

Расписание мероприятий
9-ой Международной научно-технической конференции
**«Инновационные машиностроительные технологии,
оборудование и материалы– 2018»**
(МНТК «ИМТОМ-2018») и

18-й Международной специализированной выставки «Машиностроение.
Металлообработка. Казань»

5 декабря (среда) – первый день		
07.00	Открытие павильонов для участников	Павильоны №№ 3, 4
08.00-17.00	Проведение Регионального чемпионата «Молодые профессионалы» Республики Татарстан	Павильоны №№ 3,4
10.00-17.00	Работа выставок	Павильоны №№ 3, 4
09.00-17.00	Работа Мультимедийной экспозиции «Производственный потенциал машиностроительного комплекса Республики Татарстан»	Павильон №1
09.00-09.10	Официальное открытие 18-й международной выставки «Машиностроение. Металлообработка. Казань», 13-й специализированной выставки «Техносварка» и Регионального чемпионата «Молодые профессионалы» Республики Татарстан по компетенциям «Фрезерные работы на станках с ЧПУ», «Токарные работы на станках с ЧПУ», «Сварочные технологии», «Электроника»	Павильона №3, Сцена
09.10-10.00	Обход экспозиции выставок официальной делегацией	Павильоны №№ 3,4
10.30-12.00	8-е Заседание Координационного совета предприятий машиностроения Республики Татарстан	Павильон №2, Конференц-зал «Кама»
13.00-13.30	Регистрация участников конференции «Инновационные машиностроительные технологии, оборудование и материалы– 2018»	Конгресс-центр, фойе
13.30-17.00	Работа секций и круглых столов 9-ой Международной научно-технической конференции «Инновационные машиностроительные технологии, оборудование и материалы– 2018» Круглый стол 1 - «Нематериальные активы в развитии малых инновационных предприятий: содержательные, правовые и экономические аспекты» <i>Организатор: АО «КНИАТ»</i>	Конгресс-центр, Конференц-зал «Вятка»

	Круглый стол 2- «Академические научные разработки для промышленности» <i>Организаторы: АО «КНИАТ» и ИМАШ УрО РАН</i>	Павильон №1, Конференц-зал
	Круглый стол 3 – «Аддитивные технологии в промышленности» <i>Организатор: АО «КНИАТ»</i>	Павильон №2, Конференц-зал «Кама»
	Секция 4 – «Математическое и физическое моделирование информационных, технических, технологических и управленческих систем и процессов» <i>Организатор: АО «КНИАТ»</i>	Конгресс-центр, Конференц-зал «Волга»
15.30-17.00	Конференция «Российские технологии и оборудование – машиностроительному комплексу Республики Татарстан» <i>Организатор: Ассоциация Станкоинструмент</i>	Главный Павильон Конференц-зал «Свияжск»
6 декабря (четверг) – второй день		
9.30	Открытие павильонов для участников	Павильоны №№ 3,4
9.30-10.00	Регистрация участников Конференции	Конгресс-центр, фойе
10.00-17.00	Работа выставок	Павильоны №№ 3,4
10.00-17.00	Работа Мультимедийной экспозиции «Производственный потенциал машиностроительного комплекса Республики Татарстан»	Павильон №1
10.00-17.00	Проведение Регионального чемпионата «Молодые профессионалы» Республики Татарстан	Павильоны №№ 3,4
10.00-13.00	Секция «Популяризация науки и технологий» в формате Engineering Slame	Главный Павильон Конференц-зал «Свияжск»
	Работа секций 9-ой Международной научно-технической конференции «Инновационные машиностроительные технологии, оборудование и материалы– 2018»	
10.00-17.00	Секция 1 – «Высокоэффективные материалы, технологии и оборудование в машиностроении» <i>Организаторы: АО «КНИАТ» и Казанский национальный исследовательский технический университет имени А.Н.Туполева</i>	Павильон №2, Конференц-зал «Кама»
10.00-17.00	Секция 2 – «Инновационные разработки и экономика в машиностроении» <i>Организаторы: АО «КНИАТ» и Казанский (Приволжский) Федеральный университет</i>	Конгресс-центр, Конференц-зал «Вятка»

10.00-17.00	Секция 5 – «Инновационные сварочные технологии в промышленности» Организаторы: <i>АО «КНИАТ» и ООО «ЦПР «Техносвар»</i>	Конгресс-центр, Конференц-зал «Волга»
10.00-11.00	Семинар-презентация ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет» и Компании HELLING	Главный Павильон Конференц-зал «Казань»
11.00-13.00	БИЗНЕС-ВСТРЕЧИ главных специалистов машиностроительных предприятий Республики Татарстан	Главный Павильон Конференц-зал «Казань»
14.00-17.00	Секция 3 – «Химическое машиностроение» Организаторы: <i>АО «КНИАТ» и Казанский национальный исследовательский технологический университет</i>	Главный Павильон Конференц-зал «Свияжск»
15.00-17.00	Семинар: «Лазерные технологии машиностроения» Организатор: НТО «ИРЭ-Полюс»	Павильон №1, Конференц-зал
17.15	Экскурсия для участников выставок (по пригласительным билетам)	Автобусы от павильона №3
7 декабря (пятница) – третий день		
9.30	Открытие павильонов для участников выставок	Павильоны №№ 3, 4
10.00-15.00	Работа выставок	Павильоны №№ 3, 4
10.00-15.00	Работа Мультимедийной экспозиции «Производственный потенциал машиностроительного комплекса Республики Татарстан»	Павильон №1
10.00-14.00	Проведение Регионального чемпионата «Молодые профессионалы» Республики Татарстан	Павильоны №№ 3,4
10.30-12.00	День поставщика Организатор: Машиностроительный кластер РТ	Павильон №2, конференц-зал «Кама»
10.30-12.00	Деловой Форум Татарстан-Чехия	Главный Павильон , Конференц-зал «Татарстан»
12.00-12.45	Церемония закрытия выставок.	<i>Павильоны №№ 3,4</i>
15.00-20.00	Демонтаж экспозиций	Павильоны №№ 3,4

	Круглый стол 1: «Нематериальные активы в развитии малых инновационных предприятий: содержательные, правовые и экономические аспекты» Организатор: <i>АО «КНИАТ»</i>	
	Место проведения: <i>ОАО «Казанская ярмарка»</i> г.Казань, Оренбургский тракт, 8 Конгресс-центр, конференц-зал «Вятка» 5 декабря (среда) 13.30 – 17.00	
	Ведущие круглого стола: Воробьев Юрий Николаевич , к.ф-м.н., с.н.с. <i>АО «КНИАТ»</i> Баскевич Петр Петрович , директор по инновациям <i>АО «КНИАТ»</i>	
13.00-13.30	Регистрация участников	
13.30-13.35	<i>Приветственное слово</i> Киреева Индира Радыковна - и.о. зам. министра экономики Республики Татарстан	
13.35-13.50	<i>«Механизмы стратегического регулирования регионального инновационного процесса»</i>	Хоменко Вадим Васильевич - вице-президент Академии наук РТ, профессор, д.э.н.
13.50-14.05	<i>«Государственные инвестиционные механизмы содействия развитию инноваций малых предприятий»</i>	Баскевич Петр Петрович - директор по инновациям <i>АО «КНИАТ»</i>
14.05-14.20	<i>«Нематериальные активы в инновационном развитии предприятий»</i>	Воробьев Юрий Николаевич - к.ф-м.н., с.н.с. <i>АО «КНИАТ»</i>
14.20-14.35	<i>«Управление результатами интеллектуальной деятельности технического университета и их трансформация в нематериальные активы»</i>	Бакаев Алексей Владимирович - начальник Управления инновационной деятельности и защиты интеллектуальной собственности <i>КНИТУ-КАИ</i>
14.35-14.50	<i>«Практические аспекты и опыт выполнения инновационных ИТ-разработок компаний «Атлас» и «Фьюжен»</i>	Сурьянинов Артем Евгеньевич , директор <i>ООО «Атлас»</i>
14.50-15.05	<i>«Нематериальные активы малого инновационного предприятия – взаимодействие с инвесторами»</i>	Хантимерова Юлия Мансуровна - директор <i>ООО «НоваСТ»</i>
15.05-15.20	<i>«Заявка на конкурс ФСИ – ключевые аспекты»</i>	Баскевич Петр Петрович - директор по инновациям <i>АО «КНИАТ»</i>
15.20-15.40	Общая дискуссия. Подведение итогов. Обсуждение и принятие проекта рекомендаций «круглого стола».	
15.40-15.45	<i>Общее фотографирование участников «круглого стола».</i>	

	Круглый стол 2: «Академические научные разработки для промышленности» Организаторы: <i>АО «КНИАТ» и ИМАШ УрО РАН</i>	
	Место проведения: ОАО «Казанская ярмарка» г.Казань, Оренбургский тракт, 8 Павильон №1, Конференц-зал 5 декабря (среда) 13.30 – 17.00	
13.00–13.30	Регистрация участников круглого стола	Павильон №1
13.30-13.40	Приветственное слово <i>Ведущий «круглого стола»:</i> Калинин Андрей Александрович Заместитель директора по науке ИМАШ УрО РАН	
13.40-14.00	<i>«О результатах фундаментальных и прикладных исследований ИМАШ УрО РАН в области механики, диагностики и прогнозирования ресурса материалов и конструкций».</i>	Смирнов Сергей Витальевич Директор ИМАШ УрО РАН, д.т.н.
14.00-14.20	<i>«Система автоматического проектирования технологииковки валов на прессах».</i>	Коновалов Анатолий Владимирович Заведующий лабораторией механики деформаций ИМАШ УрО РАН, д.т.н., профессор.
14.20-14.40	<i>«Математическое моделирование, прогноз и диагностика противотечений и аномалий течений для вращающейся материальной и нематериальной среды»</i>	Просвиряков Евгений Юрьевич Заведующий сектором гидродинамики ИМАШ УрО РАН, д.ф-м.н.
14.40-15.00	<i>«Разработка автоматизированной механической бесступенчатой передачи для мобильных энергоэффективных транспортных и тяговых средств, а также машин специального назначения»</i>	Юркевич Андрей Владиленович Старший научный сотрудник ИМАШ УрО РАН, к.т.н., доцент
15.00-15.15	Общая дискуссия. Подведение итогов. Обсуждение и принятие проекта рекомендаций «круглого стола».	
15.15-15.25	<i>Общее фотографирование участников «круглого стола».</i>	
15.25-15.45	Кофе-брейк	Павильон №1, фойе

	Круглый стол 3: «Аддитивные технологии в промышленности» Организатор: АО «КНИАТ»	
	Место проведения: ОАО «Казанская ярмарка» г.Казань, Оренбургский тракт, 8 Павильон №2, конференц-зал «Кама» 5 декабря (среда) 13.30 – 17.00	
13.00-13.30	Регистрация участников	
13.30-13.40	Приветственное слово <i>Ведущий «круглого стола»:</i> Димич Вячеслав Викторович – заместитель генерального директора по науке АО «КНИАТ»	
13.40-14.00	<i>«Токопроводящий композиционный материал для аддитивных технологий».</i>	Хантимеров Сергей Мансурович Старший научный сотрудник КФТИ КазНЦ РАН и АО «КНИАТ», к.ф.-м.н.
14.00-14.20	<i>«Новое поколение FDM 3D печати»</i>	Матвеев Евгений Владимирович Генеральный директор ООО "Ф2 Инновации", г. Москва
14.20-14.40	<i>«Контроль качества изделий и обратное проектирование на производстве при помощи 3D-сканирования».</i>	Крупенников Илья Владимирович Руководитель проекта по 3D-сканированию iQB Technologies, г.Москва, к.т.н.
14.40-15.00	<i>«Российский материал для 3D печати»</i>	Чарнецкий Александр Валерьевич Генеральный директор, Инжиниринговая компания «ИНТЕК», г.Москва,
15.00-15.20	<i>«Особенности 3D-печати металлом (SLM Solutions)»</i>	Папуша Иван Витальевич – руководитель направления 3D iQB Technologies, г.Москва
15.20-15.40	Общая дискуссия. Подведение итогов. Обсуждение и принятие проекта рекомендаций «круглого стола».	
15.40-15.50	<i>Общее фотографирование участников «круглого стола».</i>	
15.50-16.05	Кофе-брейк	Павильон №2, конференц-зал «Свияга»

	<p align="center">Секция 4 – «Математическое и физическое моделирование информационных, технических, технологических и управленческих систем и процессов»</p> <p align="center">Организатор: <i>АО «Казанский научно-исследовательский институт авиационных технологий»</i></p>
	<p align="center">Место проведения: ОАО «Казанская ярмарка» г.Казань, Оренбургский тракт, 8 Конгресс-центр, Конференц-зал «Волга» 5 декабря (среда) 13.30 – 17.00</p>
	<i>Кофе-брейк для участников секции 15.15 – 15.30</i>
	<p>Модераторы: Просвиряков Евгений Юрьевич – директор ООО «Теплообмен: адвекция и конвекция», Институт машиноведения УрО РАН, Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина, к.ф.-м.н. Хантимеров Сергей Мансурович - старший научный сотрудник КФТИ КазНЦ РАН и АО «КНИАТ», к.ф.-м.н.</p>
1.	Бадертдинов И.Р., Кузнецов И.Л., Сабитов Л.С. Напряженно-деформированное состояние трехгранных решетчатых конструкций
2.	Гавариева К.Н., Симонова Л.А. Применение нечеткой логики для управления параметрами технологического процесса прецизионной штамповки
3.	Галиев А.А. Исследование процесса разделения эмульсии в гравитационно-динамическом сепараторе
4.	Гатиятов И.З., Сабитов Л.С. Метод контроля опор ВЛ воздействием на них статических и динамических нагрузок
5.	Демьянов Д.Н. Оценка состояния технической системы с существенно нелинейными характеристиками
6.	Ковалёв И.С. Алгоритм распознавания дорожной разметки для систем предупреждения о сходе с полосы
7.	Мамонтова М.А., Будникова И.К. Мониторинг конструкционных параметров элементов авиационной техники
8.	Минуллин Р.Г., Минкин А.С., Касимов В.А. Зависимость затухания сигнала локационного зондирования от уровня образования гололеда на проводах высоковольтных линий электропередачи
9.	Мурзабаева А.Н., Пугачева М.А. Особенности формирования кадровой политики в энергетической сетевой компании
10.	Пугачева М.А., Молдавская О.А. Анализ и совершенствование элементов системы материально-технического обеспечения организации
11.	Сабилов А.Р., Хусаинов Р.М. Управление упругими перемещениями технологической системы при фрезеровании на основе исследования главных осей деформаций
12.	Сабитов Л.С., Кашапов Н.Ф. Теоретико-экспериментальные методы исследования напряженно-деформированного состояния (НДС) тонкостенных стержней оболочек закрытого профиля

13.	Старовойтова Е.В., Галеев А.Д., Артемьев С.А., Поникаров С.И. Определение массы газа во взрывоопасных пределах при аварийных выбросах сжиженного бутана в атмосферу с помощью численного моделирования
14.	Тукмакова Н.А., Тонконог В.Г., Тукмаков А.Л. Движение парокapельной смеси с нагревом и испарением капель крупных фракций
15.	Федяев В.Л., Беляев А.В., Сироткина Л.В. Об одном критерии образования пор в сварных швах
16.	Федяев В.Л., Халиулин В.И., Беляев А.В., Минимуллин А.Э. Математическое моделирование термообработки трехслойного материала
17.	Филина О.А., Елисеев Б.О., Гиматдинов Ф.С. Современные возможности вибродиагностики ГЭТ
18.	Хайбуллина А.И., Бадретдинова Г.Р. Математическая модель теплообмена с учетом пульсаций, наложенных на поток
19.	Хайбуллина А.И., Чирухин К.В. Результаты численного моделирования теплообмена
20.	Хусаинов Р.М., Крестьянинов П.Н., Сафин Д.Д. Методология оптимизации режимов резания при фрезеровании
21.	Шихалёв А.М., Воронцов Д.П., Хананова А.Ф., Ахметова И.А. К вопросу о совершенствовании методик расчетов оптимизации деятельности органа местного самоуправления (на примере РТ)
22.	Шихалёв А.М., Ахметова И.А., Воронцов Д.П., Хамидуллина Г.Р., Кашапов Н.Ф. Многокритериальная оценка районов региона РФ, перспективных для расположения логистических объектов (на примере Республики Татарстан)
23.	Биктимиров Р.А., Хисамутдинов Р.М. Применение методов искусственного интеллекта в машиностроении
24.	Дмитричева Р.Р., Антонова И.О., Бронская В.В., Мануйко Г.В., Аминова Г.А. Моделирование процесса синтеза бутилкаучука
25.	Зиятдинов Р.Р., Биктимиров Р.А. Применение нейронных сетей в задачах распознавания объектов для систем ADAS
26.	Искандаров М.З., Хисамутдинов Р.М. Моделирование как инструмент поддержки сборочных систем
27.	Мануйко Г.В., Назарова М.А., Аминова Г.А., Бронская В.В., Агафонова А.С. Моделирование синтеза полипропилена на титан-магниевоm катализаторе в петлевом реакторе
28.	Мубаракшин И.И. Применение CAE систем для моделирования физических процессов при фрезеровании призматических заготовок на металлорежущих станках
29.	Плющев В.В., Аминова Г.А., Мануйко Г.В., Бронская В.В. Моделирование кинетики синтеза сополимеров пропилена и этилена в реакторе с псевдооживленным слоем
30.	Хамидуллина Д.А., Кондрашева С.Г., Лашков В.А. Обобщенная методика исследования тепломассоперноса в условиях непрерывно повышающегося вакуума на основе системного анализа процессов

31.	Сафаров Д.Т., Кондрашов А.Г., Хафизов И.И. Разработка методики четырехточечного измерения сферических поверхностей деталей машин
32.	Тукмаков Д.А. Сопоставление математических моделей ударных волн в дисперсных средах учитывающих и не учитывающих процесс дробления капель в волне сжатия
33.	Бурмашева Н.В., Просвиряков Е.Ю. Изолинии температурного поля в задаче описания крупномасштабного слоистого течения Марангони вязкой несжимаемой жидкости
34.	Горшков А.В., Просвиряков Е.Ю. Нестационарная слоистая конвекция Бенара - Марангони при теплообмене Ньютона-Рихмана
35.	Привалова В.В., Просвиряков Е.Ю. Крупномасштабное течение вязкой несжимаемой жидкости с условием идеального скольжения границе
36.	Ростунцова И.А., Бурмистров Н.А. Исследование промышленного внедрения двигателей внешнего сгорания
37.	Ростунцова И.А., Алексашин В.А. Моделирование тепловых схем ТЭС с использованием газовых надстроек

	<p align="center">Секция 1 – «Высокоэффективные материалы, технологии и оборудование в машиностроении»</p> <p align="center">Организаторы: <i>АО «КНИАТ» и Казанский национальный исследовательский технический университет имени А.Н.Туполева</i></p>
	<p align="center">Место проведения: ОАО «Казанская ярмарка» г.Казань, Оренбургский тракт, 8 Павильон №2, конференц-зал «Кама» 6 декабря (четверг) 10.00 – 17.00</p>
	<p align="center"><i>Кофе-брейк для участников секции 12.00 – 12.15 15.00 – 15.15</i></p>
	<p>Модераторы: Галимов Энгель Рафикович – зав. кафедрой материаловедения, сварки и производственной безопасности, д.т.н., проф. (КНИТУ-КАИ) Димич Вячеслав Викторович – заместитель генерального директора по науке АО «КНИАТ» Беляев Алексей Витальевич - доцент кафедры материаловедения, сварки и производственной безопасности, к.т.н. (КНИТУ-КАИ)</p>
1.	Федорова Л.В., Иванова Ю.С., Денисенко Е.И., Иванов А.С. Электромеханическая поверхностная закалка стали 45
2.	Корнев М.В. Платформа промышленного интернета вещей Winnum - как средство повышения эффективности машиностроительных предприятий
3.	Мангутов А.М. Современные направления в области проектирования и внедрения средств технического оснащения на судостроительных предприятиях Российской Федерации
4.	Гончарук С.Ю., Самборук А.Р. Получение пористых СВС-материалов и применение в качестве фильтров
5.	Скорынина П.А., Соболева Н.Н., Макаров А.В., Меньшаков А.И., Гаврилов Н.В., Осинцева А.Л. Цементация в плазме электронного пучка аустенитной хромоникелевой стали
6.	Скорынина П.А. Повышение износостойкости аустенитной нержавеющей стали поверхностной деформационной обработкой
7.	Ратманов В.А., Гаврилов Г.Н. Исследование и разработка технологии прецизионной лазерной микрообработки
8.	Маринин Е.А., Гаврилов Г.Н., Чирков А.М., Маринина Н.И. Влияние режимов лазерного излучения на структуру и свойства низколегированных инструментальных сталей при лазерной цементации
9.	Коротченко Ю.Ю. Инновационный подход в производстве и управлении грузоподъемным оборудованием ООО «Гертек»
10.	Матухин Е.Л., Галимов Э.Р., Ахмадуллин И.Н., Идрисов Э.Н., Низамиев А.Ю. Электрофизическое модифицирование целлюлозосодержащих материалов ускоренными электронами для получения низковязких продуктов
11.	Долгова А.Н., Дударовская О.Г., Сысоев М.Н., Сысоев А.Н. Снижение энергопотребления в системах охлаждения

12.	Долгова А.Н., Дударовская О.Г., Яруллина А.А., Кадыров А.М., Хамидулин Л.Ш. Цеолитсодержащие материалы на предприятиях ТЭК
13.	Архипов И.В., Шалунов Е.П. Жаропрочные и износостойкие наноструктурные материалы на основе порошков алюминия и его сплавов для поршней высокофорсированных двигателей
14.	Галимова Н.Я., Адыева Н.А., Аблясова А.Г. Дисперсно-наполненные композиционные материалы на основе поливинилхлорида
15.	Владимирова Ю.О., Шалунов Е.П., Илларионов И.Е. Разработка жаропрочных и износостойких наноструктурных материалов на основе порошковой меди для поршней литейного оборудования
16.	Смоленцев Е.В., Кондратьев М.В., Шипилова О.Г. Технология электроэрозионно-плазменного нанесения покрытий
17.	Гречухин А.Н., Куц В.В., Разумов М.С. Аппроксимация криволинейных поверхностей слоями с переменным сечением при формообразовании аддитивными методами
18.	Братухин А.В., Гаврилов Г.Н. К вопросу лазерного упрочнения технологической оснастки для серийного производства крепежных изделий авиакосмической техники
19.	Кобзев В.Г. Лазерная сварка тонкостенных прецизионных сборочных единиц жидкостных ракетных двигателей
20.	Мухаметзянова Г.Ф., Астащенко В.И., Мухаметзянов И.Р., Вильданов А.Г. Сравнительный анализ методов поверхностного упрочнения деталей автомобиля
21.	Швеёв А.И., Астащенко В.И., Швеёва Т.В. Технология термовосстановления изношенных поршневых пальцев ДВС
22.	Швеёва Т.В., Мухаметзянова Г.Ф., Запандова Н.Н., Астащенко В.И., Запандова Е.А. Характерные особенности охлаждающей способности водных растворов полимеров
23.	Мухаметзянова Г.Ф., Мухаметзянов И.Р., Колесников М.С. Разработка высокопрочного чугуна для опорного слоя биметаллических изделий
24.	Шафигуллин Л.Н., Романова Н.В., Габдрахманов А.Т., Шабаева Е.С., Саримов Д.Р. Перспективные технологии переработки стеклонаполненных полиуретановых материалов
25.	Шафигуллин Л.Н., Сотников А.М., Романова Н.В., Шабаева Е.С., Саримов Д.Р. Разработка полимерного топливного бака с высокими барьерными свойствами
26.	Шафигуллин Л.Н., Заббаров А.А., Карельских Е.А. Исследование количественного содержания летучих компонентов в эпоксидной смоле, применяемой для производства спортивного инвентаря
27.	Габдрахманов А.Т., Исрафилов И.Х., Габдрахманова Т.Ф., Шафигуллин Л.Н. Исследование лазерной резки меди и медных сплавов
28.	Габдрахманов А.Т., Исрафилов И.Х., Габдрахманова Т.Ф., Шафигуллин Л.Н. Исследование лазерной сварки тонколистовых конструкционных сталей непрерывным лазерным излучением
29.	Рябов Е.А., Хисамутдинов Р.М., Юрасов С.Ю. Выбор высоты зуба концевой радиусной фрезы на основе анализа условий работы инструмента

30.	Карих Ф.Г., Шафигуллин Л.Н. Автоматизация приготовления изделий из смеси быстрополимеризующихся на воздухе жидкостей посредством струйно-центробежного способа
31.	Карих Ф.Г., Шафигуллин Л.Н., Мухаметзянова Г.Ф. Автоматизация ведения плавки металлов и сплавов по спектроаналитическим данным о составе отходящих газов
32.	Саетшин А.А., Матухин Е.Л., Валишина З.Т., Косточко А.В. Совершенствование фазы измельчения как эффективный метод модификаций свойств нитратов целлюлозы
33.	Яруллин Р.Н., Юсупов Ф.Т., Газизов Б.Т., Шакиров Р.И., Матухин Е.Л. Физико-механическая предварительная обработка различных целлюлозосодержащих материалов
34.	Башмаков Д.А. Управление процессом лазерного импульсного термоупрочнения на основе возникающего потенциала
35.	Гафиятуллина С.И., Ибатуллин И.М., Магсумова А.Ф. Эксплуатационные свойства дисперснонаполненных эпоксидных полимеров
36.	Максимов В.К., Клабуков М.А., Мухамадеев И.М. Структура и свойства сварного соединения, выполненного термитной сваркой
37.	Клабуков М.А., Чубуков А.И., Муратаев Ф.И. Совершенствование технологии обработки рабочих площадок микрохирургического инструмента
38.	Клабуков М.А., Загидуллин А.Д., Муратаев Ф.И. Повреждаемость структуры жаропрочного сплава по вариантам наработки лопаток турбины ГТУ
39.	Чубуков А.И., Загидуллин А.Д., Данилов Е.В., Муратаев Ф.И. Использование характеристик наноиндентирования при обосновании материалов и их технологий
40.	Вагизов Т.Н., Фазлыев Л.Р., Шарафутдинова Э.Э. Технологии получения и свойства световозвращающих покрытий
41.	Тахавиев М.С., Гимранов И.Р., Антонов Д.О. Способы интенсификации процессов пленкообразования полимерных порошковых покрытий
42.	Тахавиев М.С., Гимранов И.Р., Антонов Д.О., Шарафутдинова Э.Э. Исследование влияния инфракрасного излучения на процессы формирования полимерных порошковых покрытий
43.	Тахавиев М.С., Гимранов И.Р., Вагизов Т.Н., Галимова Н.Я. Высокоэффективные технологии получения полимерных порошковых покрытий
44.	Лещева А.С., Горунов А.И., Мухаметов А.Н., Арсланов А.А. Исследование фазовых переходов при термической обработке нержавеющей стали РН1, полученной методом селективного лазерного плавления
45.	Арсланов А.А., Лещева А.С. Сварка лазером нержавеющей стали с термопластичными композитами
46.	Мухаметов А.Н., Никифоров С.А., Лещева А.С., Горунов А.И. Влияние термической обработки на микротвердость сплава ЭИ698ВД подвергнутого лазерному ударному упрочнению
47.	Панкратов Д.Л., Гавариев Р.В. Повышение качества отливок из сплавов цветных металлов при литье в металлические формы

48.	Пелипенко Д.В., Ахмадуллин И.Н., Нестеров О.В., Шакиров Р.И., Матухин Е.Л. Современные ресурсосберегающие технологии производства
49.	Пермяков Д.Н., Лунёв А.Н. Анализ поверхности износа деталей в зависимости от состава наплавленного порошкового материала
50.	Фасхиева З.Р., Хусаинов Р.М. Капитальный ремонт тяжелых станков с глубокой модернизацией
51.	Галимов Э.Р., Круглов Е.П., Беляев А.В., Батраков М.П., Сироткина Л.В. Внепечное вакуумирование алюминиевых сплавов
52.	Самойлов В.М., Галимов Э.Р., Федяев В.Л., Шарафутдинова Э.Э. Определение теплофизических параметров синтактических углеродных пен
53.	Ахмадиев Г.М. Аддитивная технология для получения фильтрующих мембран
54.	Бирюков Д.В., Капитонов И.Е., Долгополов К.А. Исследование механических и трибологических свойств композиционных материалов
55.	Валиев А.М., Панкратов Д.Л. Определение рациональных параметров процесса сборки неразъемных изделий на основе моделирования
56.	Гилязов И.Н., Астащенко В.И. Сравнительный анализ обработки деталей из 38Х2МЮА режущим инструментом из различных материалов
57.	Гирфанова А.Г. Немеханизированные способы снижения шероховатости поверхности деталей, полученных аддитивными технологиями
58.	Гракова В.А., Беляева Т.Э. Разработка композиционных материалов на полимерной матрице на основе исследования прочностных и трибологических свойств
59.	Гришина Е.Н., Ненахов Н.Н., Кириллов О.Н. Комбинированная обработка непрофилированным инструментом изделий машиностроения
60.	Звездин В.В., Хисамутдинов Р.М., Саубанов Р.Р., Рахимов Р.Р., Сыркин С.С. Методология разработки автоматизированных технологических комплексов лазерной наплавки и закалки инструмента
61.	Звездин В.В., Хисамутдинов Р.М., Рахимов Р.Р., Саубанов Р.Р., Исрафилов И.Х. Управление процессом по повышению долговечности режущей кромки зубьев фрезы при их восстановлении
62.	Зубков Е.В., Хазиев М.Л. Энергоэффективность в гидравлических приводах.
63.	Комарова Е.С. Разработка и исследование композиционных материалов на полимерной матрице
64.	Корольков А.Ю., Соловьева С.И., Павлов П.П. Совершенствование вспомогательного электропривода высокоскоростного электроподвижного состава
65.	Куртаева Ф.Н., Драницина Е.А., Терехин Н.В. Применение противопригарного покрытия при литье стальной детали по газифицируемым моделям
66.	Мордасов Д.М., Черных Д.А., Мордасов М.Д. Физико-химические основы низкотемпературной пайки стали 12Х18Н10Т с медью
67.	Пуртова Е.В., Копьева П.И. Повышение стойкости шаровых пальцев в эксплуатации

68.	Романова Н.В., Шафигуллин Л.Н., Исрафилов Д.И., Габдрахманова Т.Ф. Технологические напряжения углепластиков, возникающие при прессовании препрегов
69.	Сафаров Д.Т., Кондрашов А.Г. Разработка методики контроля конических зубчатых колес по показателю суммарного пятна контакта
70.	Сироткина Л.В. Современные технологии нанесения антикоррозионных покрытий в машиностроении
71.	Фасхутдинов А.И., Балабанов И.П., Гильман В.Н. Повышение эффективности шевингования путем применения износостойких покрытий
72.	Хафизов А.А., Ахметшин Р.С., Валиев Р.И., Шакиров Ю.И. Конструктивное исполнение автомобильных генераторов с повышенным КПД
73.	Хафизов А.А., Ахметшин Р.С., Шакиров Ю.И. Электродвигатель с электронным блоком управления изменения полярности обмотки для повышения надежности и энергоэффективности
74.	Черноглазова А.В., Черноглазов П.А. Использование образовательного ресурса GRANTA DESIGN LTD при выборе материала для беспилотного летательного аппарата
75.	Черноглазова А.В., Байгалиев Б.Е., Черноглазов П.А. Исследование возможности применения полимерных материалов при изготовлении сборных конструкций поселений
76.	Шайхуллина Р.М., Храпковский Г.М., Шайхуллина М.М. Квантово-химические расчеты колебательного спектра алифатических нитросоединений. Кластерный анализ торсионных колебаний
77.	Шибakov В.Г., Панкратов Д.Л., Низамов Р.С., Низамова Л.М., Хайруллин Р.А. Обоснование требований к качеству и точности заготовок для прецизионной штамповки
78.	Шибakov В.Г., Панкратов Д.Л., Низамов Р.С., Низамова Л.М. Оценка влияния технологических параметров горячей объемной штамповки на себестоимость изделия
79.	Юсупова А.А., Бараева Л.Р., Ахметова Р.Т., Хацринов А.И., Бобрышев А.А. Высокоэффективные композиционные материалы на основе отходов техногенной серы

	<p align="center">Секция 2 – «Инновационные разработки и экономика в машиностроении»</p> <p align="center">Организаторы: <i>АО «КНИАТ» и Казанский (Приволжский) Федеральный университет</i></p>
	<p align="center">Место проведения: ОАО «Казанская ярмарка» г.Казань, Оренбургский тракт, 8 Конгресс-центр, конференц-зал «Вятка» 6 декабря (четверг) 10.00 – 17.00</p>
	<p align="center"><i>Кофе-брейк для участников секции 12.00 – 12.15</i> <i>15.15 – 15.30</i></p>
	<p>Модераторы: Кашапов Наиль Фаикович – проректор по инженерной деятельности КФУ - директор Инженерного института КФУ, к.ф-м.н, д.т.н., проф., членкор АН РТ, академик Российской академии инженерных наук, заслуженный изобретатель РТ Гильманшин Искандер Рафаилевич - заместитель директора Инженерного института КФУ по научной деятельности, к.т.н.</p>
1.	Профессор РАН Ермолов Иван Леонидович «Современные тенденции применения роботов в промышленности»
2.	Амиров Д.И., Зацаринная Ю.Н. Инновационные решения в солнечной энергетике
3.	Аскарлова Р.Н., Кузнецов В.Г., Аминова Г.А. Технологические параметры жидкой фазы в производстве желатина
4.	Ахмеров А.В., Осипов А.Л., Долгова А.Н., Файзуллина Г.Р. Энергосберегающая технология обезвоживания отработанного вторичного активного ила для последующего использования в качестве топливного вторичного энергетического ресурса
5.	Бальзамов Д.С., Бальзамова Е.Ю., Ибатуллин С.Р. Повышение эффективности работы газовой турбины в летний период
6.	Абдуллин Т.М., Гильманшин И.Р., Кашапов Н.Ф., Гильманшина С.И. Методика исследования технологии плазменной газификации медицинских отходов и отходов производства и потребления
7.	Гильманшин И.Р., Сабирзянов Р.Г., Кашапов Н.Ф., Гильманшина С.И., Крайнова Д.Р. Термическая деструкция отходов производства и потребления
8.	Гильманшин И.Р., Азимов Ю.И., Гильманшина С.И., Акчурина А.Р. Моделирование жизненного цикла сырьевых ресурсов в математическом аппарате сетей Петри
9.	Деваев В.М. Цзяньюань Ван Стабилизация антропоморфного робота как маятника Капицы
10.	Жачкин С.Ю., Шарифуллин С.Н., Пеньков Н.А., Завражнов А.И. Моделирование кинематических параметров осаждения композитных гальванических покрытий для восстановления деталей сельхозмашин
11.	Ильин В.К. Проектирование диффузионных покрытий на биметаллических деталях (сталь, бронза)

12.	Кадырметов А.М., Шарифуллин С.Н., Сухочев Г.А., Снятков Е.В. Технологическое обеспечение технологии плазменного нанесения покрытий с модуляцией мощности плазмотрона
13.	Каратаев О.Р., Танеева А.В., Карташова А.А., Каратаева Е.С., Новиков В.Ф. Применение модифицированных молекулярных сит в механических фильтрах
14.	Пуряев А.С., Пуряева Ж.А., Харисова А.Р., Пуряев А.А. Исследование и обоснование математического инструментария для учета внеэкономических характеристик при оценке эффективности инвестиционных проектов
15.	Кашапов Н.Ф., Нафиков М.М., Нафиков М.М., Нигматзянов А.Р. Развитие цифрового и роботизированного сельскохозяйственного производства в Российской Федерации
16.	Кашапов Н.Ф., Нафиков М.М., Якушкин Н.М., Нигматзянов А.Р. Состояние технического уровня отечественных сельскохозяйственных машин
17.	Кашапов Н.Ф., Нафиков М.М., Нигматзянов А.Р. Влияние обработки почвы различными орудиями на ее агрофизические и агрохимические свойства
18.	Каратаев О.Р., Танеева А.В., Карташова А.А., Новиков В.Ф. Сорбция органических растворителей цеолитсодержащими породами Татарско-Шатрашановского месторождения
19.	Ключников О.Р., Истамов Х.Й., Храмов Н.А., Хазрятова Э.Р. Исследование адгезивов резина-металл для восстановления шипов противоскольжения шин
20.	Коломейченко А.В., Логачев В.Н., Измалков А.А., Шарифуллин С.Н. Исследование свойств электрометаллизационных покрытий, нанесенных сверхзвуковым воздушным потоком с аэрозольным флюсованием
21.	Конахина И.А., Хамидуллина Г.Р., Хуснутдинова Э.М., Кашапов Н.Ф. Инженерное образование в системе современной инновационной деятельности
22.	Конахина И.А., Хуснутдинова Э.М., Кадыйров А.И., Вачагина Е.К. Гидравлическое сопротивление каналов с трехзаходными шнековыми вставками при ламинарных режимах течения жидкости
23.	Крупенников И.В. Контроль качества изделий и обратное проектирование на производстве при помощи 3D-сканирование
24.	Мамонова А.О., Плугатырева О.А., Хуснутдинова Э.М. Особенности транспортировки высоковязкой нефти
25.	Мамонтов Г.А., Лучкин А.Г. Инновационная разработка электролита для ТОТЭ
26.	Муратаев Ф.И., Галимов Э.Р. Ранжирование технологий материалов по предельным характеристикам жаропрочных сплавов и их долговечности в задачах импортозамещения
27.	Муратаев Ф.И., Галимов Э.Р. Обоснование отечественного материала и технологии сварки для повышения свойств и конкурентоспособности змеевиков печей пиролиза

28.	Нуруллин И.Г., Хафизов И.И., Садыков З.Б. Применение метода электроэрозионной обработки для повышения качества обработанной поверхности
29.	Широкожухова А.А. Научные технологии изготовления металлических фильтров
30.	Рязанцев А.Ю., Юхневич С.С. Методы комбинированной обработки в машиностроении
31.	Сафин Т.Р., Конахина И.А., Хамидуллина Г.Р. Перспективные методы повышения эффективности котельных установок централизованного, децентрализованного и индивидуального теплоснабжения
32.	Сахапов Р.Л., Махмутов М.М., Султанов В.А. Инновационные разработки в теории смазки, используемые в машиностроении
33.	Снигерев Б.А. Математическое моделирование процессов движения сыпучих материалов в пневмотранспортных системах
34.	Тукмаков Д.А. Численное моделирование динамики, заряженной газовой взвеси под действием аэродинамических сил и сил Кулона
35.	Тукмаков Д.А. Сопоставление математических моделей ударных волн в дисперсных средах учитывающих и не учитывающих процесс дробления капель в волне сжатия
36.	Хатмуллина А.И., Петров Е.Ю., Ляхович А.М., Кашапов Р.Н. Плазменная модификация керамических форм как способ уменьшения альфа-слоя на отливках титана
37.	Хуснутдинова Э.М., Конахина И.А., Хамидуллина Г.Р., Вачагина Е.К. Сравнительный анализ гидравлических потерь в протяженных нефтепроводах с профилированием проходных сечений каналов
38.	Хуснутдинова Э.М., Конахина И.А., Хамидуллина Г.Р. Проблемы энергосбережения в нефтехимической промышленности и методы их решения
39.	Шарафутдинова Э.Э., Снигерев Б.А., Галимов Э.Р. Математическое моделирование неизтермического процесса экструзии полимерных материалов
40.	Ахмадиев Г.М. Сравнительная оценка приемов извлечения 3,4 бенз(а)пирена из почв, донных отложений и осадков сточных вод
41.	Гильманшин И.Р., Кашапов Н.Ф., Гильманшина С.И., Саченков О.А., Сабитов Л.С. Контроль физических свойств и проведение механических испытаний вторичных полимеров на основе переработки отходов производства и потребления с использованием локальной термокамеры
42.	Гильманшин И.Р., Гильманшина С.И., Галеева А.И., Акчурина А.Р., Галеев И.А. Методика подготовки специалистов в области рационального ресурсопользования и управления отходами
43.	Гильманшина С.И., Бендюкевич К.Г., Глушкова В.А., Гильманшин И.Р. Методика выявления одаренности в области инженерных и естественных наук
44.	Земскова Л.В., Зацаринная Ю.Н. Инновационные подходы в технологиях диагностики и цифровизации энергосистем

45.	Земскова Л.В., Зацаринная Ю.Н. Основные технологии интеллектуальной энергосистемы
46.	И.Аль-Умари, Фазлыяхматов М.Г., Кашапов Н.Ф., Сайткулов В.Г. Разработка ультразвукового метода измерения содержания пузырьков газа в жидкостях
47.	Каратаева Е.С., Рыжков Д.В., Каратаев О.Р. Исследование эффективности работы тепломеханического оборудования методом термографии
48.	Космодемьянская С.С., Гильманшин И.Р. Особенности формирования надпредметных компетенций в инженерном образовании
49.	Кулаков А.Т., Барыльникова Е.П., Кулаков О.А. Разработка диагностических устройств для оценки изнашивания элементов машин с использованием сжатого воздуха на примере подшипников коленчатого вала
50.	Куртаева Ф.Н., Драницина Е.А., Терехин Н.В. Особенности литья заготовок из нержавеющей стали с использованием газифицируемых моделей
51.	Новичков С.В., Степанов Р.И. Определение конструктивных параметров промежуточного охладителя компрессора воздушно-аккумулирующей газотурбинной электростанции
52.	Сагитова Р.Н., Акчурина А.Р., Гильманшин И.Р. Проектная деятельность как стадия непрерывного инженерно-технического образования
53.	Сафаров Д.Т., Кондрашов А.Г., Хафизов И.И. Повышение эффективности обработки зубчатых венцов косозубых зубчатых колес на этапе конструкторской подготовки производства

	Секция 3 – «Химическое машиностроение» Организаторы: <i>АО «КНИАТ» и Казанский национальный исследовательский технологический университет</i>
	Место проведения: ОАО «Казанская ярмарка» г.Казань, Оренбургский тракт, 8 Главный павильон, Конференц-зал «Свияжск» 6 декабря (четверг) 14.00 – 17.00
	<i>Кофе-брейк для участников секции 15.15 – 15.30</i>
	Модераторы: Поникаров Сергей Иванович - зав. кафедрой «Машин и аппаратов химических производств» ФГБОУ ВО «КНИТУ», профессор, д.т.н. Гаврилов Алексей Викторович - декан механического факультета ФГБОУ ВО «КНИТУ», доцент, к.т.н.
1.	Алексеев К.А., Мухаметзянова А.Г. Статические смесители в современной промышленности
2.	Барабанов В.П., Кулагина Е.М., Ларюхин С.А., Юсупова Р.И., Царев Н.О. Разработка, изготовление и испытания модельной биогазовой установки с модернизированным узлом когенерации электроэнергии
3.	Москалев Л.Н., Поникаров С.И. Обезвреживание газообразных выбросов в производстве технического формалина
4.	Бурмистров А.В., Саликеев С.И., Райков А.А. Разработка двухроторного вакуумного насоса высокой производительности
5.	Валеев С.И., Булкин В.А., Пластинкин Н.В. Металлографический анализ металла оборудования, длительное время находящегося в эксплуатации
6.	Валеев С.И., Харламов И.Е., Нурмиев И.Р. Прочностной расчет обечайки аппарата с технологическим дефектом
7.	Визгалов С.В., Волков М.В., Идиятуллин Б.Ф., Хисамеев И.Г. Моделирование газового эжектора с учетом нестационарности граничных условий для работы совместно с нагнетателем Рутс
8.	Галямов Р.Р., Кузьмин В.В., Чупаев А.В. Исследовательская газодинамическая установка с автоматизированной обработкой измерительной информации
9.	Дмитриева О.С., Зинуров В.Э., Семенова Ю.О. Сепарация газового потока при его прохождении между элементами сепаратора
10.	Дмитриев А.В., Гильфанов К.Х., Гиззатов И.И., Хакимов И.И. Процесс разделения водонефтяной эмульсии в прямоугольном сепараторе
11.	Загидуллин А.Д., Данилов Е.В., Муратаев Ф.И. Определение причин повреждения литых корпусов и колес погружных насосов
12.	Зинуров В.Э., Файзрахманов И.Д. Исследование влияния количества ступеней сепарата на его эффективность
13.	Ившин Я.В., Богомолов П.А. Ремонт и защита от коррозии химического оборудования методом локального электрохимического осаждения металлов.
14.	Кузеев Р.Д., Данилов Е.В., Муратаев Ф.И. Исследование причин коррозионного растрескивания трубки теплообменника из аустенитной стали

15.	Махоткин А.Ф. Вихревые аппараты в химической промышленности. Предложение по организации их производства
16.	Мустафин Т.Н., Якупов Р.Р., Хамидуллин М.С., Хисамеев И.Г., Аляев В.А., Уйбекова Л.Х. Расчётно-экспериментальное исследование величин профильных зазоров в роторах винтовых компрессоров
17.	Назаров А.А., Поникаров С.И. Численное исследование газодинамических и теплообменных процессов и апробация математической модели путем сравнения с экспериментальными данными
18.	Нуриахметова И.А., Дубкова Н.З. Вибрационная сушилка - мельница для получения порошковых продуктов
19.	Осипов Э.В., Никитин Д.В., Теляков Э.Ш. Утилизация легких углеводородных газов с использованием жидкостно-кольцевых компрессоров
20.	Сагбиев И.Р., Сорвачев А.В., Тамеев И.М., Сосков С.Н., Еранов А.П. Высокопроизводительная мобильная компрессорная установка для ремонта магистральных газопроводов
21.	Танеева А.В., Новиков В.Ф. Хроматографические факторы полярности жидкокристаллических сорбентов на основе 4-алкокси-карбонилокси-4'-нитроазоксибензолов
22.	Тюрин А.В., Райков А.А., Саликеев С.И., Бурмистров А.В., Капустин Е.Н. Индикаторные диаграммы спирального вакуумного насоса
23.	Фазлыев А.Р., Клинов А.В., Малыгин А.В., Давлетбаева И.М., Дулмаев С.Э. Обезвоживание спиртов с использованием процесса первапорации
24.	Фарахов М.М., Фарахов Т.М., Бурмистров Д.А., Раков А.В. Гидравлические и массообменные характеристики контактных насадок «Инжехим» колонных аппаратов
25.	Хайрутдинова А.И. Увеличение эффективности горения природного газа в теплотехнических устройствах
26.	Харьков В.В., Николаев А.Н. Моделирование процесса испарения капель во взвешенном слое при концентрировании в вихревой камере
27.	Харьков В.В., Гумеров Д.Р. Применение камеры вихревого типа для теплового концентрирования термочувствительных жидких дисперсных материалов
28.	Хисамеев И.Г., Лившиц Б.М. Опыт разработки и освоения компрессорных установок на федеральном казенном предприятии «Казанский завод точного машиностроения» для энергоэффективных систем снабжения сжатым воздухом промышленных предприятий России
29.	Бродт А.А., Ахлямов М.Н., Шакиров Р.И., Лашков В.А. Разработка поворотного-фильтрующего механизма центрифуг
30.	Гайнуллина Л.Р., Тутубалина В.П., Сабитов Л.С. Роторно-пленочный реактор
31.	Кутузова Э.Р., Тазюкова А.Ф., Тазюков Ф.Х., Кутузов А.Г. Неньютоновские эффекты возникающие в потоке смазывающей жидкости в канале с подвижной стенкой
32.	Миронов А.О., Дубков И.А. Шнековый смеситель для переработки сыпучих материалов.

33.	Сорокин А.С., Кондрашева С.Г., Лашков В.А. Интегрированные системы для проектирования и инженерного анализа механизмов и деталей машин
34.	Сафин Р.Г., Валеев К.В., Шайхутдинова Д.А., Ризванова Л.М. Способ выделения жира из отходов при производстве майонеза
35.	Сафин Р.Г., Тунцев Д.В., Хайруллина М.Р. Установка переработки отработанных деревянных шпал
36.	Степанова Т.О., Сафин Р.Г., Рябушкин Д.Г. Шахтная установка пирогагенетической переработки древесных отходов
37.	Соколов Н.В., Хадиев М.Б., Максимов Т.В. Осевые перемещения упорного диска при переменных режимах работы центробежного компрессора

	Секция 5 – «Инновационные сварочные технологии в промышленности» Организаторы: АО «КНИАТ» и ООО «ЦПР «Техносвар»	
1 день	Место проведения: ОАО «Казанская ярмарка» г.Казань, Оренбургский тракт, 8 Конгресс-центр, конференц-зал «Волга» 6 декабря (четверг) 10.00 – 17.00	
	<p>Президиум: Гортышов Юрий Федорович - Президент КНИТУ-КАИ им.А.Н.Туполева, Заслуженный деятель науки РФ и РТ, Член СПКС при Президенте РФ, д.т.н., профессор Уварова Стэлла Германовна – Директор ООО «АНТЦ сварочного оборудования и технологий» Майданов Леонид Петрович – Заместитель директора ООО «ЦПР «Техносвар», Заслуженный изобретатель СССР</p>	
10.00-10.30	Регистрация участников конференции.	Конгресс-центр, Конференц-зал «Волга»
10.30-10.40	Приветственное обращение к участникам конференции.	Представитель Приволжского управления Ростехнадзора; «ЦПР «Техносвар», Президент КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева, д.т.н., профессор Гортышов Ю.Ф.
10.40-11.10	Факторы, влияющие на стоимость сварочных работ	«ЭйрЛикид», Менеджер по развитию бизнеса Супрун М.В.
11.10-11.25	Использование современных СИЗ в сварочном производстве. Опыт применения современных СИЗ на предприятиях РТ.	«Казань-Восток-Сервис», бренд-менеджер по направлению «Сварка» Спирина Ю.Л.
11.25-11.50	Особенности современных технологий сварки ПЭ труб соединительными деталями с закладными нагревательными элементами	«Алиаксис инфраструктура и промышленность», региональный представитель в ПФО Шведов К.А.
11.50-12.05	Опыт исследования разгерметизации трубопроводов по причине некачественной сварки	«Сварочные технологии», директор Кузеев Р.Д.
12.05-12.35	Современные технологии применения сварки трением с перемешиванием	«Чебоксарское предприятие «Сеспель», начальник конструкторского бюро Никитин Ю.В. «Сварочные технологии», руководитель АЦСТ Горшков В.И.
12.35-12.50	Перерыв. Кофе-брейк.	

12.50-13.00	Опыт проведения аттестации сварщиков полимерных материалов	«АНТЦ сварочного оборудования и технологий», зам. руководителя отдела по аттестации сварочных технологий Камалутдинов Д.Р.
13.00-13.15	Инновационные разработки компании «Кемппи» в сфере создания современного сварочного оборудования	«Премьера», ведущий менеджер по региональному развитию Гродский В.В.
13.15-13.25	Тенденции развития системы оценки квалификации РФ и РТ	«ЦПР «Техносвар», руководитель ЦОК Биккенин Р.Р.
13.25-13.45	Теория и практика независимой оценки квалификации выпускников СПО Республики Татарстан	ГАПОУ «КПК», заместитель директора, к.п.н. Закирова Е.Ю.
13.45-13.55	Исследование причин коррозионного повреждения сварного соединения технологического трубопровода из аустенитной стали	КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева, доцент каф. МС и ПБ Муратаев Ф.И.
13.55-14.05	Исследование структуры сварного соединения колеса компрессора из мартенситной стали	КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева, доцент каф. МС и ПБ Муратаев Ф.И.
14.05-14.15	Структура и свойства сварного соединения, выполненного термитной сваркой	КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева, магистр каф. МС и ПБ Мухамадеев И.М.
14.15-14.30	Перерыв. Кофе-брейк.	
14.30-14.45	Оптимизация работы аттестационных пунктов по результатам проверки деятельности аттестационного центра «ЦПР «Техносвар»	«ЦПР «Техносвар», руководитель ПР-ЗАЦ Валиев Р.Р.
14.45-15.00	Оформление заявок по аттестации в системе электронного документооборота	«ЦПР «Техносвар», руководитель ЦСП Кабиров И.Р.
15.00-15.10	Презентация обновлённого сайта «ЦПР «Техносвар»	«ЦПР «Техносвар», инженер Габайдуллина К.М.
15.10-16.00	Круглый стол по итогам конференции	
2 день	Место проведения: ООО «ЦПР «Техносвар» г.Казань, Побежимова, 55А 7 декабря (пятница) 10.00 – 12.30	
10.00-12.00	Круглый стол	«ЦПР «Техносвар», ул. Побежимова, 55А
12.30	Отъезд участников конференции	

Для заметок