупанов М.Ю., доцент кафедры ИБСТ

16. Анализ способов мониторинга сетевых устройств и сервисов

Докладчик — Чупыркин В.М., гр. 21ПТв1

Научный руководитель — Лупанов М.Ю., доцент кафедры ИБСТ

17. Уязвимости переполнения буфера и небезопасного управления памятью

Докладчик — Петров Д.С., гр. 21ПТв1 Научный руководитель — Егорова Н.А., доцент кафедры ИБСТ

18. Методы обеспечения целостности файлов в ОС семейства Linux с использованием библиотеки OpenSSL

Докладчик - Шикин В.В., гр. 20ПТ1

Научный руководитель - Никитин М.А., ООО «Код безопасности», начальник отдела разработки и тестирования

19. Обзор уязвимостей и методолгий тестирования без опасноти rest и graphql в микросеврисных архитектурах

Докладчик — Маркелов А.К., гр. 20ПТ1

Научный руководитель — Лымбин Д.В., ООО «Безопасные Программные Решения», начальник отдела исследований программного обеспечения

20. Обзор возможностей и преимуществ поисковой системы Яндекс при использовании специализированных запросов для решения задач открытой разведки

Докладчик - Платов К.В., гр. 20ПТ1

Научный руководитель - Андриянов А.А., ООО "Спеццентр информационной безопасности", руководитель направления ИБ

21. Анализ инженерно-криптографических средств защиты специального мобильного телефона с поддержкой стандартов lte, umts, gsm

Докладчик - Афонькин Н.С., гр. 20ПТ1

Научный руководитель - Ананьев Е.А., ведущий инженер нис-1023 AO «ПНИЭИ»

22. Методы измерения коэффициента экранирования аппаратуры с применением современных измерительных комплексов

Докладчик — Захаров Д.А., гр. 20ПТ1

Научный руководитель - Ханин И.В., ведущий научный сотрудник, ПФ АО "НТЦ "Атлас"

23. Анализ процесса конфигурирования средства централизованного управления антивирусной защиты

Докладчик — Паршин Д.А., гр. 20ПТ1

Научный руководитель - Липилин О.В., доцент кафедры ИБСТ

24. Анализ методов и инструментов мониторинга уязвимостей установленного программного обеспечения

Докладчик — Волдырев И.О., гр. 20ПТ1 Научный руководитель - Захаров В.Б., начальник отдела ИБ Правительство Пензенской области

25. Методы стирания и восстановления данных в различных типах памяти инвазивными и неинвазивными способами

Докладчик — Любавский Д.Е., гр. 20ПТ1 Научный руководитель - Камышенков А.А., начальник сектора СО1 АО ПФ «НТЦ «Атлас»

26. Анализ существующих решений для обеспечения доверенной загрузки в операционной системе Astra Linux Special Edition

Докладчик - Табаев Н.А., гр. 20ПТ1

Научный руководитель - Кашлов В.В., начальник НИГ АО "ПНИЭИ"

27. Анализ доступных операционных систем с исходным кодом, потенциально применимых в перспективных аппаратурах связи Докладчик - Жидков В.А., гр. 20ПТ1

Hаучный руководитель - Сафронкин Д.Н., эксперт 1 категории по направлению ПФ АО НТЦ "Атлас"

28. Обзор и выбор мер защиты в соответствии с требованиями, предъявляемыми к СКЗИ класса КСЗ, разработка модели угроз безопасности

Докладчик — Юрасов В.Д., гр. 20ПТ1 Научный руководитель - Зорин А.Н., начальник НИС-1023 АО "ПНИЭИ"

29. Формирование базы данных инцидентов информационной безопасности на основе отчетов о событиях информационной безопасности

Докладчик — Федотов М.М., гр. 20ПТ1

Научный руководитель - Щербакова А.Ю., ст. преподаватель кафедры ИБСТ

30. Анализ доступных на рынке программируемых логических интегральных схем, потенциально применимых в аппаратуре связи

Докладчик — Чернышов А.Г., гр. 20ПТ1

Научный руководитель - Сафронкин Д.Н., эксперт 1 категории по направлению ПФ АО "НТЦ "Атлас"

31. Изменения требований к защите информации, содержащейся в государственных информационных системах при переходе на Приказ ФСТЭК России №117

Докладчик - Жажина К.О., гр. 20ПТ1 Научный руководитель - Захаров В.Б., нач. отдела ИБ Правительство Пензенской области

32. Анализ автоматизации процессов управления антивирусной защитой с использованием Kaspersky Security Center Linux

Докладчик - Езулов А.В., гр. 20ПТ1

Научный руководитель - Липилин О.В. доцент кафедры ИБСТ

33. Архитектура подсистемы защищённого обмена сообщениями протокола удалённого управления средства криптографической защиты информации

Докладчик - Нагодкин М.М., гр. 20ПТ1 Научный руководитель - Хворостухин С.П., ведущий научный сотрудник НИГ-43 АО «Пензенский научно-исследовательский электротехнический институт»

34. Анализ эффективности программ повышения осведомлённости сотрудников против угроз социальной инженерии

Докладчик - Янгуляева А.Р, гр. 20ПТ1

Научный руководитель - Дзюба Д.П., начальник отдела разработки и тестирования ООО «Код безопасности»

35. Анализ процесса развертывания средства централизованного управления антивирусной защиты

Докладчик - Долженков А.И., гр. 20ПТ1

Научный руководитель - Липилин О.В. доцент кафедры ИБСТ

36. Методика интеграции инструментов безопасной разработки (DevSecOps) в CI/CD

Докладчик – Малышев А.Ю., гр. 20ПТ1

Научный руководитель — Лымбин Д.В., начальник отдела исследований защищенности программного обеспечения ООО «Безопасные Программные Решения»

37. Анализ процесса управления режимами выполнения функций безопасности средств антивирусной защиты

Докладчик – Романов Н.С., гр. 20ПТ1

Научный руководитель – Липилин О.В. доцент кафедры ИБСТ

38. Оценка аутентичности цифрового отпечатка камеры при передаче через информационный канал

Докладчик – Танасов Г.Д., гр. 21ПТ1 *Научный руководитель* – Липилин О.В. доцент кафедры ИБСТ

Секция «Информационно-измерительная техника»

(12 ноября, 11.40, уч. корпус №7, ауд. 7а-418)

Председатель — Трофимов А.А., профессор кафедры «Информационно—измерительная техника и метрология» **Секретарь** — Рузняев А.О., гр. 22ПП1

Пензенский государственный университет:

- **1. Метрологическое обеспечение разработки датчика давления** Докладчик Абрамов А. Ю., гр. 21ПО1 *Научный руководитель* Баранов В.А., доцент кафедры ИИТиМ
- 2. Исследование возможности разработки прецизионных малогабаритных акселераторов для космической техники Докладчик Авдонин С.А., гр. 21ПО1 Научный руководитель Попченков Д.В., доцент кафедры ИИТиМ
- 3. Импедансная спектроскопия покрытий на алюминии методом микродугового оксидирования

Докладчик – Корнилов Е. В., гр. 21ПО1 Научный руководитель – Баранов В.А., доцент кафедры ИИТиМ

4. Моделирование импедансных спектров микродуговых оксидных покрытий на алюминии, полученных в силикатно-щелочном электролите

Докладчик – Рыскин Д.А., гр. 21ПО1 Научный руководитель – Голубков П.Е., доцент кафедры ИИТиМ

5. Цифровой датчик температуры Докладчик – Жамшитбек У., гр. 22ПП1

Научный руководитель – Трофимов А.А., профессор кафедры ИИТиМ

6. Измерение и обработка сигналов акустической эмиссии микроразрядов в процессе микродугового оксидирования

Докладчик – Куркин Г.Е., гр. 22ПП1

Научный руководитель – Козлов В.В., доцент кафедры ИИТиМ

7. Тензорезистивный датчик силы

Докладчик – Мамбетов А. Р., гр. 22ПП1

Научный руководитель – Трофимов А.А., профессор кафедры ИИТиМ

8. Информационно-измерительная система управления процессом микродугового оксидирования

Докладчик – Рузняев А. О., гр. 22ПП1

Научный руководитель – Голубков П.Е., доцент кафедры ИИТиМ

9. Моделирование импедансных спектров микродуговых оксидных покрытий на титане, полученных в силикатно-щелочном электролите

Докладчик – Хрянин С. С., гр. 22ПП1

Научный руководитель – Трофимов А.А., профессор кафедры ИИТиМ

10. Разработка системы регистрации электрической активности головного мозга

Докладчик – Алимурадов А. К., гр. 24ППм1

Научный руководитель – Козлов В.В., доцент кафедры ИИТиМ

11. Информационно-измерительная система управления процессом микродугового оксидирования на основе источника технологического тока с регулированием параметров рабочего процесса

Докладчик – Бочков М. А., гр. 24ППм1

Научный руководитель – Семенов А.Д., профессор кафедры ИИТиМ

12. Автоматизация установки контроля параметров чувствительных элементов ДПА

Докладчик – Горшенина Т. В., гр. 24ППм1

Научный руководитель – Семенов А.Д., профессор кафедры ИИТиМ

13. Высокотемпературный первичный преобразователь давления резонансного типа

Докладчик – Гулиева Д. А., гр. 24ППм1

Научный руководитель – Трофимов А.А., профессор кафедры ИИТиМ

14. Совершенствование измерительной системы беспилотного летательного аппарата

Докладчик — Матянин С. В., гр. $24\Pi\Pi$ м1

Научный руководитель – Бодин О.Н., профессор кафедры ИИТиМ

15. Разработка системы голосового управления электронными устройствами в агрессивной шумовой обстановке

Докладчик – Тычков А. Ю., гр. 24ППм1

Научный руководитель – Козлов В.В., доцент кафедры ИИТиМ

16. Измерение и моделирование оптических свойств наноструктурированных металлооксидных плёнок

Докладчик – Якушова Н. Д., гр. 24ППм1

Научный руководитель – Михайлов П.Г., профессор кафедры ИИТиМ

17. Информационно-измерительная система контроля и прогнозирования потребления электроэнергии

Докладчик – Жучков Ф.В., гр. 24ПУм1

Научный руководитель - Семенов А.Д., профессор кафедры ИИТиМ

18. Генератор кодов для отладки программного обеспечения аналогоцифрового преобразователя

Докладчик – Китаев А. С., гр. 25ППм1

Научный руководитель – Баранов В.А., доцент кафедры ИИТиМ

19. Измерение и компенсация больших токов в источниках бесперебойного питания

Докладчик – Клейменов А. В., гр. 25ППм1

Научный руководитель – Козлов В.В., доцент кафедры ИИТиМ

20. Система измерения абсолютного давления на основе датчиков тензорезистивного типа

Докладчик – Кривцун Н. А., гр. 25ППм1

Научный руководитель – Трофимов А.А., профессор кафедры ИИТиМ

21. Система распознавания речевых команд на основе искусственных нейронных сетей

Докладчик – Пресняков К. О., гр. 25ППм1

Научный руководитель – Козлов В.В., доцент кафедры ИИТиМ

22. Получение функциональных слоев активных диэлектриков и исследование их параметров

Докладчик – Семилет Д. М., гр. 25ППм1

Научный руководитель – Голубков П.Е., доцент кафедры ИИТиМ

23. Интеллектуальный датчик пульсации

Докладчик – Халлыев А. А., гр. 25ППм1

Научный руководитель – Попченков Д.В., доцент кафедры ИИТиМ

24. Измерительно-вычислительный комплекс бионического робота-компаньона

Докладчик — Чебан И. Б., гр. 25ППм1 Научный руководитель — Баранов В.А., доцент кафедры ИИТиМ

25. Разработка беспилотной мобильной платформы для нанесения разметки на дорогу

Докладчик – Кобельков И. А., гр. 23ПО1

Научный руководитель – Антипенко В.В., ассистент кафедры ИИТиМ

26. Датчики давления

Докладчик – Левенков Е.А., гр. 23ПС1

Научный руководитель – Антипенко В.В., ассистент кафедры ИИТиМ

27. Магазины сопротивления

Докладчик — Толоконников Р.А., Новикова К.А., гр. 23ПС1 Научный руководитель - Антипенко В.В., ассистент кафедры ИИТиМ

28. Современные системы контроля состояния лифтовых установок

Докладчик - Наземнов А. М., гр. 23ПП1

Научный руководитель - Спиркин А.Н., старший преподаватель кафедры ИИТиМ

29. Система мониторинга состояния распределительных электросетей

Докладчик – Гусаров В. Е., гр. 23ПП1

Научный руководитель - Спиркин А.Н., старший преподаватель кафедры ИИТиМ

30. Система для моделирования цифрового представления помещения

Докладчик - Шалаев Н. С., гр. 23ПП1

Научный руководитель - Спиркин А.Н., старший преподаватель кафедры ИИТиМ

31. Автоматизированная система «Умный мяч»

Докладчик – Гюрсой С. С., гр. 24ПС1

Научный руководитель - Антипенко В.В., ассистент кафедры ИИТиМ

32 Модели и средства построения автоматизированной системы управления технологическим процессом смешивания гранулята для MIM-технологии

Докладчик – Пастухов А. М., гр. 24а-2.2.11

Научный руководитель – Семенов А.Д., профессор кафедры ИИТиМ

33. Информационно-измерительная система контроля морфологии поверхности МІМ – деталей на основе лазерной спекл-интерферометрии

Докладчик – Рубцов И. А., гр. 24а-2.2.11

Научный руководитель – Печерская Е.А., заведующий кафедрой ИИТиМ

34. Информационно-измерительная система контроля структуры МІМ-деталей на основе радиографического метода

Докладчик – Цветков А. П., гр. 24а-2.2.11

Научный руководитель – Трофимов А.А., профессор кафедры ИИТиМ

35. Разработка и исследование системы неинвазивной кардиодиагностики

Докладчик – Юшков Р. Д., гр. 24а-2.2.12

Научный руководитель – Бодин О.Н., профессор кафедры ИИТиМ

36. Измерительный преобразователь электрического напряжения в ток с гальванической развязкой

Докладчик – Якушов Д. В., гр. 23а-2.2.4

Научный руководитель – Печерская Е.А., заведующий кафедрой ИИТиМ

37. Синтез гетерогенных каталитических структур на поверхности полимерных ионообменных мембран

Докладчик – Новичков М. Д., гр. 22а-2.2.11

Научный руководитель – Печерская Е.А., заведующий кафедрой ИИТиМ

Секция «Управление качеством, стандартизация и метрология»

(13 ноября, 11.40, уч. корпус №7, ауд. 7а-418)

Председатель — Баранов В.А., доцент кафедры «Информационно— измерительная техника и метрология»

Секретарь – Шкурина Е.Д., гр. 21ПО1

Пензенский государственный университет

1. Метрологическое обеспечение процессов получения тонких пленок методом спрей-пиролиза

Докладчик – Губина И.Е., гр. 22ПС1

Научный руководитель – Козлов В.В., доцент кафедры ИИТиМ

2. Метрологическое обеспечение системы сбора и обработки информации с тензодатчиков

Докладчик – Жмуркин З.Д., гр. 22ПС1 Научный руководитель – Козлов В.В., доцент кафедры ИИТиМ

3. Особенности подтверждения соответствия печатных плат

Докладчик – Жуков Т.О., гр. 22ПС1

Научный руководитель - Трофимов А.А., профессор кафедры ИИТиМ

4. Разработка стандарта организации по управлению несоответствующей продукцией

Докладчик – Столяров М. Д., гр. 22ПС1

Научный руководитель – Кострикина И.А., доцент кафедры ИИТиМ

5. Разработка проекта рабочей инструкции по рациональной организации рабочего пространства

Докладчик – Фазылжанов Е. С., гр. 22ПС1

Научный руководитель – Кострикина И.А., доцент кафедры ИИТиМ

6. Разработка методики автоматизированных измерений электрофизических параметров активных диэлектриков для функциональной электроники

Докладчик – Чихрина У.С., гр. 22ПС1

Научный руководитель – Попченков Д.В., доцент кафедры ИИТиМ

7. Совершенствование системы менеджмента качества испытательной лаборатории технологического контроля очистных сооружений канализации

Докладчик – Блатова И. А., гр. 24ПУм1

Научный руководитель – Бодин О.Н., профессор кафедры ИИТиМ

8. Метрологическое обеспечение средств измерений электрофизических параметров тонких плёнок

Докладчик – Горшенин П. Е., гр. 24ПУм1

Научный руководитель – Попченков Д.В., доцент кафедры ИИТиМ

9. Методика измерений электрических параметров мемристоров

Докладчик – Грищенко В.И., гр. 24ПУм1

Научный руководитель – Михайлов П.Г., профессор кафедры ИИТиМ

10. Рекомендации по стандартизации «Квантовые коммуникации. Сети ККС ВРК. Функциональные требования»

Докладчик – Йгошина С.В., гр. 24ПУм1

Научный руководитель – Голубков П.Е., доцент кафедры ИИТиМ

11. Методы и средства обеспечения качества металлопленочных датчиков

Докладчик – Сабанчев Е.О., гр. 24ПУм1

Научный руководитель – Михайлов П.Г., профессор кафедры ИИТиМ

12. Конструкционные и технологические методы минимизации температурных погрешностей сверхпрецизионных тонкоплёночных резисторов

Докладчик – Шепелева Ю. В., гр. 24ПУм1

Научный руководитель – Попченков Д.В., доцент кафедры ИИТиМ

13. Сертификация гибридного аналого-цифрового преобразователя в АО «НИИЭМП»

Докладчик – Большакова А. А., гр. 25ПУм1

Научный руководитель – Баранов В.А., доцент кафедры ИИТиМ

14. Обеспечение метрологических характеристик датчика давления на этапе проектирования

Докладчик – Рыбаков В.А., гр. 21ПО1

Научный руководитель – Баранов В.А., доцент кафедры ИИТиМ

15. Особенности разработки малогабаритных высокоточных твердотельных гироскопов и методы подтверждения метрологических характеристик

Докладчик – Синельников Е.В., гр. 21ПО1

Научный руководитель – Попченков Д.В., доцент кафедры ИИТиМ

16. Методы и средства обеспечения качественной зарядки в спортивной системе «Умный мяч»

Докладчик – Тузова Д. Е., гр. 23ПО1,

Научный руководитель - Антипенко В.В., ассистент кафедры ИИТиМ

Секция «Конструирование и производство радиоаппаратуры»

(13 ноября, 11:00, уч. корпус № 3, ауд. 3-214)

Председатель — Кочегаров И.И., заместитель заведующего кафедрой «Конструирование и производство радиоаппаратуры» по научной работе **Секретарь** — Лысенко А.В., доцент кафедры «КиПРА»

Пензенский государственный университет

1. Система поддержки принятия решений для обеспечения безопасности электронных устройств беспилотных летательных аппаратов

Докладчик – Корсун А.М., гр.243ПКм1 Научный руководитель - Рыбаков И. М., доцент кафедры «КиПРА»

2. Методы обработки и защиты информации

Докладчик - Яркин А.Е., гр.24ПКм1 Научный руководитель - Горячев Н.В., доцент кафедры «КиПРА»

3. Использование информационных технологий в проектировании городских дорожных сетей

Докладчик — Ваганов И.М., гр.22ПК1 Научный руководитель - Кочегаров И.И., доцент кафедры «КиПРА»

4. Программные средства расчета надежности радиоэлектронных средств

Докладчик – Выдрин С.В., гр.25ПКм1 Научный руководитель - Лысенко А.В., доцент кафедры «КиПРА»

5. Применение нейронных сетей в информационной безопасности Докладчик — Трусов А.В., гр.25ПК1 Научный руководитель - Баннов В.Я., доцент кафедры «КиПРА»

6. Применение статических предельных метрологических моделей для диагностики состояния станка

Докладчик – Лепехин М.Д., аспирант группы 24а-2.2.9 Научный руководитель - Юрков Н.К., заведующий кафедры «КиПРА»

7. Исследование применения датчиков температуры в радиоэлектронных системах

Докладчик – Яковлев А.В., аспирант группы 23а-2.2.9 Научный руководитель - Алмаметов В.Б., доцент кафедры «КиПРА»

8. Основные характеристики и обслуживание элементов питания сложных технических систем

Докладчик – Кадильников А.В., гр.22ПК1 Научный руководитель - Григорьев А.В., доцент кафедры «КиПРА»

9. Методика расчета системы вентиляции автомобильной газонаполнительной компрессорной станции модульного типа

Докладчик – Ежижанский В.Д., гр.24ПКм1

Научный руководитель - Лысенко А.В., доцент кафедры «КиПРА»

10. Использование миллиметровых волн в беспилотных системах связи

Докладчик – Кочеткова К.Д., гр.22ПК1

Научный руководитель - Гришко А.К., доцент кафедры «КиПРА»

11. Методы обнаружения и локализации беспилотных летательных аппаратов

Докладчик – Пызаров И.А., гр.24ПКм1

Научный руководитель - Горячев Н.В., доцент кафедры «КиПРА»

12. Высотомеры малых авиационных средств

Докладчик –Карпов Д.В., гр.25ПКм1

Научный руководитель -Трусов В.А., доцент кафедры «КиПРА»

13. Архитектура микроэлектронного устройства контроля напряжения

Докладчик – Алескеров Т.М., гр. 243ПКм1

Научный руководитель - Рыбаков И.М., доцент кафедры «КиПРА»

14. Моделирование и оценка устойчивости радиосвязи с учетом влияния рельефа местности

Докладчик – Федякин А.Н., гр.24ПКм1

Научный руководитель - Гришко А.К., доцент кафедры «КиПРА»

15. Математическая модель вероятности обнаружения наземных объектов беспилотными летательными аппаратами

Докладчик – Абнер М.Д., гр. 23ПК

Научный руководитель - Головин П.Д., инженер кафедры «КиПРА»

16. Интеллектуальная модель поддержки решений при оценке риска лесных пожаров

Докладчик – Кошелев Н.Д., аспирант группы 22а-2.3.1

Научный руководитель - Юрков Н.К., заведующий кафедры «КиПРА»

17. Общие конструкторско-технологические решения по повышению надежности электронных блоков. Анализ безотказности

Докладчик – Максимов А.М., гр. 243ПКм1

Научный руководитель - Мамонтов В.С., доцент кафедры «КиПРА»

18. Использование системы оптической навигации в беспилотных летательных аппаратах

Докладчик – Кадильников А.В., гр.22ПК1, Кочеткова К.Д., гр.22ПК1, Катков И.С., гр.22ПК1, Агыбаев Т., гр.243ПКм2

Научный руководитель - Лысенко А.В., доцент кафедры «КиПРА»

19. Радиоаппаратура нового поколения для беспилотных систем

Докладчик — Медведев С.С., гр.22ПК1, Кочеткова К.Д., гр.22ПК1, Кравчук А.Д., гр.22ПК1, Темиргали А. гр.243ПКм2

Научный руководитель - Кочегаров И.И., доцент кафедры «КиПРА»

Секция «Электроника и наноэлектроника»

(13 ноября, 13:00, уч. корпус № 8, ауд. 8-601)

Председатель — Пронин И.А., заведующий кафедрой «Нано- и микроэлектроника»

Секретарь – Вольсков А.А., доцент кафедры «Нано- и микроэлектроника»

Пензенский государственный университет

1. Элементы интегральных видеопроцессоров средств технического зрения для автоматизации механических угломеров

Докладчик – Бакаева М.Р., гр. 24ПДм1

Научный руководитель — Вареник Ю.А., доцент кафедры «Нано- и микроэлектроника»

2. Учебный стенд по аналоговой схемотехнике

Докладчик – Голенков А.А., гр. 24ПДм1

Научный руководитель — Вольсков А.А., доцент кафедры «Нано- и микроэлектроника»

3. Конструкции и технология элементов магниторезистивных датчиков

Докладчик – Горбунцов А.А., гр. 24ПДм1

Научный руководитель – Головяшкин А.Н., доцент кафедры «Нано- и микроэлектроника»

4. Моделирование солнечных элементов на основе полупроводниковых квантовых точек

Докладчик – Николаев Д.Н. гр. 24ПДм1

Научный руководитель — Игошина С.Е., доцент кафедры «Нано- и микроэлектроника»

5. Моделирование температурных зависимостей распространения электромагнитных волн в никель-цинковых ферритах

Докладчик – Саламатин С.А., гр. 24ПДм1

Научный руководитель — Карманов А.А., доцент кафедры «Нано- и микроэлектроника»

6. Исследование полупроводниковых структур «оксид цинка – оксид ванадия – оксид графена».

Докладчик – Китаев А.С., аспирант кафедры «Нано- и микроэлектроника» Научный руководитель – Пронин И.А., заведующий кафедрой «Нано- и микроэлектроника»

7. Датчики освещенности резистивного типа на основе CdS

Докладчик – Мухаев Д.А., аспирант кафедры «Нано- и микроэлектроника» Научный руководитель – Пронин И.А., заведующий кафедрой «Нано- и микроэлектроника»

8. Разработка технологических процессов изготовления сенсорных элементов для детектирования паров бутанола-1

Докладчик - Лебедев С.М., аспирант кафедры «Нано- и микроэлектроника» Научный руководитель — Пронин И.А., заведующий кафедрой «Нано- и микроэлектроника»

9. Разработка материала ZnO-Pd для мультисенсорных систем контроля состава атмосферы

Докладчик - Солдатов А.Ю., аспирант кафедры «Нано- и микроэлектроника» Научный руководитель — Пронин И.А., заведующий кафедрой «Нано- и микроэлектроника»

Секция «Радиоэлектронные системы и комплексы»

(12 ноября, 13:45-15:30, уч. корпус №7, ауд. 523)

Председатель - Тычков А.Ю., заведующий кафедрой «Радиотехника и радиоэлектронные системы»

Секретарь — Алланова Ю.В., лаборант кафедры «Радиотехника и радиоэлектронные системы»

Пензенский государственный университет

1. Виртуальный звонок – Видимый контакт

Докладчики – Алланова Ю.В., Черкасова В.Д., Сорокина У.С. гр. 23ПР2 Научный руководитель – Тычкова А.Н., Горбунов В.Н., доценты кафедры «РТиРЭС»

2. Сеть маячков, имитирующих сигнал мобильного телефона

Докладчики — Иванов Е.А., гр. 23ПРв3, Каркаев Д.Р., гр. 23ПРв2, Поляков М. Э., гр. 23ПРв1

Научный руководитель – Тычкова А.Н., Мещерякова О. В., доценты кафедры «РТиРЭС»

3. Система мониторинга качества воздуха

Докладчики – Манырин А.Д., Демидов И.Д., гр. 23ПРв2

Научный руководитель — Тычкова А.Н., доцент кафедры «РТиРЭС», Ульбрехт В.А., руководитель направления сопровождения инвестиционных проектов платформы привлечения финансирования государственных мер поддержки Т2МТ

4. Система связи для подводных лодок

Докладчики — Галичкин К. В., Егоров Н.В., Коновалов И. О. Ногачин Д. М. Hаучный руководитель — Тычкова А.Н., доцент кафедры «РТиРЭС», Мещерякова О. В., доцент

5. Портативная метеостанция

Докладчики — Федоров М.В., Стукалов Е. С., Королев Я.С, Рудаковский В.Р., гр. 23Π P1

Научный руководитель — Тычкова А.Н., доцент кафедры «РТиРЭС», Грекова Е.Г.

6. Система связи на производстве

Докладчики – Трифонов П.А., Немнов Д.В., Осипов А.С., Николаев Д.К., гр. 23ПР2

Научный руководитель – Тычкова А.Н., доцент кафедры «РТиРЭС», Луканина Ю.Р.

7. Разработка способа дистанционного приема больных с использованием камеры и ИИ

Докладчики – Тимохин А.М., Елесин Д.С., Нестеркин М.В., Хамрин Д.В., гр. 23ПР2

Научный руководитель — Тычкова А.Н., доцент кафедры «РТиРЭС», Ульбрехт В.А., руководитель направления сопровождения инвестиционных проектов платформы привлечения финансирования государственных мер поддержки Т2МТ

8. Здоровое тело

Докладчики – Горбатов В.Д., Семушкин И.А., Оськин Д.В., Кайнов А.А. Научный руководитель – Тычкова А.Н., доцент кафедры «РТиРЭС», Горбунов В.Н., доцент.

9. Программа обработки звуковых сигналов для обнаружения дефектов речи

Докладчик – Березина А.О., гр. 20ПРЗ

Научный руководитель – Алимурадов А.К., профессор кафедры «РТиРЭС»

10. Программа оценки нейродегенеративных заболеваний на основе анализа речевых сигналов

Докладчик – Кирин А.С., гр. 20ПР1

Научный руководитель – Алимурадов А.К., профессор кафедры «РТиРЭС»

11. Универсальный модуль управления аэропонической системой выращивания растений

Докладчик – Сашина А.Д., гр. 20ПР3

Научный руководитель – Тычкова А.Н., доцент кафедры «РТиРЭС»,

12. Влияние метеоусловий на алгоритмы обработки изображений в режиме реального времени

Докладчик – Зайцев В.А., аспирант

Научный руководитель – Тычков А.Ю., заведующий кафедрой «РТиРЭС»

13. Оптико-электронное устройство для обнаружения объектов интереса

Докладчик – Бобылёв Ф.А., аспирант

Научный руководитель – Алимурадов А.К., доцент кафедры «РТиРЭС»

14. Ключевые особенности ховербайка и система его управления

Докладчик – Кулапин М.А., ст. гр 21ПР2

Научный руководитель — Тычков А.Ю., д.т.н., доцент, заведующий кафедрой «РТиРЭС»

15. Интегрированная система и программное обеспечение интерфейса мозг-компьютер-виртуальная реальность

Докладчик – Иванов А.Д., аспирант Научный руководитель – Тычков А.Ю., заведующий кафедрой «РТиРЭС»

Секция «Применение электронных систем для исследования физических свойств твердых тел»

(14 ноября, 11.40, уч. корпус №8, ауд. 8-501)

Председатель — Кревчик В.Д., декан факультета информационных технологий и электроники **Секретарь** — Губина С.А., ведущий инженер кафедры «Физика»

Пензенский государственный университет

- 1. Эффект влияния диэлектрического конфайнмента на энергетический спектр примесного комплекса в полупроводниковой квантовой точке Докладчик Леванова А.Д., гр. 22ПФ1 Научный руководитель — Кревчик В.Д., профессор кафедры «Физика»
- 2. Исследование неоднородных вязких жидкостей методом акустического интерферометра

Докладчик – Бутусов А.В., гр. 22ПФ1 *Научный руководитель* – Задера А.В., доцент кафедры «Физика»

- **3.** Взаимодействие нейтрального кластера с ионом галогенов Докладчик Семенов И.В., гр. 22ПФ1 Научный руководитель — Костина Н.В., доцент кафедры «Физика»
- **4.** Диссипативное туннелирование в плёнках HfO₂ с наночастицами Со Докладчик Кондратьев А.М., гр. 22ПФ1

Научный руководитель – Семенов М.Б., профессор-консультант кафедры «Физика»

5. Влияние внешнего электрического поля на корреляционные эффекты в квантовых точках, содержащих двухэлектронные примесные центры Докладчик — Агеев М.Д., гр. 24ПФм1

Научный руководитель – Кревчик В.Д., профессор кафедры «Физика»

6. Эффекты диссипативного туннелирования в полевой зависимости энергии связи примесного комплекса A(+)+е в квантовой точке

Докладчик – Голодаев Е.А., гр. 24ПФм1

Научный руководитель – Кревчик В.Д., профессор кафедры «Физика»

7. Корреляционные эффекты в спектрах двойной фотоионизации двухэлектронных примесных центров в квазинульмерных структурах во внешнем магнитном поле

Докладчик – Давыдова Э.М., гр. 24ПФм1

Научный руководитель – Кревчик В.Д., профессор кафедры «Физика»

8. Электрон-дырочные корреляции в спектрах рекомбинационного излучения в квазинульмерных структурах с A(+)+e примесными комплексами в электрическом поле

Докладчик – Дуванов Д.О., гр. 24ПФм1

Научный руководитель – Кревчик В.Д., профессор кафедры «Физика»

9. Особенности полевой зависимости энергии связи примесных комплексов $A_2(+)+e$ в квантовых точках в условиях диссипативного туннелирования

Докладчик – Игонин Д.П., гр. 24ПФм1

Научный руководитель – Кревчик В.Д., профессор кафедры «Физика»

10. Эффект магнитного вымораживания двухэлектронных примесных центров в квантовых точках

Докладчик – Семенова А.Д., гр. 24ПФм1

Научный руководитель – Кревчик В.Д., профессор кафедры «Физика»

11. Квантовая телепортация

Докладчик – Пашков Д.С., гр. 23ПФ1

Научный руководитель – Кревчик В.Д., профессор кафедры «Физика»

12 Квантовая криптография

Докладчик – Кузнеченков Д.А., гр. 23ПФ1

Научный руководитель – Кревчик В.Д., профессор кафедры «Физика»

13. Углеродные нанотрубки в наноэлектронике

Докладчик – Назаров С.А., гр. 23ПФ1

Научный руководитель – Кревчик В.Д., профессор кафедры «Физика»

14. Квантовые технологии в наномедицине

Докладчик – Березина А.С., гр. 24ПФ1 Научный руководитель – Кревчик В.Д., профессор кафедры «Физика»

15. Квантовые компьютеры

Докладчик – Козлов Д.А., гр. 24ПФ1 Научный руководитель – Кревчик В.Д., профессор кафедры «Физика»

МЕХАНИКА, МАШИНОСТРОЕНИЕ, ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

Секция «Приборостроение»

(11 ноября, 09.50, уч. корпус № 4, ауд. 4 - 410)

Председатель — Базыкин С.Н., заведующий кафедрой «Приборостроение» **Секретарь** — Волков В.С., доцент кафедры «Приборостроение»

Пензенский государственный университет

1. Датчик угла наклона маятникового типа для крупногабаритных испытательных стендов ракетно-космической и авиационной техники Докладчик — Кукушкин А.Н., аспирант Научный руководитель — Мурашкина Т.И., профессор кафедры ПС

2. Модель движения бионического робота — гексопода Докладчик — Урваев И.Н., гр. 22a-2.2.11

Научный руководитель – Базыкин С.Н, заведующий кафедрой ПС

3. Разработка волоконно-оптического датчика температуры для жестко деформируемой среды

Докладчик – Дудоров Е.А, аспирант *Научный руководитель* – Мурашкина Т.И., профессор кафедры ПС

4. Лабораторный стенд для исследования датчик контактного давления Докладчик — Хижняк А.А., гр. 24МППм1 Научный руководитель —Волков В.С., доцент кафедры ПС

5. Волоконно-оптический датчик для измерений низких давлений в узких полостях с неровными поверхностями

Докладчик – Бадеев В.А., гр. 22МБ1 Научный руководитель – Мурашкина Т.И., профессор кафедры ПС

6. Весоизмерительный волоконно-оптический датчик силы для измерения массы крупногабаритных изделий

Докладчик – Бадеева Е.А., гр. 25МППм1 Научный руководитель – Мурашкина Т.И., профессор кафедры ПС

7. Волоконно-оптический датчик давления

Докладчик – Афонин Е.А., гр. 25МППм1 Научный руководитель – Базыкин С.Н, заведующий кафедрой ПС

8. Модернизация технических конструкций для эндопротезирования тазобедренного сустава

Докладчик – Гладков Н.С., гр. 25МППм1 Научный руководитель – Базыкин С.Н, заведующий кафедрой ПС

9. Чувствительный элемент датчика давления со встроенной схемой настройки

Докладчик – Завьялов И.А., гр. 25МППм1 *Научный руководитель* – Волков В.С., доцент кафедры ПС

10. Полупроводниковый болометр

Докладчик – Ибодов С.С., гр. 25МППм1 Научный руководитель – Волков В.С., доцент кафедры ПС

11. Ультразвуковой датчик контроля целостности нефтепровода Докладчик — Новичков В.Д., гр. 25МППм1 *Научный руководитель* — Базыкин С.Н, заведующий кафедрой ПС

12. Датчик для измерений статических и динамических давления Докладчик — Агафонов Д.В., гр. 24МППм1 Научный руководитель — Волков В.С., доцент кафедры ПС

13. Технология изготовления источника питания для светодиодного светильника

Докладчик – Игнашкин А.Н., аспирант, гр. 23а-2.2.9 Научный руководитель – Базыкин С.Н, заведующий кафедрой ПС

14. Информационно-измерительная и управляющая система с оптическим датчиком измерения физических величин

Докладчик – Гончаров Д.Э., аспирант, гр. 23a-2.2.11 Научный руководитель – Базыкин С.Н, заведующий кафедрой ПС

15. Лазерная информационно- измерительная система определения линейных размеров

Докладчик – Горбачев Д.А., аспирант, гр. 23a-2.2.11 Научный руководитель – Базыкин С.Н, заведующий кафедрой ПС

Секция «Экологическая безопасность и охрана труда»

(11 ноября, 11.40 и 13 ноября, 17.25, уч. корпус № 8, кафедра «Техносферная безопасность»)

Председатель — Безбородова О.Е., заведующий кафедрой «Техносферная безопасность»

Секретарь – Авдонина Л.А., доцент кафедры «Техносферная безопасность»

Секция «Охрана труда» 11 ноября, 11.40, ауд. 8-307

Пензенский государственный университет

1. Опасные производственные объекты и обеспечение промышленной безопасности.

Докладчик – Истомина В.Е., гр. 22М31

Научный руководитель – Авдонина Л.А., доцент кафедры «Техносферная безопасность»

2. Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью.

Докладчик – Гераськина Д.А., гр. 22ВВП2

Научный руководитель — Вершинин Н.Н., профессор кафедры «Техносферная безопасность»

3. Повышение эффективности экологического мониторинга в процессе нанесения гальванических покрытий.

Докладчик – Смирнова К.П., гр. 22М31

Научный руководитель – Полянскова Е.А., доцент кафедры «Техносферная безопасность»

Секция «Экологическая безопасность» 13 ноября, 17.25, ayd. 8-306

4. Анализ загрязнения воздуха рабочей зоны сварочным аэрозолем.

Докладчик – Колганов М.М., гр. 24М3м1

Научный руководитель – Мишина К.Д., ассистент кафедры «Техносферная безопасность»

5. Оценка микроклимата, как фактора условий труда на производстве. Докладчик — Шепелёва Д.С., гр. 25МЗм1

Научный руководитель – Мишина К.Д., ассистент кафедры «Техносферная безопасность»

6. Оценка условий труда по параметрам освещенности на рабочем месте.

Докладчик – Гришина Н.А., гр. 25М3м1

Научный руководитель – Мишина К.Д., ассистент кафедры «Техносферная безопасность»

7. Анализ многопараметрических систем пожарного мониторинга.

Докладчик – Буянова С.В., гр. 25М3м1

Научный руководитель – Полянскова Е.А., доцент кафедры «Техносферная безопасность»

8. Управление качеством сточных вод: необходимость применения инструментальных методов оценки.

Докладчик – Кортышкова Е.П., гр. 24МЗм1

Научный руководитель – Мишина К.Д., ассистент кафедры «Техносферная безопасность»

9. Современные методы оценки состояния атмосферного воздуха.

Докладчик – Сударева А.А., гр. 24М3м1

Научный руководитель – Мишина К.Д., ассистент кафедры «Техносферная безопасность»

10. Организация системы производственного экологического контроля на промышленном предприятии.

Докладчик – Синятникова М.В., гр. 25М3м1

Научный руководитель – Полянскова Е.А., доцент кафедры «Техносферная безопасность»

11. Анализ современных методов очистки резервуаров на нефтебазах.

Докладчик – Волкова Ю.Г., гр. 25М3м1

Научный руководитель – Полянскова Е.А., доцент кафедры «Техносферная безопасность»

Секция «Технология машиностроения»

(10 ноября, 10:00, уч. корпус №4, ауд.4-115)

Председатель — Зверовщиков А.Е., заведующий кафедрой «Технологии и оборудование машиностроения»

Секретарь – Нестеров С.А., доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет

1. Влияние состава рабочих сред на формирование шероховатости поверхностей деталей при центробежной объемной обработке

Докладчик – Антонов Д.С., гр. 24ММТм1

Научный руководитель – Зверовщиков В.З., профессор кафедры ТОМ

2. Особенности технологии камерной абразивной обработки поверхностей деталей

Докладчик – Мельников Д.Ю., гр.25ММТм1

Научный руководитель – Зверовщиков В.З., профессор кафедры ТОМ

3. Технологическое обеспечение финишной абразивной обработки деталей в камерных устройствах

Докладчик – Кузнецов А.С., 233ММТм1

Научный руководитель – Зотов Е.В., доцент кафедры ТОМ

4. Разработка учебного токарного патрона для работы с роботом $Fanuc\ ER-4iA$

Докладчики – Решетников Д.Д., гр.24ММТм1 *Научный руководитель* – Гурин П.А., доцент кафедры ТОМ

5. Разработка архитектуры модульной станочной оснастки с цифровым интерфейсом для создания гибких производственных систем

Докладчик – Масленников Д.А., гр. 23ММ1

Научный руководитель – Зотов Е.В., доцент кафедры ТОМ

6. Исследование метода бесконтактного контроля износа режущего инструмента с помощью виброакустических сигналов в процессе резания

Докладчик – Фролов Д.А., гр.23ММ1

Научный руководитель – Зотов Е.В., доцент кафедры ТОМ

7. Повышение эффективности лезвийной обработки малогабаритых деталей из автоматных сталей на станках с ЧПУ

Докладчик – Холуев А.А., гр. 25ММТм1

Научный руководитель – Сорокина Н.В., доцент кафедры ТОМ

8. Контроль функциональых свойств твёрдосплавных покрытий деталей трубопроводной запорной арматуры

Докладчик – Юсупов Н.Т. гр. 24ММТм1 Научный руководитель – Воячек И.И., профессор кафедры ТОМ

9. Анализ данных виброакустического исследования металлорежущих станков

Докладчик – Кривоносов К.В., гр. 25ММТм1 Научный руководитель – Зверовщиков А.Е., заведующий кафедрой ТОМ

10. Определение режимных параметров при абразивной доводке уплотнительных поверхностей деталей трубопроводной арматуры

Докладчик – Гусев С.А., аспирант гр. 24а-2.5.6

Научный руководитель - Скрябин В.А., профессор кафедры ТОМ

11. Автоматизированное проектирование технологической оснастки для штамповки детали специзделия с использованием CAD/CAM/CAE-систем

Докладчик – Акулинин А.Д., гр. 24ММТм1 *Научный руководитель* – Зотов Е.В., доцент кафедры ТОМ

12. Исследование аэродинамических характеристик обратного клапана DN15/PN1.6 на аэродинамическом стенде ТМЖ-1м.

Докладчик – Федорова Е.В., гр. 23ММ1

Научный руководитель – Зотов Е.В., доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет, AO «НИКИРЭТ», г.Заречный Пензенской обл.

13. Конструирование измерителей уровня теплоносителя в атомных реакторах свинцового типа.

Докладчик – Черепенникова А.А. гр. 24ММТм1 Научный руководитель – Миронычев Н.А., доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет, ООО «Руснефтегазснаб» г. Пенза

14. Анализ размерных цепей технологического оборудования.

Докладчик – Севостьянова Т.М., гр.233ММТм1

Научный руководитель – Миронычев Н.А., доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет, ООО ПКФ «Полёт»

15. Методика проектирования спиралевидных соединений деталей.

Докладчик – Грошев А.А., аспирант гр. 23a-2.5.6., инженер-конструктор ООО ПКФ «Полёт»

Научный руководитель – Воячек И.И., профессор кафедры ТОМ

Секция «Металлообрабатывающие станки»

(12 ноября, 10:00, уч. корпус №1, ауд. 1-117)

Председатель — Кочетков Д.В., заведующий кафедрой МРС **Секретарь** — Большаков Г.С., доцент кафедры «Технологии и оборудование машиностроения»

Пензенский государственный университет, ООО НПП «ТЕХНОПРОЕКТ»

1. Разработка и исследование конструкции многоцелевого фрезерносверлильно-расточного станка

Докладчик – Поздняков М.Д., гр. 25ММСм1, инженер-конструктор ООО НПП «ТЕХНОПРОЕКТ»

Научный руководитель – Большаков Г.С., доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет, ООО «СтанкоМашСтрой»

2. Влияние анаэробных материалов на эксплуатационные характеристики резьбовых соединений

Докладчик – Пучков А.М., гр. 22МС1, студент целевого обучения ООО «СтанкоМашСтрой»

Научный руководитель – Кочетков Д.В., заведующий кафедрой МРС, доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет, ООО «ИМПУЛЬС»

3. Проект вертикально-фрезерного обрабатывающего центра

Докладчик – Горшков С.В., гр. 25ММСм1, инженер-конструктор ООО «ИМПУЛЬС»

Научный руководитель – Кочетков Д.В., заведующий кафедрой МРС, доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет, ООО «СтанкоМашСтрой»

4. Исследование жесткости токарного станка по типу модели СТ16К20 Докладчик — Мальков Н.И., слесарь механосборочных работ ООО «СтанкоМашСтрой»

Научный руководитель – Большаков Г.С., доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет, АО «ЦеСИС»

5. Исследование показателей динамического качества САУ горизонтально-фрезерного обрабатывающего центра

Докладчик – Зиновьев В.В., гр. 24ММСм1

Научный руководитель – Истомина Ю.В., доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет, АО «ЦеСИС»

6. Модернизация станка для изготовления армированной колючей ленты

Докладчик – Юдин М.А., гр. 25ММСм1

Научный руководитель — Шаралапов А.Е., заведующий кафедрой АСБ, начальник учебного центра «ЦеСИС»

Пензенский государственный университет

7. Исследование износа и стойкости токарных резцов с алмазоподобным покрытием

Докладчик – Панин А.И., гр. 24ММСм1

Научный руководитель – Скрябин В.А., профессор кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет

8. Модернизация фрезерного станка 6Н83 и разработка оснастки для фрезерования винтов

Докладчик – Самсонов И.И., гр. 24ММСм1

Научный руководитель – Скрябин В.А., профессор кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет, ООО «ПТПА-ПАРТНЕР»

9. Разработка и исследование конструкции многоцелевого станка по типу модели ИР500МФ4

Докладчик – Калинин К.Д., гр. 25ММСм1

Научный руководитель – Большаков Г.С., доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет, 000 «СтанкоМашСтрой»

10. Исследование влияния конструкций специальных гаек на прочность резьбовых соединений

Докладчик – Пучков А.М., гр. 22МС1, студент целевого обучения ООО «СтанкоМашСтрой»

Научный руководитель – Кочетков Д.В., заведующий кафедрой МРС, доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет

11. Разработка конструкции привода главного движения станка по типу базового модели ГФ2171С5

Докладчик – Шамсотдинов Р.М., гр. 22МС1

Научный руководитель – Истомина Ю.В., доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет

12. Конструирование коллектора ввода нефти электродегидратора на основе результатов численного моделирования

Докладчик – Козлачков А.А., гр. 24ММСм1

Научный руководитель – Таранцев К.В., профессор кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет

13. Модернизация многоцелевого станка с ЧПУ модели 6902ПМФ2

Докладчик – Вихорева А.С., гр. 24ММСм1

Научный руководитель - Скрябин В.А., профессор кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет

14. Разработка и исследование конструкции вертикального обрабатывающего центра по типу базовой модели VTM3

Докладчик – Антипов О.С., гр. 25ММСм1

Научный руководитель – Большаков Г.С., доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет

15. Исследование применения промышленных роботов для центробежноротационной обработки в свободном абразиве

Докладчик – Стульников Д.Д., гр. 24ММСм1

Научный руководитель – Скрябин В.А., профессор кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет

16. Проектирование и исследование транспортной системы роботизированного технологического комплекса для токарной обработки деталей

Докладчик – Аверьянов В.А., гр. 24ММСм1

Научный руководитель – Большаков Г.С., доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет, ООО «СтанкоМашСтрой»

17. Разработка конструкции привода главного движения станка по типу базового модели VTM9

Докладчик – Артемов В.М., гр. 22МС1, студент целевого обучения ООО «СтанкоМашСтрой»

Hаучный руководитель — Кочетков Д.В., заведующий кафедрой МРС, доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет, ООО «СтанкоМашСтрой»

18. Проектирование привода главного движения станка по типу базового модели 2627ПМФ4М

Докладчик – Губкин Н.М., гр. 22МС1, студент целевого обучения ООО «СтанкоМашСтрой»

Hаучные руководители — Большаков Г.С., доцент кафедры ТОМ, Кочетков Д.В., заведующий кафедрой МРС, доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет,

000 «СтанкоМашСтрой»

19. Разработка конструкции привода главного движения станка по типу базового модели СТ16A25

Докладчик – Пучков А.М., гр. 22МС1, студент целевого обучения ООО «СтанкоМашСтрой»

Научные руководители – Кочетков Д.В., заведующий кафедрой МРС, доцент кафедры ТОМ, Большаков Г.С., доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет

20. Разработка конструкции и исследование работоспособности настольного сверлильного станка

Докладчик – Демидов Д.Ю., гр. 24ММСм1

Hаучный руководитель — Кочетков Д.В., заведующий кафедрой МРС, доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет, 000 «СтанкоМашСтрой»

21. Проектирование привода главного движения станка по типу базового модели СВК63

Докладчик – Кирочкин Е.Е., гр. 22МС1, студент целевого обучения ООО «СтанкоМашСтрой»

Научные руководители – Истомина Ю.В., доцент кафедры ТОМ, Кочетков Д.В., заведующий кафедрой МРС, доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет, ООО «ИМПУЛЬС»

22. Разработка конструкции и исследование работоспособности специального шиногибочного станка

Докладчик – Горшков С.В., гр. 25ММСм1, инженер-конструктор ООО «ИМПУЛЬС»

Научный руководитель – Кочетков Д.В., заведующий кафедрой МРС, доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет, ООО «СтанкоМашСтрой»

23. Перспективы развития литейного производства в Пензенской области

Докладчик — Манахов В.А., гр. 23МОС1, студент целевого обучения ООО «СтанкоМашСтрой»

Научный руководитель – Кочетков Д.В., заведующий кафедрой МРС, доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет

24. Обеспечение качества деталей машин за счет применения систем автоматического управления приводами металлообрабатывающих станков

Докладчик – Истомина Ю.В., доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет АО ГК «ЦеСИС»

25. Повышение технологичности при проектировании волновых редукторов силовых приводов

Докладчики — Большаков Г.С., доцент кафедры ТОМ, Тарасов Д.А., начальник отдела инженерного анализа АО ГК «ЦеСИС»

Пензенский государственный университет

26. Разработка и исследование функциональных моделей резьбовых соединений типа стяжки при сборке с анаэробными материалами Докладчик — Кочетков Д.В., заведующий кафедрой МРС, доцент кафедры ТОМ

Секция «Технология электрохимических производств»

(14 ноября, 11.40, уч. корпус №4, ауд. 4-117)

Председатель — Таранцев К.В., профессор кафедры ТОМ *Секретарь* — Наумов Л.В., доцент кафедры ТОМ

Пензенский государственный университет

1. Повышение износостойкости и коррозионной стойкости материалов с помощью кобальтовых покрытий

Докладчик – Купцова Я.М., гр. 23МХ1

2. Особенности нанесения и применения гальванических никелевых покрытий

Докладчик – Кулагина М.С., гр. 25MX1

Научный руководитель – Таранцев К.В., профессор кафедры ТОМ

3. Интенсификация процесса нанесения гальванических покрытий применением нестационарного электролиза

Докладчик – Пилюгин К.А., гр. 25МХ1

Научный руководитель – Таранцев К.В., профессор кафедры ТОМ

4. Особенности нанесения и применения гальванических хромовых покрытий

Докладчик – Фаюстов Е.О., гр. 25МХ1

Научный руководитель – Таранцев К.В., профессор кафедры ТОМ

5. Особенности нанесения и применения гальванических кадмиевых покрытий

Докладчик – Комарова В.А., гр. 24МХ1

Научный руководитель – Наумов Л.В., доцент кафедры ТОМ

6. Импульсный электролиз: управление структурой и свойствами металлических покрытий

Докладчик – Кленина Д.С., гр. 25МХ1

Научный руководитель – Таранцев К.В., профессор кафедры ТОМ

7. Особенности применения водородных топливных элементов для транспортных средств

Докладчик – Володин М.Д., гр. 24МХ1

Научный руководитель – Наумов Л.В., доцент кафедры ТОМ

8. Особенности нанесения и применения гальванических цинковых покрытий

Докладчик – Линькова А.А., гр. 24MX1

Научный руководитель – Наумов Л.В., доцент кафедры ТОМ

9. Интенсификация процесса никелирования деталей станочного оборудования при вибрации катода

Докладчик – Орещенко П.С., гр. 243ММм1

Hаучные руководители — Наумов Л.В., доцент кафедры ТОМ, Вантеев А.Н., доцент кафедры ТПМГ

10. Нейтрализация сточных вод гальванического производства

Докладчик – Метальников Р.И., гр.25МХ1

Научный руководитель – Таранцев К.В., профессор кафедры ТОМ

11. Особенности нанесения покрытий на токопроводящий рисунок печатных плат

Докладчик – Финашкин А.Л., гр. 22МХ1 Научный руководитель – Таранцев К.В., профессор кафедры ТОМ

12. Особенности нанесения и применения гальванических латунных покрытий

Докладчик — Рахимзода М.В., гр. 22МХ1 Научный руководитель — Таранцев К.В., профессор кафедры ТОМ

13. Перспективы применения водородной энергетики

Докладчик — Новиков А.С., гр. 22MX1 Научный руководитель — Наумов Л.В., доцент кафедры ТОМ

14. Особенности нанесения и применения гальванических покрытий сплавами на основе серебра

Докладчик – Салатанова П.С., гр. 23МX1 Научный руководитель – Наумов Л.В., доцент кафедры ТОМ

15. Особенности нанесения и применения гальванических покрытий сплавом олово-висмут

Докладчик – Макеев И.Р., гр.22МХ1 Научный руководитель – Таранцев К.В., профессор кафедры ТОМ

16. Особенности нанесения и применения гальванических покрытий сплавом цинк-никель

Докладчик — Антонова С.А., гр.25МХ1 *Научный руководитель* — Наумов Л.В., доцент кафедры ТОМ

Секция «Начертательная геометрия и инженерная графика»

(12 ноября, 11.40, уч. корпус 9, ауд. 9 - 410)

Председатель - Артемова Н.Е., доцент кафедры «Теоретическая и прикладная механика и графика»

Секретарь - Базыкина Н.А., доцент кафедры «Теоретическая и прикладная механика и графика»

Пензенский государственный университет

1. Алгоритм построения проекций высоты неправильной пирамиды

Докладчик – Федорова В.А., гр. 25М31

Научный руководитель – Артемова Н.Е., доцент кафедры ТПМГ

2. Наклонные поверхности

Докладчик – Евдокимова М.А., гр. 25ММ1

Научный руководитель – Артемова Н.Е., доцент кафедры ТПМГ

3. Линии наибольшего наклона плоскости как определитель плоскости на эпюре

Докладчик – Зарзова В.В., гр. 25М31

Научный руководитель – Артемова Н.Е., доцент кафедры ТПМГ

4. Получение 3D-модели вала по двумерному изображению в графическом редакторе КОМПАС

Докладчик – Гоглачев Я.М., гр. 25МС1

Научный руководитель – Артемова Н.Е., доцент кафедры ТПМГ

5. Моделирование механического узла № 508 «Тиски»

Докладчик – Обойщиков Л.С., гр. 25МС1

Научный руководитель – Артемова Н.Е, доцент кафедры ТПМГ

6. 3D-моделирование в инженерной графике

Докладчик – Великанова Е.С., гр. 25МБ1

Научный руководитель – Базыкина Н.А., доцент кафедры ТПМГ

7. Чертеж вала по выполненной модели с использованием Компас-3D

Докладчик – Костюхин З.Д., гр. 25МБ1

Научный руководитель – Базыкина Н.А., доцент кафедры ТПМГ

8. Применение систем автоматизированного проектирования в процессе начальной графической подготовки

Докладчик – Чибриков Е.А., гр. 25МБ1

Научный руководитель – Базыкина Н.А., доцент кафедры ТПМГ

9. Создание учебных чертежей сборочных единиц с использованием Компас-3D

Докладчик – Соловьев А.А., гр. 25МБ1

Научный руководитель – Базыкина Н.А., доцент кафедры ТПМГ

10. Современные технологии виртуального проектирования

Докладчики – Сидоров И.А., Хамленко Д.С., гр. 25МБ1

Научный руководитель – Базыкина Н.А., доцент кафедры ТПМГ

11. Современные материалы и их обозначение на чертеже

Докладчик – Антонова С.А., гр.25МХ1

Научный руководитель – Вантеев А.Н., доцент кафедры ТПМГ

12. Система стандартов в инженерной графике

Докладчик – Кулагина М.С., гр.25МХ1

Научный руководитель – Вантеев А.Н., доцент кафедры ТПМГ

13. Искусственный интеллект в проектировании

Докладчик – Горбачёв К.А., гр.25МН1

Научный руководитель – Вантеев А.Н., доцент кафедры ТПМГ

14. Становление стандартов ЕСКД и их значение

Докладчик – Плотникова А.А., гр.25МН1

Научный руководитель – Вантеев А.Н., доцент кафедры ТПМГ

15. Эволюция чертёжных стандартов в России и мире

Докладчик – Новокрещёнов М.А. гр.25МН1

Научный руководитель – Вантеев А.Н., доцент кафедры ТПМГ

Секция «Теоретическая и прикладная механика»

(12 ноября, 13.20, уч. корпус № 1, ауд. 1 - 311)

Председатель - Грозная Е.В., и.о. заведующего кафедрой «Теоретическая и прикладная механика и графика»

Секретарь - Шорин В.А., доцент кафедры «Теоретическая и прикладная механика и графика»

Пензенский государственный университет

1. Расчет основных параметров зубчатых колес

Докладчик – Галкин И.С., гр.23МН1 Научный руководитель – Шорин В.А., доцент кафедры ТПМГ

2. Расчет на долговечность по динамической грузоподъемности подшипников качения

Докладчик – Дураков А.И., гр.23МН1

Научный руководитель – Шорин В.А., доцент кафедры ТПМГ

3. Классификация и обозначение подшипников качения

Докладчик – Миронов Я.А., гр.23МН1

Научный руководитель – Шорин В.А., доцент кафедры ТПМГ

4. Разъемные резьбовые соединения

Докладчик – Тимашев М.А., гр.23МН1

Научный руководитель – Шорин В.А., доцент кафедры ТПМГ

5. Неразъемные соединения

Докладчик – Шурупов А.П., гр.23МН1

Научный руководитель – Шорин В.А., доцент кафедры ТПМГ

6.Теоретические основы и практическое применение гидродинамики

Докладчик – Талышева А.А., гр. 25ПВ1

Научный руководитель – Грозная Е.В., и.о. заведующий кафедры ТПМГ

7. Плоская система сходящихся сил

Докладчик – Кочергина Е.О., гр. 25ПД1

Научный руководитель – Грозная Е.В., и.о. заведующий кафедры ТПМГ

8. Сложное движение твердого тела

Докладчик – Столяров Д.С., гр. 25ПД1

Научный руководитель – Грозная Е.В., и.о. заведующий кафедры ТПМГ

9. Законы сохранения в механике (от Х. Гюйгенса до Ж. Л. Лагранжа)

Докладчик – Ревнивцева Т.Ю., гр. 25ПО1

Научный руководитель – Грозная Е.В., и.о. заведующий кафедры ТПМГ

10. Движение в неинерциальных системах отсчёта

Докладчик – Морковник И.М., гр. 25ПА1

Научный руководитель – Грозная Е.В., и.о. заведующий кафедры ТПМГ

11. Технологии переработки изделий из карбона и отходов производства

Докладчики – Топороков А.М., Новиков И.Е., гр.24ММ1

Научный руководитель – Карташова Е.Д., старший преподаватель кафедры ТПМГ

12. Технологические дефекты в полимерных композиционных материалах

Докладчик – Синицын Д.Е., гр.24ММ1

Научный руководитель – Карташова Е.Д., старший преподаватель кафедры ТПМГ

13. Теорема об изменении кинетической энергии материальной точки

Докладчик – Гавриленко П.Д., гр.24МС1

Научный руководитель – Карташова Е.Д., старший преподаватель кафедры ТПМГ

14. Принцип Германа-Эйлера-Даламбера для материальной точки

Докладчик – Косолапов И.А., гр.24ММ1

Научный руководитель – Карташова Е.Д., старший преподаватель кафедры ТПМГ

15. Определение матрицы жесткости анизотропного материала

Докладчик – Карташов А.А., гр.24МС1

Научный руководитель – Карташова Е.Д., старший преподаватель кафедры ТПМГ

16. Технические средства для расчета деформирования и разрушения материала

Докладчики – Карташова А.Д., Денисова А.Е., гр.24ММ1

Научный руководитель – Карташова Е.Д., старший преподаватель кафедры ТПМГ

17. Оболочки из полимерных слоистых композитов, имеющих ненулевую гауссову кривизну

Докладчик – Козлов Н.М., гр.24МС1

Научный руководитель – Карташова Е.Д., старший преподаватель кафедры ТПМГ

Секция «Актуальные вопросы в области материаловедения, контроля качества материалов, сварочного и литейного производства»

(12 ноября, 9.50, уч. корпус №1, ауд. 1-001)

Председатель — Розен А.Е., и.о. заведующего кафедрой «Сварочное, литейное производство и материаловедение»

Секретарь — Гуськов М.С., доцент кафедры «Контроль и испытания материалов»

Пензенский государственный университет

1. Отечественный продукт повышенной коррозионной стойкости. От импортозамещения к технологическому суверинитету и лидерству Докладчик — Розен А.Е., и.о. заведующего кафедрой «Сварочное, литейное производство и материаловедение»

2. Основные качества изобретателя

Докладчик – Пономарев Д.С., гр. 25МОС1 Научный руководитель – Хорин А.В., доцент кафедры КиИМ

3. Экономический эффект от применения материалов с внутренним протектором

Докладчик – Бижанов Д.Е., гр. 22MOC1 Научный руководитель – Хорин А.В., доцент кафедры КиИМ

4. Исследование свойств резистивных материалов, применяемых в электроустановках железнодорожного транспорта

Докладчик - Лупанов Р. М., гр. 24 МТм1 Научный руководитель - Казанцев И.А., профессор кафедры СЛПиМ

5. Композиционный пулестойкий металлический материал

Докладчик - Акимов А.А., гр. 23МОС1

Научный руководитель - Кривенков А.О. доцент кафедры СЛПиМ

6. Разработка технологии изготовления трехслойного композиционного материала повышенной прочности на основе титана и алюминия

Докладчик - Белов А.В., гр. 24МТм1 Научный руководитель – Гуськов М.С., доцент кафедры КиИМ

7. Математическое моделирование формирования поверхностного микрорельефа отливки при литье под давлением

Докладчик - Юрасов А.С., гр. 22МОЛ1

Научный руководитель - Семушкин А.В., доцент кафедры «Контроль и испытания материалов»

8. Секреты русского булата

Докладчик – Муродов И.Д., гр. 22МОЛ1

Научный руководитель - Семушкин А.В., доцент кафедры «Контроль и испытания материалов»

Секция «Автомобили и тракторы»

(11 ноября, 9-00, уч. корпус № 9, ауд. 9-120)

Председатель - Лебединский К.В., и.о. заведующего кафедрой «Транспортные машины»

Секретарь - Войнов А.А., доцент кафедры «Транспортные машины»

Пензенский государственный университет

1. Разработка рулевого управления для многоцелевого шасси на гусеничном ходу

Докладчик - Абдульмянов И.И., гр. 21МН1

Научный руководитель - Войнов А.А., доцент кафедры "Транспортные машины"

2. Повышение работоспособности гидросистемы трактора "СТАНИСЛАВ"-704 терморегулированием рабочей жидкости

Докладчик - Артамонов А.В., гр. 21МН1

Научный руководитель - Салмин В.В., профессор кафедры "Транспортные машины"

3. Разработка стенда для испытания автоцистерны серии AT3 завода ГРАЗ на герметичность

Докладчик - Артюшин В.В., гр. 21МН1

Научный руководитель - Лебединский К.В., доцент кафедры "Транспортные машины"

4. Разработка системы динамической стабилизации подвески автомобиля повышенной проходимости

Докладчик - Горбачев Н.А., гр. 21МН1

Научный руководитель - Салмин В.В., профессор кафедры "Транспортные машины"

5. Модернизация тормозной системы автомобиля Лада Гранта

Докладчик - Егоров Е.А., гр. 21МН1

Научный руководитель - Лебединский К.В., доцент кафедры "Транспортные машины"

6. Совершенствование конструкции системы питания автотракторного газодизеля, работающего на метане и водороде

Докладчик - Журавлев О.В., гр. 21МН1

Научный руководитель - Салмин В.В., профессор кафедры "Транспортные машины".

7. Повышение топливной экономичности автомобиля за счет рекуперации энергии торможения

Докладчик - Замулин Т.А., гр. 21МН1

Научный руководитель - Салмин В.В., профессор кафедры "Транспортные машины"

8. Модернизация ходовой части автомобиля BA3-2107 для подготовки к RDS

Докладчик - Зорков А.О., гр. 21МН1

Научный руководитель - Лебединский К.В., доцент кафедры "Транспортные машины"

9. Разработка универсальной трансмиссии для многоцелевого шасси Докладчик - Краюшкин Н.О., гр. 21МН1

Научный руководитель - Суменков С.В., доцент кафедры "Транспортные машины".

10. Повышение плавности хода заднеприводного родстера ассиметричной подвеской ведущего моста

Докладчик - Мокшанцев В.В., гр. 21МН1

Научный руководитель - Войнов А.А., доцент кафедры "Транспортные машины".

11. Повышение проходимости автомобиля Лада Нива Тревел путем модернизации подвески

Докладчик - Цибизов М.М., гр. 21МН1

Научный руководитель - Лебединский К.В., доцент кафедры "Транспортные машины"

12. Улучшение показателей тормозной системы короткобазного родстера (классика)

Докладчик - Цыганов К.А., гр. 21МН1

Научный руководитель - Войнов А.А., доцент кафедры "Транспортные машины"

13. Улучшение курсовой устойчивости автомобиля Лада Гранта за счет модернизации ходовой части

Докладчик - Федоренко А.К., гр. 21МН1

Научный руководитель - Лебединский К.В., доцент кафедры "Транспортные машины"

14. Прогрессивные методы проектирования, производства, испытания и эксплуатации энергетических установок

Докладчик - Салмин В.В., профессор кафедры "Транспортные машины"

15. Экспертиза и оценка качества машиностроительной продукции Докладчик - Лебединский К.В., доцент кафедры "Транспортные машины"

Председатель – Киреев С.Ю., декан ФПТЭТ **Секретарь** – Боровинская Я.В., документовед

Пензенский государственный университет

1. Современные электрохимические технологии в очистке сточных вод и водоподготовке

Докладчики - Киреев С.Ю., декан ФПТЭТ, Штепа В.Н., зав кафедрой «Промышленная экология» БГТУ (г. Минск)

2. Формирование покрытий сплавом цинк-никель из ацетатно-цитратного электролита

Докладчики - Киреев С.Ю., декан ФПТЭТ, Соловьева Н.Д., профессор кафедры «Химические технологии» ЭТИ филиал СГТУ им. Гагарина Ю.А. (Энгельс)

3. Кинетика окисления алюминиевого сплава AlMg5,5Li2,1Zr0,15 типа дуралюмин с индием в твёрдом состоянии

Докладчики - Киреев С.Ю., декан ФПТЭТ, Худойбердизода С.У., ведущий научный сотрудник Института химии имени В.И. Никитина НАНТ (Душанбе, Таджикистан)

4. Электрохимические технологии очистки сточных вод бумажного производства

Докладчик - Крылов В.А., аспирант гр. 24а-2.6.9 Научный руководитель - Киреев С.Ю., декан ФПТЭТ

5. Получение твердых и износостойких гальванических покрытий импульсным электролизом

Докладчик - Синенкова С.Р., магистрант гр. 25МТм-1. *Научный руководитель* - Киреев С.Ю., декан ФПТЭТ

6. Исследование рассеивающей способности электролитов меднения в производстве печатных плат

Докладчик - Мельзитдинов Р.Р., магистрант гр. 25МТм-1; Комиссаров А.В., начальник производства ПП АО «ПО Электроприбор», г. Пенза; Поляков В.Н., главный технолог АО «ПО Электроприбор» г. Пенза *Научный руководитель* - Киреев С.Ю., декан ФПТЭТ

7. Лабораторный генератор ферратов

Докладчик - Маркина М.А., гр. 23МЗ-1 *Научный руководитель* - Киреев С.Ю., декан ФПТЭТ

8. Исследование устойчивости комплексов методом кондуктометрического титрования

Докладчик - Акмайкина А.Э., гр. 23ЛФ-1

Научный руководитель - Кабанов С.В., доцент кафедры «Химия»

9. Исследование состава комплексов спектрофотометрическим методом

Докладчик - Микурова А.А., гр. 23ЛФ-1

Научный руководитель - Кабанов С.В., доцент кафедры «Химия»

10. Сравнение и анализ нескольких методик определения танинов и кофеина в чае

Докладчик - Володин М.Д., гр. 24МХ-1

Научный руководитель - Кирилина Ю.Н., доцент кафедры «Химия»

11. Коагуляция порошкового угольного адсорбента в присутствии сульфата алюминия и флокулянтов различного типа

Докладчик - Рожкова Е.К., магистрант гр. 07-514 Химического института им. А. М. Бутлерова Казанского федерального университета

Научный руководитель - Мишина С.И., доцент кафедры «Химия»

12. Исследование коллоидно-химических свойств наполнителей индикаторной водочувствительной пасты на границе раздела вода/бензин и в объемных фазах

Докладчик - Деревянкина М.Е., магистрант гр. ИМСЭД325, Саратовской государственной юридической академии

Научный руководитель - Мишина С.И., доцент кафедры «Химия»

13. Исследование адсорбции бензотриазола на меди в условиях различной кислотности среды

Докладчик - Новикова Г.А., студент группы 22 ФХ-1 Научный руководитель - Мишина С.И., доцент кафедры «Химия»

14. Контроль качества автомобильных охлаждающих жидкостей через комбинированный анализ электропроводности и показателя преломления

Докладчики - Володин М.Д., гр. 24МХ-1; Метальников Р.И., гр. 25 МХ-1 *Научный руководитель* - Киреева С.Н., доцент кафедры «Химия»

- **15.** Метод экспресс обнаружения ионов тяжелых металлов в промышленных стоках методами рефрактометрии и кондуктометрии Докладчики Денискина Д.А., гр. 24МХ-1; Шатилова Л.В., гр. 24МХ-1 *Научный руководитель* Киреева С.Н., доцент кафедры «Химия»
- **16.** Схемно-знаковые методы обучения химии Докладчик Кольчугина И.Г., доцент кафедры «Химия»

Белорусский государственный технологический университет

17. Современные электрохимические технологии в очистке сточных вод и водоподготовке

Докладчики - Штепа В.Н. зав кафедрой «Промышленная экология» БГТУ (г. Минск), Киреев С.Ю. декан ФПТЭТ

Энгельсский технологический институт (филиал) СГТУ им. Гагарина Ю.А.

18. Формирование покрытий сплавом цинк-никель из ацетатно-цитратного электролита

Докладчики - Соловьева Н.Д., профессор кафедры «Химические технологии» ЭТИ филиал СГТУ им. Гагарина Ю.А., Киреев С.Ю. декан ФПТЭТ

Институт химии имени В.И. Никитина НАНТ

19. Кинетика окисления алюминиевого сплава AlMg5,5Li2,1Zr0,15 типа дуралюмин с индием в твёрдом состоянии

Докладчики - Худойбердизода С.У. ведущий научный сотрудник Института химии имени В.И. Никитина НАНТ (Душанбе, Таджикистан), Киреев С.Ю. декан ФПТЭТ

ООО «Маяк-Техноцелл»

20. Электрохимические технологии очистки сточных вод бумажного производства

Докладчик - Крылов В.А. - технолог ООО «Маяк-Техноцелл» Научный руководитель - Киреев С.Ю. декан ФПТЭТ

ПП АО «ПО Электроприбор»

21. Исследование рассеивающей способности электролитов меднения в производстве печатных плат

Докладчик - Мельзитдинов Р.Р. технолог ПП АО «ПО Электроприбор», г. Пенза, Комиссаров А.В. начальник производства ПП АО «ПО Электроприбор», г. Пенза, Поляков В.Н. главный технолог АО «ПО Электроприбор» г. Пенза.

Научный руководитель - Киреев С.Ю. декан ФПТЭТ

Химический институт им. А. М. Бутлерова Казанского федерального университета

22. Коагуляция порошкового угольного адсорбента в присутствии сульфата алюминия и флокулянтов различного типа

Докладчик - Рожкова Е.К., магистрант гр. 07-514, Химического института им. А. М. Бутлерова Казанского федерального университета Научный руководитель - Мишина С.И., доцент кафедры «Химия»

Саратовская государственная юридическая академия

23. Исследование коллоидно-химических свойств наполнителей индикаторной водочувствительной пасты на границе раздела вода/бензин и в объемных фазах

Докладчик - Деревянкина М.Е., магистрант гр. ИМСЭД325, Саратовской государственной юридической академии *Научный руководитель* - Мишина С.И., доцент кафедры «Химия»

Секция «Электроэнергетика и электротехника»

(10 ноября, 11:40, уч. корпус №7, ауд.7а-105)

Председатель — Бростилов С.А., заведующий кафедрой «Электроэнергетика и электротехника»

Секретарь – Чапаев В.С., доцент кафедры «Электроэнергетика и электротехника»

Пензенский государственный университет

1. Влияние параметров критических элементов и параметров $\sum \Delta A \coprod \Pi$ на линейность функции преобразования

Докладчик - Ашанин В.Н., доцент кафедры «Электроэнергетика и электротехника»

2. Исследование эффективности птицезащитного устройства в климатических условиях средней полосы России

Докладчики - Кручинин Д.А., гр. 24МЭЭ1, Едиханов А.К., гр. 24МЭм1 Научный руководитель — Медведева С.Н., доцент кафедры «Электроэнергетика и электротехника»

3. Энергетика распределенного уклада: научные вызовы управления децентрализованной энергосистемой с высокой долей ВИЭ

Докладчик – Девяткин Н.А. гр. 25зМЭм1

Научный руководитель - Медведева С.Н., доцент кафедры «Электроэнергетика и электротехника»

4. Реконструкция устройств РЗА на подстанции 220/110/6 кВ «Кузнецк»

Докладчик - Едиханов А.К., гр. 24МЭ1м1

Научный руководитель - Медведева С.Н., доцент кафедры «Электроэнергетика и электротехника»

5. Система электроснабжения жилого дома с рекуперацией электроэнергии

Докладчики - Егоров Н.А., гр. 23МЭЭ1, Рудин А.Р., гр.24МЭм1

Научный руководитель – Голобоков С.В., доцент кафедры «Электроэнергетика и электротехника»

6. Повышение эффективности энергоустановки с применением газа Брауна

Докладчики - Бодров Д.В., Теплов П.П., гр. 23МЭЭ1

Научный руководитель — Бростилова Т.Ю., доцент кафедры «Электроэнергетика и электротехника»

7. Стенд для испытаний спутниковых охранных систем

Докладчик – Рыжов А.В., гр. 22МЭЭ1

Научный руководитель – Голобоков С.В, доцент кафедры «Электроэнергетика и электротехника»

8. Оптимизация мощности ТП городских распределительных сетей

Докладчик - Банбенков С.В., гр. 223МЭм1

Научный руководитель – Голобоков С.В, доцент кафедры «Электроэнергетика и электротехника»

9. Исследование причин отказа ГПУ

Докладчики — Голобоков С.В., доцент кафедры «Электроэнергетика и электротехника»; Бростилова Т.Ю., доцент кафедры «Электроэнергетика и электротехника»

10. Оптимизация режимов работы ветровой станции с применением технологии гидроаккумулирования

Докладчики - Мухаев К.А. гр. 24МЭЭ1, Цыбарев Д.В. гр. 24МЭм1

Научный руководитель – Голобоков С.В., доцент кафедры «Электроэнергетика и электротехника»

11. Ультразвуковой измеритель уровня топлива в бензобаке автомобиля

Докладчик - Маркелов С.О., аспирант

Научный руководитель - Ашанин В.Н., доцент кафедры «Электроэнергетика и электротехника»

12. Система измерения октанового числа бензина и коррекции работы двигателя автомобиля

Докладчик - Фадеев А.В., гр. 22МЭА1

Научный руководитель - Ларкин С.Е., доцент кафедры «Электроэнергетика и электротехника»

13. Адаптивная система светосигнальных огней автомобиля

Докладчик - Гуломов И.Х., гр. 22МЭА1

Научный руководитель - Ларкин С.Е., доцент кафедры «Электроэнергетика и электротехника»

14. Разработка лабораторного стенда по дисциплине «Испытание электрооборудования AuT»

Докладчик - Сорокин И.И., гр. 22МЭА1.

Научный руководитель - Чапаев В.С., доцент кафедры «Электроэнергетика и электротехника»

15. Устройство контроля состояния моторного масла

Докладчик - Исаев С.Г., доцент кафедры «Электроэнергетика и электротехника»



ВОЕННЫЕ НАУКИ

Секция «Применение современных технологий для войск связи»

(10 ноября, 14:00 – 17:00, уч. корпус №2, ауд. 209)

Председатель – Курков Д.С., профессор кафедры проводной электросвязи и автоматизированных систем

Секретарь – Корчагин И.С., гр. 20ПТ1

Пензенский государственный университет

1. Методика оценки помехозащищенности навигационной аппаратуры радиотехники

Докладчик – Керженов К.Ф., гр. 21ПР3

Руководитель - Вятчанин С.Е., начальник кафедры «Радио- и спутниковая связь»

2. Оценка шумов в приёмных трактах линий спутниковой связи

Докладчик – Галичкин К.В., гр. 23ПРв3

Руководитель - Зинкин С.В., доцент кафедры «Радио- и спутниковая связь»

3. Оценка эффективности системы поставки материальных средств воинским формированиям в район ведения боевых действий в условиях противодействия противнику

Докладчик – Корчагин И.С., гр. 20ПТ1

Руководитель - Курков Д.С., профессор кафедры «Проводная электросвязь и автоматизированные системы»

4. Применение искусственного интеллекта и машинного обучения для анализа потенциальных угроз и выработки рекомендаций для принятия управленческих решений

Докладчик – Первушкин Е.Д., гр. 20ПТ1

Руководитель - Курков Д.С., профессор кафедры «Проводная электросвязь и автоматизированные системы»

5. Виды современных БПЛА и способы борьбы с ними

Докладчик – Лазарев Д.О., гр. 24ПТ1

Руководитель - Курков Д.С., профессор кафедры «Проводная электросвязь и автоматизированные системы»

ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ИМ. В.Г. БЕЛИНСКОГО

ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ И ФИЛОЛОГИЯ

Секция «Русский язык в истории и современности»

(10 ноября, 15:30 – 17:10, уч. корпус №11, ауд. 362)

Председатель — Родионова И.Г., заведующий кафедрой «Русский язык и методика преподавания русского языка»

Секретарь – Перфилова М.Н., ведущий документовед кафедры «Русский язык и методика преподавания русского языка»

Пензенский государственный университет

1.Семантика глаголов в русских арго

Докладчик – Алешина И.А., старший преподаватель кафедры «Русский язык и методика преподавания русского языка»

- **2.О преподавании современного русского языка в педагогическом вузе в условиях реализации компетентностного подхода в образовании** Докладчик Болотская М.П., доцент кафедры «Русский язык и методика преподавания русского языка»
- **3.Термины родства в художественных произведениях В. И. Даля** Докладчик Гурьянова Л.Б., старший преподаватель кафедры «Русский язык и методика преподавания русского языка»

4. Работа с краеведческим текстом на занятиях русским языком в школе

Докладчик — Канакина Г.И., профессор кафедры «Русский язык и методика преподавания русского языка»

5.К вопросу о семасиологических закономерностях в лексике цвета Докладчик — Кезина С.В., профессор кафедры «Русский язык и методика преподавания русского языка»

6. Активные процессы в современном русском языке

Докладчик – Куприянова Н.С., старший преподаватель кафедры «Русский язык и методика преподавания русского языка»

7. Текстовые знаки в произведениях А. П. Чехова

Докладчик – Луннова М.Г., доцент кафедры «Русский язык и методика преподавания русского языка»

- **8. Архаичные формы глагола в русских паремиях XVII века** Докладчик Перфилова М.Н., ведущий документовед кафедры «Русский язык и методика преподавания русского языка»
- 9. Языковые особенности текстов лозунгов в региональной газете «Сталинское знамя» 1941 1945 гг.

Докладчик — Родионова И.Г., заведующий кафедрой «Русский язык и методика преподавания русского языка»

Телеканал «Звезда»

10.Вопросно-ответный комплекс в научно-популярных текстах о русском языке в детском журнале «Квантик»

Докладчик – Темербулатова С.Ю., редактор службы выпуска, соискатель кафедры «Русский язык и методика преподавания русского языка», ПГУ

ГБОУ ПО «Классическая гимназия №1 им. В. Г. Белинского, г. Пенза

- 11.Исторический комментарий к устаревшей лексике в стихотворениях А. С. Пушкина в старших классах средней школы Докладчик Алексеева Т.А., учитель русского языка и литературы
- 12. Формирование выразительной письменной речи учащихся на уроках русского языка.

Докладчик – Максимова Н.Г., учитель русского языка и литературы

13.Методы и приёмы изучения омонимов на уроках русского языка. Докладчик — Полякова И.М., учитель русского языка и литературы

МБОУ СОШ №30

14.Реализация исторического подхода на уроках русского языка Докладчик – Каменева О.В., учитель русского языка и литературы, доцент кафедры «Русский язык и методика преподавания русского языка»

МБОУ СОШ №27

15. Трудные вопросы изучения сложного предложения на уроках русского языка в современной школе

Докладчик – Кочелаев А.А., учитель русского языка и литературы, ассистент кафедры «Русский язык и методика преподавания русского языка»

Секция «Филологическое образование: актуальные научные направления, современные подходы и технологии обучения и воспитания»

(10 ноября, 15:30 – 17:00, уч. корпус №11, ауд. 481)

Председатель — Алёшина Е.Ю., заведующий кафедрой «Иностранные языки и методика преподавания иностранных языков»

Сопредседатель — Шурыгина Ю.А., доцент кафедры «Иностранные языки и методика преподавания иностранных языков»

Секретарь — Афанасьев И.С., ассистент кафедры «Иностранные языки и методика преподавания иностранных языков», аспирант

Пензенский государственный университет

1.Профессиональная подготовка будущего учителя иностранного языка: аспекты воспитания

Докладчик – Алёшина Е.Ю., заведующий кафедрой «Иностранные языки и методика преподавания иностранных языков»

2.Сущность и формы профессионального воспитания студентов в процессе профессиональной подготовки

Докладчик – Шурыгина Ю.А., доцент кафедры «Иностранные языки и методика преподавания иностранных языков»

3.Публичные речи американских политиков: лингвистический и социокультурный аспекты

Докладчик – Афанасьев И.С., аспирант, ассистент кафедры «Иностранные языки и методика преподавания иностранных языков» Научный руководитель – Алёшина Е.Ю., заведующий кафедрой «Иностранные языки и методика преподавания иностранных языков»

4. Воспитание у молодёжи культуры пользования информационнокоммуникационными технологиями в процессе обучения иностранному языку (на примере ментальных карт)

Докладчик – Маргарян К.К., гр. 24ИПЯм1

Научный руководитель — Шурыгина Ю.А., доцент кафедры «Иностранные языки и методика преподавания иностранных языков»

5. Лингвокультурологический аспект фразеологизмов в английском языке

Докладчик – Босамыкина Ю.В., гр. 22ИПА1

Научный руководитель — Аверьянова Н.А., доцент кафедры «Иностранные языки и методика преподавания иностранных языков»

6.Лингвостилистические особенности англоязычных заголовков

Докладчик – Петрова С.В., гр. 22ИПА1

Научный руководитель — Аверьянова Н.А., доцент кафедры «Иностранные языки и методика преподавания иностранных языков»

7. Анализ интертекстуальности эссе Дж. Свифта «Искусство политической лжи»

Докладчик – Потылицина И.Г., доцент кафедры «Иностранные языки и методика преподавания иностранных языков»

8.Влияние китайской культуры на английский язык

Докладчик – Еремина Н.К., доцент кафедры «Иностранные языки и методика преподавания иностранных языков»

9.Особенности английского мультикультурного романа

Докладчик – Павлова О.А., доцент кафедры «Иностранные языки и методика преподавания иностранных языков»

МБОУ СОШ №14

10.Организация уроков-квестов для повышения мотивации учащихся при изучении английского языка

Докладчик – Ломакина Ю.Н., заместитель директора, учитель английского языка

Московский государственный лингвистический университет

11. Курс лексикологии для студентов-иностранцев в языковом вузе: из опыта работы

Докладчик – Кригер Е.И., преподаватель кафедры лексикологии английского языка Института иностранных языков им. Мориса Тореза

Российский университет дружбы народов им. Патриса Лумумбы

12.Предикативный аспект диктемного высказывания в пьесе Н.С. Гумилева «Гондла»

Докладчик – Носкова А.И., старший преподаватель

Московский государственный институт международных отношений (университет) Министерства иностранных дел Российской Федерации

13.Дискурсивный портрет кандидата в президенты США (на материале предвыборного дискурса)

Борисова П.А., преподаватель кафедры английского языка №1, соискатель ПГУ

Научный руководитель – Алёшина Е.Ю., заведующий кафедрой «Иностранные языки и методика преподавания иностранных языков»

МБОУ СОШ №78 им. В.А. Глазунова

14. Лингвостилистические особенности европейского политического дискурса (на примере текстов речей британских и французских политиков)

Докладчик — Ерёмин А.С., учитель иностранного языка, аспирант ПГУ Научный руководитель — Алёшина Е.Ю., заведующий кафедрой «Иностранные языки и методика преподавания иностранных языков»

МБОУ СОШ №74

15.Учебные экскурсии как средство воспитания личности обучающихся

Докладчик — Одинокова Ю.Р., учитель английского языка, гр.24ИПЯм1 Научный руководитель — Шурыгина Ю.А., доцент кафедры «Иностранные языки и методика преподавания иностранных языков»

Секция «Журналистика»

(11 ноября, 10:00 – 13:00, уч. корпус №11, ауд. 349)

Председатель – Стрыгина Т.В., заведующий кафедрой «Журналистика» **Секретарь** – Трушина Е.В., гр. 22ИЖ1

Пензенский государственный университет

- **1.Проект «Пожелтевшие страницы войны» (из опыта реализации)** Докладчик Измайлова Ю.Н., доцент кафедры «Журналистика»
- 2.Освещение национальных проектов в региональных интернет-СМИ (на примере сетевого издания «РИА Пензенской области»)

Докладчик – Трофимова М.В., гр. 243ИЖм1 *Научный руководитель* – Стрыгина Т.В., заведующий кафедрой «Журналистика»

3.Специфика жанра репортажа на интернет-портале МК.ru (Пенза) Докладчик — Трушина Е.В., гр. 22ИЖ1 *Научный руководитель* — Зуева Г.С., доцент кафедры «Журналистика»

4.Особенности работы телевидения города Заречного Пензенской области в условиях конвергентной редакции

Докладчик – Орлов А.Е., гр. 22ИЖ1

Научный руководитель – Зуева Г.С., доцент кафедры «Журналистика»

5.Особенности информационной политики пензенского телеканала «Экспресс»

Докладчик – Цитцерова П.И., гр. 213ИЖ51

Научный руководитель – Зуева Г.С., доцент кафедры «Журналистика»

6.Коммуникативные стратегии регионального тележурналиста в авторской программе о спорте

Докладчик – Охотникова Д.С., гр. 22ИЖ1

Научный руководитель – Зуева Г.С., доцент кафедры «Журналистика»

7.К вопросу об освещении темы адаптивного спорта в СМИ

Докладчик – Зацепин А.А., гр. 213ИЖ51

Научный руководитель - Измайлова Ю.Н., доцент кафедры «Журналистика»

8.Спортивный подкаст как медиаформат

Докладчик – Соколова К.М., гр. 22ИЖ1

Научный руководитель – Зуева Г.С., доцент кафедры «Журналистика»

9.Особенности работы администрации Колышлейского района Пензенской области в социальных сетях

Докладчик – Новикова И.А., гр. 243ИЖм1

Научный руководитель – Зуева Г.С., доцент кафедры «Журналистика»

10.Контент-стратегии сообществ Социального фонда России по Пензенской области в социальных сетях

Докладчик – Миронова А.М., гр. 213ИЖ51

Научный руководитель – Зуева Г.С., доцент кафедры «Журналистика»

11.Специфика продвижения контента «Литературной газеты» в социальных сетях

Докладчик – Семисчастнова А.А., гр. 243ИЖм1

Научный руководитель – Зуева Г.С., доцент кафедры «Журналистика»

12.Писатели как герои интервью в «Литературной газете»

Докладчик – Сорокина С.Е., гр. 213ИЖ51

Научный руководитель – Зуева Г.С., доцент кафедры «Журналистика»

13.Лонгрид как журналистский жанр

Докладчик – Мишина П.С., гр.25ИЖ1

Научный руководитель – Шиблева Н.А., доцент кафедры «Журналистика»

14.Инфотейнмент и его этические границы

Докладчик – Толоконникова Т.А., гр. 25ИЖ1 Научный руководитель – Шиблева Н.А., доцент кафедры «Журналистика»

15.Системный подход к изучению этноконтента в медиапространстве Российской Федерации.

Докладчик – Конашенкова Н.И., доцент кафедры «Журналистика»

16.Трэвел-журналистика на отечественном телевидении

Докладчик – Здановский М.В., гр. 25ИЖ1

Научный руководитель – Шиблева Н.А., доцент кафедры «Журналистика»

17.Специфика реализации магистерской программы «Интернетжурналистика и цифровые медиа»

Докладчик – Стрыгина Т.В., заведующий кафедрой «Журналистика»

Елецкий государственный университет имени И.А. Бунина

18.Проектная деятельность по созданию школьной газеты как средство развития коммуникативных навыков младших школьников

Докладчик – Смирнова Е.К., гр. НТ-41

Научный руководитель – Воищева Э.Л., доцент кафедры педагогики и профессионального образования

19.Интервьюирование как метод развития социальных навыков обучающихся

Докладчик – Вагина О.А., гр. НТ-41

Научный руководитель – Воищева Э.Л., доцент кафедры педагогики и профессионального образования

20.Видеоблоги как образовательный инструмент: теоретические аспекты и анализ возможностей

Докладчик – Шенгелия К.М., гр. НТ-41

Научный руководитель – Воищева Э.Л., доцент кафедры педагогики и профессионального образования

Секция «Проблемы изучения литературы в вузе и школе»

(11 ноября, 13:45 – 15:20, уч. корпус №11, ауд. 345)

Председатель — Тимакова А.А., заведующий кафедрой «Литература и методика преподавания литературы».

Секретарь — Мельникова Е.С., ассистент кафедры «Литература и методика преподавания литературы»

Пензенский государственный университет

1.Художественное своеобразие романсов Ф. Б. Миллера

Докладчик – Великодная А.В., преподаватель СПО кафедры «Литература и методика преподавания литературы»

2.Паровоз как индустриальный символ в творчестве А. П. Платонова Докладчик — Володин К.В., гр. 253ИПЛм1

Научный руководитель – Кузнецова Н.Г., доцент кафедры «Литература и методика преподавания литературы»

3. Способы постижения учащимися образа подростка в произведениях современной литературы (на примере рассказа А. Жвалевского и Е. Пастернак "Неудачница")

Докладчик – Гиясова В.С., гр. 21ИПД1

Научный руководитель – Перепелкина Л.П., доцент кафедры «Литература и методика преподавания литературы»

4.Взаимодействие учителя-словесника и школьного библиотекаря как путь приобщения учащихся к чтению

Докладчик – Дмитриева Ю.В., гр. 233ИПЛм1

Научный руководитель – Тимакова А.А., заведующий кафедрой «Литература и методика преподавания литературы»

5.Интерактивные формы и методы работы на уроках, посвященных лирике Великой Отечественной войны

Докладчик – Дубинина Е.И., гр. 233ИПЛм1

Научный руководитель – Тимакова А.А., заведующий кафедрой «Литература и методика преподавания литературы»

6.Виды художественных взаимосвязей творчества И.С. Тургенева с творчеством А.С. Пушкина

Докладчик – Козлова Е.М. гр. 233ИПЛм1

Научный руководитель – Тимакова А.А., заведующий кафедрой «Литература и методика преподавания литературы»

7.Роль и функции природы в произведениях о Великой Отечественной войне (по страницам повести Б. Л. Васильева «А зори здесь тихие»; повести Б. Н. Полевого «Повесть о настоящем человеке»; М. В. Глушко «Мадонна с пайковым хлебом»)

Докладчик – Кузнецова Н.Г., доцент кафедры «Литература и методика преподавания литературы»

8. Мария Юдина о музыке и слове: публицистика как форма культурного миссионерства

Докладчик – Мельникова Е.С., ассистент кафедры «Литература и методика преподавания литературы»

9. Современные методические подходы к активизации познавательной деятельности учащихся при изучении романа А.С. Пушкина «Капитанская дочка»

Докладчик – Мохова Л.А., гр. 243ИПЛм1

Научный руководитель – Перепелкина Л.П., доцент кафедры «Литература и методика преподавания литературы»

10.Обогащение представлений учащихся о теоретико-литературных понятиях на уроках развития речи в основной школе

Докладчик – Перепелкина Л.П., доцент кафедры «Литература и методика преподавания литературы»

11.Философская проблематика произведений **А. И. Куприна о любви** Докладчик — Саранцева Л.В., гр. 22ИПД1

Научный руководитель – Тимакова А.А., заведующий кафедрой «Литература и методика преподавания литературы»

12.Поэтические переводы и переложения Д.Д Минаева на страницах журнала «Дело»

Докладчик – Тимакова AA., заведующий кафедрой «Литература и методика преподавания литературы»

13.Паремиологическое пространство в рассказах А.П. Чехова

Докладчик – Хальметова Д.В., гр. 233ИПЛм1

Научный руководитель – Перепелкина Л.П., доцент кафедры «Литература и методика преподавания литературы»

Негосударственное частное учреждение общеобразовательная организация «Средняя общеобразовательная школа «Промо-М»

14.Создаем буктрейлер сами. Буктрейлер как средство повышения читательского интереса на уроках литературы

Докладчик – Забродина Л.А., заместитель директора по научнометодической работе, учитель русского языка и литературы

ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева»

15.Роль научно-популярных интернет-медиа в формировании интереса молодежи к науке (на материале журналов "N + 1" и "Naked Science", каналов с видеохостингов "ТОПЛЕС" и "GEO") Докладчики — Пьянзина И.В., доцент кафедры «Журналистика», Сафаева Д.А., студентка 4 курса направления подготовки «Журналистика»

Секция «Использование мультимедийных технологий в преподавании иностранных языков»

(12 ноября, 13:45 – 15.20, уч. корпус №11, ауд. 367)

Председатель – Павлова Н.А., заведующий кафедрой «Иностранные языки»

Секретарь – Вдовин Д.С., гр. 24ИПИ1

Пензенский государственный университет

1. Теоретические основы использования мультимедийных технологий в системе образования

Докладчик – Павлова Н.А., заведующий кафедрой «Иностранные языки»

2.Мультимедиа как средство повышения эффективности обучения иностранному языку

Докладчик – Кузнецова С.В., доцент кафедры «Иностранные языки»

3.Специфика использования цифровых технологий в обучении иностранному языку в вузе

Докладчик – Ломохова С.А., доцент кафедры «Иностранные языки»

4.Использование цифровых образовательных ресурсов при обучении иностранным языкам (на примере онлайн-курса по дисциплине «Иностранный язык»)

Докладчик – Гордеева Н.В., доцент кафедры «Иностранные языки»

5.Использование доски Miro при обучении иностранным языкам Докладчик – Вдовин Д.С., гр. 24ИПИ1

Научный руководитель – Павлова Н.А., заведующий кафедрой «Иностранные языки»

6.Интерактивное обучение и использование мобильных технологий на занятиях по иностранному языку

Докладчик – Кахидзе М.Д., гр. 25ИПД1

Научный руководитель – Гордеева Н.В., доцент кафедры «Иностранные языки»

7.Особенности формирования межкультурной компетенции в условиях дистанционного обучения

Докладчик – Нестеров А.Н., гр. 23НР1

Научный руководитель - Зайцева А.В., доцент кафедры «Иностранные языки»

- **8.**Медиатекст как средство развития читательской компетентности Докладчик Шепелева Е.В., доцент кафедры «Иностранные языки»
- **9.Мультимедийные технологии как инструмент адаптации студентов с ограниченными возможностями здоровья на уроках иностранного языка** Докладчик Корнаухова Т.В., доцент кафедры «Иностранные языки»

10.Использование веб-квест технологий при обучении иностранному языку в вузе

Докладчик – Кабирова А.Р., гр. 25НПД1

Научный руководитель—Корнаухова Т.В., доцент кафедры «Иностранные языки»

Секция «Язык в переводческом и методическом аспектах»

(13 ноября, 11:40 – 13:30, уч. корпус №11, ауд. 471)

Председатель – Щенникова Н.В., профессор кафедры «Перевод и переводоведение»

Секретарь – Гусева Т.В., доцент кафедры «Перевод и переводоведение»

Пензенский государственный университет

1.Особенности лингвистической подготовки переводчиков: русский язык в аспекте перевода

Докладчик – Баканова М.В., доцент кафедры «Перевод и переводоведение»

2.Современные подходы к формированию фонетических навыков у студентов-лингвистов

Докладчик – Соболева С.Д., ассистент кафедры «Перевод и переводоведение»

3.Особенности реализации категории модальности в англоязычном юридическом дискурсе

Докладчик – Судовчихина Л.А., доцент кафедры «Перевод и переводоведение»

4. Стилистический анализ произведения В.В. Маяковского «Гимн обеду»

Докладчик – Кнестяпин Н.М., гр. 24ИФПм1 Научный руководитель – Брыкина С.В., доцент кафедры «Перевод и переводоведение»

5.Особенности оценки качества технического перевода в САТинструментах и МТ-системах

Докладчик – Толоконникова Е.В., гр. 24ИФПм1 Научный руководитель – Щенникова Н.В., профессор кафедры «Перевод и переводоведение»

6.Локализация компьютерных игр как актуальная проблема переводоведения

Докладчик – Юркова С.И., гр. 24ИФПм1 Научный руководитель – Андросова О.Е., доцент кафедры «Перевод и переводоведение»

7. Роль машинного перевода в современном мире или как новые технологии меняют профессию переводчика

Докладчик – Павлова В.А., гр. 243ИФПм1

Научный руководитель – Гусева Т.В., доцент кафедры «Перевод и переводоведение»

8.Лексико-стилистические средства в романах Ш. Бронте как объект транслатологического исследования

Докладчик – Ерошенко Е.С., гр. 24ИФПм1 Научный руководитель – Сафонова О.Ю., доцент кафедры «Перевод и переводоведение»

9.Обучение студентов медицинских специальностей греко-латинской клинической лексике в вузе: общее состояние, психологические основы и метолические аспекты

Докладчик – Демидов Я.Н., гр. 24ЛОПС1

Научный руководитель – Таньков Н.Н., доцент кафедры «Перевод и переводоведение»

10.Особенности жанра абсурдизма в художественной литературе Докладчик — Петровская М.В., гр. 25ИФПм1 Научный руководитель — Баканова М.В., доцент кафедры «Перевод и переводоведение»

11.Тексты военной тематики как объект лингвистического анализа Докладчик — Казакова Д.Е., гр. 25ИФПм1 Научный руководитель — Баканова М.В., доцент кафедры «Перевод и переводоведение»

12. Трудности перевода исторических реалий

Докладчик – Юдина М.С., гр. 243ИФПм1 *Научный руководитель* – Хайрова Х.Ж., доцент кафедры «Перевод и переводоведение»

13.Особенности перевода юмористических текстов (на материале произведения О.Уайльда «Как важно быть серьезным»)

Докладчик – Власова С.И., гр. 22ИЛ2

Научный руководитель — Дидык Ю.А., доцент кафедры «Перевод и переводоведение»

Московское высшее общевойсковое командное училище

14.Использование дифференцированного подхода в обучении иностранному языку курсантов военной образовательной организации высшего образования

Докладчик – Амитрова М.В., доцент кафедры иностранных языков

Пензенский государственный технологический университет

15.Особенности перевода немецких технических терминов

Докладчик – Нелюбина Е.А., старший преподаватель кафедры «Иностранные языки»

ФГКВОУ ВО «Пензенский филиал Военной академии материальнотехнического обеспечения им. генерала армии А.В. Хрулева» Министерства обороны Российской Федерации в г. Пензе

16.Трудности перевода военно-технического текста Докладчик — Ханжина Т.В., доцент кафедры иностранных языков

Секция «Актуальные проблемы исторической науки»

(14 ноября, 12:00 – 15:00, уч. корпус №11, ауд. 242)

Председатель - Сухова О.А., декан историко-филологического факультета **Секретарь** — Митрошина А.В., лаборант кафедры «Всеобщая история и обществознание»

Пензенский государственный университет

- **1.Концепции изучения аграрной истории России** Докладчик Сухова О.А., декан историко-филологического факультета
- 2.Кадровое обеспечение системы здравоохранения Пензенской области в послевоенный период (1945-1953 гг.)

Докладчик – Иноземцев И.Н., доцент кафедры «История России и методика преподавания истории»

3. Репрезентация «женского вопроса» в официальных пензенских периодических изданиях второй половины XIX - начала XX вв.

Докладчик – Крошечкина М.Д., гр. 22ИПО1

Научный руководитель — Коблова Н.А., ассистент кафедры «История России и методика преподавания истории»

4.Пензенская Киселевская богадельня: история и социальное значение (вторая половина XIX – начало XX вв.)

Докладчик – Колпакова О.В., доцент кафедры «История России и методика преподавания истории»

5.Медицинское освидетельствование офицеров и нижних чинов русской армии в Пензенской врачебной управе в 1835 г.

Докладчик – Белоусов С.В., заведующий кафедрой «Всеобщая история и обществознание»

6.К вопросу социально-психологических аспектов крестьянского правосознания в отечественной историографии

Докладчик – Акимцев Д.А., аспирант кафедры «Всеобщая история и обществознание»

Научный руководитель — Шувалов В.И., профессор кафедры «Всеобщая история и обществознание»

7. Трудовое использование и характер производственной деятельности военнопленных Первой мировой войны в Пензенской губернии

Докладчик – Кузьменко Д.Д., гр. 22ИПИм1

Научный руководитель — Коблова Н.А., ассистент кафедры «История России и методика преподавания истории»

8.Общественная реакция на секуляризационные декреты в системе образования 1917–1918 гг. (по материалам Пензенской губернии)

Докладчик – Зимин Р.Е., гр. 22ИПИ1

Научный руководитель — Колпакова О.В., доцент кафедры «История России и методика преподавания истории»

9.Влияние предпринимательской деятельности помещика на экономическое развитие сельского поселения в пореформенный период в России (на примере усадьбы Устиновых в Беково)

Докладчик – Гордеева Д.С., гр. 22ИПИ1

Научный руководитель – Паршина В.Н., доцент кафедры «История России и методика преподавания истории»

10.История изучения вооружений древней мордвы второй половины первого тысячелетия

Докладчик – Монахов Д.Е., гр. 21ИПО1

Научный руководитель — Ставицкий В.В., профессор кафедры «Всеобщая история и обществознание»

11.Принцип описания исторических феноменов в работе М.Н. Покровского «Русская история с древнейших времен»

Докладчик – Шувалов В.И., профессор кафедры «Всеобщая история и обществознание»

12.Защита детства и отцовства в 1920-1944 гг. на примере Пензенской области

Докладчик – Семина Н.В., доцент кафедры «Всеобщая история и обществознание»

13.Земская медицина в Пензенской губернии: становление системы и ее вклад в здравоохранение региона (вторая половина XIX – начало XX)

Докладчик – Егоров С.Н., аспирант кафедры «Всеобщая история и обществознание»

Научный руководитель – Белоусов С.В., заведующий кафедрой «Всеобщая история и обществознание»

14.Обычаи и нравы жителей Пензенского наместничества в сочинениях князя И. М. Долгорукова

Докладчик – Разуваев Д.Д., гр. 24ИПИм1

Научный руководитель – Белоусов С.В., заведующий кафедрой «Всеобщая история и обществознание»

15.К проблеме институционального оформления направления «историческая антропология» в отечественной науке (на примере крестьяноведческих исследований)

Докладчик – Акимцев Д.А., аспирант кафедры «Всеобщая история и обществознание»

Научный руководитель — Шувалов В.И., профессор кафедры «Всеобщая история и обществознание»

16.Мемориальные практики как компонент культурнообразовательной среды

Докладчик – Канахина О.А., гр. 22ИПИ1.

Научный руководитель — Колпакова О.В., доцент кафедры «История России и методика преподавания истории»

Институт регионального развития Пензенской области

17.Вовлечение молодёжи в историко-культурную деятельность как фактор сохранения исторической памяти

Докладчик – Гущин А.А., проректор по научной работе

18.Изучение истории населённых пунктов Пензенской губернии во второй половине XIX – начале XX веков

Докладчик – Панфилов Д.А., научный сотрудник Центра изучения истории Пензенского края

Мордовский государственный педагогический университет имени М.Е. Евсевьева

19.Использование потенциала музейной педагогики при изучении истории Великой Отечественной войны

Докладчик – Горячев Н.Е, доцент кафедры отечественной и зарубежной истории и методики обучения

Секция «Язык и культура: проблема понимания»

(14 ноября, 13:45 – 17:05, уч. корпус №3, ауд. 3211)

Председатель — Дубровская Т.В., заведующий кафедрой «Иностранные языки и профессиональная коммуникация» **Секретарь** — Сботова С.В., доцент кафедры

Пензенский государственный университет

1.Хакеры. История возникновения названий в зависимости от видов деятельности

Докладчики – Адова В.А., Зуева К.А., гр. 24ВИ2 Научный руководитель – Сботова С.В., доцент кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

2.Особенности толкования права в англо-американской правовой семье

Докладчик — Прокопенко Е.Д., гр. 24ЮСП2 Научный руководитель — Холодкова Ю.В., доцент кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

3.Влияние хэштегов на современный английский язык

Докладчик – Арцов А.А., гр. 24ВОА2

Научный руководитель – Головушкина М.В., доцент кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

4.Интернет мемы

Докладчик – Егина А.В., гр. 25ЭМ2

Научный руководитель – Воячек О.С., старший преподаватель кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

5.Гендерно нейтральная лексика в современном английском языке Докладчик – Космачева Е.В., гр. 23ЭА1

Научный руководитель – Видинеева Н.В., доцент кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

6.Язык как зеркало культуры: почему перевод – это всегда интерпретация

Докладчик – Киреев Д.Д., гр. 24ВЭЭм1

Научный руководитель – Соловьева Е.В., доцент кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

7. Тематические словообразовательные средства компьютерного лексикона английского языка

Докладчик – Ершова В.С., гр. 25ВП1

Научный руководитель – Еникеева С.М., профессор кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

8. Английские неологизмы сферы искусственного интеллекта

Докладчики – Мишин К.Н., Кузьмина А.С., гр. 25ВП1

Научный руководитель - Еникеева С.М., профессор кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

9.Заимствования английских слов (англицизмов). Молодежный сленг Докладчики – Моргунова Н.П., Костромитина В.Е., гр. 25ЮСП4 Научный руководитель – Воячек О.С., старший преподаватель кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

10.Как юмор помогает выучить английский от каламбуров до сарказма в сериалах

Докладчик – Тычкова А.И., гр. 25ЮСП4

Научный руководитель – Воячек О.С., старший преподаватель кафедры «Инос-транные языки и профессиональная коммуникация»

11.Как распространялся английский язык по миру

Докладчик – Сатьянов Б.А., гр. 25ЮСП4

Научный руководитель – Воячек О.С., старший преподаватель кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

12.Английский язык как ключ к развитию международных отношений

Докладчик – Хомец А.В., гр. 25ЮСП4

Научный руководитель – Воячек О.С., старший преподаватель кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

13.Топ-10 полезных приложений для самостоятельного изучения английского языка

Докладчики — Разницын М.С., Шейдоров Н.Е., гр. 25ЮСП4 Научный руководитель — Воячек О.С., старший преподаватель кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

14.Лингвистика видеоигр: английский в виртуальных мирах и киберспорте

Докладчик – Комиссаров А.Г., гр. 24ВВВЗ

Научный руководитель – Струнина Н.В., доцент кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

15.Искусственный интеллект и перевод: сравнение качества перевода

Докладчик – Жуков А.А., гр. 24ВВВ3

Научный руководитель – Струнина Н.В., доцент кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

16.Сравнительный анализ юридических терминов в британском и американском вариантах английского языка

Докладчик – Ромашкина А.В., гр.22ЭА1

Научный руководитель – Мещерякова Е.А., старший преподаватель кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

17.Иностранный язык как инструмент политической мягкой силы на примере английского языка

Докладчик – Рожкова Е.В., гр. 22ЭА1

Научный руководитель – Мещерякова Е.А., старший преподаватель кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

18. Экономические термины в английском и немецком языках. Сходства и различия

Докладчик – Пушкарева В.В., гр. 22ЭА1

Научный руководитель – Мещерякова Е.А., старший преподаватель кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

19.Влияние искусственного интелекта и цифровых переводчиков на изучение и использование английского языка

Докладчик – Иванцова М.Д., гр. 24ВОА2

Научный руководитель – Головушкина М.В., доцент кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

20.Юмор в англоязычной рекламе

Докладчик – Ламповщикова О.А., гр. 24ЮР1

Научный руководитель – Мещерякова Е.А., старший преподаватель кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

21.Адаптация англоязычной рекламы для разных культур: проблемы и стратегии локализации

Докладчик – Гончарова С.А., гр. 24ЮР1

Научный руководитель – Мещерякова Е.А., старший преподаватель кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

22.Особенности построения слоганов в англоязычной рекламе

Докладчик – Левченко А.А., гр. 24ЮР1

Научный руководитель – Мещерякова Е.А., старший преподаватель кафедры «Иностранные языки и профессиональная коммуникация»

Пензенский государственный университет архитектуры и строительства

23.Спор как вид коммуникации. Эффективное общение

Докладчик – Губарева Н.А., гр. 25ИСТ1

Научный руководитель – Стешина Е.Г., доцент кафедры «Иностранные языки»

24.Коммуникативные качества речи

Докладчик – Ежова Д.С., гр. 25ИСТ1

Научный руководитель – Стешина Е.Г., доцент кафедры «Иностранные языки»

25. Невербальное общение: сигналы и средства невербальной коммуникации

Докладчик – Рыжова А.Н., гр. 25ИСТ1

Научный руководитель – Стешина Е.Г., доцент кафедры «Иностранные языки»

26.Особенности взаимодействия языка и культуры в речи современной немецкой молодежи

Докладчики – Алексанян К.С., Сидорова Ю.Н., гр. 25СТ14 *Научный руководитель* – Каргина Е.М., доцент кафедры «Иностранные языки» **27.**Сложности восприятия русского языка иностранцами Докладчики – Левушкин А.Г., гр. 25СТ13, Маркина Д.Н., гр. 25СТ11 *Научный руководитель* – Каргина Е.М., доцент кафедры «Иностранные языки»

28. Развитие информационно-коммуникативных технологий как значимый фактор трансформаций лингвокультурологических норм английского языка

Докладчик – Косаев И.В., гр. 25ЛАД2 *Научный руководитель* – Милотаева О.С., доцент кафедры «Иностранные языки»

29.Русский язык как важный элемент культурного достояния многонационального российского народа

Докладчики – Бубнова А.Д., Винокурова М.В., гр. 24APX3 *Научный руководитель* – Милотаева О.С., доцент кафедры «Иностранные языки»

30.Современные тенденции развития русского языка, вызванные внутренними и внешними факторами

Докладчики – Семакин Д.С., Птицын Д.В., гр. 24APX3 *Научный руководитель* – Милотаева О.С., доцент кафедры «Иностранные языки»

ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ И ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

Секция «Теоретические основы обучения математике и информатике в школе и вузе»

(10 ноября, 11:00 – 13:30, уч. корпус №13, ауд. 67)

Председатель — Родионов М.А., заведующий кафедрой «Информатика и методика обучения информатике и математике» **Секретарь** — Бородина В.А., аспирант

Пензенский государственный университет

1. Модель адаптивного обучения математике

Докладчик – Родионов М.А., заведующий кафедрой «Информатика и методика обучения информатике и математике»

2.Формирования ключевых компетенций будущих учителей в условиях цифровизации экономики

Докладчик – Акимова И.В., доцент кафедры «Информатика и методика обучения информатике и математике

3.Подготовка будущих учителей информатики к организации исследовательской деятельности школьников

Докладчик – Гаврилова М.А., профессор кафедры «Информатика и методика обучения информатике и математике»

4.Методика проведения соревнований спортивного характера по робототехнике среди школьников

Докладчик – Болотский А.В., старший преподаватель кафедры «Информатика и методика обучения информатике и математике»

5.Организация работы с одаренными школьниками на уроках математики в основной школе

Докладчик – Носкова А.И., гр. 24ФПМм1 *Научный руководитель* – Марина Е.В., доцент кафедры «Информатика и методика обучения информатике и математике»

6.Содержательно -методические особенности обучения геометрии в классах различной профильной направленности

Докладчик – Ашакина Г.С., гр. 243ФПМм1

Научный руководитель — Марина Е.В., доцент кафедры «Информатика и методика обучения информатике и математике»

7. Содержательно -методические особенности создания и использования интерактивных плакатов в обучении информатике на уровне основного общего образования

Докладчик – Демирова А.А., гр. 253ФПИм1

Научный руководитель — Кочеткова О.А., доцент кафедры «Информатика и методика обучения информатике и математике»

8.Методика изучения тематического раздела «Теоретические основы информатики» с использованием цифровых рабочих тетрадей в 7-9 классах

Докладчик – Байбекова А.Н., гр. 253ФПИм1

Научный руководитель – Губанова О.М., доцент кафедры «Информатика и методика обучения информатике и математике»

9.Методические особенности изучения программирования в основной школе на основе применения игровых технологий

Докладчик – Борискин Д.А., гр. 253ФПИм1

Научный руководитель — Акимова И.В., доцент кафедры «Информатика и методика обучения информатике и математике»

10.Комплексная цифровая система для интеграции ВИЭ в производство водорода в Туркменистане

Докладчик – Ханчаев Б., гр. 25ФПИ1

Научный руководитель — Акимова И.В., доцент кафедры «Информатика и методика обучения информатике и математике»

11.Воспитательный потенциал урока информатики на уровне основного общего образования

Докладчик – Демина О.В., гр. 253ФПИм1

Научный руководитель – Губанова О.М., доцент кафедры «Информатика и методика обучения информатике и математике»

12.Метапредметный подход в формировании познавательных УУД учащихся на уроках математики в основной школе

Докладчик – Старцева Т.А., гр. 24ФПМм1

Научный руководитель — Гаврилова М.А., профессор кафедры «Информатика и методика обучения информатике и математике»

13.Методика обучения решению текстовых задач на смеси и сплавы при подготовке к ЕГЭ по математике

Докладчик – Сотина А.А., гр. 233ФПМм1

Научный руководитель — Гаврилова М.А., профессор кафедры «Информатика и методика обучения информатике и математике»

ФГКВОУ ВО «Пензенский филиал Военной академии материальнотехнического обеспечения им. генерала армии А.В. Хрулева» Министерства обороны Российской Федерации в г. Пензе

14. Реализация межпредметных связей математики и физики при подготовки будущих военных специалистов подготовки курсантов между математикой и физиков

Докладчик – Садовников Н.В., профессор кафедры общепрофессиональных дисциплин

Пензенский казачий институт технологий (филиал) ФГБОУ ВО «Московский государственный университет технологий и управления им. К.Г. Разумовского (Первый казачий университет)

15. Разработка мобильного приложения для реализации элементов онлайн-обучения

Докладчик – Богдановский М.В., Дураков Д.А., гр. 24Исм

Секция «Актуальные вопросы физики, технологии и методик их преподавания»

(10 ноября, 13:00 – 16:00, уч. корпус №13, ауд. 31)

Председатель – Казаков А.Ю., заведующий кафедрой «Общая физика и методика обучения физике»

Секретарь — Разумов А.В., доцент кафедры «Общая физика и методика обучения физике»

Пензенский государственный университет:

1.Совершенствование технологического обучения в соответствии с требованиями времени

Докладчик – Казаков А.Ю., заведующий кафедрой «Общая физика и методика обучения физике»

2.Радиационный мониторинг растений и грибов на территории Пензенской области

Докладчик – Русина С.А., гр. 21ФПР1

Научный руководитель — Разумов А.В., доцент кафедры «Общая физика и методика обучения физике»

3.Исследование свойств полупроводников и металлов в условиях лабораторного практикума по физике в школе

Докладчик – Умывалкин Е.С., гр. 21ФПР1

Научный руководитель – Паскевич Н.В., доцент кафедры «Общая физика и методика обучения физике»

4.Использование рабочих листов для физического практикума в колледже

Докладчик – Колесникова А.А., гр. 24ФПФм1

Научный руководитель – Ляпина Т.В., доцент кафедры «Общая физика и методика обучения физике»

5.Макетирование как основа проектной деятельности в школе по физике и технологии

Докладчик – Ерошкин Е.В., гр. 21ФПР1

Научный руководитель — Калинина А.В., доцент кафедры «Общая физика и методика обучения физике»

6.Методические особенности организации проектной деятельности на уроках технологии

Докладчик – Ракова А.А., гр. 21ФПР1

Научный руководитель - Калинин Е.Н., доцент кафедры «Общая физика и методика обучения физике»

7. Решение олимпиадных задач как форма организации внеклассной работы по физике

Докладчик – Булгатова О.Э., гр. 21ФПР1

Научный руководитель — Разумов А.В., доцент кафедры «Общая физика и методика обучения физике»

8.Использование средств наглядности при изучении смешанных соединений проводников на уроках физики

Докладчик – Суховерхов Е.В., гр. 21ФПР1

Научный руководитель – Паскевич Н.В., доцент кафедры «Общая физика и методика обучения физике»

9.Методические возможности использование искусственного интеллекта на уроках физики в школе

Докладчик – Мелехина А.С., гр. 25ФПФм1

Научный руководитель – Паскевич Н.В., доцент кафедры «Общая физика и методика обучения физике»

10.Методика обучения цифровой обработке результатов физического эксперимента учащихся профильных классов

Докладчик – Муравлев Д.А., гр. 24ФПФм1 *Научный руководитель* – Ляпина Т.В., доцент кафедры «Общая физика и методика обучения физике»

11.Важные аспекты подготовки школьников к выполнению экспериментальных лимпиадных заданий по электродинамике

Докладчик – Муравлева А.А., гр. 24ФПФм1

Научный руководитель – Киндаев А.А., доцент кафедры «Общая физика и методика обучения физике»

12. Мобильный демонстрационный комплект по физике

Докладчик – Краснова Э.Д., гр. 23ФпР1

Научный руководитель — Киндаев А.А., доцент кафедры «Общая физика и методика обучения физике»

Обнинский институт атомной энергетики - филиал ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

13.Повышение интереса учащихся к изучению физики посредством решения технических задач

Докладчик – Тертычная С.В., доцент кафедры общей и специальной физики

МБУ ДО «Центр технологического обучения»

- **14.Народный костюм как способ формирования стиля и имиджа** Докладчик Шалаева О.Б., педагог-организатор
- **15.От обучения к созданию образов личного бренда** Докладчик Кондратьева О.А., педагог дополнительного образования
- 16. Реализация программ профессионального обучения по рабочим специальностям: преимущества, проблемы и пути их решения Докладчик Сергеев В.П., педагог-организатор

Секция «Химия и методика обучения химии»

(11 ноября, 13:45 – 17:10, уч. корпус №15, ауд. 468)

Председатель – Волкова Н.В., заведующий кафедрой «Химия и методика обучения химии»

Секретарь – Куприянова Е.Д., гр. 24ФПХм1

Пензенский государственный университет

1.Определение содержания ионов тяжелых металлов методом ИВА и жесткости методом комплексонометрического титрования в пробах природной подземной воды г. Сыктывкар и г. Пенза

Докладчик – Понарядова В.А., гр. 23ФХ1

Научный руководитель – Янгуразова А.З., старший преподаватель кафедры «Химия и методика обучения химии»

2.Потенциометрическое определение содержания фторид-ионов в растворе

Докладчик – Полякова А.С., гр. 23ФХ1

Научный руководитель – Янгуразова А.З., старший преподаватель кафедры «Химия и методика обучения химии»

3.Определение ионов бария методом кондуктометрического титрования

Докладчик – Байкина А.М., гр. 23ФХ1

Научный руководитель – Янгуразова А.З., старший преподаватель кафедры «Химия и методика обучения химии»

4.Определение свинца (II) в водных растворах по реакции с соляной кислотой на спектрофотометре Specord S-40

Докладчик – Иванова К.Д., гр. 23ФХ1

Научный руководитель – Янгуразова А.З., старший преподаватель кафедры «Химия и методика обучения химии»

5.Определение железа (III) методом молекулярной фотометрии по реакции образования комплексов с сульфосалициловой кислотой

Докладчик – Обухова А.О., гр. 23ФХ1

Научный руководитель – Янгуразова А.З., старший преподаватель кафедры «Химия и методика обучения химии»

6.Синтез и анализ фотохимического поведения разнолигандных комплексных соединений никеля

Докладчик – Колобов А.Ю., гр. 25ФПХм1

Научный руководитель – Зимняков А.М., доцент кафедры «Химия и методика обучения химии»

7.Разработка учебного курса «Механизмы органических реакций» для углубленного изучения химии в школе

Докладчик – Белоусова М.И., гр. 24ФПХм1

Научный руководитель – Волкова Н.В., заведующий кафедрой «Химия и методика обучения химии»

8. Разработка тестовых заданий по общей и неорганической химии для организации самостоятельной работы абитуриентов с использованием языка-посредника

Докладчик – Екимова В.А., гр. 24ФПХм1

Научный руководитель – Мишина С.И., доцент кафедры «Химия и методика обучения химии»

9.Использование метода проектов при обучении органической химии в школе

Докладчик – Куприянова Е.Д., гр. 24ФПХм1

Научный руководитель – Волкова Н.В., заведующий кафедрой «Химия и методика обучения химии»

10.Методика реализации межпредметных связей химии и биологии в обучении химии в средней школе

Докладчик – Маркелов В.В., гр. 24ФПХм1

Научный руководитель – Комаров А.А., доцент кафедры Химия и методика обучения химии»

11.Практика применение SWOT - анализа для профессионального самопроектирования будущих химиков

Докладчик – Хусаинова А.А., старший преподаватель кафедры «Химия и методика обучения химии»

12.Модификация наночастиц кремния, легированного железом, цитратионамии и их характеризация для использования in vivo

Докладчик – Рожков К.И., ассистент кафедры «Химия и методика обучения химии»

13.Исследование электроосаждения цинка из цинкатного электролита в режиме импульсного тока

Докладчик – Янгуразова А.З., старший преподаватель кафедры «Химия и методика обучения химии»

АО «Пензенский научно-исследовательский электротехнический институт»

14. Анализ гидрофобизации поверхности гипса при изменении свойств растворов затворения

Докладчик – Токарев К.А., химик, ПГУ, гр. 25ФПХм1 Научный руководитель – Вилкова Н.Г., профессор кафедры «Химия и методика обучения химии»

15.Исследование влияния блескообразующих добавок на качество покрытий никеля и меди с защитными, защитно-декоративными и специальными свойствами

Докладчик – Низова К.К., инженер-технолог, ПГУ, гр. 25ФПХм1 Научный руководитель – Волкова Н.В., заведующий кафедрой «Химия и методика обучения химии»

МБОУ СОШ №1 с. Бессоновка Бессоновского района Пензенской области

16.Валидация методики определения подлинности, количественного определения и определения однородности дозирования клозапина в препарате «Клозатроп® таблетки 25 мг»

Докладчик – Баратова А.О., учитель химии, ПГУ, гр. 25ФПХм1 Научный руководитель – Фирстова Н.В., доцент кафедры «Химия и методика обучения химии»

ООО «Горводоканал»

17.Подбор условий для количественного определения цинка в археологических находках из железа

Докладчик – Балдина О.Д., химик-аналитик, ПГУ, гр. 25ФПХм1 Научный руководитель – Волкова Н.В., заведующий кафедрой «Химия и методика обучения химии»

18.Исследование влияния заморозки проб различных типов вод на точность определения химического потребления кислорода Докладчик — Ермакова Д.С., химик-аналитик, ПГУ, гр. 25ФПХм1 *Научный руководитель* — Флягин А.А., доцент кафедры «Химия и методика обучения химии»

19.Подбор оптимальных условий экстракции нефтепродуктов из водных сред для дальнейшего определения их содержания Докладчик – Моисеев А.С., химик, ПГУ, гр. 25ФПХм1 Научный руководитель – Флягин А.А., доцент кафедры «Химия и методика обучения химии»

ПАО «Биосинтез»

20. Разработка учебно-методических материалов к учебнику В.В. Ерёмина и соавторов «Химия. Углубленный уровень. 10 класс» по разделу «Биологически активные вещества»

Докладчик – Селезнева Е.А., химик, ПГУ, гр. 24ФПХм1 Научный руководитель – Фирстова Н.В., доцент кафедры «Химия и методика обучения химии»

Секция «Экология, молекулярная биология и генетика»

(13 ноября, 13:45 – 15:20, уч. корпус №15, ауд. 123)

Председатель — Смирнов Д.Г., профессор кафедры «Зоология и экология» **Секретарь** — Чернышов В.А., доцент кафедры «Зоология и экология»

Пензенский государственный университет

1.Экологическое описание вида лесной нетопырь (Pipistrellus nathusii) Докладчик — Бутузова С.А., гр. 22ФБ1 Научный руководитель — Смирнов Д.Г., профессор кафедры «Зоология и экология»

2. Структура сообществ мелких млекопитающих в разнотипных биотопах

Докладчик – Зудин Д.Д., гр. 22ФБ1 *Научный руководитель* – Чернышова О.В., доцент кафедры «Зоология и экология»

3.Поведение и экологические особенности лесных муравьёв в окрестности Биостанции ПГУ

Докладчик – Иванова А.А., гр. 22ФБ1 *Научный руководитель* – Чернышов В.А., доцент кафедры «Зоология и экология»

4.Фауна и экология бабочек семейства Бражники (Sphingidae) на примере Биостанции ПГУ

Докладчик – Кротова С.А., гр. 22ФБ1

Научный руководитель — Чернышов В.А., доцент кафедры «Зоология и экология»

5.Фауна и экология жужелиц в разнотипных биотопах окрестностей Биостанции ПГУ

Докладчик – Савкин А.А., гр. 22ФБ1

Научный руководитель – Сенкевич В.А., доцент кафедры «Зоология и экология»

6.Анализ нулевых моделей в паразитологии: хост-специфичность и конкуренция в сообществах эктопаразитов рукокрылых (Chiroptera: Vespertilionidae)

Докладчик – Малявина М.С., гр. 24ФББм1

Научный руководитель – Смирнов Д.Г., профессор кафедры «Зоология и экология»

7. Микросателлитная панель идентификации личности человека: история, методика и проблемы использования

Докладчик – Еремина В.М., гр. 24ФББм1

Научный руководитель – Титов С.В., заведующий кафедрой «Зоология и экология»

8.Полиморфизм гена первой субъединицы цитохром оксидазы мтДНК у видов рода *Pipistrellus*

Докладчик – Лукьянов Р.В., гр. 24ФББм1

Научный руководитель – Смирнов Д.Г., профессор кафедры «Зоология и экология»

9. Генетический полиморфизм травяной лягушки по данным анализа гена Cyt b митохондриальной ДНК

Докладчик – Никитина Е.В., гр. 24ФББм1

Научный руководитель – Ермаков О.А., доцент кафедры «Зоология и экология»

10. Биология и генетические особенности инвазионного в Пензенской области вида *Arion vulgaris*, Moquin-Tandon, 1855

Докладчик – Скутина В.А., гр. 24ФББм1

Научный руководитель — Сенкевич В.А., доцент кафедры «Зоология и экология»

11.Структура сообществ раковинных амёб в разнотипных биотопах полуострова Камчатка

Докладчик – Жмылева К.С., аспирант кафедры «Зоология и экология» Научный руководитель – Чернышов В.А., доцент кафедры «Зоология и экология»

Пензенский государственный технологический университет

12.Современное состояние популяций крапчатого суслика (*Spermophilus suslicus*) в Поволжье: история и масштаб вымирания Докладчик — Кузьмин А.А., доцент кафедры «Биотехнологии и техносферная безопасность»

Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова

13.Данные о функциональных признаках раковинных амеб Северной Голарктики

Докладчик – Цыганов А.Н., ведущий научный сотрудник кафедры «Общая экология и гидробиология» биологического факультета

14.Палеоэкологическая реконструкция террестриализации береговой линии озера Глубокое (Смоленско-Московская возвышенность) в позднем голоцене по результатам мульти-прокси анализа Докладчик — Пастухова Ю.А., аспирант кафедры «Общая экология и гидробиология» биологического факультета

ФГБУ «Жигулёвский государственный природный биосферный заповедник имени И. И. Спрыгина»

15.Пространственное распределение рукокрылых (Chiroptera: Vespertili-onidae) на зимовках в зависимости от микроклиматических характеристик подземелий

Докладчик – Вехник В.П., старший научный сотрудник

Секция «Биология и биологическое образование»

(13 ноября, 13:45 – 15:45, уч. корпус №15, ауд. 240)

Председатель – Карпова Г.А., заведующий кафедрой «Общая биология и биохимия»

Секретарь – Атюшева А.С., гр. 22ФПЕ1

Пензенский государственный университет

1.Изучение свойств гемостатических коллагенсодержащих материалов Докладчик — Стародубова Н.М., гр. 25ФБХм1

Научный руководитель – Кручинина А.Д., доцент кафедры «Общая биология и биохимия»

2.Проект «Живая Красная книга» как форма экологического образования

Докладчик – Свитнева А.С., гр. 22ФПЕ1

Научный руководитель – Фатюнина Ю.А., доцент кафедры «Общая биология и биохимия»

3. Разработка антибактериального покрытия сосудистого протеза из синтетического материала

Докладчик – Попова П.А., гр. 24ФБХм1

Научный руководитель – Кручинина А.Д., доцент кафедры «Общая биология и биохимия»

4.Изучение активности протеаз у больных ОРВИ

Докладчик – Горина М.А., гр. 25ФБХм1

Научный руководитель – Клыченков С.В., доцент кафедры «Общая биология и биохимия»

5. Ревизия отдела Папоротникообразные Гербария имени И.И. Спрыгина

Докладчик – Парамзина А.С., гр. 21ФПЕ1

Научный руководитель – Миронова А.А., заведующая гербарием

6.Биологическая характеристика редких растений Пензенской области из коллекции Гербария имени И.И. Спрыгина

Докладчик – Богатырева К.Д., гр. 21ФПЕ1

Научный руководитель – Миронова А.А., заведующая гербарием

7. Уровень сформированности абстрактного мышления у старших подростков

Докладчик – Булекова О.С., гр. 21ФПЕ1

Научный руководитель – Сугробова Г.А., доцент кафедры «Общая биология и биохимия»

8. Использование системно-деятельностного подхода в обучении биологии

Докладчик – Абрамов Д.А., гр. 21ФПЕ1

Научный руководитель – Савина Л.Н., доцент кафедры «Общая биология и биохимия»

МБОУ СОШ имени М.Н. Загоскина, с. Рамзай Мокшанского района Пензенской области

9. Современное состояние дубовых лесов заповедного участка «Кунчеровская лесостепь»

Докладчик – Анненкова Е.А., учитель биологии и химии

ГБОУ ПО «Классическая гимназия №1» г. Пенза

10.Постпирогенное состояние смешанных лесов заповедного участка «Кунчеровская лесостепь»

Докладчик – Бадайкина Ю.В., учитель биологии

МБОУ СОШ №79 г. Пенза

11.Оценка функциональных возможностей кардиореспираторной системы у обучающихся ВУЗа

Докладчик – Гридасова Е.В., учитель химии

МБОУ СОШ №1, с. Средняя Елюзань Городищенского района Пензенской области

12.Исследование родительской вовлеченности в обучении детей Докладчик – Куряева Х.И., учитель биологии

МБОУ «Лицей современных технологий управления №2», г. Пенза

13.Организация образовательного процесса в профильном классе с учетом индивидуальных особенностей и уровня подготовки учащихся Докладчик — Хлапушина К.Б., учитель биологии

МБОУ СОШ №80 им. В.К. Бочкарева, г. Пенза

14.Методика организации лабораторных работ по биологии (раздел «Ботаника»)

Докладчик – Дасаева А.Х., учитель биологии

15.Формирование отношения к природе у младших подростков Докладчик — Зарипова Е.И., учитель биологии

Секция «География и методика преподавания географии»

(13 ноября, 13:45 – 15:20, уч. корпус №15, ауд. 347)

Председатель — Симакова Н.А., заведующий кафедрой «География» **Секретарь** — Корнеева А.А., гр. 21ФПЗ1

Пензенский государственный университет

1. Территориальная дифференциация уровня доходов населения в Приволжском федеральном округе

Докладчик – Симакова Н.А., заведующий кафедрой «География»

2. Транзитные возможности территории России

Докладчик – Вдовина Э.Л., доцент кафедры «География»

3. Актуальные вопросы географических исследований в условиях глобального потепления климата

Докладчик – Артемова С.Н., доцент кафедры «География»

- **4.Профессиональная ориентация обучающихся на уроках географии** Докладчик Качалина Ю.С., доцент кафедры «География»
- **5.Роль учебной практики (полевой комплексной по географии и основам туризма) в системе географического образования** Докладчик Алексеева Н.С., старший преподаватель кафедры «География»

6. Рекреационные ресурсы и рекреационное хозяйство Дальневосточного федерального округа

Докладчик – Бузаева А.Р., гр. 23ФПЗ1

Научный руководитель – Симакова Н.А., заведующий кафедрой «География»

7. Развитие и размещение наукоемких отраслей производства в России

Докладчик – Розанова В.А., гр. 23ФПЗ1

Научный руководитель – Симакова Н.А., заведующий кафедрой «География»

8.Изменение географии рынка военной продукции под влиянием внешних факторов

Докладчик – Каргина А.С., гр. 21ФПЗ1

Научный руководитель – Вдовина Э.Л., доцент кафедры «География»

9.Сравнительный анализ индекса человеческого развития Венесуэлы и Бразилии

Докладчик – Горячева В.П., гр. 21ФП31

Научный руководитель - Вдовина Э.Л., доцент кафедры «География»

10.География депрессивных регионов России: причины и перспективы развития

Докладчик – Мещерякова К.А., гр. 22ФП31 Научный руководитель – Вдовина Э.Л., доцент кафедры «География»

11.Исламская миграция на территорию пензенской области (географический аспект)

Докладчик – Лобачева Т.Н., гр. 22ФПЗ1 Научный руководитель – Вдовина Э.Л., доцент кафедры «География»

12.Региональные особенности демографической ситуации в Пензенской области

Докладчик – Петлин К.О., гр. 22ФП31 Научный руководитель – Вдовина Э.Л., доцент кафедры «География»

13.Россия в системе мирового хозяйства в условиях санкций Докладчик – Понамарева С.Г., гр. 22ФП31 *Научный руководитель* – Вдовина Э.Л., доцент кафедры «География»

14.Геоэкологическая оценка верховых болот Приволжской возвышенности в условиях глобального потепления (на примере болота Никольское кузнецкого района Пензенской области)

Докладчик – Сидоров Н.В., гр. 21ФПЗ1 Научный руководитель – Артемова С.Н., доцент кафедры «География»

15.Изменение климата Пензенской области со второй половины XX века на фоне глобального потепления

Докладчик – Егорова Д.М., гр. 24ФП31 Научный руководитель – Артемова С.Н., доцент кафедры «География»

16. Экологическое состояние ландшафтов южных склонов Керенско-Чембарской возвышенности (на примере урочищ верховья реки Хопер)

Докладчик – Залознова С.Д., гр. 23ФПЗ1

Научный руководитель – Артемова С.Н., доцент кафедры «География»

17. Роль древнего ледника в формировании ландшафтов Пензенской области (на примере урочища три горы Колышлейского района Пензенской области)

Докладчик – Коновалова А.К., гр. 23ФП31 Научный руководитель – Артемова С.Н., доцент кафедры «География»

18.Проблема засоления почв осевой части Приволжской возвышенности в пределах Пензенской области

Докладчик – Щербаков Г.М., гр. 23ФП31

Научный руководитель – Артемова С.Н., доцент кафедры «География»

19.Возможности искусственного интеллекта в активизации познавательной деятельности обучающихся на уроках географии

Докладчик – Кузьмина К.С., гр. 253ФПГм1

Научный руководитель – Качалина Ю.С., доцент кафедры «География»

Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва

20.Геосистемный подход к разработке и реализации проектов устойчивого развития территорий

Докладчик – Фоломейкина Л.Н., доцент кафедры «Физическая и социальноэкономическая география»

21.Демографическая ситуация в Республике Мордовия и ее современные особенности

Докладчик – Переточенкова О.У., доцент кафедры «Физическая и социальноэкономическая география»

Секция «Математика»

(13 ноября, 13:45 – 15:20, уч. корпус №13, ауд. 42)

Председатель – Паньженский В.И., заведующий кафедрой «Математическое образование».

Секретарь — Растрепина А.О., ассистент кафедры «Математическое образование»

Пензенский государственный университет

1.Инвариантные почти эрмитовы структуры на вещественном расширении пространства Лобачевского

Докладчики – Паньженский В.И., заведующий кафедрой «Математическое образование», Сурина О.П., директор Педагогического института им. В.Г. Белинского, Растрепина А.О., ассистент кафедры «Математическое образование»

2.Инвариантные почти эрмитовы структуры на прямом произведении плоскости Лобачевского и евклидовой плоскости

Докладчики – Паньженский В.И., заведующий кафедрой «Математическое образование», Сурина О.П., директор Педагогического института им. В.Г. Белинского

3. Кейс-турнир как форма подготовки будущих учителей математики к противодействию буллингу в школьной среде

Докладчик – Жилкина О.Ю., ассистент кафедры «Математическое образование»

4. Развитие у студентов навыков исследовательской деятельности в рамках изучения дисциплины «Практикум решения задач по геометрии»

Докладчик – Растрепина А.О., ассистент кафедры «Математическое образование»

5. Неравенство Коши в олимпиадных заданиях для школьников

Докладчик – Зилюшина А.Р., гр. 25ФПМ1

Научный руководитель – Никитина О.Г., доцент кафедры «Математическое образование»

6.Использование свойств числовых неравенств в олимпиадных задачах

Докладчики – Котухова М.А., Паршикова М.К., гр. 25ФПМ1 Научный руководитель – Никитина О.Г., доцент кафедры «Математическое образование»

7.Векторное и смешанное произведения векторов при решении стереометрических задач в классах с углубленным изучением математики

Докладчик – Титов Е.А., гр. 24ФПМ1

Научный руководитель – Сорокина М.В., доцент кафедры «Математическое образование»

8.Метод вспомогательного угла в стереометрии

Докладчик – Саюшова В.А., гр. 24ФПМ1

Научный руководитель – Сорокина М.В., доцент кафедры «Математическое образование»

9.О некоторых методах решения уравнений высших степеней

Докладчик — Авдеева П.В., гр. $22\Phi\Pi M1$

Научный руководитель – Журавлева Е.Г., доцент кафедры «Математическое образование»

10. Некоторые методы решения функциональных уравнений

Докладчик – Максаева Е.Д., гр. 22ФПМ1

Научный руководитель – Никитин Н.Д., доцент кафедры «Математическое образование»

11.Окружность Апполония при решении олимпиадных задач по геометрии

Докладчик – Родионова Е.В., гр. 22ФПМ1

Научный руководитель – Сорокина М.В., доцент кафедры «Математическое образование»

12.О некоторых свойствах многоугольных чисел

Докладчик – Исянова Д.Р., гр. 22ФПМ1

Научный руководитель – Монахова О.А., доцент кафедры «Математическое образование»

13. Уравнения Пелля

Докладчик – Счисляева В.И., гр. 22ФПМ1

Научный руководитель – Монахова О.А., доцент кафедры «Математическое образование»

14.Описанные четырехугольники: нестандартный признак

Докладчик – Бочкина П.Т., гр. 23ФПМ1

Научный руководитель – Сорокина М.В., доцент кафедры «Математическое образование»

ПСИХОЛОГИЯ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Секция «Актуальные проблемы дошкольного и дефектологического образования»

(10 ноября, 11:40 – 15:20, уч. корпус №12, ауд. 418)

Председатель — Корчагина Л.Н., заведующий кафедрой «Дошкольное и дефектологическое образование» **Секретарь** — Бижко М.В., гр. 233НЛм1

Пензенский государственный университет

1. Использование искусственного интеллекта в образовательной практике дошкольников

Докладчик – Корчагина Л.Н., заведующий кафедрой «Дошкольное и дефектологическое образование»

2. Языковое развитие учащихся с билингвизмом

Докладчик – Карпушкина Е.А., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

3.Использование игровых технологий в работе по развитию эмоционального интеллекта у детей старшего дошкольного возраста

Докладчик – Апакина А.Ю., гр. 22НПД1

Научный руководитель – Сычёва М.В., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

4.Использование пальчикового театра в работе над развитием мелкой моторики рук у детей младшего дошкольного возраста

Докладчик – Аюпова В.Г., гр. 22НПД1

Научный руководитель – Мали Н.А., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

5. Формирование ценностных ориентиров у детей старшего дошкольного возраста в процессе реализации интерактивных мастерских по гражданско-патриотическому воспитанию

Докладчик – Елюшкина А.О., гр. 22НПД1

Научный руководитель — Сычёва М.В., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

6.Использование голосового помощника «Алиса» в работе по формированию коммуникативной компетентности детей старшего дошкольного возраста

Докладчик – Кудашова В.И., гр. 22НПД1

Научный руководитель — Сычёва М.В., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

7.Использование современных мультфильмов в работе по формированию культуры безопасного поведения у детей старшего дошкольного возраста

Докладчик – Приказчикова А.В., гр. 22НПД1

Научный руководитель – Мали Н.А., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

8.Использование образовательных квестов в работе по ознакомлению детей старшего дошкольного возраста с профессиями взрослых

Докладчик – Шмарева Ю.А., гр. 22НПД1

Научный руководитель – Мали Н.А., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

9. Логопедическая работа по преодолению нарушений фонематического восприятия у дошкольников

Докладчик – Муромская М.И., гр. 233НЛм2

Научный руководитель – Морозова Н.Л., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

10. Развитие лексико-грамматических категорий на логопедических занятиях у дошкольников с ограниченными возможностями здоровья

Докладчик – Бижко М.В., гр. 233НЛм1

Научный руководитель — Карпушкина Е.А., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

11.Специфика логопедической работы в разных возрастных группах дошкольной образовательной организации

Докладчик – Урядова Д.А., гр. 233НЛм1

Научный руководитель – Карпушкина Е.А., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

12. Развитие связной речи как путь повышения успеваемости младших школьников с ограниченными возможностями здоровья

Докладчик – Юдина Л.И., гр. 233НЛм1

Научный руководитель — Карпушкина Е.А., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

13.Организация логопедической работы с детьми дошкольного возраста с дизартрией

Докладчик – Амелькина Н.В., гр. 233НЛм1

Научный руководитель — Сафонова О.В., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

14.Арт-педагогика в коррекции дисграфии у младших школьников Докладчик – Козлова А.В., гр. 22НЛ1

Научный руководитель – Карпушкина Е.А., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

15. Направления коррекционной работы по преодолению заикания

Докладчик – Кречина А.И., гр. 22НЛ1

Научный руководитель – Карпушкина Е.А., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

16.Использование нейропсихологического подхода к коррекции дисграфии у младших школьников

Докладчик – Селиванова А.А., гр. 22НЛ1

Научный руководитель – Карпушкина Е.А., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

17. Формирование предикативного словаря у дошкольников с речевым недоразвитием посредством информационно-коммуникативных технологий

Докладчик – Новикова П.Н., гр. 22НЛ1

Научный руководитель — Сафонова О.В., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

18. Формирование связной речи дошкольников с речевой патологией с помощью песочной сказкотерапии

Докладчик – Котова Ю.Н., гр. 22НЛ1

Научный руководитель – Сафонова О.В., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

19.Информационно-коммуникативные технологии как средство обогащения словарного запаса дошкольников с речевыми нарушениями

Докладчик – Фалалеева Е.А., гр. 22НЛ1

Научный руководитель — Сафонова О.В., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

20. Работа логопеда в системе абилитации детей раннего возраста с пренатальными патологиями

Докладчик – Терентьева И.П., гр. 22НЛ1

Научный руководитель — Морозова Н.Л., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

21.Коррекция общего недоразвития речи с помощью мнемотехники Докладчик – Филиппова П.А., гр. 22НЛ1

Научный руководитель – Морозова Н.Л., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

22. Развитие речевой коммуникации дошкольников с аутизмом с помощью моделирования системы общения

Докладчик – Ющенко И.С., гр. 22НЛ1

Научный руководитель — Морозова Н.Л., доцент кафедры «Дошкольное и дефектологическое образование»

Московский педагогический государственный университет

23.Особенности проведения профессионального (демонстрационного) экзамена по практике в процессе подготовки педагогов дошкольного образования

Докладчики – Никифорова О.В., Кричевцова Е.И., доценты кафедры «Дошко-льная педагогика»

МБДОУ детский сад №109 «Планета детства»

24. Формирование коммуникативного потенциала в системе управления дошкольными образовательными организациями Докладчик – Аленина С.В., заместитель заведующего детского сада

Секция «Образование и личность: тренды и вызовы»

(10 ноября, 15:35 – 19:00, уч. корпус №11, ауд. 232)

Председатель — Лыгина М.А., заведующий кафедрой «Педагогика и психология»

Секретарь – Куц А.В., доцент кафедры «Педагогика и психология»

Пензенский государственный университет

1. Развитие гармоничной и социально ответственной личности студентов педагогического вуза как тренд современного педагогического образования

Докладчик – Сохранов В.В., профессор кафедры «Педагогика и психология»

2.Командообразование как актуальный прием трансформации образовательной среды

Докладчик – Логинова О.А., доцент кафедры «Педагогика и психология»

3. Формирование готовности студентов психолого-педагогического направления подготовки к здоровьесберегающей профессиональной деятельности

Докладчик – Бобкова К.С., старший преподаватель кафедры «Педагогика и психология»

4.«Синдром самозванца» в студенческой среде: проблематика, диагностика и способы преодоления

Докладчик – Початкова А.И., гр. 24ИПС1

Научный руководитель – Логинова О.А., доцент кафедры «Педагогика и психология»

5.Прокрастинация в цифровую эпоху: причины и следствия для современного образования

Докладчик – Ситникова С.С., гр. 24ИПС1

Научный руководитель – Логинова О.А., доцент кафедры «Педагогика и психология»

6.Особые образовательные потребности ребенка младшего школьного возраста с девиантным поведением

Докладчик – Кудрякова И.Ф., гр. 243НПИм1

Научный руководитель – Логинова О.А., доцент кафедры «Педагогика и психология»

7. Совместная деятельность в инклюзии как условие формирования культуры поведения дошкольников

Докладчик – Царева Ю.С., гр. 233НПИм1

Научный руководитель – Крылова Н.Н., доцент кафедры «Педагогика и психология»

8. Карьерные ориентации студентов технических специальностей

Докладчик – Косолапова Е.А., гр. 23ПО1

Научный руководитель – Крылова Н.Н., доцент кафедры «Педагогика и психология»

9.Этнокультурный потенциал педагогических дисциплин в процессе профессиональной подготовки будущего учителя в условиях национально ориентированного образования

Докладчик – Коновалов Р.С., аспирант

Научный руководитель – Лыгина М.А., заведующий кафедрой «Педагогика и психология»

10.Использование СМИ для развития коммуникативных и социальноэтических навыков у студентов

Докладчик – Герявенко М.С., гр. 25НПВм1

Научный руководитель – Куц А.В., доцент кафедры «Педагогика и психология»

11. Дистанционные технологии в современной школе

Докладчик – Федяшев Я.К., гр. 25НПВм1

Научный руководитель – Куц А.В., доцент кафедры «Педагогика и психология»

12.Психолого-педагогическое обеспечение процесса формирования навыков безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях у учащихся общеобразовательных школ

Докладчик – Джемесюк В.В., гр. 25НПВм1

Научный руководитель – Куц А.В., доцент кафедры «Педагогика и психология»

13.Фактор мотивации в инновационной деятельности преподавателя высшей школы

Докладчик – Гасаналиева Г.Р., гр. 25НПВм1

Научный руководитель – Куц А.В., доцент кафедры «Педагогика и психология»

14.Технологии интерактивного обучения на уроках английского языка в современном профессиональном образовании

Докладчик – Скоркина О.Ю., гр. 25НПВм1 *Научный руководитель* – Куц А.В., доцент кафедры «Педагогика и психология»

15.Использование кубика Блума: тренд в развитии связной речи у детей старшего дошкольного возраста

Докладчик – Домкина А.Д., гр. 253НПИм1 Научный руководитель – Куц А.В., доцент кафедры «Педагогика и психология»

16.Профессиональное самоопределение старшеклассников сельских школ: социологический аспект

Докладчик – Акчурина Д.Р., гр. 253НПИм1

Научный руководитель – Лыгина М.А., заведующий кафедрой «Педагогика и психология»

17.Возможности использования кукольного спектакля в современной школе

Докладчик – Кузнецова Е.С., гр. 253НПИм1 Научный руководитель – Куц А.В., доцент кафедры «Педагогика и психология»

18.Геймификация в процессе развития эмоциональной сферы детей младшего школьного возраста

Докладчик – Трифонова В.Н., гр. 233НПИм1 Научный руководитель – Куц А.В., доцент кафедры «Педагогика и психология»

ФГКВОУ ВО «Пензенский филиал Военной академии материальнотехнического обеспечения им. генерала армии А.В. Хрулева» Министерства обороны Российской Федерации в г. Пензе

19.Педагогическое значение иностранного языка в процессе формирования личности будущего офицера

Докладчик – Тарасов А.А., 4УК

Научный руководитель — Ханжина Т.В., доцент кафедры «Иностранные языки»

Новосибирский государственный педагогический университет

20. Формирование коммуникативной готовности студентов — будущих химиков к профессиональной деятельности в условиях технопарков средствами иностранного языка

Докладчик – Мишутина О.В., доцент кафедры «Иностранный язык»

Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, г. Москва

21. Тренды и вызовы в международном образовании

Докладчик – Елистратов А.Д., старший преподаватель кафедры «Международное право»

Пензенский социально-педагогический колледж

22.Профессионалитет как основа формирования профессиональных компетенций обучающихся в средних профессиональных образовательных организациях

Докладчик – Кузнецова О.Н., преподаватель

МБОУ СОШ №27 г. Пенза

23. Формирование профессиональных компетенций студентов на основе антропологического подхода

Докладчик – Кочелаев А.А., , аспирант кафедры «Педагогика и психология» Научный руководитель – Сохранов В.В., профессор кафедры «Педагогика и психология»

Секция «Актуальные проблемы культуры и художественноэстетического образования»

(11 ноября, 13:45 – 17:10, уч. корпус №12, ауд. 430)

Председатель — Мешкова Л.Н., заведующий кафедрой «Изобразительное искусство и культурология»

Секретарь – Деветерикова О.В., гр. 253НПХм1

Пензенский государственный университет

1.Эстетическое развитие как компонент педагогической деятельности учителя начальных классов

Докладчик – Винокуров В.С., старший преподаватель кафедры «Изобразительное искусство и культурология»

2.Проблема автора в условиях цифровизации художественного процесса

Докладчик – Мешкова Л.Н., заведующий кафедрой «Изобразительное искусство и культурология»

3.Пути формирования метапредметных компетенций на уроках искусства

Докладчик – Рябова Г.Н., доцент кафедры «Изобразительное искусство и культурология»

4.Роль дворянской усадьбы в социокультурном пространстве региона в XVIII- начале XX вв.

Докладчик – Филатова С.В., доцент кафедры «Изобразительное искусство и культурология»

5.Значение художественно-творческой деятельности для формирования личности современного подростка

Докладчик – Ванякина П.А., гр. 253НПХм1 Научный руководитель – Мешкова Л.Н., заведующий кафедрой «Изобразительное искусство и культурология»

6.Методы и приёмы формирования пространственного мышления на уроках изобразительного искусства в процессе создания объёмных композиций

Докладчик – Герасименко С.А., гр. 253НПХм1 Научный руководитель – Рябова Г.Н., доцент кафедры «Изобразительное искусство и культурология»

7.Системный подход в обучении изобразительно-выразительным средствам, применяемым при создании живописного произведения

Докладчик – Гуреева Е.А., гр. 233НПХм1 Научный руководитель – Мешкова Л.Н., заведующий кафедрой «Изобразительное искусство и культурология»

8.Использование пейзажной живописи как средства развития воображения у младших школьников

Докладчик – Деветерикова О.В., гр. 253НПХм1 Научный руководитель – Филатова С.В., доцент кафедры «Изобразительное искусство и культурология»

9.Особенности искусства русского Средневековья

Докладчик – Кочеткова Н.Н., гр.233НПХм1 Научный руководитель – Рябова Г.Н., доцент кафедры «Изобразительное искусство и культурология»

10.Пейзажная живопись как средство художественно-эстетического развития детей дошкольного возраста

Докладчик – Петрушкова Е.А., гр. 233НПХм1 *Научный руководитель* – Филатова С.В., доцент кафедры «Изобразительное искусство и культурология»

11.Особенности развития художественного восприятия подростков средствами графики на уроках изобразительного искусства

Докладчик – Понеделко Л.В., гр.253НПХм1

Научный руководитель – Рябова Г.Н., доцент кафедры «Изобразительное искусство и культурология»

12. Системный подход в изучении изобразительного искусства Древнего Египта

Докладчик – Пронькина И.В., гр. 243НПХм1 Научный руководитель – Мешкова Л.Н., заведующий кафедрой «Изобразительное искусство и культурология»

13. Культурная среда Пензенского края как средство художественноэстетического воспитания дошкольников

Докладчик – Слесарева Е.Д., гр. 233НПХм1 Научный руководитель – Мешкова Л.Н., заведующий кафедрой «Изобразительное искусство и культурология»

14. Развитие композиционного мышления младших подростков через жанр натюрморт в основной общеобразовательной школе

Докладчик – Стешкина В.Д., гр. 253НПХм1

Научный руководитель — Филатова С.В., доцент кафедры «Изобразительное искусство и культурология»

15.Значение колорита в женском портрете (на примере работ, посвященных А.А. Ахматовой)

Докладчик – Токмакова А.Г., гр. 243НПХм1 Научный руководитель – Мешкова Л.Н., заведующий кафедрой «Изобразительное искусство и культурология»

Пензенский государственный университет архитектуры и строительства

16.Культурно-просветительные учреждения Пензенской области в конце 1940-1950-е годы

Докладчик – Мику Н.В., доцент кафедры «История и философия»

17.Символика в творчестве И. Босха

Докладчики – Миндалева М.П., Янгуразова В.Д., гр. 24ДИЗ1 Научный руководитель – Мику Н.В., доцент кафедры «История и философия»

Пензенский государственный технологический университет

- **18.Игры русского народа в работах В.О. Ключевского** Докладчик Лебедева Л.В., доцент кафедры перевода и переводоведения
- **19.Этнокультурное пространство на примере села Русско-Никольское** Докладчик Новинская Т.Ю., доцент кафедры перевода и переводоведения

20.Историческая ценность искусства

Докладчики — Веселова М.В., Лукашевич Р.А., гр. 24ИВ16 Научный руководитель — Лебедева Л.В., доцент кафедры перевода и переводоведения

21.Мифологическая и историческая основы образа Бабы Яги в народных сказках

Докладчик — Рязанцева О.И., гр. 24ИПЗб Научный руководитель — Лебедева Л.В., доцент кафедры перевода и переводоведения

22.Женская эпистолярная культура как жанр мемуарной литературы второй половины XVIII – первой половины XIX века

Докладчик – Чугурова А.А., гр. 22ЭП1бп Научный руководитель – Лебедева Л.В., доцент кафедры перевода и переводоведения

Секция «Актуальные проблемы прикладной психологии»

(11 ноября, 15:35 – 19:00, уч. корпус №12, ауд. 409)

Председатель — Щербакова Н.Е., и.о. заведующего кафедрой «Прикладная психология»

Секретарь – Колоскова Я.И., гр. 22НПП1

Пензенский государственный университет

1. Личностная зрелость студентов педагогических направлений подготовки с разными типами направленности личности

Докладчик – Кузнецова Д.А., старший преподаватель кафедры «Прикладная психология»

2.Психологические аспекты использования игровых технологий в обучении студентов педагогического института

Докладчик – Груздова О.Г., доцент кафедры «Прикладная психология»

3.Установки современной молодежи по отношению к семье и браку

Докладчик – Крошечкина М.Д., гр. 22ИПО1

Научный руководитель – Питанова М.Е., доцент кафедры «Прикладная психология»

4.Психологический комфорт в процессе адаптации обучающихся при переходе из начальной в основную школу

Докладчик – Пудеева И.С., гр. 22ФПМ1

Научный руководитель – Груздова О.Г., доцент кафедры «Прикладная психология»

5.Исследование тревожности студентов бакалавриата педагогического профиля

Докладчик – Московская А.В., гр. 24ФПМ1

Научный руководитель – Груздова О.Г., доцент кафедры «Прикладная психология»

6.Изучение различий в социальных установках и показателях социальной перцепции у представителей разных возрастных групп

Докладчик – Зайцева А.В., гр. 24НППм1

Научный руководитель — Медведева И.А., доцент кафедры «Прикладная психология»

7.Изучение показателей личностной и профессиональной самореализации у женщин с разным семейным статусом

Докладчик – Осокина А.С., гр. 22НПП1

Научный руководитель — Медведева И.А., доцент кафедры «Прикладная психология»

8. Изучения личных границ у людей, имеющих созависимость

Докладчик – Сигаева А.С., гр. 233НППм1

Научный руководитель — Щербакова Н.Е., и.о. заведующего кафедрой «Прикладная психология»

9.Изучение типов проявления тревожности у младших школьников с разными личностными характеристиками

Докладчик – Безрукова К.М., гр. 25НППм1

Научный руководитель — Щербакова Н.Е., и.о. заведующего кафедрой «Прикладная психология»

10.Изучение половозрастных различий мотивации достижения младших школьников

Докладчик – Кирюшина А.А, гр. 25НППм1

Научный руководитель — Щербакова Н.Е., и.о. заведующего кафедрой «Прикладная психология»

11.Изучение показателей социальной идентичности и переживания одиночества у молодежи с разными базовыми убеждениями

Докладчик – Колоскова Я.И., гр. 22НПП1

Научный руководитель – Бузыкина Ю.С., доцент кафедры «Прикладная психология»

12.Показатели самосознания блогеров с разным содержанием медиа-контента

Докладчик – Хомякова И.П., гр. 233НППм1

Научный руководитель – Бузыкина Ю.С., доцент кафедры «Прикладная психология»

13.Коммуникативная компетентность студентов-лингвистов в контексте развития самосознания

Докладчик – Орехова А.С., гр. 233НППм1

Научный руководитель – Бузыкина Ю.С., доцент кафедры «Прикладная психология»

14.Особенности поведения в конфликтных ситуациях студентов с разной степенью нарциссизма

Докладчик – Ушмудина Ю.В., гр. 22НПП1

Научный руководитель – Памфилова С.А., доцент кафедры «Прикладная психология»

15.Психологическая сепарация студентов с разными типами детскородительских отношений

Докладчик – Чиркунова А.С., гр. 22НПП1

Научный руководитель – Кузнецова Д.А., старший преподаватель кафедры «Прикладная психология»

Московский городской педагогический университет

16.Роль детско-родительских отношений в сфере профессионального самоопределения старшеклассников

Докладчик – Карманова Т.М., старший научный сотрудник лаборатории социально-психологических исследований в образовании Института психологии и комплексной реабилитации

Московский государственный институт международных отношений (университет) Министерства иностранных дел Российской Федерации

17.Психологические основы формирования экологического сознания студенческой молодежи

Докладчик – Груздова П.А., магистрант

Научный руководитель — Груздова О.Г., доцент кафедры «Прикладная психология» ПГУ

Секция «Социально-гуманитарные исследования: проблемы теории и практики»

(12 ноября, 9:00 – 13:00, уч. корпус №12, ауд. 216)

Председатель — Лавренова Т.И., заведующий кафедрой «Социальногуманитарные дисциплины»

Секретарь – Мочалина Ю.Н., гр. 22НР1

Пензенский государственный университет

1.Философия социальной работы: мифологема или реальность? Докладчик — Тугаров А.Б., декан факультета педагогики, психологии и социальных наук

2.Социально-философские аспекты организации геронтологической помощи клиентам социальных служб

Докладчик – Самойлова В.С., гр. 24НРм1

Научный руководитель – Тугаров А.Б., декан факультета педагогики, психологии и социальных наук

3. Методологические основания социального обслуживания в современной России

Докладчик – Куликова А.С., гр. 24НРм1

Научный руководитель — Тугаров А.Б., декан факультета педагогики, психологии и социальных наук

4. Социально-медицинская поддержка клиентов социальных служб: теоретический аспект

Докладчик – Акимова А.В., гр. 24НРм1

Научный руководитель — Тугаров А.Б., декан факультета педагогики, психологии и социальных наук

5.Концепция «социального контракта» в теории социальной работы

Докладчик – Картушина Е.В., гр. 22НР1

Научный руководитель — Тугаров А.Б., декан факультета педагогики, психологии и социальных наук

6.Модернизация системы профилактики социального сиротства Пензенской области: организация участковой социальной службы Докладчик — Борисов Н.А., доцент кафедры «Социально-гуманитарные

Докладчик – Борисов Н.А., доцент кафедры «Социально-гуманитарные дисциплины»

7. Кризис идеалов государства всеобщего благосостояния и особенности развития общественного сектора в условиях дефицита бюджетных средств

Докладчик – Злыднев Д.Ю., гр. 23НС1

Научный руководитель – Борисов Н.А., доцент кафедры «Социальногуманитарные дисциплины»

8.Социально-экономические факторы институционализации социальной работы

Докладчик – Новинская Р.А., гр. 23НР1

Научный руководитель – Борисов Н.А., доцент кафедры «Социальногуманитарные дисциплины»

9.Супервизия как метод оценки качества социальных услуг

Докладчик – Нестеров А.Н., гр. 23НР1

Научный руководитель – Борисов Н.А., доцент кафедры «Социально-гуманитарные дисциплины»

10.Особенности визуализации суицидального поведения в кинематографе

Докладчик — Елизарова А.Р., гр.23НР1 *Научный руководитель* — Борисов Н.А., доцент кафедры «Социальногуманитарные дисциплины»

11. Матрица «восстановление способности семьи справляться с кризисом» как инструмент выявления потребности семьи в социальной помощи

Докладчик — Жигалов М.М., гр.23HP1 Научный руководитель — Борисов Н.А., доцент кафедры «Социальногуманитарные дисциплины»

12. Теоретические основы исследований проблемы социальной адаптации людей с психическими расстройствами

Докладчик – Игольников В.Б., гр. 24HРм1 Научный руководитель – Лавренова Т.И., заведующий кафедрой «Социально-гуманитарные дисциплины»

13.Методологическое обоснование принципа комплексности социальной реабилитации детей с ОВЗ

Докладчик — Максимкина Н.А., гр. 24НРм1 *Научный руководитель* — Лавренова Т.И., заведующий кафедрой «Социально-гуманитарные дисциплины

14.Нормативно-правовые основы реализации Национального проекта «Молодежь и дети»

Докладчик – Нестеренко О.Ю., старший преподаватель кафедры «Социально-гуманитарные дисциплины»

15.Методологические противоречия концепции инклюзивного образования

Докладчик – Лавренова Т.И., заведующий кафедрой «Социально-гуманитарные дисциплины»

16.Оздоровительные практики как направление развития «Серебряного волонтерства»

Докладчик — Семакина Е.А., гр. 22HP1 Научный руководитель — Лавренова Т.И., заведующий кафедрой «Социально-гуманитарные дисциплины»

Секция «Проектирование культуры здоровья у младших школьников»

(12 ноября, 15:35 – 17:10, уч. корпус №12, ауд. 403)

Председатель — Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования» **Секретарь** — Гостева В.С., гр. 24НПН1

Пензенский государственный университет

1. Национальные образы здоровья человека (в сказках, былинах, сказаниях народов мира)

Докладчик – Аипова А.Р., гр. 24НПН1

Научный руководитель – Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

2.Влияние физических упражнений на организм младших школьников

Докладчик – Алексеева В.В., гр. 24НПН1

Научный руководитель – Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

3.Аэробные упражнения на уроках и переменах в начальной школе Докладчик — Бессмельцева В.В., гр. 24НПН1

Научный руководитель – Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

4. Солнце, воздух и вода — наши лучшие друзья (закаливание детей младшего школьного возраста)

Докладчик – Бутусова В.С., гр. 24НПН1

Научный руководитель – Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

5. Безалкогольные напитки для детей: радость или проблема?

Докладчик – Горячкина Е.Д., гр. 24НПН1

Научный руководитель — Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

6.Пассивное курение. Реакция детского организма на никотин

Докладчик – Гостева В.С., гр. 24НПН1

Научный руководитель – Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

7.3доровый образ жизни младших школьников и его составляющие Докладчик – Гребнева В.С., гр. 24НПН1

Научный руководитель — Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

8.Комплексная оценка здоровья младших школьников

Докладчик – Елагина А.С., гр. 24НПН1

Научный руководитель – Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

9.Характеристика основных компонентов здорового образа жизни младших школьников

Докладчик – Еремина В.А., гр. 24НПН1

Научный руководитель – Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

10.Повышение иммунитета и профилактика простудных заболеваний у младших школьников

Докладчик – Кабина В.А., гр. 24НПН1

Научный руководитель – Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

11.Понятие об утомлении и переутомлении младших школьников. Средства восстановления

Докладчик – Маслова О.А., гр. 24НПН1

Научный руководитель — Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

12.Организация оздоровительной работы в режиме учебного дня младших школьников

Докладчик – Мышонкова А.П., гр. 24НПН1

Научный руководитель – Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

13.Двигательная активность детей младшего школьного возраста Докладчик — Павлова Н.А., гр. 24НПН1

Научный руководитель – Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

14.Витамины и здоровье человека: положительные и отрицательные аспекты

Докладчик – Пашина П.А., гр. 24НПН1

Научный руководитель — Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

15.Состояние здоровья детского социума в Российской Федерации Докладчик — Савченко М.Л., гр. 24НПН1

Научный руководитель – Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

16.Современные цифровые средства массовой информации как фактор риска снижения уровня здоровья младших школьников

Докладчик – Семакина А.А., гр. 24НПН1

Научный руководитель – Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

17.Здоровьесбережение на уроках в начальных классах как педагогическая проблема

Докладчик – Серебрякова М.А., гр. 24НПН1

Научный руководитель – Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

18.Окружающая среда и здоровье человека

Докладчик – Спиркина А.А., гр. 24НПН1

Научный руководитель – Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

19.Профилактика нарушения зрения у младших школьников

Докладчик – Трофимова В.С., гр. 24НПН1

Научный руководитель – Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

20. Биоритмы и их значение в режиме дня младших школьников

Докладчик – Устюшина В.А., гр. 24НПН1

Научный руководитель – Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

21.Организм человека как единая биологическая система. Воздействие средств физической культуры, природных, социальных и экологических факторов на организм младших школьников

Докладчик – Фролова А.В., гр. 24НПН1

Научный руководитель – Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

22. Физическое, нервно-психическое и зрительное виды утомления младших школьников

Докладчик – Челнакова П.Р., гр. 24НПН1

Научный руководитель — Пятин М.А., доцент кафедры «Теория и методика дошкольного и начального образования»

Секция «Актуальные проблемы социальной психологии личности»

(13 ноября, 15:35 – 19:00, уч. корпус №12, ауд. 220)

Председатель – Константинов В.В., заведующий кафедрой «Общая психология»

Секретарь – Сахарова К.С., ассистент кафедры «Общая психология»

Пензенский государственный университет

1.Виды профессиональной рефлексии студентов, обучающихся по направлению «Психология»

Докладчик – Романова М.В., доцент кафедры «Общая психология»

2.Негативные психоэмоциональные состояния и эмоциональные схемы у современной молодежи

Докладчик – Панова Т.В., доцент кафедры «Общая психология»

3. Формирование механизмов психологической защиты у сотрудников МЧС

Докладчик – Елисеева Ж.М., доцент кафедры «Общая психология»

4. Социально-психологические факторы интеграционного потенциала принимающего общества и отношения к мигрантам

Докладчик – Осин Р.В., доцент кафедры «Общая психология»

5.Связь уровня цифровой компетентности и стратегий совладающего поведения в онлайн- и оффлайн-форматах

Докладчик – Абрамова М.А., гр. 21ВНП1

Научный руководитель – Константинов В.В., заведующий кафедрой «Общая психология»

6.Личностные факторы стрессоустойчивости у медицинских работников

Докладчик – Баусова М.Д., гр. 21ВНП1

Научный руководитель – Романова М.В., доцент кафедры «Общая психология»

7.Психологические особенности детей из семей мигрантов и детей из семей местного населения

Докладчик – Выборнова С.А., гр. 21ВНП1

Научный руководитель – Осин Р.В., доцент кафедры «Общая психология»

8.Связь уровня творческого мышления студентов с показателями их адаптивных способностей и уровнем автономности

Докладчик – Кариндясова А.А., гр. 21ВНП1

Научный руководитель – Бабаева М.В., доцент кафедры «Общая психология»

9.Специфика эмоциональных состояний беременных женщин

Докладчик – Клюева Е.А., гр. 21ВНП1

Научный руководитель – Панова Т.В., доцент кафедры «Общая психология»

10.Исследование связи между механизмами психологической защиты и показателями психологического благополучия

Докладчик – Короткова Л.А., гр. 21ВНП1

Научный руководитель - Осин Р.В., доцент кафедры «Общая психология»

11.Особенности эмоционально-волевой сферы у людей, занимающихся силовыми тренировками

Докладчик – Лашманова Т.Д., гр. 21ВНП1

Научный руководитель – Елисеева Ж.М., доцент кафедры «Общая психология»

12.Перфекционизм и страх упущенной выгоды молодых людей с разной пользовательской активностью в социальных сетях

Докладчик – Морозова У.М., гр. 21ВНП1

Научный руководитель – Бабаева М.В., доцент кафедры «Общая психология»

13.Особенности эмоционального выгорания у людей, работающих в системе «человек-человек»

Докладчик – Соловьева М.М., гр. 21ВНП1

Научный руководитель – Романова М.В., доцент кафедры «Общая психология»

14.Особенности самоактуализации одаренных подростков

Докладчик – Фролова А.Д., гр. 21ВНП1

Научный руководитель – Панова Т.В., доцент кафедры «Общая психология»

15.Профилактика профессионального выгорания у СММ-специалистов с выраженными показателями профессионального стресса

Докладчик – Шеенко А.Е., гр. 21ВНП1

Научный руководитель – Климова Е.А., доцент кафедры «Общая психология»

16.Психологические характеристики киберспортсменов

Докладчик – Юмангулов Р.Н., гр. 21ВНП1

Научный руководитель – Елисеева Ж.М., доцент кафедры «Общая психология»

17.Психологические особенности образа мира у иностранных студентов

Докладчик – Мохамед А.С.А., гр. 24НПм1

Научный руководитель – Осин Р.В., доцент кафедры «Общая психология»

18.Особенности социально-психологической адаптации иностранных студентов и возможности ее сопровождения

Докладчик – Шубин А., гр. 24НПм1

Научный руководитель – Константинов В.В., заведующий кафедрой «Общая психология»

19.Психологические особенности педагогов дополнительного образования, сотрудников образовательных организаций российского Заполярья

Докладчик – Булекова А.Л., гр. 24НПм1 Научный руководитель – Климова Е.А., доцент кафедры «Общая психология»

20. Коррекция тревоги у людей с магическим мышлением

Докладчик – Волкова Н.А., гр. 24НПм1

Научный руководитель — Елисеева Ж.М., доцент кафедры «Общая психология»

21.Коррекционно-развивающая работа с подростками, состоящими на учете в ПДН УМВД России по Пензенской области

Докладчик – Камышин М.С., гр. 24НПм1

Научный руководитель – Романова М.В., доцент кафедры «Общая психология»

22. Коучинговые технологии для социальной адаптации студентов с ограниченными возможностями здоровья

Докладчик – Просина З.А., гр. 24НПм1

Научный руководитель – Панова Т.В., доцент кафедры «Общая психология»

Национальный исследовательский Мордовский государственный университет имени Н.П. Огарёва

23. Психолого-педагогические технологии развития позитивной этничес-кой идентичности у молодежи и подростков

Докладчик – Никишов С.Н., заведующий кафедрой психологии

Саратовский национальный исследовательский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского

24.Эмоциональное отношение и мотивы неприязни как предикторы дискриминационных установок

Докладчик – Шамионов Р.М., заведующий кафедрой социальной психологии образования и развития

Секция «Музыкальное искусство и образование»

(14 ноября, 13:45 – 17:10, уч. корпус №12, ауд. 409)

Председатель — Шипилкина Т.А., заведующий кафедрой «Музыка и методика преподавания музыки» **Секретарь** — Груднева Ю.Д., гр. 233НПМм1

Пензенский государственный университет

1. Развитие интереса к китайской музыкальной культуре у учащихся общеобразовательной школы

Докладчик – Ван Янхуэй, гр. 24НПМм1 *Научный руководитель* – Тупарева Н.В., доцент кафедры «Музыка и методика преподавания музыки»

2. Формирование интереса к исследовательской деятельности на уроках музыки в старших классах

Докладчик – Вэнь Етун, гр. 24НПМм1 Научный руководитель – Рябова Г.Н., доцент кафедры «Музыка и методика преподавания музыки»

3.Комплексный подход в освоении традиционной китайской оперы старшеклассниками во внеурочной деятельности

Докладчик – Ло Даньни, гр. 24НПМм1 *Научный руководитель* – Рябова Г.Н., доцент кафедры «Музыка и методика преподавания музыки»

4.Реализация педагогических и исполнительских принципов Г.Г. Нейгауза на занятиях по фортепиано в детской музыкальной школе Докладчик – Ли Чжанкай, гр. 24НПМм1 *Научный руководитель* – Маряч А.Ю., доцент кафедры «Музыка и методика

Научный руководитель – Маряч А.Ю., доцент кафедры «Музыка и методика преподавания музыки»

5.Активизация восприятия музыки в процессе освоения младшими школьниками фортепианных произведений А.Н. Скрябина

Докладчик – Ли Чэньфэн, гр. 24НПМм1 *Научный руководитель* – Тупарева Н.В., доцент кафедры «Музыка и методика преподавания музыки»

6.Освоение опер русских композиторов в контексте профессиональной вокальной подготовки будущих педагогов музыкантов

Докладчик – Чжу Боюй, гр. 24НПМм1 Научный руководитель – Шипилкина Т.А., доцент кафедры «Музыка и методика преподавания музыки»

7.Педагогический потенциал русской вокальной музыки в контексте развития эстетического вкуса школьников

Докладчик – Юй Хунчжоу, гр. 24НПМм1

Научный руководитель – Матвеева И.А., старший преподаватель кафедры «Музыка и методика преподавания музыки»

8. Развитие навыков фортепианного интонирования у подростков в процессе освоения фортепианных миниатюр русских композиторов XIX века в условиях дополнительного образования

Докладчик – Хэ Дэшао, гр. 24НПМм1

Научный руководитель – Маряч А.Ю., доцент кафедры «Музыка и методика преподавания музыки»

9. Развитие музыкального восприятия учащихся в процессе изучения музыки французских композиторов XIX века

Докладчик – Ян Чжоци, гр. 24НПМм1

Научный руководитель – Тупарева Н.В., доцент кафедры «Музыка и методика преподавания музыки»

10.Воспитание у младших школьников эмоционально-ценностного отношения к народной музыке в процессе ее освоения

Докладчик – Ян Яци, гр. 24НПМм1

Научный руководитель – Тупарева Н.В., доцент кафедры «Музыка и методика преподавания музыки»

11.Воспитание у младших школьников эмоциональной отзывчивости на музыку на занятиях по вокалу на примере творчества современных российских композиторов-песенников

Докладчик – Бузанова А.Д., гр. 233НПМм1

Научный руководитель – Рябова Г.Н., доцент кафедры «Музыка и методика преподавания музыки»

12. Развитие и коррекция исполнительских навыков при обучении игре на фортепиано у обучающихся детской музыкальной школы

Докладчик – Груднева Ю.Д., гр. 233НПМм1

Научный руководитель — Шипилкина Т.А., заведующий кафедрой «Музыка и методика преподавания музыки»

13.Комплексное развитие музыкальных способностей посредством лонгитюдного метода изучения традиционной культуры Пензенской области

Докладчик – Московкина А.В., гр. 233НПМм1

Научный руководитель – Матвеева И.А., старший преподаватель кафедры «Музыка и методика преподавания музыки»

14.Формирование музыкально-исполнительской культуры у обучающихся в детской музыкальной школе по классу саксофона

Докладчик – Смирнов А.Е., гр. 233НПМм1

Научный руководитель – Рябова Г.Н., доцент кафедры «Музыка и методика преподавания музыки»

15.Формирование нравственно-эстетических чувств школьников в хоровом коллективе детской музыкальной школы

Докладчик – Чистякова О.М., гр. 233НПМм1

Научный руководитель – Матвеева И.А., старший преподаватель кафедры «Музыка и методика преподавания музыки»

Российский государственный педагогический университет имени А.И. Герцена

16.Музыкально-эстетическое воспитание китайских школьников средствами вокальной музыки

Докладчик – Чжао Чэньсюй, гр. 4об-ПО_МО(КНР2)/22 Научный руководитель – Михалёва В.В., доцент кафедры хорового дирижирования института музыки, театра и хореографии

17.Особенности вокального творчества В.А. Моцарта

Докладчик – Чжао Чэньсюй, гр. 4об-ПО_МО(КНР2)/22 Научный руководитель – Михалёва В.В., доцент кафедры хорового дирижирования института музыки, театра и хореографии

18. Музыкальное творчество учителя как условие развития творческого потенциала школьников (на примере работы ГБОУ СОШ «Тутти» г. Санкт-Петербург)

Докладчик — Лунецкий Ф., гр. 4об-ПО_МО/22 Научный руководитель — Михалёва В.В., доцент кафедры хорового дирижирования института музыки, театра и хореографии

Мордовский государственный педагогический университет имени М.Е. Евсевьева

19.Художественно-образовательная среда как условие музыкальноэстетического развития младших школьников

Докладчик — Трифонова С.А., магистрант факультета педагогического и художественного образования

Научный руководитель – Асатрян О.Ф., декан факультета педагогического и художественного образования, доцент кафедры художественного и музыкального образования

20. Развитие музыкально-исполнительской культуры школьников в классе баяна посредством цифровых образовательных медиа-ресурсов

Докладчик – Аксенов А.А., магистрант факультета педагогического и художест-венного образования

Научный руководитель — Асатрян О.Ф., декан факультета педагогического и художественного образования, доцент кафедры художественного и музыкального образования

21.Использование аудиовизуальных технологий в процессе развития музыкального восприятия обучающихся

Докладчик — Букина К.Е., студентка факультета педагогического и художественного образования

Научный руководитель — Шишкина С.В., доцент кафедры художественного и музыкального образования



МЕДИЦИНА И ЗДОРОВЬЕ

Секция «Акушерство и гинекология»

(13 ноября, 11.40 – 13.15, ауд. 76 -202)

Председатель — Штах А.Ф., заведующий кафедрой «Акушерство и гинекология»

Секретарь – Финогеева М.Ю., ординатор 2 года обучения

Пензенский государственный университет:

1. Гонококковая инфекция.

Докладчик – Богатырева А.В., гр. 22ЛЛ10

Научный руководитель — Кандрашкина Ю.А., доцент кафедры «Акушерство и гинекология»

2. Особенности течения COVID-19 при беременности.

Докладчик – Кузнеделева А.А., гр. 21ЛЛ15

Научный руководитель — Штах А.Ф., заведующий кафедрой «Акушерство и гинекология»

3. PRP-терапия в современной гинекологии.

Докладчики – Ширшакова М.А., гр. 21ЛЛ14, Махмудова А.Э., гр. 21ЛЛ14 *Научный руководитель* – Лосева О.И., доцент кафедры «Акушерство и гинекология»

4. Хирургическая стимуляция яичников.

Докладчик – Кириллов Д.Н., Васильев Т.Р., гр. 21ЛЛ14 Научный руководитель – Лосева О.И., доцент кафедры «Акушерство и гинекология»

5. Преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты.

Докладчик – Бола Камал Табет М., гр. 21ЛЛ11а

Научный руководитель — Кандрашкина Ю.А., доцент кафедры «Акушерство и гинекология»

Секция «Морфология человека»

(11 ноября, 15:00, уч. корпус № 10, актовый зал)

Председатель — Калмин О.В., заведующий кафедрой «Анатомия человека» *Секретарь* — Цыплихин Н.О., аспирант гр. 23а-3.3.2

Пензенский государственный университет:

- **1. Мерологические особенности жителей Пензенского региона** Докладчики Карманов А.Р., ординатор; Савинова А.Ю., гр. 24ЛЛЗ *Научный руководитель* Галкина Т.Н., доцент кафедры «Анатомия человека»
- 2. Морфологические особенности возрастных изменений в кардиомиоцитах

Докладчик - Заболотин М.С., гр 24ЛЛ12 Научный руководитель - Комаров А.А., доцент кафедры «Морфология»

3. Особенности соматотипа юношей и девушек 1-го курса медицинского института

Докладчики - Жукова Д.С., гр. 24ЛЛ4; Ослоповская П.Д, гр. 24ЛЛ4 *Научный руководитель* — Фрунзе Е.М., старший преподаватель кафедры «Анатомия человека»

4. Влияние перенесённых COVID-19 и гриппа на исходы беременности и здоровье потомства

Докладчики - Жукова А.А., гр. 23ЛЛ9; Туркина И.Э., гр. 23ЛЛ9 Научный руководитель - Комарова Е.В., доцент кафедры «Морфология»

5. Особенности строения бифуркаций венечных артерий сердца человека

Докладчик - Сергиенко А.А., гр. 24а-3.3.1

Научный руководитель - Зенин О.К., профессор кафедры «Анатомия человека»

6. Варианты микроструктуры щитовидной железы у больных сахарным диабетом 2-го типа

Докладчик - Чернов А.А., гр. 23ЛЛ7

Научный руководитель - Цыплихин Н.О., ассистент кафедры «Морфология»

7. Краниологические материалы мордвы Верхнего Посурья и Примокшанья I тыс. н.э.

Докладчик - Иконников Д.С., заведующий антропологической лабораторией кафедры «Анатомия человека»

8. NUT-карцинома: диагностические сложности на примере клинического случая и перспективы таргетной терапии

Докладчик - Лисенкова М.А., гр. 22ЛЛ1

Научный руководитель - Аверкин Н.С., доцент кафедры «Морфология»

Секция «Медицинские системы и технологии»

(14 ноября, 11:40, уч. корпус №10, ауд. 108)

Председатель — Геращенко С.И., заведующий кафедрой «Медицинская кибернетика и информатика»

Секретарь – Кривоногов Л. Ю., профессор кафедры «Медицинская кибернетика и информатика»

Пензенский государственный университет:

1. Моделирование ЭЭГ-сигналов

Докладчики – Асянова Д.Р., Широкова Ю.В., гр. 21ЛК1 Научный руководитель – Кривоногов Л.Ю., профессор кафедры МКиИ

2. Контурный анализ пульсовой волны

Докладчик – Зиновьева С.В., гр. 21ЛК1

Научный руководитель – Кривоногов Л.Ю., профессор кафедры МКиИ

3. Оценка состояния человека по движениям глаз

Докладчик – Серебрякова В.Н., гр. 21ЛК1

Научный руководитель – Кривоногов Л.Ю., профессор кафедры МКиИ

4. Коррекция значений артериального давления с учетом анатомических особенностей пациента

Докладчики — Цапулин А.А., Калиночкин И.В., гр. 23ЛК1 Научный руководитель — Геращенко С.И., заведующий кафедрой МКиИ 5. Разработка тренажера для отработки практических навыков извлечения фрагментированных эндоинструментов из корневого канала зуба

Докладчик – Акишина Е.С., гр. 22ЛК1 Научный руководитель – Геращенко С.М., профессор кафедры ПТиМПЗ

6. Разработка тренажера для отработки практических навыков определения стадии парадонтита

Докладчик – Изотова А.С., гр. 22ЛК1

Научный руководитель – Геращенко С.М., профессор кафедры ПТиМПЗ

7. Бионические протезы конечностей: принцип работы, конструкции, основные элементы, перспективы совершенствования

Докладчик – Дергунов М. П., гр. 22ЛК1

Научный руководитель – Кривоногов Л.Ю., профессор кафедры МКиИ

8. Сравнительный анализ точности плечевых и запястных осциллометрических измерителей артериального давления

Докладчик – Алексеева М.А., гр. 20ЛК1

Научный руководитель – Геращенко С.И., заведующий кафедрой МКиИ

9. Приложение для оценки качества рентгеновских изображений Докладчик — Улыбина Д. В., гр. 20ЛК1

Научный руководитель – Кривоногов Л.Ю., профессор кафедры МКиИ

10. Применение джоульметрического метода для анализа гнойного содержимого раневой поверхности

Докладчик – Капьева К.А., гр. 20ЛК1

Научный руководитель – Янкин Н.Н., доцент кафедры МКиИ

11. Применение нейронных сетей для оценки динамики раневых процессов

Докладчик – Белова Н.А., гр. 20ЛК1

Научный руководитель – Янкин Н.Н., доцент кафедры МКиИ

12. Применение энтропий для обработки медицинских изображений

Докладчик – Захаров З.О., гр. 20ЛК1

Научный руководитель – Полосин В.Г., профессор кафедры МКиИ

13. Машинное обучение как инструмент поддержки врачебных решений Докладчики — Гавриленко А.А., гр. 20ЛК1

Научный руководитель – Полосин В.Г., профессор кафедры МКиИ

14. Сравнение точности измерения артериального давления приборами с воздушной и жидкостной манжетой

Докладчик – Кургаева А.В., гр. 20ЛК1

Научный руководитель – Геращенко С.И., заведующий кафедрой МКиИ

15. Подавление высокочастотных помех в электрокардиосигналах

Докладчик – Атякшева А.А., гр. 20ЛК1

Научный руководитель – Кривоногов Л.Ю., профессор кафедры МКиИ

16. Современные информационные технологии для оценки состояния печени

Докладчик – Щербакова А.С., гр. 20ЛК1

Научный руководитель – Кривоногов Л.Ю., профессор кафедры МКиИ

17. Медицина и здоровье в контексте медицинской кибернетики: обзор современных концепций и перспектив

Докладчик – Головянина А.С., Шнайдер М.С., Загумённова Д.О., Панина, гр. 25ЛЛ1

Научный руководитель – Геращенко С.И., заведующий кафедрой МКиИ

18. Методы лечения и диагностики онкологических заболеваний

Докладчик — Васильев Д.В., Шмырова Д.А., Разина А.А., Карпова М.П., гр. 25 ЛЛ1

Научный руководитель – Геращенко С.И., заведующий кафедрой МКиИ

19. Использование джоульметрического метода для оценки эффективности лечения ран

Докладчик – Феоктистова Е.Г., доцент кафедры «Хирургия», Геращенко С.И., заведующий кафедрой МКиИ, Янкина Н.Н., доцент кафедры МКиИ

Секция «Внутренние болезни»

(14 ноября, 11.40, ГБУЗ «Пензенская областная клиническая больница имени Н.Н. Бурденко, актовый зал)

Председатель — Рахматуллов Ф.К., заведующий кафедрой «Внутренние болезни»

Секретарь – Грачева Ю.Н., доцент кафедры «Внутренние болезни»

Пензенский государственный университет:

1. Влияние ингибиторов АПФ на аритмогенный субстрат фибрилляции предсердий

Докладчик – Шеллак Тиртх, гр. 22ЛЛа8

Научный руководитель – Рахматуллов Р.Ф., доцент кафедры «Внутренние болезни»

2. Новый метод неинвазивной оценки фиброза миокарда предсердий

Докладчик – Долгих Н.А., гр. 24ЛОТ2

Научный руководитель – Рахматуллов Р.Ф., доцент кафедры «Внутренние болезни»

3. Фенотипы ХБП при сахарном диабете

Докладчик – Котова М.А., гр. 24ЛОЕ1

Научный руководитель – Белугина Т.Н., доцент кафедры «Внутренние болезни»

4. Гиперхолестеринемия. Клинический случай

Докладчик – Назарова Е.А., гр. 25ЛОТ2

Научный руководитель — Шеина А.Е., старший преподаватель кафедры «Внутренние болезни»

5. Современные подходы к лечению дислипидемий в клинической практике

Докладчик – Лекарева А.В., гр. 25ЛОТ2

Научный руководитель — Кондратьева К.П., старший преподаватель кафедры «Внутренние болезни»

6. Фуросемид – ассоциированная нефропатия

Докладчик – Гургенян Н.В., гр. 20ЛЛ14

Научный руководитель — Шаталина Л.К., ассистент кафедры «Внутренние болезни»

Секция «Актуальные вопросы педиатрии: «Практические аспекты»

(11 ноября, 11.00-15.00, актовый зал ГБУЗ ПОДКБ им. Н.Ф. Филатова)

Председатель – Мусатова Л.А., заведующий кафедрой «Педиатрия» **Секретарь** - Краснова Л.И., доцент кафедры «Педиатрия»

Пензенский государственный университет

1. Заболеваемость ожирением у детей на примере отделения Ревматологии ОДКБ им. Н.Ф. Филатова.

Докладчик – Рассказова Ю.В., ассистент кафедры «Педиатрия» Научный руководитель – Мусатова Л.А., заведующий кафедрой «Педиатрия; Краснова Л.И., доцент кафедры «Педиатрия»

2. Клинический случай «Апластическая анемия. Анемия Фанкони».

Докладчик – Афанасьева А.А., гр. 25ЛОП

Научный руководитель – Мусатова Л.А., заведующий кафедрой «Педиатрия»

3. Клинический случай «Синдром Феджермана: младенческий миоклонус».

Докладчик – Канакина К.И., гр. 20ЛП2

Научный руководитель – Мусатова Л.А., заведующий кафедрой «Педиатрия»

4. Эффективность расширенного неонатального скрининга в Пензенской области за 2023-2024 г.г.

Докладчик – Марушкина А.И., гр. 21ЛП1

Научный руководитель – Краснова Л.И., доцент кафедры «Педиатрия»

5. Тяжелые неврологические нарушения генетической этиологии у детей (клинический случай).

Докладчик – Хаярова Д.С., гр. 25ЛОП

Научный руководитель – Краснова Л.И., доцент кафедры «Педиатрия»

6. Гидроцефалия у детей.

Докладчик – Кирсанов И.С., гр. 22ЛП1

Научный руководитель – Краснова Л.И., доцент кафедры «Педиатрия»

7. Проблема йододефицитных заболеваний у детей и подростков.

Докладчик – Удмуртова А.А., гр. 20ЛЛ7

Научный руководитель – Долгушкина Г.В., доцент кафедры «Педиатрия»

8. Современные подходы к лечению энуреза у детей.

Докладчик – Ханикова К. Р., гр. 20ЛЛ10

Научный руководитель – Долгушкина Г.В., доцент кафедры «Педиатрия»

9. Новое в лечении гриппа у детей на основе доказательной медицины Докладчик — Барашкина К.Д., гр. 24ЛОП1

Научный руководитель – Долгушкина Г.В., доцент кафедры «Педиатрия»

10. Современная номенклатура аускультации легких у детей.

Докладчик – Бурлаков В.С., ассистент кафедры «Педиатрия» Научный руководитель – Краснова Л.И., доцент кафедры «Педиатрия»; Мусатова Л.А., заведующий кафедрой «Педиатрия

11. Нарушение рефракции у детей. Возможности коррекции.

Докладчик – Исайкина С.Н., гр. 20ЛПЗ

Научный руководитель – Никифоров А.М., старший преподаватель кафедры «Педиатрия»

12. Сложный ребенок. Неврологическая коррекция.

Докладчик – Буланова А.Ю., гр. 20ЛПЗ

Научный руководитель — Никифоров А.М., старший преподаватель кафедры «Педиатрия»

Секция «Актуальные вопросы фармации и фармацевтики»

(13 ноября, 10.00, ауд. 1-208)

Председатель – Курдюков Е.Е., доцент кафедры «Общая и клиническая фармакология»

Секретарь — Пронькина А.А., старший преподаватель кафедры «Общая и клиническая фармакология»

Пензенский государственный университет

1. Анализ рациональной антибиотикотерапии во время беременности Докладчик - Жирикова В.И., гр. 21ЛФ2

Научный руководитель - Пронькина А.А., старший преподаватель кафедры «Общая и клиническая фармакология»

2. Рациональная антибиотикотерапия и антибиотикорезистентность у людей с сахарным диабетом

Докладчик - Демина А.А., гр. 21ЛФ2

Научный руководитель - Пронькина А.А., старший преподаватель кафедры «Общая и клиническая фармакология»

3. Контент-анализ ассортимента лекарственных препаратов и биологически активных добавок для лечения остеопороза, зарегистрированных на территории Российской Федерации

Докладчик - Егоркина А А., гр. 21ЛФ2

Научный руководитель - Пронькина А.А., старший преподаватель кафедры «Общая и клиническая фармакология»

4. Сравнительный анализ стоимости болезни при лечении пациентов с остеопорозом оригинальными и воспроизведенными лекарственными препаратами

Докладчик - Тюгаева Г.А., гр. 21ЛФ1

Научный руководитель - Пронькина А.А., старший преподаватель кафедры «Общая и клиническая фармакология»

5. Мальва приземистая как перспективный источник лекарственных растительных средств

Докладчик -Акмайкина А. Э., гр. 23ЛФ1

Научный руководитель - Курдюков Е. Е., доцент кафедры «Общая и клиническая фармакология»

6. Актуальные аспекты стандартизации семян льна

Докладчик - Микурова А.А., гр. 23ЛФ1

Научный руководитель - Курдюков Е.Е. , доцент кафедры «Общая и клиническая фармакология»

7. Актуальные аспекты стандартизации травы лофанта тибетского

Докладчик - Щеголькова А.В., гр. 22ЛФ1

Научный руководитель - Курдюков Е.Е. , доцент кафедры «Общая и клиническая фармакология»

8. Исследование новых источников лекарственного растительного сырья и разработка комплексного фитосредства для профилактики и лечения инфекционно-воспалительных заболеваний

Докладчик - Селезнева Ю.А., гр. 21ЛФ2

Научный руководитель - Курдюков Е.Е., доцент кафедры «Общая и клиническая фармакология»

9. Актуальные аспекты создания лекарственных форм на основе стевии

Докладчик - Устинов Я.А., гр. 23ЛФ1

Научный руководитель - Курдюков Е.Е., доцент кафедры «Общая и клиническая фармакология»

10. Антиоксидантные и миметические свойства низкомолекулярных соединений селена

Докладчик - Немова Я.М., гр. 21ЛФ1

Научный руководитель - Полубояринов П.А., доцент кафедры «Общая и клиническая фармакология»

11. Соединения кальция в составе лекарственных препаратов

Докладчик - Абросимова А.А., гр. 21ЛФ1

Научный руководитель - Кузнецова А.В., доцент кафедры «Общая и клиническая фармакология»

12. Актуальные аспекты создания лекарственных форм с наночастицами цинка на основе экстрактов буквицы и календулы

Докладчик - Финаенова Н.В. аспирант 3 года

Научный руководитель - Курдюков Е.Е., доцент кафедры «Общая и клиническая фармакология»

13. Перспективы использования сырья Terminalia chebula в качестве источника получения биологически активных соединений

Докладчик - Погодина В.С., гр. 21ЛФ1

Научный руководитель - Митишев А.В., старший преподаватель кафедры «Общая и клиническая фармакология»

14. Современное состояние исследований фармакологических эффектов сырья Terminalia chebula

Докладчик - Кортикова Н.М., гр. 22ЛФ1

Научный руководитель - Митишев А.В., старший преподаватель кафедры «Общая и клиническая фармакология»

15. Исследование противовоспалительной активности фитосредства для местного применения

Докладчик - Бодрова Д.Д., гр. 21ЛФ1

Научный руководитель - Митишев А.В., старший преподаватель кафедры «Общая и клиническая фармакология»

16. Фармакогностическое исследование гречихи красностебельной (Fagopyrum rubricaulis)

Докладчик - Митишев А.В., старший преподаватель

Научный руководитель - Курдюков Е.Е., доцент кафедры «Общая и клиническая фармакология»

Секция «Актуальные вопросы современной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии»

(14 ноября, 13:45, уч. корпус № 1, ауд. 309)

Председатель — Зюлькина Л.А., декан факультета «Стоматология» **Секретарь** — Ефремова А.В., доцент кафедры «Стоматология»

Стоматологическая клиника ООО «БАЛЬДАР»

1. Цифровая клиника. Направления развития

Докладчик – Шастин Е.Н., главный врач

000 «Центр имплантологии и эстетической медицины ДЕНТОРА»

2. Репаративный остеогенез у пациентов с синус-лифтингом

Докладчик – Щетинин В.В., генеральный директор

Научный руководитель - Зюлькина Л.А., декан факультета «Стоматология»

3. Особенности протезирования беззубых челюстей

Докладчик — Криушин А.Е, аспирант кафедры «Стоматология» Научный руководитель - Зюлькина Л.А., декан факультета «Стоматология»

Стоматологическая клиника «Estedental»

4. Ортодонтическая экстракция нижних третьих моляров

Докладчик – Куряев И.Р., врач ортодонт

Научный руководитель - Зюлькина Л.А., декан факультета «Стоматология»

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Городищенская районная больница

5. Новые тренды в гигиене полости рта

Докладчик – Мельникова В.В., врач-стоматолог

Научный руководитель - Зюлькина Л.А., декан факультета «Стоматология»

Пензенский государственный университет

6. Корреляционный анализ эффективности экспресс-диагностики состояния тканей периодонта при хроническом апикальном периодонтите

Докладчик – Фролова К.Е., старший преподаватель кафедры «Стоматология» Научный руководитель - Зюлькина Л.А., декан факультета «Стоматология»

7. Гигиена полости рта и ее роль в профилактике заболеваний зубов и десен

Докладчик - Скворцова Е.Н., старший преподаватель кафедры «Стоматология»

Научный руководитель - Зюлькина Л.А., декан факультета «Стоматология»

8. Тотальная имплантация с немедленной нагрузкой. Скуловые импланты (зигомы). Трансинусальные импланты. Периостальные импланты

Докладчик – Жаданова Н.В., гр. 21лс4

Научный руководитель – Ефремова А.В., доцент кафедры «Стоматология»

9.Деонтология в стоматологии

Докладчик – Осипова А.В., гр. 21лс4

Научный руководитель – Скворцова Е.Н., старший преподаватель кафедры «Стоматология»

10. Методы обследования пациентов с заболеваниями пародонта

Докладчик - Замятин Ю. М., гр. 21ЛС1

Научный руководитель – Фролова В.В., старший преподаватель кафедры «Стоматология»

11. Открытый и закрытый синус-лифтинг

Докладчик – Нурышова Д., гр. 23ЛС2

Научный руководитель – Фролова К.Е., старший преподаватель кафедры «Стоматология»

12. Сравнительный анализ эффективности методов MARPE и SARPE в лечении поперечной недостаточности верхней челюсти у взрослых

Докладчик – Бахтурова М.А., гр. 21ЛС9

Научный руководитель – Уральцев А.В., ассистент кафедры «Стоматология»

13. Изоляционная система в стоматологии

Докладчик – Забелин П. В., гр. 21лс4

Научный руководитель – Емелина Г.В., доцент кафедры «Стоматология»

14. Комбинированное лечение скелетных форм зубочелюстных аномалий: ортодонтическая подготовка к ортогнатической операции

Докладчик – Цечоева М. Х., гр. 21лс3

Научный руководитель — Скворцова Е.Н., старший преподаватель кафедры «Стоматология»

15. Разработка анимационной интерактивной компьютерной программы для студентов-стоматологов, обучающихся с помощью языкапосредника

Докладчик – Елизаров Н. А., 24ЛС8

Научный руководитель – Корецкая Е.А., доцент кафедры «Стоматология»

16. Современные протоколы эндодонтического лечения: от мануальных техник к работе под микроскопом с ультразвуковой активацией ирригантов

Докладчик – Борбуляк В. Д., гр. 23лс3 Научный руководитель – Китаева Р.Р., старший преподаватель кафедры «Стоматология»

17. Микроинвазивный подход в лечении кариеса: критерии выбора и эффективность методик ICON и инфильтрации

Докладчик – Грищенко В. С., 21лс3

Научный руководитель – Морозова Н.А., старший преподаватель кафедры «Стоматология»

Секция «Актуальные проблемы практической медицины»

(10 ноября, 13:00, уч. корпус № 10, ауд. 306)

Председатель — Микуляк Н.И., заведующий кафедрой «Физиология человека»

Секретарь – Морозова М.И., доцент кафедры «Физиология человека»

Пензенский государственный университет

1. Взаимосвязь гормонов Т4, Т3 и ТТГ и рака молочной железы

Докладчик — Васильев В.С., аспирант 3 года обучения, старший преподаватель кафедры «Физиология человека»

Научный руководитель – Микуляк Н.И., заведующий кафедрой «Физиология человека»

2. Современные методы оценки гемопоэза и иммунного статуса у молодых спортсменов

Докладчик – Лапшина И.К. гр. 24лп1

Научный руководитель – Анфиногенова О.И. доцент кафедры «Физиология человека»

3. Применение проточной цитометрии и биохимических методов анализа в физиологии - возможности для клинико-биологического мониторинга адаптации

Докладчик – Фомин А.В., гр. 24лп1

Научный руководитель – Анфиногенова О.И., доцент кафедры «Физиология человека»

4. Исследование влияния стрессового фактора на уровень глюкозы крови.

Докладчики — Хусаинов Р.А., гр. 22ЛЛВ3, Пелёвин И.А., гр. 23ЛП1, Какоян А.А., гр. 22ЛЛ19

Научный руководитель — Ильина Н.Л. доцент кафедры «Физиология человека»

Научный руководитель – Микуляк Н.И., заведующий кафедрой «Физиология человека»

5. Эффект и значение ноотропов на примере Семакс

Докладчик – Учинина Е.Ю., гр. 21лс5, Рящина К.С., гр. 21лс5

Научный руководитель – Ильина Н.Л., доцент кафедры «Физиология человека»

Научный руководитель – Кузнецова Н.К., доцент кафедры «Физиология человека»

6. Влияние гипоксии на активность хеморецепторов каротидного синуса Докладчик — Зотов Н.С., гр. 23лл2

Научный руководитель – Ильина Н.Л., доцент кафедры физиологии человека

7. Влияние дыхательных методов на спектральные показатели вариабельности сердечного ритма у женщин зрелого возраста второго периода

Докладчик – Юмаева З.З., гр. 22лл13

Научный руководитель - Ильина Н.Л. доцент кафедры «Физиология человека»

8. Физиологические основы агрессивного поведения студенческой молодежи

Докладчик – Суханова В.Д., гр. 23лл1

Научный руководитель - Ильина Н.Л., доцент кафедры «Физиология человека»

9. A modern view on the theory of pain

Докладчик – Pratvi Patel, гр. 21лл9а

Научный руководитель – Микуляк Н.И., заведующий кафедрой «Физиология человека»

10. Magnetic sources on cognitive functions and their effects on students

Докладчик – Лавана Махек, гр. 23лл8а

Научный руководитель – Микуляк Н.И., заведующий кафедрой «Физиология человека»

11. Effects of diet on cognitive and immune system

Докладчик – Джоши Шрея, гр. 23лл8а Научный руководитель – Морозова М.И. доцент кафедры «Физиология человека»

12. Strength Training and it's effect on congitive functions

Докладчик – Хетпури Госвами, Шах Джия, гр. 23лл8а Научный руководитель – Морозова М.И. доцент кафедры «Физиология человека»

13. Physiological and endocrine differences between athletic and non-athletic populations

Докладчик – Бонде Аникет, гр. 23лл6а Научный руководитель – Морозова М.И. доцент кафедры «Физиология человека»

14. Levels of proinflammatory cytokines in patients with COVID-19.

Докладчик – Раджендра Прасад Сучитта, гр. 23лла6 Научный руководитель – Ащина Л.А. доцент кафедры «Физиология человека»

15. Study of immune parameters in children with allergic diseases and post-COVID syndrome

Докладчик — Вохра Хана Салимбхай, гр. 23лла10 Научный руководитель — Ащина Л.А. кафедры «Физиология человека»

16. Изменение биологического возраста у людей с избыточной массой тела после выполнения дыхательных упражнений

Докладчик – Чернов А.А., Подельщиков Д.В., гр. 23лл7 Научный руководитель – Ильина Н.Л. доцент кафедры «Физиология человека»

17. Влияние дыхательных упражнений на изменение типов регуляции сердечной деятельности у лиц с избыточной массой тела

Докладчик – Чернов А.А., Подельщиков Д.В., гр. 23лл7 Научный руководитель – Ильина Н.Л. доцент кафедры «Физиология человека»

18. Role of interleukins in cancer therapy

Докладчик – Yash Purohit, гр. 21лл5а

Научный руководитель – Микуляк Н.И., заведующий кафедрой «Физиология человека»

Секция «Гигиена, общественное здоровье и здравоохранение»

(14 ноября, 13.00, уч. корпус 10, актовый зал)

Председатель - Зиновьев Д.Ю., заведующий кафедрой «Гигиена, общественное здоровье и здравоохранение» **Секретарь** - Юскаева Г.И., доцент кафедры «Гигиена, общественное здоровье и здравоохранение»

Пензенский государственный университет

1. Адаптация населения Российской Федерации к меняющимся климатическим условиям на примере Пензенской области

Докладчик - Гомберг К.М., гр. 22ЛЛВ1

Научный руководитель - Головяшкина Н.П., доцент кафедры «Гигиена, общественное здоровье и здравоохранение»

2. Перспективы применения биомедицинских нанотехнологий в диагностике и лечении заболеваний

Докладчик - Васякина А.В., гр. 22ЛЛ9

Научный руководитель - Зубриянова Н.С., доцент кафедры «Гигиена, общественное здоровье и здравоохранение»

3. Динамика половозрастной структуры пациентов с ревматоидным артритом в отделении ревматологии областной больницы г. Пенза

Докладчик - Белков А.Р., гр. 21ЛЛ1

Научный руководитель - Зубриянова Н.С., доцент кафедры «Гигиена, общественное здоровье и здравоохранение»

4. Биомаркеры в ранней диагностике заболеваний: перспективы применения в клинической практике

Докладчик - Дашкина К.Р., гр. 22ЛЛ9

Научный руководитель - Юскаева Г.И., доцент кафедры «Гигиена, общественное здоровье и здравоохранение»

5. Здоровье подростков в контексте современной пищевой политики

Докладчик - Гусева А.А., гр. 22ЛЛ12

Научный руководитель - Морозова Н.А., старший преподаватель кафедры «Гигиена, общественное здоровье и здравоохранение»

6. Цифровизация в медицине и здравоохранении России

Докладчик - Мирзаева Л.И., гр. 22ЛЛ5

Научный руководитель - Юскаева Г.И., доцент кафедры «Гигиена, общественное здоровье и здравоохранение»

7. Комплексный подход к проблеме ХОБЛ в условиях современного урбанистического общества по Поволжью

Докладчик - Ушаков Д.С., гр. 22ЛЛВ3

Научный руководитель - Зубриянова Н.С., доцент кафедры «Гигиена, общественное здоровье и здравоохранение»

8. Использование искусственного интеллекта для оценки влияния когнитивной нагрузки на показатели гемодинамики в ходе учебного процесса студентов медицинского института

Докладчик - Демидов М.В., гр. 22ЛЛ6

Научный руководитель - Зиновьев Д.Ю., заведующий кафедрой «Гигиена, общественное здоровье и здравоохранение»

9. Цифровые алгоритмы на основе ИИ в анализе электрокардиограммы

Докладчик - Бодрова С.М., гр. 22ЛЛВ1

Научный руководитель - Зиновьев Д.Ю., заведующий кафедрой «Гигиена, общественное здоровье и здравоохранение»

10. Земская медицина и общественное здоровье

Докладчик - Баракина Д.М., гр. 22ЛЛ9

Научный руководитель - Морозова Н.А., старший преподаватель кафедры «Гигиена, общественное здоровье и здравоохранение»

11. Влияние стресса на развитие соматических заболеваний

Докладчик Вологин И.А., гр. 22ЛЛ5

Научный руководитель - Юскаева Г.И., доцент кафедры «Гигиена, общественное здоровье и здравоохранение»

12. Копинг-стратегии медицинских работников в контексте профилактики эмоционального выгорания

Докладчик - Пак А.С., гр. 22ЛЛ3

Научный руководитель - Головяшкина Н.П., доцент кафедры «Гигиена, общественное здоровье и здравоохранение»

ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ

ЭКОНОМИКА И БИЗНЕС

Секция «Международный бизнес: прошлое, настоящее, будущее»

(12 ноября, 13.30, уч. корпус №1, ауд.316)

Председатель — Рожкова Л.В, заведующий кафедры «Социология, экономическая теория и международные процессы» **Секретарь** — Рассказова Н.В., кафедры «Социология, экономическая теория и международные процессы»

Пензенский государственный университет

1. Британская Ост-Индская компания — бизнес-концепция колонизации стран

Докладчик — Митрофанов Д.А., гр.24ЭА1 Научный руководитель — Рассказова Н.В., доцент кафедры «Социология, экономическая теория и международные процессы»

2. Нефтегазовый бизнес в Саудовской Аравии

Докладчик — Мергани М., гр.24ЭА1 Научный руководитель — Скворцова В.А., профессор кафедры «Социология, экономическая теория и международные процессы»

3. Транснациональные компании как форма международного бизнеса: история и этапы становления

Докладчик – Тихонов А.К., гр.24ЭА1 Научный руководитель – Рассказова Н.В., доцент кафедры «Социология, экономическая теория и международные процессы»

4. Развитие военно-промышленного комплекса в период Первой мировой войны: сравнительный анализ стран

Докладчик – Карасев К.Д., гр.24ЭА1 Научный руководитель – Рассказова Н.В., доцент кафедры «Социология, экономическая теория и международные процессы»

5. Развитие нефтегазового комплекса в Туркмении

Докладчик – Хатамова О., гр.24ЭА1

Научный руководитель – Скворцов А.О., доцент кафедры «Социология, экономическая теория и международные процессы»

6. Высокотехнологичный бизнес в России: проблемы и перспективы развития

Докладчик – Кисилева Э.А., гр.24ЭА1 Научный руководитель – Новосельцева Г.Б., профессор кафедры «Социология, экономическая теория и международные процессы»

Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

7. Перспективы развития бизнеса в сфере логистики Докладчик — Рычагова М. С., магистрант

Национальный исследовательский университет информационных технологий механики и оптики

8. Оценка бизнес-процессов российских предприятий Докладчик — Дмитриева В. Д., магистрант

Сибирский государственный университет путей сообщения

9. Принципы разработки и совершенствования организационных структур российского бизнеса

Докладчик – Домашенкина Д. С., студент *Научный руководитель* – Козина Е. С., доцент кафедры «Социальная психология управления»

Саратовский государственный технический университет им. Гагарина *Ю. А*

10. Перспективы развития международного предпринимательства в России в условиях санкционного давления

Докладчик – Ситникова М.Н., студент *Научный руководитель* – Соколова О.Ю., д.э.н., профессор кафедры «Экономика и маркетинг»

Аньхойский педагогический университет

11. Перспективы сотрудничества России и Китая в стратегически значимых сферах международного бизнеса

Докладчик – Люй Люйцин, преподаватель

Секция «Актуальные вопросы управления»

(11 ноября, 10:00— 14:00, уч. корпус №9, ауд. 9-426)

Председатель – Гамидуллаева Л.А., заведующий кафедрой «Менеджмент и государственное управление»

Секретарь — Тугускина Г.Н., профессор кафедры «Менеджмент и государственное управление»

Пензенский государственный университет

- **1.** Наложение и деформации идентичностей в социальном поле Докладчик Юрасов И.А., профессор кафедры «Менеджмент и государственное управление»
- 2. Влияние позитивных агломерационных эффектов на развитие региональных промышленных кластеров

Докладчик – Тимохина Д.М., аспирант Научный руководитель – Гамидуллаева Л.А., заведующий кафедрой «Менеджмент и государственное управление»

3. Роль агломерации в социально-экономическом развитии региона на примере Пензенской области

Докладчик – Макришина М.В., аспирант Научный руководитель – Гамидуллаева Л.А., заведующий кафедрой «Менеджмент и государственное управление»

- **4.** Экономика региона в контексте стратегического развития Докладчик Осташков А.В., доцент кафедры «Менеджмент и государственное управление»
- **5. Развитие креативного туризма в городах и регионах России** Докладчик Седлецкий А.В., доцент кафедры «Менеджмент и государственное управление»
- **6. Маркетинговые стратегии трансфера и коммерциализации инноваций** Докладчик Плотникова С.А., гр. 233ЭМмК1 Научный руководитель — Бижанова Е.М., доцент кафедры «Менеджмент и государственное управление»

7. Влияние буллинга на процессы социализации детей и молодежи в современном обществе

Докладчики – Исаева В.А., Макарова Д.Д., гр. 24ЭП1 Научный руководитель – Данилова Е.А., доцент кафедры «Менеджмент и государственное управление»

8. Проблема сегментирования рынка в условиях изменений в научнотехнической среде

Докладчик – Рыженко В.В., гр. 22ЭТ1

Научный руководитель — Синявин В.Ю., доцент кафедры «Менеджмент и государственное управление»

9. Государственная поддержка российских семей: достижения и нерешенные проблемы

Докладчик – Сапунова А. С., гр. 23ЭГ1

Научный руководитель — Мурзина И.А., доцент кафедры «Менеджмент и государственное управление»

10. Развитие транспортной инфраструктуры в регионе

Докладчики – Максименко В., Рыжонкин В.М., гр. 25ЭМ1

Научный руководитель – Тугускина Г.Н., профессор кафедры «Менеджмент и государственное управление»

11. Проблемы занятости в условиях технологических преобразований

Докладчики – Сафонова Д.С., Крутова А.С., гр. 25ЭМ1

Научный руководитель — Тугускина Г.Н., профессор кафедры «Менеджмент и государственное управление»

12. Роль волонтерских организаций в решении социо-экологических проблем региона

Докладчики – Власова А.А., Иванова Е.В., гр. 25ЭМ1

Научный руководитель – Тугускина Г.Н., профессор кафедры «Менеджмент и государственное управление»

13. Анализ ситуации на автомобильном рынке России

Докладчик – Токарева Я.Д., гр. 22ЭБх1

Научный руководитель – Солдатова С.С., доцент кафедры «Менеджмент и государственное управление»

14. Роль управленческих решений в условиях риска и неопределенности

Докладчик – Мисюряева О.А., гр. 22ЭМ1

Научный руководитель — Тугускина Г.Н., профессор кафедры «Менеджмент и государственное управление»

15. Менеджер проектов: актуальность, тенденции, востребованность на рынке труда

Докладчик – Марина В.В., гр. 22ЭМ1

Научный руководитель – Тугускина Г.Н., профессор кафедры «Менеджмент и государственное управление»

16. Особенности международного проектного менеджмента в сфере «зеленой экономики»

Докладчик – Андрейчук Т.А., гр. 22ЭМ1

Научный руководитель – Тугускина Г.Н., профессор кафедры «Менеджмент и государственное управление»

17. Особенности процесса принятия решений в управленческой деятельности

Докладчик – Чулкова Я.И., гр. 22ЭМ1

Научный руководитель — Тугускина Г.Н., профессор кафедры «Менеджмент и государственное управление»

18. Применение нестандартных (нетипичных) управленческих решений в управлении

Докладчик – Колесникова Д.М., гр. 22ЭМ1

Научный руководитель — Тугускина Г.Н., профессор кафедры «Менеджмент и государственное управление»

19. Методы мотивации персонала в современной организации

Докладчик – Узенгер М.Ю., гр. 22ЭМ1

Научный руководитель – Тугускина Г.Н., профессор кафедры «Менеджмент и государственное управление»

Секция «Комплексное обеспечение экономической безопасности бизнеса»

(12 ноября, 14.30-17.00, уч. корпус №9, ауд.307)

Председатель — Сергеева И.А., профессор кафедры «Экономика и финансы» **Секретарь** — Сергеев А.Ю., доцент кафедры «Экономика и финансы»

Пензенский государственный университет

1. Влияние изменения ключевой ставки ЦБ РФ на экономическую безопасность бизнеса

Докладчик – Алькова А.Р., гр. 21ЭБх1

Научный руководитель – Сергеева И.А., профессор кафедры ЭиФ

2. Финансовые махинации и система экономической безопасности хозяйствующего субъекта

Докладчик – Дрондина К.Р., гр. 21ЭБх1 Научный руководитель – Сергеев А.Ю., доцент кафедры ЭиФ

3. Система экономической безопасности субъектов АПК Докладчик – Егорова А.Н., гр. 21ЭБх1

Научный руководитель – Сергеева И.А., профессор кафедры ЭиФ

4. Влияние изменений в налоговой политике государства на экономическую безопасность предпринимательства в РФ

Докладчик – Квасов Е.А., гр. 21ЭБх1

Научный руководитель – Сергеев А.Ю., доцент кафедры ЭиФ

5. Теневая экономика как угроза экономической безопасности бизнеса

Докладчик – Кивишева И.В., гр. 21ЭБх1 Научный руководитель – Сергеева И.А., профессор кафедры ЭиФ

6. Мониторинг финансово-хозяйственной деятельности предприятия в области противодействия легализации теневых доходов

Докладчик – Кирилова И.В., гр. 21ЭБх1 Научный руководитель – Сергеев А.Ю., доцент кафедры ЭиФ

7. Защита компании от внешнего мошенничества

Докладчик – Параева А.С., гр. 21ЭБх1 Научный руководитель – Сергеева И.А., профессор кафедры ЭиФ

8. Незаконное предпринимательство и лжепредпринимательство

Докладчик – Пелюкпашиди К.Г., гр. 21ЭБх1

Научный руководитель – Сергеев А.Ю., доцент кафедры ЭиФ

9. Уклонение от уплаты налогов

Докладчик – Пименова Н.С., гр. 21ЭБх1 Научный руководитель – Сергеева И.А., профессор кафедры ЭиФ

10. Безопасность предпринимательства в современной России

Докладчик – Бойко К.Д., гр. 21ЭБх2

Научный руководитель – Сергеева И.А., профессор кафедры ЭиФ

11. Борьба с преступной деятельностью фирм-однодневок

Докладчик – Горшкова В.Ю., гр. 21ЭБх2

Научный руководитель - Сергеева И.А., профессор кафедры ЭиФ

12. Формирование конкурентных преимуществ организации как фактор повышения экономической безопасности

Докладчик – Жаткина К.А., гр. 21ЭБх2 Научный руководитель – Сергеева И.А., профессор кафедры ЭиФ

13. Признаки рейдеропригодности бизнеса и меры его защиты Докладчик – Савкина У.А., гр. 21ЭБх2

Научный руководитель - Сергеев А.Ю., доцент кафедры ЭиФ

14. Финансовые интересы в системе обеспечения экономической безопасности хозяйствующего субъекта

Докладчик – Шмелева Е.И., гр. 21ЭБх2 Научный руководитель – Сергеев А.Ю., доцент кафедры ЭиФ

15. Виды стратегий обеспечения финансовой безопасности предприятия

Докладчик – Рыбакова А.О., гр. 21ЭБх2 Научный руководитель – Сергеев А.Ю., доцент кафедры ЭиФ

ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)

16. Инновации как интенсивный фактор развития национальной экономики

Докладчик – Березовский Е.Н.,

Научный руководитель – Куликова Т.А., доцент кафедры Экономики и менеджмента

Секция «Цифровой бизнес и ИИ: стратегии будущего»

(13 ноября, 13.45, уч. корпус №9, ауд.9-202)

Председатель - Рындина С.В., доцент кафедры «Цифровая экономика» **Секретарь** — Салазкина А.А., гр. 22эч1

Пензенский государственный университет

1. Мобильное приложение для фитнес-студии: возможности цифрового обслуживания процессов

Докладчик — Баткаева Л. И. гр. 22эч1 *Научный руководитель* — Рындина С.В., доцент кафедры «Цифровая экономика»

2. Возможности ИИ для развития и продвижения интернет-магазина зоотоваров

Докладчик – Петрухина А.А., гр. 22эч1 Научный руководитель – Кузнецова Т.Е., зам. заведующий кафедры «Цифровая экономика»

3. Технологии ИИ в рекомендательных системах на примере музыкальных сервисов

Докладчик – Салазкина А.А., гр. 22эч1 *Научный руководитель* – Рындина С.В., доцент кафедры «Цифровая экономика»

4. Интеллектуальная логистика - перспективы развития Докладчик — Казаков И.А., гр. 22эч1

Научный руководитель — Рындина С.В., доцент кафедры «Цифровая экономика»

5. Использование АІ-агентов в логистических процессах

Докладчик – Медведев С.Э., гр. 22эч1 *Научный руководитель* – Лузгина О.А., профессор кафедры «Цифровая экономика»

6. Создание обучающего видео для интернет-магазина экшн-камер с использованием GenAI

Докладчик — Ракитянский Я.В., гр. 22эч1 Научный руководитель — Кузнецова Т.Е., кзам. заведующий кафедры «Цифровая экономика»

7. Создание продающих видео для интернет-магазина косметики с использованием GenAI

Докладчик – Колдомасова Т.А., гр. 22эч1 Научный руководитель – Кузнецова Т.Е., зам. заведующий кафедры «Цифровая экономика»

8. Цифровые инструменты формирования клиентской лояльности для бренда спортивной женской одежды

Докладчики – Емельянова А.А., Карева Э.А., гр. 22ЭЭц1 *Научный руководитель* – Лузгина О.А., профессор кафедры «Цифровая экономика»

9. Технологии искусственного интеллекта для SWOT анализа конкурентов японского ресторана

Докладчики – Житова С.С., Ширинбегова О.Х., гр. 22ЭЭц1 Научный руководитель – Кузнецова Т.Е., зам. заведующий кафедры «Цифровая экономика»

10. Формирование уникального ценностного предложения с помощью глубинного интервью для производителя спортивного питания

Докладчики – Фатюнина Я.Э., Лузгина Е.С., гр. 22ЭЭц1 Научный руководитель – Лузгина О.А., профессор кафедры «Цифровая экономика»

11. Стратегии продвижения электронного бизнеса по созданию домиков для кошек на рынке зоотоваров

Докладчики – Леухина С.А., Никитина О.В., гр. 22ЭЭц1 Научный руководитель – Кузнецова Т.Е., зам. заведующий кафедры «Цифровая экономика»

12. Технологии компьютерного зрения для подбора кроссовок в интернет-магазине

Докладчики — Широлапова П.А., Ларина А.Д., гр. 22ЭЭц1 Научный руководитель — Рындина С.В., доцент кафедры «Цифровая экономика»

13. Создание продающих описаний для экопродуктов с помощью больших языковых моделей

Докладчики – Дядюшкина Е.И., Звонарева А.О., гр. 22ЭЭц1 *Научный руководитель* – Рындина С.В., доцент кафедры «Цифровая экономика»

14. Технологии искусственного интеллекта в современной логистике Докладчики – Лашкин А.Р., Тюрин В.А., гр. 22ЭЭц1

Научный руководитель – Рындина С.В., доцент кафедры «Цифровая экономика»

15. Промпт-инжиниринг в менеджменте и маркетинге

Докладчик – Рындина С.В., доцент кафедры «Цифровая экономика»

Секция «Новые тренды и цифровые решения для бизнеса»

(11 ноября, 13.45, уч. корпус №9, ауд.9-410)

Председатель — Абрамова Т.А., старший преподаватель кафедры «Цифровая экономика»

Секретарь – Кузьмина М.Г., доцент кафедры «Цифровая экономика»

Пензенский государственный университет

1. Исследование основных типов информационных систем по степени структурированности задач и по характеру обработки данных

Докладчик – Пугачева А. В. гр. 23эч1

2. Архитектурные решения для реализации мобильных клиентских приложений для бизнеса

Докладчик – Батерякова С.Д., гр. 23эч1

Научный руководитель — Абрамова Т.А., старший преподаватель кафедры «Цифровая экономика»

3. Особенности проектов внедрения ERP-систем в управление бизнесом на примере 1C:ERP

Докладчик – Стародубцев И.В., гр. 23эч1

Научный руководитель – Абрамова Т.А., старший преподаватель кафедры «Цифровая экономика»

4. Разработка прикладных бизнес-приложений на базе стандарта SWEBOK

Докладчик – Герасина Я.Н., гр. 23эч1

Научный руководитель — Абрамова Т.А., старший преподаватель кафедры «Цифровая экономика»

5. Архитектурные решения для реализации веб-приложений для бизнеса

Докладчик – Димитренко Н.С., гр. 23эч1

Научный руководитель – Абрамова Т.А., старший преподаватель кафедры «Цифровая экономика»

6. Модель жизненного цикла информационных систем М. Фаулера и С. Амблера

Докладчик – Забелин М.Д., гр. 23эч1

Научный руководитель – Абрамова Т.А., старший преподаватель кафедры «Цифровая экономика»

7. Итерационная модель разработки информационных систем на примере RUP

Докладчик – Борисов Б.С., гр. 23эч1

Научный руководитель — Абрамова Т.А., старший преподаватель кафедры «Цифровая экономика»

8. Технико-экономическое обоснование и оценка целесообразности проекта информационной системы

Докладчик – Козлов Д.А., гр. 23эч1

Научный руководитель – Абрамова Т.А., старший преподаватель кафедры «Цифровая экономика»

9. Выявление основных проблем по участкам бизнес-процессов с помощью экспресс-обследования

Докладчик – Венюков М.М., гр. 23эч1

Научный руководитель — Абрамова Т.А., старший преподаватель кафедры «Цифровая экономика»

10. Проектирование информационных систем с использованием CASE-средств

Докладчик – Репкин А.Е., гр. 23эч1

Научный руководитель — Абрамова Т.А., старший преподаватель кафедры «Цифровая экономика»

11. Программные продукты для поддержки UML

Докладчик – Пахоленко А.С., гр. 23эч1

Научный руководитель — Абрамова Т.А., старший преподаватель кафедры «Цифровая экономика»

12. Искусственный интеллект в 1C:ERP

Докладчик – Федяшкин С.С., гр. 23эч1

Научный руководитель — Абрамова Т.А., старший преподаватель кафедры «Цифровая экономика»

13. Преимущества использования 1С:Альфа-Авто в автосалонах

Докладчик – Петрухина А.А., гр. 22эч1

Научный руководитель — Абрамова Т.А., старший преподаватель кафедры «Цифровая экономика»

14. Автоматизация продаж с CRM Битрикс24

Докладчик – Побелян Д.Д., гр. 23эч1

Научный руководитель — Абрамова Т.А., старший преподаватель кафедры «Цифровая экономика»

15. Коллаб – пространство для совместной работы с партнерами и клиентами

Докладчик – Несмеянова В.П., гр. 23эч1

Научный руководитель — Абрамова Т.А., старший преподаватель кафедры «Цифровая экономика»

16. Битрикс24 Доски: новый формат для командной работы над идеями, стратегиями и процессами

Докладчик – Маньков Н.С., гр. 23эч1

Научный руководитель – Абрамова Т.А., старший преподаватель кафедры «Цифровая экономика»

Секция «Социальное проектирование как инструмент реализации третьей миссии университета»

(10 ноября, 10.00, уч. корпус № 1, ауд.308)

Председатель — Скворцова А.А., директор Центра социального проектирования «Добро.Центр ПГУ», доцент кафедры «Цифровая экономика»

Секретарь – Свечников А.И., гр. 22ЮЮ2

Пензенский государственный университет

1.Перспективы внедрения социального проектирования в образовательный процесс

Докладчик – Мухамеджанова В.Ф., начальник Управления молодежной политики и воспитательной деятельности, доцент кафедры «Менеджмент и государственное управление»

2.Практика партнерства вузов с социально ориентированными НКО в Пензенском регионе

Докладчик – Трофимова Я.И., специалист по работе с молодежью РДЦ ГАУ ПО «Многофункциональный молодежный центр

3.Обратная связь преподавателей и обучающихся по итогам внедрения модуля социального проектирования в учебные планы ПГУ

Докладчик – Скворцова А.А., директор Центра социального проектирования «Добро.Центр ПГУ», доцент кафедры «Цифровая экономика»

4. Мотивация студентов к решению социальных задач

Докладчик – Назарова И.Т., доцент кафедры «Техническое управление качеством»

5.Посещение организации- партнера как фактор повышения эффективности реализации социального проекта

Докладчик – Ретинская В.Н., доцент кафедры «Менеджмент и государственное управление»

6.Роль рефлексии итогов социального проектирования как фактор формирования ценностей гражданственности у обучающихся

Докладчик – Иванишко А.М., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

7. Роль наставника в подготовке социальных проектов

Докладчик – Бобров В.А., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

8.Сложность подбора тем социальных проектов для обучающихся инженерных направлений подготовки

Докладчик – Коровина Л.В., доцент кафедры «Информационное обеспечение управления и производства»

9.Важность получения обратной связи от социального заказчика при оценивании результатов социального проекта

Докладчик – Рубцова Е.А., гр. 23ЭД2

Научный руководитель – Каримова Л.Ф., доцент кафедры «Социология, экономическая теория и международные процессы»

10. Формирование компетенций командной работы в процессе реализации социального проекта

Докладчик – Романова К.А., гр. 23ЭД2

Научный руководитель — Скворцов А.О., доцент кафедры «Социология, экономическая теория и международные процессы»

11.Специфика подготовки социальных проектов для инклюзивной аудитории благополучателей

Докладчик – Мамлеева А.А., гр.22ЭГ1

Научный руководитель – Ретинская В.Н., доцент кафедры «Менеджмент и государственное управление»

12.Практика многократного участия в социальных проектах: перспективы и границы

Докладчик – Герасина Я.Н., гр. 23ЭЧ1

Научный руководитель – Голдуева Д.А., доцент кафедры «Цифровая экономика»

13. Потенциал реализации волонтерских инициатив в форме социальных проектов

Докладчик- Свечников А.И., гр. 22ЮЮ2

Научный руководитель — Антипкина Е.Г., старший преподаватель кафедры «Гражданско-правовые дисциплины»»

14. Решение социальных задач в процессе изучения дисциплин «История»

Докладчик - Филенкова О.А, доцент кафедры «История Отечества, государства и права»

15. Практика социального проектирования в Китае

Докладчик - Цзя Жуйжуй, гр.24ЭЭвма1

Научный руководитель – Скворцова В.А., профессор кафедры «Социология, экономическая теория и международные процессы»

Пензенский государственный технологический университет

16. «Фотошкола для детей с ограниченными возможностями здоровья» - как хобби превратилось не только в работу, но и в социальную миссию Докладчик- Кострюков И.Э., гр. 22УК16 Научный руководитель — Назарова И. Т., доцент кафедры «Техническое управление качеством»

17. Решение социальной задачи как профессиональный кейс для будущего инженера

Докладчик - Расчетова А.Е., гр.24УК16 *Научный руководитель* — Назарова И. Т., доцент кафедры «Техническое управление качеством»

18. Готовность студентов СПО к социальному проектированию Докладчик - Гудкова А.И., гр.25ОЭ1м *Научный руководитель* — Назарова И. Т., доцент кафедры «Техническое управление качеством»

Секция «Цифровая трансформация экономики и бизнеса»

(13 ноября, 11.40, уч. корпус №9, ауд.9-427)

Председатель — Кузьмина М.Г., доцент кафедры «Цифровая экономика» **Секретарь** — Абрамова Т.А., ст. преподаватель кафедры «Цифровая экономика»

Пензенский государственный университет

1. Цифровое предпринимательство и стартапы: факторы успеха Докладчик — Пугачева Д.В., гр. 25эч2 Научный руководитель — Кузьмина М.Г., доцент кафедры «Цифровая экономика»

2. Интернет вещей и его влияние на цифровую трансформацию бизнеса

Докладчик — Белова М.А., гр. 25эч2 *Научный руководитель* — Кузьмина М.Г., доцент кафедры «Цифровая экономика»

3. Инвестирование в цифровую инфраструктуру организации для устойчивого экономического роста

Докладчик – Букерана И.И., гр. 25эч2

Научный руководитель — Кузьмина М.Г., доцент кафедры «Цифровая экономика»

4. Цифровые технологии в финансовом секторе: тенденции и перспективы

Докладчик – Романчева В.Н., гр. 25эч2

Научный руководитель – Кузьмина М.Г., доцент кафедры «Цифровая экономика»

5. Роль искусственного интеллекта в преобразовании цифровой экономики

Докладчик – Герасина А.Н., гр. 25эч2

Научный руководитель – Кузьмина М.Г., доцент кафедры «Цифровая экономика»

6. Электронная коммерция и трансграничная торговля: выгоды и проблемы

Докладчик – Колпаков Д.В., гр. 25эч2

Научный руководитель – Кузьмина М.Г., доцент кафедры «Цифровая экономика»

7. Цифровые платформы и инновационная экосистема

Докладчик – Шавлак В.Д., гр. 25эч2

Научный руководитель – Кузнецова Т.Е., зам. заведующий кафедры «Цифровая экономика»

8. Большие данные и аналитика в цифровой экономике

Докладчик – Веретенникова К.А., гр. 25эч2

Научный руководитель – Кузьмина М.Г., доцент кафедры «Цифровая экономика»

9. Преимущества и риски перехода организации на облачную инфраструктуру

Докладчик – Забиров Р.И., гр. 25эч2

Научный руководитель –Кузнецова Т.Е., зам. заведующего кафедры «Цифровая экономика»

10. Новые возможности IoT-технологий для мониторинга и управления бизнесом

Докладчик — Осипкин Д.А., гр. 25эч2 *Научный руководитель* — Кузнецова Т.Е., зам. заведующего кафедры «Цифровая экономика»

11. Кейсы успешного применения технологий искусственного интеллекта для улучшений бизнес-процессов

Докладчики — Кольчугин Р.А., гр. 25эч2 Научный руководитель —Кузнецова Т.Е., зам. заведующего кафедры «Цифровая экономика»

12. Автоматизированные аналитические платформы и их роль в цифровом бизнесе

Докладчики — Данько В.И., гр. 25эч2 *Научный руководитель* — Кузнецова Т.Е., зам. заведующего кафедры «Цифровая экономика»

13. Внедрение блокчейн-технологий в банковской индустрии

Докладчик – Гудашев А.А., гр. 25эч2

Научный руководитель — Кузнецова Т.Е., зам. заведующего кафедры «Цифровая экономика»

14. Интеграция цифровых каналов с традиционными банковскими услугами

Докладчики — Герасимова Я.Д., гр. 25эч2 *Научный руководитель* — Кузнецова Т.Е., зам. заведующего кафедры «Цифровая экономика»

15. Блокчейн и его приложения в цифровой экономике.

Докладчик – Лушников В.И., гр. 25эч2

Научный руководитель — Кузнецова Т.Е., зам. заведующего кафедры «Цифровая экономика»

Секция «Экономика и финансы»

(11 ноября, 15.35-17.00, уч. корп. 9, ауд. 9-307)

Председатель – Понукалин А.В., заведующий кафедрой «Экономика и финансы»

Секретарь – Джазовская И.Н., доцент кафедры «Экономика и финансы»

Пензенский государственный университет

1. Электронные документы в налоговой сфере: современные вызовы и перспективы в контексте государственной политики России

Докладчики — А.П. Дымова, Тарасова А.Д., гр. 23ЭП1 Научный руководитель — Сазонова И.В., доцент кафедры «Экономика и финансы»

2. Нормативное регулирование порядка формирования бухгалтерской отчетности: исторический аспект

Докладчик – Гаврин Д.А., гр. 24ЭЭв1 Научный руководитель — Малахова Ю.В., доцент кафедры «Экономика и финансы»

3. Учет расчетов с контрагентами в программе «1С: Бухгалтерия» Докладчик – Назарова В.В., гр. 23ЭЭф1

Научный руководитель — Малахова Ю.В., доцент кафедры «Экономика и финансы»

4. Киберриски деятельности экономического субъекта

Докладчики — Макаева Г. Х., Наземнова А. Г., гр.22ЭЭф1 Научный руководитель - Бадеева Е.А., профессор кафедры «Экономика и финансы»

5. Управление киберрисками в организации

Докладчики — Романова Д. А., Савельева В. А., гр.22ЭЭф1 Научный руководитель — Бадеева Е.А., профессор кафедры «Экономика и финансы»

6. Методы внутреннего финансового контроля эффективности деятельности государственного учреждения

Докладчик — Зайчикова Е. В., гр.23ЭБХ1

Научный руководитель — Бадеева Е.А., профессор кафедры «Экономика и финансы»

7. Внутренний контроль учетных процессов в бюджетных учреждениях

Докладчик — Кутузов Р. С., гр.23ЭБХ1

Научный руководитель — Бадеева Е.А., профессор кафедры «Экономика и финансы»

8. Современные аспекты оценки бизнеса

Докладчик – Карасева Д.Р., гр. 233ЭФм1 *Научный руководитель* — Понукалин А.В., заведующий кафедры «Экономика и финансы»

9. Стратегия малых предприятий сферы торговли

Докладчик – Лексина А.Д., гр. 243ЭФм1

Научный руководитель — Некрылова Н.В., доцент кафедры «Экономика и финансы»

10. Инвестиционные процессы в сфере обращения с упаковкой

Докладчик – Дроздова В.В., гр. 243ЭФм1

Научный руководитель — Джазовская И.Н., доцент кафедры «Экономика и финансы»

11. Методы аналитики эффективность использования субсидий в сельхозорганизациях

Докладчик – Крикушов А.А., гр. 24ЭФм1

Научный руководитель — Самыгин Д.Ю., профессор кафедры «Экономика и финансы»

12. Способы выявления искажений в финансовой отчетности организации

Докладчик – Шевлякова А.А., гр. 233ЭЭум1

Научный руководитель — Самыгин Д.Ю., профессор кафедры «Экономика и финансы»

13. Концепция аудита финансовой устойчивости организации

Докладчик – Андреева Е.С., гр. 253ЭЭум1

Научный руководитель — Самыгин Д.Ю., профессор кафедры «Экономика и финансы»

Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева

14. Взаимосвязь структуры потребления и уровня жизни населения РФ

Докладчик – Такмакова Е.В., д.э.н., профессор кафедры инноватики и прикладной экономики

Полесский государственный университет

15. Формирование финансового потенциала АПК в условиях сетевого взаимодействия экономических субъектов

Докладчик – Самоховец М.П., к.э.н., доцент кафедры финансового менеджмента



ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

Секция «Гражданское право»

(1 заседание - 11 ноября, 11:40 – 13:15, уч. корпус №5, ауд. 303)

Председатель — Казакова Е.Б., заведующий кафедрой «Частное и публичное право»

Секретарь – Нарматова С.Э., гр. 22ЮБ1

Пензенский государственный университет

1.Дистанционная продажа алкогольной продукции

Докладчик – Антонов М.Д., гр.23ЮП2

Научный руководитель — Казакова Е.Б., заведующий кафедрой «Частное и публичное право»

2. Лицензионный договор

Докладчик – Почивалова А.А., гр.23ЮП2

Научный руководитель — Казакова Е.Б., заведующий кафедрой «Частное и публичное право»

3. Меры по предупреждению противоправных действий по отношению к потребителям

Докладчик – Дрындин П.Е., гр. 23ЮП2

Научный руководитель — Казакова Е.Б., заведующий кафедрой «Частное и публичное право»

4. Теоретико-правовые аспекты интеллектуальной собственности в контексте виртуальной реальности в свете патентной активности

Докладчик – Нарматова С.Э., гр.22ЮБ1

Научный руководитель — Казакова Е.Б., заведующий кафедрой «Частное и публичное право»

5. Место внедоговорных обязательств в системе гражданского права

Докладчик – Сумбаева И.О., гр.22ЮП2

Научный руководитель — Казакова Е.Б., заведующий кафедрой «Частное и публичное право»

ИНИОН РАН

6. К вопросу о бюджетном законодательстве $P\Phi$ (на примере проекта бюджета $P\Phi$ на 2026 г.)

Докладчик – Глотов С.А., ведущий научный сотрудник

(2 заседание - 11 ноября, 10:00 – 11:00, уч. корпус №8, ауд. 216)

Председатель – Чеснокова Ю.В., доцент кафедры «Частное и публичное право»

Секретарь – Цапова А.В., гр. 24ЮСПЗ

Пензенский государственный университет

7. Правовое положение самозанятых граждан по законодательству Российской Федерации и зарубежных стран

Докладчики – Керженова Д.С., Карпунина Д.Н., гр. 23ЮЮ1 Научный руководитель – Чеснокова Ю.В., доцент кафедры «ЧиПП»

8. Перспективы развития электронной формы сделок

Докладчики – Агафонова В.А., Хламова П.А., Ивлюшина В.И., гр. 23ЮЮ1 Научный руководитель – Чеснокова Ю.В., доцент кафедры «ЧиПП»

9.Использование мелкого шрифта в договорах: правовые последствия для потребителей

Докладчики – Хрубилов Д.Д., Долотова К.А., гр. 23ЮЮ1 Научный руководитель – Чеснокова Ю.В., доцент кафедры «ЧиПП»

10. Договор купли-продажи недвижимости: правовые аспекты и особенности

Докладчики – Шилова М.С., Ножкина А.С., гр. 23ЮЮ1 Научный руководитель – Чеснокова Ю.В., доцент кафедры «ЧиПП»

(3 заседание - 11 ноября, 11:40 – 13:15, уч. корпус №1, ауд. 102)

Председатель – Гартина Ю.А., доцент кафедры «Частное и публичное право»

Секретарь – Барбакова К.В. гр. 23ЮСС1

Пензенский государственный университет

11. Особенности правового регулирования продажи товаров листанционным способом

Докладчики – Барбакова К.В., гр. 23ЮСС1 Научный руководитель – Гартина Ю.А., доцент кафедры «ЧиПП»

12. Договор дарения недвижимого имущества: специфика правового регулирования

Докладчики – Ишханцов А.Е., гр. 23ЮСС1

Научный руководитель – Гартина Ю.А., доцент кафедры «ЧиПП»

13. Существенные отличия договора подряда от договора возмездного оказания услуг

Докладчики – Кузнецов С.А., гр. 23ЮСП1 Научный руководитель – Гартина Ю.А., доцент кафедры «ЧиПП»

14. Особенности правового регулирования заключения договора на торгах

Докладчики – Плясунова Е.С., гр. 23ЮСП1 Научный руководитель – Гартина Ю.А., доцент кафедры «ЧиПП»

15. Правовое регулирование договора возмездного оказания услуг Докладчики – Смирнова Н.Д., гр. 23ЮСП2

Научный руководитель – Гартина Ю.А., доцент кафедры «ЧиПП»

16. Пожизненное содержание с иждивением: юридические особенности Докладчики – Сергеев Д.О., гр. 23ЮСП2 Научный руководитель – Гартина Ю.А., доцент кафедры «ЧиПП»

Секция «Актуальные проблемы конституционного и муниципального права»

(1 заседание - 10 ноября, 11.40, уч.корпус №5, а. 5-102)

Председатель – Гусева А.Л., доцент кафедры «Государственно-правовые дисциплины»

Секретарь – Ерохина А.С., гр. 24ЮСП2

Пензенский государственный университет

1. Конституционное основы развитие экономических отношений Китая и России: история и современность

Докладчик – Пенкина В.С., гр.24ЮСП2

Научный руководитель – Гусева А.Л., доцент кафедры «Государственноправовые дисциплины»

2. Органы прокуратуры в механизме защиты конституционных прав и свобод человека и гражданина в РФ

Докладчик – Гуськов Д.В., гр.24ЮСП2

Научный руководитель – Гусева А.Л., доцент кафедры «Государственноправовые дисциплины»

3. К вопросу о сущности понятия института гражданства в РФ

Докладчик – Колесникова В.В., Ерохина А.С. гр.24ЮСП2

Научный руководитель – Гусева А.Л., доцент кафедры «Государственноправовые дисциплины»

4. Конституционные основы деятельности Конституционного Суда РФ

Докладчик – Лапшин А.А., гр. 24ЮСП2

Научный руководитель — Гусева А.Л., доцент кафедры «Государственноправовые дисциплины»

5. Уполномоченный по правам человека в Российской Федерации в механизме обеспечения прав и свобод

Докладчик – Прокопенко Е.Д., гр. 24ЮСП2

Научный руководитель — Гусева А.Л., доцент кафедры «Государственноправовые дисциплины»

6. Семья, как конституционная ценность в РФ

Докладчик – Рогучев Н.В., гр. 24ЮСП2

Научный руководитель — Гусева А.Л., доцент кафедры «Государственноправовые дисциплины»

7. Охрана Конституции РФ

Докладчик – Радаев Д.С., гр. 24ЮСП2

Научный руководитель — Гусева А.Л., доцент кафедры «Государственноправовые дисциплины»

Институт Китая и современной Азии РАН – организация партнер

8. Шаг в науку с профессором А.Г. Пархоменко

Докладчик — д.ю.н., профессор, главный научный сотрудник Центра сравнительного государствоведения Института Китая и современной Азии РАН

(2 заседание - 12 ноября, 9.50, уч. корпус №9, ауд. 413)

Председатель – Гусева А.Л., доцент кафедры «Государственно-правовые дисциплины»

Секретарь – Кильдеев Д.Н., гр. 24ЮСП1

Пензенский государственный университет

9. Конституции современных африканских государств

Докладчик – Безменова В.А., гр. 24ЮСП1

Научный руководитель — Гусева А.Л., доцент кафедры «Государственноправовые дисциплины»

10. Уполномоченный по правам человека РФ в обеспечении избирательных прав граждан

Докладчик – Городнова В.С., гр. 24ЮСП1

Научный руководитель - Гусева А.Л., доцент кафедры "Государственноправовые дисциплины"

11. Проблемы применения норм об агитации в сети интернет

Докладчик — Злодеева Д.А., Ташмуханбетова К.К., гр. 24ЮСП1 Научный руководитель - Гусева А.Л., доцент кафедры "Государственноправовые дисциплины»

12. Перспективы развития современного избирательного законодательства РФ

Докладчик – Лапенков Д.В., гр. 22ЮСС1

Научный руководитель - Гусева А.Л., доцент кафедры "Государственноправовые дисциплины"

13. Цифровые технологии совершенствования избирательного процесса: угрозы и пути их преодоления

Докладчик – Волков И.А., гр. 24ЮСП1.

Научный руководитель - Гусева А.Л., доцент кафедры "Государственноправовые дисциплины"

14. Доверие избирателей к выборам как ведущей форме народовластия

Докладчик – Стяжкова Д.Д., гр.24ЮСП1

Научный руководитель – Гусева А.Л., доцент кафедры «Государственноправовые дисциплины»

15. Наставничество в трудовых отношениях: реализация, преимущества и недостатки

Докладчик – Гаджибаева А.А., гр.24ЮЮ1

Научный руководитель — Плахтий Н.А., ст.преподаватель кафедры «Государственно-правовые дисциплины»

16. Особый правовой порядок оказания государственных услуг в цифровой среде: гарантии и риски

Докладчик – Хадарина Я.М., гр.24ЮЮ1.

Научный руководитель — Плахтий Н.А., ст.преподаватель кафедры «Государственно-правовые дисциплины»

(3 заседание - 10 ноября, 11.40-13.15, уч.корпус №5, а.5-102)

Председатель - Елистратова О.В., доцент кафедры «Государственно-правовые дисциплины»

Секретарь - Кильдеев Д.Н., гр.24ЮСП1

Пензенский государственный университет

17. Система органов местного самоуправления в единой системе публичной власти Российской Федерации

Докладчик – Комолова К.А., гр.24ЮСП1

Научный руководитель - Елистратова О.В., доцент кафедры «Государственно-правовые дисциплины»

18. Представительный орган местного самоуправления на примере г.Пензы

Докладчик – Зубрилина Л.П., гр.24ЮСП1

Научный руководитель - Елистратова О.В., доцент кафедры «Государственно-правовые дисциплины»

19. Особенности организации и деятельности местной администрации на примере разных муниципальных образований

Докладчик – Янгаев Е.А., гр.24ЮСП1

Научный руководитель - Елистратова О.В., доцент кафедры «Государственно-правовые дисциплины»

20. Глава муниципального образования: порядок наделения полномочиями, правовой статус, порядок реализации полномочий

Докладчик – Винокуров К.А., гр.24ЮСП1

Научный руководитель - Елистратова О.В., доцент кафедры «Государственно-правовые дисциплины»

Секция «Актуальные проблемы деятельности правоохранительных органов в сфере противодействия преступности»

(11 ноября, 12.00, уч. корпус №5, ауд. 5-306)

Председатель – Яшин А.В., профессор кафедры «Правоохранительная деятельность»

Секретарь — Лебедева Е.В., документовед кафедры «Правоохранительная деятельность»

ПИУ им. П. А. Столыпина - филиал РАНХиГС

1. Саратовская школа милиции в годы Великой Отечественной войны

Докладчик - Виданова А.А., 226 группа факультет политико-правового управления

Научный руководитель - Лобанов А.В., доцент кафедры теории и истории права и государства

2. Становление системы полицейского образования в Саратовской губернии в начале XX века

Докладчик - Кеда Е.В., 222 группа факультет политико-правового управления

Научный руководитель - Лобанов А.В., доцент кафедры теории и истории права и государства

Пензенский государственный университет

3. Особенности предупреждения убийств, совершаемых общеопасным способом

Докладчик – Ермачкова О.А., гр. 24а-5.1.4-1

Научный руководитель – Яшин А.В., профессор кафедры «Правоохранительная деятельность»

4. Противодействие коррупции, как способы обеспечения прав и свобод гражданина

Докладчик – Трифонова Н.С., гр. 21ЮП1, Макаренко Л.Н., 21ЮП2 Научный руководитель — Свечников Н.И., заведующий кафедрой, доцент кафедры «Правоохранительная деятельность»

5. Особенности мотивации преступлений, совершаемых в состоянии аффекта

Докладчик – Алексеев А.А., гр. 24а-5.1.4-1

Научный руководитель — Яшин А.В., профессор кафедры «Правоохранительная деятельность»

6. Обеспечение прав личности ОВД в условиях глобальной цифровизации

Докладчик – Баринова А.С., гр. 21ЮП1

Научный руководитель — Свечников Н.И., заведующий кафедрой, доцент кафедры «Правоохранительная деятельность»

7. Обеспечение неприкосновенности частной жизни ОВД в цифровом пространстве

Докладчик – Сарвилина Т.В., гр. 21ЮП1

Научный руководитель — Свечников Н.И., заведующий кафедрой, доцент кафедры «Правоохранительная деятельность»

8. Противодействие ОВД распространению экстремизма в молодежной среде

Докладчик – Байдингер В.В., гр. 21ЮП1

Научный руководитель — Свечников Н.И., заведующий кафедрой, доцент кафедры «Правоохранительная деятельность»

9. Проблемы правового регулирования и взаимодействия в сфере миграционной деятельности подразделений органов внутренних дел по вопросам миграции

Докладчик – Голубин М., гр. 25ЮП1

Научный руководитель — Ильина О.В., доцент кафедры «Правоохранительная деятельность»

10. Анализ проблем, возникающих в деятельности ОВД, по предупреждению организованной преступности

Докладчик – Мкртчян Э., гр. 25ЮП1

Научный руководитель – Ильина О.В., доцент кафедры «Правоохранительная деятельность»

11. Проблемы расследования правоохранительными органами преступлений против половой неприкосновенности

Докладчик –Донин Д.С., гр. 21ЮП1

Научный руководитель — Битюцкий Е.В., доцент кафедры «Правоохранительная деятельность»

12. Некоторые проблемы организации расследования преступлений, связанных с незаконным оборотом наркотиков

Докладчик – Складова Я.Д., гр. 21ЮП2

Научный руководитель – Битюцкий Е.В., доцент кафедры «Правоохранительная деятельность»

13. Актуальные проблемы борьбы с мошенничеством, совершенным посредством сети «Интернет»

Докладчик – Конаков З.А., гр. 21ЮП2

Научный руководитель — Битюцкий Е.В., доцент кафедры «Правоохранительная деятельность»

14. Проблемы борьбы с преступлениям, предусмотренными ст. 337 и ст. 338 УК РФ

Докладчик – Гусев С.Д., Кусмаров Д.С., гр. 21ЮП1

Научный руководитель – Битюцкий Е.В., доцент кафедры «Правоохранительная деятельность»

15. Особенности деятельности ОВД по розыску и задержанию особо опасных преступников

Докладчик – Пустовалова М.А., Шилина О.А., гр. 22ЮП1

Научный руководитель — Елистратов Д.В., доцент кафедры «Правоохранительная деятельность»

16. Правовое регулирование и организация деятельности ОВД по пресечению массовых беспорядков

Докладчик – Морозова И.Р., Пузяков Я.Д., гр. 22ЮП2

Научный руководитель — Елистратов Д.В., доцент кафедры «Правоохранительная деятельность»

17. Особенности правовой системы США

Докладчик – Головянко Д.А., гр. 25ЮП2

Научный руководитель — Гаврилов К.Г., доцент кафедры «Правоохранительная деятельность»

18. Развитие юридического образования в России в XIX веке

Докладчик – Пластинин Д.В., гр. 25ЮП2

Научный руководитель – Гаврилов К.Г., доцент кафедры «Правоохранительная деятельность»

19. Проблема подбора кадров и критериев оценивания кандидатов на службу в органы внутренних дел

Докладчик – Пронин В.И., гр. 24ЮЮ1

Научный руководитель – Плахтий Н.А., старший преподаватель кафедры «Правоохранительная деятельность»

20. Опыт внедрения мобильных приложений для сообщения об инцидентах в правоохранительные службы

Докладчик – Самсонова Т.О., гр. 24ЮЮ2

Научный руководитель – Плахтий Н.А., старший преподаватель кафедры «Правоохранительная деятельность»

Секция «История государства и права России»

(1 заседание - 10 ноября, 8.00, уч. корп. №9, ауд.201)

Председатель — Карнишин В.Ю., заведующий кафедрой «История Отечества, государства и права»

Секретарь – Захрялова А.Е., гр. 25ЮЮ2

Пензенский государственный университет

1. Развитие судебной системы в России (1937-1921 гг.)

Докладчик – Гуськов А.А., гр. 25ЮЮ2

Научный руководитель - Карнишин В.Ю., заведующий кафедрой истории Отечества, государства и права

2. Репрессии в СССР в 1930-х гг.: причины, механизмы, последствия

Докладчик – Голубева П.Е., гр. 25ЮЮ2

Научный руководитель - Карнишин В.Ю., заведующий кафедрой истории Отечества, государства и права

3. Правовое положение старообрядцев в XVIII-XIX вв.

Докладчик – Захрялова А.Е., гр. 25ЮЮ2

Научный руководитель - Карнишин В.Ю., заведующий кафедрой истории Отечества, государства и права

4. Демократические традиции в истории российской государственности

Докладчик - Васильев К.А., гр. 25ЮЮ2

Научный руководитель - Карнишин В.Ю., заведующий кафедрой истории Отечества, государства и права

5. Судебник 1497 г. в контексте развития русского права

Докладчик – Сейтхожина А.Р., гр. 25ЮЮ2

Научный руководитель - Карнишин В.Ю., заведующий кафедрой истории Отечества, государства и права

6. Проблема взяточничества в российском праве (XVIII-XIX вв.)

Докладчик – Гураль И.М., гр. 25ЮЮ2

Научный руководитель - Карнишин В.Ю., заведующий кафедрой истории Отечества, государства и права

7. Правовое положение бывших военнопленных и репатриантов в послевоенные годы

Докладчик – Шахновская М.В., гр. 25ЮЮ2

Научный руководитель - Карнишин В.Ю., заведующий кафедрой истории Отечества, государства и права

8. Правовое регулирование брачно-семейных отношений в России (1860-1890-е гг.)

Докладчик – Саенко А.С., гр. 25ЮЮ2

Научный руководитель - Карнишин В.Ю., заведующий кафедрой истории Отечества, государства и права

9. Паспортная система в России/СССР (1920-1930-е гг.)

Докладчик – Коверова Н.А., гр. 25ЮЮ2

Научный руководитель - Карнишин В.Ю., заведующий кафедрой истории Отечества, государства и права

10. Российская адвокатура (вторая половина XIX в.)

Докладчик – Вишнякова А.С., гр. 25ЮЮ2

Научный руководитель - Карнишин В.Ю., заведующий кафедрой истории Отечества, государства и права

11. Правовое положение Русской Православной Церкви

Докладчик – Куркина А.А., гр. 25ЮЮ2

Научный руководитель - Карнишин В.Ю., заведующий кафедрой истории Отечества, государства и права

12. Кодификация гражданского права в XVII в.

Докладчик – Козлова П.В., гр. 25ЮЮ2

Научный руководитель - Карнишин В.Ю., заведующий кафедрой истории Отечества, государства и права

13. Правовые аспекты реформ Екатерины

Докладчик – Тормина В.А., гр. 25ЮЮ2

Научный руководитель - Карнишин В.Ю., заведующий кафедрой истории Отечества, государства и права

14. Суд присяжных. Становление и деятельность

Докладчик — Водопьянов А.С., гр. 25ЮЮ1

Научный руководитель - Карнишин В.Ю., заведующий кафедрой истории Отечества, государства и права

15. Похищение генерала Е.К. Миллера в Париже

Докладчик – Учаев М.А., гр. 25ЮЮ1

Научный руководитель - Карнишин В.Ю., заведующий кафедрой истории Отечества, государства и права

16. Борьба с шпионажем в годы Великой Отечественной войны.

Докладчик – Волков Е.Е., гр. 25ЮЮ2

Научный руководитель - Карнишин В.Ю., заведующий кафедрой истории Отечества, государства и права

Секция «Актуальные проблемы коммуникации: реклама, PR, маркетинговые и социологические исследования»

(1-е заседание - 11 ноября, 8:00 – 9:35, уч. корпус № 9, ауд. 9-211)

Председатель — Балахонова Е.В., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

Секретарь – Шейкина Н.А., гр.22ЮР1

Пензенский государственный университет

1. Социальные сети как площадка внутрикорпоративной и внешней коммуникации

Докладчик – Гагина К.Г., гр. 22ЮР1

Научный руководитель — Балахонова Е.В., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

2. Использование чат-ботов в сфере маркетинговых коммуникаций

Докладчик – Маташова В.С., гр. 22ЮР1

Научный руководитель — Балахонова Е.В., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

3. Тенденции развития GR-менеджмента в России

Докладчик – Мордовина В.В., гр. 22ЮР1

Научный руководитель — Балахонова Е.В., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

4. Использование искусственного интеллекта в маркетинговых исследованиях

Докладчик – Дергачёв Н.М., гр. 22ЮР1

Научный руководитель — Балахонова Е.В., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

5. Динамика издательского бизнеса России: региональный аспект

Докладчик – Жилина Е.Ю., гр. 22ЮР1

Научный руководитель — Бобров В.А., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

6. Галерейный бизнес в регионах

Докладчик – Капаева Д.С., гр. 22ЮР1

Научный руководитель — Бобров В.А., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

7. Бизнес-моделирование телеграмм-канала

Докладчик – Гарькин Д.А., гр. 22ЮР1

Научный руководитель — Бобров В.А., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

8. Антикризисный PR в регионах РФ

Докладчик – Маташова В.С., гр. 22ЮР1

Научный руководитель — Бобров В.А., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

9. Рейтинговый бизнес в регионах

Докладчик – Мясникова В.С., гр. 22ЮР1

Научный руководитель — Бобров В.А., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

(2-е заседание - 14 ноября, 9:50 – 11:25, уч. корпус № 9, ауд. 9-211)

Председатель – Бобров В.А., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

Секретарь – Коровянская К.И., гр.23ЮР1

Пензенский государственный университет

10. Роль искусственного интеллекта в PR и рекламе

Докладчик – Кулюцина А.П., гр. 23ЮР1

Научный руководитель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

11. Социальные сети как инструмент рекламных и РК-кампаний

Докладчик – Чевакина С.А., гр. 23ЮР1

Научный руководитель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

12. Цифровые технологии и их применение в рекламных и PRкампаниях

Докладчик – Сергеева А.С., гр. 23ЮР1

Научный руководитель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

13. Медиапрактики поколения Х: тенденции и предпочтения

Докладчики – Мясникова В.С., Чукина А.М., Хохлова К.Р, гр.22ЮР1 Научный руководитель – Иванишко А.М., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

14. Медиапотребление миллениалов: цифровые практики и социокультурные особенности

Докладчики — Гагина К.Г., Жилина Е.Ю., Маташова В.С., Капаева Д.С., гр.22ЮР1

Научный руководитель — Иванишко А.М., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

15. Цифровая социализация поколения Z: медиа как инструмент формирования идентичности молодежи

Докладчики — Власова А.И., Галанова А.А., Ульянов А.М., Савцов Д.В., гр.22 $\mathrm{IOP1}$

Научный руководитель — Иванишко А.М., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

16. Цифровая социализация поколения Альфа: раннее формирование медиапредпочтений

Докладчики – Шейкина Н.А., Мордовина В.В., Филькина А.В., гр.22ЮР1 Научный руководитель – Иванишко А.М., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

Секция «Проблемы современной философии»

(1-е заседание - 11 ноября, 8:00 – 9:35, уч. корпус № 7, а. 76-201)

Председатель – Исаева О.С., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

Секретарь – Шиленкова Д.С., гр.24ЮСП1

Пензенский государственный университет

1. Понятие массовой культуры и массового человека в современной философии

Докладчик - Герасимова Е.П., гр. 24ЮСП1

Научный руководитель – Исаева О.С., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

2. Философско-антропологические теории и идеи XX и XXI вв.

Докладчик - Злодеева Д.А., гр. 24ЮСП1

Научный руководитель – Исаева О.С., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

3. Проблема обретения бессмертия в современном мире. Цифровое бессмертие

Докладчик - Комолова К.А., гр. 24ЮСП1

Научный руководитель – Исаева О.С., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

4. Философский статус эстетики в современном мире

Докладчик - Кильдеев Д.Н., гр. 24ЮСП1

Научный руководитель – Исаева О.С., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

5. Проблема авторства в контексте развития современной культуры

Докладчик - Безменова В.А., гр. 24ЮСП1

Научный руководитель – Исаева О.С., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

6. Особенности развития личности в современном информационном обществе

Докладчик - Ташмуханбетова К.К., гр. 24ЮСП1

Научный руководитель – Исаева О.С., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

7. Проблема формирования личностной идентичности в современном информационном обществе

Докладчик - Казеева А.Ф., гр. 24ЮСП1

Научный руководитель — Исаева О.С., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

(2-е заседание - 12 ноября, 13:45 – 15:20, уч. корпус № 5, а. 5-112)

Председатель — Кириллов Г.М., профессор кафедры «Философия и социальные коммуникации»

Секретарь – Конкина С.В., гр.24ВВВ4

Пензенский государственный университет

8. Динамика механизма симулякров в коммуникационном пространстве информационного общества

Докладчик - Толстоухов В.А., гр. 24ВП1

Научный руководитель – Кириллов Г.М., профессор кафедры «Философия и социальные коммуникации»

9. Наследие евразийцев в контексте проблематики Восток-Запад-

Докладчик - Лунякова С.Ф., гр. 24ВП1

Научный руководитель — Кириллов Г.М., профессор кафедры «Философия и социальные коммуникации»

10. Образ будущего в перспективе видения «Манифеста философии» Алена Бадью

Докладчик - Филиппова Р.Е., гр. 24ВЭ2

Научный руководитель – Кириллов Г.М., профессор кафедры «Философия и социальные коммуникации»

11. К вопросу об истоках университетского образования в Пензенской области

Докладчик - Адова В.А., гр. 24ВИ2

Научный руководитель – Кириллов Г.М., профессор кафедры «Философия и социальные коммуникации»

12. Общество потребления как объект социального познания

Докладчик - Марушкин Д.И., гр. 24 ВВВ1

Научный руководитель – Кириллов Г.М., профессор кафедры «Философия и социальные коммуникации»

13. Социально-философский аспект проблемы «технологической безработицы»

Докладчик - Кузнецова З.Д., гр. 24ВЭЭ1

Hаучный руководитель — Кириллов Г.М., профессор кафедры «Философия и социальные коммуникации»

14. Ключевые онтологические принципы «глубинной экологии» А.Несса

Докладчик - Шмидт Д.А., гр. 24ВИ2

Научный руководитель – Кириллов Г.М., профессор кафедры «Философия и социальные коммуникации»

15. Русская идея в проблемном поле интерпретаций

Докладчик - Васин И.В., гр. 24ВВВ4

Hаучный руководитель — Кириллов Г.М., профессор кафедры «Философия и социальные коммуникации»

(3-е заседание - 13 ноября, 11:40 – 13:15, уч. корпус № 4, а. 4-401)

Председатель — Мартынова О.А., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

Секретарь – Лямина К.А., гр.24ЛЛ5

Пензенский государственный университет

16. Учение Конфуция о добродетели

Докладчик - Табаков Н.И., гр. 24ЛЛ3

Научный руководитель — Мартынова О.А., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

17. Понятие «качество жизни» и его роль в медико – философских дискуссиях

Докладчики - Белякова В.В., Храмова И.А., гр. 24ЛЛ10

Научный руководитель – Мартынова О.А., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

18. Биоэтические проблемы экспериментов на животных

Докладчик - Ковалева Е.Д., гр. 24ЛЛ13

Научный руководитель — Мартынова О.А., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

Секция «Мировое и отечественное искусство: история и современность»

(12 ноября, 15:30 – 17:30, уч. корпус №5, ауд. 112)

Председатель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

Секретарь – Куликова Ю.В., гр. 25ЮР1

Пензенский государственный университет

1. Античные мифологические сюжеты в римской мозаике

Докладчик – Сердюк У.М., гр. 25ЮР1

Научный руководитель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

2. Русское барокко как архитектурное наследие XVIII века

Докладчик – Земцова Д.В., гр. 25ЮР1

Научный руководитель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

3. Памятник «Тысячелетие России»: идейное наполнение барельефов и статуй

Докладчик – Куршева Ю.Н., гр. 25ЮР1

Научный руководитель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

4. Африканская скульптура и ее влияние на творчество П. Пикассо

Докладчик – Токарева Е.А., гр. 25ЮР2

Научный руководитель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

5. Сквозь призму времени: творческое наследие В. Борисова-Мусатова

Докладчик – Жабина А.С., гр. 25ЮР1

Научный руководитель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

6. «Черный квадрат» Малевича: история создания и глубинный смысл

Докладчик – Кошкаровская П.Д., гр. 25ЮР1

Научный руководитель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

7. Истина в искусстве: живопись передвижников

Докладчик – Ковлягина К.Д., гр. 25ЮР1

Научный руководитель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

8. Авангардное искусство XX века: разрушение канонов и поиск новых путей

Докладчик – Батынова А.А., гр. 25ЮР1

Научный руководитель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

9. «Кухарка, управляющая государством»: образ женщины в агитационном фарфоре

Докладчик – Малайкина А.А., гр. 25ЮР2

Научный руководитель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

10. Отечественная музыкальная культура в ХХ веке

Докладчик – Кирсанова О.О., гр. 25ЮР2

Научный руководитель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

11. История возникновения и развития дизайна как направления искусства

Докладчик – Гусева С.И., гр. 25ЮР1

Научный руководитель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

12. Формирование цифрового искусства как художественного направления: от алгоритмических экспериментов к современной цифровой живописи

Докладчик – Коваль А.А., гр. 25ЮР2

Научный руководитель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

13. Мем как наследник авангардного коллажа: постмодернистская ирония в цифровом искусстве

Докладчик – Зелимова С.Р., гр. 25ЮР1

Научный руководитель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

14. Танцевальная матрица: влияние цифровизации на современную хореографию

Докладчик – Кашаева А.А., гр. 25ЮР2

Научный руководитель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

15. Honkai: Star Rail как синтез компьютерной игры и искусства

Докладчик – Керкало Н.З., гр. 25ЮР2

Научный руководитель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

16. Мода и искусство: специфика коллабораций модных брендов и художников

Докладчик – Иванова Ю.С., гр. 25ЮР2

Научный руководитель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

17. Спектакль на киноэкране: зарубежный театр в современном медиапространстве

Докладчик – Тамбулатова С.М., гр. 25ЮР2

Научный руководитель – Питерова А.Ю., доцент кафедры «Философия и социальные коммуникации»

Секция «Актуальные вопросы уголовно-правовой науки и криминологии»

Приветственное слово:

Председатель — Горбунов Ю.Н., заместитель генерального директора по экономической безопасности ООО «Группа компаний «ЦеСИС» (с использованием видеоконференцсвязи).

Сопредседатель —Уварова И.А., заведующий кафедрой «Уголовное право» Московского университета имени С.Ю.Витте (с использованием видеоконференцсвязи).

Секретарь – Большакова Дарья Юрьевна, гр. 24ЮЮ1

000 «Группа компаний «ЦеСИС»

1. Привлечение уголовной ответственности за нарушение коммерческой тайны

Докладчик — Горбунов Ю.Н., заместитель генерального директора по экономической безопасности ООО «Группа компаний «ЦеСИС»

Московский университет имени С.Ю.Витте

2. Актуальные проблемы уголовного права и криминологии

Докладчик – Уварова И.А., заведующий кафедрой «Уголовное право» Московского университета имени С.Ю. Витте.

(1 заседание - 13 ноября, 9:50, уч. корпус № 5, ауд. 5-405)

Председатель — Рыжова О.А., к.ю.н., доцент кафедры «Уголовное право» **Секретарь** — Котышов В.С., студент группы 25ЮЮУм1

Пензенский государственный университет

3. Уголовно-правовая политика современной России – вопросы пенализации и депенализации.

Докладчик – Котышов В.С., гр. 25ЮЮУм1

Научный руководитель - Рыжова О.А., доцент кафедры «Уголовное право»

4. Современная уголовно-правовая политика Российской Федерации.

Докладчик – Колгатина О.С., гр. 25ЮЮУм1

Научный руководитель - Рыжова О.А., доцент кафедры «Уголовное право»

5. Дискуссионные вопросы учения о субъекте преступления.

Докладчик – Скрипкина Т.А., гр. 25ЮЮУм1

Научный руководитель - Рыжова О.А., доцент кафедры «Уголовное право»

6. Уголовная ответственность несовершеннолетних: проблемы и перспективы реформирования

Докладчик – Бизикова П.А., гр. 24ЮЮ1

Научный руководитель – Красковский Я.Э., доцент кафедры «Уголовное право»

7. Рецидив преступлений: уголовно-правовая характеристика и меры предупреждения

Докладчик – Синягубова В.С., гр. 24ЮЮ1

Научный руководитель – Красковский Я.Э., доцент кафедры «Уголовное право»

8. Производство, хранение, перевозка либо сбыт товаров и продукции, выполнение работ или оказание услуг, не отвечающих требованиям безопасности: проблемы квалификации

Докладчик – Большакова Д.Ю., гр. 24юю1

Научный руководитель – Красковский Я.Э., доцент кафедры «Уголовное право»

9. Латентная преступность в России: причины и меры противодействия

Докладчики – Волков А.Р., Гусарова Л.А., гр. 22ЮСП2

Научный руководитель — Сулейманова С.Т., доцент кафедры «Уголовное право»

10. Использование метода психологического профилирования при предупреждении преступлений

Докладчики – Симкина А.В., Шиньева В.А., гр. 22ЮСП2

Научный руководитель — Сулейманова С.Т., доцент кафедры «Уголовное право»

11. Факторы преступности и механизм их действия в современных условиях

Докладчик – Марщикова Д.С., гр. 22ЮБ1

Научный руководитель – Сулейманова С.Т., доцент кафедры «Уголовное право»

12. Особенности личности современного преступника

Докладчики – Мошнин А.В., Пичугина А.С., гр. 22ЮП2

Научный руководитель – Сулейманова С.Т., доцент кафедры «Уголовное право»

13. Противодействие преступности, совершаемой с использованием информационно-коммуникационных технологий

Докладчик – Уварова А.О., гр. 22ЮБ1

Научный руководитель – Сулейманова С.Т., доцент кафедры «Уголовное право»

14. Криминологическая характеристика преступлений с использованием биотехнологий

Докладчик – Лапенков Д.В., гр. 22ЮСС1

Научный руководитель – Сулейманова С.Т., доцент кафедры «Уголовное право»

(2 заседание – 14 ноября 2025 11:40 avd. 76-204)

Председатель – Николаев Б.В., доцент кафедры «Уголовное право» **Секретарь** – Громилина А.С., гр. 23ЮЮ2

Пензенский государственный университет

15. Уголовно-правовые аспекты противодействия домашнему насилию: необходимость криминализации отдельного состава

Докладчики – Кожевникова Е.Н., Христинина О.О., гр. 23ЮЮ1 Научный руководитель – Николаев Б.В., доцент кафедры «Уголовное право»

16. Ответственность за причинение вреда здоровью или смерти пешехода в результате ДТП: вопросы теории и практики

Докладчик – Громилина А.С., гр. 23ЮЮ2

Научный руководитель – Николаев Б.В., доцент кафедры «Уголовное право»

17. Убийство при отягчающих обстоятельствах: проблемы квалификации по признаку «с особой жестокостью»

Докладчики – Ломакина И.Е., Андрюшина А.А., гр. 23ЮЮ1

Научный руководитель – Николаев Б.В., доцент кафедры «Уголовное право»

18. Уголовная ответственность за военные преступления в условиях современных вооруженных конфликтов

Докладчики – Хламова П.А., Ивлюшина В.И., гр. 23ЮЮ1

Научный руководитель – Николаев Б.В., доцент кафедры «Уголовное право»

19. Вовлечение несовершеннолетних в дропперство

Докладчик – Карамнова М.И., гр. 23ЮЮ4

Научный руководитель – Николаев Б.В., доцент кафедры «Уголовное право»

20. Уголовно-правовая квалификация онлайн-груминга.

Докладчик – Кузнецова К.Д., гр. 23ЮП1

Научный руководитель – Живодрова Н.А., доцент кафедры «Уголовное право»

21. Уголовная ответственность за похищение человека в законодательстве зарубежных стран.

Докладчик – Рябова В.Н., гр. 23ЮЮС1

Научный руководитель — Живодрова Н.А., доцент кафедры «Уголовное право»

22. Уголовная ответственность за незаконное помещение лица в психиатрический стационар.

Докладчик – Барбакова К.В., гр. 23ЮЮС1

Научный руководитель – Живодрова Н.А., доцент кафедры «Уголовное право»

(3 заседание - 11 ноября, 11.40, уч. корпус № 7, а. 7Б-204)

Председатель — Безрукова О.В., доцент кафедры «Уголовное право» **Секретарь** — Чернов В.Ю., гр. 22ЮЮ1

Пензенский государственный университет

23. Искусственный интеллект как субъект деятельности по выявлению, раскрытию и расследованию преступлений – миф или реальность

Докладчик - Люсева Е.О., гр. 22ЮЮ1

Научный руководитель – Безрукова О.В., доцент кафедры «Уголовное право»

24. Правовые и этические дилеммы при использовании технологий искусственного интеллекта в процессе расследования

Докладчик – Полуянова Е.В., гр. 22ЮЮ1

Научный руководитель – Безрукова О.В., доцент кафедры «Уголовное право»

25. Профессиональные компетенции следователей будущего

Докладчик – Вахромова К.В., гр. 22ЮЮ

Научный руководитель — Безруков А.В., старший преподаватель кафедры «Уголовное право»

26. Кибертрасология как отрасль криминалистической техники

Докладчик – Нуйкина К.И., гр. 22ЮЮ2

Научный руководитель – Безрукова О.В., доцент кафедры «Уголовное право»

27. Возможности полиграфа как оперативно-технического средства и проблемы его использования в деятельности оперативных подразделений

Докладчик – Бирюкова К.В, гр. 22ЮЮ3

Научный руководитель — Безруков А.В., старший преподаватель кафедры «Уголовное право»

28. Идентификация монозиготных близнецов методами ДНК-анализа в криминалистических и судебно-медицинских исследованиях

Докладчик – Стрелина В.А., гр. 22ЮЮ2

Научный руководитель – Безрукова О.В., доцент кафедры «Уголовное право»

29. О проблемах раскрытия преступлений, совершенных с использованием VPN и Proxy-серверов

Докладчик – Бутрова Ю.С., гр. 22ЮЮ2

Научный руководитель – Безрукова О.В., доцент кафедры «Уголовное право»

30. Специализированные программы для работы с изображениями личности при производстве портретных экспертиз

Докладчик – Болонова М.А., гр. 22ЮЮ2

Научный руководитель – Безруков А.В., старший преподаватель кафедры «Уголовное право»

31. Актуальные задачи отечественной криминалистики – феномен ІТ-преступности вносит свои коррективы

Докладчик – Коваленко Н.А., группа 22ЮЮ3

Научный руководитель – Безруков А.В., старший преподаватель кафедры «Уголовное право»

Секция «Актуальные проблемы правозащитной системы»

(12 ноября, 11:40-13:40, уч. корпус № 5, ауд. 5-210)

Председатель — Терехин В.А., заведующий кафедрой «Правосудие», *Секретарь* — Чунина М.С., старший преподаватель кафедры «Правосудие»

Пензенский государственный университет

1. Свидетельский иммунитет и свидетельская привилегия: соотношение понятий

Докладчик - Титова Е.А., гр. 23юю2

Научный руководитель - Акулов Д.В., доцент кафедры «Правосудие».

2. Судебно-правовая характеристика договора, заключенного в виде комикса

Докладчик - Пенкина В.С., гр. 23юсп2

Научный руководитель - Чунина М.С., старший преподаватель кафедры «Правосудие».

3. Правовая природа протокола об административном правонарушении

Докладчик - Лапенков Д.В. гр. 22юсс1

Научный руководитель - Мещерякова А.Ф., доцент кафедры «Правосудие».

4. Организационное обеспечение деятельности судов по осуществлению правосудия как направление судебной деятельности

Докладчик - Лукьянова П.Д., гр. 21юсс1

Научный руководитель - Чунина М.С., старший преподаватель кафедры «Правосудие».

5. Организация работы аппарата суда по обеспечению судопроизводства по гражданским делам

Докладчик - Рамазанова Г.Р., гр. 21юсс1

Научный руководитель - Чунина М.С., старший преподаватель кафедры «Правосудие».

6. Организационно-правовые основы архивного дела в суде

Докладчик - Ромашкина Т.О., гр. 21юсс1

Научный руководитель - Чунина М.С., старший преподаватель кафедры «Правосудие».

7. Конституционно-правовой статус Верховного суда Российской Федерации: теория и практика развития

Докладчик - Гришанова А.Г., гр. 21юсс1

Научный руководитель - Артемова Д.И., доцент кафедры «Правосудие».

8. Защита свидетелей и потерпевших в российском уголовном судопроизводстве

Докладчик - Гапоненко Е.С., гр. 21юсп1

Научный руководитель - Акулов Д.В., доцент кафедры «Правосудие».

9. Правовые аспекты участия прокурора в арбитражном процессе

Докладчик - Гусев В.П., гр. 21юсп1

Научный руководитель - Мещерякова А.Ф., доцент кафедры «Правосудие».

10. Правовые аспекты участия прокурора в гражданском процессе

Докладчик - Пантюхин Д.Д., гр. 21юсп1

Научный руководитель - Мещерякова А.Ф., доцент кафедры «Правосудие».

11. Международное сотрудничество в сфере уголовного судопроизводства

Докладчик - Баринова Н.И., гр. 21юсп1

Научный руководитель - Акулов Д.В., доцент кафедры «Правосудие».

12. Участие прокурора в административном расследовании правонарушений в сфере безопасности дорожного движения

Докладчик - Кочетова А.С., гр. 22юсп1

Научный руководитель - Мещерякова А.Ф., доцент кафедры «Правосудие».

13. Проблема квалификации преступлений, совершаемых на транспорте, и роль прокурора в их разрешении

Докладчик - Равдин Е.Н., гр. 21юсп2

Научный руководитель - Гусев С.Н., доцент кафедры «Правосудие».

14. Военная прокуратура в системе реализации прав и социальных гарантий военнослужащих и членов их семей

Докладчик - Кулдорова Т.Н., гр. 21юсп2

Научный руководитель - Мананников Д.Ю., доцент кафедры «Правосудие».

15. Прокурор как субъект уголовного процесса

Докладчик - Попова Д.А., гр. 21юсп2

Научный руководитель - Лапаев И.С., доцент кафедры «Правосудие».

ИНСТИТУТ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА

ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ И СПОРТ

Секция «Физическое воспитание, спорт и адаптивная физическая культура»

(11 ноября, 11.40, уч. корпус №14, ауд.301)

Председатель — Беляева В.В., доцент кафедры «Теоретические основы физической культуры и спорта»

Секретарь — Овчинникова А.А., студентка гр.23СПО1

Пензенский государственный университет

1. Роль личности в истории самбо. Бабоян Рудольф Мкртичевич (Михайлович) – герой труда тренерского цеха

Докладчик – Васильева Т.М., гр.253СПОм1

Научный руководитель – Волков В.Г., профессор кафедры «Гимнастика и спортивные игры»

- **2.** Роль питания в формировании и сохранении здоровья человека Докладчик Звыкова С.Д., гр.23СПО1 Научный руководитель — Наумов Р.В., доцент кафедры «ТОФКиС»
- 3. Современные подходы развития выносливости в КУДО на этапе спортивного совершенствования

Докладчик – Симонов Г.В., гр.24СПОм1 Научный руководитель – Беляева В.В., доцент кафедры «ТОФКиС».

4. Средства художественной гимнастики в спектакле И.А. Винер «Наваждение»

Докладчик – Ленская Т.Е., гр. 233СПОм1 Научный руководитель – Ляпин Р.И., доцент кафедры «Гимнастика и спортивные игры»

5. Боевые искусства как национальные виды спорта

Докладчик – Захарчук А.Д., Морозова М.А., гр. 24ИЖ1 Научный руководитель – Скуднов В.М., доцент кафедры «Физическое воспитание»

6. Особенности совершенствования техники выполнения гимнастических упражнений на кольцах.

Докладчик – Климентьев Г.Г., гр. 25СПОм1

Научный руководитель — Хмельков А.Н., доцент кафедры «Гимнастика и спортивные игры»

7. Реабилитация детей дошкольного возраста с задержкой психического развития средствами художественной гимнастики

Докладчик – Легошина К.Д., гр. 253СПОм1

Научный руководитель — Крапчина М.В., доцент кафедры «Гимнастика и спортивные игры»

8. Оценка влияния психологических факторов на спортивные достижения квалифицированных пловцов

Докладчик – Бочкарева (Луцева) О.О., гр., 22СФ1

Научный руководитель – Иванов А.Н., профессор кафедры «ЦВС»

9. Специальная подготовка квалифицированных спринтеров в соревновательном периоде

Докладчик – Попов В.А., гр., 22СФ1

Научный руководитель – Иванов А.Н., профессор кафедры «ЦВС»

10. Гибкость в подготовке квалифицированных спортсменов, как фактор сопряженного взаимодействия на подвижность суставов и повышения спортивной результативности

Докладчик – Чумаков М.Д., гр. 22СА1

Научный руководитель – Иванов А.Н., профессор кафедры «ЦВС»

11. Стопа, как основа стабилизации костно-мышечной системы человека Докладчик — Вишневская М.С., гр.22СА1

Научный руководитель – Иванов А.Н., профессор кафедры «ЦВС»

12. Диагностика физического здоровья по оценке адаптационно-приспособительных возможностей организма

Докладчик – Овчинникова А.А. студентка гр.23СПО1

Научный руководитель – Наумов Р.В., доцент кафедры «ТОФКиС»

13. Анализ подходов спортивного отбора в академии Футбола России

Докладчик – Беляев Ф.С. гр.22 СПО1

Научный руководитель – Беляева В.В., доцент кафедры «ТОФКиС»

14. Роль спортивной журналистики в создании имиджа чемпиона

Докладчик – Хаметова И.Р., Толоконникова Т.А., гр.25ИЖ1

Научный руководитель – Скуднов В.М., доцент кафедры «Физическое воспитание».

Томский государственный университет

15. Роль секционных занятий футболом в жизни студента

Докладчик – Янущик В.Д., гр. 972302

Научный руководитель — Шаповалов И.И. тренер-преподаватель кафедры «Физическая культура и спорт»

Московский авиационный институт

16. Особенности организации занятий силовой подготовкой в режиме дня студентов

Докладчик – Бычков М.С., гр. М60-295БВ-23

Научный руководитель — Аксенов А.А. старший преподаватель кафедры «Физическое воспитание»