

Минобрнауки России
федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования

САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

**73-я НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

**ПРОГРАММА
И ПРИГЛАСИТЕЛЬНЫЙ БИЛЕТ**

САМАРА 2018

Уважаемые участники мероприятия «Дни науки»!

Отдел координации научных исследований молодых учёных и студентов совместно с Советом молодых ученых и специалистов, Студенческим советом и Профкомом студентов СамГТУ

Приглашает Вас принять участие в вузовской научно-технической конференции обучающихся.

Со 2 по 6 апреля 2018 г. в Самарском государственном техническом университете состоится ежегодная вузовская научно-техническая конференция обучающихся (бакалавров, специалистов и магистрантов). В докладах будут представлены результаты исследований по многим научным направлениям.

Оргкомитет конференции

Председатель оргкомитета: М.В. Ненашев, первый проректор – проректор по научной работе.

Зам. председателя оргкомитета: А.Н. Давыдов, начальник управления научных исследований, Е.А. Алонцева, начальник учебного управления, О.Ю. Казакова, начальник отдела координации научных исследований молодых учёных и студентов.

Члены Оргкомитета

К.В. Трубицын, декан теплоэнергетического факультета.

А.С. Ведерников, декан электротехнического факультета.

К.В. Никитин, декан факультета машиностроения, металлургии и транспорта.

В.К. Тян, декан нефтетехнологического факультета.

А.В. Керов, декан инженерно-технологического факультета.

В.В. Сафронов, декан химико-технологического факультета.

Л.А. Ильина, декан инженерно-экономического факультета.

В.В. Бахарев, декан факультета пищевых производств.

А.А. Шестаков, и.о. директора института социально-гуманитарных наук и технологий.

Н.Г. Губанов, директор института автоматизации и информационных технологий.

Д.И. Тараканов, декан факультета инженерных систем и природоохранного строительства.

А.А. Пищулев, декан факультета промышленного и гражданского строительства.

Т.Е. Гордеева, декан строительного-технологического факультета.

Н.Д. Потенко, декан архитектурного факультета.

С.Г. Малышева, декан факультета дизайна.

В.Н. Трофимов, заведующий кафедрой «Физическое воспитание и спорт».

С.А. Пиявский, заведующий межвузовской кафедрой «Информационные и развивающие образовательные системы и технологии».

К.В. Франк, председатель профкома студентов СамГТУ.

Н.А. Киселева, председатель СМУС СамГТУ.

Секретарь Оргкомитета: А.В. Иванова, инженер 1кат. ОКНИ.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Секция «Автоматизация и управление».....	6
Секция «Вычислительная, измерительная техника и информационные технологии».....	9
Секция «Прикладная математика».....	11
Секция «Математика, информатика и их приложения».....	13
Секция «Технология машиностроения».....	14
Секция «Автоматизированные станочные, инструментальные и метрологические системы».....	16
Секция «Механика и инженерная графика».....	18
Секция «Автомобильный транспорт».....	19
Секция «Физические технологии и материаловедение».....	21
Секция «Товароведение и экспертиза товаров».....	22
Секция «Теплоэнергетика».....	23
Секция «Таможенное дело».....	25
Секция «Компьютерный инжиниринг».....	28
Секция «Электроэнергетика».....	29
Секция «Электромеханика и электротехника».....	31
Секция «Химия».....	33
Секция «Химическая технология».....	34
Секция «Специальная техническая химия».....	35
Секция «Промышленная безопасность. Сертификация и управление качеством».....	37
Секция «Геология, разработка и эксплуатация месторождений углеводородов, техника и технология нефтесервисных услуг».....	39
Секция «Физико-математические аспекты нефтегазового дела».....	42
Секция «Процессы и оборудование в нефтегазовом деле».....	43
Секция «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов».....	44
Секция «Общая физика».....	46
Секция «Технологии пищевых производств и биотехнология».....	47
Секция «Актуальные вопросы экономики (для бакалавров)».....	48
Секция «Актуальные вопросы управления (для бакалавров)».....	50
Секция «Прикладные вопросы экономики и управления (для магистрантов)».....	51
Секция «Иностранные языки в сфере профессиональной коммуникации».....	53
Секция «Проблемы философии: история и актуальность».....	54
Секция «Актуальные проблемы психологии и педагогики».....	55

Секция «Деловая коммуникация. Иностранный язык в профессиональной сфере».....	57
Секция «Общественные науки».....	60
Секция «Актуальные проблемы архитектуры, градостроительства, реконструкции и реставрации архитектурного наследия».....	64
Секция «Региональные проблемы архитектуры. Теория и практика архитектуры».....	66
Секция «Актуальные проблемы архитектуры, градостроительства и строительства».....	68
Секция «Техника и технологии строительства».....	71
Секция «Проектирование, изыскания и экспертизы в строительстве»...	73
Секция «Общая и прикладная физика и химия».....	75
Секция «Технические достижения в сфере защиты окружающей среды и безопасности жизнедеятельности».....	78
Секция «Основные проблемы водоснабжения, теплоснабжения и энергетики».....	79
Секция «Технология и механизация строительных работ».....	82
Секция «Сопротивление материалов и строительная механика».....	82
Секция «Строительные конструкции, основания и фундаменты».....	83
Секция «Дизайн».....	85
Секция «Информационные и развивающие образовательные системы и технологии».....	87
Секция «Вопросы физического воспитания и спорта в техническом вузе».....	88
Секция школьников «Химия и жизнь».....	90
Секция школьников «Электроэнергетика, электромеханика и электротехника».....	93

Секция «Автоматизация и управление»

2 апреля, ауд. 200, 8 корпус, 11:30

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

Члены жюри: Рапопорт Э.Я., д.т.н., профессор каф. «АУТС»;

Лившиц М.Ю., д.т.н., профессор каф. «УСАТСК»;

Плешивцева Ю.Э., д.т.н., профессор каф. «УСАТСК»;

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

Колпашиков С.А., к.т.н., доцент каф. «АУТС»;

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

Мандра А.Г., к.т.н., доцент каф. «АУТС»;

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

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

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

Секретарь жюри: Левин И.С., к.т.н., ст. преподаватель каф. «АУТС».

1. Математическое моделирование и исследование процессов технологической теплофизики.

Докл.: Черноиванова Анастасия Максимовна (4-ФАИТ-1).

Научн. рук.: Дилигенская Анна Николаевна.

2. Анализ сигналов акустической эмиссии в момент кристаллизации алюминиевого расплава.

Докл.: Черноиванова Анастасия Максимовна (4-ФАИТ-1), Воронцов Дмитрий Сергеевич (4-ФАИТ-1).

Научн. рук.: Колпашиков Сергей Александрович.

3. Эффективность ИНС различных типов в задаче классификации.

Докл.: Воронцов Дмитрий Сергеевич (4-ФАИТ-1).

Научн. рук.: Абросимов Альберт Александрович.

4. Математическое моделирование и исследование технологических процессов ГПА.

Докл.: Кулагин Иван Николаевич (4-ФАИТ-1), Муравьев Владислав Витальевич (4-ФАИТ-1).

Научн. рук.: Дилигенская Анна Николаевна.

5. Многоканальная система дистанционного контроля состояния объекта.

Докл.: Алиева Жанара Серкбаевна (2-ФАИТ-1М).

Научн. рук.: Митрошин Владимир Николаевич.

6. Автоматизированная система управления изолированием проводных кабелей связи на экструзионной линии.

Докл.: Даниелян Алина Артаковна (2-ФАИТ-1М).

- Научн. рук.: Митрошин Владимир Николаевич.
7. Автоматизация систем жизнеобеспечения гостиничного номера.
Докл.: Туркин Никита Сергеевич (4-ФАИТ-8).
Научн. рук.: Щетинин Владимир Георгиевич.
8. Разработка алгоритма для прохождения лабиринта роботом на базе Microsemi SmartFusion2 SoC FPGA Family.
Докл.: Беспалова Елизавета Андреевна (2-ФАИТ-2), Столбовой Дмитрий Александрович (4-ФАИТ-1), Кулагин Иван Николаевич (4-ФАИТ-1).
Научн. рук.: Левин Илья Сергеевич.
9. Система управления автономным ветрогенератором.
Докл.: Зайцев Герман Владимирович (4-ФАИТ-1).
Научн. рук.: Щетинин Владимир Георгиевич.
10. Анализ качества теплоносителя в пароводяном тракте котла.
Докл.: Зарипова Ляйсан Ринатовна (1-ФАИТ-1М).
Научн. рук.: Данилушкин Иван Александрович.
11. Нейросетевая модель управления аппаратами воздушного охлаждения природного газа.
Докл.: Шепелева Алёна Васильевна (1-ФАИТ-1М).
Научн. рук.: Данилушкин Иван Александрович.
12. Двухканальное оптимальное по быстродействию управление процессом нестационарной теплопроводности.
Докл.: Ильина Наталья Андреевна (1-ФАИТ-1М).
Научн. рук.: Рапопорт Эдгар Яковлевич.
13. Математическая модель процесса катодной защиты магистральных трубопроводов.
Докл.: Амиров Давид Альбертович (2-ФАИТ-1).
Научн. рук.: Мандра Андрей Геннадьевич.
14. Модернизация систем удаленного мониторинга тепловых пунктов.
Докл.: Макелько Владимир Петрович (4-ФАИТ-1), Столбовой Дмитрий Александрович (4-ФАИТ-1).
Научн. рук.: Колпащиков Сергей Александрович.
15. Разработка интеллектуальной платформы для управления сельскохозяйственными предприятиями.
Докл.: Сарбитова Юлия Валерьевна (1-ИАИТ-11М), Одинцова Анна Александровна (1-ИАИТ-11М).
Научн. рук.: Мельникова Дарья Александровна.
16. Разработка алгоритмов и программно-аппаратного обеспечения для автономного управления беспилотными летательными аппаратами.

- Докл.: Долматов Даниил Сергеевич (2-ИАИТ-11), Сидоренко Константин Владимирович (1-ИАИТ-11).
Научн. рук.: Сусарев Сергей Васильевич.
17. Разработка маршрутных экскурсий на беспилотных летательных аппаратах с использованием очков виртуальной реальности.
Докл.: Бочкарев Дмитрий Владимирович. (4-ИАИТ-11).
Научн. рук.: Сусарев Сергей Васильевич.
18. Разработка интеллектуальной системы мониторинга протяженных объектов.
Докл.: Сенинг Юлия Александровна (1-ИАИТ-11М).
Научн. рук.: Сусарев Сергей Васильевич.
19. Разработка способов и методов оперативного контроля за состоянием технологического оборудования.
Докл.: Митяев Артур Станиславович (1-ИАИТ-11М).
Научн. рук.: Мельникова Дарья Александровна.
20. Проектирование и моделирование жидкометаллического реактора для газохимического комплекса.
Докл.: Борискина Дарья Сергеевна (3-ТЭФ-1), Кныжова Наталья Сергеевна (3-ТЭФ-1).
Научн. рук.: Плешивцева Юлия Эдгаровна.
21. Многокритериальная оценка эффективности мероприятий по энергосбережению.
Докл.: Зотов Роман Сергеевич (2-ТЭФ-1М).
Научн. рук.: Цапенко Михаил Владимирович.
22. Определение и идентификация динамических характеристик здания по данным приборов учета тепловой энергии.
Докл.: Приказчиков Алексей Витальевич (4-ТЭФ-1), Святский Владислав Витальевич (4-ТЭФ-1).
Научн. рук.: Немченко Владимир Иванович.
23. Идентификация динамики дымоудаления котлоагрегата.
Докл.: Пилюгин Илья Андреевич (1-ТЭФ-1М).
Научн. рук.: Лившиц Михаил Юрьевич.
24. Автоматическая система питания барабанного котлоагрегата.
Докл.: Рязанцев Павел Юрьевич.
Научн. рук.: Лившиц Михаил Юрьевич(1-ТЭФ-1М).

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

2 апреля, ауд. 411, 8 корпус, 15:20

Председатель: Ярославкина Е.Е., к.т.н., зав. каф. «ИИТ».

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

Татаренко Е.И., д.т.н., профессор каф. «ИИТ»;

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

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

1. Цифровой лектор.

Докл.: Котляров Аркадий Александрович (1-ФАИТ-9).

Научн. рук.: Лукиных Валерий Анатольевич.

2. Модель подсистемы ввода-вывода компьютера.

Докл.: Эккарт Владимир Сергеевич (2-ФАИТ-3М).

Научн. рук.: Ефимушкина Наталья Владимировна.

3. Мобильное приложение «Многопользовательский финансовый помощник».

Докл.: Козлов Антон Владимирович (4-ФАИТ-9).

Научн. рук.: Орлов Сергей Павлович.

5. Обоснование необходимости внедрения систем онлайн-бронирования мест в ресторанном бизнесе.

Докл.: Капкова Юлия Дмитриевна (2-ФАИТ-7).

Научн. рук.: Забержинский Борислав Эдуардович.

6. Информационная система учёта экологических объектов.

Докл.: Стебенев Владислав Олегович (4-ФАИТ-4).

Научн. рук.: Золин Алексей Георгиевич.

7. Определение положения и управление робототехническими устройствами в условиях защитных «горячих» камер с помощью лазерных установок.

Докл.: Киященко Виктория Витальевна (4-ИТФ-9).

Научн. рук.: Нечаев Александр Сергеевич.

8. Антипарковочное устройство с системой распознавания "своей-чужой".

Докл.: Горев Александр Николаевич (4-ИТФ-9).

Научн. рук.: Нечаев Александр Сергеевич.

9. Блок регистрации уколов для судейства по фехтовальному спорту.

Докл.: Свиридов Кирилл Олегович (4-ИТФ-4).

Научн. рук.: Днищенко Владимир Александрович.

10. Разработка стенда для тестирования и калибровки корреляционных течеискателей.
Докл.: Бражников Артем Максимович (3-ФАИТ-5).
Научн. рук.: Мельников Евгений Владиславович.
11. Разработка системы контроля горелочного устройства для сжигания газомазутной смеси.
Докл.: Юн Алексей Витальевич (4-ФАИТ-5).
Научн. рук.: Крылов Александр Олегович.
12. Система для проведения исследований влияния стресса на тремор рук.
Докл.: Яньшин Алексей Петрович (4-ФАИТ-5).
Научн. рук.: Мельников Евгений Владиславович.
13. Система измерения температуры вязких масс.
Докл.: Панькин Петр Юрьевич (4-ФАИТ-5).
Научн. рук.: Корганова Ольга Георгиевна.
14. Система контроля параметров нефтетехнологических производств.
Докл.: Прокофьева Анастасия Вячеславовна (4-ФАИТ-5).
Научн. рук.: Ярославкина Екатерина Евгеньевна.
15. Системы управления роторным загрузочным устройством доменной печи.
Докл.: Карпов Сергей Сергеевич (4-ФАИТ-5).
Научн. рук.: Крылов Александр Олегович.
16. Устройство для автоматического измерения уровня раздела сред.
Докл.: Кузьмин Денис Петрович (4-ФАИТ-5).
Научн. рук.: Кузнецов Владимир Андреевич.
17. Разработка микропроцессорной системы обработки сигнала электрохимического датчика.
Докл.: Машкова Анастасия Владимировна (4-ФАИТ-5).
Научн. рук.: Ланге Петр Константинович.
18. Автоматическое устройство для сортировки шариков подшипников.
Докл.: Быстранов Дмитрий Олегович (4-ФАИТ-5).
Научн. рук.: Кузнецов Владимир Андреевич.
19. Система определения положения тела относительно горизонта.
Докл.: Бычек Виктор Станиславович (4-ФАИТ-5).
Научн. рук.: Корганова Ольга Георгиевна.
20. Устройство для измерения силы разрушения керамзита.
Докл.: Ваструков Роман Юрьевич (4-ФАИТ-5).
Научн. рук.: Корганова Ольга Георгиевна.

21. Разработка контроллера турникета метрополитена с жетоноприемником и считывателем транспортных карт.
Докл.: Иванов Владислав Александрович (4-ФАИТ-5).
Научн. рук.: Мельников Евгений Владиславович.
22. Устройства для диагностики и контроля неисправностей гирконо-вых уровнемеров.
Докл.: Игнатъев Егор Андреевич (4-ФАИТ-5).
Научн. рук.: Ярославкина Екатерина Евгеньевна.
23. Разработка высокоточной системы контроля состояния технологических резервуаров.
Докл.: Комариус Кирилл Юрьевич (2-ФАИТ-5М).
Научн. рук.: Мельников Евгений Владиславович.
24. Разработка системы контроля и управления активной оптической системой космического аппарата.
Докл.: Бочкарев Андрей Владимирович (2-ФАИТ-5М).
Научн. рук.: Мельников Евгений Владиславович.

Секция «Прикладная математика»

3 апреля, ауд. 501, 8 корпус, 9:00

- Председатель: Радченко В.П., д.ф.-м.н., профессор, зав. каф. «ПМиИ».
Члены жюри: Зотеев В.Е., д.т.н., доцент, профессор 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., ст. преподаватель каф. «ПМиИ».

1. Численный метод оценки параметров логистических трендов в математических моделях социально-экономических процессов.
Докл.: Афанасьева Елена Андреевна (4-ИАИТ-10).
Научн. рук.: Зотеев Владимир Евгеньевич.
2. Оценка надежности стержневых элементов конструкций по критерию длительной прочности.
Докл.: Безлепкин Никита Юрьевич (1-ИАИТ-10М).
Научн. рук.: Попов Николай Николаевич.
3. Математические модели для расчета напряженно-деформированного состояния упрочненных изделий в поле массовых сил при ползучести.
Докл.: Блохин Олег Леонидович (2-ИАИТ-10М).
Научн. рук.: Радченко Владимир Павлович.

4. Метод расчета ползучести и релаксации остаточных напряжений в упрочненных стержневых элементах плоской статически неопределимой системы.

Докл.: Деревянка Екатерина Евгеньевна (1-ИАИТ-10М).

Научн. рук.: Радченко Владимир Павлович.

5. Математическое моделирование и прогнозирование численности населения РФ на основе разностных уравнений.

Докл.: Коломина Алина Алексеевна (1-ФПГС-У71).

Научн. рук.: Зотеев Владимир Евгеньевич.

6. Стохастические модели управления проектами.

Докл.: Котенко Андрей Андреевич (3-ИАИТ-10).

Научн. рук.: Докучаев Александр Владимирович.

7. Моделирование влияния стохастической неоднородности деформации ползучести на релаксацию остаточных напряжений упрочненного цилиндра.

Докл.: Либерман Александр Евгеньевич (2-ИАИТ-10М).

Научн. рук.: Радченко Владимир Павлович.

8. Решение пространственной нелинейной задачи ползучести для среды со стохастически неоднородными свойствами.

Докл.: Любич Сергей Николаевич (1-ИАИТ-10М).

Научн. рук.: Попов Николай Николаевич.

9. Программирование волнового алгоритма в СУБД PostgreSQL.

Докл.: Мартынов Илья Витальевич (2-ИАИТ-10М).

Научн. рук.: Гутман Геннадий Натанович.

10. Математическое моделирование морфогенеза.

Докл.: Савинова Юлия Сергеевна (4-ИАИТ-10).

Научн. рук.: Егорова Галина Федоровна.

11. Структурная математическая модель нелинейной реономной среды типа Максвелла.

Докл.: Сейкина Мария Юрьевна (4-ИАИТ-10).

Научн. рук.: Радченко Владимир Павлович.

12. Управление поведением роя роботов на графе со взвешенными дугами.

Докл.: Щербаков Михаил Сергеевич (2-ИАИТ-10М).

Научн. рук.: Котенко Андрей Петрович.

13. Статистические характеристики полей напряжений при ползучести стохастически неоднородной пластины с круговым отверстием.

Докл.: Ячевский Андрей Николаевич (2-ИАИТ-10М).

Научн. рук.: Попов Николай Николаевич.

Секция «Математика, информатика и их приложения»

4 апреля, ауд. 513, 8 корпус, 10:00

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

Члены жюри: Калябин Г.А., д.ф.-м.н., профессор каф. «ВМиПИ»;

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

Стельмах Я.Г., к.п.н., доцент каф. «ВМиПИ»;

Уманский М.И., к.т.н., доцент каф. «ВМиПИ»;

Егорова И.П., доцент каф. «ВМ»;

Куликова Н.А., доцент каф. «ВМ».

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

1. Определение аналитической функции скорости жидкости внутри кругового цилиндра, находящегося в плоскопараллельном потоке, с применением ТФКП.

Докл.: Норкин Антон Валерьевич (3-ФПГС-П52), Алфименкова Александра Юрьевна (4-ФПГС-П41).

Научн. рук.: Гумеров Василь Гумерович.

2. Математическая модель качения диска на деформируемом реологическом основании.

Докл.: Юрин Владимир Андреевич (2-ФПГС-У61), Малюгин Николай Робертович (3-ФИСПОС-Г-51).

Научн. рук.: Фадеева Оксана Владиславовна.

3. Алгоритм вычисления квазирешения в краевой стационарной задаче конвективного переноса.

Докл.: Насретдинова Алия Искандеровна (2-ФИСПОС-И-61).

Научн. рук.: Мосин Владимир Геннадьевич.

4. Определение гармонической функции скорости жидкости внутри кругового цилиндра, находящегося в плоскопараллельном потоке, путем решения задачи Дирихле.

Докл.: Гусенкова Дарья Валерьевна (2-ФПГС-П61), Лаинский Кирилл Сергеевич (2-ФПГС-П61).

Научн. рук.: Гумеров Василь Гумерович.

5. Методы статистических испытаний Монте-Карло.

Докл.: Дружинина Екатерина Владиславовна (1-ИЭФ-2).

Научн. рук.: Смирнова Людмила Николаевна.

6. Построение математических моделей рынка с использованием дифференциально исчисления.

Докл.: Плеханова Ирина Андреевна (1-ИЭФ-3).

Научн. рук.: Смирнова Людмила Николаевна.

7. Математическое моделирование в макроэкономических процессах.
Докл.: Енотова Алена Владимировна (1-ИЭФ-3).
Научн. рук.: Смирнова Людмила Николаевна.
8. Максимизация прибыли производства однородной продукции.
Докл.: Авакян Артур Сергеевич (1-ИЭФ-3).
Научн. рук.: Смирнова Людмила Николаевна.
9. Применение теории игр в экономике.
Докл.: Атякшева Анна Сергеевна (1-ИЭФ-2).
Научн. рук.: Смирнова Людмила Николаевна.
10. Численное исследование модели, описывающей движение баллистических и аэродинамических целей.
Докл.: Колычев Артём Александрович (1-ИТФ-9), Богачева Ольга Александровна (1-ИТФ-9).
Научн. рук.: Воропаева Людмила Вячеславовна.
11. Особенности решения нелинейных уравнений в MS Excel с помощью «Подбора параметра».
Докл.: Еркин Александр Алексеевич (2-ИЭФ-9).
Научн. рук.: Уманский Михаил Иосифович.

Секция «Технология машиностроения»

4 апреля, ауд. 11, 3 корпус, 11:30

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

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

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

Подкругляк Л.Ю., ст. преподаватель каф. «ТМ».

Секретарь жюри: Родионов В.А., доцент каф «ТМ».

1. Управление геометрией стандартных изделий с помощью таблицы внешних переменных.

Докл.: Глинянов Максим Андреевич (2-ФММТ-18).

Научн. рук.: Подкругляк Любовь Юрьевна.

2. Разработка и изготовление пресс-формы для пеномоделей методом 3d-печати.

Докл.: Уколов Сергей Александрович (3-ФММТ-11), Уколов Сергей Александрович (3-ФММТ-11).

Научн. рук.: Горяинов Дмитрий Сергеевич.

3. Применение карбосилицида титана в качестве полировального инструмента.

Докл.: Гордиенко Ярослав Михайлович (1-ФММТ-21Маг).

Научн. рук.: Гришин Роман Георгиевич.

4. Моделирование процесса дробеструйной обработки плоских поверхностей.

Докл.: Люшня Дмитрий Андреевич (1-ФММТ-21Маг).

Научн. рук.: Горяинов Дмитрий Сергеевич, Кургузов Юрий Иванович.

5. Способы установки корпусных деталей по скрытым базам на многофункциональных станках с ЧПУ.

Докл.: Елистратов Виктор Юрьевич (4-ФММТ-ФМиАТ-1), Гарифов Айрат Радиевич (4-ФММТ-ФМиАТ-1).

Научн. рук.: Кургузов Юрий Иванович.

6. Проектирование процессов профилирования трубчатых заготовок пластическим деформированием.

Докл.: Бартниковский Леонид Борисович (4-ФММТ-ФМиАТ-1.)

Научн. рук.: Кургузов Юрий Иванович.

7. Разработка дизайна кожуха воздушного отопителя в программе Siemens NX.

Докл.: Гузь Анастасия Анатольевна (2-ФММТ-21 Маг).

Научн. рук.: Родионов Владимир Анатольевич.

8. Разработка дизайна и технологии изготовления сувенирного брелка к чемпионату мира по футболу.

Докл.: Идрисова Юлия Фаритовна (4-ФММТ-ФМиАТ-6).

Научн. рук.: Дмитриев Владимир Александрович.

9. Разработка дизайна и технологии изготовления настенных часов.

Докл.: Дутова Ирина Юрьевна (4-ФММТ-ФМиАТ-6).

Научн. рук.: Дмитриев Владимир Александрович.

10. Разработка дизайна садовой беседки в программе SolidWorks.

Докл.: Шастина Ксения Викторовна (4-ФММТ-ФМиАТ-6).

Научн. рук.: Родионов Владимир Анатольевич.

11. Разработка 3д модели в программе SolidWorks софита с элементами декора.

Докл.: Балашова Мария Владимировна (4-ФММТ-ФМиАТ-6).

Научн. рук.: Родионов Владимир Анатольевич.

12. Разработка дизайна накладной резьбы для шкатулки в Solidworks.

Докл.: Пашкова Юлия Владимировна (4-ФММТ-ФМиАТ-6).

Научн. рук.: Родионов Владимир Анатольевич.

13. Разработка дизайна органайзера в программе SolidWorks.

Докл.: Черышева Елизавета Сергеевна (4-ФММТ-ФМиАТ-6).

Научн. рук.: Родионов Владимир Анатольевич.

14. Технология моделирования комплекта ювелирных изделий.

Докл.: Типцова Анна Александровна (4-ФММТ-ФМиАТ-6).

Научн. рук.: Родионов Владимир Анатольевич.

15. Исследование процесса оксидирования художественных изделий из медных сплавов.

Докл.: Завьялов Владислав Михайлович (3-ФММТ-16).

Научн. рук.: Родионов Владимир Анатольевич.

16. Разработка дизайна тонколистового сувенира в программе SolidWorks.

Докл.: Солодова Наталья Олеговна (4-ФММТ-ФМиАТ-6).

Научн. рук.: Родионов Владимир Анатольевич.

17. Разработка комплексной технологии восстановления и повышении износостойкости шеек коленчатого вала.

Докл.: Спиридонов Евгений Васильевич (4-ФММТ-ФМиАТ-8).

Научн. рук.: Гришин Роман Георгиевич.

18. Разработка технологического процесса восстановления и повышения износостойкости поверхностей трения картера редуктора рулевого управления.

Докл.: Лазаренко Андрей Владимирович (4-ФММТ-ФМиАТ-8).

Научн. рук.: Ковшов Анатолий Гаврилович.

19. Разработка перспективной технологии восстановления и повышение износостойкости полуоси заднего моста автомобиля.

Докл.: Колединов Вячеслав Александрович (4-ФММТ-ФМиАТ-8).

Научн. рук.: Ибатуллин Ильдар Дугласович.

Секция «Автоматизированные станочные, инструментальные и метрологические системы»

3 апреля, ауд. 22, 3 корпус, 15:00

Председатель: Денисенко А.Ф., д.т.н., зав. каф. «АСИС».

Члены жюри: Шуваев В.Г., д.т.н., профессор каф. «АСИС»;

Круцило В.Г., к.т.н., доцент каф. «АСИС»;

Бейлин А.Б., к.т.н., доцент каф. «АСИС»;

Петрунин В.И., к.т.н., доцент каф. «АСИС»;

Папшева Н.Д., к.т.н., доцент каф. «АСИС»;

Бурочкин Ю.П., к.т.н., доцент каф. «АСИС»;

Акушская О.М., ст. преподаватель каф. «АСИС»;

Малкина И.В., ст. преподаватель каф. «АСИС».

Секретарь жюри: Ситкина Л.П., ст. преподаватель каф. «АСИС».

1. Измерение твердости изделий ультразвуковыми методами.

Докл.: Сыпченко Сергей Владимирович (2-ФММТ-15).

- Научн. рук.: Шуваев Вячеслав Георгиевич.
2. Методы лазерной термометрии.
Докл.: Сыпченко Сергей Владимирович (2-ФММТ-15).
Научн. рук.: Ярьско Сергей Игоревич.
3. Пьезоэлектрические актюаторы.
Докл.: Татарникова Екатерина Викторовна (3-ФММТ-15), Каштанова Валерия Сергеевна (3-ФММТ-15).
Научн. рук.: Шуваев Вячеслав Георгиевич.
4. Информационно-измерительная система измерения расхода и количества газа.
Докл.: Пенькова Мария Александровна (4-ФММТ-ФМиАТ-5).
Научн. рук.: Малкина Ирина Валериевна.
5. Оптоэлектрический датчик давления.
Докл.: Сапожкова Дина Павловна (3-ФММТ-15), Летанина Мария Анатольевна (3-ФММТ-15).
Научн. рук.: Шуваев Вячеслав Георгиевич.
6. Новые конструкции сборных канавочных резцов с СМП.
Докл.: Николенко Сергей Владимирович (4-ФММТ-3).
Научн. рук.: Бурочкин Юрий Павлович.
7. Влияние способа установки станка на его динамические характеристики.
Докл.: Бредихин Сергей Алексеевич (4-ФММТ-2).
Научн. рук.: Денисенко Александр Федорович.
8. Современные САД-системы: обзор возможностей и сравнительный анализ.
Докл.: Гайнутдинов Артем Ринатович (2-ФММТ-12).
Научн. рук.: Якимов Михаил Владимирович.
9. Статические и динамические способы деформационного упрочнения
Докл.: Шикина Анастасия Васильевна (3-ФММТ-13).
Научн. рук.: Папшева Нина Дмитриевна.
10. Технология восстановления деформирующих инструментов, оснащенных ТС.
Докл.: Садыков Ильдар Исендиярович (3-ФММТ-13).
Научн. рук.: Бурочкин Юрий Павлович.
11. Расчет 3D деталей. Метод конечных элементов.
Докл.: Антошин Илья Александрович (2-ФММТ-12).
Научн. рук.: Зубенко Виктор Леонтьевич.
12. Перспективы применения мехатронных подшипников в технологическом оборудовании.
Докл.: Белкин Артем Валерьевич (2-ФММТ-12).

Научн. рук.: Бейлин Александр Борисович.

Секция «Механика и инженерная графика»

2 апреля, ауд. 424, 1 корпус, 10:00

Председатель: Верещагина С.С., начальник ОПУП.

Члены жюри: Дедов Н.И., к.т.н., профессор каф. «Механика»;

Адеянов И.Е., к.т.н., доцент каф. «Механика»;

Черепашков А.А., д.т.н., зав каф. «ИГ»;

Никитин М.Н., к.т.н., ст. преподаватель каф. «ИГ».

Секретарь жюри: Пузанкова А.Б., к.п.н., доцент каф. «ИГ».

1. Использование системы КОМПАС-3D для моделирования ювелирных украшений и бижутерии.

Докл.: Платонова Дарья Ильинична (1-ФММТ-16), Филимоненко Ксения Михайловна (1-ФММТ-16), Тарасова Галина Сергеевна (1-ФММТ-16).

Научн. рук.: Пузанкова Александра Борисовна.

2. Художественное оформление холодного оружия средствами САПР.

Докл.: Семенов Алексей Сергеевич (1-ФММТ-16), Джамагузов Адинат Валерьевич (1-ФММТ-16), Барков Кирилл Дмитриевич (1-ФММТ-16).

Научн. рук.: Пузанкова Александра Борисовна.

3. Построение трехмерных моделей сборочных узлов в КОМПАС.

Докл.: Пирогов Алексей Сергеевич (1-НТФ-8).

Научн. рук.: Неснов Дмитрий Валерьевич.

4. Создание 3D-модели приспособления для проверки пружин в графическом редакторе КОМПАС.

Докл.: Кондратюк Артем Алексеевич (1-НТФ-7).

Научн. рук.: Неснов Дмитрий Валерьевич.

5. Создание компьютерной модели многофункционального сверлильно-фрезерного станка "3D Router".

Докл.: Гришин Роман Сергеевич (1-НТФ-4).

Научн. рук.: Неснов Дмитрий Валерьевич.

6. Моделирование листового тела в КОМПАС-3D на примере корпуса электрощита.

Докл.: Кадямов Шамиль Акдасович (1-ФММТ-6).

Научн. рук.: Пузанкова Александра Борисовна.

7. Разработка делительного приспособления с использованием библиотек стандартных изделий.

Докл.: Терехов Игорь Андреевич (1-ФММТ-20).

- Научн. рук.: Пузанкова Александра Борисовна.
8. Анимация подвижных частей сборочной единицы в "КОМПАС-3D".
Докл.: Тихонов Ярослав Романович (1-ФММТ-11), Трофименко Никита Григорьевич (1-ФММТ-11).
Научн. рук.: Пузанкова Александра Борисовна.
9. Разработка 3D модели Асинхронного Двигателя.
Докл.: Танаев Николай Валерьевич (1-ЭТФ-7).
Научн. рук.: Севостьянова Ольга Михайловна.
10. Контактёр малогабаритный КМИ-10910.
Докл.: Кукин Евгений Васильевич (2-ЭТФ-7), Никитин Дмитрий Андреевич (2-ЭТФ-7).
Научн. рук.: Севостьянова Ольга Михайловна.
11. Проверка выбора напряжённых профильных соединений.
Докл.: Коновалов Вячеслав Сергеевич (2-НТФ-8), Шлапак Иван Родионович (2-НТФ-8).
Научн. рук.: Кокорев Игорь Александрович.
12. Особенности проектирования элементов конструкций при ударных нагрузках.
Докл.: Макарова Светлана Владимировна (2-ФММТ-11).
Научн. рук.: Сарбатов Николай Георгиевич.
13. Зависимость между прочностью чугуна при кручении и его твёрдостью.
Докл.: Кордюкова Мария Всеволодовна (2-ФММТ-11), Костин Никита Александрович (2-ФММТ-11).
Научн. рук.: Сарбатов Николай Георгиевич.
14. Качалка нефтяная: устройство и оборудование.
Докл.: Сергеева Анастасия Вениаминовна (2-ХТФ-2).
Научн. рук.: Панкратова Наталья Александровна.
15. Физическое и математическое моделирование трибологических процессов.
Докл.: Загорнова Анжелика Вячеславовна (2-ХТФ-1а).
Научн. рук.: Пинская Татьяна Юрьевна.

Секция «Автомобильный транспорт»

2 апреля, ауд. 57^Г, 3 корпус, 9:00

Председатель: Папшев В.А., к.б.н., доцент каф. «ТПиТК».
Члены жюри: Батищева О.М., к.т.н., доцент, зав. каф. «ТПиТК»;
Родимов Г.А., к.т.н., доцент каф. «ТПиТК»;
Пилипенко С.А., к.и.н., доцент каф. «ТПиТК».

Секретарь жюри: Гусев Д.А., студент 4-ФММТ-10.

1. Повышение безопасности на участках дорог с интенсивным движением.

Докл.: Краснослободцева Мария Сергеевна (4-ФММТ-ФМиАТ-10).

Научн. рук.: Батищева Оксана Михайловна.

2. Особенности организации паркирования в крупных городах.

Докл.: Комарова Анастасия Витальевна (3-ФММТ-20).

Научн. рук.: Ганичев Александр Иванович.

3. Психология дорожного движения.

Докл.: Феденко Анна Алексеевна (2-ФММТ-20).

Научн. рук.: Папшев Валерий Александрович.

4. Оформление дорожно-транспортных происшествий по европротоколу.

Докл.: Золина Полина Александровна (2-ФММТ-20).

Научн. рук.: Папшев Валерий Александрович.

5. Разработка методики обучения детей правилам поведения на дороге.

Докл.: Гусев Дмитрий Алексеевич (4-ФММТ-ФМиАТ-10).

Научн. рук.: Папшев Валерий Александрович.

6. Надежность транспорта при выполнении транспортных и погрузочно-разгрузочных работ.

Докл.: Мрыкина Анна Сергеевна (3-ФММТ-20).

Научн. рук.: Родимов Геннадий Александрович.

7. Реставрация автомобильной техники на основе технологий реверс-инжиниринга.

Докл.: Тукабайов Багдат Нурланович (1-ФММТ-2Маг).

Научн. рук.: Никитин Константин Владимирович.

8. Анализ влияния степени сжатия на характеристики бензиновых двигателей.

Докл.: Когут Антон Владимирович (2-ФММТ-19).

Научн. рук.: Пилипенко Станислав Александрович.

9. Совершенствование технологии ремонта задней подвески автомобиля КАМАЗ.

Докл.: Александров Артем Александрович (4-ФММТ-ФМиАТ-9).

Научн. рук.: Белов Анатолий Николаевич.

10. Пластиковые элементы кузова автомобиля и современные технологии восстановления.

Докл.: Хамматова Алина Радиковна (3-ФММТ-17).

Научн. рук.: Папшев Валерий Александрович.

11. Варианты запуска дизеля в условиях низких температур.

Докл.: Климашов Никита Петрович (3-ФММТ-17).

Научн. рук.: Папшев Валерий Александрович.

12. Ингибиторная защита тормозного привода автомобиля.

Докл.: Кузнецов Клим Михайлович (1-ХТФ-2).

Научн. рук.: Папшев Валерий Александрович.

Секция «Физические технологии и материаловедение»

2 апреля, ауд. 71, 3 корпус, 10:00

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

Члены жюри: Тимошкин И.Ю., к.т.н., доцент каф. «ЛиВТ»;

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

Латухин Е.И., к.т.н., доцент каф. «МПИМН»;

Амосов Е.А., к.т.н., доцент каф. «МПИМН».

Секретарь жюри: Баринов А.Ю., аспирант.

1. Самораспространяющийся высокотемпературный синтез нановолокон нитрида кремния с применением галоидных солей и азиды натрия.

Докл.: Белова Галина Сергеевна (2-ФММТ-6 Маг).

Научн. рук.: Титова Юлия Владимировна.

2. Исследование взаимодействия карбосилицида титана с железом и его сплавами.

Докл.: Умеров Эмиль Ринатович (2-ФММТ-6 Маг).

Научн. рук.: Латухин Евгений Иванович.

3. Исследование влияния параметров исходного раствора на характеристики продуктов растворного СВС, в частности, соединения системы Cu-Cr-O.

Докл.: Жадяев Александр Александрович (2-ФММТ-6 Маг).

Научн. рук.: Новиков Владислав Александрович.

4. Применение аддитивных технологий для реставрации литых изделий автомобильного назначения.

Докл.: Тукабайов Багдат Нурланович (1-ФММТ-2Маг).

Научн. рук.: Никитин Константин Владимирович.

5. Исследование и разработка технологии изготовления модельной оснастки для ЛВМ с применением аддитивных технологий.

Докл.: Демин Алексей Александрович (4-ФММТ-ФТФ-4).

Научн. рук.: Дьячков Виктор Николаевич.

6. Разработка комплексной технологии получения опытных отливок из алюминиевых сплавов литьем в податливые формы.

Докл.: Дубов Дмитрий Александрович (1-ФММТ-2Маг).

Научн. рук.: Никитин Владимир Иванович.

7. Влияние присадочной проволоки на форму и размеры сварного шва никелевого жаропрочного сплава при лазерной сварке.

Докл.: Моисеев Сергей Владимирович (3-ФММТ-5), Юдин Денис Михайлович (3-ФММТ-5).

Научн. рук.: Паркин Анатолий Алексеевич.

8. Технология получения литых деталей машиностроительного назначения литьем по выплавляемым моделям в условиях Центра литейных технологий СамГТУ.

Докл.: Фахрутдинов Алмаз Фанисович (1-ФММТ-1).

Научн. рук.: Дьячков Виктор Николаевич.

Секция «Товароведение и экспертиза товаров»

4 апреля, ауд.62Б, 3 корпус, 9:00

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

Члены жюри: Морозова Е.А., к.т.н., доцент каф. «МИТЭ»;

Луц А.Р., к.т.н., доцент каф. «МИТЭ»;

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

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

Секретарь жюри: Комарова Е.А.

1. Анализ ассортимента и экспертиза качества текстильных изделий для новорожденных.

Докл.: Политова Дарья Сергеевна (1-НТФ-11).

Научн. рук.: Луц Альфия Расимовна.

2. Исследование потребительских свойств высокодисперсного порошка нитрида алюминия марки СВС-Аз.

Докл.: Уварова Ирина Александровна (4-ФММТ-ФТФ-6).

Научн. рук.: Майдан Дмитрий Александрович.

3. Исследование потребительских свойств микро- и нановолокон нитрида кремния, полученного методом саморапространяющегося высокотемпературного синтеза с применением галоидных солей и азиды натрия.

Докл.: Белова Галина Сергеевна (2-ФММТ-6 Маг).

Научн. рук.: Майдан Дмитрий Александрович.

4. Товароведные характеристики микро- и нанопорошка нитрида бора марки СВС-Аз.

Докл.: Остроухов Денис Викторович (4-ФММТ-ФТФ-6).

Научн. рук.: Майдан Дмитрий Александрович.

5. Исследование влияния различных модификаций углерода на товаро-ведные характеристики карбида кремния, полученного по азидной технологии самораспространяющегося высокотемпературного синтеза.
Докл.: Борзова Екатерина Сергеевна (4-ФММТ-ФТФ-3).
Научн. рук.: Майдан Дмитрий Александрович.
6. Технология изготовления ювелирных изделий методом литья по выплавляемым моделям.
Докл.: Селеменев Роман Юрьевич (2-ФММТ-16).
Научн. рук.: Морозова Елена Александровна.
7. Материалы, применяемые при производстве столовых приборов и принадлежностей.
Докл.: Силантьева Мария Николаевна (2-ФММТ-16).
Научн. рук.: Морозова Елена Александровна.
8. Технология изготовления авторского значка.
Докл.: Жигалин Владимир Сергеевич (2-ФММТ-16).
Научн. рук.: Морозова Елена Александровна.
9. Изготовление ювелирных изделий со вставками из симбирцита.
Докл.: Завьялов Владислав Михайлович (3-ФММТ-16).
Научн. рук.: Морозова Елена Александровна.

Секция «Теплоэнергетика»

2 апреля, ауд. 37, 6 корпус, 11:00

Председатель: Трубицын К.В., к.э.н., декан ТЭФ.

Члены жюри: Ткачев В.К., зам. декана ТЭФ;

Еремин А.В., к.т.н., доцент каф. «ТЭС»;

Губарев А.Ю., к.т.н., доцент каф. «ТЭС».

Секретарь жюри: Ковалева Ю.К., студент 4-ТЭФ-6.

1. Подготовка добавочной воды цикла на Самарской ТЭЦ методом обратного осмоса.
Докл.: Валеева Эльвира Фаридовна (4-ТЭФ-6).
Научн. рук.: Кудинов Анатолий Александрович.
2. Технология использования газа нефтепереработки на тепловой электростанции производственного предприятия.
Докл.: Ларин Алексей Петрович (1-ТЭФ-1М).
Научн. рук.: Зиганшина Светлана Камиловна.
3. Разработка программного комплекса по расчету ПТС одноконтурной ПГУ.
Докл.: Миннибаев Реналь Равильевич (4-ТЭФ-7).

Научн. рук.: Еремин Антон Владимирович.

4. Применение детандер-генераторных агрегатов на тепловой электростанции.

Докл.: Исаков Владимир Андреевич (2-ТЭФ-1М).

Научн. рук.: Зиганшина Светлана Камиловна.

5. Повышение эффективности работы паротурбинной ТЭС путем использования ДГА.

Докл.: Прокаев Александр Александрович (4-ТЭФ-2).

Научн. рук.: Кудинов Анатолий Александрович.

6. Выбор границ термодинамической системы.

Докл.: Пешкин Кирилл Сергеевич (2-ТЭФ-1).

Научн. рук.: Габдушев Руслан Жамангараевич.

7. Расчет змеевикового теплообменника.

Докл.: Зинина Софья Алексеевна (2-ТЭФ-5), Сахарова Екатерина Александровна (2-ТЭФ-5).

Научн. рук.: Габдушев Руслан Жамангараевич.

8. Проблемы и перспективы развития теплоснабжения в Самарской области.

Докл.: Доронин Артем Сергеевич (1-ТЭФ-5).

Научн. рук.: Трубицын Константин Викторович.

9. Получение приближенных аналитических решений задач теплопроводности для многослойных конструкций.

Докл.: Клеблеев Руслан Мухтарович (2-ТЭФ-1М), Коростелев Максим Сергеевич (1-ТЭФ-1М), Бекшаев Алексей Андреевич (1-ТЭФ-1М).

Научн. рук.: Кудинов Василий Александрович.

10. Анализ влияния различного состава топлива на основные характеристики газотурбинных установок.

Докл.: Гулина Анастасия Сергеевна (3-НТФ-3), Мордовин Антон Алексеевич (3-НТФ-3).

Научн. рук.: Галтеева Татьяна Алексеевна.

11. Анализ воздействия выбросов теплоэнергетических установок на урбанистическую среду.

Докл.: Наплеков Илья Сергеевич (2-ТЭФ-5).

Научн. рук.: Пащенко Дмитрий Иванович.

12. Особенности составления программы энергосбережения для муниципальных объектов сельских районов.

Докл.: Слободчиков Дмитрий Владимирович (4-ТЭФ-4), Шеин Владислав Максимович (3-ТЭФ-4).

Научн. рук.: Краснова Наталья Петровна, Рахимова Юлия Игоревна.

13. Численное исследование модели центробежного насоса.

Докл.: Гнутикова Мария Игоревна (2-ТЭФ-5).

Научн. рук.: Пашенко Дмитрий Иванович.

14. Проблемы утилизации попутного нефтяного газа. Перспективы использования ПНГ в теплогенерирующих установках.

Докл.: Шеин Владислав Максимович (3-ТЭФ-4).

Научн. рук.: Краснова Наталья Петровна.

Секция «Таможенное дело»

3 апреля, ауд. 37, 6 корпус, 11:00

Председатели: Данченков В.И., начальник Самарской таможни, полковник таможенной службы.

Трубицын К.В., к.э.н., декан ТЭФ.

Члены жюри: Батаев В.В., зав. базовой каф. «Таможенное дело» при Самарской таможне, полковник таможенной службы;

Губарев Ю.А., зам. начальника Самарской таможни по работе с кадрами, полковник таможенной службы;

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

Косякова О.В., начальник отдела декларирования ООО «Самарские таможенные услуги»;

Лившиц М.Ю., д.т.н., профессор, зав. каф. «УСАТСК»;

Плешивцева Ю.Э., д.т.н., профессор, профессор каф. «УСАТСК»;

Пронин Н.В., к.ю.н., доцент каф. «УСАТСК», полковник таможенной службы;

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

Тунтаев Р.И., к.ю.н., доцент каф. «УСАТСК», подполковник таможенной службы.

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

1. Использование служебных собак при проведении таможенного контроля.

Докл.: Никифоров Николай Александрович (1-ТЭФ-10).

Научн. рук.: Трубицын Константин Викторович.

2. Дмитрий Гаврилович Бибииков - выдающийся представитель российской таможни.

Докл.: Абидов Дмитрий Михайлович (1-ТЭФ-8), Коровина Дарья Дмитриевна (1-ТЭФ-8).

Научн. рук.: Маслобойникова Наталья Васильевна.

3. Практика применения таможенных пошлин при ввозе драгоценных металлов.

Докл.: Потапова Дарья Сергеевна (5-ТЭФ-8).

Научн. рук.: Штрикова Дарья Борисовна.

4. Анализ мер таможенно-тарифного регулирования при ввозе легковых автомобилей в страны ЕАЭС.

Докл.: Гурбанова Анна Вячеславовна (5-ТЭФ-8).

Научн. рук.: Штрикова Дарья Борисовна.

5. Энергетический потенциал ЕАЭС.

Докл.: Атаманюк Олег Вячеславович (5-ТЭФ-7).

Научн. рук.: Трубицын Константин Викторович.

6. Анализ ввоза в Российскую Федерацию сельскохозяйственной техники в условиях применения отдельных специальных экономических мер.

Докл.: Папшева Олеся Алексеевна (4-ТЭФ-11).

Научн. рук.: Батаев Вячеслав Викторович.

7. Мобильные группы как эффективный инструмент борьбы с нарушениями в сфере таможенного законодательства.

Докл.: Клементьев Роман Александрович (4-ТЭФ-8).

Научн. рук.: Тунтаев Рустам Исаевич.

8. Особенности импорта оборудования для майнинга криптовалют.

Докл.: Неволин Павел Денисович (2-ТЭФ-8).

Научн. рук.: Ненашев Алексей Владимирович.

9. Экспортный контроль в России и за рубежом.

Докл.: Михайлов Андрей Николаевич (2-ТЭФ-7).

Научн. рук.: Качалин Валерий Петрович.

10. Особенности таможенного контроля нефти при ее вывозе с таможенной территории ЕАЭС.

Докл.: Левыкина Алена Андреевна (2-ТЭФ-9).

Научн. рук.: Коробейникова Е.В.

11. Совершенствование системы таможенного регулирования перемещения товаров физическими лицами через таможенную границу ЕАЭС.

Докл.: Голотрапчук Андрей Сергеевич (5-ТЭФ-7).

Научн. рук.: Трубицын Константин Викторович.

12. Личность "контрабандиста".

Докл.: Сальникова Татьяна Николаевна (3-ТЭФ-9).

Научн. рук.: Норвартян Юрий Сергеевич.

13. К вопросу о моменте окончания контрабанды алкогольной продукции.

Докл.: Денисов Артем Владимирович (3-ТЭФ-9).

Научн. рук.: Норвартян Юрий Сергеевич.

14. Формирование конфликтологической компетентности сотрудников таможенных органов для профилактики межличностных конфликтов.
Докл.: Ерышева Валерия Олеговна (3-ТЭФ-10).
Научн. рук.: Калмыкова О.Ю.
15. Исследование источников и причин возникновения кадровых рисков, возникающих в процессе таможенной службы.
Докл.: Митрофанова Дарья Евгеньевна (5-ТЭФ-7).
Научн. рук.: Калмыкова О.Ю.
16. Проблемы выявления субъектов преступления, связанного с незаконным выводом капитала.
Докл.: Черепнина Анастасия Валерьевна (3-ТЭФ-8).
Научн. рук.: Пронин Никита Владимирович.
17. Концепция «единого окна» в сфере таможенных услуг.
Докл.: Чекалова Полина Леонидовна (4-ТЭФ-11).
Научн. рук.: Хрящев Виктор Владимирович.
18. Анализ проблем, возникающих при трансграничном перемещении объектов СИТЕС.
Докл.: Самойлова Юлия Вячеславовна (4-ТЭФ-11).
Научн. рук.: Батаев В.В.
19. Анализ и сравнение сроков совершения таможенных операций, регламентированных ТК ТС и ТК ЕАЭС.
Докл.: Муллагалиева Алина Аликовна (3-ТЭФ-8).
Научн. рук.: Батаев В.В.
20. Проблемы унификации профессиональных стандартов в области внешнеэкономической деятельности: национальный и международный компонент.
Докл.: Иксанов Руслан Рашидович (1-ТЭФ-8).
Научн. рук.: Горбунова Юлия Николаевна.
21. Совершенствование проведения таможенного контроля у уполномоченного экономического оператора с использованием методов аудита.
Докл.: Еремина Наталья Игоревна (3-ТЭФ-11).
Научн. рук.: Галоян Акоп Давитович.
22. Многокритериальная оценка эффективности юнимодальных перевозок товаров, находящихся под таможенной процедурой таможенного транзита.
Докл.: Зимин Денис Станиславович (3-ТЭФ-10).
Научн. рук.: Дервянов Максим Юрьевич.

Секция «Компьютерный инжиниринг»

3 апреля, ауд. 37, 6 корпус, 14:30

Председатель: Еникеев Р.Р., к.т.н., вед. инж. ООО «Промсенсор».

Члены жюри: Пашенко Д.И., к.т.н., доцент каф. «ПТЭ»;

Никитин М.Н., к.т.н., доцент каф. «ТГВ»;

Яковлев А.А., инженер ЦИПИ.

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

1. Исследование режимных параметров реверсивной вентиляционной системы.

Докл.: Дробжева Дарья Александровна (1-ФИСПОС-МТ-72).

Научн. рук.: Никитин Максим Николаевич.

2. Система охлаждения жилого помещения с использованием грунтовых вод.

Докл.: Ляпина Елизавета Сергеевна (1-ФИСПОС-МТ-72).

Научн. рук.: Никитин Максим Николаевич.

3. Исследование градиента давления на эффективность теплоотдачи в каналах теплообменных аппаратов систем обеспечения микроклимата.

Докл.: Петрова Надежда Павловна (2-ФИСПОС-МТ-62).

Научн. рук.: Цынаева Анна Александровна.

4. Исследование стратификации параметров микроклимата общественных зданий в условиях приточно-вытяжной вентиляции.

Докл.: Мазынская Софья Николаевна (2-ФИСПОС-МТ-62).

Научн. рук.: Никитин Максим Николаевич.

5. Моделирование центробежного насоса в ANSYS Fluent.

Докл.: Гнутикова Мария Игоревна (2-ТЭФ-5).

Научн. рук.: Пашенко Дмитрий Иванович.

6. На пути к компьютерной модели города, как новой технологической среды.

Докл.: Наплеков Илья Сергеевич (2-ТЭФ-5).

Научн. рук.: Пашенко Дмитрий Иванович.

7. Численное моделирование солнечной радиации в теплоэнергетических установках.

Докл.: Москвитина Анна Денисовна (2-ТЭФ-5).

Научн. рук.: Пашенко Дмитрий Иванович.

8. Перспектива использование программного обеспечения OpenFoam для моделирования потоков крови в сосудах.

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

Научн. рук.: Краснова Наталья Петровна.

9. Оценка необходимости численного моделирования сердечно-сосудистой и дыхательной систем человека с учётом их взаимодействия.
Докл.: Кобышева Полина Игоревна (4-НТФ-4).
Научн. рук.: Пашенко Дмитрий Иванович.
10. Актуальность развития IT-сервисов на рынке здравоохранения.
Докл.: Капшук Дмитрий Игоревич (4-ИЭФ-3).
Научн. рук.: Пашенко Дмитрий Иванович.
11. Исследование последствий тромбоза сосудов человеческого организма с помощью ANSYS Fluent, Staticstructural.
Докл.: Мустафин Равиль Мансурович (3-ТЭФ-5).
Научн. рук.: Пашенко Дмитрий Иванович, Супильников Алексей Александрович.
12. Исследование теплоотдачи от подколенных артерий человека в ANSYS.
Докл.: Гнутикова Мария Игоревна (2-ТЭФ-5), Мустафин Равиль Мансурович (3-ТЭФ-5).
Научн. рук.: Пашенко Дмитрий Иванович, Супильников Алексей Александрович.
13. Вычислительная механика сердечно-сосудистой системы для ее программируемого аналога.
Докл.: Наплеков Илья Сергеевич (2-ТЭФ-5).
Научн. рук.: Пашенко Дмитрий Иванович, Супильников Алексей Александрович.
14. Численное моделирование шунтирования задней большеберцовой артерии.
Докл.: Москвитина Анна Денисовна (2-ТЭФ-5).
Научн. рук.: Пашенко Дмитрий Иванович.

Секция «Электроэнергетика»
2 апреля, ауд. 326, 1 корпус, 11:30

Председатель: Сорокин А.Г., к.т.н., доцент каф. «ТОЭ».

Члены жюри: Лысов В.Е., д.т.н., профессор каф. «ЭПА»;

Козловский В.Н., д.т.н., зав. каф. «ТОЭ»;

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

Леоненко А.С., к.т.н., доцент каф. «ЭПП»;

Проценко А.Н., к.т.н., доцент каф. «ЭПП»;

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

Дашков В.М., к.т.н., доцент каф. «ЭС».

Секретарь жюри: Макаров Я.В., ассистент, ответственный по НИРС

каф. «ЭС».

1. Анализ предельных и аварийных режимов работы разомкнутых воздушных линий электропередачи.

Докл.: Проничев Артем Валерьевич (3-ЭТФ-2).

Научн. рук.: Шишков Евгений Михайлович.

2. Регулирование напряжения в сетях с активно-адаптивными элементами.

Докл.: Кулаев Игорь Сергеевич (4-ЭТФ-1).

Научн. рук.: Кубарьков Юрий Петрович.

3. Снижение необходимых резервов мощности в изолированных энергосистемах с возобновляемыми источниками энергии.

Докл.: Солдусова Елена Олеговна (3-ЭТФ-2).

Научн. рук.: Шишков Евгений Михайлович.

4. Автоматика определения мест повреждения.

Докл.: Коркин Максим Алексеевич (4-ЭТФ-7).

Научн. рук.: Добросотских Ильвира Ильгизовна.

4. Организация телеускорений на ЛЭП 110 кВ.

Докл.: Давликамова Эльмира Ильдаровна (4-ЭТФ-7).

Научн. рук.: Синельников Тихон Юрьевич.

5. Автоматическая частотная разгрузка.

Докл.: Коршунова Мария Сергеевна (4-ЭТФ-7).

Научн. рук.: Добросотских Ильвира Ильгизовна.

6. Активная и реактивная мощность при разгоне синхронного двигателя.

Докл.: Елькин Дмитрий Александрович (2-ЭТФ-13).

Научн. рук.: Котенев Виктор Иванович.

7. Разработка устройства для интенсификации нефтедобычи за счет непрерывного электроосмотического воздействия на призабойную зону пласта.

Докл.: Проничев Артем Валерьевич (3-ЭТФ-2).

Научн. рук.: Кротков Евгений Александрович.

8. Рассмотрение мероприятий по улучшению динамической устойчивости Балаковской АЭС.

Докл.: Щербаков Михаил Евгеньевич (2-ЭТФ-15).

Научн. рук.: Дадонов Дмитрий Николаевич.

9. Оценка предельных режимов электроэнергетической системы в наиболее опасном направлении утяжеления.

Докл.: Чубаров Кирилл Михайлович (3-ЭТФ-2).

Научн. рук.: Сенько Владислав Владимирович.

10. Моделирование применения современных конструкций силовых трансформаторов в распределительных сетях.

Докл.: Солдусова Елена Олеговна (3-ЭТФ-2).

Научн. рук.: Казанцев Александр Андреевич, Гольдштейн Валерий Геннадьевич.

Секция «Электромеханика и электротехника»

2 апреля, ауд. 326, 1 корпус, 11:30

Председатель: Сорокин А.Г., к.т.н., доцент каф. «ТОЭ».

Члены жюри: Козловский В.Н., д.т.н., зав. каф. «ТОЭ»;

Лысов В.Е., д.т.н., профессор каф. «ЭПА»;

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

Леоненко А.С., к.т.н., доцент каф. «ЭПП»;

Проценко А.Н., к.т.н., доцент каф. «ЭПП»;

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

Дашков В.М., к.т.н., доцент каф. «ЭС».

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

1. Исследование краевых эффектов при индукционном нагреве в поперечном магнитном поле.

Докл.: Яшин Константин Юрьевич (1-ЭТФ-10).

Научн. рук.: Проценко Александр Николаевич.

2. Автоматизированный расчёт асинхронного двигателя с короткозамкнутым ротором в Mathcad с использованием Microsoft Excel и GetData Graph Digitizer.

Докл.: Ратцев Ярослав Алексеевич (3-ЭТФ-5).

Научн. рук.: Минеев Сергей Петрович.

3. Учебные видео по написанию программ на языке VBA в среде проектирования Autocad для автоматизированного создания чертежей деталей электрических машин.

Докл.: Горячкин Александр Александрович (3-ЭТФ-5).

Научн. рук.: Минеев Сергей Петрович.

4. Автомобильная CAN: архитектура, протокол обмена, подключение.

Докл.: Марченко Николай Александрович (4-ЭТФ-8).

Научн. рук.: Рандин Дмитрий Геннадьевич.

5. Современные средства защиты автомобиля от угона.

Докл.: Андреев Владислав Андреевич (4-ЭТФ-8).

Научн. рук.: Рандин Дмитрий Геннадьевич.

6. Автоматизация производства синтетического волокна. Электропривод намоточного устройства.
Докл.: Щадина Екатерина Сергеевна (4-ЭТФ-6).
Научн. рук.: Чабанов Юрий Александрович.
7. Автоматизация координатно-расточного станка. Система автоматического управления подачи шлифовального круга.
Докл.: Кузьмин Даниил Владимирович (4-ЭТФ-6).
Научн. рук.: Лысов Владимир Ефимович.
8. Автоматизация ветроэнергетической установки.
Докл.: Минвалеев Наиль Расихович (4-ЭТФ-6).
Научн. рук.: Чабанов Юрий Александрович.
9. Электропривод системы управления положением видеокамеры.
Докл.: Вилохин Андрей Алексеевич (4-ЭТФ-6).
Научн. рук.: Пешев Ярослав Иванович.
10. Силовая электроника системы регулирования балластного типа для асинхронных генераторов микро ГЭС.
Докл.: Халикова Альфия Амирзяновна (2-ЭТФ-6).
Научн. рук.: Грачёв Павел Юрьевич, Табачинский Алексей Сергеевич.
11. ISCAD – интеллектуальный статор машины переменного тока.
Докл.: Комасова Екатерина Алексеевна, Керженцева Екатерина Александровна (2-ЭТФ-7).
Научн. рук.: Грачёв Павел Юрьевич.
12. Устройство работы двигателя переменного тока с улучшенными энергетическими показателями снабженного внутренней системой управления и защиты.
Докл.: Никитин Дмитрий Андреевич, Полозов Кирилл Михайлович (2-ЭТФ-7).
Научн. рук.: Грачёв Павел Юрьевич.
13. Расчёт электрических цепей при помощи математических пакетов.
Докл.: Барков Даниил Дмитриевич (2-ЭТФ-5).
Научн. рук.: Шакурский Максим Викторович.
14. Солнечное электроснабжение. Повышение КПД солнечных панелей.
Докл.: Сухоруков Иван Викторович (2-ЭТФ-7).
Научн. рук.: Новикова Анна Петровна.
15. Выбор аппаратов защиты в протяженных линиях 0.4 КВ графическим методом.
Докл.: Альмагамбетов Алмас Бактжанович, Александров Артем Юрьевич (2-НТФ-8).
Научн. рук.: Галимова Акиля Анверовна.

16. Коэффициент загрузки силового трансформатора при проектировании подстанций распределительных сетей.

Докл.: Беляев Владислав Вячеславович, Щетинин Максим Евгеньевич (2-НТФ-8).

Научн. рук.: Галимова Акиля Анверовна.

Секция «Химия»

3 апреля, ауд. 37, 2 корпус, 10:00

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

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

Леонова М.В., к.х.н., доцент каф. «ОХ»;

Жилкина Е.О., к.х.н., доцент каф. «ХТПНГ»;

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

Губанова Т. В., к.х.н., доцент каф. «ОНХ»;

Бурчаков А. В., к.х.н., доцент каф. «ОНХ»;

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

Ильиных Е.О., к.х.н., доцент каф. «АиФХ»;

Саркисова В.С., к.х.н., доцент каф. «ТОНХС».

Секретарь жюри: Востриков С.В., к.х.н., доцент каф. «ТОНХС».

1. Характеристики сорбции и испарения сложных эфиров молочной кислоты.

Докл.: Ямщикова Юлия Федоровна (3-ХТФ-3).

Научн. рук.: Портнова Светлана Валериевна.

2. Синтез и химические свойства ациленолов и 5-замещенных 5-карбэтокси-4-гомоадамантанолов.

Докл.: Манькова Полина Анатольевна (5-ХТФ-5).

Научн. рук.: Ткаченко Илья Михайлович.

3. Асимметрическое присоединение β -кетосульфонов к нитроалкенам, катализируемое комплексами металлов с хиральными диаминами.

Докл.: Жоглева Анастасия Игоревна (3-ХТФ-5-1).

Научн. рук.: Сибирякова Анастасия Эдуардовна.

4. Реакции пуш-пульных олефинов с о-метиленхинонами.

Докл.: Корженко Кирилл Сергеевич (3-ХТФ-5).

Научн. рук.: Осянин Виталий Александрович.

5. Исследование характеристик многокомпонентных систем катионно-анионного состава Li, Na, K||Br, Cl, NO₃, SO₄.

Докл.: Сорокин Павел Андреевич (3-ХТФ-2).

Научн. рук.: Лосева Марина Анатольевна.

6. Аппроксимация кубическими сплайнами диаграмм «состав-ток» эвтектических систем сплавов нормального строения в условиях локального электрохимического анализа.

Докл.: Ильменский Алексей Сергеевич (2-ХТФ-1).

Научн. рук.: Мощенская Елена Юрьевна, Стифатов Борис Михайлович.

7. Качественные реакции на службе человеку (химическая радуга).

Докл.: Ширяева Марина Сергеевна (1-ХТФ-2А).

Научн. рук.: Лаврентьева Ольга Владимировна.

8. Фазовые равновесия в стабильном треугольнике $\text{Li}_2\text{CrO}_4\text{-KI-RbI}$ четырехкомпонентной взаимной системы $\text{Li, K, Rb}||\text{I, CrO}_4$.

Докл.: Малышев Григорий Михайлович (3-ХТФ-6).

Научн. рук.: Бурчаков Александр Владимирович.

9. Изучение реакции гидрирования дифенила на металлических катализаторах.

Докл.: Чернова Маргарита Михайловна (2-ИЗО-19 МВ).

Научн. рук.: Пимерзин Алексей Андреевич.

10. Изучение реакции гидродеоксигенации на массивных и нанесенных сульфидных катализаторах.

Докл.: Чернова Вера Михайловна (2-ИЗО-19 МВ).

Научн. рук.: Пимерзин Алексей Андреевич.

11. Массивные катализаторы на основе наноразмерных смешанных MoWS_2 сульфидов для глубокой гидропереработки нефтяных фракций.

Докл.: Фролова Василина Владимировна (1-ХТФ-2М).

Научн. рук.: Можяев Александр Владимирович.

Секция «Химическая технология»

2 апреля, ауд. 40, 2 корпус, 10:00

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

Члены жюри: Пильщиков В.А., к.х.н., доцент каф. «ХТПНГ»;

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

Леванова С.В., д.х.н., профессор каф. «ТОНХС»;

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

Секретарь жюри: Востриков С.В., к.х.н., доцент каф. «ТОНХС».

1. Получение 1,3-диметил-5-изопропилбензола.

Докл.: Адилова Махпал Мухамбетжановна (1-ХТФ-2М).

Научн. рук.: Нестерова Татьяна Николаевна, Мазурин Олег Анатольевич.

2. Организация производства нонилфенилов на ООО «НЗМП». Докл.: Крук Андрей Витальевич (2-ХТФ-2М).
Научн. рук.: Нестерова Татьяна Николаевна.
3. Синтез, физико-химические свойства и термоокислительная стабильность сложных диэфиров 5,7-диметил-3-гидроксиметил-1-адамантанола. Докл.: Погуляйко Анастасия Владимировна (1-ХТФ-1М).
Научн. рук.: Ивлева Елена Александровна.
4. Специфика реконструкций установок первичной переработки нефти с тяжелых нефтей на газовый конденсат. Докл.: Чульфаев Кирик Манолисович (1-ХТФ-2М).
Научн. рук.: Лесухин Михаил Сергеевич.

Секция «Специальная техническая химия»

3 апреля, ауд. 739, 7 корпус, 10:00

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

Члены жюри: Ерзиков С.А., к.т.н., доцент каф. «ХТОСА»;

Воробьев Б.В., к.т.н., доцент каф. «ТТХВ»;

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

Нечаев А.С., к.т.н., доцент каф. «РТУ»;

Письменный П.В., ст. преподаватель каф. «ХТПКМ».

Парфенов В.Е., ст. преподаватель каф. «ХТОСА».

Секретарь жюри: Попов А.Г., к.т.н., ст. преподаватель каф. «ТТХВ».

1. Разработка новых ПВВ на основе артиллерийских пироксилиновых порохов.

Докл.: Плохов Никита Алексеевич (4-ИТФ-1).

Научн. рук.: Ганигин Сергей Юрьевич.

2. Технологии прострелочно-взрывных работ с использованием интеллектуальной системы управления.

Докл.: Андреев Петр Сергеевич (4-ИТФ-1).

Научн. рук.: Ганигин Сергей Юрьевич.

3. Обзор нетрадиционных способов повышения эффективности действия кумулятивных средств поражения.

Докл.: Ткаченко Екатерина Витальевна (2-ИТФ-1).

Научн. рук.: Сулейманов Равиль Ришадович.

4. Экспериментальное исследование эффективности действия малогабаритных зарядов в водной среде.

Докл.: Непрухин Иван Валерьевич (4-ИТФ-1).

Научн. рук.: Ганигин Сергей Юрьевич.

5. Исследование процесса механического ударного воздействия на разрывные заряды при экстремально низких температурах.
Докл.: Разумов Николай Иванович (5-ИТФ-10).
Научн. рук.: Попов Александр Геннадьевич.
6. Определение уязвимости элементов конструкции пожаробезопасного контейнера, предназначенного для хранения энергонасыщенных материалов, к механическим воздействиям.
Докл.: Бакиров Альберт Ревальевич (5-ИТФ-10).
Научн. рук.: Нурмухаметов Андрей Тагирович.
7. Разработка алгоритма обработки сверхширокополосных сигналов.
Докл.: Жирнова Алёна Павловна (4-ИТФ-4).
Научн. рук.: Мощенский Юрий Васильевич.
8. Определение положения и управление робототехническими устройствами во взрывоопасных условиях «горячих» камер.
Докл.: Киященко Виктория Витальевна (4-ИТФ-9).
Научн. рук.: Нечаев Александр Сергеевич.
9. Система регулирования температуры для бронежилета.
Докл.: Лобанов Владислав Юрьевич (4-ИТФ-9).
Научн. рук.: Нечаев Александр Сергеевич.
10. Сопоставление зажигательных импульсов от ударно-волновой трубки и электровоспламенителя в капсуле-детонаторе повышенной безопасности без ИВВ.
Докл.: Докладчики: Хохлов Сергей Юрьевич (5-ИТФ-3), Игошин Дмитрий Станиславович (5-ИТФ-3).
Научн. рук.: Гидаспов Александр Александрович, Янзин С.А.
11. Подходы к синтезу тринитроэтокси-1,3,5-триазинов.
Докл.: Ли Кристина Владимировна (2-ИТФ-3), Лаврентьева Яна Сергеевна (2-ИТФ-3).
Научн. рук.: Гидаспов Александр Александрович, Заломленков Владимир Александрович.
12. Рентгенозащитный материал из отходов производства ВВ.
Докл.: Елизаров Максим Евгеньевич (3-ИТФ-3).
Научн. рук.: Пыжов Александр Михайлович.
13. Способ и устройство для оценки транспортной безопасности при перевозке ЭМ.
Докл.: Галимов Владислав Эдуардович (3-ИТФ-2).
Научн. рук.: Епифанов Владимир Борисович.
14. Способ утилизации зарядов из БРТТ. Технология. Оборудование. Безопасность.
Докл.: Тимофеев Роман Сергеевич (5-ИТФ-2).

Научн. рук.: Епифанов Владимир Борисович.

15. Сравнительные характеристики изделий из полиэтилена полученные по технологиям литья под давлением и компрессионного прессования.

Докл.: Галкина Кристина Александровна (5-ИТФ-2).

Научн. рук.: Ногачева Эльвира Раильевна.

16. Технология получения деталей подшипников из полимерных материалов.

Докл.: Тихомирова Ксения Петровна (5-ИТФ-2).

Научн. рук.: Сыч Екатерина Игоревна.

17. Выбор полимерного материала для высоковольтного контактного выключателя.

Докл.: Якушенко Юлия Ивановна (5-ИТФ-2).

Научн. рук.: Сыч Екатерина Игоревна.

18. Производство огнеупорной ленты по валково-каландровой технологии.

Докл.: Мусукулов Рауль Кауспаевич (5-ИТФ-2).

Научн. рук.: Ягрушкина Ирина Николаевна.

19. Переработка тальконаполненного полипропилена модифицированного различными добавками.

Докл.: Мирошникова Алена Дмитриевна (3-ИТФ-8).

Научн. рук.: Дюльдина Мария Владимировна.

**Секция «Промышленная безопасность.
Сертификация и управление качеством»**

4 апреля, ауд. 707/а, 7 корпус, 10:00

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

Члены жюри: Москвичева Е.Л., к.т.н., доцент каф. «ТБ и СП»;

Башарина И.А., к.т.н., доцент каф. «ТБ и СП»;

Малкин В.И., к.т.н., доцент каф. «ТБ и СП»;

Шлеенков М.А., к.т.н., доцент каф. «ТБ и СП»;

Дьяков С.А., доцент каф. «ТБ и СП».

Секретарь жюри: Кулагина О.Н., ассистент каф. «ТБ и СП».

1. Типовые и массовые правонарушения обязательных требований в области пожарной безопасности.

Докл.: Афанасьева Ольга Владимировна (3-ИТФ-7).

Научн. рук.: Кулагина Ольга Николаевна.

2. Применение энергонасыщенных материалов для предупреждения чрезвычайных ситуаций природного характера.

- Докл.: Костерин Максим Александрович (2-ИТФ-7).
Научн. рук.: Башарина Ирина Александровна.
3. Применение энергонасыщенных материалов для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного характера.
Докл.: Сухоруков Иван Викторович (2-ИТФ-7).
Научн. рук.: Башарина Ирина Александровна.
4. Организация и проведение Аварийно-спасательных работ при ДТП.
Докл.: Афанасьева Ольга Владимировна (3-ИТФ-7).
Научн. рук.: Дьяков Сергей Александрович.
5. Актуальность применения подразделений спасателей на воде с целью реагирования на ДТП, ликвидацию последствий чрезвычайных ситуаций техногенного характера.
Докл.: Шишкина Наталья Валерьевна (3-ИТФ-7), Корнилова Любовь Викторовна (3-ИТФ-7).
Научн. рук.: Поздышев Николай Васильевич.
6. Организация спасения населения при аварии радиационно-опасного объекта.
Докл.: Гришина Александра Сергеевна (3-ИТФ-7).
Научн. рук.: Дьяков Сергей Александрович.
7. Оценка и выбор поставщиков комплектующих изделий в рамках совершенствования процесса управления закупками в производстве кабельной продукции ЗАО "Самарская кабельная компания".
Докл.: Дробжева Кристина Александровна (2-ИТФ-5).
Научн. рук.: Москвичева Елена Львовна.
8. Экспертиза промышленной безопасности насосного оборудования на основе стандартизации.
Докл.: Гаязова Гузель Рафаиловна (3-ИТФ-5).
Научн. рук.: Москвичева Елена Львовна.
9. Разработка и интеграция методики оценки компетентности внутреннего аудитора в ФБУ «Самарский ЦСМ».
Докл.: Абдрахманова Акмаржан Самигулловна (3-ИТФ-5).
Научн. рук.: Малкин Виктор Иванович.
10. Оценка риска аварии на опасном производственном объекте ПСП «Покровка» АО «Самаранефтегаз».
Докл.: Дариспанашвили Тамара Вадимовна (3-ИТФ-5).
Научн. рук.: Москвичева Елена Львовна.
11. Управление качеством бензина марки регуляр-92 на фазе производства.
Докл.: Каюкова Мария Валерьевна (3-ИТФ-5).
Научн. рук.: Сазонникова Надежда Александровна.

12. Совершенствование процесса управления документацией в ООО «Энергонефть томск».

Докл.: Токарева Ксения Владимировна (3-ИТФ-5).

Научн. рук.: Москвичева Елена Львовна.

13. Применение статистических методов контроля при производстве керамической плитки.

Докл.: Ким Ангелина Эдуардовна (3-ИТФ-5).

Научн. рук.: Сазонникова Надежда Александровна.

14. Контроль соблюдения технологической дисциплины в процессе производства бензина марки Премиум-95.

Докл.: Чуканова Екатерина Александровна (3-ИТФ-5).

Научн. рук.: Москвичева Елена Львовна.

15. Разработка системы оценки поставщиков комплектующих изделий в системе менеджмента качества ООО «Классклимат».

Докл.: Нор Оксана Николаевна (3-ИТФ-5).

Научн. рук.: Москвичева Елена Львовна.

16. Интеграция методики 8D в ПАО «Кузнецов».

Докл.: Трыкова Анастасия Сергеевна (3-ИТФ-5).

Научн. рук.: Москвичева Елена Львовна.

17. Управление персоналом ООО «Самарский центр испытаний и сертификации с использованием квалиметрической оценки компетентности экспертов.

Докл.: Тураев Дмитрий Андреевич (3-ИТФ-5).

Научн. рук.: Малкин Виктор Иванович.

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

3 апреля, ауд. 215, 9 корпус, 10:00

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

Члены жюри: Гусев В.В., к.г.-м.н., зав. каф «ГиГ»;

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

Подъячев А.А., к.т.н., доцент каф. «БНГС»;

Букин П.Н., ассистент каф. «БНГС»;

Коновалова А.А.

Секретарь жюри: Грибенников О.А., к.т.н., ст. преподаватель каф. «РЭНиГМ».

1. Оценка влияния фактического забойного давления в добывающих скважинах.

- Докл.: Свиридова Ирина Александровна (3-НТФ-6).
Научн. рук.: Баландин Лев Николаевич.
2. Возможность определения коллекторских свойств пластов по данным вывода скважины на режим.
Докл.: Мельников Арсений Алексеевич (4-НТФ-7).
Научн. рук.: Грибенников Олег Алексеевич.
3. Подходы к разработке песчаных коллекторов, насыщенных высоковязкой и тяжелой нефтью.
Докл.: Брусничкин Алексей Михайлович (4-НТФ-7).
Научн. рук.: Ковалева Галина Анатольевна.
4. Результаты сравнительного анализа нефтевытесняющих свойств водных растворов очищенных и неочищенных нефтяных сульфанатов.
Докл.: Шуберт Анастасия Михайловна (2-НТФ-4), Думакова Дана Канатовна (2-НТФ-4).
Научн. рук.: Жидкова Мария Викторовна.
5. Применение метода ПГДА-М с целью увеличения нефтеотдачи.
Докл.: Гаврилов Денис Иванович (3-НТФ-5).
Научн. рук.: Хромых Людмила Николаевна.
6. Повышение эффективности подготовки нефти совместным выделением механических примесей и асфальтенов из промежуточных слоев.
Докл.: Рукина Полина Валерьевна (3-НТФ-6).
Научн. рук.: Коновалов Виктор Викторович.
7. Анализ эффективности применения ГРП на Приобском месторождении.
Докл.: Костюченко Кристина Павловна (4-НТФ-5).
Научн. рук.: Хромых Людмила Николаевна.
8. Предупреждение аварий при бурении скважин на месторождениях, находящихся на поздней стадии разработки.
Докл.: Дмитриев Евгений Михайлович (1-НТФ-2М).
Научн. рук.: Гнибидин Виктор Николаевич.
9. Проведение РИР в горизонтальных скважинах.
Докл.: Климанова Дарья Александровна (3-НТФ-1).
Научн. рук.: Мозговой Георгий Сергеевич.
10. Проведение РИР в горизонтальных скважинах после МГРП.
Докл.: Демидова Полина Игоревна (3-НТФ-1).
Научн. рук.: Мозговой Георгий Сергеевич.
11. Применение гелирующих агентов для кислотной обработки пластов.
Докл.: Коннов Дмитрий Александрович (4-НТФ-1).
Научн. рук.: Мозговой Георгий Сергеевич.
12. Технология ликвидации поглощений стеклопластиковыми трубами.

- Докл.: Ковалева Ксения Олеговна (1-НТФ-2).
Научн. рук.: Мозговой Георгий Сергеевич.
13. Автоматизированный комплекс учета износа и наработки труб нефтяного сортамента.
Докл.: Козлов Олег Павлович, Демидова Полина Игоревна (3-НТФ-1).
Научн. рук.: Букин Павел Николаевич.
14. Обоснование выбора эмульсионного раствора при бурении скважины.
Докл.: Кабанцева Олеся Сергеевна (4-НТФ-1).
Научн. рук.: Нечаева Ольга Александровна.
15. Разработка ингибирующей системы бурового раствора для промывки скважины в осложненных условиях.
Докл.: Щербакова Юлия Константиновна (2-НТФ-9М).
Научн. рук.: Нечаева Ольга Александровна.
16. Сохранение коллекторских свойств пласта при глушении скважин с АНПД и высоким газовым фактором.
Докл.: Федотов Илья Александрович (1-НТФ-2).
Научн. рук.: Мозговой Георгий Сергеевич.
17. Исследование рецептов промывочных жидкостей ингибирующего действия на неустойчивые горные породы.
Докл.: Камаев Данила Романович (3-НТФ-2).
Научн. рук.: Живаева Вера Викторовна.
18. Геология и геоморфология царева кургана
Докл.: Желнина Людмила Владимировна (3-НТФ-8).
Научн. рук.: Бортников Михаил Петрович.
19. Типовые разрезы терригенной толщи нижнего карбона Самарского Поволжья в связи с перспективами развития нефтегазоносности.
Докл.: Шубнякова Юлия Алексеевна, Хоружий Елена Александровна (3-НТФ-8).
Научн. рук.: Даниелян Борик Зинаворович, Козлов Александр Николаевич.
20. Вопросы доразведки отложений мячковского-Подольского горизонтов по данным ННК.
Докл.: Белоглазова Анастасия Алексеевна, Сорвачева Екатерина Юрьевна (3-НТФ-8).
Научн. рук.: Прилипко Наталья Максимовна.
21. Составление карты кровли карстующих пород на территории г. Самара.
Докл.: Накрайникова Мария Валериевна, Николаев Евгений Геннадьевич (2-НТФ-6).

Научн. рук.: Таланов Анатолий Геннадьевич.

22. Сравнение графики 2Д с 3Д с графикой, полученной с помощью программы Петрель, а также анализ подсчетных параметров.

Докл.: Мамедов Руслан Зейнуллах оглы., Селезнев Владимир Сергеевич (4-НТФ-8).

Научн. рук.: Прилипко Наталья Максимовна.

23. Прогноз проницаемости по параметру насыщения Ветлянского месторождения

Докл.: Трошкин Алексей Сергеевич (5-НТФ-8).

Научн. рук.: Прилипко Наталья Максимовна.

Секция «Физико-математические аспекты нефтегазового дела»

2 апреля, ауд. 1, 1 корпус, 12:30

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

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

Крестелев А.И., к.ф.-м.н., доцент каф. «ОФиФНГП»;

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

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

1. Теоретическое исследование методов прогнозирования и вычисления горных давлений.

Докл.: Крестовникова Анастасия Андреевна (5-НТФ-9), Горбунова Валентина Андреевна (5-НТФ-9).

Научн. рук.: Иванов Сергей Анатольевич.

2. Разработка статистических методов обработки промысловой информации.

Докл.: Симутенков Дмитрий Александрович (4-НТФ-9).

Научн. рук.: Тютяев Андрей Васильевич.

3. Применение метода узловых потенциалов для расчёта электропрогрева нефти в скважине.

Докл.: Сероштанова Ирина Олеговна (4-НТФ-9).

Научн. рук.: Тютяев Андрей Васильевич.

4. Моделирование аэродинамики проточной части горелки типа АГГ-3М.

Докл.: Агеев Олег Дмитриевич (3-НТФ-11).

Научн. рук.: Петровская Марина Владимировна.

5. Моделирование газовых потоков в зигзагообразном канале насадок АВР.

Докл.: Щетинин Максим Евгеньевич (2-НТФ-8).

Научн. рук.: Петровская Марина Владимировна.

Секция «Процессы и оборудование в нефтегазовом деле»

4 апреля, ауд. 319, 9 корпус, 11:30

Председатель: Тянь В.К., д.т.н., зав. каф. «ГТ».

Члены жюри: Кобылин С.Б., д.т.н., зав. каф. «МОНХП»;

Снарев А.И., к.т.н., доцент каф. «МОНХП»;

Афиногентов А.А., к.т.н., доцент каф. «ГТ»;

Землеруб Л.Е., доцент каф. «ГТ».

Секретарь жюри: Федотова И.А., ассистент каф. «ГТ».

1. Методы расчета и выбора оборудования для гидроразрыва пласта.

Докл.: Ощепков Сергей Андреевич (4-НТФ-10).

Научн. рук.: Снарев Анатолий Иванович.

2. Газосепараторы для отделения газа при эксплуатации установок ЭЦН.

Докл.: Кармалиев Эльдар Рашидович (4-НТФ-10).

Научн. рук.: Снарев Анатолий Иванович.

3. Разработка модели установки АТ с использованием программного продукта "МиРПиА Процесс".

Докл.: Никишин Евгений Александрович (4-НТФ-11).

Научн. рук.: Крючков Дмитрий Александрович.

4. Сравнительный анализ применения метода мягкой отпарки в схемах подготовки нефти на различных месторождениях.

Докл.: Девяткин Дмитрий Петрович (1-ИЭФ-1М).

Научн. рук.: Григорян Леон Гайкович.

5. Повышение безопасности топливных систем трубчатых печей с горелками типа АГГ.

Докл.: Тарасов Роман Алексеевич (3-НТФ-11).

Научн. рук.: Печников Александр Сергеевич.

6. Исследование аэродинамики проточной части горелки типа АГГ-3М на лабораторном стенде.

Докл.: Небогин Артем Сергеевич (3-НТФ-11).

Научн. рук.: Печников Александр Сергеевич.

7. Моделирование установки подготовки нефти.

Докл.: Тебиев Аслан Тамерланович (4-НТФ-11).

Научн. рук.: Кобылин Сергей Борисович.

8. Предложения по модернизации технологии биodeградации нефтесодержащих отходов.

Докл.: Арабская Валерия Валерьевна (1-НТФ-М1).

Научн. рук.: Багдасарова Юлия Александровна.

9. Сравнительный анализ типовых проектных решений по сооружению резервуаров.

Докл.: Жуканов Илья Сергеевич (1-НТФ-3), Кичигина Александра Андреевна (1-НТФ-4).

Научн. рук.: Терегулов Марат Рустамович.

10. Оптимизация технологического процесса перекачки нефти на технологическом участке с промежуточными НПС.

Докл.: Лихошерстов Дмитрий Геннадиевич (4-НТФ-4а).

Научн. рук.: Орлова Гульсина Махмутовна.

11. Определение объемов донных отложений и их распределения по днищу резервуаров типа РВС, РВСП, РВСПК дистанционными методами.

Докл.: Арефьев Артур Игоревич (3-НТФ-3), Мордовин Антон Алексеевич (3-НТФ-3).

Научн. рук.: Терегулов Марат Рустамович.

12. Энергоэффективное решение для энергетического оборудования линейной части трубопровода.

Докл.: Муслимов Глеб Николаевич (4-НТФ-4).

Научн. рук.: Тян Владимир Константинович.

Секция «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов»

3 апреля, ауд. 114, 1 корпус, 10:00

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

Члены жюри: Заболотских В.В., к.б.н., доцент каф. «ХТиПЭ»;

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

Чуркина А.Ю., к.х.н., доцент каф. «ХТиПЭ».

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

1. Анализ факторов, влияющих на экологическую безопасность энергетических установок.

Докл.: Гайзуллин Артур Дамирович (1-НТФ-10).

Научн. рук.: Васильев Андрей Витальевич.

2. Особенности ликвидации и рекультивации объектов накопленного экологического ущерба.

Докл.: Васильева Елена Владиславовна (4-НТФ-13).

Научн. рук.: Тупицына Ольга Владимировна.

3. Разработка альтернативного биотоплива для экологичного транспорта.

Докл.: Семихвостова Ольга Вячеславовна (1-ИЗО-18М).

- Научн. рук.: Заболотских Влада Валентиновна.
4. Интегрированная оценка аэрогенного загрязнения г. Самара и меры по снижению.
- Докл.: Фролов Руслан Сергеевич (1-НТФ-М5).
- Научн. рук.: Заболотских Влада Валентиновна.
5. Мероприятия по снижению загрязнения воздушного бассейна из резервуаров на примере НК НПЗ.
- Докл.: Суркова Юлия Владимировна (4-НТФ-13).
- Научн. рук.: Филиппов Вячеслав Васильевич.
6. Комплексная система исследования и оценки объектов накопленного экологического вреда.
- Докл.: Христова Ванина Живкова (4-НТФ-13).
- Научн. рук.: Тупицына Ольга Владимировна.
7. Оптоволоконный анализатор плодородия почв.
- Докл.: Янмурзаева Марина Адылхановна (3-НТФ-13).
- Научн. рук.: Ермаков Василий Васильевич.
8. Оценка экологических рисков при разливах нефти и нефтепродуктов в речных и морских акваториях.
- Докл.: Павлова Ангелина Сергеевна (4-НТФ-13).
- Научн. рук.: Копнина Алина Юрьевна.
9. Анализ токсикологических характеристик смазочно-охлаждающих жидкостей.
- Докл.: Ганин Алексей Игоревич (4-ИЗО-18).
- Научн. рук.: Васильев Андрей Витальевич.
10. Проблема загрязнения урбанизированных территорий инфразвуком.
- Докл.: Долгова Ольга Валерьевна (1-ИЗО-18М).
- Научн. рук.: Заболотских Влада Валентиновна.
11. Получение новых коагулянтов из местных глин.
- Докл.: Малкина Арина Георгиевна (1-НТФ-11).
- Научн. рук.: Заболотских Влада Валентиновна.
12. Мобильный комплекс по утилизации нефтяных загрязнений.
- Докл.: Сухина Юлия Дмитриевна (1-НТФ-11).
- Научн. рук.: Заболотских Влада Валентиновна.
13. Получение новых строительных материалов с улучшенными свойствами из отходов.
- Докл.: Ксенафонтова Алина Рустемовна (1-ИЗО-18М).
- Научн. рук.: Заболотских Влада Валентиновна.
14. Комплексные услуги по обнаружению и сбору метана.
- Докл.: Климовских Александр Николаевич (1-ФАИТ-4), Бланкина Мария Сергеевна (3-НТФ-12).

Научн. рук.: Ермаков Василий Васильевич.

Секция «Общая физика»

3 апреля, ауд. 300, 1 корпус, 13:30

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

Члены жюри: Косарева Е.А., к.ф.-м.н., доцент каф. «ОФиФНГП»;

Янковская Т.В., ст. преподаватель каф. «ОФиФНГП»;

Дубас Е.В., ст. преподаватель каф. «ОФиФНГП».

Секретарь жюри: Мелешко Н.В., ст. преподаватель каф. «ОФиФНГП».

1. Линейные станки для резки пенопласта.

Докл.: Фахрутдинов Алмаз Фанисович (1-ФММТ-1).

Научн. рук.: Виноградова Маргарита Рудольфовна.

2. Сверхдальние самоскомпанованные линии электропередач.

Докл.: Котляров Аркадий Александрович (1-ФАИТ-9).

Научн. рук.: Кирсанов Роман Григорьевич.

3. Электричество из овощей.

Докл.: Начарова Ирина Алексеевна (1-ХТФ-1а).

Научн. рук.: Косарева Евгения Александровна.

4. Оценка факторов, связанных со сценарием «Взрыв резервуара с нефтепродуктами».

Докл.: Сучкова Яна Виталиевна (1-ХТФ-2А).

Научн. рук.: Косарева Евгения Александровна.

5. Скорость света.

Докл.: Визгалин Артем Владимирович (1-ФАИТ-7).

Научн. рук.: Кирсанов Роман Григорьевич.

6. Паровой двигатель.

Докл.: Иванюкова Кристина Дмитриевна (1-ХТФ-1).

Научн. рук.: Косарева Евгения Александровна.

7. Использование законов гидродинамики для расчетов утечек нефтепродуктов из трубопровода.

Докл.: Каюкова Анастасия Сергеевна (1-ХТФ-1).

Научн. рук.: Косарева Евгения Александровна.

8. Транспорт на магнитной подушке.

Докл.: Никольский Ян Витальевич (1-ХТФ-3).

Научн. рук.: Косарева Евгения Александровна.

Секция «Технология пищевых производств и биотехнология»

4 апреля, ауд. 39, 2 корпус, 13:30

Председатель: Бахарев В.В., д.х.н., доцент каф. «ТПП и Б».

Члены жюри: Чечина О.Н., д.т.н., профессор каф. «ТПП и Б»;

Кривова Л.П., к.б.н., доцент каф. «ТПП и Б»;

Мащенко З.Е., к.фарм.н., доцент каф. «ТПП и Б»;

Темникова О.Е., к.т.н., доцент каф. «ТПП и Б»;

Еремеева Н.Б., ст. преподаватель каф. «ТиООП».

Секретарь жюри: Ващенко В.В., студент 2-ФПП-1М.

1. Исследование возможности использования модифицированного отработанного кизельгура для очистки сточных вод от нефти.

Докл.: Ващенко Варвара Владимировна (2-ФПП-1М).

Научн. рук.: Руденко Елена Юрьевна.

2. Характеристика соложёного и несоложёного сырья из сорго.

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

Научн. рук.: Кривов Николай Васильевич.

3. Влияние цефазолина и эритромицина на синтез внеклеточного белка микроорганизмами надилловой жидкости.

Докл.: Альжанова Айнагуль Каергалиевна (2-ФПП-1М), Молчанова Татьяна Владимировна (1-ФПП-1М).

Научн. рук.: Мащенко Зинаида Евгеньевна.

4. Изучение возможности использования отработанного кизельгура, высушенного при различных температурах, для очистки сточных вод от нефти.

Докл.: Макарова Анна Александровна (4-ФПП-4), Макеева Екатерина Николаевна (4-ФПП-4).

Научн. рук.: Руденко Елена Юрьевна.

5. Изучение возможности использования отработанного кизельгура для очистки сточных вод от ионов свинца.

Докл.: Афонина Кристина Александровна (1-ФПП-1М), Бейбулатов Семен Юрьевич (4-ФПП-4).

Научн. рук.: Руденко Елена Юрьевна.

6. Изучение показателей качества сидровых материалов из яблок Самарского региона.

Докл.: Трофимова Светлана Сергеевна (3-ФПП-11), Савинова Юлия Валерьевна (3-ФПП-11).

Научн. рук.: Чалдаев Павел Александрович.

7. «Динамика показателей качества винограда сорта «Цитронный магарача», выращенного в Самарской области.
Докл.: Федорова Елизавета Николаевна (4-ФПП-1), Башлыкова Дарья Владимировна (4-ФПП-1).
Научн. рук.: Чалдаев Павел Александрович.
8. Совершенствование технологии отделочных полуфабрикатов на жировой основе с применением нетрадиционного сырья.
Докл.: Рузянова Анна Андреевна (4-ФПП-2).
Научн. рук.: Темникова Ольга Евгеньевна.
9. Разработка технологии производства кулинарных блюд с использованием съедобных пленок с антибактериальными свойствами.
Докл.: Тяглова Анна Максимовна (4-ФПП-3).
Научн. рук.: Макарова Надежда Викторовна.
10. Разработка технологии производства кулинарных блюд для питания людей с заболеваниями желудочно-кишечного тракта.
Докл.: Швецова Анастасия Александровна (4-ФПП-3).
Научн. рук.: Макарова Надежда Викторовна.
11. Разработка технологии производства кулинарных блюд с использованием двойных съедобных пленок.
Докл.: Гибштейн Ангелина Андреевна (4-ФПП-3).
Научн. рук.: Макарова Надежда Викторовна.

Секция «Актуальные вопросы экономики» (для бакалавров)

2 апреля, ауд. 408, гл. корпус, 10:00

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

Члены жюри: Еремичева О.Ю., к.э.н., доцент каф. «НМЭ»;

Коробейникова Е.В., к.э.н., доцент каф. «НМЭ»;

Ларкина А.А., к.э.н., доцент каф. «ЭСиН»;

Поротькин Е.С., к.э.н., доцент каф. «ЭПиПМ».

Секретарь жюри: Хубулова Н.Г.

1. Инновационная деятельность как фактор развития строительной организации.

Докл.: Киселева Ирина Викторовна (4-ИЭФ-17).

Научн. рук.: Трубчанинова Елена Алексеевна.

2. Современные тенденции развития первичной жилой недвижимости в г. Самара.

Докл.: Заболуева Анна Игоревна (4-ИЭФ-18).

Научн. рук.: Чиркунова Екатерина Константиновна.

3. Ценовая политика предприятия и ее влияние на финансовый результат.

Докл.: Квасов Олег Александрович (4-ИЭФ-17).

Научн. рук.: Баннова Светлана Евгеньевна.

4. Анализ рынка жилой недвижимости г. Самара в рамках комплексного развития инфраструктуры и застройки новых территорий города.

Докл.: Иванова Елизавета Васильевна, Шиховцева Евгения Вадимовна (3-ИЭФ-11).

Научн. рук.: Ларкина Алла Анатольевна.

5. Тактика риск-менеджмента строительной организации в условиях стагнации экономики.

Докл.: Максимова Александра Валерьевна (4-ИЭФ-18).

Научн. рук.: Ларкина Алла Анатольевна.

6. Формирование стратегии строительной организации в условиях дефицита финансовых ресурсов.

Докл.: Довгалюк Виктория Николаевна (4-ИЭФ-18).

Научн. рук.: Савоскина Елена Владимировна.

7. Криптовалюта и её развитие в современной России.

Докл.: Капшук Дмитрий Игоревич (4-ИЭФ-3).

Научн. рук.: Ларионов Иван Валериевич.

8. Приоритетные направления стимулирования экономического роста национальной экономики.

Докл.: Капмар Виктория Витальевна (5-ИЭФ-2).

Научн. рук.: Еремичева Оксана Юрьевна.

9. Минерально-сырьевая безопасность в системе экономической безопасности России.

Докл.: Косилова Алина Феликсовна (3-ИЭФ-3).

Научн. рук.: Шептухина Инна Ивановна.

10. Расходы федерального бюджета РФ, их оптимизация.

Докл.: Авакян Артур Сергеевич (1-ИЭФ-3).

Научн. рук.: Коробейникова Елена Владимировна.

11. Экономические нарушения в сфере государственных и муниципальных финансов.

Докл.: Плеханова Ирина Андреевна (1-ИЭФ-3).

Научн. рук.: Коробейникова Елена Владимировна.

12. Трудовая миграция в системе экономической безопасности Самарской области.

Докл.: Ермолаев Данил Геннадьевич (2-ИЭФ-4), Аверкиев Александр Александрович (2-ИЭФ-4).

Научн. рук.: Ларкина Алла Анатольевна.

Секция «Актуальные вопросы управления» (для бакалавров)

3 апреля, ауд. 408, гл. корпус, 10:00

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

Члены жюри: Кузнецова И.Г., к.э.н., доцент каф. «ЭУО»;

Харитонов Е.А., к.э.н., доцент каф. «ЭУО»;

Маслова О.П., к.э.н., доцент каф. «ЭПиПМ»;

Поротькин Е.С., к.э.н., доцент каф. «ЭПиПМ».

Секретарь жюри: Сунтеев А.Н., ст. преподаватель каф. «ЭПиПМ».

1. Особенности стратегического управления в высшем образовательном учреждении.

Докл.: Хацкевич Анастасия Сергеевна (4-ИЭФ-10).

Научн. рук.: Ермолина Лилия Валерьевна.

2. Анализ применимости формулы условного высвобождения оборотных средств.

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

Научн. рук.: Агафонов Игорь Анатольевич.

3. Спонсорство как источник финансирования в спорте (отечественный и зарубежный опыт).

Докл.: Сапожникова Екатерина Викторовна (2-ФГО-4).

Научн. рук.: Поротькин Евгений Сергеевич.

4. Краудсорсинг как инновационный инструмент развития современной организации.

Докл.: Душкин Алексей Сергеевич (4-ИЭФ-9).

Научн. рук.: Чечина Оксана Сергеевна.

5. Значение нефтегазовой промышленности для экономики Самарской области.

Докл.: Кирсанова Людмила Сергеевна (1-ХТФ-1).

Научн. рук.: Сунтеев Антон Николаевич.

6. Факторинговое финансирование как способ управления дебиторской задолженностью организации.

Докл.: Воробьева Анастасия Романовна (4-ИЭФ-11).

Научн. рук.: Барбарская Марина Николаевна.

7. Построение индивидуальных профессиональных траекторий для специалистов невостребованных профессий.

Докл.: Панкратова Анна Андреевна (1-ИЭФ-8).

Научн. рук.: Горбунова Юлия Николаевна.

8. Стратегия минимизации кадрового риска в промышленном предприятии.

Докл.: Фатхуллина Алина Наилевна (4-ИЭФ-13).

Научн. рук.: Калмыкова Ольга Юрьевна.

9. Направление совершенствования системы кадровой безопасности.

Докл.: Фекленкова Дарья Александровна (4-ИЭФ-13).

Научн. рук.: Калмыкова Ольга Юрьевна.

10. Основные элементы организации труда на предприятии ГУП РМ "Лисма".

Докл.: Сорокин Артем Сергеевич (3-ИЭФ-8).

Научн. рук.: Кузнецова Ирина Гарриевна.

11. Построение профессиональной траектории специалиста по управлению персоналом на основе профстандарта.

Докл.: Муханова Анна Андреевна (2-ИЭФ-8).

Научн. рук.: Горбунова Юлия Николаевна.

12. Виды оснащений рабочих мест ООО Прайм-Тайм.

Докл.: Ольховская Ксения Вячеславовна (3-ИЭФ-8).

Научн. рук.: Кузнецова Ирина Гарриевна.

**Секция «Прикладные вопросы экономики и управления»
(для магистрантов)**

4 апреля, ауд. 408, гл. корпус, 13:30

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

Члены жюри: Латушкина Т.С., к.э.н., доцент каф. «ЭУО»;

Коробейникова Е.В., к.э.н., доцент каф. «НМЭ»;

Ларкина А.А., к.э.н., доцент каф. «ЭСиН»;

Поротькин Е.С., к.э.н., доцент каф. «ЭПиПМ».

Секретарь жюри: Сунтеев А.Н., ст. преподаватель каф. «ЭПиПМ».

1. Разработка модели организационно-технического уровня строительного производства.

Докл.: Осокина Ангелина Сергеевна (1-ИЗО-МЭ-76).

Научн. рук.: Ларкина Алла Анатольевна.

2. Анализ рынка недвижимости гостиничного типа.

Докл.: Ядыкина Наталья Викторовна (1-ИЗО-МЭ-76).

Научн. рук.: Чиркунова Екатерина Константиновна.

3. Оценка реализации программы по переселению граждан из ветхого и аварийного жилья на примере Самарской области.

Докл.: Лазарева Екатерина Александровна (1-ИЗО-МЭ-76).

Научн. рук.: Трубчанинова Елена Алексеевна.

4. Инновационные подходы к решению проблемы повышения энергоэффективности промышленных предприятий.
Докл.: Егорейченко Мария Вячеславовна (2-ИЗО-32М).
Научн. рук.: Косякова Инесса Вячеславовна.
5. Совершенствование системы ипотечного кредитования в Самарской области.
Докл.: Хайновская Светлана Сергеевна (1-ИЗО-32М).
Научн. рук.: Макарова Наталия Владимировна.
6. Социальный капитал как фактор современного экономического развития.
Докл.: Пенкина Анастасия Валерьевна (2-ИЗО-32М).
Научн. рук.: Хорина Ирина Вениаминовна.
7. Управление кадровыми рисками в системе социально-трудовых отношений организации.
Докл.: Козырева Мария Сергеевна (1-ИЭФ-4М).
Научн. рук.: Калмыкова Ольга Юрьевна.
8. Система социального партнёрства - история, опыт, перспективы.
Докл.: Арюткина Анна Николаевна (1-ИЭФ-4М).
Научн. рук.: Кузнецова Ирина Гарриевна.
9. Совершенствование процесса управления муниципальными предприятиями в сфере жилищно-коммунального хозяйства.
Докл.: Козлова Екатерина Евгеньевна (1-ИЭФ-4М).
Научн. рук.: Латушкина Татьяна Сергеевна.
10. Оценка эффективности трудового процесса с помощью методов выбора альтернативметодов.
Докл.: Маслова Янина Геннадьевна (1-ИЭФ-2М).
Научн. рук.: Бабордина Ольга Анатольевна.
11. Понятие и оценка трудового потенциала.
Докл.: Осипов Александр Васильевич (1-ИЭФ-1М).
Научн. рук.: Чечина Оксана Сергеевна.
12. Социально-трудовые отношения и их регулирование в целях повышения производительности труда.
Докл.: Палеев Александр Владимирович (1-ИЗО-11М).
Научн. рук.: Маслова Ольга Петровна.

Секция «Иностранные языки в сфере профессиональной коммуникации»

4 апреля, ауд. 8, 1б корпус, 9:00

Председатель: Доброва В.В., к.пс.н., доцент, зав. каф. «ИНЯз».

Члены жюри: Кандрашкина О.О., к.ф.н., доцент каф. «ИНЯз»;

Ревина Е.В., ст. преподаватель каф. «Ин Яз»;

Рожнова Е.А., ст. преподаватель каф. «ИНЯз»;

Федорова Т.А., доцент каф. «ИНЯз».

Секретарь жюри: Нуртдинова Л.Р., преподаватель каф. «ИНЯз».

1. Новые технологии в самолетостроении.

Докл.: Трофименко Никита Григорьевич (1-ФММТ-11).

Научн. рук.: Мельникова Ирина Марковна.

2. Исследование солнечного подогревателя воздуха в программном модуле ANSYS Fluent.

Докл.: Москвитина Анна Денисовна (2-ТЭФ-5).

Научн. рук.: Мельникова Ирина Марковна.

3. Инновационная продукция Ювелирных домов Франции.

Докл.: Константинов Владимир Николаевич (2-ФММТ-16).

Научн. рук.: Федорова Татьяна Анатольевна.

4. Технология виноделия во Франции.

Докл.: Матерова Дарья Леонидовна (2-ФПП-11).

Научн. рук.: Федорова Татьяна Анатольевна.

5. Фундаментальные законы создания искусственного интеллекта.

Докл.: Трофимычев Илья Игоревич (1-ФАИТ-10).

Научн. рук.: Меньшенина Светлана Григорьевна.

6. Химическое оружие. Против человека или против неизвестности.

Докл.: Кветкин Евгений Александрович (3-ХТФ-5).

Научн. рук.: Юровицкая Лариса Николаевна.

7. Увеличение безработицы в связи научно-техническим прогрессом.

Докл.: Елизарова Дарья Игоревна (2-ИЭФ-4).

Научн. рук.: Елизарова Евгения Анатольевна.

Секция «Проблемы философии: история и актуальность»

3 апреля, ауд. 406, 10 корпус, 15:00

Председатель: Шестаков А.А., д.ф.н., профессор, зав. каф. «Философия».

Члены жюри: Петина М.А., к.ф.н., доцент каф. «Философия»;

Степанов А.Н., к.ф.н., доцент каф. «Философия».

Секретарь жюри: Анисимова С.Ю., преподаватель каф. «Философия».

1. Содержание «классического» в современной литературе.

Докл.: Власова Виктория Вячеславовна (2-ФММТ-15).

Научн. рук.: Степанов Иван Викторович.

2. Девальвация профессионализма в системе высшего образования в современном обществе.

Докл.: Митина Оксана Владимировна (2-ИТФ-7), Михеева Екатерина Сергеевна (2-ИТФ-7).

Научн. рук.: Степанов Иван Викторович.

3. Custom-культура: явление, сущность и мировоззрение.

Докл.: Когут Антон Владимирович (2-ФММТ-19).

Научн. рук.: Петина Марина Александровна.

4. Трансформация труда в постиндустриальную эпоху.

Докл.: Кафидов Никита Владимирович (2-ИТФ-5).

Научн. рук.: Петина Марина Александровна.

5. Философия – сознание вслух.

Докл.: Долматов Даниил Сергеевич (2-ФАИТ-11).

Научн. рук.: Петина Марина Александровна.

6. Художественный образ как эстетический символ: к проблеме истинности на примере изобразительного искусства.

Докл.: Ревина Марина Леонидовна (2-ФАИТ-7).

Научн. рук.: Петина Марина Александровна.

7. Многоликий Дионис и истоки христианства: размышление о книге Вяч. Иванова.

Докл.: Додонова Евгения Александровна (2-ФАИТ-9).

Научн. рук.: Петина Марина Александровна.

8. Человек в большом городе и экскурс о чужаке: перечитывая Г. Зиммеля.

Докл.: Андреева Екатерина Евгеньевна (2-ФАИТ-9).

Научн. рук.: Петина Марина Александровна.

9. Реванш новоевропейского субъекта: селфи.

Докл.: Задкова Анна Григорьевна (2-ИТФ-6).

Научн. рук.: Петина Марина Александровна.

10. Античные и русские философы XIX века об идеальном политическом строе.

Докл.: Черепанов Константин Сергеевич (2-ИЭФ-7).

Научн. рук.: Болотникова Елена Николаевна.

11. Феномен дружбы как предмет философского анализа.

Докл.: Маслевская Полина Витальевна (2-ФПП-11).

Научн. рук.: Болотникова Елена Николаевна.

12. Судьба: предопределенность или свобода выбора.

Докл.: Мешкова Юлия Владимировна (2-НТФ-3).

Научн. рук.: Болотникова Елена Николаевна.

13. Маска: избыточность или необходимость.

Докл.: Чурилина Юлия Юрьевна (2-НТФ-3).

Научн. рук.: Болотникова Елена Николаевна.

14. Является ли искусство отражением реальности, или реальность диктуется искусством?

Докл.: Шикунов Семен Сергеевич (3-АФ-271).

Научн. рук.: Стоцкая Татьяна Геннадьевна.

15. Феномен любви: философский ракурс.

Докл.: Пятигорец Дарья Сергеевна (3-АФ-271), Шмидт Михаил Юрьевич (3-АФ-271).

Научн. рук.: Стоцкая Татьяна Геннадьевна.

Секция «Актуальные проблемы психологии и педагогики»

4 апреля, ауд. 203, 10 корпус, 10:00

Председатель: Бакшутова Е.В., д.ф.н., доцент, зав. каф. «ПиП».

Члены жюри: Двойникова Е.Ю., к.псих.н., доцент каф. «ПиП»;

Мельник Н.М., к.пед.н., доцент каф. «ПиП».

Секретарь жюри: Бейлина Н.С., к.пед.н., ст.преподаватель каф. «ПиП».

1. Проблемы инклюзивного образования в высшей школе.

Докл.: Шуева Екатерина Алексеевна (1-ТЭФ-10).

Научн. рук.: Бейлина Наталья Семеновна.

2. Информационный терроризм в социальных сетях.

Докл.: Юровских Арина Сергеевна (1-ТЭФ-10).

Научн. рук.: Бейлина Наталья Семеновна.

3. Влияние социальных сетей на чистоту и культуру русского языка.

Докл.: Барсуков Ярослав Витальевич (1-ТЭФ-9).

Научн. рук.: Бейлина Наталья Семеновна.

4. Психология цвета в рекламе.

- Докл.: Бумажнов Сергей Владимирович (4-ФД-186ДС).
Научн. рук.: Бакшутова Екатерина Валерьевна.
5. Психология восприятия произведений искусства.
Докл.: Киселева Анастасия Евгеньевна (4-ФД-186ДС).
Научн. рук.: Бакшутова Екатерина Валерьевна.
6. Цвето-эмоциональное пространство города.
Докл.: Колпакова Юлия Алексеевна (4-ФД-186ДС).
Научн. рук.: Бакшутова Екатерина Валерьевна.
7. Особенности восприятия и ощущения человека в условиях ограниченного пространства.
Докл.: Кузнецова Милена Сергеевна (4-ФД-18аДС).
Научн. рук.: Бакшутова Екатерина Валерьевна.
8. Психологические аспекты создания игрового пространства для детей разного возраста.
Докл.: Праслова Мария Сергеевна (4-ФД-18аДС).
Научн. рук.: Бакшутова Екатерина Валерьевна.
9. Влияние эмоций на эффективность профессиональной деятельности личности.
Докл.: Митрошина Полина Алексеевна (2-ИТФ-10).
Научн. рук.: Чеканушкина Елена Николаевна.
10. Влияние гик-культуры на общественное сознание.
Докл.: Воронина Оксана Александровна (2-ТЭФ-5).
Научн. рук.: Чеканушкина Елена Николаевна.
11. Психологическое воздействие рекламы на молодёжную аудиторию.
Докл.: Сахарова Екатерина Александровна (2-ТЭФ-5).
Научн. рук.: Чеканушкина Елена Николаевна.
12. Мотивация: роль мотивов в развитии человека.
Докл.: Вишняков Илья Романович (1-ФПГС-П71).
Научн. рук.: Колесникова Екатерина Ивановна.
13. Повышение эффективности поведения людей в критических ситуациях.
Докл.: Глистенкова Екатерина Сергеевна (2-ФИСПОС-УК-64).
Научн. рук.: Колесникова Екатерина Ивановна.
14. Мотивация эффективной деятельности.
Докл.: Егорова Татьяна Петровна (2-ФИСПОС-УК-64).
Научн. рук.: Колесникова Екатерина Ивановна.
15. Эмоциональный интеллект как один из факторов эффективности.
Докл.: Теминовская Анастасия Александровна (3-ФИСПОС-УК-54).
Научн. рук.: Колесникова Екатерина Ивановна.
16. Эмоциональный интеллект как фактор результативности личности.

Докл.: Теминовская Анастасия Александровна (3-ФИСПОС-УК-54).
Научн. рук.: Колесникова Екатерина Ивановна.

**Секция «Деловая коммуникация. Иностранный язык
в профессиональной сфере»**

2 апреля, 2 корпус АСА СамГТУ, ауд. 528, 10:00

Председатель: Лопухова Ю.В., д.п.н, профессор каф. «ЛМКиРКИ».

Члены жюри: Васильева Ю.С., к.и.н., доцент каф. «ЛМКиРКИ»;

Евстропова Н.С., к.п.н., доцент каф. «ЛМКиРКИ»;

Горлова Е.А., к.п.н., доцент каф. «ЛМКиРКИ»;

Журавлева О.В., к.п.н., доцент каф. «ЛМКиРКИ».

Секретарь жюри: Опарина К.С., к.ф.н., доцент каф. «ЛМКиРКИ».

1. Метафоры Интернет среды.

Докл.: Маркова Олеся Павловна (1-ФД-21ДС).

Научн. рук.: Шайхутдинова Халида Абдрахмановна.

2. Создание глоссария для работы с англоязычными ВІМ-технологиями.

Докл.: Курдюк Татьяна Алексеевна (3-ФПГС-П51).

Научн. рук.: Юрина Мария Валерьевна.

3. Consideration of climatic conditions of energy-efficient houses in Dubai.

Докл.: Давыдова Татьяна Андреевна (4-АФ-266).

Научн. рук.: Евстропова Нина Сергеевна.

4. The utilization of drilling cuttings from oil wells of Rosneft company.

Докл.: Седова Екатерина Сергеевна (4-ФИСПОС-И-41).

Научн. рук.: Хафиятуллина Эльмира Рафаильевна.

5. Studing the possibility of recycling waste for ISC "Kuznetsov" in Samara.

Докл.: Жугалева Елена Константиновна (4-ФИСПОС-И-41).

Научн. рук.: Хафиятуллина Эльмира Рафаильевна.

6. Game design.

Докл.: Самойлов Григорий Павлович (3-ФД-19ДГа).

Научн. рук.: Макеева Елена Юрьевна, Кандалова Г.А.

7. True and false about architectural monuments in D. Brown's novel "The Da Vinci code".

Докл.: Зимнухова Екатерина Андреевна (1-АФ-280).

Научн. рук.: Лопухова Юлия Викторовна, Кандалова Г.А.

8. Загрязнение воздуха в Самарской области.

Докл.: Насретдинова Алия Искандеровна, Косырева Дарья Сергеевна (2-ФИСПОС-И-61).

Научн. рук.: Шевченко Екатерина Борисовна.

9. Изучение реки Волги на территории Волгограда, Казани и Самары, Раифского озера и святой воды из Раифского монастыря.
Докл.: Коровина Анастасия Борисовна (2-ФИСПОС-И-61).
Научн. рук.: Шевченко Екатерина Борисовна.
10. Экологические катастрофы: случайность или закономерность.
Докл.: Арапова Маргарита Игоревна (2-ФИСПОС-И-61).
Научн. рук.: Шевченко Екатерина Борисовна.
11. Экологические проблемы дорожного строительства.
Докл.: Анцифоров Иван Васильевич, Хамидулин Тимур Наилевич (2-СТФ-Аи-62).
Научн. рук.: Шевченко Екатерина Борисовна.
12. Automated traffic management system in Samara.
Докл.: Дараева Арина Павловна, Хидиров Артур Александрович (2-СТФ-Аи-62).
Научн. рук.: Шевченко Екатерина Борисовна.
13. Аналогия между древнеанглийским и древнерусским языками.
Докл.: Ширгазина Алина Радиковна, Предко Ксения (2-ФИСПОС-И-61).
Научн. рук.: Шевченко Екатерина Борисовна.
14. Роль дорожных знаков в регулировании дорожного движения.
Докл.: Андреев Федор Сергеевич, Осипов Антон Павлович (2-СТФ-Аи-62).
Научн. рук.: Шевченко Екатерина Борисовна.
15. Влияние «Розы Ветров» на строительство зданий.
Докл.: Шипилова Юлия Александровна (2-ФПГС-П65).
Научн. рук.: Шевченко Екатерина Борисовна.
16. The implementation of modern materials used in the US and Europe in construction field in Russia.
Докл.: Самарцева Влада Андреевна (2-ФПГС-П-61).
Научн. рук.: Полухина Марина Олеговна.
17. Russian and Overseas Construction of Wooden Skyscrapers.
Докл.: Моисеева Александра Вячеславовна (3-ФПГС-П-54).
Научн. рук.: Полухина Марина Олеговна.
18. Soft skills как важная составляющая карьерного роста.
Докл.: Булатова Екатерина Эдуардовна, Чичкина Анастасия Дмитриевна (2-ФПГС-П66).
Научн. рук.: Шайхутдинова Халида Абдрахмановна.
19. Эффективные методы продвижения бренда в строительстве.
Докл.: Курдюк Татьяна Алексеевна, Табакова Вероника Павловна (3-ФПГС-П51).
Научн. рук.: Градалева Екатерина Александровна.

20. Секреты успеха американского бизнесмена. Психология миллиардера.
Докл.: Молева Наталия Юрьевна (4-ФПГС-У41).
Научн. рук.: Градалева Екатерина Александровна.
21. Невербальные средства общения.
Докл.: Борисова Софья Сергеевна, Корниенко Герман Андреевич (2-ФИСПОС-И-61).
Научн. рук.: Шевченко Екатерина Борисовна.
22. Английские заимствования в языке СМИ.
Докл.: Коновалова Дарья Владиславовна (1-СТФ-Н-71).
Научн. рук.: Хафиятуллина Эльмира Рафаильевна.
23. Зооморфизмы в английском языке.
Докл.: Лосев Дмитрий Алексеевич (2-СТФ-Аи-62).
Научн. рук.: Хафиятуллина Эльмира Рафаильевна.
24. Межнациональные коммуникации в студенческой среде.
Докл.: Тарасова Ксения Александровна, Катунина Арина Юрьевна (2-СТФ-Н-61).
Научн. рук.: Хафиятуллина Эльмира Рафаильевна.
25. Использование англицизмов при общении в интернете.
Докл.: Кузнецова Виктория Олеговна (1-СТФ-Н-71).
Научн. рук.: Хафиятуллина Эльмира Рафаильевна.
26. Влияние США на деловую сферу российского общества.
Докл.: Андреев Роман Андреевич, Дьяченко Петр Юрьевич (2-ФИСПОС-Г-61).
Научн. рук.: Хафиятуллина Эльмира Рафаильевна.
27. Key points for successful presentation.
Докл.: Коткина Илона Сергеевна, Щеголев Никита Альбертович (4-ФПГС-У41).
Научн. рук.: Евстропова Нина Сергеевна.
28. Усеченные пословицы: сломанные представления о добре и зле или закономерности развития языка?
Докл.: Моисеева Ксения Вячеславовна (1-СТФ-Аи-72).
Научн. рук.: Журавлева Ольга Васильевна.
29. Лексические особенности речи девушек и юношей.
Докл.: Обидина Екатерина Евгеньевна (1-СТФ-Аи-72).
Научн. рук.: Журавлева Ольга Васильевна.
30. Феминитивы: элементарная безграмотность или историческая закономерность.
Докл.: Тихомирова Елизавета Сергеевна (1-СТФ-ЗТ-71).
Научн. рук.: Журавлева Ольга Васильевна.

Секция «Общественные науки»

4 апреля, ауд. 206, 10 корпус, 9:00

Председатель: Семенова Е.Ю., д.и.н., профессор каф. «СПИО».

Члены жюри: Богданова О.В., к.и.н., доцент каф. «СПИО»;

Татаренкова Н.А., к.и.н., доцент каф. «СПИО»;

Петинова Т.М., к.ф.н., доцент каф. «СПИО»;

Лосева И.В., к.и.н., доцент каф. «СПИО»;

Морозов В.Ю., к.и.н., доцент каф. «СПИО»;

Гартвиг Б.В., к.и.н., доцент каф. «СПИО»;

Гридина В.В., к.п.н., доцент каф. «СПИО»;

Макаров Е.П., к.и.н., ст. преподаватель каф. «СПИО»;

Кандауров С.П., к.ф.н., доцент каф. «СПИО».

Секретарь жюри: Козлова Е.А., преподаватель каф. «СПИО».

1. Детский и подростковый суицид в контексте изучения суицидальной активности городского населения в пореформенной России.

Докл.: Зайцева Варвара Григорьевна (1-ФММТ-2).

Научн. рук.: Бирюкова Анна Борисовна.

2. Советская повседневность конца 40-середины 60-х годов в воспоминаниях современников.

Докл.: Озеркина Ирина Андреевна (1-ФАИТ-8).

Научн. рук.: Волошина Ольга Борисовна.

3. Куликовский Л.Ф. – у истоков ФАИТа.

Докл.: Гусарова Елена Васильевна (1-ФАИТ-10).

Научн. рук.: Волошина Ольга Борисовна.

4. Праздники в России: исчезнувшие и забытые.

Докл.: Пирова Диёра Фаруховна (1-ФАИТ-10).

Научн. рук.: Волошина Ольга Борисовна.

5. Война 1812 года: участие самарцев.

Докл.: Трофимычев Илья Игоревич (1-ФАИТ-10).

Научн. рук.: Волошина Ольга Борисовна.

6. Портрет российской дипломатии в итальянском интерьере.

Докл.: Баранов Александр Сергеевич (1-ФАИТ-2).

Научн. рук.: Татаренкова Наталия Андреевна.

7. Самарцы – георгиевские кавалеры.

Докл.: Габидуллин Александр Александрович (1-ФАИТ-2).

Научн. рук.: Татаренкова Наталия Андреевна.

8. Н.И. Троцкая – руководитель охраны памятников истории и культуры в 1917-1927 гг.
Докл.: Емелина Алина Анатольевна (1-ФАИТ-2).
Научн. рук.: Татаренкова Наталия Андреевна.
9. Приход В.И. Ленина к власти.
Докл.: Фирсов Александр Борисович (1-СТФ-ЗТ-74).
Научн. рук.: Тихонов Владимир Александрович.
10. «Печатьник земли русской»: проповедник и пророк Иоанн Кронштадский.
Докл.: Михеева Светлана Сергеевна (1-ФПП-2).
Научн. рук.: Курятников Владимир Николаевич.
11. Воспоминания о декабристах.
Докл.: Мараховская Ксения Михайловна (1-ФПП-2).
Научн. рук.: Курятников Владимир Николаевич.
12. Синдром Распутина.
Докл.: Горлова Виктория Васильевна (1-ФПП-2).
Научн. рук.: Курятников Владимир Николаевич.
13. Национальный вопрос и национальные движения в Российской империи.
Докл.: Солина Юлия Игоревна (1-ФПП-3).
Научн. рук.: Курятников Владимир Николаевич.
14. Социалистические идеи и русское революционное движение.
Докл.: Карпова Мария Олеговна (1-ФПП-3).
Научн. рук.: Курятников Владимир Николаевич.
15. Национальный вопрос во внутренней политике царизма (начало XX века).
Докл.: Лукьянова Дарья Сергеевна (1-ФПП-4).
Научн. рук.: Курятников Владимир Николаевич.
16. Идеалисты революции.
Докл.: Кирьяков Павел Вячеславович (1-ФПП-4).
Научн. рук.: Курятников Владимир Николаевич.
17. Патриотизм в спорте: на примере Олимпиады в Пхёнчхане.
Докл.: Шеин Владислав Максимович (3-ТЭФ-4).
Научн. рук.: Петина Татьяна Михайловна.
18. Толерантность к ненормативной сексуальности в молодежной среде.
Докл.: Коростелин Никита Сергеевич (4-ТЭФ-4), Швецов Кирилл Игорьевич (4-ТЭФ-4).
Научн. рук.: Петина Татьяна Михайловна.
19. Неизгладимые знаки: татуировка в современном обществе.

- Докл.: Прохоров Денис Александрович (4-ТЭФ-1), Гаркушина Олеся Андреевна (4-ТЭФ-12).
Научн. рук.: Петина Татьяна Михайловна.
20. Особенности поведенческих реакций школьников в условиях ЧС.
Докл.: Митина Оксана Владимировна (2-ИТФ-7).
Научн. рук.: Бирюкова Анна Борисовна.
21. Социальная значимость объектов культурного наследия г. Самары
Докл.: Чубаров Кирилл Михайлович (3-ЭТФ-2), Городошников Александр Андреевич (3-ЭТФ-2), Лунев Данила Николаевич (3-ЭТФ-2).
Научн. рук.: Гридина Вера Валерьевна.
22. Распространение суицидального контента в сети, как новая угроза для молодого поколения.
Докл.: Воробьева Анастасия Александровна (3-ИЭФ-5), Фомина Анастасия Сергеевна (3-ИЭФ-5).
Научн. рук.: Гридина Вера Валерьевна.
23. Национальные традиции в духовной культуре современной молодежи.
Докл.: Осипова Татьяна Владиславовна (3-ЭТФ-7), Спиридонов Владислав Сергеевич (3-ЭТФ-7), Блинов Алексей Михайлович (3-ЭТФ-7).
Научн. рук.: Гридина Вера Валерьевна.
24. Некоторые проблемы защиты прав несовершеннолетних.
Докл.: Панкратова Анна Андреевна (2-ИЭФ-8).
Научн. рук.: Богданова Ольга Викторовна.
25. Брачный договор как действенный способ регулирования отношений супругов.
Докл.: Карманович Ксения Александровна (2-ИЭФ-9).
Научн. рук.: Богданова Ольга Викторовна.
27. Фактические браки: проблемы правового регулирования.
Докл.: Узинцева Полина Андреевна (2-ИЭФ-9).
Научн. рук.: Богданова Ольга Викторовна.
28. Нормативные основы и практика денационализации собственности в Самаре в период власти Комуча.
Докл.: Коровина Дарья Дмитриевна (1-ТЭФ-8).
Научн. рук.: Морозов Вячеслав Юрьевич.
29. Практика ввоза и вывоза историко-культурных ценностей в современной России.
Докл.: Маренков Артем Денисович (1-ТЭФ-9).
Научн. рук.: Морозов Вячеслав Юрьевич.
30. Комендантский час: современная российская и самарская практика.
Докл.: Бабаева Диана Новрузовна (1-ТЭФ-7).

- Научн. рук.: Морозов Вячеслав Юрьевич.
31. Теория и практика защиты животных в Российской Федерации.
Докл.: Абидов Дмитрий Михайлович (1-ТЭФ-8).
Научн. рук.: Морозов Вячеслав Юрьевич.
32. Некоторые актуальные проблемы современной западной политологии.
Докл.: Бондин Артем Сергеевич (3-ИТФ-9).
Научн. рук.: Кандауров Сергей Петрович.
33. Представления об искусстве управления в античном обществе.
Докл.: Овсянникова Юлия Алексеевна (3-ИТФ-10).
Научн. рук.: Кандауров Сергей Петрович.
34. Социокультурные аспекты реконструкции древнерусского женского костюма.
Докл.: Голикова Анастасия Игоревна (3-НТФ-3).
Научн. рук.: Лосева Ирина Викторовна.
35. Алхимия как феномен средневековой культуры.
Докл.: Дробжева Кристина Александровна (2-ИТФ-5).
Научн. рук.: Семенова Екатерина Юрьевна.
36. «Философский пароход» как социокультурная катастрофа России в XX веке.
Докл.: Болишенкова Ксения Олеговна (3-НТФ-9).
Научн. рук.: Лосева Ирина Викторовна.
37. Советская мода как феномен культуры.
Докл.: Змиенко Ирина Николаевна (3-ФПП-3).
Научн. рук.: Тузова Ольга Владимировна.
38. Костюм как средство коммуникации.
Докл.: Громов Данил Андреевич (3-ФПП-3).
Научн. рук.: Тузова Ольга Владимировна.
39. Влияние медиакультуры на постиндустриальное общество.
Докл.: Торопыгина Ирина Викторовна (2-ИТФ-5).
Научн. рук.: Семенова Екатерина Юрьевна.
40. Особенности функционирования рынка современного искусства.
Докл.: Марусев Александр Васильевич (3-ФАИТ-1).
Научн. рук.: Макаров Егор Павлович.
41. Эволюция популярной культуры.
Докл.: Плотникова Ангелина Игоревна (3-ФАИТ-7).
Научн. рук.: Макаров Егор Павлович.
42. Трансформация и перспективы либеральных ценностей в XXI веке.
Докл.: Завьялов Владислав Михайлович (3-ФММТ-16).

Научн. рук.: Гартвиг Бэлла Вадимировна.

**Секция «Актуальные проблемы архитектуры,
градостроительства, реконструкции и реставрации
архитектурного наследия»**

4 апреля, ауд. 0608, 3 корпус АСА СамГТУ, 15:00

Председатель: Потиеенко Н.Д, к.арх., декан АФ.

Члены жюри: Ахмедова Е.А., д.арх., зав. каф. «Градостроительство»;

Вавилонская Т.В., к.арх., зав. каф. «РиРАН».

Секретарь жюри: Кузнецова А.А., к.арх., доцент каф. «АЖОЗ».

1. Современный мост в системе городской застройки.

Докл.: Косенкова Елизавета Владимировна (3-АФ-273).

Научн. рук.: Литвинов Денис Владимирович.

2. Деревянная архитектура Самары.

Докл.: Баталова Тамара Рустемовна (3-АФ-273).

Научн. рук.: Косенкова Наталья Алексеевна.

3. Архитектура авангарда как отражение философии марксизма.

Докл.: Соя Дарья Андреевна (3-АФ-273).

Научн. рук.: Косенкова Наталья Алексеевна.

4. Современные жилые комплексы и зеленые технологии в зарубежной практике проектирования.

Докл.: Вавилонская Марина Андреевна (4-АФ-266).

Научн. рук.: Вавилонская Татьяна Владимировна, Карасев Федор Вадимович.

5. Архитектурно-планировочные принципы проектирования общеобразовательных учреждений.

Докл.: Семенова Анна Аркадьевна (4-АФ-266).

Научн. рук.: Вавилонская Татьяна Владимировна, Карасев Федор Вадимович.

6. Категория времени в материальном мире архитектуры.

Докл.: Молчанова Валерия Витальевна (4-АФ-265).

Научн. рук.: Орлова Наталья Александровна, Орлов Дмитрий Николаевич.

7. Методики оценки плотности пешеходного движения.

Докл.: Лахтина Наталья Валерьевна (4-АФ-265).

Научн. рук.: Орлова Наталья Александровна, Орлов Дмитрий Николаевич.

8. Зеленые коридоры в планировочной структуре городов.

- Докл.: Попонина Мария Олеговна (4-АФ-265).
Научн. рук.: Орлова Наталья Александровна, Орлов Дмитрий Николаевич.
9. Концепция компактного города.
Докл.: Маслова Евгения Андреевна (4-АФ-265).
Научн. рук.: Орлова Наталья Александровна, Орлов Дмитрий Николаевич.
10. Социально-экономические аспекты развития территорий в системе не структурной застройки.
Докл.: Шишова Анастасия Сергеевна (4-АФ-266).
Научн. рук.: Вавилонская Татьяна Владимировна, Карасев Федор Вадимович.
11. Современные тенденции в проектировании школ: Азия.
Докл.: Чемирис Мария Дмитриевна (3-АФ-271).
Научн. рук.: Вальшин Расим Мунирович, Данилова Элина Викторовна.
12. Университетские кампусы Европы и Азии.
Докл.: Сивашова Екатерина Викторовна, Штырлова Дарина Дмитриевна (3-АФ-271).
Научн. рук.: Вальшин Расим Мунирович, Данилова Элина Викторовна.
13. Ортогональные пространственные структуры в архитектурном проектировании.
Докл.: Софьина Мария Дмитриевна (2-АФ-275а).
Научн. рук.: Вальшин Расим Мунирович, Бакшутова Дарья Владимировна.
14. Временное жильё: история, становление и новейшие тенденции в архитектуре.
Докл.: Харитонов Илья Андреевич (2-АФ-275а).
Научн. рук.: Вальшин Расим Мунирович, Бакшутова Дарья Владимировна.
15. MobiusHouse. Архитектурная диалектика.
Докл.: Павлова Екатерина Андреевна, Сунсина Дарья Сергеевна (1-АФ-279).
Научн. рук.: Терягова Александра Николаевна.
16. Градостроительные стратегии развития системы городских доминант.
Докл.: Василькова Анна Владимировна, Данилова Дарья Владимировна (4-АФ-268).
Научн. рук.: Терягова Александра Николаевна, Жоголева Анна Владимировна.

17. Стратегии реновации территорий исторических центров крупных и малых городов.

Докл.: Леонова Виктория Александровна, Баранников Фёдор Анатольевич (4-АФ-268).

Научн. рук.: Терягова Александра Николаевна, Жоголева Анна Владимировна.

18. Эко-урбанизм и методология устойчивого развития курортных городов.

Докл.: Есипович Ксения Дмитриевна, Топорова Валерия Александровна, Шмидт Мария Сергеевна (4-АФ-268).

Научн. рук.: Терягова Александра Николаевна, Жоголева Анна Владимировна.

19. Инструменты и принципы универсального дизайна.

Докл.: Тюрин Александр Алексеевич, Ким Александра Алексеевна (5-АФ-260).

Научн. рук.: Жоголева Анна Владимировна.

20. Крематорий. Мировой опыт проектирования.

Докл.: Кудашкина Ульяна Леонидовна (5-АФ-261).

Научн. рук.: Лапаев Антон Александрович, Данилов Петр Александрович.

Секция «Региональные проблемы архитектуры. Теория и практика архитектуры»

4 апреля, ауд. 0608, 3 корпус АСА СамГТУ, 13:00

Председатель: Потиев Н.Д., к.арх., декан АФ.

Члены жюри: Генералов В.П., к.арх., зав. каф. «АЖОЗ»;

Самогоров В.А., к.арх., зав. каф. «Архитектура».

Секретарь жюри: Кузнецова А.А., к.арх., доц. каф. «АЖОЗ».

1. Эксперименты в области проектирования доступного жилья в Европе.

Докл.: Усачева Елизавета Витальевна (4-АФ-267).

Научн. рук.: Генералова Елена Михайловна.

2. Современные эксперименты в области проектирования микро-жилья в России.

Докл.: Юденко Маргарита Александровна (4-АФ-267).

Научн. рук.: Генералова Елена Михайловна.

3. Обеспечение устойчивости и жесткости высотных зданий путем устройства аутригерных этажей.

Докл.: Норкин Антон Валерьевич (3-ФПГС-П-52).

Научн. рук.: Першина Анна Сергеевна.

4. Особенности проектирования высотных зданий в сейсмических районах.

Докл.: Балагезьян Алина Александровна (3-ФПГС-У-51).

Научн. рук.: Жигулина Анна Юрьевна.

5. Особенности трансформации зрительных залов в культурных центрах.

Докл.: Киселева Мария Викторовна (3-АФ-270).

Научн. рук.: Потиеенко Наталья Дмитриевна, Жданова Ирина Викторовна, Малышева Евгения Валерьевна.

6. Благоустройство общественных пространств. Анализ работ архитектурного бюро Wowhaus (Москва, Россия).

Докл.: Куликова Кристина Романовна (1-АФ-278).

Научн. рук.: Бобкова Оксана Николаевна.

7. Приемы интеграции зон тихого и активного отдыха в городских парках.

Докл.: Милютин Софья Павловна (1-АФ-278).

Научн. рук.: Бахарева Юлия Александровна.

8. Выявление современных направлений в проектировании молодежных центров.

Докл.: Урюпина Светлана Георгиевна (3-АФ-270).

Научн. рук.: Потиеенко Наталья Дмитриевна, Жданова Ирина Викторовна, Малышева Евгения Валерьевна.

9. Кафе и рестораны с открытой кухней.

Докл.: Жуков Андрей Юрьевич (2-АФ-274).

Научн. рук.: Кузнецова Анна Андреевна.

10. Современное оборудование горячего и холодного цехов в кафе.

Докл.: Вишнякова Анастасия Андреевна (2-АФ-274).

Научн. рук.: Генералов Виктор Павлович.

11. Эволюция мостов.

Докл.: Неизвестная Алина Владимировна (1-АФ-280).

Научн. рук.: Артемьева Татьяна Геннадьевна.

12. Адольф Лоос.

Докл.: Васильева Елизавета Алексеевна (2-АФ-276).

Научн. рук.: Слостенин Петр Викторович, Рыбачева Ольга Станиславовна, Пастушенко Валентин Леонидович.

13. Архитектурные формы в классицизме и модернизме.

Докл.: Петух София Игоревна, Сыродеева Полина Максимовна (1-АФ-280).

Научн. рук.: Артемьева Татьяна Геннадьевна.

14. Эмоциональная архитектура Луиса Баррагана.

Докл.: Плотникова Екатерина Олеговна (2-АФ-276).

Научн. рук.: Сластенин Петр Викторович, Рыбачева Ольга Станиславовна, Пастушенко Валентин Леонидович.

15. Россия на всемирных выставках.

Докл.: Афанасьева Анастасия Сергеевна (1-АФ-280).

Научн. рук.: Селихов Александр Геннадьевич.

16. Реновация промышленных объектов в условиях городского центра.

Докл.: Зубкова Ирина Игоревна (5-АФ-262).

Научн. рук.: Самогоров Виталий Александрович.

17. Морфология пространства.

Докл.: Сухова Татьяна Сергеевна (3-АФ-272).

Научн. рук.: Журавлев Михаил Юрьевич.

18. Эволюция пространства самарских улиц. Транспортный аспект.

Докл.: Буланова Дарья Владимировна (3-АФ-272).

Научн. рук.: Журавлев Михаил Юрьевич.

19. Архитектурно-планировочные приемы зонирования пространства в интерьере жилых зданий.

Докл.: Малышева Кристина Эрнэстовна (3-АФ-272).

Научн. рук.: Михайлова Екатерина Алексеевна.

20. Опыт проектирования жилых комбинатов в 30-ые годы XX века.

Докл.: Авдеев Антон Михайлович (5-АФ-262).

Научн. рук.: Самогоров Виталий Александрович.

Секция «Актуальные проблемы архитектуры, градостроительства и строительства»

3 апреля, ауд. 0608, 3 корпус АСА СамГТУ, 13:00

Председатель: Потиеенко Н.Д., к.арх., декан АФ.

Члены жюри: Вавилонская Т.В., к.арх, зав. каф. «РИРАН»;

Ахмедова Е.А., д.арх., зав. каф. «Градостроительство»;

Самогоров В.А., к.арх., зав. каф. «Архитектура»;

Генералов В.П., к.арх., зав. каф. «АЖОЗ».

Секретарь жюри: Кузнецова А.А., к.арх., доцент каф. «АЖОЗ».

1. Реставрация и приспособление объекта культурного наследия регионального значения «Дом жилой» - г. Самара, ул. Садовая, 124.

Докл.: Самедзаде Айшан Тарлан Гызы (1-АФ-М-13).

Научн. рук.: Литвинов Денис Владимирович.

2. Реставрация и приспособление объекта культурного наследия федерального значения «Дом Субботиной - Мартинсон» - г. Самара, ул. Толстого, 30.

Докл.: Сокланова Светлана Игоревна (1-АФ-М-13).

Научн. рук.: Литвинов Денис Владимирович.

3. Конструктивные аспекты реставрации общественных зданий (на примере города Самары).

Докл.: Городничева Галина Родионовна (1-АФ-М14-Р).

Научн. рук.: Басс Наталья Иосифовна.

4. Мозаика и её функции.

Докл.: Медведева Алёна Валерьевна (1-АФ-М14-р).

Научн. рук.: Рождественская Екатерина Сергеевна.

5. Доступная среда университетских комплексов на примере Эдинбургского университета.

Докл.: Бучинцева Мила Дмитриевна (1-АФ-М-13г).

Научн. рук.: Терягова Александра Николаевна.

6. Архитектурно-планировочные концепции урбанистических локусов в Самаре.

Докл.: Бакшутова Дарья Владимировна (2-АФ-М-11г).

Научн. рук.: Вальшин Расим Мунирович, Данилова Элина Викторовна.

7. Архитектурная концепция биоэкоагломерации в структуре агломерации.

Докл.: Мятажин Михаил Дмитриевич (1-АФ-М-13г).

Научн. рук.: Ахмедова Елена Александровна.

8. Международный опыт инженерного оборудования и благоустройства малых станций железной дороги в соответствии с требованиями доступности для МГН.

Докл.: Медведева Анастасия Сергеевна (1-АФ-М-14и).

Научн. рук.: Терягова Александра Николаевна.

9. Градостроительные аспекты безопасности движения.

Докл.: Папшев Николай Сергеевич (1-АФ-М-14и).

Научн. рук.: Лекарева Нина Афанасьевна.

10. Исследование транспортной доступности объектов городского и регионального значения.

Докл.: Сапрыкина Ольга Валерьевна (1-АФ-М-14и).

Научн. рук.: Виноградов Константин Игоревич.

11. Мультикомфортное проектирование многоквартирных жилых домов с учетом социальных факторов на примере метода социальной интеграции, метода коухаузинг и универсального дизайна.

Докл.: Иглина Марина Эдуардовна (1-АФ-М-13А).

- Научн. рук.: Вавилова Татьяна Яновна.
12. Социальные предпосылки создания новых типов жилых домов для людей пенсионного возраста в новой России.
Докл.: Пешкова Дарья Андреевна (1-АФ-М-13А).
Научн. рук.: Генералов Виктор Павлович.
13. Факторы влияющие на функционально-планировочную организацию береговой полосы водных объектов общественного назначения.
Докл.: Корешкова Карина Эдгаровна (1-АФ-М-13А).
Научн. рук.: Генералова Елена Михайловна.
14. Оптимальные архитектурно-конструктивные решения комфортной интеграции высотного здания в городскую среду.
Докл.: Раджабов Мехман Муса Оглы (2-АФ-М-12т).
Научн. рук.: Першина Анна Сергеевна.
15. Современные большепролетные конструкции покрытия спортивных сооружений с искусственным льдом.
Докл.: Прыткова Ангелина Алексеевна (1-АФ-М-14т).
Научн. рук.: Пономаренко Алла Михайловна.
16. Энергоэффективный жилой дом.
Докл.: Батарева Анна Юрьевна (1-АФ-М-14т).
Научн. рук.: Жигулина Анна Юрьевна.
17. К проблеме преобразования локальных общественных пространств во внешней жилой среде.
Докл.: Павлова Юлия Сергеевна (1-АФ-М-13Аб).
Научн. рук.: Филанова Татьяна Вячеславовна.
18. Поселки клубного типа - новый объект градостроительной типологии.
Докл.: Скиба Дарья Алексеевна (1-АФ-М-13Аб).
Научн. рук.: Журавлев Михаил Юрьевич.
19. Основные принципы конструирования жилых домов на воде.
Докл.: Кулакова Полина Сергеевна (1-АФ-М-14К).
Научн. рук.: Рыбачева Ольга Станиславовна.
20. Деревянные конструкции в архитектуре общественных зданий.
Докл.: Богданова Татьяна Дмитриевна (1-АФ-М-14К).
Научн. рук.: Журавлев Михаил Юрьевич.
21. Конструктивные особенности зданий 1920-1930х годов в городе Самара.
Докл.: Наумкина Татьяна Павловна (1-АФ-М-14К).
Научн. рук.: Пастушенко Валентин Леонидович.

Секция «Техника и технологии строительства»

3 апреля, ауд. 300, 2 корпус АСА СамГТУ, 10:00

Председатель: Гордеева Т.Е., к.т.н., декан СТФ.

Члены жюри: Галицков С.Я., д.т.н., зав. каф. «МАЭС»;

Чумаченко Н.Г., д.т.н., зав. каф. «ПСМиК»;

Хлыстов А.И., д.т.н., профессор каф. «ПСМиК»;

Мизюряев С.А., к.т.н., профессор каф. «ПСМиК»;

Масляницын А.П., к.т.н., зам. декана СТФ по учебной работе, доц. каф. МАЭС;

Назаров М.А., к.т.н., доцент каф. «МАЭС», председатель МНО СТФ.

Секретарь жюри: Петрова Е.В., ассистент каф. «ПСМиК».

1. Автоматизация биологической очистки сточных вод.

Докл.: Старынин Александр Владимирович (2-СТФ-МС-64).

Научн. рук.: Дуданов Иван Владимирович.

2. Конструкция лабораторной установки нагревательной печи.

Докл.: Пушкаренко Сергей Константинович (3-СТФ-ЗТ-54).

Научн. рук.: Фадеев Александр Сергеевич.

3. Способы управления печью сопротивления.

Докл.: Макаров Анатолий Николаевич, Меликов Артем Георгиевич (3-СТФ-ЗТ-54).

Научн. рук.: Фадеев Александр Сергеевич.

4. Механизация и автоматизация строительства свайного фундамента

Докл.: Филатов Егор Игоревич (4-СТФ-БЗТ-44).

Научн. рук.: Масляницын Александр Петрович.

5. Исследование динамики теплового режима отапливаемого помещения при аварийном отключении источника тепла.

Докл.: Амбарцумян Элина Эрнестовна (1-СТФ-МС-77).

Научн. рук.: Галицков Станислав Яковлевич.

6. Использование семейства продуктов Autodesk Revit в задачах информационного моделирования зданий.

Докл.: Апанасов Данил Борисович (1-СТФ-ЗТ-74).

Научн. рук.: Масляницын Александр Петрович.

7. Стекло как декоративный элемент современных интерьеров и фасадных систем.

Докл.: Неvejeва Дарья Александровна, Свечникова Диана Сергеевна (3-ФД-19ДС).

Научн. рук.: Тюрников Владимир Викторович.

8. Разработка составов керамических масс с карбонатными высевами.
Докл.: Упорова Мария Григорьевна (3-СТФ-БЗТ-54).
Научн. рук.: Петрова Екатерина Валериевна.
9. Эффективность применения метакаолина в составах строительных материалов.
Докл.: Трофимова Анна Евгеньевна (3-СТФ-БЗТ-51), Старкова Екатерина Михайловна (2-ФПГС-П-62).
Завилкина Алина Андреевна (2-ФПГС-П-62).
Научн. рук.: Чумаченко Наталья Генриховна.
10. Керамзитобетон поризованной структуры - эффективный стеновой материал.
Докл.: Буров Алексей Константинович (1-ФИСПОС-В-71).
Научн. рук.: Хлыстов Алексей Иванович.
11. Контроль качества силикатных изделий.
Докл.: Самарина Алина Вячеславовна (2-ФПГС-П-64).
Научн. рук.: Сидоренко Юлия Викторовна.
12. Влияние внешних условий на интенсивность развития домовых грибков в древесине.
Докл.: Василькина Виктория Вадимовна (3-ФИСПОС-В-53).
Научн. рук.: Безгина Любовь Николаевна.
13. Монолитная ячеистая теплоизоляция.
Докл.: Нечаева Надежда Николаевна (2-СТФ-МС-66).
Научн. рук.: Мизюряев Сергей Александрович.
14. Производство керамического полнотелого кирпича способом пластического формования.
Докл.: Мошкин Леонид Сергеевич (4-СТФ-БЗТ-41).
Научн. рук.: Мизюряев Сергей Александрович.
15. Повышение качества гипсовых изделий.
Докл.: Грибанов Алексей Алексеевич (2-СТФ-МС-66).
Научн. рук.: Мизюряев Сергей Александрович.
16. Особенности производства силикатного полнотелого кирпича.
Докл.: Малахов Евгений Андреевич (4-СТФ-БЗТ-41).
Научн. рук.: Мизюряев Сергей Александрович.
17. Современные методы производства трехслойных стеновых панелей.
Докл.: Васкевич Антон Владимирович (4-СТФ-БЗТ-41).
Научн. рук.: Балабанов Михаил Сергеевич.
18. Исследование процесса расширения цемента при использовании СМК.
Докл.: Долгих Артем Юрьевич (1-СТФ-МС-76).
Научн. рук.: Коннова Лариса Степановна.

**Секция «Проектирование,
изыскания и экспертизы в строительстве»**
3 апреля, ауд. 214, 2 корпус АСА СамГТУ, 10:00

Председатель: Гордеева Т.Е., к.т.н., декан СТФ.

Члены жюри: Дидковская О.В., д.э.н., профессор, зав. каф. «СИТЭ»;

Дормидонтова Т.В., к.т.н., зав. каф. «АДиГСС»;

Яковлева М.В., к.т.н., профессор каф. «СИТЭ»;

Павлова Л.В., к.т.н., доцент каф. «АДиГСС»;

Мамаева О.А., к.э.н., доцент каф. «СИТЭ»;

Бочаров А.Ю., к.э.н., доцент каф. «СИТЭ»;

Гужова О.А., к.э.н., доцент каф. «СИТЭ»;

Князькина Е.В., к.э.н., доцент каф. «СИТЭ»;

Шевченко Е.Б., зам. декана СТФ по восп. работе.

Секретарь жюри: Фролова И.Г., ст. преподаватель каф. «СИТЭ».

1. Влияние подготовки к чемпионату мира по футболу 2018 на развитие городской среды Самары.

Докл.: Кашпирова Виктория Владимировна (3-ФИСПОС-УС-55).

Научн. рук.: Доладова Ирина Павловна.

2. Анализ использования иностранной рабочей силы в строительстве.

Докл.: Фролов Игорь Андреевич (3-ФИСПОС-УС-55).

Научн. рук.: Гужова Оксана Александровна.

3. Проблемы сохранения и реставрации уникальных зданий и сооружений Самарской области.

Докл.: Чибурун Татьяна Денисовна, Вельдяева Ксения Алексеевна (2-ФИСПОС-УС-65).

Научн. рук.: Хайруллин Марсель Фаритович.

4. Управление несоответствующей продукцией строительной организации.

Докл.: Куртайкина Виктория Сергеевна группа (4-ФИСПОС-УК-44).

Научн. рук.: Солопова Наталья Анатольевна.

5. Проблемы обеспечения качества капитального ремонта жилых зданий при подготовке к ЧМ-2018 в г. Самара.

Докл.: Бухман Сергей Николаевич (3-ФИСПОС-УК-54).

Научн. рук.: Князькина Екатерина Владимировна.

6. Управленческие аспекты обеспечения качества строительных работ в современных условиях.

Докл.: Теминовская Анастасия Александровна (3-ФИСПОС-УК-54).

Научн. рук.: Князькина Екатерина Владимировна.

7. Применение зеленых стандартов при реализации масштабных строительных объектов.

Докл.: Лукашевич Анастасия Александровна (4-ФИСПОС-УС-45).

Научн. рук.: Гужова Оксана Александровна.

8. Теплые дороги.

Докл.: Казакова Дарья Александровна (3-СТФ-Аи-52).

Научн. рук.: Павлова Людмила Викторовна.

9. Сравнительный анализ гипотез прогнозирования интенсивности движения на автомобильных дорогах.

Докл.: Талдыкин Сергей Николаевич (5-СТФ-Аи-32).

Научн. рук.: Лавров Сергей Евгеньевич.

10. Исследование нестандартных технологий ремонта водопропускных труб.

Докл.: Самышева Ирина Михайловна (5-СТФ-Аи-32).

Научн. рук.: Павлова Вера Алексеевна.

11. Актуальность применения шумозащитных ограждений на автомобильных дорогах.

Докл.: Павлова Светлана Андреевна (5-СТФ-Аи-32).

Научн. рук.: Говердовская Людмила Геннадьевна.

12. Восстановление автомобильных дорог после наводнения.

Докл.: Бородина Светлана Валерьевна (3-СТФ-Аи-52).

Научн. рук.: Павлова Людмила Викторовна.

13. Подземные переходы: перспективы развития.

Докл.: Романчева Анастасия Алексеевна (4-СТФ-Аи-42), Сидорин Артём Александрович (4-СТФ-Аи-42).

Научн. рук.: Говердовская Людмила Геннадьевна.

14. Нивелирная съемка местности способом поперечников на учебной геодезической практике.

Докл.: Дидяк Кристина Михайловна (1-ФПГС-У71).

Научн. рук.: Дуюнов Петр Кузьмич.

15. Беспикетный метод разбивки трассы на учебной геодезической практике.

Докл.: Фролова Дарья Николаевна (1-ФПГС-У71).

Научн. рук.: Дуюнов Петр Кузьмич.

16. Эволюция угломерных приборов. История возникновения теодолита.

Докл.: Якунин Лев Юрьевич (1-ФИСПОС-В-72), Ещенко Яна Андреевна (1-ФИСПОС-В-72).

Научн. рук.: Поздышева Ольга Николаевна.

17. Повреждения балочных конструкций в зоне чистого изгиба и их влияние на прочность и жесткость.

Докл.: Савинов Константин Алексеевич (2-СТФ-МС-62).

Научн. рук.: Фролов Евгений Александрович.

18. Эффективность способов повышения ресурсов деревянных конструкций.

Докл.: Красова Ольга Андреевна (1-СТФ-МС-72).

Научн. рук.: Гордеева Татьяна Евгеньевна.

19. Безопасность технической эксплуатации дымовых труб.

Докл.: Белова Ольга Валерьевна (1-СТФ-МС-72).

Научн. рук.: Яковлева Маргарита Викторовна.

20. Коворкинг центры в Самаре как новый формат недвижимости для бизнеса.

Докл.: Калинина Евгения Павловна (4-СТФ-Н-41).

Научн. рук.: Дидковская Ольга Всеволодовна.

21. Вопросы землеустройства и землепользования при реализации инвестиционных проектов.

Докл.: Терешина Виктория Сергеевна (1-СТФ-МС-73).

Научн. рук.: Ильина Марина Владимировна.

22. Строительно-техническая экспертиза в судебном производстве.

Докл.: Мяснянкина Анна Николаевна (1-СТФ-МС-73).

Научн. рук.: Бурцев Игорь Геннадьевич.

23. О социальной составляющей проектов комплексного развития территории.

Докл.: Куликова Светлана Николаевна (2-СТФ-МС-63).

Научн. рук.: Дидковская Ольга Всеволодовна.

24. Применение эффективных проектных решений в градостроительстве.

Докл.: Кузнецова Ксения Ивановна (2-СТФ-МС-63).

Научн. рук.: Мамаева Ольга Анатольевна.

Секция «Общая и прикладная физика и химия»

2 апреля, ауд. 527, 2 корпус АСА СамГТУ, 15:00

Председатель: Бухман Н.С., д.ф-м.н, профессор, зав. каф. «ОПФХ».

Члены жюри: Вытчиков Ю.С., к.т.н., доцент, профессор каф. «ОПФХ»;

Зотов Ю.Н., к.т.н., доцент каф. «ОПФХ»;

Негода Л.Л., к.т.н., доцент, доцент каф. «ОПФХ»;

Курмаева Т.С., к.п.н., доцент, доцент каф. «ОПФХ».

Секретарь жюри: Гурьянов А.М., к.ф-м.н, доцент ОПФХ.

1. Физико-химический анализ молочных и кисломолочных продуктов.

- Докл.: Воробьева Анастасия Александровна (1-СТФ-С-73).
Научн. рук.: Курмаева Татьяна Сергеевна.
2. Последствия применения химического оружия.
Докл.: Андреева Виктория Дмитриевна (1-ФИСПОС-И-71).
Научн. рук.: Давиденко Олег Викторович.
3. Утилизация ртутосодержащих осветительных приборов.
Докл.: Покарева Дарья Сергеевна (1-ФИСПОС-И-71).
Научн. рук.: Давиденко Олег Викторович.
4. Современные ПАВ, применяемые в строительстве.
Докл.: Бекин Илья Николаевич (1-ФИСПОС-Г-71).
Научн. рук.: Давиденко Олег Викторович.
5. Применение катионитов в ионно-обменном способе умягчения воды.
Докл.: Ангальшев Сергей Эдуардович (1-ФИСПОС-В-73).
Научн. рук.: Негода Лариса Леонидовна.
6. Применение анионитов в ионно-обменном способе умягчения воды.
Докл.: Цейзер Владислав Алексеевич (1-ФИСПОС-В-73).
Научн. рук.: Негода Лариса Леонидовна.
7. Расчет собственных и резонансных частот сабвуфера.
Докл.: Коробов Никита Андреевич (1-ФИСПОС-Г-71), Бекин Илья Николаевич (1-ФИСПОС-Г-71).
Научн. рук.: Пашин Алексей Владимирович.
8. Шаровая молния.
Докл.: Якунин Максим Сергеевич (1-ФИСПОС-УК-71).
Научн. рук.: Бухман Николай Сергеевич.
9. Гравитационное поле эллипсоида вращения.
Докл.: Ахтямов Сергей Александрович (1-ФИСПОС-И-71).
Научн. рук.: Бухман Николай Сергеевич.
10. Электролизный генератор горючего газа для проведения сварочных работ.
Докл.: Малашенко Сергей Дмитриевич (1-ФИСПОС-Г-71).
Научн. рук.: Пашин Алексей Владимирович.
11. Динамика вантового автодорожного моста.
Докл.: Коломина Алина Алексеевна (1-ФИСПОС-У-71).
Научн. рук.: Куликова Анастасия Владиславовна.
12. Гравиметрия и физика.
Докл.: Юрин Владимир Андреевич (2-ФИСПОС-У-61).
Научн. рук.: Куликова Анастасия Владиславовна.
13. Фрактальная размерность – новая физическая величина.
Докл.: Чепрасова Алена Алексеевна (1-ФИСПОС-В-71).
Научн. рук.: Гурьянов Александр Михайлович.

14. Свойства стекла.

Докл.: Ангалышев Сергей Эдуардович (1-ФИСПОС-В-71), Цейзер Владислав Алексеевич (1-ФИСПОС-В-71).

Научн. рук.: Гурьянов Александр Михайлович.

15. Самодельные станки для резки пенопласта СРП-1 и СРП-1М.

Докл.: Фахрутдинов Алмаз Фанисович (1-ФММТ-1).

Научн. рук.: Виноградова Маргарита Рудольфовна.

16. Диффузия в повседневной жизни.

Докл.: Нарушева Настасья Андреевна (1-ХТФ-5-1).

Научн. рук.: Илюхина Татьяна Петровна.

17. Расчет теплового режима зданий индивидуальной застройки эксплуатируемых в условиях прерывистого отопления.

Докл.: Орлов Роман Дмитриевич (3-ФПГС-П-51), Лаврентьев Михаил Владиславович (3-ФПГС-П-51).

Научн. рук.: Вытчиков Юрий Серафимович.

18. Проектирование современных систем горячего водоснабжения высотных зданий: проблемы и рекомендации по проектированию.

Докл.: Петина Татьяна Андреевна, (5-ФПГС-У-31), Пальникова Ксения Олеговна (5-ФПГС-У-31), Головатюк Мария Андреевна(3-ФПГС-П-54).

Научн. рук.: Зотов Юрий Николаевич.

19. Принципы работы безнасосных фонтанов.

Докл.: Биешева Виктория Александровна (2-ФИСПОС-В-61), Метелева Мария Юрьевна (2-ФИСПОС-В-61).

Научн. рук.: Крестин Евгений Александрович.

20. Экспериментальные методы определения теплопроводности сыпучих строительных материалов.

Докл.: Шурыгин Алексей Вячеславович (2-ФИСПОС-Т-61).

Научн. рук.: Прилепский Андрей Сергеевич.

21. Современные методы и средства измерения расходов жидкостей.

Докл.: Андреев Виктор Михайлович (3-ФИСПОС-Т-52).

Научн. рук.: Веснин Владимир Иванович.

Секция «Технические достижения в сфере защиты окружающей среды и безопасности жизнедеятельности»

4 апреля, ауд. 352, 1 корпус АСА СамГТУ, 10:00

Председатель: Евдокимов С.В., к.т.н., доцент, зав. каф. «ПГТС».

Члены жюри: Шабанов В.А., к.т.н., профессор каф. «ПГТС»;

Михасек А.А., к.т.н., доцент каф. «ПГТС»;

Родионов М.В., к.т.н., доцент каф. «ПГТС»;

Закирова М.Н., к.х.н., доцент каф. «ПГТС»;

Теплых С.Ю., к.т.н., доцент каф. «ВВ».

Секретарь жюри: Карпова В.И., ст. преподаватель каф. «ПГТС».

1. Изучение негативного влияния УПН Красноярка на водные объекты.

Докл.: Кудрявцева Мария Валерьевна (4-ФИСПОС-И-41).

Научн. рук.: Галицкова Юлия Михайловна.

2. Оценка загрязненности водных объектов г. Самары соединениями меди.

Докл.: Санникова Анастасия Викторовна (1-ФИСПОС-МИ-71).

Научн. рук.: Шабанова Анна Всеволодовна.

3. Изучение возможности повминимизации отходов ПАО "Кузнецов".

Докл.: Жугалева Елена Константиновна (4-ФИСПОС-И-41).

Научн. рук.: Галицкова Юлия Михайловна.

4. Проблемы утилизации буровых шламов АО "Самаранефтегаз".

Докл.: Седова Екатерина Сергеевна (4-ФИСПОС-И-41).

Научн. рук.: Галицкова Юлия Михайловна.

5. Оценка жизненного цикла производства биопластика на основе полилактида.

Докл.: Кузнецова Наталия Игоревна (2-ФИСПОС-МИ-61).

Научн. рук.: Шабанова Анна Всеволодовна.

6. Современное состояние системы особо охраняемых природных территорий на территории Самары.

Докл.: Кучумова Екатерина Александровна (1-ФИСПОС-МИ-71).

Научн. рук.: Шабанова Анна Всеволодовна.

7. Влияние водопропускных отверстий в теле активного берегозащитного сооружения на гидродинамические характеристики потока.

Докл.: Малюгин Николай Робертович (3-ФИСПОС-Г-51).

Научн. рук.: Михасек Андрей Александрович.

8. Совершенствование конструкций морских берегозащитных бун.

Докл.: Бондаренко Алена Сергеевна (4-ФИСПОС-Г-41).

Научн. рук.: Родионов Максим Владимирович.

9. Реконструкция речного вокзала г.о. Самара.
Докл.: Аглиулинна Юлия Рамилевна (4-ФИСПОС-Г-41).
Научн. рук.: Родионов Максим Владимирович.
10. История использования энергии рек России до XX века.
Докл.: Харитонов Евгений Александрович (3-ФИСПОС-Г-51).
Научн. рук.: Свитала Франтишек Мариан.
11. Повторное использование воды в многоэтажных общественных зданиях.
Докл.: Наконечный Сергей Олегович (2-ФИСПОС-МВ-61).
Научн. рук.: Черносвитов Михаил Дмитриевич.
12. Динамика извлечения органических загрязнений из сточных вод на ГОКС г. Самары.
Докл.: Базаров Тимур Изатиллоевич (2-ФИСПОС-МВ-62).
Научн. рук.: Чистяков Николай Егорович.
13. Исследование очистки дождевого стока с разработкой технологической схемы в условиях г.о. Самары.
Докл.: Некрылов Никита Владимирович (2-ФИСПОС-МВ-62).
Научн. рук.: Гриднева Марина Александровна.

**Секция «Основные проблемы водоснабжения,
теплоснабжения и энергетики»**

2 апреля, ауд. 171, 1 корпус АСА, 13:25

Председатель: Стрелков А.К., д.т.н., профессор, зав. каф. «ВВ».

Члены жюри: Новопашина Н.А., к.т.н., зав. каф. «ТГВ»;

Атанов Н.А., к.т.н., профессор каф. «ВВ»;

Ромейко М.Б., к.т.н., доцент, доцент каф. «ТГВ»;

Сапарев М.Е., к.т.н., доцент каф. «ТГВ».

Секретарь жюри: Теплых С.Ю., к.т.н., доцент каф. «ВВ».

1. Исследование эффективности работы сооружений НФС-3 при заборе воды из подземного источника.

Докл.: Чумакова Наталья Сергеевна (2-ФИСПОС-МВ-61).

Научн. рук.: Быкова Павлина Григорьевна.

2. Исследования гидравлических свойств фильтрующих материалов в процессе длительной эксплуатации.

Докл.: Гайнулова Джамия Владимировна (2-ФИСПОС-МВ-62).

Научн. рук.: Гриднева Марина Александровна.

3. Исследование эффективности работы фильтрующей загрузки при очистке воды на контактных осветлителях г.о. Жигулевска.

- Докл.: Агафонова Юлия Дмитриевна (2-ФИСПОС-МВ-61).
Научн. рук.: Дремина Элеонора Викторовна.
4. Техничко-экономическое и экологическое сравнение схем доочистки бытовых сточных вод в условиях ГОКС г. Самары.
Докл.: Ерохина Татьяна Валерьевна (2-ФИСПОС-МВ-62).
Научн. рук.: Стрелков Александр Кузьмич.
5. Исследование доочистки бытовых сточных вод на фильтрах с высоконапорной загрузкой.
Докл.: Тариеладзе Инга Нодариевна (2-ФИСПОС-МВ-62).
Научн. рук.: Стрелков Александр Кузьмич.
6. Разработка технологических схем и методов обработки оборотной воды НПЗ.
Докл.: Гловачева Ирина Юрьевна (2-ФИСПОС-МВ-61).
Научн. рук.: Шмиголь Владислав Валентинович.
7. Разработка технологических схем очистки оборотной воды НПЗ от взвешенных веществ и нефтепродуктов.
Докл.: Хаметова Диана Ирфановна (2-ФИСПОС-МВ-61).
Научн. рук.: Шмиголь Владислав Валентинович.
8. Исследования по очистке сточных вод масло-экстракционного завода.
Докл.: Быстранова Анастасия Олеговна (2-ФИСПОС-МВ-62).
Научн. рук.: Теплых Светлана Юрьевна.
9. Исследование технологических параметров загрузки фильтров водопроводных очистных сооружений с. Большая Черниговка.
Докл.: Жаклаева Ирина Юрьевна (2-ФИСПОС-МВ-61).
Научн. рук.: Атанов Николай Андреевич.
10. Исследование величин коммунального водопотребления в г. Самара.
Докл.: Дивеев Дмитрий Александрович (2-ФИСПОС-МВ-61).
Научн. рук.: Шмиголь Владислав Валентинович.
11. Исследование работы фильтрующих материалов водоочистных фильтров.
Докл.: Зверева Анна Владимировна (2-ФИСПОС-МВ-61).
Научн. рук.: Стрелков Александр Кузьмич.
12. Исследование сетей городской канализации Волжского склона при понижении норм водоотведения.
Докл.: Тереховский Антон Юрьевич (2-ФИСПОС-МВ-62).
Научн. рук.: Дремина Элеонора Викторовна.
13. Исследование технологических схем предочистки химводоподготовки ТЭЦ КНПЗ.
Докл.: Тингушова Елена Андреевна (2-ФИСПОС-МВ-61).
Научн. рук.: Атанов Николай Андреевич.

13. Применение системы Propan-Air в качестве резервного топлива.
Докл.: Дегтярев Константин Юрьевич (1-СТФ-МС-77).
Научн. рук.: Новопашина Надежда Андреевна.
14. Мокрая очистка вентиляционных выбросов от мелкодисперсной пыли.
Докл.: Дядин Андрей Анатольевич (4-ФИСПОС-Т-41), Смирнова Наталья Алексеевна (4-ФИСПОС-Т-41).
Научн. рук.: Тюрин Николай Павлович.
15. Центральное и местное кондиционирование воздуха в общественных зданиях.
Докл.: Никитина Мария Алексеевна (4-ФИСПОС-Т-42), Шилова Оксана Михайловна (4-ФИСПОС-Т-42).
Научн. рук.: Ромейко Марина Борисовна.
16. Очистка вентиляционных выбросов от масляного тумана и тумана пластификаторов.
Докл.: Соловьева Татьяна Сергеевна (4-ФИСПОС-Т-42), Фаттахова Юлия Сергеевна (4-ФИСПОС-Т-42), Крылова Ольга Сергеевна (4-ФИСПОС-Т-42).
Научн. рук.: Тюрин Николай Павлович.
17. Выбор параметра оптимизации работы котельной.
Докл.: Черепанова Евгения Дмитриевна, (2-СТФ-МС-67).
Научн. рук.: Пуринг Светлана Михайловна.
18. Очистка вентиляционных выбросов в вихревых пылеуловителях.
Докл.: Родина Евгения Дмитриевна (4-ФИСПОС-Т-43), Сорокина Яна Николаевна (4-ФИСПОС-Т-43).
Научн. рук.: Тюрин Николай Павлович.
20. Исследование функционирования окрасочно-сушильной камеры.
Докл.: Смирнов Антон Николаевич (2-СТФ-МС-67).
Научн. рук.: Пуринг Светлана Михайловна.
21. Современные методы защиты от коррозии трубопроводов тепловых сетей.
Докл.: Соловьева Татьяна Сергеевна (4-ФИСПОС-Т-42), Крылова Ольга Сергеевна (4-ФИСПОС-Т-42).
Научн. рук.: Пуринг Светлана Михайловна.
22. Применение гелиоустановок в системах ТГВ.
Докл.: Сорокина Яна Николаевна (4-ФИСПОС-Т-43), Родина Евгения Дмитриевна (4-ФИСПОС-Т-43).
Научн. рук.: Зеленцов Данила Владимирович.

Секция «Технология и механизация строительных работ»

2 апреля, ауд. 24Т, 2 корпус АСА СамГТУ, 10:00

Председатель: Алпатов В.Ю., к.т.н., доцент, зав. каф. «ТОСП».

Члены жюри: Попов В.П., д.т.н., профессор каф. «ТОСП»;

Давиденко А.Ю., к.т.н., доцент каф. «ТОСП».

Секретарь жюри: Лагута И.В., ст. преподаватель каф. «ТОСП».

1. Сравнение ТИМ применяемых при устройстве кровли.

Докл.: Тюмченков Андрей Михайлович (6-ФПГС-У-21).

Научн. рук.: Давиденко Анна Юрьевна.

2. Сравнение технологий и материалов кровельного ковра.

Докл.: Визгалина Татьяна Олеговна (6-ФПГС-У-21).

Научн. рук.: Давиденко Анна Юрьевна.

3. «Быстрые» дома по технологии МЭТТЭМ.

Докл.: Корнилов Антон Николаевич (4-ФПГС-П-45).

Научн. рук.: Хабур Ирина Владимировна.

4. Совершенствование методов укладки бетонной смеси при возведении монолитно-каркасных зданий.

Докл.: Журавлев Андрей Алексеевич (2-ФПГС-ПМ-65).

Научн. рук.: Доладов Юрий Иванович.

5. Обустройство НПС с целью повышения экологической безопасности.

Докл.: Большаков Анатолий Дмитриевич (1-ФПГС-ПМ-75-1).

Научн. рук.: Доладов Юрий Иванович.

6. Оптимизация технологии производства неинвентарных сооружений из дерева.

Докл.: Ельцов Вадим Сергеевич (1-ФПГС-ПМ-75-1).

Научн. рук.: Доладов Юрий Иванович.

Секция «Соппротивление материалов и строительная механика»

3 апреля, ауд. 114, 2 корпус АСА СамГТУ, 11:00

Председатель: Шляхин Д.А., д.т.н., профессор, зав. каф. «СМиСМ».

Члены жюри: Павлов Г.В., к.т.н., профессор каф. «СМиСМ»;

Вронская Е.С., к.т.н., доцент каф. «СМиСМ».

Секретарь жюри: Элекина Е.Н., ст. преподаватель каф. «СМиСМ».

1. Нестационарная задача термоупругости.

Докл.: Пичугина Лилия Олеговна (1-ФПГС-ПМ73).

Научн. рук.: Шляхин Дмитрий Аверкиевич.

2. Движение диска на деформируемом реологическом основании.
Докл.: Юрин Владимир Андреевич (2-ФПГС-У61), Малюгин Николай Робертович (3-ФИСПОС-Г-51).
Научн. рук.: Павлов Георгий Васильевич.
3. Уборка космического мусора с помощью тросовой системы.
Докл.: Уланова Анна Вячеславовна (2-СТФ-ЗТ-64).
Научн. рук.: Безгласный Сергей Павлович.
4. Расчет усилия натяжения каната в разновысоких опорах.
Докл.: Винокурова Анастасия Евгеньевна (2-ФПГС-П61), Войнова Анастасия Андреевна (2-ФПГС-П61).
Научн. рук.: Кальмова Мария Александровна.
5. Экспериментальное исследование короткого стержня двутаврового сечения на внецентренное сжатие.
Докл.: Метелева Мария Юрьевна (2-ФИСПОС-В-61), Биишева Виктория Александровна (2-ФИСПОС-В-61).
Научн. рук.: Емец Владимир Никитич.
6. Сферические оболочки.
Докл.: Молева Наталия Юрьевна (4-ФПГС-У41), Макулов Владислав Витальевич (4-ФПГС-У41).
Научн. рук.: Вронская Елена Сергеевна.

Секция «Строительные конструкции, основания и фундаменты»

2 апреля, ауд. 525, 2 корпус АСА СамГТУ, 10:00

Председатель: Соловьев А.В., к.т.н., доцент зав. каф. «МДК».

Члены жюри: Мосесов М.Д., к.т.н., профессор каф. «МДК»;

Алешин А.Н., к.т.н., доцент, зав. каф. «СК»;

Мальцев А.В., к.т.н., доцент, зав. каф. «ИГОФ»;

Баранова М.Н., к.т.н., доцент каф. «ИГОФ».

Секретарь жюри: Веремеенко О.Ю., к.т.н., доцент каф. «МДК».

1. Сравнительные характеристики песчаных грунтов с различных мест Самарской области.

Докл.: Симонова Ирина Евгеньевна (3-СТФ-С-53).

Научн. рук.: Кузнецова Татьяна Викторовна.

2. Влияние состава строительных отделочных материалов на загрязнение воздуха жилых и общественных зданий.

Докл.: Мичурин Егор Дмитриевич (1-ФИСПОС-Т-73).

Научн. рук.: Бухман Любовь Михайловна.

3. Сок-Поляевское месторождение гипса.

- Докл.: Красильникова Евгения Васыловна (2-ФПГС-П-65).
Научн. рук.: Козинцева Т.М.
4. Влияние карьеров на геологические процессы Самарской луки.
Докл.: Попов Владислав Евгеньевич (3-СТФ-Н-51).
Научн. рук.: Кузнецова Татьяна Викторовна.
5. Результаты уплотнения песчаного грунта различными способами в лабораторных условиях на физических моделях в лотке.
Докл.: Каримов Эдуард Андреевич (1-ФПГС-ПМ74).
Научн. рук.: Мальцев Андрей Валентинович.
6. Методика расчета обсадных труб из ПВХ.
Докл.: Кудряшова Любовь Сергеевна (2-ФПГС-ПМ-64).
Научн. рук.: Попов Дмитрий Валериевич.
7. Методика оценка взаимного влияния близко расположенных фундаментов с помощью математического моделирования в программном комплексе PLAXIS-2D.
Докл.: Плюйко Анастасия Дмитриевна (2-ФПГС-ПМ-64).
Научн. рук.: Мальцев Андрей Валентинович.
8. Методика расчета и технология возведения подпорной стены внутри эксплуатируемого здания.
Докл.: Сорокина Елена Эдуардовна (2-ФПГС-ПМ-64).
Научн. рук.: Попов Дмитрий Валериевич.
9. Оценка влияния параметров системы «фундамент-основание» на назначение предварительных размеров фундамента котлованного типа.
Докл.: Синюгина Елена Александровна (4-ФПГС-У-41).
Научн. рук.: Мальцев Андрей Валентинович.
10. Конструктивная анизотропная оболочечная конструкция металлической транспортной галереи.
Докл.: Мруц Екатерина Сергеевна (1-ФПГС-ПМ72).
Научн. рук.: Грачев Владимир Алексеевич.
11. Особенности напряженно-деформированного состояния балки с поясами из листа и трубы при стесненном кручении.
Докл.: Хамидуллина Наиля Фаритовна (1-ФПГС-ПМ72).
Научн. рук.: Соловьев Алексей Витальевич.
12. Конструктивные особенности крыш резервуаров.
Докл.: Адякова Евгения Александровна (1-ФПГС-ПМ72).
Научн. рук.: Рыбакова Лариса Юрьевна.
13. Исследования влияния тепловых воздействий на несущую способность металлических конструкций.
Докл.: Бодрягова Дарья Павловна (2-ФПГС-ПМ62).
Научн. рук.: Веремеенко Олег Юрьевич.

14. Малоэтажные здания из CLT-панелей.
Докл.: Жидкова Полина Сергеевна (2-ФПГС-ПМ62).
Научн. рук.: Третьяков Николай Владимирович.
15. Исследование напряженно-деформированного состояния железобетонных колонн круглого сечения.
Докл.: Давликамов Рустам Исмагильевич (1-ФПГС-ПМ71-1).
Научн. рук.: Мордовский Сергей Сергеевич.
16. Результаты экспериментального исследования железобетонных балок при поперечном изгибе.
Докл.: Горынцев Владислав Олегович (1-ФПГС-ПМ71-1), Биндер Валерий Павлович (1-ФПГС-ПМ71-1).
Научн. рук.: Филатов Валерий Борисович.
17. Определение огнестойкости трубобетонной колонны здания.
Докл.: Трошкина Ирина Сергеевна (2-ФПГС-ПМ61-2), Таланова Валерия Николаевна (1-ФПГС-ПМ71-1).
Научн. рук.: Ильин Николай Алексеевич, Кондратьева Надежда Владимировна.
18. Исследование прочности и деформативности статически определимых железобетонных балок, нагруженных равномерно распределенной нагрузкой.
Докл.: Чеглинцев Владимир Юрьевич (2-ФПГС-ПМ61-2), Ураксин Евгений Владимирович (2-ФПГС-ПМ61-2).
Научн. рук.: Панфилов Денис Александрович.
19. Теоретическое исследование железобетонных конструкций усиленных композитными материалами.
Докл.: Бузовская Яна Александровна (1-ФПГС-ПМ71-1).
Научн. рук.: Кондратьева Надежда Владимировна.

Секция «Дизайн»

3 апреля, ауд. 0608, 3 корпус АСА СамГТУ, 10:00

Председатель: Малышева С.Г., профессор, декан «ФД».

Члены жюри: Каракова Т.В., профессор, зав. каф. «Дизайн»;

Малахов С.А., профессор, зав. каф. «ИП»;

Смоленская Е.О., доцент каф. «Дизайн»;

Шлиенкова Е.В., доцент каф. «ИП».

Секретарь жюри: Потапова Е.А., зам. декана ФД, ст. преподаватель каф. «Дизайн».

1. Параметрические объекты в современной архитектуре и дизайне.

- Докл.: Чигрина Ангелина Олеговна (3-ФД-19ДС).
Научн. рук.: Заславская Анна Юрьевна.
2. Основные принципы проектирования интерьеров современных читальных залов. Традиции и инновации.
Докл.: Китаева Алена Олеговна (3-ФД-19ДИ).
Научн. рук.: Темникова Елена Анатольевна.
3. Символика олимпийских игр.
Докл.: Шмелькова Мария Александровна, Дальнова Дарья Ильинична (2-ФД-20 ДСб).
Научн. рук.: Смоленская Елена Олеговна.
4. Творчество Василия Кандинского.
Докл.: Гладун Александра Александровна, Гарькина Марина Михайловна, Францева Анна Александровна (1-ФД-21ДС).
Научн. рук.: Каракова Татьяна Владимировна.
5. Институт цвета «Пантон» и современные колористические исследования.
Докл.: Ахмедова Лада Бижановна (2-ФД-20ДК).
Научн. рук.: Арутчева Дарья Дмитриевна.
6. Советский текстиль. Начало пути.
Докл.: Гусарова Полина Владимировна (4-ФД-18ДК).
Научн. рук.: Сабилло Наталья Ивановна.
7. Сторителлинг Мифодизайн. Универсальная бизнес-лингва как новый миф о Меркурии.
Докл.: Кайгородова Христина Владимировна (3-ФД-19ДГ).
Научн. рук.: Шлиенкова Елена Викторовна.
8. Визуальные эффекты в кинематографе.
Докл.: Самойлов Григорий Павлович (3-ФД-19ДГ).
Научн. рук.: Шлиенкова Елена Викторовна.
9. Локальная идентичность и музейный дизайн (на примере реализации проекта Народный музей исчезнувших деревень, Республика Удмуртия).
Докл.: Шишканова Алина Алексеевна (3-ФД-19ДГ).
Научн. рук.: Шлиенкова Елена Викторовна.
10. Роль графического дизайна в образе компьютерных девайсов.
Докл.: Морозов Алексей Александрович (2-ФД-20ДГ).
Научн. рук.: Рогатина Юлия Викторовна, Романова Дарья Николаевна.
11. Автопортрет в искусстве и дизайне.
Докл.: Горелова Екатерина Валерьевна (2-ФД-20ДГ).
Научн. рук.: Шлиенкова Елена Викторовна.
12. История развития византийского орнамента.
Докл.: Нешта Анастасия Сергеевна (1-ФД-21ДГ).

Научн. рук.: Филатова Наталия Геннадьевна.
13. Видеоигра - часть индустрии развлечений или форма искусства.
Докл.: Гусев Никита Максимович (3-ФД-19ДГ (б)).
Научн. рук.: Левитан Елена Владимировна.
14. Эволюция дизайна интерфейсов операционных систем.
Докл.: Осинская Валерия Ивановна (4-ФД-18ДГ).
Научн. рук.: Левитан Елена Владимировна.
15. VR и AR технологии как новый уровень информации.
Докл.: Жунина Евгения Максимовна (3-ФД-19ДГ (б)).
Научн. рук.: Левитан Елена Владимировна.

Секция «Информационные и развивающие образовательные системы и технологии»

3 апреля, ауд. 520, 2 корпус АСА СамГТУ, 10:00

Председатель: Пиявский С. А., д.т.н., профессор, зав. каф. «ИРОСТ».
Члены жюри: Камальдинова З.Ф., к.т.н., доцент каф. «ИРОСТ»;
Агафонова Н.С., ст. преподаватель каф. «ИРОСТ»;
Корчагин П.О., аспирант.
Секретарь жюри: Никифорова Т.В., аспирант.

1. Исследование системы интерфейсов сайтов научной направленности и их степени удобства использования.
Докл.: Ананьев Артем Дмитриевич (1-ИРОСТ-ГИП-117).
Научн. рук.: Шаврин Вадим Юрьевич.
2. Разработка статистического модуля в ИС Полет и сравнительный анализ эффективности деятельности университетов в единой системе мер.
Докл.: Дудкин Дмитрий Александрович (1-ИРОСТ-ГИП-117).
Научн. рук.: Елунин Матвей Николаевич.
3. Многокритериальный сопоставительный анализ распространенных тестов когнитивных способностей.
Докл.: Ошкин Даниил Валерьевич (1-ИРОСТ-ГИП-117).
Научн. рук.: Колесникова Екатерина Ивановна.
4. Расчет классической и статистической вероятностей на основе модуля визуализации текущего фрагмента журнала событий в системе комплексной безопасности АПК "Бастион".
Докл.: Кабанова Валерия Денисовна (2-ИРОСТ-ГИП-116).
Научн. рук.: Тимофеев Александр Вадимович.
5. Информационная система расчета творческого рейтинга.
Докл.: Кутепова Евгения Андреевна (4-ИРОСТ-ГИП-114).

- Научн. рук.: Пиявский Семен Авраамович.
6. Модуль ввода школьника своих достижений.
Докл.: Гафарова Линара Ансаровна (3-ИРОСТ-ГИП-115).
Научн. рук.: Камальдинова Зульфия Фаисовна.
7. Модуль оценки рецензентом проекта школьника.
Докл.: Семенова Анастасия Сергеевна (3-ИРОСТ-ГИП-115).
Научн. рук.: Камальдинова Зульфия Фаисовна.
8. Информационная технология мониторинга индивидуального хода развития творческого рейтинга по аттестационным показателям в ЕСМ.
Докл.: Затеева Ольга Александровна (1-ИРОСТ-ГИП-М17).
Научн. рук.: Камальдинова Зульфия Фаисовна.
9. Информационная технология расчета творческого рейтинга проектов в информационной системе ПОЛЕТ методом уверенных суждений.
Докл.: Михайлова Мария Владимировна (2-ИРОСТ-ГИП-М16).
Научн. рук.: Пиявский Семен Авраамович.
10. Информационная технология оптимизации стратегий развития исследовательских компетенций ограниченным перебором.
Докл.: Пазухина Дарья Васильевна (2-ИРОСТ-ГИП-М16).
Научн. рук.: Пиявский Семен Авраамович.
11. Компьютерное моделирование влияния фактора "лидерство" на стратегии развития научных способностей.
Докл.: Мамонтов Денис Андреевич (1-ИРОСТ-ГИП-М17).
Научн. рук.: Пиявский Семен Авраамович.

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

3 апреля, ауд. 106, 10 корпус, 9:00

Председатель: Трофимов В.Н., к.п.н., доцент, зав. каф. «ФВиС».

Члены жюри: Чеканушкина Е.Н., к.п.н., доцент каф. «ФВиС»;
Кардашевский А.И., к.п.н., доцент каф. «ФВиС»;
Шинкаренко О.В., к.п.н., доцент каф. «ФВиС»;
Гордеев А.А., к.п.н., доцент каф. «ФВиС».

1. Физиологические пределы организма.

Докл.: Денисов Артем Акбулатович (1-ТЭФ-4).

Научн. рук.: Чеканушкина Елена Николаевна.

2. Влияние вегетарианства на здоровье человека.

Докл.: Тимофийчук Мария Александровна (1-ИТФ-4).

Научн. рук.: Чеканушкина Елена Николаевна.

3. Физическая работоспособность как показатель тренированности.
Докл.: Филин Павел Александрович (2-ФАИТ-2).
Научн. рук.: Чеканушкина Елена Николаевна.
4. Первая помощь пострадавшим при ДТП.
Докл.: Базарова Диана Алексеевна (3-ХТФ-5).
Научн. рук.: Гордеев Алексей Анатольевич.
5. Физическая активность в профилактике заболеваний органа зрения студентов.
Докл.: Митрошина Полина Алексеевна (2-ИТФ-10).
Научн. рук.: Чеканушкина Елена Николаевна.
6. Самостоятельные занятия физическими упражнениями как имманентный компонент здоровья.
Докл.: Мамонтов Алексей Алексеевич (2-ТЭФ-9).
Научн. рук.: Чеканушкина Елена Николаевна.
7. Использование современных мобильных технологий в физическом воспитании.
Докл.: Пирова Диёра Фаруховна (1-ФАИТ-10).
Научн. рук.: Чеканушкина Елена Николаевна.
8. Проблемы популярности футбола в России.
Докл.: Титов Михаил Александрович (3-ФАИТ-3).
Научн. рук.: Чеканушкина Елена Николаевна.
9. Влияние физических упражнений на состояние позвоночника.
Докл.: Букреева Елизавета Алексеевна (1-ФММТ-15).
Научн. рук.: Чеканушкина Елена Николаевна.
10. Правильное питание как залог здоровья студентов.
Докл.: Гагарина Елизавета Сергеевна (1-ФПП-1).
Научн. рук.: Чеканушкина Елена Николаевна.
11. Анализ спроса на спортивный инвентарь у студентов технического ВУЗа.
Докл.: Зубов Дмитрий Евгеньевич (3-ИЭФ-7).
Научн. рук.: Чеканушкина Елена Николаевна.
12. Физическая активность женщин в период беременности и после родов.
Докл.: Ташлинцева Дарья Сергеевна (2-ИЭФ-8).
Научн. рук.: Чеканушкина Елена Николаевна.
13. Слияние науки и спорта.
Докл.: Гончарук Семен Юрьевич (3-ФММТ-6).
Научн. рук.: Кардашевский Алексей Иванович.
14. Спортивное питание - модная тенденция или необходимость.
Докл.: Бочкарева Анна Юрьевна (4-ФПП-1).

Научн. рук.: Соколова Екатерина Владимировна.

15. Проблема сбалансированного питания при вегетарианстве.

Докл.: Карпова Наталия Владимировна (2-СТФ-И-61).

Научн. рук.: Чеканушкина Елена Николаевна.

Секция школьников «Химия и жизнь»

31 марта, ауд. 39, 2 корпус, 10:00

Председатель: Портнова С.В., к.х.н., зам. зав. каф. «ТОиНХС».

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

Секретарь жюри: Дружинина Ю.А., к.х.н., доцент каф. «ТОиНХС».

1. Влияние условий и сроков хранения на содержание полезных веществ в яблоках.

Докл.: Нотина Полина Владимировна.

Научн. рук.: Артёменко Ольга Владимировна, Фролов Евгений Игоревич.

2. Исследование простых полиэфиров Российского производства в качестве полигликолевых основ синтетических смазочных материалов.

Докл.: Сенченкова Анастасия Алексеевна.

Научн. рук.: Куликова И.А., Нуштайкина Елена Анатольевна.

3. Синтез диизодециладипината как компонента основы для синтетических масел.

Докл.: Салмина Ксения Денисовна.

Научн. рук.: Погуляйко Анастасия Владимировна.

4. Определение ацетона в выдыхаемом воздухе при диагностике сахарного диабета.

Докл.: Кажаяева Анна Валерьевна.

Научн. рук.: Пятаева Татьяна Юрьевна, Колесниченко Ирина Николаевна.

5. Применение природных и синтетических сорбентов для очистки воды.

Докл.: Коротина Анастасия Николаевна.

Научн. рук.: Пятаева Татьяна Юрьевна, Новикова Екатерина Анатольевна.

6. Аналитическое описание удельной электропроводности галогенидов натриевого ряда и расчет ее для астатида натрия.

Докл.: Гильманова Карина Рамильевна.

Научн. рук.: Лаврентьева Ольга Владимировна.

7. Изучение двойственных свойств пероксида водорода.

Докл.: Волощук Екатерина Александровна.

- Научн. рук.: Петина Оксана Викторовна.
8. Zero waste или как жить без отходов.
Докл.: Ива.
Научн. рук.: Бажанова А.С.
9. Синтез и модификация бета-циклодекстрина.
Докл.: Камальдинов Ильдар Рустамович.
Научн. рук.: Белоусова Зоя Петровна.
10. Колебательные реакции в химии.
Докл.: Япрынцева Валерия.
Научн. рук.: Хабибрахманова О.В.
11. Изучение физико-химических свойств нефти и ее перегонка.
Докл.: Борисов Юрий.
Научн. рук.: Хабибрахманова О.В.
12. Изучение влияния деэмульгаторов на выделение воды из нефти.
Докл.: Зубарева Ангелина.
Научн. рук.: Богомолова Марина Алексеевна; Портнова Светлана Валерьевна.
13. Проверка качества бензина на заправках города Новокуйбышевска.
Докл.: Атюшова Елизавета, Балабашкина Дарьяна.
Научн. рук.: Хабибрахманова О.В.
14. В мире ароматов.
Докл.: Бессонова Виктория.
Научн. рук.: Хабибрахманова О.В.
15. Влияние нефти и нефтепродуктов на живые организмы.
Докл.: Романова Екатерина.
Научн. рук.: Богомолова Марина Алексеевна.
16. Выявление влияния лекарственных препаратов на кислотно-щелочной баланс.
Докл.: Тищенко Данил.
Научн. рук.: Богомолова Марина Алексеевна.
17. Выявление влияния потребляемых продуктов питания на обеспеченность организма человека биогенными элементами.
Докл.: Виноградова Елизавета.
Научн. рук.: Богомолова Марина Алексеевна.
18. Выделение кофеина из сырья растительного происхождения.
Докл.: Дмитриев Александр.
Научн. рук.: Помогайбина Н.П.
19. Эффективная косметика своими руками - секреты приготовления.
Докл.: Пупынина Екатерина Валерьевна.

Научн. рук.: Горячкина Ирина Анатольевна, Мащенко Зинаида Евгеньевна.

20. Исследование качества кисломолочных продуктов, изготовленных в домашних условиях.

Докл.: Медведева Татьяна Юрьевна.

Научн. рук.: Радаева Наталья Владимировна, Мащенко Зинаида Евгеньевна.

21. Синтез биополимеров из компонентов природного происхождения.

Докл.: Шумская Александра Алексеевна.

Научн. рук.: Портнова Светлана Валериевна.

22. Методы получения сложных эфиров яблочной кислоты.

Докл.: Спиридонов Кирилл Александрович.

Научн. рук.: Портнова Светлана Валериевна.

23. Анализ основных физико-химических свойств импортных масел для компрессионного оборудования.

Докл.: Чемерская Лиана Сергеевна, Чванова Вера Максимовна.

Научн. рук.: Юдина Юлия Андреевна, Абрамова Маргарита Валентиновна.

24. Формирование набора данных для LP-моделирования с применением систем «Менеджеры нефти».

Докл.: Барсуков Игорь Владимирович.

Научн. рук.: Расенко Александр Александрович, Нуштайкина Елена Анатольевна.

25. Определение давлений насыщенных паров и энтальпий испарения сложных эфиров на основе полиолов.

Докл.: Калинина Анастасия Евгеньевна.

Научн. рук.: Флегентова Елена Викторовна, Дружинина Юлия Александровна.

26. Получение жидкокристаллического полимера на основе полиакриловой кислоты.

Докл.: Чичева Дарья Сергеевна.

Научн. рук.: Язрикова Любовь Михайловна, Дружинина Юлия Александровна.

Секция школьников «Электроэнергетика, электромеханика и электротехника»

2 апреля, ауд. 302, 1 корпус, 15:00

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

Члены жюри: Дашков В.М., к.т.н., доцент каф. «ЭС»;

Стрижакова Е.В., к.т.н., доцент каф. «ТОЭ»;

Макаров Я.В., ассистент каф. «ЭС».

Секретарь жюри: Бахаев Д.Е., студент 1-ЭТФ-11М.

1. Приливные электростанции.

Докл.: Старков Антон.

Научн. рук.: Макаров Я.В.

2. Волновые электростанции.

Докл.: Барабанщиков Андрей.

Научн. рук.: Макаров Я.В.

3. Энергосбережение в квартире.

Докл.: Антонова Юлия.

Научн. рук.: Пичкасова Е.В.

4. Исследование скорости звука в различных средах.

Докл.: Лихолетов Владимир.

Научн. рук.: Пичкасова Е.В.

5. Влияние магнитного поля на проращивание растений.

Докл.: Хорошилов Антон.

Научн. рук.: Пичкасова Е.В.

6. Нанообъекты и определение их размеров.

Докл.: Гиниатов Ирек.

Научн. рук.: Цирова И.С.

7. Биоэлектрический потенциал клеточной мембраны.

Докл.: Еремина Полина.

Научн. рук.: Цирова И.С.

8. Лазерная интерференционная литография.

Докл.: Суворова Виктория.

Научн. рук.: Цирова И.С.

9. Нанообъекты «белый» и «пушистый».

Докл.: Фролов Григорий.

Научн. рук.: Цирова И.С.

10. Вращающаяся жидкость.

Докл.: Родичева Елена.

Научн. рук.: Першина Т.И.

11. Модель радиотелеграфа.

Докл.: Скрипачёв Игорь Михайлович

Научн. рук.: Скрипачёв Михаил Олегович.

12. Стратегия развития топливно-энергетического комплекса России до 2035 года.

Докл.: Камальдинов Ильдар Рустамович, Дементьева Ангелина Олеговна, Пуртин Ян Дмитриевич.

Научн. рук.: Камальдинова Зульфия Фаисовна.

**ПРОГРАММА «ДНИ НАУКИ 2018» СамГТУ
(2-6 апреля 2018 г.)**

2 АПРЕЛЯ		
ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ	ауд. 500, гл. корпус	10:00
ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИЙ 73-й НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ (БАКАЛАВРОВ, СПЕЦИАЛИСТОВ И МАГИСТРАНТОВ)		
2 АПРЕЛЯ		
Секция «Автомобильный транспорт»	ауд. 57 ^Г , 3 корпус	9:00
Секция «Механика и инженерная графика»	ауд. 424, 1 корпус	10:00
Секция «Физические технологии и материаловедение»	ауд. 71, 3 корпус	10:00
Секция «Актуальные вопросы экономики» (для бакалавров)	ауд. 408, гл. корпус	10:00
Секция «Деловая коммуникация. Иностранный язык в профессиональной сфере»	ауд. 528, 2 корпус АСА СамГТУ	10:00
Секция «Строительные конструкции, основания и фундаменты»	ауд. 525, 2 корпус АСА СамГТУ	10:00
Секция «Химическая технология»	ауд. 40, 2 корпус	10:00
Секция «Технология и механизация строительных работ»	ауд. 24Т, 2 корпус АСА СамГТУ	10:00
Секция «Теплоэнергетика»	ауд. 37, 6 корпус	11:00
Секция «Электроэнергетика»	ауд. 326, 1 корпус	11:30
Секция «Электромеханика и электротехника»	ауд. 326, 1 корпус	11:30
Секция «Автоматизация и управления»	ауд. 200, 8 корпус	11:30
Секция «Физико-математические аспекты нефтегазового дела»	ауд. 1, 1 корпус	12:30
Секция «Основные проблемы водоснабжения, теплоснабжения и энергетики»	ауд. 171, 1 корпус	13:25
Секция «Общая и прикладная физика и химия»	ауд. 527, 2 корпус АСА СамГТУ	15:00
Секция «Вычислительная, измерительная техника и информационные технологии»	ауд. 411, 8 корпус	15:20
3 АПРЕЛЯ		
Секция «Вопросы физического воспитания и спорта в техническом вузе»	ауд. 106, 10 корпус	9:00
Секция «Прикладная математика»	ауд. 501, 8 корпус	9:00
Секция «Химия»	ауд. 37, 2 корпус	10:00
Секция «Специальная техническая химия»	ауд. 739, 7 корпус	10:00
Секция «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов»	ауд. 114, 1 корпус	10:00
Секция «Актуальные вопросы управления» (для бакалавров)	ауд. 408, гл. корпус	10:00
Секция «Техника и технологии строительства»	ауд. 300, 2 корпус АСА СамГТУ	10:00
Секция «Проектирование, изыскания и экспертизы в строительстве»	ауд. 214, 2 корпус АСА СамГТУ	10:00
Секция «Дизайн»	ауд. 0608, 3 корпус АСА СамГТУ	10:00
Секция «Информационные и развивающие образовательные системы и технологии»	ауд. 520, 2 корпус АСА СамГТУ	10:00
Секция «Геология, разработка и эксплуатация месторождений углеводородов, техника и технология нефтесервисных услуг»	ауд. 215, 9 корпус	10:00
Секция «Таможенное дело»	ауд. 37, 6 корпус	11:00
Секция «Сопrotивление материалов и строительная механика»	ауд. 114, 2 корпус АСА СамГТУ	11:00
Секция «Актуальные проблемы архитектуры, градостроительства и строительства»	ауд. 0608, 3 корпус АСА СамГТУ	13:00
Секция «Общая физика»	ауд. 300, 1 корпус	13:30
Секция «Компьютерный инжиниринг»	ауд. 37, 6 корпус	14:30
Секция «Автоматизированные станочные, инструментальные и метрологические системы»	ауд. 22, 3 корпус	15:00
Секция «Проблемы философии: история и актуальность»	ауд. 406, 10 корпус	15:00
4 АПРЕЛЯ		
Секция «Товароведение и экспертиза товаров»	ауд. 62Б, 3 корпус	9:00
Секция «Иностранные языки в сфере профессиональной коммуникации»	ауд. 8, 1б корпус	9:00
Секция «Общественные науки»	ауд. 206, 10 корпус	9:00
Секция «Технические достижения в сфере защиты окружающей среды и безопасности жизнедеятельности»	ауд. 352, 1 корпус АСА СамГТУ	10:00
Секция «Математика, информатика и их приложения»	ауд. 513, 8 корпус	10:00

Секция «Промышленная безопасность. Сертификация и управление качеством»	ауд. 707/а, 7 корпус	10:00
Секция «Актуальные проблемы психологии и педагогики»	ауд. 203, 10 корпус	10:00
Секция «Технология машиностроения»	ауд. 11, 3 корпус	11:30
Секция «Процессы и оборудование в нефтегазовом деле»	ауд. 319, 9 корпус	11:30
Секция «Региональные проблемы архитектуры. Теория и практика архитектуры»	ауд. 0608, 3 корпус АСА СамГТУ	13:00
Секция «Прикладные вопросы экономики и управления» (для магистрантов)	ауд. 408, гл. корпус	13:30
Секция «Технология пищевых производств и биотехнология»	ауд. 39, 2 корпус	13:30
Секция «Актуальные проблемы архитектуры, градостроительства, реконструкции и реставрации архитектурного наследия»	ауд. 0608, 3 корпус АСА СамГТУ	15:00

37-я НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ВЫСТАВКА РАБОТ СТУДЕНТОВ И МАГИСТРАНТОВ		
5 АПРЕЛЯ	Холл корпуса №1	10:00 – регистрация участников 11:00 – начало работы выставки

СЕКЦИИ ПО РАБОТЕ СО ШКОЛЬНИКАМИ		
Секция «Химия и жизнь»	31 марта, ауд. 39, 2 корпус	10:00
Секция «Фантастические идеи будущего»	2-4 апреля, ауд. 410, 8 корпус	10:00
Секция «Электроэнергетика, электромеханика и электротехника»	2 апреля, ауд. 302, 1 корпус	15:00

6 АПРЕЛЯ		
ТОРЖЕСТВЕННОЕ ЗАКРЫТИЕ, НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ	ауд. 500, гл. корпус	12:00