

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. Шушиков 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. Съянов 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. Федуква 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 резьбонарезного 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 WindowsAzure.**
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. Свидириной 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 автоматизации 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 силонагружения 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. Астапович 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.Bloshenkovой 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. Евтищенко 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. Иностраннные 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. Ноздрин 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 нечеловечеству 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. Верховиной 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.