

ПРОГРАММА

23 мая, среда

Заезд и размещение иногородних участников конференции.

Посещение Российского нефтегазохимического форума и выставки «ГАЗ. НЕФТЬ. ТЕХНОЛОГИИ - 2018».

Место проведения: г. Уфа, ул. Менделеева, 158, ВДНХ-ЭКСПО.

15.00 – 17.00 Круглый стол «Организация региональной молодежной ячейки Young Crew IPMA COBHET и проекты повышения производительности труда».

Место проведения: г. Уфа, ул. Менделеева, д.158, ВДНХ-ЭКСПО.

24 мая, четверг

Пленарное заседание

Место проведения: Уфимский государственный нефтяной технический университет; ул. Космонавтов, 1; конференц-зал.

09.00 – 10.00 Регистрация участников конференции

10.00 – 10.30 Открытие конференции

- Приветственное слово проректора по научной и инновационной работе УГНТУ, профессора Рустема Адиповича Исмакова.
- Приветственное слово декана факультета автоматизации производственных процессов, профессора Зухры Хасановны Павловой.
- Приветственное слово заведующего кафедрой вычислительной техники и инженерной кибернетики УГНТУ профессора Фариды Усмановича Еникеева.
- Приветственное слово руководителя регионального отделения Российской Академии естественных наук, д-ра техн. наук, профессора Валерия Владимировича Ерофеева.
- Приветственное слово Председателя регионального отделения общероссийской общественной организации «Российский союз научных и инженерных общественных объединений» по Республике Башкортостан, д-ра техн. наук, профессора Роберта Гарафиевича Шарафиева.

10.30 – 10.45 Николай Владимирович Корнеев – д-р техн. наук, профессор кафедры Информационный и электронный сервис ФГБОУ ВО Поволжский государственный университет сервиса, член-корр. РАЕН, Федеральный эксперт Министерства образования и науки РФ, Почётный учёный Европы, г. Тольятти.

Трагедия в Кемерово – решение есть: поддержка управления комплексной безопасности объектов с массовым пребыванием людей.

10.45 – 11.00 Александр Михайлович Оводов – директор ООО «ИТ Энигма Уфа», г. Уфа
Обеспечение кибербезопасности предприятий нефтегазового сектора.

11.00 – 11.15 Михаил Константинович Лапин – руководитель департамента межотраслевых решений «1С-Рарус», г. Москва.

Построение единой платформы для обработки всех видов взаимодействий (омниканальность).

- 11.15 – 11.30 **Денис Владимирович Попов** – канд. техн. наук руководитель центра изучения человеческого потенциала Институт стратегических исследований Республики Башкортостан, г. Уфа.
Применение сетевых технологий и форсайтного мышления для развития человеческого капитала
- 11.30 – 11.45 **Татьяна Михайловна Левина** – канд. техн. наук, заведующий кафедрой общенаучных дисциплин, филиал ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет», г. Салават.
Информационная система метрологического обеспечения волоконно-оптического преобразователя магнитного поля.
- 11.45 – 12.00 **Валериан Гайнизаматович Муфтеев** – канд. техн. наук, доцент кафедры основ конструирования механизмов и машин ФГБОУ ВО «Уфимский государственный авиационный технический университет», г. Уфа
Программа «FAirCurve Modeler» моделирования кривых и поверки класса F и разработки на ее основе прикладных САПР
- 12.00 – 12.15 **Евгений Рудольфович Мошев** – д.-р техн. наук, зав. кафедрой Машины и аппараты производственных процессов ФГБОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», технический директор ООО «УралПромБезопасность», г. Пермь.
Содокладчики:
Кирилл Александрович Бронников, Александр Витальевич Долгих, Григорий Романович Пашенко, Дмитрий Сергеевич Терешатов – ФГБОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», г. Пермь.
Электронная паспортизация оборудования как условие эффективной работы служб технического надзора нефтехимических предприятий.
- 12.15 – 12.30 **Александр Федорович Широкий** – ведущий инженер отдела, АО НПФ «ИТС», г. Санкт-Петербург.
Информатизация производства сварочного оборудования и материалов НПФ ИТС для ТЭК и строительства.
- 12.30 – 13.00 Кофе-брейк.
- 13.00 – 14.00 Обед.
- Заседание тематических секций**
- 14.00 – 15.00 **Секция «Информационные технологии в науке, образовании и производстве»**
Место проведения: Уфимский государственный нефтяной технический университет; ул. Космонавтов, 1; конференц-зал.
- 14.00 – 14.10 **Вячеслав Евгеньевич Позолотин** ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет», г. Уфа.
Сравнение методов расчёта стохастических индикаторов.
- 14.10 – 14.20 **Дарья Андреевна Калачева** – преподаватель ГПОАУ ЯО «Ярославский промышленно-экономический колледж им. Н.П. Пастухова», г. Ярославль.
К уточнению расчета припусков при автоматизации размерного анализа технологического процесса механообработки.
- 14.20 – 14.30 **Андрей Сергеевич Пичугин** – ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет», г. Уфа.
Информационная система управления образовательной деятельностью специализированной детско-юношеской спортивной школы олимпийского резерва №21.

- 14.30 – 14.40 **Далида Робертовна Шарафутдинова** – ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет», г. Уфа.
Информационная система подросткового клуба.
- 14.40 – 14.50 **Дмитрий Сергеевич Туманов** – ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет», г. Уфа.
Комплексная автоматизация ПАО «ОДК-УМПО» с помощью программного комплекса T-FLEX PLM
- 14.50 – 15.00 **Эмиль Рамильевич Янбеков** – ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет», г. Уфа.
Программное средство расчета параметров и количества виброизоляторов насосного оборудования.
- 15.00 – 15.20 **Секция «Системы автоматизированного проектирования и ГИС-технологии»**
Место проведения: Уфимский государственный нефтяной технический университет; ул. Космонавтов, 1; конференц-зал.
- 15.00 – 15.10 **Сергей Витальевич Федоров, Станислав Алексеевич Сергеев** – филиал ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный университет» в г. Кумертау.
Роль и векторы развития САПР в современном мире.
- 15.10 – 15.20 **Олег Юрьевич Марьясин** – доцент ФГБОУ ВО «Ярославский государственный технический университет»
Совместное моделирование MATLAB/SIMULINK с ENERGYPLUS при проектировании инженерных систем зданий.
- 15.20 – 16.00 **Секция «ИТ в экономике, управлении и бизнесе»**
Место проведения: Уфимский государственный нефтяной технический университет; ул. Космонавтов, 1; конференц-зал.
- 15.20 – 15.30 **Анна Вячеславовна Татьянкина** – ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет», г. Уфа.
Интернет-магазин сувенирной продукции УГНТУ.
- 15.30 – 15.40 **Антон Андреевич Гудков** – ФГБОУ ВО Поволжский государственный университет сервиса.
Способ предварительной оценки затрат на программный проект с использованием метрик.
- 15.40 – 15.50 **Владимир Александрович Гончаров** – ФГБОУ ВО Поволжский государственный университет сервиса.
Классифицирование объектов массового пребывания людей в обеспечении поддержки управления комплексной безопасностью.
- 15.50 – 16.00 **Алмаз Рустэмович Вахитов** – филиал ФГБОУ ВО «Башкирский государственный университет» в г. Стерлитамаке.
Разработка информационной системы складского учета средствами платформы «1С-ПРЕДПРИЯТИЕ 8.3».
- 14.00 – 15.10 **Секция «Моделирование информационных систем»**
Место проведения: Уфимский государственный нефтяной технический университет; Космонавтов, 4; Молодежный технопарк, ауд.11-211.
- 14.00 – 14.10 **Иван Юрьевич Захарьев** – ассистент НИУ ВШЭ, г. Москва.
Сравнение реологических параметров сплава ОТ4-1 полученных на основании экспериментов по многокупольной формовке и тестов на одноосное растяжение.

- 14.10 – 14.20 **Элина Каримовна Абдрахманова** – ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет», г.Уфа.
Мониторинг состояния водоисточника с использованием статистических моделей.
- 14.20 – 14.30 **Артур Ринатович Сафиуллин** – м.н.с. ФГБУН Институт проблем сверхпластичности металлов Российской академии наук, г.Уфа.
Моделирование технологических процессов сверхпластической формовки полых конструкций.
- 14.30 – 14.40 **Игорь Владимирович Григорьев** – филиал ФГБОУ ВО «Башкирский государственный университет» в г. Стерлитамаке.
Численное исследование процесса полимеризации бутадиена методами математического моделирования
- 14.40 – 14.50 **Марина Оксана Леонидовна, Ольга Владимировна Корогодина** – НИУ Высшая школа экономики, г. Москва
Исследование зависимости формы купола от реологических характеристик материала в процессе свободной газовой формовки
- 14.50 – 15.00 **Валиева Дина Маратовна** – ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет», г. Уфа.
Автоматизированная система определения реологических параметров промышленных сплавов при многокупольной формовке.
- 15.00 – 15.10 **Наталья Вячеславовна Олимпиаева** – ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет», г.Уфа.
Программный комплекс для расчета реологических параметров материала при сверхпластической формовке полусферы и оптимального закона подачи давления.
- 15.30 – 17.00 **Круглый стол по вопросам сверхпластичности.**
Место проведения: Уфимский государственный нефтяной технический университет; Космонавтов, 4; Молодежный технопарк, ауд.11-102.
- 14.00 – 16.00 **Демонстрация сварочного оборудования фирмы АО НПФ «ИТС», г. Санкт-Петербург**
ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет», базовая кафедра ТНА – УЗМК АК ВНЗМ
г. Уфа, ул. Юбилейная, д.16/2

25 мая, пятница

- 14.00 – 17.00 **Научный семинар по предварительным результатам работ магистрантов первого года обучения**
Место проведения: Уфимский государственный нефтяной технический университет; Космонавтов, 4; Молодежный технопарк, ауд.11-102.

26 мая, суббота

Завершение работы конференции, отъезд иногородних участников

**Кафедра вычислительной техники и инженерной кибернетики
Уфимского нефтяного государственного университета
благодарит Вас за участие в конференции.**

До встречи на [IT'Days-2019!](#)