

# Дни науки студентов- 2015

25 марта- 10 апреля 2015 года

Владимирский государственный университет  
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых

Институт инновационных технологий

Факультет информационных технологий

Секция Информационных систем и программной инженерии

## Подсекция 1

Математические методы и алгоритмы обработки данных

Председатель  
Секретарь  
Пятница, 03 Апреля

проф., д.т.н. Макаров Р.И.  
Афанасьева Е.А. (гр. ИСТ-111)  
14:00, ауд. 410-2

1. Исследование информационных методов контроля и управления качеством листового стекла в процессе варки для внедрения в информационную систему стекольного производства  
Студент **Белова И.Н.** (гр. ИСмм-113)  
Научный руководитель проф., д.т.н. **Макаров Р.И.**
2. Разработка информационной системы управления производством триплекса  
Студент **Матвеев М.И.** (гр. ИСмм-113)  
Научный руководитель проф., д.т.н. **Макаров Р.И.**
3. Исследование возможностей облачных технологий при использовании в учебном процессе  
Студент **Пузанов А.Г.** (гр. ИСмм-113)  
Научный руководитель проф., д.т.н. **Костров А.В.**
4. Исследование информационных методов контроля и управления качеством автомобильного стекла в процессе закалки для внедрения в информационную систему стекольного производства  
Студент **Шагивалеева Е.Ю.** (гр. ИСмм-113)  
Научный руководитель проф., д.т.н. **Макаров Р.И.**
5. Информационная система «Интеграция 1С 8.3 и Redmine» на примере ООО «Компания «Системный подход»  
Студент **Антонов Е.С.** (гр. ИСТ-110)  
Научный руководитель доц. **Левковский Д.И.**
6. Информационная система ООО «Гарнец». Подсистема формирования мотивации сотрудников  
Студент **Герасимова А.О.** (гр. ИСТ-110)  
Научный руководитель доц. **Левковский Д.И.**

7. Информационная система электросетевой компании. Подсистема обработки договоров технического присоединения на примере ООО «ВОЭК»  
Студент **Николаева Е.М.** (гр. ИСТ-110)  
Научный руководитель доц. **Левковский Д.И.**
8. Информационная система кафе. Подсистема заказов  
Студент **Хлопков А.Д.** (гр. ИСТ-110)  
Научный руководитель асс. **Горьков И.М.**
9. Мобильная система позиционирования внутри помещений посредством wi-fi сетей  
Студенты **Фролов И.А., Матафонов Д.И.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель доц., к.т.н. **Салех Х.М.**
10. Мобильная информационная система для децентрализованного обмена сообщениями «hithere»  
Студент **Лакаткин М.О.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель доц., к.т.н. **Салех Х.М.**
11. Информационная система кадрового агентства  
Студент **Архипов А.А.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель доц. **Вершинин В.В.**
12. Информационная система банка. Подсистема платежей и переводов  
Студент **Афанасьева Е.А.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель **Проскурина Г.В.**
13. Информационная система брокерского обслуживания на основе облачных сервисов  
Студент **Бекетов С.Д.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель доц. **Вершинин В.В.**
14. Система дистанционной проверки знаний в области программирования  
Студент **Богданов С.И.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель ст. преп. Шамышева О.Н.
15. Информационная система мониторинга транспортных потоков  
Студент **Большакова В.А.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель доц. **Салех Х.М.**
16. Информационная система разработки приложений для платформы JavaEE. Подсистема анализа транзакций  
Студент **Бондарев В.Е.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель ст. преп. **Грачев И.В.**
17. Автоматизация генерации отчетов в системе дистанционного образования  
Студент **Волков Д.О.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель ст. преп. **Шевченко Д.В.**
18. Нагрузочное тестирование в разработке информационной системы брокерского обслуживания  
Студент **Гапченко Н.С.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель доц. **Вершинин В.В.**

19. Информационная система заказов на основе платформы Microsoft Azure  
Студент **Животиков В.А.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель доц. **Вершинин В.В.**
20. Информационная система вуза. Подсистема профилактория  
Студент **Золотов В.И.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель асс. **Тимофеев А.А.**
21. Информационная система банка. Подсистема оценки кредитоспособности клиентов  
Студент **Котова М.М.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель ст. преп. **Конущин А.В.**
22. Информационная система позиционирования объектов городского пассажирского транспорта  
Студент **Москвин Е.А.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель доц. **Вершинин В.В.**
23. Информационная система компьютерного магазина. Модуль учета продаж  
Студент **Налимова О.А.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель доц. **Проскурина Г.В.**
24. Социальный маркетингово-исследовательский сервис с геопозиционированием  
Студент **Нигматулин В.В.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель доц. **Проскурина Г.В.**
25. Информационная система взаимодействия перевозчиков и пассажиров  
Студент Орлов Д.В. (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель доц. каф. ИСПИ Левковский Д.И.
26. Информационная система «ЖКХ. Модуль оплаты услуг»  
Студент **Перепечаев А.М.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель доц. **Проскурина Г.В.**
27. Информационная система ОАО «РЖД». Подсистема информационной поддержки пассажиров  
Студент **Прохоров А.А.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель доц. **Салех Х.М.**
28. Информационная система продажи билетов в кассах аэровокзала  
Студент **Соколова Д.Е.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель доц. **Левковский Д.И.**
29. Информационная система технологической подготовки изделий. Подсистема модельно-ориентированной адаптации  
Студент **Солдатов А.С.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель ст. преп. **Грачев И.В.**
30. Информационная система обучения иностранным языкам  
Студент **Шаповалов А.А.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель доц. **Проскурина Г.В.**
31. Информационная система дистанционного обучения. Модуль проверки на плагиат  
Студент **Шишканов П.А.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель ст. преп. **Шевченко Д.В.**

32. Информационная система регистратуры стоматологической клиники

Студент **Шишкарёва А.Р.** (гр. ИСТ-111)

Научный руководитель доц. **Левковский Д.И.**

33. Информационная система управления квадрокоптером

Студент **Щербаков Е.В.** (гр. ИСТ-111)

Научный руководитель ст. преп. **Шевченко Д.В.**

34. Информационная система автотранспортного предприятия. Подсистема ремонтной службы

Студент **Якунченков А.А.** (гр. ИСТ-111)

Научный руководитель асс. **Тимофеев А.А.**

## Подсекция 2

### Информационный менеджмент

**Председатель**

**Секретарь**

**Пятница, 3 апреля**

**проф., д.т.н. Костров А.В.**

**Алексеева Е.Н. (гр. ПРИМ-113)**

**12:10, ауд. 418-2**

1. Методика выбора облачной технологии

Студент **Киселев М.Г.** (гр. ПРИМ-114)

Научный руководитель проф., д.т.н. **Костров А. В.**

2. Исследование процесса отжига листового стекла

Студент **Грачёв Я.А.** (ПРИМ-114)

Научный руководитель проф., д.т.н. **Макаров Р.И.**

3. Исследование процесса шихтоподготовки в производстве листового стекла

Студент **Козлов А.В.** (гр. ПРИМ-114)

Научный руководитель проф., д.т.н. **Макаров Р.И.**

4. Обработка потоков событий в Автоматизированных Системах Управления Зданием

Студент **Козаев А.Т.** (гр. ПРИМ-114)

Научный руководитель доц., к.т.н. **Салех Х.М.**

5. Платежные системы электронной коммерции

Студент **Росолов Р.А.** (гр. ПРИМ-114)

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

6. Программно-информационная система визуальной одометрии беспилотного летательного аппарата

Студент **Алексеева Е.Н.** (гр. ПРИМ-113)

Научный руководитель проф., д.т.н. **Костров А.В.**

7. Исследование технологий бесконтактной оплаты с использованием мобильных устройств и разработка прототипа программной системы

Студент **Бочкарев И.С.** (гр. ПРИМ-113)

Научный руководитель проф. **Александров Д.В.**

8. Программно-информационная система предоставления услуг беспилотных летательных аппаратов на основе облачных технологий  
Студент **Герасимов П.К.** (гр. ПРИМ-113)  
Научный руководитель проф., д.т.н. **Костров А.В.**
9. Исследование и разработка корпоративного портала финансового учреждения на основе облачных технологий  
Студент **Груздев В.В.** (гр. ПРИМ-113)  
Научный руководитель доц. **Вершинин В.В.**
10. Программно-информационная система контроля мультироторного летательного аппарата  
Студент **Егоров Д.А.** (гр. ПРИМ-113)  
Научный руководитель проф., д.т.н. **Костров А.В.**
11. Программно-информационная система мониторинга причин авиакатастроф и их последствий  
Студент **Казанцев Н.А.** (гр. ПРИМ-113)  
Научный руководитель проф., д.т.н. **Макаров Р.И.**
12. Программно-информационная система оценки рисков проведения банковских транзакций  
Студент **Осипов А.А.** (гр. ПРИМ-113)  
Научный руководитель доц. **Проскурина Г.В.**
13. Программно-информационная система обнаружения места разрыва на магистральном газопроводе  
Студент **Чэнь Тинтин** (гр. ПРИМ-113)  
Научный руководитель доц. **Проскурина Г.В.**
14. Процессная модель информационной системы оценки рыночной стоимости объекта недвижимости  
Студент **Можжухина Д.А.** (гр. ПИ-110)  
Научный руководитель проф. **Хорошева Е.Р.**
15. Мониторинг достижений студентов во внеучебной работе  
Студент **Костерина А.А.** (гр. БИ-111)  
Научный руководитель проф. **Хорошева Е.Р.**
16. Структура информационного обеспечения подсистемы «Бюджет-КС» ИС Финансового управления районной администрации  
Студент **Щербуха А.И.** (гр. БИ-111)  
Научный руководитель проф. **Хорошева Е.Р.**
17. Оценка профессиональных компетенций преподавателей студентами Корпоративного института  
Студент **Гагаренкова А.Ю.** (гр. БИ-211)  
Научный руководитель проф. **Хорошева Е.Р.**

### Подсекция 3

#### Проектирование и разработка информационных систем

**Председатель**

доц., к.т.н. **Кириллова С.Ю.**

**Секретарь**

**Харитонова М.Л. (гр. ИСТ-113)**

**Среда, 8 апреля**

**10:20, ауд. 410-2**

1. Информационная система кафедры ИСПИ. Подсистема учета сведений по научно-исследовательской работе студентов

Студенты **Абрамухин М.А., Кисимова П.М.** (гр. ИСТ-112)

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

2. Информационная система кафедры ИСПИ. Подсистема связи с выпускниками

Студенты **Тюкаев Н.Н., Уразакаев Б.Е.** (гр. ИСТ-112)

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

3. Разработка информационной системы интернет-магазина. Подсистемы продажи и доставки товаров

Студент **Тимофеев И.О.** (гр. ИСТ-112)

Научный руководитель доц., к.т.н. **Салех Х.М.**

4. Основные положения и методы линейного программирования

Студент **Макаров С.А.** (гр. ИСТ-113)

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

5. Профессиональный стандарт «Программист»

Студенты **Дмитриев П.В., Сербин А.А.** (гр. ИСТ-113)

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

6. Профессиональный стандарт «Руководитель разработки программного обеспечения»

Студенты **Делижан В., Шарова А.А.** (гр. ИСТ-113)

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

7. Профессиональный стандарт «Администратор баз данных»

Студенты **Алексеев С.О., Андреев И.О.** (гр. ИСТ-113)

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

8. Профессиональный стандарт «Специалист по тестированию в области ИТ»

Студенты **Кряжев С.А., Устинов А.А.** (гр. ИСТ-113)

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

9. Профессиональный стандарт «Архитектор программного обеспечения»

Студент **Прямыцын В.А.** (гр. ИСТ-113)

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

10. Профессиональный стандарт «Системный аналитик»

Студенты **Макаров С.А., Харитонова М.Л.** (гр. ИСТ-113)

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

11. Профессиональный стандарт «Специалист по информационным системам»  
Студент **Кауфман А.А.** (гр. ИСТ-113)  
Научный руководитель доц., к.т.н. **Кириллова С.Ю.**
12. Профессиональный стандарт «Руководитель проектов в области ИТ»  
Студенты **Данилов В.В., Палик П.** (гр. ИСТ-113)  
Научный руководитель доц., к.т.н. **Кириллова С.Ю.**
13. Профессиональный стандарт «Менеджер продуктов в области ИТ»  
Студенты **Вуколова О.И., Красюков И.А.** (гр. ИСТ-113)  
Научный руководитель доц., к.т.н. **Кириллова С.Ю.**
14. Профессиональный стандарт «Менеджер информационных технологий»  
Студенты **Жерихов Н.С., Чугуев А.Н.** (гр. ИСТ-113)  
Научный руководитель доц., к.т.н. **Кириллова С.Ю.**
15. Профессиональный стандарт «Специалист по информационным ресурсам (контент менеджер)»  
Студент **Милкина Т.А.** (гр. ИСТ-113)  
Научный руководитель доц., к.т.н. **Кириллова С.Ю.**
16. Профессиональный стандарт «Технический писатель (Специалист по технической документации в области ИТ)»  
Студент **Ваганов Д.А.** (гр. ИСТ-113)  
Научный руководитель доц., к.т.н. **Кириллова С.Ю.**
17. В каких условиях работают программисты в IT компаниях?  
Студент **Коротков А.Е.** (гр. ПРИ-114)  
Научный руководитель ст.преп. **Шамышева О.Н.**
18. Сети IT. Использование сетей в работе  
Студент **Глушнева Д.Д.** (гр. ПРИ-114)  
Научный руководитель ст.преп. **Шамышева О.Н.**
19. Учёные, именами которых назвали алгоритмы  
Студенты **Бровкина А.А., Феоктисова Е.А.** (гр. ИСТ-114)  
Научный руководитель ст.преп. **Шамышева О.Н.**
20. Магия чисел  
Студент **Арапочкина И.С.** (гр. ПРИ-114)  
Научный руководитель ст.преп. **Шамышева О.Н.**
21. Проверка чисел на простоту  
Студент **Яценко А.В.** (гр. ИСТ-114)  
Научный руководитель ст.преп. **Шамышева О.Н.**

#### Подсекция 4

##### Информационные технологии в дизайне, в образовании, в медиаиндустрии

**Председатель**

**доц., к.т.н. Монахова Г.Е.**

**Зам. председателя**

**доц., к.т.н. Озерова М.И.**

**Секретарь**

**Шитова Ю. В. (гр. ИСГ-111)**

**Среда, 01 апреля**

**12:10, ауд. 314-3**

1. Информационная система образовательного центра

Студент **Комаров В.С.** (гр. ИСГ-110)

Научный руководитель доц., к.т.н. **Монахова Г.Е.**

2. Создание интерактивных элементов и их размещение на веб-сайтах

Студент **Ушкалов И. М.**(гр. ИСГ-111)

Научный руководитель доц., к.т.н. **Монахова Г.Е.**

3. Работа с графическими объектами и их размещение на веб-сайтах

Студент **Шитова Ю. В.** (гр. ИСГ-111)

Научный руководитель доц., к.т.н. **Монахова Г.Е.**

4. Основные способы оптимизации сайта для поисковых систем

Студент **Дубоносова Ю. А.** (гр. ИСГ-111)

Научный руководитель доц., к.т.н. **Монахова Г.Е.**

5. Адаптивный веб-дизайн

Студент **Самодуров И.А.** (гр. ИСГ-111)

Научный руководитель доц., к.т.н. **Монахова Г.Е.**

6. Типографика в веб-дизайне

Студент **Вавилкин А.С.** (гр. ИСГ-111)

Научный руководитель доц., к.т.н. **Монахова Г.Е.**

7. Голография. Применение в музейном деле

Студент **Кулышова С.М.** (гр. ИСГ-111)

Научный руководитель доц., к.т.н. **Монахова Г.Е.**

8. Разработка автоматизированной системы учета программного обеспечения кафедры ИСПИ

Студенты **Артамонов А., Яшунькин А., Шаранин В.** (гр. ИСГ-112)

Научный руководитель доц. **Озерова М.И.**

9. Особенности создания анимация в среде SynfigStudio

Студенты **Яшунькин А., Шаранин В.** (гр. ИСГ-112)

Научный руководитель доц. **Озерова М.И.**

10. Принципы создания графических изображений на планшете

Студенты **Чирикин А., Поздняков А.** (гр. ИСГ-112)

Научный руководитель доц. **Озерова М.И.**



11. Преимущества создания анимации в среде VectorianGitto  
Студенты **Сухарников П., Артамонов А.** (гр. ИСГ-112)  
Научный руководитель доц. **Озерова М.И.**
12. Автоматизированная система учета материально-технических ресурсов кафедры ИСПИ  
Студент **Шитова Ю.** (гр. ИСГ-111)  
Научный руководитель доц. **Озерова М.И.**
13. Особенности разработки средств оценки знаний электронного учебного ресурса  
Студент **Кряжева В.А.** (гр. ИСГ-111)  
Научный руководитель доц. **Озерова М.И.**
14. Требования к ИС государственного органа самоуправления  
Студент **Трифорова Е.Н.** (гр. ИСГ-110)  
Научный руководитель доц. **Озерова М.И.**
15. «Корпоративный сайт для системы дистанционного обучения в среде Moodle»  
Студент **Бирюкова В.Г.** (гр. ИСГ-110)  
Научный руководитель зав. каф. ИСПИ **Жигалов И.Е.**
16. Структурирование и обработка разнородных данных для геоинформационной системы  
Магистрант **Емельянова Я.** (гр. ИСмд-114)  
Научный руководитель зав. каф. ИСПИ **Жигалов И.Е.**
17. «Сравнение и идентификация изображений для геоинформационной системы»  
Магистрант **Климов А.** (гр. ИСмд-114)  
Научный руководитель зав. каф. ИСПИ **Жигалов И.Е.**
18. Автоматизированная проверка программных кодов для системы дистанционного обучения  
Магистрант **Быков А.** (гр. ИСмд-114)  
Научный руководитель зав. каф. ИСПИ **Жигалов И.Е.**
19. Мобильное приложение для ГИС с маршрутной навигацией  
Магистрант **Титкин А.** (гр. ИСмд-114)  
Научный руководитель зав. каф. ИСПИ **Жигалов И.Е.**
20. Обработка потоковой видеоинформации для системы дистанционного обучения  
Магистрант **Степанов А.** (гр. ИСмд-114)  
Научный руководитель зав. каф. ИСПИ **Жигалов И.Е.**
21. Разработка программного обеспечения для передачи сообщений с графической информацией  
Студент **Ушкалов И.** (гр. ИСГ-111)  
Научный руководитель зав. каф. ИСПИ **Жигалов И.Е.**
22. Информационная система «Автосервис»  
Студент **Ионова И.С.** (гр. ИСГ-110)  
Научный руководитель асс.каф. ИСПИ **Полунина О.В.**
23. Информационная система «Библиотека» для ООО «Кизи»

Студент Карцева А.М. (гр. ИСГ-110)  
Научный руководитель доц. каф. ИСПИ Левковский Д.И.

24. Компьютерное моделирование и анимация 3D-объектов с использованием пакета программ Autodesk

Студент Кузнецов В.В. (гр. ИСГ-110)  
Научный руководитель ст. преп.каф. ИСПИШевченко Д.В.

25. Моделирование и анимация 3D-объектов

Студент Миронов И.Ю. (гр. ИСГ-110)  
Научный руководитель ст. преп.каф. ИСПИШевченко Д.В.

26. Информационная система складского учёта сетевого торгового предприятия

Студент Мухин А.И. (гр. ИСГ-110)  
Научный руководитель доц. **Озерова М.И.**

27. Информационная система обработки заказов ООО «Камелот»

Студент Шамова М.Ю. (гр. ИСГ-110)  
Научный руководитель доц. каф. ИСПИ Левковский Д.И.

28. Информационная система строительно-монтажной компании

Студент Якунина А.С. (гр. ИСГ-110)  
Научный руководитель асс.каф. ИСПИ Полунина О.В.

29. Информационная подсистема документооборота

Студент Яшнов Д.М. (гр. ИСГ-110)  
Научный руководитель ст. преп.каф. ИСПИШевченко Д.В.

## Экспонаты выставки студенческих работ

**Председатель**

**Секретарь**

**Понедельник, 06 апреля**

**ст.преп. Шамышева О.Н.**

**Кисимова П.М. (гр. ИСТ-112)**

**15:50, ауд. 414-2**

1. Трехмерная модель пилотируемого робота  
Студент **Савинова А.В.** (гр. ИСГ-111)  
Научный руководитель доц., к.т.н. **Монахова Г.Е.**
2. Трехмерная модель наручных часов  
Студент **Самодуров И.А.** (гр. ИСГ-111)  
Научный руководитель доц., к.т.н. **Монахова Г.Е.**
3. Трехмерная модель главного дома усадьбы В.С. Храповицкого  
Студент **Кулышова С.М.** (гр. ИСГ-111)  
Научный руководитель доц., к.т.н. **Монахова Г.Е.**
4. Прототип модуля учета сведений по научно-исследовательской работе студентов кафедры ИСПИ  
Студенты **Абрамухин М.А., Кисимова П.М.**(гр. ИСТ-112)  
Научный руководитель доц., к.т.н. **Кириллова С.Ю.**
5. Прототип модуля связи с выпускниками кафедры ИСПИ  
Студенты **Тюкаев Н.Н., Уразакаев Б.Е.** (гр. ИСТ-112)  
Научный руководитель доц., к.т.н. **Кириллова С.Ю.**
6. Реализация симплекс-метода решения задач линейного программирования  
Студент **Макаров С.А.** (гр. ИСТ-113)  
Научный руководитель доц., к.т.н. **Кириллова С.Ю.**
7. Профориентационное пособие для абитуриентов «Профессиональные стандарты в области информационных технологий»  
Студент **Шарова А.А.** (гр. ИСТ-113)  
Научный руководитель доц., к.т.н. **Кириллова С.Ю.**
8. Профориентационный раздел сайта кафедры ИСПИ для абитуриентов «Профессиональные стандарты в области информационных технологий»  
Студенты **Ваганов Д.А., Дмитриев П.В.** (гр. ИСТ-113)  
Научный руководитель доц., к.т.н. **Кириллова С.Ю.**
9. Модель работы магазина  
Студенты **Артемьева А.Ю., Смирнова С.С.** (гр. ИСТ-112)  
Научный руководитель ст.преп. **Шамышева О.Н.**

10. Модель системы – Управление запасами  
Студенты **Дарьин. Д. А., Егорычев Н.О.** (гр. ИСТ-112)  
Научный руководитель ст.преп. **Шамышева О.Н.**
11. Модель системы – Распространение эпидемии  
Студенты **Тимофеев И.О., Мельпунов Д.Д.** (гр. ИСТ-112)  
Научный руководитель ст.преп. **Шамышева О.Н.**
12. Модель работы автовокзала  
Студенты **Генералов М.О., Потехин Р.А.** (гр. ИСТ-112)  
Научный руководитель ст.преп. **Шамышева О.Н.**
13. Модель работы автозаправки  
Студенты **Шалашов М.И., Ярлыков Б.В.** (гр. ИСТ-112)  
Научный руководитель ст.преп. **Шамышева О.Н.**
14. Модель системы работы транспортного конвейера  
Студенты **Володина М.В., Мочалов С.И.** (гр. ИСТ-112)  
Научный руководитель ст.преп. **Шамышева О.Н.**
15. Модель работы отделения почты  
Студент **Фетисова А.Ю.** (гр. ИСТ-112)  
Научный руководитель ст.преп. **Шамышева О.Н.**
16. Графическое представление отношения множеств в Lazarus  
Студент **Барнягин Н.В.** (гр. ПРИ-114)  
Научный руководитель ст.преп. **Шамышева О.Н.**
17. RPS – камень, ножницы, бумага  
Студент **Портретов В.С.** (гр. ИСТ-114)  
Научный руководитель ст.преп. **Шамышева О.Н.**
18. Триангуляция многоугольника  
Студент **Хомякова Т.Г.** (гр. ИСТ-114)  
Научный руководитель ст.преп. **Шамышева О.Н.**
19. Золотое сечение и фракталы  
Студент **Штых А.Д.** (гр. ИСТ-114)  
Научный руководитель ст.преп. **Шамышева О.Н.**
20. Множество Жюлиа (фрактал)  
Студент **Липатов Н.В.** (гр. ИСТ-114)  
Научный руководитель ст.преп. **Шамышева О.Н.**
21. Кривая Леви (фрактал)  
Студент **Баранов А.С.** (гр. ИСТ-114)  
Научный руководитель ст.преп. **Шамышева О.Н.**

22. Кривая дракона (фрактал)  
Студент **Борисов Г.М.** (гр. ИСТ-114)  
Научный руководитель ст.преп. **Шамышева О.Н.**
23. Мобильная система позиционирования внутри помещений посредством wi-fi сетей  
Студенты **Фролов И.А., Матафонов Д.И.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель доц., к.т.н. **Салех Х.М.**
24. Мобильная информационная система для децентрализованного обмена сообщениями «hithere»  
Студент **Лакаткин М.О.** (гр. ИСТ-111)  
Научный руководитель доц., к.т.н. **Салех Х.М.**
25. Реализация подсистем продажи и доставки товаров интернет-магазина  
Студент **Тимофеев И.О.** (гр. ИСТ-112)  
Научный руководитель доц., к.т.н. **Салех Х.М.**