

Министерство образования и науки
Российской Федерации

Брянский государственный технический университет

ПРИГЛАСИТЕЛЬНЫЙ БИЛЕТ И ПРОГРАММА

*69-ой студенческой научно-практической
конференции, посвященной 85-летию
Брянского государственного технического
университета*



Издательство БГТУ
Брянск 2014

Уважаемый коллега!

Приглашаем Вас принять участие в работе 69-ой студенческой научно-практической конференции, посвященной 85-летию Брянского государственного технического университета, проводимой с 22 апреля 2014 года по 26 апреля 2014 года.

*С наилучшими пожеланиями,
оргкомитет 69-ой студенческой научно-практической конференции,
посвященной 85-летию Брянского государственного технического
университета*

СОДЕРЖАНИЕ

УЧЕБНО-НАУЧНЫЙ ИНСТИТУТ ТРАНСПОРТА	5
<i>Секция «Прикладная механика, теория механизмов и детали машин»</i>	5
<i>Подсекция «Прикладная механика»</i>	5
<i>Подсекция «Теория механизмов и детали машин»</i>	6
<i>Секция «Подъёмно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование»</i>	7
<i>Секция «Динамика и прочность машин»</i>	8
<i>Секция «Автомобильный транспорт»</i>	9
<i>Секция «Подвижной состав железных дорог»</i>	13
УЧЕБНО-НАУЧНЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ..	166
<i>Секция «Технологические системы, оборудование и автоматизация технологических процессов»</i>	16
<i>Секция «Технология машиностроения»</i>	19
МЕХАНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ	26
<i>Секция «Управление качеством, стандартизация и метрология»</i>	26
<i>Секция «Безопасность жизнедеятельности и химия»</i>	31
<i>Секция «Машиностроение и материаловедение»</i>	33
<i>Подсекция «Литейное производство и материаловедение»</i>	33
<i>Подсекция «Оборудование и технология сварочного производства»</i>	35
<i>Секция «Физическое воспитание и спорт»</i>	37
ФАКУЛЬТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	40
<i>Секция «Компьютерные технологии и системы»</i>	40
<i>Подсекция «Информационные системы и инноватика»</i>	40
<i>Подсекция «Информатика и вычислительная техника»</i>	43
<i>Секция «Информационная безопасность»</i>	45
<i>Секция «Информатика и программное обеспечение»</i>	48
<i>Подсекция «Информационные технологии и системы хранения данных»</i>	48
<i>Подсекция «Прикладные системы программирования и программная инженерия»</i>	51
<i>Подсекция «Структуры и алгоритмы обработки данных»</i>	54
<i>Секция «Психолого-педагогические и информационно-коммуникационные технологии в образовании»</i>	57
<i>Секция «Прикладная геометрия и машинная графика»</i>	61
<i>Секция «Высшая математика»</i>	63
ФАКУЛЬТЕТ ЭНЕРГЕТИКИ И ЭЛЕКТРОНИКИ	70
<i>Секция «Электронные, радиоэлектронные и электротехнические системы»</i>	70
<i>Подсекция «Микроэлектроника и твердотельная электроника»</i>	70
<i>Подсекция «Радиоэлектроника»</i>	71

Подсекция «Промышленная электроника».....	72
Подсекция «Автоматизированный электропривод»	74
<i>Секция «Промэлектроника и электротехника»</i>	<i>75</i>
<i>Секция «Общая физика»</i>	<i>76</i>
<i>Секция «Промышленная теплоэнергетика»</i>	<i>77</i>
<i>Секция «Тепловые двигатели»</i>	<i>79</i>
Подсекция «Двигатели внутреннего сгорания»	79
Подсекция «Турбиностроение»	82
ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ	84
<i>Секция «Экономика и менеджмент».....</i>	<i>84</i>
Подсекция «Менеджмент и маркетинг»	84
Подсекция «Экономика страны, региона».....	87
Подсекция «Экономика предприятия».....	89
<i>Секция «Экономика, организация производства, управление»</i>	<i>93</i>
Подсекция «Финансы, кредит и антикризисное управление».....	93
Подсекция «Прикладная информатика (в экономике)»	98
<i>Секция «Философия, история и социология»</i>	<i>101</i>
<i>Секция «Иностранные языки».....</i>	<i>106</i>
Подсекция «Английский язык»	106
Подсекция «Немецкий язык».....	110

УЧЕБНО-НАУЧНЫЙ ИНСТИТУТ ТРАНСПОРТА

СЕКЦИЯ «ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА, ТЕОРИЯ МЕХАНИЗМОВ И ДЕТАЛИ МАШИН»

ПОДСЕКЦИЯ «ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА»

Председатель подсекции	– проф., д.т.н. Сакало В.И.
Зам. председателя подсекции	– доц., к.т.н. Невмержицкая Г.В.
Секретарь подсекции	– студ. Кондрашова А.С.

23 апреля 2014 года

Начало в 15.00

Ауд. 232

- 1. Расчёт прочности и жёсткости секции катушки вакуумной установки.**
Доклад студ. Гулак Д.М.
Рук. – доц. Томашевский С.Б.
- 2. Расчёт усилий рихтовки медного проводника.**
Доклад студ. Кондрашовой А.С.
Рук. – проф. Сакало В.И.
- 3. Зависимость моментов инерции автомобильной цистерны от уровня налива жидкости.**
Доклад студ. Данилова В.Ю.
Рук. – доц. Сакало А.В.
- 4. Исследование динамики автомобиля.**
Доклад студ. Петраковой Н.Ю.
Рук. – проф. Будник Ф.Г.
- 5. Экспериментальное определение момента инерции колеса автомобиля методами физического маятника и бифилярного подвеса.**
Доклад студ. Кулакова С.И.
Рук. – проф. Будник Ф.Г.
- 6. Исследование напряженного состояния МКЭ в зонах концентрации напряжений в деталях.**
Доклад студ. Мефёда К.А., Костоглотова А.С.
Рук. – доц. Неклюдова Г.А., ст. преп. Евтух Е.С.
- 7. Разработка компьютерной программы расчета учебной нагрузки дисциплины «Сопротивление материалов».**
Доклад студ. Костяшина Д.К., Шульги Е.В.
Рук. – доц. Неклюдова Г.А.
- 8. Оценка влияния механических характеристик асинхронного электродвигателя на движение консольного крана.**

Доклад студ. Ионкиной А.Д.

Рук. – доц. Селенская Т.В.

9. Подбор размеров составного сечения стержней из условия их равноустойчивости.

Доклад студ. Абрамова Р.В.

Рук. – доц. Невмержицкая Г.В.

10. Устойчивость продольно сжатых стержней с примерами.

Доклад студ. Петраковой Н.Ю., Пуцняковой Ж.В., Упатовой С.Л.

Рук. – доц. Невмержицкая Г.В.

11. Расчёт несущей способности опор линий электропередачи.

Доклад студ. Курилова А.В., Портного И.Н.

Рук. – доц. Невмержицкая Г.В.

12. Определение центра давления основания плотины.

Доклад студ. Камченко Д.А.

Рук. – доц. Попова Ю.И.

ПОДСЕКЦИЯ «ТЕОРИЯ МЕХАНИЗМОВ И ДЕТАЛИ МАШИН»

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

Зам. председателя подсекции - доцент, к.т.н. Сидорова Л.Н.

Секретарь подсекции - студ. Кондрашова А.С.

23 апреля 2014 года

Начало в 11.00

Ауд. 258 (лабораторный корпус)

1. Виды повреждений зубчатых колес.

Доклад студ. Гулак Д.М., Кондрашовой А.С.

Рук. - проф. Тихомиров В.П.

2. Влияние магнитного поля на сцепление колеса с рельсом.

Доклад студ. Шалупина П.И., Товпеко Н.И.

Рук. - проф. Стриженок А.Г.

3. Особенности применения метода обкатки для обработки сопряженных поверхностей.

Доклад студ. Бородыкина А.Д., Иванчика А.В.

Рук. - доц. Толстошеев А.К.

4. Выбор материала и технологии изготовления зубчатых колес при проектировании передач.

Доклад студ. Лукашова В.В., Сухоржевской И.А.

Рук. - доц. Татаринцев В.В.

5. Расчет профильных соединений «вал-ступица».

Доклад студ. Федониной С.О.

Рук. - доц. Цветков В.Д.

6. Расчет шпоночных соединений.

Доклад студ. Шилиной Т.М.

Рук. – доц. Цветков В.Д.

7. Особенности проектирования шестизвенных механизмов.

Доклад студ. Жилина А.В., Мефеда К.А.

Рук. – доц. Сидорова Л.Н.

8. Робототехника. ВЕАМ-роботы.

Доклад студ. Анохина В.С.

Рук. – ст.преп. Швыряев М.В.

9. Вибрационные отказы подшипников качения.

Доклад студ. Тхужевского В.В.

Рук. – асс. Олисов С.А.

**СЕКЦИЯ «ПОДЪЁМНО-ТРАНСПОРТНЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ,
ДОРОЖНЫЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ»**

Председатель секции

- проф. Лагереv А.В.

Зам. председателя секции

- доц. Гончаров К.А.

Секретарь секции

- студ. Кошелева Я.Н.

24 апреля 2014 года

Начало в 9.00

Ауд. 157

1. Вертикально-замкнутый тележечный конвейер с линейным приводом.

Доклад студ. Жигало П.М.

Рук. – проф. Дунаев В.П.

2. Ленточный конвейер с металлической лентой и линейным приводом.

Доклад студ. Пузанкова П.А.

Рук. – проф. Дунаев В.П.

3. Модернизация рабочего оборудования бульдозера ДЗ-27С.

Доклад студ. Антощенко И.А.

Рук. – ст. преп. Кулешов Д.Ю.

4. Использование наноструктурированных герметиков для повышения долговечности фланцевых соединений.

Доклад студ. Гришина А.В.

Рук. – доц. Зуева Е.П.

5. Увеличение прочности валов при ремонте машин.

Доклад студ. Ворончихина А.И.

Рук. – доц. Зуева Е.П.

6. Разработка анимационной модели последовательности изготовления тележки мостового крана грузоподъемностью 5 т.

Доклад студ. Кошелевой Я.Н.

- Рук. – доц. Зуева Е.П.*
- 7. Перспективы применения дистанционного управления грузоподъемными кранами с регулированием скорости электроприводов на предприятиях г. Брянска.**
Доклад студ. Бабаева А.А.
Рук. – доц. Ильин Е.И.
- 8. Перспективы применения дистанционного управления грузоподъемными кранами без регулирования скорости электроприводов на предприятиях г. Брянска.**
Доклад студ. Казенкова М.С.
Рук. – доц. Ильин Е.И.
- 10. Модернизация мостового магнитного крана грузоподъемностью 16/16 т.**
Доклад студ. Луцкова А.В.
Рук. – доц. Гончаров К.А.
- 11. Разработка приёмного передвижного бункера-питателя с подвесной лентой производительностью 600 т/ч.**
Доклад студ. Дворецкого В.В.
Рук. – доц. Гончаров К.А.
- 12. Разработка телескопического погрузчика с подвесной лентой для транспортировки гранулированной серы.**
Доклад студ. Слепынина Д.С.
Рук. – доц. Гончаров К.А.
- 13. Технология сборки подвески крана в формате 3D.**
Доклад студ. Пискуса Б.Ю.
Рук. – доц. Алёшин О.Н.

СЕКЦИЯ «ДИНАМИКА И ПРОЧНОСТЬ МАШИН»

Председатель секции	- проф., д.т.н. Болдырев А.П.
Зам. председателя секции	- доц., к.т.н. Яковлев А.В.
Секретарь секции	- студ. Кузина Ю.В.

25 апреля 2014 года

Начало в 9.00

Ауд. 256

- 1. Расчет фрикционных автоколебаний континуального стержня.**
Доклад студ. Кузнецова В.С.
Рук. – доц. Гайворонский Е.Г.
- 2. Исследование случайных колебаний системы с одной степенью свободы с линейной и нелинейной упругой характеристикой.**

- Доклад студ. Пахмуровой Н.В.*
Рук. – доц. Алдюхов В.А.
- 3. Моделирование соударений на сортировочных горках.**
Доклад студ. Кузиной Ю.В., Иншаковой С.В.
Рук. – доц. Ольшевский А.А.
- 4. Совместное применение метода конечных элементов и метода конечных разностей.**
Доклад студ. Чубруковой А.В.
Рук. – доц. Ольшевский А.А.
- 5. Генерация вариантов заданий по вычислительной математике.**
Доклад студ. Белолипецкой Я.С., Глазуна А.И.
Рук. – доц. Зернин М.В.
- 6. Реализация учебной программы для решения осесимметричных задач методом конечных элементов на языке C++.**
Доклад студ. Лопаткина Я.А.
Рук. – доц. Яковлева А.В.
- 7. Написание учебной программы методом конечных элементов для решения плоских задач теории упругости.**
Доклад студ. Жиденко М.В.
Рук. – доц. Яковлев А.В.
- 8. Реализация метода наименьших квадратов.**
Доклад студ. Борисовой А.А.
Рук. – ст. преподаватель Башмаков А.Г.
- 9. Построение формул численного интегрирования по треугольнику и тетраэдру.**
Доклад студ. Сафронова А.А.
Рук. – ст. преподаватель Башмаков А.Г.

СЕКЦИЯ «АВТОМОБИЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ»

Председатель секции	– проф., к.т.н. Сазонов С.П.
Зам. председателя секции	– проф., д.т.н. Бишутин С.Г.
Секретарь секции	– ассистент Вареца Е.Ю.

24 апреля 2014 года

Начало в 10.00

Ауд. 9

- 1. Гармонизация программ подготовки водителей транспортных средств.**
Доклад студ. Модлика А.А.
Рук. – проф. Сазонов С.П.
- 2. Исследование гарантийной политики российских автодилеров.**

- Доклад студ. Верещако Р.К., Старовойтова А.В.*
Рук. – проф. Сазонов С.П.
- 3. Анализ функционирования таможенных систем при перевозке грузов автотранспортом российскими перевозчиками.**
Доклад студ. Акименкова В.В.
Рук. – проф. Сазонов С.П.
- 4. Особенности обеспечения местным сырьем заводов стройиндустрии в ЦФО.**
Доклад студ. Волчкова А.В.
Рук. – проф. Сазонов С.П.
- 5. Моделирование управления безопасности движения на пассажирском автопредприятии.**
Доклад студ. Кешишяна Г.Г., Кругликова Д.В.
Рук. – проф. Сазонов С.П.
- 6. Совершенствование антиблокировочных систем автомобилей.**
Доклад студ. Ахлюстина А.С., Варламова И.А., Камоликова И.Ю.
Рук. – проф. Бишутин С.Г.
- 7. Совершенствование узлов трения автогрейдера ГС 18.05.**
Доклад студ. Гирдо Д.А., Самкова Е.В.
Рук. – проф. Бишутин С.Г.
- 8. Совершенствование организации дорожного движения между Бежицким и Советским районами в городе Брянске.**
Доклад студ. Балабанова А.С., Бацаевой К.Д.
Рук. – проф. Шец С.П.
- 9. Установление причин, обстоятельств и механизма опрокидывания транспортных средств.**
Доклад студ. Кондратенко К.В., Ерохина Д.И., Калмыкова А.А.
Рук. – проф. Шец С.П.
- 10. Экспертный подход к выбору момента возникновения опасности при расследовании ДТП.**
Доклад студ. Батура А.А., Дударева Н.М.
Рук. – проф. Шец С.П.
- 11. Установление момента возникновения опасности при столкновении транспортных средств.**
Доклад студ. Елькина А.О., Баранова М.В.
Рук. – проф. Шец С.П.
- 12. Физика процесса столкновения транспортных средств.**
Доклад студ. Байдраковой И.Н., Кошлакова А.Н.
Рук. – проф. Шец С.П.
- 13. Информационное обеспечение детей в области безопасности дорожного движения.**
Доклад студ. Пахомовой А.В.
Рук. – доц. Шутиков И.Л.

- 14. Обзор нормативных документов в области безопасности дорожного движения.**
Доклад студ. Савченко И.И.
Рук. – доц. Шупиков И.Л.
- 15. Совершенствование схемы организации дорожного движения на улицах Крахмалева – Бежицкая – Горбатова.**
Доклад студ. Зайцева М.Н.
Рук. – доц. Шупиков И.Л.
- 16. Совершенствование схемы организации дорожного движения в районе гипермаркета «Линия-3».**
Доклад студ. Овсянникова С.М.
Рук. – доц. Шупиков И.Л.
- 17. Информационное обеспечение пешеходов и пассажиров общественного транспорта.**
Доклад студ. Шаленовой А.Р.
Рук. – доц. Шупиков И.Л.
- 18. Создание зон успокоения трафика как метод повышения безопасности дорожного движения.**
Доклад студ. Синюковой Ю.А., Минченко Т.С.
Рук. – асс. Вареца Е.Ю.
- 19. Тенденции развития современного транспорта.**
Доклад студ. Самосват Р.О., Трошина О.И.
Рук. – асс. Вареца Е.Ю.
- 20. Регулирование допустимой скорости движения автомобиля как метод повышения безопасности дорожного движения.**
Доклад студ. Посконного И.А., Селюто Р.А.
Рук. – асс. Вареца Е.Ю.
- 21. Обзор применения выделенных полос для движения общественного транспорта.**
Доклад студ. Мазалиной Е.В., Романенко В.К.
Рук. – асс. Вареца Е.Ю.
- 22. Доступная среда для маломобильных граждан.**
Доклад студ. Крутиченко В.Г., Рудого С.Ю., Кравченко С.Н.
Рук. – проф. Шец С.П., асс. Вареца Е.Ю.
- 23. Анализ логистических процессов на маршрутах перевозок “АК-32” г. Брянска.**
Доклад студ. Зайцевой Т.С.
Рук. – доц. Загоруйко С.М.
- 24. Совершенствование системы технического контроля эксплуатации автобусов в МУ БГПАТП г. Брянска.**
Доклад студ. Карпова В.С.
Рук. – доц. Загоруйко С.М.
- 25. Разработка системы мониторинга за надежностью водителей в МУ БГПАТП г. Брянска.**

- Доклад студ. Буянова А.А.
Рук. – доц. Загоруйко С.М.*
- 26. Совершенствование системы эксплуатации автомобильных шин в МУ БГПАТП г. Брянска.**
*Доклад студ. Задорожного Д.В.
Рук. – доц. Загоруйко С.М.*
- 27. Совершенствование технологических процессов на кузовном участке в МУ БГПАТП г. Брянска.**
*Доклад студ. Печенова С.В.
Рук. – доц. Загоруйко С.М.*
- 28. Использование криогенного топлива на городских автобусах.**
*Доклад студ. Арефина Н.Г.
Рук. – доц. Архангельский А.Н.*
- 29. Выбор вида переходной кривой при проектировании примыканий автомобильных дорог.**
*Доклад студ. Кулагиной В.В.
Рук. – доц. Архангельский А.Н.*
- 30. Выбор системы адаптивного управления светофорными объектами.**
*Доклад студ. Мосиной Е.А.
Рук. – доц. Архангельский А.Н.*
- 31. Особенности проектирования кольцевых пересечений в условиях большого города.**
*Доклад студ. Яшкиной Н.Т.
Рук. – доц. Архангельский А.Н.*
- 32. Оценка влияния параметров ровности дороги на безопасность движения.**
*Доклад студ. Турковой О.И.
Рук. – доц. Архангельский А.Н.*
- 33. Оценка методов контроля давления в шинах автобусов.**
*Доклад студ. Шелепенко К.С.
Рук. – доц. Архангельский А.Н.*
- 34. Методы решения задачи оперативного управления светофорного объекта.**
*Доклад студ. Прудникова Р.М.
Рук. – доц. Архангельский А.Н.*
- 35. Перспективные пути совершенствования организации дорожного движения по улице Объездной города Брянска.**
*Доклад студ. Грищенко Д.В., Цирика А.С.
Рук. – ст. преп. Справцева Е.В.*
- 36. Перспективные способы строительства пешеходных переходов в разных уровнях.**
*Доклад студ. Алешкина М.В., Дивнич В.Р.
Рук. – ст. преп. Справцева Е.В.*

37. Зарубежный опыт применения кольцевых развязок на пересечениях в одном уровне.

Доклад студ. Михалева Д.Б., Кудрявцева Д.В.

Рук. – ст.преп. Справцева Е.В.

38. Средства повышения эффективности работы службы пропаганды безопасности дорожного движения ГИБДД.

Доклад студ. Дашуниной М.С., Сениной Ю.С.

Рук. – ст.преп. Справцева Е.В.

39. Проблемы организации движения маломобильных групп населения в городах.

Доклад студ. Торшиной Ю.В., Боборыкиной С.О.

Рук. – ст.преп. Справцева Е.В.

СЕКЦИЯ «ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ»

Председатель секции	– доц., к.т.н. Д.Я. Антипин
Зам. председателя секции	– проф., д.т.н. Г.С. Михальченко
Секретарь секции	– студ. С.Н. Ашуркова

23 апреля 2014 года

Начало в 10.00

Ауд. 17

1. Исследование динамики тягового привода.

Доклад студ. Яковленкова Д.В.

Рук. – доц. Симонов В.А.

2. Сравнительное исследование динамики маневрового тепловоза с различными опорами кузова на тележки.

Доклад студ. Цыбанкова Д.А., Кобозева В.А.

Рук. – доц. Симонов В.А.

3. Анализ асинхронных тяговых приводов тепловозов.

Доклад студ. Егорова П.В.

Рук. – доц. Ивахин А.И.

4. Особенности конструкций и возможности применения дугостаторных асинхронных двигателей в тяговом приводе тепловоза.

Доклад студ. Ханцевича С.А.

Рук. – доц. Ивахин А.И.

5. Влияние пульсаций момента асинхронного тягового двигателя на сцепные качества локомотива.

Доклад студ. Лобанова В.А.

Рук. – доц. Ивахин А.И.

6. Использование электрического тока для повышения тяговых качеств тепловозов.

Доклад студ. Ермольцева А.Ю.

Рук. – доц. Ивахин А.И.

7. Результаты испытаний грузового тепловоза с повышенными тяговыми качествами.

Доклад студ. Саморокина А.Д.

Рук. – доц. Ивахин А.И.

8. Диагностика узлов и деталей локомотива.

Доклад студ. Некрасова К.И.

Рук. – доц. Воробьев В.И.

9. Буксовый узел локомотива.

Доклад студ. Пахмурова Е.А.

Рук. – проф. Михальченко Г.С.

10. Охлаждающее устройство дизеля.

Доклад студ. Пахомова Е.Н.

Рук. – проф. Михальченко Г.С.

11. Устройство дозированного нанесения смазки на рельсы.

Доклад студ. Борисенко Н.В.

Рук. – доц. Галичев А.Г.

12. Устройство стационарного рельсосмазывателя.

Доклад студ. Винокурова Е.А.

Рук. – доц. Галичев А.Г.

13. Система гребнесмазывания локомотива.

Доклад студ. Максименко А.П.

Рук. – доц. Галичев А.Г.

14. Прогнозирование НДС панели боковой стены пассажирского вагона.

Доклад студ. Марочкина С.А.

Рук. – доц. Булычев М.А.

15. Структурная и параметрическая оптимизация торцевой стены полувагона.

Доклад студ. Корнаковой Н.Н., Яценкова Д.И.

Рук. – проф. Лозбинец В.П.

16. Уточненный анализ напряженного состояния и оптимизация стоек боковой стены полувагона.

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

Рук. – проф. Лозбинец В.П.

17. Выбор рациональной структуры платформы для перевозки контейнеров и колесной техники.

Доклад студ. Одринской А.О., Чепурной Е.В.

Рук. – проф. Кобищанов В.В., доц. Расин Д.Ю.

18. Обзор конструкций двухэтажных пассажирских вагонов отечественного и зарубежного производства.

Доклад студ. Кузнецова Д.В.

Рук. – доц. Расин Д.Ю.

- 19. Новая конструкция полувагона повышенной вместимости.**
Доклад студ. Кожемякиной Ю.Н.
Рук. – доц. Лукашук В.С.
- 20. Грузовые вагоны нового поколения, тенденции развития современного вагоностроения.**
Доклад студ. Сверчкова Д.Г.
Рук. – ст. преп. Высоцкий А.М.
- 21. Совершенствование технологии ремонта вагонов.**
Доклад студ. Дубова В.А.
Рук. – ст. преп. Высоцкий А.М.
- 22. Обзор современных конструкций дизель-поездов.**
Доклад студ. Товпеко Н.И.
Рук. – доц. Лагутина А.А.
- 23. Анализ методик расчета несущих конструкций вагонов-платформ на прочность.**
Доклад студ. Новиковой Н.С.
Рук. – асп. Шорохов С.Г.
- 24. Оценка воздействия центробежной силы на пассажирский вагон в кривых участках пути.**
Доклад студ. Митракова А.С.
Рук. – асп. Шорохов С.Г.
- 25. Разработка рациональной несущей конструкции универсального вагона-платформы.**
Доклад студ. Колчиной Е.В.
Рук. – доц. Антипин Д.Я.
- 26. Выбор параметров несущей конструкции крытого грузового вагона.**
Доклад студ. Нахабиной М.С.
Рук. – доц. Антипин Д.Я.
- 27. Обоснование рациональных параметров буксовой связи тележки грузового вагона.**
Доклад студ. Пронина К.А.
Рук. – доц. Антипин Д.Я.
- 28. Обзор существующих конструкций поездов-трамваев.**
Доклад студ. Воробьевой Е.О.
Рук. – Антипин Д.Я.
- 29. Оценка усталостной долговечности сварной несущей конструкции рамы вагона-платформы для контрейлерно-контейнерных перевозок.**
Доклад студ. Ашурковой С.Н.
Рук. – доц. Антипин Д.Я.
- 30. Выбор конструктивной схемы двухосной тележки поезда-трамвая.**
Доклад студ. Шалупина П.И.
Рук. – доц. Антипин Д.Я.

УЧЕБНО-НАУЧНЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

СЕКЦИЯ «ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ»

Сопредседатели секции	– проф., д.т.н. Федонин О.Н. – проф., д.т.н. Петрешин Д.И. – проф., д.т.н. Хандожко А.В.
Зам. председателя секции	– доц., к.т.н. Медведев Д.М. – доц., к.т.н. Левый Д.В.
Секретарь секции	– учебный мастер Евсютина Г.А

23–24 апреля 2014 года

Начало в 11.30

Ауд. 59

- 1. Связь условий электроэрозионной обработки с производительностью и износом инструмента.**
Доклад студ. Фомченковой Н.И.
Рук. – проф. Федонин О.Н., доц. Съянов С.Ю.
- 2. Разработка лабораторных стендов с использованием приборов компании «Овен».**
Доклад студ. Чабусова Д.А., Шелкунова Д.А.
Рук. – проф. Петрешин Д.И.
- 3. Разработка системы управления промышленного робота РФ202.**
Доклад студ. Нагибина К.Ю.
Рук. – проф. Петрешин Д.И.
- 4. Программная адаптация стенда учебного «Системы управления техническими объектами» на базе УЧПУ NC-310.**
Доклад студ. Алешина А.В.
Рук. – доц. Агеенко А.В.
- 5. Анализ причин возникновения дефектов в заготовках методом Парето.**
Доклад студ. Идиатуллина В.Р., Товпеко И.Д.
Рук. – доц. Крахмалев О.Н.
- 6. Разработка программного модуля формирования геометрической модели манипуляционного робота.**
Доклад студ. Брылева В.В., Косицына Д.А.
Рук. – доц. Крахмалев О.Н.
- 7. Разработка программы для управления объектом через последовательный порт компьютера.**
Доклад студ. Рыжиченко А.И.

Рук. – доц. Матлахов В.П.

- 8. Разработка автоматизированной информационной системы для учета инструмента применительно к условиям ОАО «БЭМЗ».**

Доклад студ. Андрейчикова Д.О.

Рук. – доц. Медведев Д.М.

- 9. Разработка автоматизированной информационной системы для учета чертежей применительно к условиям ОАО «БЭМЗ».**

Доклад студ. Сорокина Д.О.

Рук. – доц. Медведев Д.М.

- 10. Разработка автоматизированной программно-аппаратной системы удаленного контроля состояния, оповещения о неисправностях и учета загруженности технологического оборудования применительно к условиям ЗАО «УК «БМЗ».**

Доклад студ. Дробышевского А.В.

Рук. – доц. Медведев Д.М.

- 11. Разработка автоматизированной системы для контроля торцевого и радиального биений.**

Доклад студ. Громаковской А.В.

Рук. – доц. Сьянов С.Ю.

- 12. Управление объектами через последовательный порт компьютера.**

Доклад студ. Милехина В.С., Степанова А.В.

Рук. – доц. Матлахов В.П.

- 13. Разработка программного обеспечения для системы управления промышленного робота РФ202.**

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

Рук. – проф. Петрешин Д.И.

- 14. Разработка автоматизированной системы контроля параметров внутренней резьбы.**

Доклад студ. Матьякубова А.А.

Рук. – проф. Петрешин Д.И.

- 15. Модернизация автомата для изготовления пружинных контактов и сборки штыря с целью повышения производительности.**

Доклад студ. Ермакова И.И.

Рук. – доц. Хандожко В.А.

- 16. Модернизация электроприводов, измерительной системы и системы ЧПУ токарно-карусельного станка мод. 1512Ф3**

Доклад студ. Ивашкиной Н.И.

Рук. – доц. Хандожко В.А.

- 17. Стенд лабораторный для изучения и программирования устройств автоматики на базе универсальной отладочной системы ME-UNI-DS3.**

Доклад студ. Кожанова Е.А.

Рук. – доц. Хандожко В.А.

- 18. Стенд учебный «Системы управления техническими объектами» на базе УЧПУ NC-310.**
Доклад студ. Алешина А.В.
Рук. – доц. Хандожко В.А.
- 19. Разработка программного модуля для автоматизированной системы определения положения верхней плиты кривошипного пресса.**
Доклад студ. Брылева В.В.
Рук. – асп. Филатов Р.И.
- 20. Разработка управляющей программы для токарной операции в программе «ГеММа-3D».**
Доклад студ. студ Березина И.А., Березина С.А..
Рук. – доц. Левый Д.В.
- 21. Разработка управляющей программы электроэрозионной операции в программе «ГеММа-3D».**
Доклад студ. студ Лохвицкого А.В., Семейкина С., Лёвкина П.С.
Рук. – доц. Левый Д.В.
- 22. Разработка управляющей программы для гравировочной операции в программе «ГеММа-3D».**
Доклад студ. студ Турленко А.М.
Рук. – доц. Левый Д.В.
- 23. Разработка управляющей программы для фрезерной операции в программе «ГеММа-3D».**
Доклад студ. студ Коротков Д.И., Кулиничев А.Д., Бородинкин А.Д.
Рук. – доц. Левый Д.В.
- 24. Назначение и возможности программы «Вертикаль».**
Доклад студ. студ Федониной С.О., Шилиной Т.М.
Рук. – доц. Левый Д.В.
- 25. Порядок и особенности заполнения технической документации в программе «Вертикаль».**
Доклад студ. студ Голякова С.Ю., Кокаревой Е.Н., Луньковой Ю.В.
Рук. – доц. Левый Д.В.
- 26. Разработка оправки для изготовления зубчатых колес на станке мод. 5К324А.**
Доклад студ. Лохвицкого А.В., Копылова А.В
Рук. – доц. Селифонов В.С.
- 27. Модернизация машины трения мод. СМЦ-2 с целью создания АСНИ на трение и изнашивание.**
Доклад студ. Бондаренко Д.А.
Рук. – доц. Щербаков А.Н.
- 28. Особенности проектирования кантователя для сварочной операции узла автогрейдера «Колесо дисковое».**
Доклад студ. Володченко А.Б.
Рук. – доц. Захаров Л.А.

- 29. Особенности проектирования сверлильного станка со сменными многошпиндельными головками для обработки отверстий в деталях «Крышка» и «Кольцо».**
Доклад студ. Азарова А.А.
Рук. – доц. Захаров Л.А.
- 30. Разработка технологической оснастки для контроля точности направляющих станин токарных станков.**
Доклад студ. Фесюнова С.М.
Рук. – доц. Захаров Л.А.
- 31. Разработка конструкции настольного гравировально-фрезерного станка с компьютерным управлением.**
Доклад студ Березина И.А., Березина С.А.
Рук. – доц. Захаров Л.А.
- 32. Разработка автоматизированной системы выбора параметров шлифовального круга.**
Доклад студ. Емельянова С.П., Пантюхова Е.П.
Рук. – асс. Аверкина Н.Е.
- 33. Исследование процесса правки алмазных кругов свободным абразивом.**
Доклад студ. Федукова А.Г.
Рук. – проф. Хандожко А.В.
- 34. Разработка оснастки для сверления лейкосапфира алмазным кольцевым сверлом.**
Доклад студ. Маркина И.С., Власовой А.С.
Рук. – проф. Хандожко А.В.
- 35. Методы измерения вакуума и температуры в установках для нанесения износостойких покрытий.**
Доклад студ. Ушакова А.М., Астаповой З.А.
Рук. – проф. Хандожко А.В.

СЕКЦИЯ «ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ»

Председатель секции	- доцент, к.т.н. Польский Е.А.
Зам. председателя секции	- ст. преп. Чемодуров А.Н.
Секретарь секции	- магистрант Булаев А.В.

22 - 23 апреля 2014 года

Начало в 10.00

Ауд. 224

- 1. Разработка автоматизированной системы исследования влияния параметров станочного зацепления на геометрию зубьев зубчатых колес.**
Доклад студ. Арутюняна Р.А.
Рук. – доц. Тюльпинова Н.В.

- 2. Современное высокотехнологичное обрабатывающее оборудование.**
Доклад студ. Шпидько А.С.
Рук. – доц. Пыриков И.Л.
- 3. Угловые головки в обрабатывающих центрах.**
Доклад студ. Прудникова Д.И.
Рук. – доц. Пыриков И.Л.
- 4. Резание водой: анализ и особенности метода.**
Доклад студ. Голдобова Б.Э.
Рук. – доц. Моргаленко Т.А., доц. Моргаленко А.П.
- 5. Технология гидроабразивной резки и раскроя материалов.**
Доклад студ. Козленковой А.А.
Рук. – доц. Моргаленко Т.А., доц. Моргаленко А.П.
- 6. Инструмент и основные компоненты гидрорежущего оборудования.**
Доклад студ. Прокопенко С.Д.
Рук. – доц. Моргаленко Т.А., доц. Моргаленко А.П.
- 7. Исследование топографии поверхности твердых тел методом атомно-силовой микроскопии в контактном режиме.**
Доклад студ. Новожеева А.Г.
Рук. – доц. Надуваев В.В.
- 8. Исследование топографии поверхности твердых тел методом атомно-силовой микроскопии в неконтактном режиме.**
Доклад студ. Булаева А.В.
Рук. – доц. Надуваев В.В.
- 9. Исследование поверхности твердых тел методом сканирующей туннельной микроскопии (СТМ).**
Доклад студ. Митягиной Е.С.
Рук. – доц. Фролов Е.Н.
- 10. Определение характеристик температурного слоя пленки методом источников при ее локальном облучении импульсом наносекундного диапазона.**
Доклад студ. Ковалева А.Г.
Рук. – доц. Фролов Е.Н.
- 11. Нанотехнологии в машиностроении.**
Доклад студ. Власенко С.М., Жупанова А.М.
Рук. – доц. Надуваев В.В., доц. Фролов Е.Н.
- 12. Методы и способы применения нанотехнологий в машиностроении.**
Доклад студ. Бурыченкова Р.В.
Рук. – доц. Фролов Е.Н.
- 13. Разработка автоматизированной системы качественной оценки технологичности изделия.**
Доклад студ. Жупанова А.М.
Рук. – доц. Сорокин С.В., доц. Польский Е.А.

- 14. Разработка автоматизированной системы расчета проектных показателей планировок цехов.**
Доклад студ. Панковой Н.А.
Рук. – доц. Сорокин С.В., доц. Польский Е.А.
- 15. Разработка графической библиотеки параметрических моделей типовых конструкций станочных приспособлений.**
Доклад студ. Гришкова М.С., Куцева Д.И., Луценко А.Б., Филюков А.Н.
Рук. – доц. Сорокин С.В., доц. Польский Е.А.
- 16. Разработка автоматизированной системы расчета режимов резания при расточной обработке.**
Доклад студ. Шилина К.Г.
Рук. – доц. Сорокин С.В., доц. Польский Е.А.
- 17. Разработка автоматизированной системы расчета режимов резания при нарезании резьбы.**
Доклад студ. Самкова Я.А.
Рук. – доц. Сорокин С.В., доц. Польский Е.А.
- 18. Разработка автоматизированной системы расчета режимов резания при сверлении отверстий цельными сверлами.**
Доклад студ. Зологина Г.Г.
Рук. – доц. Сорокин С.В., доц. Польский Е.А.
- 19. Разработка автоматизированной системы расчета режимов резания при фрезеровании карманов и пазов.**
Доклад студ. Кулакова Н.В.
Рук. – доц. Сорокин С.В., доц. Польский Е.А.
- 20. Разработка автоматизированной системы расчета режимов резания и основного времени при зубообработке.**
Доклад студ. Макеева В.И.
Рук. – доц. Сорокин С.В., доц. Польский Е.А.
- 21. Разработка информационного и методического обеспечения учебно-методического комплекса выбора резбонарезного инструмента.**
Доклад студ. Степина И.Н.
Рук. – доц. Сорокин С.В., доц. Польский Е.А.
- 22. Разработка информационного и методического обеспечения автоматизированной системы выбора методов термообработки деталей.**
Доклад студ. Левых А.М.
Рук. – доц. Сорокин С.В., доц. Польский Е.А.
- 23. Разработка информационного и методического обеспечения учебно-методического комплекса выбора абразивного инструмента при шлифовании.**
Доклад студ. Короткого М.М.
Рук. – доц. Сорокин С.В., доц. Польский Е.А.

- 24. Разработка автоматизированной системы определения суммарной погрешности обработки при фрезеровании внутренней резьбы.**
Доклад студ. Костоготовой И.И.
Рук. – доц. Сорокин С.В., доц. Польский Е.А.
- 25. Технологическое обеспечение эксплуатационных свойств деталей машин в соответствии со стандартами ISO 9000.**
Доклад студ. Шляхтиной М.А.
Рук. – доц. Сорокин С.В., доц. Польский Е.А.
- 26. Обеспечение точности обработки при фрезеровании внутренней резьбы.**
Доклад студ. Костоготовой И.И.
Рук. – проф. Прокофьев А.Н.
- 27. Разработка методики определения настроечного размера с учетом влияния элементарных погрешностей обработки.**
Доклад студ. Гомоновой К.А.
Рук. – доц. Польский Е.А.
- 28. Нормирование параметров точности функциональных размеров деталей при обеспечении требуемого уровня взаимозаменяемости.**
Доклад студ. Митягиной Е.С.
Рук. – доц. Польский Е.А.
- 29. Сравнительные характеристики геометрических параметров качества поверхности, регламентируемые различными стандартами (DIN, ISO, ASNI и др.).**
Доклад студ. Гарибяна А.В., Горбачева А.А.
Рук. – доц. Польский Е.А.
- 30. Эксплуатационные свойства рабочих поверхностей деталей машин.**
Доклад студ. Добрин А.Ю., Пушкарева К.Н.
Рук. – доц. Польский Е.А.
- 31. Долговечность и ее характеристики.**
Доклад студ. Захарова Д.Д., Петресова В.А.
Рук. – доц. Польский Е.А.
- 32. Направления технологического обеспечения эксплуатационных свойств.**
Доклад студ. Крикунова М.В., Сергета А.Д.
Рук. – доц. Польский Е.А.
- 33. Термическая обработка сталей для обеспечения требуемых механических свойств (предварительная, промежуточная, упрочняющая).**
Доклад студ. Дружбиной Е.Б., Сидоренковой А.И.
Рук. – доц. Польский Е.А.
- 34. Термическая обработка чугунов для обеспечения требуемых механических свойств (предварительная, промежуточная, упрочняющая).**
Доклад студ. Шпидько А.С.
Рук. – доц. Польский Е.А.

- 35. Технологическое обеспечение параметров инженерии поверхности при лезвийной обработке.**
Доклад студ. Крылова И.С., Прудникова Д.И.
Рук. – доц. Польский Е.А.
- 36. Технологическое обеспечение параметров инженерии поверхности при абразивной обработке.**
Доклад студ. Мельника П.Ю., Азарова А.А.
Рук. – доц. Польский Е.А.
- 37. Методики определения параметров инженерии поверхности (шероховатость, остаточные напряжения, микротвердость, механические свойства).**
Доклад студ. Соломяна Р.П., Чумичева М.И.
Рук. – доц. Польский Е.А.
- 38. Методы обеспечения точности замыкающего звена сборочных размерных цепей (основные зависимости по различным методикам расчета).**
Доклад студ. Макарова В.О.
Рук. – доц. Польский Е.А.
- 39. Технологические возможности токарных станков с ЧПУ с револьверными головками (кинематика, схемы обработки элементарных поверхностей).**
Доклад студ. Богинского Н.А., Власенкова М.К.
Рук. – доц. Польский Е.А.
- 40. Технологические возможности токарных станков с ЧПУ с фрезерным шпинделем (кинематика, схемы обработки элементарных поверхностей).**
Доклад студ. Голдобова Б.Э., Еремина И.Ю.
Рук. – доц. Польский Е.А.
- 41. Технологические возможности токарных станков с ЧПУ с вертикальным расположением шпинделя – вертикальные токарные и токарно-карусельные (кинематика, схемы обработки элементарных поверхностей).**
Доклад студ. Звягинцева Ф.А.
Рук. – доц. Польский Е.А.
- 42. Технологические возможности фрезерных обрабатывающих центров с вертикальным расположением шпинделя (кинематика, схемы обработки элементарных поверхностей).**
Доклад студ. Зинова А.И., Кистень Д.В.
Рук. – доц. Польский Е.А.
- 43. Технологические возможности фрезерных обрабатывающих центров с поворотным шпинделем (кинематика, схемы обработки элементарных поверхностей).**
Доклад студ. Злыднева Е.С., Козленкова А.А.
Рук. – доц. Польский Е.А.

- 44. Технологические возможности фрезерно-токарных обрабатывающих центров с поворотным шпинделем (кинематика, схемы обработки элементарных поверхностей).**
Доклад студ. Митракова Н.С., Мороза Е.В.
Рук. – доц. Польский Е.А.
- 45. Технологические возможности фрезерных обрабатывающих центров с подвижной колонной (кинематика, схемы обработки элементарных поверхностей).**
Доклад студ. Пашкова Р.С., Прокопенко С.Д.
Рук. – доц. Польский Е.А.
- 46. Технологические возможности продольно-фрезерных обрабатывающих центров (кинематика, схемы обработки элементарных поверхностей).**
Доклад студ. Прытковой Е.С., Смоляковой К.А.
Рук. – доц. Польский Е.А.
- 47. Технологические возможности электроэрозионного оборудования (кинематика, схемы обработки элементарных поверхностей).**
Доклад студ. Урвачева К.О., Фроловой Е.Л.
Рук. – доц. Польский Е.А.
- 48. Технологическое обеспечение требуемых параметров точности и качества при обработке сложнопрофильных заготовок из неметаллических и композитных материалов.**
Доклад студ. Новожеева А.Г.
Рук. – доц. Польский Е.А.
- 49. Экономическое обоснование выбора режущего инструмента.**
Доклад студ. Бурыченковой Р.В.
Рук. – доц. Польский Е.А., проф. Прокофьев А.Н.
- 50. Расчет экономической эффективности технологического процесса механической обработки.**
Доклад студ. Бычковой Т.В.
Рук. – доц. Польский Е.А., проф. Прокофьев А.Н.
- 51. Разработка автоматизированной системы комплексного технологического проектирования на основе расчета припусков на межоперационные размеры.**
Доклад студ. Эстриной М.А.
Рук. – доц. Сорокин С.В.
- 52. Технологическое обеспечение функциональных параметров при формировании высокотехнологичных изделий.**
Доклад студ. Булаева А.В.
Рук. – доц. Сорокин С.В.
- 53. Разработка конструкций пресс-форм для изготовления деталей машин.**
Доклад студ. Панковой Н.А.
Рук. – доц. Филькин Д.М.

54. Разработка технологии изготовления пресс-формы.

Доклад студ. Филюкова А.Н.

Рук. – доц. Филькин Д.М.

55. Статистические методы параметрической экспресс-диагностики технологических систем чистовой и финишной обработки деталей машин.

Доклад студ. Шляхтиной М.А.

Рук. – проф. Федоров В.П.

56. Эволюция микротопорграфии поверхностей трения скольжения деталей машин, подвергнутых антифрикционной обработке и в процессе переработки.

Доклад студ. Ковалева А.Г., Левоу А.П., Немакиной Е.А.

Рук. – проф. Федоров В.П., доц. Ковалева Е.В.

57. Технология антифрикционной обработки плоских поверхностей деталей машин на основе нанесения прирабочных пленок и ППД.

Доклад студ. Ковалева А.Г., Лапченко Н.Ю., Словеской Е.А.

Рук. – проф. Федоров В.П., доц. Ковалева Е.В.

58. Триботехнология обработки поверхностей на основе нанесения покрытий и финишной ППД.

Доклад студ. Ковалева А.Г.

Рук. – проф. Федоров В.П., доц. Ковалева Е.В.

МЕХАНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

СЕКЦИЯ «УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И МЕТРОЛОГИЯ»

Председатель секции	- доц., к.т.н. Симкин А.З.
Зам. председателя секции	- доц., к.т.н. Чистоклетов Н.Ю.
Секретарь секции	- студ. Ерченко А.С.

22 апреля 2014 года

Начало в 9.00

Ауд. 130

- 1. Улучшение качества продукции и процессов ОАО «РТФ «Апрель» на основе внедрения интегрированной технологии менеджмента.**
Доклад студ. Локтик Е.С.
Рук. – проф. Мирошников В.В.
- 2. Улучшение качества процессов подготовки и сопровождения производства машиностроительного предприятия на основе внедрения производственной системы «Трансмашхолдинг».**
Доклад студ. Кочиной К.А.
Рук. – проф. Мирошников В.В.
- 3. Повышение качества продукции машиностроительного предприятия на основе разработки и внедрения карт потока создания ценностей.**
Доклад студ. Журавлевой А.В.
Рук. – проф. Мирошников В.В.
- 4. Улучшение качества процессов логистики и снабжения на машиностроительном предприятии на основе внедрения производственной системы «Трансмашхолдинг».**
Доклад студ. Хлебутиной О.Д.
Рук. – проф. Мирошников В.В.
- 5. Применение элементов технологии бережливого производства для улучшения процессов менеджмента качества.**
Доклад студ. Шилиной Н.В.
Рук. – проф. Мирошников В.В.
- 6. Повышение эффективности обслуживания оборудования на основе применения системы ТРМ.**
Доклад студ. Бобровой К.А.
Рук. – проф. Мирошников В.В.
- 7. Использование имитационного моделирования в управлении качеством продукции.**

Доклад студ. Изотиковой Е.Ю., Коротенковой А.П.

Рук. – доц. Сафонов А.Л.

8. Проект системы менеджмента качества ЗАО «Пролетарий» в соответствии с требованиями ГОСТ ISO 9001-2011.

Доклад студ. Антипиной Ю.В.

Рук. – доц. Ефимова Г.В.

9. Разработка системы менеджмента безопасности цепи поставок на основе международных стандартов ISO серии 28000.

Доклад студ. Минченко О.В.

Рук. – доц. Ефимова Г.В.

10. Разработка системы статистического управления процессами на промышленном предприятии.

Доклад студ. Савиной Е.А.

Рук. – доц. Ефимова Г.В.

11. Разработка системы комплексного многоуровневого FMEA-анализа продукции и процессов в системе менеджмента качества.

Доклад студ. Сыровой Е.А.

Рук. – доц. Ефимова Г.В.

12. Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции на ОАО «Брянскпиво».

Доклад студ. Жильцовой И.А.

Рук. – доц. Ефимова Г.В.

13. Применение стандартов к системе менеджмента устойчивого развития организации.

Доклад студ. Марченковой Е.Ю.

Рук. – доц. Ефимова Г.В.

14. Отраслевые стандарты требований к системам менеджмента качества.

Доклад студ. Абащенко Т.С.

Рук. – доц. Ефимова Г.В.

15. Повышение эффективности деятельности менеджера по качеству.

Доклад студ. Гайдуковой А.Д.

Рук. – доц. Ефимова Г.В.

16. Провести исследования по проектированию измерительной системы (с использованием зарубежного опыта) для контроля контактным способом шероховатости поверхности вала.

Доклад студ. Березовской М.А.

Рук. – доц. Хохлов В.М., асс. Вавилин Я.А.

17. Провести исследования по проектированию измерительной системы (с использованием зарубежного опыта) для контроля диаметральных размеров вала.

Доклад студ. Бычкова Е.В.

Рук. – доц. Хохлов В.М., асс. Вавилин Я.А.

- 18. Провести исследования по проектированию измерительной системы (с использованием зарубежного опыта) типа инструментального микроскопа для контроля резьбы, углов конусов, плоских углов.**

Доклад студ. Горбатенко Т.Ю.

Рук. – доц. Хохлов В.М., асс. Вавилин Я.А.

- 19. Провести исследования по проектированию измерительной системы (с использованием зарубежного опыта) типа длинномера или горизонтального оптиметра для контроля диаметральных размеров втулки.**

Доклад студ. Грецкого В.А.

Рук. – доц. Хохлов В.М., асс. Вавилин Я.А.

- 20. Провести исследования по проектированию измерительной системы (с использованием зарубежного опыта) для контроля шероховатости поверхности вала бесконтактным способом.**

Доклад студ. Калининой В.В.

Рук. – доц. Хохлов В.М., асс. Вавилин Я.А.

- 21. Провести исследования по проектированию измерительной системы (с использованием отечественного опыта) для контроля толщины плоских деталей.**

Доклад студ. Кобызь Д.В.

Рук. – доц. Хохлов В.М., асс. Вавилин Я.А.

- 22. Провести исследования по проектированию измерительной системы (с использованием отечественного опыта) для контроля шероховатости поверхности вала контактным способом.**

Доклад студ. Ковалёва Р.С.

Рук. – доц. Хохлов В.М., асс. Вавилин Я.А.

- 23. Провести исследования по проектированию измерительной системы (с использованием отечественного опыта) типа вертикального оптиметра для контроля диаметральных размеров вала.**

Доклад студ. Новик Е.А.

Рук. – доц. Хохлов В.М., асс. Вавилин Я.А.

- 24. Провести исследования по проектированию измерительной системы (с использованием зарубежного опыта) для контроля размеров корпусных деталей.**

Доклад студ. Новикова А.Е.

Рук. – доц. Хохлов В.М., асс. Вавилин Я.А.

- 25. Провести исследования по проектированию измерительной системы (с использованием отечественного опыта) для контроля размеров корпусных деталей.**

Доклад студ. Трубенка Е.Ю.

Рук. – доц. Хохлов В.М., асс. Вавилин Я.А.

26. Провести исследования по проектированию измерительной системы (с использованием зарубежного опыта) для контроля параметров зубчатых колёс на обрабатывающем станке.

Доклад студ. Труновой В.Г.

Рук. – доц. Хохлов В.М., асс. Вавилин Я.А.

27. Провести исследования по проектированию измерительной системы (с использованием отечественного опыта) для контроля параметров зубчатых колёс.

Доклад студ. Щигарцовой М.Н.

Рук. – доц. Хохлов В.М., асс. Вавилин Я.А.

23 апреля 2014 года

Начало в 9.00

Ауд. 130

28. Применение метода проектирования Мэтчетта.

Доклад студ. Буталевой В.В.

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

29. Кадровые концепции в СМК организации.

Доклад студ. Десяцкой Л.В.

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

30. Разработка типового реестра кадровых процессов СМК организации.

Доклад студ. Ефременко А.И.

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

31. Управление мотивационными процессами в СМК организации.

Доклад студ. Запорожцев А.А.

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

32. Применение статистических методов при построении причинно-следственной диаграммы.

Доклад студ. Навроцкой Е.В.

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

33. Мониторинг результативности кадровых процессов СМК организации.

Доклад студ. Мельниченко А.Н.

Рук. – доц. Симкин А.З.

34. Значение экомаркировки в информировании потребителей.

Доклад студ. Огородного Р.Л.

Рук. – доц. Симкин А.З.

35. Определение стратегий удовлетворенности потребителей на основе модели Н. Кано.

Доклад студ. Портной И.Н.

Рук. – доц. Симкин А.З.

36. Прогнозирование результатов процесса «Отбор персонала» в СМК организации.

Доклад студ. Потоцкого Е.А.

Рук. – доц. Симкин А.З.

37. Эстетическая оценка качества продукции.

Доклад студ. Савченко Е.В.

Рук. – доц. Симкин А.З.

38. Метрологическое обеспечение процесса производства детали «Корпус» манжеты колесного редуктора.

Доклад студ. Шевцова М.Ю.

Рук. – доц. Симкин А.З.

39. Метрологическое обеспечение процесса производства детали «Корпус» манжеты колесного редуктора.

Доклад студ. Евсеевой О.С.

Рук. – доц. Симкин А.З.

40. Организация и проведение внутреннего аудита.

Доклад студ. Квитко А.В.

Рук. – доц. Симкин А.З.

41. Обеспечение единства измерений и контроля в системе менеджмента качества ОАО «Мосводоканал».

Доклад студ. Ерченко А.С.

Рук. – доц. Симкин А.З.

42. Метрологическое обеспечение процесса производства детали «Корпус» редуктора вентилятора тепловоза ТЭМ 2.

Доклад студ. Кирюшина С.С.

Рук. – доц. Чистоклетов Н.Ю.

43. Метрологическое обеспечение процесса производства детали «Вал» переднего вентилятора системы охлаждения тепловоза ТЭМ 2.

Доклад студ. Сапегиной Е.П.

Рук. – доц. Чистоклетов Н.Ю.

44. Метрологическое обеспечение процесса производства детали «Фланец муфты» редуктора тепловоза ТЭМ 2.

Доклад студ. Гринь И.А.

Рук. – доц. Чистоклетов Н.Ю.

45. Особенности разработки и применения документации по стандартизации в организации, оказывающей услуги в сфере водопроводно-канализационного хозяйства.

Доклад студ. Абрамовой Я.Н.

Рук. – доц. Барабанова И.А.

46. Оценка результативности деятельности службы стандартизации организации.

Доклад студ. Фроловой А.Ю.

Рук. – доц. Барабанова И.А.

47. Совершенствование деятельности отдела метрологического контроля ФБУ ЦСМ.

Доклад студ. Слободько А.А.

Рук. – доц. Барабанова И.А.

48. Совершенствование деятельности отдела стандартизации ФБУ ЦСМ.

Доклад студ. Слободько Е.А.

Рук. – доц. Барабанова И.А.

49. Определение компетентностной модели выпускника.

Доклад студ. Снегиревой Е.С.

Рук. – ст. преп. Манкевич И.Г.

50. Разработка процессов мониторинга и измерения удовлетворенности потребителей на основе ГОСТ Р 54732-2011.

Доклад студ. Шпаковой Ю.А.

Рук. - доц. Школина Т.В.

51. Разработка системы управления качеством услуг

Доклад студ. Свикуль О.С.

Рук. - доц. Школина Т.В.

СЕКЦИЯ «БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ХИМИЯ»

Председатель секции	– проф., д.т.н. Тотай А.В.
Зам. председателя секции	– доц., к.т.н. Зотина О.В.
Секретарь секции	– студ. Алешина Е.Ю.

25 апреля 2014 года

Начало в 10.00

Ауд. 42

1. Пищевые добавки: польза или вред?

Доклад студ. Подстригич Т.А.

Рук. – проф. Тотай А.В.

2. Десять самых опасных ядов в мире.

Доклад студ. Кравченко М.А.

Рук. – доц. Хаврель А.И.

3. Снижение уровня шума сопловых аппаратов турбомашин.

Доклад студ. Тулубенского Е.В.

Рук. – доц. Зотина О.В.

4. Гиперчувствительность к электромагнитным полям как реакция, ограничивающая функции человека.

Доклад студ. Алешиной Е.Ю.

Рук. – доц. Зотина О.В.

5. Воздушно-цинковые элементы – возможная альтернатива литию.

- Доклад студ. Колбасовой Е.В., Мельниковой Ю.А.*
Рук. – доц. Удовенко Е.В.
- 6. Проблемы обеззараживания воды с помощью хлорсодержащих дезинфектантов.**
Доклад студ. Кошелевой Т.А.
Рук. – доц. Зотина О.В., доц. Удовенко Е.В.
- 7. Преимущества и недостатки применения солнечных батарей.**
Доклад студ. Семеньковой М.А., Орловой С.А.
Рук. – доц. Удовенко Е.В.
- 8. Синдром сезонного расстройства.**
Доклад студ. Зубрицкого Я.И., Печугина Л.В.
Рук. – асс. Зяблова Е.С.
- 9. Химия верхних слоев атмосферы и проблемы их загрязнения.**
Доклад студ. Синюковой Ю.А.
Рук. – доц. Ильина И.В.
- 10. Антропогенное воздействие на почву, связанное с получением продуктов питания.**
Доклад студ. Лаврушина А.С.
Рук. – доц. Ильина И.В.
- 11. Химическое загрязнение природных вод.**
Доклад студ. Косовой В.Е.
Рук. – доц. Ильина И.В.
- 12. Электромагнитная безопасность.**
Доклад студ. Еропкиной М.В.
Рук. – доц. Нагоркин М.Н.
- 13. Заповедник «Брянский лес».**
Доклад студ. Масловой О.А.
Рук. – проф. Корсаков А.В.
- 14. Пожары и методы борьбы с ними.**
Доклад студ. Дурова В.А.
Рук. – проф. Корсаков А.В.
- 15. Водородная коррозия и катодная защита металлов.**
Доклад студ. Фатеевой Е. А., Косбанова О.В., Коченковой А.А.
Рук. – проф. Казаков О.Г.
- 16. Анализ государственного контроля и надзора за состоянием условий и охраны труда на примере РФ.**
Доклад студ. Вавилиной В.Н.
Рук. – доц. Кареев Р.Р.
- 17. Влияние профилактических мероприятий по улучшению и оздоровлению условий труда на здоровье работающих на примере травматизма и профессиональных заболеваний.**
Доклад студ. Маркеловой А.И.
Рук. – доц. Кареев Р.Р.

18. Новая оценка условий труда работников организаций.

Доклад студ. Иванова А.В.

Рук. – доц. Кареев Р.В.

СЕКЦИЯ «МАШИНОСТРОЕНИЕ И МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ»

Председатель секции - доц., к.т.н. Макаренко К.В.

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

Секретарь секции - студ. Полторуха А.А.

**ПОДСЕКЦИЯ «ЛИТЕЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО
И МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ»**

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

Секретарь подсекции - студ. Полторуха А.А.

23 апреля 2014 года

Начало в 10.00

Ауд.27

- 1. Прогнозирование срока службы деталей железнодорожного транспорта.**
Доклад студ. Фатеевой Е.А.
Рук. – доц. Илюшкин Д.А.
- 2. Компьютерное моделирование технологии литья отливки «Корпус».**
Доклад студ. Груздова С.А.
Рук. – доц. Илюшкин Д.А.
- 3. Холодная пластическая деформация.**
Доклад студ. Рык Е.А.
Рук. – доц. Петраков О.В.
- 4. Сравнение технологических процессов производства ХТС и ПГФ.**
Доклад студ. Долдонова Д.В.
Рук. – доц. Петраков О.В.
- 5. Вольфрам и его соединения.**
Доклад студ. Сазоновой Т.А.
Рук. – доц. Петраков О.В.
- 6. Технологические и экономические аспекты выбора различных видов литья.**
Доклад студ. Осипова А.А.
Рук. – доц. Петраков О.В.
- 7. Полимерные материалы для микроэлектроники.**
Доклад студ. Пичик Т.А.

- Рук. – доц. Солдатов В.Г.*
- 8. Увеличение адгезионной прочности системы полимер-металл.**
Доклад студ. Касбанова О.А.
Рук. – доц. Котлярова И.А.
- 9. Адгезивы для склеивания металлов с полимерными композициями.**
Доклад студ. Зайцева М.А.
Рук. – доц. Котлярова И.А.
- 10. Неподвижные соединения в конструкциях машин и пути повышения их работоспособности.**
Доклад студ. Конова В.А.
Рук. – проф. Памфилов Е.А.
- 11. Использование термоаккумулирующих материалов для повышения работоспособности узлов трения машин.**
Доклад студ. Федоренкова А.В.
Рук. – проф. Памфилов Е.А.
- 12. Оптимизация составов наплавочных материалов для повышения работоспособности древеснометаллических пар трения.**
Доклад студ. Федоренкова А.В.
Рук. – проф. Памфилов Е.А.
- 13. Перспективы использования автоматической наплавки для повышения износостойкости деталей оборудования.**
Доклад студ. Шпакова А.В.
Рук. – проф. Памфилов Е.А.
- 14. К вопросу о влиянии двойной нормализации на механические свойства стали 20ГЛ.**
Доклад студ. Вавиной О.Н.
Рук. – доц. Богданов Р.А.
- 15. Влияние термоциклирования на ударную вязкость стали 20ГЛ.**
Доклад студ. Носиковой Ю.Г.
Рук. – доц. Богданов Р.А.
- 16. Современные технологии цементации.**
Доклад студ. Гусак А.И.
Рук. – доц. Солдатов В.Г.
- 17. Огнеупорные покрытия изложниц при центробежном литье чугуновых отливок.**
Доклад студ. Карташова И.И.
Рук. – доц. Солдатов В.Г.
- 18. Влияние параметров термообработки на эксплуатационную стойкость детали «Вал торсионный».**
Доклад студ. Головки Е.В.
Рук. – доц. Солдатов В.Г.
- 19. Особенности термической обработки сварной конструкции рамы тележки.**

Доклад студ. Гусаровой И.А.

Рук. – доц. Солдатов В.Г.

20. Анализ состояния оборудования в литейном цехе №1 ОАО «ПК «БС» и возможностей его замены.

Доклад студ. Астахова В.А.

Рук. – доц. Хенкин В.И.

21. Анализ преимуществ и экономической эффективности индукционных плавильных печей.

Доклад студ. Осипова А.А.

Рук. – доц. Хенкин В.И.

22. Повышение экономичности и эксплуатационной надежности индукционных печей.

Доклад студ. Чекрыгина М.А.

Рук. – доц. Хенкин В.И.

23. Уплотнение форм высокоскоростным (ударным) прессованием.

Доклад студ. Карташова И.И.

Рук. – доц. Хенкин В.И.

24. Вибропрессовые и виброударные формовочные и стержневые машины.

Доклад студ. Потапова В.С.

Рук. – доц. Хенкин В.И.

ПОДСЕКЦИЯ «ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИЯ СВАРОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА»

Председатель подсекции

– доц., к.т.н. Вдовин А.В.

Секретарь подсекции

– студ. Галушко А.Ю.

25 апреля 2014 года

Начало в 10.00

Ауд. 57

1. Плазменное напыление на поверхности деталей машин.

Доклад – студ. Галушко А.Ю.

Рук. – доц. Комаров А.И.

2. Детонационное напыление на поверхности деталей машин.

Доклад – студ. Куриленко Д.А.

Рук. – доц. Комаров А.И.

3. Электродуговая металлизация поверхностей деталей машин.

Доклад – студ. Сизикова А.А.

Рук. – доц. Комаров А.И.

4. Наплавка.

Доклад – студ. Ефремова А.П.

Рук. – доц. Комаров А.И.

- 5. Оптимизация состава наплавочных материалов для древесно-металлических пар трения.**
Доклад – студ. Шпакова А.В.
Рук. – доц. Комаров А.И.
- 6. Плазменная наплавка материалов (в т.ч. износостойких).**
Доклад – студ. Михеева И.П.
Рук. – доц. Комаров А.И.
- 7. Детонационное наплавление.**
Доклад – студ. Шпакова К.Г.
Рук. – доц. Комаров А.И.
- 8. Сварка трением с перемешиванием.**
Доклад – студ. Конова В.А.
Рук. – доц. Вдовин А.В.
- 9. Технология и оборудование для автоматической приварки патрубков.**
Доклад – студ. Долдонова Е.А.
Рук. – доц. Вдовин А.В.
- 10. Технология и оборудование стыковой сварки трубопроводов.**
Доклад – студ. Блинова Д.И.
Рук. – доц. Вдовин А.В.
- 11. Применение лазерно-дуговой сварки в промышленности.**
Доклад – студ. Федоренкова А.В.
Рук. – доц. Вдовин А.В.
- 12. Сварка взрывом.**
Доклад – студ. Лысикова В.С.
Рук. – доц. Забелин А.Л.
- 13. Особенности сварки титана.**
Доклад – студ. Мельникова Н.И.
Рук. – ст. преп. Терещенко А.А.
- 14. Сварка полипропиленовых труб.**
Доклад – студ. Шаранкова А.В.
Руководитель – ст. преп. Терещенко А.А.
- 15. Особенности технологии сварки *time-twin*. Области применения.**
Доклад – студ. Кузьмичева Д.И.
Рук. – ст. преп. Шевчук Д.М.
- 16. Технология восстановления металлических трубопроводов с истекшим сроком службы разрушающим и неразрушающим методами.**
Доклад – студ. Виноградского Д.Ю.
Рук. – ст. преп. Шевчук Д.М.
- 17. Сварка в защитных газах: оптимальное соотношение аргона к углекислому газу в газовой смеси.**
Доклад – студ. Калуга А.А.
Рук. – ст. преп. Архипенко С.Е.

СЕКЦИЯ «ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ И СПОРТ»

Председатель секции	- проф. к.п.н. Бойко Е.С.
Зам.председателя секции	- доц. к.п.н. Карева Г.В.
Секретарь секции	- студ. Филатова В.И.

24 апреля 2014 года

Начало в 9.45

Ауд. Б 402

1. Перелом костей.

Доклад студ. Шауро Д.М.

Рук. – ст.преп. Лакиза С.А.

2. Особенности влияния различных видов спорта на здоровье.

Доклад студ. Алексеевой И.С.

Рук. – доц. Карева Г.В.

3. Ценности современного спорта в условиях различных социальных систем.

Доклад студ. Луговой А.Э.

Рук. – доц. Карева Г.В.

4. Вода - источник жизни.

Доклад студ. Блохина К.В.

Рук. – доц. Сякина Г.Е.

5. Питание и религия.

Доклад студ. Сойко Е.В.

Рук. – доц. Сякина Г.Е.

6. Антибиотики: плюсы и минусы.

Доклад студ. Ануфриковой К.А.

Рук. – доц. Сякина Г.Е.

7. Исследование двигательной активности с помощью компьютерной экспертизы.

Доклад студ. Курилова А.В.

Рук. – доц. Цыбульская Е.А.

8. Современное спортивное студенческое движение.

Доклад студ. Кривошеева Д.Н.

Рук. – доц. Цыбульская Е.А.

9. Анализ выступления российских спортсменов на олимпиаде в Сочи 2014 года.

Доклад студ. Митькиной Е.В.

Рук. – доц. Цыбульская Е.А.

10. Биологические механизмы повышения аэробной и анаэробной производительности студентов, занимающихся в спортивных секциях.

Доклад студ. Дерявых Ю.С.

Рук. – преп. Шкредова А.П.

- 11.Профилактика, лечение и ЛФК при вегетососудистой дистонии.**
Доклад студ. Куприкова Р.А.
Рук. – преп. Пурыгина М.Г.
- 12.Двигательная функция и повышение устойчивости организма человека к различным условиям внешней среды.**
Доклад студ. Куста А.Л.
Рук. – ст.преп. Кабанова Л.Н.
- 13.Основные требования к организации здорового образа жизни студента.**
Доклад студ. Сеньковой Д.А.
Рук. – ст.преп. Кабанова Л.Н.
- 14.Предупреждение травматизма при занятиях волейболом.**
Доклад студ. Денисова В.Е.
Рук. – ст.преп. Федорцов А.М.
- 15.Паралимпийский спорт в России.**
Доклад студ. Киселева М.С.
Рук. – ст.преп. Федорцов А.М.
- 16.Питание спортсменов.**
Доклад студ. Погорелец В.С.
Рук. – ст.преп. Гудина Г.В.
- 17.Влияние физической культуры на жизнь людей с ограниченными физическими возможностями.**
Доклад студ. Стародубовой Д.Д.
Рук. – ст.преп. Гудина Г.В.
- 18.Психическое здоровье студента.**
Доклад студ. Моисеенковой Н.Н.
Рук. – ст.преп. Гудина Г.В.
- 19.ЛФК при бронхиальной астме.**
Доклад студ. Корягиной Ю.С.
Рук. – преп. Стырькова Н.А.
- 20.ЛФК при вегетососудистой дистонии.**
Доклад студ. Смирновой О.С.
Рук. – преп. Стырькова Н.А.
- 21.Психоэмоциональное состояние студентов.**
Доклад студ. Ильюхиной А.Н.
Рук. – преп. Стырькова Н.А.
- 22.Фитбол.**
Доклад студ. Глебкина Р.Н.
Рук. – преп. Трошин С.А.
- 23.Здоровый образ жизни молодежи во Франции в теории и на практике.**
Доклад студ. Трипузова В.А.
Рук. – ст.преп. Бображ В.И.

- 24. Анализ исполнения Федерального Закона Российской Федерации № 15-ФЗ от 23.02.2013г. «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий потребления табака»**
Доклад студ. Трошина В.А.
Рук. – доц. Каленикова Н.Г.
- 25. Болезнь как фактор снижения учебного процесса в ВУЗе.**
Доклад студ. Федюкова Е.В.
Рук. – доц. Каленикова Н.Г.
- 26. Анализ двигательной активности студентов 1 курса специальности «БАС» в недельном цикле с помощью программы «Шагомер».**
Доклад студ. Кокунова Е.И.
Рук. – доц. Каленикова Н.Г.
- 27. Отражение темы ЗОЖ в инфраструктуре г.Брянска (на примере рекламы).**
Доклад студ. Игнатова Д.В.
Рук. – доц. Каленикова Н.Г.
- 28. Переменные отягощения как средство развития силовых способностей.**
Доклад студ. Володина В.С.
Рук. – проф. Бойко Е.С.
- 29. Особенности применения метода круговой тренировки в учебном процессе по физической культуре.**
Доклад студ. Мефед К.А.
Рук. – проф. Бойко Е.С.
- 30. Взаимосвязь результатов в беге на 400 м с показателями двигательных качеств спортсменов.**
Доклад студ. Винокурова Д.В.
Рук. – проф. Бойко Е.С.
- 31. Проблемы развития студенческого массового спорта.**
Доклад студ. Магон М.И.
Рук. – ст.преп. Машичев А.С.
- 32. Тренировочный процесс в спортивном туризме.**
Доклад студ. Кирюхиной Я.С.
Рук. – ст.преп. Машичев А.С.

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. Ефремова Я.И.

ПОДСЕКЦИЯ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ИННОВАТИКА»

Председатель подсекции – доц. Казаков Ю.М.
Секретарь подсекции – студ. Ермакова Е.Н.

22 апреля 2014 года
Начало в 10.00
Ауд. 209

- 1. Автоматизация составления учебного расписания для высших учебных заведений.**
Доклад студ. Ефремовой Я.И.
Рук. – доц. Леонов Ю.А.
- 2. Среда параллельных вычислений GridGain.**
Доклад студ. Швецова Я.А.
Рук. – доц. Казаков П.В.
- 3. Распознавание объектов аэрофотосъемки.**
Доклад студ. Шардакова Д.В.
Рук. – доц. Казаков П.В.
- 4. О методах мониторинга и наладки банковских терминалов.**
Доклад студ. Смирнова А.В.
Рук. – доц. Казаков П.В.
- 5. Исследование возможностей и подходов к прямой оцифровке зрения человека.**
Доклад студ. Рождественская В.
Рук. – доц. Леонов Е.А.
- 6. Принципы разработки облачных сервисов и развертывания облачной инфраструктуры на примере Windows Azure.**
Доклад студ. Помогаева К. В.
Рук. – доц. Леонов Е.А.

- 7. Облачные ERP-системы.**
Доклад студ. Шидловского Д.С.
Рук. – доц. Сазонова А.С.
- 8. Разработка информационной системы для управления проектами организации дистанционной работы сотрудников.**
Доклад студ. Ермаковой Е.Н.
Рук. – доц. Сазонова А.С.
- 9. Интеллектуальная система многоуровневой оценки стоимости недвижимости.**
Доклад студ. Тонких А.Г.
Рук. – доц. Сазонова А.С.
- 10. Автоматизация обработки заявок для IT-предприятий.**
Доклад студ. Сергеева М.С.
Рук. – доц. Казаков Ю.М.
- 11. Построение системы сетевой безопасности предприятия с филиалами на основе продуктов CheckPoint.**
Доклад студ. Бобнева И.
Рук. – доц. Казаков Ю.М.
- 12. Разработка информационной системы для тестирования на основе облачных технологий.**
Доклад студ. Ковалевского К.
Рук. - доц. Роцин С.М.
- 13. Разработка информационной системы для интеллектуального анализа данных о налогоплательщиках.**
Доклад студ. Василенко В. В.
Рук. - доц. Роцин С.М.
- 14. Разработка веб-сервиса оценки эргономики пользовательских интерфейсов.**
Доклад студ. Грицев Д.А.
Рук. - доц. Роцин С.М.
- 15. Разработка ИС формирования и обработки заказов на выполнение проектной документации ООО «ПНИ Брянскгражданпроект».**
Доклад студ. Резникова А.А.
Рук. – доц. Филиппов Р.А.
- 16. Разработка ИС регистрации, ведения и выписки больных ГБУЗ «Брянская областная инфекционная больница».**
Доклад студ. Курнявцевой А.С.
Рук. – доц. Филиппов Р.А.
- 17. Разработка сайта преподавателей для удалённой работы со студентами.**
Доклад студ. Д.В.Грицев.
Рук. – доц. Малахов Ю.А., доц. Роцин С.М.

18. Решение задачи маршрутизации на основе использования нейронной сети.

Доклад студ. Толочко Н.

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

19. Возможности и перспективы мобильных средств и коммуникаций.

Доклад студ. Казакова Д.Ю.

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

20. Роль профессиональной ориентации в процессе подготовки научно-педагогических кадров.

Доклад студ. Частовской О.

Рук. – доц. Казаков Ю.М.

21. Роль носимых устройств для медицины будущего.

Доклад студ. Дрожжина Р.

Рук. – доц. Тищенко А.А.

22. Структура и составляющие «умного» города.

Доклад студ. Попова И.

Рук. – доц. Тищенко А.А.

23. Создание системы опросных исследований на основе цветопредпочтений респондентов.

Доклад студ. Кондратенко С. В.

Рук. – доц. Тищенко А.А.

24. Инновации в нефтегазовой отрасли: технологии высокоточного спутникового позиционирования.

Доклад студ. Семченко Е.

Рук. – доц. Тищенко А.А.

25. Перспективы развития аддитивных технологий в машиностроении.

Доклад студ. Самохваловой Е.В.

Рук. – доц. Тищенко А.А.

26. Бизнес-инкубатор, что это?

Доклад студ. Помогаевой К., Любоженко Е.

Рук. – доц. Тищенко А.А.

27. Сколково и их инновационные разработки.

Доклад студ. Митиной Н. Сазонова С.

Рук. – доц. Тищенко А.А.

28. Федеральные программы по поддержке инноваций.

Доклад студ. Елисеева А. Фомина А.

Рук. – доц. Тищенко А.А.

29. Поддержка инновационного предпринимательства.

Доклад студ. Свиридова Д. Седова Г.

Рук. – доц. Тищенко А.А.

30. Выставка и форум «Открытые инновации».

Доклад студ. Колмыкова К., Галабурда К.

Рук. – доц. Тищенко А.А.

31.Единый информационно-аналитический портал государственной поддержки инновационного развития бизнеса АИС «Инновации».

Доклад студ. Котова П., Мещерцева В.

Рук. – доц. Тищенко А.А.

32.Региональные инновационные порталы.

Доклад студ. Богодерова Р., Астрахова К.

Рук. – доц. Тищенко А.А.

33.Молодежные инновационные фонды в России и за рубежом.

Доклад студ. Капуркиной Ю., Ивановой А.

Рук. – доц. Тищенко А.А.

34.Разработка автоматизированной системы обслуживания гостиниц «DISTANCE».

Доклад студ. К.П.Бесчастного

Рук. – доц. Малахов Ю.А., доц. Голембиовская О.М.

ПОДСЕКЦИЯ «ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА»

Председатель подсекции – доц. Филиппов Р.А.

Секретарь подсекции – студ. Мошко А.И.

23 апреля 2014 года

Начало в 10.00

Ауд. 209

1. Системы автоматизации научных исследований.

Доклад студ. Балдиной М.В.

Рук. – доц. Беспалов В.А.

2. Облачные технологии хранения файлов.

Доклад студ. Батовой Н.В. гр. 10-САПР

Рук. – доц. Беспалов В.А.

3. Технология виртуализации Hyper-V.

Доклад студ. Вилюха А.В.

Рук. – доц. Беспалов В.А.

4. Обзор программного интерфейса InventorAPI.

Доклад студ. Догонина А.Н.

Рук. – доц. Беспалов В.А.

5. Автоматизация конструкторско-технологической подготовки производства детали «Корпус» с использованием САПР AutodeskInventor.

Доклад студ. Банного В.В.

Рук. – доц. Беспалов В.А.

- 6. Автоматизация конструкторско-технологической подготовки производства детали «Корпус» с использованием САПР AutodeskInventor.**
Доклад студ. Михалева А.С.
Рук. – доц. Беспалов В.А.
- 7. Автоматизация конструкторско-технологической подготовки производства детали «Корпус пневмоцилиндра» с использованием САПР AutodeskInventor.**
Доклад студ. Кучебо И.В.
Рук. – доц. Беспалов В.А.
- 8. Свободно распространяемые системы автоматизированного проектирования.**
Доклад студ. Горбачева М.И.
Рук. – доц. Беспалов В.А.
- 9. Технологии, используемые в системах дистанционного обучения.**
Доклад студ. Кадушкиной М.И.
Рук. – доц. Беспалов В.А.
- 10. Обзор современных систем дистанционного обучения.**
Доклад студ. Федорцовой Н.А.
Рук. – доц. Беспалов В.А.
- 11. Опыт подготовки студентами заявки на изобретение при изучении дисциплины «Защита интеллектуальной собственности».**
Доклад студ. Синицин И.В., Симоненковой О.М.
Рук. – доц. Малахов Ю.А.
- 12. Подготовка и проведение отборочной олимпиады по защите интеллектуальной собственности и патентоведению.**
Доклад студ. Бичевой Ю.С., Стародубовой Д.Д.
Рук. – доц. Малахов Ю.А.
- 13. Пример подготовки формулы изобретения при изучении дисциплины «Защита интеллектуальной собственности».**
Доклад студ. А.А. Речкалова, А.В. Котовой
Рук. – доц. Малахов Ю.А.
- 14. Автоматизированная проверка знаний студентов при изучении дисциплины «Защита интеллектуальной собственности».**
Доклад студ. И.О. Мещеряковой, Е.М. Шароварина, Т.С.Кадыш
Рук. – доц. Малахов Ю.А.
- 15. Анализ основных методов защиты от исследования программного кода на основе программных прерываний.**
Доклад студ. Синицына И.В.
Рук. – доц. Филиппов Р.А.
- 16. Перспективы развития аппаратных средств защиты информации.**
Доклад студ. Мошко А.И.
Рук. – доц. Филиппов Р.А.

- 17. Защита информации с помощью электронного ключа и способы её преодоления.**
Доклад студ. Макаровой Е. А.
Рук. – доц. Тищенко А.А.
- 18. Формирование компетенций у студентов с помощью деловых игр по дисциплине «Управление персоналом».**
Доклад студ. Худобко О.А., Чуприной Г.А., Поваги М.А., Гудочкова Д.Ю.
Рук. – доц. Малахов Ю.А.
- 19. Развитие социально значимых качеств личности студентов технического вуза на основе создания информационно-аналитического сайта.**
Доклад студ. Кузнецова А.В., Бобок Ю. В.
Рук. – доц. Малахов Ю.А., доц. Пономарёва Н.С.
- 20. Разработка электронной системы помощи студентам в самоорганизации и тайм-менеджменте.**
Доклад студ. Зуйкова М.О., Царькова А.А.
Рук. – доц. Малахов Ю.А.
- 21. Разработка справочника по творческому и критическому мышлению для студентов, изучающих дисциплину «Управление персоналом».**
Доклад студ. Хандожко Г.С., Попинако А.В., Евстратова В.Д.
Рук. – доц. Малахов Ю.А.
- 22. Определение способностей человека к научной деятельности на основе психодиагностических методик тестирования.**
Доклад студ. Кондратенко С.В., Проницева Е.А., Емельяненко Ю.А.
Рук. – доц. Малахов Ю.А.

СЕКЦИЯ «ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»

Председатель секции	- доцент, к.т.н. Рытов М.Ю.
Зам. председателя секции	- доцент, к.т.н. Голембиовская О.М.
Секретарь секции	- студ. Минина В.А.

22 апреля 2014 года
Начало в 10.00
ауд. 210

- 1. Принципы защиты информации в миварных базах данных.**
Доклад студ. Бородина Д., Яськова К.
Рук. – доц. Рытов М.Ю.
- 2. Особенности конвергенции средств защиты информации.**
Доклад студ. Аниканова В.В., Шанцева В.В.
Рук. – доц. Голембиовская О.М.
- 3. Анализ методик оценки рисков информационной безопасности.**
Доклад студ. Мининой В.А.

- Рук. – доц. Голембиовская О.М.*
- 4. Применение когнитивных карт для построения процессов защиты информации.**
Доклад студ. Голембиовского М.М., Мишина А.Ю.
Рук. – доц. Рытов М.Ю.
- 5. Оценка риска информационной безопасности на основе формализации стандарта ИСО 27005 «Информационная технология. Методы и средства обеспечения безопасности. Менеджмент риска информационной безопасности».**
Доклад студ. Курносовой М.А.
Рук. – доц. Рытов М.Ю.
- 6. Формализация факторов эффективности систем обнаружения вторжений.**
Доклад студ. Сосковой А.А., Рымашевского Е.В.
Рук. – доц. Гайнулин Т.Р.
- 7. История возникновения компьютерных паролей.**
Доклад студ. Сафонова С., Голикова В.
Рук. – доц. Гайнулин Т.Р., асс.Воронина В.А.
- 8. Анализ методов оценки эффективности систем защиты информации.**
Доклад студ. Гунарь И.А.
Рук. – доц. Голембиовская О.М., доц.Сканцев В.М.
- 9. Формализация метода выбора средств защиты информации на основе однозначного определения класса защищенности АС.**
Доклад студ. Бабаскиной В.А., Горбарчука В.Д.
Рук. – доц. Голембиовская О.М.
- 10. Разработка методики оценки стоимости конфиденциальной информации.**
Доклад студ. Зуйкова М.О.
Рук. – доц. Голембиовская О.М.
- 11. Разработка методики выбора антивирусных средств защиты на основе метода анализа иерархий.**
Доклад студ. Прядко С.В., Кривоноженкова Г.И.
Рук. – доц. Голембиовская О.М., асс.Шинаков К.Е.
- 12. Разработка метода выявления злоумышленника на режимном предприятии.**
Доклад студ. Белоусовой Т.А., Хабенкова Д.О.
Рук. – доц. Голембиовская О.М.
- 13. Исследование методов фильтрации спама.**
Доклад студ. Гудочкова Р.Ю., Попова Р.И.
Рук. – ст.преп. Штичак С.А.
- 14. Специфика обеспечения информационной безопасности в вузе.**

Доклад студ. Хандожко Г.А.

Рук. – доц. Рытова М.Ю.

15.Выявление методов противостояния информационной агрессии.

Доклад студ. Борисенко А.П., Белокопытова А.А.

Рук. – асс. Шинаков К.Е.

16.Методы защиты от коммерческой технической разведки.

Доклад студ. Маркелова П.В., Бутка В.С.

Рук. – асс. Лексиков Е.В.

17.Автоматизация процесса оценки уровня информационной безопасности коммерческого предприятия.

Доклад студ. Горлова А.П.

Рук. – доц. Рытов М.Ю.

18.Основы квантовой криптографии.

Доклад студ. Носенкова А.В., Яркина Ю.Ю.

Рук. – доц. Шпичак С.А.

19.Методы защиты речевой информации.

Доклад студ. Волкова И.А, Трипузова В.А.

Рук. – асс. Подстольный И.Ф.

20.Обзор судебной практики по компьютерным преступлениям.

Доклад студ. Глазкрицкой А.В., Голикова А.В.

Рук. – доц. Голембиовская О.М., доц.Сканцев В.М.

21.Основы построения комплексных систем защиты конфиденциальной информации.

Доклад студ. Строило С.Г.

Рук. – доц. Гулак М.Л.

22.Разработка методики оценки риска информационной безопасности на предприятии.

Доклад студ. Черкасова В.К.

Рук. – доц. Рытов М.Ю.

23.Автоматизация выбора средств защиты ПДн на основе однозначного определения уровня защищенности.

Доклад студ. Кузнецовой Е.В.

Рук. – доц. Голембиовская О.М.

24.Формализация процесса выбора средства защиты для Web-сайтов малых предприятий.

Доклад студ. Граблевского М.В.

Рук. – доц. Голембиовская О.М.

25.Автоматизация процесса выбора средств защиты по требованиям руководящих документов ФСТЭК России.

Доклад студ. Чередникова А.В.

Рук. – доц. Рытов М.Ю.

26. Возможность применения формантных методов для получение показателя разборчивости речи при оценке защищенности объекта информатизации от утечки речевой информации.

Доклад студ. Макаровой Е. А.

Рук. – асс. Воронин В.А.

27. Анализ метода парциальных отношений сигнал-шум. Выявления достоинств и недостатков при оценке защищенности объекта информатизации от утечки речевой информации.

Доклад студ. Васечкиной В.А.

Рук. – асс. Воронин В.А.

28. Анализ зарубежных объективных методов оценки разборчивости речи в целях анализа защищенности объекта информатизации от утечки речевой информации.

Доклад студ. Серпиковой Е.М.

Рук. – асс. Воронин В.А.

29. Способы защиты авторского права на цифровые изображения.

Доклад студ. Мошко А.И.

Рук. – доц. Малахов Ю.А., доц. Голембиовская О.М.

СЕКЦИЯ «ИНФОРМАТИКА И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ»

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

Зам. пред. секции – доц. Трубаков А.О.

Секретарь секции – студ. Попырко В.А.

**ПОДСЕКЦИЯ
«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
И СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ ДАННЫХ»**

Председатель подсекции – доц. Копелиович Д.И.

Секретарь подсекции – студ. Семичастная В.А.

23 апреля 2014 года

Начало в 9.45

ауд. 219

1. Автоматизированная система тестирования студентов по Кейрси.

Доклад студ. Драгуновской О.И.

Рук. – доц. Копелиович Д.И.

2. Автоматизированная система мониторинга деятельности студента.

Доклад студ. Журина В.О.

Рук. – доц. Копелиович Д.И.

3. Основные понятия и модели мониторинга.

Доклад студ. Рыженкова Д.А.

- Рук. – доц. Копелиович Д.И.*
- 4. Применение технологии OLAP для визуализации данных.**
Доклад студ. Семичастной В.А.
Рук. – доц. Копелиович Д.И.
 - 5. Обзор объектно-ориентированных баз данных, основные концепции и их организация.**
Доклад студ. Волкова В.А.
Рук. – доц. Копелиович Д.И.
 - 6. Обзор возможностей MS SQL Server Notification Services.**
Доклад студ. Колосковой Е.О.
Рук. – доц. Копелиович Д.И.
 - 7. Типы данных times tamp и row version в MS SQL Server.**
Доклад студ. Козьменковой М.А.
Рук. – доц. Копелиович Д.И.
 - 8. Средства доступа к базам данных в Internet.**
Доклад студ. Фокина В.С., Свиридовой Н.А.
Рук. – доц. Копелиович Д.И.
 - 9. Алгоритм построения математической модели поверхности с помощью интерполяции ABOS.**
Доклад студ. Дрожжина Р.С.
Рук. – доц. Копелиович Д.И.
 - 10. Поиска многозначных зависимостей в базах данных.**
Доклад студ. Михалева П.С.
Рук. доц. Копелиович Д.И.
 - 11. Разработка пользовательского интерфейса на основе WindowsForms.**
Доклад студ. Вараксо А.В.
Рук. – доц. Белов Е.А.
 - 12. Анализ рекомендаций Microsoft по созданию базового дизайна приложений для Windows 8.**
Доклад студ. Пугачевской Д.А.
Рук. – доц. Белов Е.А.
 - 13. Схемы лицензирования продуктов Microsoft.**
Доклад студ. Алдошиной М.А.
Рук. – доц. Белов Е.А.
 - 14. Сравнение технологий WPF, WindowsForms, MFC, WinApi при создании пользовательского интерфейса Windows-приложений.**
Доклад студ. Лоскина Ю.А.
Рук. – доц. Белов Е.А.
 - 15. Анализ и сравнение редакций WindowsServer 2012.**
Доклад студ. Дунаева Е.О.
Рук. – доц. Белов Е.А.
 - 16. Принципиальные основы элементов управления Windows Presentation Foundation (WPF).**

Доклад студ. Дуденкова И.А.

Рук. – доц. Белов Е.А.

17. Тестирование приложений Microsoft Visual Studio Test Professional 2012.

Доклад студ. Григорьева И.А.

Рук. – доц. Белов Е.А.

18. Прогноз развития инструментальных средств Microsoft.

Доклад студ. Тупкиной Е.С.

Рук. – доц. Белов Е.А.

19. Заливка (штриховка) области в 2D-Plot в Mathcad 15.

Доклад студ. Васильевой А.А.

Рук. – асс. Саловская А.А.

20. Организация почтовой рассылки по списку адресатов средствами программ пакета MicrosoftOffice 2010.

Доклад студ. Веремьева Е.С.

Рук. – доц. Паршиков П.А.

21. Решение транспортной задачи средствами MicrosoftExcel 2010.

Доклад студ. Белоусовой К.С.

Рук. – доц. Паршиков П.А.

22. Динамическая загрузка изображения товара в прайс-листе средствами MicrosoftExcel 2010.

Доклад студ. Макаренковой Е.В.

Рук. – доц. Паршиков П.А.

23. Динамическое заполнение выпадающего списка данными с рабочего листа средствами Microsoft Excel 2010.

Доклад студ. Макаренковой А.В.

Рук. – доц. Паршиков П.А.

24. Решение нелинейных уравнений методом Ньютона в Mathcad 15.

Доклад студ. Арефина В.Г.

Рук. – доц. Паршиков П.А.

25. Решение транспортной задачи средствами Mathcad 15.

Доклад студ. Гавриленко В.В.

Рук. – доц. Паршиков П.А.

26. Тест проверки знаний по двоичной системе счисления в Mathcad 15.

Доклад студ. Лапченко Н.Ю.

Рук. – доц. Паршиков П.А.

27. Заливка области на двумерных графиках Mathcad 15 с использованием подпрограмм.

Доклад студ. Ростова И.В.

Рук. – доц. Паршиков П.А.

28. Выполнение операций над массивами с помощью программ Mathcad.

Доклад студ. Словеской Е.А.

Рук. – доц. Паршиков П.А.

29. Решение нелинейных уравнений методом простой итерации в Mathcad 15.

Доклад студ. Сухорукова И.А.

Рук. – доц. Паршиков П.А.

30. Решение нелинейных уравнений методом дихотомии в Mathcad 15.

Доклад студ. Бурцева И.А.

Рук. – доц. Паршиков П.А.

31. Вычисление определенного интеграла методом трапеций в Mathcad.

Доклад студ. Гладышева К.В.

Рук. – доц. Паршиков П.А.

32. Стохастическое интегрирование в Mathcad 15.

Доклад студ. Лапиной А.М.

Рук. – доц. Паршиков П.А.

33. Исследование функции распределения частиц газа по скоростям (распределения Максвелла) с помощью Mathcad 15.

Доклад студ. Сивохо В.А.

Рук. – доц. Паршиков П.А.

34. Решение нелинейных уравнений методом хорд в Mathcad 15.

Доклад студ. Кирюшина С.А.

Рук. – доц. Паршиков П.А.

35. Расчет цепи постоянного тока по уравнениям Кирхгофа с использованием Mathcad 15.

Доклад студ. Корнаковой Г.Н.

Рук. – доц. Паршиков П.А.

ПОДСЕКЦИЯ

**«ПРИКЛАДНЫЕ СИСТЕМЫ ПРОГРАММИРОВАНИЯ
И ПРОГРАММНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ»**

Председатель подсекции – доц. Подвесовский А.Г.

Секретарь подсекции – студ. Попырко В.А.

24 апреля 2014 года

Начало в 9.45

Ауд. 219

1. Анализ тональности текстовых данных и его приложения.

Доклад студ. Будыльского Д.В.

Рук. – доц. Подвесовский А.Г.

2. Учебно-исследовательская система поддержки принятия решений на основе иерархических моделей

Доклад студ. Пегий Е.Н.

Рук. – доц. Подвесовский А.Г.

3. Методы и алгоритмы визуализации графов в приложении к нечетким когнитивным моделям.

Доклад студ. Исаева Р.А.

Рук. – доц. Подвесовский А.Г.

4. Современное состояние и тенденции развития систем компьютерной поддержки социологических опросов.

Доклад студ. Попырко В.А.

Рук. – доц. Подвесовский А.Г.

5. Система управления устойчивостью реверсивного движения автопоезда.

Доклад студ. Тришиной Е.В.

Рук. – доц. Буйвал А.К.

6. Подсистема симуляции физических свойств жидкостей в приложениях для мобильных платформ.

Доклад студ. Беляковой А.В.

Рук. – доц. Булатицкий Д.И.

7. Сравнительный анализ алгоритмов нечёткого поиска в тексте.

Доклад студ. Галеевой Ю.В.

Рук. – доц. Лагерев Д.Г.

8. АРМ коменданта студенческого общежития.

Доклад студ. Артамошина Д.И.

Рук. – доц. Лагерев Д.Г.

9. Подсистема учета обращений пользователей для 1С 8.2.

Доклад студ. Басаргина К.И.

Рук. – доц. Лагерев Д.Г.

10. Игрофикация как мотивационный инструмент в управлении делами.

Доклад студ. Варламова Д.О.

Рук. – доц. Лагерев Д.Г.

11. Мобильное приложение «Городской квест».

Доклад студ. Горшкова А.И.

Рук. – доц. Лагерев Д.Г.

12. Система контроля знаний по дисциплине «Математический анализ».

Доклад студ. Зубарева С.Н.

Рук. – доц. Лагерев Д.Г.

13. Программная система управления презентацией MS PowerPoint с помощью мобильного устройства.

Доклад студ. Реденкова А.Н.

Рук. – доц. Лагерев Д.Г.

14. Реализация метода оценки процесса тестирования на основе относительных шкал в системе «УМК-А».

Доклад студ. Агапова А.С.

Рук. – доц. Азарченков А.А.

15. Реализация трех основных способов представления теста в системе «УМК-А».

Доклад студ. Булохова К.И.

- Рук. – доц. Азарченков А.А.*
- 16. Реализация интерфейса подготовки уникальных индивидуальных заданий для тестирования в системе «УМК-А».**
Доклад студ. Попова А.В.
Рук. – доц. Азарченков А.А.
- 17. Реализация метода контроля за действиями студента в системе «УМК-А».**
Доклад студ. Савченкова А.С.
Рук. – доц. Азарченков А.А.
- 18. Реализация группы методов оценки сложности используемых вопросов в процессе тестирования.**
Доклад студ. Жаринова И.А.
Рук. – доц. Азарченков А.А.
- 19. Реализация возможности создания и представления методических материалов в системе «УМК-А».**
Доклад студ. Гнедина С.А.
Рук. – доц. Азарченков А.А.
- 20. Система управления деятельности структурного подразделения ВУЗа на платформе 1С-Предприятие.**
Доклад студ. Филина А.В.
Рук. – ст. преп. Зимин С.Н.
- 21. Принципы построения системы «Электронный деканат».**
Доклад студ. Свиридова В.А., Боровых Р.И.
Рук. – ст. преп. Зимин С.Н.
- 22. Разработка веб-сайта кафе с поддержкой социальных сервисов.**
Доклад студ. Матусевича Р.Р.
Рук. – доц. Белов Е.А.
- 23. Разработка информационного портала, посвященного видеоиграм.**
Доклад студ. Картавенко Е.В.
Рук. – доц. Белов Е.А.
- 24. Веб-агрегатор товаров одежды и обуви. Подсистема администратора.**
Доклад студ. Смоляк Е.В.
Рук. – доц. Белов Е.А.
- 25. Веб-агрегатор товаров одежды и обуви. Подсистема пользователя.**
Доклад студ. Казорина А.А.
Рук. – доц. Белов Е.А.
- 26. Адаптивная обучающая система по разработке интерфейсов. Подсистема обучения.**
Доклад студ. Самковой Ю.Е.
Рук. – доц. Дергачев К.В.
- 27. Адаптивная обучающая система по разработке интерфейсов. Подсистема тестирования.**
Доклад студ. Тарабаринной К.В.

- Рук. – доц. Дергачев К.В.*
- 28. Система защиты электронного документооборота. Подсистема ЭЦП.**
Доклад студ. Лукьяновой К.В.
Рук. – доц. Дергачев К.В.
- 29. Анализ и сравнение библиотек для разработки графического интерфейса кроссплатформенных приложений.**
Доклад студ. Подымова Р.В.
Рук. – доц. Конкин В.В.
- 30. Программная реализация алгоритма Лемпела-Зива.**
Доклад студ. Васина А.В.
Рук. – доц. Пугач Л.И.
- 31. Поиск ключевых точек на изображении.**
Доклад студ. Гапоненко А.А.
Рук. – асс. Саловская А.А.
- 32. Модуль 3D визуализации в библиотеке OpenCV.**
Доклад студ. Свидировой Н.А.
Рук. – асс. Саловская А.А.
- 33. Обработка изображений – OpenCViOS.**
Доклад студ. Фокина В.С.
Рук. – асс. Саловская А.А.
- 34. Подсистема рассылки для кафедры ИиПО.**
Доклад студ. Глыбочко Р.В.
Рук. – доц. Трубаков А.О.

ПОДСЕКЦИЯ «СТРУКТУРЫ И АЛГОРИТМЫ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ»

Председатель подсекции – доц. Трубаков А.О.
Секретарь подсекции – студ. Драгуновская О.И.

25 апреля 2014 года

Начало в 9.45

Ауд. 219

- 1. Большие деревья сегментов. Другие системы создания блоков.**
Доклад студ. Беловой Н.В.
Рук. – проф. Гулаков В.К.
- 2. Кучи. Сбалансированные деревья поиска как кучи. Кучи на базе массива.**
Доклад студ. Бондаревой И.В.
Рук. – проф. Гулаков В.К.
- 3. Упорядоченные кучи деревьев и почти упорядоченные деревья. Левые кучи.**
Доклад студ. Ваврентюк В.С.

- Рук. – проф. Гулаков В.К.*
- 4. Несимметричные кучи. Биномиальные кучи. Изменение ключей в кучах.**
Доклад студ. Григорьева И.А.
Рук. – проф. Гулаков В.К.
 - 5. Разделение списка. Проблемы корневых деревьев Поддержание линейного упорядочивания.**
Доклад студ. Жевлаковой А.С.
Рук. – проф. Гулаков В.К.
 - 6. Фибоначчиевые кучи. Кучи оптимальной сложности.**
Доклад студ. Журина В.
Рук. – проф. Гулаков В.К.
 - 7. Расширенный поиск и связанные с ним структуры.**
Доклад студ. Козлова Е.А.
Рук. – проф. Гулаков В.К.
 - 8. Обработка динамических структур. Обработка постоянных структур.**
Доклад студ. Корнюшина И.М.
Рук. – проф. Гулаков В.К.
 - 9. Суффиксные деревья.**
Доклад студ. Михайлова П.В.
Рук. – проф. Гулаков В.К.
 - 10. Идеальные хеш-функции, Хеш-деревья, расширяемое хеширование.**
Доклад студ. Лоскина Ю.А.
Рук. – проф. Гулаков В.К.
 - 11. Структуры данных для строк. Trie-деревья и сжатые Trie-деревья.**
Доклад студ. Лукьянова И.В.
Рук. – проф. Гулаков В.К.
 - 12. Деревья интервалов. Деревья сегментов.**
Доклад студ. Носова А.П.
Рук. – проф. Гулаков В.К.
 - 13. Построение оптимальных деревьев поиска. Преобразование деревьев в списки.**
Доклад студ. Подтелкова Д.Г.
Рук. – проф. Гулаков В.К.
 - 14. Сравнение алгоритмов совершенного хеширования BMZ и CHM.**
Доклад студ. Ржевского В.А.
Рук. – проф. Гулаков В.К.
 - 15. (a, b) - и B-деревья.**
Доклад студ. Самородова И.И.
Рук. – проф. Гулаков В.К.
 - 16. Внешние модели памяти и кэш-независимые алгоритмы.**
Доклад студ. Сюриной А.И.

- Рук. – проф. Гулаков В.К.*
- 17. Красно-черные деревья и деревья почти оптимальные по высоте.**
Доклад студ. Трошина В.А.
Рук. – проф. Гулаков В.К.
- 18. Класс ортогональных деревьев.**
Доклад студ. Тупикиной Е.С.
Рук. – проф. Гулаков В.К.
- 19. Нисходящая балансировка для красно-черных деревьев.**
Доклад студ. Чиняковой А.М.
Рук. – проф. Гулаков В.К.
- 20. Skip Списки: случайные структуры данных.**
Доклад студ. Якушева А.Е.
Рук. – проф. Гулаков В.К.
- 21. Исследование эффективности квази-хеширования.**
Доклад студ. Ларченкова К.В.
Рук. – проф. Гулаков В.К.
- 22. Исследование оптимальных способов преобразования символов в численное значение для методов хеширования.**
Доклад студ. Рыженкова Д.А.
Рук. – доц. Трубаков А.О.
- 23. Сравнительный анализ эффективности неклассических методов хеширования.**
Доклад студ. Драгуновской О.И.
Рук. – доц. Трубаков А.О.
- 24. Исследования эффективности различных вариаций спирального хеширования.**
Доклад студ. Вершинина А.В.
Рук. – доц. Трубаков А.О.
- 25. Применение спирального хеширования в прикладных задачах.**
Доклад студ. Барыбина А.В.
Рук. – доц. Трубаков А.О.
- 26. Хеширование полиморфных объектов.**
Доклад студ. Дуденкова И.А.
Рук. – ст. преп. Зимин С.Н.
- 27. Сравнение алгоритмов поиска строк.**
Доклад студ. Алдошиной М.А.
Рук. – ст. преп. Зимин С.Н.
- 28. Исследование алгоритмов построения иерархий компетенций для учебного плана.**
Доклад студ. Кузнецова А.Н.
Рук. – ст. преп. Зимин С.Н.
- 29. Анализ алгоритмов кодирования.**
Доклад студ. Левого И.С.

Рук. – ст. преп. Зимин С.Н.

30. Исследование алгоритмов расчета рейтинга. Зарубежные и отечественные методики.

Доклад студ. Симутина А.Ю.

Рук. – ст. преп. Зимин С.Н.

31. Исследование алгоритмов построения учебной нагрузки.

Доклад студ. Грецкого Д.Г.

Рук. – ст. преп. Зимин С.Н.

**СЕКЦИЯ «ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ
И ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
В ОБРАЗОВАНИИ»**

Председатель секции	– доц., к.пед.н. Куцебо Г.И.
Зам.председателя секции	– доц., к.т.н. Потапов М.Л.
Секретарь секции	– студ. Ромасюков А.Г.

24 апреля 2014 года

Начало в 11.00

Ауд. 241

- 1. Физическое и психическое здоровье личности как фактор профессионального становления и личностного роста.**
Доклад студ. Алексеевой А.В., Князьковой А.А.
Рук. – доц. Куцебо Г.И.
- 2. Разработка программного продукта по исследованию мыслительных процессов.**
Доклад студ. Амелина А.Г.
Рук. – доц. Пономарева Н.С.
- 3. Формирование здоровьесберегающей среды в процессе обучения.**
Доклад студ. Бессонова И.С.
Рук. – доц. Гарбузова Г.В.
- 4. Развитие социально значимых качеств личности студента на основе использования образовательных мультимедийных проектов.**
Доклад студ. Бобок Ю. В.
Рук. – доц. Пономарева Н.С.
- 5. Развитие проектировочных умений в процессе разработки учебно-методического комплекса дисциплины «Методика воспитательной работы».**
Доклад студ. Бондарчука Д.В.
Рук. – доц. Гарбузова Г.В.
- 6. Использование современных педагогических средств в процессе изучения дисциплины «Методика профессионального обучения».**

Доклад студ. Бруева М.О.

Рук. – доц. Пономарева Н.С.

- 7. Развитие межвузовского сетевого взаимодействия посредством создания информационной образовательной среды.**

Доклад студ. Власова И.Ю.

Рук. – доц. Пономарева Н.С.

- 8. Развитие самостоятельной познавательной активности студентов с использованием технологий дистанционного обучения на примере дисциплины «Интернет технологии».**

Доклад студ. Головачева В.Е.

Рук. – ст. пр. Радченко С.И.

- 9. Социальные и психолого-педагогические аспекты исследования проблемы мотивации на педагогическую деятельность.**

Доклад студ. Дерюго Е.А.

Рук. – доц. Гарбузова Г.В.

- 10. Влияние технологий Веб 2.0 на сознание в информационно-коммуникационном обществе.**

Доклад студ. Егоренкова Е.А.

Рук. – доц. Потапов М.Л.

- 11. Формирование полиграфических умений посредством мультимедийных образовательных технологий.**

Доклад студ. Живина Е.Э.

Рук. – доц. Морозова С.И.

- 12. Влияние средств массовой информации на коммуникативные способности студентов.**

Доклад студ. Ивакиной О.А.

Рук. – доц. Кондрашкова Е.Н.

- 13. Разработка методики формирования учебных подгрупп на основе анализа интертипных взаимоотношений.**

Доклад студ. Ивакиной О.А.

Рук. – доц. Потапов М.Л.

- 14. Формирование общей культуры личности в процессе профессиональной подготовки в системе СПО.**

Доклад студ. Коскиной А.С.

Рук. – доц. Гарбузова Г.В.

- 15. Формирование функциональной грамотности студента в процессе профессиональной подготовки.**

Доклад студ. Кузнецовой А.В.

Рук. – доц. Куцебо Г.И.

- 16. Формирование проектировочных умений посредством работы с программой Компас 3D при подготовке специалистов профессионального обучения.**

Доклад студ. Курбатова Е.В.

Рук. – доц. Пономарева Н.С.

17. Формирование отцовства как важнейшая воспитательная стратегия системы организации воспитательного процесса в вузе.

Доклад студ. Макеевой В.В.

Рук. – ст. преп. Радченко С.И.

18. Формирование профессиональных умений в системе «человек-машина».

Доклад студ. Матюхина Ю.А.

Рук. – доц. Потапов М.Л.

19. Использование интернет ресурсов для подготовки учебных материалов к дисциплине «Педагогические технологии».

Доклад студ. Никишова Д.А.

Рук. – ст. преп. Радченко С.И.

20. Исследование психомоторных реакций как фактор успешности профессиональной деятельности.

Доклад студ. Николаева А.М.

Рук. – доц. Кондрашкова Е.Н.

21. Формирование интеллектуальных компетенций в процессе профессиональной подготовки на примере изучения дисциплины «Инфокоммуникационные системы и сети».

Доклад студ. Пец Н.Н.

Рук. – доц. Куцебо Г.И.

22. Развитие познавательной активности и самостоятельного мышления в процессе работы с разнообразными источниками знаний.

Доклад студ. Плотниковой Ю.И.

Рук. – доц. Куцебо Г.И.

23. Особенности менталитета студентов технических ВУЗов.

Доклад студ. Подольского Д.А.

Рук. – асс. Саманцова Н.П.

24. Системный подход в формировании профессиональной компетентности педагогов профессионального обучения.

Доклад студ. Пономарева М.А.

Рук. – асс. Саманцова Н.П.

25. Формирование умений самостоятельной работы с источниками знаний посредством технологии дистанционного обучения.

Доклад студ. Романенко И.Н.

Рук. – доц. Куцебо Г.И.

26. Информационно-коммуникативная культура личности как основа компетентного профессионала.

Доклад студ. Ромасюкова А.Г.

Рук. – доц. Куцебо Г.И.

27. Формы и методы обучения взрослого человека: специфика пожилого возраста.

Доклад студ. Ромасюковой Т.С.

Рук. – доц. Куцебо Г.И.

28. Диагностика и профилактика тревожно-депрессивных состояний у студентов вузов.

Доклад студ. Семеновой Л.А.

Рук. – доц. Кондрашкова Е.Н.

29. Создание учебного аппаратно-программного комплекса для проведения интерактивных занятий.

Доклад студ. Серпкова Н.И.

Рук. – доц. Потапов М.Л.

30. Развитие креативных способностей студентов рекламных проектов на примере кафедры «ИПП».

Доклад студ. Синякова М.С.

Рук. – доц. Пономарева Н.С.

31. Профессиональное самоопределение студента как фактор развития личности.

Доклад студ. Смирнова А.О.

Рук. – асс. Саманцова Н.П.

32. Развитие умений самостоятельной познавательной деятельности студентов в процессе работы с обучающей программой по дисциплине «Информатика».

Доклад студ. Соколовой М.Г.

Рук. – доц. Куцебо Г.И.

33. Активизация учебно-познавательной деятельности студентов посредством использования информационных технологий в процессе изучения темы «MS PowerPoint» дисциплины «Мультимедиа».

Доклад студ. Спасенникова Д.Ф.

Рук. – доц. Пономарева Н.С.

34. Развивающая среда для самоактуализации личности обучающихся.

Доклад студ. Сяпина А.В.

Рук. – доц. Кондрашкова Е.Н.

35. Основные подходы совершенствования самоменеджмента как основа профессионализма.

Доклад студ. Титовой Ю.Г.

Рук. – доц. Куцебо Г.И.

36. Разработка системы визуального обучения программированию.

Доклад студ. Точенюка М.А.

Рук. – доц. Потапов М.Л.

37. Использование технологии саморазвития личности при электронной форме обучения на основе дистанционных образовательных технологий.

Доклад студ. Тюканько А.В.

Рук. – доц. Куцебо Г.И.

38. Развитие познавательной, самостоятельной активности при работе с самоучителем «ИНДизайн».

Доклад студ. Фадеева И.В.

Рук. – доц. Пономарева Н.С.

39. Психологические особенности повышение стрессоустойчивости педагога профессионального обучения.

Доклад студ. Хохлова Д.И.

Рук. – доц. Кондрашкова Е.Н.

СЕКЦИЯ «ПРИКЛАДНАЯ ГЕОМЕТРИЯ И МАШИННАЯ ГРАФИКА»

Председатель секции

- доц., к.т.н. Афонина Е.В.

Зам. председателя секции

- доц., к.т.н. Герасимов В.А.

Секретарь секции

- студ. Смирнова С.Ю.

24 апреля 2014 года

Начало в 15.00

Чертежный зал

1. Шары Данделена.

Доклад студ. Кожухова И.А.

Рук. – доц. Эманов С.Л.

2. Конические сечения. Парабола.

Доклад студ. Косовой В.Е.

Рук. – доц. Эманов С.Л.

3. Сечение конуса плоскостью. Гипербола.

Доклад студ. Журавлевой Н.С.

Рук. – доц. Эманов С.Л.

4. Точка, заданная на 2-х и 3-х проекционном комплексном чертеже.

Доклад студ. Асташина Н.С.

Рук. – доц. Левая М.Н.

5. Прямая, заданная на комплексном чертеже. Следы прямой.

Доклад студ. Карпова А.А.

Рук. – доц. Левая М.Н.

6. Построение разверток поверхностей.

Доклад студ. Толочко А.В.

Рук. – доц. Герасимов В.А.

7. Линия пересечения поверхностей вращения.

Доклад студ. Иванова Е.О.

Рук. – ст. преп. Антипова Р.К.

8. Линия пересечения поверхностей, одна из которых проецирующая.

Доклад студ. Землякова П.А.

Рук. – ст. преп. Антипова Р.К.

9. Начертательная геометрия в технике.

Доклад студ. Лапина А.М., Левой А.П.

Рук. – доц. Щеглова А.В.

10. Решение задач с мнимостями. Построение коник.

Доклад студ. Андрейкина А.И.

Рук. – доц. Щеглова А.В.

11. Построение теней при решении задач начертательной геометрии, как средство повышения наглядности комплексного чертежа.

Доклад студ. Титова М.А.

Рук. – ст. преп. Притула М.А.

12. Соединение деталей сваркой.

Доклад студ. Лопатиной Ю.В., Ларионова М.И.

Рук. – доц. Афонина Е.В.

13. Определение натуральной величины отрезка прямой методом замены плоскостей проекций. Иллюстрация решения в программе Macromedia Flash.

Доклад студ. Кривого А.Н.

Рук. – доц. Афонина Е.В.

14. Образование поверхностей вращения. Иллюстрация решения в программе Macromedia Flash.

Доклад студ. Помогаевой Е.К., Митиной И.Г.

Рук. – доц. Афонина Е.В.

15. Построение ребра жесткости в системе Компас-3D.

Доклад студ. Язвенко Н.А., Яценко А.Д.

Рук. – доц. Басс Н.В.

16. Конструктивные элементы деталей. Простановка размеров.

Доклад студ. Васюковой Е.Ю., Смирновой С.Ю.

Рук. – доц. Басс Н.В.

17. Первый опыт разработки бумаговедущего обренинового вала прессовой части Бумагоделательной машины.

Доклад студ. Забелина А.С.

Рук. – доц. Цыпленков В.Ф.

18. Применение геометрического моделирования при проектировании механических систем.

Доклад студ. Новикова М.А.

Рук. – доц. Щеглова А.В.

19. Новые инструменты поддержки методики проектирования «сверху-вниз» в Компас 3D V15.

Доклад студ. Сироткина Д.Е.

Рук. – ст. преп. Притула М.А.

20. Особенности выполнения заданий на Всероссийской Олимпиаде по инженерной и компьютерной графике.

Доклад студ. Андрейкина А.И., Шанова И.А., Тысевой Н.Ю.

Рук. – доц. Щеглова А.В.

СЕКЦИЯ «ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА»

Председатель секции – проф., к.т.н. Мысютин А.П.
Секретарь секции – доц., к.т.н. Гореленков А.И.

23 апреля 2014 года

Начало в 14.00

Ауд. 21

- 1. Моделирование работы платежного автомата.**
Доклад студ. Мотылева И.А.
Рук. – проф. Мысютин А.П.
- 2. Развитие математики Франции в 17-18 веках и его отражение в курсах алгебры и математического анализа.**
Доклад студ. Марусенко А.А.
Рук. – проф. Салихов В.Х.
- 3. Использование игровых моделей при принятии решений.**
Доклад студ. Лобановой Ю.А.
Рук. – доц. Гусакова Л.А.
- 4. Проверка статистических гипотез и принятие решений.**
Доклад студ. Даниличевой О.В.
Рук. – доц. Гусакова Л.А.
- 5. Модульная арифметика и шифрование.**
Доклад студ. Смирновой С.Ю.
Рук. – доц. Гореленков А.И.
- 6. Шифр Хилла.**
Доклад студ. Чирковой К.В.
Рук. – доц. Гореленков А.И.
- 7. Криптография: алгоритм Диффи-Хеллмана.**
Доклад студ. Васюковой Е.Ю.
Рук. – доц. Гореленков А.И.
- 8. Предельные теоремы теории вероятностей.**
Доклад студ. Беловой Н.В.
Рук. – ст. преп. Андросенко В.А.
- 9. Система случайных величин.**
Доклад студ. Козлова Е.А.
Рук. – ст. преп. Андросенко В.А.
- 10. Применение точечных и интервальных оценок в теории вероятностей и математической статистике.**
Доклад студ. Журина В.О.
Рук. – ст. преп. Андросенко В.А.
- 11. Алгоритм Краскала.**
Доклад студ. Зиновой В.Д.

Рук. – ст. преп. Андросенко В.А.

12. Алгоритм поиска в ориентированных графах.

Доклад студ. Немцова Д.О.

Рук. – ст. преп. Андросенко В.А.

13. Нумерология как точная наука.

Доклад студ. Круговых А.А.

Рук. – доц. Сычева Н.В.

14. Наибольшее и наименьшее значения функции нескольких переменных в ограниченной области.

Доклад студ. Землянко М.Н.

Рук. – доц. Сычева Н.В.

15. Интегральное исчисление в экономике.

Доклад студ. Жириной Ю.В.

Рук. – доц. Сычева Н.В.

16. Функции нескольких переменных в экономике.

Доклад студ. Садовниковой О.М.

Рук. – доц. Сычева Н.В.

17. Построение математических моделей при решении задач оптимизации.

Доклад студ. Жильской К.А.

Рук. – доц. Сычева Н.В.

18. Моделирование дискретных случайных величин.

Доклад студ. Абрамова Р.А.

Рук. – доц. Башмакова М.Г.

19. Критерий Кочрена сравнения нескольких дисперсий нормальных генеральных совокупностей.

Доклад студ. Джурко А.С.

Рук. – доц. Башмакова М.Г.

20. Критерий согласия Пирсона.

Доклад студ. Кузьминой М.А.

Рук. – доц. Башмакова М.Г.

21. Корреляционное отношение как мера корреляционной связи.

Доклад студ. Тамадаева К.М.

Рук. – доц. Башмакова М.Г.

22. Однофакторный дисперсионный анализ при неодинаковом числе испытаний на разных уровнях.

Доклад студ. Котляровой А.А.

Рук. – доц. Башмакова М.Г.

23. Анализ тренда динамических рядов.

Доклад студ. Карандина К.А.

Рук. – доц. Башмакова М.Г.

24. Метод Монте-Карло для вычисления интегралов.

Доклад студ. Моделикова Г.А.

- Рук. – доц. Башмакова М.Г.*
- 25. Критерий Вилкоксона однородности выборок.**
Доклад студ. Дербеновой Ю.А.
Рук. – доц. Башмакова М.Г.
- 26. Критерий Граббса проверки наличия выбросов.**
Доклад студ. Мирошниченко Ю.А.
Рук. – доц. Башмакова М.Г.
- 27. Решение задач об электрических колебаниях в длинных линиях с распределенными параметрами методами математической физики.**
Доклад студ. Пення Т.В.
Рук. – доц. Цуленева Г.Г.
- 28. Решение задач об электрических колебаниях в линиях конечной длины методами математической физики.**
Доклад студ. Сахарова Л.В.
Рук. – доц. Цуленева Г.Г.
- 29. Основная теорема арифметики.**
Доклад студ. Макринского В.В.
Рук. – доц. Золотухина Е.С.
- 30. Каноническое разложение числа $n!$.**
Доклад студ. Пастухова В.В.
Рук. – доц. Золотухина Е.С.
- 31. Кривые второго порядка и их инварианты.**
Доклад студ. Даценко Е.А.
Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.
- 32. Проективная геометрия.**
Доклад студ. Савостина И.А.
Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.
- 33. Углы Эйлера.**
Доклад студ. Прусакова А.Д.
Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.
- 34. Модель Леонтьева многоотраслевой экономики.**
Доклад студ. Обложко Е.А.
Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.
- 35. Неевклидовы геометрии.**
Доклад студ. Марусенко А.А.
Рук. – ст. преп. Кобзев В.М.
- 36. История доказательства теоремы Ферма.**
Доклад студ. Слободько Е.В.
Рук. – ст. преп. Лозинская Н.В.
- 37. Поверхностные интегралы первого типа. Определение механических величин с помощью поверхностных интегралов.**
Доклад студ. Скробовой А.А., Липшей Ф.И.
Рук. – ст. преп. Лозинская Н.В.

24 апреля 2014 года

Начало в 14.00

Ауд. 21

- 1. Методы прямого поиска оптимума для функций нескольких переменных.**
Доклад студ. Ионкиной А.Д.
Рук. – доц. Ольшевская Н.А.
- 2. Латинские квадраты.**
Доклад студ. Колотыгиной О.Ю.
Рук. – доц. Ольшевская Н.А.
- 3. Градиентные методы оптимизации.**
Доклад студ. Шашковой Ю.А.
Рук. – доц. Ольшевская Н.А.
- 4. Природа экспериментальных ошибок.**
Доклад студ. Байда К.В.
Рук. – доц. Ольшевская Н.А.
- 5. Уравнение Риккати.**
Доклад студ. Сорокина А.В.
Рук. – доц. Ольшевская Н.А.
- 6. Использование критерия «хи-квадрат» для проверки гипотезы о независимости переменных.**
Доклад студ. Шмиголь А.А.
Рук. – доц. Белоусов А.Г.
- 7. Использование принципа невозможности реализации маловероятных событий.**
Доклад студ. Чупиковой Т.В.
Рук. – доц. Белоусов А.Г.
- 8. Использование семантического дифференциала для измерения социальной установки.**
Доклад студ. Подгузовой Е.Ю.
Рук. – доц. Белоусов А.Г.
- 9. Проверка гипотезы о равенстве средних для сравнения уровня подготовки абитуриентов по двум предметам.**
Доклад студ. Кузьминой М.С.
Рук. – доц. Белоусов А.Г.
- 10. Проверка гипотезы о равенстве дисперсий для сравнения уровня подготовки абитуриентов разных лет.**
Доклад студ. Джурко А.С.
Рук. – доц. Белоусов А.Г.
- 11. Как можно эффективно «мошенничать» с полученным результатом.**
Доклад студ. Тамадаева К.М.
Рук. – доц. Белоусов А.Г.

12. Оценка линейной связи между результатами ЕГЭ по двум предметам.

Доклад студ. Котляровой А.А.

Рук. – доц. Белоусов А.Г.

13. Закон больших чисел. Неравенство Чебышева.

Доклад студ. Мелеши И.В.

Рук. – асс. Сенько К.А.

14. Теорема Чебышева.

Доклад студ. Антонова М.В.

Рук. – асс. Сенько К.А.

15. Несобственные интегралы.

Доклад студ. Данилкиной Н.Е.

Рук. – асс. Сенько К.А.

16. Особенности вычисления двойных интегралов в полярной системе координат.

Доклад студ. Ячменева З.С.

Рук. – асс. Сенько К.А.

17. Оценки определенного интеграла.

Доклад студ. Авдеева А.А.

Рук. – асс. Юракова М.В.

18. Способы вычисления площадей плоских фигур.

Доклад студ. Ерченко П.И.

Рук. – асс. Юракова М.В.

19. Определенный интеграл как функция своих пределов.

Доклад студ. Карпова А.А.

Рук. – асс. Юракова М.В.

20. Задачи на отыскание наибольшего и наименьшего значения функции.

Доклад студ. Безрученко Н.О.

Рук. – асс. Юракова М.В.

21. Парадоксы в теории вероятностей. Парадокс Бернштейна.

Доклад студ. Васютина С.М.

Рук. – асс. Алейникова А.О.

22. Геометрическое исчисление вероятностей. Задача о встрече.

Доклад студ. Пирожниковой Н.В.

Рук. – асс. Алейникова А.О.

23. Геометрическое исчисление вероятностей. Задача Бюффона.

Доклад студ. Медведева А.В.

Рук. – асс. Алейникова А.О.

24. Интегралы Френеля.

Доклад студ. Рыжиченко А.И.

Рук. – асс. Алейникова А.О.

25. Определение элементарных функций.

Доклад студ. Горлович М.Д.

Рук. – асс. Семикина А.А.

26.Замечательные кривые в математике.

Доклад студ. Никишина П.Ю.

Рук. – асс. Семикина А.А.

27.Комплексные числа: их прошлое и настоящее.

Доклад студ. Аронова А.В.

Рук. – асс. Семикина А.А.

28.Приложение рядов к приближенным вычислениям.

Доклад студ. Ломаченкова А.В.

Рук. – асс. Семикина А.А.

29.Применение интегралов в экономике.

Доклад студ. Смирновой Л.А.

Рук. – асс. Семикина А.А.

30.Приложения двойного интеграла к решению различных задач механики.

Доклад студ. Ковалевой А.А.

Рук. – ст. преп. Хасанова Н.А.

31.Кривые, заданные в полярных координатах.

Доклад студ. Алешиной Н.А.

Рук. – ст. преп. Хасанова Н.А.

32.Приближенные вычисления определенного интеграла.

Доклад студ. Амелькина А.А.

Рук. – ст. преп. Хасанова Н.А.

33.Вероятностные основы игры «Покер».

Доклад студ. Кобыль М.В., Гуцу Е.В., Емельянова И.А.

Рук. – ст. преп. Вискина Г.Г.

34.Нахождение экстремумов функций трех и четырех переменных.

Доклад студ. Забелина А.В., Маркелова Р.А.

Рук. – ст. преп. Вискина Г.Г.

35.Логика знания и предположения: искусственный интеллект.

Доклад студ. Ломаченкова А.В., Праскуры Г.В.

Рук. – ст. преп. Вискина Г.Г.

36.Логика в информационных технологиях: реляционная модель данных.

Доклад студ. Марочкина А.С., Шаровой Ю.С.

Рук. – ст. преп. Вискина Г.Г.

37.Использование метода неопределенных коэффициентов для нахождения многочлена Жегалкина.

Доклад студ. Даценко Е.А., Сизого Д.А.

Рук. – ст. преп. Вискина Г.Г.

38.Булева алгебра: использование для разработки аппаратного и программного обеспечения ПК.

Доклад студ. Беловой М.В., Марусенко А.А.

Рук. – ст. преп. Вискина Г.Г.

39.Реляционная алгебра.

*Доклад студ. Гусарова А.В.
Рук. – ст. преп. Вискина Г.Г.*

ФАКУЛЬТЕТ ЭНЕРГЕТИКИ И ЭЛЕКТРОНИКИ

СЕКЦИЯ «ЭЛЕКТРОННЫЕ, РАДИОЭЛЕКТРОННЫЕ И ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ»

Председатель секции – доц., к.т.н. Малаханов А.А.
Зам. председателя секции – доц., к.т.н. Андриянов А.И.
Секретарь секции – студ. Витюнов М.В

ПОДСЕКЦИЯ «МИКРОЭЛЕКТРОНИКА И ТВЕРДОТЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОНИКА»

Председатель подсекции – доц., к.т.н. Малаханов А.А.
Зам. председателя подсекции – доц., к.т.н. Некрасова М.Ю.
Секретарь подсекции – студ. Фроликова А.Ю.

22 апреля 2014 года

Начало в 13.00

Филиал кафедры «Электронные, радиоэлектронные и электротехнические системы на ЗАО «ГРУППА КРЕМНИЙ ЭЛ»

- 1. Влияние параметров структуры LDMOP транзистора на его характеристики.**
Доклад студ. Герасимова К.А.
Рук. – доц. Малаханов А.А., доц. Калинин К.Ю.
- 2. Датчик расхода газа с платиновыми тонкопленочными резисторами.**
Доклад студ. Фроликовой А.Ю.
Рук. – доц. Некрасова М.Ю., доц. Калинин К.Ю.
- 3. Параметрический тестовый кристалл для биполярных ИМС, изготовленных по технологии КСДИ.**
Доклад студ. Грошева А.Д.
Рук. – доц. Некрасова М.Ю.
- 4. Особенности конструкции и технологии диода Шоттки на карбида кремния.**
Доклад студ. Куфтова И.В.
Рук. – доц. Некрасова М.Ю.
- 5. Металлокомпозитные корпуса для маломощных микросхем.**
Доклад студ. Панченко П.В.
Рук. – доц. Некрасова М.Ю.
- 6. Линейный стабилизатор напряжения с расширенными функциями управления**
Доклад студ. Пронина А.А.
Рук. – ст. преп. Школин А.Н.

- 7. Травление платины методом физического ионного распыления на установке Si 500.**
Доклад студ. Пугачева В.И.
Рук. – доц. Некрасова М.Ю.
- 8. БОШ-травление кремния и поликремния в индуктивно связанной плазме.**
Доклад студ. Степановой М.М.
Рук. – доц. Некрасова М.Ю., доц. Малаханов А.А
- 9. Металлокерамический радиационно-стойкий корпус для диодов и транзисторов.**
Доклад студ. Титова А.И.
Рук. – доц. Малаханов А.А.
- 10. Моделирование двумерной ионной плантации, применяемой в производстве ДМОП транзисторов.**
Доклад студ. Кильчицкой М.В.
Рук. – ст. преп. Школин А.Н., доц. Малаханов А.А.
- 11. Драйвер затворов мощных МОП транзисторов.**
Доклад студ. Гладких П.В.
Рук. – доц. Малаханов А.А.

ПОДСЕКЦИЯ «РАДИОЭЛЕКТРОНИКА»

Председатель секции	– доц., к.т.н. Пугачев А.А.
Зам. председателя секции	– доц., к.т.н. Беззуб А.И.
Секретарь секции	– студ. Ефанов В.С.

23 апреля 2014 года

Начало в 13.00

Филиал кафедры «Электронные, радиоэлектронные и электротехнические системы» на ОАО «БЭМЗ»

- 1. Система автоконтроля станции помех.**
Доклад студ. Ефанова В.С.
Рук. – доц. Беззуб А.И.
- 2. Имитатор сигнала с контролем ошибки частоты воспроизведения.**
Доклад студ. Щербина А.И.
Рук. – доц. Беззуб А.И.
- 3. Устройство определения параметров сигнала для идентификации цели.**
Доклад студ. Матыко Т.Н.
Рук. – доц. Беззуб А.И.
- 4. Приемно-задающий модуль радиолокационной станции L-диапазона.**

Доклад студ. Мартыненко И.С.

Рук. – доц. Горбунов А.Н.

5. Комплекс контроля параметров усилителей мощности СВЧ-диапазона.

Доклад студ. Рябовой Л.Г.

Рук. – доц. Горбунов А.Н.

6. Приемное устройство многофункциональной посадочной радиолокационной станции с фазированной антенной решеткой.

Доклад студ. Махотина И.А.

Рук. – доц. Горбунов А.Н.

7. Система управления станции наведения зенитно-ракетного комплекса.

Доклад студ. Моисеева И.А.

Рук. – доц. Горбунов А.Н.

ПОДСЕКЦИЯ «ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭЛЕКТРОНИКА»

Председатель подсекции – доц., к.т.н. Андриянов А.И.

Зам. председателя подсекции – доц., к.т.н. Зотин В.Ф.

Секретарь подсекции – студ. Витюнов М.В

24 апреля 2014 года

Начало в 09.00

Ауд. 93

1. Источник бесперебойного электропитания аппаратуры телеконтроля.

Доклад студ. Кордовича В.В.

Рук. – доц. Зотин В.Ф.

2. Энергосберегающий преобразователь электрической энергии.

Доклад студ. Витюнова М.В.

Рук. – доц. Дракин А.Ю.

3. Лабораторный стенд для изучения современных средств промышленной автоматики и электропривода.

Доклад студ. Витюнова М.В.

Рук. – ст. преп. Школин А.Н.

4. Электронное устройство управление нагрузками при помощи дистанционного пульта.

Доклад студ. Данилкина Е.И.

Рук. – ст. преп. Школин А.Н.

5. Усилитель мощности звуковой частоты.

Доклад студ. Рытикова А.С.

Рук. – ст. преп. Школин А.Н.

- 6. Многофункциональный пробник на микроконтроллере PIC16F876.**
Доклад студ. Рытикова А.С.
Рук. – ст. преп. Школин А.Н.
- 7. Электронный тахометр на базе микроконтроллера AtTiny2313.**
Доклад студ. Сидоренкова А.А.
Рук. – ст. преп. Школин А.Н.
- 8. Электронное устройство обработки гитарного звука.**
Доклад студ. Юхмана М.Л.
Рук. – ст. преп. Школин А.Н.
- 9. Моделирование трехфазных многоуровневых инверторов.**
Доклад студ. Красикова Д.В.
Рук. – доц. Андриянов А.И., асс. Анисимов А.А.
- 10. Физическое моделирование транзисторных преобразователей напряжения.**
Доклад студ. Михальцова Д.Ю.
Рук. – доц. Андриянов А.И., асп. Бутарев И.Ю.
- 11. Лабораторный стенд для исследования однофазных корректоров коэффициента мощности.**
Доклад студ. Дементьева Н.И.
Рук. – доц. Андриянов А.И.
- 12. Обобщенная математическая модель преобразователей постоянного напряжения.**
Доклад студ. Потапова А.С.
Рук. – доц. Андриянов А.И., асп. Бутарев И.Ю.
- 13. Источник бесперебойного питания на основе дельта-преобразования.**
Доклад студ. Паниченко П.А.
Рук. – доц. Андриянов А.И.
- 14. Особенности алгоритмов управления многоуровневыми активными силовыми фильтрами.**
Доклад студ. Анисимова А.А.
Рук. – доц. Андриянов А.И.

ПОДСЕКЦИЯ «АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ЭЛЕКТРОПРИВОД»

Председатель подсекции – доц., к.т.н. Хвостов В.А.
Зам. председателя подсекции – проф., д.т.н. Федяева Г.А.
Секретарь подсекции – студ. Свентицкий А.Н.

Начало в 09.00
25 апреля 2014 года
Ауд. 93

- 1. Электропривод узла силовых нагрузок установки для испытания материалов триботехнического назначения.**
Доклад студ. Свентицкого А.Н.
Рук. – доц. Зотин В.Ф.
- 2. Энергосберегающий электропривод эскалатора с асинхронным двигателем.**
Доклад студ. Нестерова О.А.
Рук. – доц. Пугачев А.А.
- 3. Обзор защит от аварийного и нестационарного режимов в технологическом процессе транспорта нефти.**
Доклад студ. Арефьева Р.А.
Рук. – доц. Пугачев А.А.
- 4. Обзор насосных агрегатов, применяемых для нужд магистральных нефтепроводов.**
Доклад студ. Сердюка И.В.
Рук. – доц. Пугачев А.А.
- 5. Система управления тяговым электроприводом гибридного маневрового тепловоза.**
Доклад студ. Смородовой Т.В.
Рук. – проф. Федяева Г.А.
- 6. Система управления тяговым электроприводом магистрального грузового тепловоза.**
Доклад студ. Конохова Д.В.
Рук. – проф. Федяева Г.А.
- 15. Нетрадиционные источники энергии и накопители.**
Доклад студ. Митина Е.В.
Рук. – проф. Якушев В.В.
- 7. Современная автоматизированная система управления дорожным движением. Решаемые задачи и этапы разработки.**
Доклад студ. Колесникова В.И.
Рук. – доц. Архангельский А.Н.
- 8. Скользящие режимы в автоматизированном электроприводе.**
Доклад студ. Гаврика В.В.
Рук. – доц. Хвостов В.А.

СЕКЦИЯ «ПРОМЭЛЕКТРОНИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА»

Председатель секции – проф., д.т.н. Потапов Л.А.
Зам. председателя секции – доц., к.т.н. Кривоногов Н.А.
Секретарь секции – студ. Дырявых Ю.С.

22 апреля 2014 года

Начало в 11.30

Ауд. 422

- 1. Генератор возвратно-поступательного движения.**
Доклад студ. Смородовой Т.В.
Рук. - проф. Потапов Л.А.
- 2. Асинхронный двигатель нетрадиционной конструкции.**
Доклад студ. Дырявых Ю.С., Зюлиной А.Г., Петрунина Е.В.
Рук. - доц. Кривоногов Н.А.
- 3. Линейный синхронный двигатель.**
Доклад студ. Шатохиной А.А.
Рук. - доц. Кривоногов Н.А.
- 4. Гибридный привод на транспорте.**
Доклад студ. Новикова М.А.
Рук. - доц. Кривоногов Н.А.
- 5. Приливные гидроэлектростанции.**
Доклад студ. Сидоренко А.М., Сидоренко Е.Н.
Рук. - доц. Кривоногов Н.А.
- 6. Нетрадиционные источники электроэнергии.**
Доклад студ. Пальченкова П.Н., Андрейкина А.И.
Рук. - доц. Кривоногов Н.А.
- 7. Анализ влияния магнитной индукции и скорости на величину электромагнитного момента тормоза с массивным ротором.**
Доклад студ. Колчиной Е.В.
Рук. - доц. Маклаков В.П.
- 8. Моделирование электромагнитных тормозов с массивным ферромагнитным ротором.**
Доклад студ. Нахабиной М.С.
Рук. - доц. Маклаков В.П.
- 9. Анализ схем электропривода современных электромобилей.**
Доклад студ. Роганкова Д.Г., Колосковой Е.Р.
Рук. - доц. Симутин В.З.
- 10. Анализ и применение топливных элементов в автомобильном транспорте.**
Доклад студ. Петраковой Н.Ю., Новикова Е.С.
Рук. - доц. Симутин В.З.

11. Программируемые контроллеры.

Доклад студ. Алехина С.С, Короткова Д.И.

Рук. - ст. преп. Фроленко Г.К.

12. Углеродные нанотрубки.

Доклад студ. Будановой Е.А., Галчинской А.В.

Рук. - ст. преп. Фроленко Г.К.

СЕКЦИЯ «ОБЩАЯ ФИЗИКА»

Председатель секции

– доц., к.ф.-м.н., Демидов А.А.

Зам. председателя секции

– доц., к.ф.-м.н., Мачихина И.О.

Секретарь секции

– студ. Иванов Е.О.

22 апреля 2014 года

Начало в 15.00

Ауд. 315

1. Вынужденные колебания лопаток турбин.

Доклад студ. Крысова А.В., Лахтер П.О.

Рук. – проф. Попков В.И.

2. Трение в технике.

Доклад студ. Иванина Д.А.

Рук. – проф. Попков В.И.

3. Тепловые насосы.

Доклад студ. Дзогий А.В.

Рук. – проф. Попков В.И.

4. Черные дыры.

Доклад студ. Алексеевой Ю.В.

Рук. – проф. Попков В.И.

5. Графены.

Доклад студ. Паша С.А.

Рук. – проф. Сирота Д.И.

6. Новые способы записи данных на жесткий диск.

Доклад студ. Савостина И.А.

Рук. – доц. Демидов А.А.

7. Тепловидение.

Доклад студ. Иванова Е.О.

Рук. – доц. Мачихина И.О.

8. Суперсимметрия.

Доклад студ. Бобылева Д.Д.

Рук. – ст. преп. Щербакова О.В.

9. Отрицательное преломление (метаматериалы).

Доклад студ. Прохоренко А.В.

Рук. – ст. преп. Щербакова О.В.

10. Модели и возможности физического вакуума.

Доклад студ. Жукова А.В., Ермакова Д.С.

Рук. – ст. преп. Щербакова О.В.

11. Применение турбин в процессе работы АЭС.

Доклад студ. Шанова И.А.

Рук. – доц. Шишкина О.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.

23 апреля 2014 года

Начало в 11.30

Ауд. 47

1. Отдельные результаты исследований новых трубчатых поверхностей теплообмена.

Доклад студ. Сидорова В.Ю.

Рук. – проф. Анисин А.А., доц. Анисин А.К.

2. Особенности теплообмена в пучках профильных труб.

Доклад студ. Дешпит А.А.

Рук. – проф. Анисин А.А., доц. Анисин А.К.

3. Анализ теплотехнических характеристик радиаторов отопления различного конструктивного исполнения.

Доклад студ. Дырявых Ю.С., Зюлиной А.Г.

Рук. – доц. Курбатская Н.А.

4. Особенности нормирования и учета расходов горячей воды в ЖКХ.

Доклад студ. Труфановой И.Ю.

Рук. – доц. Курбатская Н.А.

5. Обеспечение термовлажностного режима при хранении тканей.

Доклад студ. Обрезковой Н.А.

Рук. – доц. Курбатская Н.А.

6. Модернизация сушильной установки для производства сухого молока.

Доклад студ. Зубрицкого Е.В.

Рук. – доц. Курбатская Н.А.

- 8. Анализ работы сушильной установки теплотехнологической обработки солода.**
Доклад студ. Ходькиной А.Е.
Рук. – доц. Курбатская Н.А.
- 9. Теплотехнологические аспекты работы воздухоразделительных установок.**
Доклад студ. Петрунина Е.В.
Рук. – доц. Курбатская Н.А.
- 10. Компьютерное моделирование процесса течения жидкости в каналах сложной конфигурации.**
Доклад студ. Симунина С.С.
Рук. – доц. Курбатская Н.А.
- 11. Автономное энергоснабжение образовательного учреждения.**
Доклад студ. Мамаева Р.В.
Рук. – доц. Лагерева Э.А.
- 12. Анализ показателей работы системы теплоснабжения столярного производства.**
Доклад студ. Чекусова Д.В.
Рук. – доц. Лагерева Э.А.
- 13. Применение тепловых насосов в системе индивидуального отопления жилого дома.**
Доклад студ. Симунина С.С.
Рук. – доц. Лагерева Э.А.
- 14. Способы снижения потерь «пролётного пара» при производстве целлюлозно-бумажной продукции.**
Доклад студ. Сапича В.Н.
Рук. – доц. Стребков А.С.
- 15. Расчеты энергетического и материального баланса энергоустановок ТЭС с использованием средств MathCAD.**
Доклад студ. Куницына П.П.
Рук. – доц. Стребков А.С.
- 16. Использование солнечных тепловых коллекторов для производства горячей воды в промышленных системах теплоснабжения.**
Доклад студ. Куницына П.П.
Рук. – доц. Стребков А.С.
- 17. Автоматизация расчетов энергетической эффективности энергоагрегатов ТЭЦ на базе ПГУ.**
Доклад студ. Мирошниченко С.Ю.
Рук. – доц. Стребков А.С.
- 16. Расчет реагентов системы химводоподготовки паровой котельной.**
Доклад студ. Черемисинова Е.А.

Рук. – доц. Стребков А.С.

17. Методы неразрушающего контроля в диагностике теплоэнергетического оборудования

Доклад студ. Кондратьевой О.В.

Рук. – доц. Казаков В.С.

18. Топливные технологии в современной теплоэнергетике

Доклад студ. Черных М.В., Насыриной Т.С.

Рук. – доц. Казаков В.С.

19. Вторичные ресурсы и энергосбережение

Доклад студ. Алексеевой А.С., Трапизон Е.Д., Мялкнуой Е.Д.

Рук. – доц. Казаков В.С.

20. Современные технологии эксплуатации измерительных комплексов учета тепловой энергии

Доклад студ. Труфановой И.Ю.

Рук. – доц. Казаков В.С.

СЕКЦИЯ «ТЕПЛОВЫЕ ДВИГАТЕЛИ»

Председатель секции – доц., к.т.н. Рогалев В.В.

ПОДСЕКЦИЯ «ДВИГАТЕЛИ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ»

Председатель подсекции – к.т.н., Новиков В.Г.

Секретарь подсекции – студ. Новиков М.А.

23 апреля 2014 года

Начало в 10.00

Лаборатория каф. «Тепловые двигатели»

1. Исследование рабочего процесса двигателя в среде «Дизель – РК».

Доклад студ. Митрохина С.С.

Рук. – доц. Рогалев В.В.

2. Перспективы развития двигателей с внешним подводом теплоты.

Доклад студ. Панькова И.С.

Рук. – доц. Рогалев В.В.

3. Наддув бензиновых двигателей внутреннего сгорания.

Доклад студ. Селезнева Р.А.

Рук. – доц. Рогалев В.В.

4. Водород как топливо для автомобильных двигателей.

Доклад студ. Попков А.Ю.

Рук. – доц. Рогалев В.В.

5. Современные системы наддува автомобильных двигателей.

Доклад студ. Васильев А.В.

Рук. – доц. Рогалев В.В.

6. Совершенствование газораспределения ДВС с механическим приводом.

Доклад студ. Соболева С.С.

Рук. – проф. Фокин Ю.И.

7. Особенности газораспределения ДВС с механическим приводом.

Доклад студ. Шаповалова А.В.

Рук. – проф. Фокин Ю.И.

8. Совершенствование систем впрыска бензиновых ДВС.

Доклад студ. Шилова С.В.

Рук. – проф. Фокин Ю.И.

9. Экологичность отработавших газов малооборотных ДВС.

Доклад студ. Чернякова И.С.

Рук. – проф. Фокин Ю.И.

10. Использование возобновленных топлив для ДВС.

Доклад студ. Андрейкина А.И., Сидоренко А.М.

Рук. – проф. Фокин Ю.И.

11. Оценка области применения турбокомпрессоров с осевой и радиальной турбинами для малооборотных двигателей.

Доклад студ. Хозяиновой К.А.

Рук. – доц. Дмитриевский Е.В.

12. Исследование влияния на мощностные показатели роторного двигателя геометрических и регулировочных параметров.

Доклад студ. Костина В.И.

Рук. – доц. Дмитриевский Е.В.

13. Обеспечение экстренного нагружения малооборотного двигателя путем раскрутки пусковым воздухом ротора турбокомпрессора.

Доклад студ. Бобылева Д.Д.

Рук. – доц. Дмитриевский Е.В.

14. Мероприятия по снижению уровня шума в энергетических машинах.

Доклад студ. Мельникова А.И.

Рук. – доц. Дмитриевский Е.В.

15. Модернизация конструкции вариаторов фрикционного типа.

Доклад студ. Демьянова А.А.

Рук. – доц. Новиков В.Г.

16. Повышение надежности головок цилиндров.

Доклад студ. Бабурина Л.Н.

Рук. – доц. Новиков В.Г.

17. Аккумуляторная система топливоподачи с электронным управлением как способ улучшения характеристик дизеля.

Доклад студ. Тараканова В.В.

Рук. – доц. Новиков В.Г.

24 апреля 2014 года

Начало в 10.00

Лаборатория каф. «Тепловые двигатели»

18. Анализ современного развития химмотологии.

Доклад студ. Зюкина Ю.Н.

Рук. – ст. преп. Киселев С.А.

19. Традиционные и альтернативные топлива для ДВС.

Классификация.

Доклад студ. Анисенкова Н.Н.

Рук. – ст. преп. Киселев С.А.

20. Смазочные материалы для ДВС Виды и классификация.

Доклад студ. Анненкова С.А.

Рук. – ст. преп. Киселев С.А.

21. Охлаждающие жидкости для ДВС. Виды, свойства и показатели качества.

Доклад студ. Астаповой К.А.

Рук. – ст. преп. Киселев С.А.

22. Сравнительная оценка способов получения традиционных топлив для ДВС.

Доклад студ. Астаповой Я.А.

Рук. – ст. преп. Киселев С.А.

21. Анализ способов получения смазочных материалов для ДВС.

Доклад студ. Бурова С.В.

Рук. – ст. преп. Киселев С.А.

23. Получение альтернативных топлив для ДВС.

Доклад студ. Вилисова Ю.Н.

Рук. – ст. преп. Киселев С.А.

24. Основные свойства и показатели качества топлив для ДВС.

Способы их оценки и улучшения.

Доклад студ. Виниченко Д.Н.

Рук. – ст. преп. Киселев С.А.

25. Основные свойства и показатели качества смазочных масел для ДВС. Способы их оценки и улучшения.

Доклад студ. Гольшева А.А.

Рук. – ст. преп. Киселев С.А.

26. Присадки к топливам для ДВС.

Доклад студ. Егорутина И.А.

Рук. – ст. преп. Киселев С.А.

27. Присадки к смазочным материалам для ДВС.

Доклад студ. Катюшина И.В.

Рук. – ст. преп. Киселев С.А.

28. Особенности использования тяжелых топлив для ДВС.

Доклад студ. Кириченко Е.П.

Рук. – ст. преп. Киселев С.А.

29. Влияние индивидуальных углеводородов и химических групп на показатели качества традиционных топлив смазочных материалов.

Доклад студ. Воробьев Н.Е.

Рук. – ст. преп. Киселев С.А.

30. Особенности устройства и работы свободнопоршневых двигателей.

Доклад студ. Кузнецов Р.В.

Рук. – ст. преп. Киселев С.А.

31. Приборы и установки для определения свойств нефтепродуктов.

Доклад студ. Головнев М.Д.

Рук. – ст. преп. Киселев С.А.

32. Система охлаждения Fan Drive.

Доклад студ. Журавлев Д.В.

Рук. – ст. преп. Киселев С.А.

33. Оптимизация механизма газораспределения модели двигателя с бескривошипно-шатунным механизмом.

Доклад студ. Новиков М.А.

Рук. – ст. преп. Киселев С.А.

ПОДСЕКЦИЯ «ТУРБИНОСТРОЕНИЕ»

Председатель подсекции – проф., к.т.н. Дроконов А.М.

Секретарь подсекции – студ. Тулубенский Е.В.

25 апреля 2014 года

Начало в 10.00

Ауд. Б205

1. Модернизация сопловых аппаратов турбомашин.

Доклад студ. Тулубенского Е.В.

Рук. – проф. Дроконов А.М., доц. Осипов А.В.

2. Совершенствование средств снижения шума турбомашин.

Доклад студ. Война П.Н.

Рук. – проф. Дроконов А.М.

3. Совершенствование диагностики газоперекачивающих агрегатов

Доклад студ. Товпеко И.Д.

Рук. – доц. Перевезенцев В.Т.

4. Проблемы создания высокоэффективных парогазовых установок.

Доклад студ. Муженко А.А.

Рук. – доц. Перевезенцев В.Т.

- 5. Совершенствование системы регулирования турбины К-500-65 для АЭС.**
Доклад студ. Бизюкова А.А.
Рук. – доц. Перевезенцев В.Т.
- 6. Расчет критической частоты вращения ротора консольного типа.**
Доклад студ. Война П.Н., Тулубенского Е.В.
Рук. – проф. Дроконов А.М.
- 7. Этапы совершенствования технологии очистки конденсаторов паровых турбин.**
Доклад студ. Черномазов А.С.
Рук. – ст. преп. Шкодин В.М.
- 8. Внедрение виброконтроля собственных частот колебаний рабочих лопаток осевых компрессоров ГПА ГТК-10-4.**
Доклад студ. Конопако А.Б.
Рук. – ст. преп. Шкодин В.М.
- 9. Новые технологии снижения влажности пара в ПГУ, атомных АЭС за счет совершенствования способов внешней сепарации влаги.**
Доклад студ. Новикова Е.Г., Инкина О.В.
Рук. – доц. Осипов А.В.
- 10. Устройство сопряжения валов мощности ПГУ, принцип его работы.**
Доклад студ. Старченков Д. В.
Рук. – доц. Осипов А.В.
- 11. Обеспечение надежности упорных подшипников скольжения турбомашин.**
Доклад студ. Синюков А.В.
Рук. – доц. Осипов А.В.

ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ

СЕКЦИЯ «ЭКОНОМИКА И МЕНЕДЖМЕНТ»

Председатель секции	– проф., к.э.н. Ерохин Д.В.
Зам. председателя секции	– доц., к.э.н. Ларичева Е.А.
Секретарь секции	– доц., к.э.н. Шаховская А.А.

ПОДСЕКЦИЯ «МЕНЕДЖМЕНТ И МАРКЕТИНГ»

Председатель секции	– проф., к.э.н. Ерохин Д.В.
Зам. председателя секции	– доц., к.э.н. Ларичева Е.А.
Секретарь секции	– доц., к.э.н. Шаховская А.А.

22 апреля 2014 года

Начало в 10.00

Ауд. А319

- 1. Планирование и организация торгово-технологического процесса в розничном торговом предприятии и его результативность.**
Доклад студ. Лукашовой М.П.
Рук. - доц. Стрижакова Е.Н.
- 2. Проблема использования невербальных средств общения в процессе деловых коммуникаций.**
Доклад студ. Чуминой М.В.
Рук. – доц. Стрижакова Е.Н.
- 3. Использование теории психологических типов на примере матрицы БОПИ в управлении персоналом.**
Доклад студ. Астапкович М.С.
Рук. – доц. Стрижакова Е.Н.
- 4. Оценка системы управления персоналом на предприятии.**
Доклад студ. Бирюкова Р.В.
Рук. – Шаховская А.А.
- 5. Мотивация и стимулирование персонала промышленного предприятия.**
Доклад студ. Прилепова А.Ю.
Рук. – Шаховская А.А.
- 6. Влияние социально-психологических факторов рекламы на поведение потребителей.**
Доклад студ. Штыковой В.Н.
Рук. – доц. Радькова Н.О.

- 7. Разработка рекламного обращения на примере ОАО Брянский мясокомбинат».**
Доклад студ. Клименко Ю.О.
Рук. – доц. Радькова Н.О.
- 8. Оценка эффективности рекламной кампании ООО «Сибирский деликатес».**
Доклад студ. Петина Е.С.
Рук. – доц. Радькова Н.О.
- 9. Разработка медиастратегии на ОАО «Брянскпиво».**
Доклад студ. Анищенко В.Г.
Рук. – доц. Радькова Н.О.
- 10. Планирование рекламного бюджета на примере ООО «Сельцовский родник».**
Доклад студ. Полякова К.К.
Рук. – доц. Радькова Н.О.
- 11. Управление микрофинансовой организацией посредством внедрения IT технологий.**
Доклад студ. Федорцова К.В.
Рук. – доц. Чернышова И.Г.
- 12. Внедрение CRM-системы на предприятии.**
Доклад студ. Чувина П.П.
Рук. – доц. Чернышова И.Г.
- 13. Повышение конкурентоспособности предприятия на основе использования современных информационных технологий.**
Доклад студ. Семичевой М.А.
Рук. – доц. Чернышова И.Г.
- 14. Воздействие и манипуляция в деловом общении.**
Доклад студ. Малунина Н.А., Пузанкова Ю.В.
Рук. – доц. Чернышова И.Г.
- 15. Оценка рисков предприятий в сфере коммерции.**
Доклад студ. Жгельская К.А.
Рук. – доц. Чернышова И.Г.
- 16. Сущность и содержание концепции мерчандайзинга.**
Доклад студ. Лобанова Ю.А.
Рук. – доц. Скляр Е.Н.
- 17. Механизм формирования системы франчайзинга.**
Доклад студ. Злобин П.В.
Рук. – доц. Скляр Е.Н.
- 18. Информационное обеспечение деятельности малых инновационных предприятий.**
Доклад студ. Пузанкова Ю.В.
Рук. – доц. Скляр Е.Н.

- 19.Использование методов управленческого анализа предприятия в стратегическом управлении.**
Доклад студ. Гольшева В.С.
Рук. – проф. Горностаева А.Н.
- 20.Проблемы стратегического развития предприятия на примере ПО «Мглинское».**
Доклад студ. Сапоненко А.Н.
Рук. – проф. Горностаева А.Н.
- 21.Роль бизнес-среды при выборе стратегического развития предприятия.**
Доклад студ. Шандур И.
Рук. – проф. Горностаева А.Н.
- 22. Эффективность портфельного анализа промышленного предприятия.**
Доклад студ. Алексеева И.С.
Рук. – проф. Горностаева А.Н.
- 23.Организация корпоративных коммуникаций на предприятии.**
Доклад студ. Астапкович М.С.
Рук. – доц. Нагоркина В.В.
- 24.Инновационные технологии работы с персоналом.**
Доклад студ. Чумина М.В.
Рук. – доц. Нагоркина В.В.
- 25.Современные технологии исследования в практике управления организации.**
Доклад студ.Федоров А.М., Щербаков М.А.
Рук. – доц. Нагоркина В.В.
- 26.Применение методов социологических исследований в управлении организацией.**
Доклад студ. Мохирев В. А., Прилепов А.Ю.
Рук. – доц. Нагоркина В.В.
- 27.Контролинг в системе управления персоналом.**
Доклад студ.Тищенко В.С., Черноусова К.С.
Рук. – доц. Нагоркина В.В.
- 28.Построение системы управления взаимодействия с клиентами в организациях сферы фитнеса.**
Доклад студ.Панжинский А.А.
Рук. – доц. Логвинов К.В.
- 29.Оценка эффективности мероприятий выставочного маркетинга.**
Доклад студ.Ковалева А.П.
Рук. – доц. Логвинов К.В.
- 30.Методы оценки внутреннего имиджа организации.**
Доклад студ. Пузанкова Ю.В.
Рук. – доц. Логвинов К.В.

31. Особенности управления инновациями на предприятиях торговли.

Доклад студ. Михеев А.С.

Рук. – доц. Логвинов К.В.

ПОДСЕКЦИЯ «ЭКОНОМИКА СТРАНЫ, РЕГИОНА»

Председатель секции – проф., к.э.н. Ерохин Д.В.

Зам. председателя секции – доц., к.э.н. Ларичева Е.А.

Секретарь секции – доц., к.э.н. Шаховская А. А.

23 апреля 2014 года

Начало в 10.00

Ауд. А319

1. Проблемы соотношения спроса и предложения в современной российской экономике.

Доклад студ. Жгельская К.А., Жирина Ю.В.

Рук. – доц. Стрижакова Е.Н.

2. Роль банков и банковской системы в современной экономике Российской Федерации.

Доклад студ. Капитанова Е.П., Садовникова О.М.

Рук. – доц. Стрижакова Е.Н.

3. Развитие государственно-частного партнёрства в Брянской области.

Доклад студ. Будникова А.Л.

Рук. – доц. Евенко В.В.

4. Международное сотрудничество в сфере охраны интеллектуальной собственности.

Доклад студ. Нурманова Т.В.

Рук. – доц. Евенко В.В.

5. Управление интеллектуальной собственностью.

Доклад студ. Астапкович М.С.

Рук. – доц. Евенко В.В.

6. Эргономика в экономике.

Доклад студ. Шильченко К.С.

Рук. – доц. Евенко В.В.

7. Управление человеческими ресурсами в эпоху глобализации.

Доклад студ. Будникова А.И.

Рук. – проф. Шмулёв Г.А.

8. Роль ТНК в инновационном развитии России.

Доклад студ. Зеленин С.В.

Рук. – проф. Шмулёв Г.А.

9. Перспективы развития транспортно-технологических компаний в России.

- Доклад студ. Тхужевский В.В.*
Рук. – проф. Шмулёв Г.А.
- 10. Экономическая эффективность внедрения транспортно-технологических компаний.**
Доклад студ. Зубова Е.В., Никуличева К.Е.
Рук. – проф. Шмулёв Г.А.
- 11. Экономика на базе виртуализация рабочих мест.**
Доклад студ. Рыжова С. Ю.
Рук. – Таранов А.В.
- 12. Информационно-экономические аспекты конкурентоспособности региона.**
Доклад студ. Волкова А. В.
Рук. – Таранов А.В.
- 13. Методологическое и правовое обеспечение конкурентоспособности региона.**
Доклад студ. Галко И. В.
Рук. – Таранов А.В.
- 14. Экономико-управленческие аспекты конкурентоспособности региона.**
Доклад студ. Ольшевская В. В.
Рук. – Таранов А.В.
- 15. Особенности функционирования системы страхования банковских вкладов в России.**
Доклад студ. Малунина Н.А.(10-МРК)
Рук. – доц. Логвинов К.В.
- 16. Перспективы развития управленческого учета в РФ.**
Доклад студ. Позябина К.А.
Рук. – доц. Бойко Н.Е.
- 17. Контроллинг и перспективы его развития в РФ.**
Доклад студ. Гольшиева В. С.
Рук. – доц. Бойко Н.Е.
- 18. Современные проблемы бухгалтерского учета и отчетности в РФ.**
Доклад студ. Сапоненко А. Н.
Рук. – доц. Бойко Н.Е.
- 19. Перспективы развития Таможенного Союза России, Казахстана и Беларуси.**
Доклад студ. Коваль Н. А.
Рук. – доц. Бойко Н.Е.
- 20. Перспективы развития экономического анализа в условиях перехода на МСФО.**
Доклад студ. Мизгунов С. Н
Рук. – доц. Бойко Н.Е.
- 21. Об эффективных методах учета затрат.**

Доклад студ. Гольшиева В.С., Сапоненко А.Н.

Рук. – проф. Грачёва Н.В.

22. Инструменты государственного противодействия уклонению от уплаты налогов.

Доклад студ. Коваль Н.А.

Рук. – проф. Грачёва Н.В.

23. Методы и технологии эффективного планирования.

Доклад студ. Позябина К.А.

Рук. – проф. Грачёва Н.В.

24. Проблемы интеграции экономики республики Крым в экономику Российской Федерации.

Доклад студ. Шиленок В.В.

Рук. – проф. Грачёва Н.В.

25. Механизм обеспечения безопасности финансовой сферы.

Доклад студ. Мизгунов С.Н.

Рук. – проф. Грачёва Н.В.

26. Организация интегрированного логистического сервиса.

Доклад студ. Малунина Н.А.

Рук. – доц. Карабан. Л.В.

27. О сетевом экономическом пространстве.

Доклад студ. Штыкова В.Н.

Рук. – доц. Карабан. Л.В.

28. Использование концепции эмпирического маркетинга в деятельности современных российских предприятий.

Доклад студ. Голушко А.В.

Рук. – доц. Складар Е.Н.

29. Бизнес-логистика в стиле фанк.

Доклад студ. Клименко Ю.О.

Рук. – доц. Карабан. Л.В.

ПОДСЕКЦИЯ «ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ»

Председатель секции – проф., к.э.н. Ерохин Д.В.

Зам. председателя секции – доц., к.э.н. Ларичева Е.А.

Секретарь секции – доц., к.э.н. Шаховская А. А.

23 апреля

Начало в 13.00

Ауд. А319

1. Совершенствование финансово-хозяйственной деятельности на ОАО «Пищекомбинат Бежицкий».

Доклад студ. Нурманова Т.В.

- Рук. – доц. Евенко В.В.*
- 2. Разработка бизнес-плана агентства по организации праздничных мероприятий.**
Доклад студ. Каукина А.Ю.
Рук. – доц. Ларичева Е.А.
- 3. Бизнес-план магазина подарков.**
Доклад студ. Чикина Е. А.
Рук. – доц. Ларичева Е.А.
- 4. Экономические аспекты организации проката легковых автомобилей.**
Доклад студ. Савинова К.Г.
Рук. – доц. Ларичева Е.А.
- 5. Информационная безопасность личности в современном обществе.**
Доклад студ. Чуйко М.Л.
Рук. – доц. Ларичева Е.А.
- 6. Экономические аспекты поддержки бездомных животных на примере зоогостиницы.**
Доклад студ. Жагорина Ю.А.
Рук. – доц. Ларичева Е.А.
- 7. Особенности работы малых инновационных предприятий на рынке инноваций.**
Доклад студ. Клименко Ю.О.
Рук. – доц. Скляр Е.Н.
- 8. Государственная поддержка деятельности малых инновационных предприятий.**
Доклад студ. Кириллова Д.А.
Рук. – доц. Скляр Е.Н.
- 9. Управление знаниями на современном промышленном предприятии.**
Доклад студ. Пушкарев Р.В.
Рук. – Таранов А.В.
- 10. Роль бизнес-планирования в деятельности современного предприятия.**
Доклад студ. Будникова А.Л.
Рук. – доц. Бабич О.В.
- 11. Возможные пути снижения кредитных рисков при реализации инвестиционных проектов.**
Доклад студ. Колчина Н.А.
Рук. – доц. Сорокина Е.И.
- 12. Управление инновационной деятельностью предприятия.**
Доклад студ. Нахабин И.М.
Рук. – доц. Сорокина Е.И.

13. Особенности ценовой политики предприятия при выходе на мировой рынок.

Доклад студ. Луговая А.Э.

Рук. – доц. Сорокина Е.И.

14. Тенденции развития транснациональных корпораций.

Доклад студ. Новикова А.С.

Рук. – доц. Сорокина Е.И.

15. Перспективы развития электронных систем расчёта в Российской Федерации.

Доклад студ. Будниковой А.Л.

Рук. – доц. Сорокина Е.И.

16. Подходы к выяснению понятия «трудовой потенциал», его структуры и оценки.

Доклад студ. Гучанова И.В.

Рук. – доц. Мысютина Л.В.

17. Методы разрешения конфликтов в трудовой организации.

Доклад студ. Самолина О.А.

Рук. – доц. Мысютина Л.В.

18. Регулирование социально-трудовых отношений на уровне предприятия.

Доклад студ. Немешаева Е.Г.

Рук. – доц. Мысютина Л.В.

19. Внутрифирменное обучение как технология организационного развития предприятия.

Доклад студ. Зенченко Е.Н.

Рук. – проф. Спасенников В.В.

20. Экономико-технологическая составляющая кадрового аудита.

Доклад студ. Черноусова К.С.

Рук. – проф. Спасенников В.В.

21. Анализ и прогнозирование деловой активности на предприятии.

Доклад студ. Пацюков А.А.

Рук. – проф. Спасенников В.В.

22. Обоснование критериев конкурентоспособности оконных компаний.

Доклад студ. Земсков А.И.

Рук. – проф. Спасенников В.В.

23. Конкурентная разведка и бенчмаркинг как средство повышения конкурентоспособности предприятия.

Доклад студ. Антипенко Е.А.

Рук. – проф. Спасенников В.В.

24. Разработка бизнес-плана свадебного агентства.

Доклад студ. Гузенкова Г. Ю.

Рук. – доц. Дубаневич Е.В.

25. Разработка бизнес-плана услуги «Быстрая очередь».

Доклад студ. Гусева Л.А.

Рук. – доц. Дубаневич Е.В.

26. Разработка бизнес-плана зоогостиницы.

Доклад студ. Сольская А.В.

Рук. – доц. Дубаневич Е.В.

27. Разработка бизнес-плана рекламного агентства.

Доклад студ. Панова А.В.

Рук. – доц. Дубаневич Е.В.

28. Разработка бизнес-плана фотостудии.

Доклад студ. Якимкина Ю.А.

Рук. – доц. Дубаневич Е.В.

29. Лизинг персонала в России.

Доклад студ. Астапкович М.С.

Рук. – доц. Можяева Т.П.

30. Технологии оценки персонала в современной организации.

Доклад студ. Серпикова И.С.

Рук. – доц. Можяева Т.П.

31. Управление мотивационной системой в современной организации.

Доклад студ. Тищенко В.С.

Рук. – доц. Можяева Т.П.

32. Система учета рабочего времени как способ борьбы с опозданиями.

Доклад студ. Черноусова К.С.

Рук. – доц. Можяева Т.П.

33. Управление конфликтами в современной организации.

Доклад студ. Самольго К.И.

Рук. – доц. Можяева Т.П.

34. Экономия ресурсов в машиностроении путем вторичной переработки полимерных материалов.

Доклад студ. Алехин С.А.

Рук. – асс. Гавриленко Т.В.

35. Механическая обработка деталей из пластмасс как эффективный метод снижения их стоимости.

Доклад студ. Березин И.А.

Рук. – асс. Гавриленко Т.В.

36. Экономические аспекты выбора способа обработки эвольвентных поверхностей.

Доклад студ. Коротков Д.И.

Рук. – асс. Гавриленко Т.В.

37. Особенности электронного документооборота на предприятиях в машиностроении.

Доклад студ. Костюков М.В.

Рук. – асс. Гавриленко Т.В.

38. Экономическая значимость применения пластмасс в машиностроении.

Доклад студ. Шмат А.С.

Рук. – асс. Гавриленко Т.В.

39. Методика выявления резервов в анализе хозяйственной деятельности.

Доклад студ. Пономарева С.Г.

Рук. – доц. Калинина Е.А.

40. Особенности калькулирования затрат в отдельных отраслях промышленности.

Доклад студ. Федингина М.О.

Рук. – доц. Калинина Е.А.

41. Классификация затрат в зависимости от цели управления.

Доклад студ. Кузнецова В.С.

Рук. – доц. Калинина Е.А.

42. Вопросы обеспечения финансовой устойчивости предприятия.

Доклад студ. Шпильченко К.С.

Рук. – доц. Калинина Е.А.

43. Проблемы правового регулирования отношений в сфере труда.

Доклад студ. Опекуновой Н.А.

Рук. – доц. Мысютина Л.В.

**СЕКЦИЯ «ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА,
УПРАВЛЕНИЕ»**

Председатель секции

- доц. Панченко В.М.

Зам. председателя

- доц. Сковородко А.А.

Секретарь

- студ. Филичева М.Ю.

ПОДСЕКЦИЯ

«ФИНАНСЫ, КРЕДИТ И АНТИКРИЗИСНОЕ УПРАВЛЕНИЕ»

Председатель подсекции

- доц. Романов В.Н.

Секретарь

- студ. Путря О.С.

24 апреля 2014 года

Начало в 13.20

Ауд. А 323

1. Экологическая отчетность в системе финансовой отчетности международных компаний.

Доклад студ. Блошенко Ю.В.

Рук. – доц. Дергачева Е.А.

- 2. Зеленая экономика как основное направление развития глобального бизнеса.**
Доклад студ. Колобовой О.Т.
Рук. – доц. Дергачева Е.А.
- 3. Тайм-менеджмент в системе стратегического планирования предприятия.**
Доклад студ. Малюкиной А.Ю., Булашевич О.А.
Рук. – доц. Дергачева Е.А.
- 4. Особенности диагностики финансового состояния предприятия, работающего в сфере полиграфических услуг.**
Доклад студ. Чирковой А.В.
Рук. – доц. Дергачева Е.А.
- 5. Особенности разработки маркетинговой стратегии Людиновского машиностроительного завода - Филиала ОАО «Ремпутьмаш».**
Доклад студ. Малининой М.Э.
Рук. – доц. Дергачева Е.А.
- 6. Перспективы развития и способы организации производства в инновационной экономике.**
Доклад студ. Вериковой Н.А.
Рук. – проф. Коновалова Г.И.
- 7. Исследование подходов к автоматизации финансовых функций на предприятии.**
Доклад студ. Сухоцкой Т.В.
Рук. – проф. Коновалова Г.И.
- 8. Инновационное развитие и прогнозирование трудового потенциала предприятия.**
Доклад студ. Черновой Е.А.
Рук. – проф. Коновалова Г.И.
- 9. Подход к расчету рентабельной программы выпуска изделий машиностроения.**
Доклад студ. Филичевой М.С.
Рук. – проф. Коновалова Г.И.
- 10. Стратегия развития организационных структур инновационного управления промышленным предприятием.**
Доклад студ. Шишкиной Ю.В.
Рук. – проф. Коновалова Г.И.
- 11. Спонсоринг: особенности и примеры применения в условиях РФ.**
Доклад студ. Шуст Д.В.
Рук. – доц. Новикова А.В.
- 12. Product-placement как современный инструмент маркетинговых коммуникаций.**
Доклад студ. Евтишенковой М.П.
Рук. – доц. Новикова А.В.

- 13. Динамика валютных курсов и их влияние на экономику РФ.**
Доклад студ. Таратоновой О.Е.
Рук. – доц. Новикова А.В.
- 14. Современные подходы к начислению заработной платы в РФ.**
Доклад студ. Гордеевой Т.А.
Рук. – доц. Новикова А.В.
- 15. Обзор инновационной активности отечественных предприятий.**
Доклад студ. Бирюковой В.Д.
Рук. – доц. Новикова А.В.
- 16. Текущая ситуация на рынке туристических услуг в РФ.**
Доклад студ. Медведевой Е.А.
Рук. – доц. Новикова А.В.
- 17. Управление банковскими рисками на государственном уровне.**
Доклад студ. Булашевич О.А.
Рук. – проф. Кулагина Н.А.
- 18. Основные аспекты обеспечения финансовой безопасности РФ.**
Доклад студ. Малюкиной А.Ю.
Рук. – проф. Кулагина Н.А.
- 19. О целесообразности повышения уровня государственной поддержки финансового сектора страны.**
Доклад студ. Ладнюк Т.С.
Рук. – проф. Кулагина Н.А.
- 20. Способы хищения денежной наличности на счетах юридических и физических лиц.**
Доклад студ. Лукьяновой Е.Н.
Рук. – проф. Кулагина Н.А.
- 21. Ситуация в российском банковском секторе и перспективная политика ЦБ.**
Доклад студ. Путря О.С.
Рук. – проф. Кулагина Н.А.
- 22. Направления по обеспечению конкурентоспособности региона в условиях открытой рыночной экономики.**
Доклад студ. Поленок Ю.А.
Рук. – доц. Атаманова О.В.
- 23. Особенности развития малого бизнеса в условиях открытой рыночной экономики.**
Доклад студ. Жуковой А.О.
Рук. – доц. Атаманова О.В.
- 24. Самоменеджмент как основа эффективного управления собой и другими.**
Доклад студ. Тюриной Ю.А., Егоровой И.О.
Рук. – доц. Атаманова О.В.

- 25. Сравнительная оценка социальной ответственности бизнеса в развитых странах и РФ.**
Доклад студ. Бутовкой Т.А., Лариной Е.В.
Рук. – доц. Атаманова О.В.
- 26. Нестандартная мотивация персонала. Влияние креативной обстановки на работоспособность персонала.**
Доклад студ. Самойловой Д.И., Белковской Н.С.
Рук. – доц. Атаманова О.В.
- 27. Проблемы обеспечения экологической безопасности на региональном уровне.**
Доклад студ. Макаренко Е.В.
Рук. – доц. Атаманова О.В.
- 28. Система налогообложения Франции.**
Доклад студ. Никищенко Е.Ю.
Рук. – доц. Коченкова Н.И.
- 29. Маркетинг вуза: особенности, современный этап развития и перспективы.**
Доклад студ. Лахтиковой С.С.
Рук. – доц. Мельковская К.Р.
- 30. Особенности налоговой политики России и перспективные направления развития.**
Доклад студ. Захаркиной О.А.
Рук. – доц. Мельковская К.Р.
- 31. Антикризисная бренд-стратегия: миф или реальность.**
Доклад студ. Михеевой К.Н.
Рук. – доц. Мельковская К.Р.
- 32. Синергетический менеджмент - новая парадигма управления, направленная на устойчивость компании.**
Доклад студ. Фимушкиной К.Д.
Рук. – доц. Мельковская К.Р.
- 33. Идеи нелинейного маркетинга или интрамаркетинг.**
Доклад студ. Бакаева Н.С.
Рук. – доц. Мельковская К.Р.
- 34. Особенности формирования финансовой устойчивости промышленных предприятий.**
Доклад студ. Ноздря Е.М.
Рук. – доц. Аверченкова Е.Э.
- 35. Современные аспекты диагностики банкротства промышленных предприятий.**
Доклад студ. Губоревой А.А.
Рук. – доц. Аверченкова Е.Э.

- 36. Банкротство промышленных предприятий: практические аспекты.**
Доклад студ. Иванушкиной Н.А.
Рук. – доц. Аверченкова Е.Э.
- 37. Анализ развития неординарных видов страхования в России и за рубежом.**
Доклад студ. Гулевич М.Ю.
Рук. – доц. Сквородко А.А.
- 38. Анализ проблем и перспектив развития страховой деятельности в сфере туризма.**
Доклад студ. Ющенко Л.А.
Рук. – доц. Сквородко А.А.
- 39. Сущность и роль ТНК.**
Доклад студ. Мальцевой Д.В.
Рук. – доц. Шлемина И.В.
- 40. Понятие и показатели уровня жизни.**
Доклад студ. Жуковой А.О.
Рук. – доц. Шлемина И.В.
- 41. Современные подходы к оценке рисков.**
Доклад студ. Ладнюк Т.С.
Рук. – доц. Шлемина И.В.
- 42. Внешняя среда предпринимательства и её влияние на экономические преступления.**
Доклад студ. Лукьяновой Е.Н.
Рук. – доц. Шлемина И.В.
- 43. Роль социальных медиа в эффективном функционировании кредитной организации.**
Доклад студ. Скоробогатовой Д.В.
Рук. – доц. Романов В.Н.
- 44. О необходимости построения национальной платежной системы России.**
Доклад студ. Андрюхиной О.Н.
Рук. – доц. Романов В.Н.
- 45. Совершенствование потребительского кредитования на региональном уровне.**
Доклад студ. Бородуля А.А.
Рук. – доц. Романов В.Н.
- 46. Повышение конкурентоспособности хозяйствующего субъекта в условиях спада экономики.**
Доклад студ. Лосевой А.С.
Рук. – доц. Романов В.Н.

47. Управление кредиторской задолженностью хозяйствующего субъекта.

Доклад студ. Бобриковой О.Ю.

Рук. – доц. Романов В.Н.

48. Иностранные инвестиции в экономике России.

Доклад студ. Солопеко Р.А.

Рук. – доц. Демиденко И.А.

49. Система дошкольного образования в России в наше время.

Доклад студ. Сычевой И.А.

Рук. – доц. Демиденко И.А.

50. Энергосбережение Брянской области (2014-2015 гг.).

Доклад студ. Храмченко О.В.

Рук. – доц. Демиденко И.А.

51. Особенности стратегического планирования на малых предприятиях.

Доклад студ. Исаков Н.Г.

Рук. – проф. Панченко В.М.

52. Обобщенная схема мотивации деятельности.

Доклад студ. Людвиг Н.Г.

Рук. – проф. Панченко В.М.

53. Мотивация поведения в процессе трудовой деятельности.

Доклад студ. Прокопова Л.И.

Рук. – проф. Панченко В.М.

54. Управление производительностью бизнес-процессов как основа повышения конкурентоспособности.

Доклад студ. Филичева М.С.

Рук. – проф. Панченко В.М.

55. «Обогащение» и «расширение» труда.

Доклад студ. Аксютина К.А.

Рук. – проф. Панченко В.М.

ПОДСЕКЦИЯ «ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА (В ЭКОНОМИКЕ)»

Председатель подсекции

- доц. Демиденко А.И.

Секретарь

- студ. Парфенова Д.С.

25 апреля 2014 года

Начало в 13.20

Ауд. А 323

1. Инфляция в России и её виды.

Доклад студ. Бокатуро Д.О.

Рук. – ст. преп. Гурин В.М.

- 2. Зависимость от компьютерных игр.**
Доклад студ. Гусевой Е.И.
Рук. – ст. преп. Гурин В.М.
- 3. Гендерные предпочтения в рекламе.**
Доклад студ. Евсеенковой М.В., Сеньковой Е.В.
Рук. – ст. преп. Гурин В.М.
- 4. Интернет-видеоконференция – современное средство связи на расстоянии.**
Доклад студ. Ильенко И.Ю.
Рук. – ст. преп. Гурин В.М.
- 5. Компьютер и его влияние на здоровье подростка.**
Доклад студ. Кухтенковой Е.В.
Рук. – ст. преп. Гурин В.М.
- 6. Самоменеджмент.**
Доклад студ. Поляковой М.В.
Рук. – ст. преп. Гурин В.М.
- 7. Способы заработка в сети Интернет.**
Доклад студ. Терешкова А.Н.
Рук. – ст. преп. Гурин В.М.
- 8. Учет сбыта готовой продукции в современных CRM – системах.**
Доклад студ. Шуришаловой К.О.
Рук. – ст. преп. Александрович Е.В.
- 9. Оценка качества работника на предприятии.**
Доклад студ. Бардашевич Е.А.
Руководитель – ст. преп. Александрович Е.В.
- 10. Облачные технологии в образовании.**
Доклад студ. Лазуткина А.Н.
Рук. – ст. преп. Сидоренко А.С.
- 11. Системы управления обучением.**
Доклад студ. Пигаревой А.С.
Рук. – ст. преп. Сидоренко А.С.
- 12. Интерактивный обучающий тренажер на примере платформы 1С: Предприятие.**
Доклад студ. Ляхова Н.С.
Рук. – ст. преп. Сидоренко А.С.
- 13. Методики креативности.**
Доклад студ. Спицыной Е.В.
Рук. – ст. преп. Сидоренко А.С.
- 14. Предметно-ориентированное программирование.**
Доклад студ. Ковалёва А.А.
Рук. – ст. преп. Сидоренко А.С.

15. Визуальное программирование.

Доклад студ. Коваленко В.В.

Рук. – ст. преп. Сидоренко А.С.

16. Автоматизация процесса стратегического управления.

Доклад студ. Сухобокова Д.И.

Рук. – доц. Казаков О.Д.

17. Совершенствование процесса управления дебиторской задолженностью.

Доклад студ. Фроленковой А.А.

Рук. – доц. Казаков О.Д.

18. Маркетинговые исследования: аспекты автоматизации.

Доклад студ. Кочановой О.С.

Рук. – доц. Казаков О.Д.

19. Автоматизация процесса управления персоналом.

Доклад студ. Медведевой Е.А.

Рук. – доц. Казаков О.Д.

20. Автоматизация процесса управления торговыми операциями.

Доклад студ. Бирюковой В.Д.

Рук. – доц. Казаков О.Д.

21. DDoS как виртуально-экономический терроризм.

Доклад студ. Киреенкова Д.А., Мотылева И.А.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

22. Перспективы развития рынка информационных услуг Брянского региона.

Доклад студ. Мармазовой Т.В.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

23. Реинжиниринг бизнес-процессов предприятий сферы услуг (на примере ООО «Интехно»).

Доклад студ. Парфеновой Д.С.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

24. Использование ИТ в создании и поддержке систем мотивации персонала (на примере финансовых организаций)

Доклад студ. Пышкина В.А.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

25. Применение частных облачных сервисов в ИТ-компаниях.

Доклад студ. Лазуткина А.Н.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

26. Внедрение программы "Безопасный город" (на примере Брянского региона)

Доклад студ. Сухоцкой Т.В.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

27. Методы обеспечения информационной безопасности на мобильных платформах.

Доклад студ. Пигаревой А.С.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

28. Автоматизация рабочего места логиста (на примере ООО "Брянсктрубопроводстрой").

Доклад студ. Матюшина Я.А.

Рук. – доц. Демиденко А.И.

29. Антикоррупционная политика в РФ.

Доклад студ. Пономарева К.С.

Рук. – доц. Демиденко И. А.

30. Национальная платежная система РФ.

Доклад студ. Кужелева А.В.

Рук. – доц. Демиденко И. А.

31. Анализ и прогнозирование экономических процессов с применением технологий многоподходного имитационного моделирования AnyLogic.

Доклад студ. Черенковой О.А.

Рук. – доц. Андриянов С.В.

32. Актуальные проблемы и перспективы развития Интернет-бизнеса в России.

Доклад студ. Минаковой Т.В.

Рук. – доц. Андриянов С.В.

33. Применение современных технологий виртуализации в образовательном процессе.

Доклад студ. Падина В.С.

Рук. – доц. Дадыкин В.С.

34. Применение технологий кластеризации в практике функционирования интернет-магазинов.

Доклад студ. Шуршаловой К.О.

Рук. – доц. Дадыкин В.С.

35. Проектирование юзабилити веб-приложений как способ повышения конверсии трафика.

Доклад студ. Иванныкиной К.М.

Рук. – доц. Дадыкин В.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. Сахарова И.И.

22 апреля 2014 года

Начало в 10.00

Ауд.Б

1. Иллюзия свободы.

Доклад студ. Князевой С.А.

Рук. - проф. Степанищев А.Ф.

- 2. Социальная дистанция.**
Доклад студ. Ермаковой Е.А.
Рук. - проф. Степанищев А.Ф.
- 3. Социальное поведение в разных странах.**
Доклад студ. Жукова А.
Рук. - проф. Трифанков Ю.Т.
- 4. Особенности молодежной культуры в современной России.**
Доклад студ. Лобановой Ю.А.
Рук. - проф. Трифанков Ю.Т.
- 5. Роль СМИ в формировании духовной сферы общества.**
Доклад студ. Авдеева Д.А.
Рук. - проф. Трифанков Ю.Т.
- 6. Современные социально-политические конфликты в России.**
Доклад студ. Гришиной Ю.
Рук. - проф. Трифанков Ю.Т.
- 7. Социальная роль спорта в современном обществе.**
Доклад студ. Лебедева Е.И.
Рук. - проф. Трифанков Ю.Т.
- 8. Социальные причины роста преступности в современном мире.**
Доклад студ. Трипецкого Е.
Рук. - проф. Трифанков Ю.Т.
- 9. Восприятие социального статуса и отношение к нему в современной России.**
Доклад студ. Краснобаевой А.В.
Рук. - проф. Трифанков Ю.Т.
- 10. Социальные отношения в семье.**
Доклад студ. Шолохова П.
Рук. - проф. Трифанков Ю.Т.
- 11. Глобальные социальные проблемы современности.**
Доклад студ. Ильяхиной А.В.
Рук. - проф. Трифанков Ю.Т.
- 12. Социальная роль мужчины в современном обществе или предположение социальной роли мужчины в современном обществе.**
Доклад студ. Злобина П.
Рук. - проф. Трифанков Ю.Т.
- 13. Виды социальных отношений в современном обществе.**
Доклад студ. Коробовой А.С.
Рук. - проф. Трифанков Ю.Т.
- 14. Место социальной инженерии в современном обществе.**
Доклад студ. Щемелининой А.Н.
Рук. - проф. Трифанков Ю.Т.
- 15. Как стать личностью и стоит ли это делать.**

Доклад студ. Обложко Е.А

Рук. - проф. Попкова Н.В.

16. Что такое свобода и зачем она нужна.

Доклад студ. Мальцевой Д.В.

Рук. - проф. Попкова Н.В.

17.Смысл жизни.

Доклад студ. Жуковой А.О.

Рук. - проф. Попкова Н.В.

18.Философия Древнего Китая.

Доклад студ. Шукало О.И.

Рук. - проф. Попкова Н.В.

19.Сущность человека.

Доклад студ. Усова Г.Д.

Рук. - проф. Попкова Н.В.

20.Смысл человеческой жизни.

Доклад студ. Землякова П.А.

Рук. - проф. Попкова Н.В.

21.Путь к неочеловечеству как основа идеологии партии «Эволюция–2045».

Доклад студ. Поленок Ю.

Рук. - доц. Дергачева Е.А.

22.Космическое будущее человечества: проблемы и перспективы.

Доклад студ. Никитиной А.

Рук. - доц. Дергачева Е.А.

23.Будущее человека глазами трансгуманистов.

Доклад студ. Князевой С.

Рук. - доц. Дергачева Е.А.

24.Город будущего глазами трансгуманистов.

Доклад Ермаковой Е.

Рук. - доц. Дергачева Е.А.

25.Этика в развитии трансгуманизма.

Доклад студ. Моргуновой Н.

Рук. - доц. Дергачева Е.А.

26.Трансгуманистическая теория Рея Курцвейла.

Доклад студ. Евсеевой И.

Рук. - доц. Дергачева Е.А.

27.Стратегия трансгуманистов в современной России.

Доклад студ. Коваленко М.

Рук. - доц. Дергачева Е.А.

28.Основные трансгуманистические концепции.

Доклад студ. Юдиной А.

Рук. - доц. Дергачева Е.А.

29. Казачество и православие.

Доклад студ. Бородуля В.В.

Рук. - доц. Дзюбан В.В.

30. История казачества на территории Брянской области.

Доклад студ. Василенко Д.А.

Рук. - доц. Дзюбан В.В.

31. Идеология казачества.

Доклад студ. Дмитриенко А.А.

Рук. - доц. Дзюбан В.В.

32. Казачество Брянской области и его традиции.

Доклад студ. Корягиной Ю.Н.

Рук. - доц. Дзюбан В.В.

33. Казачество и православие.

Доклад студ. Макеевой К.С.

Рук. - доц. Дзюбан В.В.

34. Традиции и обычаи казачества.

Доклад студ. Самородской Е.М.

Рук. - доц. Дзюбан В.В.

35. Традиции Стародубского казачества

Доклад Смирновой О.С.

Рук. - доц. Дзюбан В.В.

36. Наследственное право.

Доклад студ. Кольцовой В.

Рук. - доц. Ноздрина Н.А.

37. Воспитание, как семейная ценность в современной России.

Доклад студ. Сахаровой И.

Рук. - доц. Ноздрина Н.А.

38. Брачный договор.

Доклад студ. Рожиной Н.

Рук. - доц. Ноздрина Н.А.

39. Право творчества, понятие, принципы и стадии.

Доклад студ. Козловой Л.

Рук. - доц. Ноздрина Н.А.

40. Семейное право: понятие брака, условие, порядок заключения и расторжения брака.

Доклад студ. Паталашкиной. Е.

Рук. - доц. Ноздрина Н.А.

41. Местное самоуправление в РФ.

Доклад студ. Савенко А.

Рук. - доц. Ноздрина Н.А.

42. Россия как светское государство. Проблемы его и пути решения.

Доклад студ. Лебедь Ю.Н., Терешкова А.Н.

Рук. - доц. Васюкова Л.И.

43. Поведение аффекта в уголовном праве.

Доклад студ. Стольного А.В., Аврамова Р.В.

Рук. - доц. Васюкова Л.И.

44. Проблемы оплаты труда в Российской Федерации и пути ее решения.

Доклад студ. Антиповой Ю.С., Демочкина Ю.А.

Рук. - доц. Васюкова Л.И.

45. Наказания несовершеннолетних. Пути воздействия на них.

Доклад студ. Бархатовой И.Л., Пожарицкой А.Ю.

Рук. - доц. Васюкова Л.И.

46. Социально-политический аспект национализма на Украине.

Доклад студ. Тисленок Т.В.

Рук. - доц. Исаченко Б.А.

47. Проблемы молодежной семьи.

Доклад студ. Селюкова И.С.

Рук. - доц. Исаченко Б.А.

48. Социальные проблемы российского образования.

Доклад студ. Чеченя А.А.

Рук. - доц. Исаченко Б.А.

49. Особенности религиозной жизни современной России.

Доклад студ. Карнюшина А.С.

Рук. - доц. Исаченко Б.А.

50. Философия в условиях глобализации: возможности диалога мировоззрений.

Доклад студ. Тихоход Д.

Рук. - доц. Петрова Н.Г.

51. Виртуальное образование: проблемы и перспективы.

Доклад студ. Наумченко С.

Рук. - доц. Петрова Н.Г.

52. Влияние будущей профессии на выбор книг.

Доклад студ. Горелова А.

Рук. - доц. Петрова Н.Г.

53. Отношение граждан Украины к России (по данным социологических опросов).

Доклад студ. Самородской Е.М.

Рук. - доц. Пугач Л.И.

54. Чему доверяют украинцы (по данным социологических опросов).

Доклад студ. Василенко Д.В.

Рук. - доц. Пугач Л.И.

55. Отношение граждан Украины к властям (по данным социологических опросов).

Доклад студ. Макеевой К.С.

Рук. - доц. Пугач Л.И.

56. Концепт в системе гуманитарного знания.

Доклад студ. Никитиной Л.М.

м асс. Паршикова Г.В.

57. Основы феноменологии Гуссерля.

Доклад студ. Маслениковой М.Н.

Рук. - асс. Паршикова Г.В.

58. Феноменология Хайдегера.

Доклад студ. Степановой А.А.

Рук. - асс. Паршикова Г.В.

59. Истоки и особенности мюридистского движения на Кавказе в XIX в.

Доклад студ. Арутюняна Р.

Рук. - асс. Соловьева Е.В.

СЕКЦИЯ «ИНОСТРАННЫЕ ЯЗЫКИ»

Председатель секции – доц., к. филол. н. Ревеко Л.С.

Секретарь секции – доц., к. филол. н. Ситянина Н.В.

ПОДСЕКЦИЯ «АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК»

Председатель подсекции – ст. преп. Митина О.А.

Секретари подсекции – студ. Елкова Е.М., Карпичева К.А.

23 апреля 2014 года

Начало в 13.20

Ауд. 322

1. Открытия в Древнем Китае.

Доклад студ. Чужинова А.И.

Рук. – доц. Брылева Е.В.

2. Изобретения Древней Индии.

Доклад студ. Солобай Р.В.

Рук. – доц. Брылева Е.В.

3. Первый 3D-принтер.

Доклад студ. Драгуновской О.И.

Рук. – доц. Брылева Е.В.

4. Лазерная космическая связь.

Доклад студ. Лебедева Е.И.

Рук. – доц. Брылева Е.В.

5. Электронная бумага.

Доклад студ. Ануфриковой К.А.

Рук. – доц. Брылева Е.В.

- 6. Эпоха великих изобретений.**
Доклад студ. Капитановой Е.К.
Рук. – доц. Воронцова Ю.А.
- 7. История изобретения паровых машин.**
Доклад студ. Жильской К.В.
Рук. – доц. Воронцова Ю.А.
- 8. Русские изобретения, перевернувшие мир.**
Доклад студ. Масликова В.М.
Рук. – доц. Воронцова Ю.А.
- 9. Гениальные изобретения и открытия Древней Греции.**
Доклад студ. Шестакова Н.А.
Рук. – доц. Воронцова Ю.А.
- 10. Великие изобретения и открытия Николы Тесла.**
Доклад студ. Исакова Н.Г.
Рук. – доц. Воронцова Ю.А.
- 11. Первый успешный локомотив Ричарда Треветика.**
Доклад студ. Войны П.Н.
Рук. – доц. Києва О.В.
- 12. Лауреат Нобелевской премии Рентген.**
Доклад студ. Любоженко Е.Н.
Рук. – доц. Києва О.В.
- 13. Будущее железнодорожного транспорта – гибридный локомотив.**
Доклад студ. Викторенко Е.В.
Рук. – доц. Києва О.В.
- 14. Прототип современного бензинового двигателя Г. Даймлера.**
Доклад студ. Кузина А.М.
Рук. – доц. Києва О.В.
- 15. Знаменитые открытия Н. Коперника.**
Доклад студ. Терешкова А.В.
Рук. – доц. Києва О.В.
- 16. Изобретения Леонардо да Винчи.**
Доклад студ. Проскуры Г.В.
Рук. – доц. Козлова Л.Н.
- 17. Александр Белл – изобретатель телефона.**
Доклад студ. Трапизон Е.В.
Рук. – доц. Козлова Л.Н.
- 18. Изобретения, названные в честь своих изобретателей.**
Доклад студ. Ломаченкова А.В.
Рук. – доц. Козлова Л.Н.
- 19. История книгопечатания.**
Доклад студ. Крылова А.А.
Рук. – доц. Козлова Л.Н.
- 20. Микрофон-усилитель Bionic Ear.**

Доклад студ. Ветошко Т.В.

Рук. – доц. Козлова Л.Н

21. История появления комбинированных ДВС.

Доклад студ. Марусова К.А.

Рук. – преп. Крючкова И.П

22. Изобретение кривошипно-шатунного механизма.

Доклад студ. Землякова П.Н.

Рук. – преп. Крючкова И.П.

23. Роторный двигатель Феликса Ванкеля – уникальная разновидность двигателей.

Доклад студ. Ячменева З.В.

Рук. – преп. Крючкова И.П.

24. Появление и применение системы подачи топлива в автомобилестроении. Системы впрыска “General Motors”.

Доклад студ. Слободько Е.Н.

Рук. – преп. Крючкова И.П.

25. Хронология изобретений человечества.

Доклад студ. Тихоход Д.С.

Рук. – преп. Крючкова И.П.

26. Эволюция технологий.

Доклад студ. Халецкого М.А.

Рук. – доц. Матюшина И.В.

27. 3D-печать.

Доклад студ. Тулубенского Е.В.

Рук. – доц. Матюшина И.В.

28. Загадочный античный калькулятор.

Доклад студ. Матвеевой Н.А.

Рук. – доц. Матюшина И.В.

29. Александр Флеминг-изобретатель пенициллина.

Доклад студ. Даценко К.Е.

Рук. – доц. Матюшина И.В.

30. Кто изобрел «Тетрис»?

Доклад студ. Шikuновой Д.В.

Рук. – доц. Матюшина И.В.

24 апреля 2014 года

Начало в 13.20

Ауд. 322

31. Изобретение бумаги.

Доклад студ. Кирюшина Д.В.

Рук. – преп. Мартынова И.С.

32. А. Ганквитц – история обыкновенной спички.

Доклад студ. Лазуткина Б.А.

- Рук. – преп. Мартынова И.С.*
- 33. Столовые приборы – история появления.**
Доклад студ. Швайковского И.С.
Рук. – преп. Мартынова И.С.
- 34. Микроскоп – прибор, открывающий «невидимое».**
Доклад студ. Горловича М.С.
Рук. – преп. Мартынова И.С.
- 35. Часы – одно из старейших изобретений человечества.**
Доклад студ. Булаева Н.О.
Рук. – преп. Ракитская А.И.
- 36. История создания компаса.**
Доклад студ. Верховининой С.А.
Рук. – преп. Ракитская А.И.
- 37. Бумеранг – дар инопланетных существ или изобретение австралийских аборигенов.**
Доклад студ. Пенни Т.Ю.
Рук. – преп. Ракитская А.И.
- 38. Где и кога было изобретено стекло.**
Доклад студ. Рысина С.В.
Рук. – преп. Ракитская А.И.
- 35. Изобретение колеса – событие, перевернувшее мир.**
Доклад студ. Бичевой Ю.Н.
Рук. – доц. Ситянина Н.В.
- 39. Водопроводы древнего Рима.**
Доклад студ. Христофоровой А.Е.
Рук. – доц. Ситянина Н.В.
- 40. Великие изобретения Древнего Востока.**
Доклад студ. Симоненковой О.П.
Рук. – доц. Ситянина Н.В.
- 41. Изобретения времен Великой промышленной революции.**
Доклад студ. Стародубовой Д.В.
Рук. – доц. Ситянина Н.В.
- 42. Изобретение пороха в Древнем Китае.**
Доклад студ. Громушкиной И.А.
Рук. – доц. Ситянина Н.В.
- 43. Изобретение контактных линз.**
Доклад студ. Немцева М.И.
Рук. – ст. преп. Худобко Т.Б.
- 44. Безопасная бритва.**
Доклад студ. Рыжиченко А.В.
Рук. – ст. преп. Худобко Т.Б.
- 45. Стиральная машина-автомат – мечта любой хозяйки.**
Доклад студ. Румянцевой К.А.

- Рук. – ст. преп. Худобко Т.Б.*
- 46. Мобильный телефон – новый шаг в общении.**
Доклад студ. Деминой А.В.
Рук. – ст. преп. Худобко Т.Б.
- 47. Попов А.С. и его изобретение радио.**
Доклад студ. Душак А.П.
Рук. – ст. преп. Худобко Т.Б.
- 48. История создания компьютера от начала до наших дней.**
Доклад студ. Аршинова Н.В.
Рук. – доц. Царева Г.В.
- 49. Лучшие изобретения в области информационных технологий за последние 10 лет.**
Доклад студ. Шульги Е.А.
Рук. – доц. Царева Г.В.
- 50. Самые полезные и интересные изобретения нанотехнологий.**
Доклад студ. Грецкого Д.И.
Рук. – доц. Царева Г.В.
- 51. Главное изобретение Бориса Якоби.**
Доклад студ. Вараксо А.Н.
Рук. – доц. Царева Г.В.
- 52. Приборы на основе ультразвука – изобретения 21 века.**
Доклад студ. Малюкова М.А.
Рук. – доц. Царева Г.В.

ПОДСЕКЦИЯ «НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК»

Председатель подсекции – ст. преп. Пугачева Л.М.
Секретарь подсекции – студ. Ковалев А.А.

23 апреля 2014 года

Начало в 13.20

Ауд. 325

- 1. История открытия связи.**
Доклад студ. Бирюкова А.А.
Рук. – проф. Ревеко Л.С.
- 2. Знаменитое открытие Вильгельма Конрада Рентгена.**
Доклад студ. Проничевой В.А.
Рук. – проф. Ревеко Л.С.
- 3. Вклад немецких изобретателей в развитие науки и техники.**
Доклад студ. Пугачевской Д.А.
Рук. – проф. Ревеко Л.С.
- 4. История изобретения радара.**

Доклад студ. Поляковой М.В.

Рук. – проф. Ревеко Л.С.

5. Рудольф Дизель и его знаменитый двигатель.

Доклад студ. Козловой Л.И.

Рук. – проф. Ревеко Л.С.

6. Генрих Герц – первооткрыватель электромагнитных волн.

Доклад студ. Марина Е.Н.

Рук. – ст. преп. Пугачева Л.М.

7. Важнейшие изобретения в Германии на рубеже 20 столетия.

Доклад студ. Пащикова М.А.

Рук. – ст. преп. Пугачева Л.М.

8. Карл Фридрих Бенц и Готлиб Даймлер – создатели первых автомобилей, работающих на бензине.

Доклад студ. Зеленского С.А.

Рук. – ст. преп. Пугачева Л.М.

9. Квантовая теория немецкого физика Макса Планка.

Доклад студ. Чумичевой М.В.

Рук. – ст. преп. Пугачева Л.М.

10. Альберт Эйнштейн и его теория относительности.

Доклад студ. Ланицкой А.А.

Рук. – ст. преп. Пугачева Л.М.

**Пригласительный билет и программа
69-ой студенческой научно-практической конференции,
посвященной 85-летию Брянского государственного
технического университета**

Редактор О.М.Голембиовская, Н.И.Аверкина
Компьютерный набор В.А.Минина

Темплан 2014 г.

Подписано в печать _____. Формат 60x84 1/16. Бумага офсетная. Офсетная
печать. Усл. печ.л. _____ Уч.-изд.л. _____ Тираж _____ экз. Заказ _____. Бесплатно.

Издательство Брянского государственного технического университета
241035, Брянск, бульвар 50-летия Октября, 7, БГТУ. 58-82-49.