Министерство образования и науки

Российской Федерации

Брянский государственный технический университет

**ПРИГЛАСИТЕЛЬНЫЙ БИЛЕТ И ПРОГРАММА**

**71-ой студенческой научно-практической конференции**

****

Издательство БГТУ

Брянск 2016

**Уважаемый коллега!**

Приглашаем Вас принять участие в работе 71-ой студенческой научно-практической конференции с 28 марта 2016 года по 1 апреля 2016 года.

Желаем Вам творческих успехов, прорывных открытий, и значимых побед!

***С наилучшими пожеланиями,***

***оргкомитет 71-ой студенческой научно-практической конференции.***

СОДЕРЖАНИЕ

[УЧЕБНО-НАУЧНЫЙ ИНСТИТУТ ТРАНСПОРТА 5](#_Toc446917592)

[Секция «Теория механизмов и детали машин» 5](#_Toc446917593)

[Подсекция «Теория механизмов и детали машин» 5](#_Toc446917594)

[СЕКЦИЯ «ТЕОРИЯ МЕХАНИЗМОВ И ДЕТАЛИ МАШИН» 6](#_Toc446917595)

[ПОДСЕКЦИЯ «ТЕОРИЯ МЕХАНИЗМОВ И ДЕТАЛИ МАШИН» 7](#_Toc446917596)

[Секция «Подъёмно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование» 8](#_Toc446917597)

[Секция «МЕханика и динамика и прочность машин» 11](#_Toc446917598)

[Секция «Автомобильный транспорт» 12](#_Toc446917599)

[Секция «Подвижной состав железных дорог» 16](#_Toc446917600)

[УЧЕБНО-НАУЧНЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ 22](#_Toc446917601)

[Секция «Технологические системы, оборудованиеи автоматизация технологических процессов» 22](#_Toc446917602)

[Секция «Технология машиностроения» 27](#_Toc446917603)

[МЕХАНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ 34](#_Toc446917604)

[Секция «Управление качество, стандартизация и метрология» 34](#_Toc446917605)

[Секция «Безопасность жизнедеятельности и химия» 41](#_Toc446917606)

[секция «безопасность жизнедеятельности» 44](#_Toc446917607)

[Секция «Машиностроение и материаловедение» 46](#_Toc446917608)

[ПОДСЕКЦИЯ «Литейное производство и материаловедение» 46](#_Toc446917609)

[Подсекция «Литейное производство и материаловедение» 50](#_Toc446917610)

[ПОДСЕКЦИЯ «Оборудование и технология сварочного производства» 52](#_Toc446917611)

[Секция «Физическое воспитание и спорт» 53](#_Toc446917612)

[ФАКУЛЬТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ 57](#_Toc446917613)

[Секция «Компьютерные технологии и системы» 57](#_Toc446917614)

[ПОДСЕКЦИЯ «Системы автоматизированного проектирования и информационные системы» 57](#_Toc446917615)

[СЕКЦИЯ «КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМЫ» 62](#_Toc446917616)

[ПОДСЕКЦИЯ «Информационно-аналитические системы и инноватика» 62](#_Toc446917617)

[Подсекция «Системы автоматизированного проектирования информационные системы» 66](#_Toc446917618)

[Подсекция «Информационно-аналитические системы и инноватика» 70](#_Toc446917619)

[Секция «Системы информационной безопасности» 74](#_Toc446917620)

[Секция «Информатика и программное обеспечение» 79](#_Toc446917621)

[ПОДСЕКЦИЯ «Структуры и алгоритмы обработки данных» 79](#_Toc446917622)

[ПОДСЕКЦИЯ «Информационные системы, искусственный интеллект и принятие решений» 84](#_Toc446917623)

[Подсекция «Структуры и алгоритмы обработки данных» 87](#_Toc446917624)

[Подсекция «Прикладные информационные системы» 92](#_Toc446917625)

[ПОДСЕКЦИЯ «ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИКЛАДНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И БАЗ ДАННЫХ» 96](#_Toc446917626)

[Подсекция «Информационные системы, искусственный интеллект и принятие решений» 100](#_Toc446917627)

[Секция «Высшая математика» 103](#_Toc446917628)

[ФАКУЛЬТЕТ ЭНЕРГЕТИКИ И ЭЛЕКТРОНИКИ 110](#_Toc446917629)

[Секция «Электропривод, промышленная электроника и электротехника» 110](#_Toc446917630)

[Секция «Электронные, радиоэлектронные и электротехнические системы» 113](#_Toc446917631)

[Секция «Электропривод, промышленная электроника и электротехника» 117](#_Toc446917632)

[Секция «Общая физика» 120](#_Toc446917633)

[Секция «Тепловые двигатели» 122](#_Toc446917634)

[Подсекция «Турбиностроение» 127](#_Toc446917635)

Секция «Промышленная теплоэнергетика» 128

[ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ 132](#_Toc446917636)

[Секция «Менеджмент» 132](#_Toc446917637)

[Секция «Экономика, организация производства, управление» 141](#_Toc446917638)

[ПОДСЕКЦИЯ «ФИНАНСЫ И КРЕДИТ. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ» 141](#_Toc446917639)

[ПОДСЕКЦИЯ «ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ» 145](#_Toc446917640)

[Подсекция «Финансы, кредит», «Антикризисное управление» 153](#_Toc446917641)

[Секция «Иностранные языки» 156](#_Toc446917642)

[Секция «Философия, история и социология» 162](#_Toc446917643)

# УЧЕБНО-НАУЧНЫЙ ИНСТИТУТ ТРАНСПОРТА

## Секция «Теория механизмов и детали машин»

### Подсекция «Теория механизмов и детали машин»

Председатель подсекции - проф., д.т.н. Тихомиров В.П.

Зам. председателя подсекции- доцент, к.т.н. Измеров М.А.

Секретарь подсекции - студ. Серёжкин Ю.В.

31 марта 2016г.

Начало в 10.00

Ауд. 258 (лабораторный корпус)

1. **Влияние параметров качества на несущую способность поверхности**

*Доклад студ. гр. 14-ТБ Гавриш О.И.*

*Рук. - проф. Тихомиров В.П.*

1. **Оценка средней температуры поверхности и температуры вспышки при** трении твёрдых тел

*Доклад студ. гр. 14-ПМ Мамаевой Ю.В.*

*Рук. - проф. Тихомиров В.П.*

1. **Температура вспышки при трении в червячной передачи**

*Доклад студ. гр. 14-ПМ Гусевой Ю.С., Иншаковой Т.В.*

*Рук. - проф. Тихомиров В.П.*

1. **Влияние магнитного поля на фрикционные свойства пар трения**

*Доклад студ. гр. 13-ПС2 Кожухова И.А., Косова В.Е.*

*Рук. - проф. Стриженок А.Г.*

1. **Особенности циклоидального зацепления**

*Доклад студ. гр. 13-ТМО1 Арефина В.Г.*

*Рук. - доц. Толстошеев А.К.*

1. **Анализ конструкций бесступенчатых механических передач**

*Доклад студ. гр. 13-ЭМ2 Дзогова А.В.*

*Рук. - доц. Татаринцев В.В.*

1. **Боковой зазор в зубчатых передачах**

*Доклад студ. гр. 13-МАШ2 Серёжкина Ю. В.*

*Рук. - доц. Измеров М.А.*

1. **Многопоточная планетарная передача**

*Доклад студ. гр. 13-ЭМ2 Сироткина Д.В.*

*Рук. - доц. Измеров М.А.*

1. **Расчет валов в курсовом проектировании деталей машин с применением САПР АПМ WinMachine**

*Доклад студ. гр. 13-ИВТ2 Фомичева Р.И.*

*Рук. - ст.преп. Швыряев М.В.*

1. **Технология производства подшипников качения**

*Доклад студ. гр. 13-ТМО Кретова А.Е., Карпичевой Е.А.*

*Рук. - асс. Олисов С.А.*

## СЕКЦИЯ «ТЕОРИЯ МЕХАНИЗМОВ И ДЕТАЛИ МАШИН»

Председатель подсекции - проф., д.т.н. Тихомиров В.П.

Зам. председателя подсекции - доцент, к.т.н. Измеров М.А.

Секретарь подсекции - студ. Серёжкин Ю.В.

31 марта

Начало в 10.00

Ауд. 258 (лабораторный корпус)

1. **Влияние параметров качества на несущую способность поверхности.**

*Доклад студ. Гавриш О.И.*

*Рук. – проф. Тихомиров В.П.*

1. **Оценка средней температуры поверхности и температуры вспышки при трении твёрдых тел.**

*Доклад студ. Мамаевой Ю.В.*

*Рук. – проф. Тихомиров В.П.*

1. **Температура вспышки при трении в червячной передачи.**

*Доклад студ. Гусевой Ю.С., Иншаковой Т.В.*

*Рук. – проф. Тихомиров В.П.*

1. **Влияние магнитного поля на фрикционные свойства пар трения.**

*Доклад студ. Кожухова И.А., Косова В.Е.*

*Рук. – проф. Стриженок А.Г.*

1. **Особенности циклоидального зацепления.**

*Доклад студ. Арефина В.Г.*

*Рук. – доц. Толстошеев А.К.*

1. **Анализ конструкций бесступенчатых механических передач.**

*Доклад студ. Дзогова А.В.*

*Рук. – доц. Татаринцев В.В.*

1. **Боковой зазор в зубчатых передачах.**

*Доклад студ. Серёжкина Ю. В.*

*Рук. – доц. Измеров М.А.*

1. **Многопоточная планетарная передача.**

*Доклад студ. Сироткина Д.В.*

*Рук. – доц. Измеров М.А.*

1. **Расчет валов в курсовом проектировании деталей машин с применением САПР АПМ WinMachine.**

*Доклад студ. Фомичева Р.И.*

*Рук. – ст.преп. Швыряев М.В.*

1. **Технология производства подшипников качения.**

*Доклад студ. Кретова А.Е., Карпичевой Е.А.*

*Рук. – асс. Олисов С.А.*

### ПОДСЕКЦИЯ «ТЕОРИЯ МЕХАНИЗМОВ И ДЕТАЛИ МАШИН»

Председатель подсекции- проф., д.т.н. Тихомиров В.П.

Зам. председателя подсекции- доцент, к.т.н. Измеров М.А.

Секретарь подсекции - студ. Серёжкин Ю.В.

31 марта 2016г.

Начало в 10.00

Ауд. 258 (лабораторный корпус)

1. **Влияние параметров качества на несущую способность поверхности**

*Доклад студ. гр. 14-ТБ Гавриш О.И.*

*Рук. - проф. Тихомиров В.П.*

1. **Оценка средней температуры поверхности и температуры вспышки при трении твёрдых тел**

*Доклад студ. гр. 14-ПМ Мамаевой Ю.В.*

*Рук. - проф. Тихомиров В.П.*

1. **Температура вспышки при трении в червячной передачи**

*Доклад студ. гр. 14-ПМ Гусевой Ю.С., Иншаковой Т.В.*

*Рук. - проф. Тихомиров В.П.*

1. **Влияние магнитного поля на фрикционные свойства пар трения**

Доклад студ. гр. 13-ПС2 Кожухова И.А., Косова В.Е.

Рук. - проф. Стриженок А.Г.

1. **Особенности циклоидального зацепления**

*Доклад студ. гр. 13-ТМО1 Арефина В.Г.*

*Рук. - доц. Толстошеев А.К.*

1. **Анализ конструкций бесступенчатых механических передач**

*Доклад студ. гр. 13-ЭМ2 Дзогова А.В.*

*Рук. - доц. Татаринцев В.В.*

1. **Боковой зазор в зубчатых передачах**

*Доклад студ. гр. 13-МАШ2 Серёжкина Ю. В.*

*Рук. - доц. Измеров М.А.*

1. **Многопоточная планетарная передача**

*Доклад студ. гр. 13-ЭМ2 Сироткина Д.В.*

*Рук. - доц. Измеров М.А.*

1. **Расчет валов в курсовом проектировании деталей машин с применением САПР АПМ WinMachine**

*Доклад студ. гр. 13-ИВТ2 Фомичева Р.И.*

*Рук. - ст.преп. Швыряев М.В.*

1. **Технология производства подшипников качения**

*Доклад студ. гр. 13-ТМО Кретова А.Е., Карпичевой Е.А.*

*Рук. - асс. Олисов С.А.*

## Секция «Подъёмно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование»

Председатель секции - доц. Гончаров К.А.

Зам. председателя секции - проф. Дунаев В.П.

Секретарь секции - студ. Шуваева В.И.

29 марта

Начало в 9.00

Ауд. 157

1. **Телескопические стрелы мобильных подъёмных кранов.**

Доклад студ. Егорова А.В.

Рук. – проф. Реутов А.А.

1. **Проектирование грейферного стрелового крана для погрузки песка.**

Доклад студ. Спредова А.С.

Рук. – доц. Гончаров К.А.

1. **Классификация бульдозеров и их рабочего оборудования.**

Доклад студ.Артюшина О.С.

Рук. – асс. Бословяк П.В.

1. **Кран консольный настенный передвижной грузоподъёмностью 1 т.**

Доклад студ. Бондаренко С.С.

Рук. – доц. Зуева Е.П.

1. **Кран консольный настенный передвижной грузоподъёмностью 5 т.**

Доклад студ. Сетунова И П.

Рук. – доц. Зуева Е.П.

1. **Кран консольный настенный передвижной грузоподъёмностью 8 т.**

Доклад студ. Симонова А.И.

Рук. – доц.Зуева Е.П.

1. **Кран мостовой однобалочный грузоподъёмностью 20 т.**

Доклад студ. Фильченкова И.С.

Рук. – доц. Зуева Е.П.

1. **Особенности проектирования пневмотранспортной установки комбинированного действия для выгрузки и хранения цемента.**

Доклад студ. Бабаева А.А.

Рук. – проф. Дунаев В.П.

1. **Разработка ленточного конвейера и двухбарабанной разгрузочной тележки с линейным приводом.**

Доклад студ. Гашкина А.А.

Рук. – проф. Дунаев В.П.

1. **Разработка специального штангового скребкового конвейера с линейным приводом.**

Доклад студ. Разенкова М.С.

Рук. – проф. Дунаев В.П.

1. **Разработка специального ленточного элеватора с линейным приводом.**

Доклад студ. Чижевского Е.А.

Рук. – проф. Дунаев В.П.

1. **Перспективы применения радиоуправления козловыми кранами.**

Доклад студ. Шишкина А.И.

Рук. – доц. Ильин Е.И.

1. **Перспективы применения радиоуправления мостовыми кранами.**

Доклад студ. Панчишина Е.А.

Рук. – доц. Ильин Е.И.

1. **Механизация капитального ремонта линейного участка** железнодорожного пути.

Доклад студ. Тишкина А.В.

Рук. – доц. Ильин Е.И.

1. **Механизация капитального ремонта участка железнодорожного пути** на стрелочных переводах.

Доклад студ. Князева Б.В.

Рук. – доц. Ильин Е.И.

1. **Автогрейдер тяжёлого типа.**

Доклад студ. Чертополоха А.С.

Рук. – ст. препод. Кулешов Д.Ю.

1. **Рабочие органы манипуляторов.**

Доклад студ. Простакова Д.А.

Рук. – ст. препод. Кулешов Д.Ю.

## Секция «МЕханика и динамика и прочность машин»

Председатель секции - доц., к.т.н. Жиров П.Д.

Зам. председателя секции - доц., к.т.н. Яковлев А.В.

Секретарь секции - студ. Кобыль М.В.

31 марта

Начало в 9.00

Ауд. 256

**1. Исследование напряженно-деформированного состояния закрылка самолета.**

Доклад студ. Кобыль М.В.

Рук. – доц. Яковлев А.В.

**2. Исследование напряженно-деформированного состояния рамы криволинейного конвейера.**

Доклад студ. Чачило Ю.М.

Рук. – доц. Яковлев А.В.

**3. Исследование колебаний типа «флаттер» с учетом сил сопротивления.**

Доклад студ. Чеснокова О.С.

Рук. – доц. Алдюхов А.В.

**4. Решение задачи на собственные значения для комплексных матриц.**

Доклад студ. Агапова А.В.

Рук. – доц. Алдюхов В.А.

**5. Численное решение систем дифференциальных уравнений в матричной форме.**

Доклад студ. Матюхина А.В.

Рук. – доц. Алдюхов В.А.

**6. Аппроксимация таблично заданных функций с помощью сплайнов.**

Доклад студ. Мамаевой Ю.В.

Рук. – доц. Алдюхов В.А.

**7. Оценка устойчивости стержневых систем по частотам свободных колебаний.**

Доклад студ. Куприкова Р.А.

Рук. – доц. Гайворонский Е.Г.

**8. Исследование параметров, влияющих на увеличение мощности гидравлической турбины.**

Доклад студ. Ашхотова М.О., Солдатова А.Н.

Рук. – проф. Будник Ф.Г.

**9. Преимущества изогнутых стоек портальных кранов перед.**

**Доклад студ. Прядеха Р.Р., Шестерова Ю.В.**

Рук. – доц. Неклюдова Г.А.

**10. Сравнительный анализ методов расчета статически неопределимых систем на примере плоской рамы.**

Доклад студ. Дробышевской Д.В.

Рук. – доц. Неклюдова Г.А., доц. Евтух Е.С.

**11. Выбор электродвигателей и анализ разгона и установившихся движений поворотного крана и тележки.**

Доклад студ. Петрова Е.Д., Шестерова Ю.В.

Рук. – доц. Селенская Т.В.

**12. Расчет на усталостную прочность при повторно-переменных нагрузках.**

Доклад студ. Иванникова А.А., Кузьмичева К.И.

Рук. – доц. Невмержицкая Г.В.

**13. Распространение наклонной трещины в полосе.**

Доклад студ. Гусевой Ю.С., Иншаковой Т.В.

Рук. – проф. Сакало В.И.

**14. Лабораторная установка для исследования напряжений при косом изгибе стержня.**

Доклад студ. Гузенкова А.В.

Рук. – проф. Сакало В.И.

## Секция «Автомобильный транспорт»

Председатель секции- проф., к.т.н. Сазонов С.П.

Зам. председателя секции- доцент, к.т.н. Шупиков И.Л.

Секретарь секции- студ. Петракова Н.Ю.

30 марта

Начало в 09.30

Ауд. 9

**1. Агентное моделирование транспортных потоков.**

Доклад студ. Синюковой Ю.А.

Рук. – доц. Архангельский А.Н.

**2. Анализ транспортных потоков на пересечении проспекта Московского и улицы Белорусская г. Брянска.**

Доклад студ. Демичева С.Н.

Рук. – доц. Шупиков И.Л.

**3. Биография Карла Бенца.**

Доклад студ. Акимушкина Д.Е., Чининой О.А.

Рук. – проф. Шец С.П.

**4. Интеллектуальные системы в управлении дорожным движением.**

Доклад студ. Синюковой Ю.А.

Рук. – доц. Загоруйко С.М.

**5. Интеллектуальная транспортная система Российской Федерации.**

Доклад студ. Минченко Т.С.

Рук. – доц. Загоруйко С.М.

**6. Исследование маршрутной сети муниципального и коммерческого пассажирского транспорта в Бежицком районе г. Брянска.**

Доклад студ. Макковеева Р.А.

Рук. – проф. Сазонов С.П.

**7. Исследование психофизиологии детского восприятия дорожной инфраструктуры и ее влияние на детский дорожно-транспортный травматизм.**

Доклад студ. Капустиной Т.А.

Рук. – проф. Сазонов С.П.

**8. Исследование схемы движения автомобильного транспорта по улицеКалинина г. Брянска.**

Доклад студ. Черника М.И., Сулимова И.А.

Рук. – доц. Шупиков И.Л.

**9. Исследование схемы организации дорожного движения на кольцевом пересечении улиц Ульянова и Бурова г. Брянска.**

Доклад студ. Диесперова К.И.

Рук. – доц. Шупиков И.Л.

**10. Исследование территориальной структуры транспорта центральной части Бежицкого района г. Брянска.**

Доклад студ. Упатовой С.М., Федорцовой Я.В.

Рук. – проф. Сазонов С.П.

**11. История развития ГИБДД.**

Доклад студ. Лохмачева Р.В., Матяжовой В.О.

Рук. – ст.преп. Справцева Е.В.

**12. История развития ОАО «АвтоВаз».**

Доклад студ. Жинжикова Д.А., Данчина В.Е.

Рук. – проф. Шец С.П.

**13. Методы моделирования транспортных потоков.**

Доклад студ. Минченко Т.С.

Рук. – доц. Архангельский А.Н.

**14. Мониторинг транспортного потока на пересечении улиц Бежицкая,Флотская и Ульянова г. Брянска.**

Доклад студ. Карпова Т.В.

Рук. – доц. Шупиков И.Л.

**15. Организация перекрестка с круговым движением на пересечении улиц Толстого и Брянская г. Почеп.**

Доклад студ. Лапчинского А.М.

Рук. – доц. Шупиков И.Л.

**16. Особенности организации движения пешеходов в разных странах.**

Доклад студ. Крыксы Б.А., Осипова А.Г.

Рук. – ст.преп. Справцева Е.В.

**17. Основные направления деятельности службы пропаганды БДД.**

Доклад студ. Савенковой Ю.А.

Рук. – проф. Шец С.П.

**18. Оценка влияния углов установки колес на эксплуатационные характеристики автомобиля.**

Доклад студ. Майорова Р.В.

Рук. – доц. Архангельский А.Н.

**19. Оценка влияния температуры шины на её эксплуатационные характеристики**

Доклад студ. Коробова В.С.

Рук. – доц. Архангельский А.Н.

**20. Перспективные направления развития конструкции транспортных средств.**

Доклад студ. Хохлова Е.Г.

Рук. – ст.преп. Справцева Е.В.

**21. Повышение безопасности автотранспортных средств на основе применения активного контроля эффективности рабочих тормозных систем.**

Доклад студ. Петраковой Н.Ю.

Рук. – проф. Бишутин С.Г.

**22. Применение математических микромоделей в организации дорожного движения.**

Доклад студ. Балабанова А.С., Посконного И.А.

Рук. – доц. Загоруйко С.М.

**23. Психофизиология труда водителя-международника.**

Доклад студ. Бацаевой К.Д.

Рук. – проф. Сазонов С.П.

**24. Развитие и совершенствование маршрутной сети городскогопассажирского транспорта г. Брянска.**

Доклад студ. Титовой А.А., Трифаненковой Ж.В.

Рук. – доц. Шупиков И.Л.

**25. Разработка конструктивных решений по повышению безопасностипассажиров автобусов междугородных рейсов.**

Доклад студ. Васютина С.М.

Рук. – проф. Бишутин С.Г.

**26. Система диагностирования элементов подвески автомобиля.**

Доклад студ. Фокина Д.А.

Рук. – доц. Архангельский А.Н.

**27. Совершенствование конструкции рулевой колонки автотранспортных средств с целью снижения вероятности травмирования грудной клетки водителя при ДТП.**

Доклад студ. Кулакова С.И.

Рук. – проф. Бишутин С.Г.

**28. Современные средства связи и информационные технологии в управлении автомобильными перевозками.**

Доклад студ. Бацаевой К.Д.

Рук. – доц. Загоруйко С.М.

**29. Совершенствование схемы организации дорожного движения по улице Камозина г. Брянска.**

Доклад студ. Радченко А.В.

Рук. – доц. Шупиков И.Л.

**30. Совершенствование схемы организации дорожного движения в микрорайоне «Речной» г. Брянска.**

Доклад студ. Матюшина Е.А.

Рук. – доц. Шупиков И.Л.

**31. Содержание и ремонт дорог в России и других странах.**

Доклад студ. Бондаревой Е.Н., Чиракадзе А.Д.

Рук. – ст.преп. Справцева Е.В.

**32. Способы борьбы с заторами на дорогах в разных странах.**

Доклад студ. Моисеенко И.В.

Рук. – проф. Шец С.П.

**33. Установление соответствия факта превышения скорости автомобиля с оценкой величин параметров экстренного торможения.**

Доклад студ. Шкапцова Д.А.

Рук. – проф. Шец С.П.

**34. Экспресс диагностика топливной аппаратуры дизельного двигателя.**

Доклад студ. Коноплева Д.А.

Рук. – доц. Архангельский А.Н.

## Секция «Подвижной состав железных дорог»

Председатель секции - доц., к.т.н. Антипин Д.Я..

Зам. председателя секции - доцент, к.т.н. Шорохов С.Г.

Секретарь секции - студ. Полушко О.И.

30 марта

Начало 10:00

Ауд. 17

1. **Оценка прочности верхней обвязки полувагона для перевозки технологической щепы.**

Доклад студ. Оснач И.Ю.

Рук. – доц. Булычев М.А.

1. **Оценка прочности дуги безопасности цистерн для перевозки опасных грузов.**

Доклад студ. Кухтенкова В.С.

Рук. – доц. Булычев М.А.

1. **Пути совершенствования процесса погрузки-выгрузки легковых автомобилей и их характеристики.**

Доклад студ. Дубова В.А., Сверчкова Д.Г., Тажутдинова К.Б.

Рук. – доц. Булычев М.А.

1. **Применение алюминиевых сплавов в вагоностроении.**

Доклад студ. Аверина В.С., Морозова В.С.

Рук. – доц. Бобров М.В.

1. **Оценка влияния расположения стоек боковой стены на коэффициент теплопередачи ограждения.**

Доклад студ. Украинцева Т.С., Рябченкова С.А.

Рук. – доц. Бобров М.В.

1. **Моделирование работы механизма тормозной рычажной передачи в среде промышленного программного комплекса NX.**

Доклад студ. Поцепай Д.В.

Рук. – доц. Расин Д.Ю.

1. **Выбор рациональных расчётных схем при приближённых расчётах на прочность кузовов вагонов.**

Доклад студ. Левченя А.А.

Рук. – доц. Расин Д.Ю.

1. **Исследование НДС вагона-платформы для перевозки рулонов стали.**

Доклад студ. Латышева Е.А.

Рук. – доц. Расин Д.Ю.

1. **Исследование НДС защитного экрана цистерн от удара автосцепкой.**

Доклад студ. Тимошина О.И.

Рук. – доц. Расин Д.Ю.

1. **Повреждаемость кузовов вагонов-хопперов минераловозов вэксплуатации. Анализ вариантов увеличения срока службы минераловозов.**

Доклад студ. Дронникова В.Г.

Рук. – доц. Высоцкий А.М.

1. **Влияние технологических факторов на параметры упругих элементов подвешивания грузовой тележки.**

Доклад студ. Нестеренко Н.В., Чебрикова Е.Д.

Рук. – доц. Высоцкий А.М.

1. **Оптимизация конструкции торцевой стены полувагона.**

Доклад студ. Полушко О.И., Чепиковой Е.В.

Рук. – проф. Лозбинев В.П.

1. **Выбор рациональных профилей подкрепления боковой стены полувагона.**

Доклад студ. Байда К.В., Шашковой Ю.А.

Рук. – проф. Кобищанов В.В.

1. **Обоснование несущей конструкции кузова вагона-хоппера дляперевозки удобрений.**

Доклад студ. Булаевой К.С.

Рук. – проф. Кобищанов В.В.

1. **Оптимизация конструкции кузова полувагона.**

Доклад студ. Солупаева М.С., Косоногова П.А.

Рук. – доц. Лагутина А.А.

1. **Анализ устойчивости простенка боковой стены кузова двухэтажного пассажирского вагона.**

Доклад студ. Колентеева А.А.

Рук. – доц. Лагутина А.А.

1. **Физическое моделирование при исследованиях асинхронного тягового привода локомотива.**

Доклад студ. Гудкова В.В., Рудника А.А.

Рук. – доц. Ивахин А.И.

1. **Использование натурных стендов для исследования процессов взаимодействия колёс локомотива с рельсами.**

Доклад студ. Кононова А.А., Плетнева А.Н., Саперовой Н.М.

Рук. – доц. Ивахин А.И.

1. **Динамические процессы в тяговом приводе тепловоза при управляемом повышении сцепления колёс рельсами.**

Доклад студ. Тинякова Р.В.

Рук. – доц. Ивахин А.И.

1. **Анализ развития систем асинхронного тягового привода локомотивов.**

Доклад студ. Перепечко Д.А.

Рук. – доц. Ивахин А.И.

1. **Экспериментальные исследования макетной системы повышения тяговых свойств тепловоза.**

Доклад студ. Лебедева С.А.

Рук. – доц. Ивахин А.И.

1. **Оценка прочности несущей рамы вагона-шлаковоза.**

Доклад студ. Тысевой Н.Ю.

Рук. – доц. Антипин Д.Я.

1. **Исследование прочности несущей конструкции вагона-хоппера.**

Доклад студ. Редя Н.А.

Рук. – доц. Антипин Д.Я.

1. **Обоснование несущей конструкции кузова головного вагона дизель-поезда.**

Доклад студ. Шалупина П.И.

Рук. – доц. Антипин Д.Я.

1. **Исследование усталостной долговечности несущей конструкции универсального вагона-платформы.**

Доклад студ. Колчина Е.В.

Рук. – доц. Антипин Д.Я.

1. **Оценка нагруженности торцевой стены крытого грузового вагона при продольных соударениях.**

Доклад студ. Нахабиной М.С.

Рук. – доц. Антипин Д.Я.

1. **Определение потребной мощности холодильно-нагревательной установки автономного рефрижераторного вагона.**

Доклад студ. Новиковой Н.С.

Рук. – доц. Антипин Д.Я.

1. **Разработка вагона-платформы для перевозки рефрижераторных контейнеров.**

Доклад студ. Воробьевой Е.О.

Рук. – доц. Антипин Д.Я.

1. **О возможности применения гидрофедеров на маневровых локомотивах.**

Доклад студ. Доронина Г.Е.

Рук. – доц. Галичев А.Г.

1. **Песочные системы локомотивов.**

Доклад студ. Стадниченко Е.А.

Рук. – доц. Галичев А.Г.

1. **Влияние смазывания колес и рельсов на износ и ресурс бандажей.**

Доклад студ. Морозова А.Н.

Рук. – доц. Галичев А.Г.

1. **Влияние смазывания колес и рельсов на динамику грузового тепловоза** в кривой.

Доклад студ. Жукова В.А.

Рук. – доц. Галичев А.Г.

1. **Влияние магнитного поля на контакт колеса с рельсом.**

Доклад студ. Жилина А.В.

Рук. – доц. Воробьев В.И.

1. **Типы конструкции опорно-рамного привода локомотива.**

Доклад студ. Мефед К.А.

Рук. – доц. Воробьев В.И.

1. **Современный маневровый тепловоз.**

Доклад студ. Сучкова А.И., Федотенкова П.Д.

Рук. – доц. Воробьев В.И.

1. **Классификация приводов локомотива.**

Доклад студ. Костоглотова А.С.

Рук. – доц. Воробьев В.И.

1. **Исследование конструкций связей кузовов и тележек локомотивов.**

Доклад студ. Иванова А.С.

Рук. – доц. Симонов В.А.

1. **Анализ тяговых и скоростных характеристик инновационных конструкций газовых турбовозов.**

Доклад студ. Товпеко Н.И., Никитенко О.Б.

1. **Исследование конструкции редукторного тягового привода с частичным обрессориванием масс.**

Доклад студ. Маслова М.А.

Рук. – доц. Воробьев В.И.

1. **Исследование конструкции многодизельных тепловозов.**

Доклад студ. Гокова С.А.

Рук. – доц. Воробьев В.И.

1. **Природный газ как перспективное топливо для локомотивов.**

Доклад студ. Муравьева Е.В., Лексютина А.Н.

Рук. – доц. Галичев А.Г.

1. **Методика расчета на прочность кузовов вагонов с учетомразнородности материалов.**

Доклад студ. Степина А.А.

Рук. – доц. Высоцкий А.М.

1. **Исследование несущей способности конструкций боковых стен полувагонов.**

Доклад студ. Мауриня А.Я.

Рук. – проф. Кобищанов В.В.

1. **Исследование целесообразности использования гасителя виляния тележки на тепловоз ТГ16М.**

Доклад студ. Амплеевой Е.А., Гомонка Е.В.

Рук. – доц. Симонов В.А.

1. **Исследование тяговых характеристик тепловоза ТЭМ21.**

Доклад студ. Авиловой Е.А., Разиковой Н.С.

Рук. – доц. Симонов В.А.

# УЧЕБНО-НАУЧНЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

## Секция «Технологические системы, оборудованиеи автоматизация технологических процессов»

Сопредседатели секции – проф., д.т.н. Петрешин Д.И.

– проф., д.т.н. Хандожко А.В.

– доц., к.т.н. Хандожко В.А.

Зам. председателя секции – доц., к.т.н. Булохов Н.М.

– доц., к.т.н. Левый Д.В.

Секретарь секции – учебный мастер Евсютина Г.А

29–30 марта

Начало в 10:00

Ауд. 59

1. **Разработка технологии заточки долбяков на универсально-заточном станке.**

Доклад студ. Короткова Д.И.

Рук. – доц. Щербаков А.Н., доц. Селифонов В.С.

1. **Разработка конструкции устройства для исследования процесса прошивания шестигранных отверстий на токарном станке**

Доклад студ. Угначева П.Н.

Рук. – доц. Захаров Л.А.

1. **Возможности системы программного обеспечения Mach3 при управлении фрезерно-гравировальным станком.**

Доклад студ. Федониной С.О., Шилиной Т.М.

Рук. – проф. Хандожко А.В., доц. Захаров Л.А.

1. **Проектирование и изготовление фрезерно-гравировального станка с ЧПУ в условиях кафедры.**

Доклад студ. Шмата А.С., Костюкова М.В.

Рук. – доц. Щербаков А.Н., доц. Захаров Л.А.

1. **Специализированный отрезной станок для мелких пластмассовых деталей.**

Доклад студ. Шмата А.С., Костюкова М.В.

Рук. – доц. Щербаков А.Н., доц. Захаров Л.А.

1. **Разработка конструкции и изготовление привода поворотного стола шлифовально-заточного станка с ЧПУ.**

Доклад студ. Бородынкина А.Д.

Рук. – доц. Щербаков А.Н.

1. **Разработка конструкции и изготовление основания несущей системы шлифовально-заточного станка с ЧПУ.**

Доклад студ. Тимощенко А.А.

Рук. – доц. Щербаков А.Н.

1. **Разработка и изготовление технологической оснастки для исследования процесса резания пластмассовых деталей.**

Доклад студ. Лохвицкого А.В

Рук. – проф. Хандожко А.В., доц. Щербаков А.Н.

1. **Разработка САПР чистовых червячных фрез.**

Доклад студ. Стручкова Д.В.

Рук. – доц. Левый Д.В.

1. **Исследование профиля впадин зубьев, нарезанных зубчатых колес.**

Доклад студ. Стручкова Д.В.

Рук. – проф. Стешков А.Е.

1. **Разработка САПР черновых червячных фрез.**

Доклад студ. Пантюхова Е.П.

Рук. – доц. Левый Д.В., ст.преп. Лакалина Н.Ю.

1. **Исследование параметров моделей полученных 3D-печатью.**

Доклад студ. Сканцева Д.А.

Рук. – доц. Левый Д.В.

1. **Разработка конструкции изделия «Автомобиль» для 3D-печати.**

Доклад студ. Иванова В.А., Никитина М.А., Фролова Д.А.

Рук. – доц. Левый Д.В.

1. **Разработка конструкции изделий «Пирамидка» и «Эспандер кистевой» для 3D-печати.**

Доклад студ. Капустина А.Г., Корнаковой Г.Н.

Рук. – доц. Левый Д.В.

1. **Разработка САПР выбора линейных направляющих.**

Доклад студ. Бодакина П.П., Макитрука К.А., Аленькина А.А.

Рук. – доц. Левый Д.В.

1. **Разработка приспособления для закрепления детали «Пуансон» на профильно-шлифовальном станке.**

Доклад студ. Иванчика А.В.

Рук. – доц. Левый Д.В.

1. **Конструкции и технология изготовления бетонных базовых деталей станков.**

Доклад студ. Емельянова С.П., Волкова А.А., Максименко А.К.

Рук. – проф. Хандожко А.В., доц. Щербаков А.Н

1. **Балансирование инструментальной оснастки для высокоскоростной обработки.**

Доклад студ. Лохвицкого А.В.

Рук. – проф. Хандожко А.В.

1. **Проект восстановления установки нанесения вакуумных покрытий.**

Доклад студ. Алехина С.С., Турленко А.М.

Рук. – проф. Хандожко А.В.

1. **Конструкция магнетронов для распыления металлических мишеней.**

Доклад студ. Алехина С.С., Турленко А.М

Рук. – проф. Хандожко А.В.

1. **Программное обеспечение автоматизированной системы удалённого контроля и управления объектами на основе платформы Arduino Mega 2560 и технологии Ethernet.**

Доклад студ. Голована В. В., Грихина А. А.

Рук. – доц. Медведев Д. М.

1. **Модернизация стенда лабораторной системы управления техническими объектами.**

Доклад студ. Брюшина И. С.

Рук. – доц. Агеенко А. В.

1. **Модернизация системы управления токарно-револьверного станка модели 1В340Ф30**

Доклад студ. Ермакова Е. Г.

Рук. – доц. Агеенко А. В.

30 марта

Начало 10.00

ауд. 59

1. **Автоматизированное технологическое обеспечение контактной жёсткости цилиндрических поверхностей деталей машин и их стыков**

Доклад студ. Гребень М. В.

Рук. доц. Медведев Д. М.

1. **Интернет-магазин промышленной продукции**

Доклад студ. Дёминой А. А.

Рук. доц. Хандожко В. А.

1. **Система управления приводом главного движения токарно-заточного станка мод. 1Е811**

Доклад студ. Буреломова В. А.

Рук. доц. Хандожко В. А.

1. **Стенд для изучения электромеханических характеристик асинхронного электродвигателя**

Доклад студ. Колбас Д. А.

Рук. – доц. Хандожко В. А.

1. **Разработка лабораторного стенда калибровки датчиков давления и температуры.**

Доклад студ. Нестерова А. С.

Рук. – доц. Матлахов В. П.

1. **Разработка программы дистанционного управления объектами на основе Arduino-платформы**

Доклад студ. Мороз И. Р. Рыжиченко А. И.

Рук. – доц. Матлахов В. П.

1. **Разработка роботизированной руки, управляемой сервоприводами на основе Arduino – платформы.**

Доклад студ. Степанова А. В. Рыжиченко А. И., Мороз И. Р.

Рук. – доц. Матлахов В. П.

1. **Разработка и изготовление светодиодного 3D куба на базе контроллеров Atmega.**

Доклад студ. Дубова. А. В. Степанова А. В.

Рук. – доц. Матлахов В. П.

1. **Разработка программно-аппаратного комплекса расширенных функций управления автомобилем.**

Доклад студ. Игнатова А. Н.

Рук. – доц. Матлахов В. П.

1. **Разработка программного модуля для анализа технологических дефектов.**

Доклад студ. Блохина К. О.

Рук. – доц. Матлахов В. П.

1. **Разработка системы управления для токарно – заточного станка.**

Доклад .студ . Сергеева А. Г.

Рук. – проф. Петрешин Д. И.

1. **Разработка системы управления РТК на базе РФ202.**

Доклад студ. Чудова Д. С., Буяновой В. А., Арсёнова Н. С.

Рук. – проф. Петрешин Д. И.

1. **Разработка системы управления движением манипуляционного робота ТУР10**

Доклад студ. Мехедова Н. А.

Рук. - доц. Крахмалёв О. Н.

1. **Разработка конструкции пневмо-захватного устройства дляпромышленного робота KUKA КR6 AGILUS.**

Доклад студ. Чиркова В. В.

Рук. - доц. Крахмалёв О. Н.

1. **Разработка методического пособия выполнения лабораторной работы по теме: «Операции над нечеткими множествами».**

Доклад студ. Безрученко Н.О., Турлаковой О.М.

Рук. - доц. Крахмалёв О. Н.

1. **Разработка математической модели трёхзвенной манипуляционной системы робота выполненной по схеме В┴В┴В║.**

Доклад студ. Дядищева Г. С.

Рук. - доц. Крахмалёв О. Н.

1. **Разработка программного модуля построения траектории движения трёхзвенной манипуляционной системы робота.**

Доклад студ. Кривцова И. А.

Рук. - доц. Крахмалёв О. Н.

1. **Разработка математической модели трёхзвенной манипуляционной системы робота выполненной по схеме В┴ПВ║.**

Доклад студ. Огнянова Д. М.

Рук. - доц. Крахмалёв О. Н.

1. **Разработка программного модуля вычисления линейных скоростей характерных точек манипуляционной системы робота выполненной по схеме В┴ПП.**

Доклад студ. Пыцкого П. С.

Рук. - доц. Крахмалёв О. Н.

1. **Модернизация системы управления фрезерного станка модели 6Р13Ф3.**

Доклад студ. Милехина В. С.

Рук. – доц. Съянов. С. Ю.

1. **Разработать автоматизированную систему контроля и поддержания температуры в серверной комнате.**

Доклад студ. Бржезинского В. В.

Рук. – доц. Съянов С. Ю.

1. **Разработать автоматизированное приспособление для контроля отклонения от параллельности поверхностей детали «Плита» (черт. ДШАК 741134.662).**

Доклад студ. Сторчило А. А.

Рук. - доц. Съянов С. Ю.

1. **Система сбора данных с датчика тока.**

Доклад студ. Кравченко С. С.

Рук. ст. преп. Булохов Н. М.

## Секция «Технология машиностроения»

Председатель секции - доцент, к.т.н. Польский Е.А.

Зам. председателя секции - ст. препод. Чемодуров А.Н.

Секретарь секции - магистрант Пушкарев К.Н.

28, 29 марта

Начало в 10.00

Ауд. Б 402

1. **Технологические особенности применения нанотехнологий в машиностроении.**

Доклад студ. Абрамова Р.В., Арутюняна Р.А.

Рук. – доц. Фролов Е.Н., доц. Надуваев В.В.

1. **Проблемы и перспективы развития нанотехнологий в машиностроении.**

Доклад студ. Землянко О.С.

Рук. – доц. Фролов Е.Н., доц. Надуваев В.В.

1. **Прогрессивные материалы для машиностроения.**

Доклад студ. Ворониной И.Д., Даниловой В.Ю.

Рук. – доц. Фролов Е.Н., доц. Надуваев В.В.

1. **Состояние нанотехнологической отрасли в современном машиностроении.**

Доклад студ. Калинина Р.Р.

Рук. – доц. Фролов Е.Н., доц. Надуваев В.В.

1. **Возможности современного станочного оборудования токарной группы.**

Доклад студ. Карева В.В.

Рук. – доц. Пыриков И.Л.

1. **Возможности современного станочного оборудования фрезерной группы.**

Доклад студ. Сахарова Л.В.

Рук. – доц. Пыриков И.Л.

1. **Расчет стоимости механической обработки.**

Доклад студ. Сафронова К.Е.

Рук. – доц. Топорков М.П.

1. **Виды статистического регулирования качества технологических процессов.**

Доклад студ. Сивохо В.А., Щипалкиной С.Р.

Рук. – доц. Моргаленко Т.А., Моргаленко А.П.

1. **Методы статистического регулирования качества технологических процессов.**

Доклад студ. Малашенко О.А., Ермаковой А.П.

Рук. – доц. Моргаленко Т.А., Моргаленко А.П.

1. **Применение аддитивных технологий в производстве металлических изделий**

Доклад студ. Камченко Д.А.

Рук. – ст. препод. Чемодуров А.Н.

1. **Современное состояние и перспективы развития технологий гидроабразивного резания.**

Доклад студ. Сивохо В.А.

Рук. – ст. препод. Чемодуров А.Н.

1. **Перспективы импульсного лазерного легирования и наплавки.**

Доклад студ. Бурцева И.А.

Рук. – ст. препод. Чемодуров А.Н.

1. **Параметрическое твердотельное моделирование тел вращения на примере вала в системе T-FLEX CAD.**

Доклад студ. Арутюняна Р.А.

Рук. – доц. Тюльпинова Н.В.

1. **Параметрическое твердотельное моделирование корпусных деталей** редукторов в системе T-FLEX CAD.

Доклад студ. Курилова А.В.

Рук. – доц. Тюльпинова Н.В.

1. **Анимация сборочных чертежей в системе T-FLEX CAD.**

Доклад студ. Шауро Д.Н.

Рук. – доц. Тюльпинова Н.В.

1. **Разработка автоматизированной системы проектирования резьбонакатных роликов.**

Доклад студ. Шауро Д.Н.

Рук. – доц. Тюльпинова Н.В.

1. **Финишная электромеханическая обработка цилиндрических поверхностей деталей машин.**

Доклад студ. Кистень Д.В.

Рук. – проф. Фёдоров В.П.

1. **Износостойкость цилиндрических поверхностей трения скольжения после финишной электромеханической обработки.**

Доклад студ. Кистень Д.В., Молчановой В.А., Домбровской О.Ю.

Рук. – проф. Фёдоров В.П., к.т.н., доц. Ковалёва Е.В.

1. **Повышение износостойкости цилиндрических поверхностей трениянанесением специальных покрытий.**

Доклад студ. Кистень Д.В., Петреску Ю.С., Скибо А.А.

Рук. – проф. Фёдоров В.П., к.т.н., доц. Ковалёва Е.В.

1. **Оптимизация обработки цилиндрических поверхностей трения скольжения под антифрикционную безабразивную обработку(ФАБО).**

Доклад студ. Кистень Д.В., Левицкого С.А., Кушиерева М.Н.

Рук. – доц.

1. **Разработка автоматизированной подсистемы расчета погрешности обработки, вызванной упругими деформациями технологической системы под влиянием силы резания.**

Доклад студ. Зинова А.И.

Рук. – доц. Польский Е.А., доц. Сорокин С.В.

1. **Разработка автоматизированной системы технико-экономического обоснования выбора метода получения заготовки.**

Доклад студ. Кистень Д.В.

Рук. – доц. Польский Е.А., доц. Сорокин С.В.

1. **Разработка автоматизированной системы расчета погрешности базирования заготовки в станочном приспособлении.**

Доклад студ. Звягинцева Ф.Д.

Рук. – доц. Польский Е.А., доц. Сорокин С.В.

1. **Разработка автоматизированной системы расчета суммарной погрешности обработки.**

Доклад студ. Прытковой Е.С.

Рук. – доц. Польский Е.А., доц. Сорокин С.В.

1. **Разработка автоматизированной системы расчета составляющих погрешности установки заготовки в станочном приспособлении**

Доклад студ. Митракова Н.С.

Рук. – доц. Польский Е.А., доц. Сорокин С.В.

1. **Разработка автоматизированной подсистемы расчета припусков намеханическую обработку.**

Доклад студ. Злыдневой Е.С., Козленковой А.А.

Рук. – доц. Польский Е.А., доц. Сорокин С.В.

1. **Разработка автоматизированной системы расчета исполнительных размеров заготовок, получаемых литьем.**

Доклад студ. Крылова И.С.

Рук. – доц. Польский Е.А., доц. Сорокин С.В.

1. **Разработка автоматизированной системы определения типа производства.**

Доклад студ. Прудникова Д.И.

Рук. – доц. Польский Е.А., доц. Сорокин С.В.

1. **Разработка автоматизированной системы нормирования технологической операции.**

Доклад студ. Пушкарева К.Н.

Рук. – доц. Польский Е.А., доц. Сорокин С.В.

1. **Разработка автоматизированной системы расчета исполнительных размеров заготовок, получаемых давлением.**

Доклад студ. Рыжако Р.Ю.

Рук. – доц. Польский Е.А., доц. Сорокин С.В.

1. **Разработка автоматизированной системы расчета параметров участка цеха.**

Доклад студ. Сидоренковой А.И.

Рук. – доц. Польский Е.А., доц. Сорокин С.В.

1. **Разработка автоматизированной подсистемы расчета погрешности обработки, вызванной геометрическими неточностями станка**

Доклад студ. Шпидько А.С.

Рук. – доц. Польский Е.А., доц. Сорокин С.В.

1. **Выбор инструмента для обработки глубоких отверстий.**

Доклад студ. Абрамова Р.В.

Рук. – доц. Сорокин С.В.

1. **Технологическое обеспечение точности и качества обработки хребтовых рам вагонов.**

Доклад студ. Зинова А.И.

Рук. – доц. Сорокин С.В.

1. **Технологическое обеспечение параметров точности нежестких деталей.**

Доклад студ. Пушкарева К.Н.

Рук. – доц. Сорокин С.В.

1. **Анализ стратегий обработки функциональных поверхностей детали«Корпус».**

Доклад студ. Злыдневой Е.С.

Рук. – доц. Сорокин С.В.

1. **Технологическое обеспечение точности при обработке на станках с ЧПУ на основе определения настроечного размера.**

Доклад студ. Сидоренковой А.И.

Рук. – доц. Польский Е.А.

1. **Аддитивные технологии в машиностроении.**

Доклад студ. Прытковой Е.С.

Рук. – доц. Польский Е.А.

1. **Современные технологии обработки на многоцелевых станках.**

Доклад студ. Митракова Н.С.

Рук. – доц. Польский Е.А.

1. **Особенности технологической подготовки производства при получении** отверстий большого диаметра.

Доклад студ. Ворониной И.Д

Рук. – доц. Польский Е.А.

1. **Особенности технологической подготовки производства для обеспечения требуемых параметров качества поверхности.**

Доклад студ. Даниловой В.Ю.

Рук. – доц. Польский Е.А.

1. **Система модульной оснастки для установки деталей машин на базе** универсально-наладочных приспособлений тисочного типа.

Доклад студ. Шпидько А.С.

Рук. – доц. Филькин Д.М.

1. **Анализы прочности и жесткости деталей станочных приспособлений в** системе SolidWorks.

Доклад студ. Сахарова Л.В.

Рук. – доц. Филькин Д.М.

1. **Проектирование технологической оснастки в системе SolidWorks сисследованием ее точности.**

Доклад студ. Карева В.В.

Рук. – доц. Филькин Д.М.

# МЕХАНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

## Секция «Управление качество, стандартизация и метрология»

Председатель секции - доц., к.т.н. Хохлов В.М.

Зам. председателя секции - доц., к.т.н. Чистоклетов Н.Ю.

Секретарь секции - студ. Машкова В.С.

29 марта

Начало в 900

Ауд. 130

1. Исследование и разработка системы менеджмента качества кадастровой палаты.

Доклад студ. Симоненко Е.В.

Рук. – проф. Мирошников В.В.

1. Разработка процесса сертификации системы менеджмента бережливого производства на машиностроительном предприятии.

Доклад студ. Доклад студ. Мелеша И.В.

Рук. – проф. Мирошников В.В.

1. Методика выбора инновационных проектов на основе применения функционально-стоимостного анализа.

Доклад студ. Вальтер А.В.

Рук. – проф. Мирошников В.В.

1. Анализ несоответствий результатов процессов с помощью использования байесовских сетей.

Доклад студ. Талалаевой Н.С.

Рук. – проф. Мирошников В.В.

1. Процесс разработки новых изделий с учетом требований маркетинга

Доклад студ. Ковалевой Н.С.

Рук. – проф. Мирошников В.В.

1. Алгоритм проведения исследований и обоснование разработки нового наукоёмкого изделия.

Доклад студ. Кочиной Д.П.

Рук. – проф. Мирошников В.В.

1. Анализ требований эксплуатации и требований производства предъявляемых к качеству продукции машиностроения.

Доклад студ. Десятской Л.Т.

Рук. – проф. Мирошников В.В.

1. Модель и алгоритм обеспечения качества продукции на этапе разработки

Доклад студ. Козловой Н.Н.

Рук. – проф. Мирошников В.В.

1. Технологическое обеспечение качества продукции в процессе серийного производства

Доклад студ. Моисеенковой М.В.

Рук. – проф. Мирошников В.В.

1. Модель и алгоритм управления качеством при утилизации наукоемкой продукции

Доклад студ. Сиваковой Ю.В.

Рук. – проф. Мирошников В.В.

1. Улучшение процессов в управлении качеством строительной организации на примере ООО «Транснефтьстрой-Брянск».

Доклад студ. Черняевой А. А.

Рук. – доц. Ефимова Г.В.

1. Менеджмент рисков при внедрении методов и инструментов Бережливого производства на машиностроительном предприятии.

Доклад студ. Левицкой В. А.

Рук. – доц. Ефимова Г.В.

1. Управление рисками процесса неразрушающего контроля в соответствии с требованиями ГОСТ Р ИСО 9001-2015.

Доклад студ. Машковой В. В.

Рук. – доц. Ефимова Г.В.

1. Методическое обеспечение мониторинга и анализа среды организации в соответствии с требованиями ГОСТ Р ИСО 9001-2015.

Доклад студ. Самолыго К. И.

Рук. – доц. Ефимова Г.В.

1. К вопросу проектирования роторно-поршневого двигателя.

Доклад студ. Блинниковой Н. И., Фомичева Р.И.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. Конструирование роторно-поршневого двигателя по формуле изобретения.

Доклад студ. Блинниковой Н. И., Фомичева Р.И.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. Разработка презентации для изучения обработки деталей на горизонтальных и вертикальных протяжных станках.

Доклад студ. Лобосок В.В.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. Улучшение качества процессов калибровки средств измерений в Брянском ЛПУМГ ООО «Газпром трансгаз Москва».

Доклад студ. Лобосок В.В.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. Разработка презентации для изучения обработки деталей на сверлильных станках.

Доклад студ. Ануфриковой К.А.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. Разработка презентации для изучения обработки деталей на токарных станках.

Доклад студ. Брайцева А.А.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. Разработка презентации для изучения обработки деталей на фрезерных станках.

Доклад студ. Богомолова С.А.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. Разработка презентации для изучения обработки деталей на расточных станках.

Доклад студ. Гончаровой М.В.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. Разработка презентации для изучения обработки деталей на зубофрезерных станках.

Доклад студ. Долгиной Ю.В.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. Разработка презентации для изучения обработки деталей на зубодолбёжных, зубопротяжных и зубоотделочных станках.

Доклад студ. Крайнева Д.С.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. Разработка презентации для изучения обработки деталей на резьбофрезерных и резьбошлифовальных станках.

Доклад студ. Мануевой Т.Э.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. Разработка презентации для изучения способов получения заготовок.

Доклад студ. Машковой В.В.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. Разработка презентации для изучения обработки деталей на строгальных и долбёжных станках.

Доклад студ. Мироновой М.В.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. Разработка презентации для изучения обработки деталей на разрезных станках.

Доклад студ. Парасич М.Ю.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. Разработка презентации для изучения обработки деталей на разных станках.

Доклад студ. Сойко Е.В.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. Разработка презентации для изучения обработки деталей на обдирочно-шлифовальных, специализированных, притирочных, полировальных и заточных станках.

Доклад студ. Солодковой Е.С.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. Разработка презентации для изучения обработки деталей на копировальных, гравировальных, профильных и фрезерных станках непрерывного действия.

Доклад студ. Ялдыгиной М.С.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. Разработка системы управления качеством инновационных проектов и нормативной документации для машиностроительного завода.

Доклад студ. Зенченко Е.Н.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

30 марта

Начало в 900

Ауд. 130

1. **Управление человеческими ресурсами организации на основе процессного подхода.**

Доклад студ. Зенченко Е.Н.

Рук. – проф. Горленко О.А., доц. Можаева Т.П.

1. **Документирование мотивационных процессов в СМК организации.**

Доклад студ. Кожевниковой Г.В.

Рук. – проф. Горленко О.А., доц. Можаева Т.П.

1. **Риски в управлении человеческими ресурсами организации.**

Доклад студ. Тищенко В.С.

Рук. – проф. Горленко О.А., доц. Можаева Т.П.

1. **Риски в персонал-технологиях.**

Доклад студ. Самолыго К.И.

Рук. – проф. Горленко О.А., доц. Можаева Т.П.

1. **Обеспечение качества управления развитием персонала.**

Доклад студ. Симоненко Е.В.

Рук. – проф. Горленко О.А., доц. Можаева Т.П.

1. **Обоснование качества измерительного инструмента для оценкиудовлетворенности потребителя.**

Доклад студ. Храмченко О.В.

Рук. – проф. Горленко О.А., доц. Можаева Т.П.

1. **Система метрологического обеспечения на Смоленской АЭС.**

Доклад студ. Вечерской Н.С.

Рук. – доц. Симкин А.З.

1. **Система измерения количества и показателей качества нефти.**

Доклад студ. Ануфриковой К.А.

Рук. – доц. Симкин А.З.

1. **Автоматизированная система комплексного учета топливно-энергетических ресурсов железной дороги.**

Доклад студ. Мироновой М.В.

Рук. – доц. Симкин А.З.

1. **Метрологическое обеспечение Брянской дистанции гражданскихсооружений.**

Доклад студ. Крайнева Д.С.

Рук. – доц. Симкин А.З.

1. **Менеджмент качества услуг в социальной сфере.**

Доклад студ. Храмченко О.В.

Рук. – доц. Симкин А.З.

1. **Улучшение качества процессов производства на силикатных заводах.**

Доклад студ. Кожевниковой Г.В.

Рук. – доц. Чистоклетов Н.Ю.

1. **Проведение испытаний и метрологической аттестации нестандартизованных средств измерений.**

Доклад студ. Солодковой Е.С.

Рук. – доц. Чистоклетов Н.Ю.

1. **Анализ организационно-правовых аспектов разработки, оформления и применения технических условий в работе организаций.**

Доклад студ. Перистой А.С.

Рук. – доц. Барабанова И.А.

1. **Анализ методологии разработки и применения стандартов на системы менеджмента.**

Доклад студ. Левой К.С.

Рук. – доц. Барабанова И.А.

1. **Направления по повышению эффективности деятельности менеджера по** качеству.

Доклад студ. Коротенковой А.П.

Рук. - доц. Школина Т.В.

1. **Разработка системы HACCP на ООО «Стародубский хлеб».**

Доклад студ. Изотиковой Е.Ю.

Рук. - доц. Школина Т.В.

1. **Испытания продукции на химическую безопасность.**

Доклад студ. Артюховой Е.В.

Рук. – доц. Бишутин Г.А.

1. **Испытания пищевой продукции на биологическую безопасность.**

Дклад студ. Бахтовари Д.

Рук. – доц. Бишутин Г.А.

1. **Испытания автомобилей на безопасность.**

Доклад студ. Борисенко А.А.

Рук. – доц. Бишутин Г.А.

1. **Испытания изделий на электрическую безопасность.**

Доклад студ. Данковой П.В.

Рук. – доц. Бишутин Г.А.

1. **Испытания объектов на экологическую безопасность.**

Доклад студ. Дегтяревой М.А.

Рук. – доц. Бишутин Г.А.

1. **Особенности испытаний изделий приборостроения.**

Доклад студ. Левиной К.С.

Рук. – доц. Бишутин Г.А.

1. **Оценка уровня шума при работе машин и агрегатов.**

Доклад студ. Перистой А.С.

Рук. – доц. Бишутин Г.А.

1. **Вибрационные испытания.**

Доклад студ. Петрушиной М.И.

Рук. – доц. Бишутин Г.А.

1. **Испытания бытовой техники на пожарную безопасность.**

Доклад студ. Прудниковой А.Г.

Рук. – доц. Бишутин Г.А.

1. **Испытания систем защиты программного обеспечения.**

Доклад студ. Ракитской А.С.

Рук. – доц. Бишутин Г.А.

1. **Управление рисками процесса организации и проведения работ поаттестации сварщиков.**

Доклад студ. Мануевой Т.Э.

Рук. – асс. Макаров Г.Н.

1. **Разработка системы менеджмента знаний для малых и средних предприятий.**

Доклад студ. Парасич М.Ю.

Рук. – асс. Макаров Г.Н.

1. **Разработка презентации для изучения понятий «постановка цели измерения» и «объект измерения».**

Доклад студ. Артюховой Е.В.

Рук. –доц. Хохлов В.М.

1. **Разработка презентации для изучения понятия «измерительный эксперимент».**

Доклад студ. Дегтяревой М.А.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. **Разработка презентации для изучения понятия «результат измерения».**

Доклад студ. Перистой А.С.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. **Разработка презентации для изучения понятия «обработка измерительных данных».**

Доклад студ. Левиной К.С.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. **Разработка презентации для изучения понятия «субъект измерения».**

Доклад студ. Бахтовари Д.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. **Разработка презентации для изучения понятий «средства и условия измерений».**

Доклад студ. Ракитской А.С.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. **Разработка презентации для изучения понятия «методика выполнения измерений».**

Доклад студ. Данковой П.В.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. **Разработка презентации для изучения понятий «метод измерения, единица физической величины».**

Доклад студ. Петрушиной М.И.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. **Разработка презентации для изучения понятия «погрешность измерения».**

Доклад студ. Прудниковой А.Г.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

1. **Разработка презентации для изучения понятий «модель измерения, принцип измерения»**

Доклад студ. Борисенко А.А.

Рук. – доц. Хохлов В.М.

## Секция «Безопасность жизнедеятельности и химия»

Председатель секции - проф., д.т.н. Тотай А.В.

Зам.председателя секции - доц., к.б.н. Ильина И.В.

Секретарь секции - студ. Моисеенкова Н.Н.

31 марта

Начало в 10.00

Ауд. 48

1. **Настоящее и будущее биоэнергетики**

Доклад студ. Якубенко И.И.

Рук. – проф. Тотай А.В.

1. **Органические и синтетические смазывающе-охлаждающие технологические средства в металлообработке**

Доклад студ. Алешиной Е.Ю., Орловой С.А.

Рук. – проф. Тотай А.В., ст.преп. Зяблова Е.С., доц. Удовенко Е.В.

1. **Неслышимые звуки вокруг нас**

Доклад студ. Коротковой В.Д., Кочановой О.С.

Рук. – ст.преп. Зяблова Е.С.

1. **Влияние фильмов 3D-формата на здоровье человека**

Доклад студ. Семеньковой М.А.

Рук. – доц. Удовенко Е.В.

1. **Биополимеры: перспективы развития**

Доклад студ. Брильковой А.В.

Рук. – доц. Удовенко Е.В.

1. **Исследование атмосферных загрязнений урбанизированных территорий и развитие систем мониторинга на примере г. Брянска**

Доклад студ. Поляковой Н.С., Седовой С.В.

Рук. – доц. Ильина И.В.

1. **Авария и последствия на Чернобыльской АЭС**

Доклад студ. Михалевой В.С., Климовцова Д.И.

Рук. – доц. Ильина И.В.

1. **Воздействие оружия массового поражения на экологию окружающей среды (Хиросима и Нагасаки)**

Доклад студ. Казаковой Д.К., Свириденко А.А.

Рук. – доц. Ильина И.В.

1. **Экологическое состояние почв Малой Родины**

Доклад студ. Дубининой К.Н.

Рук. – доц. Ильина И.В.

1. **Солнечная энергия – будущее Земли**

Доклад студ. Миховиловой Д.А.

Рук. – проф. Корсаков А.В.

1. **30-летие Чернобыльской катастрофы. Последствия для жителей Брянской области**

Доклад студ. Гавриш О.

Рук. – проф. Корсаков А.В.

1. **Особенности проведения специальной оценки условий труда медицинских работников, оказывающих скорую и неотложную помощь вне медицинских учреждений**

Доклад студ. Чупиковой Т.

Рук. – доц. Кареев Р.В.

1. **Методы оценки профессиональных рисков**

Доклад студ. Фокиной И.С.

Рук. – доц. Нагоркин М.Н.

1. **Уровень безопасности производственного оборудования как фактор оценки профессиональных рисков**

Доклад студ. Рак С.М.

Рук. – доц. Нагоркин М.Н.

1. **Современные системы кондиционирования воздуха помещений**

Доклад студ. Гневашевой Е.А., Котовой Д.Е.

Рук. – доц. Нагоркин М.Н.

1. **Анализ травматизма в Брянской области в 2014-2015 г.г. и причины, их вызывающие**

Доклад студ. Проничевой В.А.

Рук. – доц. Кареев Р.Р.

1. **Особенности проведения специальной оценки условий труда**

Доклад студ. Петроченко А.А.

Рук. – доц. Кареев Р.Р.

1. **Особенности проведения измерений уровня шума на рабочих местах в целях специальной оценки условий труда**

Доклад студ. Колбасовой Е.

Рук. – доц. Кареев Р.Р.

1. **Социально-экономическая эффективность улучшения условий труда на основе специальной оценки условий труда**

Доклад студ. Кравченко М.А.

Рук. – доц. Кареев Р.Р.

1. **Разработка средств коллективной защиты работников от опасных и вредных производственных факторов**

Доклад студ. Крисановой Д.А.

Рук. – доц. Кареев Р.Р.

## секция «безопасность жизнедеятельности»

|  |  |
| --- | --- |
| Председатель секции | проф., д.т.н. Тотай А.В. |
| Зам.председателя секции | доц., к.б.н. Ильина И.В. |
| Секретарь секции | студ. Моисеенкова Н.Н. |

31 марта

Начало в 10.00

Ауд. 48

1. ***Настоящее и будущее биоэнергетики***

*Доклад студ. Якубенко И.И.*

*Рук. – проф. Тотай А.В.*

1. ***Органические и синтетические смазывающе-охлаждающие технологические средства в металлообработке***

*Доклад студ. Алешиной Е.Ю., Орловой С.А.*

*Рук. – проф. Тотай А.В., ст.преп. Зяблова Е.С., доц. Удовенко Е.В.*

1. ***Неслышимые звуки вокруг нас***

*Доклад студ. Коротковой В.Д., Кочановой О.С.*

*Рук. – ст.преп. Зяблова Е.С.*

1. ***Влияние фильмов 3D-формата на здоровье человека***

*Доклад студ. Семеньковой М.А.*

*Рук. – доц. Удовенко Е.В.*

1. ***Биополимеры: перспективы развития***

*Доклад студ. Брильковой А.В.*

*Рук. – доц. Удовенко Е.В.*

1. ***Исследование атмосферных загрязнений урбанизированных территорий и развитие систем мониторинга на примере г. Брянска***

*Доклад студ. Поляковой Н.С., Седовой С.В.*

*Рук. – доц. Ильина И.В.*

1. ***Авария и последствия на Чернобыльской АЭС***

*Доклад студ. Михалевой В.С., Климовцова Д.И.*

*Рук. – доц. Ильина И.В.*

1. ***Воздействие оружия массового поражения на экологию окружающей среды (Хиросима и Нагасаки)***

*Доклад студ. Казаковой Д.К., Свириденко А.А.*

*Рук. – доц. Ильина И.В.*

1. ***Экологическое состояние почв Малой Родины***

*Доклад студ. Дубининой К.Н.*

*Рук. – доц. Ильина И.В.*

1. ***Солнечная энергия – будущее Земли***

*Доклад студ. Миховиловой Д.А.*

*Рук. – проф. Корсаков А.В.*

1. ***30-летие Чернобыльской катастрофы. Последствия для жителей Брянской области***

*Доклад студ. Гавриш О.*

*Рук. – проф. Корсаков А.В.*

1. ***Особенности проведения специальной оценки условий труда медицинских работников, оказывающих скорую и неотложную помощь вне медицинских учреждений***

*Доклад студ. Чупиковой Т.*

*Рук. – доц. Кареев Р.В.*

1. ***Методы оценки профессиональных рисков***

*Доклад студ. Фокиной И.С.*

*Рук. – доц. Нагоркин М.Н.*

1. ***Уровень безопасности производственного оборудования как фактор оценки профессиональных рисков***

*Доклад студ. Рак С.М.*

*Рук. – доц. Нагоркин М.Н.*

1. ***Современные системы кондиционирования воздуха помещений***

*Доклад студ. Гневашевой Е.А., Котовой Д.Е.*

*Рук. – доц. Нагоркин М.Н.*

1. ***Анализ травматизма в Брянской области в 2014-2015 г.г. и причины, их вызывающие***

*Доклад студ. Проничевой В.А.*

*Рук. – доц. Кареев Р.Р.*

1. ***Особенности проведения специальной оценки условий труда***

*Доклад студ. Петроченко А.А.*

*Рук. – доц. Кареев Р.Р.*

1. ***Особенности проведения измерений уровня шума на рабочих местах в целях специальной оценки условий труда***

*Доклад студ. Колбасовой Е.*

*Рук. – доц. Кареев Р.Р.*

1. ***Социально-экономическая эффективность улучшения условий труда на основе специальной оценки условий труда***

*Доклад студ. Кравченко М.А.*

*Рук. – доц. Кареев Р.Р.*

1. ***Разработка средств коллективной защиты работников от опасных и вредных производственных факторов***

*Доклад студ. Крисановой Д.А.*

*Рук. – доц. Кареев Р.Р.*

## Секция «Машиностроение и материаловедение»

Председатель секции − проф., д.т.н. Макаренко К.В.

Зам. председателя секции − доц. к.т.н. Вдовин А.В.

Секретарь секции − студ. Осипов А.А.

### ПОДСЕКЦИЯ «Литейное производство и материаловедение»

Председатель подсекции − доц., к.т.н. К.В. Макаренко

Секретарь подсекции − студ. Осипов А.А.

31 марта 2016 г.

Начало в 10.00

Ауд. 27

**1. Аддитивные технологии печати литейных форм.**

Доклад студента Осипова А.А.

Рук. – проф. Макаренко К.В.

**2. 3D-печать металлами по технологии EBAM.**

Доклад студента Козлова Д.С.

Рук. – проф. Макаренко К.В.

**3. Особенности изготовления деревянных моделей в военном кораблестроении.**

Доклад студента Авдеева А.А.

Рук. – проф. Памфилов Е.А.

**4. Современные способы изготовления моделей в литейном производстве.**

Доклад студента Ерченко П.И.

Рук. – проф. Памфилов Е.А.

**5. Применение твердосмазочных покрытий в открытых узлах трения.**

Доклад студента Карпова А.А.

Рук. – проф. Памфилов Е.А.

**6. Восстановление подшипников скольжения из цветных сплавов.**

Доклад студента Савинова Д.Н.

Рук. – проф. Памфилов Е.А.

**7. Анализ путей интенсификации ваграночного процесса.**

Доклад студента Авдеева А.А.

Рук. – проф. Хенкин В.И.

**8. Тенденции развития способов изготовления сырых песчано-глинистых форм.**

Доклад студента Лаврика С.С.

Рук. – проф. Хенкин В.И.

**9. Способы уменьшения энергетических и тепловых потерь при эксплуатации тигельных индукционных печей.**

Доклад студента Ерченко П.И.

Рук. – проф. Хенкин В.И.

**10. Анализ конструкций металлических рекуператоров термических печей.**

Доклад студента Филипповой К.С.

Рук. – проф. Хенкин В.И.

**11. Современные технологические процессы «Cold-Box» с отверждениемстержней продувкой газами.**

Доклад студента Толстякова А.Н.

Рук. – проф. Хенкин В.И.

**12. Термическая обработка чугунных изделий**

Доклад студента Медведева А.Н.

Рук. – доц. Жижкина Н.А.

**13. Местное диффузионное хромирование**

Доклад студента Медведева А.Н.

Рук. – доц. Петракова О.В.

**14. Закалочные среды.**

Доклад студента Бирюкова А.А.

Рук. – доц. Петракова О.В.

**15. Регенерация ХТС смесей.**

Доклад студента Пульнева Д.И.

Рук. – доц. Петракова О.В.

**16. Изотермическая закалка высокопрочного чугуна с шаровидным графитом.**

Доклад – студ. Максименко В.С.

Руководитель – ст. преп. Зенцова Е.А.

**ПОДСЕКЦИЯ «Оборудование и технология сварочного производства»**

Председатель подсекции − доц., к.т.н. Вдовин А.В.

Секретарь подсекции − студ. Паренко А.С.

22 апреля

Начало в 10.00 час.

Ауд. 57

**1. Исследование процесса диффузионной сварки металлов в вакууме.**

Доклад – студ. Лексиков М.А.

Руководитель – доц. Комаров А.И.

**2. Исследование процесса сварки металлов трением.**

Доклад – студ. Марочкин М.А.

Руководитель – доц. Комаров А.И.

**3. Исследование процесса электроконтактной наплавки поверхностейдеталей.**

Доклад – студ. Голушко Д.М.

Руководитель – доц. Комаров А.И.

**4. Исследование процесса микросварки металлов.**

Доклад – студ. Козлов Д.С.

Руководитель – доц. Комаров А.И.

**5. Ремонт газопроводов.**

Доклад – студ. Паренко А.С.

Руководитель – доц. Забелин А.Л.

**6. Лазерно-гибридная сварка.**

Доклад – студ. Сережкин Ю.В.

Руководитель – доц. Забелин А.Л.

**7. Сварка титана и титановых сплавов.**

Доклад – студ. Репин Б.А.

Руководитель – доц. Забелин А.Л.

**8. Сварка пластмасс.**

Доклад – студ. Швайковский И.С.

Руководитель – доц. Забелин А.Л.

**9. Исследование сварочных деформаций с применением современных САПР.**

Доклад – студ. Карпов А.А.

Руководитель – доц. Вдовин А.В.

**10. Сварка трением с перемешиванием и её промышленное применение.**

Доклад – студ. Шароварин А.А.

Руководитель – доц. Вдовин А.В.

**11. Лазерно-дуговая сварка. Достоинства и недостатки.**

Доклад – студ. Савинов Д.Н.

Руководитель – доц. Вдовин А.В.

**12. Стыковая сварка оплавлением неповоротных стыков магистральных трубопроводов.**

Доклад – студ. Морозов В.В.

Руководитель – доц. Вдовин А.В.

**13. Особенности сварки алюминия.**

Доклад – студ. Шмыгаль С.Н.

Руководитель – ст. преп. Терещенко А.А.

**14. Сварочные роботы**

Доклад – студ. Леда Б.С.

Руководитель – ст. преп. Терещенко А.А.

**15. Автоматическая сварка под флюсом труб для магистрального транспорта** (или труб большого диаметра).

Доклад – студ. Лазукин Б.В.

### Подсекция «Л**и**тейное производство и материаловедение»

Председатель подсекции − доц., к.т.н. К.В. Макаренко

Секретарь подсекции − студ. Осипов А.А.

31 марта 2016 г.

Начало в 10.00

Ауд. 27

**1. Аддитивные технологии печати литейных форм.**

Доклад студента Осипова А.А.

Рук. – проф. Макаренко К.В.

**2. 3D-печать металлами по технологии EBAM.**

Доклад студента Козлова Д.С.

Рук. – проф. Макаренко К.В.

**3. Особенности изготовления деревянных моделей в военномкораблестроении.**

Доклад студента Авдеева А.А.

Рук. – проф. Памфилов Е.А.

**4. Современные способы изготовления моделей в литейном производстве.**

Доклад студента Ерченко П.И.

Рук. – проф. Памфилов Е.А.

**5. Применение твердосмазочных покрытий в открытых узлах трения.**

Доклад студента Карпова А.А.

Рук. – проф. Памфилов Е.А.

**6. Восстановление подшипников скольжения из цветных сплавов.**

Доклад студента Савинова Д.Н.

Рук. – проф. Памфилов Е.А.

**7. Анализ путей интенсификации ваграночного процесса.**

Доклад студента Авдеева А.А.

Рук. – проф. Хенкин В.И.

**8. Тенденции развития способов изготовления сырых песчано-глинистых форм.**

Доклад студента Лаврика С.С.

Рук. – проф. Хенкин В.И.

**9. Способы уменьшения энергетических и тепловых потерь при эксплуатации тигельных индукционных печей.**

Доклад студента Ерченко П.И.

Рук. – проф. Хенкин В.И.

**10. Анализ конструкций металлических рекуператоров термических печей.**

Доклад студента Филипповой К.С.

Рук. – проф. Хенкин В.И.

**11. Современные технологические процессы «Cold-Box» с отверждением стержней продувкой газами.**

Доклад студента Толстякова А.Н.

Рук. – проф. Хенкин В.И.

**12. Термическая обработка чугунных изделий**

Доклад студента Медведева А.Н.

Рук. – доц. Жижкина Н.А.

**13. Местное диффузионное хромирование**

Доклад студента Медведева А.Н.

Рук. – доц. Петракова О.В.

**14. Закалочные среды.**

Доклад студента Бирюкова А.А.

Рук. – доц. Петракова О.В.

**15. Регенерация ХТС смесей.**

Доклад студента Пульнева Д.И.

Рук. – доц. Петракова О.В.

**16. Изотермическая закалка высокопрочного чугуна с шаровидным графитом.**

Доклад – студ. Максименко В.С.

Руководитель – ст. преп. Зенцова Е.А.

### ПОДСЕКЦИЯ «Оборудование и технология сварочного производства»

Председатель подсекции − доц., к.т.н. Вдовин А.В.

Секретарь подсекции − студ. Паренко А.С.

22 апреля

Начало в 10.00 час.

Ауд. 57

**1. Исследование процесса диффузионной сварки металлов в вакууме.**

Доклад – студ. Лексиков М.А.

Руководитель – доц. Комаров А.И.

**2. Исследование процесса сварки металлов трением.**

Доклад – студ. Марочкин М.А.

Руководитель – доц. Комаров А.И.

**3. Исследование процесса электроконтактной наплавки поверхностей деталей.**

Доклад – студ. Голушко Д.М.

Руководитель – доц. Комаров А.И.

**4. Исследование процесса микросварки металлов.**

Доклад – студ. Козлов Д.С.

Руководитель – доц. Комаров А.И.

**5. Ремонт газопроводов.**

Доклад – студ. Паренко А.С.

Руководитель – доц. Забелин А.Л.

**6. Лазерно-гибридная сварка.**

Доклад – студ. Сережкин Ю.В.

Руководитель – доц. Забелин А.Л.

**7. Сварка титана и титановых сплавов.**

Доклад – студ. Репин Б.А.

Руководитель – доц. Забелин А.Л.

**8. Сварка пластмасс.**

Доклад – студ. Швайковский И.С.

Руководитель – доц. Забелин А.Л.

**9. Исследование сварочных деформаций с применением современных САПР.**

Доклад – студ. Карпов А.А.

Руководитель – доц. Вдовин А.В.

**10. Сварка трением с перемешиванием и её промышленное применение.**

Доклад – студ. Шароварин А.А.

Руководитель – доц. Вдовин А.В.

**11. Лазерно-дуговая сварка. Достоинства и недостатки.**

Доклад – студ. Савинов Д.Н.

Руководитель – доц. Вдовин А.В.

**12. Стыковая сварка оплавлением неповоротных стыков магистральных трубопроводов.**

Доклад – студ. Морозов В.В.

Руководитель – доц. Вдовин А.В.

**13. Особенности сварки алюминия.**

Доклад – студ. Шмыгаль С.Н.

Руководитель – ст. преп. Терещенко А.А.

**14. Сварочные роботы**

Доклад – студ. Леда Б.С.

Руководитель – ст. преп. Терещенко А.А.

**15. Автоматическая сварка под флюсом труб для магистрального транспорта (или труб большого диаметра).**

Доклад – студ. Лазукин Б.В.

Руководитель – ст. преп. Терещенко А.А.

## Секция «Физическое воспитание и спорт»

Председатель секции - доц. к.п.н. Карева Г.В.

Зам.председателя секции - доц. к.п.н. Сякина Г.Е.

Секретарь секции - студ. Афонина Ю.А.

31 марта

Начало в 9.45

Ауд. Б 402

1. **Допинговые скандалы в России 2016г.**

Доклад студ. Григоровой К.Н.

Рук. – доц. Цыбульская Е.А.

1. **Оценка правильности образа жизни студентов факультета информационных технологий БГТУ.**

Доклад студ. Кривошеева Д.Н.

Рук. – доц. Цыбульская Е.А.

1. **Актуальные проблемы в проведении занятий по физической культуре в учебных заведениях.**

Доклад студ. Кравцова Д.С.

Рук. – преп. Стырькова Н.А.

1. **Утомление при физической и умственной работе. Восстановление.**

Доклад студ. Рассоленко Е.А.

Рук. – преп. Стырькова Н.А.

1. **Фастфуды в питании студентов.**

Доклад студ. Митрачковой Н.И., Сякиной М.А.

Рук. – доц. Сякина Г.Е.

1. **Негативные факторы, влияющие на здоровье при автомобилевождении.**

Доклад студ. Синицкой К.С.

Рук. – доц. Сякина Г.Е.

1. **Сон как эликсир жизни.**

Доклад студ. Бирюковой В.А.

Рук. – доц. Сякина Г.Е.

1. **Священная тайна 4 групп крови.**

Доклад студ. Гусевой Ю.С.

Рук. – доц. Карева Г.В.

1. **Влияние физической культуры на образ жизни студентов.**

Доклад студ. Шинкаревой Т.

Рук. – доц. Карева Г.В.

1. **Психологические особенности личности тренера.**

Доклад студ. Гуминской Ю.А., Кваша Е.П.

Рук. – доц. Карева Г.В.

1. **Профилактика травматизма в волейболе.**

Доклад студ. Мартынова И.А.

Рук. – ст.преп. Федорцов А.М.

1. **Использование элементов ЛФК для профилактики патологических состояний позвоночного столба у студентов.**

Доклад студ. Зуевой А.С.

Рук. – преп. Трошин С.А.

1. **Влияние занятий физической культурой на психику человека.**

Доклад студ. Фортинской С.А.

Рук. – ст.преп. Машичев А.С.

1. **Жиры, которые мы едим.**

Доклад студ. Жудовой В.В.

Рук. – ст.преп. Волкова Н.В.

1. **Виды гимнастики.**

Доклад студ. Пустовойт М.А.

Рук. – ст.преп. Кабанова Л.Н.

1. **Совершенствование систем организма под воздействием физической культуры и спорта.**

Доклад студ. Дьяковой В.Д.

Рук. – ст.преп. Кабанова Л.Н.

1. **Новые разновидности традиционных видов спорта.**

Доклад студ. Дзугаевой М.Р.

Рук. – ст.преп. Гудина Г.В.

1. **Скандинавская ходьба.**

Доклад студ. Синяковой А.О.

Рук. – преп. Гудина Г.В.

**19.Методы регулирования психоэмоционального состояния, применяемые при занятиях ФК и спорта.**

Доклад студ. Артамонова Д.С.

Рук. – ст.преп. Салогуб А.А.

**20.Профессионально-личностная модель спортивного менеджера.**

Доклад студ. Прокоповой В.О.

Рук. – преп. Пурыгина М.Г.

**21.Влияние спорта на интелектуальное развитие студентов.**

Доклад студ. Иванникова А.А.

Рук. – преп. Пурыгина М.Г.

**22.Киберспорт.**

Доклад студ. Крылова Р.А.

Рук. – ст.преп. Лакиза С.А.

**23.Спортивная индустрия как часть мировой экономики.**

Доклад студ. Юрченко Е.И.

Рук. – ст.преп. Бображ В.И.

# ФАКУЛЬТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

## Секция «Компьютерные технологии и системы»

Председатель секции - проф., д.т.н. Аверченков В.И.

Зам. председателя секции - доц., к.т.н. Сазонова А.С.

Секретарь секции - студ. Серпикова Е.М. (15-ИНН(МГ))

### ПОДСЕКЦИЯ «Системы автоматизированного проектирования и информационные системы»

Председатель подсекции – доц. Терехов М.В.

Секретарь подсекции – студ. Падалко Г.С. (12-ИиВТ2)

29 марта

Начало в 10:00

Ауд. 239

1. **Разработка информационной системы формирования и обработки заказов на выполнение проектной документации для проектных организаций.**

Доклад студ. Резникова А.А. 14-ИСТ(МГ)

Рук. – доц. Сазонова А.С.

1. **Разработка приложения удаленного доступа к телевизионным панелям «SAMSON-TV»**

Доклад студ. Ефремовой Я.И. 14-ИСТ(МГ)

Рук. – доц. Сазонова А.С.

1. **Обзор криптографических алгоритмов**

Докладчик: студ. Боровых Н.Е. 15-БАС

Рук. – доц. Леонов Ю.А.

1. **Автоматизированный модуль «Отчетная документация» в АРМзав.кафедрой вуза Доклад студ. Володиной Ю.А. 14-ИС(МГ)**

Рук. – проф. Лозбинев Ф.Ю.

1. **Автоматизированная информационная система для риелторского агентства на основе веб-технологий.**

Доклад студ. Сорокиной И., 12-ИСТ

Рук. - доц. Рощин С.М.

1. **Разработка сайта Брянского центра поддержки технологий и инноваций**

Доклад студ. К.Ю. Помогаевой 13-ИНН

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. **Разработка автоматизированной системы заполнения парковочных мест.**

Доклад студ. Е.М.Серпиковой, Е.В. Магилина 15-ИНН(МГ)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. **Разработка автоматизированной системы перевозки малоподвижной категории населения и инвалидов “социальное такси”.**

Доклад студ. Неустроева А.Н.15-ИНН(МГ)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. **Роль дизайн-мышления в проектировании сайтов.**

Доклад студ. Манюкова М.А. (12-ИСТ)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. **Автоматизация поиска в интернете медиаинформации на основе кластеризации.**

Доклад студ. Джафарова Д.Д. (12-ИСТ)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. **Алгоритм шифрования AES, применение и безопасность**

Доклад студ. Лысова Д.А. 13-БАС

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. **Перспективы развития IoT в образовательном процессе.**

Доклад студ. Малявко Н.Н. гр.15-ИСТ

Рук. – доц. Филиппова Л.Б.

1. **«УМНЫЙ ДОМ»: идеология или технология»**

Доклад студ. Левшенок А.А. гр. 15-ИСТ

Рук. – доц. Филиппова Л.Б.

1. **Создание гоночного болида в рамках студенческого конкурса «Формула Студент».**

Доклад студ. Кузина Н.Н. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Производственные системы способные «думать».**

Доклад студ. Кузина Н.Н. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Устройство болида для участия в студенческом конкурсе «Формула студент».**

Доклад студ. Падалко Г.С. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Автоматизация деятельности почтовых отделений за счет применения специализированных роботов.**

Доклад студ. Падалко Г.С. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Прочностной расчет педального узла болида для участия в студенческом конкурсе «Формула студент»**

Доклад студ. Костяшина Д.К. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Разработка корпуса болида для участия в студенческом конкурсе«Формула студент»**

Доклад студ. Костяшина Д.К. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Проектирование рамы болида для участия в студенческом конкурсе «Формула студент»**

Доклад студ. Костяшина Д.К. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Обзор функциональных возможностей Autodesk ReCap**

Доклад студ. Репникова Д.А. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Разработка 3D-модели для построения прототипа мемориального комплекса «Курган Бессмертия»**

Доклад студ. Репникова Д.А. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Разработка конструкции педального узла болида для участия в студенческом конкурсе «Формула студент»**

Доклад студ. Протченко И.В. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Анализ рамного каркаса болида для участия в студенческом конкурсе «Формула студент»**

Доклад студ. Протченко И.В. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Обзор функциональных возможностей системы Autodesk 360 drive**

Доклад студ. Шульга Е.В. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Обзор функциональных возможностей программного комплекса T-Flex PLM**

Доклад студ. Шульга Е.В. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Расчет аэродинамических характеристик болида для участия встуденческом конкурсе «Формула студент»**

Доклад студ. Силютиной А.С. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Фотореализм в T-Flex CAD**

Доклад студ. Силютиной А.С. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Устройство трансмиссии болида для участия в студенческом конкурсе «Формула студент»**

Доклад студ. Ухорева А.П. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Будущее CAM-систем**

Доклад студ. Ухорева А.П. . 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Программный модуль распознавания и анализа данных на аэрофотоснимках**

Доклад студ. Шардакова Д.В. гр. 14-ИСТ(мг)

Рук. доц. Казаков П.В.

1. **Программа сбора информации о состоянии и мониторинга работы банковских терминалов**

Доклад студ. Смирнова А.В. гр. 14-ИСТ(мг)

Рук. доц. Казаков П.В.

1. **Перспективы внедрения новых теорий и технологий - проект «Физика невозможного»**

Доклад студ. Михалиной Д.М. гр.15-ИСТ

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

1. **Стандарт профессиональной связи TETRA. Преимущества и возможности**

Доклад студ. Титова Д.Ю. гр.14-ИАС

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

1. **Возможности применения экспертных систем в медицине**

Доклад студ. Лосева М.А., Лямо П.В. гр.14-ИАС

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

1. **Перспективы развития 3D графики**

Доклад студ. Криштоповой М.В. гр.14-ИАС

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

1. **Исследование возможностей аналитических систем деятельностипредприятия**

Доклад студ. Казакова Д.Ю. гр.15-ИиВТ3(МГ)

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

# СЕКЦИЯ «КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМЫ»

Председатель секции - проф., д.т.н. Аверченков В.И.

Зам. председателя секции - доц., к.т.н. Сазонова А.С.

Секретарь секции - студ. Серпикова Е.М. (15-ИНН(МГ))

### ПОДСЕКЦИЯ «Информационно-аналитические системы и инноватика»

Председатель подсекции – доц. Сазонова А.С.

Секретарь подсекции – студ. Серпикова Е.М. (15-ИНН(МГ))

30 марта

Начало в 10:00

Ауд. 209

1. **Интернет вещей**

Доклад студ. Слепцовой М.А. 15-ИАС

Рук. – доц. Леонов Ю.А.

1. **Интеллектуальный анализ данных (Data Mining)**

Доклад студ. Калужиной Д.Р. 15-ИАС

Рук. – доц. Леонов Ю.А.

1. **Разработка инновационной конструкции цветочного горшка и подготовка заявки на полезную модель.**

Доклад студ. А.А.Елисеева, А.С.Фомина 13-ИНН

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. **Опыт реализации инновационных проектов студентов БГТУ.**

Доклад студ. В.А. Васечкиной 15-ИНН(МГ)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. **Проведение патентных исследований конструкций межплатных электрических соединителей**

Доклад студ. И.М. Гребенникова 15-ИНН(МГ)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. **Разработка инновационного устройства бодрствования человека в условиях монотонной деятельности.**

Доклад студ. Старовойтовой О.В., Луневич В.А. 15-ИНН(МГ)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. **Инфокоммуникационные технологии, как образовательная инновационная среда.**

Доклад студ. Шашкова Д.Г., Вавильченковой Е.С. 15-ИНН(МГ)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. **Миграция молодежи, как социальный процесс.**

Доклад студ. Вавильченковой Е.С., Шашкова Д.Г. 15-ИНН(МГ)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. **Инновационная деятельность автотранспортного предприятия и его конкурентоспособность.**

Доклад студ. Гук А.А. (15мгИНН)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. **Подготовка регистрации программ для ЭВМ в информационных ресурсах ФИПС.**

Доклад студ. Синицкой К.А. (14-БАС)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. **Разработка инновационных конструкций технических объектов и подготовка заявки на полезную модель.**

Доклад студ. Лосева А.А., Любоженко Е.Н., Митиной Н.Н., Сазонова А Н.(13-ИНН)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. **Маркетинг инноваций, основные понятия**

Доклад студ. Мещерцева В. В. 13-ИН

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. **Покупательское поведение по отношению к новым товарам.**

Доклад студ. Лосева А.А. 13-ИН

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. **Разработка маркетингового комплекса нового товара: ценообразование**

Доклад студ. Митиной Н. Н., Помогаевой К.Ю.

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. **Разработка маркетингового комплекса нового товара: сбыт и сервис**

Доклад студ. Фомина А.С, Елисеева А.А

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. **Инновации в упаковке и их маркетинг**

Доклад студ. Капуркиной Ю.Д.

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. **Маркетинг интеллектуальной собственности**

Доклад студ. Галабурда К. А. 13-ИН

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. **Маркетинг инжиниринга**

Доклад студ. Ивановой А.А. 13-ИН

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. **Информационные технологии и маркетинг инноваций**

Доклад студ. Сазонова А.Н. 13-ИН

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. **Разработка информационной системы учёта патентов изобретателей Брянской области**

Доклад студ. Ковалевского К. 14-ИНН (мг)

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. **Разработка инновационной методики оценки эффективности программно-аппаратной защиты информации**

Доклад студ. Серпиковой Е.М. 15-ИНН (мг)

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. **Основные направления продвижения российских инноваций на внешний рынок**

Доклад студ. Дерюго Е.А. 14-ИНН (мг)

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. **Использование кейс-методов в процессе самостоятельной работы студентов**

Доклад студ. Соколовой М.Г. 14-ИНН (мг)

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. **Маркетинг новых услуг**

Доклад студ. Колмыкова К.А. 13-ИНН

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. **Развитие самостоятельного мышления при помощи технологийдистанционного обучения**

Доклад студ. Шашкова Д.Г. 15-ИНН (мг)

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. **Использование технологий дистанционного обучения для совершенствования качества подготовки специалистов**

Доклад студ. Вавиличевой Е.С. 15-ИНН (мг)

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. **Оценка инновационного потенциала предприятия**

Доклад студ. Тонких А. Г. 14-ИНН (мг)

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. **Инновационные методы обучения людей с ограниченнымивозможностями в России**

Доклад студ. Хотмирова В.В. 14-ИНН (мг)

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. **Исследование основных направлений развития интернета вещей в Японии и Европе Доклад студ. Серпиковой Е. М. 15-ИН (МГ).**

Рук. – доц. Филиппов Р.А.

1. **Практическое применение концепции «Умный город» в США**

Доклад студ. Васечкиной В. А. 15-ИНН(МГ).

Рук. – доц. Филиппов Р.А.

1. **Развитие и использование игровых технологий в образовательной сфере**

Доклад студ. Телюченковой Ю.А. гр.15-ИСТ

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

1. **Компьютерные технологии в спорте**

Доклад студ. Березиной Е.А. гр.15-ИСТ

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

1. **«Биомимикрия» - подход к созданию технологических устройств**

Доклад студ. Ивановой А.В. гр.15-ИСТ

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

1. **Стоки фотобанков векторных изображений WEB-дизайна**

Доклад студ. Глушенкова А.А. гр.14-ИАС

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

1. **Анализ больших массивов данных при помощи квантового компьютера**

Доклад студ. Вдовиченко О.А. гр.14-ИАС

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

1. **Анализ CRM систем при создании малого бизнеса**

Доклад студ. Степина А.О. гр.14-ИАС

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

### Подсекция «Системы автоматизированногопроектирования информационные системы»

Председатель подсекции – доц. Терехов М.В.

Секретарь подсекции – студ. Падалко Г.С. (12-ИиВТ2)

29 марта

Начало в 10:00

Ауд. 239

1. **Разработка информационной системы формирования и обработки заказов на выполнение проектной документации для проектных организаций.**

Доклад студ. Резникова А.А. 14-ИСТ(МГ)

Рук. – доц. Сазонова А.С.

1. **Разработка приложения удаленного доступа к телевизионным панелям «SAMSON-TV»**

Доклад студ. Ефремовой Я.И. 14-ИСТ(МГ)

Рук. – доц. Сазонова А.С.

1. **Обзор криптографических алгоритмов**

Докладчик: студ. Боровых Н.Е. 15-БАС

Рук. – доц. Леонов Ю.А.

1. **Автоматизированный модуль «Отчетная документация» в АРМ зав.кафедрой вуза Доклад студ. Володиной Ю.А. 14-ИС(МГ)**

Рук. – проф. Лозбинев Ф.Ю.

1. **Автоматизированная информационная система для риелторского агентства на основе веб-технологий.**

Доклад студ. Сорокиной И., 12-ИСТ

Рук. - доц. Рощин С.М.

1. **Разработка сайта Брянского центра поддержки технологий и инноваций**

Доклад студ. К.Ю. Помогаевой 13-ИНН

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. **Разработка автоматизированной системы заполнения парковочных мест.**

Доклад студ. Е.М.Серпиковой, Е.В. Магилина 15-ИНН(МГ)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. **Разработка автоматизированной системы перевозки малоподвижной категории населения и инвалидов “социальное такси”.**

Доклад студ. Неустроева А.Н.15-ИНН(МГ)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. **Роль дизайн-мышления в проектировании сайтов.**

Доклад студ. Манюкова М.А. (12-ИСТ)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. **Автоматизация поиска в интернете медиаинформации на основе кластеризации.**

Доклад студ. Джафарова Д.Д. (12-ИСТ)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. **Алгоритм шифрования AES, применение и безопасность**

Доклад студ. Лысова Д.А. 13-БАС

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. **Перспективы развития IoT в образовательном процессе.**

Доклад студ. Малявко Н.Н. гр.15-ИСТ

Рук. – доц. Филиппова Л.Б.

1. **«УМНЫЙ ДОМ»: идеология или технология»**

Доклад студ. Левшенок А.А. гр. 15-ИСТ

Рук. – доц. Филиппова Л.Б.

1. **Создание гоночного болида в рамках студенческого конкурса «Формула Студент».**

Доклад студ. Кузина Н.Н. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Производственные системы способные «думать».**

Доклад студ. Кузина Н.Н. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Устройство болида для участия в студенческом конкурсе «Формула студент».**

Доклад студ. Падалко Г.С. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Автоматизация деятельности почтовых отделений за счет применения специализированных роботов.**

Доклад студ. Падалко Г.С. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Прочностной расчет педального узла болида для участия в студенческом конкурсе «Формула студент»**

Доклад студ. Костяшина Д.К. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Разработка корпуса болида для участия в студенческом конкурсе «Формула студент»**

Доклад студ. Костяшина Д.К. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Проектирование рамы болида для участия в студенческом конкурсе «Формула студент»**

Доклад студ. Костяшина Д.К. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Обзор функциональных возможностей Autodesk ReCap**

Доклад студ. Репникова Д.А. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Разработка 3D-модели для построения прототипа мемориального комплекса «Курган Бессмертия»**

Доклад студ. Репникова Д.А. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Разработка конструкции педального узла болида для участия в студенческом конкурсе «Формула студент»**

Доклад студ. Протченко И.В. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Анализ рамного каркаса болида для участия в студенческом конкурсе «Формула студент»**

Доклад студ. Протченко И.В. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Обзор функциональных возможностей системы Autodesk 360 drive**

Доклад студ. Шульга Е.В. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Обзор функциональных возможностей программного комплекса T-Flex PLM**

Доклад студ. Шульга Е.В. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Расчет аэродинамических характеристик болида для участия в студенческом конкурсе «Формула студент»**

Доклад студ. Силютиной А.С. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Фотореализм в T-Flex CAD**

Доклад студ. Силютиной А.С. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Устройство трансмиссии болида для участия в студенческом конкурсе «Формула студент»**

Доклад студ. Ухорева А.П. 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Будущее CAM-систем**

Доклад студ. Ухорева А.П. . 12-ИиВТ-2

Рук. – доц. Терехов М.В.

1. **Программный модуль распознавания и анализа данных на аэрофотоснимках**

Доклад студ. Шардакова Д.В. гр. 14-ИСТ(мг)

Рук. доц. Казаков П.В.

1. **Программа сбора информации о состоянии и мониторинга работы банковских терминалов**

Доклад студ. Смирнова А.В. гр. 14-ИСТ(мг)

Рук. доц. Казаков П.В.

1. **Перспективы внедрения новых теорий и технологий - проект «Физика невозможного»**

Доклад студ. Михалиной Д.М. гр.15-ИСТ

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

1. **Стандарт профессиональной связи TETRA. Преимущества и возможности**

Доклад студ. Титова Д.Ю. гр.14-ИАС

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

1. **Возможности применения экспертных систем в медицине**

Доклад студ. Лосева М.А., Лямо П.В. гр.14-ИАС

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

1. **Перспективы развития 3D графики**

Доклад студ. Криштоповой М.В. гр.14-ИАС

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

1. **Исследование возможностей аналитических систем деятельности предприятия**

Доклад студ. Казакова Д.Ю. гр.15-ИиВТ3(МГ)

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

### Подсекция «Информационно-аналитические системы и инноватика»

Председатель подсекции – доц. Сазонова А.С.

Секретарь подсекции – студ. Серпикова Е.М. (15-ИНН(МГ))

30 марта

Начало в 10:00

Ауд. 209

1. Интернет вещей

Доклад студ. Слепцовой М.А. 15-ИАС

Рук. – доц. Леонов Ю.А.

1. Интеллектуальный анализ данных (Data Mining)

Доклад студ. Калужиной Д.Р. 15-ИАС

Рук. – доц. Леонов Ю.А.

1. Разработка инновационной конструкции цветочного горшка и подготовка заявки на полезную модель.

Доклад студ. А.А.Елисеева, А.С.Фомина 13-ИНН

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. Опыт реализации инновационных проектов студентов БГТУ.

Доклад студ. В.А. Васечкиной 15-ИНН(МГ)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. Проведение патентных исследований конструкций межплатных электрических соединителей

Доклад студ. И.М. Гребенникова 15-ИНН(МГ)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. Разработка инновационного устройства бодрствования человека в условиях монотонной деятельности.

Доклад студ. Старовойтовой О.В., Луневич В.А. 15-ИНН(МГ)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. Инфокоммуникационные технологии, как образовательная инновационная среда.

Доклад студ. Шашкова Д.Г., Вавильченковой Е.С. 15-ИНН(МГ)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. Миграция молодежи, как социальный процесс.

Доклад студ. Вавильченковой Е.С., Шашкова Д.Г. 15-ИНН(МГ)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. Инновационная деятельность автотранспортного предприятия и его конкурентоспособность.

Доклад студ. Гук А.А. (15мгИНН)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. Подготовка регистрации программ для ЭВМ в информационных ресурсах ФИПС.

Доклад студ. Синицкой К.А. (14-БАС)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. Разработка инновационных конструкций технических объектов и подготовка заявки на полезную модель.

Доклад студ. Лосева А.А., Любоженко Е.Н., Митиной Н.Н., Сазонова А Н.(13-ИНН)

Рук. – доц. Малахов Ю.А.

1. Маркетинг инноваций, основные понятия

Доклад студ. Мещерцева В. В. 13-ИН

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. Покупательское поведение по отношению к новым товарам.

Доклад студ. Лосева А.А. 13-ИН

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. Разработка маркетингового комплекса нового товара: ценообразование

Доклад студ. Митиной Н. Н., Помогаевой К.Ю.

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. Разработка маркетингового комплекса нового товара: сбыт и сервис

Доклад студ. Фомина А.С, Елисеева А.А

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. Инновации в упаковке и их маркетинг

Доклад студ. Капуркиной Ю.Д.

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. Маркетинг интеллектуальной собственности

Доклад студ. Галабурда К. А. 13-ИН

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. Маркетинг инжиниринга

Доклад студ. Ивановой А.А. 13-ИН

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. Информационные технологии и маркетинг инноваций

Доклад студ. Сазонова А.Н. 13-ИН

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. Разработка информационной системы учёта патентов изобретателей Брянской области

Доклад студ. Ковалевского К. 14-ИНН (мг)

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. Разработка инновационной методики оценки эффективности программно-аппаратной защиты информации

Доклад студ. Серпиковой Е.М. 15-ИНН (мг)

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. Основные направления продвижения российских инноваций на внешний рынок

Доклад студ. Дерюго Е.А. 14-ИНН (мг)

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. Использование кейс-методов в процессе самостоятельной работы студентов

Доклад студ. Соколовой М.Г. 14-ИНН (мг)

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. Маркетинг новых услуг

Доклад студ. Колмыкова К.А. 13-ИНН

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. Развитие самостоятельного мышления при помощи технологий дистанционного обучения

Доклад студ. Шашкова Д.Г. 15-ИНН (мг)

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. Использование технологий дистанционного обучения для совершенствования качества подготовки специалистов

Доклад студ. Вавиличевой Е.С. 15-ИНН (мг)

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. Оценка инновационного потенциала предприятия

Доклад студ. Тонких А. Г. 14-ИНН (мг)

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. Инновационные методы обучения людей с ограниченными возможностями в России

Доклад студ. Хотмирова В.В. 14-ИНН (мг)

Рук. – доц. Тищенко А.А.

1. Исследование основных направлений развития интернета вещей в Японии и Европе Доклад студ. Серпиковой Е. М. 15-ИН (МГ).

Рук. – доц. Филиппов Р.А.

1. Практическое применение концепции «Умный город» в США

Доклад студ. Васечкиной В. А. 15-ИНН(МГ).

Рук. – доц. Филиппов Р.А.

1. Развитие и использование игровых технологий в образовательной сфере

Доклад студ. Телюченковой Ю.А. гр.15-ИСТ

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

1. Компьютерные технологии в спорте

Доклад студ. Березиной Е.А. гр.15-ИСТ

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

1. «Биомимикрия» - подход к созданию технологических устройств

Доклад студ. Ивановой А.В. гр.15-ИСТ

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

1. Стоки фотобанков векторных изображений WEB-дизайна

Доклад студ. Глушенкова А.А. гр.14-ИАС

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

1. Анализ больших массивов данных при помощи квантового компьютера

Доклад студ. Вдовиченко О.А. гр.14-ИАС

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

1. Анализ CRM систем при создании малого бизнеса

Доклад студ. Степина А.О. гр.14-ИАС

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

## Секция «Системы информационной безопасности»

Председатель секции – доц., к.т.н., Рытов М.Ю.

Секретарь секции – доц., к.т.н., Голембиовская О.М.

29 марта

Начало в 11.30

Аудитория 210

**1. Разработка методики выявления нарушителей информационной безопасности на объекте**

Доклад студ. Арутюнян В. А. (13-БАС)

Рук. – доц., к.т.н., Рытов М.Ю.

**2. Методы защиты носителей информации**

Доклад студ. Бобоева О.К. (12-ИБ)

Рук. – асс. Лексиков Е.В.

**3. Разработка автоматизированной системы выявления нарушителей информационной безопасности на объекте**

Доклад студ. Васюкова Е.Ю. (13-БАС)

Рук. – доц., к.т.н., Голембиовская О.М.

**4. Современные камуфлированные средства защиты акустической информации**

Доклад студ. Геращенкова С.А. (12-ИБ)

Рук. – асс. Горлов А.П.

**5. Анализ современных антивирусных систем**

Доклад студ. Голямина Д.С. (12-ИБ)

Рук. – старший преподаватель Шпичак С.А.

**5. Разработка методики выявления ложных ответов на основе принципа работы детектора лжи**

Доклад студ. Гончаров Д.И. (13-БАС)

Рук. – доц., к.т.н., Голембиовская О.М.

**6. Современные методы и средства защиты информации от утечки по техническим каналам**

Доклад студ. Дроздова В.В. (12-ИБ)

Рук. – асс. Горлов А.П.

**7. Современные аспекты защиты персональных данных**

Доклад студ. Емельяненко Ю.А. (12-ИБ)

Рук. – асс. Воронин В.А.

**8. Защита сети малого предприятия**

Доклад студ. Жукова О.Г. (12-ИБ)

Рук. – асс. Воронин В.А.

**9. Разработка методики построения системы безопасности относительно методики Cobit**

Доклад студ. Зинова В.Д. (13-БАС)

Рук. – доц., к.т.н., Голембиовская О.М.

**10. Разработка методики оценки рисков по ИСО 27005**

Доклад студ. Кабанов И.С. (13-БАС)

Рук. – доц., к.т.н., Голембиовская О.М.

**11. Разработка методов противоборства негативному информационному воздействию**

Доклад студ. Качура М. А. (13-БАС)

Рук. – доц., к.т.н. Голембиовская О.М.

**12. Компьютерная безопасность. Современные средства зашиты ПК**

Доклад студ. Котовой А.В. (12-ИБ)

Рук. – асс. Лексиков Е.В.

**13. Разработка базы данных угроз и уязвимостей**

Доклад студ. Киреенков А.А. (13-БАС)

Рук. – доц., к.т.н., Голембиовская О.М.

**14. Исследование системы прецедентной судебной практики относительно персональных данных**

Доклад студ. Киреенков Д.А. (13-БАС)

Рук. – доц., к.т.н., Голембиовская О.М.

**15. Автоматизация процесса оценки рисков информационных систем, обрабатывающих конфиденциальную информацию**

Доклад студ. Кокунов Е.А., Чиркова К.В. (13-БАС)

Рук. – доц., к.т.н., Голембиовская О.М.

**16. Исследование комплекса программ, необходимых для аттестации АРМ**

Доклад студ. Курилин А.Н. (13-БАС)

Рук. – асс. Шинаков К.Е.

**17. Разработка программного комплекса авторизации посредством распознавания лица через камеру**

Доклад студ. Лысов Д.А. (13-БАС)

Рук. – доц., к.т.н., Рытов М.Ю.

**18. Обзор средств защиты информации**

Доклад студ. Малашенко И.В. (13-БАС)

Рук. – доц., к.т.н., Рытов М.Ю.

**19. Обзор методов исследования в Форензике**

Доклад студ. Махоткин А.А. (13-БАС)

Рук. – доц., к.т.н., Голембиовская О.М.

**20. Исследование статистики компьютерных преступлений**

Доклад студ. Мосейкина Е.А. (13БАС)

Рук. – доц., к.т.н., Голембиовская О.М.

**21. Разработка универсального метода оценки ценности конфиденциальной информации**

Доклад студ. Мосин А.С. (13-БАС)

Рук. – доц., к.т.н.,Голембиовская О.М.

**22. Защита информации в компьютерных сетях**

Доклад студ. Мошко А.И. (12-ИБ)

Рук. – асс. Воронин В.А.

**23. Современные средства периметральной защиты информации**

Доклад студ. Мусиенко Н.О. (12-ИБ)

Рук. – асс. Горлов А.П.

**24. Разработка методики оценки риска на основе нормативно-правовых документов Российской Федерации**

Доклад студ. Немцов Д.О. (13-БАС)

Рук. – доц., к.т.н., Голембиовская О.М.

**25. Разработка методики оценки риска с учетом вероятности реализации угроз по методике FRAP**

Доклад студ. Подтелков Д.Г. (13-БАС)

Рук. – доц., к.т.н., Рытов М.Ю.

**26. Электро-оптические методы разведки**

Доклад студ. Проничевой Е.А. (12-ИБ)

Рук. – асс. Горлов А.П.

**27. Системы резервного копирования**

Доклад студ. Речкалова А.А. (12-ИБ)

Рук. – асс. Горлов А.П.

**28. Разработка модели информационной войны**

Доклад студ. Ручко Е.С. (13-БАС)

Рук. – доц., к.т.н., Рытов М.Ю.

**29. Разработка методики инструментальной оценки защищенности помещения**

Доклад студ. Самосвата А.А. (13-БАС)

Рук. – доц., к.т.н., Воронин В.А.

**30. Разработка метода сравнения средств разграничения доступа и межсетевых экранов**

Доклад студ. Смирнова С.Ю. (13-БАС)

Рук. – асс. Шинаков К.Е.

**31. Безопасность в сотовых сетях**

Доклад студ. Семакова А.С. (12-ИБ)

Рук. – асс. Воронин В.А.

**32. Идентификация личности по акустическим (голосовым) сигналам**

Доклад студ. Симоненковой О.М. (12-ИБ)

Рук. – асс. Воронин В.А.

**33. Оптимизация программных реализаций ГОСТ Р34.11-2012 и ГОСТ Р34.12-2015**

Доклад студ. Синицина И.В. (12-ИБ)

Рук. – старший преподаватель Шпичак С.А.

**34. Преступления в сфере компьютерной информации**

Доклад студ. Стародубовой Д.Д. (12-ИБ)

Рук. – асс. Лексиков Е.В.

**35. Разработка программы (USB-LOCK-SIB) для защиты информации на внешних носителях, путем выдачи пароля доступа на мобильное устройство**

Доклад студ. Тисленок В.А. (13-БАС)

Рук. – асс. Шинаков К.Е.

**36. Способы фальсификации документов и методы их обнаружения**

Доклад студ. Чмутова М.В. (12-ИБ)

Рук. – асс. Лексиков Е.В.

**37. СТО БРИББС Менеджмент рисков в банковской сфере, исследование оценки риска и применение в обычных ИС**

Доклад студ. Шинкоренко А.В. (13-БАС)

Рук. – доц., к.т.н., Рытов М.Ю.

**38. Разработка автоматизированной системы расследования инцидентов информационной безопасности на крупном предприятии**

Доклад студ. Шалатонов П.А. (13-БАС)

Рук. – доц., к.т.н., Голембиовская О.М.

**39. Защита информации в Windows 10**

Доклад студ. Шпакова Д.С. (12-ИБ)

Рук. – асс. Воронин В.А.

**40. Классификация компьютерных вирусов**

Доклад студ. Казаков К.И., Гаврилова К.Д. (13-ИБ)

Рук. – асс. Воронин В.А.

**41. Анализ перспектив развития технологий производства микропроцессоров на примере архитектуры Skylake**

Доклад студ. Прусакова А.Д. (14-ИБ)

Рук. – доц. Филиппов Р.А.

**42. История развития и концепция использования видеоадаптеров**

Бабичев И.В. (14 ИБ)

Рук. – доц. Филиппов Р.А.

## Секция «Информатика и программное обеспечение»

Председатель секции - зав. каф., доц. Подвесовский А.Г.

Зам. председателя секции - доц., к.т.н. Трубаков А.О.

Секретарь секции - студ. Попырко В.А.

### ПОДСЕКЦИЯ «Структуры и алгоритмы обработки данных»

Председатель подсекции - доц., к.т.н. Трубаков А.О.

Секретарь подсекции - студ. Антюховой Е.А.

28 марта 2015 года

Начало в 9.45

Ауд. 219

1. Анализ упрощенных пирамид

Доклад студ. Волкова В.А.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ релаксационных пирамид

Доклад студ. Строгонова Е.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ дрожащих пирамид

Доклад студ. Дегтярева В.П.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ многокомпонентных приоритетных очередей

Доклад студ. Кононова С.Л.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ пирамид с нарушениями

Доклад студ. Кошлича А.Д.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ двухуровневых релаксационных пирамид

Доклад студ. Кравцова Я.М.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ рангово-релаксационных ослабленных пирамид

Доклад студ. Кузьмина С.А.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ лениво-парных пирамид

Доклад студ. Ляшок В.А.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ парных пирамид

Доклад студ. Марченко В.А.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ максифобических пирамид

Доклад студ. Марченкова Д.А.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ релаксационной пирамиды

Доклад студ. Болговой В.В.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ рангово-релаксационных пирамид

Доклад студ. Болотновой А.Г.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ релаксационно-ослабленной очереди

Доклад студ. Борисенко С.П.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ рангово-релаксационных ослабленных очередей

Доклад студ. Буненковой Т.И.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ двухуровневых релаксационных пирамид

Доклад студ. Джафарова Д.Д.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ релаксационной пирамиды Фибоначчи

Доклад студ. Дыбко А.Н.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ неявных пирамид

Доклад студ. Зыза С.В.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Возможности структурных нарушений в приоритетных очередях

Доклад студ. Клименко В.Ю.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Булевые пирамиды

Доклад студ. Матиной С.И.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ парных пирамид

Доклад студ. Коновалова В.С.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ R2 - пирамид

Доклад студ. Курилова А.С.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ рангово-парных пирамид

Доклад студ. Лёвкина Е.И.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Парные пирамиды: эксперименты и анализ

Доклад студ. Мельникова К.В.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ 2-3 пирамид

Доклад студ. Привала В.О.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ расширяющихся пирамид

Доклад студ. Римашевского В.О.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ (2-3-4) пирамид

Доклад студ. Солдатова А.А.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ мягких пирамид

Доклад студ. Яковлева А.О.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ трясущихся пирамид

Доклад студ. Силкина И.И.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ алгоритма формирования RB-дерева и процедур его редактирования

Доклад студ. Тананыкина М.В.

Рук. - ст.преп. Зимин С.Н.

1. Анализ сложности и эффективности алгоритмов внешней сортировки

Доклад студ. Димениной К.Д.

Рук. - ст.преп. Зимин С.Н.

1. Анализ алгоритма формирования B+ деревьев и процедур их редактирования

Доклад студ. Филиппова В.Н.

Рук. - ст.преп. Зимин С.Н.

1. Анализ алгоритма формирования B деревьев и процедур их редактирования

Доклад студ. Киселевой Ю.О.

Рук. - ст.преп. Зимин С.Н.

1. Анализ алгоритма формирования АВЛ-дерева и процедур его редактирования

Доклад студ. Лебедева А.А.

Рук. - ст.преп. Зимин С.Н.

1. Анализ сложности и эффективности алгоритмов полнотекстового поиска

Доклад студ. Гладковой М.О.

Рук. - ст.преп. Зимин С.Н.

1. Анализ сложности и эффективности алгоритмов исчерпывающего поиска

Доклад студ. Гаенкова В.Г.

Рук. - ст.преп. Зимин С.Н.

1. Анализ алгоритмов преобразования выражений из инфиксной в префиксную и постфиксную формы и обратно

Доклад студ. Бавтушного А.А., Трусова А.Д.

Рук. - ст.преп. Зимин С.Н.

1. Анализ алгоритмов и механизмов создания виртуальных туров и нахождения оптимального маршрута

Доклад студ. Кузина А.В.

Рук. - ст.преп. Зимин С.Н.

1. Алгоритм обработки данных из учебного плана в рабочий план

Доклад студ. Елоповой Е.С.

Рук. - ст.преп. Зимин С.Н.

1. Анализ эффективности спирального хеширования

Доклад студ. Лапковской Е.И.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Анализ эффективности закрытого хеширования

Доклад студ. Шилиной А.О.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Анализ влияния размера блока данных на эффективность виртуального хеширования

Доклад студ. Борзыкина Е.А.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Сравнение модификаций виртуального хеширования

Доклад студ. Михайлова Д.Я.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Анализ влияния характера распределения данных на эффективность хеширования

Доклад студ. Соколова М.Д.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Анализ расширяемого хеширования

Доклад студ. Славяновой Я.И.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Анализ динамического хеширования

Доклад студ. Антюховой Е.А.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Trie-хеширование

Доклад студ. Шагедина В.И.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Locality Sensitive Hashing

Доклад студ. Земянского А.А.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Факторы, влияющие на эффективность динамического хеширования

Доклад студ. Матюшевой А.И.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. К вопросу о перечислении графов

Доклад студ. Жиц М.В.

Рук. - доц. Пугач Л.И.

### ПОДСЕКЦИЯ «Информационные системы, искусственный интеллект и принятие решений»

Председатель подсекции - зав. каф., доц. Подвесовский А.Г.

Секретарь подсекции - студ. Попырко В.А.

30 марта 2015 года

Начало в 9.45

Ауд. 219

1. Особенности портирования Android-приложений на систему iOS на примере автоматизированного рабочего места преподавателя

Доклад студ. Бушмелева А.Д.

Рук. - доц. Подвесовский А.Г.

1. Математические модели двустороннего матчинга: задача о марьяже и ее модификации

Доклад студ. Егоровой И.Г.

Рук. - доц. Подвесовский А.Г.

1. Подсистема визуального проектирования анкет в составе облачного сервиса поддержки социологических опросов

Доклад студ. Попырко В.А.

Рук. - доц. Подвесовский А.Г.

1. Математические модели согласования групповых решений в распределенной среде

Доклад студ. Козлова Е.А.

Рук. - доц. Подвесовский А.Г.

1. Веб-сервис поддержки принятия групповых решений с возможностью распределенной работы экспертов: архитектура и особенности реализации

Доклад студ. Вершинина А.А.

Рук. - доц. Подвесовский А.Г.

1. Программный комплекс для автоматизации работы автомойки

Доклад студ. Синдеева С.С.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Геолокационное мобильное приложение с элементами дополненной реальности

Доклад студ. Здесенко Д.Д.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Мобильное приложение поддержки деятельности страховых агентов

Доклад студ. Денисова Н.А.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Проектирование учебно-методического комплекса

Доклад студ. Барыбина А.А.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Музыкальный проигрыватель с возможностью автоматического формирования списка воспроизведения

Доклад студ. Жевлаковой А.С.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Интеллектуальный модуль для мотивационной системы

Доклад студ. Варламова Д.О.с

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Мобильное приложение для портала Napriem.info

Доклад студ. Антонова В.С.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Программная платформа для автоматизации деятельности крупной выпускающей кафедры

Доклад студ. Васина А.В.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Библиотека для обезличивания и последующей обработки персональных данных пациентов медицинских организаций

Доклад студ. Макаровой Е.А.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Автоматизированная система для учета и хранения конструкторской документации

Доклад студ. Черникова В.Д.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Аналитическая платформа для сегментации пользователей на основе анализа активности в приложении Твиз

Доклад студ. Горшкова А.И.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Мобильное приложение для покупки спортивных товаров

Доклад студ. Куницкого К.Д.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Прогнозирование уровня подготовленности студентов на основе анализа результатов самостоятельной подготовки

Доклад студ. Курганской М.А.

Рук. - доц. Азарченков А.А.

1. Сравнение методов ключевых точек для систем распознавания изображений

Доклад студ. Пасецкого И.А.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Проектирование системы автоматизированного тестирования приложений

Доклад студ. Хромеева Д.С.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Подсистема помощи преподавателю для проведения лабораторных работ по дисциплине «Программирование»

Доклад студ. Якушева А.Е.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Реализация метода потенциалов в транспортной задаче

Доклад студ. Касницкого Д.А.

Рук. - доц. Пугач Л.И.

1. Алгоритм минимизации ДНФ для булевых функций

Доклад студ. Свиридовой Н.А.

Рук. - доц. Пугач Л.И.

1. Исследование гипотезы о энергетической синусоиде методами математической статистики

Доклад студ. Фокина В.С.

Рук. - доц. Пугач Л.И.

1. Разработка ИТ-стратегии для небольших компаний

Доклад студ. Касницкого Д.А.

Рук. - доц. Титарев Д.В.

1. Пирамида программного проекта

Доклад студ. Ермаковой Е.А.

Рук. - доц. Титарев Д.В.

1. Искусственный интеллект для извлечения данных из диагностической информации

Доклад студ. Ретивых К.Е.

Рук. - доц. Титарев Д.В.

1. Формирование базового словаря системы точного позиционирования

Доклад студ. Николаева А.М.

Рук. - доц. Шалимов П.Ю.

1. Модели точного семантического позиционирования

Доклад студ. Азариной Ю.С.

Рук. - доц. Шалимов П.Ю.

1. Реализация многокритериальных семантических целевых запросов

Доклад студ. Макаровой Е.А.

Рук. - доц. Шалимов П.Ю.

### Подсекция «Структуры и алгоритмы обработки данных»

Председатель подсекции - доц., к.т.н. Трубаков А.О.

Секретарь подсекции - студ. Антюховой Е.А.

28 марта 2015 года

Начало в 9.45

Ауд. 219

1. Анализ упрощенных пирамид

Доклад студ. Волкова В.А.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ релаксационных пирамид

Доклад студ. Строгонова Е.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ дрожащих пирамид

Доклад студ. Дегтярева В.П.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ многокомпонентных приоритетных очередей

Доклад студ. Кононова С.Л.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ пирамид с нарушениями

Доклад студ. Кошлича А.Д.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ двухуровневых релаксационных пирамид

Доклад студ. Кравцова Я.М.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ рангово-релаксационных ослабленных пирамид

Доклад студ. Кузьмина С.А.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ лениво-парных пирамид

Доклад студ. Ляшок В.А.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ парных пирамид

Доклад студ. Марченко В.А.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ максифобических пирамид

Доклад студ. Марченкова Д.А.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ релаксационной пирамиды

Доклад студ. Болговой В.В.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ рангово-релаксационных пирамид

Доклад студ. Болотновой А.Г.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ релаксационно-ослабленной очереди

Доклад студ. Борисенко С.П.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ рангово-релаксационных ослабленных очередей

Доклад студ. Буненковой Т.И.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ двухуровневых релаксационных пирамид

Доклад студ. Джафарова Д.Д.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ релаксационной пирамиды Фибоначчи

Доклад студ. Дыбко А.Н.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ неявных пирамид

Доклад студ. Зыза С.В.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Возможности структурных нарушений в приоритетных очередях

Доклад студ. Клименко В.Ю.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Булевые пирамиды

Доклад студ. Матиной С.И.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ парных пирамид

Доклад студ. Коновалова В.С.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ R2 - пирамид

Доклад студ. Курилова А.С.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ рангово-парных пирамид

Доклад студ. Лёвкина Е.И.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Парные пирамиды: эксперименты и анализ

Доклад студ. Мельникова К.В.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ 2-3 пирамид

Доклад студ. Привала В.О.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ расширяющихся пирамид

Доклад студ. Римашевского В.О.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ (2-3-4) пирамид

Доклад студ. Солдатова А.А.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ мягких пирамид

Доклад студ. Яковлева А.О.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ трясущихся пирамид

Доклад студ. Силкина И.И.

Рук. - проф. Гулаков В.К.

1. Анализ алгоритма формирования RB-дерева и процедур его редактирования

Доклад студ. Тананыкина М.В.

Рук. - ст.преп. Зимин С.Н.

1. Анализ сложности и эффективности алгоритмов внешней сортировки

Доклад студ. Димениной К.Д.

Рук. - ст.преп. Зимин С.Н.

1. Анализ алгоритма формирования B+ деревьев и процедур их редактирования

Доклад студ. Филиппова В.Н.

Рук. - ст.преп. Зимин С.Н.

1. Анализ алгоритма формирования B деревьев и процедур их редактирования

Доклад студ. Киселевой Ю.О.

Рук. - ст.преп. Зимин С.Н.

1. Анализ алгоритма формирования АВЛ-дерева и процедур его редактирования

Доклад студ. Лебедева А.А.

Рук. - ст.преп. Зимин С.Н.

1. Анализ сложности и эффективности алгоритмов полнотекстового поиска

Доклад студ. Гладковой М.О.

Рук. - ст.преп. Зимин С.Н.

1. Анализ сложности и эффективности алгоритмов исчерпывающего поиска

Доклад студ. Гаенкова В.Г.

Рук. - ст.преп. Зимин С.Н.

1. Анализ алгоритмов преобразования выражений из инфиксной в префиксную и постфиксную формы и обратно

Доклад студ. Бавтушного А.А., Трусова А.Д.

Рук. - ст.преп. Зимин С.Н.

1. Анализ алгоритмов и механизмов создания виртуальных туров и нахождения оптимального маршрута

Доклад студ. Кузина А.В.

Рук. - ст.преп. Зимин С.Н.

1. Алгоритм обработки данных из учебного плана в рабочий план

Доклад студ. Елоповой Е.С.

Рук. - ст.преп. Зимин С.Н.

1. Анализ эффективности спирального хеширования

Доклад студ. Лапковской Е.И.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Анализ эффективности закрытого хеширования

Доклад студ. Шилиной А.О.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Анализ влияния размера блока данных на эффективность виртуального хеширования

Доклад студ. Борзыкина Е.А.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Сравнение модификаций виртуального хеширования

Доклад студ. Михайлова Д.Я.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Анализ влияния характера распределения данных на эффективность хеширования

Доклад студ. Соколова М.Д.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Анализ расширяемого хеширования

Доклад студ. Славяновой Я.И.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Анализ динамического хеширования

Доклад студ. Антюховой Е.А.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Trie-хеширование

Доклад студ. Шагедина В.И.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Locality Sensitive Hashing

Доклад студ. Земянского А.А.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Факторы, влияющие на эффективность динамического хеширования

Доклад студ. Матюшевой А.И.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. К вопросу о перечислении графов

Доклад студ. Жиц М.В.

Рук. - доц. Пугач Л.И.

### Подсекция «Прикладные информационные системы»

Председатель подсекции - доц., к.т.н. Булатицкий Д.И.

Секретарь подсекции - студ. Исаев И.С.

31 марта 2015 года

Начало в 9.45

Ауд. 219

1. Приложение мониторинга нагрузки веб-сервера. Модуль интерфейса пользователя

Доклад студ. Якушкина В.В.

Рук. - доц. Белов Е.А.

1. Приложение мониторинга нагрузки веб-сервера. Модуль сбора данных

Доклад студ. Симутина А.Ю.

Рук. - доц. Белов Е.А.

1. Сервис распространения публикаций в социальных сетях

Доклад студ. Григорьевой Н.В.

Рук. - доц. Белов Е.А.

1. Разработка серверного веб-антивируса

Доклад студ. Носовой А.П.

Рук. - доц. Белов Е.А.

1. Обновление мета-информации сайта с помощью парсера

Доклад студ. Боровых Р.И.

Рук. - доц. Бабин А.П.

1. Система учёта посещаемости и успеваемости студентов. Подсистема работы с учебными планами

Доклад студ. Козлова А.А.

Рук. - доц. Булатицкий Д.И.

1. Система учёта посещаемости и успеваемости студентов. Подсистема работы с рабочими учебными планами

Доклад студ. Пугачевской Д.А.

Рук. - доц. Булатицкий Д.И.

1. Система учёта посещаемости и успеваемости студентов. Подсистема учёта текущей успеваемости

Доклад студ. Исаева И.С.

Рук. - доц. Булатицкий Д.И.

1. Анализ и визуализация данных в системе учёта посещаемости и успеваемости студентов

Доклад студ. Борисова З.В.

Рук. - доц. Булатицкий Д.И.

1. Триангуляция с использованием технологии iBeacon

Доклад студ. Григорьева И.А.

Рук. – ст. преп. Панус Д.Н.

1. Применение языка kotlin при разработке android приложений

Доклад студ. Самородова И.И.

Рук. – ст. преп. Панус Д.Н.

1. Реализация стандарта ADA Complience в веб-приложениях

Доклад студ. Макаровой Е.А.

Рук. – ст. преп. Панус Д.Н.

1. Моделирование физических процессов в обучающих демонстрациях с применением WEB технологий

Доклад студ. Васина А.В.

Рук. – ст. преп. Панус Д.Н.

1. Разработка веб-системы взаимодействия с клиентами центра качества «Экспертиза»

Доклад студ. Буренковой В.А.

Рук. – доц. Паршиков П.А.

1. Использование архитектуры VIPER в мобильных приложениях для iOS

Доклад студ. Грицова М.В.

Рук. - ст.преп. Сериков А.Г.

1. Анализ проблем распознавания последовательности аккордов в музыкальной композиции

Доклад студ. Ржевского В.А.

Рук. - ст.преп. Трубаков Е.О.

1. Математическое обеспечение статистического анализа точечных данных

Доклад студ. Кублицкого А.А.

Рук. - ст.преп. Трубаков Е.О.

1. Разработка онлайн-редактора деловой графики

Доклад студ. Прошиной М.Д.

Рук. - доц. Дергачев К.В.

1. Обеспечение безопасности в iOS-приложениях

Доклад студ. Григорьева И.А.

Рук. - доц. Дергачев К.В.

1. Разработка мобильного приложения для планирования задач, решаемых группой

Доклад студ. Кузнецова А.В.

Рук. - доц. Дергачев К.В.

1. Исследование технологий виртуальной и дополненной реальности

Доклад студ. Аронова А.В.

Рук. - доц. Дергачев К.В.

1. Разработка интерфейса мобильного банка под iOS

Доклад студ. Ломаченкова А.В.

Рук. - доц. Дергачев К.В.

1. Исследование эргономичности средств ввода текстовой информации

Доклад студ. Лупачева Е.А.

Рук. - доц. Дергачев К.В.

1. Применение технологии айтрекинга при проектировании и тестировании интерфейсов

Доклад студ. Марочкина А.С.

Рук. - доц. Дергачев К.В.

1. Исследование пользовательских интерфейсов систем автомобильной навигации

Доклад студ. Праскуры Г.В.

Рук. - доц. Дергачев К.В.

1. Исследование характеристик, влияющих на скорость интеллектуальной работы пользователя

Доклад студ. Сухины Е.А.

Рук. - доц. Дергачев К.В.

1. Анализ цветовых решений в интерфейсах социальных сетей

Доклад студ. Шаровой Ю.С.

Рук. - доц. Дергачев К.В.

1. Анализ особенностей памяти пользователя, используемых в практике проектирования интерфейсов

Доклад студ. Гришутина М.В.

Рук. - доц. Дергачев К.В.

1. Исследование характеристик, влияющих на скорость физических действий пользователя

Доклад студ. Сизого Д.А.

Рук. - доц. Дергачев К.В.

1. Автоматическое тестирование интерфейсов приложений на основе скриншотов

Доклад студ. Лощакова И.Н.

Рук. - доц. Дергачев К.В.

### ПОДСЕКЦИЯ «ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИКЛАДНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И БАЗ ДАННЫХ»

Председатель подсекции - доц., к.т.н. Азарченков А.А.

Секретарь подсекции - студ. Жиц М.В.

1 апреля 2015 года

Начало в 9.45

Ауд. 219

1. Автоматизация процесса начисления социальной стипендии в среде MS Excel с использованием средств VBA

Доклад студ. Вольпера Д.А.

Рук. - доц. Азарченков А.А.

1. Автоматизация процесса начисления стипендии по 945 приказу в среде MS Excel с использованием средств VBA

Доклад студ. Любимова М.С.

Рук. - доц. Азарченков А.А.

1. Автоматизация процесса начисления материальной помощи в среде MS Excel с использованием средств VBA

Доклад студ. Лисицы М.Н.

Рук. - доц. Азарченков А.А.

1. Автоматизация процесса учета контингента студентов в деканате ФИТ в среде MS Excel с использованием средств VBA

Доклад студ. Лушкова В.И.

Рук. - доц. Азарченков А.А.

1. Преимущество использования платформы latex для создания текстовых документов

Доклад студ. Марченков Н.И.

Рук. - доц. Азарченков А.А.

1. Создание формул с использованием языка разметки tex в среде latex

Доклад студ. Павликовой Ю.В.

Рук. - доц. Азарченков А.А.

1. Размещение изображений в тесте документа latex

Доклад студ. Симутина А.С.

Рук. - доц. Азарченков А.А.

1. Размещение таблиц в тесте документа latex

Доклад студ. Волковой А.В.

Рук. - доц. Азарченков А.А.

1. Создание новых команд в документе latex

Доклад студ. Черкасовой А.В.

Рук. - доц. Азарченков А.А.

1. Оформление документов с использованием издательской системы Латех

Доклад студ. Жиц М.В.

Рук. - доц. Азарченков А.А.

1. Создание презентаций в latex

Доклад студ. Анискина А.А.

Рук. - доц. Азарченков А.А.

1. Построение диаграммы tornado в Microsoft Excel

Доклад студ. Децика А.А.

Рук. - доц. Паршиков П.А.

1. Способы группировки сотрудников по месяцам даты рождения в Microsoft Excel

Доклад студ. Кожемяко М.Г.

Рук. - доц. Паршиков П.А.

1. Подстановка значений с использованием функции ВПР в Microsoft Excel

Доклад студ. Барановой В.О.

Рук. - доц. Паршиков П.А.

1. Практическое применение новых возможностей Microsoft Excel 2016

Доклад студ. Волковой А.Ю.

Рук. - доц. Паршиков П.А.

1. Визуализация числовых данных на географической карте в Microsoft Excel

Доклад студ. Ерёминой М.А.

Рук. - доц. Паршиков П.А.

1. Цветовая и графическая визуализация динамики параметра в ячейке Excel

Доклад студ. Дрожжиной В.А.

Рук. - доц. Паршиков П.А.

1. Способы создания наглядных диаграмм «план-факт» в Microsoft Excel

Доклад студ. Савоничева Н.Р.

Рук. - доц. Паршиков П.А.

1. Способы построения диаграммы Парето в Microsoft Excel

Доклад студ. Королёва А.Д.

Рук. - доц. Паршиков П.А.

1. Добавлений линий проекции от точек графика на координатные оси в Microsoft Excel

Доклад студ. Свертиловой Е.В.

Рук. - доц. Паршиков П.А.

1. Портирование приложений разработанных на языке C с использованием SDL2 на платформу Android

Доклад студ. Сильченко Н.С.

Рук. - ст.преп. Сериков А.Г.

1. Портирование приложений разработанных на языке C с использованием SDL2 на веб платформу asm.js

Доклад студ. Мигаль П. Н.

Рук. - ст.преп. Сериков А.Г.

1. Emscripten, WebAssembly и кроссплатформенные приложения на языке C

Доклад студ. Зимонина И.В

Рук. - ст.преп. Сериков А.Г.

1. Утилита для автораспознавания и конвертации 8-битных кодировок

Доклад студ. Дыбко А.Н.

Рук. - доц. Конкин В.В.

1. Утилита для параметризации участков файлового дерева

Доклад студ. Козлова М.А., Мельникова К.В.

Рук. - доц. Конкин В.В.

1. Программа для анализа утилизации дискового пространства

Доклад студ. Яковлева А.О.

Рук. - доц. Конкин В.В.

1. Утилита для разбиения дисков на разделы по спецификации GPT

Доклад студ. Курилова А.С.

Рук. - доц. Конкин В.В.

1. Графовые базы данных: принципы и область применения

Доклад студ. Праскуры Г.В.

Рук. - доц. Копелиович Д.И.

1. Возможности документо-ориентированной СУБД MongoDB

Доклад студ. Шаровой Ю.С.

Рук. - доц. Копелиович Д.И.

1. Обзор NoSQL моделей баз данных

Доклад студ. Даценко Е.А.

Рук. - доц. Копелиович Д.И.

1. Доступ к базам данных с использованием технологии WWW

Доклад студ. Тилипкина М.Р.

Рук. - доц. Копелиович Д.И.

1. Поддержка распределенных баз данных. Аналитический обзор распределенных СУБД

Доклад студ. Минакова П.С.

Рук. - доц. Копелиович Д.И.

1. Новые технологии фирмы Informix

Доклад студ. Гусарова А.В.

Рук. - доц. Копелиович Д.И.

1. Решения IBM для хранения данных

Доклад студ. Ломаченкова А.В.

Рук. - доц. Копелиович Д.И.

1. Нововведения в MS SQL Server 2016

Доклад студ. Аронова А.В.

Рук. - доц. Копелиович Д.И.

### Подсекция «Информационные системы, искусственный интеллект и принятие решений»

Ауд. 59 Председатель подсекции - зав. каф., доц. Подвесовский А.Г.

Секретарь подсекции - студ. Попырко В.А.

30 марта 2015 года

Начало в 9.45

Ауд. 219

1. Особенности портирования Android-приложений на систему iOS на примере автоматизированного рабочего места преподавателя

Доклад студ. Бушмелева А.Д.

Рук. - доц. Подвесовский А.Г.

1. Математические модели двустороннего матчинга: задача о марьяже и ее модификации

Доклад студ. Егоровой И.Г.

Рук. - доц. Подвесовский А.Г.

1. Подсистема визуального проектирования анкет в составе облачного сервиса поддержки социологических опросов

Доклад студ. Попырко В.А.

Рук. - доц. Подвесовский А.Г.

1. Математические модели согласования групповых решений в распределенной среде

Доклад студ. Козлова Е.А.

Рук. - доц. Подвесовский А.Г.

1. Веб-сервис поддержки принятия групповых решений с возможностью распределенной работы экспертов: архитектура и особенности реализации

Доклад студ. Вершинина А.А.

Рук. - доц. Подвесовский А.Г.

1. Программный комплекс для автоматизации работы автомойки

Доклад студ. Синдеева С.С.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Геолокационное мобильное приложение с элементами дополненной реальности

Доклад студ. Здесенко Д.Д.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Мобильное приложение поддержки деятельности страховых агентов

Доклад студ. Денисова Н.А.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Проектирование учебно-методического комплекса

Доклад студ. Барыбина А.А.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Музыкальный проигрыватель с возможностью автоматического формирования списка воспроизведения

Доклад студ. Жевлаковой А.С.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Интеллектуальный модуль для мотивационной системы

Доклад студ. Варламова Д.О.с

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Мобильное приложение для портала Napriem.info

Доклад студ. Антонова В.С.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Программная платформа для автоматизации деятельности крупной выпускающей кафедры

Доклад студ. Васина А.В.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Библиотека для обезличивания и последующей обработки персональных данных пациентов медицинских организаций

Доклад студ. Макаровой Е.А.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Автоматизированная система для учета и хранения конструкторской документации

Доклад студ. Черникова В.Д.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Аналитическая платформа для сегментации пользователей на основе анализа активности в приложении Твиз

Доклад студ. Горшкова А.И.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Мобильное приложение для покупки спортивных товаров

Доклад студ. Куницкого К.Д.

Рук. - доц. Лагерев Д.Г.

1. Прогнозирование уровня подготовленности студентов на основе анализа результатов самостоятельной подготовки

Доклад студ. Курганской М.А.

Рук. - доц. Азарченков А.А.

1. Сравнение методов ключевых точек для систем распознавания изображений

Доклад студ. Пасецкого И.А.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Проектирование системы автоматизированного тестирования приложений

Доклад студ. Хромеева Д.С.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Подсистема помощи преподавателю для проведения лабораторных работ по дисциплине «Программирование»

Доклад студ. Якушева А.Е.

Рук. - доц. Трубаков А.О.

1. Реализация метода потенциалов в транспортной задаче

Доклад студ. Касницкого Д.А.

Рук. - доц. Пугач Л.И.

1. Алгоритм минимизации ДНФ для булевых функций

Доклад студ. Свиридовой Н.А.

Рук. - доц. Пугач Л.И.

1. Исследование гипотезы о энергетической синусоиде методами математической статистики

Доклад студ. Фокина В.С.

Рук. - доц. Пугач Л.И.

1. Разработка ИТ-стратегии для небольших компаний

Доклад студ. Касницкого Д.А.

Рук. - доц. Титарев Д.В.

1. Пирамида программного проекта

Доклад студ. Ермаковой Е.А.

Рук. - доц. Титарев Д.В.

1. Искусственный интеллект для извлечения данных из диагностической информации

Доклад студ. Ретивых К.Е.

Рук. - доц. Титарев Д.В.

1. Формирование базового словаря системы точного позиционирования

Доклад студ. Николаева А.М.

Рук. - доц. Шалимов П.Ю.

1. Модели точного семантического позиционирования

Доклад студ. Азариной Ю.С.

Рук. - доц. Шалимов П.Ю.

1. Реализация многокритериальных семантических целевых запросов

Доклад студ. Макаровой Е.А.

Рук. - доц. Шалимов П.Ю.

## Секция «Высшая математика»

Председатель секции – проф., к.т.н. Мысютин А.П.

Секретарь секции – доц., к.т.н. Гореленков А.И.

30 марта

Начало в 14.00

Ауд. 21

1. Об одной модели распространения эпидемии.

Доклад студ. Курилова А.С.

Рук. – проф. Мысютин А.П.

2. Приближение логарифмов с помощью симметричных многочленов.

Доклад студ. Бондаревой И.В.

Рук. – проф. Салихов В.Х.

3. Решение оптимизационной задачи методом теории игр.

Доклад студ. Толстенок В.П. Е.А.

Рук. – доц. Гусакова Л.А.

4. Теория ошибок измерений.

Доклад студ. Синицкой К.А.

Рук. – доц. Гореленков А.И.

5. Вероятность и ДНК.

Доклад студ. Хвостенко Е.С.

Рук. – доц. Гореленков А.И.

6. Решение задач об электрических колебаниях в длинных линиях с распределенными параметрами методами математической физики.

Доклад студ. Бойко В.Н., Шелкова Н.Н.

Рук. – доц. Цуленева Г.Г.

7. Решение задач об электрических колебаниях в линиях конечной длины методами математической физики.

Доклад студ. Пивторак А.В.

Рук. – доц. Цуленева Г.Г.

8. Простые числа в криптографии. Алгоритм RSA.

Доклад студ. Федоренко С.А.

Рук. – ст. преп. Андросенко В.А.

9. «Золотое сечение» и числа Фибоначчи.

Доклад студ. Блинниковой Н.И.

Рук. – ст. преп. Андросенко В.А.

10. Минимизация булевых функций. Метод Квайна-МакКласки.

Доклад студ. Желяева П.И.

Рук. – ст. преп. Андросенко В.А.

11. Вклад Л. Эйлера в развитие математического анализа.

Доклад студ. Слепцовой М.А.

Рук. – ст. преп. Андросенко В.А.

12. Интегралы, зависящие от параметра. Дифференцирование и интегрирование под знаком интеграла.

Доклад студ. Лымарь Е.С.

Рук. – доц. Золотухина Е.С.

13. Интегралы Эйлера I и II рода.

Доклад студ. Горюшиной Ю.В., Смыковой Л.Д.

Рук. – доц. Золотухина Е.С.

14. Интегрирование дифференциального бинома.

Доклад студ. Казариновой В.К.

Рук. – доц. Башмакова М.Г.

15. Вычисление определенного интеграла с помощью квадратурных формул Чебышева.

Доклад студ. Сак В.А.

Рук. – доц. Башмакова М.Г.

16. Гамма-функция и её применение для вычисления интегралов.

Доклад студ. Клюева В.В.

Рук. – доц. Башмакова М.Г.

17. «Жадный» алгоритм в прикладных задачах.

Доклад студ. Мельник А., Дыниной И.А.

Рук. – асс. Ракова К.А.,

18. Делимость чисел.

Доклад студ. Гусевой Ю.О.

Рук. – асс. Ракова К.А.,

19. Некоторые приложения определенного интеграла в экономике.

Доклад студ. Карпеко Т.В.

Рук. – асс. Ракова К.А.,

20. Теория помехоустойчивого кодирования.

Доклад студ. Смолякова А.В.

Рук. – ст. преп. Вискина Г.Г.

21. Помехоустойчивые коды, применяемые в радиотехнике.

Доклад студ. Слободян М.Г., Сидорцова И.А.

Рук. – ст. преп. Вискина Г.Г.

22. Лемма Шаля.

Доклад студ. Адама Махамата Адама.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

23. Геометрия Лобачевского.

Доклад студ. Анисина Д.С.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

24. Инварианты кривых второго порядка.

Доклад студ. Главацкой О.В.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

25.Жизнь и научная деятельность Б. Паскаля.

Доклад студ. Григоровой К.Н.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

26.Жизнь и научная деятельность В.Я. Буняковского.

Доклад студ. Евсютина А.М.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

27.Жизнь и научная деятельность П.С. Александрова.

Доклад студ. Журавлевой Д.В.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

28. Проективная геометрия.

Доклад студ. Зимонина И.В.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

29.Геометрия Римана.

Доклад студ. Крылова Р.А.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

30.Жизнь и научная деятельность П. Ферма.

Доклад студ. Ладыгина В.А.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

31.Жизнь и научная деятельность П.С. Урынсона.

Доклад студ. Лебель А.А.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

32. Что изучает топология.

Доклад студ. Мигаль П.Н.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

33.Жизнь и научная деятельность Б. Римана.

Доклад студ. Миленькина Н.И.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

34.Жизнь и научная деятельность Н.И. Лобачевского.

Доклад студ. Михеева А.А.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

31 марта

Начало в 14.00

Ауд. 21

35. Геометрические вероятности.

Доклад студ. Постниковой М.С.

Рук. – доц. Ольшевская Н.А.

36. Метод моментов для отыскания оценок параметров распределения.

Доклад студ. Солдатова А.Н.

Рук. – доц. Ольшевская Н.А.

37. Ковариационный анализ.

Доклад студ. Ашхотова М.О.

Рук. – доц. Ольшевская Н.А.

38. Задача Бюффона.

Доклад студ. Кравченко В.А.

Рук. – доц. Ольшевская Н.А.

39. Приложения дифференциальных уравнений.

Доклад студ. Володиной К.В.

Рук. – доц. Ольшевская Н.А.

39. Парадоксы в теории вероятности.

Доклад студ. Куроптева Д.Б.

Рук. – доц. Ольшевская Н.А.

40. Греко-латинские квадраты в планировании эксперимента.

Доклад студ. Дробышевской Д.В., Тивяковой В.И.

Рук. – доц. Ольшевская Н.А.

41. Процесс Гальтона-Ватсона. Задача об исчезновении фамилии.

Доклад студ. Гуровой К.С.

Рук. – асс. Алейникова А.О.

42. Случайное блуждание по прямой. Задача о разорении.

Доклад студ. Поляковой Н.П.

Рук. – асс. Алейникова А.О.

43. Даниил Бернулли. Биография и научная деятельность.

Доклад студ. Фроловой Е.А.

Рук. – асс. Алейникова А.О.

44. Применение нейронных сетей при решении систем дифференциальных уравнений.

Доклад студ. Якушева С.М., Кирсанова К.Н.

Рук. – доц. Васильев А.С.

45. Метод Монте-Карло в задачах численного интегрирования.

Доклад студ. Орлова А.В., Васильева Д.Е.

Рук. – доц. Васильев А.С.

46. Приложения тройных интегралов к задачам геометрии и механики.

Доклад студ. Сазонкина Н.Д., Дрималовского Е.И.

Рук. – ст. преп. Хасанова Н.А.

47. Функции нескольких переменных в экономических задачах.

Доклад студ. Нагоркиной Е.М.

Рук. – ст. преп. Хасанова Н.А.

48. Интегрирование функций комплексного переменного.

Доклад студ. Кузмичева К.И., Иванникова А.А.

Рук. – асс. Семикина А.А.

49. Производная в экономике.

Доклад студ. Будиной Е.В.

Рук. – асс. Семикина А.А.

50. Вероятность и неопределенность в теории принятия решений.

Доклад студ. Пальчиковой Н.В.

Рук. – доц. Белоусов А.Г.

51. Математический эксперимент в общественных науках.

Доклад студ. Шлыка В.А.

Рук. – доц. Белоусов А.Г.

52. Ложное представление о корреляции при анализе данных.

Доклад студ. Масонова С.А.

Рук. – доц. Белоусов А.Г.

53. Критерий «хи-квадрат» и границы его применимости.

Доклад студ. Миховиловой Д.А.

Рук. – доц. Белоусов А.Г.

54. Вычисление ошибки при опросах общественного мнения.

Доклад студ. Анпилоговой Я.Э.

Рук. – доц. Белоусов А.Г.

55. Формирование выборки при опросах общественного мнения.

Доклад студ. Сасовой А.А.

Рук. – доц. Белоусов А.Г.

56. Геометрия на шаре.

Доклад студ. Немчинова М.С.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

57. Стохастические модели управления запасами.

Доклад студ. Обложко Е.А.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

58. Линейная модель обмена.

Доклад студ. Питерской Ю.М.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

59. Остовное дерево графа.

Доклад студ. Сидоренко А.А.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

60. Инварианты поверхностей второго порядка.

Доклад студ. Со Канкеу Франка.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

61. Жизнь и научная деятельность Р. Декарта.

Доклад студ. Сидоренко Д.Н.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

62. Углы Эйлера.

Доклад студ. Сильченко Н.С.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

63. Модель Леонтьева многоотраслевой экономики.

Доклад студ. Шишкиной Е.Н.

Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.

# ФАКУЛЬТЕТ ЭНЕРГЕТИКИ И ЭЛЕКТРОНИКИ

Председатель секции – проф., д.т.н. Потапов Л.А.

Зам. председателя секции – доцент, к.т.н. Кривоногов Н.А.

Секретарь секции – студ.

30,31 марта,

начало в 15.00

Ауд. 422

## Секция «Электропривод, промышленная электроника и электротехника»

Председатель секции – проф., д.т.н. Потапов Л.А.

Зам. председателя секции – доцент, к.т.н. Кривоногов Н.А.

Секретарь секции – студ.

30,31 марта,

начало в 15.00

Ауд. 422

1. **Сварочные трансформаторы.**

*Доклад студ. Шлык В.А., Михальченкова И.В. гр. 14 МАШ2*

*Рук. – доц. Фроленко Г.К.*

1. **Сверхпроводимость.**

*Доклад студ. Землякова П.А., Иванова Е.О., Кривошеева Д.Е. гр.* 13*-ЭМ*1*.*

*Рук. – доц. Кривоногов Н.А.*

1. **Шаговый двигатель.**

*Доклад студ. Дзогий А.В., Данилкина Н.Е. гр.13-ЭМ*2.

*Рук. – доц. Кривоногов Н.А.*

1. **Преобразование вибраций в электрическое напряжение.**

*Доклад студ. Пивторак А.В. гр. 14-ЭиН*1

*Рук. –проф. Потапов Л.А.*

1. **Основные дестабилизирующие факторы определяющие работу источников бесперебойного питания.**

*Доклад студ. Лысов Д.А. гр. 13-БАС*

*Рук. –доц. Маклаков В.П.*

1. **Исследование параметров складной солнечной батареи при искусственном освещении.**

*Доклад студ. Шалатонов П.А., Киреенков Д.А. гр. 13-БАС*

*Рук. –доц. Маклаков В.П.*

1. **Анализ конструкций шихтованных магнитопроводов силовых трехфазных трансформаторов.**

*Доклад студ. Гончаров Д.И., Лысов Д.А. гр. 13-БАС*

*Рук. –доц. Маклаков В.П.*

1. **Суперконденсаторы.**

*Доклад студ. Киреенков А.А., Мосин А.С. гр. 13-БАС*

*Рук. –доц. Маклаков В.П.*

1. **Исследование надежности трансформаторов.**

*Доклад студ. Смирнова С.Ю., Васюкова Е.Ю. гр. 13-БАС*

*Рук. –доц. Маклаков В.П.*

1. **Моделирование электропривода центробежного компрессора**

*Доклад студ. Митягин С.С., гр. 12ЭиЭ*

*Рук. –доц. Зотин В.Ф.*

1. **Следящий электропривод опорно-поворотного механизма**

*Доклад студ. Хлопяник М.Г., гр. 15ЭиЭмг*

*Рук. –доц. Зотин В.Ф.*

1. **Система управления многодвигательным синхронным приводом ленточного конвейера**

*Доклад студ. Комяжко Евгений, гр. 15ЭиЭмг*

*Рук. –доц. Зотин В.Ф.*

1. **Электропривод насоса магистрального нефтепровода**

*Доклад студ. Шауро Владимир Александрович, гр. 12ЭиЭ*

*Рук. –доц. Хвостов В.А.*

1. **Электропривод задвижки на линейной части магистрального нефтепровода**

*Доклад студ.* Локтиков А.Ю. *12ЭиЭ*

*Рук. –доц. Хвостов В.А.*

1. **Электропривод регулируемой задвижки магистрального нефтепровода**

*Доклад студ. Москаленко Д.А., гр. 12ЭиЭ*

*Рук. –доц. Хвостов В.А.*

1. **Повышение энергоэффективности привода манипулятора**

*Доклад студ. Федькин Л.Л., гр. 15ЭиЭмг*

*Рук. –доц. Дракин А.Ю.*

1. **Повышение энергоэффективности привода перемещения робокара**

*Доклад студ. Самойлов Н.В., гр. 15ЭиЭмг*

*Рук. –доц. Дракин А.Ю.*

1. **Повышение энергоэффективности привода перемещения мостового крана**

*Доклад студ. Баранова Ю.М., гр. 15ЭиЭмг*

*Рук. –доц. Дракин А.Ю.*

1. **Создание программы автонастройки регуляторов для ПЛК-160**

*Доклад студ. Кудяков А.В., гр. 12 ЭиЭ, Козлов М.П., Марин Е. В. - гр.13ЭиЭ*

*Рук. – ст. преп. Школин А.Н.*

1. **Моделирование электропривода подъема плеча манипулятора.**

*Доклад студ. Федькин Леонид., гр. 15ЭиЭмг*

*Рук. –проф. Федяева Г.А.*

1. **Комплексная электромеханическая модель электропривода поворота манипулятора.**

*Доклад студ. Комяжко Е.А., гр. 15ЭиЭмг*

*Рук. –проф. Федяева Г.А.*

1. **Моделирование динамики транспортного робота.**

*Доклад студ. Самойлов Н.В., гр. 15ЭиЭмг*

*Рук. –проф. Федяева Г.А.*

1. **Моделирование тягового электропривода шестиосного магистрального локомотива.**

*Доклад студ. Хлопяник М.Г., гр. 15ЭиЭмг*

*Рук. –проф. Федяева Г.А.*

1. **Моделирование динамических процессов в механической и электрической подсистемах механизма передвижения мостового крана.**

*Доклад студ. Баранова Ю.М., гр. 15ЭиЭмг*

*Рук. –проф. Федяева Г.А.*

1. **Применение ПК MatLab/Simulink для проверки курсовой работы по ТОЭ.**

*Чуприна Н.В., Седых С.В., гр.14-ЭиЭ*

*Рук. –проф. Федяева Г.А.*

1. **Моделирование динамических процессов в механических системах средствами MatLab/Simulink.**

*Малик Никита, Терехова Алина, гр.14-ПЭ1*

*Рук. –проф. Федяева Г.А.*

1. **Измерение температуры обмоток статора асинхронного двигателя.**

*Шауро, В.А., гр. 12-ЭиЭ*

*Рук. –доц. Пугачев А.А.*

## Секция «Электронные, радиоэлектронные и электротехническиесистемы»

Председатель подсекции – доц., к.т.н. Малаханов А.А..

Зам. председателя подсекции – доц., к.т.н Андриянов А.И.

Секретарь подсекции – асп. Бутарев И.Ю.

31 марта 2016 г.

Начало в 10.00

Ауд. 91

1. Измеритель влажности почвы домашнего растения.

Доклад студ. Шелкова Н.Н, Бойко В.Н.

Рук. – асс. Подстригаев А.С.

2. Разработка спецкостюма для реабилитации людей с заболеваниями нервной системы, опорно-двигательного аппарата, нарушением кровообращения.

Доклад студ. Ребушева А.С.

Рук. – асс. Подстригаев А.С.

3. Расчет системы питания измерителя влажности почвы.

Доклад студ. Пивторак А.В.

Рук. – асс. Подстригаев А.С.

4. Тестовые структуры для измерения параметров микросхемы линейного стабилизатора напряжения.

Доклад студ. Булаева Н.В.

Рук. – доц. Калинин К.Ю., доц. Малаханов А.А.

5. Особенности реализации радиационно стойких ИМС ШИМ-контроллеров

Доклад студ. Лопхан Д.А.

Рук. – доц. Малаханов А.А.

6. Повышение напряжения пробоя планарного перехода в силовых приборах на карбиде кремния.

Доклад студ. Семченко И.А.

Рук. – ст. преп. Некрасова М.Ю.

7. Установка измерения динамических параметров полупроводниковых приборов

Доклад студ. Тихоненкова В.Д.

Рук. – ст.преп. Школин А.Н., доц. Некрасова М.Ю.

8. Реализация управления светодиодным осветительным модулем.

Доклад студ. Дерябина А.С.

Рук. – доц. Некрасова М.Ю.

9. Измерение электрических параметров силовых модулей.

Доклад студ. Глетченко А.А.

Рук. – доц. Малаханов А.А.

10. Экспериментальное исследование процессов управления нелинейной динамикой импульсных преобразователей напряжения.

Доклад студ. Михальцова Д.Ю.

Рук. – доц. Андриянов А.И.

11. Особенности схемотехники источника постоянного напряжения на основе  
модифицированной топологии силовой части.

Доклад студ. Дементьева Н.И.

Рук. – доц. Андриянов А.И.

12. Зарядное устройство аккумуляторов источников бесперебойногопитания.

Доклад студ. Дуляка А.А.

Рук. – доц. Андриянов А.И.

13. Проблемы рекуперации электроэнергии в электросетях.

Доклад студ. Шикуна В.В.

Рук. – доц. Андриянов А.И.

14. Применение ПК MatLab/Simulink для проверки курсовой работы по ТОЭ.

Доклад студ. Чуприна Н., Седых С.

Рук. – проф Федяева Г.А.

15. Моделирование динамических процессов в механических системах средствами MatLab/Simulink.

Доклад студ. Малик Н., Тереховой А.

Рук. – проф Федяева Г.А.

16. Особенности схемотехники и алгоритмов управления трехфазными активными силовыми фильтрами.

Доклад студ. Юхмана М.

Рук. – асс. Анисимов А.А., доц. Андриянов А.И.

17. Микроконтроллеры с ARM архитектурой.

Доклад студ. Шелкова Н.Н, Бойко В.Н.

Рук. – доц. Андриянов А.И.

31 марта 2016 г.

Подсекция “Радиотехника”

Начало в 09.00

Филиал кафедры «Электронные, радиоэлектронные и электротехнические системы»  
на ОАО “БЭМЗ”

Председатель подсекции – доц., к.т.н. Пугачев А.А.

Зам. председателя подсекции – асс. Подстригаев А.С.

Секретарь подсекции – студ. Гончаров А.В.

1. Модернизация обнаружителя сигнала средств радиотехнической разведки на основе оптоволоконного канала передачи данных.

Доклад студ. Кузнецова Н.О., Черноглазова В.Ю.

Рук. – асс. Подстригаев А.С.

2. Исследовательский стенд по радиоэлектронике «Генератор сигнала ВЧ методом прямого цифрового синтеза».

Доклад студ. Балашова А.В.

Рук. – доц. Беззуб А.И.

3. Разработка конструкции СВЧ-тракта приемника радиотехнической разведки.

Доклад студ. Гапеенко К.В.

Рук. – асс. Подстригаев А.С.

4. Исследовательский стенд по радиоэлектронике «Генератор сигнала ВЧ с фазовой автоподстройкой».

Доклад студ. Головачева Н.Д.

Рук. – доц. Беззуб А.И.

5. Модернизация входного усилителя станции помех.

Доклад студ. Гончарова А.В.

Рук. – доц. Беззуб А.И.

6. Принципы измерения дальности в импульсной РЛС.

Доклад студ. Ельцова И.В.

Рук. – доц. Горбунов А.Н.

7. Построение индикатора кругового обзора импульсной РЛС.

Доклад студ. Курыкина И.В.

Рук. – доц. Горбунов А.Н.

8. Разработка стенда «Генератор ВЧ на основе емкостной трехточки».

Доклад студ. Лучина А.Е.

Рук. – доц. Пугачев А.А.

9. Разработка стенда «Генератор ВЧ на основе индуктивной трехточки».

Доклад студ. Шувалова А.Г.

Рук. – доц. Пугачев А.А.

10. Разработка средств снижения неоднозначности определения частоты в матричном приемнике.

Доклад студ. Ляпина М.В.

Рук. – асс. Подстригаев А.С.

11. Разработка дискретного фазовращателя СВЧ-диапазона.

Доклад студ. Рысина С.В.

Рук. – асс. Подстригаев А.С.

12. Разработка оптоэлектронной системы линий задержки.

Доклад студ. Симоняна В.С.

Рук. – асс. Подстригаев А.С.

Зав. кафедрой «ЭРЭиЭС» Малаханов А.А.

## Секция «Электропривод, промышленная электроника и электротехника»

Председатель секции – проф., д.т.н. Потапов Л.А.

Зам. председателя секции – доцент, к.т.н. Кривоногов Н.А.

Секретарь секции – студ.

30,31 марта,

начало в 15.00

Ауд. 422

1. **Сварочные трансформаторы.**

*Доклад студ. Шлык В.А., Михальченкова И.В. гр. 14 МАШ2*

*Рук. – доц. Фроленко Г.К.*

1. **Сверхпроводимость.**

*Доклад студ. Землякова П.А., Иванова Е.О., Кривошеева Д.Е. гр.* 13*-ЭМ*1*.*

*Рук. – доц. Кривоногов Н.А.*

1. **Шаговый двигатель.**

*Доклад студ. Дзогий А.В., Данилкина Н.Е. гр.13-ЭМ*2.

*Рук. – доц. Кривоногов Н.А.*

1. **Преобразование вибраций в электрическое напряжение.**

*Доклад студ. Пивторак А.В. гр. 14-ЭиН*1

*Рук. –проф. Потапов Л.А.*

1. **Основные дестабилизирующие факторы определяющие работу источников бесперебойного питания.**

*Доклад студ. Лысов Д.А. гр. 13-БАС*

*Рук. –доц. Маклаков В.П.*

1. **Исследование параметров складной солнечной батареи при искусственном освещении.**

*Доклад студ. Шалатонов П.А., Киреенков Д.А. гр. 13-БАС*

*Рук. –доц. Маклаков В.П.*

1. **Анализ конструкций шихтованных магнитопроводов силовых трехфазных трансформаторов.**

*Доклад студ. Гончаров Д.И., Лысов Д.А. гр. 13-БАС*

*Рук. –доц. Маклаков В.П.*

1. **Суперконденсаторы.**

*Доклад студ. Киреенков А.А., Мосин А.С. гр. 13-БАС*

*Рук. –доц. Маклаков В.П.*

1. **Исследование надежности трансформаторов.**

*Доклад студ. Смирнова С.Ю., Васюкова Е.Ю. гр. 13-БАС*

*Рук. –доц. Маклаков В.П.*

1. **Моделирование электропривода центробежного компрессора**

*Доклад студ. Митягин С.С., гр. 12ЭиЭ*

*Рук. –доц. Зотин В.Ф.*

1. **Следящий электропривод опорно-поворотного механизма**

*Доклад студ. Хлопяник М.Г., гр. 15ЭиЭмг*

*Рук. –доц. Зотин В.Ф.*

1. **Система управления многодвигательным синхронным приводом ленточного конвейера**

*Доклад студ. Комяжко Евгений, гр. 15ЭиЭмг*

*Рук. –доц. Зотин В.Ф.*

1. **Электропривод насоса магистрального нефтепровода**

*Доклад студ. Шауро Владимир Александрович, гр. 12ЭиЭ*

*Рук. –доц. Хвостов В.А.*

1. **Электропривод задвижки на линейной части магистрального нефтепровода**

*Доклад студ.* Локтиков А.Ю. *12ЭиЭ*

*Рук. –доц. Хвостов В.А.*

1. **Электропривод регулируемой задвижки магистрального нефтепровода**

*Доклад студ. Москаленко Д.А., гр. 12ЭиЭ*

*Рук. –доц. Хвостов В.А.*

1. **Повышение энергоэффективности привода манипулятора**

*Доклад студ. Федькин Л.Л., гр. 15ЭиЭмг*

*Рук. –доц. Дракин А.Ю.*

1. **Повышение энергоэффективности привода перемещения робокара**

*Доклад студ. Самойлов Н.В., гр. 15ЭиЭмг*

*Рук. –доц. Дракин А.Ю.*

1. **Повышение энергоэффективности привода перемещения мостового крана**

*Доклад студ. Баранова Ю.М., гр. 15ЭиЭмг*

*Рук. –доц. Дракин А.Ю.*

1. **Создание программы автонастройки регуляторов для ПЛК-160**

*Доклад студ. Кудяков А.В., гр. 12 ЭиЭ, Козлов М.П., Марин Е. В. - гр.13ЭиЭ*

*Рук. – ст. преп. Школин А.Н.*

1. **Моделирование электропривода подъема плеча манипулятора.**

*Доклад студ. Федькин Леонид., гр. 15ЭиЭмг*

*Рук. –проф. Федяева Г.А.*

1. **Комплексная электромеханическая модель электропривода поворота манипулятора.**

*Доклад студ. Комяжко Е.А., гр. 15ЭиЭмг*

*Рук. –проф. Федяева Г.А.*

1. **Моделирование динамики транспортного робота.**

*Доклад студ. Самойлов Н.В., гр. 15ЭиЭмг*

*Рук. –проф. Федяева Г.А.*

1. **Моделирование тягового электропривода шестиосного магистрального локомотива.**

*Доклад студ. Хлопяник М.Г., гр. 15ЭиЭмг*

*Рук. –проф. Федяева Г.А.*

1. **Моделирование динамических процессов в механической и электрической подсистемах механизма передвижения мостового крана.**

*Доклад студ. Баранова Ю.М., гр. 15ЭиЭмг*

*Рук. –проф. Федяева Г.А.*

1. **Применение ПК MatLab/Simulink для проверки курсовой работы по ТОЭ.**

*Чуприна Н.В., Седых С.В., гр.14-ЭиЭ*

*Рук. –проф. Федяева Г.А.*

1. **Моделирование динамических процессов в механических системах средствами MatLab/Simulink.**

*Малик Никита, Терехова Алина, гр.14-ПЭ1*

*Рук. –проф. Федяева Г.А.*

1. **Измерение температуры обмоток статора асинхронного двигателя.**

*Шауро, В.А., гр. 12-ЭиЭ*

*Рук. –доц. Пугачев А.А.*

## Секция «Общая физика»

Председатель секции - доц., к.ф.-м.н. Демидов А.А.

Зам. председателя секции - проф., к.ф.-м.н. Сирота Д.И.

Секретарь секции - студ. Кравченко В.А.

1 апреля

Начало в 13.20

Ауд. 315

**1. Оптические иллюзии.**

Доклад студ. Березиной Е.А.

Рук. – доц. Мачихина И.О.

**2. К вопросу о контролирующей стадии процесса фазового распада магнитотвердого сплава Y2Fe17.**

Доклад студ. Шестакова Р.М.

Рук. – доц. Рыбалка С.Б.

**3.Спиновый транзистор.**

Доклад студ. Пивторака А.В.

Рук. – доц. Сирота Д.И.

**4. Гравитационные волны.**

Доклад студ. Толкачева К.В., Баранова А.Д.

Рук. – доц. Сирота Д.И.

**5. Квантовый компьютер.**

Доклад студ. Чуприна Н.В., Акулецкого С.О.

Рук. – доц. Сирота Д.И.

**6. Телевизоры и их применение.**

Доклад студ. Нагоркиной Е.М.

Рук. – доц. Шишкина О.А.

**7. Электрофизические аспекты каплеударного разрушения элементов проточной части паровых турбин.**

Доклад студ. Кравченко В.А.

Рук. - проф. Попков В.И.

**8. Магнитогидродинамические генераторы.**

Доклад студ. Ашохтова М.О., Солдатова А.Н.

Рук. - проф. Попков В.И.

**9. Колебания роторов турбин и компрессоров.**

Доклад студ. Князькова Д.И., Небольсина И.Д.

Рук. - проф. Попков В.И.

**10. Паразитные токи в валу и подшипниках электрических машин и их устранение.**

Доклад студ. Постниковой М.С.

Рук. - проф. Попков В.И.

**11. Ядерные реакторы.**

Доклад студ. Саврухина Д.С., Степаненко Н.В.

Рук. - проф. Попков В.И.

**12. Влияние электромагнитного излучения на организм человека.**

Доклад студ. Червинского Н.И.

Рук. - проф. Попков В.И.

**13. Бозон Хиггса: результаты работы БАК.**

Доклад студ. Соничева В.В, Бабурина А.В.

Рук. – ст. препод. Кульченков Е.А.

**14. Особенности физических процессов в конденсаторе паро-турбинной установки.**

Доклад студ. Маганова С.П.

Рук. – ст. препод. Щербакова О.В.

## Секция «Тепловые двигатели»

Председатель подсекции – Новиков В.Г.., к.т.н.

Секретарь подсекции – студ. Дзогий А.В.

28 марта

Начало в 10-00

Ауд. Б-205

1. Оценка расходных характеристик колеса центробежного насоса с изменяемым профилем лопаток.

Доклад студ. Артамонова Е.А.

Рук. – доц. Дмитриевский Е.В.

2. Преимущества и недостатки инжекторного впрыска топлива в роторно-поршневых двигателях.

Доклад студ. Бобылева Д.Д.

Рук. – доц. Дмитриевский Е.В.

3. Методика расчета процессов перетечек газов в межкольцевых пространствах поршня ДВС.

Доклад студ. Данилкиной Н.Е.

Рук. – доц. Дмитриевский Е.В.

4. Снятие универсальных характеристик дизельного двигателя на автоматизированном лабораторном стенде РПДД-ГНм***.***

Доклад студ. Дзогого А.В.

Рук. – доц. Дмитриевский Е.В.

5. Расчет распределения газов в межкольцевых пространствахпоршня малооборотного двигателя.

Доклад студ. Жакулина В.В.

Рук. – доц. Дмитриевский Е.В.

6. Расчетное исследование параметров двигателя Стирлинга при изменении среднего давления рабочего тела.

Доклад студ. Ермакова Д.С.

Рук. – доц. Дмитриевский Е.В.

7. Расчетное исследование параметров двигателя Стирлинга при изменении максимальной температуры в камере сгорания.

Доклад студ. Жукова А.В.

Рук. – доц. Дмитриевский Е.В.

8. Механическая муфта для автоматического включения вентилятора системы охлаждения с применением материала с памятью формы

Доклад студ. Борисова А.П., Артамонова Е.А., Новикова Р.А.

Рук. – доц. Дмитриевский Е.В.

9. Применение материалов с эффектом памяти формы при разработке конструкции агрегатов системы охлаждения двигателей внутреннего сгорания.

Доклад студ. Артамонова Е.А.

Рук. – доц. Рогалев В.В.

10. Впрыск бензина в двигателях внутреннего сгорания.

Доклад студ. Дзогого А.В.

Рук. – доц. Рогалев В.В.

11. Современные системы наддува двигателей внутреннего сгорания.

Доклад студ. Иванина Д.А.

Рук. – доц. Рогалев В.В.

12. Системы газораспределения лодочных двухтактных двигателей внутреннего сгорания.

Доклад студ. Китаева С.А.

Рук. – доц. Рогалев В.В.

13. Возникновение детонации в двигателях внутреннего сгорания.

Доклад студ. Батина Д.В.

Рук. – доц. Рогалев В.В.

14. Перспективы развития конструкций автомобильных турбокомпрессоров.

Доклад студ. Сидоренко А.М.

Рук. – доц. Рогалев В.В.

15. Регрессионное моделирование рабочего процесса малооборотного дизеля.

Доклад студ. Суворова С.Н.

Рук. – доц. Рогалев В.В.

16. Влияние фаз газораспределения на рабочий процесс двигателей внутреннего сгорания.

Доклад студ. Новикова Р.А.

Рук. – доц. Рогалев В.В.

17. Использование водорода в качестве топлива для двигателей внутреннего сгорания.

Доклад студ. Шавшина Н.С.

Рук. – доц. Рогалев В.В.

18. Система энергообразования поршневого ДВС.

Доклад студ. Антошина В.В.

Рук. – доц. Киселев С.А.

19. Ассортимент автомобильных бензинов.

Доклад студ. Ефимочкина С.Д.

Рук. – доц. Киселев С.А.

20. Ассортимент дизельных топлив.

Доклад студ. Ефимочкина С.Д.

Рук. – доц. Киселев С.А.

21. Химмотологические системы.

Доклад студ. Ефимочкина С.Д.

Рук. – доц. Киселев С.А.

22. Аккамуляторная система подачи топлива – перспективное направление в двигателестроении.

Доклад студ. Простякова В.Г.

Рук. – проф. Обозов А.А.

29 марта

Начало в 10-00

Ауд. Б-205

1. Совершенствование двигателей автомобилей «Формула-1.

Доклад студ. Иванина Д.С.

Рук. – проф. Фокин.Ю.И.

2. Использование механического привода газораспределения ДВС.

Доклад студ. Жакулина В.В.

Рук. – проф. Фокин.Ю.И.

3. Совершенствование традиционного привода газораспределения ДВС.

Доклад студ. Павлютина И.А.

Рук. – проф. Фокин.Ю.И.

Ермаков Д.С., Бобылев Д.Д.

4. Совершенствование системы предотвращения перегрева подшипников скольжения.

Доклад студ. Ермакова Д.С., Бобылева Д.Д.

Рук. – проф. Фокин.Ю.И.

5. Токсичность отработанных газов. Нормы. Способы уменьшения.

Доклад студ. Ракова И.Н., Хабенкова Р.Н.

Рук. – доц. Новиков В.Г.

6. Уменьшение токсичности NOxс помощью химических реакций.

Доклад Хабенкова Р.Н.

Рук. – доц. Новиков В.Г.

7. Причины неуравновешенности ДВС. Влияние порядка работы цилиндров ДВС.

Доклад студ. Фоченкова Н.А.

Рук. – доц. Новиков В.Г.

8. Силовые факторы, влияющие на работоспособность головок цилиндров ДВС.

Доклад студ. Андрейкина А. И.

Рук. – доц. Новиков В.Г.

9. Особенности организации послойного смесеобразования в ДВС.

Доклад студ. Ермакова Д.С.

Рук. – доц. Киселев С.А.

10. Особенности организации систем изменения степени сжатия ДВС.

Доклад студ. Жукова А.В.

Рук. – доц. Киселев С.А.

11. Особенности применения МОД в составе стационарных энергетических установок.

Доклад студ. Новикова Р.А.

Рук. – доц. Киселев С.А.

12 Влияние конструктивных и эксплуатационных факторов на экологические характеристики судовых ДВС

Доклад студ. Кузина А.Ю.

Рук. – доц. Киселев С.А.

13. Особенности применения некоторых видов альтернативных топлив для ДВС.

Доклад студ. Драгунова М.А.

Рук. – доц. Киселев С.А.

14. Применение «гибридного» привода в мотоциклетных транспортных установках.

Доклад студ. Бычкова С.А.

Рук. – доц. Киселев С.А.

15. Особенности организации наддува бензиновых ДВС.

Доклад студ. Луцай А.С.

Рук. – доц. Киселев С.А.

16. Организация газораспределения модели БКШМ с использованием пневмо-электроклапанов.

Доклад студ. НовиковаМ.А.

Рук. – доц. Киселев С.А.

17. Метод тензометрического моделирования в применении к разработке модели БКШМ.

Доклад студ. Новикова М.А.

Рук. – доц. Киселев С.А.

18. Особенности организации смесеобразования в ДВС различных типов.

Доклад студ. Бабаскина И.Б.

Рук. – доц. Киселев С.А.

19. Особенности воспламенения и сгорания топлив в ДВС различных типов.

Доклад студ. Барабанова В.В.

Рук. – доц. Киселев С.А.

20. Влияние вида топлива на образование отложений в ДВС.

Доклад студ. Бондаренко В.Ю.

Рук. – доц. Киселев С.А.

21. Токсичность топлив для ДВС и способы ее снижения.

Доклад студ. Героцкого В.В.

Рук. – доц. Киселев С.А.

22. Влияние топлив на детали двигателя.

Доклад студ. Голубцова Н.В.

Рук. – доц. Киселев С.А.

23. Легкие топлива для ДВС.

Доклад студ. Евтишенков А.А.

Рук. – доц. Киселев С.А.

### Подсекция «Турбиностроение»

Председатель подсекции – проф. к.т.н. Дроконов А.М.

Секретарь подсекции – студ. Крысов А.В.

31 марта

Начало в 10-00

Ауд. Б-205

1. Исследование вибрации ГПА с судовым газотурбинным приводом.

Доклад студ. Крысова А.В.

Рук. –проф. Дроконов А.М.

2. Методы снижения уровня шума компрессорного отсека

Доклад студ. Лахтера П.О.

Рук. – проф. Дроконов А.М.

3. Модернизация выхлопных патрубков турбомашин.

Доклад студ. Гулянова Б.Е., Рытикова А.В.

Рук. –проф. Дроконов А.М.

4. Новый аэродинамический стенд кафедры «Тепловые двигатели» и постановка задач исследований.

Доклад студ. Мельникова А.И.

Рук. – доц. Перевезенцев В.Т.

5. Сравнительные характеристики двигателей ГТД и ДВС для транспортных машин.

Доклад студ. Сидоренко А.М., Новикова М.А.

Рук. – доц. Перевезенцев В.Т.

6. Влияние влажности пара в проточной части турбин АЭС на величину протечек в уплотнениях.

Доклад студ. Грибанова Д.

Рук. – доц. Перевезенцев В.Т.

7. Схемы, принцип работы, область применения биротативных турбин.

Доклад студ. Алексеевой Ю.В., Белявцевой Н.А.

Рук. – доц. Осипов А.В.

8. Диагностика и контроль деформационного состояния лопаток турбоагрегатов.

Докл. студ. Кривошеева Д.Е.

Рук..- доц.Осипов А.В.

9. Энерготехнологические комплексы-стратегическое направление повышения эффективности использования газового топлива.

Докл. студ. Журавлева В.В.

Рук. – доц. Шкодин В.М.

10. Состояние и перспективы развития высокотемпературных турбин ГТУ.

Доклад студ. – Тихоновского В.И., Горбачева В.В.

Рук. доц. Осипов А.В.

11. Поиск присосов воздуха в турбинах и конденсаторах методом ультрозвуковой диагностики.

Доклад студ. Иванова Е.О.

Рук. -доц. Шилин М.А.

12. Комбинированная энергетическая установка с утилизационным паровым контуром на низкокипящем рабочем теле.

Доклад студ. Землякова П.А., Иванова Е.О.

Рук. - доц. Шилин М.А.

СЕКЦИЯ «ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА»

Председатель секции – доц., к.т.н. Курбатская Н.А.

Зам. председателя секции – доц., к.т.н. Стребков А.С.

Секретарь секции – студ. Дешпит А.А.

1 апреля

Начало в 10.00

Ауд. 47

1. К вопросу расчета остаточного ресурса эксплуатации теплоэнергетических установок и тепловых сетей.

Доклад студ. Алексеева А.С.

Рук. – доц. Казаков В.С.

2. Автоматизация расчетов процессов горения при обогащении дутья кислородом.

Доклад студ. Алексеева А.С.

Рук. – доц. Курбатская Н.А.

3. Анализ и технология производства сжиженных углеводородных газов

Доклад студ. Комиссаровой А.В., Борзыкиной Я.А.

Рук. – доц. Курбатская Н.А.

4. Компоновка теплообменной поверхности из одноплоскостных спиральных элементов

Доклад студ. Трапизон Е. Д.

Рук. – доц. Стребков А.С.

5. Компоновка теплообменной поверхности из двухплоскостных спиральных элементов

Доклад студ. Насыриной Т. С.

Рук. – доц. Стребков А.С.

6. Образование пограничного слоя при обтекании тел различных форм.

Доклад студ. Тивяковой В.И., Шалыго П.А.

Рук. – доц. Лагерева Э. А.

7. Использование струйных аппаратов в теплоэнергетике.

Доклад студ. Цуканов Н.С.

Рук. – доц. Лагерева Э. А.

8. Некоторые результаты экспериментального исследования новых конвективный поверхностей

Доклад студ. Дешпит А.А., Анисиной Е.Ю.

Рук. - проф. Анисин А.А.

9. Разработка методики расчёта, анализа и оценки эффективности от внедрения результатов научных исследований и патентов

Доклад студ. Андрейкина А.И.

Рук. - доц. Анисин А.К., Казаков В.С.

10. Разработка лабораторно-исследовательского и программного комплекса для изучения теплопроводности теплоизоляционных материалов с помощью лямбда-калориметра

Доклад студ. Дробышевского С.В.

Рук. - доц. Казаков В.С.

11. Процедура регистрации программ расчета режимов работы теплоэнергетического оборудования

Доклад студ. Каштанова И.С.

Рук. - доц. Стребков А.С.

12. Современные методы интенсификации в двухфазных средах

Доклад студ. Толочко П.А.

Рук. - доц. Казаков В.С.

13. Метод экспресс-оценки производительности компрессорных агрегатов при проведении энергетических обследований

Доклад студ. Буховцова К.В.

Рук. - доц. Стребков А.С.

14. Автоматизация проектного расчета известково-обжигательной печи

Доклад студ. Каленникова В.С.

Рук. – доц. Курбатская Н.А.

15. Исследование режимов работы известково-обжигательной печи

Доклад студ. Колотыгиной О.Ю.

Рук. – доц. Курбатская Н.А.

16. Автоматизация теплогидродинамического расчета подогревателей низкого давления в среде Matchad

Доклад студ. Лабутина И.Г.

Рук. – доц. Стребков А.С.

17. Автоматизация теплогидродинамического расчета подогревателей высокого давления в среде Matchad

Доклад студ. Лученко Д.С.

Рук. – доц. Стребков А.С.

18. Особенности проектирования системы теплоснабжения на базе использования котлов наружного размещения

Доклад студ. Малофеева А.С.

Рук. – доц. Казаков В.С.

19. Расчет и анализ режимов работы сепаратора-пароперегревателя насыщенного пара АЭС

Доклад студ. Мелех С.А.

Рук. – доц. Анисин А.К.

20. Методы интенсификации теплообмена трубчатых поверхностей теплообменных аппаратов

Доклад студ. Самосват А.О.

Рук. - доц. Анисин А.К.

21. Современные методы расчета систем вентиляции

Доклад студ. Филичева А.О.

Рук. – проф. Анисин А.А.

22. Система лучистого отопления на базе инфракрасных нагревателей

Доклад студ. Шатохина

Рук. – доц. Анисин А.К.

23. Анализ технических решений задачи повышения теплообмена в печах металлургического производства

Доклад студ. Шмиголя В.А.

Рук. – доц. Казаков В.С.

24. Расчет и конструирование одноступенчатого центробежного компрессора на базе современных достижений науки и техники

Доклад студ. Шиш Г.Н.

Рук. – доц. Анисин А.К.

25. Прочностной расчет элементов теплоэнергетического оборудования

Доклад студ. Колотыгина О.Ю

Рук. – доц. Казаков В.С.

26. Перспективы использования альтернативного твердого топлива

Доклад студ. Булейко А.В.

Рук. – доц. Стребков А.С.

27. Методы производства промышленного кислорода.

Доклад студ. Емельяненко Г.С.

Рук. – доц. Стребков А.С.

28. Современные абсорбционные холодильные установки.

Доклад студ. Остроносова П.Ю

Рук. – доц. Стребков А.С.

29. Системы ХВО на электрических станциях.

Доклад студ. Пономарёва В.А.

Рук. – доц. Стребков А.С.

30. Производство промышленной углекислоты.

Доклад студ. Семикопного Д.А.

Рук. – доц. Стребков А.С.

31. Системы охлаждения оборотной воды.

Доклад студ. Шалькиной Н.Л.

Рук. – доц. Стребков А.С.

# ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ

## Секция «Менеджмент»

Председатель секции - проф., к.э.н. Ерохин Д.В.

Зам.председателя секции - доц., к.э.н. Ларичева Е.А.

Секретарь секции - доц., к.т.н. Радькова Н.О.

Секретарь секции - доц., к.т.н. Евенко В.В.

30 марта

Начало в 10.00

1. Выбор стратегических путей развития предприятия

*Доклад студ. Абрамовой Л.В.*

*Рук. – доц. Горностаева А.Н.*

2. Роль стратегического анализа в выборе путей развития предприятия

*Доклад студ. Воеводиной О.А.*

*Рук. – доц. Горностаева А.Н.*

3. Ситуационный анализ положения предприятия на рынке как основа стратегического планирования

*Доклад студ.*  Тимошенко А.В.

*Рук. – доц. Горностаева А.Н.*

4. Методика "дерева целей" в формировании целевого развития предприятия

*Доклад студ. Коршунова С. С.*

*Рук. – доц. Горностаева А.Н.*

5. Формирование и реализация корпоративной стратегии развития фирмы

*Доклад студ.*  Белоусовой К.С., Веремьева Е.С.

*Рук. – доц. Горностаева А.Н.*

6. Управление человеческими ресурсами организации в условиях стратегических возмущений

*Доклад студ. Клещевниковой В. В*

*Рук. – доц. Стрижакова Е.Н.*

7. Роль власти в организации

*Доклад студ. Маманковой М. А.*

*Рук. – доц. Стрижакова Е.Н.*

8. Гендерные противоречия при оценке конкурентоспособности специалиста

*Доклад студ. Дрожжиной В.А.*

*Рук. – доц. Бураго В.В.*

9. Современные подходы к автоматизации планирования и управления на предприятии

*Доклад студ. Добровольского А.Г.*

*Рук. – ст. преп. Гавриленко Т.В.*

10. Различные подходы к управлению организацией

*Доклад студ. Машкариной А.Ю.*

*Рук. – доц. Евенко В.В.*

11. Административные реформы в Российском законодательстве в 2014-2015 гг.

*Доклад студ. Сащенко Е.С.*

*Рук. – доц. Логвинова К.В.*

12. Особенности обращения граждан с использование возможностей портала госуслуг

*Доклад студ. Болдыревой М.В.*

*Рук. – доц. Логвинова К.В.*

13. Применение экспертных оценок в принятии управленческого решения

*Доклад студ. Воеводиной О.А.*

*Рук. – доц. Нагоркина В.В.*

14. Методы моделирования в организации исследований систем управления

*Доклад студ. Ермоленко Е.А.*

*Рук. – доц. Нагоркина В.В.*

15. Роль методов интуитивного поиска в принятии управленческого решения

*Доклад студ. Ионеску Ф.И.*

*Рук. – доц. Нагоркина В.В.*

16. Диагностика систем управления в организации

*Доклад студ. Ермаковой Н.К.*

*Рук. – доц. Нагоркина В.В.*

17. Организация различных видов социологических исследований в организации

*Доклад студ. Цвировой Е.В.*

*Рук. – доц. Нагоркина В.В.*

18. Малое предпринимательство в Брянской области

*Доклад студ. Коротовой Э.А.*

*Рук. – доц. Карабан Л.А.*

19. Процессы тарификации реализации газа

*Доклад студ. Статкевич В.И.*

*Рук. – доц. Карабан Л.А.*

20. Ритейл и малое предпринимательство

*Доклад студ. Туровской К.Г.*

*Рук. – доц. Карабан Л.А.*

21. Уровень рентабельности и источников формирования хозяйственных средств МП

*Доклад студ. Циколенко А.В.*

*Рук. – доц. Карабан Л.А.*

22. Применение патентной системы в предпринимательстве

*Доклад студ. Черных П.Ю.*

*Рук. – доц. Карабан Л.А.*

23. Анализ управленческой деятельности предприятия на примере Погарского хлебокомбината

*Доклад студ. Сухова А.А.*

*Рук. – доц. Евенко В.В.*

24. Управление человеческими ресурсами с позиции экономической психологии

*Доклад студ. Мишина А.В.*

*Рук. – проф. Спасенников В.В.*

25. Диагностика профессионально важных качеств менеджеров по логистике

*Доклад студ. Минакова Е.В.*

*Рук. – проф. Спасенников В.В.*

26. Сравнительный анализ методов эффективности кадровой политики предприятия

*Доклад студ. Щевелева С.И.*

*Рук. – доц. Скляр Е.Н.*

27. Управление затратами промышленного предприятия средствами управленческого учета

*Доклад студ. Сидоровой Ю.Г.*

*Рук. – доц. Бойко Н.Е.*

28. Проблемы взаимодействия бухгалтерского и налогового учёта

*Доклад студ. Цвировой Е. В.*

*Рук. – доц. Бойко Н.Е.*

29. Перспективы внедрения МСФО в России

*Доклад студ. Юдиной В.Ю.*

*Рук. – доц. Бойко Н.Е.*

33. Повышение эффективности деятельности предприятия инструментами управленческого учета

*Доклад студ. Брекиной Ю.В.*

*Рук. – доц. Бойко Н.Е.*

31. Роль бухгалтерского учета в системе управления организацией

*Доклад студ. Иванцовой А.Д.*

*Рук. – доц. Бойко Н.Е.*

32. Особенности построения налоговой системы Российской Федерации на современном этапе

*Доклад студ. Сафрутиной М.В.*

*Рук. – доц. Калининой Е.А.*

33. Пути обеспечения бюджетной сбалансированности в Российской федерации на современном этапе

*Доклад студ. Зятевой И.В.*

*Рук. – доц. Калининой Е.А.*

34. Обеспечение системного подхода к комплексному экономическому анализу

*Доклад студ. Безрукой А. В.*

*Рук. – доц. Калининой Е.А.*

35. Детерминированное моделирование факторных систем

*Доклад студ. Адамовой Е.В.*

*Рук. – доц. Калининой Е.А.*

36. Особенности разработки комплексной системы аналитических показателей

*Доклад студ. Колявкиной И.В.*

*Рук. – доц. Калининой Е.А.*

37. Цели и задачи бизнес-планирования

*Доклад студ. Коршунова С.*

*Рук. – проф. Ерохин Д.В.*

38. Бизнес-планирование в современных условиях

*Доклад студ. Машечкиной Е.*

*Рук. – проф. Ерохин Д.В.*

39. Бизнес-планирование в современных условиях

*Доклад студ. Белоусовой К.*

*Рук. – проф. Ерохин Д.В.*

**30 марта**

**Начало в 10.00**

**Подсекция «Маркетинг и коммерческая деятельность»**

1. Конкурентоспособность Брянской области в условиях региональных экономических проблем

*Доклад студ. Пустовойт М.Ю.*

*Рук. – асс. Загоруйко Ю.Б.*

2. Рекламный бюджет. Методы оформления рекламного бюджета

*Доклад студ. Явтушенко Я.Я.*

*Рук. – доц. Радькова Н.О.*

3. Анализ эффективности рекламной кампании

*Доклад студ. Зуевой А.С.*

*Рук. – доц. Радькова Н.О.*

4. Реклама на различных фазах жизненного цикла товара

*Доклад студ. Фортинской С.А.*

*Рук. – доц. Радькова Н.О.*

95. Медиапланирование на промышленном предприятии

*Доклад студ. Коробовой А. С.*

*Рук. – доц. Радькова Н.О.*

6. Бренд России в современном мире

*Доклад студ. Саулиной А.В.*

*Рук. – доц. Бураго В.В.*

7. Организация и управление коммерческой деятельностью предприятия

*Доклад студ. Булашевич А. В.*

*Рук. – доц. Дубаневич Е.В.*

8. Оптово-розничные предприятия (организации) и их эффективность

*Доклад студ. Клименковой Е. А.*

*Рук. – доц. Дубаневич Е.В.*

9. Организация трудовых процессов в магазине

*Доклад студ. Лукашовой М. П.*

*Рук. – доц. Дубаневич Е.В.*

10. Организация технологического процесса и взаимосвязь с устройством и планированием магазина

*Доклад студ. Михеева А. С.*

*Рук. – доц. Дубаневич Е.В.*

11. Организация коммерческой деятельности фирмы и пути ее совершенствования

*Доклад студ. Сергеевой С. А.*

*Рук. – доц. Дубаневич Е.В.*

12. Маркетинг инноваций и инновационный маркетинг: особенности и различия

*Доклад студ. Пенчукова А.А.*

*Рук. – доц. Логвинова К.В.*

13. Продукт-плейсмент в системе маркетинговых коммуникаций

*Доклад студ. Жигалко Н.В.*

*Рук. – доц. Логвинова К.В.*

14. Применение проекционных методов маркетинговых исследований для разработки концепции рекламной кампании

*Доклад студ. Долдонова А.А.*

*Рук. – доц. Скляр Е.Н.*

15. Механизмы выбора маркетинговой стратегии предприятия

*Доклад студ. Панасенко Я.А.*

*Рук. – доц. Скляр Е.Н.*

16. Современные методы анализа ассортиментной политики торговой организации

*Доклад студ. Швыдкой М.С.*

*Рук. – доц. Логвинова К.В.*

17. Этика предприятия

*Доклад студ. Орловой А.Д.*

*Рук. – доц. Евенко В.В.*

18. Патентный поиск в системе маркетинга инноваций

*Доклад студ. Барановой Ю.О.*

*Рук. – проф. Спасенников В.В.*

19. Креативный класс как ресурс созидательной деятельности

*Доклад студ. Матсулёва М.А.*

*Рук. – проф. Спасенников В.В.*

20. Модели и методы обработки экспериментальных данных в экономической психологии

*Доклад студ. Свертиловой Е.В.*

*Рук. – проф. Спасенников В.В.*

21. Анализ ценовой политики предприятия ООО «OSTIN»

*Доклад студ. Михеева А.С.*

*Рук. – проф. Ерохин Д.В.*

30 марта

Начало в 13.20

**Подсекция «Макроэкономические аспекты управления»**

1. Санкции, как стимул к развитию современной России

*Доклад студ. Спиридоновой Т.А.*

*Рук. – асс. Загоруйко Ю. Б.*

2. Перспективные направления сотрудничества России и Китая в современных экономических условиях

*Доклад студ. Грибановской К.И.*

*Рук. – асс. Загоруйко Ю. Б.*

3. Иностранные инвестиции в России: проблемы и перспективы

*Доклад студ. Азарченковой А. В., Садового Д. К.*

*Рук. – доц. Нифаева О.В.*

4. Великая депрессия ХХI века: кризис экономики или экономической теории

*Доклад студ. Адамовой Е. В., Курило А. В.*

*Рук. – доц. Нифаева О.В.*

5. Проблемы взаимосвязи экономической теории и этики

*Доклад студ. Балабешко Е. А., Витязевой Т. В.*

*Рук. – доц. Нифаева О.В.*

6. Научные революции в экономической теории.

*Доклад студ. Корякиной А. А.*

*Рук. – доц. Нифаева О.В.*

7. Актуальные вопросы развития промышленного производства в России.

*Доклад студ. Погодичевой К. А.*

*Рук. – доц. Нифаева О.В.*

8. Методы и стратегии развития человеческого капитала в условиях глобализации

*Доклад студ. Степиной В.С.*

*Рук. – доц. Стрижакова Е.Н.*

9. Социальный консенус

*Доклад студ. Помазковой Д.Ю.*

*Рук. – доц. Стрижакова Е.Н.*

10. Процесс глобализации мировой экономики и его влияние на человеческий потенциал организации

*Доклад студ. Михалёвой М.С.*

*Рук. – доц. Стрижакова Е.Н.*

11. Статистический анализ рыболовства и рыбоводства в ЦФО

*Доклад студ. Филипповой О.В.*

*Рук. – доц. Ларичева Е.А.*

12. Статистический анализ природных ресурсов и сельского хозяйства в странах БРИКС

*Доклад студ. Терешиной В.В.*

*Рук. – доц. Ларичева Е.А.*

13. Статистический анализ малого предпринимательства в ЦФО

*Доклад студ. Петьковой В. И.*

*Рук. – доц. Ларичева Е.А.*

14. Статистический анализ населения ЦФО

*Доклад студ. Акимовой А.С.*

*Рук. – доц. Ларичева Е.А.*

15. Статистический анализ связи в ЦФО

*Доклад студ. Юрченко Е.И.*

*Рук. – доц. Ларичева Е.А.*

16. Проблемы пенсионной системы в РФ

*Доклад студ. Марчук В.Р.*

*Рук. – доц. Бураго В.В.*

17. Динамика государственного долга в РФ

*Доклад студ. Новикова В.В.*

*Рук. – доц. Бураго В.В.*

18. Влияние демографических проблем на экономическое положение России

*Доклад студ. Бураго П.В.*

*Рук. – доц. Бураго В.В.*

19. Нанотехнологии в ядерной энергетике

*Доклад студ. Курило А.В.*

*Рук. – доц. Таранов А.В.*

20. Нанотехнологии в альтернативной энергетике

*Доклад студ. Ковалевой А.Н.*

*Рук. – доц. Таранов А.В.*

21. Нанотехнологиии в медицине

*Доклад студ. Сафрутиной М.В.*

*Рук. – доц. Таранов А.В.*

22. Нанотехнологии в производстве

*Доклад студ. Артюховой Е.П.*

*Рук. – доц. Таранов А.В.*

23. Нанотехнологии в ИКТ

*Доклад студ. Сергеевой С.И.*

*Рук. – доц. Таранов А.В.*

24. Использование кластерного подхода в национальной экономике

*Доклад студ. Абрамова Е.А.*

*Рук. – ст. преп. Гавриленко Т.В.*

25. Состояние и перспективы развития малого и среднего бизнеса в Брянской области

*Доклад студ. Белугина В.В.*

*Рук. – доц. Скляр Е.Н.*

26. Население Брянской области и его иммиграционное составляющее

*Доклад студ. Дёминой В.С.*

*Рук. – доц. Евенко В.В.*

27. Нефтегазовый комплекс России

*Доклад студ. Шилиной К.К.*

*Рук. – доц. Евенко В.В.*

28. Стратегические задачи агропромышленного комплекса Брянской области, для обеспечения высоких темпов экономического роста

*Доклад студ. Корякиной А.А.*

*Рук. – асс. Загоруйко Ю. Б.*

29. Современное состояние денежной системы в России

*Доклад студ. Витязевой Т.В.*

*Рук. – асс. Загоруйко Ю. Б.*

## Секция «Экономика, организация производства, управление»

|  |  |
| --- | --- |
| Председатель секции | проф. Кулагина Н.А. |
| Зам. председателя | доц. Сковородко А.А. |
| Секретарь | студ. Толстенок В.П. |

### ПОДСЕКЦИЯ «ФИНАНСЫ И КРЕДИТ. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»

|  |  |
| --- | --- |
| Председатель подсекции | доц. Романов В.Н. |
| Секретарь | студ. Макаренко Е.В. |

29 марта

Начало в 13.20

ауд. А 323

1. Конкурентоспособность как фактор ускорения интеграционных процессов в экономике.

Доклад студ. Азарченковой К.В.

Рук. – проф. Дергачева Е.А.

1. Банковское кредитование физических лиц и направления его совершенствования

Доклад студ. Афанасьевой К.В.

Рук. – доц. Романов В.Н.

1. Направления повышения финансовых результатов деятельности предприятия

Доклад студ. Масляевой Ю.В.

Рук. – доц. Романов В.Н.

1. Прогнозирование основных показателей хозяйственной деятельности предприятий

Доклад студ. Прохоренковой А.А.

Рук. – доц. Романов В.Н.

1. Перспективы техники реструктуризации управления: реинжиниринг бизнес-процессов

Доклад студ. Шуняковой А.О.

Рук. – доц. Романов В.Н.

1. Роль финансово-аналитических агентств в анализе систематического риска корпорации.

Доклад студ. Лукашовой А.Г.

Рук. – доц. Дадыкина О.В.

1. Использование метода экономической прибыли в проектном анализе.

Доклад студ. Алдушиной М.А.

Рук. – доц. Дадыкина О.В.

1. Использование метода опционов в инвестиционной политики компании.

Доклад студ. Жиденко А.В.

Рук. – доц. Дадыкина О.В.

1. Система единых показателей оценки эффективности деятельности вертикально-интегрированных нефтяных компаний»

Доклад студ. Кононовой Е.С.

Рук. – доц. Дадыкина О.В.

1. Многоуровневый факторный анализ деловой активности сельхозпроизводителя.

Доклад студ. Мамошиной М.А.

Рук. – доц. Дадыкина О.В.

1. Банкротство как способ реструктуризации корпорации.

Доклад студ. Мокровцовой А.М.

Рук. – доц. Дадыкина О.В.

1. Венчурный капитал и венчурное финансирование в России.

Доклад студ. Молодцовой Н.С.

Рук. – доц. Дадыкина О.В.

1. Методические аспекты оценки уровня экономической безопасности региона.

Доклад студ. Жуковой А.О.

Рук. – проф. Кулагина Н.А.

1. Подходы к оценке уровня экономической безопасности государства: преимущества и недостатки.

Доклад студ. Лукашовой А.Г.

Рук. – проф. Кулагина Н.А.

1. Анализ тенденций развития системы налогообложения имущества физических и юридических лиц.

Доклад студ. Мальцевой Д.В.

Рук. – доц. Сковородко А.А.

1. Анализ использования результатов оценки в управлении бизнесом.

Доклад студ. Соколовой Ю.С.

Рук. – доц. Сковородко А.А.

1. DCM концепция ведения бизнеса.

Доклад студ. Сизовой Р.А.

Рук. – доц. Мельковская К.Р.

1. Методы государственного регулирования деятельности монополий.

Доклад студ. Фортинской С.А., Зайцева А.М.

Рук. – доц. Шлемина И.В.

1. **Internet-технологии как фактор развития банковского бизнеса.**

Доклад студ. Кирюхиной Я.А.

Рук. – доц. Шлемина И.В.

1. Антикризисная программа корпорации Алмаз-Антей на Брянском автозаводе.

Доклад студ. Радькова С.А.

Рук. – доц. Демиденко И.А.

1. Перспективы создания платежной системы «Мир».

Доклад студ. Гуровой К.С.

Рук. – доц. Демиденко И.А.

1. Экономика создания платежной системы «Мир».

Доклад студ. Афониной Т.В.

Рук. – доц. Демиденко И.А.

1. Агентские теории структуры капитала и их эмпирические исследования.

Доклад студ. Рыкова Е.А.

Рук. – доц. Дадыкин В.С.

1. Анализ барьерной ставки доходности корпорации.

Доклад студ. Исакова Н.Г.

Рук. – доц. Дадыкин В.С.

1. Международные исследования Модели дивидендной политики компании.

Доклад студ. Жуковой О.В.

Рук. – доц. Дадыкин В.С.

1. Криптовалюты.

Доклад студ. Гусевой Е.И.

Рук. – ст. преп. Сидоренко А.С.

1. Электронные платежные системы: возможности и перспективы.

Доклад студ. Степиной О.М.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

1. Инновационные банковские продукты

Доклад студ. Гавриковой К.С.

Рук. – доц. Казаков О.Д.

1. Методы управления дебиторской задолженностью

Доклад студ. Николаева Н.А.

Рук. – доц. Казаков О.Д.

1. Оценка кредитоспособности предприятий на основе нейросетевых технологий.

Доклад студ. Ивановой А.Д.

Рук. – ст. преп. Кузнецова Е.В.

### ПОДСЕКЦИЯ «ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ»

Председатель подсекции доц. Новикова А.В.

Секретарь студ. Мальцева Д.В.

30 марта

Начало в 13.20

ауд. А 323

1. Перспективы размещения промышленного сектора экономики Брянской области.

Доклад студ. Макаренко Е.В.

Рук. – проф. Кулагина Н.А.

1. О реализации политики импортозмещения в экономике Брянской области.

Доклад студ. Мальцевой Д.В.

Рук. – проф. Кулагина Н.А.

1. О состоянии промышленного сектора экономики Брянкой области.

Доклад студ. Соколовой Ю.С.

Рук. – проф. Кулагина Н.А.

1. Анализ перспективы развития инновационного потенциала Брянской области в современных условиях.

Доклад студ. Макаренко Е.В.

Рук. – доц. Сковородко А.А.

1. Актуальность латерального маркетинга в кризисные времена.

Доклад студ. Бирюковой В.А.

Рук. – доц. Мельковская К.Р.

1. Визуализация в бизнесе.

Доклад студ. Карпеко Т.И.

Рук. – доц. Мельковская К.Р.

1. Роль малого и среднего предпринимательства в РФ.

Доклад студ. Жуковой А.О.

Рук. – доц. Дадыкина О.В.

1. Анализ инновационного потенциала предприятия как инструмент определения его внутренних возможностей

Доклад студ. Бобриковой О.Ю.

Рук. – доц. Романов В.Н.

1. Анализ результативности деятельности швейного предприятия: финансовый аспект.

Доклад студ. Степковой Н.А.

Рук. – проф. Дергачева Е.А.

1. Положение России в современном мире на основе анализа индексов экономического развития.

Доклад студ. Новиковой А.В., Массаровой К.Р.

Рук. – проф. Дергачева Е.А.

1. Сравнительный анализ структуры экономико-экологического контроля в Российской Федерации и за рубежом.

Доклад студ. Поляковой Н.П., Гуровой К.Р.

Рук. – проф. Дергачева Е.А.

1. Проект «зеленой экономики» и его реализация в России.

Доклад студ. Лукашовой А.Г.

Рук. – проф. Дергачева Е.А.

1. Проект города будущего на примере Брянской области.

Доклад студ. Ременюк О.В., Филичевой А.

Рук. – проф. Дергачева Е.А.

1. Синергетика в управлении спросом в образовании.

Доклад студ. Гапоненко М.В.

Рук. – доц. Мельковская К.Р.

1. **Процесс трудовой адаптации сотрудников.**

Доклад студ. Исмаиловой Г.С.

Рук. – доц. Шлемина И.В.

1. **Показатели трудовой адаптации персонала.**

Доклад студ. Маложавцевой Н.А.

Рук. – доц. Шлемина И.В.

1. Сравнительный анализ, факторы и резервы роста производительности труда в РФ.

Доклад студ. Митрюшиной К.С.

Рук. – доц. Новикова А.В.

1. Актуальные вопросы оплаты труда в России.

Доклад студ. Кислова Е.А.

Рук. – доц. Новикова А.В.

1. Современное ценообразование: методы расчета и структура цен в РФ.

Доклад студ. Хоменковой М.И.

Рук. – доц. Новикова А.В.

1. Куда пойти работать? Рейтинговая оценка работодателей в РФ.

Доклад студ. Питерской Ю.М.

Рук. – доц. Новикова А.В.

1. Экономические проблемы импортозамещения в «Брянском специальном конструкторском бюро».

Доклад студ. Коноваловой И.А.

Рук. – доц. Демиденко И.А.

1. Экономика инноваций в работе Навлинского Райпо.

Доклад студ. Глушенковой Е.В.

Рук. – доц. Демиденко И.А.

1. Доступное образование для граждан России.

Доклад студ. Зайцева А.М.

Рук. – доц. Демиденко И.А.

1. Развитие электроники и экономики в России.

Доклад студ. Шнейдермана Д.А.

Рук. – доц. Демиденко И.А.

1. Экономика непрерывного транспорта.

Доклад студ. Карпеко Т.И.

Рук. – доц. Демиденко И.А.

1. Экономика и организация производства на промышленных предприятиях в условиях импортозамещения.

Доклад студ. Морозовой О.Н.

Рук. – проф. Коновалова Г.И.

1. Методологический подход к разработке системы развития человеческих ресурсов предприятия.

Доклад студ. Таратонов О.Е.

Рук. – проф. Коновалова Г.И.

1. Анализ эффективного использования факторов производства.

Доклад студ. Никитина А.А.

Рук. – проф. Коновалова Г.И.

1. Анализ рисковых ситуаций на предприятиях.

Доклад студ. Демочкиной Ю.А.

Рук. – проф. Коновалова Г.И.

1. Анализ методов оценки и управления процессом контроля качества на производстве.

Доклад студ. Цукановой А.А.

Рук. – проф. Коновалова Г.И.

1. Экспертные методы прогнозирования в экономике.

Доклад студ. Ивановой М.Д.

Рук. – ст. преп. Кузнецова Е.В.

**ПОДСЕКЦИЯ «ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА (В ЭКОНОМИКЕ)»**

|  |  |
| --- | --- |
| Председатель подсекции | доц. Демиденко А.И. |
| Секретарь | студ. Кваша Е.П. |

31 марта

Начало в 13.20

ауд. А 323

1. Системный подход к созданию интегрированной информационной системы управления промышленным предприятием.

Доклад студ. Афониной Ю.А.

Рук. – проф. Коновалова Г.И.

1. Использование современного программного обеспечения для разработки товарной марки продукции.

Доклад студ. Майоровой А.Л.

Рук. – доц. Дадыкин В.С.

1. Стратегия контент-маркетинга для продвижения Интернет-магазинов.

Доклад студ. Бирюковой В.А.

Рук. – доц. Дадыкин В.С.

1. Социальные сети в образовании.

Доклад студ. Коптилкиной О.П.

Рук. – ст. преп. Сидоренко А.С.

1. Массовые открытые онлайн курсы.

Доклад студ. Толстенок В.П.

Рук. – ст. преп. Сидоренко А.С.

1. Система управления контентом Drupal.

Доклад студ. Протченко В.Н.

Рук. – ст. преп. Сидоренко А.С.

1. Маркетинг в образовании.

Доклад студ. Аноховой М.А.

Рук. – ст. преп. Сидоренко А.С.

1. Внедрение дистанционных образовательных технологий на промышленных предприятиях: проблемы и перспективы.

Доклад студ. Пигаревой А.С.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

1. Аудит информационной безопасности: эффективное внедрение и эксплуатация СОИБ.

Доклад студ. Лазуткина А.Н.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

1. Человеческий фактор в системе обеспечения информационной безопасности.

Доклад студ. Минибаевой Л.М.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

1. Управление ИТ инфраструктурой - как сервис.

Доклад студ. Кваша Е.П.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

1. Робот-ассистированная медицина в России и в мире: успехи настоящего и перспективы ближайшего будущего.

Доклад студ. Спицыной Е.В.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

1. ИТ-консалтинг.

Доклад студ. Семеко Д.И.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

1. Десять IT-технологий, которые будут влиять на развитие бизнеса к 2020 году.

Доклад студ. Семеко Д.И.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

1. Информационная безопасность облачных технологий.

Доклад студ. Афониной Ю.А.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

1. Будущее разума. Google AI или дата-центр во власти искусственного интеллекта.

Доклад студ. Ильенко И.Ю.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

1. Организация корпоративных коммуникаций в сети Интернет.

Доклад студ. Филенковой А.Д.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

1. Импортозамещение в ИТ.

Доклад студ. Бирюковой В.А.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

1. Реклама в социальных сетях.

Доклад студ. Белова А.А.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

1. Интернет-маркетинг.

Доклад студ. Шевченко Н.Л.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

1. Современные информационные системы для автоматизации логистических процессов на промышленном предприятии (на примере ООО "Глинопереработка").

Доклад студ. Кочановой О.С.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

1. Облачные хранилища данных в малом бизнесе.

Доклад студ. Ременюк О.В.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

1. Комплексная автоматизация производства промышленного предприятия (на примере ЗАО «Группа Кремний Эл»).

Доклад студ. Ивановой А.Д., Ивановой М.Д.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

1. Технологии управления складскими операциями

Доклад студ. Роговой И.А.

Рук. – доц. Казаков О.Д.

1. Технологии управления цепочками поставок

Доклад студ. Минибаевой Л.М.

Рук. – доц. Казаков О.Д.

1. Гаджеты в профессиональной деятельности

Доклад студ. Терешкова А.Н. 12БИ

Рук. – доц. Казаков О.Д.

1. HR-контур информационных систем управления персоналом

Доклад студ. Федоровой О.С.

Рук. – доц. Казаков О.Д.

1. 1С:Предприятие 8 как платформа для построения масштабируемых BI-решений.

Доклад студ. Семеко Д.И.

Рук. – доц. Андриянов С.В.

1. Актуальные проблемы интеграции CRM-систем и SMM-технологий интернет маркетинга.

Доклад студ. Евсеенковой М.В.

Рук. – доц. Андриянов С.В.

1. CRM-технологии в деятельности торговых организаций: перспективы развития и эффективность.

Доклад студ. Лобановской Е.П.

Рук. – доц. Андриянов С.В.

1. Управление предприятием 2.1: новые возможности и эффективность внедрения.

Доклад студ. Степиной О.М.

Рук. – доц. Андриянов С.В.

1. Технологии интеграции BPM-решений и учетно-аналитических информационных систем.

Доклад студ. Хомутянской К.Д.

Рук. – доц. Андриянов С.В.

1. Современные ИТ как фактор повышения эффективности системы маркетинга предприятия.

Доклад студ. Шатуновой Д.В.

Рук. – доц. Андриянов С.В.

1. Актуальность применения TMS систем для управления современными транспортными компаниями.

Доклад студ. Коваленко В.В.

Рук. – асс. Козлова Е.М.

1. Проблемы защиты от компьютерных вирусов.

Доклад студ. Бариновой Д.А., Исайкиной М.Б.

Рук. – ст. преп. Гурин В.М.

1. Применение ИТ в медицине.

Доклад студ. Бокатуро Д.О.

Рук. – ст. преп. Гурин В.М.

1. Проблемы поставок в сельском хозяйстве и их ИТ-решение.

Доклад студ. Белоногой К.Г.

Рук. – ст. преп. Гурин В.М.

1. Применение ИТ в мясной промышленности.

Доклад студ. Жигалко Д.М.

Рук. – ст. преп. Гурин В.М.

1. Применение ИТ в деревообработке.

Доклад студ. Нахабина В.В.

Рук. – ст. преп. Гурин В.М.

1. Применение ИТ в сельском хозяйстве.

Доклад студ. Щербенко Е.Н.

Рук. – ст. преп. Гурин В.М.

### Подсекция «Финансы, кредит», «Антикризисное управление»

Председатель подсекции - доц. Романов В.Н.

Секретарь - студ. Макаренко Е.В.

29 марта

Начало в 13.20

ауд. А 323

1. **Конкурентоспособность как фактор ускорения интеграционных процессов в экономике.**

*Доклад студ. Азарченковой К.В.*

*Рук. – проф. Дергачева Е.А.*

1. **Банковское кредитование физических лиц и направления его совершенствования**

*Доклад студ. Афанасьевой К.В.*

*Рук. – доц. Романов В.Н.*

1. **Направления повышения финансовых результатов деятельности предприятия**

*Доклад студ. Масляевой Ю.В.*

*Рук. – доц. Романов В.Н.*

1. **Прогнозирование основных показателей хозяйственной деятельности предприятий**

*Доклад студ. Прохоренковой А.А.*

*Рук. – доц. Романов В.Н.*

1. **Перспективы техники реструктуризации управления: реинжиниринг бизнес-процессов**

*Доклад студ. Шуняковой А.О.*

*Рук. – доц. Романов В.Н.*

1. **Роль финансово-аналитических агентств в анализе систематического риска корпорации.**

*Доклад студ. Лукашовой А.Г.*

*Рук. – доц. Дадыкина О.В.*

1. **Использование метода экономической прибыли в проектном анализе.**

*Доклад студ. Алдушиной М.А.*

*Рук. – доц. Дадыкина О.В.*

1. **Использование метода опционов в инвестиционной политики компании.**

*Доклад студ. Жиденко А.В.*

*Рук. – доц. Дадыкина О.В.*

1. **Система единых показателей оценки эффективности деятельности вертикально-интегрированных нефтяных компаний»**

*Доклад студ. Кононовой Е.С.*

*Рук. – доц. Дадыкина О.В.*

1. **Многоуровневый факторный анализ деловой активности сельхозпроизводителя.**

*Доклад студ. Мамошиной М.А.*

*Рук. – доц. Дадыкина О.В.*

1. **Банкротство как способ реструктуризации корпорации.**

*Доклад студ. Мокровцовой А.М.*

*Рук. – доц. Дадыкина О.В.*

1. **Венчурный капитал и венчурное финансирование в России.**

*Доклад студ. Молодцовой Н.С.*

*Рук. – доц. Дадыкина О.В.*

1. **Методические аспекты оценки уровня экономической безопасности региона.**

*Доклад студ. Жуковой А.О.*

*Рук. – проф. Кулагина Н.А.*

1. **Подходы к оценке уровня экономической безопасности государства: преимущества и недостатки.**

*Доклад студ. Лукашовой А.Г.*

*Рук. – проф. Кулагина Н.А.*

1. **Анализ тенденций развития системы налогообложения имущества физических и юридических лиц.**

*Доклад студ. Мальцевой Д.В.*

*Рук. – доц. Сковородко А.А.*

1. **Анализ использования результатов оценки в управлении бизнесом.**

*Доклад студ. Соколовой Ю.С.*

*Рук. – доц. Сковородко А.А.*

1. **DCM концепция ведения бизнеса.**

*Доклад студ. Сизовой Р.А.*

*Рук. – доц. Мельковская К.Р.*

1. **Методы государственного регулирования деятельности монополий.**

*Доклад студ. Фортинской С.А., Зайцева А.М.*

*Рук. – доц. Шлемина И.В.*

1. **Internet-технологии как фактор развития банковского бизнеса.**

*Доклад студ. Кирюхиной Я.А.*

*Рук. – доц. Шлемина И.В.*

1. **Антикризисная программа корпорации Алмаз-Антей на Брянском автозаводе.**

*Доклад студ. Радькова С.А.*

*Рук. – доц. Демиденко И.А.*

1. **Перспективы создания платежной системы «Мир».**

*Доклад студ. Гуровой К.С.*

*Рук. – доц. Демиденко И.А.*

1. **Экономика создания платежной системы «Мир».**

*Доклад студ. Афониной Т.В.*

*Рук. – доц. Демиденко И.А.*

1. **Агентские теории структуры капитала и их эмпирические исследования.**

*Доклад студ. Рыкова Е.А.*

*Рук. – доц. Дадыкин В.С.*

1. **Анализ барьерной ставки доходности корпорации.**

*Доклад студ. Исакова Н.Г.*

*Рук. – доц. Дадыкин В.С.*

1. **Международные исследования Модели дивидендной политики компании.**

*Доклад студ. Жуковой О.В.*

*Рук. – доц. Дадыкин В.С.*

1. **Криптовалюты.**

*Доклад студ. Гусевой Е.И.*

*Рук. – ст. преп. Сидоренко А.С.*

1. **Электронные платежные системы: возможности и перспективы.**

*Доклад студ. Степиной О.М.*

*Рук. – доц. Демиденко А.И.*

1. **Инновационные банковские продукты**

*Доклад студ. Гавриковой К.С.*

*Рук. – доц. Казаков О.Д.*

1. **Методы управления дебиторской задолженностью**

*Доклад студ. Николаева Н.А.*

*Рук. – доц. Казаков О.Д.*

1. **Оценка кредитоспособности предприятий на основе нейросетевых технологий.**

*Доклад студ. Ивановой А.Д.*

*Рук. – ст. преп. Кузнецова Е.В.*

## Секция «Иностранные языки»

Председатель секции – доц., к. филол. н. Ревеко Л.С.

Секретарь секции – доц., к. пед. н. Киева О.В.

29 марта

Начало в 13.20

Аудитория 322

**1. Никита Михалков – лауреат и номинант «Оскара».**

*Доклад студ. Фоминых А.В. (14 КТО)*

*Рук. – доц. Акулова Е.А.*

**2. Мой любимый фильм – лауреат «Оскара».**

*Доклад студ. Васильевой Д.Е. (14 КТО)*

*Рук. – доц. Акулова Е.А.*

**3. Кино в нашей жизни.**

*Доклад студ. Фролова Д.И. (14 ПТМК)*

*Рук. – доц. Акулова Е.А.*

**4. Фильм «Титаник» – самый кассовый лауреат «Оскара».**

*Доклад студ. Маркелова И.В. (14 ПТМК)*

*Рук. – доц. Акулова Е.А.*

**5. Скандальные истории, связанные с премией «Оскар».**

*Доклад студ. Пановой А.С. (15 ЭБ1)*

*Рук. – доц. Акулова Е.А.*

**6. Знаменитые фильмы немого кино.**

*Доклад студ. Толстенок В.П. (14 ПИ)*

*Рук. – доц. Брылева Е.В.*

**7. Оскароносный фильм «Миллионер из трущоб».**

*Доклад студ. Мосиной В.Д. (14 ПИ)*

*Рук. – доц. Брылева Е.В.*

**8. Изобретение кинематографа и его влияние на восприятие мира.**

*Доклад студ. Школиной К.А. (14 ПИ)*

*Рук. – доц. Брылева Е.В.*

**9. История названия премии «Оскар».**

*Доклад студ. Козковой Д.В. (15 УК)*

*Рук. – доц. Брылева Е.В.*

**10. Бред Питт – начало творческого пути.**

*Доклад студ. Свириденко А.Н. (15 УК)*

*Рук. – доц. Брылева Е.В.*

**11. История номинации «Лучшая женская роль».**

*Доклад студ. Лариной А.А. (14 ЭК4)*

*Рук. – доц. Воронцова Ю.А.*

**12. Холли Берри – лауреат премии «Оскар».**

*Доклад студ. Анишкиной А.В. (15 КТО)*

*Рук. – доц. Воронцова Ю.А.*

**13. Знаменитые режиссеры Голливуда.**

*Доклад студ. Нагоркиной Е.М. (15 ТБ)*

*Рук. – доц. Воронцова Ю.А.*

**14. Особенности американского кинематографа по сравнению с европейским.**

*Доклад студ. Гапонова П.В. (15 ИАС)*

*Рук. – доц. Воронцова Ю.А.*

**15. История номинации «Лучший иностранный фильм».**

*Доклад студ. Желяева П.С. (15 ИАС)*

*Рук. – доц. Воронцова Ю.А.*

**16. «Москва слезам не верит». Советское кино на Оскаре.**

*Доклад студ. Мозолевой Н.В. (15 БИ)*

*Рук. – доц. Демидова М.М.*

**17. Ведущие номинации «Оскар».**

*Доклад студ. Исададзе И.А. (15 БАС)*

*Рук. – доц. Демидова М.М.*

**18. Знаменитые киностудии Голливуда.**

*Доклад студ. Соловьева А.Н. (15 БАС)*

*Рук. – доц. Демидова М.М.*

**19. Чарли Чаплин – звезда немого кино.**

*Доклад студ. Матехина Е.В. (15 БИ)*

*Рук. – доц. Демидова М.М.*

**20. Технические достижения американского кинематографа.**

*Доклад студ. Скатенок А.А. (15 БАС)*

*Рук. – доц. Демидова М.М.*

**21. Голливуд – империя кино.**

*Доклад студ. Володиной К.В. (14 ЭМ2)*

*Рук. – доц. Киева О.А.*

**22. Интересные факты о Голливуде.**

*Доклад студ. Амплеева М.Ю. (14 ЭМ3)*

*Рук. – доц. Киева О.А.*

**23. Эволюция американского кино на рубеже 60-7- гг.**

*Доклад студ. Крылова Р.А. (15 МОА)*

*Рук. – доц. Киева О.А.*

**24. Документальное кино и «Оскар».**

*Доклад студ. Небольсина И.В. (14 ЭМ1)*

*Рук. – доц. Киева О.А.*

**25. Цифровой кинематограф.**

*Доклад студ. Постниковой М.С. (14 ЭМ2)*

*Рук. – доц. Киева О.А.*

**26. История открытия синематографа.**

*Доклад студ. Зуевой А.С. (15 БАС)*

*Рук. – доц. Козлова Л.Н.*

**27. Американский кинематограф 1920-х годов.**

*Доклад студ. Хохлова А.И. (15 ЭМ2)*

*Рук. – доц. Козлова Л.Н.*

**28. «Звездная аллея Голливуда».**

*Доклад студ. Кирилкиной В.В. (15 БАС)*

*Рук. – доц. Козлова Л.Н.*

**29. Контркультура и «независимый американский кинематограф».**

*Доклад студ. Евсютина А.С. (15 МОА)*

*Рук. – доц. Козлова Л.Н.*

**30. Главные неудачники премии «Оскар».**

*Доклад студ. Смыковой Л.Н. (15 ИВТ1)*

*Рук. – доц. Козлова Л.Н.*

30 марта

Начало в 13.20

Аудитория 322

**31. Создание Голливуда.**

Доклад студ. Ивановой Н.А. (15 ПМ)

Рук. – ст. преп. Максимова М.В.

**32. «Русские» и «Оскар»: лауреаты и номинанты.**

Доклад студ. Бареуховой О.С. (15 ПМ)

Рук. – ст. преп. Максимова М.В.

**33. История Голливуда.**

Доклад студ. Бородиной М.А. (15 ПМ)

Рук. – ст. преп. Максимова М.В.

**34. Первая церемония премии «Оскар».**

Доклад студ. Дрошневой А.Р. (15 ПМ)

Рук. – ст. преп. Максимова М.В.

**35. «Властелин колец» – самый оскароносный фильм.**

Доклад студ. Сорокиной О.А. (15 ПМ)

Рук. – ст. преп. Максимова М.В.

**36. Столица церемонии «Оскар» – Лос-Анджелес.**

Доклад студ. Анискина А.В. (15 ПРИ)

Рук. – преп. Мартынова И.С.

**37. Зарождение мирового кинематографа.**

Доклад студ. Казакова В.В. (15 МАШ2)

Рук. – преп. Мартынова И.С.

**38. Гай Ричи – мастер криминальной комедии.**

Доклад студ. Курочкина Д.И. (15 ЭМ1)

Рук. – преп. Мартынова И.С.

**39. Голливудские мюзиклы.**

Доклад студ. Илюшкиной А.С. (15 НТТС)

Рук. – преп. Мартынова И.С.

**40. История статуэтки «Оскар».**

Доклад студ. Мишиной Ю.Б. (15 НТТС)

Рук. – преп. Мартынова И.С.

**41. Уолт Дисней – рекордсмен премии «Оскар».**

Доклад студ. Черных П.А. (14 МНТ4)

Рук. – доц. Матюшина И.В.

**42. Кинематограф как вид искусства.**

Доклад студ. Клещевниковой В.В. (14 МНТ3)

Рук. – доц. Матюшина И.В.

**43. Студия «Парамаунт» – прошлое и настоящее.**

Доклад студ. Абраменко Е.И. (14 МНТ3)

Рук. – доц. Матюшина И.В.

**44. Мерил Стрип – лауреат премии «Оскар».**

Доклад студ. Сидрцов И.А. (15 РАД)

Рук. – доц. Матюшина И.В.

**45. Русский роман в американском кинематографе.**

Доклад студ. Слепцовой М.А. (15 ИАС)

Рук. – доц. Матюшина И.В.

**46. Индийское кино и история создания Болливуда.**

Доклад студ. Кошлич А.В. (14 МОА)

Рук. – доц. Ситянина Н.В.

**47. Античные сюжеты в американском кино.**

Доклад студ. Алекперовой М.А. (14 МОА)

Рук. – доц. Ситянина Н.В.

**48. Экранизация русской классики в зарубежном кинематографе.**

Доклад студ. Никоновой В.А. (14 ИБ)

Рук. – доц. Ситянина Н.В.

**49. Знаменитые каскадёры Голливуда.**

Доклад студ. Андреенко В.А. (14 ИБ)

Рук. – доц. Ситянина Н.В.

**50. Культура молодежного протеста и американский кинематограф в 1960-1970-х годах.**

Доклад студ. Пчёлко И.М. (14 ИБ)

Рук. – доц. Ситянина Н.В.

**51. Южная Калифорния – центр американского кинематографа.**

Доклад студ. Алдохина А.В. (14 ИВТ1)

Рук. – доц. Царева Г.В.

**52. Русские лауреаты премии «Оскар».**

Доклад студ. Антюховой Е.А. (14 ПРИ)

Рук. – доц. Царева Г.В.

**53. Семиотика кино.**

Доклад студ. Ефимовой Е.А. (14 ПРИ)

Рук. – доц. Царева Г.В.

**54. Британский кинематограф после 2000.**

Доклад студ. Порвиной К.С. (14 ПРИ)

Рук. – доц. Царева Г.В.

**55. Объемы производства голливудского кино.**

Доклад студ. Славяновой Я.И. (14 ПРИ)

Рук. – доц. Царева Г.В.

**56. Берлин встречает кинозвезд.**

Доклад студ. Ковалева Е.М. (14 ЭиЭ)

Рук. – ст. преп. Пугачева Л.М.

**57. Столица церемонии Берлинале.**

Доклад студ. Шинкаревой Т.Н. (14 ТТП)

Рук. – ст. преп. Пугачева Л.М.

**58. Голливуд Германии – студия Бабельсберг.**

Доклад студ. Пальчиковой Н.П. (14 ТТП)

Рук. – ст. преп. Пугачева Л.М.

**59. Лучшие фильмы Германии.**

Доклад студ. Яковлевой Н.В. (14 ТТП)

Рук. – ст. преп. Пугачева Л.М.

**60. История Берлинале: 60 лет баланса между политикой и гламуром.**

Доклад студ. Анпилоговой Я.М. (14 ТТП)

Рук. – ст. преп. Пугачева Л.М.

**61. Немецкий кинематограф сегодня.**

Доклад студ. Дубины К.Н. (15 СиМ)

Рук. – проф. Ревеко Л.С.

**62. Кинофестиваль Берлинале – 2010.**

Доклад студ. Забавниковой Е.А. (15 ТБ)

Рук. – проф. Ревеко Л.С.

**63. Оскар Мартей – основатель Берлинале.**

Доклад студ. Деева П.А. (15 КТО)

Рук. – проф. Ревеко Л.С.

**64. История номинации «Лучший фильм».**

Доклад студ. Афонина А.Б. (15 КТО)

Рук. – проф. Ревеко Л.С.

**65. Эволюция немецкого кино.**

Доклад студ. Федорова В.А. (15 УТС)

Рук. – проф. Ревеко Л.С.

## Секция «Философия, история и социология»

Председатель секции - проф., д.ф.н.Степанищев А.Ф.

Зам. председателя секции - доц., к.п.н.Ноздрина Н.А.

Секретарь секции - студ. Шашкова Ю.А.

28 апреля

Начало в 13.20

Ауд. А210

1. Мак-Дугал о врожденных инстинктах человека.

Доклад студ. Пустовойт М.И.

Рук. – проф. Степанищев А.Ф.

2. Концепция самоанализа К. Хорни.

Доклад студ. Куминичевой И.*С.*

*Рук. – проф. Степанищев А.Ф.*

3.Нарушение прав и свобод человека и гражданина.

Доклад студ. Толстенок В.П.

Рук. – доц. Васюкова Л.И.

4.Защита авторского права.

Доклад студ. Сидоренко А.А.

Рук. – доц. Васюкова Л.И.

5.Заключение брака с иностранными гражданами.

Доклад студ. Абрамишвилли В.Ч. ;Козлова И.В.

Рук. – доц. Васюкова Л.И.

6.Исторические аспекты становления и развития оценочной деятельности в России

Доклад студ. Карпеко Т.И.

Рук. – доц. Васюкова Л.И.

7. Трудовая карьера персонала.

Доклад студ . Дмитриенко А.А.

Рук.- проф. Дергачева Е.А.

8.Трудовая миграция в России

Доклад студ. Корягиной *Ю. Н.*

Рук.- проф. Дергачева Е.А

9. Производительность труда в России

Доклад студ. Сиротиной Ю.А.

Рук.- проф. Дергачева Е.А

10.Будущее профессий через 20-30 лет

Доклад студ. Василенко Д.

Рук.- проф. Дергачева Е.А

11.Востребованность социологов на рынке труда

Доклад студ. Смирновой О.

Рук.- проф. Дергачева Е.А

12.Особенности трудовой миграции на примере Брянской области

Доклад студ. Мирошниченко Ю.

Рук.- проф. Дергачева Е.А

13.Оценка динамики и состояния здоровья населения Брянского региона

Доклад студ. Подгузовой А.

Рук.- проф. Дергачева Е.А

14.Экологическая ситуация в Брянском регионе и ее влияние на здоровье населения.

Доклад студ. Брагиной Я.

Рук.- проф. Дергачева Е.А

15. Семья как социальный институт и его значение в современном обществе.

Доклад студ. Авитисян Г.

Рук.- проф. Капичина Е.А.

16. Социальные конфликты и пути их решения.

Доклад студ. Сенюковой Ю.

Рук.- проф. Капичина Е.А.

17.Молодежные организации и движения в современной России

Доклад студ. Коротковой Е.

Рук.- проф. Капичина Е.А.

18.Проблема гендерной дискриминации в современном обществе.

Доклад студ. Курган М.

Рук.- проф. Капичина Е.А.

19.Трудовая мотивация работников медицинских учреждений

Доклад студ. Черняй А.

Рук.- проф. Капичина Е.А.

*20.* Роль брака в формировании общественной системы.

Доклад студ. Капленко А.

Рук.- проф. Капичина Е.А.

21*.* Проблема трудовой занятости в современном российском обществе.

Доклад студ. Лямо П.

Рук.- проф. Капичина Е.А.

22. Интернет-зависимость учащихся 5-11 классов как социальная проблема.

Доклад студ. Лосевой М.

Рук.- проф. Капичина Е.А.

23. Влияние компьютерных игр на поведение студентов: социологический аспект.

Доклад студ. Степина А.

Рук.- проф. Капичина Е.А.

24.Молодежные субкультуры и их значение в современном обществе.

Доклад студ. Синицкой К.

Рук.- проф. Капичина Е.А.

25. Пранк как социальное явление современной информационной культуры.

Доклад студ. Ковалева М.

Рук.- проф. Капичина Е.А.

26. Девиантное поведение как социальная проблема.

Доклад студ. Прусакова А.

Рук.- проф. Капичина Е.А.

27. Тадж-Махал: история и современность.

Доклад студ. Оснач И.Ю.

Рук.- доц. Ноздрина Н.А.

28. Основные достопримечательности Индии.

Доклад студ. Тимошина О.И.

Рук.- доц. Ноздрина Н.А.

29.Современный Болливуд.

Доклад студ. Латышева Е.А.

Рук.- доц. Ноздрина Н.А.

30.Праздники Индии.

Доклад студ. Морозова В.С.

Рук.- доц. Ноздрина Н.А.

31. Боевые искусства Индии.

Доклад студ. Финогеновой Е.А.

Рук.- доц. Ноздрина Н.А.

32. Промыслы Индии.

Доклад студ. Шашковой Ю.А.

Рук.- доц. Ноздрина Н.А.

33. Индийская кухня.

Доклад студ. Байда К.В.

Рук.- доц. Ноздрина Н.А.

34.Современная литература и живопись Китая и Индии.

Доклад студ. Дронникова В.Г.

Рук.- доц. Ноздрина Н.А.

35.Великая китайская стена.

Доклад студ. Аверина В.С.

Рук.- доц. Ноздрина Н.А.

36.Основные достопримечательности Китая.

Доклад студ. Кухтенкова В.С.

Рук.- доц. Ноздрина Н.А.

37.Конфуцианство.

Доклад студ. Косоногова П.А.

Рук.- доц. Ноздрина Н.А.

38.Современный китайский театр.

Доклад студ. Тысевой Н.Ю.

Рук.- доц. Ноздрина Н.А.

39.Кинематограф Китая.

Доклад студ. Ионкиной А.Д.

Рук.- доц. Ноздрина Н.А.

40.Боевые искусства Китая

Доклад студ. Солупаева М.С.

Рук.- доц. Ноздрина Н.А.

41.Китайская кухня.

Доклад студ. Редя Н.А.

Рук.- доц. Ноздрина Н.А.

42. Критика Аристотелем теории идей Платона.

Доклад студ. Гадашева Д.М.

Рук.- проф. Попкова Н.В.

43. Деньги: зло или благо.

Доклад студ. Княгинина Д.А.

Рук.- проф. Попкова Н.В.

44. Смысл жизни

Доклад студ. Княгинина Д.А.

Рук.- проф. Попкова Н.В.

45. Устройство мира согласно Анаксагору и Пифагору

Доклад студ. Кандаурова Д.Е.

Рук.- проф. Попкова Н.В*.*

46. Чем отличается свободный человек от вольного.

Доклад студ. Коновалова М.А.

Рук.- проф. Попкова Н.В.

47. Философия в эпоху барокко.

Доклад студ. Кравцова Д.С.

Рук.- проф.. Попкова Н.В.

48. Отношение человека к природе в древности и сегодня.

Доклад студ. Мельника Д.В.

Рук.- проф.. Попкова Н.В.

49.Существует ли бог.

Доклад студ. Сальникова М.П.

Рук.- проф. Попкова Н.В.

50.Дарвинизм глазами философии.

Доклад студ. Сырфа М.А.

Рук.- проф. Попкова Н.В.

51.Философское понимание свободы.

Доклад студ. Червинского Н.И.

Рук.- проф. Попкова Н.В.

52.К вопросу об измерении уровня этнической толерантности.

Доклад студ. Дербеневой Ю.

Рук.-доц .Петрова Н.Г.

53. Особенности гендерного подхода к брачным отношениям.

Доклад студ. Кузьминой М.

Рук.-доц .Петрова Н.Г.

54. Методика изучения спроса на фармацевтическую помощь

Доклад студ. Карандина К.

Рук.-доц. Петрова Н.Г.

55.. Использование метода наблюдения при решении проблем безопасности движения.

Доклад студ. Дмитриенко А.

Рук.-доц. Петрова Н.Г.

56. Методология изучения отношения россиян к роскоши.

Доклад студ. Поелуевой Е.

Рук.-доц .Петрова Н.Г.

57. Контент-анализ жалоб на работу коллекторского агентства «М.Б.А.Финансы».

Доклад студ. Мозгалиной Т.

Рук. -доц. Петрова Н.Г.

58. Социальный портрет геймера.

Доклад студ. Борзыкина Е.

Рук. -доц. Петрова Н.Г.

59 "Не могу молчать". Философия Льва Толстого.

Доклад студ. Овсянниковой О.В.

Рук.-асс. Паршикова Г.В.

60. Философский смысл космологических взглядов С. Хокинга.

Доклад студ. Петреску Ю.С.

Рук.-асс. Паршикова Г.В.

61.Проблема самореализации молодежи.

Доклад студ. Гапоненко М.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

62.Основные подходы к изучению девиантного поведения.

Доклад студ. Коношенко е.;Бобтик А.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

63.Типы социальных конфликтов.

Доклад студ. Радькова С.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

64.Виды религиозных течений.

Доклад студ. Ерченко К.; Семенчук К.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

65.Проблемы разводов в современном мире.

Доклад студ. Карасевой К.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

66.Проблемы миграции населения на примере исследования У. Томаса в Европе и Америке.

Доклад студ. Карпеко Т.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

67.Миграционая картина современной России.

Доклад студ. Безрученко Н.В.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

68.Исследование инноваций студентов БГТУ.

Доклад студ. Козикова Р.А.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

69.Исследование вредных привычек студентов на примере 2 курса БГТУ.

Доклад студ. Бацокиной А.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

70.Социальные проблемы образования молодежи.

Доклад студ. Еракова И.А.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

71.Плюсы и минусы легализации оружия, наркотиков, проституции. Сравнение США, Нидерландов, РФ.

Доклад студ. Левого Д.Ю.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

72.Социальные причины девиантного поведения в обществе.

Доклад студ. Куцепина А.Д.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

73.Участие молодежи в выборах.

Доклад студ. Осипенко А.И.;Станковой А.С.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

74.Бедность и неравенство в современной России.

Доклад студ. Гречихо А.А.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т*.*

75.Исследование социальных причин уголовной преступности молодежи.

Доклад студ. Исайкиной М.Б.;Бариновой Д.А.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

76.Социальная мобильность и миграция в РФ.

Доклад студ. Спытко К.Д.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

77.Участие молодежи в выборах.

Доклад студ. Радченко Ю.;Анискина Д.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

78.Проблема наркомании среди студентов.

Доклад студ. Аксеновой Е.В.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

79.Типы социальных конфликтов.

Доклад студ. Хоровец А.С.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

80.Определение понятия «молодежь»

Доклад студ. Катичевой А.А.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

81.Семья –важнейший социальный институт.

Доклад студ. Коростелевой А.А.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

82.Проблемы современной семьи.

Доклад студ. Винокуровой К.С.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

83.Социологические исследования в области семьи в России.

Доклад студ. Шаблинской О.В.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

84.Социализация и социальный конфликт.

Доклад студ. Болотовой А.И.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

85.Особенности молодежной культуры в современной России.

Доклад студ. Филипповой В.В.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

86.Семья как социальный институт и социальная группа.

Доклад студ. Худояровой Д.С.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

87.Проблема дискриминации женщин.

Доклад студ. Повармициной Д.А.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

88.Социология личности.

Доклад студ. Сазонкиной К.Д.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

89.Социология религии.

Доклад студ. Барановой Е.С.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

90.Психология нового поколения.

*Доклад студ. Комаровой В.В.*

*Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.*

91.Психология семьи.

Доклад студ. Фроловой Е.А.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

92.Гендерные проблемы семьи.

Доклад студ. Тютьковой В.А.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

93.Взаимоотношение поколений.

Доклад студ. Массаровой К.Р.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

94.Имущественное неравенство в молодежной среде.

Доклад студ. Новиковой А.В.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

95.Социология семьи и брака.

*Доклад студ. Гапеевой;Болдыревой.*

*Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.*

96.Курение как социальная проблема общества.

Доклад студ. Шиолиной А.А.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

97.Основные проблемы в современом обществе:алкоголизм, наркомания, курение,сквернословие.

Доклад студ. Сидоренко А.А.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т

98.Мировая система и проблемы глобализационного процесса.

Доклад студ. Толстенок В.П.; Мосиной В.Д.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

99.Социальные взаимоотношения студентов в сфере»Интернет».

Доклад студ. Коптилкиной О.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

100.Семейная социология.

Доклад студ. Кваша Е.П.;Руминская Ю.А.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

101.Общественое мнение как предмет изучения социальной психологии.

Доклад студ. Козловой И.В.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.

102.Социология культуры.

Доклад студ. Нинасовой М.В.

Рук.-проф. Трифанков Ю.Т.