

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Секция «Механика и инженерная графика».....	2
Секция «Машиностроение».....	5
Секция «Автомобильный транспорт».....	7
Секция «Физические технологии и материаловедение».....	8
Секция «Товароведение и экспертиза товаров».....	9
Секция «Вычислительная, измерительная техника и информационные технологии».....	10
Секция «Автоматизация и управление».....	13
Секция «Теплоэнергетика».....	18
Секция «Таможенное дело».....	20
Секция «Химия и химическая технология».....	23
Секция школьников «Химия и жизнь».....	24
Секция «Специальная техническая химия».....	25
Секция «Промышленная безопасность. Сертификация и управление качеством».....	27
Секция «Электроэнергетика».....	29
Секция «Электромеханика и электротехника».....	31
Секция школьников «Электроэнергетика, электромеханика и электротехника».....	32
Секция «Геология, разработка и эксплуатация месторождений углеводородов, техника и технология нефтесервисных услуг».....	34
Секция «Математическое моделирование в нефтегазовом деле».....	38
Секция «Процессы и оборудование в нефтегазовом деле».....	40
Секция «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов».....	41
Секция «Общая физика».....	42
Секция «Математика, информатика и их приложения».....	43
Секция «Прикладная математика».....	45
Секция «Актуальные вопросы экономики».....	46
Секция «Технологии пищевых производств и биотехнология».....	48
Секция «Иностранные языки».....	49
Секция «Общественные науки».....	50
Секция «Философия».....	55
Секция «Психология коммуникаций».....	57
Секция «Вопросы физического воспитания и спорта в техническом вузе».....	62

## **Секция «Механика и инженерная графика»**

5 апреля, ауд. 350, 1 корпус, 10:00

Председатель: Верещагина С.С., преп. каф. «ЭУО».

Члены жюри: Москалёва Т.С., к.т.н., доцент, зав. каф «ИГ»;

Неснов Д.В., к.т.н., доцент каф «ИГ»;

Горелов В.Н., к.т.н., доцент каф. «Механика»;

Довнар Л.А., ст. преп. каф. «Механика».

Секретарь жюри: Сенченкова Л.В., ст. преп. каф. «ИГ».

1. Динамический анализ горизонтальной схемы автоматической сборки цилиндрических деталей.

Докл.: Патрин Сергей Павлович (2-НТФ-11).

Научн. рук.: Черняховская Людмила Борисовна.

2. Оптимизация шестеренчатого насоса НШ 10-У.

Докл.: Исаев Александр Владимирович (2-ИТФ-7).

Научн. рук.: Кичаев Евгений Константинович.

3. Ползучесть ЛБТ при сверхглубоком бурении.

Докл.: Хасибулина Альфия Самигулловна (2-ИТФ-7).

Научн. рук.: Катугина Валерия Олеговна.

4. Механика винчестера в современных ПК.

Докл.: Бизюкова Елизавета Евгеньевна (2-ФАИТ-11).

Научн. рук.: Мещерякова Наталья Валентиновна.

5. Оптимизация шестеренчатого одноступенчатого насоса НШ 10 У-3.

Докл.: Грищук Николай Андреевич (2-ИТФ-7).

Научн. рук.: Кичаев Евгений Константинович.

6. Динамический анализ процесса измерения расхода жидкости в кориолисовых расходомерах.

Докл.: Кармалиев Эльдар Рашидович (2-НТФ-10), Ощепков Сергей Андреевич (2-НТФ-10).

Научн. рук.: Черняховская Людмила Борисовна.

7. Подборка приводов для станков-качалок.

Докл.: Гараев Руслан Робертович (2-ИТФ-7), Хасибулина Альфия Самигулловна (2-ИТФ-7), Вечканов Денис Александрович (2-ИТФ-7).

Научн. рук.: Кичаев Евгений Константинович.

8. Оптимизация станка-качалки СК4-2,1-1600 при использовании программы "Универсальный механизм".

Докл.: Шигаев Владислав Евгеньевич (2-НТФ-9).

Научн. рук.: Кичаев Евгений Константинович.

9. Графо-аналитический расчет станка-качалки СК4-2.1-1600.  
Докл.: Низавитин Андрей Алексеевич (2-НТФ-9).  
Научн. рук.: Кичаев Евгений Константинович.
10. Расчет привода двигателя насос качалки.  
Докл.: Бадыков Альберт Мазгутович (2-НТФ-2).  
Научн. рук.: Кичаев Евгений Константинович.
11. Аналитический расчет станка-качалки СК8-3.5-6500.  
Докл.: Симутенков Дмитрий Александрович (2-НТФ-9).  
Научн. рук.: Кичаев Евгений Константинович.
12. Аналитический расчет станка-качалки СК4-2.1-1600.  
Докл.: Мурзакаев Рамиль Рустамович (2-НТФ-9).  
Научн. рук.: Кичаев Евгений Константинович.
13. Оптимизация станка-качалки СК8-3,5-6500 при использовании программы "Универсальный механизм".  
Докл.: Сероштанова Ирина Олеговна (2-НТФ-9).  
Научн. рук.: Кичаев Евгений Константинович.
14. Методы оптимизации конструкции привода штанговых глубинных насосов для повышения эффективности добычи сырья и продления срока эксплуатации.  
Докл.: Деньгова Елена Александровна (2-НТФ -9).  
Научн. рук.: Кичаев Евгений Константинович.
15. Исследование шлицевого и профильного соединения.  
Докл.: Шорников Антон Викторович (2-ФММТ-ФМиАТ-1),  
Спиридонов Илья Юрьевич (2-ФММТ-ФМиАТ-1).  
Научн. рук.: Горелов Владимир Николаевич.
16. Исследование шпоночных соединений.  
Докл.: Козин Дмитрий Анатольевич (2-ФММТ-ФМиАТ-1), Гарифов Айрат Радиевич (2-ФММТ-ФМиАТ-1).  
Научн. рук.: Горелов Владимир Николаевич.
17. Моделирование станка-качалки СК10-4.5-8000 в программе «Универсальный механизм».  
Докл.: Шумахер Мария Юрьевна (2-НТФ-6), Рудь Олеся Николаевна (2-НТФ-6).  
Научн. рук.: Кичаев Петр Евгеньевич.
18. Построение диаграммы истинных напряжений для стального образца.  
Докл.: Козин Дмитрий Анатольевич (2-ФММТ-ФМиАТ-1).  
Научн. рук.: Горбунов Алексей Евгеньевич, Сарбатов Николай Георгиевич.

19. Применение мембранной аналогии для решения задачи кручения стержней некруглого поперечного сечения.  
Докл.: Иванова Яна Андреевна (2-ФММТ-ФМиАТ-1).  
Научн. рук.: Сарбатов Николай Георгиевич.
20. Оценка нормальных напряжений в продольных сечениях балки.  
Докл.: Некипелова Юлия Викторовна (2-ФММТ-ФМиАТ-1).  
Научн. рук.: Сарбатов Николай Георгиевич.
21. Сравнительные испытания стального образца на растяжение и срез.  
Докл.: Яковлев Виктор Викторович (2-ФММТ-ФМиАТ-1),  
Гарифуллин Дамир Наильевич (2-ФММТ-ФМиАТ-1).  
Научн. рук.: Сарбатов Николай Георгиевич.
22. Оценка выбора шлицевого и шпоночного соединений с натягом.  
Докл.: Крестовникова Анастасия Андреевна (3-НТФ-9), Горбунова Валентина Андреевна (3-НТФ-9).  
Научн. рук.: Кокорев Игорь Александрович.
23. Примеры практического применения теоремы Монжа.  
Докл.: Кныжова Наталья Сергеевна (1-ТЭФ-1).  
Научн. рук.: Москалева Татьяна Сергеевна.
24. Построение трехмерных моделей сборочных узлов в «КОМПАСе».  
Докл.: Денисов Михаил Владиславович (1-НТФ-5).  
Научн. рук.: Неснов Дмитрий Валерьевич.
25. Разработка модели реле напряжения в Компас-3D.  
Докл.: Коршунов Александр Сергеевич (2-ЭТФ-7), Давликамова Эльмира Ильдаровна (2-ЭТФ-7), Коркин Максим Алексеевич (2-ЭТФ-7).  
Научн. рук.: Севостьянова Ольга Михайловна.
26. Экспериментальная 3D-сборка шарового вентиля.  
Докл.: Мокеев Андрей Сергеевич (1-ХТФ-1а), Сафронов Алексей Юрьевич (1-ХТФ-1а).  
Научн. рук.: Пузанкова Александра Борисовна.
27. Построение линии пересечения конуса и призмы.  
Докл.: Лебедев Даниил Михайлович (1-ФАИТ-8).  
Научн. рук.: Нарзулаева Елена Николаевна.
28. Моделирование трехмерных сборочных узлов на примере вакуум-насоса.  
Докл.: Степанов Дмитрий Юрьевич (1-НТФ-6).  
Научн. рук.: Неснов Дмитрий Валерьевич.
29. Трехмерное моделирование в графическом редакторе «КОМПАС».  
Докл.: Дмитриев Владимир Сергеевич (1-НТФ-9).

Научн. рук.: Неснов Дмитрий Валерьевич.

30. Возможности 3D моделирования графического редактора «КОМПАС».

Докл.: Галимьянов Ришат Илгамович (1-НТФ-9).

Научн. рук.: Неснов Дмитрий Валерьевич.

### **Секция «Машиностроение»**

5 апреля, ауд. 11, 3 корпус, 14:00

Председатель: Никитин К.В., д.т.н., профессор, декан ММТ.

Члены жюри: Носов Н.В., д.т.н., профессор, зав. каф «ТМ»;

Горяинов Д.С., к.т.н., доцент каф. «ТМ»;

Родионов В.А., доцент каф. «ТМ»;

Гришин Р.Г., к.т.н., доцент каф. «ТМ»;

Андрюхина Т.Н., к.п.н., доцент каф. «АСИС».

Секретарь жюри: Подкругляк Л.Ю., ст. преп. каф. «ТМ».

1. Детонационная балансировка шлифовальных кругов.

Докл.: Казаков Кирилл Сергеевич (3-ФММТ-ФМиАТ-8).

Научн. рук.: Ибатуллин Ильдар Дугласович.

2. Локальное упрочнение режущего инструмента хром-алмазным покрытием.

Докл.: Спыну Сергей Петрович (3-ФММТ-ФМиАТ-8).

Научн. рук.: Ибатуллин Ильдар Дугласович.

3. Исследование процесса деформации длинномерного вала при тчении численным методом.

Докл.: Люшня Дмитрий Андреевич (3-ФММТ-ФМиАТ-1).

Научн. рук.: Горяинов Дмитрий Сергеевич.

4. Параметрическая оптимизация конструкции «Люк» численными методами.

Докл.: Барченкова Кристина Витальевна (3-ФММТ-ФМиАТ-6).

Научн. рук.: Дмитриев Владимир Александрович.

5. Параметрическая оптимизация конструкции «Каретка» численными методами.

Докл.: Краснова Дарья Александровна (3-ФММТ-ФМиАТ-6).

Научн. рук.: Дмитриев Владимир Александрович

6. Информационная технология удаленного управления учебным станком с ЧПУ по сети интернет.

Докл.: Шареев Салават Искандерович (1-ФММТ-21 Маг).

- Научн. рук.: Черепашков Андрей Александрович.
7. Исследование процесса формирования отливки декоративного элемента в программе «LVMFlow».
- Докл.: Зябочкина Александра Павловна (4-ФММТ-ФМиАТ-6).
- Научн. рук.: Дмитриев Владимир Александрович.
8. Исследование влияния характеристик режущего инструмента на качество обработки деревянных поверхностей.
- Докл.: Ахметов Евгений Юрьевич (1-ФММТ-21 Маг).
- Научн. рук.: Родионов Владимир Анатольевич.
9. Технология проектирования упаковки кондитерских изделий.
- Докл.: Мартова Анастасия Викторовна (4-ФММТ-ФМиАТ-6).
- Научн. рук.: Смыслов Станислав Анатольевич.
10. Технология разработки многоразовой пластиковой формы для производства фигурного шоколада.
- Докл.: Хуснутдинова Гюзелия Ринатовна (4-ФММТ-ФМиАТ-6).
- Научн. рук.: Смыслов Станислав Анатольевич.
11. Лазерная гравировка художественных изделий.
- Докл.: Капускина Екатерина Андреевна (3-ФММТ-ФМиАТ-6).
- Научн. рук.: Родионов Владимир Анатольевич.
12. Применение CAD/CAM технологий для изготовления элементов макета деревянного здания.
- Докл.: Овчинникова Анна Ивановна (1-ФММТ-21 Маг).
- Научн. рук.: Родионов Владимир Анатольевич.
13. Обратный инжиниринг по фотографиям изделий.
- Докл.: Таранова Татьяна Андреевна (3-ФММТ-ФМиАТ-6).
- Научн. рук.: Смыслов Станислав Анатольевич.
14. Создание трехмерных объемных моделей на основе трассированных растровых изображений.
- Докл.: Сумина Юлия Александровна (3-ФММТ-ФМиАТ-6).
- Научн. рук.: Смыслов Станислав Анатольевич.
15. Абразивная обработка изделий из стекла с применением CAM/CAD.
- Докл.: Астапова Валентина Валерьевна (1-ФММТ-21 Маг).
- Научн. рук.: Родионов Владимир Анатольевич.
16. Оформление фасада здания коваными изделиями.
- Докл.: Шастина Ксения Викторовна (2-ФММТ-ФМиАТ-6).
- Научн. рук.: Родионов Владимир Анатольевич.
17. Диагностический комплекс для оценки качества масла.
- Докл.: Марков Владимир Сергеевич (4-ФММТ-ФМиАТ-5).

Научн. рук.: Шуваев Вячеслав Георгиевич.

18. Расчетно-экспериментальное определение собственных частот попутных колебаний деталей типа "Стержень".

Докл.: Товстоган Андрей Алексеевич (3-ФММТ-ФМиАТ-2), Охинько Артем Витальевич (3-ФММТ-ФМиАТ-2), Торсуков Андрей Алексеевич (3-ФММТ-ФМиАТ-2).

Научн. рук.: Бейлин Александр Борисович.

### **Секция «Автомобильный транспорт»**

4 апреля, ауд. 57г, 3 корпус, 09:00

Председатель: Никитин К.В., д.т.н., декан ФММТ.

Зам. председателя: Папшев В.А., к.т.н., доцент каф. «ТПиТК».

Члены жюри: Родимов Г.А., к.т.н., доцент каф. «ТПиТК»;

Ганичев А.И., к.т.н., доцент каф. «ТПиТК»;

Пилипенко С.А., к.т.н., доцент каф. «ТПиТК».

Секретарь жюри: Вахрушев А.А., к.т.н., ассистент каф. «ТПиТК».

1. Разработка схемы организации дорожного движения с использованием интеллектуальных транспортных систем.

Докл.: Сахванов Руслан Ханларович (4-ФММТ-ФМиАТ-10).

Научн. рук.: Папшев Валерий Александрович.

2. Повышение эксплуатационного качества проезжей части улицы Товарная г. Самара.

Докл.: Гришина Маргарита Викторовна (4-ФММТ-ФМиАТ-10).

Научн. рук.: Батищева Оксана Михайловна.

3. Анализ применимости искусственных неровностей на улично-дорожной сети.

Докл.: Папшев Николай Сергеевич (3-ФММТ-ФМиАТ-10).

Научн. рук.: Ганичев Александр Иванович.

4. Улучшение схемы организации маршрутного ориентирования в районе торгового центра "Амбар".

Докл.: Калимуллина Регина Рустамовна (4-ФММТ-ФМиАТ-10).

Научн. рук.: Белов Анатолий Николаевич.

5. Оценка эффективности мероприятий по повышению безопасности дорожного движения.

Докл.: Соколова Светлана Александровна (2-ФММТ-ФМиАТ-10).

Научн. рук.: Папшев Валерий Александрович.

6. Влияние дорожных условий на состояние рычага переключения передач.

Докл.: Тукабайов Багдат Нурланович (3-ФММТ-ФМиАТ-7).

Научн. рук.: Батищева Оксана Михайловна.

7. Анализ современных методов тюнинга автомобилей.

Докл.: Иванов Владислав Владимирович (3-ФММТ-ФМиАТ-9).

Научн. рук.: Пилипенко Станислав Александрович.

8. Анализ применения дизельных и электрических двигателей на автомобилях.

Докл.: Саяхов Артем Вадимович (3-ФММТ-ФМиАТ-9).

Научн. рук.: Пилипенко Станислав Александрович.

9. Современные методы наддува поршневых двигателей.

Докл.: Пригодин Илья Сергеевич (3-ФММТ-ФМиАТ-9).

Научн. рук.: Пилипенко Станислав Александрович.

10. Сравнительное исследование системы Common Rail и насос-форсунки.

Докл.: Горбачев Александр Петрович (3-ФММТ-ФМиАТ-7).

Научн. рук.: Пилипенко Станислав Александрович.

### **Секция «Физические технологии и материаловедение»**

6 апреля, ауд. 71, 3 корпус, 10:00

Председатель: Никитин К.В., д.т.н., декан ФММТ.

Зам.председателя: Тимошкин И.Ю., к.т.н., председатель МНО ФММТ.

Члены жюри: Амосов Е.А., к.т.н., доцент каф. «МППМН»;

Титова Ю.В., к.т.н., доцент каф. «МППМН»;

Жаткин С.С., к.т.н., доцент каф. «ЛиВТ».

Секретарь жюри: Кривопапов Д.С. инженер.

1. Самораспространяющийся высокотемпературный синтез наноструктурированного порошка нитрида алюминия из систем «галоидная соль – азид натрия».

Докл.: Болоцкая Анастасия Вадимовна (1-ФММТ-6 Маг).

Научн. рук.: Титова Юлия Владимировна.

2. Исследование металлизационного покрытия высоконапорного водовода после эксплуатации.

Докл.: Князева Жанна Валерьевна (1-ФММТ-6 Маг).

Научн. рук.: Юдин Павел Евгеньевич.

3. Исследование возможности получения нановолокон нитрида кремния по азидной технологии СВС.  
Докл.: Белова Галина Сергеевна(4-ФММТ-3ф).  
Научн. рук.: Титова Юлия Владимировна.
4. Азидная технология получения композиции AlN-BN из трехкомпонентной системы.  
Докл.: Богатов Максим Валерьевич (3-ФММТ-6ф).  
Научн. рук.: Кондратьева Л.А.
5. Мероприятия по предупреждению дефектов насосно-компрессорных труб.  
Докл.: Суслина Анастасия Алексеевна (1-ФММТ-6 Маг).  
Научн. рук.: Пугачева Татьяна Михайловна.
6. Исследование влияния типа присадочного материала на структуру и свойства зон лазерной наплавки лопатки ГТД.  
Докл.: Хакимов Алексей Мунирович (4-ФММТ-5).  
Научн. рук.: Жаткин Сергей Сергеевич.
7. Плазменная сварка и резка металла.  
Докл.: Юдин Денис Михайлович (1-ФММТ-5).  
Научн. рук.: Жаткин Сергей Сергеевич.
8. О повышении пластических свойств заэвтектических силуминов.  
Докл.: Лыков Алексей Сергеевич (4-ФММТ-2ф).  
Научн. рук.: Тимошкин Иван Юрьевич, Никитин Владимир Иванович.

### **Секция «Товароведение и экспертиза товаров»**

4 апреля, ауд. 62<sup>б</sup>, 3 корпус, 9:00

Председатель: Муратов В.С., д.т.н., профессор каф. «МиТЭ».

Зам. председателя: Луц А.Р., к.т.н., доцент каф. «МиТЭ».

Состав жюри: Морозова Е.А., к.т.н., доцент каф. «МиТЭ»;

Закамов Д.В., к.т.н., доцент каф. «МиТЭ»;

Кузнец Е.А., к.т.н., доцент каф. «МиТЭ»;

Майдан Д.А., к.т.н., доцент каф. «МиТЭ».

Секретарь жюри: Луц А.Р., к.т.н., доцент каф. «МиТЭ».

1. Потребительские свойства материалов на основе нитрида бора (BN).  
Докл.: Халиуллина Екатерина Валерьевна (4-ФММТ-ФТФ-3).  
Научн. рук.: Майдан Дмитрий Александрович.

2. Потребительские свойства материалов на основе нитрида натрия (Si<sub>3</sub>N<sub>4</sub>).

Докл.: Белова Галина Сергеевна (4-ФММТ-ФТФ-3).

Научн. рук.: Майдан Дмитрий Александрович.

3. Формирующие факторы потребительских свойств товаров с цирконом, связанные с диффузией.

Докл.: Харавинников Вадим Алексеевич (1-ФММТ-1).

Научн. рук.: Муратов Владимир Сергеевич.

4. Формирующие факторы потребительских свойств товаров с оловом, связанные с диффузией.

Докл.: Гаврилюк Екатерина Сергеевна (1-ФММТ-1).

Научн. рук.: Муратов Владимир Сергеевич.

5. Основные разновидности керамических изделий.

Докл.: Олдукова Валентина Вячеславовна (3-ФММТ-ФТФ-8).

Научн. рук.: Морозова Елена Александровна.

6. Художественная обработка древесины методом резьбы по дереву.

Докл.: Суслов Михаил Владимирович (3-ФММТ-ФТФ-8).

Научн. рук.: Морозова Елена Александровна.

**Секция «Вычислительная, измерительная техника и  
информационные технологии»**

4 апреля, ауд. 411, 8 корпус, 11:30

Председатель: Мелентьев В.С., д.т.н., профессор, зав. каф. «ИИТ»

Члены жюри: Ланге П.К., д.т.н., профессор каф. «ИИТ»;

Татаренко Е.В., к.т.н., профессор каф. «ИИТ»;

Чуваков А.В., к.т.н., доцент каф. «ВТ»;

Мельников Е.В., к.т.н., доцент каф. «ИИТ»;

Якимов Н.В., д.т.н., профессор каф. «ИТ».

Секретарь жюри: Крылов А.О., преп. каф. «ИИТ».

1. Имитационная модель подсистемы памяти.

Докл.: Гареев Айрат Маратович (4-ФАИТ-3).

Научн. рук.: Ефимушкина Наталья Владимировна.

2. Имитационная модель двухъядерного процессора.

Докл.: Носова Екатерина Юрьевна (4-ФАИТ-3).

Научн. рук.: Ефимушкина Наталья Владимировна.

3. Синтез контроллера универсального интерфейса для компьютера.

Докл.: Чеканушкин Александр Владимирович (4-ФАИТ-3).

- Научн. рук.: Орлов Сергей Павлович.
4. Компьютерная система управления компрессорной станцией магистрального газопровода.  
Докл.: Стороженков Кирилл Эдуардович (4-ФАИТ-3).  
Научн. рук.: Семенов Владимир Семенович.
5. Автономная тепло-электрическая станция как средство утилизации отходов.  
Докл.: Яшин Дмитрий Олегович (3-ФАИТ-3).  
Научн. рук.: Золотов Владимир Петрович.
6. Модель процесса распознавания сигналов с использованием марковских цепей.  
Докл.: Таумов Роман Манбетниязович (3-ИТФ-9).  
Научн. рук.: Нечаев Александр Сергеевич.
7. Разработка браслета-приемника для устройства «Радионяня».  
Докл.: Даниелян Алина Артаковна (4-ИТФ-4).  
Научн. рук.: Мощенский Юрий Васильевич.
8. Интерактивный тренажер-джойстик для лечения функциональной недостаточности стоп у детей и взрослых.  
Докл.: Ростовцев Демид Владимирович (4-ИТФ-4).  
Научн. рук.: Нечаев Александр Сергеевич.
9. Решение задач анализа и прогнозирования объемов продаж с использованием информационных технологий.  
Докл.: Машенцева Елена Алексеевна (4-ФАИТ-7).  
Научн. рук.: Золин Алексей Георгиевич.
10. Устройство для диагностирования микросхем UC 3842.  
Докл.: Антимонов Н.Е. (4-АИТ-5).  
Научн. рук.: Корганова Ольга Георгиевна.
11. Разработка встроенной системы диагностики неполноповоротных подшипников больших диаметров.  
Докл.: Бочкарев А.В. (4-АИТ-5).  
Научн. рук.: Мельников Евгений Владиславович.
12. Методы и системы измерения параметров периодических сигналов на основе использования их ортогональных составляющих.  
Докл.: Буканов С.А. (4-АИТ-5).  
Научн. рук.: Мелентьев Владимир Сергеевич.
13. Использование нейросетевых технологий для обработки сигналов аналитических приборов.  
Докл.: Быков А.А. (4-АИТ-5).

- Научн. рук.: Сайфуллин Раухат Талгатович.
14. Математическое моделирование процессов управления вакуумным технологическим оборудованием.  
Докл.: Комареус К.Ю. (4-АИТ-5).  
Научн. рук.: Крылов Александр Олегович.
15. Ёмкостный уровнемер повышенной точности.  
Докл.: Михеев С.А. (4-АИТ-5).  
Научн. рук.: Кузнецов Владимир Андреевич.
16. Определение количественного состава смесей веществ в ИИС для хроматографического исследования.  
Докл.: Перепелкин Д.В. (4-АИТ-5).  
Научн. рук.: Сайфуллин Раухат Талгатович.
17. Вискозиметр повышенной точности.  
Докл.: Репина Е.В. (4-АИТ-5).  
Научн. рук.: Кузнецов Владимир Андреевич.
18. Разработка микропроцессорного апекслокатора.  
Докл.: Склез О.С. (4-АИТ-5).  
Научн. рук.: Мельников Евгений Владиславович.
19. Устройство определения положения тела в пространстве.  
Докл.: Тыганов А.П. (4-АИТ-5).  
Научн. рук.: Корганова Ольга Георгиевна.
20. Методы и системы измерения параметров многоэлементных двухполюсных электрических цепей.  
Докл.: Ухова Ю.А. (4-АИТ-5).  
Научн. рук.: Мелентьев Владимир Сергеевич.
21. Микропроцессорное устройство обработки сигнала с коррекцией динамической погрешности хроматографического детектора.  
Докл.: Худояров А.С. (4-АИТ-5)  
Научн. рук.: Ланге Петр Константинович.
22. ИИС для измерения нагрузки на шаровую опору в легковом автомобиле.  
Докл.: Борзов Д. В. (1-АИТ-5).  
Научн. рук.: Крылов Александр Олегович.
23. Программа учета производства смазочных материалов.  
Докл.: Тимошкина Ксения Олеговна (4-ФАИТ-3).  
Научн. рук.: Воронцов Игорь Васильевич.
24. Программа учета железнодорожных перевозок.  
Докл.: Акиньшина Юлия Михайловна (4-ФАИТ-3).  
Научн. рук.: Воронцов Игорь Васильевич.

## Секция «Автоматизация и управление»

4 апреля, ауд. 202, 8 корпус, 9:00

Председатель: Митрошин В.Н., зав. каф. «АУТС».

Члены жюри: Данилушкин И.А., к.т.н., доцент каф. «АУТС»;

Дилигенская А.Н., к.т.н., доцент каф. «АУТС»;

Тычинина Ю.А., к.т.н., доцент каф. «АУТС»;

Щетинин В.Г., к.т.н., доцент каф. «АУТС»;

Сусарев С.В., к.т.н., доцент каф. «АУТП»;

Голованов П.А., ст. преп. каф. «УСАТСК».

Секретарь жюри: Левин И.С., ассистент каф. «АУТС».

1. Исследование автоматизированной системы коммерческого учета тепловой энергии сетей аэропорта Курумоч.

Докл.: Губин П.А. (4-ТЭФ-1).

Научн. рук.: Немченко Владимир Иванович.

2. Автоматическая температурная стабилизация несущей конструкции автономного объекта.

Докл.: Золотилов В.А. (4-ТЭФ-1).

Научн. рук.: Лившиц Михаил Юрьевич.

3. Математическая модель жидкостного охлаждения конструкции автономного объекта.

Докл.: Тухватулин Н.Р. (1-ТЭФ-1М).

Научн. рук.: Лившиц Михаил Юрьевич.

4. Оптимальное моделирование и управление процессом проходного индукционного нагрева.

Докл.: Турбин В.В. (1-ТЭФ-1М).

Научн. рук.: Плешивцева Юлия Эдгаровна.

5. Оптимизация многоконтурной системы управления процессом первичной переработки нефти. Структурно-параметрический синтез САР.

Докл.: Плигина О.А., Плигин А.А. (4-ТЭФ-1).

Научн. рук.: Плешивцева Юлия Эдгаровна.

6. Разработка систем управления генерирующим предприятием.

Докл.: Тихоненко Л.В., Кажгалиева Ж.М. (4-ТЭФ-1).

Научн. рук.: Гаврилова Анна Александровна.

7. Имитационное моделирование функционирования энергетической системы.

Докл.: Князев П.А., Круглов В.А. (1-ТЭФ-1М).

- Научн. рук.: Гаврилова Анна Александровна.
8. Интегрированная система управления энергообъектом.  
Докл.: Новичкова А, Сагитова Л. (МТ41 СГАСУ).  
Научн. рук.: Гаврилова Анна Александровна.
9. Показатели качества системы с человеком-оператором в контуре управления.  
Докл.: Зуев Павел Михайлович (1-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Абросимов Альберт Александрович.
10. Искусственная нейронная сеть диагностики состояния сердечно-сосудистой системы.  
Докл.: Громовой Евгений Павлович (4-ФАИТ-1).  
Научн. рук.: Абросимов Альберт Александрович.
11. Алгоритмизация многомерного процесса апекскардиографии.  
Докл.: Рыбакова Анна Юрьевна (4-ФАИТ-8).  
Научн. рук.: Абросимов Альберт Александрович.
12. Исследование самонастраивающихся алгоритмов стабилизации автоколебаний в релейных системах с асимметричным управлением.  
Докл.: Труш Иван Иванович (2-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Вохрышев Валерий Евгеньевич.
13. Исследование алгоритмов инвариантной стабилизации систем управления с разрывным управлением и переменной структурой.  
Докл.: Курмантаев Кайрат Жарылгасович (1-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Вохрышев Валерий Евгеньевич.
14. Численное моделирование процесса индукционного нагрева.  
Докл.: Рогачев Николай Геннадьевич (1-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Вохрышев Валерий Евгеньевич, Плешивцева Юлия Эдгаровна.
15. Система управления объектом с распределёнными параметрами на базе нечёткой логики.  
Докл.: Кавкаев Константин Валерьевич (1-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Данилушкин Иван Александрович.
16. Программное управление процессом индукционного нагрева металла.  
Докл.: Шайхиева Руфия Минахметовна (1-ФАИТ-1).  
Научн. рук.: Дьяконов Артем Игоревич.
17. Проектирование автоматизированной системы учёта нефти.  
Докл.: Новоселова Светлана Алексеевна (1-ФАИТ-1).  
Научн. рук.: Дьяконов Артем Игоревич.

18. Проектирование автоматизированной системы учета попутного нефтяного газа.  
Докл.: Рыбакова Александра Андреевна (1-ФАИТ-1).  
Научн. рук.: Дьяконов Артем Игоревич.
19. Система автоматического управления модульной котельной.  
Управление нагревом котла.  
Докл.: Железников Антон Владимирович (1-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Колпащиков Сергей Александрович.
20. Автоматизированная система документооборота выпускающей кафедры.  
Докл.: Гордеева Валерия Александровна (1-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Колпащиков Сергей Александрович.
21. Автоматизированная система управления головной нефтеперекачивающей станции.  
Докл.: Малов Алексей Владимирович (1-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Колпащиков Сергей Александрович.
22. Система управления ресурсами энергетической компании.  
Докл.: Мячин Владимир Алексеевич (1-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Колпащиков Сергей Александрович.
23. Разработка системы определения местоположения объекта по wi-fi точкам.  
Докл.: Капустина Алена Валерьевна (4-ФАИТ-8).  
Научн. рук.: Колпащиков Сергей Александрович.
24. Автоматическая комплексная система охранной и пожарной сигнализации на объекте.  
Докл.: Вишнякова Александра Алексеевна (2-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Ляпидов Валерий Сергеевич.
25. Автоматическая система эвакуации персонала с объекта при ЧС.  
Докл.: Семина Кристина Игоревна (2-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Ляпидов Валерий Сергеевич.
26. Система видеонаблюдения и автоматической охранной сигнализации в коттедже.  
Докл.: Трофимов Павел Андреевич (4-ФАИТ-1).  
Научн. рук.: Ляпидов Валерий Сергеевич.
27. Метод сбора и обработки данных о WiFi-сетях в зданиях.  
Докл.: Симонов Антон Алексеевич (4-ФАИТ-1).  
Научн. рук.: Левин Илья Сергеевич.
28. Управление процессом изолирования проводных кабелей связи как объектом с распределенными параметрами.

- Докл.: Васильев Алексей Сергеевич (1-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Митрошин Владимир Николаевич.
29. Система регулирования производительности одночервячного экструдера при наложении кабельной изоляции.  
Докл.: Савинков Дмитрий Алексеевич (1-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Митрошин Владимир Николаевич.
30. Математическое моделирование печки ДСК-500.  
Докл.: Хуснутдинова Резеда Рамилевна (1-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Митрошин Владимир Николаевич.
31. Опыт использования генетического программирования для поиска векторного управления мобильным роботом.  
Докл.: Рагазин Константин Александрович (4-ФАИТ-1).  
Научн. рук.: Егоров Владимир Анатольевич.
32. Самонастраивающиеся алгоритмы управления в релейных системах с переменной структурой.  
Докл.: Бочкарёва Дарья Александровна (3-ФАИТ-8).  
Научн. рук.: Рагазин Дмитрий Александрович.
33. Синтез оптимального по критерию  $H_{inf}/H_2$  регулятора линейным многомерным объектом.  
Докл.: Кондратьев Александр Александрович (2-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Рогачев Геннадий Николаевич.
34. Разработка системы управления квадрокоптером.  
Докл.: Загребин Кирилл Сергеевич (2-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Рогачев Геннадий Николаевич.
35. Самообучающийся мобильный робот.  
Докл.: Макаров Иван Сергеевич (2-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Рогачев Геннадий Николаевич.
36. Динамические модели управления поставками материалов для коммерческих предприятий.  
Докл.: Киреев Тимур Рустамович (2-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Сергеев Антон Владимирович.
37. Разработка системы граничного управления компенсации тепловых потерь с поверхности нефтепровода.  
Докл.: Казначеева Яна Владимировна (1-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Тычинина Юлия Александровна.
38. Разработка системы граничного управления компенсации тепловых потерь с поверхности накопительного резервуара.  
Докл.: Садиков Юрий Анатольевич (1-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Тычинина Юлия Александровна.

39. Разработка алгоритма нечеткого управления объектом пищевой промышленности.  
Докл.: Ларюшкин Алексей Эдуардович (1-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Тычинина Юлия Александровна.
40. Разработка программного обеспечения для оптимизации процесса нахождения маршрута.  
Докл.: Кулагин Иван Николаевич (2-ФАИТ-1), Столбовой Дмитрий Александрович (2-ФАИТ-1), Муравьев Владислав Витальевич (2-ФАИТ-1).  
Научн. рук.: Тычинина Юлия Александровна.
41. Обработка сигналов в измерительных комплексах диагностики объектов железнодорожной автоматики.  
Докл.: Головчанская Анастасия Андреевна (1-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Узенгер Алексей Андреевич.
42. Обработка сигналов в измерительных системах диагностики поездной радиосвязи.  
Докл.: Сергеев-шереметьев Артемий Валерьевич (1-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Узенгер Алексей Андреевич.
43. Частотная оптимизация стохастического объекта.  
Докл.: Садчиков Максим Николаевич (1-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Чостковский Борис Константинович.
44. Управление объектом с транспортным запаздыванием.  
Докл.: Строилова Марина Александровна (1-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Чостковский Борис Константинович.
45. Обработка и представление экспериментальных данных.  
Докл.: Малков Михаил Дмитриевич (1-ИТФ-4).  
Научн. рук.: Чостковский Борис Константинович.
46. Организация выставочного мероприятия с использованием RFID-технологий.  
Докл.: Митяев Артур Станиславович (3-ФАИТ-11).  
Научн. рук.: Сусарев Сергей Васильевич.
47. Применение трехфазных расходомеров в автоматизированных системах управления технологическими процессами.  
Докл.: Сарбитова Юлия Валерьевна (3-ФАИТ-11), Одинцова Анна Александровна (3-ФАИТ-11).  
Научн. рук.: Вашуркина Екатерина Сергеевна.
48. Применение массометров в автоматизированных системах управления технологическими процессами.

Докл.: Мишкин Евгений Иванович (3-ФАИТ-11), Незванов Никита Дмитриевич (3-ФАИТ-11).

Научн. рук.: Вашуркина Екатерина Сергеевна.

49. Система управления смешением бензинов и метод идентификации.

Докл.: Сенинг Юлия Александровна (3-ФАИТ-11).

Научн. рук.: Сусарев Сергей Васильевич.

50. Разработка автоматизированной системы управления установки переработки газового конденсата.

Докл.: Сетин Илья Сергеевич (4-ФАИТ-11).

Научн. рук.: Вашуркина Екатерина Сергеевна.

51. Разработка автоматизированной системы управления измерения количества и показателей качества нефти.

Докл.: Голубцов Максим Александрович (4-ФАИТ-11).

Научн. рук.: Вашуркина Екатерина Сергеевна.

### **Секция «Теплоэнергетика»**

6 апреля, ауд. 50, 6 корпус, 15:10

Председатель: Елфимов С.В., к.т.н., доцент, декан ТЭФ.

Зам. председателя: Пашенко Д.И., к.т.н., доцент каф. «ПТЭ»,  
председатель МНО ТЭФ.

Члены жюри: Щелоков А.И., д.т.н., профессор каф. «ПТЭ»;

Кудинов А.А., д.т.н., профессор каф. «ТЭС»;

Кудинов В.А., д. ф.-м.н., профессор каф. «ТОТиГ»;

Зиганшина С.К., к.т.н., доцент каф. «ТЭС»;

Кривошеев В.Е., к.т.н., доцент каф «ПТЭ».

Секретарь жюри: Краснова Н.П., ст. преп. каф. «ПТЭ».

1. Оценка возможности использования теплогенераторов на газовом топливе и электроэнергии.

Докл.: Балабанова Янина Романовна (3-ТЭФ-3).

Научн. рук.: Володин Евгений Александрович.

2. Обзор ветрогенераторов и их особенности.

Докл.: Павлушин Алексей Владимирович (3-ТЭФ-4), Соболев Сергей Александрович (3-ТЭФ-4).

Научн. рук.: Макаров Иван Владимирович.

3. Анализ изменения аэродинамических свойств воздухопроводов при их сжатии.

Докл.: Павлушин Алексей Владимирович (3-ТЭФ-4).

- Научн. рук.: Краснова Наталья Петровна.
4. Применение струйного нагрева в технологических установках.  
Докл.: Минаков Никита Сергеевич (3-ТЭФ-4).  
Научн. рук.: Кривошеев Владимир Евгеньевич.
5. Сравнение нетрадиционных и традиционных источников энергии.  
Докл.: Атанов Евгений Андреевич (4-ТЭФ-4), Вассерман Антон Андреевич (4-ТЭФ-4).  
Научн. рук.: Краснова Наталья Петровна.
6. Перспективы использования термохимической регенерации для топливопотребляющих установок.  
Докл.: Узлов Павел Сергеевич (1-ТЭФ-3).  
Научн. рук.: Пащенко Дмитрий Иванович.
7. Использование альтернативных источников энергии при строительстве энергоэффективного дома в г. Ялта.  
Докл.: Коробовцев Денис Сергеевич (3-ТЭФ-3), Кудрявцева Евгения Алексеевна (3-ТЭФ-3).  
Научн. рук.: Рахимова Юлия Игоревна.
8. Повышение экономичности Самарской ТЭЦ путем подогрева исходной воды перед ВПУ сетевой водой.  
Докл.: Солодовников Вадим Александрович (4-ТЭФ-2).  
Научн. рук.: Кудинов А.А.
9. Способ повышения экономичности котельных установок ТЭС и систем теплоснабжения.  
Докл.: Авасбеков Кенешбек Калыбекович (4-ТЭФ-5).  
Научн. рук.: Зиганшина С.К.
10. Способ предварительного подогрева дутьевого воздуха энергокотлов ТЭС.  
Докл.: Ковалева Юлия Константиновна (2-ТЭФ-6).  
Научн. рук.: Авинов В.В.
11. Создание и использование пластмассовых трубопроводов в нефтегазовой отрасли РФ.  
Докл.: Брусничкин Алексей Михайлович (2-НТФ-7), Степанова Анастасия Валерьевна (2-НТФ-7).  
Научн. рук.: Казачков Сергей Владимирович.
12. Влияние противотурбулентных присадок при перекачке нефтей по магистральным нефтепроводам.  
Докл.: Лихошерстов Дмитрий Геннадиевич (2-НТФ-4а), Рудая Ольга Андреевна (2-НТФ-4а).  
Научн. рук.: Галтеева Татьяна Алексеевна.

13. Использование двухфазного течения в трубопроводном транспорте.

Докл.: Лисова Жанна Владимировна (2-НТФ-3), Ткаченко Мария Алексеевна (2-НТФ-3).

Научн. рук.: Галтеева Татьяна Алексеевна.

14. Эффект Магнуса. Применение на судах в качестве двигателя.

Докл.: Бояров Петр Евгеньевич (2-ТЭФ-1).

Научн. рук.: Кугай Валентин Иванович.

15. Применение приближенно-аналитического метода к решению задачи теплопроводности с несимметричными граничными условиями.

Докл.: Симутенков Дмитрий Александрович (2-НТФ-9), Сероштанова Ирина Олеговна (2-НТФ-9).

Научн. рук.: Стефанюк Екатерина Васильевна.

### **Секция «Таможенное дело»**

4 апреля, ауд. 33, 6 корпус, 11:00

Председатель: Губарев Ю.А., зам. начальника Самарской таможни по кадрам, полковник таможенной службы.

Зам. председателя: Трубицын К.В., к.э.н., доцент, зам. зав. базовой каф. «ТД».

Члены жюри: Камко А.Н., зам. начальника Самарской таможни, полковник таможенной службы;

Батаев В.В., зав. базовой каф. «ТД» при Самарской таможне, полковник таможенной службы;

Кирилина С.А., д.э.н., доцент, начальник управления финансов и внешнеэкономической деятельности АО «РКЦ «Прогресс»;

Савицкая Т.Г., директор по снабжению ЗАО «Алкоа СМЗ»;

Лившиц М.Ю., д.т.н., профессор, зав. кафедрой «УСАТ»;

Гаврилова А.А., к.т.н., доцент каф. «УСАТСК»;

Пронин Н.В., к.ю.н., доцент каф. «УСАТСК», начальник оперативно-розыскного отдела Самарской таможни, подполковник таможенной службы;

Тунтаев Р.И., к.ю.н., доцент каф. «УСАТСК», начальник отдела таможенного контроля после выпуска товаров Самарской таможни, подполковник таможенной службы;

Горбунова Ю.Н., к.э.н., доцент каф. «УСАТСК»;

Калмыкова О.Ю., к.п.н., доцент базовой каф. «ТД» при Самарской таможне.

Секретарь жюри: Канонов Д.А., ассистент каф. «УСАТСК».

1. Автоматизация процессов таможенного контроля: проблемы и перспективы.

Докл.: Митрофанова Дарья Евгеньевна (3-ТЭФ-7).

Научн. рук.: Ненашев А.В.

2. Экономический эффект защиты прав на объекты интеллектуальной собственности.

Докл.: Бурцев Александр Владимирович (5-ТЭФ-8).

Научн. рук.: Чекушкин Е.В.

3. Анализ таможенной статистики внешней торговли Самарской области.

Докл.: Айш Елена Валерьевна (5-ТЭФ-6).

Научн. рук.: Коновалова О.В.

4. Роль таможенных органов в импортозамещении при обеспечении энергетической безопасности РФ.

Докл.: Атаманюк Олег Вячеславович (3-ТЭФ-7).

Научн. рук.: Трубицын К.В.

5. Особенности таможенного контроля товаров, перемещаемых в международных почтовых отправлениях.

Докл.: Голотрапчук Андрей Сергеевич (3-ТЭФ-7).

Научн. рук.: Трубицын К.В.

6. Анализ системы управления таможенными органами. Предложения по её совершенствованию.

Докл.: Чугунова Анастасия Владимировна (3-ТЭФ-7).

Научн. рук.: Батаев В.В.

7. Борьба таможенной службы СССР с контрабандой.

Докл.: Ерышева Валерия Олеговна (1-ТЭФ-10).

Научн. рук.: Маслобойникова Н.В.

8. Таможенная проверка объектов интеллектуальной собственности.

Докл.: Клементьев Роман Александрович (2-ТЭФ-8).

Научн. рук.: Гунтаев Р.И.

9. Анализ причин социально-экономических конфликтов в таможенных органах и методы их преодоления.

Докл.: Ефремова Наталья Юрьевна (5-ТЭФ-8).

Научн. рук.: Калмыкова О.Ю.

10. Формирование конфликтологической компетентности руководителей таможенных органов и их подразделений.

- Докл.: Зимин Денис Станиславович (1-ТЭФ-10).  
Научн. рук.: Калмыкова О.Ю., Трубицын К.В.
11. Проектная деятельность в таможенных органах.  
Докл.: Горленков Максим Сергеевич (3-ТЭФ-7).  
Научн. рук.: Ненашев А.В.
12. Развитие института уполномоченного экономического оператора: зарубежный опыт.  
Докл.: Галоян Акоп Давитович (5-ТЭФ-8).  
Научн. рук.: Чекушкин Е.В.
13. Особенности квалификации административных правонарушений при защите прав на объекты интеллектуальной собственности таможенными органами.  
Докл.: Воробьева Юлия Андреевна (3-ТЭФ-7).  
Научн. рук.: Чекушкин Е.В.
14. Анализ перспектив таможенного декларирования в электронной форме. Выявление проблемных вопросов и поиск их решений.  
Докл.: Калинина Дарья Игоревна (3-ТЭФ-7).  
Научн. рук.: Батаев В.В.
15. Особенности таможенного декларирования товаров.  
Докл.: Москвитина Маргарита Юрьевна (3-ТЭФ-7).  
Научн. рук.: Батаев В.В.
16. Результаты таможенного контроля как средство доказывания по делам о таможенных преступлениях.  
Докл.: Каширцев Степан Викторович (3-ТЭФ-6).  
Научн. рук.: Пронин Н.В.
17. Анализ предоставления льгот и преференций по уплате таможенных пошлин и налогов при ввозе товаров в РФ.  
Докл.: Степанова Ирина Сергеевна (5-ТЭФ-7).  
Научн. рук.: Цапенко М.В.
18. Экспортный контроль в условиях функционирования ЕАЭС: перспективы развития.  
Докл.: Качалин Валерий Петрович (5-ТЭФ-8).  
Научн. рук.: Плешивцева Юлия Эдгаровна.
19. Актуальные проблемы функционирования склада временного хранения.  
Докл.: Енилина Ирина Сергеевна (5-ТЭФ-8).  
Научн. рук.: Горбунова Юлия Николаевна.

## Секция «Химия и химическая технология»

6 апреля, ауд. 30, 2 корпус, 13:00

Председатель: Сафронов В.В., к.х.н., декан ХТФ.

Члены жюри: Ширяев В.А., к.х.н., доцент каф. «ОХ»;

Юдашкин А.В., к.х.н., доцент каф. «ОХ»;

Глазко И.Л., к.х.н., доцент каф. «ТОНХС»;

Соколов А.Б., к.х.н., доцент каф. «ТОНХС»;

Расщепкина Н.А., к.х.н., доцент каф. «АФХ»;

Сайфутдинов Б.Р., к.х.н., доцент каф. «АФХ»;

Солманов П.С., к.х.н., ассистент каф. «ХТПНГ»;

Максимов Н. М., к.х.н., доцент каф. «ХТПНГ»;

Кондратюк И. М., д.х.н., профессор каф. «ОНХ»;

Лаврентьева О.В., к.х.н., доцент каф. «ОНХ».

Секретарь: Востриков С.В., к.х.н., доцент каф. «ТОНХС»,  
председатель МНО ХТФ.

1. Роль термодинамики и кинетики в селективном получении адамантил-дифенилоксидов и -фенолов.

Докл.: Репина Ольга Владимировна (4-ХТФ-2).

Научн. рук.: Нестерова Татьяна Николаевна.

2. Получение терефталевой кислоты гидролизом ПЭТФ в субкритических условиях.

Докл.: Кондратьев Станислав Олегович (3-ХТФ-3).

Научн. рук.: Востриков Сергей Владимирович.

3. Синтез и определение термодинамических свойств сложных эфиров триметилпропана.

Докл.: Смирнова Яна Алексеевна (2-ХТФ-3).

Научн. рук.: Дружинина Юлия Александровна, Красных Евгений Леонидович.

4. Исследование каталитической активности триметаллических NiCoMo катализатора в реакции гидродеоксигенации гваякола и додекановой кислоты.

Докл.: Коклюхин Александр Сергеевич (1-ХТФ-2М).

Научн. рук.: Никульшин Павел Анатольевич.

5. Анализ работы установки низкотемпературной изомеризации КНПЗ.

Докл.: Вольская Инга Александровна (4-ХТФ-1).

Научн. рук.: Власов Вячеслав Григорьевич.

6. Анализ воды Балтийского моря.  
Докл.: Корженко Кирилл Сергеевич (1-ХТФ-5).  
Научн. рук.: Лисов Николай Иванович.
7. Выявление низкоплавких составов в трёхкомпонентной взаимной системе Li, Rb||Cl, CrO<sub>4</sub>.  
Докл.: Пронина Анна Сергеевна, Николькин Василий Дмитриевич (3-ХТФ-6).  
Научн. рук.: Дворянова Екатерина Михайловна.
8. Свинец вокруг нас.  
Докл.: Макова Анна Сергеевна(1-ХТ-1а).  
Научн. рук.: Лаврентьева Ольга Владимировна.
9. Двухосновные карбоновые кислоты адамантанового ряда в реакции Риттера.  
Докл.: Ткаченко Илья Михайлович (5-ХТФ-7).  
Научн. рук.: Ивлева Елена Александровна.
10. Синтез β-кетонитрилов адамантанового ряда.  
Докл.: Горбачева Анастасия Михайловна (3-ХТФ-5).  
Научн. рук.: Ширяев Вадим Андреевич.
11. Жидкофазная адсорбция органических соединений на металлорганической каркасной структуре МП-53 (Al).  
Докл.: Коннова Мария Евгеньевна (1-ХФ СамГУ).  
Научн. рук.: Сайфутдинов Булат Рейнатович.
12. Локальная вольтамперометрия оксидных слоёв на металлах и сплавах.  
Докл.: Молнар-Чумаченко Максим Русланович (4-ХТФ-6).  
Научн. рук.: Рублинецкая Юлия Вячеславовна.

### **Секция школьников «Химия и жизнь»**

9 апреля, ауд. 30, 2 корпус, 11:30

Председатель: Востриков С.В. к.х.н., доцент каф. «ТОНХС»,  
председатель МНО ХТФ.

Члены жюри: Мартыненко Е.А. к.х.н., ассистент каф. «ТОНХС»;  
Таразанов С.В. аспирант каф. «ТОНХС».

Секретарь жюри: Кондратьев С.О. студент 3-ХТФ-3.

1. Исследование аспирина на наличие веществ опасных для здоровья.  
Докл.: Котова Клавдия Сергеевна.  
Научн. рук.: Богомолова Марина Алексеевна.

2. Исследование возможности разрушения металлов под воздействием коррозии и изготовление наиболее прочного защитного покрытия.

Докл.: Бабина Надежда Александровна.

Научн. рук.: Богомолова Марина Алексеевна.

3. Выявление влияния стеклоомывающей жидкости на здоровье человека. Возможность создания её в лабораторных условиях.

Докл.: Железнякова Анна Владимировна.

Научн. рук.: Богомолова Марина Алексеевна.

4. Кристаллизация. Перспективы использования и способы предотвращения.

Докл.: Калашникова Екатерина Андреевна.

Научн. рук.: Богомолова Марина Алексеевна.

5. ИК-Фурье спектроскопия в идентификации компонентов эпоксидных ремонтных составов.

Докл.: Питерскова Мария Юрьевна.

Научн. рук.: Богомолова Марина Алексеевна.

6. Исследование моющих средств на наличие веществ опасных для здоровья и окружающей среды.

Докл.: Мешкова Анна Александровна.

Научн. рук.: Богомолова Марина Алексеевна.

### **Секция «Специальная техническая химия»**

5 апреля, ауд. 739, 7 корпус, 11:00

Председатель: Керов А.В., д.т.н., декан ИТФ.

Зам. председателя: Нечаев А.С., доцент каф. «РТУ».

Члены жюри: Воробьев Б.В., д.т.н., профессор каф. «ТТХВ»;

Глазунова О.Ю., к.т.н., доцент каф. «ТТХВ»;

Рекшинский В.А., к.т.н., доцент каф. «ХТОСА»;

Селезнева Е.В., к.х.н., доцент каф. «ХТОСА»;

Кирьяков Г.Е., к.т.н., доцент каф. «ХТПКМ».

Секретарь жюри: Нурмухаметов А.Т., ассистент каф. «ТТХВ».

1. Использование радиотехнических устройств при управлении роботами, занимающимися работами в агрессивной среде.

Докл.: Синельникова Е.А. (1-ИТФ-4), Шанина Л.А. (1-ИТФ-4).

Научн. рук.: Нечаев Александр Сергеевич.

2. Разработка системы измерения уровня колебаний.

Докл.: Ключарев М.С. (3-ИТФ-4), Полупанов А.В. (3-ИТФ-4).

- Научн. рук.: Нечаев Александр Сергеевич.
3. Радиопередатчик для управляемой динамической защиты автономных объектов.  
Докл.: Мериханова В.И. (4-ИТФ-4).  
Научн. рук.: Нечаев Александр Сергеевич.
4. Разработка системы измерения амплитуды колебаний.  
Докл.: Ключарев М.С. (3-ИТФ-4), Полупанов А.В. (3-ИТФ-4).  
Научн. рук.: Нечаев Александр Сергеевич.
5. Промышленные взрывчатые вещества с горючим - рапсовое масло.  
Докл.: Бакиров А.Р. (3-ИТФ-10).  
Научн. рук.: Глазунова Ольга Юрьевна.
6. Радиопередатчик для управляемой динамической защиты боевой техники от бронебойных снарядов.  
Докл.: Мериханова В.И. (4-ИТФ-4).  
Научн. рук.: Нечаев Александр Сергеевич.
7. Разработка способа измерения всего диапазона взрывоопасных концентраций паров нефти и нефтепродуктов.  
Докл.: Кирсанов А.С. (5-ИТФ-1).  
Научн. рук.: Пойлов Вениамин Валентинович.
8. Модифицированный воспламенительный состав вольфрамкобальтовым сплавом.  
Докл.: Мажарцев К.В. (5-ИТФ-1).  
Научн. рук.: Пономарева Галина Андреевна.
9. Разработка технологического процесса формирования воспламенительной головки электровоспламенителя на основе модифицированных составов.  
Докл.: Савельчева А.В. (5-ИТФ-1).  
Научн. рук.: Тимонина Татьяна Владимировна.
10. Полинитрометил-1,3,5-триазины. История и перспективы.  
Докл.: Амиров Т.Ф. (1-ИТФ-3).  
Научн. рук.: Парфенов В.Е.
11. Барийсодержащий рентгенозащитный материал на основе отходов производств ЭНМ.  
Докл.: Джахьянова А.Ж. (4-ИТФ-3).  
Научн. рук.: Пыжов А.М.
12. Керамический рентгенозащитный материал на основе отходов производств свинецсодержащих ИВВ.  
Докл.: Пирогова В.В. (4-ИТФ-3).  
Научн. рук.: Пыжов А.М.

13. Исследования химических превращений  
3-алкил-5-тринитрометил-тетразоло-[1,5-а]-1,3,5-триазин-7-онов.  
Докл.: Харизина А.М. (5-ИТФ-3).  
Научн. рук.: Заломленков В.А., Гидаспов А.А.
14. Разработка топлива для химических источников газа и  
определение его эксплуатационных характеристик.  
Докл.: Михайлов Максим Константинович (5-ИТФ-2), Саушин Яро-  
слав Игоревич (5-ИТФ-2).  
Научн. рук.: Новиков Александр Александрович.
15. Проектирование технологической линии производства  
дублированного полотна с ЭМ.  
Докл.: Клинцов Иван Валерьевич (5-ИТФ-2), Бучинцев Алексей  
Иванович (5-ИТФ-2).  
Научн. рук.: Маркелова Юлия Олеговна.
16. Грузонесущий кабель для контроля температуры в  
зернохранилище.  
Докл.: Маликов Валерий Юрьевич (5-ИТФ-2), Курносов Александр  
Юрьевич (5-ИТФ-2), Молодыко Александр Сергеевич (5-ИТФ-2).  
Научн. рук.: Маркелова Юлия Олеговна.
17. Способы и устройства для оценки транспортной безопасности.  
Докл.: Тверсков Андрей Васильевич (5-ИТФ-2), Апраськин  
Александр Анатольевич (5-ИТФ-2), Ермаков Анатолий Николаевич  
(5-ИТФ-2).  
Научн. рук.: Епифанов Владимир Борисович.
18. Регенерация калиевой селитры.  
Докл.: Шабалкина Дарья Олеговна (4-ИТФ-2).  
Научн. рук.: Чесноков Вячеслав Александрович.

**Секция «Промышленная безопасность.  
Сертификация и управление качеством»  
6 апреля, ауд. 707/а, 7 корпус, 11:00**

Председатель: Лаптев Н.И., д.т.н., профессор, зав. каф. «ТБ и СП».  
Члены жюри: Москвичева Е.Л., к.т.н., доцент каф. «ТБ и СП».  
Башарина И.А., к.т.н., доцент каф. «ТБ и СП».  
Галимова Г.А., к.т.н., доцент каф. «ТБ и СП».  
Шлеенков М.А., к.т.н., доцент каф. «ТБ и СП».

1. Использование радиотехнических устройств при управлении роботами, занимающимися работами в радиоактивной среде.  
Докл.: Синельникова Елена Александровна (1-ИТФ-4), Шанина Людмила Андреевна (1-ИТФ-4).  
Научн. рук.: Нечаев Александр Сергеевич.
2. Мониторинг здоровья работающих и населения.  
Докл.: Аксенова Анастасия Валерьевна (1-ИТФ-7).  
Научн. рук.: Слесарев Александр Борисович.
3. Вопросы применения обоснования безопасности опасного производственного объекта.  
Докл.: Жигалкина Екатерина Сергеевна (3-ИТФ-7), Павлова Екатерина Евгеньевна (3-ИТФ-7).  
Научн. рук.: Башарина Ирина Александровна, Шлеенков Михаил Александрович.
4. Исследование возможности приспособления помещений школы под противорадиационное укрытие.  
Докл.: Орехов Константин Андреевич (3-ИТФ-7).  
Научн. рук.: Башарина Ирина Александровна.
5. Возможность приспособления горных выработок под защитные сооружения гражданской обороны.  
Докл.: Минин Андрей Александрович (3-ИТФ-7).  
Научн. рук.: Башарина Ирина Александровна.
6. Назначение и общая характеристика объекта №2 г. Самара.  
Докл.: Ведунов Артём Алексеевич (4-ИЭФ-12).  
Научн. рук.: Слесарев Александр Борисович.
7. Организация деятельности общественного АСФ (на примере Общероссийской общественной организации "Российский союз спасателей", Всероссийской общественной молодежной организации "Всероссийский студенческий корпус спасателей").  
Докл.: Минин Андрей Александрович (3-ИТФ-7).  
Научн. рук.: Поздышев Николай Васильевич.
8. Организация АСДНР по ликвидации последствий ДТП разливного характера на территории Самарской области.  
Докл.: Артамонова Татьяна Ивановна (4-ИТФ-7).  
Научн. рук.: Дьяков Сергей Александрович.
9. Подтверждение соответствия фольги алюминиевой требованиям ГОСТ 745-2003 Фольга алюминиевая для упаковки.  
Докл.: Стаханова Ирина Викторовна (4-ИТФ-5).  
Научн. рук.: Москвичева Елена Львовна.

10. Подтверждение соответствия огнестрельного оружия требованиям ГОСТ Р 50529-2010 "Оружие гражданское и служебное огнестрельное, устройства промышленного и специального назначения. Требования безопасности и методы испытания на безопасность".

Докл.: Петрова Алина Александровна (4-ИТФ-5).

Научн. рук.: Москвичева Елена Львовна.

11. Подтверждение соответствия пиротехнических средств требованиям ТР ТС 006/2011 "О безопасности пиротехнических изделий".

Докл.: Соловейко Олеся Васильевна (4-ИТФ-5).

Научн. рук.: Москвичева Елена Львовна.

12. Подтверждение соответствия газов углеводородных сжиженных топливных для коммунально-бытового потребления ГОСТ 20448-90 "Газы углеводородные сжиженные топливные для коммунально-бытового потребления".

Докл.: Федорова Мария Дмитриевна (4-ИТФ-5).

Научн. рук.: Москвичева Елена Львовна.

13. Подтверждение соответствия сосудов под давлением свыше 0,07 МПа требованиям ГОСТ Р 52630-2012 Сосуды и аппараты стальные сварные. Общие технические условия.

Докл.: Серкова Анастасия Владимировна (4-ИТФ-5).

Научн. рук.: Москвичева Елена Львовна.

### **Секция «Электроэнергетика»**

4 апреля, учебный центр «СамГТУ-Электроцит», 13:35

Председатель: Ведерников А.С., к.т.н., доцент, зав. каф. «ЭС», декан ЭТФ.

Зам. председателя: Гольдштейн В.Г., д.т.н., профессор каф. «АЭЭС».

Члены жюри: Сенько В.В., к.т.н., доцент каф. «АЭЭС»;

Каримов Д.А., к.т.н., доцент каф. «ЭПП»;

Данилушкин В.А., к.т.н., доцент каф. «ЭПП».

Секретарь жюри: Макаров Я.В., ассистент каф. «ЭС».

1. Определение параметров модели электрической дуги.

Докл.: Юдина Анастасия Андреевна (2-ЭТФ-1).

Научн. рук.: Воронин Александр Анатольевич.

2. Регулирование напряжения в распределительных сетях с распределенной генерацией.

Докл.: Кулаев Игорь Сергеевич (2-ЭТФ-1).

- Научн. рук.: Кубарьков Юрий Петрович.
3. Особенности дистанционных защит в сетях с устройствами FACTS.  
Докл.: Исаков Владислав Сергеевич (1-ЭТФ-12).  
Научн. рук.: Шишков Евгений Михайлович.
4. Волоконно-оптические датчики тока зарубежных фирм.  
Докл.: Пивоваров Артём Евгеньевич (3-ЭТФ-7).  
Научн. рук.: Дашков Виктор Михайлович.
5. Анализ применения оптических измерительных трансформаторов тока.  
Докл.: Сальникова Вероника Михайловна (3-ЭТФ-7).  
Научн. рук.: Дашков Виктор Михайлович.
6. Асинхронный генератор с компактными обмотками для автономных систем электроснабжения.  
Докл.: Табачинский Алексей Сергеевич (2-ЭТФ-14).  
Научн. рук.: Проценко Александр Николаевич.
7. Электроснабжение двухчастотной индукционной установки.  
Докл.: Рыжков Алексей Сергеевич (2-ЭТФ-14).  
Научн. рук.: Данилушкин Александр Иванович.
8. Способы аналитического расчета основных параметров схемы замещения асинхронного электродвигателя.  
Докл.: Тиминская Елена Ивановна (4-ЭТФ-4).  
Научн. рук.: Осипов Вячеслав Семенович.
9. Сверхдальние воздушные разомкнутые линии электропередачи с продольной самокомпенсацией.  
Докл.: Фролов Александр Леонидович (4-ЭТФ-2), Проничев Артем Валерьевич (1-ЭТФ-2).  
Научн. рук.: Гольдштейн Валерий Геннадьевич, Шишков Евгений Михайлович.
10. Исследование границ области устойчивости ЭЭС для задач оперативного управления.  
Докл.: Тихомиров Евгений Олегович (1-ЭТФ-12), Мелешкова Лариса Валериевна (2-ЭТФ-2).  
Научн. рук.: Сенько Владислав Владимирович.
11. Усовершенствование методов анализа подрежимов коротких замыканий.  
Докл.: Матвеев Георгий Александрович (3-ЭТФ-2).  
Научн. рук.: Гольдштейн Валерий Геннадьевич.

**Секция «Электромеханика и электротехника»**  
5 апреля, учебный центр «СамГТУ-Электрощит», 11:30

Председатель: Ведерников А.С., к.т.н., доцент, зав. каф. «ЭС», декан  
ЭТФ.

Зам. председателя: Стариков А.В., д.т.н., доцент, зав. каф. «ЭПА».

Члены жюри: Егиазарян А.С., к.т.н., доцент каф. «ЭПП»;

Мифтахов М.Т., к.т.н., доцент каф. «ЭМАЭ»;

Коломийцев Ю.Н., к.т.н., доцент каф. «ТОЭ».

Секретарь жюри: Рандин Д.Г., ассистент каф. «ЭМАЭ».

1. Модернизация системы автоматического управления 3D-принтера.

Докл.: Перетягко А.А. (6-ЗФ-4).

Научн. рук.: Панкин А.А.

2. Динамика позиционно-следящего электропривода с учётом дискретности экстраполятора нулевого порядка.

Докл.: Глазков А.Н. (4-ЭТФ-6).

Научн. рук.: Лысов В.Е.

3. Двигатель для перемешивания жидких агрессивных сред.

Докл.: Шохин Владимир Александрович (2-ФММТ-ФТФ-4), Демин  
Алексей Александрович (2-ФММТ-ФТФ-4).

Научн. рук.: Коломийцев Юрий Николаевич.

4. Солнечные коллекторы как альтернатива традиционным источникам тепловой энергии.

Докл.: Уварова Ирина Александровна (2-ФММТ-ФТФ-6).

Научн. рук.: Коломийцев Юрий Николаевич.

5. Параметрическое проектирование двигателя постоянного тока в среде "AutoCAD".

Докл.: Аксенова Дарья Константиновна (4-ЭТФ-5).

Научн. рук.: Минеев Сергей Петрович.

6. Параметрическое проектирование деталей асинхронного двигателя в программе AutoCAD.

Докл.: Баскаков Евгений Минджаудатович (3-ЭТФ-5).

Научн. рук.: Минеев Сергей Петрович.

7. Система безопасности автомобиля.

Докл.: Авачев Алексей Владимирович (3-ЭТФ-8).

Научн. рук.: Трошин Валентин Васильевич.

8. Ультразвуковое устройство парковки для легкового автомобиля.

Докл.: Кравченко Владислав Дмитриевич (3-ЭТФ-8).

Научн. рук.: Мигунов Александр Леонидович.

9. Печь для плавки и кристаллизации кремния.

Докл.: Навасардян Ашот Александрович (1-ЭТФ-14).

Научн. рук.: Базаров Александр Александрович.

10. Конструктивные средства оптимизации нагрева деталей сферической формы.

Докл.: Танаев Александр Валерьевич (2-ЭТФ-14).

Научн. рук.: Проценко Александр Николаевич.

### **Секция школьников «Электроэнергетика, электромеханика и электротехника»**

7 апреля, ауд. 302, 1 корпус, 15:00

Председатель: Ведерников А.С., к.т.н., доцент, зав. каф. «ЭС», декан ЭТФ.

Зам. председателя: Мигунова Л.Г., к.т.н., доцент каф. «ЭС».

Члены жюри: Макаров Я.В., ассистент каф. «ЭС»;

Безменова Н.В., к.т.н., доцент каф. «АЭЭС»;

Воронин А.А., к.т.н., доцент каф. «ЭС».

Секретарь жюри: Сальникова В.М. (3-ЭТ-7) студентка каф. «ЭС».

1. Магические прямоугольники и векторное пространство магических прямоугольников.

Докл.: Акимов Николай Викторович.

Научн. рук.: Алякин Владимир Алексеевич.

2. Быстро растущие числовые последовательности.

Докл.: Самойленко Егор Романович.

Научн. рук.: Алякин Владимир Алексеевич.

3. Комбинаторика вложенных диаграмм Юнга.

Докл.: Ванюшкин Дмитрий Алексеевич.

Научн. рук.: Игнатъев Михаил Викторович.

4. Об особых натуральных числах.

Докл.: Коцарь Даниил Сергеевич.

Научн. рук.: Алякин Владимир Алексеевич.

5. Диагонально-магические квадраты и прямоугольники.

Докл.: Кочетов Николай Павлович.

Научн. рук.: Алякин Владимир Алексеевич.

6. Суммы остатков при делении натуральных чисел на все меньшие числа.

- Докл.: Краснова Мария Дмитриевна.  
Научн. рук.: Алякин Владимир Алексеевич.
7. Суммы перестановок и арифметические прогрессии.  
Докл.: Городецкая Людмила Александровна.  
Научн. рук.: Алякин Владимир Алексеевич.
8. Плоские деревья и числа Каталана.  
Докл.: Баев Даниил Андреевич.  
Научн. рук.: Игнатъев Михаил Викторович.
9. Высокочувствительные сенсоры на основе углеродных нанотрубок.  
Докл.: Воробьев Олег Павлович.  
Научн. рук.: Цирова Ирина Семеновна.
10. Новое состояние материи – кварк-глюонная плазма.  
Докл.: Мамонтов Эдуард Эдуардович.  
Научн. рук.: Цирова Ирина Семеновна.
11. Ветрогенератор.  
Докл.: Моргунов Никита Алексеевич.  
Научн. рук.: Першина Татьяна Ивановна.
12. Определение цветового спектра светодиодов.  
Докл.: Духовенко Павел Иванович.  
Научн. рук.: Першина Татьяна Ивановна.
13. Исследование оптических свойств жидкости (опыты Тиндаля).  
Докл.: Родичева Елена Юрьевна.  
Научн. рук.: Першина Татьяна Ивановна.
14. Исследование свойств неньютоновских жидкостей.  
Докл.: Плотников Андрей Сергеевич.  
Научн. рук.: Логинова Татьяна Алексеевна.
15. Вычисление площади криволинейной трапеции с помощью численных методов.  
Докл.: Логинов Аркадий Александрович.  
Научн. рук.: Бронникова Елена Дмитриевна.
16. Исследование возможностей T-flex CAD. Редуктор конический.  
Докл.: Яблокова Анастасия Денисовна.  
Научн. рук.: Павлычева Татьяна Николаевна.
17. Teammater – портал по поиску союзников в играх.  
Докл.: Поляков Михаил Олегович.  
Научн. рук.: Бронникова Елена Дмитриевна.
18. Выделение ксилозы из подсолнечной шелухи.  
Докл.: Дульянинова Виктория Алексеевна.  
Научн. рук.: Белоусова Зоя Петровна.

19. Анализ жидких средств для мытья посуды.

Докл.: Подосинович Софья Дмитриевна.

Научн. рук.: Шумская Наталья Юрьевна.

20. Синтез производных бактериальной целлюлозы.

Докл.: Дуюнова Александра Сергеевна.

Научн. рук.: Белоусова Зоя Петровна.

**Секция «Геология, разработка и эксплуатация месторождений углеводородов, техника и технология нефтесервисных услуг»**

4 апреля, ауд. 215, 9 корпус, 11:00

Председатель: Коновалов В.В., к.х.н., зав. каф. «РЭНиГМ».

Члены жюри: Елашева О.М., к.т.н., доцент каф. «РЭНиГМ»;

Баландин Л.Н., к.т.н., доцент каф. «РЭНиГМ»;

Ковалева Г.А., к.т.н., доцент каф. «РЭНиГМ»;

Лихопоев Н.А., ассистент каф. «ГиГ»;

Морова А.А., ст. преп. каф. «ГиГ»;

Букин П.Н., ассистент каф. «БНГС»;

Подъячев А.А., ассистент каф. «БНГС».

Секретарь жюри: Грибенникова С.Е., ассистент каф. «РЭНиГМ».

1. Мицеллярные растворы селективного действия для интенсификации добычи высоковязкой нефти и ограничения водопритока из терригенных коллекторов.

Докл.: Левин Илья Андреевич (3-НТФ-5).

Научн. рук.: Царьков Игорь Владимирович.

2. Сопоставительный анализ эффективности реализуемых систем разработки на месторождениях Самарской области, находящихся в поздней стадии разработки, по характеристикам вытеснения.

Докл.: Мустафаев Руслан Фаикович (3-НТФ-5).

Научн. рук.: Кузнецова Татьяна Ивановна.

3. Анализ эффективности разработки пласта Б2 Радаевского месторождения по характеристикам вытеснения.

Докл.: Трофимов Святослав Николаевич (3-НТФ-5).

Научн. рук.: Кузнецова Татьяна Ивановна.

4. Анализ проведения МГРП по скважине 5262 Ватинского месторождения.

Докл.: Максимов Александр Александрович (3-НТФ-5).

Научн. рук.: Кузнецова Татьяна Ивановна.

5. Применение ГКО для повышения нефтеотдачи пласта.  
Докл.: Шумахер Мария Юрьевна, Рудь Олеся Николаевна (2-НТФ-6).  
Научн. рук.: Хохлова Наталья Юрьевна.
6. Анализ зависимости наработки на отказ от различных факторов.  
Докл.: Максаков Кирилл Игоревич (4-НТФ-7).  
Научн. рук.: Баландин Лев Николаевич.
7. Современные методы улучшения прокачки высоковязких нефтей в системе сбора.  
Докл.: Тактаева Дарья Максимовна (1-НТФ-М3).  
Научн. рук.: Елашева Ольга Михайловна.
8. Анализ теплового состояния погружного электродвигателя.  
Докл.: Козлов Дмитрий Сергеевич (4-НТФ-7).  
Научн. рук.: Баландин Лев Николаевич.
9. Состояние работ и пути повышения эффективности внедрения новой техники.  
Докл.: Захаров Антон Алексеевич (3-НТФ-5).  
Научн. рук.: Баландин Лев Николаевич.
10. Определение начала глубины кристаллизации АСПО по нефтяным скважинам Бахиловского месторождения.  
Докл.: Галиуллин Аманжол Аманжолулы (3-НТФ-7).  
Научн. рук.: Грибенников Олег Алексеевич.
11. Многостадийный гидроразрыв пласта.  
Докл.: Штоль Тамара Сергеевна (4-НТФ-1).  
Научн. рук.: Камаева Е.А.
13. Улучшение качества цементирования.  
Докл.: Спиридонов Павел Юрьевич (4-НТФ-1).  
Научн. рук.: Букин П.Н.
14. Анализ применения кольмататоров для изоляции зон поглощений.  
Докл.: Маланичев Андрей Юрьевич (4-ЗФ-9А).  
Научн. рук.: Ермолаева Л.В.
15. Разработка эффективного вида промывочной жидкости с целью предупреждения осложнений при бурении наклонно-направленной скважины.  
Докл.: Хурсов Дмитрий Ильич (4-НТФ-2а).  
Научн. рук.: Ермолаева Л.В.
16. Буровые растворы с конденсированной твёрдой фазой и возможность их применения.  
Докл.: Алимов Рамис Маратович (3-НТФ-2).  
Научн. рук.: Нечаева О.А.

17. Промывочные жидкости с обратной реологией.  
Докл.: Борисова Анастасия Владимировна (1-НТФ-М2).  
Научн. рук.: Нечаева О.А.
18. Обоснование выбора типа бурового раствора в зависимости от осложнений по разрезу скважины на примере Неклюдовского месторождения.  
Докл.: Делкин Александр Викторович (4-НТФ-2а).  
Научн. рук.: Нечаев П.А.
19. Проблема наработки бурового раствора в интервалах активных глин при бурении скважин южной части Приобского месторождения.  
Докл.: Алябьев Дмитрий Сергеевич (1-НТФ-М2).  
Научн. рук.: Нечаева О.А.
20. Технология Inflow Control Device.  
Докл.: Разеев Владислав Викторович (4-НТФ-2а).  
Научн. рук.: Подъячев А.А.
21. Перфорация при высокой репрессии.  
Докл.: Голов Виталий Витальевич (3-НТФ-1).  
Научн. рук.: Гаранин П.А.
22. Вариант комплексного "щадящего" глушения скважин.  
Докл.: Голов Виталий Витальевич (3-НТФ-1).  
Научн. рук.: Мозговой Г.С.
23. Схематическое объемное представление микросейсмических событий многостадийного гидравлического разрыва пласта.  
Докл.: Дунаев Владислав Александрович (3-НТФ-1).  
Научн. рук.: Мозговой Г.С., Подъячев А.А.
24. Термогазокислотное воздействие (ТГКВ) "FOGAS".  
Докл.: Королев Дмитрий Олегович (4-НТФ-9).  
Научн. рук.: Мозговой Г.С., Павлов И.В.
25. Эффективные способы борьбы с поглощениями бурового раствора.  
Докл.: Алимов Рамис Маратович (3-НТФ-2).  
Научн. рук.: Нечаева О.А.
26. Исследование действия ПАВ супер концентрат СМФ-240 в качестве деэмульгатора и ингибитора АСПО.  
Докл.: Чижов Владимир Александрович, Подаков Руслан Вячеславович (4-НТФ-1).  
Научн. рук.: Мозговой Г.С., Милькова С.Ю.
27. Исследование совместимости жидкости глушения «Unitech» с пластовыми водами месторождений им. В.Н. Виноградова и Средне-Назымского.

- Докл.: Щербакова Юлия Константиновна (4-НТФ-2).  
Научн. рук.: Мозговой Г.С.
28. Исследование свойств геля применяемого при ГРП.  
Докл.: Хмелев Яков Николаевич (4-НТФ-1).  
Научн. рук.: Мозговой Г.С., Милькова С.Ю.
29. Исследование процесса декольматации соляной кислотой загрязненной буровым раствором ПЗС.  
Докл.: Спиридонов Павел Юрьевич (4-НТФ-1).  
Научн. рук.: Мозговой Г.С., Милькова С.Ю.
30. Исследование влияния реагентов - регуляторов на свойства тампонажного цемента при РИР.  
Докл.: Депкин Александр Викторович, Хурсов Дмитрий Ильич (4-НТФ-2а).  
Научн. рук.: Демин Н.А., Милькова С.Ю.
31. Ликвидация поглощений пеноцементными мостами.  
Докл.: Романченко Иван Вячеславович (2-НТФ-2).  
Научн. рук.: Мозговой Г.С.
32. Медная минерализация Яблоневого оврага.  
Докл.: Ламзин Иван Сергеевич, Трошкин Алексей Сергеевич (2-НТФ-8).  
Научн. рук.: Гусев В.В., Бортников М.П., Лихопоев Н.А.
33. Минералогический анализ современных аллювиальных образований, развитых на Приволжской возвышенности в пределах Самарской области.  
Докл.: Максимов Константин Павлович, Полякова Регина Борисовна (3-НТФ-8).  
Научн. рук.: Бортников М.П.
34. АВО анализ.  
Докл.: Давыдов Артем Александрович (3-НТФ-8).  
Научн. рук.: Малыгин М.Д.
35. Сокская седловина. Особенности тектоники, морфогенез локальных поднятий-ловушек нефти и газа в связи с поисками залежей нефти и газа.  
Докл.: Львова Ирина Сергеевна (4-НТФ-8).  
Научн. рук.: Данилян Б.З.
36. Особенности строения Девонских отложений Самарской области на примере Западно-Коммунарского месторождения.  
Докл.: Ищук Вадим Валерьевич (5-НТФ-8).  
Научн. рук.: Прилипко Н.М.

## **Секция «Математическое моделирование в нефтегазовом деле»**

5 апреля, ауд. 1, 1 корпус, 13:30

Председатель: Опарин В.Б., д.ф.-м.н., профессор каф. «МОНХП».

Члены жюри: Великанова Ю.В., к.ф.-м.н., доцент каф. «ОФиФНГП»;

Папировский В.Л., к.т.н., профессор каф. «МОНХП»;

Жаткин С.С., к.т.н., доцент каф. «МОНХП»;

Тютяев А.В., к.ф.-м.н., доцент каф. «ОФиФНГП».

Секретарь жюри: Петровская М.В., к.ф.-м.н., доцент каф. «МОНХП».

1. Расчет малоцикловой усталостной прочности стенки РВС-3000.

Докл.: Савинков Владимир Валерьевич (4-НТФ-10).

Научн. рук.: Петровская Марина Владимировна.

2. Расчет термоупругих напряжений в гибких полимерно-металлических трубах.

Докл.: Гомонов Дмитрий Васильевич (4-НТФ-10).

Научн. рук.: Петровская Марина Владимировна.

3. Исследование напряженно-деформированного состояния насадки АВР.

Докл.: Петряшов Павел Александрович (3-НТФ-10), Попов Александр Александрович (3-НТФ-10).

Научн. рук.: Иваняков Сергей Викторович, Петровская Марина Владимировна.

4. Исследование НДС сетчатых покрытий резервуаров.

Докл.: Сергейчев Артем Игоревич (4-НТФ-10).

Научн. рук.: Петровская Марина Владимировна.

5. Оборудование УЭЦН для добычи жидкости с высоким содержанием мехпримесей.

Докл.: Кабанов Дмитрий Владимирович (4-НТФ-10).

Научн. рук.: Снарев Анатолий Иванович.

6. Анализ процесса распространения давления при пуске трубопровода с застывшей нефтью.

Докл.: Голикова Анастасия Игоревна (1-НТФ-3).

Научн. рук.: Тютяев Андрей Васильевич.

7. Методы ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

Докл.: Крестовникова Анастасия Андреевна (3-НТФ-9).

Научн. рук.: Жаткин Сергей Сергеевич.

8. Применение геофизических методов исследования скважин на месторождениях Ханты-Мансийского Автономного Округа.

- Докл.: Никифорова Анна Александровна (4-НТФ-9).  
Научн. рук.: Великанова Юлия Владимировна.
9. Технология плазменно-импульсного воздействия на призабойную зону нефтедобывающей скважины.  
Докл.: Уколов Данила Владимирович (3-НТФ-9).  
Научн. рук.: Жаткин Сергей Сергеевич.
10. Анализ применения МУН для месторождений Самарской области.  
Докл.: Сергеева Екатерина Александровна (4-НТФ-9).  
Научн. рук.: Великанова Юлия Владимировна.
11. Оптимизация системы вентиляции ГПА ГТК-25-И.  
Докл.: Фомичева Мария Сергеевна (4-НТФ-3).  
Научн. рук.: Гулина Светлана Анатольевна.
12. Оценка влияния параметров трубопроводной системы по ее производительности методом малых отклонений.  
Докл.: Гулина Анастасия Сергеевна (1-НТФ-3).  
Научн. рук.: Гулина Светлана Анатольевна.
13. Математические модели в проектировании и эксплуатации резервуаров нефтехранилищ и нефтебаз.  
Докл.: Лукин Сергей Александрович (3-НТФ-3), Жданов Егор Александрович (3-НТФ-3).  
Научн. рук.: Землеруб Леонид Евсеевич.
14. Снижение нагрузки на стенку резервуара в зоне приемораздаточных патрубков.  
Докл.: Пирогова Наталья Сергеевна (3-НТФ-3), Николаев Илья Кузьмич (3-НТФ-3), Серафонтова Анастасия Алексеевна (2-НТФ-3).  
Научн. рук.: Терегулов Марат Рустамович, Землеруб Леонид Евсеевич.
15. Моделирование газодинамического процесса трубопроводного транспорта газа.  
Докл.: Овсянников Евгений Иванович (3-НТФ-4).  
Научн. рук.: Гулина Светлана Анатольевна.

## Секция «Процессы и оборудование в нефтегазовом деле»

6 апреля, ауд. 312, 9 корпус, 13:30

Председатель: Коньгин С.Б., д.т.н., зав. каф. «МОНХП».

Члены жюри: Афиногентов А.А., к.т.н., доцент каф. «ТТ»;

Кац Н.Г., к.т.н., доцент каф. «МОНХП»;

Гулина С.А., к.т.н., доцент каф. «ТТ»,

Гашенко А.А., к.т.н., доцент каф. «ТТ».

Секретарь жюри: Петровская М.В., к.ф.-м.н., доцент каф. «МОНХП».

1. Расчёт теплообменного аппарата с использованием компьютерных технологий.

Докл.: Девяткин Дмитрий Петрович (3-НТФ-11).

Научн. рук.: Крючков Дмитрий Александрович.

2. Проект основного оборудования установки Л-24/6 (1 поток).

Докл.: Шепелев Артем Евгеньевич (4-НТФ-11).

Научн. рук.: Печников Александр Сергеевич.

3. Разработка методики расчета струйного оросителя.

Докл.: Носов Михаил Александрович (4-НТФ-11).

Научн. рук.: Иваняков Сергей Викторович.

4. Проектирование отстойного аппарата для установки разделения нефтешлама.

Докл.: Кузнецов Никита Валерьевич (4-НТФ-11).

Научн. рук.: Коньгин Сергей Борисович.

5. Разработка методики расчета желобчатых оросителей.

Докл.: Меринов Михаил Андреевич (4-НТФ-11).

Научн. рук.: Иваняков Сергей Викторович.

6. Охлаждение природного газа на компрессорной станции с помощью сжиженного природного газа.

Докл.: Ткаченко Мария Алексеевна (2-НТФ-3), Рамзаева Мария Анатольевна (1-НТФ-4).

Научн. рук.: Гулина С.А., Землеруб Л.Е.

7. Проект производства работ по сооружению РВСП-К 100.000 м<sup>3</sup>.

Докл.: Егоров Александр Юрьевич (4-НТФ-4).

Научн. рук.: Землеруб Леонид Евсеевич.

8. Модернизация приспособления для выпуска газоздушных смесей.

Докл.: Муслимов Глеб Николаевич (2-НТФ-4), Лещенко Александр Алексеевич (2-НТФ-3), Аграфенин Дмитрий Александрович

(2-НТФ-4).

Научн. рук.: Гашенко Алексей Александрович.

9. Развитие нефтегазовой отрасли в Республике Крым.

Докл.: Фан Сергей Дмитриевич (4-НТФ-4).

Научн. рук.: Терегулов Марат Рустамович.

10. Оценка эффективности агрегатов воздушного охлаждения на объектах транспорта газа.

Докл.: Власов Глеб Владиславович (1-НТФ-3).

Научн. рук.: Гулина Светлана Анатольевна.

### **Секция «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов»**

4 апреля, ауд. 116, 1 корпус, 10:00

Председатель: Васильев А.В., д.т.н., профессор каф. «ХТиПЭ»,

Члены жюри: Журавлева Л.М., к.т.н., доцент каф. «ХТиПЭ»;

Заболотских В.В., к.т.н., доцент каф. «ХТиПЭ»;

Гевлич Л.А., к.т.н., доцент каф. «ХТиПЭ»;

Шкаруппа С.П., к.х.н., доцент каф. «ХТиПЭ»;

Амосова А.А. к.б.н., доцент каф. «ХТиПЭ».

Секретарь жюри: Заводская О.Ф., ассистент каф. «ХТиПЭ».

1. Применение методов биоиндикации для интегрированной оценки антропогенного воздействия на растительные сообщества в условиях городской среды.

Докл.: Сердюк Виолетта Борисовна (1-НТФ-М5).

Научн. рук.: Васильев Андрей Витальевич.

2. Особенности воздействия шума автотранспортных потоков в условиях Самарской области.

Докл.: Евлеева Марина Юрьевна (1-НТФ-М5).

Научн. рук.: Васильев Андрей Витальевич.

3. Влияние фракционного состава адсорбента на величину его статической активности.

Докл.: Бахтина Екатерина Андреевна (4-НТФ-13).

Научн. рук.: Филиппов Вячеслав Васильевич.

4. Анализ технологий и проектирование рециклинга полимерсодержащих вторичных ресурсов на основе стирола.

Докл.: Шевкун Александра Анатольевна (4-НТФ-12).

Научн. рук.: Гладышев Николай Григорьевич.

5. Утилизация отходов биомассы после фиторемедиации.

Докл.: Петренко Елена Николаевна (4-НТФ-13).

Научн. рук.: Копнина Алина Юрьевна.

6. Разработка технологической схемы очистки конденсата сланцепереработки.

Докл.: Привалов Сергей Алексеевич (4-НТФ-12).

Научн. рук.: Копнина Алина Юрьевна.

### **Секция «Общая физика»**

5 апреля, ауд. 300, 1 корпус, 10:00

Председатель: Штеренберг А.М., д.ф.-м.н., профессор каф.  
«ОФиФНГП».

Члены жюри: Логунова М.А., ассистент каф. «ОФиФНГП»;  
Янковская Т.П., ст. преп. каф. «ОФиФНГП»;  
Попов Д.В., ст. преп. каф. «ОФиФНГП».

Секретарь: Великанова Ю.В., к.ф.-м.н., доцент каф. «ОФиФНГП».

1. Наноматериалы и нанотехнологии.

Докл.: Витенберг Владимир Геннадьевич (1-ФАИТ-4), Даньшин  
Алексей Андреевич (1-ФАИТ-4).

Научн. рук.: Жаткин Сергей Сергеевич.

2. Влияние звуков и шумов на организм человека.

Докл.: Каримова Алена Юрьевна (2-ХТФ-5), Сухорукова Анна  
Владимировна (2-ХТФ-5).

Научн. рук.: Миронова Татьяна Федоровна.

3. Изучения свойств и технологии изготовления оптического  
кварцевого стекла.

Докл.: Иванилова Маргарита Сергеевна (2-ХТФ-5), Петрова Евгения  
Викторовна (2-ХТФ-5).

Научн. рук.: Миронова Татьяна Федоровна.

4. Исследование образования наледи на различных типах покрытий.

Докл.: Масленников Алексей Сергеевич (1-ИТФ-8).

Научн. рук.: Янковская Татьяна Викторовна.

5. Расчет опасной зоны при сходе наледи с крыш.

Докл.: Говорская Дарья Геннадьевна (1-ИТФ-7), Корнилова Любовь  
Викторовна (1-ИТФ-7), Шишкина Наталья Валерьевна (1-ИТФ-7).

Научн. рук.: Янковская Татьяна Викторовна.

6. Гравитационные волны.

Докл.: Щерба Роман Михайлович (1-ИТФ-9), Новаев Денис Сергеевич (1-ИТФ-9).

Научн. рук.: Янковская Татьяна Викторовна.

7. Мелодия колебаний струн.

Докл.: Узлов Павел Сергеевич (1-ТЭФ-3).

Научн. рук.: Кирсанов Роман Григорьевич.

8. Преимущество ксеноновых ламп перед галогенными.

Докл.: Капустин Артём Вячеславович (1-ТЭФ-6).

Научн. рук.: Кирсанов Роман Григорьевич.

9. Баллистика. Моделирование движения пушечного ядра.

Докл.: Шепелев Илья Игоревич (1-ХТФ-1а).

Научн. рук.: Косарева Евгения Александровна.

10. Электромобиль, работающий на соленой воде.

Докл.: Гончарук Семен Юрьевич (1-ФММТ-6).

Научн. рук.: Виноградова Маргарита Рудольфовна.

11. Автомобиль - это благо или зло цивилизации.

Докл.: Климашов Никита Петрович (1-ФММТ-17).

Научн. рук.: Илюхина Татьяна Петровна.

12. Камера-обскура своими руками.

Докл.: Обухова Юлия Алексеевна (1-ХТФ-1а).

Научн. рук.: Косарева Евгения Александровна.

13. Туннельно-зондовые наноэлементы.

Докл.: Проничев Артем Валерьевич (1-ЭТФ-2).

Научн. рук.: Митлина Людмила Александровна.

14. Особенности использования воздухопроводов с различными типами поперечного сечения.

Докл.: Карпилов Игорь Дмитриевич (1-ТЭФ-5).

Научн. рук.: Кирсанов Роман Григорьевич.

### **Секция «Математика, информатика и их приложения»**

5 апреля, ауд. 513, 8 корпус, 10:00

Председатель: Жданов А.И., д.ф.-м.н., профессор, зав. каф. «ВМиПИ».

Зам. председателя: Калябин Г.А., д.ф.-м.н., профессор каф. «ВМиПИ».

Члены жюри: Евдокимов М.А., д.п.н., профессор каф. «ВМиПИ»;

Райков Е.А., к.т.н., доцент каф. «ВМиПИ»;

Саркисов В.Г., к.т.н., доцент каф. «ВМиПИ»;

Секретарь жюри: Богданова Е.Ю., ассистент каф. «ВМиПИ».

1. Решение задачи нагрева стержня МКР.  
Докл.: Учаев Виталий Анатольевич (1-ХТФ-1а).  
Научн. рук.: Райков Евгений Алексеевич.
2. Стационарный нагрев пластины.  
Докл.: Макова Анна Сергеевна (1-ХТФ-1а).  
Научн. рук.: Райков Евгений Алексеевич.
3. Оптимизация портфеля транснациональной корпорации в условиях ограничений на присутствие иностранных инвесторов.  
Докл.: Ольховская Ксения Вячеславовна (1-ИЭФ-8).  
Научн. рук.: Саркисов Виген Геннадьевич.
4. Эволюция клеточного автомата «муравей Лэнгтона» на торических решетках.  
Докл.: Солдусова Елена Олеговна (1-ЭТФ-2).  
Научн. рук.: Муратова Лидия Александровна.
5. Организация страхового дела. Математические основы. Риски в страховании.  
Докл.: Нестерова Виктория Александровна (1-ИЭФ-4).  
Научн. рук.: Смирнова Людмила Николаевна.
6. Основные показатели динамики экономических процессов.  
Докл.: Чирков Роман Юрьевич (1-ИЭФ-3).  
Научн. рук.: Смирнова Людмила Николаевна.
7. Математическая модель прогнозирования экономических процессов.  
Докл.: Веревкина Дарья Сергеевна (1-ИЭФ-3).  
Научн. рук.: Смирнова Людмила Николаевна.
8. Математическое дисконтирование и учет в экономике.  
Докл.: Белова Екатерина Валерьевна (1-ИЭФ-3).  
Научн. рук.: Смирнова Людмила Николаевна.
9. Применение моделей кривых роста в экономическом прогнозировании.  
Докл.: Кошелев Дмитрий Дмитриевич (1-ИЭФ-3).  
Научн. рук.: Смирнова Людмила Николаевна.
10. Использование методов линеаризации для оптимизации производительности в трубопроводном транспорте.  
Докл.: Гулина Анастасия Сергеевна (1-НТФ-3).  
Научн. рук.: Спиридонова Наталья Владимировна.
11. Математическое моделирование процесса трубопроводного транспорта нефти.  
Докл.: Балькина Анастасия Александровна (1-НТФ-3), Голикова

Анастасия Игоревна (1-НТФ-3).

Научн. рук.: Спиридонова Наталья Владимировна.

12. Банковские проценты, методы их начисления.

Докл.: Иризбаев Андрей Петрович (1-НТФ-1).

Научн. рук.: Спиридонова Наталья Владимировна.

13. Применение дифференциальных уравнений в экономике.

Докл.: Бородин Евгений Романович (1-НТФ-3).

Научн. рук.: Спиридонова Наталья Владимировна.

14. Формирование графика ремонтов оборудования средствами MS Excel.

Докл.: Филиппов Сергей Федорович (1-ЗФ-6).

Научн. рук.: Уманский Михаил Иосифович.

### **Секция «Прикладная математика»**

5 апреля, ауд. 501, 8 корпус, 10:00

Председатель: Радченко В.П., д.ф.-м.н., профессор каф. «ПМиИ».

Зам. председателя: Зотеев В.Е., д.т.н., профессор каф. «ПМиИ».

Члены жюри: Андреев А.А., к.ф.-м.н., доцент каф. «ПМиИ»;

Котенко А.П., к.ф.-м.н., доцент каф. «ПМиИ»;

Попов Н.Н., к.ф.-м.н., доцент каф. «ПМиИ».

Секретарь жюри: Горбунов С.В., ассистент каф. «ПМиИ».

1. Свойства систем линейных регрессионных уравнений.

Докл.: Котенко Андрей Андреевич (1-ИЭФ-10).

Научн. рук.: Докучаев Александр Владимирович.

2. Моделирование нефтяных месторождений с помощью теории потоков на сетях.

Докл.: Туровец Степан Дмитриевич (1-ФММТ-21 Маг).

Научн. рук.: Котенко Андрей Петрович.

3. Приложения кластеризации вершин размеченных графов.

Докл.: Щербаков Михаил Сергеевич (4-ИЭФ-13).

Научн. рук.: Котенко Андрей Петрович.

4. Решение стохастической задачи распределения инвестиций методом динамического программирования.

Докл.: Архипкина Анастасия Игоревна (4-ИЭФ-13).

Научн. рук.: Лубенцова Вера Степановна.

5. Определение оптимальной ёмкости зоны хранения контейнерного терминала с использованием математического аппарата систем массового обслуживания.

Докл.: Миронова Алёна Анатольевна (4-ИЭФ-13).

Научн. рук.: Лубенцова Вера Степановна.

6. Факторный и кластерный анализ медицинских данных.

Докл.: Михеева Галина Вениаминовна (4-ИЭФ-13).

Научн. рук.: Пономарев Владимир Петрович.

7. Модель взаимодействия лазерного излучения с тканями тела.

Докл.: Скоков Михаил Алексеевич (4-ИЭФ-13).

Научн. рук.: Пономарев Владимир Петрович.

8. Решение нелинейной стохастической краевой задачи ползучести в цилиндрической системе координат.

Докл.: Ячевский Андрей Николаевич (4-ИЭФ-13).

Научн. рук.: Попов Николай Николаевич.

9. Разработка алгоритмического и программного обеспечения для расчёта остаточных напряжений в поверхностно упрочнённом плоском образце.

Докл.: Бочкова Татьяна Игоревна (1-ФММТ-21 Маг), Грыжанова Ксения Валерьевна (4-ИЭФ-13).

Научн. рук.: Радченко Владимир Павлович.

10. Моделирование влияния температурных выдержек на релаксацию остаточных напряжений в поверхностно упрочненном плоском образце.

Докл.: Бочкова Татьяна Игоревна (1-ФММТ-21 Маг).

Научн. рук.: Радченко Владимир Павлович.

11. Нелинейное оценивание параметров деформации ползучести на основе разностных уравнений.

Докл.: Скоков Михаил Алексеевич (4-ИЭФ-13).

Научн. рук.: Зотеев Владимир Евгеньевич.

### **Секция «Актуальные вопросы экономики»**

5 апреля, ауд. 408, гл. корпус, 9:00

Председатель: Ильина Л.А., д.э.н., доцент, декан ИЭФ.

Зам. председателя: Беляева Г.И., преп. каф. «НМЭ».

Члены жюри: Чечина О.С., к.э.н., доцент каф. «ЭП и ПМ»;

Сафронов Е.Г., к.э.н., доцент каф. «ЭП и ПМ»;

Сатонина Н.Н., к.п.н., доцент каф. «ЭУО».

1. Современные тенденции развития демографических процессов в России.  
Докл.: Бакай Юлия Сергеевна (3-ИЭФ-11).  
Научн. рук.: Кузнецова Ирина Гарриевна.
2. Проблема трудовой мобильности на российском рынке труда.  
Докл.: Федорова Мария Сергеевна (4-ИЭФ-9).  
Научн. рук.: Сатонина Неля Николаевна.
3. Анализ платных медицинских услуг (на примере России, Китая и США).  
Докл.: Севрюкова Александра Андреевна (2-ИЭФ-4).  
Научн. рук.: Форрестер Снежана Владимировна.
4. Проблемы повышения инвестиционной привлекательности России.  
Докл.: Капмар Виктория Витальевна (3-ИЭФ-2).  
Научн. рук.: Шептухина Инна Ивановна.
5. Источники и эффективность финансирования здравоохранения в РФ.  
Докл.: Косилова Алина Феликсовна (1-ИЭФ-3).  
Научн. рук.: Юдин Владимир Викторович.
6. О проблемах мотивации труда на промышленных предприятиях.  
Докл.: Бубнова Анна Юрьевна (3-ИЭФ-10).  
Научн. рук.: Сафронов Евгений Геннадьевич.
7. Организация процесса адаптации персонала.  
Докл.: Кабанова Ирина Дмитриевна (2-ИЭФ-11).  
Научн. рук.: Чечина Оксана Сергеевна.
8. Перспективы развития особых экономических зон в Самарском регионе.  
Докл.: Черкасов Роман Александрович (1-ИЭФ-7).  
Научн. рук.: Гаранина Марина Петровна.
9. Корпоративный университет как инструмент развития персонала предприятия.  
Докл.: Убайдов Шахбоз Махмудович (2-ИЭФ-7).  
Научн. рук.: Чечина Оксана Сергеевна.
10. Экономическая эффективность использования солнечных панелей.  
Докл.: Атанов Евгений Андреевич (4-ТЭФ-4), Вассерман Антон Андреевич (4-ТЭФ-4).  
Научн. рук.: Маслова Ольга Петровна.
11. Оптимизация бизнес-расходов.  
Докл.: Дмитриев Сергей Владимирович (2-ИЭФ-12).  
Научн. рук.: Первова Ольга Владимировна.

## **Секция «Технологии пищевых производств и биотехнология»**

5 апреля, ауд. 5а, 2 корпус, 13:15

Председатель: Бахарев В.В., д.х.н., декан ФПП.

Зам. председателя: Киселева Н.А., ассистент каф. «ТПП и ПКП»,  
председатель МНО ФПП.

Члены жюри: Чечина О.Н., д.т.н., профессор каф. «ТПП и ПКП»;  
Кривов Н.В., д.б.н., профессор каф. «ТПП и ПКП»;  
Кривова Л.П., к.б.н., доцент каф. «ТПП и ПКП»;  
Мащенко З.Е., к.фарм.н., доцент каф. «ТПП и ПКП»;  
Муковнина Г.С., к.х.н., доцент каф. «ТПП и ПКП»;  
Темникова О.Е., к.т.н., ст. преп. каф. «ТПП и ПКП»;  
Чалдаев П.А., к.т.н., ст. преп. каф. «ТПП и ПКП»;  
Быкова Т.О., ассистент каф. «ТиООП».

1. Определение качества пшеничной муки разных производителей и готовых изделий.

Докл.: Шакиров Дамир Ринатович (2-ФПП-4).

Научн. рук.: Муковнина Галина Сергеевна.

2. Разработка технологии хлебобулочных изделий с использованием тыквы.

Докл.: Мустакаева Айсылу Камиловна (4-ФПП-1).

Научн. рук.: Темникова Ольга Евгеньевна.

3. Разработка технологии хлебобулочных изделий с использованием моркови.

Докл.: Исхакова Руфия Шявкятовна (4-ФПП-1).

Научн. рук.: Темникова Ольга Евгеньевна.

4. Изучение влияния виноградных выжимок на качество маффинов.

Докл.: Земцова Кристина Юрьевна (1-ФПП-1).

Научн. рук.: Кривова Людмила Петровна.

5. Изучение показателей качества сброженных виноградных выжимок.

Докл.: Рыжкова Анна Юрьевна (3-ФПП-2).

Научн. рук.: Кривова Людмила Петровна.

6. Анализ летучих компонентов сока стеблей сахарного сорго.

Докл.: Малышкин Святослав Сергеевич (2-ФПП-4).

Научн. рук.: Кривов Николай Васильевич.

7. Анализ летучих соединений яблочных дистиллятов.

Докл.: Елисеев Юрий Михайлович (2-ФПП-1).

Научн. рук.: Чалдаев Павел Александрович.

8. Изучение показателей качества винодельческой продукции из белых сортов винограда, выращенного в Самарской области.  
Докл.: Федорова Елизавета Николаевна (2-ФПП-1).  
Научн. рук.: Чалдаев Павел Александрович.
9. Определение гена интерлейкин 28 б методом полимеразной цепной реакции.  
Докл.: Прохорова Юлия Романовна (4-ФПП-3).  
Научн. рук.: Мащенко Зинаида Евгеньевна.
10. Разработка технологии производства рыбных блюд с использованием нетрадиционного растительного сырья.  
Докл.: Вахтерова Наталья Александровна (4-ФПП-21).  
Научн. рук.: Роганова Екатерина Евгеньевна.
11. Разработка технологии производства блюд с фруктовыми добавками, полученными нетрадиционными способами стерилизации.  
Докл.: Лукичева Светлана Андреевна (4-ФПП-21).  
Научн. рук.: Демидова Анна Владимировна.
12. Разработка методологии внедрения системы НАССР в общественном питании.  
Докл.: Бараковская Татьяна Валерьевна (4-ФПП-21).  
Научн. рук.: Еремеева Наталья Борисовна.

**Секция «Иностранные языки»**  
5 апреля, ауд. 6, 1б корпус, 11:00

Председатель: Доброва В.В., к.пс.н., доцент, зав. каф. «ИнЯз».  
Члены жюри: Подлесова О.А., к.ф.н., ст. преп. каф. «ИнЯз»;  
Рожнова Е.А., ст. преп. каф. «ИнЯз»;  
Ревина Е.В., ст. преп. каф. «ИнЯз»;  
Федорова Т.А., доцент каф. «ИнЯз».  
Секретарь жюри: Белова А.А., преп. каф. «ИнЯз».

1. The gates to hell.  
Докл.: Тутаров Никита Александрович ( 2-НТФ-8).  
Научн. рук.: Митрофанова Елена Андреевна.
2. Polymers around us.  
Докл.: Володин Михаил Алексеевич (2-ХТФ-3).  
Научн. рук.: Банарцева Арина Владимировна.
3. The Aurora.  
Докл.: Ягодинов Михаил Дмитриевич (1-ЭТФ-2).

- Научн. рук.: Карпеева Раиса Семеновна.  
4. Catastrophes du XXI siecle: causes et consequences.  
Докл.: Говорская Дарья Геннадьевна (1-ИТФ-7).  
Научн. рук.: Федорова Татьяна Анатольевна.  
5. Impact anthropologique aux cours d'eau.  
Докл.: Павлова Ангелина Сергеевна (2-НТФ-13).  
Научн. рук.: Федорова Татьяна Анатольевна.  
6. Methanol.  
Докл.: Пушкарук Кирилл Анатольевич (1-ХТФ-2).  
Научн. рук.: Мельникова Ирина Марковна.  
7. Lumineszenz.  
Докл.: Артёменко Алина Александровна (2-ХТФ-5).  
Научн. рук.: Мельникова Ирина Марковна.

**Секция «Общественные науки»**  
6 апреля, ауд. 107, 10 корпус, 10:00

- Председатель: Гартвиг Б.В., к.и.н., доцент каф. «СПИО».  
Зам.председателя: Петина Т.М., к.ф.н., доцент каф. «СПИО».  
Члены жюри: Татаренкова Н.А., к.и.н., доцент каф. «СПИО»;  
Лосева И.В., к.и.н., доцент каф. «СПИО»;  
Тузова О.В., к.и.н., доцент каф. «СПИО»;  
Богданова О.В., к.и.н., доцент каф. «СПИО»;  
Кандауров С.П., к.ф.н., доцент каф. «СПИО».  
Секретарь жюри: Федотов В.В., к.и.н., доцент каф. «СПИО».

1. Личность и подвиг генерала Д.М. Карбышева в современной историографии.  
Докл.: Колониязова Асель Абаевна (1-ИТФ-1).  
Научн. рук.: Бирюкова Анна Борисовна.  
2. Из истории рода Орловых-Давыдовых: Е.В. Новосильцева.  
Докл.: Абдрахманова Акмаржан Самигулловна (1-ИТФ-5).  
Научн. рук.: Бирюкова Анна Борисовна.  
3. Операция "Снежок": свидетельства современников.  
Докл.: Цыганова Любовь Дмитриевна (1-ФАИТ-2).  
Научн. рук.: Татаренкова Наталия Андреевна.  
4. Роль российских ученых в развитии современных IT-технологий.  
Докл.: Власова Елена Григорьевна (1-ФАИТ-2).  
Научн. рук.: Татаренкова Наталия Андреевна.

5. Советское прошлое глазами современников.  
Докл.: Анисова Виктория Михайловна (1-ФАИТ-2).  
Научн. рук.: Татаренкова Наталия Андреевна.
6. Послевоенная повседневность в воспоминаниях городского и сельского учителя.  
Докл.: Гришина Мария Андреевна (1-ФАИТ-8).  
Научн. рук.: Волошина Ольга Борисовна.
7. Письма из военного прошлого.  
Докл.: Куликов Вадим Андреевич (1-НТФ-13).  
Научн. рук.: Волошина Ольга Борисовна.
8. Анализ интернет-ресурсов посвященных советской повседневности.  
Докл.: Абизяева Анастасия Владимировна (2-ИТФ-10).  
Научн. рук.: Румянцева Мария Александровна.
9. Анализ интернет-ресурсов посвященных Первой Мировой войне.  
Докл.: Гусев Дмитрий Алексеевич (2-ФММТ-ФМиАТ-10).  
Научн. рук.: Румянцева Мария Александровна.
10. "Страна -друг" и "страна-враг" в представлениях студентов в условиях геополитической ситуации на октябрь 2015 года.  
Докл.: Капускина Екатерина Андреевна (3-ФММТ-ФМиАТ-6).  
Научн. рук.: Митрофанова Светлана Юрьевна.
11. Современные информационные технологии в образе жизни студенческой молодежи.  
Докл.: Пайдулова Софья Анатольевна (3-ФПП-3), Кузнецова Анжелика Сергеевна (3-ФПП-3).  
Научн. рук.: Петина Татьяна Михайловна.
12. Атомные угрозы в современном мире: системный анализ информированности населения.  
Докл.: Суслов Михаил Владимирович (3-ФММТ-ФТФ-8).  
Научн. рук.: Гартвиг Бэлла Владимировна.
13. Литературные вкусы как фактор влияния на нравственные установки студенческой молодежи.  
Докл.: Никитин Сергей Анатольевич (3-ИТФ-7), Минин Андрей Александрович (3-ИТФ-7), Глазков Ян Алексеевич (3-ИТФ-7).  
Научн. рук.: Петина Татьяна Михайловна.
14. Зависимость детей от современных электронных устройств.  
Докл.: Гусейнова Алина Махировна (3-ХТФ-5), Грачева Юлия Анатольевна (3-ХТФ-5).  
Научн. рук.: Румянцева Мария Александровна.

15. Жизненные цели, ценности и идеалы современной студенческой молодежи.  
Докл.: Александрова Алёна Евгеньевна (3-ФПП-3), Мифтеева Виктория Ренатовна (3-ФПП-3).  
Научн. рук.: Петина Татьяна Михайловна.
16. Проблемы окружающей среды и стереотипы экологического сознания молодежи.  
Докл.: Флягина Ирина Дмитриевна (3-ФПП-4), Хуторская Виктория Владимировна (3-ФПП-4).  
Научн. рук.: Петина Татьяна Михайловна.
17. Социологический портрет студента нефтяного факультета.  
Докл.: Саттарова Венера Шавкатовна (4-НТФ-7).  
Научн. рук.: Гартви́г Бэлла Владимировна.
18. Подготовка кадров для химической промышленности в СССР (30-50 гг.).  
Докл.: Термелёва Мария Владимировна (3-ХТФ-5).  
Научн. рук.: Кандауров Сергей Петрович.
19. Миграционный кризис: парадигмы 21 века.  
Докл.: Безлепки́н Никита Юрьевич (3-ИЭФ-15).  
Научн. рук.: Кандауров Сергей Петрович.
20. Актуальные проблемы эффективности образования.  
Докл.: Капмар Виктория Витальевна (3-ИЭФ-2).  
Научн. рук.: Кандауров Сергей Петрович.
21. Увеличение нагрузки на учащихся и снижение эффективности образования.  
Докл.: Козлова Екатерина Александровна (3-ИЭФ-4).  
Научн. рук.: Кандауров Сергей Петрович.
22. Социологическое измерение состояния городских дорог.  
Докл.: Бурбаев Миргали Аманжолович (3-ИЭФ-15), Айвазян Аника Араиковна (3-ФГО-3).  
Научн. рук.: Кандауров Сергей Петрович.
23. Современные информационные технологии в образе жизни студенческой молодежи.  
Докл.: Пайдулова Софья Анатольевна (3-ФПП-3), Кузнецова Анжелина Сергеевна (3-ФПП-3).  
Научн. рук.: Петина Татьяна Михайловна.
24. Ресурсы сети Internet в образе жизни студенческой молодежи.  
Докл.: Алмакова Юлия Юрьевна (3-ФПП-3), Кузнецова Анжелина Сергеевна (3-ФПП-3).

- Научн. рук.: Петина Татьяна Михайловна.
25. Сравнительный анализ обсуждения политических проблем в Internet и TV – пространстве.  
Докл.: Павлушин Алексей Владимирович (3-ТЭФ-4).  
Научн. рук.: Петина Татьяна Михайловна.
26. Развитие футбола в Самарской области: политико-правовой аспект).  
Докл.: Ахакина Екатерина Александровна (3-ФГО-2).  
Научн. рук.: Богданова Ольга Викторовна.
27. Суд присяжных в РФ и за рубежом: сравнительный анализ.  
Докл.: Воронова Евгения Игоревна (2-ИЭФ-15), Бокарева Евгения Михайловна (2-ИЭФ-15).  
Научн. рук.: Богданова Ольга Викторовна.
28. Место и роль России в современной геополитической картине мира.  
Докл.: Печкуров Владимир Алексеевич (3-ФПП-2).  
Научн. рук.: Петина Татьяна Михайловна.
29. Расширение НАТО на Восток и национальная безопасность России.  
Докл.: Воробьев Роман Дмитриевич (3-ФПП-2).  
Научн. рук.: Петина Татьяна Михайловна.
30. Деятельность Уполномоченного по правам человека в Самарской области.  
Докл.: Марькова Екатерина Николаевна (2-ИЭФ-14).  
Научн. рук.: Богданова Ольга Викторовна.
31. Реализация конституционных прав и политических свобод молодежи в Самарской области (по результатам выборов 2015).  
Докл.: Мячин Владимир Алексеевич (1-ФАИТ-1М).  
Научн. рук.: Гартвиг Бэлла Владимировна.
32. Деятельность Уполномоченного по правам ребенка в Самарской области.  
Докл.: Бурмистрова Яна Александровна (2-ИЭФ-14).  
Научн. рук.: Богданова Ольга Викторовна.
33. Наказания за нарушение правил дорожного движения в РФ и за рубежом: сравнительный анализ.  
Докл.: Гоман Кирилл Игоревич (2-ИЭФ-14).  
Научн. рук.: Богданова Ольга Викторовна.
34. Политическая реклама как способ актуализации имиджа политика.

- Докл.: Тарасова Владислава Игоревна (3-ТЭФ-3), Балабанова Янина Игоревна (3-ТЭФ-3).  
Научн. рук.: Петина Татьяна Михайловна.
35. Развитие баскетбола в Самарской области: политико-правовой аспект.  
Докл.: Свидерская Александра Николаевна (3-ФГО-2).  
Научн. рук.: Богданова Ольга Викторовна.
36. Роль права в построении информационного общества в России.  
Докл.: Ольховская Ксения Вячеславовна (1-ИЭФ-8).  
Научн. рук.: Федотов Виктор Владимирович.
37. Кинематографические образы европейского постмодернизма.  
Докл.: Какадий Ирина Андреевна (3-ХТФ-5).  
Научн. рук.: Камышева Ольга Александровна.
38. Литературно-поэтические образы женщин в работах советских «шестидесятников».  
Докл.: Амплетов Антон Викторович (2-ЭТФ-8).  
Научн. рук.: Камышева Ольга Александровна.
39. Культурное значение европейских средневековых университетов.  
Докл.: Мазуров Андрей Евгеньевич (3-ФММТ-ФТФ-9).  
Научн. рук.: Гартвиг Бэлла Владимировна.
40. «Культурный код» эпохи Возрождения.  
Докл.: Килячков Евгений Евгеньевич (3-ФММТ-ФТФ-6).  
Научн. рук.: Гартвиг Бэлла Владимировна.
41. Анализ интернет ресурсов по культуре Древнего Египта.  
Докл.: Абизяева Анастасия Владимировна (2-ИТФ-10).  
Научн. рук.: Румянцева Мария Александровна.
42. Образ детства в советских открытках 60-80-х годов XX века.  
Докл.: Самойлова Дарья Сергеевна (2-ИТФ-5), Пышкина Ирина Георгиевна (2-ИТФ-5).  
Научн. рук.: Румянцева Мария Александровна.
43. Плакат как отражение взаимодействия власти и авангардных течений в культуры 20-х - 30-х годов XX века.  
Докл.: Москаева Елизавета Владимировна (2-ИТФ-5).  
Научн. рук.: Румянцева Мария Александровна.
44. Проблемы молодежных субкультур, неформальных организаций молодежи.  
Докл.: Мыльцева Анастасия Витальевна (4-ТЭФ-1).  
Научн. рук.: Петина Татьяна Михайловна.
45. Сохранение культурных традиций народов России.

Докл.: Матвеева Дарья Сергеевна (3-ИТФ-4).  
Научн. рук.: Гартвиг Бэлла Владимировна.

### **Секция «Философия»**

6 апреля, ауд. 302, 10 корпус, 11:30

Председатель: Ковшов Е.М., д.ф.н., профессор каф. «Философия».  
Члены жюри: Герасимов О.В., к.ф.н., доцент каф. «Философия»;  
Петинова М.А., к.ф.н., доцент каф. «Философия».

1. Диспозиция заботы о себе: между эгоизмом и альтруизмом.  
Докл.: Салманов Виктор Николаевич (2-ИТФ-5).  
Научн. рук.: Болотникова Елена Николаевна.
2. Философия инженерии: проблема конструктивного обоснования.  
Докл.: Труфанова Ирина Сергеевна (2-ТЭФ-6).  
Научн. рук.: Степанов Иван Викторович.
3. Философ в России: проблема идентичности.  
Докл.: Валеева Эльвира Фаридовна (2-ТЭФ-6).  
Научн. рук.: Степанов Иван Викторович.
4. Проблема истины и идентичности в пространстве интернета.  
Докл.: Борисова Анастасия Ивановна (2-ХТФ-5).  
Научн. рук.: Петинова Марина Александровна.
5. Селфи как вид современного искусства: опыт философской рефлексии.  
Докл.: Литфуллина Раиля Талгатовна (2-ХТФ-1).  
Научн. рук.: Петинова Марина Александровна.
6. Образовательная система и культурные стереотипы: опыт философского рассмотрения.  
Докл.: Соловьева Анна Сергеевна (2-ФПП-4).  
Научн. рук.: Петинова Марина Александровна.
7. Мировоззренческие основания поэзии.  
Докл.: Володин Михаил Алексеевич (2-ХТФ-3).  
Научн. рук.: Петинова Марина Александровна.
8. Философская рецепция современной киноиндустрии в аспекте ее влияния на восприятие зрителя.  
Докл.: Полозникова Алёна Николаевна (2-ХТФ-1).  
Научн. рук.: Петинова Марина Александровна.
9. Философия боевых искусств: цели и методы.  
Докл.: Залюбовский Ян Вячеславович (3-ФГО-2).

- Научн. рук.: Степанов Иван Викторович.  
10. Ценностное измерение спорта.  
Докл.: Лещенко Александр Алексеевич (2-НТФ-3).  
Научн. рук.: Герасимов Олег Викторович.  
11. Положительные стороны 4 истин Будды.  
Докл.: Березина Екатерина Александровна (2-ИЭФ-3).  
Научн. рук.: Степанов Анатолий Николаевич.  
12. Будущее человечества с позиции трансгуманизма.  
Докл.: Богачева Мария Александровна (2-ФАИТ-7).  
Научн. рук.: Ковшов Евгений Михайлович.  
13. Общность и различие теории и практики мультикультурализма и евразийства.  
Докл.: Бочкарев Дмитрий Владимирович (2-ФАИТ-11).  
Научн. рук.: Ковшов Евгений Михайлович.  
14. Развитие биотехнологии. Биоэтика.  
Докл.: Климова Дарья Сергеевна (2-ФАИТ-7).  
Научн. рук.: Ковшов Евгений Михайлович.  
15. Социально-эстетические взгляды крестьянских демократов.  
Докл.: Капшук Дмитрий Игоревич (2-ИЭФ-3).  
Научн. рук.: Степанов Анатолий Николаевич.  
16. Субъективная проекция мира вещей.  
Докл.: Сенинг Юлия Александровна (3-ФАИТ-11), Соломатина Вероника Ивановна (3-ФАИТ-11).  
Научн. рук.: Болотникова Елена Николаевна  
17. Наука и религия в современном мире.  
Докл.: Власова Дарья Александровна (2-ФАИТ-7).  
Научн. рук.: Ковшов Евгений Михайлович.  
18. Проблемы и методы инженерного творчества.  
Докл.: Осипова Екатерина Андреевна (2-ФАИТ-7).  
Научн. рук.: Ковшов Евгений Михайлович.  
19. Границы современного мифологического пространства.  
Докл.: Орехов Константин Андреевич (2-ИТФ-7), Минин Андрей Александрович (2-ИТФ-7).  
Научн. рук.: Степанов Иван Викторович.  
20. Возможные социальные последствия развития научно-технического прогресса.  
Докл.: Кувшинников Дмитрий Николаевич (2-ФАИТ-11).  
Научн. рук.: Ковшов Евгений Михайлович.  
21. Проблемы глобализации. Человек будущего.

- Докл.: Антимонов Никита Евгеньевич (4-ФАИТ-5).  
Научн. рук.: Малышев Владислав Борисович.
22. Философия медиа в терминах Маклюэна: сила "теплых" и "прохладных" медиа сегодня.  
Докл.: Грицкевич Кристина Владимировна (2-ИЭФ-15).  
Научн. рук.: Степанова Ольга Сергеевна.
23. Актуальность античных практик заботы о себе в стоицизме.  
Докл.: Бокарева Евгения Михайловна (2-ИЭФ-15), Воронова Евгения Игоревна (2-ИЭФ-15).  
Научн. рук.: Степанова Ольга Сергеевна.
24. Значение музыки в жизни человека согласно Пифагору.  
Докл.: Муртазина Айгуль Ахтамовна (2-ИЭФ-15).  
Научн. рук.: Степанова Ольга Сергеевна.
25. Ценностное измерение спорта.  
Докл.: Лещенко Александр Алексеевич (2-НТФ-3).  
Научн. рук.: Герасимов Олег Викторович.
26. "Выживший".  
Докл.: Улендеева Татьяна Сергеевна (2-ИТФ-7), Соколова Анастасия Станиславовна (2-ИТФ-7).  
Научн. рук.: Болотникова Елена Николаевна.
27. На пути к совершенству: Российское государство в поисках определенности или светлого будущего.  
Докл.: Абизяева Анастасия Владимировна (2-ИТФ-10).  
Научн. рук.: Болотникова Елена Николаевна.

### **Секция «Психология коммуникаций»**

5 апреля, ауд. 203, 10 корпус, 9:45

Председатель: Тимощук Н.А., к.ф.н., доцент, зав. каф. «ПиП».

Зам. председателя: Костянов В.В., ст. преп. каф. «ПиП»,  
ответственный по НИРС.

Члены жюри: Льноградская О.И., к.п.н., доцент каф. «ПиП»;

Сложеникина Ю.В., д.ф.н., профессор каф. «ПиП»;

Костянов В.В., ст. преп. каф. «ПиП».

Секретарь жюри: Костянов В.В., ст. преп. каф. «ПиП».

1. Инклюзивное образование как условие обеспечения равного доступа к образованию лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Докл.: Дрокин Владислав Владимирович (3-ИЭФ-14).

- Научн. рук.: Чеканушкина Елена Николаевна.
2. Современная система отметок как фактор, стимулирующий учебно-познавательную деятельность учащихся.  
Докл.: Косарев Илья Михайлович (1-ФГО-1).  
Научн. рук.: Лыноградская Ольга Ивановна.
3. Физическое воспитание: формирование здорового образа жизни.  
Докл.: Рустамова Зарина Рустамовна (1-ФГО-1).  
Научн. рук.: Лыноградская Ольга Ивановна.
4. Метод психологического взрыва в психике человека как метод педагогического воздействия.  
Докл.: Симонов Кирилл Алексеевич (1-ФГО-1).  
Научн. рук.: Лыноградская Ольга Ивановна.
5. Возможности и пределы влияния групп на личность.  
Докл.: Морозова Арина Германовна (1-ФГО-1).  
Научн. рук.: Лыноградская Ольга Ивановна.
6. Педагогика как область гуманитарного антропологического знания.  
Докл.: Полищук Анна Евгеньевна (1-ФГО-1).  
Научн. рук.: Лыноградская Ольга Ивановна.
7. Нравственное воспитание.  
Докл.: Любенко Виолетта Григорьевна (1-ФГО-1).  
Научн. рук.: Лыноградская Ольга Ивановна.
8. Формы организации учебной деятельности учащихся на уроке.  
Докл.: Хабарова Анастасия Юрьевна (1-ФГО-1).  
Научн. рук.: Лыноградская Ольга Ивановна.
9. Психологический климат в группе, его выявление и влияние на группу.  
Докл.: Баннова Владислава Владиславовна (1-ФГО-1).  
Научн. рук.: Лыноградская Ольга Ивановна.
10. Достоинства и недостатки рейтинговой системы оценок знаний, умений и навыков у студентов.  
Докл.: Егоршина Яна Владиславовна (1-ФГО-1).  
Научн. рук.: Лыноградская Ольга Ивановна.
11. Характер и темперамент.  
Докл.: Скачкова Варвара Владимировна (2-ФГО-3).  
Научн. рук.: Лыноградская Ольга Ивановна.
12. Определение уровней агрессивности у студентов.  
Докл.: Зубарец Юлия Владимировна (2-ФГО-3).  
Научн. рук.: Лыноградская Ольга Ивановна.

13. Специфика воображения у студентов технических и гуманитарных специальностей.

Докл.: Бочкарева Екатерина Олеговна (2-ФГО-3).

Научн. рук.: Лыноградская Ольга Ивановна.

14. Исследование гендерных особенностей памяти у студентов технического вуза.

Докл.: Марченко Анастасия Игоревна (2-ФГО-3).

Научн. рук.: Лыноградская Ольга Ивановна.

15. Феномен множественной личности как отображение психологической травмы у подростков.

Докл.: Трескова Карина Петровна (1-ФГО-3).

Научн. рук.: Лыноградская Ольга Ивановна.

16. Психологические особенности воспитания гуманности у дошкольников посредством общения с животными.

Докл.: Любенко Виолетта Григорьевна (1-ФГО-1).

Научн. рук.: Костянов Валерий Викторович.

17. Музыкальная терапия в работе с детьми дошкольного возраста.

Докл.: Савинова Ирина Андреевна (1-ФГО-3).

Научн. рук.: Костянов Валерий Викторович.

18. Гендерные стереотипы в современном обществе.

Докл.: Егоршина Яна Владиславовна (1-ФГО-1).

Научн. рук.: Костянов Валерий Викторович.

19. Особенности влияния моды на психологию масс.

Докл.: Солдаткина Олеся Александровна (1-ФГО-3).

Научн. рук.: Костянов Валерий Викторович.

20. Адаптация детей с ограниченными возможностями как социокультурная проблема.

Докл.: Пашкова Юлия Владимировна (2-ФММТ-ФМиАТ-6).

Научн. рук.: Костянов Валерий Викторович.

21. Влияние эмоций на коммуникативное взаимодействие в студенческой группе.

Докл.: Мартынов Георгий Сергеевич (3-ИЭФ-14).

Научн. рук.: Чеканушкина Елена Николаевна.

22. Влияние языка рекламы на современный русский язык.

Докл.: Феофанова Василиса Николаевна (1-ФПП-3).

Научн. рук.: Бейлина Наталья Семеновна.

23. Диалекты Волгоградской области.

Докл.: Кобышева Полина Игоревна (2-НТФ-4).

Научн. рук.: Бейлина Наталья Семеновна.

24. Визуальный образ как имиджевый фактор (на примере салона красоты «Жемчужина»).
- Докл.: Барышкина Ксения Владимировна (2-ФГО-1).  
Научн. рук.: Сложеникина Юлия Владимировна.
25. Продвижение услуг внутреннего туризма (на примере турагентства «Гарант»).
- Докл.: Ващенко Роман Олегович (2-ФГО-1).  
Научн. рук.: Сложеникина Юлия Владимировна.
26. Имиджевые коммуникации ООО «АШАН».
- Докл.: Власова Диана Андреевна (2-ФГО-1).  
Научн. рук.: Сложеникина Юлия Владимировна.
27. Приемы формирования потребительского отклика (на примере «МЕТРО КЭШ энд КЕРРИ»).
- Докл.: Вяхирев Артем Альбертович (2-ФГО-1).  
Научн. рук.: Сложеникина Юлия Владимировна.
28. Функциональные виды PR-акций (на примере мероприятия «Шведский стол» ООО «ИКЕЯ»).
- Докл.: Кистанова Анна Владимировна (2-ФГО-1).  
Научн. рук.: Сложеникина Юлия Владимировна.
29. Коммуникативное и информационное сопровождение PR-деятельности компании «Корпорация КОШЕЛЕВ».
- Докл.: Чернецова Александра Сергеевна (2-ФГО-1).  
Научн. рук.: Сложеникина Юлия Владимировна.
30. Связи с общественностью в торгово-сервисном центре (на примере ООО «Самарские автомобили»).
- Докл.: Коровкин Глеб Юрьевич (2-ФГО-1).  
Научн. рук.: Сложеникина Юлия Владимировна.
31. Особенности профессиональной терминологии PR-деятельности в восприятии студентов.
- Докл.: Баннова Владислава Владиславовна (1-ФГО-1).  
Научн. рук.: Еремин Максим Александрович.
32. Образ кота в современных демотиваторах.
- Докл.: Симонов Кирилл Алексеевич (1-ФГО-1).  
Научн. рук.: Еремин Максим Александрович.
33. Виды и функции поздравлений в самарских общественно-политических газетах.
- Докл.: Егоршина Яна Владиславовна (1-ФГО-1).  
Научн. рук.: Еремин Максим Александрович.

34. Средства создания образов в рекламных слоганах автомобильных марок.

Докл.: Косарев Илья Михайлович (1-ФГО-1).

Научн. рук.: Еремин Максим Александрович.

35. Представления о принципе свободы слова у современных студентов.

Докл.: Морозова Арина Германовна (1-ФГО-1).

Научн. рук.: Еремин Максим Александрович.

36. Венеция - как прототип Санкт-Петербургу.

Докл.: Выголова Анастасия Александровна (1-ФГО-3).

Научн. рук.: Иваненко Александр Александрович.

37. Историко-культурное наследие Альп.

Докл.: Петрова Дарья Сергеевна (1-ФГО-3).

Научн. рук.: Иваненко Александр Александрович.

38. Социо-культурный сервис и туризм в Белоруссии.

Докл.: Байдикова Елизавета Николаевна (1-ФГО-3).

Научн. рук.: Иваненко Александр Александрович.

39. Внутренний туризм Самарской области.

Докл.: Савинова Ирина Андреевна (1-ФГО-3).

Научн. рук.: Иваненко Александр Александрович.

40. Особенности размещения предприятий сервиса в Самарской области.

Докл.: Бочкарева Екатерина Олеговна (2-ФГО-3).

Научн. рук.: Иваненко Александр Александрович.

41. Ландшафт Самарской Луки, как объект социо-культурной деятельности.

Докл.: Анастасия Игоревна (2-ФГО-3).

Научн. рук.: Иваненко Александр Александрович.

42. Психология потребителя услуг.

Докл.: Скачкова Варвара Владимировна (2-ФГО-3).

Научн. рук.: Иваненко Александр Александрович.

43. Культура обслуживания, как базовый элемент качества обслуживания на предприятиях сервиса.

Докл.: Зубарец Юлия Владимировна (2-ФГО-3).

Научн. рук.: Иваненко Александр Александрович.

44. Слово, как средство влияния в социо-культурном сервисе.

Докл.: Айвазян Аника Араиковна (3-ФГО-3).

Научн. рук.: Иваненко Александр Александрович.

45. Психологические особенности сервисной деятельности.

- Докл.: Трофимова Анастасия Владимировна (3-ФГО-3).  
Научн. рук.: Иваненко Александр Александрович.
46. Проблемы возрождения, сохранения и распространения традиционной народной культуры в современном обществе.  
Докл.: Трифонова Юлия Алексеевна (3-ФГО-3).  
Научн. рук.: Иваненко Александр Александрович.
47. Кризисная ситуация в сфере ресторанного бизнеса на примере ресторана "Биатрис".  
Докл.: Ширяева Татьяна Андреевна (4-ФГО-2).  
Научн. рук.: Иваненко Александр Александрович.
48. Семья, как объект и субъект социо-культурной деятельности.  
Докл.: Дымова Екатерина Ильинична (4-ФГО-2).  
Научн. рук.: Иваненко Александр Александрович.
49. Влияние спорта на реабилитацию недееспособных людей.  
Докл.: Мишанин Иван Александрович (4-ФГО-2).  
Научн. рук.: Иваненко Александр Александрович.
50. Кризисная ситуация в сфере гостиничного бизнеса на примере "Holiday Inn".  
Докл.: Киселева Ирина Геннадьевна (4-ФГО-2).  
Научн. рук.: Иваненко Александр Александрович.

**Секция «Вопросы физического воспитания и спорта  
в техническом вузе»**

6 апреля, ауд. 106, 10 корпус, 10:00

- Председатель: Трофимов В.Н., к.п.н., доцент, зав. каф. «ФВиС».  
Зам. председателя: Красильников А.Н., к.б.н., доцент, ответственный по НИРС каф. «ФВиС».
- Члены жюри: Данилова А.М., к.п.н., доцент, председатель СК СамГТУ.

1. Техническая подготовка в кикбоксинге.  
Докл.: Трифонова Юлия Алексеевна (3-ФГО-3).  
Научн. рук.: Красильников Алексей Николаевич.
2. Экономическая составляющая ЧМ 2018 в Самаре.  
Докл.: Лящук Лариса Геннадьевна (3-ИЭФ-2).  
Научн. рук.: Красильников Алексей Николаевич.
3. Тихие шаги к большой победе в шахматной партии, Питайся правильно и побеждай.

- Докл.: Суслина Анастасия Алексеевна (1-ФММТ-6 Маг).  
Научн. рук.: Красильников Алексей Николаевич, Габдушев Руслан Жамангараевич, Московских Ольга Александровна.
6. Профилактическая гимнастика для глаз.  
Докл.: Спиркина Екатерина Сергеевна (4-ИЭФ-4).  
Научн. рук.: Красильников Алексей Николаевич.
7. Доступная спортивная среда в г.о. Самара.  
Докл.: Ровенская Анастасия Сергеевна (4-ИЭФ-4).  
Научн. рук.: Красильников Алексей Николаевич.
8. "Диабет-проблема 21 века".  
Докл.: Кутовая Александра Всеволодовна (1-ХТФ-1).  
Научн. рук.: Красильников Алексей Николаевич.
9. Исследование утомляемости студентов в процессе учебных занятий.  
Докл.: Горбачева Анастасия Михайловна (3-ХТФ-5).  
Научн. рук.: Красильников Алексей Николаевич.
10. Влияние экономического кризиса на развитие физической культуры и спорта городского округа Самара.  
Докл.: Лискова Софья Вячеславна (3-ИЭФ-3).  
Научн. рук.: Красильников Алексей Николаевич.
11. Роль здорового питания.  
Докл.: Зубов Дмитрий Евгеньевич (1-ИЭФ-7).  
Научн. рук.: Данилова Алла Михайловна.
12. Резаева Анастасия Андреевна (2-ИЭФ-15).  
Докл.: Менеджмент в спорте.  
Научн. рук.: Красильников Алексей Николаевич.
13. Электрификация объектов ЧМ 2018.  
Докл.: Анисимова Елизавета Павловна (3-ЭТФ-7).  
Научн. рук.: Красильников Алексей Николаевич, Трофимов Владимир Николаевич.
14. Гришина Алёна Александровна (3-ИЭФ-5).  
Докл.: Здоровый образ жизни в современном обществе.  
Научн. рук.: Красильников Алексей Николаевич.



