

**Дни науки студентов
16 марта – 3 апреля 2026 года**

**Научно-практическая конференция студентов
Владимирского государственного университета
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых**

Институт информационных технологий и электроники

Секция «Информационные технологии и математическое моделирование»

Форма проведения – очная

Председатель	доцент, к.т.н Лексин А.Ю.
Секретарь	студент Прозорова А.С., группа ПМИ-122
пятница, 03.04.2026	12-00, ауд. 420-3

1. Информационно-аналитическая платформа «Спорт в городе»
Студент **Архипова А.А.** (гр. ПМИ-122)
Научный руководитель доцент: к.п.н. **Хмельницкая Е.В.**
2. Разработка математической модели порожнего пробега поездов с использованием генетических алгоритмов
Студент **Болачкова М.В.** (гр. ПМИ-122)
Научный руководитель: к.п.н. **Касьянов А.А.**
3. Геймифицированная платформа для изучения языков программирования
Студент **Коробейников Д.В.** (гр. ПМИ-122)
Научный руководитель: доцент, к.п.н. **Хмельницкая Е.В.**
4. Интеллектуальный модуль для анализа отраженных акустических сигналов при обследовании строительных конструкций
Студент **Литвинов В.А.** (гр. ПМИ-122)
Научный руководитель: доцент, к.т.н. **Лексин А.Ю.**
5. Автоматизированная система для анализа и планирования учебной нагрузки кафедры ФиПМ ВлГУ
Студент **Локтеев И.Д.** (гр. ПМИ-122)
Научный руководитель: доцент, к.т.н. **Лексин А.Ю.**
6. Веб-сайт с искусственным интеллектом для поиска работы для выпускников
Студент **Хоанг Доан Нгок Ань** (гр. ПМИ-122)
Научный руководитель: **Донец М.В.**

7. Разработка интерактивного симулятора для управления беспилотным летательным аппаратом в виртуальной среде Unreal Engine 5
Студент **Шлёпов Л.А.** (гр. ПМИ -122)
Научный руководитель: доцент, к.т.н. **Лексин А.Ю.**
8. Планирование мероприятий выполнения государственных контрактов по ремонту и сервисному обслуживанию
Студент **Прозорова А.С.** (гр. ПМИ -122)
Научный руководитель: доцент, к.п.н. **Хмельницкая Е.В.**
9. Веб-приложение для автоматизации обследования фундаментных конструкций акустическим методом. Модуль обследования свай
Студент **Анрианов Р.М.** (гр. ИТ -122)
Научный руководитель: доцент, к.т.н. **Лексин А.Ю.**
10. Разработка мобильного приложения для отслеживания психологического состояния и ведения личной психоэмоциональной аналитики
Студент **Иламанова В.** (гр. ИТ -122)
Научный руководитель: к.т.н. **Голубев А.С.**
11. Разработка мобильного приложения для изучения языка программирования высокого уровня C++
Студент **Круглов И.И.** (гр. ИТ -122)
Научный руководитель: доцент, к.п.н. **Хмельницкая Е.В.**
12. Веб-приложение для автоматизации обследования фундаментных конструкций акустическим методом. Модуль обследования фундаментных плит
Студент **Минаев Г.В.** (гр. ИТ -122)
Научный руководитель: доцент, к.т.н. **Лексин А.Ю.**
13. Автоматизированное рабочее место оператора программно-аппаратного комплекса противодействия БПЛА
Студент **Нгуен М.З.** (гр. ИТ -122)
Научный руководитель: к.т.н. **Голубев А.С.**
14. Приложение для сбора и анализа данных о питании и активности с элементами рекомендательных технологий и социального взаимодействия
Студент **Низовцев В.Р.** (гр. ИТ -122)
Научный руководитель: доцент, к.т.н. **Лексин А.Ю.**
15. Разработка андроид-приложения для оценки финансовых затрат
Студент **Овчинникова В.А.** (гр. ИТ -122)
Научный руководитель: к.п.н. **Касьянов А.А.**
16. Применение методов компьютерного зрения и машинного обучения для автоматической классификации БПЛА по видеоизображению
Студент **Сошников Д.М.** (гр. ИТ -122)
Научный руководитель: к.т.н. **Голубев А.С.**

17. Подсистема автоматического сопровождения целей программно-аппаратного комплекса противодействия БПЛА
Студент **Хиленко А.А.** (гр. ИТ -122)
Научный руководитель: к.т.н. **Голубев А.С.**
18. Веб-приложение для организации и контроля учебного процесса репетитора
Студент **Шмелев Н.Р.** (гр. ИТ -122)
Научный руководитель: к.т.н. **Голубев А.С.**
19. Создание веб-сайта муниципального бюджетного учреждения культуры «Владимирский городской историко-краеведческий музей»
Студент **Нагаев А.А.** (гр. ИТ-122)
Научный руководитель: доцент, к.п.н. **Хмельницкая Е.В.**
20. Разработка веб-приложения «Календарь активностей» для внутреннего учета и контроля деятельности сотрудников ООО «Трейд-Сервис»
Студент **Смирнов И.А.** (гр. ИТ-122)
Научный руководитель: **Донец М.В.**
21. Система дистанционного управления умным домом с использованием голосовых инструкций
Студент **Бояркин Г.А.** (гр. АИС-122)
Научный руководитель: к.п.н. **Касьянов А.А.**
22. Программно-аппаратный комплекс на микроконтроллере для ухода за растениями
Студент **Веремчук В.А.** (гр. АИС-122)
Научный руководитель: к.п.н. **Касьянов А.А.**
23. Разработка веб-приложения для изучения сетевых компонентов локальной сети
Студент **Соколов А.Ю.** (гр. АИС-122)
Научный руководитель: **Донец М.В.**
24. Разработка игрового симулятора «Контроллер» для изучения работы микроконтроллера ESP-32
Студент **Филаретов Н.Д.** (гр. АИС-122)
Научный руководитель: **Донец М.В.**
25. Разработка интернет-магазина «Zambian clothes»
Студент **Чимфуэмбе Мапало Чанда** (гр. АИС-122)
Научный руководитель: доцент, к.п.н. **Хмельницкая Е.В.**
26. Разработка спецификатора конфигураций электродвигателей на платформе 1С для оформления готового коммерческого предложения
Студент **Кириллов Н.Л.** (гр. АИС-122)
Научный руководитель: **Болачков А.В.**
27. Разработка приложения «Полевой помощник инженера по защите информации»
Студент **Костин Д.А.** (гр. АИС-122)
Научный руководитель: **Донец М.В.**

28. Интерактивная игра для сайта Владимирской областной библиотеки для детей и молодежи
Студент **Патрикеев Г.А.** (гр. АИС-122)
Научный руководитель: к.п.н. **Касьянов А.А.**
29. Разработка андроид-приложения для организации судейства соревнований
Студент **Резвов А.Д.** (гр. АИС-122)
Научный руководитель: к.п.н. **Касьянов А.А.**
30. Интеллектуальные модули интернет-магазина с элементами искусственного интеллекта
Студент **Будаев А.И.** (гр. ПМИИм-124)
Научный руководитель: к.т.н. **Золотов А.Н.**
31. Модули основной бизнес-логики интернет-магазина с элементами искусственного интеллекта
Студент **Му В.Ц.** (гр. ПМИИм-124)
Научный руководитель: к.т.н. **Золотов А.Н.**
32. Моделирование нейронной сети для статистического анализа и прогнозирования финансовых процессов
Студент **Прозоров М.Д.** (гр. ПМИИм-124)
Научный руководитель: к.п.н. **Касьянов А.А.**

Секция «Фемтонанофотоника»

Форма проведения – очная

Председатель
Секретарь
вторник, 31.03.2026

доцент, к.ф.-м.н. Абрамов Д.В.
студент Рябов С.В. группа ЛТ-122
14-00, ауд. 430-3

1. Исследование влияния напряжений в оптических волокнах на характеристики передаваемых сигналов
Студент **Абрамов М.Д.** (гр. ЛТ-122)
Научный руководитель доцент, к.ф.-м.н. **Хорьков К.С.**
2. Разработка системы обработки термореактивных полимеров наносекундным лазерным излучением с точным позиционированием глубины обработки
Студент **Даданова У.С.** (гр. ЛТ-122)
Научный руководитель **Фирсов И.В.**
3. Исследование фазового состояния наночастиц сульфида цинка, полученных методом лазерной абляции в зависимости от давления буферного газа
Студент **Литвиненко П.А.** (гр. ЛТ-122)
Научный руководитель **Харькова А.В.**

4. Временная зависимость относительной интенсивности пиков спектров комбинационного рассеяния света костной ткани
Студент **Митюшкина А.В.** (гр. ЛТ-122)
Научный руководитель доцент, к.ф.-м.н. **Абрамов Д.В.**
5. Подавление фона флуоресценции при анализе костной ткани методом комбинационного рассеяния света видимого диапазона
Студент **Рябов С.В.** (гр. ЛТ-122)
Научный руководитель доцент, к.ф.-м.н. **Абрамов Д.В.**
6. Анализ времени нестационарного роста первичных дендритов при 2-х импульсной лазерной абляции
Студент **Тарабаров А.О.** (гр. ЛТ-122)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Бутковский О.Я.**
7. Разработка системы декапсулирования микросхем и анализа их структуры с помощью наносекундного лазерного излучения
Студент **Маланин А.А.** (гр. НТ-122)
Научный руководитель **Фирсов И.В.**
8. Математическое моделирование нестационарного роста дендритов при лазерной абляции деталей
Студент **Опарин А.М.** (гр. НТ-122)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Бутковский О.Я.**
9. Моделирование роста алмазоподобных структур при абляции стеклоуглерода в жидкости
Студент **Сидорова О.С.** (гр. НТ-122)
Научный руководитель доцент, к.ф.-м.н. **Абрамов Д.В.**
10. Исследование стабильности электронных переходов в структуре полевого светотранзистора
Студент **Токарев Н.А.** (гр. НТ-122)
Научный руководитель **Фирсов И.В.**
11. Лазерный синтез композитных наночастиц в различных средах
Студент **Бадеян К.А.** (гр. ЛТМ-124)
Научный руководитель доцент, к.ф.-м.н. **Хорьков К.С.**
12. Разработка газовых детекторов на основе тонких слоёв углерода, стабилизированного золотом
Студент **Бодунов Д.А.** (гр. ЛТМ-124)
Научный руководитель доцент, д.ф.-м.н. **Кучерик А.О.**
13. Исследование влияния замены дисперсионной среды на оптические свойства лазерно-синтезированных коллоидных растворов
Студент **Васильев Д.А.** (гр. ЛТМ-124)
Научный руководитель доцент, к.ф.-м.н. **Хорьков К.С.**
14. Исследование люминесцентных свойств металло-углеродных комплексов
Студент **Кузнецов А.А.** (гр. ЛТМ-124)
Научный руководитель доцент, д.ф.-м.н. **Кучерик А.О.**

15. Исследование люминесцентных свойств наночастиц при воздействии фемтосекундного лазерного излучения
Студент **Литвинов Д.В.** (гр. ЛТМ-124)
Научный руководитель доцент, к.ф.-м.н. **Хорьков К.С.**
16. Лазерный синтез алмазоидных структур при абляции стеклоуглерода в жидкости
Студент **Пичугин С.Д.** (гр. ЛТМ-124)
Научный руководитель доцент, к.ф.-м.н. **Абрамов Д.В.**
17. Исследование зависимости характеристик стальных деталей от режимов SLM-печати
Студент **Трунин Н.А.** (гр. ЛТМ-124)
Научный руководитель доцент, к.ф.-м.н. **Абрамов Д.В.**
18. Визуализация квантовых систем на графах с использованием Python
Студент **Габриелян Э.А.** (гр. ПМИ-122)
Научный руководитель **Худайберганов Т.А.**
19. Моделирование светоизлучающих устройств и нелинейно-оптических преобразователей на основе наноструктурированных Ван-дер-Ваальсовых материалов: Ван-дер-Ваальсовы металазеры
Студент **Краснов Р.Д.** (гр. ПМИ-122)
Научный руководитель доцент, д.ф.-м.н. **Прохоров А.В.**
20. Моделирование светоизлучающих устройств и нелинейно-оптических преобразователей на основе наноструктурированных Ван-дер-Ваальсовых материалов: теория нанолазерных систем
Студент **Осин П.С.** (гр. ПМИ-122)
Научный руководитель доцент, д.ф.-м.н. **Прохоров А.В.**
21. Моделирование светоизлучающих устройств и нелинейно-оптических преобразователей на основе наноструктурированных Ван-дер-Ваальсовых материалов: гибридные наночастицы
Студент **Мажарская Е.С.** (гр. ПМИ-122)
Научный руководитель доцент, д.ф.-м.н. **Прохоров А.В.**
22. Разработка модуля для работы лазерного роботизированного комплекса сварки с использованием нейросети
Студент **Сычев Г.А.** (гр. ПМИ-124)
Научный руководитель к.п.н. **Касьянов А.А.**
23. Методы лазерной абляции и фрагментации кремниевых наночастиц
Аспирант **Халимов Н.А.** (АС-ЛФ-125)
Научный руководитель доцент, к.ф.-м.н. **Хорьков К.С.**
24. Гиперспектральные изображения в спектроскопии комбинационного рассеяния света
Студент **Целикова А.Н.** (гр. ЛТ-123)
Научный руководитель доцент, к.ф.-м.н. **Абрамов Д.В.**

25. Исследование явления синхронизации ансамбля наноосцилляторов внешними электромагнитными полями
Аспирант **Станкевич К.М.** (АС-ЛФ-125)
Научный руководитель доцент, д.ф.-м.н. **Бутковский О.Я.**

Секция «Общая и прикладная физика»

Форма проведения – очная

Председатель доцент, д.т.н. **Грунская Л.В.**
Секретарь студент **Данилова Ю.С.** группа **ЛТ-125**
четверг, 02.04.2026 **12-10, ауд. В-3**

1. Анализ результатов мониторинга электрического поля по двум синхронно работающим датчикам
Студент **Нурғалиев И.Д.** (гр. ЛТ-123)
Научный руководитель доцент, д.т.н. **Грунская Л.В.**
2. Исследование взаимосвязи электрического и магнитного поля Земли с солнечной активностью
Студент **Тряпкин С.А.** (гр. ЛТ-123)
Научный руководитель доцент, д.т.н. **Грунская Л.В.**
3. Электрическое поле атмосферы Земли в инфранизкочастотном диапазоне
Студент **Коровинская Л.М.** (гр. ЛТ-125)
Научный руководитель доцент, д.т.н. **Грунская Л.В.**
4. Сейсмическая активность Земли, способы обнаружения предвестников землетрясений
Студент **Завизион А.А.** (гр. ЛТ-125)
Научный руководитель доцент, д.т.н. **Грунская Л.В.**
5. Геомагнитное поле Земли, его происхождение
Студент **Кружков А.М.** (гр. ЛТ-125)
Научный руководитель доцент, д.т.н. **Грунская Л.В.**
6. Нейронные сети в задачах прогнозирования опасных событий
Студент **Рукосуев А.И.** (гр. ЛТ-125)
Научный руководитель доцент, д.т.н. **Грунская Л.В.**
7. Электромагнитное поле Земли и его влияние на здоровье человека
Студент **Французов А.Р.** (гр. ЛТ-125)
Научный руководитель доцент, д.т.н. **Грунская Л.В.**
8. Магнитные бури и их влияние на здоровье человека
Студент **Дорохов В.А.** (гр. ЛТ-125)
Научный руководитель доцент, д.т.н. **Грунская Л.В.**

9. Температура, атмосферное давление, влажность воздуха и их влияние на здоровье человека
Студент **Кормилицин А.А.** (гр. ЛТ-125)
Научный руководитель доцент, д.т.н. **Грунская Л.В.**
10. Смартфоны и их влияние на здоровье человека
Студент **Кириллов А.В.** (гр. ЛТ-125)
Научный руководитель доцент, д.т.н. **Грунская Л.В.**
11. Луна и ее гравитационное воздействие на Землю
Студенты **Комков Д.А., Кротов Д.Е.** (гр. ЛТ-125)
Научный руководитель доцент, д.т.н. **Грунская Л.В.**
12. Солнце, его структура и виды излучений
Студент **Данилова Ю.С.** (гр. ЛТ-125)
Научный руководитель доцент, д.т.н. **Грунская Л.В.**
13. Двойные звездные системы – источники гравитационно-волнового излучения
Студент **Дятел С.А.** (гр. ЛТ-125)
Научный руководитель доцент, д.т.н. **Грунская Л.В.**
14. Применение микроконтроллера в электрической цепи счётчика Гейгера для подсчёта потока частиц
Студент **Медведков Д.Н.** (гр. МКН-124)
Научный руководитель доцент, д.ф.-м.н. **Фуров Л.В.**
15. Воздействие плазменного образования на поверхность диэлектрических материалов при атмосферном давлении
Студент **Липский В.А.** (гр. А-125)
Научный руководитель доцент, д.ф.-м.н. **Фуров Л.В.**
16. Подъёмная сила вертолётa
Студент **Гусев С.Д.** (гр. ПМИ-125)
Научный руководитель доцент, д.ф.-м.н. **Фуров Л.В.**
17. Гидравлический пресс
Студент **Габиров Р.Р.** (гр. ПМИ-125)
Научный руководитель доцент, д.ф.-м.н. **Фуров Л.В.**
18. Турбулентность
Студент **Терентьев С.М.** (гр. ПМИ-125)
Научный руководитель доцент, д.ф.-м.н. **Фуров Л.В.**
19. Научно-исследовательская работа «Получение и исследование интерференционной картины»
Студент **Нагаев Р.А.** (гр. Х-124)
Научный руководитель доцент, к.ф.-м.н. **Дмитриева Е.В.**

20. Общая теория относительности: экспериментальные подтверждения и интересные следствия
Студент **Ойгон Э.И.** (гр. Х-125)
Научный руководитель доцент, к.ф.-м.н. **Дмитриева Е.В.**
21. Комета Галлея
Студенты **Пикунова М.А, Закамскова О.И.** (гр. ИСБ-125)
Научный руководитель к.т.н. **Малышева Д.А.**
22. Термоядерный синтез – энергия звезд у нас дома
Студент **Попов И.П.** (гр. ИСБ-125)
Научный руководитель к.т.н. **Малышева Д.А.**
23. Физика в программировании
Студенты **Москаленко М.И., Гришин Т.Р.** (гр. ИСБ-125)
Научный руководитель к.т.н. **Малышева Д.А.**
24. Лазеры, их устройство и применение
Студент **Коротков Т.Р.** (гр. ИСБ-125)
Научный руководитель к.т.н. **Малышева Д.А.**
25. Принципы работы ракет и космических аппаратов
Студенты **Лутцева Вероника И., Лутцева Виктория И.** (гр. ИСБ-125)
Научный руководитель к.т.н. **Малышева Д.А.**
26. Солнечная энергия: фотоэлектрические элементы и их эффективность
Студент **Семенов А.О.** (гр. ИСБ-125)
Научный руководитель к.т.н. **Малышева Д.А.**
27. Инфразвук: чем полезен и опасен, где применяется
Студенты **Бондин И.В., Тигин Д.А.** (гр. ИСБ-125)
Научный руководитель к.т.н. **Малышева Д.А.**
28. Черные дыры
Студенты **Алексеев А.А., Нефёдов С.И.** (гр. ИБ-125)
Научный руководитель к.т.н. **Малышева Д.А.**
29. Физика атмосферных явлений
Студенты **Колмогоров А.А., Нурматов Ф.Ш.** (гр. ИБ-125)
Научный руководитель к.т.н. **Малышева Д.А.**
30. Устройство ядерного реактора
Студенты **Васев В.А., Хайдуков И.С.** (гр. ИБ-125)
Научный руководитель к.т.н. **Малышева Д.А.**
31. Физические основы криптографии
Студенты **Блинов М.О., Назаров Д.А.** (гр. ИБ-125)
Научный руководитель к.т.н. **Малышева Д.А.**

32. Плазма - четвёртое состояние вещества
Студенты **Калинин С.А., Глотов Е.А.** (гр. ИБ-125)
Научный руководитель к.т.н. **Малышева Д.А.**

33. Филадельфийский эксперимент
Студенты **Рапохин С.И., Пучков В.М.** (гр. ИБ-125)
Научный руководитель к.т.н. **Малышева Д.А.**

34. Сверхпроводники
Студент **Мотошков И.А.** (гр. ИБ-125)
Научный руководитель к.т.н. **Малышева Д.А.**

Секция «Информационно-аналитическая деятельность в информационно безопасности. «Технические средства защиты информации»

Форма проведения – очная

Председатель
Секретарь
пятница, 20.03.2026

профессор, д.т.н. Монахов М.Ю.
специалист по УМР Матвеева Е.А.
12-00, ауд. 428-2

1. Формирование сценариев действий нарушителя при его проникновении в защищаемое помещение
Студент **Алексеева В.О.** (гр. ИСБ-122)
Научный руководитель **Матвеев С.Н.**

2. Анализ и оценка информационной составляющей экономической безопасности организации
Студент **Захаров К.П.** (гр. ИСБ-122)
Научный руководитель профессор, д.т.н. **Монахов М.Ю.**

3. Электронные деньги
Студент **Митрофанов Н.А.** (гр. ИСБ -122)
Научный руководитель **Николаев А.В.**

4. Влияние глубокого машинного обучения на обработку, анализ и интерпретацию больших объемов данных
Студент **Раптев А.Е.** (гр. ИСБ-122)
Научный руководитель **Толокнов Е.А.**

5. Анализ существующих моделей распространения информации в социальных сетях и выявление ключевых параметров агентов
Студент **Морозова А.Э.** (гр. ИСБ-124)
Научный руководитель **Матвеева Е.А.**

6. Сравнительный анализ подходов к обнаружению аномалий в сетевом трафике на основе глубокого обучения

Студент **Никифоров И.А.** (гр. ИСБ-124)

Научный руководитель к.т.н. **Матвеева А.П.**

7. Акустический канал утечки

Студент **Павлинов А.А.** (гр. ИСБ-124)

Научный руководитель **Николаев А.В.**

8. Обзор предметно-ориентированных языков (DSL) для описания бинарных протоколов

Студент **Павлюк М.А.** (гр. ИСБ-124)

Научный руководитель к.т.н. **Матвеева А.П.**

9. Исследование влияния MTU и фрагментации IP пакетов на производительность сети

Студент **Самарин А.А.** (гр. ИСБ-124)

Научный руководитель к.т.н. **Матвеева А.П.**

10. Методы несанкционированного доступа к информации

Студент **Сизов Е.В.** (гр. ИСБ-124)

Научный руководитель профессор, д.т.н. **Монахов М.Ю.**

11. Технические каналы утечки информации

Студент **Стукалов И.И.** (гр. ИСБ-124)

Научный руководитель профессор, д.т.н. **Монахов М.Ю.**

12. Угрозы и уязвимости информационных банковских систем

Студент **Трынкина М.В.** (гр. ИСБ-124)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Полянский Д.А.**

13. Постановка и подходы к решению задачи многокритериального управления информационной безопасностью предприятий

Студент **Маркелов В.Д.** (гр. ИСБ-121)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Полянский Д.А.**

14. Программный комплекс анализа социальных сетей Интернета

Студент **Ковалева Е.А.** (гр. ИСБ-121)

Научный руководитель профессор, д.т.н. **Монахов М.Ю.**

15. Индексация в Яндекс и Google Интернет-источников информации (сайтов)

Студент **Сухов Н.С.** (гр. ИСБ-121)

Научный руководитель **Толокнов Е.А.**

16. Способы решения задач многокритериальной оптимизации систем защиты информации предприятий

Студент **Ходыкин Л.Ю.** (гр. ИСБ-121)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Монахов Ю.М.**

17. Понятие тайны. Исторический обзор

Студент **Кутровский Я.А.** (гр. ИСБ-123)

Научный руководитель профессор, д.т.н. **Монахов М.Ю.**

18. Преступления в сфере информационных технологий

Студент **Лысихин Н.Д.** (гр. ИСБ-123)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Монахов Ю.М.**

19. Модели и алгоритмы прогнозирования утечки информации по радиоэлектронному каналу по каналу ПЭМИН

Студент **Родионов А.Р.** (гр. ИСБ-123)

Научный руководитель **Матвеев С.Н.**

20. Модели и алгоритмы комплексирования подсистем физической защиты объектов

Студент **Илюшкин В.Н.** (гр. ИБ-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Тельный А.В.**

21. Создание виртуального лабораторного комплекса на основе ПО LabVIEW по моделированию утечки информации с использованием ВЧ навязывания

Студент **Кулагин А.В.** (гр. ИБ-122)

Научный руководитель **Николаев А.В.**

22. Создание виртуального лабораторного комплекса на основе ПО LabVIEW по моделированию акустовибрационного канала утечки информации

Студент **Липатов Д.К.** (гр. ИБ-122)

Научный руководитель **Николаев А.В.**

23. Создание виртуального лабораторного комплекса на основе ПО LabVIEW по моделированию канала утечки информации за счет акустоэлектрических преобразований

Студент **Торопов Д.С.** (гр. ИБ-122)

Научный руководитель **Николаев А.В.**

24. Формирование сценариев действий нарушителя при его проникновении в защищаемое помещение

Студент **Алексеева В.О.** (гр. ИСБ-122)

Научный руководитель **Матвеев С.Н.**

25. Методика оценки сервисов и приложений для биометрической идентификации пользователя по геометрии его лица

Студент **Сургаев П.А.** (гр. ИСБ-122)

Научный руководитель доцент, к.п.н. **Артюшина Л.А.**

Секция «Безопасность в компьютерных и телекоммуникационных системах»

Форма проведения – очная

Председатель
Секретарь
пятница, 27.03.2026

доцент, к.т.н. **Монахов Ю.М.**
аспирант **Толокнов Е.А.**
12-00, ауд. 428-2

1. Методика определения доступности компонентов одноранговой сети с помощью сетевого исчисления. Часть 2. Программная реализация
Студент **Буракова Е.А.** (гр. ИСБ-122)
Научный руководитель **Матвеев С.Н.**
2. Разработка и применение нейронных сетей в задачах прогнозирования
Студент **Вихарев Д.А.** (гр. ИСБ-123)
Научный руководитель доцент, к.п.н. **Артюшина Л.А.**
3. Особенности производства компьютерно-технической экспертизы
Студент **Дюкова А.В.** (гр. ИСБ-122)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Монахов Ю.М.**
4. Методика определения доступности компонентов одноранговой сети с помощью сетевого исчисления. Часть 1. Модель
Студент **Ковалева А.А.** (гр. ИСБ-122)
Научный руководитель **Матвеев С.Н.**
5. Методика и критерии оценки защищенности АИС, подключенных к сети «Интернет» и предназначенных для обработки персональных данных
Студент **Лысов И.И.** (гр. ИСБ-122)
Научный руководитель **Николаев А.В.**
6. Проведение тестирования разработанных сервисов встраиваемых систем
Студент **Юрастов Н.А.** (гр. ИСБ-122)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Полянский Д.А.**
7. Моделирование атак типа «отказ в обслуживании» (DoS) и их обнаружение в контролируемой среде
Студент **Герашенков Р.А.** (гр. ИСБ-124)
Научный руководитель к.т.н. **Матвеева А.П.**
8. Мессенджер Max и Telegram. Основные особенности и различия
Студент **Иванова В.Е.** (гр. ИСБ-124)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Полянский Д.А.**
9. Проблема безопасности в социальных сетях Интернета
Студент **Канева Е.Б.** (гр. ИСБ-124)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Полянский Д.А.**

10. Одноранговая вычислительная сеть
Студент **Кияновская Е.Д.** (гр. ИСБ-124)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Монахов Ю.М.**
11. Методика оценки эффективности применения технических средств обнаружения устройств несанкционированного съема информации
Студент **Кононенко К.С.** (гр. ИСБ-124)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Тельный А.В.**
12. Протоколы в одноранговой вычислительной сети
Студент **Костина А.Р.** (гр. ИСБ-124)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Монахов Ю.М.**
13. Проблемы кэширования в вычислительных сетях
Студент **Лакиза Л.А.** (гр. ИСБ-124)
Научный руководитель **Матвеев С.Н.**
14. Использование нейронных сетей для распознавания голоса человека на фоне акустических шумов в задачах обнаружения несанкционированного проникновения нарушителя в защищаемое помещение
Студент **Малов Н.Р.** (гр. ИСБ-124)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Тельный А.В.**
15. Легковесное шифрование и его приложения
Студент **Большаков Д.В.** (гр. ИСБ-121)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Монахов Ю.М.**
16. Современные подходы к производству компьютерно-технических экспертиз в уголовном делопроизводстве
Студент **Маркелова Я.Н.** (гр. ИСБ-121)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Монахов Ю.М.**
17. Постквантовая криптография. Перспективные задачи и алгоритмы
Студент **Маслаков А.С.** (гр. ИСБ-121)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Монахов Ю.М.**
18. Механизмы удаления данных (автоматизированное удаление устаревших данных, гарантированное удаление)
Студент **Меньшикова Д.А.** (гр. ИСБ-121)
Научный руководитель доцент, к.п.н. **Аргюшина Л.А.**
19. Оценка граничных эксплуатационных характеристик телекоммуникационных систем с использованием аппарата сетевого исчисления
Студент **Полховский В.С.** (гр. ИСБ-121)
Научный руководитель к.т.н. **Матвеева А.П.**
20. Оценка граничных эксплуатационных характеристик ТКС с использованием аппарата сетевого исчисления
Студент **Силаков Д.А.** (гр. ИСБ-121)
Научный руководитель **Матвеев С.Н.**

21. Оценка граничных эксплуатационных характеристик телекоммуникационных систем с использованием аппарата сетевого исчисления
Студент **Храмов Е.Р.** (гр. ИСБ-121)
Научный руководитель **Матвеев С.Н.**
22. Понятие несанкционированного доступа в компьютерной системе
Студент **Серга В.И.** (гр. ИСБ-123)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Монахов Ю.М.**
23. Доктрина информационной безопасности РФ
Студент **Олонцев И.В.** (гр. ИСБ-123)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Монахов Ю.М.**
24. Виртуальная лаборатория для обучения безопасности инфокоммуникационных систем с использованием средств искусственного интеллекта. Архитектура и функционирование
Студент **Мерзликін Д.Г.** (гр. ИБм-124)
Научный руководитель к.т.н. **Агафонова М.М.**
25. Виртуальная лаборатория для обучения безопасности инфокоммуникационных систем с использованием средств искусственного интеллекта. Конфигурирование VPN
Студент **Самсонова П.К.** (гр. ИБм-124)
Научный руководитель к.т.н. **Агафонова М.М.**

Секция «Нелинейный анализ и его приложения»

Форма проведения – очная

Председатель	профессор, д.ф.-м.н. Беспалов М.С.
Секретарь	студент Тарасова О.И., группа МКНм-124
четверг, 26.03.2026	15-50, ауд. 405-3

1. Пример Лэнга для двоичного кратномасштабного анализа
Аспирант **Романенко И.А.** (гр. АС-ВКиФА-125)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Беспалов М.С.**
2. Программа классификации матриц Уолша
Студент **Головешкин Д.С.** (гр. МКН-122)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Беспалов М.С.**
3. Алгоритмы быстрого преобразования Фурье
Студент **Балдин Д.А.** (гр. МКНм-124)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Беспалов М.С.**
4. Кодирование изображений методом линейных перестановок матриц Уолша
Студент **Минаев И.Ю.** (гр. МКНм-124)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Беспалов М.С.**

5. Новые методы классификации матриц Уолша
Студент **Павлов В.Р.** (гр. МКН-122)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Беспалов М.С.**
6. Задача оптимизации характеристик сбора ресурса для моделей популяций, заданных дифференциальными уравнениями с запаздыванием
Студент **Тарасова О.И.** (гр. МКНм-124)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Родина Л.И.**
7. Задачи оптимизации дохода от реализации билетов на транспорт при различных функциях спроса
Студент **Машуров Д.С.** (гр. МКНм-124)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Родина Л.И.**
8. Оптимизация дохода от сбора возобновляемого ресурса: аналитическое решение и численный анализ
Аспирант **Кузнецов М.С.** (гр. АС-ДУиМФ-122)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Родина Л.И.**
9. Математическое моделирование многофакторной системы показателей уровня жизни населения
Студент **Запезалова Е.М.** (гр. МКН-122)
Научный руководитель доцент, к.ф.-м.н. **Курбыко И.Ф.**
10. Статистический анализ экономических показателей, подверженных сезонным колебаниям
Студент **Мешкова В.В.** (гр. МКН-122)
Научный руководитель доцент, к.ф.-м.н. **Курбыко И.Ф.**
11. Математическое моделирование динамики показателей социальной сферы
Студент **Попова А.Е.** (гр. МКН-122)
Научный руководитель доцент, к.ф.-м.н. **Курбыко И.Ф.**
12. Анализ динамики численности насекомых с помощью дискретных математических моделей
Студент **Белаиден А.** (гр. МКН-123)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Беспалов М.С.**
13. Дискретно-непрерывная модель динамики численности двуполой популяции
Студент **Боркина Д.А.** (гр. МКН-123)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Беспалов М.С.**
14. Обобщение теоремы о репродуктивном потенциале для матриц Логофета
Студент **Буслаев Н.Р.** (гр. МКН-123)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Беспалов М.С.**
15. Динамическая модель клеточной популяционной системы
Студент **Гречихин С.М.** (гр. МКН-123)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Беспалов М.С.**

16. Неотрицательные матрицы как инструмент моделирования динамики популяций: классические модели и современные обобщения
Студент **Картошкина Д.М.** (гр. МКН-123)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Беспалов М.С.**
17. Математика модели Лефковича: репродуктивный потенциал и асимптотические циклы
Студент **Король А.В.** (гр. МКН-123)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Беспалов М.С.**
18. Асимптотическое поведение траекторий нелинейной модели Лесли в примитивном и импримитивном случаях
Студент **Луконин А.С.** (гр. МКН-123)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Беспалов М.С.**
19. Моделирование экологических систем по заданной диаграмме «запасы-потоки»
Студент **Петров К.А.** (гр. МКН-123)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Беспалов М.С.**
20. Сосуществование циклов непрерывного преобразования прямой в себя
Студент **Сивале Читунду** (гр. МКН-123)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Беспалов М.С.**
21. Математические модели конкуренции
Студент **Федорова А.А.** (гр. МКН-123)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Беспалов М.С.**
22. Математические модели взаимодействия загрязнения с окружающей средой
Студент **Фролов А.А.** (гр. МКН-123)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Беспалов М.С.**
23. Бифуркация удвоения цикла для дискретных динамических систем
Студент **Чагина Е.А.** (гр. МКН-123)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Беспалов М.С.**
24. Триггерные системы дифференциальных уравнений в задачах математической биологии
Студент **Шалковская Я.А.** (гр. МКН-123)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Беспалов М.С.**
25. Модели зарождения жизни в работах Д.С. Чернавского
Студент **Ксенофонтов В.В.** (гр. МКН-123)
Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Беспалов М.С.**
26. Разностные уравнения
Студент **Мишин Д.Э.** (гр. ИТ-125)
Научный руководитель доцент, к.ф.-м.н. **Бурков В.Д.**
27. Числа Фибоначчи
Студент **Волкова С.А.** (гр. ИТ-125)
Научный руководитель доцент, к.ф.-м.н. **Бурков В.Д.**

Кафедра радиотехники и радиосистем
Секция «Прикладная электродинамика»

Форма проведения очная

Председатель
Секретарь
Четверг, 19 марта

доцент, к.т.н. Гаврилов В.М.
студент Макарова Д.Н., гр.РТ-123
10.00, ауд. 510-3

1. Обнаружение скрытых объектов с тонкостенным корпусом электромагнитно-акустическим методом.
Студент **Примаченко И. Р.**, (гр. РТ-122)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Гаврилов В. М.**
2. Диаграммообразующая схема многолучевой ФАР.
Студент **Жуков Д. Л.** (гр. РТ-122)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Гаврилов В. М.**
3. Составная фазированная антенная решетка.
Студент **Клименко Д.Ю.**, (гр. РТ-122)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Гаврилов В. М.**
4. Линия связи закрытого типа с пассивным ретранслятором.
Студент **Фоминцева Ю.В.**, (гр. РТМ-125)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Гаврилов В. М.**
5. Сверхширокополосное цилиндрическое всенаправленное антенное устройство.
Студент **Коротун И.С.**, (гр. РТ-123)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Гаврилов В. М.**
6. Сверхширокополосное направленное антенное устройство.
Студент **Кочин К.А.**, (гр. РТ-123)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Гаврилов В. М.**
7. Обнаружение скрытой неоднородности методом комплексной скаттерометрии.
Студент **Кириков Н. М.**, (гр. РТ-122)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Гаврилов В. М.**
8. Проектирование устройства антенного моноимпульсного вторичного радиолокатора.
Студент **Попов А. М.**, (гр. КТ-122)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Гаврилов В. М.**
9. Многоэлементная антенная решетка с высокой эффективностью излучения.
Студент **Дементьев А.В.**, (гр. РСР-125)
Научный руководитель – ст. препод. **Дементьев В.К.**
10. Двухдиапазонное антенное устройство для НТВ.
Студент **Материкин Р. Д.**, (гр. РТ-122)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Гаврилов В. М.**

11. Многоэлементная антенная решетка на частоте 5,4 ГГц.
Студент **Рослов А.Е.**, (гр. РТм- 124)
Научный руководитель – ст. препод. **Дементьев В.К.**
12. Панельная антенна.
Студент **Даниловский В.С.**, (гр. РТ-123)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Гаврилов В. М.**
13. Антенная решетка круговой поляризации с метоповерхностью.
Студент **Комов И.А.**, (гр. РТм-124)
Научный руководитель – ст. препод. **Дементьев В.К.**
14. Многолучевая фазированная антенная решетка.
Студент **Васильев Р.А.**, (гр. РТ-123)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Гаврилов В. М.**
15. Расчет распределение электромагнитного поля в современных городских условиях методом вычислительной электродинамики.
Студент **Савинова Л.А.**, (гр.РТм-124)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Гаврилов В. М.**
17. Многофункциональный программируемый контроллер для автоматизации инженерных систем.
Студент **Никитин М.А.**, (гр. РТ-124)
Научный руководитель – ведущий инженер ООО ПЭС Никитин **А.В.**
18. Бортовые антенны беспилотных летательных аппаратов.
Студент **Самсонова А.М.**, (гр. РТ-122)
Научный руководитель – ст. препод. **Дементьев В.К.**
19. “ММО” антенное устройство.
Студент **Макарова Д.Н.**, (гр. РТ-123)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Гаврилов В. М.**
20. Сверхширокополосное печатное всенаправленное антенное устройство.
Студент **Грязнов В.Е.**, (гр. РТ-123)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Гаврилов В. М.**
21. Антенное устройство для средств связи с электронным перемещением луча.
Студент **Несмирнов В.Р.**, (гр. РТ-123)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Гаврилов В. М.**
22. Проектирование зеркальной антенны методом вычислительной электродинамики.
Студент **Шишов К.В.**, (гр. РТ-123)
Научный руководитель – ст. препод. **Дементьев В.К.**

Секция «Радиоустройства и комплексы»

Форма проведения: очная

Председатель
Секретарь
Пятница, 20 марта

профессор, д.т.н. Левин Е.К.
студент Ерко И.А., гр. РТм-125
10.00, ауд. 506-3

1. Комплекс разработчика систем связи БПЛА.
Студент **Фархутдинов Т.Р.**, (гр. РТ-122)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Самойлов С.А.**
2. Исследование детектора голосовой активности на основе рекуррентной сети GRU.
Студент **Кирилов А.С.**, (гр. РТм -125)
Научный руководитель – проф., д.т.н. **Левин Е.К.**
3. Исследование классификатора изображения на основе сверточной нейронной сети.
Студент **Ерко И.А.**, (гр. РТм-125)
Научный руководитель – проф., д.т.н. **Левин Е.К.**
4. Разработка приемного устройства в системе связи управления БПЛА.
Студент **Валежев Д.С.**, (гр.КТ-122)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Самойлов С.А.**
5. Разработка передающего устройства в системе управления БПЛА.
Студент **Колданов Д. Д.**, (гр. КТ-122)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Самойлов С.А.**
6. Генератор широкополосных помех
Студент **Меркулов А.А.**, (гр. КТ-122)
Научный руководитель - профессор, д.т.н. **Самойлов А.Г.**
7. Разработка канала телеметрии для БПЛА
Студент **Смирнов М. В.**, (гр. КТ-122)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Самойлов С.А.**
8. Генератор ПСП импульсов
Студент **Блинов Е.В.**, (гр. РТ-122)
Научный руководитель - профессор, д.т.н. **Самойлов А.Г.**
9. Радиопередающее устройство для подводной связи
Студент **Додонов Н.В.**, (гр. РТ-122)
Научный руководитель - профессор, д.т.н. **Самойлов А.Г.**
10. Линейка генераторов СВЧ
Студент **Соколов В.А.**, (гр. РТ-122)
Научный руководитель - профессор, д.т.н. **Самойлов А.Г.**

11. Разработка интерфейсов портативной рации
Студент **Крюков Д.Д.**, (гр. РТ-122)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Самойлов С.А.**
12. Разработка приёмного устройства портативной рации
Студент **Овсов Д.Д.**, (гр. РТ-122)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Самойлов С.А.**
13. Лабораторный макет для программирования микроконтроллеров
Студент **Рапохина Л.И.**, (гр. РТ-122)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Самойлов С.А.**
14. Разработка передающего устройства портативной рации
Студент **Фархутдинов Т. Р.**, (гр. РТ-122)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Самойлов С.А.**
15. Исследование канала связи БПЛА на трансивере SX-1262
Студент **Капустин В.С.**, (гр.РТМ-124)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Самойлов С.А.**
16. Разработка генератора произвольных сигналов на платформе Arduino
Студент **Белов К.Д.**, (гр.Рсп-122)
Научный руководитель – **Кириллов А.С.**
17. Разработка приёмника FM
Студент **Шестаков Д.А.**, (гр.Рсп-122)
Научный руководитель – асс. **Самойлов В.С.**
18. Модуля ЖК экрана для лабораторных работ
Студент **Сомов А.М.**, (гр.РЭсп-123)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Самойлов С.А.**
19. Разработка свёрточного кодера
Студент **Панфилов К.А.**, (гр.РЭсп-123)
Научный руководитель – **Кириллов А.С.**
20. Разработка лабораторного макета «Исследование гироскопов и акселерометров»
Студент **Утенышев И.А.**, (гр.РЭсп-123)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Самойлов С.А.**
21. Разработка лабораторного макета «Программирование протокола I2S»
Студент **Зотов А.А.**, (гр.РЭсп-123)
Научный руководитель – доц., к.т.н. **Самойлов С.А.**

Секция «Моделирование радиотехнических систем и устройств»

Форма проведения очная

Председатель
Секретарь
Четверг, 19 марта

зав. кафедрой, доцент, к.т.н. Корнеева Н.Н.
студент Курдакова М.С. гр. КТ-123
10.00, ауд. 506-3

1. Методы регулировки скорости передачи цифровых сигналов
Студент **Зайончевский А.Д.**, (гр.КТ-122)
Научный руководитель - профессор, д.т.н. **Полушин П.А.**
2. Совместное управление передачей и приемом разнесенных сигналов.
Студент **Халин Д.И.**, (гр. КТ-122)
Научный руководитель - профессор, д.т.н. **Полушин П.А.**
3. Методы перемежения символов в системах передачи информации
Студент **Курдакова М.С.**, (гр. КТ-122)
Научный руководитель - профессор, д.т.н. **Полушин П.А.**
4. Методы борьбы с межсимвольной интерференцией цифровых сигналов
Студент **Рябова Т.А.**, (гр. КТ-122)
Научный руководитель – проф., д.т.н. **Полушин П.А.**
5. Велокомпьютер.
Студент **Канищев Г.С.**, (гр. РЭсп-123)
Научный руководитель - ст. препод.. **Крамаренко Н.И.**
6. Музыкальный синтезатор.
Студент **Голощанов Ф.С.**, (гр. РЭсп-123)
Научный руководитель – ст. препод. **Крамаренко Н.И.**
7. Блок питания.
Студент **Лесов Д.А.**, (гр. РЭсп-123)
Научный руководитель – ст. препод. **Крамаренко Н.И.**
8. Светозвуковое устройство «Световой меч».
Студент **Евдокимов М. П.**, (гр. РЭсп-123)
Научный руководитель – ст. препод. **Крамаренко Н.И.**
9. Электронные часы-будильник.
Студент **Попков М.В.**, (гр. РЭсп-123)
Научный руководитель – ст. препод. **Крамаренко Н.И.**
10. Датчик паров спирта.
Студент **Тульских С.М.**, (гр. Рсп-122)
Научный руководитель – ст. препод. **Крамаренко Н.И.**

11. Устройство защиты от перенапряжения.

Студент **Балуков А. О.**, (гр. Рсп-122)

Научный руководитель – ст. препод. **Крамаренко Н.И.**

12. БПЛА коптерного типа.

Студент **Постнов А.А.**, (гр. РТ-124)

Научный руководитель – доц., к.т.н. **Корнеева Н.Н.**

13. Эксплуатация и модернизация сетей и оборудования проводного радиовещания в современных условиях

Студент **Деньков А.А.**, (гр.РТМ-124)

Научный руководитель – **Петухов А.С.**

14. Высокоскоростной широкополосный синтезатор частоты

Студент **Романюк Е.В.**, (гр. РТМ-124)

Научный руководитель – доц., к.т.н. **Кучин С.И.**

15. Генератор управляемого напряжения с перестраиваемым фильтром

Студент **Садовников С.А.**, (гр. РТМ-124)

Научный руководитель – доц., к.т.н. **Кучин С.И.**

16. Параболической цилиндр со сканированием

Студент **Онаприюк А.А.**, (гр. КТ-122)

Научный руководитель – доц., к.ф.-м.н. **Садовский И.Н.**

17. Усечённый параболоид с зеркалом малой парусности

Студент **Кулагин И.В.**, (гр.КТ-122)

Научный руководитель – доц., к.ф.-м.н. **Садовский И.Н.**

18. Сборка и монтаж электронной арфы.

Студент **Гришин А. О.**, (гр. РЭуспк-224)

Научный руководитель – доц., к.т.н. **Корнеева Н.Н.**

19. Разработка калькулятора.

Студент **Лунькин М. В.**, (гр. РЭуспк-224)

Научный руководитель – доц., к.т.н. **Корнеева Н.Н.**

20. Разработка лазерной электронной арфы.

Студент **Поликарпов И. С.**, (гр. РЭуспк-224)

Научный руководитель – доц., к.т.н. **Корнеева Н.Н.**

21. Разработка ракетного изделия с твердотоплевым ракетным двигателем.

Студент **Першин Е. С.** (гр. РТ-124, аспирант Станкевич К. М. (гр. АС-ЛФ-125)

Научный руководитель – доц., к.т.н. **Корнеева Н.Н.**

Кафедра «Информационные системы и программная инженерия»

Секция «Современные информационные технологии и прикладная математика»

Форма проведения очная

Председатель

Шамышева О.Н.

Секретарь

студент Морозова М.Л., группа ПРИ-125

четверг, 19.03.2026

8-30, 410-2

четверг, 26.03.2026

8-30, 410-2

1. Алгоритмы внешней сортировки
Студент **Ванеев Дмитрий Васильевич (ИСТ-125)**
Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ
2. Разработка веб-приложения «Зелёная карта».
Студент **Клюева Мария Александровна (ИСТ-125)**
Научный руководитель: **Петрова А.И.**, ст. преп. каф. ИСПИ
3. Графовые базы данных и их математическая основа
Студент **Колмакова Александра Германовна (ИСТ-125)**
Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ
4. Алгоритм параллельного поиска
Студент **Кудряшов Руслан Владимирович (ИСТ-125)**
Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ
5. Использование методов и алгоритмов фреймворка Django для разработки веб-приложений на Python
Студент **Морев Дмитрий Юрьевич (ИСТ-125)**
Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ
6. Логические парадоксы в контексте информатики и программирования
Студент **Наумов Артём Сергеевич (ИСТ-125)**
Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ
7. Конечные автоматы и где мы их встречаем в жизни
Студент **Садилковская Кира Артемьевна (ИСТ-125)**
Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ

8. Автоматизация сбора обратной связи по персоналу и алгоритмы анализа качества работы сотрудников на базе Django.
Студент **Бондарук Иван Олегович** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ
9. Разработка веб-приложения управления обратной связью по сотрудникам
Студент **Бондарук Иван Олегович** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Шамышев А.А.**, ст. преп. каф. ИСПИ
10. Числовые множества в криптографии: от натуральных до простых чисел
Студент **Валяева Дарья Дмитриевна** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ
11. Влияние логических парадоксов на развитие вычислительных систем
Студент **Горохов Кирилл Олегович** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ
12. Технология виртуальной и дополненной реальности
Студент **Гришин Дмитрий Александрович** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Шамышев А.А.**, ст. преп. каф. ИСПИ
13. Фракталы в природе и жизни
Студент **Лушин Артём Александрович** (ИСТ-124)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ
14. Next в современной web(app) разработке
Студент **Минеев Кирилл Дмитриевич** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Шамышев А.А.**, ст. преп. каф. ИСПИ
15. Технология создания телеграмм-ботов
Студент **Морозова Мария Леонардовна** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Шамышев А.А.**, ст. преп. каф. ИСПИ
16. Алгоритмы проверки числа на простоту
Студент **Николаев Иван Сергеевич** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ
17. Фрактал "Кривая Леви"
Студент **Родичкина Юлия Александровна** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ
18. Фреймворк Matplotlib. Методы визуализации данных
Студент **Тиозан Де Сенин Кессель** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ

19. Разработка telegram-бота для записи к врачу с использованием python и фреймворка aiohttp
Студент **Фисина Илья Сергеевич**(ИСТ-123)
Научный руководитель: **Шамышев А.А.**, ст. преп. каф. ИСПИ
20. **Web-сайт «Защитники Отечества Владимирской области»**
Студент **Гуськов Никита Олегович** (ПРИ-123), **Елисеев Владимир** (ИРсп-124), **Куртыжов Егор** (ИРсп-124), **Аношенко Артем Андреевич**(ИРсп-124)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ
21. **Web-сайт «Соловьиный пруд»**
Студент **Ян Ли** (ПРИМ-125), **Гуськов Никита Олегович** (ПРИ-123), **Овчинникова Ульяна Евгеньевна** (ИРсп-123)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ
22. Создание AI-решения для коммуникации с пользователями web и мобильных приложений
Студент **Морев Дмитрий Юрьевич** (ИСТ-125)
Научный руководитель: **Петрова А.И.**, ст. преп. каф. ИСПИ
23. Оформление грантовых заявок на конкурс
Студент **Анисимова Дарья Павловна**(ИСТ-123)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ
24. Применение метода Монте-Карло в для расчета характеристик систем массового обслуживания
Студент **Егорова Софья Александровна** (ИСТ-123)
Научный руководитель: **Петрова А.И.**, ст. преп. каф. ИСПИ
25. Принцип работы машины Тьюринга
Студент **Сорокин Дмитрий Денисович**(ИСТ-123)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ

Секция «Разработка практико-ориентированных веб и мобильных приложений»

Форма проведения очная

Председатель Шамышев А.А., Петрова А.И., Данилов В.В., Хлызова В.Г., Вершинин В.В., Шамышева О.Н.
Секретарь студент Ван Лисюань, группа ПРИк-222
суббота, 28.03.2026 10-00, 410-2

1. Программная система электронной энциклопедии
Студент **Ван Лисюань** (ПРИк-222)
Научный руководитель: **Данилов В.В.**, ст. преп. каф. ИСПИ
2. Программная система управления автомобильными перевозками
Студент **Ван Чаньюй** (ПРИк-222)
Научный руководитель: **Хлызова В.Г.**, ст. преп. каф. ИСПИ
3. Программная система «Автомастерская»
Студент **Дай Чжичэн** (ПРИк-222)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ
4. Программная система для изучения иностранных языков
Студент **Дэн Юйминь** (ПРИк-222)
Научный руководитель: **Шамышев А.А.**, ст. преп. каф. ИСПИ
5. Онлайн магазин «Супермаркет»
Студент **Е Хэн** (ПРИк-222)
Научный руководитель: **Вершинин В.В.**, доцент каф. ИСПИ
6. Программная система торговли подержанными товарами
Студент **Ли Хуньюй** (ПРИк-222)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ
7. Программная система сервиса доставки продуктов питания
Студент **Лю Ибо** (ПРИк-222)
Научный руководитель: **Хлызова В.Г.**, ст. преп. каф. ИСПИ
8. Программная система «Поликлиника»
Студент **Лю Синьюй** (ПРИк-222)
Научный руководитель: **Хлызова В.Г.**, ст. преп. каф. ИСПИ

9. Программная система покупки билетов в кинотеатр
Студент **Лянь Цзысюй** (ПРИк-222)
Научный руководитель: **Петрова А.И.**, ст. преп. каф. ИСПИ
10. Программная система онлайн-игры «Предсказание будущего»
Студент **Пэн Хуньюй** (ПРИк-222)
Научный руководитель: **Шамышев А.А.**, ст. преп. каф. ИСПИ
11. Программная система проведения оплаты в кредит
Студент **Су Цзючжоу** (ПРИк-222)
Научный руководитель: **Петрова А.И.**, ст. преп. каф. ИСПИ
12. Программная система организации и проведения спортивных мероприятий
Студент **Цао Хунли** (ПРИк-222)
Научный руководитель: **Вершинин В.В.**, доцент каф. ИСПИ
13. Онлайн магазин «Компьютерные аксессуары»
Студент **Цзян Цзыхао** (ПРИк-222)
Научный руководитель: **Вершинин В.В.**, доцент каф. ИСПИ
14. Программная система «Библиотека ЭмоБук»
Студент **Чжан Ланьжуй** (ПРИк-222)
Научный руководитель: **Вершинин В.В.**, доцент каф. ИСПИ
15. Программная система онлайн-бронирования авиабилетов
Студент **Чжан Синья** (ПРИк-222)
Научный руководитель: **Хлызова В.Г.**, ст. преп. каф. ИСПИ
16. Программная система социальной сети
Студент **Чжан Чжо** (ПРИк-222)
Научный руководитель: **Петрова А.И.**, ст. преп. каф. ИСПИ
17. Программная система управления задачами
Студент **Чжао Чэньхао** (ПРИк-222)
Научный руководитель: **Данилов В.В.**, ст. преп. каф. ИСПИ
18. Онлайн-мессенджер с ограниченным добавлением пользователей
Студент **Чэнь Хайсу** (ПРИк-222)
Научный руководитель: **Шамышев А.А.**, ст. преп. каф. ИСПИ
19. Программная система управления складом для небольших супермаркетов
Студент **Чэнь Юнчао** (ПРИк-222)
Научный руководитель: **Хлызова В.Г.**, ст. преп. каф. ИСПИ

20. Программная система управления персоналом предприятия

Студент **Ю Жуцзюнь** (ПРИк-222)

Научный руководитель: **Данилов В.В.**, ст. преп. каф. ИСПИ

21. Онлайн магазин «Товары для животных»

Студент **Ян Миндун** (ПРИк-222)

Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ

22. Реализация алгоритма Прима с использованием Qt6

Студент **Ван Сиван** (ПРИк-323), **Ню Вэйфань** (ПРИк-323), **У Шэн** (ПРИк-323)

Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ

23. Реализация алгоритма работы с очередями с использованием Qt6

Студент **Дуань Бэньбэнь** (ПРИк-323), **Фань Чжуан** (ПРИк-323)

Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ

24. Реализация алгоритм Хаффмана с использованием Qt6

Студент **Сюй Ючэн** (ПРИк-323)

Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ

25. Реализация алгоритма сортировки списков с использованием Qt6

Студент **Ху Цзянмин** (ПРИк-323)

Научный руководитель: **Шамышева О.Н.**, ст. преп. каф. ИСПИ

Секция «Разработка веб приложений КИТП»

Форма проведения очная

Председатель

Секретарь

среда, 25.03.2026

среда, 25.03.2026

Шамышев А.А. / Бородина Е.К./ Шамышева О.Н.

студент Мелконьян К.М., группа ИРсп-122

12:10, 227-3

14:00, 305-3

1. Разработка веб-приложения строительной компании

Студент **Поповичева Варвара Александровна** (ИРсп-122)

Научный руководитель: **Курьерова С.А.**, преп. КИТП

2. Разработка веб-приложения продажи услуг дизайна и вёрстки сайтов

Студент **Смирнов Тимофей Александрович** (ИРсп-122)

Научный руководитель: **Курьерова С.А.**, преп. КИТП

3. Разработка веб-приложения детского сада. Часть 2. Модуль воспитателя и психолога
Студент **Волков Иван Александрович** (ИРсп-122)
Научный руководитель: **Максимова А.С., преп. КИТП**
4. Разработка веб-приложения "Персональный календарь преподавателя"
Студент **Добродеев Дмитрий Антонович** (ИРсп-122)
Научный руководитель: **Максимова А.С., преп. КИТП**
5. Разработка веб-приложения для анализа и планирования семейного бюджета
Студент **Земсков Андрей Денисович** (ИРсп-122)
Научный руководитель: **Максимова А.С., преп. КИТП**
6. Разработка веб-приложения управления расписанием занятий общеобразовательной школы
Студент **Кондрашов Игорь Дмитриевич** (ИРсп-122)
Научный руководитель: **Максимова А.С., преп. КИТП**
7. Разработка веб-приложения детского сада. Часть 1. Модуль администратора и родителя
Студент **Шевкунов Тимофей Валерьевич** (ИРсп-122)
Научный руководитель: **Максимова А.С., преп. КИТП**
8. Разработка UI-КИТ плагина для платформы "Мой Фитнес"
Студент **Квак Яна Денисовна** (ИРсп-122)
Научный руководитель: **Петрова А.И., преп. КИТП**
9. Разработка мобильного приложения для генерации и кэширования музыкальных плейлистов
Студент **Пантелеев Алексей Михайлович** (ИРсп-122)
Научный руководитель: **Петрова А.И., преп. КИТП**
10. Разработка веб-приложения корпоративного редактора скриншотов
Студент **Пинтяшина Полина Игоревна** (ИРсп-122)
Научный руководитель: **Петрова А.И., преп. КИТП**
11. Разработка веб-приложения отслеживания ошибок для платформы "Мой Фитнес"
Студент **Шлимаков Владимир Александрович** (ИРсп-122)
Научный руководитель: **Петрова А.И., преп. КИТП**
12. Разработка веб-приложения туристического агентства. Часть 2. Подсистема взаимодействия с партнерами
Студент **Перделяну Александр Иванович** (ИРсп-122)
Научный руководитель: **Фисина И.С., преп. КИТП**
13. Разработка веб-приложения туристического агентства. Часть 1. Подсистема взаимодействия с клиентами
Студент **Степанова Кристина Алексеевна** (ИРсп-122)
Научный руководитель: **Фисина И.С., преп. КИТП**

14. Разработка веб-приложения автосервиса
Студент **Стрюков Никита Вячеславович** (ИРсп-122)
Научный руководитель: **Фисина И.С., преп. КИТП**
15. Разработка веб-приложения груминг салона. Часть 1. Подсистема управления клиентами
Студент **Пасынкова Дарья Алексеевна** (ИРсп-122)
Научный руководитель: **Шамышев А.А., преп. КИТП**
16. Разработка веб-приложения танцевальной студии
Студент **Смыгина Кира Михайловна** (ИРсп-122)
Научный руководитель: **Шамышев А.А., преп. КИТП**
17. Разработка веб-приложения груминг салона. Часть 2. Подсистема управления курсами
Студент **Тугубалина Мария Викторовна** (ИРсп-122)
Научный руководитель: **Шамышев А.А., преп. КИТП**
18. Разработка информационной системы дорожно-эксплуатационного предприятия. Часть 1.
Модуль оператора
Студент **Ковтун Стефания Евгеньевна** (ИРсп-122)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н., преп. КИТП**
19. Разработка информационной системы дорожно-эксплуатационного предприятия. Часть 2.
Модуль администратора
Студент **Мелконьян Кристина Михайловна** (ИРсп-122)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н., преп. КИТП**
20. Веб технология алгоритмов визуализации и учёта объектов на основе карт 2GIS

Студент **Клюева Мария Александровна** (ИСТ-125)
Научный руководитель: **Петрова А.И., ст. преп. каф. ИСПИ**
21. Разработка и интеграция AI чат-бота в приложение «Мой Фитнес»

Студент **Морев Дмитрий Юрьевич** (ИСТ-125)
Научный руководитель: **Петрова А.И., ст. преп. каф. ИСПИ**
22. Развертывание информационных систем
Студенты **Бондарук Иван Олегович** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Шамышев А.А., ст. преп. каф. ИСПИ**
23. Телеграмм-бот для автоматизации продаж
Студент **Морозова Мария Леонардовна** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Шамышев А.А., ст. преп. каф. ИСПИ**
24. Авторизация и регистрация в Django
Студент **Крайнов Артем Андреевич** (ИРсп-123), **Фролов Максим Михайлович** (ИРсп-123)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н., ст. преп. каф. ИСПИ**

25. Кэширование в Django

Студент **Крайнов Артем Андреевич** (ИРсп-123), **Фролов Максим Михайлович** (ИРсп-123)

Научный руководитель: **Шамышева О.Н., ст. преп. каф. ИСПИ**

Секция «Информатизация и информационные технологии»

Форма проведения очная

Председатель

Секретарь

понедельник, 23.03.2026

Кириллова С.Ю.

студентка Садиловская К.А., группа ИСТ-125

12-10, 410-2

1. Проекты развития ИТ-отрасли в России

Студент **Власов Дмитрий Андреевич** (ПРИ-125)

Научный руководитель: **Кириллова С.Ю., доц. каф. ИСПИ**

2. АПКИТ: структура и деятельность

Студент **Садиловская Кира Артемьевна** (ИСТ-125)

Научный руководитель: **Кириллова С.Ю., доц. каф. ИСПИ**

3. Цифровые экосистемы в России

Студент **Ванеев Дмитрий Васильевич** (ИСТ-125)

Научный руководитель: **Кириллова С.Ю., доц. каф. ИСПИ**

4. Электронная коммерция: общие понятия, зарубежные и отечественные системы

Студент **Балуков Всеволод Максимович** (ПРИ-125)

Научный руководитель: **Кириллова С.Ю., доц. каф. ИСПИ**

5. Российские операционные системы

Студент **Игошин Олег Игоревич** (ПРИ-125)

Научный руководитель: **Кириллова С.Ю., доц. каф. ИСПИ**

6. Российское офисное программное обеспечение

Студент **Голичникова Юлия Олеговна** (ИСТ-125)

Научный руководитель: **Кириллова С.Ю., доц. каф. ИСПИ**

7. Технологии больших данных: основные понятия, общемировые тенденции

Студент **Ефимова Мария Алексеевна** (ПРИ-125)

Научный руководитель: **Кириллова С.Ю., доц. каф. ИСПИ**

8. Технологии больших данных: области применения

Студент **Тихомиров Артём Кимович** (ПРИ-125)

Научный руководитель: **Кириллова С.Ю., доц. каф. ИСПИ**

9. Суперкомпьютерные системы: история создания, современное состояние, TOP 500
Студент **Федоров Андрей Викторович** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Кириллова С.Ю., доц. каф. ИСПИ**
10. Компьютерное зрение: основные понятия
Студент **Николаев Иван Сергеевич** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Кириллова С.Ю., доц. каф. ИСПИ**
11. Компьютерное зрение: технологии реализации
Студент **Минеев Кирилл Дмитриевич** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Кириллова С.Ю., доц. каф. ИСПИ**
12. Электронный документооборот: основные понятия, российские системы электронного документооборота
Студент **Родичкина Юлия Александровна** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Кириллова С.Ю., доц. каф. ИСПИ**
13. Меры государственной поддержки ИТ-отрасли в РФ
Студент **Клинин Иван Валерьевич** (ИСТ-125)
Научный руководитель: **Кириллова С.Ю., доц. каф. ИСПИ**
14. Кибербезопасность в России
Студент **Гришин Дмитрий Александрович** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Кириллова С.Ю., доц. каф. ИСПИ**
15. Реестр российского программного обеспечения
Студент **Колмакова Александра Германовна** (ИСТ-125)
Научный руководитель: **Кириллова С.Ю., доц. каф. ИСПИ**
16. Информационные технологии для сохранения культурного наследия
Студент **Кудряшов Руслан Владимирович** (ИСТ-125)
Научный руководитель: **Кириллова С.Ю., доц. каф. ИСПИ**
17. Языки программирования
Студент **Новиков Никита Александрович** (ИСТ-125)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н., ст. преп. каф. ИСПИ**
18. Численное моделирование роста популяции
Студент **Тагиев Азим Ульвун оглы** (ИСТ-125)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н., ст. преп. каф. ИСПИ**
19. История развития процессоров
Студент **Шарапов Иван Дмитриевич** (ИСТ-125)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н., ст. преп. каф. ИСПИ**

20. Лevel-дизайн как инструмент нарративного управления вниманием игрока
Студент **Балуков Всеволод Максимович** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н., ст. преп. каф. ИСПИ**
21. Интернет вещей
Студент **Власов Дмитрий Андреевич** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н., ст. преп. каф. ИСПИ**
22. Исследование возможностей применения искусственного интеллекта в страховании
Студент **Перун Сергей Алексеевич** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н., ст. преп. каф. ИСПИ**
23. Использование искусственного интеллекта в учебе и работе
Студент **Тихменев Виктор Олегович** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н., ст. преп. каф. ИСПИ**
24. Сетевая архитектура
Студент **Тихомиров Артём Кимович** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н., ст. преп. каф. ИСПИ**
25. Исследование методов защиты от DDoS-атак
Студент **Федоров Андрей Викторович** (ПРИ-125)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н., ст. преп. каф. ИСПИ**
26. Как мотивировать себя ходить на аудиторные занятия
Студент **Осипов Никита Константинович** (ИСТ-125)
Научный руководитель: **Шамышева О.Н., ст. преп. каф. ИСПИ**
27. Импортозамещение ETL-инструментов в России: обзор отечественных решений и практика миграции
Студент **Куимов Максим Александрович** (ИСТм-125)
Научный руководитель: **Кириллова С.Ю., доц. каф. ИСПИ**

7. Информационная система онлайн-репетиторства

Студент: **Латыпов Тимур Олегович**

Научный руководитель: **Андрианова В.И.**, доц. каф. ИСПИ

8. Информационная система ведения объектов строительной компании

Студент: **Максимова Алина Станиславовна**

Научный руководитель: **Петрова А.И.**, ст. преп. каф. ИСПИ

9. Информационная система визуализации снимков МРТ. Модуль отображения

Студент: **Меньщиков Никита Денисович**

Научный руководитель: **Проскурина Г.В.**, доц. каф. ИСПИ

10. Модуль онлайн консультанта

Студент: **Михайлов Сергей Владиславович**

Научный руководитель: **Якунина М.В.**, доц. каф. ИСПИ

11. Информационная система контроля знаний студентов по технике безопасности в помещениях университета

Студент: **Наиста Никита Александрович**

Научный руководитель: **Курочкин С.В.**, доц. каф. ИСПИ

12. Модульная система управления проектами

Студент: **Нестеров Егор Алексеевич**

Научный руководитель: **Бородина Е.К.**, ст. преп. каф. ИСПИ

13. Система хранения и организации файлов

Студент: **Новиков Дмитрий Анатольевич**

Научный руководитель: **Андрианова В.И.**, доц. каф. ИСПИ

14. Подсистема ведения шаблонов в системе обработки спортивных данных

Студент: **Панов Максим Владимирович**

Научный руководитель: **Вершинин В.В.**, доц. каф. ИСПИ

15. Информационная система анализа игровых матчей Dota 2

Студент: **Першин Виктор Станиславович**

Научный руководитель: **Проскурина Г.В.**, доц. каф. ИСПИ

16. Информационная система «Больница». Мобильное приложение для контроля рабочего времени сотрудников

Студент: **Решетилов Иван Алексеевич**

Научный руководитель: **Кириллова С.Ю.**, доц. каф. ИСПИ

17. Система непрерывной синхронизации пользовательского контекста на различных программных платформах

Студент: **Рогожкин Дмитрий Юрьевич**

Научный руководитель: **Проскурина Г.В.**, доц. каф. ИСПИ

18. Система удаленного администрирования персонального компьютера. Клиентская часть

Студент: **Симаненков Григорий Денисович**

Научный руководитель: **Кириллова С.Ю.**, доц. каф. ИСПИ

19. Информационная система детейлинг-центра

Студент: **Шелехов Александр Павлович**

Научный руководитель: **Кириллова С.Ю.**, доц. каф. ИСПИ

20. Модуль интеграции "1С:Карьера ФПО" с личным кабинетом потребителя энергии

Студент: **Захаров Даниил Александрович**

Научный руководитель: **Хорошева Е.Р.**, проф. каф. ИСПИ

21. Синтетические и анонимизированные данные: сравнительный анализ применимости в тестировании

Студент: **Курьерова Софья Алексеевна**

Научный руководитель: **Бородина Е.К.**, ст. преп. каф. ИСПИ

22. Полная информационная модель системы планирования задач семьи

Студент: **Максимова Алина Станиславовна**

Научный руководитель: **Бородина Е.К.**, ст. преп. каф. ИСПИ

23. Платформа цифровой дистрибуции с торговой площадкой

Студент: **Нестеров Егор Алексеевич**

Научный руководитель: **Бородина Е.К.**, ст. преп. каф. ИСПИ

24. Полная информационная модель системы «Компьютерный клуб»

Студент: **Першин Виктор Станиславович**

Научный руководитель: **Бородина Е.К.**, ст. преп. каф. ИСПИ

25. Полная информационная модель системы «Дистанционное обучение студента»

Студент: **Ковалева Марина Станиславовна**

Научный руководитель: **Бородина Е.К.**, ст. преп. каф. ИСПИ

Секция «Информационные системы и программная инженерия»

Форма проведения очно/дистанционная

Подсекция 1 «Исследование методов и алгоритмов обработки данных»

Председатель

Секретарь

Озерова М.И. к.т.н., доцент

Саулова А.М. (ИСТМ-124)

День недели, дата

четверг 2 апреля 17.40

1. Исследование производительности ORM-фреймворков

Студент **Горбулько Дмитрий Андреевич** (ИСТМ-124)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Озерова М.И.**

2. Аналитический сервис мониторинга отработанного времени сотрудников мясоперерабатывающего предприятия

Студент **Дадукина Сабина Алексеевна** (ИСТМ-124)

Научный руководитель: д.т.н. проф **Хорошева Е.Р.**

3. Приложение для помощи в поступлении в учебные заведения

Студент **Ковалев Андрей Сергеевич** (ИСТМ-124)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Проскурина Г.В.**

4. Электронная система для проведения научных конкурсов и конференций Студент
Студент **Саулова Анна Михайловна** (ИСТМ-124)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Озерова М.И.**
5. Система искусственного интеллекта для классификации участков полей в программном комплексе точного земледелия
Студент **Будушкин Илья Романович** (ПРИМ-124)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Курочкин С.В.**
6. Подсистема оптимизации технологического стека управления кадрами ИТ-компаний
Студент **Грачев Даниил Алексеевич** (ПРИМ-124)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Вершинин В.В.**
7. Система управления процессами сбора, утверждения и мониторинга студенческих проектных работ
Студент **Диб Мекдад** (ПРИМ-124)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Салех Х.М.**
8. Программный комплекс для определения расстояния до объекта на фотоснимках нейросетевыми методами
Студент **Зотов Артем** (ПРИМ-124)
Научный руководитель проф., д.т.н. **Жигалов И.Е.**
9. Новостной агрегатор на основе методов ИИ анализа исходных данных
Студент **Исакин Алексей Александрович** (ПРИМ-124)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Вершинин В.В.**
10. Программно-информационная система для оценки интенсивности дорожного движения
Студент **Мелконян Тигран Гарегинович** (ПРИМ-124)
Научный руководитель проф., д.т.н. **Жигалов И.Е.**
11. Программно-информационная система построения оптимальных маршрутов коммивояжера
Студент **Парахин Кирилл Валерьевич** (ПРИМ-124)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Курочкин С.В.**

12. Программное обеспечение для оптимизации ведения и организации проектов с интеграцией элементов искусственного интеллекта

Студент **Субботин Андрей Максимович** (ПРИМ-124)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Вершинин В.В.**

13. Интерпретация логики принятия решений нейронных сетей

Студент **Алоян Давид Артурович** (ПРИ-123)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Курочкин С.В.**

Подсекция 2 «Методы моделирования и модели разработки ИС»

Председатель

Секретарь

День недели, дата

Андрианова В.И. к.т.н., доцент

Артамонова О. В. ИСТМ-125

Вторник 31 марта 15.50, ауд 410-2

1. Разработка веб приложения "Кризисный психолог"

Студент **Артамонова Ольга Владимировна** (ИСТМ-125)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Озерова М.И.**

2. Разработка модели интеграции личного кабинета абонента "1С:Водоканал" с платёжными сервисами

Студент **Багаев Андрей Алексеевич** (ИСТМ-125)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Озерова М.И.**

3. Моделирование модуля анализа и прогнозирования системы планирования и бюджетирования предприятия угольной промышленности

Студент **Большев Иван Александрович** (ИСТМ-125)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Кириллова С.Ю.**

4. К вопросу разработки информационно-аналитической системы социального педагога общеобразовательной школы

Студент **Куимов Максим Александрович** (ИСТМ-125)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Кириллова С.Ю.**

5. Разработка модели веб приложения профиля сотрудника

Студент **Мирганов Эрик Алишерович** (ИСТМ-125)

Научный руководитель проф., д.т.н. **Хорошева Е.Р.**

6. Моделирование процесса интеграция систем «1С:ERP Управление предприятием» и «1С:Документооборот» для предприятия молочной промышленности

Студент **Сорокин Никита Сергеевич** (ИСТМ-125)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Кириллова С.Ю.**

7. Обзор технологий разработки Чат-бот для студентов.
Студент **Чэнь Чун** (ИСТМ-125)
Научный руководитель проф., д.т.н. **Жигалов И.Е.**
8. Обзор методик трехмерной реконструкции пространства
Студент **Антипов Дмитрий Ильич** (ПРИМ--125)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Курочкин С.В.**
9. Обзор методов глубокого обучения с подкреплением в настольных играх.
Студент **Бакаров Александр Сергеевич** (ПРИМ-125)
Научный руководитель проф., д.т.н. **Жигалов И.Е.**
10. Анализ методов распознавания лиц для идентификации личности
Студент **Го Цзиньхуа** (ПРИМ -125)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Озерова М.И.**
11. Анализ технологий ИИ для тестирования ПО.
Студент **Евдокимов Давид Евгеньевич** (ПРИМ -125)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Проскурина Г.В.**
12. Обзор моделей анализа страниц веб-сайта статей
Студент **Зубов Николай Алексеевич** (ПРИМ -125)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Вершинин В.В.**
13. Разработка модели адаптивного алгоритма обучения английскому языку
Студент **Лебедев Дмитрий Игоревич** (ПРИМ -125)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Вершинин В.В.**
14. Обзор методов анализа тональности текста методами машинного обучения
Студент **Ли Ян Цзиньхуа** (ПРИМ -125)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Озерова М.И.**
15. Обзор методик трехмерной реконструкции пространства
Студент **Румянцев Владислав Эдуардович** (ПРИМ -125)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Курочкин С.В.**
16. Разработка модели процесса тестирования ПО. Модульное тестирование
Студент **Садовников Антон Алексеевич** (ПРИМ -125)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Проскурина Г.В.**
17. Разработка модели нейронной сети для подбора соперников в игре.
Студент **Тягинов Андрей Андрьянович** (ПРИМ-125)
Научный руководитель проф., д.т.н. **Жигалов И.Е.**
18. Обзор методов распознавания эмоций по выражению лица людей на изображениях
Студент **Чэнь Вэйцзе** (ПРИМ -125)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Озерова М.И.**

19. Обзор методов распознавания текстов для отзывов интернет магазина телефонов.

Студент **Чэнь Ян** (ПРИМ -125)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Озерова М.И.**

Подсекция 3 «Программная инженерия»

Председатель

Секретарь

День недели, дата

Вершинин В.В. к.т.н., доцент

Шутова Т.Е. ПРИ -122

Понедельник 30 марта 14.00

1. Программный модуль для обработки заказов на производство шинопровода

Студент **Бабкевич Андрей Николаевич** (ПРИ-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Озерова М.И.**

2. Мобильное приложение для подсчета калорий

Студент **Борисов Денис Михайлович** (ПРИ-122)

Научный руководитель ст. преп. каф. ИСПИ **Шамышева О.Н.**

3. СММ помощник

Студент **Бутусов Александр Владимирович** (ПРИ-122)

Научный руководитель проф., д.т.н. **Жигалов И.Е.**

4. Разработка игры на движке Godot

Студент **Варакин Михаил Алексеевич** (ПРИ-122)

Научный руководитель проф., д.т.н. **Жигалов И.Е.**

5. Мобильное приложение для склада с оптимизацией логистики

Студент **Галунов Матвей Сергеевич** (ПРИ-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Курочкин С.В.**

6. Программный модуль распознавания заказов для интернет-магазина грузовых соединений

Студент **Ерофеев Артем Андреевич** (ПРИ-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Озерова М.И.**

7. Разработка облачной онлайн-среды запуска мобильных приложений

Студент **Желобовский Матвей Сергеевич** (ПРИ-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Курочкин С.В.**

8. Система удалённого администрирования персонального компьютера. Серверная часть

Студент **Захаров Павел Алексеевич** (ПРИ-122)

Научный руководитель проф., д.т.н. **Жигалов И.Е.**

9. Разработка приложения музыкального ассистента

Студент **Маркин Павел Андреевич** (ПРИ-122)

Научный руководитель проф., д.т.н. **Жигалов И.Е.**

10. Мобильная игра в жанре автоматизированной стратегии

Студент **Морозов Андрей Владимирович** (ПРИ-122)

Научный руководитель ст. преп. каф. ИСПИ **Петрова А.И.**

11. Реализация микросервисной архитектуры на примере мессенджера

Студент **Морозов Дмитрий Дмитриевич** (ПРИ-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Проскурина Г.В.**

12. Веб-приложение «Автошкола»

Студент **Никитина Марина Александровна** (ПРИ-122)

Научный руководитель проф., д.т.н. **Жигалов И.Е.**

13. Система электронного документооборота для индивидуального предпринимателя

Студент **Новикова Мария Александровна** (ПРИ-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Проскурина Г.В.**

14. Разработка мобильного приложения: Помощник создания персонажа игры

Студент **Родионов Артём Николаевич** (ПРИ-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Курочкин С.В.**

15. Разработка мобильного приложения: Помощник по настольной игре Dnd

Студент **Сергеев Владислав Алексеевич** (ПРИ-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Проскурина Г.В.**

16. Автоматизация процесса заполнения контента в сфере геймдизайна

Студент **Скоропеев Артем Алексеевич** (ПРИ-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Додонов А.Е.**

17. Разработка мода для изучения редстоун-механики майнкрафта

Студент **Смирнов Григорий Витальевич** (ПРИ-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Курочкин С.В.**

18. Клиент-серверное приложение для автомастерской

Студент **Харсеев Дмитрий Юрьевич** (ПРИ-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Курочкин С.В.**

19. Информационная система арт галереи. Модуль рекомендаций

Студент **Шутова Т.Е.** (ПРИ-122)

Научный руководитель: **М. И. Озерова** доцент, к.т.н., кафедра ИСПИ

20. «ЕмоBook» Проектирование и реализация мобильной системы персонализированной рекомендации литературы на основе эмоционального состояния пользователя

Студент **Чжан Ланьжуй** (ПРИк-222)

Научный руководитель: **М. И. Озерова** доцент, к.т.н., кафедра ИСПИ

Подсекция 4 «Разработка сайта»

Председатель

Секретарь

День недели, дата

Ланская М.С.

Шутова Т.Е. ПРИ -122

Понедельник 30 марта 10.20

1. Веб-платформа для персонализированных фитнес-тренировок

Студент **Лещинский М.Ю.** (ПРИ-124)

Научный руководитель: Ст. преподаватель **Ланская М. С**

2. Автоматизированное тестирование 1с с vanessa-add

Студент **Козлова К.А.** (ИСТ-124)

Научный руководитель: **Ланская М.С.**

3. Разработка одностраничных сайтов с помощью искусственного интеллекта

Студент **Кукушкин Н.В.**

Научный руководитель: **М. И. Озерова** доцент, к.т.н., кафедра ИСПИ

4. Веб-сайт онлайн магазина техники

Студент **Бряков Д. А.** (ИСТ-124)

Научный руководитель: Ст. преподаватель **Ланская М. С**

5. Разработка сайта «ДоброПарк»

Студент **Кастрицкая Арина Андреевна** (ИСТ-124)

Научный руководитель: Ст. преподаватель **Ланская М. С**

6. Разработка фронтента строительная компания ProRemont

Студент **Попов Е.О.** (ИСТ-124)

Научный руководитель: Ст. преподаватель **Ланская М. С**

7. Разработка дизайне сайта туристического клуба «Окно в природу»

Студент **Соколова Л. В.** (ИСТ-124)

Научный руководитель: Ст. преподаватель **Ланская М. С**

8. Сайт федерации спортивного ориентирования Владимирской области»

Студент **Брызгалов П. А.** (ПРИ-124)

Научный руководитель: Ст. преподаватель **Ланская М. С.**

9. Разработка сайта «Форум для программистов»

Студент **Бусурин И.С.** (ПРИ-124)

Научный руководитель: Ст. преподаватель **Ланская М. С.**

10. «ЕмоBook» Проектирование и реализация мобильной системы персонализированной рекомендации литературы на основе эмоционального состояния пользователя

Студент **Чжан Ланьжуй** (ПРИк-222)

Научный руководитель: **Озерова М. И.** доцент, к.т.н., кафедра ИСПИ

11. Интеграция 3d-моделей в веб-страницы: современные методы и практическое применение

Студент **Францова М.А.** (ИСТ-124)

Научный руководитель: Ст. преподаватель **Ланская М. С.**

12. Дизайн сайта, три ступени взаимодействия с пользователем

Студент **Плешанов Н.С.** (ИСТ-124)

Научный руководитель: **Озерова М. И.** доцент, к.т.н., кафедра ИСПИ

Кафедра электроники, приборостроения и биотехнических систем

Секция «Биотехнические и электронные системы»

Форма проведения: очная

Председатель	доцент, к.т.н. Варакин А.А.
Секретарь	студент Иванова О.Д., гр. РЭ-124
Дата проведения:	26.03.2026 12.10-13.40 ауд. 217-3

1. Домашний электрокардиограф

Студент **Пашина В.А.** (гр. БТС-122)

Научный руководитель – **Варакин А.А.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

2. Аппарат визуализации вен

Студент **Кавин М.А.** (гр. БТС-122)

Научный руководитель – **Варакин А.А.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

3. Прибор контроля приема лекарственных препаратов

Студент **Семенов А.В.** (гр. БТС-122)

Научный руководитель – **Варакин А.А.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

4. Прибор для оценки эмоционального состояния человека

Студент **Стеренчук Е.М.** (гр. БТС-122)

Научный руководитель – **Варакин А.А.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

5. Прибор электростимуляции защитных механизмов мозга

Студент **Тютенкова Д.Е.** (гр. БТС-122)

Научный руководитель – **Варакин А.А.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

6. Аппарат для эндоназальной магнитотерапии

Студент **Куршова У.М.** (гр. БТС-122)

Научный руководитель - **Оленев Е.А.**, д.т.н., профессор каф. ЭПБС

7. Система очистки воды от хлора

Студент **Стулова А.Н.** (гр. БТС-122)

Научный руководитель - **Оленев Е.А.**, д.т.н., профессор каф. ЭПБС

8. Прибор для измерения сатурации при первичном осмотре пациента

Студент **Беликова Д.В.** (гр. БТС-122)

Научный руководитель – **Шумарин С.В.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

9. Электростимулятор для реанимационных больных

Студент **Пивова А.И.** (гр. БТС-122)

Научный руководитель – **Шумарин С.В.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

10. Система бесконтактной ингаляционной терапии

Студент **Анфилофьев А.А.** (гр. БТСм-124)

Научный руководитель - **Оленев Е.А.**, д.т.н., профессор каф. ЭПБС

11. Система для лечения грибковых инфекций ногтей

Студент **Халекова О.А.** (гр. БТСм-124)

Научный руководитель - **Оленев Е.А.**, д.т.н., профессор каф. ЭПБС

12. Система для лечения гнойного воспаления гайморовых пазух

Студент **Харламова П.В.** (гр. БТСм-124)

Научный руководитель - **Оленев Е.А.**, д.т.н., профессор каф. ЭПБС

13. Блок управления для аппарата точечной сварки

Студент **Козлов Д.М.** (гр. РЭ-122)

Научный руководитель – **Варакин А.А.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

14. Устройство для проверки ЭКГ отведений

Студент **Воронов Д.А.** (гр. БТСм-124)

Научный руководитель – **Сушкова Л.Т.**, д.т.н., профессор каф. ЭПБС

15. Ультразвуковой генератор

Студент **Гаврилов Н.К.** (гр. РЭ-122)

Научный руководитель – **Варакин А.А.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

16. Макет прибора технического зрения для проверки проводов

Студент **Карцев О.А.** (гр. РЭ-122)

Научный руководитель – **Варакин А.А.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

17. Портативный спектрофотометрический анализатор для определения основных биохимических показателей

Студент **Высоцкая В.А.** (гр. БТС-124)

Научный руководитель – **Виноградова Е.В.**, ассистент каф. ЭПБС

18. Мультиmodalный зонд для дифференциальной диагностики опухолей молочной железы

Студент **Латышева К.Ф.** (гр. БТС-124)

Научный руководитель – **Виноградова Е.В.**, ассистент каф. ЭПБС

19. Сравнительный анализ паровых стерилизаторов

Студент **Сорокин А.Д.** (гр. БТС-124)

Научный руководитель – **Виноградова Е.В.**, ассистент каф. ЭПБС

20. Исследование эффективности телемедицинских платформ для дистанционного ведения пациентов с хронической сердечной недостаточностью

Студент **Бекиев Н.** (гр. БТС-124)

Научный руководитель – **Виноградова Е.В.**, ассистент каф. ЭПБС

21. Высоковольтный усилитель мощности на микросхеме ОРА454

Студенты **Емельянов Д.А., Кузнецов-Лапшин Т.А.** (гр. РЭ-124)

Научный руководитель – **Варакин А.А.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

22. Низкочастотный усилитель на микросхеме LME49810

Студент **Иванова О.Д., Тихомирова А.А.** (гр. РЭ-124)

Научный руководитель – **Варакин А.А.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

23. Блок управления фазовращателями для фазированных антенных решеток

Студент **Зотев А.С.** (гр. РЭ-123)

Научный руководитель – **Варакин А.А.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

24. Ламповый низкочастотный усилитель мощности

Студент **Левин Р.А.** (гр. РЭ-124)

Научный руководитель – **Варакин А.А.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

25. Низкочастотный усилитель на микросхеме ОРА544

Студент **Кислина Д.В.** (гр. РЭ-124)

Научный руководитель – **Варакин А.А.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

26. Цифровой измеритель температуры

Студент **Гусейнов Б.Б.** (гр. РЭ-124)

Научный руководитель – **Варакин А.А.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

Секция «Конструирование электронных средств и приборов»

Форма проведения: очная

Председатель

доцент, к.т.н. Евграфов В.В.

Секретарь

студент Алексеева Д.А., гр. РЭ-122

Дата проведения:

16.03.2026 12.10-13.40 ауд. 328-3

1. Блок управления выдвижной электрической подножкой

Студент **Горбунова Е.В.** (гр. РЭ-122)

Научный руководитель – **Евграфов В.В.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

2. Блок управления аккумуляторным питанием

Студент **Алексеева Д.А.** (гр. РЭ-122)

Научный руководитель – **Евграфов В.В.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

3. Наземная станция управления беспилотными аппаратами

Студент **Дудоров К.А.** (гр. РЭМ-124)

Научный руководитель – **Крылов В.П.**, д.т.н., профессор каф. ЭПБС

4. Программно-аппаратный комплекс технологического оснащения специальных испытаний микросхем 1666PE014

Студент **Кепин К.С.** (гр. РЭ-122)

Научный руководитель – **Евграфов В.В.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

5. Портативный анализатор воздуха

Студент **Данилович И.А.** (гр. БТС-122)

Научный руководитель – **Евграфов В.В.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

6. Система управления и программного обеспечения аппарата роботизированной механотерапии лучезапястного сустава

Студент **Зайцев М.С.** (гр. БТС-122)

Научный руководитель – **Евграфов В.В.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

7. Двухканальный USB осциллограф

Студент **Варюшенков Н.И.** (гр. РЭ-122)

Научный руководитель – **Евграфов В.В.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

8. Цифровой дозиметр

Студент **Коновалов П.А.** (гр. РЭ-122)

Научный руководитель – **Евграфов В.В.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

9. Технология ремонта электронных модулей первого уровня: поиск неисправностей и замена электронных компонентов

Студент **Нгуен ТхиТхао** (гр. РЭ-122)

Научный руководитель – **Крылов В.П.**, д.т.н., профессор каф. ЭПБС

10. Устройство и технология контроля КМОП ИМС до операции электротренировки

Студент **Шлыков Д.К.** (гр. РЭМ-124)

Научный руководитель – **Крылов В.П.**, д.т.н., профессор каф. ЭПБС
Научный руководитель – **Варакин А.А.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

11. Прототип устройства для мониторинга и коррекции движений пациента в процессе кинезиотерапевтической реабилитации

Студент **Червонов А.А.** (гр. БТСм-124)

Научный руководитель – **Сушкова Л.Т.**, д.т.н., профессор каф. ЭПБС

12. Устройство управления с контролем интервалов времени

Студент **Максимов Д.Ю.** (гр. РЭ-122)

Научный руководитель – **Варакин А.А.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

13. Блок диагностики предохранителей

Студент **Карцев О.А.** (гр. РЭ-122)

Научный руководитель – **Шумарин С.В.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

14. Панель управления радиостанции

Студент **Крайнов А.В.** (гр. РЭ-122)

Научный руководитель – **Шумарин С.В.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

15. Многофункциональное устройство контроля параметров и внутрисхемного программирования микроконтроллеров

Студент **Антонов И.А.** (гр. РЭ-122)

Научный руководитель – **Шумарин С.В.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

16. Установка глубокого вакуума для технологического процесса изготовления микросхем

Студент **Баранов Д.А.** (гр. П-122)

Научный руководитель – **Легаев В.П.**, д.т.н., профессор каф. ЭПБС

17. Информационная система безопасности объекта недвижимости

Студент **Казарян Н.А.** (гр. П-122)

Научный руководитель – **Легаев В.П.**, д.т.н., профессор каф. ЭПБС

18. Установка воспроизведения эталонных гармонических ускорений

Студент **Комаров И.А.** (гр. П-122)

Научный руководитель – **Легаев В.П.**, д.т.н., профессор каф. ЭПБС

19. Оптико-электронное устройство для контроля целостности режущего инструмента

Студент **Мягова А.Д.** (гр. П-122)

Научный руководитель – **Легаев В.П.**, д.т.н., профессор каф. ЭПБС

20. Контактный датчик проводимости жидкости

Студент **Краснов Н.А.** (гр. П-122)

Научный руководитель – **Павлов Д.Д.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

21. Система для доочистки воды от хлора

Студент **Жданов А.С.** (гр. БТСм-124)

Научный руководитель – **Легаев В.П.**, д.т.н., профессор каф. ЭПБС

22. Блок управления скоростью бесколлекторного электродвигателя с постоянными магнитами

Студент **Балюлин Д.Э.** (гр. РЭМ-124)

Научный руководитель – **Крылов В.П.**, д.т.н., профессор каф. ЭПБС

23. Реабилитационные методики для эргономичной конструкции аппарата роботизированной механотерапии лучезапястного сустава

Студент **Суменкова Е.А.** (гр. БТС-122)

Научный руководитель – **Евграфов В.В.**, к.т.н., доцент каф. ЭПБС

24. Оптимальное термопрофилирование агрегата конвекционного оплавления ERSA Hotflow

Студент **Подколзин С.И.** (гр. РЭМ-124)

Научный руководитель – **Крылов В.П.**, д.т.н., профессор каф. ЭПБС

25. Единое информационное пространство ОАО «ЮПЗ Промсвязь» на базе программной системы «Техно-про»

Студент **Синяев С.А.** (гр. РЭМ-124)

Научный руководитель – **Крылов В.П.**, д.т.н., профессор каф. ЭПБС

Кафедра вычислительной техники и систем управления

Секция «Информатика и вычислительная техника»

Форма проведения очная

Председатель
Секретарь
вторник, 24.03.2026

зав. каф. ВТиСУ, к.т.н. Куликов К.В.
Аксенов Артем Максимович, ВТма-124
15-50, ауд. 416-2

1. Широкополосное реконфигурируемое устройство приема и обработки сигналов с SC-FDMA-модуляцией. Оценка эффективности реализации в базисе ПЛИС

Студент **Аксенов Артем Максимович** (ВТма-124)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Меркутов А.С.**

2. Широкополосное реконфигурируемое устройство приема и обработки сигналов с SC-FDMA-модуляцией. Разработка и исследование моделей устройства

Студент **Варакин Иван Алексеевич** (ВТма-124)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Меркутов А.С.**

3. Анализ нейросетевых и классических рекомендательных алгоритмов

Студент **Кузнецов Дмитрий Сергеевич** (ВТми-224)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Куликов К.В.**

4. Модуль поиска товара в онлайн магазине по изображению

Студент **Ли Дунчжи** (ВТми-224)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Куликов К.В.**

5. Исследование архитектуры нейронной сети Kolmogorov Arnold Network (KAN)

Студент **Листратовская Надежда Ивановна** (ВТми-224)

Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Шутов А.В.**

6. Детектирование истинности изображений

Студент **Суккар Басем** (ВТми-224)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Шарафеддин М.А.Р.**

7. Автоматическая идентификация студентов

Студент **Сян Пэнчэн** (ВТми-224)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Шарафеддин М.А.Р.**

8. Автоматизированная система составления расписания занятий в вузе

Студент **Хабибулов Сергей Владиславович** (ВТми-224)

Научный руководитель профессор, д.т.н. **Дубов И.Р.**

9. Система распознавания автомобильных номеров с использование глубокого обучения

Студент **Чжан Вэньцзэ** (ВТми-224)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Калыгина Л.А.**

10. Модуль прокторинга действий студентов

Студент **Чжу Цимин** (ВТми-224)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Калыгина Л.А.**

11. Онлайн-тетрадь изучения китайского языка. Модуль распознавания речи

Студент **Чэнь Хао** (ВТми-224)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Куликов К.В.**

12. Онлайн-тетрадь изучения китайского языка. Модуль распознавания текста

Студент **Ян Цзюньжун** (ВТми-224)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Куликов К.В.**

13. Внедрение в электробус системы помощи водителю ADAS

Студент **Берговин Никита Вадимович** (ВТм-125)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Куликов К.В.**

14. Разработка программно-аппаратного комплекса для ПЛК на базе ОБ18022003 для решения задач построения единой программно-аппаратной платформы

Студент **Емельяненко Арсений Денисович** (ВТм-125)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Калыгина Л.А.**

15. Применение нейронных сетей на архитектуре Transformer для автоматического выявления зон наводнений на спутниковых изображениях

Студент **Ермолаев Дмитрий Николаевич** (ВТМ-125)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Шарафеддин М.А.Р.**

16. Разработка маршрута проектирования электронных устройств на примере приемопередающего модуля

Студент **Жбанова Вероника Михайловна** (ВТМ-125)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Меркутов А.С.**

17. Разработка системы управления рабочим временем

Студент **Живулина Виктория Юрьевна** (ВТМ-125)

Научный руководитель профессор, д.т.н. **Дубов И.Р.**

18. Мониторинг изменения сайтов

Студент **Измайлов Илья Русланович** (ВТМ-125)

Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Шутов А.В.**

19. Система рекомендаций на основе анализа поведения пользователей с использованием методов искусственного интеллекта

Студент **Клебан Дмитрий Александрович** (ВТМ-125)

Научный руководитель профессор, д.т.н. **Дубов И.Р.**

20. Интеллектуальная система автоматической обработки обращений клиентов в техническую поддержку

Студент **Ле Ши Зя Бао** (ВТМ-125)

Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Шутов А.В.**

21. Сравнительный анализ эффективности методов машинного обучения и глубокого обучения при решении задач регрессии

Студент **Мельников Дмитрий Сергеевич** (ВТМ-125)

Научный руководитель профессор, д.ф.-м.н. **Шутов А.В.**

22. Интеллектуальная система персонализированного игрового наполнения

Студент **Павлюк Илья Александрович** (ВТМ-125)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Куликов К.В.**

23. Применение архитектуры нейронных сетей Transformer в задаче идентификации речевых команд

Студент **Рудометов Александр Андреевич** (ВТМ-125)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Шарафеддин М.А.Р.**

24. Система прогнозирования оттока клиентов на основе методов ансамблевого машинного обучения

Студент **Шишкин Дмитрий Денисович** (ВТМ-125)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Шарафеддин М.А.Р.**

25. Разработка плагина адаптивного выбора учебных заданий для LMS Moodle

Студент **Багров Данил Игоревич** (ВТМ-125)

Научный руководитель профессор, д.т.н. **Дубов И.Р.**

Секция «Программное обеспечение» Форма проведения очная

Председатель
Секретарь
пятница, 27.03.2026

зав. каф. ВТиСУ, к.т.н. Куликов К.В.
студент Неделина М.В., группа ВТ-122
10-20, ауд. 424-2

1. Интеграция Keycloak в приложения с использованием протокола OAuth 2.0 / OpenID Connect

Студент **Абрамов Матвей Иванович** (ВТ-122)

Научный руководитель профессор, д.т.н. **Дубов И.Р.**

2. Автоматизированная система управления службой такси на платформе 1С:Предприятие

Студент **Бураков Даниил Владимирович** (ВТ-122)

Научный руководитель профессор, д.т.н. **Дубов И.Р.**

3. Исследование и реализация механизма интеграции 1С:Предприятие с внешними системами на основе Apache Kafka

Студент **Волчков Артем Юрьевич** (ВТ-122)

Научный руководитель профессор, д.т.н. **Дубов И.Р.**

4. Система управления проката кинофильмов

Студент **Ву Фам Тху Зунг** (ВТ-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Калыгина Л.А.**

5. Разработка онлайн-платформы для предоставления услуг металлообработки и торговли металлоизделиями

Студент **Гуськов Илья Валентинович** (ВТ-122)

Научный руководитель профессор, д.т.н. **Дубов И.Р.**

6. Декодер LDPC системы Wi-Fi

Студент **Молев Максим Алексеевич** (ВТ-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Калыгина Л.А.**

7. Преобразование устной речи в текст

Студент **Ефанов Иван Алексеевич** (ВТ-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Шарафеддин М.А.Р.**

8. Детектирование текстов, сгенерированных нейронными сетями

Студент **Жезлов Матвей Иванович** (ВТ-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Шарафеддин М.А.Р.**

9. Информационная система "Мебельное предприятие"

Студент **Киселев Андрей Владимирович** (ВТ-122)

Научный руководитель **Сущинина А.А.**

10. Система мониторинга состояния автомобиля на базе мобильного приложения

Студент **Киселев Андрей Евгеньевич** (ВТ-122)

Научный руководитель **Сущинина А.А.**

11. Информационная система управляющей компании в сфере ЖКХ

Студент **Колосов Евгений Михайлович** (BT-122)

Научный руководитель **Сущина А.А.**

12. Система управления взаимоотношениями с клиентами в сфере недвижимости. Серверное приложение

Студент **Комаров Митрий Валерьевич** (BT-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Куликов К.В.**

13. Фреймворк для создания высоконагруженных HTTP/WebSocket серверов

Студент **Мальков Максим Юрьевич** (BT-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Калыгина Л.А.**

14. Нейросеть для классификации некоторых типов клеток крови

Студент **Неделина Марина Владимировна** (BT-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Шарафеддин М.А.Р.**

15. Система управления взаимоотношениями с клиентами в сфере недвижимости.

Пользовательский интерфейс

Студент **Согоян Гайк Арамович** (BT-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Куликов К.В.**

16. Система для торговли Non-Fungible Token (NFT)

Студент **Старов Станислав Александрович** (BT-122)

Научный руководитель **Трофимов М.Ю.**

17. Исследование методов повышения безопасности веб-приложений

Студент **Зотова Наталья Алексеевна** (BT-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Калыгина Л.А.**

18. Применение генетических алгоритмов в криптоанализе шифров перестановки

Студент **Лиженин Максим Юрьевич** (BT-122)

Научный руководитель **Трофимов М.Ю.**

19. Применение генетических алгоритмов в задачах аппроксимации функции многих переменных

Студент **Сидельников Сергей Юрьевич** (BT-122)

Научный руководитель **Трофимов М.Ю.**

20. Исследование алгоритмов регистрации абонентов в современных сетях сотовой связи

Студент **Штирбу Александр Иванович** (BT-122)

Научный руководитель **Галичев Е.В.**

21. Программно-аппаратный комплекс для обработки радиосигналов с OFDM модуляцией

Студент **Королев Степан Владимирович** (BT-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Калыгина Л.А.**

Секция «Вычислительная техника» Форма проведения очная

Председатель
Секретарь
пятница, 27.03.2026

зав. каф. ВТиСУ, к.т.н. Куликов К.В.
студент Пензеев И.А., группа BT-124
12-10, ауд. 404-2

1. Карманная метеостанция

Студент **Товаров Егор Михайлович** (BT-124)

Научный руководитель **Галичев Е.В.**

2. IoT-контроллер светодиодного матричного дисплея

Студент **Щукин Артем Игоревич** (BT-224)

Научный руководитель **Галичев Е.В.**

3. Повышение энергоэффективности и комфорта на основе интеграции бытовой техники в систему умного дома

Студент **Пензеев Иван Алексеевич** (BT-124)

Научный руководитель **Галичев Е.В.**

4. Разработка архитектуры программно-аппаратного комплекса высокоавтоматизированной лаборатории синтеза и производства гироскопических приборов
Студент **Сальникова Софья Алексеевна** (ВТ-122)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Калыгина Л.А.**
5. Корпоративная сеть предприятия Акционерное общество «Научно-исследовательский проектно-технологический институт «МИКРОН»
Студент **Гордеев Сергей Александрович** (ВТ-122)
Научный руководитель **Сущинина А.А.**
6. Устройство конфигурирования и управления генератором гармонических сигналов в СВЧ диапазоне
Студент **Забалуев Матвей Евгеньевич** (ВТ-122)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Меркутов А.С.**
7. Голосовой ассистент для систем "умный дом"
Студент **Иванов Денис Сергеевич** (ВТ-122)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Меркутов А.С.**
8. Программатор устройства управления подачей материалов для лазерной резки
Студент **Крошкин Михаил Александрович** (ВТ-122)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Меркутов А.С.**
9. Автоматизированное рабочее место для обеспечения контроля промышленного предприятия
Студент **Евсеев Кристиан Витальевич** (ВТ-122)
Научный руководитель **Крутин Д.В.**
10. Компьютерная сеть Главного Управления МЧС России по Владимирской области
Студент **Осипов Кирилл Андреевич** (ВТ-122)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Куликов К.В.**
11. Построения широкополосного реконфигурируемого устройства приема и обработки радиосигналов
Студент **Аксенов Артем Максимович** (ВТма-124)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Меркутов А.С.**
12. Автоматизация проверки миграции хранилищ данных
Студент **Рунов Александр Викторович** (ВТми-224)
Научный руководитель **Трофимов М.А.**
13. Алгоритмы регистрации абонентов в сетях сотовой связи 5 поколения
Студент **Штирбу Александр Иванович** (ВТ-122)
Научный руководитель **Галичев Е.В.**
14. Аппаратный комплекс для обработки радиосигналов
Студент **Королев Степан Владимирович** (ВТ-122)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Калыгина Л.А.**

15. Развертывание высоконагруженных HTTP/WebSocket серверов

Студент **Мальков Максим Юрьевич** (ВТ-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Калыгина Л.А.**

16. Симулятор RRC уровня сети GSM

Студент **Лосев Олег Романович** (ВТма-124)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Шарафеддин М.А.Р.**

17. Модуль получения данных для метеостанции

Студент **Ульянов Роман Дмитриевич** (ВТма-124)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Шарафеддин М.А.Р.**

18. Реализация функций карманной метеостанции на основе микроконтроллера

Студент **Товаров Егор Михайлович** (ВТ-124)

Научный руководитель **Галичев Е.В.**

19. Контроллер медиафасада

Студент **Щукин Артем Игоревич** (ВТ-224)

Научный руководитель **Галичев Е.В.**

20. Интеграция бытовой техники в систему умного дома

Студент **Пензеев Иван Алексеевич** (ВТ-124)

Научный руководитель **Галичев Е.В.**

21. Реконфигурируемое устройство приема сигналов с SC-FDMA-модуляцией.

Студент **Варакин Иван Алексеевич** (ВТма-124)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Меркутов А.С.**

Секция «Прикладная информатика» Форма проведения очная

Председатель

Секретарь

пятница, 27.03.2026

доц. каф. ВТиСУ, к.т.н. Канаева Е.С.

Гоголев М.С., ПИ-122

10-00, ауд. 111-3

1. Исследование возможностей искусственного интеллекта в области анализа и прогнозирования цен на недвижимость

Студент **Бельцева Полина Григорьевна** (ПИ-122)

Научный руководитель проф, д.ф.-м.н. **Шутов А.В.**

2. Разработка модели прогнозирования спроса на товары розничной сети для оптимизации складских запасов

Студент **Беляев Даниил Викторович** (ПИ-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Васильев Д.Н.**

3. Разработка чат-бота управляющей компании с использованием цифровой платформы МАХ
Студент **Гоголев Матвей Станиславович** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**
4. Разработка лендинг-страницы с интерактивным каталогом реализованных проектов «Albero Bello»
Студент **Графский Сергей Алексеевич** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**
5. Совершенствование процесса урегулирования убытков на основе разработки и внедрения цифрового инструмента осмотра в рамках деятельности страховой компании
Студент **Грачева Анастасия Юрьевна** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Канаева Е.М.**
6. Разработка мобильного приложения для автоматизации деятельности дежурной части охранной организации
Студент **Гулина Алина Алексеевна** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Канаева Е.М.**
7. Разработка сервиса автоматизированного мониторинга и обработки ошибок программных приложений для ИТ-компании
Студент **Дусеева Анастасия Алексеевна** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Канаева Е.М.**
8. Разработка информационной системы мониторинга обстановки и отслеживания пропавших домашних животных
Студент **Карпеев Павел Сергеевич** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Васильев Д.Н.**
9. Разработка и автоматизация тестовых сценариев для мобильного приложения пиццерии «Dominos pizza»
Студент **Колосов Тимур Алексеевич** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**
10. Разработка информационной системы для сбора, анализа и визуализации проблем городской инфраструктуры
Студент **Лобанов Алексей Владимирович** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Васильев Д.Н.**
11. Разработка программного решения для автоматической генерации стандартной конструкторской документации по ЕСКД на основе данных спецификации типового электронного изделия из системы «1С»
Студент **Менчикова Татьяна Леонидовна** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Канаева Е.М.**
12. Разработка личного кабинета пользователя "МУП ВладимирВодоканал"
Студент **Мясников Даниил Дмитриевич** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**

13. Разработка мобильного приложения для обработки обращений граждан в органы муниципального управления по факту незаконной рекламы и пропаганды наркотиков на объектах инфраструктуры

Студент **Ножкина Карина Дмитриевна** (ПИ-122)

Научный руководитель доцент, к.э.н. **Канаева Е.М.**

14. Разработка программного обеспечения для интеллектуальной обработки и автоматизированного перевода документов в формат Markdown

Студент **Петренко Иван Андреевич** (ПИ-122)

Научный руководитель доцент, к.т.н. **Васильев Д.Н.**

15. Разработка системы автоматизированного тестирования для веб-приложения

Студент **Пинчук Матвей Александрович** (ПИ-122)

Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**

16. Исследование возможностей инструментов искусственного интеллекта для автоматизированного создания веб-проектов

Студент **Прокофьев Артем Андреевич** (ПИ-122)

Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**

17. Разработка мобильного приложения для управления задачами

Студент **Цветков Глеб Альбертович** (ПИ-122)

Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**

18. Сравнительный анализ классических методов машинного обучения и нейронных сетей при решении задачи классификации

Студент **Голубев Алексей Сергеевич** (ПИМ-124)

Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**

19. Исследование возможности совершенствование методов оценки эффективности персонала в условиях цифровой трансформации бизнеса

Студент **Епифанов Тимофей Александрович** (ПИМ-124)

Научный руководитель доцент, к.э.н. **Канаева Е.М.**

20. Решение задачи обоснования выбора архитектуры интеграционной платформы для взаимодействия распределенных информационных систем

Студент **Кузнецов Даниил Михайлович** (ПИМ-124)

Научный руководитель проф, д.э.н. **Чернов В.Г.**

21. Исследование методик внедрения сервисно-ориентированной архитектуры корпоративных информационных систем на примере CRM

Студент **Налимова Лилиана Андреевна** (ПИМ-124)

Научный руководитель проф, д.э.н. **Чернов В.Г.**

22. Исследование критериев и разработка методики сравнительной оценки брокеров сообщений для асинхронных взаимодействий в ИТ-проектах

Студент **Петров Александр Алексеевич** (ПИМ-124)

Научный руководитель доцент, к.э.н. **Канаева Е.М.**

23. Исследование методов автоматизированной генерации тестовых данных в задачах тестирования API
Студент **Рязов Сергей Алексеевич** (ПИМ-124)
Научный руководитель проф, д.ф-м.н. **Шутов А.В.**

**Секция «Моделирование бизнес процессов»
Форма проведения очная**

**Председатель
Секретарь
четверг, 26.03.2026**

**доц. каф. ВТиСУ, к.т.н. Градусов Д.А.
Гоголев М.С., ПИ-122
14-00, ауд. 111-3**

1. Исследование возможностей искусственного интеллекта в области анализа и прогнозирования цен на недвижимость
Студент **Бельцева Полина Григорьевна** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**
2. Разработка модели прогнозирования спроса на товары розничной сети для оптимизации складских запасов
Студент **Беляев Даниил Викторович** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**
3. Разработка чат-бота управляющей компании с использованием цифровой платформы MAX
Студент **Гоголев Матвей Станиславович** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**
4. Разработка лендинг-страницы с интерактивным каталогом реализованных проектов «Albero Bello»
Студент **Графский Сергей Алексеевич** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**
5. Совершенствование процесса урегулирования убытков на основе разработки и внедрения цифрового инструмента осмотра в рамках деятельности страховой компании
Студент **Грачева Анастасия Юрьевна** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**
6. Разработка мобильного приложения для автоматизации деятельности дежурной части охранной организации
Студент **Гулина Алина Алексеевна** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**
7. Разработка сервиса автоматизированного мониторинга и обработки ошибок программных приложений для ИТ-компании
Студент **Дусеева Анастасия Алексеевна** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**

8. Разработка информационной системы мониторинга обстановки и отслеживания пропавших домашних животных
Студент **Карпеев Павел Сергеевич** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**
9. Разработка и автоматизация тестовых сценариев для мобильного приложения пиццерии «Dominos pizza»
Студент **Колосов Тимур Алексеевич** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**
10. Разработка информационной системы для сбора, анализа и визуализации проблем городской инфраструктуры
Студент **Лобанов Алексей Владимирович** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**
11. Разработка программного решения для автоматической генерации стандартной конструкторской документации по ЕСКД на основе данных спецификации типового электронного изделия из системы «1С»
Студент **Менчикова Татьяна Леонидовна** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**
12. Разработка личного кабинета пользователя "МУП ВладимирВодоканал"
Студент **Мясников Даниил Дмитриевич** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**
13. Разработка мобильного приложения для обработки обращений граждан в органы муниципального управления по факту незаконной рекламы и пропаганды наркотиков на объектах инфраструктуры
Студент **Ножкина Карина Дмитриевна** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**
14. Разработка программного обеспечения для интеллектуальной обработки и автоматизированного перевода документов в формат Markdown
Студент **Петренко Иван Андреевич** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**
15. Разработка системы автоматизированного тестирования для веб-приложения
Студент **Пинчук Матвей Александрович** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**
16. Исследование возможностей инструментов искусственного интеллекта для автоматизированного создания веб-проектов
Студент **Прокофьев Артем Андреевич** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**
17. Разработка мобильного приложения для управления задачами
Студент **Цветков Глеб Альбертович** (ПИ-122)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**

Секция «Моделирование и управление в технических и экономических системах»

Форма проведения очная

**Председатель
Секретарь
понедельник, 30.03.2026**

**доц. каф. ВТиСУ, к.т.н. Васильев Д.Н.
Крошкин Иван Михайлович, УСм-124
10-00, ауд. 119-3**

1. Исследование моделей автоматизации ресторанного бизнеса
Студент **Абдуфатиков Абдулазиз Хасанбой угли** (ПИМ-125)
Научный руководитель проф, д.ф-м.н. **Шутов А.В.**
2. Внедрение и обучение ИИ как инструмента ИТ-подразделения при работе с автоматизированной банковской системой
Студент **Агамирзоев Ханмирза Фахрудинович** (ПИМ-125)
Научный руководитель проф, д.ф-м.н. **Шутов А.В.**
3. Исследование методов моделирования гибридных информационных сетей
Студент **Гребенщикова Юлия Викторовна** (ПИМ-125)
Научный руководитель проф, д.э.н. **Чернов В.Г.**
4. Разработка и исследование ИИ-системы для анализа настроек пользователей в социальных сетях на основе мультимодальных данных
Студент **Жилин Владислав Романович** (ПИМ-125)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Канаева Е.М.**
5. Сравнительный анализ методов краткосрочного прогнозирования пользовательской активности веб-сервисов
Студент **Наивин Даниил Олегович** (ПИМ-125)
Научный руководитель проф, д.э.н. **Чернов В.Г.**
6. Изучение методов оценки проектов внедрения КИС
Студент **Нжаю Мухамед Фадил** (ПИМ-125)
Научный руководитель проф, д.э.н. **Чернов В.Г.**
7. Интеграция ИИ-модуля аналитики сообщений в существующую чат-бот систему для масштабируемой работы в групповых чатах MaX
Студент **Новосельский Георгий Александрович** (ПИМ-125)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**
8. Исследование методов сжатия и хранения графической информации с использованием ИИ
Студент **Свяжин Матвей Вячеславович** (ПИМ-125)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Градусов Д.А.**
9. Исследование возможностей современных методов аналитической обработки больших данных
Студент **Сысоева Ирина Витальевна** (ПИМ-125)
Научный руководитель доцент, к.э.н. **Канаева Е.М.**

10. Domain-driven организация фронтенда с поддержкой мульти-скин решений
Студент **Черноморченко Кирилл Олегович** (ПИМ-125)
Научный руководитель **Лагерь И.В.**
11. Автоматическая система контроля состояния и защиты мачты автономной осветительной установки
Студент **Абрамов Егор Алексеевич** (УС-122)
Научный руководитель проф, д.т.н. **Малафеев С.И.**
12. Разработка системы управления микроклиматом теплицы на базе микроконтроллерной платформы Arduino
Студент **Артюхов Евгений Витальевич** (УС-122)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Галас В.П.**
13. Моделирование и исследование автоматической системы регулирования уровня жидкости в резервуаре
Студент **Жаднова Инесса Андреевна** (УС-122)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Лиходеев М.И.**
14. Система автоматического управления освещением с адаптацией к условиям окружающей среды
Студент **Новиков Юрий Константинович** (УС-122)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Лиходеев М.И.**
15. Автоматическая система горизонтирования платформы грузоподъемного механизма
Студент **Сутырина Екатерина Михайловна** (УС-122)
Научный руководитель проф, д.т.н. **Малафеев С.И.**
16. Автоматизация доставки программного обеспечения и сопровождения в IoT-системах
Студент **Елисеев Данила Витальевич** (УСМ-124)
Научный руководитель проф, д.т.н. **Малафеев С.И.**
17. Цифровой двойник дизельной генераторной станции
Студент **Колесов Максим Юрьевич** (УСМ-124)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Лиходеев М.И.**
18. Разработка и исследование автоматизированной схемы поверки трансформаторов тока
Студент **Крошкин Иван Михайлович** (УСМ-124)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Лиходеев М.И.**
19. Оптимизация энергопотребления БПЛА при длительных картографических съемках
Студент **Сипко Екатерина Дмитриевна** (УСМ-124)
Научный руководитель доцент, к.т.н. **Васильев Д.Н.**