

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
ФГБОУ ВПО
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»**

**ПРОГРАММА
СТУДЕНЧЕСКОЙ НАУЧНОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ ЗА 2015 год**

**ВОРОНЕЖ
2015**

**ГЛУБОКОУВАЖАЕМЫЕ СТУДЕНТЫ
И НАУЧНЫЕ РУКОВОДИТЕЛИ!**

Приглашаем Вас принять участие в работе студенческой научной конференции, которая проводится

с 13 по 17 апреля 2015 года

по адресу:

394036, Воронеж, проспект Революции, 19.

Ответственные за выпуск:

Проректор по НИД

профессор С.Т. Антипов.

Ответственный за НИРС Университета

Д.А. Нестеров.

Оргкомитет конференции

© ФГБОУ ВПО
«Воронежский
государственный
университет
инженерных
технологий», 2015

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Ответственный за НИРС доцент И.М. Жаркова

СЕКЦИЯ
«Переработка сырья растительного происхождения»

ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ
14 апреля, 10⁰⁰ ч, ауд. 201

1. Способ повышения выхода хлеба.
А.А. Грибоедова (Т-103),
Научный руководитель – профессор Е.И. Пономарева.
2. Новое сбивное функциональное кондитерское изделие.
М. В. Ожерельева (Т-103), А.С. Быкова (Т-103),
Научные руководители – профессор Г.О. Магомедов,
доцент Л.А. Лобосова.
3. Обоснование мероприятий по снижению расхода извести для очистки диффузионного сока.
А.С. Жуков (Т-113),
Научный руководитель – профессор В.А. Голыбин
4. Разработка безглютеновых бисквитных изделий с начинкой на основе амарантовой муки.
Е.Е. Потапова (Т-102),
Научные руководители – профессор Г.О. Магомедов,
доцент Т.А. Шевякова.
5. Исследование биосинтетических процессов в дрожжевых клетках.
Л.В. Голубева (Т-114),
Научные руководители – доцент И.В. Новикова,
доцент Е.А. Коротких
6. Повышение пищевой ценности цельнозернового хлеба.
Е.В. Гончарова (Т-112),
Научный руководитель – доцент Ю.Н. Труфанова.

7. Разработка способа подготовки свекловичной стружки к экстрагированию сахарозы.

Е.В. Авилова (Т-104), М.С. Задонских (Т-124),

Научные руководители – профессор Н.Г. Кульнева,
аспирант М.В. Журавлев.

8. Повышение антиоксидантной активности хлеба.

Е.В. Зубкова (Т-111),

Научный руководитель – профессор Е.И. Пономарева.

9. Применение ферментных препаратов Брюзайм ВGX и Пролайв РАС 30 L в комплексной технологии переработки ржи на спирт.

М.Г. Мезенцева (ПБ-105), О.Е. Сухецкая (Т-114),

Научные руководители – доцент Н.И. Алексеева,
профессор Г.В. Агафонов.

10. Исследование способов дополнительной очистки сахара-песка.

Е.А. Денисова (Т-113),

Научный руководитель – профессор В.А. Голыбин.

11. Желейно-фруктовый мармелад пониженной сахароемкости.

С.Н. Журахова (Т-111),

Научные руководители – доцент Л.А. Лобосова,
доцент А.А. Журавлев.

12. Применение перспективных масличных культур при создании композиционных масел.

К.Ю. Русина (Т-115), М.А. Перова (Т-115),

Научный руководитель – профессор В.Н. Василенко.

13. Исследование влияния люпиновой муки на качество изделий из песочного теста.

Е.М. Вострикова (Т-112),

Научный руководитель – доцент Ю.Н. Труфанова.

14. Использование экстракта дуба для повышения стойкости пива.

А.И. Сергеев (Т-114),

Научные руководители – доцент А.Е. Чусова,
профессор Г.В. Агафонов.

15. Исследование влияния способа введения гидроколлоидов на качество безглютенового хлеба.

Ю.Е. Чукина (Т-122),

Научный руководитель – доцент И.М. Жаркова.

Перерыв

16. Математическое моделирование процессов УЗ-экстрагирования компонентов из растительного сырья водно-спиртовыми растворами при получении полупродуктов ликеро-водочного производства.

А.А. Маркин (Т-123), М.Ю. Парашкин (Т-123),

Научные руководители – доцент И.В. Новикова,
доцент И.Е. Шабанов.

17. Исследование влияния дозировки муки из гречневых отрубей на качество теста и хлеба.

А.В. Одинцова (Т-111),

Научный руководитель – профессор Е.И. Пономарева.

18. Разработка рецептуры салатного масла функционального назначения.

*К.С. Черных (Т-115), Н.С. Ходыкина (Т-115),
Д.В. Козенко (Т-115),*

Научный руководитель – доцент Л.Н. Фролова.

19. Сдобное булочное изделие функционального назначения.

Е.С. Шеменова (Т-102),

Научный руководитель – доцент И.М. Жаркова.

20. Применение экстракта стевии в технологии солодовых напитков.

А.С. Грошева (Т-123), Д.А. Иванникова (ПБ-105),

Научные руководители – доцент А.Е. Чусова,
профессор Г.В. Агафонов.

21. Перспективы использования сухих яблочных выжимок в производстве полнорационных комбикормов.

О.В. Мусина (Т-101),

Научный руководитель – доцент А.В. Дранников.

22. Получение белого сахара повышенного качества с применением адсорбционных технологий в продуктовом отделении.

Ю.С. Куценко (Т-113), Д.Б. Перепечин (Т-113),

Научные руководители – доцент А.А. Ефремов,
инженер «БМА Руссланд» Ю.И. Последова.

23. Способ повышения пищевой ценности макаронных изделий.

В. В. Туренко (Т-122),

Научные руководители – доцент Т. Н. Малютина,
доцент Т. Н. Межова.

24. О возможности повышения пищевой ценности узбекских национальных лепешек.

А. Ш. Абдуллаев (Т-111),

Научный руководитель – доцент И. М. Жаркова.

25. Разработка математической модели конвективного охлаждения батона нарезного.

Е. В. Крылова (Т-112),

Научные руководители – доцент А. А. Журавлев,
доцент С. И. Лукина.

26. Перспективное нетрадиционное сырье в технологии печенья "галеры".

О.А. Агаркова (Т-121), И.П. Пешкина (Т-121),

Научный руководитель – доцент С. И. Лукина.

27. Разработка технологии эклеров повышенной пищевой ценности.

К.А. Лесникова (Т-102),

Научные руководители – профессор Г.О. Магомедов,
доцент Т.А. Шемякова.

28. Безглютеновые вафли повышенной пищевой ценности.

А.В. Истомина (Т-102),

Научные руководители – профессор Г.О. Магомедов,
доцент Т.А. Шемякова.

29. Показатель активности воды в оценке качества хлебобулочных изделий.

К.С. Грабарева (Т-112),

Научные руководители – доцент Т.Н. Малютина,
доцент И.М. Жаркова.

30. Микроорганизмы, применяемые в напитках брожения.

Е.В. Жарикова (Т-123),

Научные руководители – доцент Е.А. Коротких,
доцент И.В. Новикова.

31. Исследование химического состава воды и способов ее обработки в процессе сбраживания зернового суслу при производстве спирта.

Е.Ю. Сенникова (Тм-144),

Научный руководитель – доцент А.И. Ключников.

ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ
15 апреля, 10⁰⁰ ч, ауд. 201

1. Исследование ароматобразующих веществ в заквасках из биоактивированного зерна пшеницы и в изделиях на их основе.

Е.А. Левшина (Т-103), Н.В. Олейникова (Т-111),

Научные руководители – доцент Н.Н. Алехина,
профессор Т.А. Кучменко.

2. Ресурсосбережение при водоснабжении сахарного завода.

К.К. Трубникова (ЗТС-1м),

Научный руководитель – доцент В.А. Федорук.

3. Энергоэффективная сушильная установка для высоковлажных дисперсных материалов.

А.В. Квасов (Т-122),

Научный руководитель – доцент А.В. Дранников.

4. Овсяное печенье сбалансированного состава.

А.В. Ерохина (Т-102),

Научные руководители – доцент Т.А. Шевякова,
доцент А.А. Журавлев.

5. Микроводоросль дуналиелла как объект производства биологически активной добавки.

Д.В. Контев (Т-125),

Научный руководитель – профессор А.А. Шевцов.

6. Обоснование выбора рецептурных составляющих для производства майонезов.

Т.А. Шендрик (Т-125),

Научные руководители – профессор А.Н. Остриков,
ассистент А.В. Горбатова.

7. Использование зерна ячменя при производстве толокна.

Ю. А. Пахомова (Т-122),

Научный руководитель – доцент С.В. Куцов.

8. Кинетические закономерности процесса СВЧ - конвективной сушки абрикосов при ступенчатых режимах.

А.Ю. Бачевский (М-112),

Научные руководители – профессор А.Н. Остриков,
аспирант В.Д. Демьянов.

9. Кексы повышенной пищевой ценности для питания детей дошкольного возраста.

Ю.В. Лотник (Т-111),

Научный руководитель – доцент С.И. Лукина.

10. Динамика качества свеклы, пораженной сосудистым бактериозом.

И.Г. Селезнева (Т-113), А. Гребенникова (Т-124),

Научные руководители – профессор Н.Г. Кульнева,
старший научный сотрудник ВНИИСС Л.Н. Путилина,
аспирант А.И. Шматова

11. Выбор оптимальных технологических режимов сушки подкисленного зерна ржи.

Ю.В. Юнаковская (Т-103),

Научные руководители – доцент Н.Н. Алехина,
профессор Е.И. Пономарева,
доцент А.А. Журавлев.

12. Использование БАС растительного сырья для производства ликеро-водочной продукции.

М.Ю. Парашкин (Т-124),

Научный руководитель – доцент Е.В. Комарова.

13. Динамика образования вредных примесей в бражке, полученной из концентрированного сусла при разработке технологии глубокой переработки зернового сырья.

М.О. Рубцова (ПБ-105),

Научные руководители – доцент Н.В. Зуева,
профессор Г.В. Агафонов

14 Сахарное печенье из тритикалевой муки.

Е.А. Бавыкина (Т-102),

Научные руководители – доцент Т.Н. Межова,
старший преподаватель А. И. Шапкарина.

15. Исследование влияния параметров ЭВР на качество теста и хлеба.

Е.В. Сирко (Т-103),

Научные руководители – профессор Е.И. Пономарева,
доцент О.Н. Воропаева.

Перерыв

16. Способ повышения пищевой ценности песочно-выемного печенья.

А.В. Максименкова (Т-103),

Научный руководитель – доцент Л.А. Лобосова.

17. Производство кваса с использованием вкусоароматического растительного сырья.

Д.А. Пожидаева (ПБ-105), С.В. Гусева (ПБ-105),

Научные руководители – доцент Т.И. Романюк,
доцент Н.И. Алексеева.

18. Разработка способа получения функционального зефира.

А.С. Хрипушина (Т-111), В.А. Макагонова (Т-111),

Научные руководители – доцент Л.А. Лобосова,
доцент А.А. Журавлев,
доцент М.Г. Магомедов.

19. Использование активированного фильтроперлита для обработки густых сахарсодержащих растворов.

А.В. Алехина (Тм-133),

Научный руководитель – профессор В.А. Голыбин.

20. Воздействие комплекса ферментов на процесс брожения ржаного сусла.

Т.С. Ковалева (Тм-131)

Научные руководители – доцент Н.И. Алексеева,
доцент Т.И. Романюк.

21. Исследование параметров пробоподготовки при определении антиоксидантной активности муки на хроматографе "Цвет-Яуза".

О.Ю. Санина (Т-122),

Научный руководитель – доцент И.М. Жаркова.

22. Организация производства на мукомольном заводе мучных смесей повышенной пищевой ценности.

Ю.С. Прокофьева (Т-101),

Научный руководитель – профессор Л.И. Лыткина.

23. Натуральные красители в производстве безалкогольных напитков.

М.Ю. Парашкин (Т-123), А.А. Маркин (Т-123)

Научные руководители – доцент Романюк Т.И.,
профессор Агафонов Г.В.

24. Оценка факторов, определяющих цветность сахара-песка.

А.А. Швецов (ЗТС-2м),

Научный руководитель – профессор Н.Г. Кульнева.

25. Получение пектина и пищевых волокон из тыквы.

Р.Г. Гасанов (М-124), Д.С. Мурач (М-124),

М.А. Сенчихин (Т-124),

Научный руководитель – ст. преподаватель Н.А. Матвиенко.

26. Выбор режимов водно-тепловой и ферментативной обработки на физико-химические и реологические показатели концентрированного сусла при получении этанола.

В.А. Вертепова (ПБ-105),

Научные руководители – доцент Н.В. Зуева,
профессор Г.В. Агафонов.

27. Производство масла расторопши лечебно-профилактического действия методом холодного прессования.

Е.Ю. Удовина (Т-115), И.А. Борисова (Х-123),

Научные руководители – доцент Е.А. Татаренков,
ст. преподаватель М.В. Копылов.

27. Применение тритикале в производстве солодовых экстрактов.

О.Е. Ченцова (Т-123),

Научные руководители – доцент Е. А. Коротких,
доцент И. В. Новикова.

29. Получение гречишного солода для его использования в хлебопечении.

М.Ю. Жилин (Т-145),

Научные руководители – доцент А.Е. Чусова,
доцент И.М. Жаркова.

30. Проектирование напитков на основе солодовых экстрактов.

В.В. Прудкова (Т-114),

Научные руководители – доцент И. В. Новикова,
доцент Е. А. Коротких.

31. Использование вторичных ресурсов пивоварения в пищевой промышленности.

И.Е. Строков (Т-141),

Научные руководители – доцент А.Е. Чусова,
профессор Г.В. Агафонов.

ТРЕТЬЕ ЗАСЕДАНИЕ
16 апреля, 10⁰⁰ ч, ауд. 201

1. Оптимизация процесса сушки зерна в барабанной сушильной установке.

Л.Н. Долгих (Т-101),

Научный руководитель – профессор А.А. Шевцов.

2. Применение концентрированных овощных паст в технологии хлебобулочных изделий.

А.А. Вавилова (Т-102),

Научные руководители – доцент С.И. Лукина,
доцент М.Г. Магомедов.

3. Разработка способа повышения качества продуктов, поступающих на 1 ступень кристаллизации сахарозы.

И.С. Воронина (Т-104), Е.Н. Астапова (Т-124),

Научные руководители – профессор Н.Г. Кульнева,
доцент А.А. Ефремов

4. Создание энергоэффективной машинно-аппаратурной схемы влаготепловой обработки зерна гречихи.

Н.О. Тунян (Тм-141),

Научный руководитель – профессор А.А. Шевцов,
профессор Л.И. Лыткина.

5. Перспективы использования патоки в производстве карамели пониженной сахароемкости.

В.Н. Серебряков (Тм-131),

Научные руководители – профессор Г.О. Магомедов,
доцент И.В. Плотникова.

6. Качественная оценка сбивного хлеба для школьного питания.

А.А. Гусев (Т-121),

Научные руководители – профессор Г.О. Магомедов,
доцент Н.П. Зацепилина.

7. Энергоэффективная сушильная установка для высоковлажных дисперсных материалов.

А.В. Квасов (Т-122),

Научный руководитель – доцент А.В. Дранников.

8. Анализ точности и устойчивости технологической системы получения рассыпных комбикормов.

А.А. Разгоняева (Т-101),

Научный руководитель – профессор А.А. Шевцов.

9. Влияние отдельных рецептурных компонентов на свойства теста и качество сырцовых пряников из безглютенового сырья.

В.А. Комарова (Т-111),

Научный руководитель – доцент И.М. Жаркова.

10. Сбивной хлеб в школьном питании.

О.С. Колесникова (Т-103), Н.С. Попова (Т-103),

Научные руководители – профессор Г. О. Магомедов,
доцент Н. П. Зацепилина.

11. Использование бактерицидного агента при подготовке свекловичной стружки к экстрагированию.

А.М. Стародубцева (ЗТС-1м), А.А. Никифорова (Т-104),

Научные руководители – профессор Н.Г. Кульнева,
аспирант А.И. Шматова.

12. Расширение сырьевой базы АПК для производства функциональных пищевых продуктов.

И.С. Быковская (Т-121), А.А. Напрасникова (Т-121),

Научные руководители – доцент Н.Н. Алехина,
профессор Е.И. Пономарева.

13. Использование проростков зерна бобовых культур в технологии продуктов функционального назначения.

А.С. Ситникова (Т-122),

Научный руководитель – профессор Л.И. Лыткина.

14. Сравнительный анализ технологий получения кормовых белковых продуктов в спиртовом производстве.

А.С. Коструб (Т-114),

Научные руководители – доцент Н.В. Зуева,
профессор Г.В. Агафонов

15. Способ повышения потребительских качеств хлеба для специализированного питания.

Н.Ю. Прошунина (Т-112),

Научный руководитель – доцент И.М. Жаркова.

Перерыв

16. Подготовка свекловичной стружки к процессу экстрагирования сахарозы.

М.А. Сенчихин (Т-124), Д.С. Мурач (М-124),

Р.Г. Гасанов (М-124),

Научный руководитель – ст. преподаватель Н.А. Матвиенко.

17. Влияние протеолитических ферментных препаратов на динамику изменения массовой доли растворимого белка, пептидов и аминокислот в процессе гидролиза белков концентрированного пшеничного суслу.

К.П. Попова (ПБ-105),

Научные руководители – доцент Н.В. Зуева,
профессор Г.В. Агафонов.

18. Исследование аромата хлеба из смеси ржаной и пшеничной муки в зависимости от выбранной закваски.

М.А. Проскурина (Т-122),

Научный руководитель – доцент И.М. Жаркова.

19. Нетрадиционные виды сырья в технологии пряников.

К.С. Савилова (Т-102),

Научный руководитель – доцент С.И. Лукина.

20. Применение электрохимически активированных растворов при извлечении сахарозы из свекловичной стружки.

Л.А. Беляева Л.А. (Т-113),

Научные руководители – профессор Н.Г. Кульнева,
аспирант М.В. Журавлев.

21. Разработка технологии печенья "типа сухари" повышенной пищевой ценности.

М.А. Ерофеева (Т-111),

Научные руководители – доцент Т.А. Шевякова,
доцент А.А. Журавлев.

22. Установка для сушки растительного сырья в технологии комбикормов.

Ю.А. Гринкявичуте (Т-101),

Научный руководитель – ст. преподаватель Е.В. Костина.

23. Способ повышения пищевой ценности бездрожжевого хлеба.

Н.Е. Овцынова (Т-102),

Научные руководители – доцент Т.Н. Межова,
ст. преподаватель А.И. Шапкарина.

24. Энергетические параметры замеса теста из муки цельносмолотого зерна тритикале.

Е.Э. Дзантиева (Т-112),

Научные руководители – доцент А.А. Журавлев,
доцент Т.Н. Межова.

25. Постановка математической задачи моделирования процесса копчения рыбной продукции.

М.К. Курманахынова (Тм-141),

Научный руководитель – профессор А.А. Шевцов,
профессор Л.И. Лыткина.

26. Энергоэффективная технология получения пищевых продуктов из проростков зерновых культур.

А.В. Мочалова (Т-101),

Научный руководитель – профессор Л.И. Лыткина.

27. Перспективные направления использования арахиса в национальных продуктах республики Мозамбик.

М.А. Олейникова (Т-122), Гуме Бенедито Агостиньо (А-104),
Научный руководитель – профессор Л.И. Лыткина.

28. Мини-зефир на желатине диабетического назначения.

А.В. Попова (Т-102), К.Г. Губанова (Т-103),
Научный руководитель – доцент И.В. Плотникова.

29. Термостабильные начинки на основе свекловичных полуфабрикатов.

М.А. Панарина (Т-112), О.И. Масютина (Т-111),
И.С. Игнатов (Т-111),

Научные руководители – доцент И.В. Плотникова,
доцент М.Г. Магомедов.

30. Применение риса в производстве солодовых экстрактов.

Д.В. Контев (Т-125),

Научные руководители – доцент Е.А. Коротких,
доцент И.В. Новикова.

31. Применение проса в технологии солодовых экстрактов.

Е.Н. Волокитина (Т-123),

Научные руководители – доцент Е.А. Коротких,
доцент И.В. Новикова.

СЕКЦИЯ

«Переработка сырья животного происхождения»

ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ
14 апреля, 10⁰⁰ ч, ауд. 035

1. Питание для военнослужащих: набор продуктов, их пищевая и биологическая ценность.

А.А. Гучек (ПБ-101),

Научный руководитель – профессор Л.В. Антипова.

2. Разработка БАД на основе модифицированных коллагенов для профилактики заболеваний ОДС и спортивного питания.

А. Князев (ПБ-100), К.С. Засимская (ПБ-100),

Научный руководитель – доцент С.А. Сторублевцев.

3. Изучение хранимоспособности молокосодержащего продукта с пониженным содержанием сахарозы.

*А.В. Нестеренко (ПБ-103), Н.И. Тюкина (ПБ-115),
А.О. Дарьин (Т-129),*

Научные руководители – профессор Л.В. Голубева,
аспирант А.А. Губанова.

4. Разработка технологии творожного продукта функциональной направленности.

А.И. Исмаилова (ПБ-114),

Научный руководитель – доцент Д.В. Ключникова.

5. Современное состояние и перспектива глубокой переработки субпродуктов индейки.

А.И. Нечаева (ПБ-113),

Научный руководитель – профессор Л.В. Антипова.

6. Исследование химического состава и свойств модифицированной формы подсырной сыворотки.

Е.В. Стецюк (ПБ-103),

Научный руководитель – профессор Е.И. Мельникова.

7. Перспективные технологии продуктов на основе местных аквакультурных биоресурсов для улучшения пищевого статуса населения ЦЧР.

М.В. Шопина, А.С. Шкирман,

Научный руководитель – доцент М.Е. Успенская.

8. Побочные продукты переработки индеек: свойства, опыт использования и развитие современных производств.

Е.В. Власова (ПБ-113),

Научный руководитель – профессор Л.В. Антипова.

9. Отходы пищевых предприятий как источник рационального использования ресурсов.

К.Г. Гетманова (А-123),

Научные руководители – доцент Л.Н. Ананьева,
доцент И.С. Наумченко.

10. Разработка рецептурно-компонентного решения йогуртного напитка на основе экстракта из листьев стевии.

Е.В. Антилогова (ПБ-103),

Научный руководитель – профессор Е.И. Мельникова.

11. Питание беременных женщин в России: нормативные требования, состояние и способы совершенствования.

Е.А. Елфимова (ПБ-100),

Научный руководитель – профессор Л.В. Антипова.

12. Разработка ресурсосберегающей технологии молокосодержащего продукта с пониженным содержанием сахара

*О.О. Ноздрина (ПБ-103), М.Н. Михайлова (ПБ-115),
А.В. Свистула (Т-129),*

Научные руководители – профессор Л.В. Голубева,
аспирант А.А. Губанова.

13. Разработка рецептурно-компонентного решения синбиотического кисломолочного напитка

М. Комарова (ПБ-103),

Научный руководитель – доцент Е.Б. Станиславская.

14. Влияние различных факторов на скорость охлаждения колбасных изделий.

Т.Ю. Фомина (Т-127),

Научный руководитель – профессор М.И. Слюсарев.

15. Баранина в технологии йодобогащенных полуфабрикатов для питания населения в эндемических зонах йодной недостаточности Монголии.

Баябасурен Буян Жаргал (ПБ-101), Б.А. Недосейкин (Т-137),

Научный руководитель – профессор В.С. Слободяник.

16. Питание кормящих женщин: сырьевые источники, особенности, пути совершенствования.

В.Н. Аскоченская (ПБ-100),

Научный руководитель – профессор Л.В. Антипова.

17. β -глюкан – перспективный ингредиент для молочной промышленности.

Н.Д. Никитенко (ПБ-114),

Научный руководитель – профессор Е.И. Мельникова.

18. Перспективы получения препарата с витаминоподобными свойствами из животного сырья.

Н. Поданева (ПБ-102), С. Кузнецова (Т-127),

Научный руководитель – доцент С.В. Полянский.

19. Рациональное использование продуктов убоя и разделки кроликов

Н.А. Молюкова (Т-127),

Научный руководитель – профессор Л.В. Антипова.

20. Перспективы применения современных стабилизирующих систем в технологии молочных продуктов.

А.В. Самойленко (ПБ-114),

Научный руководитель – доцент Е.В. Богданова.

21. Глубокая переработка продуктов разделки тушек кроликов: перспективные направления использования сырьевых ресурсов.

В.Ю. Каверина (Т-128),

Научный руководитель – профессор Л.В. Антипова.

22. Кисломолочный напиток с синбиотическими свойствами.

Ю.Ю. Сидельникова (ПБ-114),

Научный руководитель – доцент Е.В. Богданова.

23. Потребительский рынок продуктов функционального назначения.

М.Н. Гаркуша (ПБ-101), А. Евенко (ПБ-101), А. Небольсина (ПБ-101), А. Даниленко (ПБ-101),

Научный руководитель – профессор Л.П. Бессонова.

ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ 15 апреля, 10⁰⁰ ч, ауд. 035

1. Специализированное питание для нутритивной коррекции физиологических состояний: источники, формы, применение.

И.В. Сухов (ПБ-100),

Научный руководитель – профессор Л.В. Антипова.

2. Творожный продукт с иммуномодулирующими свойствами.

М.С. Болгова (ПБ-114),

Научный руководитель – доцент Е.В. Богданова.

3. Производство конкурентоспособной продукции из мяса индейки на основе рационального использования сырьевых ресурсов.

Д. А. Волкова, С.С. Грачев, Н.А. Смелик (ПБ-100),

Научный руководитель – доцент М.Е. Успенская.

4. Сравнительный анализ функционально-технологических свойств белково-углеводных комплексов растительного происхождения.

М.В. Гусакова (ПБ-102), Т.Ю. Фомина (Т-127), Ю.С. Буйленко (Т-127),

Научный руководитель – доцент Н.М. Ильина.

5. Разработка технологии творожного продукта «Восторг».

Т.А. Найденова (ПБ-103), Е.И. Зыгалова (ПБ-115),

Научный руководитель – доцент О.И. Долматова.

6. Разработка рецептурно-компонентного решения детских йогуртов с применением пребиотических компонентов.

О.В. Журавлева (ПБ-114),

Научный руководитель – доцент Е.В. Богданова.

7. Коллагеновые пищевые ингредиенты в улучшении функциональных свойств мясных фаршевых систем

М. Пискова (ПБ-113),

Научный руководитель – доцент С.А. Сторублевцев.

8. Мясо индеек: пищевая и биологическая ценность, состояние и перспективы использования.

М. Молоканова (ПБ-113),

Научный руководитель – профессор Л.В. Антипова.

9. Применение полисахаридов в технологии кисломолочных напитков.

К.В. Лисицкая (ПБ-114),

Научный руководитель – доцент Е.В. Богданова.

10. Применение палатинозы в технологии молочных продуктов.

Е.С. Юрова (ПБ-114),

Научный руководитель – профессор Е.И. Мельникова.

11. Разработка технологии кисломолочного напитка.

Л.Р. Рамазанова (ПБ-114),

Научный руководитель – доцент Д.В. Ключникова.

12. Пищевая ценность и потребительские свойства полуфабрикатов из мяса индейки.

У. Баярсайхан (ПБ-113),

Научный руководитель – профессор Л.В. Антипова.

13. Мясо кролика, как основа для полуфабрикатов функциональной направленности.

*А.В. Андреева (ПБ-100), В.В. Беликов (ПБ-101),
А.Г. Рябых (ПБ-100),*

Научный руководитель – профессор В.С. Слободяник.

14. Разработка рецептурно-компонентного решения десертного продукта на основе ферментированной молочной сыворотки.

Е. Кущева (ПБ-103),

Научный руководитель – доцент Е.Б. Станиславская.

15. Использование растительных масел в технологии вареных колбас.

И.С. Королев (ПБ-101), Е.С. Панова (ПБ-101),

Научный руководитель – доцент М.М. Данылиев.

16. Исследование и реализация свойств фракций крови сельскохозяйственных животных в технологии нутриентобогащенных пищевых продуктов.

*Н.М. Котляров (ПБ-101), М.В. Демьянов (ПБ-100),
Е.Е. Касимов (ПБ-100),*

Научный руководитель – доцент М.Е. Успенская.

17. Разработка технологии творожного продукта «Кедровый».

В.Ф. Бандура (ПБ-103), М.О. Муратова (Т-128),

Научный руководитель – доцент Е.В. Богданова.

18. Получение новой йодсодержащей БАД на основе проростков зерен пшеницы и тритикале.

М.Н. Гаркуша (ПБ-101),

Научный руководитель – профессор Л.П. Бессонова.

19. Совершенствование технологии мясных продуктов со сниженным содержанием нитрита натрия.

Т.С. Байбак (ПБ-102),

Научный руководитель – доцент А. В. Гребенщиков.

20. Получение новой БАД с использованием проростков семян тыквы на основе био- и нанотехнологий.

А. Небольсина (ПБ-101), А. Евенко (ПБ-101),

Научные руководители – профессор Л.П. Бессонова,
аспирант А.В. Черкасова.

21. Мясо уток в технологии функциональных продуктов.

А.С. Пономарев (ПБ-113), Д.В. Бабкин (Т-127),

Научный руководитель – профессор В.С. Слободяник.

22. Разработка рецептурно-компонентного решения йогурта с применением подсластителей.

А.С. Мелёхина (ПБ-114),

Научный руководитель – доцент Е.В. Богданова.

23. Разработка технологии кисломолочного напитка с растительным сиропом.

А.Г. Гребенкина (ПБ-115), М.С. Кирюшина (Т-128),

Научный руководитель – доцент О.И. Долматова.

24. Особенности расчета шпательного чана для тушек птиц.

Д.С. Аносов (Т-127), Ю.С. Буйленко (Т-127),

Научный руководитель – профессор М.И. Слюсарев.

СЕКЦИЯ

«Биотехнология»

14 апреля, 10⁰⁰ ч, ауд. 202

1. Перспективы использования *Arctium lappa* в производстве функциональных напитков.

А.А. Новикова, Е.А. Новикова (Т-126),

Научные руководители – доцент С.Ф. Яковлева,
доцент Е.А. Мотина.

2. Разработка условий активации микроорганизмов в процессе биологической очистки сточных вод.

Н.Г. Ткаченко (ПБ-111),

Научные руководители – доцент Т.В. Свиридова,
доцент С.Ф. Яковлева.

3. Применение иммобилизованных микроорганизмов для очистки сточных вод.

А.О. Михайлова (ПБ-111),

Научные руководители – доцент Т.В. Свиридова,
доцент О.Ю. Мальцева.

4. Особенности биологической очистки сточных вод химических предприятий.

А.А. Медкова (Т-146), О.В. Бондарева (Т-146),

Научные руководители – профессор О.С. Корнеева,
доцент Т.В. Свиридова.

5. Влияние нанотрубок на жизнедеятельность микроорганизмов различных таксономических групп.

А.В. Цубенко (Т-146), Я.В. Токарева (Т-126),

Научные руководители – доцент Г.П. Шуваева,
профессор В.Н. Санин.

6. Перспективы применения нетрадиционных видов растительного сырья в биотехнологии.

В.В. Спириденкова (ТБ-21), А.Ю. Колодина (ТБ-21), Н.В. Лесовая (ТБ-21),

Научные руководители – профессор О.С. Корнеева,
доцент О.Ю. Гойкалова.

7. Оценка стабильности генетического материала человека по данным микроядерного теста в клетках буккального эпителия.

С.В. Бортновская, И.А. Филиппова (ТБ-21),

Научный руководитель – профессор В.Н. Калаев.

8. Определение аллелей гена андрогенового рецептора человека с помощью полимеразной цепной реакции.

Е.В. Кононова, Е.И. Цикуненко (ТБ-21),

Научный руководитель – профессор В.Н. Калаев.

9. Глубинное культивирование *Bacillus subtilis* с целью получения ферментного препарата Протосубтилина Г2х.

Т.А. Ильминская (ПБ-111),

Научный руководитель – доцент О.Л. Мещерякова.

10. Микроорганизмы в производстве кормовых препаратов.

М.В. Сорокина (ПБ-111),

Научные руководители – доцент О.Ю. Мальцева,
доцент Т.В. Свиридова.

11. Выбор системы экспрессии рекомбинантных белков в эукариотических клетках.

Е.С. Попова (ПБ-112),

Научный руководитель – доцент Д.А. Черенков.

12. Применение актиномицетов для очистки сточных вод мясоперерабатывающего предприятия.

Е.О. Артемьева (ПБ-111),

Научные руководители – профессор О.С. Корнеева,
доцент О.Ю. Гойкалова.

ФАКУЛЬТЕТ
ПИЩЕВЫХ МАШИН И АВТОМАТОВ
Ответственный за НИРС доцент В.В. Пойманов

ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ
14 апреля, 9⁰⁰ ч, ауд. 102 (каф. МАПП)

1. Совершенствование конструкции пельменного автомата.
Ю.С. Краминова (М-103),
Научный руководитель – доцент В.Ю. Овсянников.
2. Модернизация конструкции фризера в линии производства эскимо.
Н.И. Бостынец (М-114),
Научный руководитель – доцент В.Ю. Овсянников.
3. Совершенствование конструкции универсальной кухонной машины.
А.Н. Денежная (М-114),
Научный руководитель – доцент В.Ю. Овсянников.
4. Модернизация роторной хлебопекарной печи.
В.В. Кузнецова (М-114),
Научный руководитель – доцент В.Ю. Овсянников.
5. Комбинированная универсальная термокамера.
Е.В. Новохатский (М-102),
Научный руководитель – доцент А.А. Калачев.
6. Модернизация линии животных жиров.
А.П. Телегин (ЗПМ-6),
Научный руководитель – доцент А.А. Калачев.
7. Логистика мясных изделий.
М.О. Федосов (М-112),
Научный руководитель – доцент А.А. Калачев.

8. Послепечатная обработка изделий из ABS-пластика.
К.И. Юрканов (М-103),
Научный руководитель – доцент К.В. Харченков.
9. Модернизация маслообразователя.
М.А. Корчагин (М-103),
Научный руководитель – доцент А.В. Прибытков.
10. Совершенствование конструкции творогооохладителя.
А.А. Корчинский (М-102),
Научный руководитель – доцент А.В. Прибытков.
11. Совершенствование конструкции формирующей машины для производства глазированных сырков.
А.Ю. Жилинков (ЗМП-6),
Научный руководитель – доцент А.В. Прибытков.
12. Модернизация эскимогенератора Л5-ОФК.
С.А. Токарев (М-102),
Научный руководитель – доцент С.М. Яценко.
13. Разработка теплообменника для утилизации теплоты, отводимой от паро-воздушной смеси.
А.В. Хрипунов (ЗМП-6),
Научный руководитель – доцент В.Е. Игнатов.
14. Модернизация ротационной печи «Ротор-Муссон 350Г».
С.А. Пенкин (М-112),
Научный руководитель – доцент В.Е. Игнатов.
15. Модернизация конструкции бункера для муки.
В.В. Неделькин (М-101),
Научный руководитель – доцент С.А. Назаров.
16. Модернизация оборудования для формования тестовых заготовок.
М.С. Пальчиков (М-112),
Научный руководитель – доцент С.А. Назаров.

17. Совершенствование конструкции ленточного экстрактора МЭЗ-350.

Я.Н. Смурыгин (М-102),

Научный руководитель – профессор С.Т. Антипов.

18. Модернизация оборудования в линии производства формового хлеба на ООО «Добринский хлебозавод».

А.О. Шулятьев (М-101),

Научный руководитель – профессор С.Т. Антипов.

19. Определение физико-механических характеристик проса.

А.С. Марухин (М-101),

Научный руководитель – доцент А.В. Журавлев.

20. Модернизация увлажнителя солода.

И.Н. Маслов (М-101),

Научный руководитель – доцент К.В. Харченков.

21. Совершенствование системы водоснабжения холодильных установок в условиях филиала ООО «Пивоваренная компания «Балтика-«Балтик-Воронеж».

Д.А. Белых (М-102),

Научный руководитель – профессор С.В. Шахов.

22. Модернизация вальцевой сушилки.

Д.В. Назаретьян (М-101),

Научный руководитель – профессор Г.В. Калашников.

23. Совершенствование скребкового теплообменника.

И.А. Воронцова (М-103),

Научный руководитель – профессор Г.В. Калашников.

24. Механизация участка УТЕ линии производства сметаны.

И.А. Воронцова (М-103),

Научный руководитель – профессор Г.В. Калашников.

25. Модернизация оборудования для проведения сатурации на ОАО «АПО «Ав-рора СП Хмелинецкий сахарный завод».

М.В. Чернов (М-101),

Научный руководитель – профессор И.Т. Кретов.

26. Модернизация оборудования для производства минеральной воды.

Д.В. Репринцев (М-103),

Научный руководитель – ст. преподаватель В.В. Горощев.

27. Модернизация просеивателя А1-БПК в линии производства муки.

Б.И. Пресняков (М-101),

Научный руководитель – ст. преподаватель А.Н. Мартеха.

28. Разработка вакуум-сублимационной сушилки с комбинированной системой энергоподвода и хладоснабжения.

Ю.И. Литовкина (М-111),

Научный руководитель – доцент В.В. Пойманов.

29. Модернизация газовой конвекционной печи DANISH FOOD EQUIPMENT INT.

Л.В. Гужек (М-104),

Научный руководитель – доцент В.Н. Шаршов.

ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

15 апреля, 9⁰⁰ ч., ауд. 102 (каф. МАПП)

1. Совершенствование линии производства консервов в условиях компании «ЮНИМИЛК».

О.В. Долгополов (М-112),

Научный руководитель – профессор С.В. Шахов.

2. Модернизация оборудования на участке розлива пива в условиях филиала ООО «Пивоваренная компания «Балтика-«Балтик-Воронеж»».

С.Е. Ивашин (М-112),

Научный руководитель – профессор С.В. Шахов.

3. Оросительный охладитель сула.
С.О. Осмачкин (М-113),
Научный руководитель – профессор Г.В. Калашников.
4. Совершенствование конструкции фризера.
А.В. Бондаренко (М-113),
Научный руководитель – доцент В.В. Пойманов.
5. Исследование способа получения растительной комплексной пищевой системы.
М.М. Зяблов (М-112),
Научный руководитель – профессор С.В. Шахов.
6. Модернизация центробежного шелушителя А1-ДШЦ2 в линии производства комбикормов.
В.В. Колядин (М-113),
Научный руководитель – доцент А.И. Потапов.
7. Конвейер для батонков.
И.А. Смирных (М-112),
Научный руководитель – профессор О.В. Абрамов.
8. Усовершенствование конструкции триерного сепаратора.
С.В. Карпенко (М-113),
Научный руководитель – профессор О.В. Абрамов.
9. Модернизация вальцевого станка.
А.В. Королев (М-113),
Научный руководитель – профессор О.В. Абрамов.
10. Модернизация эскимогенератора.
О.С. Егорычева (М-114),
Научный руководитель – профессор О.В. Абрамов.
11. Модернизация гомогенизатора в линии производства молока.
К.Ю. Шаталова (М-114),
Научный руководитель – профессор О.В. Абрамов.

12. Усовершенствование конструкции волчка.
Д.О. Помыкин (М-114),
Научный руководитель – профессор О.В. Абрамов.
13. Модернизация экстрактора.
В.И. Бойченко (М-122),
Научный руководитель – доцент С.М. Яценко.
14. Модернизация ящичного двухъярусного экстрактора.
А.А. Подгорный (М-122),
Научный руководитель – доцент С.М. Яценко.
15. Определение угла естественного откоса районированных яблок.
А.Е. Родионова (М-122),
Научный руководитель – ст. преподаватель Е.В. Литвинов.
16. Модернизация маслообразователя непрерывного действия РЗ-ОУА-1.
В.А. Трапезников (М-114),
Научные руководители – ст. преподаватель Е.В. Литвинов,
аспирант Шубкин С.Ю.
17. Определение активности воды в плодах.
В.В. Шаршов (М-143),
Научный руководитель – ст. преподаватель Е.В. Литвинов
18. Модернизация дезодоратора в цехе комплексной очистки растительных масел.
И.А. Безбородых (М-114),
Научный руководитель – доцент И.С. Юрова.
19. Исследование процесса вакуум-сублимационной сушки бактериальных концентратов для мясной отрасли.
Д.В. Попов (М-142),
Научный руководитель – доцент В.В. Пойманов.
20. Кинетика процесса вспучивания картофеля.
А.О. Лутова (М-137),
Научный руководитель – профессор В.М. Кравченко.

21. Закономерности концентрирования вишневого сока вымораживанием.

Я.И. Кондратьева (М-137),

Научные руководители – доцент В.Ю. Овсянников,
профессор С.Т. Антипов.

22. Кинетика процесса вспучивания гречневой крупы.

А.Ш. Рамазанова (М-137),

Научный руководитель – профессор В.М. Кравченко.

23. Исследование процесса сушки хлебопекарных дрожжей в условиях ООО «Воронежские дрожжи».

В.Ю. Рязанов (М-137),

Научный руководитель – профессор И.Т. Кретов.

24. Разработка установки для отделения сафлора от примесей.

А.В. Ветров (М-137),

Научный руководитель – профессор С.В. Шахов.

25. Разработка установки для осуществления процесса сушки полидисперсных сыпучих продуктов.

М.Н. Никифоров (М-137),

Научный руководитель – профессор С.В. Шахов,

26. Зависимость скорости сушки казеина от глубины вакуума.

Е.Ю. Каширина (М-137),

Научный руководитель – профессор О.В. Абрамов.

27. Технологическая линия производства экструдированных пищевых продуктов.

Н.С. Исаева (М-137),

Научный руководитель – профессор О.В. Абрамов.

28. Совершенствование оборудования для осветления пива.

С.В. Зинченко (М-146),

Научный руководитель – доцент А.И. Потапов.

29. Вибрационный сепаратор для отделения сафлора от примесей.

Е. Карибайулы (М-146),

Научный руководитель – доцент И.С. Моисеева.

30. Применение тепловизионной диагностики при производстве колбасных изделий.

Л.Ю. Лаврова (М-146),

Научный руководитель – доцент А.Н. Рязанов.

31. Разработка линии для комплексной переработки сафлора.

О.О. Онгарбеков (М-146),

Научный руководитель – доцент И.С. Моисеева.

32. Разработка установи для получения ароматного спирта.

Ф.С. Ходжибаев (М-146),

Научный руководитель – доцент И.С. Моисеева.

33. Сравнительный анализ конструкций воздушных охладителей.

Р.Н. Чулков (М-146),

Научный руководитель – профессор Г.В. Калашников.

34. Модернизация вентиляторного блока аппаратов воздушного охлаждения.

А.В. Яковлев (М-146),

Научный руководитель – доцент Д.А. Казарцев.

ТРЕТЬЕ ЗАСЕДАНИЕ

15 апреля, 15²⁰ ч., ауд. 51 (каф. физики)

1. Оптические методы контроля прозрачных сред.

Е.Д. Проскурякова (Х-131),

Научный руководитель – доцент Г.И. Котов.

2. Исследование вынужденных колебаний пружинного маятника в условиях им-пульсного воздействия вынуждающей силы.

В.А. Захарченко (Т-146),

Научный руководитель – доцент А.В. Буданов.

3. Кинетические характеристики мембран МК-40 и МА-41 в растворе нитрата аммония.

К.С. Матчина (X-112),

Научный руководитель – доцент Ю.Н. Власов.

4. Доска Гальтона – наглядная демонстрация нормального распределения Гаусса.

С.Б. Юсупов (X-144),

Научный руководитель – доцент Ю.Н. Власов.

5. Установка для определения показателя преломления жидкости по величине угла полного внутреннего отражения на границе раздела двух сред.

П.И. Гудимов (X-143),

Научный руководитель – доцент Ю.Н. Власов.

6. Музей физики в технологическом вузе.

М.Н. Козявина (У-136),

Научный руководитель – профессор С.А. Титов.

7. Ультрафильтрационная установка с импульсным противодавлением.

В.К. Веников (М-134),

Научный руководитель – профессор С.А. Титов.

8. Установка для определения характеристики внутреннего трения пищевых систем.

Е.И. Постовая (У-136),

Научный руководитель – профессор С.А. Титов.

9. Устройство для определения активности воды в сахаросодержащих растворах.

С.А. Булахтина (Т-131),

Научный руководитель – профессор С.А. Титов.

10. Влияние способа охлаждения на характеристики конденсационного гигрометра.

Т.В. Воронина (Т-131),

Научный руководитель – профессор С.А. Титов

ЧЕТВЕРТОЕ ЗАСЕДАНИЕ

16 апреля, 10⁰⁰ ч., ауд. 329 (каф. промышленной энергетики)

1. Перколяционные процессы и их основные показатели.
А.В. Кульнев (М-121),
Научный руководитель – профессор В.В. Шитов.
2. Применение метода Винера-Хопфа в задачах нелинейной фильтрации.
Е.А. Мирошник (М-121),
Научный руководитель – профессор В.В. Шитов.
3. Структурные модели пористых сред и их характеристики.
И.П. Островерхов (М-121),
Научный руководитель – профессор В.В. Шитов.
4. Моделирование и характеристики стохастических процессов.
А.М. Тупикин (М-121),
Научный руководитель – профессор В.В. Шитов.
5. Применение теории фракталов в задачах фильтрации.
Д.Е. Шинкарёв (М-121),
Научный руководитель – профессор В.В. Шитов.
6. Пути экономии энергоресурсов.
О.А. Винокуров, Д.А. Денищенко (М-136),
Научный руководитель – профессор Ю.И. Шишацкий.
7. Энтропия с точки зрения молекулярно-кинетических представлений.
И.Е. Кряквин, А.А. Попов (М-136),
Научный руководитель – профессор Ю.И. Шишацкий.
8. Показатели эффективности термодинамических комплексов и систем.
В.Н. Попова (М-133),
Научный руководитель – доцент С.В. Лавров.

9. Методы расчета максимальной работы термодинамических систем и ее потерь.

О.С. Косарева (М-133),

Научный руководитель – доцент С.В. Лавров.

10. Типы современных электродвигателей.

Д.С. Гришанова (М-133),

Научный руководитель – доцент С.В. Лавров.

11. Детализированное прогнозирование энергопотребления на промышленном предприятии.

М.Ю. Полухина (М-133),

Научный руководитель – доцент С.В. Лавров.

12. Современное оборудование для сушки пищевых продуктов

Т.Ю. Ижжеленкова (М-133),

Научный руководитель – доцент С.В. Лавров.

13. Методы диагностики энергетических объектов.

Е.А. Варяница (М-132),

Научный руководитель – доцент С.В. Лавров.

14. Современные конструкции теплообменников.

Т.С. Колинко (М-133),

Научный руководитель – доцент С.В. Лавров.

15. Лабораторная установка для исследования параметров солнечных модулей.

К.С. Ходаева (Т-134),

Научные руководители – доцент С.А. Никель,

доцент Д.В. Чаплин.

16. Вибрационная установка для экстрагирования из сырья растительного происхождения.

В.В. Гундерин (М-145),

Научный руководитель – профессор Ю.И. Шишацкий,

доцент С.А. Никель.

17. Проблемы в широком использовании солнечных батарей.

А.Ю. Смолякова (Т-137), Е.С. Мавродина (Т-137),

Научный руководитель – доцент С.А. Толстов.

18. Проблема утилизации элементов питания и ламп.

Ю.Э. Скорых (Т-137), В.С. Лемешева (Т-137),

Научный руководитель – доцент С.А. Толстов.

19. Актуальность применения водородного топлива.

И.Л. Гурова (Т-136),

Научный руководитель – доцент С.А. Толстов.

20. Плюсы и минусы индукционного нагрева.

Е.А. Гнилокост (Т-136),

Научный руководитель – доцент С.А. Толстов.

21. Использование альтернативного вида энергии в транспорте.

А.Г. Иванов (У-132),

Научный руководитель – доцент С.А. Толстов.

22. Применение холода в хлебопекарной промышленности

В.Н. Сергиенко (Т-133), Е.М. Попова (Т-133),

Научный руководитель – доцент А.М. Барбашин.

23. Применение холода в бродильной промышленности

Н.В. Труфанова (Т-133),

Научный руководитель – доцент А.М. Барбашин.

ПЯТОЕ ЗАСЕДАНИЕ

17 апреля, 11²⁰ ч., ауд. 227 (каф. технической механики)

1. Анализ процессов формообразования изогнутых участков трубопровода.

А.А. Чертов (М-144), Л.Н. Белокопытова (М-144),
Научный руководитель – профессор В.Г. Егоров.

2. Ротационные вытяжки тонкостенных прецизионных труб.

М. Кампуш (М-144), Р. Чыен (М-144),
Научные руководители – доцент М.А Васечкин,
доцент С.А. Елфимов.

3. Обзор способов формообразования полых деталей с отводами.

В.В. Федоров (М-144), В.С. Саввина (М-144),
Научный руководитель – доцент О.Ю. Давыдов.

4. К оценке концентрационной поляризации в ячейке с вращающейся цилиндрической мембраной.

А.А. Подпороинов (М-136),
Научный руководитель – доцент С.В. Ульшин.

5. Волновые процессы в тазовом буфере.

И.В. Сальников (М-144),
Научный руководитель – доцент Е.В. Матвеева

6. Повышение эффективности разделения суспензий.

З.М. Измайлова (М-138),
Научный руководитель – доцент В.И. Степыгин.

7. Анализ конструкций бытовых измельчителей пищевых отходов.

А.В. Поданев (М-125),
Научный руководитель – доцент М.А Васечкин.

8. Анализ конструкций устройств для постановки вытяжных заклепок.

В.С. Сучков (М-135),
Научный руководитель – доцент М.А Васечкин.

**ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛЕНИЯ И ИНФОРМАТИКИ
В ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ
Ответственный за НИРС доцент Ю.В. Пятаков**

ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ
15 апреля, 10⁰⁰ ч. ауд. 309б (каф. ИиУС)

1. Интеллектуальная система цифрового управления регулирующим клапаном на базе микроконтроллера Atmel Mega 8 с сетевым интерфейсом RS-485.

С.В. Землянухин (А-102),

Научный руководитель – профессор В.С. Кудрашов,
ассистент А.А. Гайдин.

2. Разработка пользовательских FBD-блоков для реализации алгоритмов цифрового управления в среде TRACE MODE.

И.Н. Полесская (15.04.04м),

Научный руководитель – доцент М.В. Алексеев.

3. Автоматизация обработки микрофотографий молочных продуктов.

А.Н. Юдин (А-112),

Научный руководитель – профессор А.А. Хвостов.

4. Синтез оптимального управления процессом нагрева затора.

Д.Л. Дмитриев (А-121),

Научный руководитель – доцент Е.А. Балашова.

5. Математическое описание процесса сушки солода.

М.И. Гончаров (А-121),

Научный руководитель – доцент Е.А. Балашова.

6. Синтез оптимального управления процессом расстойки теста.

Д.В. Дядиков (А-121),

Научный руководитель – доцент Е.А. Балашова.

7. Задача оптимального управления потреблением.
Д.В. Белоусов (А-121),
Научный руководитель – доцент Е.А. Балашова.
8. Синтез оптимальной системы управления шахтной зерносушилкой.
А.А. Маслов (А-103),
Научный руководитель – доцент Ю.П. Барметов.
9. Синтез замкнутой оптимальной системы управления секционной печью.
В.В. Рындина (А-103),
Научный руководитель – доцент Ю.П. Барметов.
10. Разработка системы управления секционной печью.
С.В. Симахин (А-102),
Научный руководитель – доцент Ю.П. Барметов.
11. Математическая модель теплообменника для подогрева рафинированного подсолнечного масла в процессе дезодорации.
П.П. Ивахов (А-121),
Научный руководитель – доцент Е.А. Шипилова.
12. Структура системы управления зерносушилкой.
К.И. Сурин (А-121),
Научный руководитель – доцент Е.А. Шипилова.
13. Разработка системы управления "Умный дом" на базе микроконтроллера Arduino.
Д.Н. Новиков (У-131),
Научный руководитель – доцент Ю.В. Пятаков.
14. Реализация системы управления "Умный дом" на базе микроконтроллера Arduino.
А.А. Феденев (У-131),
Научный руководитель – доцент Ю.В. Пятаков.
15. Разработка АСУ скоростью двигателя постоянного тока с использованием тиристорного преобразователя.
И.В. Подойников (А-122),
Научный руководитель – доцент Е.А. Балашова.

17. Автоматизация участка подготовки воды на Валуйском ЛВЗ.

Н.И. Колесников, (ЗПА-4с),

Научный руководитель – доцент А.Н. Гаврилов.

18. Система управления процесса подготовки майонеза.

А.И. Ксероштан, (ЗПА-4с),

Научный руководитель – доцент А.Н. Гаврилов.

19. Решение нестационарной системы уравнений теплопроводности в условиях зависимости теплофизических параметров среды от температуры.

О.Г. Кирьянова (А-131),

Научный руководитель – доцент Ю.В. Пятаков.

20. Решение систем уравнений с разреженной матрицей методом минимизации функционала невязки.

В.С. Долгова (А-132),

Научный руководитель – доцент Ю.В. Пятаков.

21. Методы шифрования информации.

А.А. Ступников (У-141),

Научный руководитель – доцент Ю.В. Пятаков.

22. Оптимальное управление пластинчатым пастеризатором.

О.В. Удовенко (А-111),

Научный руководитель – доцент Ю.П. Барметов.

23. Оптимальное управление автоклавом.

С.Ю. Шалуев (А-111),

Научный руководитель – доцент Ю.П. Барметов.

24. Исследование системы автоматического регулирования угловой скоростью электродвигателя.

А. Попков (А-122),

Научный руководитель – доцент Е.А. Балашова.

25. Моделирование процесса полимеризации бутадиена в присутствии литийорганических катализаторов.

Е.Е. Губанова (А-112),

Научный руководитель – доцент Е.А. Хромых.

26. Разработка математической модели пластинчатой пастеризационно-охладительной установки.

А.Р. Гнеднева (У-131),

Научный руководитель – доцент Е.А. Хромых.

27. Реализация комбинированной системы управления с использованием среды программирования контроллеров.

И.Г. Чистяков (А-102),

Научный руководитель – ассистент Свиридов Д.А.

28. Разработка алгоритмов и программ для управления процессом пастеризации и выпаривания в производстве сухого молока.

О.Г. Неизвестный (А-112),

Научный руководитель – доцент С.В. Подкопаева.

29. Управление процессом сополимеризации бутадиена и стирола в производстве низкомолекулярных каучуков.

В.В. Васильев (А-103),

Научный руководитель – доцент С.В. Подкопаева.

30. Визуализация процесса полимеризации в производстве СБС-Н80.

И.Н. Манешов (А-103),

Научный руководитель – доцент С.В. Подкопаева.

31. Экономия электроэнергии на промышленных предприятиях при замене низкоэффективных источников света.

В.А. Жалевич (ХТнТ 3к),

Научные руководители – доцент Н. П. Коровкина,
доцент Н.Н. Пустовалова.

32. Эффективность применения ВИД на приводе электродвигателей насосов.

С.А. Герасимчик (ХТУТ 3к),

Научные руководители – доцент Н. П. Коровкина,
доцент Н.Н. Пустовалова.

33. Поиск моделей аппроксимации динамики впитывания.

А.С. Астапенко, (ХТУТ 3к),

Научный руководитель – доцент С.Е. Жарский.

34. Влияние разрядности и динамики на алгоритмы регулирования.

А.В. Широков (ХТУТ 3к), Е.А. Белецкий (ХТУТ 3к),

Научный руководитель – доцент Д.А. Гринюк.

35. Динамика воздушного теплообменника при изменении расхода воздуха.

М.П. Морозова (ХТУТ 4к), М. Каишкан (ХТУТ 4к),

Научный руководитель – доцент Д.А. Гринюк.

36. Система стабилизации частоты вращения куллера на базе Arduino.

П.П. Кадлубович (ХТУТ 3к), А. Цева (ХТУТ 3к),

Научный руководитель – доцент И.О. Оробей.

37. Space positioning system in mobile robots.

S. Herashchanka (student 3rd year of study),

Research adviser – D. Karpovich.

38. Simulation control of unmanned aerial vehicle.

A. Shumski (magistrant),

Research adviser – D. Karpovich.

39. Optimal control system the galvanic autooperator.

S. Autsou (magistrant),

Research adviser – D. Karpovich.

ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ
15 апреля, 9⁰⁰ ч. ауд. 237 (каф. ИТМУ и ИБ)

1. Нечёткое оценивание риска банкротства торговой фирмы.

О.А. Петенко (А-106),

Научный руководитель – профессор О.Б. Попова.

2. Агрегирование предпочтений в схеме принятия решений.

А.В. Черникова (А-114),

Научный руководитель – профессор О.Б. Попова.

3. Агрегирование полезности в схеме принятия решений.

Е.Ю. Бабаева (А-114),

Научный руководитель – профессор О.Б. Попова.

4. Применение генетического алгоритма для идентификации математической модели растворимости сахарозы.

Р.Г. Соляник (УМ-143),

Научный руководитель – доцент Д.В. Арапов.

5. Задача сокращения множества Парето: подходы к решению.

А. Диоп (А-113),

Научный руководитель – профессор Ю.В. Бугаев.

6. Многокритериальные алгоритмы поиска Парето оптимальных путей в ориентированном графе.

А.Ю. Ткачев (А-113),

Научный руководитель – профессор Ю.В. Бугаев.

7. Прогнозирование обобщенного показателя состояния предприятия на основе регрессионного анализа.

В.Н. Лиманская (Ум-144),

Научный руководитель – доцент М.Н. Ивлиев.

8. Репликация изображения экрана по сети.

М.А. Гречишников (А-113),

Научный руководитель – доцент О.В. Авсева.

9. Постановка и методы решения задачи о размещении базовых станций сети сотовой связи.

А.А. Проскурин (А-114),

Научный руководитель – доцент О.В. Авсеева.

10. Разработка ИС подбора отопительных паровых котлов по мощности.

С.С. Корнев (А-104),

Научный руководитель – доцент Т.В. Гладких.

11. IT-технологии в СМИ и рекламе.

Е.Ю. Волкова (А-123),

Научный руководитель – доцент Л.А. Коробова.

12. Использование геоинформационных технологий в производственной сфере.

А.Ю. Крылова (А-123),

Научный руководитель – доцент Л.А. Коробова.

13. Некоторый подход к решению задачи о назначениях.

К.Г. Гетманова (А-123),

Научный руководитель – доцент Л.А. Коробова.

14. Использование технологии CUDA для многопоточной обработки данных.

А.А. Плешканев (А-123),

Научный руководитель – доцент А.Л. Ивашин.

15. Проектирование системы управления контентом для кафедрального информационного портала.

П.А. Чистяков (А-123),

Научный руководитель – доцент А.Л. Ивашин.

16. Использование быстрого преобразования Фурье для сравнения звуковых файлов.

Д.А. Заика (А-124),

Научный руководитель – доцент А.Л. Ивашин.

17. Разработка ИС автосалона.

А. Амоа (А-113),

Научный руководитель – доцент С.В. Чикунов.

18. Разработка информационных систем с применением скриптовых языков программирования.

М.Ю. Землянухин (А-123),

Научный руководитель – ассистент И.С. Толстова.

19. Экспертные системы в фармацевтике.

Е.С. Малиенко (А-123),

Научный руководитель – профессор Ю.В. Бугаев.

20. Сравнительный анализ CASE-средств для проектирования ИС.

Ю.А. Демина (У-133),

Научный руководитель – ассистент И.С. Толстова.

21. Объектно-ориентированный подход к построению алгоритмов на графах.

В.С. Переславцев (У-133),

Научный руководитель – доцент И.Ю. Шурупова.

22. Реализация алгоритмов на графах с использованием библиотеки МФС.

В.Л. Богачев (У-133),

Научный руководитель – доцент И.Ю. Шурупова.

23. Технологии построения обучающих программ.

Д.А. Брагина (У-133),

Научный руководитель – доцент И.Ю. Шурупова.

24. Разработка программы символьного вычисления неопределенных интегралов.

А.А. Аксенов (У-133),

Научный руководитель – ассистент И.С. Толстова.

25. Показатели эффективности защиты автоматизированной системы безопасности.

О.В. Заецъ (А-115),

Научный руководитель – профессор А.С. Дубровин.

26. Правила и модели разграничения доступа, действующие в операционных системах.

Е.А. Лыжник (А-115),

Научный руководитель – профессор А.В. Скрыпников.

27. Оценка уровня защищенности информационных активов компании.

Н.С. Чичасова (А-115),

Научный руководитель – профессор А.В. Скрыпников.

28. Информационная безопасность автоматизированной системы распознавания образов.

О.О. Смирнова (А-115),

Научный руководитель – ассистент Е.В. Чернышова.

29. Модель сетевой системы видеонаблюдения.

Д.А. Чернов (Т-146),

Научный руководитель – профессор О.В. Ланкин.

30. Построение распределенных систем с управлением удаленными объектами.

С.Н. Кравченко (У-143),

Научный руководитель – ассистент Е.В. Чернышова.

31. Информационная безопасность персональных данных при использовании пластиковых карт.

С.А. Рябцева (А-125),

Научный руководитель – доцент А.В. Лемешкин.

32. Пути повышения информационной безопасности платёжной системы QiWi-кошелёк.

Т.А. Колпакова (А-125),

Научный руководитель – доцент Т.В. Лютова.

33. Сравнительный анализ информационной безопасности системы «Сбербанк Онлайн» и платежей через терминал.

В.В. Ермоленко (А-125),

Научный руководитель – доцент Т.В. Лютова.

ТРЕТЬЕ ЗАСЕДАНИЕ

15 апреля, 9⁰⁰ ч. ауд. 552 (каф. УКиМТ)
ул. Сакко и Ванцетти, д. 72

1. Сравнительный анализ требований к выпускникам по направлению подготовки «Стандартизация и метрология» в Федеральном государственном образовательном и Профессиональном стандартах.

И.О. Скрбнева (У-115),

Научный руководитель – доцент Л.И. Назина.

2. Идентификация наноматериалов на основе этилен-пропилен каучука дифрактометрическим методом.

И.В. Угроватая (У-115),

Научные руководители – доцент Н.Л. Клейменова,
доцент Т.И. Игуменова.

3. Создание напольного покрытия на основе эпоксидной смолы с применением древесных опилок.

Н.В. Желнинская (У-115),

Научные руководители – доцент Н.Л. Клейменова,
доцент Т.И. Игуменова.

4. Анализ удовлетворенности потребителей на примере кекса «Мраморный».

А.В. Кубышкина (У-115),

Научный руководитель – доцент Н.Л. Клейменова.

5. Оценка качества рафинированного подсолнечного масла.

Е.Ю. Пышнограева (У-115),

Научный руководитель – доцент Б.Н. Квашнин.

6. Разработка датчика оптической плотности.

А.М. Попов (М-112),

Научный руководитель – ст. преподаватель О.А. Ткачев.

7. MSA – анализ измерительных систем.

Т.В. Барбосова (У-125),

Научный руководитель – ст. преподаватель А.А. Жашков.

8. APQP - перспективное планирование качества продукции и планы управления.

А.С. Рыкунова (У-125),

Научный руководитель – ст. преподаватель А.А. Жашков.

9. SPC - статистическое управление процессами.

Ю.С. Позднякова (У-125),

Научный руководитель – ст. преподаватель А.А. Жашков.

10. FMEA - анализ видов и последствий потенциальных отказов.

Ю.С. Искович (У-125),

Научный руководитель – ст. преподаватель А.А. Жашков.

11. Анализ применения нейронных сетей при оценке органолептических характеристик кондитерских изделий.

А.А. Дьякова (У-115),

Научный руководитель – ст. преподаватель А.А. Жашков.

12. Особенность позиционирования бумажного полотна при нанесении и вырубании этикеток.

М.А. Карева (У-125),

Научный руководитель – доцент Ю.П. Земсков.

13. Формирование качества продукции фармацевтических компаний на основе принципов GMP.

В.В. Чернышева (У-115),

Научный руководитель – доцент А.Н. Пегина.

14. Сравнительный анализ показателей качества спирта этилированного в нормативных документах.

Н.Н. Крючкова (У-115),

Научный руководитель – доцент А.Н. Пегина.

15. Анализ методов оценки процессов.

Л.Н. Николаенко (У-105),

Научный руководитель – доцент Л.Б. Лихачева.

16. Оценка рисков в системе управления материальными ресурсами.

И.Ю. Рухленко (У-105),

Научный руководитель – доцент Л.Б. Лихачева.

17. Оценка уровня целостности процесса производства.

В.Н. Рябова (У-105),

Научный руководитель – доцент Л.Б. Лихачева.

18. Мониторинг сформированности компетентности выпускников по направлению 221700 «Стандартизация и метрология».

В.А. Пузанова (У-105),

Научный руководитель – доцент Л.Б. Лихачева.

19. Оценка неопределенности измерений в процессе контроля.

С.Н. Полухина (У-105),

Научный руководитель – доцент Л.Б. Лихачева.

20. Обеспечение качества продукции на предприятии.

А.М. Федорова (У-115),

Научный руководитель – доцент Л.Б. Лихачева.

21. Статистический анализ точности и устойчивости процесса обучения курсантов водолазов.

О.Н. Котельникова (У-105),

Научный руководитель – ассистент О.С. Никульчева.

22. Оценка состояния измерений в испытательных и измерительных лабораториях.

О.В. Васильева (У-115),

Научный руководитель – доцент Б.Н. Квашнин.

23. Совершенствование элементов метрологического обеспечения для повышения качества подсолнечного масла.

Ю.В. Вакулина (У-105),

Научный руководитель – доцент О.А. Орловцева.

24. Качество наполнение ЭУМК как составляющая процесса обучения студента.

Т.В. Кулакова (У-115),

Научный руководитель – доцент О.А. Орловцева.

25. Инжиниринг или реинжиниринг зернохранилища. За и против.

Н.А. Макарова (У-115),

Научный руководитель – доцент О.А. Орловцева.

26. Изучение органолептических свойств творага, обогащенного ламинарией японской.

К.Р. Юсупова (У-125),

Научный руководитель – доцент О.А. Орловцева.

27. Способы получения углеродных наноматериалов.

И.В. Турбанова (У-115),

Научный руководитель – ст. преподаватель С.В. Ершов.

28. Объективные методы определения показателей качества сырокопченых продуктов из свинины.

Е.О. Бакатанова (У-105),

Научные руководители – ст. преподаватель И.С. Косенко,
ассистент М.В. Спиридонова.

29. Влияние способов посола на качество запеченных продуктов из свинины.

Е.А. Платошкина (У-115),

Научные руководители – ст. преподаватель И.С. Косенко,
ассистент М.В. Спиридонова.

ЧЕТВЕРТОЕ ЗАСЕДАНИЕ
16 апреля, 10⁰⁰ ч. ауд. 229 (каф. Высш. мат.)

1. О согласовании граничных условий при решении краевой задачи в декартовых координатах.

Н.Р. Кононов (М-143),

Научный руководитель – профессор А.Д. Чернышов.

2. О согласовании граничных условий для получения гладких решений.

Д.Д. Воронова (М-143),

Научный руководитель – профессор А.Д. Чернышов.

3. Приложения эллиптических интегралов.

А.Р. Гнеднева (У-131), О.В. Обоимова (У-131),

Научный руководитель – профессор Д.С. Сайко.

4. Исследование напряженно-деформированного состояния стохастически неоднородной толстостенной трубы.

Е.А. Проскурякова (Х-131),

Научный руководитель – профессор Н.В. Минаева.

5. Некоторые специальные законы распределения.

В.В. Губковская (Т-142),

Научный руководитель – доцент Е.Н. Ковалева.

6. Роль математики в развитии личности.

В.А. Данилова (Т-143),

Научный руководитель – доцент Е.Н. Ковалева.

7. Основные этапы развития математики.

И.Ю. Свешников (Т-141),

Научный руководитель – доцент Е.Н. Ковалева.

8. Сходимость конечно-разностных схем.

И.Ю. Нестерова (Т-144),

Научные руководители – доцент Е.Н. Ковалева,
доцент Е.А. Соболева.

9. О некоторых трансцендентных числах.
Б.А. Обидов (X-142),
Научный руководитель – доцент С.Ф. Кузнецов.
10. Кривые, определяемые движением.
Ю.В. Добренькая (X-145),
Научный руководитель – доцент С.Ф. Кузнецов.
11. Решение задачи Коши для линейного дифференциального уравнения операционным методом.
И.Ю. Попрыгина (Т-149),
Научный руководитель – доцент Е.А. Соболева.
12. Постановка задач для уравнений параболического типа.
Е.Е. Васютина (Т-149), А.А. Рыбин. (Т-149),
Научный руководитель – доцент Е.А. Соболева.
13. Решение уравнения теплопроводности методом разделения переменных при условии нулевой температуры на границах области.
М.Д. Соболев (У-133),
Научный руководитель – доцент Е.А. Соболева.
14. Модель Т. Пу роста населения с учетом производства.
С.С. Кузнецов (ЭЭ-41),
Научный руководитель – доцент М.В. Половинкина.
15. Стационарные решения модели Т. Пу роста населения с учетом производства.
Г.А. Суязова (ЭЭ-41),
Научный руководитель – доцент М.В. Половинкина.
16. Задача о оптимальной форме сосуда.
А.А. Родионова (ЭГ-41),
Научный руководитель – ст. преподаватель О.Ю. Никифорова.
17. Задача о осаждении твердых частиц в суспензии.
А.В. Ларина (Т-139),
Научный руководитель – ст. преподаватель О.Ю. Никифорова.

18. Применение гомотопии для приближенного аналитического решения обыкновенных дифференциальных уравнений.

К. Черникова (Т-147),

Научный руководитель – ассистент М.И. Попов.

19. Численное интегрирование нестационарного уравнения в квадратной области.

И. Фролова (ЭБ-42),

Научный руководитель – ассистент М.И. Попов.

ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ
Ответственный за НИРС доцент Е.Ю. Давыдова

СЕКЦИЯ
«Туризм и гостиничное дело»

ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ
16 апреля, 9⁴⁵ ч., ауд. 202

1. PMS как антикризисный инструмент.
М.С. Асмолова (ЭГ-11),
Научный руководитель – профессор Л.Э. Глаголева.
2. Внедрение инновационной кровати в номера гостиниц
В.А. Фёдорова (ЭГ-11),
Научный руководитель – доцент Л.Э. Глаголева.
3. Микрочип как инновационные технологии в гостиничной
индустрии.
Е.В. Целыковских (ЭГ-11),
Научный руководитель – профессор Л.Э. Глаголева.
4. Внедрение инновационных технологий в гостиничном
бизнесе.
И.В. Косякина (ЭГ-11),
Научный руководитель – профессор Л.Э. Глаголева.
5. SPG keyless – инновационный подход процесса
регистрации и обслуживания гостей.
А.А. Косякова (ЭГ-11),
Научный руководитель – профессор Л.Э. Глаголева.
6. Инновационные технологии в гостиничном бизнесе.
Digital signage.
К.С. Кутузова (ЭГ-11),
Научный руководитель – профессор Л.Э. Глаголева.

7. Инновации во внутренней рекламе гостиниц.
Д.С. Магомедалиева (ЭГ-11),
Научный руководитель – профессор Л.Э. Глаголева.
8. Инновационные коды в гостиничной индустрии.
П. В. Меликян (ЭГ-11),
Научный руководитель – профессор Л.Э. Глаголева
9. Инновационные сервисные технологии в гостиничном бизнесе.
О.И. Нижникова (ЭГ-11),
Научный руководитель – ассистент Р. С. Сапелкин.
10. Инновации в сфере гостиничного бизнеса.
К.А. Саулюнайте (ЭГ-11),
Научный руководитель – ассистент Р. С. Сапелкин.
11. Телепорт – инновационная технология в индустрии гостеприимства.
Л.А. Караханян (ЭГ-11),
Научный руководитель – профессор Л.Э. Глаголева.
12. Характеристика экстремального туризма в Воронежской области
К.С. Костаиш (ЭГ-11),
Научный руководитель – профессор Л.Э. Глаголева.
13. Макетинг в гостиничной индустрии
А.М. Ларина (ЭГ-11),
Научный руководитель – профессор Л.Э. Глаголева.
14. Развитие эко-туризма
Д.С. Логачева (ЭГ-11),
Научный руководитель – профессор Л.Э. Глаголева.
15. Инновации в гостиничном бизнесе. Консьерж-сервис.
Ю.А. Савина (ЭГ-11),
Научный руководитель – профессор Л.Э. Глаголева.
16. Безопасность жизнедеятельности в гостиничной сфере.
О.А. Зуев (Э-110),
Научный руководитель – доцент И.В. Куксова.

17. Природно-ландшафтный парк «ломы» - презентация объекта туризма в Воронежском крае
А.А. Шевченко (ЭГ-41),
Научный руководитель – ст. преподаватель И.С. Калядина.
18. Туристский потенциал Терновского района Воронежской области
А.А. Родионова (ЭГ-41),
Научный руководитель – ст. преподаватель И.С. Калядина.
19. Характеристика санаторно-оздоровительного туризма в Воронежской области
Б.А. Германчук (ЭГ-12),
Научный руководитель – доцент И.В. Куксова.
20. Инновации в организации ресторанного сервиса.
А.И. Катникова (Э-110),
Научный руководитель – доцент И.В. Куксова.
21. Характеристика туризма в Ленинградской области.
Н.П. Наумченко (ЭГ-11),
Научный руководитель – доцент И. В. Куксова.
22. Перспективы развития круизного туризма в России.
И.Е. Ольховская (ЭГ-13),
Научный руководитель – доцент И. В. Куксова.
23. Перспективы развития сельского туризма Воронежской области.
Д.М. Певнева (ЭГ-14),
Научный руководитель – профессор Л.Э. Глаголева.
24. Экскурсионно-познавательный туризм в Воронежской области.
В.М. Толстых (ЭГ-14),
Научный руководитель – профессор Л.Э. Глаголева.
25. Инновации в ресторанном бизнесе.
П.И. Усков (Э-110),
Научный руководитель – доцент И.В. Куксова.

26. Перспективы развития гостиничного бизнеса в России.
Р.С. Артёменко (ЭГ-31),
Научный руководитель – доцент Л.И. Балабанова.
27. Причины привлекательности туристической деятельности
Б.А. Бороденко (ЭГ-31),
Научный руководитель – доцент Л.И. Балабанова.
28. Роль телекоммуникаций в гостиницах
В.Е. Киселева (ЭГ-31),
Научный руководитель – доцент И.В. Куксова.
29. Мотивация персонала в гостиничном бизнесе.
И.П. Нестеренко (ЭГ-31),
Научный руководитель – доцент Л.И. Балабанова.
30. Автоматизация гостиничного бизнеса.
В.А. Решетняк (ЭГ-31),
Научный руководитель – доцент И.В. Куксова.
31. Необычные виды туризма.
Е.В. Скочедубова (ЭГ-31),
Научный руководитель – доцент Л.И. Балабанова.
32. Основные современные факторы, влияющие на развитие гостиничного бизнеса.
В.Р. Снегирева (ЭГ-31),
Научный руководитель – доцент И.В. Куксова.
33. Гостиничный консалтинг.
Е.А. Чеботарева (ЭГ-31),
Научный руководитель – доцент И.В. Куксова.
34. Религиозный туризм в РФ.
А.П. Белинская (ЭТР-31),
Научный руководитель – доцент А.М. Быковских.
35. Рекреационный потенциал Италии.
А.С. Гордик (ЭТР-31),
Научный руководитель – доцент А.М. Быковских.

36. Туристская привлекательность и основные туристские центры Болгарии

Е.В. Маслова (ЭТР-31),

Научный руководитель - доцент А. М. Быковских.

37. Исследование гостиничного бизнеса в Саратовской области.

А.Ю. Кутаев (ЭГ-12),

Научный руководитель – доцент А.Н. Веретенников.

38. Исследование экологического туризма в Иркутской области.

Е.С. Мещерякова (ЭГ-12),

Научный руководитель – доцент А.Н. Веретенников.

39. Особенности организации гостиничной деятельности ранчо отеля.

О.В. Моргунова (ЭГ-14),

Научный руководитель – доцент А.Н. Веретенников.

40. Перспективы развития горнолыжной инфраструктуры и отелей Северного Кавказа.

В.А. Трунова (ЭГ-14),

Научный руководитель – доцент А.Н. Веретенников.

41. Перспективы развития туризма в Воронежской области.

В.Ю. Попов (ЭГ-14),

Научный руководитель – доцент А.Н. Веретенников.

42. Энотерапия на курортах Кавказа

Д.М. Малыхина (ЭГ-21),

Научный руководитель – доцент А.Н. Веретенников.

43. Франчайзинг в гостиничном бизнесе.

Н.В. Исаенко (ЭГ-21),

Научный руководитель – доцент А.Н. Веретенников.

44. Роль рекламы в деятельности гостиничных комплексов.

Н. С. Малахова (ЭГ-21),

Научный руководитель – доцент А.Н. Веретенников.

45. Анализ проблем развития современного российского гостиничного хозяйства.

М.А. Ковалева (ЭГ-41),

Научный руководитель – ст. преподаватель И.С. Калядина.

46. Роль и потенциал малых городов в устойчивом развитии системы расселения региона (на примере Воронежской области).

Е.В. Барабашова (ЭГ-41),

Научный руководитель – ст. преподаватель И.С. Калядина.

47. SWOT - анализ развития туризма в воронежской области.

А.А. Болдижар (ЭТР-31),

Научный руководитель – доцент А. М. Быковских.

48. Меры продвижения регионального туристического бренда.

В.Е. Киселева (ЭГ-31),

Научный руководитель – доцент А. М. Быковских.

49. Анализ видов и методов продвижения регионального турпродукта.

С.Г. Символокова (ЭТР-31),

Научный руководитель – доцент А. М. Быковских.

50. Инновации в области бронирования номеров гостиницы.

Е.А. Петреченко (ЭГ-11),

Научный руководитель – профессор Л.Э. Глаголева.

СЕКЦИЯ

«Бухгалтерский учет, анализ и экономическая безопасность»

ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

16-17 апреля, 9⁴⁵ ч., ауд. 341а

1. Экономическая безопасность организации как залог успешного бизнеса.

А.С. Бакотина (ЭЭ-32),

Научный руководитель – доцент И.В. Платонова.

2. Совершенствование механизмов финансовой устойчивости промышленного предприятия.

Д.А. Никитина (ЭЭ-12),

Научный руководитель – доцент П.В. Самойлов.

3. Роль безналичных расчетов в обеспечении экономической безопасности страны.

В.В. Панин (ЭБ-23),

Научный руководитель – ассистент А.Ю. Шереметов.

4. Повышение инвестиционной привлекательности организации на основе управления её экономической безопасностью.

В.Э. Кузьмина (ЭЭ-12),

Научный руководитель – доцент Ю.Н. Дуванова.

5. Управление ресурсами экономической безопасности организации.

М.К. Тихомирова (ЭЭ-12),

Научный руководитель – доцент Ю.Н. Дуванова.

6. Оценка потенциала креативной экономики.

А.В. Дручинина (ЭЭ-13),

Научный руководитель – доцент К.В. Чекудаев.

7. Методика анализа показателей использования оборотных активов предприятия.

Е.С. Ворошилина (ЭЭ-13),

Научный руководитель – доцент К.В. Чекудаев.

8. Управление денежными средствами на предприятии.
Ю.О. Кульнева (Э-104), Н.В. Сукманова (Э-104),
Научный руководитель – профессор Т.И. Овчинникова.
9. Иностраннные инвестиции в российской экономике.
И.И. Баркалова (ЭБ-33),
Научный руководитель – ассистент И.М. Семенова.
10. Развитие инноваций в России.
Е.А. Скоробогатых (ЭБ-43),
Научный руководитель – профессор Ю.А. Саликов.
11. Сравнительная характеристика научных школ в экономике в XX и XXI вв.
Е.А. Скрынникова (ЭБ-43),
Научный руководитель – профессор Ю.А. Саликов.
12. Экономические кризисы как угроза экономической безопасности страны.
П.М. Суханов (ЭБ-43),
Научные руководители – профессор Ю.А. Саликов,
ассистент М.И. Исаенко.
13. Возможности использования российского опыта оценки кредитоспособности заемщика в исламском банкинге.
А. Саларзай (Э-105),
Научный руководитель – доцент Л.Е. Совик.
14. Долгосрочные тенденции в изменении кредитоспособности предприятия.
И.О. Копылова (Э-105),
Научный руководитель – доцент Л.Е. Совик.
15. Совершенствование стратегии развития организации (на примере компании «Юниверфуд», г. Воронеж).
Ю.Ю. Нефедова (Э-106),
Научный руководитель – доцент С.А. Ушаков.

16. Современные информационно – коммуникационные технологии управления предприятием.

В.Р. Каменева (ЭЭ-41),

Научный руководитель – доцент В.В. Григорьева.

17. Интеллектуальный потенциал и способы его оценки.

И.А. Андреева (магистр 38.04.01 «Экономика»),

Научный руководитель – доцент О.Ю. Коломыцева.

18. Мотивы создания интегрированных промышленных образований

О.Ю. Щеголева (Э-105),

Научный руководитель – доцент Л.Н. Чайковская

19. Совершенствование финансового обеспечения тек.ущей деятельности как фактора экономической стабильности промышленного предприятия.

О.Ю. Минакова (ЭЭ-12),

Научный руководитель – доцент Е.В. Лебедева.

20. Собственный капитал предприятия: сущность, особенности формирования и рационализация использования.

Сотникова К.С. (ЭЭ-12),

Научный руководитель – доцент Е.В. Лебедева.

21. Совершенствование системы управления оборотными активами предприятия.

И.А. Денисова (ЭЭ-12),

Научный руководитель – доцент Е.В. Лебедева.

22. Оценка эффективной инновационной деятельности ОАО РЖД.

И.В. Бакута (Э-104),

Научный руководитель – доцент Е.Ю. Колесникова.

23. Система показателей рентабельности и методы их анализа.

И.Р. Амаба (Э-104),

Научный руководитель – доцент К.В. Чекудаев.

24. Актуальные проблемы административного права.
В.В. Параскевич (ЭБ-33),
Научный руководитель – ст. преп. Ю.М. Соколинская.
25. Тенденции развития административного права России
И.Г. Баркалова (ЭБ-33),
Научный руководитель – ст. преп. Ю.М. Соколинская.
26. Основные принципы инновационной деятельности организаций в современных условиях.
О.И. Аверина (ЭЭ-12),
Научный руководитель – ассистент Т.Г. Свиридова.
27. Основы инновационной деятельности предприятия.
О.В. Кидинова (ЭЭ-12), Г.В. Блощицина (ЭЭ-12),
Научный руководитель – ассистент Т.Г. Свиридова.
28. Условия повышения экономического потенциала организации.
В.С. Семенищева (ЭЭ-12),
Научный руководитель – ассистент Т.Г. Свиридова.
29. Факторы, влияющие на развитие инновационной деятельности организаций.
Т.Ю. Портянникова (ЭЭ-12),
Научный руководитель – ассистент Т.Г. Свиридова.
30. Структура инновационного потенциала организации
Е.В. Григорова (ЭЭ-12),
Научный руководитель – ассистент Т.Г. Свиридова.
31. Управление оборотным капиталом организации.
А.А. Пушкарева (Э-104),
Научный руководитель – доцент Е.В. Лебедева.
32. Финансовая политика организации и пути ее совершенствования.
Е.А. Бабенко (Э-104),
Научный руководитель – доцент Е.В. Лебедева.

33. Роль страхования в современном обществе.
М.С. Каклюхина (ЭБ-21),
Научный руководитель – доцент О.М. Пасынкова.
34. Управление риском страховой компании и ее финансовая устойчивость.
Н.А. Хамова (ЭБ-21),
Научный руководитель – доцент О.М. Пасынкова.
35. Принципы инвестирования и регулирование размещения средств страховой организации.
Ю.А. Радина (ЭБ-21),
Научный руководитель – доцент О.М. Пасынкова.
36. Состояние и перспективы развития индустриального парка «Масловский».
М.В. Печенкина (магистр),
Научный руководитель – профессор А.И. Хорев.
37. Транспортный аутсорсинг как средство снижения издержек.
Т.С. Кретинин (магистр),
Научный руководитель – профессор Ю.А. Саликов.
38. Организационно-экономические особенности деятельности холдингов.
Ю.А. Ладенкова (магистр),
Научный руководитель – профессор Ю.А. Саликов.
39. Нормативная база регулирования экономической безопасности в России.
С.Г. Черкасова (ЭБ-23),
Научный руководитель – доцент Г.А. Голованев.
40. Появление и развитие экономической безопасности в России.
О.А. Скрипцова (ЭБ-24),
Научный руководитель – доцент А.В. Марков.

41. Источники инвестирования инновационной деятельности.

О.О. Меренкова (ЭБ-21),

Научный руководитель – ассистент И.М. Семенова.

42. Финансовая устойчивость как основной элемент экономической безопасности организации

Д.Е. Бердников (ЭБ-24),

Научный руководитель – ассистент А.Ю. Шереметов.

43. Инвестиции в человеческий капитал как фактор экономической безопасности страны

О.А. Бородкина (ЭБ-23),

Научный руководитель – ассистент И.М. Семенова.

44. Инвестиционная составляющая экономической безопасности российской экономики

М.Ю. Вербницкая (ЭБ-24),

Научный руководитель – ассистент И.М. Семенов.

45. Экономическая преступность как угроза экономической безопасности.

А.С. Дмитриев (ЭБ-24),

Научный руководитель – ассистент И.М. Семенова.

46. Концепция и технологии обеспечения экономической безопасности предприятия.

А.В. Мамонтова (ЭБ-24),

Научный руководитель – ассистент А.Ю. Шереметов.

47. Экономическая безопасность регионов России в условиях санкций.

Ю.А. Привалихина (ЭБ-24),

Научный руководитель – ассистент А.Ю. Шереметов.

48. Инновационный потенциал предприятия, его оценка и методы реализации.

Р.Х. Серебряков (ЭБ-24),

Научный руководитель – ассистент И.М. Семенова.

49. Теневая экономика как системная угроза экономической безопасности региона.

Ю.В. Талтынова (ЭБ-24),

Научный руководитель – ассистент А.Ю. Шереметов.

50. Особенности корпоративного управления.

М.П. Семененко (Эс-31),

Научный руководитель – профессор Ю.А. Саликов.

51. Анализ результатов деятельности ОАО «ВАСО» по данным бухгалтерского баланса на основе рейтинговой оценки.

И.В. Кравцова (ЭЭ-15),

Научный руководитель – доцент Н.И. Пономарева.

2. Методика интегральной оценки результатов финансово-хозяйственной деятельности по материалам бухгалтерского баланса.

В.А. Литвиненко (ЭЭ-15),

Научный руководитель – доцент Н.И. Пономарева.

53. Ошибки при расчете отпускных в 2015 году.

А.А. Голомерова (Эс-31),

Научный руководитель – доцент Н.И. Пономарева.

54. Изменения в бухгалтерском и налоговом учете основных средств в 2015 году.

Е.Е. Макаева (Э-107),

Научный руководитель – доцент Н.И. Пономарева.

55. Отчет о прибылях и убытках - Отчет о финансовых результатах.

Ю.А. Ладенкова (Эс-31),

Научный руководитель – доцент Н.И. Пономарева.

56. Нормативно-правовое регулирование осуществления наличных и безналичных расчетов организации.

Т.Н. Одиноких (Э-107),

Научный руководитель – доцент Н.И. Пономарева.

57. Организация экологического учета на предприятии.
Ю.В. Дробышева (ЭБ-6),
Научный руководитель – доцент Н.И. Пономарева.
58. Прогнозирование банкротства на предприятиях.
Е.В. Полунина (ЭЭ-15),
Научный руководитель – доцент С.В. Кобелева.
59. Направления эффективного управления денежными потоками предприятия.
В.В. Долматова (ЭЭ-14),
Научный руководитель – доцент С.В. Кобелева.
60. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.
В.С. Чаплыгина (ЭЭ-14),
Научный руководитель – доцент С.В. Кобелева.
61. Квазианалоги в отечественной системе налогообложения
П.А. Лопатина (ЭЭ-15),
Научный руководитель – доцент Р.В. Нуждин.
62. Анализ основных средств: недостатки аналитического инструментария.
С.А. Завалишина (ЭЭ-15),
Научный руководитель – доцент Р.В. Нуждин.
63. Управление по отклонениям: построение учетно-аналитической системы.
А.А. Гунина(ЭЭ-15),
Научный руководитель – доцент Р.В. Нуждин.
64. Этапы внедрения бухгалтерского управленческого учета на предприятии.
А.С. Артюшевская (ЭБ-23),
Научный руководитель – ассистент О.О. Лукина.
65. Бюджет движения денежных средств и его роль в управлении организацией.
А.Н. Цыков (ЭБ-22),
Научный руководитель – ассистент О.О. Лукина.

66. Тенденции развития банковской системы в РФ.
Е.В. Бородкина (ЭБ-23),
Научный руководитель – ассистент О.О. Лукина.
67. Формирование системы бюджетирования в
коммерческой организации.
А.К. Кузнецова (ЭЭ-23),
Научный руководитель – ассистент О.О. Лукина.
68. Управленческий учет как инструмент управления
предприятием
А. Белов (ЭБ-32),
Научный руководитель – ассистент О.О. Лукина.
69. Анализ дебиторской задолженности
на ОАО «Новохоперское АТП».
Ю.Н. Цепляева (ЭЭ-15),
Научный руководитель – ст. преподаватель Е.А. Саввина.
70. Учетная политика организации: цель и задачи ее
формирования
О.О. Давыденко (ЭЭ-15),
Научный руководитель – ст. преподаватель Е.А. Саввина.
71. Методика бухгалтерского учета в Республике Беларусь
Н.А. Нагаев (ЭЭ-24),
Научный руководитель – ст. преподаватель Е.А. Саввина.
72. Доходы и расходы в российском учете и МСФО.
Д.А. Ревазшвили (ЭЭ-32),
Научный руководитель – ст. преподаватель Е.А. Саввина.
73. Бухгалтерский учет по операциям факторинга.
Д.А. Голованева (ЭЭ-24),
Научный руководитель – ст. преподаватель Е.А. Саввина.
74. Интеграция бюджетирования с системой
сбалансированных показателей.
Е.С. Михалева (Э-108),
Научный руководитель – доцент Е.П. Борщевская.

75. Организация системы управленческого контроля на промышленном предприятии.

Е.С. Колмыкова (Э-108),

Научный руководитель – доцент Е.П. Борщевская.

76. Особенности учета затрат и калькулирования себестоимости продукции в мясной отрасли.

И.А. Ирхина (ЭЭ-14),

Научный руководитель – доцент Е.П. Борщевская.

77. Современные формы и системы оплаты труда организации.

К.А. Крицкая (ЭЭ-14),

Научный руководитель – доцент Е.П. Борщевская.

78. Причины возникновения и факторы роста объема дебиторской задолженности.

А.А. Чернокалова (Э-107),

Научный руководитель – С.В. Кобелева.

79. Направления эффективного использования основных средств предприятия.

П.А. Смолянинова (ЭЭ-14),

Научный руководитель – С.В. Кобелева.

80. Актуальные нововведения для бухгалтера.

Ю.А. Ладенкова (Эс-31), А.С. Линник (Эс-31),

Научный руководитель – доцент Н.И. Пономарева.

81. Особенности удержания и перечисления НДФЛ с заработной платы.

О.В. Тюрина (Э-107),

Научный руководитель – доцент Н.И. Пономарева.

82. Командировочные расходы в 2015 году.

А.А. Голомерова (Эс-31), Силина Т.В. (Эс-31),

Научный руководитель – доцент Н.И. Пономарева.

83. Действующие стандарты финансовой отчетности и их влияние на содержание бухгалтерского учета.

Д.А. Ревазишвили (ЭЭ-32),

Научный руководитель – ст. преподаватель Е.А. Саввина.

84. Перспективы развития бухгалтерского учета в РФ на основе МСФО.

Т. Мунарбаев (ЭЭ-24),

Научный руководитель – ст. преподаватель Е.А. Саввина.

СЕКЦИЯ

«Сервисные технологии и товароведение»

ТРЕТЬЕ ЗАСЕДАНИЕ

16 апреля, 9⁴⁵ ч., ауд. 20

1. Разработка ассортимента мясорастительных кулинарных изделий функционального назначения с применением жмыха зародышей пшеницы.

Т.П. Ларина (ЭТ-12), В.Б. Науменко (ЭТ-12),

Научный руководитель – доцент Т.В. Алексеева.

2. Проектирование рецептур мучных кондитерских изделий функциональной направленности с применением жмыха зародышей пшеницы.

Ю.О. Калгина (Э-111), А.А. Веснина (ЭТ-12),

Научный руководитель – доцент Т.В. Алексеева.

3. Разработка технологии приготовления десерта с симбиотическими свойствами.

А.С. Жукова (ЭТ-22),

Научный руководитель – доцент М.В. Мануковская.

4. Использование ультразвука в приготовлении настоек из некоторых видов растительного сырья.

М.Е. Серченя (ЭТ-31),

Научный руководитель – доцент М.В. Мануковская.

5. Разработка Sous-Vide технологии сбалансированных пищевых систем на основе фракций глубокой комплексной переработки растительного сырья.

А.В. Фомичева (Э-111),

Научный руководитель – профессор Н.С. Родионова.

6. Разработка технологии выделения и применения фотосинтетических пигментов из биомассы микроводорослей в пищевых технологиях.

А.Ю. Радченко (ЭМ-12),

Научный руководитель – доцент Е.С. Попов.

7. Влияние муки зародышей пшеницы на функционально-технологические свойства фаршей колбасок для жарки.

А.Г. Саблин (ЭММ-32),

Научный руководитель – ассистент М.И. Корыстин.

8. Роль пробиоты в формировании иммунитета человека.

Е.А. Некрасова (ЭТ-21),

Научный руководитель – профессор Н.С. Родионова.

9. Молекулярные технологии гетерогенных пищевых систем.

О.А. Просветова (ЭТ-32),

Научный руководитель – ассистент Е.А. Климова.

10. Разработка рецептуры булочных изделий повышенной пищевой ценности.

Э.Р. Агрба (Э-111),

Научный руководитель – доцент Я.П. Коломникова.

11. Исследование качественных показателей терринов с добавлением нетрадиционного растительного сырья.

Т.И. Грибанова (ЭТ-111),

Научный руководитель – доцент Н.Н. Попова.

12. Применение электрохимической активации в технологии блюд из творога повышенной пищевой ценности.

М.И. Григорова (ЭТ-112),

Научный руководитель – доцент Н.Н. Попова.

13. Влияние пробиотических бакконцентратов на физико-химические показатели пшеничного теста.

С.А. Солохин (ЭММ-42),

Научный руководитель – доцент Е.В. Белокурова.

14. Растительные экстракты в технологии булочных изделий.

М.А. Курова (ЭММ-42),

Научный руководитель – доцент Е.В. Белокурова.

15. Показатели качества конфет типа «Грюфель» с внесением биогенного растительного сырья».

М.А. Кузнецова (ЭММ-42),

Научный руководитель – доцент Е.В. Белокурова.

16. Интенсификация процесса брожения с помощью ультразвука.

В.И. Горовая (ЭТ-11),

Научный руководитель – доцент Е.В. Белокурова.

17. Жмых зародышей пшеницы в технологии мучных кулинарных изделий.

В.С. Маслова (ЭТ-12),

Научный руководитель – доцент Е.В. Белокурова.

18. Влияние нового рецептурного компонента на показатели качества вафельного теста.

Я.А. Яковлева (Э-112),

Научный руководитель – доцент С.Н. Тефикова.

19. Обогащение сухих смесей для производства кексов.

А.В. Старикова (ЭТ-11),

Научный руководитель – доцент С.Н. Тефикова.

20. Управление товарными ресурсами на предприятиях торговли.

Т.А. Богдан (ЭК-31),

Научный руководитель – доцент О.Н. Ожерельева.

21. Роль правового регулирования коммерческой деятельности в конкурентоспособности товаров
И.В. Нартова (ЭК-31),
Научные руководители – доцент О. Н. Ожерельева,
доцент Ю. Ф. Гончаров.
22. Инновационная деятельность как источник повышения конкурентоспособности продукции предприятий.
А.В. Поздышева (ЭК-41),
Научный руководитель – доцент О.Н. Ожерельева.
23. Анализ состояния импорта продовольствия в России.
С.Д. Негреев (ЭТВ-41),
Научный руководитель – доцент И.П. Щетилина.
24. Оценка эффективности применения мерчандайзинга для повышения уровня продаж.
В.С. Черднякова (ЭТВ-41),
Научный руководитель – доцент И.П. Щетилина.
25. Анализ современного состояния и перспектив развития молочной промышленности РФ
Н.С. Устинова (ЭТВ-41),
Научный руководитель – доцент И.П. Щетилина.
26. Подходы и методы ценообразования на предприятии розничной торговли.
И.В. Нартова,
Научный руководитель – доцент О.В. Осенева.
27. Основные этапы организации закупочной деятельности розничного торгового предприятия.
Е.И. Каштанова (ЭК-31),
Научный руководитель – доцент О.В. Осенева.
28. Научные основы в товароведении.
Е.И. Каштанова (ЭК-31),
Научный руководитель – доцент О.Н. Ожерельева.

29. Оценка качества и обеспечение сохранности товаров.
Л.Ю. Галицина (ЭК-31),
Научный руководитель – доцент О.Н. Ожерельева.
30. Современное состояние товароведения зерна.
Б.Л. Довтаева (ЭТВ-41),
Научный руководитель – доцент О.Н. Ожерельева.
31. Влияние правового регулирования на конкурентоспособность товарной продукции.
Ю.С. Стрельников (ЭК-41),
Научный руководитель – доцент О.Н. Ожерельева.
32. Реклама - один из инструментов продвижения товаров на рынок (на примере предприятия ООО «Модный континент»)
А.Н. Умалатова, Ю.А. Кащеева,
Научный руководитель – доцент О.В. Осенева.
33. Эволюция и законы развития организации.
Ю.В. Шарикова (ЭБ-44), Ю.Н. Волкова (ЭБ-44),
Научные руководители – профессор Ю.А. Саликов,
ассистент М.И. Исаенко.

СЕКЦИЯ

«Мировая экономика и экономика Российской Федерации»

ЧЕТВЕРТОЕ ЗАСЕДАНИЕ

16 апреля, 13²⁵ ч., ауд. 203

1. Характерные особенности отечественного рынка консультационных услуг.
Л.Ю. Галицина (ЭК-31),
Научный руководитель – профессор Н.А. Серебрякова.
2. Роль инноваций в экономике и развитие международного сотрудничества с целью их внедрения.
Д.В. Белоусов,
Научный руководитель – доцент О.В. Осенева.

3. Сравнительный анализ развития технологических платформ в РФ и ЕС.

И.С. Фролова (ЭБ-42),

Научные руководители – профессор Ю.А. Саликов,
ассистент М.И. Исаенко

4. Развитие инноваций в России.

Е.А. Скоробогатых (ЭБ-43),

Научный руководитель – ассистент М.И. Исаенко.

5. Сравнительная характеристика научных школ в экономике в XX и XXI в.

Е.А. Скрынникова (ЭБ-43),

Научный руководитель – ассистент М.И. Исаенко.

6. Государственные закупки и формирование инновационной экономики.

Г.А. Суязова (ЭЭ-41),

Научный руководитель – доцент Е.Ю. Давыдова.

7. Некоторые аспекты разработки инновационной политики в экономической системе страны.

М.В. Лантева (ЭЭ-42),

Научный руководитель – доцент Е.Ю. Давыдова.

9. Основные предпосылки перспективной инновационной и инвестиционной политики АПК в современной российской экономике.

В.Ю. Хворостян (ЭЭ-41),

Научный руководитель – доцент Е.Ю. Давыдова.

10. Тенденции развития внешней торговли России.

К. Полева (ЭМ-41),

Научный руководитель – профессор И.М. Подмолодина.

11. Роль Всемирного экономического форума в мировой экономике.

Л. Колесникова (ЭБ-43),

Научный руководитель – профессор И.М. Подмолодина.

12. Страны БРИКС и их роль в мировой экономике
А. Колубанов (ЭБ-43),
Научный руководитель – профессор И.М. Подмолодина.
13. Перспективы развития стран БРИКС.
П. Карпенко (ЭБ-44),
Научный руководитель – профессор И.М. Подмолодина.
14. Евразийский экономический союз в мировой экономике.
А. Корчагина (ЭБ-43),
Научный руководитель – профессор И.М. Подмолодина.
15. Глобальные проблемы человечества и пути их решения.
В. Пономарева (ЭБ-43),
Научный руководитель – профессор И.М. Подмолодина.
16. Особенности «новой мировой экономики».
И. Стецюк (ЭБ-43),
Научный руководитель – профессор И.М. Подмолодина.
17. Последствия вступления России в ВТО.
Ю. Шарикова (ЭБ-44),
Научный руководитель – профессор И.М. Подмолодина.
18. Демографические проблемы Китая.
Л. Буреев (ЭБ-44),
Научный руководитель – профессор И.М. Подмолодина.
19. Проблемы инновационного развития России.
А. Асеева (ЭЭ-31),
Научный руководитель – профессор И.М. Подмолодина.
20. Тенденции развития глобализации мировой экономики.
Я. Михина (ЭБ-41),
Научный руководитель – профессор И.М. Подмолодина.
21. Развитие трудовых ресурсов в мировом хозяйстве.
Я. Гриппак (ЭМ-41),
Научный руководитель – профессор И.М. Подмолодина.

22. Формирование инвестиционного климата России.
В. Пелявский (ЭЭ-104),
Научный руководитель – профессор И.М. Подмолодина.
23. Особенности мотивации современных руководителей.
Т. Богдан (ЭК-31),
Научный руководитель – профессор Н.А. Серебрякова.
24. Мотивация руководителей как фактор выполнения стратегии предприятия.
Е. Каишанова (ЭК-31),
Научный руководитель – профессор Н.А. Серебрякова
25. Профессиональные коммуникации как инструмент управления организации.
Ю. Уманец (ЭБ-43),
Научные руководители – профессор Ю.А. Саликов,
ассистент М.И. Исаенко.
26. Позитивный имидж как фактор коммерческого успеха торгового предприятия
Л.Ю. Галицина (ЭК-31),
Научный руководитель – доцент О. В. Осенева.

СЕКЦИЯ

«Управление промышленным предприятием и экономика отрасли»

ЧЕТВЕРТОЕ ЗАСЕДАНИЕ

17 апреля, 9⁴⁵ ч., ауд. 9

1. Инновационные хлебобулочные изделия в управлении качеством жизни населения.
Е.А. Рыжкова (ЭМ-14),
Научный руководитель – профессор И.П. Богомолова.
2. Проблемы обновления оборудования нефтяного сектора.
А.В. Марчуков (ЭМ-14), Ю.В. Негороженко (ЭМ-14),
Научный руководитель – доцент Ю.И. Слепокурова.

3. Меры содействия импортозамещению в условиях современного рынка.

А.В. Марчуков (Эм-14), Ю.В. Негороженко (Эм-14),
Научные руководители – доцент Ю. И. Слепокурова.

4. Маркетинг как основной инструмент в развитии малого предпринимательства.

Т.Д. Валеева (Эм-14), А.В. Халяпина (Эм-14),
Научный руководитель – доцент Ю. И. Слепокурова.

5. Оптимизация затрат на персонал как способ повышения эффективности управления персоналом.

А.А. Толубаева (ЭМ-13),
Научный руководитель – доцент Л.В. Лебедева.

6. Инновационные технологии в маркетинге и менеджменте.

К. Дебрикова (Эм-21), А. Бегович (Эм-21),
Научный руководитель – доцент Т. Ю. Ульченко.

7. Роль стратегического планирования в деятельности предприятия.

М. Благодатных (Эм-21), О. Калинина (Эм-21),
Научный руководитель – доцент Т. Ю. Ульченко.

8. Инновационные упаковочные материалы в обеспечении качества и безопасности пищевой продукции.

А.В. Кудрявцева (Э-101),
Научный руководитель – доцент И.Н. Василенко.

9. Кластерный подход к развитию молочной отрасли Воронежской области.

В.А. Соловьева (Э-101),
Научный руководитель – доцент И.Н. Василенко.

10. Современные проблемы организации труда и управления на предприятиях.

И.М. Кучина (магистр I курса),
Научный руководитель – доцент Ю. И. Слепокурова.

11. Характерные черты кадровой политики в России и за рубежом.

Е.С. Брыксина, А.А. Шаталова, В.Г. Вареникова (ЭУ-41),
Научный руководитель – ассистент Е.А. Белимова.

12. Функции менеджера в современных условиях.

Н.С. Боронина (ЭУ-41), В.В. Костяхина (ЭУ-41),
Научный руководитель – ассистент Е.А. Белимова.

13. Совершенствование мотивации персонала в кризисной ситуации.

М.А. Корнева, Г.В. Князева, А.А. Побежимова (ЭУ-41),
Научный руководитель – ассистент Е.А. Белимова.

14. Особенности японской системы управления персоналом.

Т.Н. Алексеева, В.Н. Лотникова (ЭУ-41),
Научный руководитель – ассистент Е.А. Белимова.

15. Тимбилдинг в организации.

В.О. Вискова, М.С. Денисова (ЭУ-41),
Научный руководитель – ассистент Е.А. Белимова.

16. Особенности управления конфликтами на малом предприятии.

О.А. Березкина (ЭМ-22),
Научный руководитель – ассистент Е.А. Белимова.

17. Особенности корпоративной культуры.

А.В. Белопушкина (ЭУ-41), И.А. Бородкина (ЭУ-41),
Е.В. Подчасова (ЭУ-41),

Научный руководитель – профессор Л.И. Чуриков.

18. Государственная поддержка малого бизнеса в России.

О.С. Хурчак (ЭМ-22),
Научный руководитель – профессор И.П. Богомолова.

19. Управление предприятием в условиях кризиса.

А.Г. Гузеева (ЭМ-22), А.С. Кондратьева (ЭМ-22),
Я.Д. Наумова (ЭМ-22), Е.И. Новосельцева (ЭМ-22),

Научный руководитель – профессор И.П. Богомолова.

20. Оценка кредитной зависимости сотрудников.
А.В. Потамошинева (ЭУ-41),
Научный руководитель – ассистент И.В. Плеканова.
21. Инфляция в России: факторы и тенденции.
К.О. Алексенко, Н.И. Лотарева, А.С. Нехлопочина (ЭМ-22),
Научный руководитель – ассистент И.В. Плеканова.
22. Безработица в России и в мире: анализ основных тенденций.
Е.С. Крутских (ЭМ-22),
Научный руководитель – ассистент И.В. Плеканова.
23. Кризис в стране: тенденции и последствия
Е.А. Чухлебова (ЭМ-22), М.А. Свежинцева (ЭМ-22),
Научный руководитель – ассистент И.В. Плеканова.
24. Инвестиционная привлекательность страны (на примере Мадагаскара).
А.В. Равуанжинирина (ЭМ-13),
Научный руководитель – доцент Л.Т. Тринеева.
25. Анализ и перспективы развития рынка мяса и мясной промышленности
Д.С. Аносов (Т-127), Ю.С. Буйленко (Т-127),
Научный руководитель – доцент Ю.И. Слепокурова.
26. Анализ факторов конкурентоспособности предприятий мясной промышленности в условиях современного рынка.
Д.С. Аносов, Ю.С. Буйленко (Т-127),
Научный руководитель – доцент Ю.И. Слепокурова.
27. Инновационные технологии как фактор повышения конкурентоспособности кондитерских изделий.
М.Н. Харламова (Т-121),
Научный руководитель – доцент Ю.И. Слепокурова.
28. Проблемы менеджмента в РФ на современном этапе.
В.С. Никейцева (ЭМ-41),
Научный руководитель – доцент Л.М. Зуева.

29. Перспективы инновационного развития предприятий пищевой промышленности.

Я.И. Гриппак (ЭМ-41),

Научный руководитель – доцент Л.М. Зуева.

30. Мотивация персонала при различных стилях управления.

Н.А. Сотникова (ЭМ-41),

Научный руководитель – доцент Л.М. Зуева.

31. Управление сбытом с использованием экономико-математических методов

В. Камнева (Эм-11),

Научный руководитель – доцент Л.Т. Тринеева.

32. Коучинг как система развития персонала предприятия.

А. Баранова (Эм-11),

Научный руководитель – доцент Л.Т. Тринеева.

33. Таргет-костинг в управлении затратами предприятия.

В. Алексеева (Эм-11),

Научный руководитель – доцент Л.Т. Тринеева.

34. «Кредитные каникулы» плюсы и минусы.

С.С. Павлова (Эм-23),

Научный руководитель – доцент Л.Т. Тринеева.

35. Основные направления развития гостиничного консалтинга в России.

Е.А. Чеботарева (Эг-31),

Научный руководитель – ст. преп. Ю.Н. Воронцова.

36. Перспективы развития гостиничного бизнеса в России.

Р.С. Артеменко (Эг-31),

Научный руководитель – ст. преп. Ю.Н. Воронцова.

37. Совершенствование торгово-промышленной политики.

А.Ю. Мирзоян (магистрант),

Научный руководитель – доцент Ю.И. Слепокурова.

38. Новации в мотивационной системе.
Л. Князева (Эу-41),
Научный руководитель – профессор И.П. Богомолова.
39. Влияние ответных санкций России на экономику стран Евросоюза.
С.С. Павлова (ЭМ-23),
Научный руководитель – ст. преподаватель Е.Ю. Колесова.
40. Эмбарго как инструмент обеспечения продовольственной безопасности России.
М.Е. Мартыненко (ЭМ-23),
Научный руководитель – ст. преподаватель Е.Ю. Колесова.
41. Управление рисками гостиничного бизнеса.
В. Снегирева (Эг-31),
Научный руководитель – доцент И.И. Емцова.
42. Особенности управления развитием салонного бизнеса в РФ.
И. Попова (Эс-21),
Научный руководитель – доцент И.И. Емцова.
43. Особенности экономического развития ресторанного бизнеса в РФ
К. Беленова (Эс-21),
Научный руководитель – доцент И.И. Емцова.
44. Формирование концепции корпоративной социальной ответственности «С.Б. России» на современном этапе.
О.М. Герман,
Научный руководитель – доцент И.И. Емцова.
45. Особенности регионального рынка труда.
И.В. Простакова, О.В. Хрипушина,
Научный руководитель – ассистент Е.Р. Лихачева.
46. Проблемы менеджмента в РФ на современном этапе.
В.С. Никейцева (ЭМ-41),
Научный руководитель – доцент Л.М. Лузева.

47. Перспективы инновационного развития предприятий пищевой промышленности.

Я.И. Гриппак (ЭМ-41),

Научный руководитель – доцент Л.М. Лузева.

48. Мотивация персонала при различных стилях управления.

Н.А. Сотникова (ЭМ-41),

Научный руководитель – доцент Л.М. Лузева.

49. Оценка экономической эффективности строительства мини-гостиницы для людей с ограниченными возможностями.

А.Г. Дашина (Эг-13),

Научный руководитель – доцент А.Н. Веретенников.

50. Социальные последствия кризиса на рынке труда.

М.К. Юркина (ЭУ-31),

Научный руководитель – доцент Н.М. Шатохина.

51. Оценка рынка кондитерских изделий Белгородской области.

М.М. Бордунова (Т-121),

Научный руководитель – профессор И.П. Богомолова.

52. Мировой опыт коммерциализации образовательных услуг.

В.К. Кумарев (ЭУ-31), Г.В. Ласков (ЭУ-31),

Научный руководитель – профессор И.П. Богомолова.

53. Воздействие питания и образа жизни на здоровье населения.

Е.И. Новосельцева (ЭМ-22),

Научный руководитель – доцент Н.М. Шатохина.

54. Продовольственная безопасность РФ: современные проблемы и перспективы.

Я.Д. Наумова (ЭМ-22),

Научный руководитель – доцент Н.М. Шатохина.

55. Инновационные инструменты в решении проблемы импортозамещения.

А.С. Кондратьева (ЭМ-22),

Научный руководитель – доцент Н.М. Шатохина.

56. Управление эколого-экономической эффективностью на отраслевых предприятиях региона.

А.Г. Гузеева (ЭМ-22),

Научный руководитель – доцент Н.М. Шатохина.

57. Социально-экономическое регулирование развития сельских поселений.

Н.А. Сотникова (ЭМ-41),

Научные руководители – профессор И.П. Богомолова,
доцент Н.М. Шатохина.

58. Особенности применения принципов КСО на Российских предприятиях.

М.Ю. Попыкина (ЭМ-12),

Научный руководитель – профессор И.П. Богомолова.

59. Особенности применения позаказного метода калькулирования себестоимости в практике отечественных предприятий (на примере ОАО "Новохоперское АТП").

Н.А. Обушко (ЭМ-23),

Научный руководитель – доцент Л.Т. Тринеева,
ассистент И.В. Плеканова.

60. Специфика управления рисками инновационно-активных предприятий.

Т.И. Филатова (ЭМ-13),

Научный руководитель – ассистент И.В. Плеканова.

61. Особенности функционирования отечественного рынка молочной продукции в условиях санкций

Н.С. Хурчак (ЭМ-22),

Научный руководитель – ассистент И.В. Плеканова.

**ФАКУЛЬТЕТ ЭКОЛОГИИ
И ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ**
Ответственный за НИРС доцент Л.В. Молоканова

СЕКЦИЯ
«Химическая технология»

ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ
15 апреля, 9⁴⁵ ч., ауд. 37

1. Минерально – полимерный модификатор для асфальтобетона.

Н.Ю. Хорин (X-112),

Научный руководитель – доцент Ю.С. Перегудов.

2. Исследование свойств катализаторов синтеза аммиака.

В.В. Биловус (X-141),

Научный руководитель – доцент И.В. Кузнецова.

3. Получение и свойства катализатора на основе активированного угля.

Л.Р. Олимова (X-141),

Научный руководитель – доцент И.В. Кузнецова.

4. Образование нанокристаллов в системе $I_2O_3 - ZrO_2$.

И.В. Дорохова (X-141), Е.Д. Проскуракова (X-131),

Научный руководитель – доцент И.В. Кузнецова.

5. Определение структурно – кинетических параметров ионообменных мембран МК-40 и МА-41 в растворе нитрата аммония.

К.С. Матчина (X-112),

Научный руководитель – ассистент К.Б. Ким.

6. Определение диффузионной проницаемости катионообменной мембраны МК-40 в растворе нитрата аммония.

К. А. Дивотченко (X-112),

Научный руководитель – доцент О.А. Козадерова.

7. Исследование процессов кристаллизации в системе $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2 - \text{NH}_4\text{NO}_3 - \text{KCl} - \text{H}_2\text{O}$.

М.В. Зыбенко (Х-112),

Научный руководитель – ст. преп. С.Е. Плотникова.

8. Реальность компьютерной лабораторной работы по атомно-силовой микроскопии.

А.С. Гриценко (ПБ-112), П.И. Аристов (ВГУ),

Научный руководитель – профессор Т.А. Кучменко.

9. Изучение сорбции бинарных смесей паров «ацетон-бутанол-2» в тонких пленках полимеров методом пьезокварцевого микровзвешивания.

А.С. Гринева (Х-121),

Научный руководитель – ассистент Е.В. Дроздова.

10. Влияние массы фторида калия на селективность и чувствительность массива однородных пьезосенсоров.

С.Е. Чернышова, А.Р. Асадуллин (Т-137),

Научный руководитель – профессор Т.А. Кучменко.

11. Подбор критериев детектирования микроконцентраций толуола в природных водах массивом пьезосенсоров.

В.В. Глушенкова, Е.А. Швенк (ПБ-129),

Научный руководитель – профессор Т.А. Кучменко.

12. Современные способы цифровой обработки светопоглощения экстрактов чернил для ручек.

И.В. Ерина (Х-121),

Научный руководитель – профессор Т.А. Кучменко.

13. Оценка возможностей детектирования паров органических соединений в системе «Z-nose».

А.И. Чесноков (Х-131),

Научный руководитель – инженер Р.У. Умарханов.

14. Сорбция ароматических кислот из водных сред шшитыми полимерами на основе N-винилпирролидона.

Е.В. Полуженкова (Х-121),

Научный руководитель – профессор П.Т. Суханов.

15. Влияние состава среды на теплоту набухания природных волокон.

А.А. Голякевич (Х-133),

Научный руководитель – доцент Т.В. Мастюкова.

16. Изучение сорбционных свойств пленок на основе гидрофильных соединений различной природы методом пьезокварцевого микровзвешивания.

Н.О. Трайгель (Х-121), С.В. Слюсарева (Т-132),

Научный руководитель – доцент А.В. Никулина.

17. Атомно-силовая микроскопия для анализа шероховатости и микрорельефа поверхности никель-фосфорных покрытий.

Ю.Н. Босикова (Х-131),

Научный руководитель – доцент О.В. Черноусова.

18. Сорбционное концентрирование и аналитическое определение анионов природных вод.

Е.Н. Кунахова (Х-121),

Научный руководитель – доцент Л.П. Бондарева.

19. Изменение гидратации аминокарбоксильного ионообменника в процессе сорбции.

А.Ю. Найдыш (Х-111),

Научный руководитель – доцент Л.П. Бондарева.

20. Использование БАС в производстве ликеро-водочных изделий.

М.Ю. Парашкин (Т-124),

Научный руководитель – доцент Е.В. Комарова.

21. Изучение смесевых каротиноидных БАВ и применение их в фармацевтической промышленности.

А. Р. Воробьева (Х-133),

Научный руководитель – доцент Е.В. Комарова.

22. Изомерные формы и синтез белков у выдающихся личностей как фактор продолжительности жизни.

С.Н. Самсонов (X-113), М.М. Худойназаров (X-113), А.В. Тимофеева (18.04.01М),

Научный руководитель – профессор Ю.Ф. Шутилин.

23. Влияние положения гидроксильных групп на оптические свойства экстрактов антоцианов.

К.С. Игнатова (X-133),

Научный руководитель – доцент П.Н. Саввин.

24. Оценка влияния атомности спиртов на свойства экстракта черной смородины.

А.Э. Ломакина (X-133),

Научный руководитель – доцент П.Н. Саввин.

25. Изучение деформационных свойств неоднородных эластомерных композитов.

В.И. Булатова (X-113),

Научный руководитель – доцент В.И. Молчанов.

26. Применение модифицированных эластомерных отходов для вулканизации спецкаучуков.

Р.О. Нагребецкий (X-113),

Научный руководитель – доцент В.И. Молчанов.

27. Фракционирование и изучение физико-химических свойств компонентов «скипидара живичного».

Е.Н. Сергеева (X-133),

Научные руководители – профессор В.М. Болотов, старший научный сотрудник Т.В. Тарасевич.

28. Фракционирование и изучение физико-химических свойств компонентов « скипидара без пинена».

Д.А. Кобзева (X-113),

Научные руководители – профессор В.М. Болотов, старший научный сотрудник Т.В. Тарасевич.

29. Определение состава полимерного изделия.
Е.Р. Загородних (X-111),
Научный руководитель – доцент В.А. Седых.
30. Методы распознавания природы материала полимерного изделия.
А.А. Рябова (X-123),
Научный руководитель – доцент В.А. Седых.
31. Сдвиговые деформации – фактор упрочнения пластиков ПВХ.
В.В. Володина (X-113),
Научный руководитель – доцент В.А. Седых.
32. Изучение свойств полиамида, применяемого в 3D печати изделий.
В.В. Литвинов (X-113),
Научный руководитель – доцент В.А. Седых.
33. Изучение технологической совместимости предельных полимеров.
А.Ю. Попова (X-101),
Научный руководитель – доцент В.А. Седых.
34. Изучение реологических свойств полигексена.
Д.Н. Гусев (X-101),
Научный руководитель – доцент В.А. Седых.
35. Оценка технологических свойств клеев – расплавов.
Е.В. Королева (X-101),
Научный руководитель – доцент В.А. Седых.
36. Разработка рецептур композиционных материалов на основе эпоксидной матрицы.
А.А. Голякевич (X-133),
Научный руководитель – доцент Т.И. Игуменова.
37. Исследование процесса теплообразования при динамическом нагружении резин.
П.Ю. Зиборов (X-132),
Научный руководитель – доцент Т.И. Игуменова.

38. Использование метода морфологической обработки изображений для анализа полиамидных порошков.

И.И. Борисова (Х-123), Н.А. Верецагина (Х-123),
Научный руководитель – доцент В.В. Хрипушин.

39. Статистическая обработка в среде пакета Statistica результатов морфологической обработки изображений для анализа полиамидных порошков.

Р.И. Нагребцкий (Х-123),
Научный руководитель – доцент В.В. Хрипушин.

40. Исследование антимикробной активности растительных масел.

Н.В. Валовень (БГТУ, факультет ТОВ, 4-10), В.Ю. Тумаиш (магистрант),

Научный руководитель – доцент Е.А. Флюрик.

41. Влияние препарата «Комбошок» на рост гречихи посевной.

В.Н. Клинецвич (магистрант), В.Д. Михайловская (БГТУ, факультет ТОВ, 5-11),

Научный руководитель – доцент Е.А. Флюрик.

42. Оптимизация процесса получения настойки гречихи посевной.

П.В. Вентис, В.Н. Клинецвич (БГТУ, факультет ТОВ, 3-10),
Научный руководитель – доцент Е.А. Флюрик.

43. Исследование свойств шинных резин с композиционным активатором.

Блоцкая Е.Н. (БГТУ, факультет ТОВ, 5-2),
Научный руководитель – доцент Ж.С. Шашок.

44. Влияние технологических добавок из вторичного сырья на свойства резиновых смесей.

Е.А. Гриб (БГТУ, факультет ТОВ, 5-2),
Научный руководитель – доцент Ж.С. Шашок.

45. Исследование влияния марки техуглерода на свойства эластомерных композиций.

О.И. Михновец (БГТУ, факультет ТОВ, 5-2),
Научный руководитель – доцент Ж.С. Шашок.

46. Исследование химического состава образцов осажденного гидратированного кремнекислотного наполнителя (ККН) различных производителей.

А.В. Половченя (БГТУ, факультет ТОВ, 5-2),
Научный руководитель – доцент А.В. Касперович.

47. Исследование свойств резинокордных систем с новым модификатором.

Е.Д. Балашова (БГТУ, факультет ТОВ, 5-2),
Научный руководитель – доцент А.В. Касперович.

48. Модификация измельченного вулканизата и его влияние на свойства эластомерных композиций.

А.Г. Саук (БГТУ, факультет ТОВ, 5-2),
Научный руководитель – ассистент В.В. Мяделец.

49. Исследование влияния размера частиц измельченного вулканизата на свойства эластомерных композиций.

А.А. Гаргун (БГТУ, факультет ТОВ, 5-2),
Научный руководитель – ассистент В.В. Мяделец.

50. Исследование свойств наполненных эластомерных композиций с азотсодержащими аддуктами канифоли.

Ю.А. Бриль (БГТУ, факультет ТОВ, 5-2),
Научный руководитель – ст. преп. К.В. Вишневский.

51. Влияние галогенопроизводных на активность вулканизирующих систем.

А.Ю. Фатнева (Хм-131), Е.В. Крячкова (Х-113),
Научный руководитель – профессор О.В. Карманова.

52. Выбор технологических параметров обработки полимерных композиций на основе латексного коагулюма.

В.А. Ковалев (Х-113),
Научный руководитель – профессор О.В. Карманова.

Секция «Экология и рациональное природопользование в процессах, технологиях и оборудовании химической промышленности»

ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

15 апреля, 9⁴⁵ ч., ауд. 33

Ленинский пр-т, 14

1. Исследование ультразвукового воздействия на эмульгирующие компоненты эмульсионной полимеризации.

О.Г. Жарикова (Х-102),

Научный руководитель – профессор В.И. Корчагин.

2. Исследование ультразвукового воздействия на структурные превращения в бутадиен-стирольных каучуках.

А.Г. Медведев (Х-102),

Научный руководитель – доцент А.В. Протасов.

3. Лимитирующие факторы жидкофазного наполнения активными наполнителями.

Н.Н. Щеглова (Х-102),

Научный руководитель – профессор В.И. Корчагин.

4. Использование технологии плавающей загрузки для интенсификации биологической очистки при разработке проекта реконструкции очистных сооружений Кантемировского городского поселения.

Ю.Н. Дочкина (Хм-141),

Научный руководитель – доцент Л.В. Молоканова.

5. Оценка оксо-деструкции полиэтиленовых изделий модифицированных добавками на основе карбоксилатов железа.

Н.Ю. Тарасенко, Л.С. Паршина (Х-143),

Научный руководитель – доцент А.В. Протасов.

6. Оценка взаимосвязи уровня загрязнения почвы с заболеваемостью населения на основе данных многолетнего мониторинга

И.С. Ильина (Хм-132),

Научный руководитель – профессор О.В. Клепиков.

7. Совершенствование мониторинга уровня загрязнения водных ресурсов и оценка риска для здоровья населения

И.Ю. Литвинова (Х-102),

Научный руководитель – профессор О.В. Клепиков.

8. Выделение биологически активных веществ из отхода рафинации подсолнечного масла.

М.М. Прокофьева (Х-102),

Научный руководитель – старший научный сотрудник Т.В. Тарасевич.

9. Получение фосфатидного концентрата из гидрофуза – побочного продукта рафинации растительного масла.

М.А. Легкодым (Х-102),

Научный руководитель – профессор О.Н. Филимонова.

10. Получение компостных смесей на основе отходов переработки сахарной свеклы.

А.А. Иващенко (Х-102),

Научный руководитель – доцент М.В. Енютина.

11. Разработка композиционных активаторов вулканизации на основе побочных продуктов масложировой промышленности.

А.Л. Тарасова (Хм-141),

Научный руководитель – доцент Л.В. Попова.

12. Анализ исходной информации для системы управления качеством окружающей среды.

А.А. Корчинский (М-104),

Научный руководитель – профессор С.И. Корыстин.

13. Методы управления качеством окружающей среды.

А.А. Корчинский (М-104),

Научный руководитель – профессор С.И. Корыстин.

14. Исследование фильтрационных и регенерирующих свойств фильтровальных материалов.

В.С. Момотов (X-125),

Научный руководитель – профессор С.Ю. Панов.

15. Аэродинамическая оптимизация очистки газов в пылеуловителях.

В.А. Осипова (X-116),

Научный руководитель – профессор С.Ю. Панов.

16. Биологическая очистка газов от углеводов.

В.А. Бобровский (X-104),

Научный руководитель – профессор С.Ю. Панов.

17. Повышение эффективности адсорбции газов в аппарате распылительного типа.

С.Н. Копейкин (X-104),

Научные руководители – аспирант М. Химвинга, профессор С.Ю. Панов.

18. Изучение процесса пиролиза целлюлозосодержащих отходов в присутствии катализаторов.

Н.Ю. Огнерубова (X-104),

Научный руководитель – доцент Е.В. Складнев.

19. Исследование процессов размораживания термолабильных материалов.

Е.В. Зотова (X-115),

Научный руководитель – доцент И.Е. Шабанов.

20. Математическое моделирование процессов экстракции биологически активных компонентов растворами солей.

И.С. Погорелова (X-115),

Научный руководитель – доцент И.Е. Шабанов.

21. Установка для направленной термодеструкции органических продуктов.

П.А. Мальцев (X-105),

Научный руководитель – доцент И.Е. Шабанов.

22. Расчет биогазовой установки по посуточному объему сырья.

Н.А. Саввина (Хм-142),

Научные руководители – доцент И.Е. Шабанов,
ассистент А.А. Чернецкая.

23. Исследование процессов криогенного измельчения кератиносодержащих продуктов.

В.А. Зенищев (ЗМХ-6),

Научный руководитель – профессор А.В. Жучков.

24. Оптимизация конструкции установок для сублимации химико-фармацевтического сырья.

Д.В. Лесных (Х-105),

Научный руководитель – профессор А.В. Жучков.

25. Выбор математической модели конвективной сушки сахара.

В.С. Черненко (Х-115),

Научный руководитель – профессор В.М. Арапов.

26. Сушилки для овощей и фруктов.

В.С. Черненко (М-131),

Научный руководитель – профессор В.М. Арапов.

27. Разработка конструкции фильтра для водоподготовки на предприятии АО «Воронежсинтезкаучук».

В.С. Береснев (Х-105),

Научный руководитель – ассистент М.Ю. Балабанова.

28. Разработка конструкции реактора для пиролиза смесей отходов.

Чоботарев В.В. (Х-105),

Научный руководитель – ассистент М.Ю. Балабанова.

СЕКЦИЯ
«Компьютерная и инженерная графика»

ТРЕТЬЕ ЗАСЕДАНИЕ
16 апреля, 9⁴⁵ ч., ауд.24
Ленинский пр-т, 14

1. Использование геометрических форм в архитектурных сооружениях.

В.В. Ульянова, А.Н. Уразова, Е.А. Попова (У-141),
Научный руководитель – доцент Г.Н. Егорова.

2. История графики в контексте культуры.

И. Гаркуша, А. Костюченко (У-142),
Научный руководитель – доцент Г.Н. Егорова.

3. Инженерное образование в России: история, концепция, перспектива.

У.А. Умирзаков, Р.А. Лыков (У-142),
Научный руководитель – доцент Егорова Г.Н.

4. Технологии дополненной реальности в проектировании предприятий.

А.С. Пулахтин, К.Ю. Пакидова (Х-142),
Научный руководитель – доцент Е.А. Носова.

5. Электронные документы ЕСКД.

Т.А. Япрынцева (Х-144),
Научный руководитель – профессор В.М. Арапов.

6. Обзор программ по графике и дизайну.

Д.С. Юрина (Х-143),
Научный руководитель – доцент Санникова С.М.

7. Особенности применения программы ХИМИЯ в учебном процессе.

В.И. Плотникова (Х-143),
Научный руководитель – доцент С.М. Санникова.

8. Особенности применения программы Superpro.
Е.В. Демихова (X-145),
Научный руководитель – доцент С.М. Санникова.
9. Применение 3D моделирования на предприятиях химической промышленности.
Ю.В. Добренькая (X-143),
Научный руководитель – доцент С.М. Санникова.
10. Особенности графического редактора Korel DRAW.
И.А. Зуева (X-141),
Научный руководитель – доцент С.М. Санникова.
11. Особенности новой версии программы КОМПАС 3D-V16.
Ю.А. Ишунькина (X-141),
Научный руководитель – доцент С.М. Санникова.
12. Мобильное приложение к КОМПАС – игровой 3D конструктор Machinator.
Д.А. Бовырин. (X-141),
Научный руководитель – доцент С.В. Кривошеев.
13. Основные направления стандартов ЕСКД.
Л.Ю. Балабанова (X-144),
Научный руководитель – профессор В.М. Арапов.
14. Особенности САПР SolidWorks.
Д.В. Выросткова (X-145),
Научный руководитель – доцент С.М. Санникова.
15. Особенности графического редактора Photoshop.
А.П. Козина (X-143),
Научный руководитель – доцент С.М. Санникова.
16. Программа для 3D моделирования и проектирования. T-Flex CAD.
Ю.А. Вороненко (X-145),
Научный руководитель – доцент С.М. Санникова.

17. Графические форматы 3Д – анаглиф, интерлейс и стереопара.

К.В. Истрашкина (Х-145),

Научный руководитель – доцент С.М. Санникова.

18. Графическое оформление социальных сетей.

Н.Н. Досжанов (Х-145),

Научный руководитель – доцент С.В. Кривошеев.

**ФАКУЛЬТЕТ ГУМАНИТАРНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ И ВОСПИТАНИЯ**
Ответственный за НИРС доцент Л.Ю. Витрук

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

16 апреля, 9⁴⁵ ч., ауд. 9

1. Инструменты Победы.
Д.А. Чернов (Т-146),
Научный руководитель – проф. Г.А. Быковская.
2. Никто не забыт, ничто не забыто.
М.В. Селютин (ЭМ-41),
Научный руководитель – доцент Л. А Кемуларию.
3. «Нет литературы более художественной, чем исторический документ».
Е.Е. Сотник (ЭБ-43),
Научный руководитель – доцент Л.А. Кемуларию.
4. Святой адмирал Ушаков Ф.Ф. в жизни Воронежского края.
А.Р. Гнеднева (У-131),
Научный руководитель – доцент В.Д. Черных.
5. Риторика зарубежных англоязычных СМИ на современном этапе международных отношений.
Л.П. Буреев (ЭБ-44),
Научный руководитель – доцент Л.Ю. Витрук.
6. Литературные путешествия. По следам любимых героев (литературный туризм).
А.А. Трегубова (ЭГ-41),
Научный руководитель – доцент А.А. Дрюченко.
7. Шляпки, шляпки, шляпки...
Е. Бондаренко (МБОУ СОШ № 94, 10 «А»),
Научный руководитель – уч. англ. языка М.Б. Байбакова.

СЕКЦИЯ
«История и политология»

ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ

16 апреля, 11³⁰ ч., ауд. 9

1. Язычество древних славян как исторический феномен.
Д.С. Чичкань (ЭТ-41),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.
2. Защитная магия древних славян.
А.Е. Копылова (МБОУ «Лицей №1», 10 «Б»),
Научный руководитель – учитель истории
и обществознания Т.Н. Макарова.
3. Почему Владимир – «Красное Солнышко».
Марченко Н.Ю. (Т-146),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.
4. Невский и Золотая Орда: кто кого использовал.
К. Федосова (Т-149), А.А. Пышкина (Т-149),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.
5. Стояние на Угре: пограничные события в истории.
А.А. Лопатин (Т-147), А.В. Годованец (Т-147),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.
6. Россия как результат взаимодействия древнерусского и
татаро-монгольского этносов.
В.Ю. Семенов (МБОУ «Лицей №1», 8 «Г»),
Научный руководитель – учитель истории
и обществознания Т.В. Калитвина.
7. Чингисхан.
Л.А. Долиннич (ЭТ-42), М. Затулыветер (Т-147),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.
8. Иван Грозный – тиран или великий правитель.
А.А. Медкова (Т-146),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.

9. Земские соборы средневековой Руси.
И.О. Бологан (Т-149),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.
10. Древний Новгород: город высокой культуры.
О.Н. Телегина (Т-149),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.
11. Современные оценки реформ Петра I.
А.А. Попов (М-136),
Научный руководитель – доцент А.Н. Злобин.
12. Где колыбель Русского флота?
Ю.П. Теплова (Т-146),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.
13. Фальсификация Истории.
Д.В. Белоусов (А-122),
Научный руководитель – доцент А.Н. Злобин.
14. М.И. Голенищев-Кутузов.
Ю. Сундеева (Т-146),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.
15. Анна Иоанновна и значение ее правления.
М.А. Гордиенко (Т-146),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.
16. Традиции жизни и ведения бизнеса русских купцов.
А.Е. Калиткина, Т.С. Красикова (МБОУ СОШ № 87, 9 «В»),
Научный руководитель – учитель истории
и обществознания И.В. Орехова.
17. Просвещенное правление Великой Екатерины.
И.А. Казьмина (Т-146),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.
18. Царствование Екатерины: просвещенное или
лицемерное?
Ю.С. Польникова (Т-147), Е.Г. Коюдина (ЭТ-42),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.

19. 19 февраля 1861 года. Отмена крепостного права?
А.В. Нырков (ЭТ-41),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.
20. Декабристы в русской истории.
А.В. Шашков (Т-147), Е.Н. Мишина (ЭТ-41),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.
21. Почему не состоялся путь реформ, и как трагично сложилась судьба П.А. Столыпина?
И.Ю. Попрыгина (Т-149),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.
22. Он мог быть лучшим из царей.
О.В. Бондарева (Т-146),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.
23. Несчастливое царствование Николая II.
А.Ю. Вольнова (ЭТ-42),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.
24. Загадка Распутина.
Т.Е. Шутейникова (ЭТ-41),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.

ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ
16 апреля, 11⁵⁰ ч., ауд. 8

1. Курская дуга 1943: составляющая коренного перелома.
А.В. Смотров (ЭТ-42),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.
2. Воронеж и его герои в Великой Отечественной войне.
А. Ищенко (ЭТ-41),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.
3. Холодная война: нарастающее эхо.
В.В. Ситников (Т-146),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.

4. Холодная война и гонка вооружений.
А.О. Похилина (ЭТ-41),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.
5. По стопам Гагарина.
Е.И. Кондратьева (Т-146),
Научный руководитель – профессор Г.А. Быковская.
6. Коммунальные услуги в их гражданско-правовом аспекте как гарант обеспечения стабильности общества.
Е.Ю. Дронова (ГУМРФ им. адм. С.О. Макарова, Ю-3),
Научный руководитель – инженер кафедры А.Н. Анников.
7. Мораторий на смертную казнь.
В. Маслова (ГУМРФ им. адм. С.О. Макарова, Ю-3),
Научный руководитель – инженер кафедры А.Н. Анников.
8. Перспективы развития пенитенциарной системы России.
Я.А. Жукова (ГУМРФ им. адм. С.О. Макарова, Ю-3),
Научный руководитель – инженер кафедры А.Н. Анников.
9. Трагедия общества в период гражданской войны в России: «свой» и «чужие».
Я.А. Кононенко, В.О. Цурикова (МБОУ СОШ № 87, 9 «В»),
Научный руководитель – учитель истории и обществознания И.В. Орехова
10. Трагедия Хатыни.
Р. Слепцов (МБОУ «Лицей №1», 7 «Г»),
Научный руководитель – учитель истории и обществознания Л.М. Симонова.
11. Конфликты и пути выхода из них.
Д. Фокина (МБОУ «Лицей №1», 7 «Г»),
Научный руководитель – учитель истории и обществознания Л.М. Симонова.
12. Труд и творчество. Народные промыслы.
Е.С. Панина, М.А. Крутских, О.Н. Шевцова (МБОУ СОШ № 88 с УИОП, 5 «В»),
Научный руководитель – учитель истории С.А. Проняева.

13. Школьная форма в России.
М. Тютин (МБОУ «Лицей №1», 10 «А»),
Научный руководитель – учитель истории
и обществознания Т.Н. Макарова

14. Образование как средство достижения успеха в жизни.
А.А. Погорелов (МБОУ «Лицей №1», 8 «В»),
Научный руководитель – учитель истории
и обществознания Т.В. Калитвина.

15. Проблемы межнациональных отношений
на современном этапе.
А.С. Телегин (МБОУ СОШ № 87, 8 «А»),
Научный руководитель – учитель истории
и обществознания И.Г. Гребенникова.

16. Долгосрочный медиа-проект как инструмент успешной
социализации школьников и перспективная форма организации
самостоятельных СМИ.

П.В. Васильченко (МБОУ СОШ № 16, 11 класс),
Научный руководитель – зам. директора Н.А. Лавлинская.

17. В небе ночные ведьмы.
Е. Золотарева (МБОУ «Гимназия №1», 11 «В»),
Научный руководитель – учитель истории
и обществознания Н.П. Подболотова.

18. Современный российский консерватизм.
Е.В. Протопопова (М-133),
Научный руководитель – доцент А.Н. Злобин.

19. Современный российский либерализм.
А.Д. Коленкова (М-133),
Научный руководитель – доцент А.Н. Злобин.

20. Партийная система в современной России.
О.В. Черняев (М-133),
Научный руководитель – доцент А.Н. Злобин.

21. Истоки и характер современного украинского конфликта.

А.Е. Щербаков (М-132),

Научный руководитель – доцент А.Н. Злобин.

22. Фашистские политические движения в современной России и Украине.

А.И. Фоменко (М-134),

Научный руководитель – доцент А.Н. Злобин.

23. Истоки и перспективы Евразийского экономического союза.

П.С. Резвых (М-132),

Научный руководитель – доцент А.Н. Злобин.

24. Россия в системе международных отношений.

С.С. Грабарев (М-132),

Научный руководитель – доцент А.Н. Злобин.

25. Влияние церкви на политику современного Российского государства.

В.А. Великанов (М-134),

Научный руководитель – доцент А.Н. Злобин.

26. Леворадикальные и анархистские движения в современной России.

В.О. Веников (М-134),

Научный руководитель – доцент А.Н. Злобин.

27. Перспективы реставрации монархии в современной России.

О.А. Винокуров (М-136),

Научный руководитель – доцент А.Н. Злобин.

28. Битва под Москвой.

И.В. Мамонова,

Научный руководитель – профессор А.В. Хохлов.

29. Прохоровское сражение.

А.В. Зыбарев,

Научный руководитель – профессор А.В. Хохлов.

30. Мои земляки – герои Великой Отечественной войны.
О. Лобанок (ЭБ-44),
Научный руководитель – доцент Л.А. Кемулариya.
31. Влияние ИМО на правовое положение России на просторах мирового океана.
А.П. Маркашов (ГУМРФ им. адм. С.О. Макарова, Ю-3),
Научный руководитель: преподаватель А.Н. Анников.
32. Российский Флот и иностранная агрессия.
З.Р. Купаева (ГУМРФ им. адм. С.О. Макарова, Ю-3),
Научный руководитель – преподаватель А.Н. Анников.
33. «На фронт она пошла совсем молодой».
Т. Кузнецова, А. Кузнецова (ЭБ-42),
Научный руководитель – доцент Л.А. Кемулариya.
34. Проблемы войны: судьбы героев.
А. Стукалова (ЭТВ-41),
Научный руководитель – доцент Р.А. Черенков.
35. Роль Р.М. Горбачевой в формировании имиджа президента СССР.
М. Сачкова (Х-133),
Научный руководитель – доцент Р.А. Черенков.
36. Молодежная политика СССР.
С. Терехов (Х-133),
Научный руководитель – доцент Р.А. Черенков.
37. Влияние локальных конфликтов на психику человека.
Л. Самойлова (Т-141),
Научный руководитель – доцент Р.А. Черенков.
38. Развитие политической психологии в России.
А. Ситникова (Т-141),
Научный руководитель – доцент Р.А. Черенков.
39. Навеки связанные с Россией.
А. Муртазалиев (ЭБ-42),
Научный руководитель – доцент Л.А. Кемулариya.

40. Геополитическое противоборство в XXI веке: особенности и тенденции.

Котов К.Ю. (СОШ № 87, 11 «А»),

Научный руководитель – доцент В.В. Бахтин.

СЕКЦИЯ

«Философия, социология и психология»

ТРЕТЬЕ ЗАСЕДАНИЕ

16 апреля, 11⁵⁰ ч., ауд. 452

1. Социология науки: формальные и неформальные институты общества.

Ю.С. Купаева (Т-134), Е.Д. Дмитриева (Т-135),

Научный руководитель – доцент Т.В. Пожалова.

2. Проблемы функционирования института образования в современном обществе.

Ю.А. Головина (Т-134),

Научный руководитель – доцент Т.В. Пожалова.

3. Проблема самореализации личности студента.

В.А. Шапошникова (Т-134),

Научный руководитель – доцент Т.В. Пожалова.

4. Эвтаназия – законное право человека или убийство?

А.С. Воронина (Т-138), В.А. Лохман (Т-134),

В.С. Ишкова (Т-135),

Научный руководитель – доцент Т.В. Пожалова.

5. Психология науки.

П.М. Суханов (ЭБ-43),

Научный руководитель – доцент О.И. Шмырева.

6. «Child-free» брак.

Е.С. Мавродина (Т-137), У.А. Оленина (Т-137),

Научный руководитель – доцент Т.В. Пожалова.

7. Альтернативные жизненные стили: сожителство и шведская семья.

Ю.Э. Скорых, А.Ю. Смолякова (Т-137), А.А. Данчина (ЭЭ-32),
Научный руководитель – доцент Т.В. Пожалова.

8. Женское и мужское счастье – в чем оно заключается?

Н.В. Труфанова, Е.А. Цыцлина (Т-133), Т.Р. Белозорова (ЭЭ-32),
Научный руководитель – доцент Т.В. Пожалова.

9. Социология семьи: проблемы разводов.

И.В. Асташова (гр. ЭМ-31), Д.А. Корнеева (Т-138),
Научный руководитель – доцент Т.В. Пожалова.

10. Аборт – проблема «двоих» или проблема государственная?

Е.Ю. Авдеева (Т-131), Н.А. Руссу (Т-137),
Научный руководитель – доцент Т.В. Пожалова.

11. Девиация

О.О. Хмелькова (Т-133), Д.И. Кондратенко (Т-138),
Научный руководитель – доцент Т.В. Пожалова.

12. Социология семейных отношений: проблемы насилия в семье.

С.Ю. Зеленская (Т-136), Е.А. Климчук (Т-136),
Научный руководитель – доцент Т.В. Пожалова.

13. Сквернословие как девиация.

Е.Р. Юдина (Т-137),
Научный руководитель – доцент Т.В. Пожалова.

14. Гендерное равенство.

Д.А. Степанова (ЭМ-31),
Научный руководитель – доцент Т.В. Пожалова.

15. Феномен зла в философии В.С. Соловьёва.

Я.А. Глаголева (Т-149),
Научный руководитель – доцент С.И. Сулимов.

16. Власть и доверие в политической практике Нового времени.

С.А. Сухарев (Т-149),

Научный руководитель – доцент С.И. Сулимов.

17. Тайные общества и интернет.

Л.С. Разинькова (Эт-31), И.И. Шалаева (Эт-31),

Научный руководитель – доцент С.И. Сулимов.

18. Оценка качества жизни современного студента.

Е.В. Сkochедубова (ЭГ-31),

Научный руководитель – доцент М.А. Хуторная.

19. Развитие творческого потенциала студентов.

А.С. Гордик (ЭТР-31),

Научный руководитель – доцент М.А. Хуторная

20. Социальные и индивидуальные последствия развода

Е.В. Маслова (ЭТР-31),

Научный руководитель – доцент В.Д. Черных.

21. Экологические проблемы современного общества.

А.С. Гордик (ЭТР-31),

Научный руководитель – доцент В.Д. Черных.

22. История семьи в России.

С.Г. Семволокова (ЭТР-31),

Научный руководитель – доцент В.Д. Черных.

24. Гиперактивность как психолого-педагогическая проблема.

Л.А. Колесникова (ЭБ-43),

Научный руководитель – доцент О.И. Шмырева.

25. Нетрадиционные формы брака: однополый брак.

И.А. Петрова (ЭМ-31),

Научный руководитель – доцент Т.В. Пожалова.

СЕКЦИЯ
«Вопросы страноведения и филологии»

ЧЕТВЕРТОЕ ЗАСЕДАНИЕ

16 апреля, 11⁵⁰ ч., ауд. 237

1. Сравнительный анализ систем политического устройства на примере России и США.

И. Седых (М-145),

Научный руководитель – доцент Е.Н. Мирошниченко.

2. It's a travel along the UE with the real citizenship.

Waleed Abu-Obuid (М- 145),

Научный руководитель – доцент Е.Н. Мирошниченко.

3. Немецкий национальный характер

Н.А. Сотникова (ЭМ-41),

Научный руководитель – ст. преп. Д.Х. Сихарулидзе.

4. Влияние печатной периодической продукции (газет) на сознание молодёжных масс в России и США.

А.А. Жигайло (Х-141),

Научный руководитель – ассистент И.С. Гололобова.

5. Взаимоотношение Британии и ее колоний.

Шапкина А.А. (МБОУ СОШ №16),

Научные руководители – В.А. Мироненко,

доцент В.П. Фролова

6. Английский юмор - образец иронии и сарказма.

И.Н. Гаркуша (У-142), Р.А. Лыков (У-142),

Научный руководитель – ассистент Н.И. Вдовина.

7. Особенности изучения английского как второго языка.

Н.А. Чапкина (ЭТ-41), А.О. Похилина (ЭТ-41),

Научный руководитель – ассистент М.В. Ивлева.

8. Стратегии английской вежливости.

В.Р. Каменева (ЭЭ-41), Г.А. Суязова (ЭЭ-41),

Научный руководитель – ст. преп. И.Б. Кошеварова.

9. Культурные проблемы в сфере делового общения: Россия и Германия

Т.А. Гнездилова (Т-142),

Научный руководитель – доцент Е.А. Чигирин.

10. Тот самый ресторан! Любимые рестораны литературных героев (на примере англоязычных произведений).

Н.В. Исаенко (ЭГ-21),

Научный руководитель – доцент А.А. Дрюченко.

11. Прозвища политиков в отечественных и зарубежных СМИ.

В. Ситников (Т-146),

Научный руководитель – доцент Л.И. Ларина.

12. Экзотические праздники Великобритании

В. Орлицкая (МБОУ СОШ № 94, 10 «А»),

Научный руководитель – М.Б. Байбакова.

13. Банкноты Великобритании.

Д. Филатова (МБОУ СОШ № 94, 8 «А»),

Научный руководитель – М.Б. Байбакова.

ПЯТОЕ ЗАСЕДАНИЕ

16 апреля, 11⁵⁰ ч., ауд. 1

1. Изучение органолептических показателей вязкости сгущенного молока.

А. Новикова, В. Жданова (гимназия № 6, 9 «А»),

Научный руководитель – Н.М. Недосейкина

2. Изучение органолептических показателей взбитости мороженого «Пломбир» разных производителей.

М. Карпова (гимназия № 6, 9 «А»),

Научный руководитель – Н.М. Недосейкина.

3. Изучение органолептических и биохимических показателей вареных колбас разных производителей.

Д. Косяков (гимназия № 6, 10 «Б»),

Научный руководитель – Недосейкина Н.М.

4. Electronic microstethoscope prototype development: software layer (Разработка прототипа электронного стетофонендоскопа: программный уровень реализации).

Д.С. Бугаев (НИУ «БелГУ», гр. 83001202),

Научный руководитель – доцент Д.А. Морель Морель (НИУ «БелГУ»).

5. Anti-plagiary online services: comparative study (Сопоставительное исследование онлайн сервисов проверки на плагиат).

Н.О. Королюк (НИУ «БелГУ», гр. 83001307),

Научный руководитель – доцент Д.А. Морель Морель (НИУ «БелГУ»).

6. Geoinfoservices and their comparison (Геоинформационные сервисы и их сопоставление).

А.А. Забенков (НИУ «БелГУ», гр. 83001201), П.Э. Букреев (НИУ «БелГУ», гр. 83001201),

Научный руководитель – доцент Ю.Г. Чашин (НИУ «БелГУ»).

7. Fashion in our life

Ларина К.С. (СОШ № 1 ПГТ Каменка, 11 «А»),

Научный руководитель – доцент Л.И. Ларина.

ШЕСТОЕ ЗАСЕДАНИЕ
16 апреля, 11⁵⁰ ч., ауд. 16

1. Анализ заимствования англоязычной лексики в современный русский язык.

К.Н. Завьялов (У-133),

Научный руководитель – ст. преподаватель Л.О. Ряскина.

2. Фразеологические единицы с компонентами причастиями в английском и русском языках.

М.В. Долбилова (Т-143), А.А. Рубежанская (Т-143),

Научный руководитель – доцент Л.В. Кожанова.

3. Многократное образование – система сложного предложения в немецкой разговорной речи.

М.А. Сорокина (ПБ-111),

Научный руководитель – ст. преп. М.Г. Романчук.

4. Английские заимствования в современном студенческом сленге

А.С. Болотова (ЭБ-41), Е.Ю. Бредихина (ЭБ-41),

Научный руководитель – доцент В.П. Фролова.

5. Реализация функции воздействия в сфере информативно-регуляторской лексики.

Запорина В.А. (Т-143),

Научный руководитель – доцент Т.Ю. Чигирина.

6. Английская фразеология как отражение культуры народа

А.Г. Сапова (ЭЭ -41),

Научный руководитель – доцент Е.А. Молодых.

7. Особенности идиом английского языка в сфере общественного питания.

Ю.П. Китаева (Т-144), А.А. Колягина (Т-144),

Научный руководитель – доцент С.В. Павлова.

8. Особенности немецкого языка в Австрии и Швейцарии.

М.А. Дедяев (У-143), П.А. Шикин (У-145),

Научный руководитель – ст. преподаватель С.В. Полозова.

9. Слэнг современной французской молодежи.
А.А. Гетманова (ЭЭ-31),
Научный руководитель – доцент Я.А. Ковалевская.
10. Универсальные и авторские аббревиатуры в информатике, связи и компьютерной технике и автоматизации технологических процессов.
А. Фёденёв (У-131),
Научный руководитель – ст. преподаватель А.А. Адащик
11. Пути и этапы развития экономической терминологии во французском языке.
А. Вострикова (Эб-42),
Научный руководитель – доцент И.С. Воронкова.
12. Функциональная нагрузка сниженных лексических единиц в языке немецкой молодежи.
А.Ф. Полуэктова (ЭТ-31), И.И. СаДДаров (ЭТ-31),
Научный руководитель – доцент М.В. Попова.
13. Источники пополнения регистра сниженной лексики в немецком языке.
Ю.С. Логачева (Х-131), О.С. Полякова (Х-136),
Научный руководитель – доцент Л.А. Хрячкова.
14. Анализ заимствований англоязычной лексики в современный русский сленг.
Л.Ю. Балабанова (Х-144),
Научный руководитель – доцент Н.Н. Лобачева.
15. Фразеологические сочетания в англоязычной деловой речи.
А. Берибисова (Х-141),
Научный руководитель – ассистент О.В. Мякушкина.
16. Концепт человеческого/нечеловеческого в творчестве группы «Three das Grace».
Ю. Уманец (ЭБ-43), Е. Сотник (ЭБ-43),
Научный руководитель – ассистент Е.Г. Тер-Оганова.

17. Влияние английского языка на язык общения русскоязычных пользователей социальных сетей.

А.Н. Префак (ЭТ-21),

Научный руководитель – ст. преп. Е.В. Козыренко.

18. Заимствования в английский язык из других языков.

Н.А. Руссу, Е.В. Новикова (Т-132),

Научный руководитель – ст. преп. Е.В. Козыренко.

СЕДЬМОЕ ЗАСЕДАНИЕ

16 апреля, 13³⁵ ч., ауд. 16

1. Влияние языка рекламы на речь современных школьников.

Е.А. Свиркина (ЭЭ-31),

Научный руководитель – доцент Н.В. Брауда.

2. Воздействие рекламы на молодежную аудиторию.

Е.В. Соломатина (ЭЭ-31),

Научный руководитель – доцент Н.В. Брауда

3. Бытовые и культурные традиции в устном народном творчестве народов Африки.

Джибрил Абдель Варис (гр. 9, ПФИГ),

Научный руководитель – преподаватель Л.В. Гостева.

4. Идеи добра, морали и справедливости в устном народном творчестве Африки.

Амоа Куадиш-Кан Армел Жужфура (А-113),

Научный руководитель – доцент Л.С. Кателина.

5. Национальные этикетные особенности в Англии.

Е.И. Капитанова (ЭК-31),

Научный руководитель – ст. преподаватель Т.Ю. Куксова.

6. Жаргонизмы в молодежном дискурсе.

Юсупов Адхам (гр. 2, ПФИГ),

Научный руководитель – ст. преподаватель Ж.И. Руденя.

7. Система традиционной монгольской письменности.
Даширрэв Нямдаваа (ПБ-114),
Научный руководитель – ст. преподаватель О.А. Чечина.

СЕКЦИЯ
«Вопросы страноведения и филологии»

ЧЕТВЕРТОЕ ЗАСЕДАНИЕ

16 апреля, 11⁵⁰ ч., ауд. каф. физического воспитания

1. Социально-гигиенические проблемы нарушения здоровья.

О.В. Данилова (Т-129),

Научный руководитель – ст. преподаватель Л. А. Новикова.

2. Цели и задачи для самостоятельной работы для студентов специальной медицинской группы

С.А. Переверзева (Т-144),

Научный руководитель – ст. преподаватель Т.В. Китаева.

3. Влияние физических упражнений на психическое здоровье.

О.В. Бондарева (Т-146),

Научный руководитель – ст. преп. М.В. Смотрикина.

4. Воспитание основ здорового образа жизни в студенческой среде.

А. Хромых (Т-122), В. Туренко (Т-122),

Научный руководитель – профессор Т.С. Соболева.

5. Физическое здоровье человека и его особенности при занятиях умственной деятельностью.

В. Черненко (М-131),

Научный руководитель – доцент Н.В. Тычинин.

6. Понятие о стрессе и его роль в жизни человека.

А. Закурдаева (Х-122),

Научный руководитель – профессор Т.С. Соболева.

7. Основы здорового питания.
А. Закурдаева (Х-122),
Научный руководитель – профессор Т.С. Соболева.
8. Основы физической тренировки студентов в вузе.
В. Сергиенко (А-123),
Научный руководитель – доцент Д.В. Соболев.
9. Факторы риска в нарушении здоровья и болезни цивилизации.
Т. Дедова (Т-127),
Научный руководитель – ст. преподаватель Г.Д. Лапыгина
10. Психическое здоровье и его нарушение при чрезмерной умственной нагрузке.
А. Новикова (ЭЭ-22),
Научный руководитель – ст. преподаватель Л.А. Новикова.
11. Вредные привычки. Здоровый образ жизни в борьбе с наркоманией.
С. Слюсарева (Т-132),
Научный руководитель – ст. преподаватель Н.А. Клепова.
12. Роль углеводов в питании спортсменов перед соревнованиями.
А. Шаталова (ЭУ-41),
Научный руководитель – ст. преподаватель Т.В. Китаева.
13. Сбалансированное питание – гарант высокой спортивной работоспособности.
Д. Дорофеев (ЭТВ-41),
Научный руководитель – ст. преп. М.В. Смотрикина.

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ.....	3
ФАКУЛЬТЕТ ПИЩЕВЫХ МАШИН И АВТОМАТОВ.....	27
ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛЕНИЯ И ИНФОРМАТИКИ В ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ.....	40
ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ	56
ФАКУЛЬТЕТ ЭКОЛОГИИ И ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ.....	87
ФАКУЛЬТЕТ ГУМАНИТАРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ВОСПИТАНИЯ.....	101

Научное издание

ПРОГРАММА
СТУДЕНЧЕСКОЙ НАУЧНОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ ЗА 2015 год

Подписано в печать 8.04.2014. Формат 60×84 1/16.
Усл. печ. л. 7,6. Тираж 45 экз. Заказ №67

ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный университет инженерных технологий»
(ФГБОУ ВПО «ВГУИТ»)
Отдел полиграфии ФГБОУВПО «ВГУИТ»
Адрес академии и отдела полиграфии:
394036, Воронеж, пр. Революции, 19