



**XII Международный технологический форум  
«ИННОВАЦИИ. ТЕХНОЛОГИИ. ПРОИЗВОДСТВО»**



**23 - 24 апреля 2026 года**


г. Рыбинск, Ярославская область

**ТЕХНОЛОГИИ БУДУЩЕГО. ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ  
В ДВИГАТЕЛЕСТРОЕНИИ**

**ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ ФОРУМА  
по состоянию на 03.02.2026**

**Четверг, 23 апреля**

Дата/Время	Мероприятие
23 апреля 08:00-09:00	Сбор и регистрация участников
23 апреля 09:30-11:00	<b>ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ: ТЕХНОЛОГИИ БУДУЩЕГО. ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В ДВИГАТЕЛЕСТРОЕНИИ.</b> <b>Место проведения:</b> Общественно-культурный центр, большой зал (ул. Чкалова, д. 89)  Программа формируется
11:00-11:30	Кофе-брейк
23 апреля 13:00-17:30	<b>ТЕХНОЛОГИИ ЛАЗЕРНОЙ ОБРАБОТКИ</b> <b>Место проведения:</b> уточняется    <b>Описание:</b> Секция посвящена практическому применению лазерных технологий обработки материалов в высокотехнологичных отраслях промышленности и при производстве ответственных изделий.  За последние несколько лет за счет работ по разработкам современного промышленного оборудования и технологий, проведенных совместно ООО НПЦ «Лазеры и аппаратура ТМ» и ПАО «ОДК-Сатурн», а также рядом других предприятий, были освоены и внедрены многие передовые решения в области лазерной обработки материалов.  Эти решения основаны на российских разработках в части оборудования и программного обеспечения и позволяют реализовать в серийном производстве технологии пятикоординатной лазерной резки, перфорации отверстий, сварки, порошковой наплавки и других. В рамках секции будет освещен опыт внедрения этих решений.  <b>Вопросы для обсуждения:</b> 1. Пятикоординатная лазерная резка и перфорация металлов и композиционных материалов. 2. Лазерная сварка, порошковая и проволоочная наплавка в изготовлении новых изделий, а также при ремонте и восстановлении деталей сложных форм, пресс-форм и оснастки.

	<p>3. Гибридные технологии обработки материалов</p> <p>4. Аддитивные технологии (3D-печать SLM).</p> <p>5. Автоматизация и машинное зрение – решения для многокоординатной обработки и ремонта.</p> <p><b>Модератор:</b> Берестевич Артур Иванович, главный технолог ПАО «ОДК-Сатурн»</p> <p><b>Контакты модератора:</b> Тел.: 8-961-155-16-07 e-mail: <a href="mailto:artur.berestevich@uec-saturn.ru">artur.berestevich@uec-saturn.ru</a></p> <p><b>Модератор:</b> Цыганцова Анна Леонидовна, генеральный директор ООО НПЦ «Лазеры и аппаратура ТМ»</p> <p><b>Контакты модератора:</b> e-mail: <a href="mailto:atsygantsova@laser-app.ru">atsygantsova@laser-app.ru</a></p> <p><b>Темы выступлений/участники:</b> Доступ на секцию ограничен. В случае Вашей заинтересованности посетить секцию в качестве слушателя – направьте заявку на адрес модераторов.</p>
<p><b>23 апреля 11:30-17:30</b></p>	<p><b>СОЗДАНИЕ ЕДИНОЙ ЦИФРОВОЙ СРЕДЫ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ПРОИЗВОДСТВА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ОДК</b></p> <p><b>Место проведения:</b> уточняется</p> <p> <b>ОДК   САТУРН</b></p> <p><b>Описание:</b> Рассмотрение вопросов импортозамещения программного обеспечения, применяемого в ТПП (CAD, CAM, CAE).</p> <p><b>Вопросы для обсуждения:</b> Адаптация импортозамещенного программного обеспечения, применяемого в ТПП (CAD, CAM, CAE) в области авиационного двигателестроения.</p> <p><b>Модератор:</b> Денисов Сергей Юрьевич, заместитель главного инженера по инструментальной подготовке производства ПАО «ОДК-Сатурн»</p> <p><b>Контакты модератора:</b> Тел.: +7-961-155-36-12 e-mail: <a href="mailto:sergey.denisov@uec-saturn.ru">sergey.denisov@uec-saturn.ru</a></p> <p><b>Организатор:</b> Попов Андрей Владимирович, специалист, управление инструментальной подготовки производства ПАО «ОДК-Сатурн»</p> <p><b>Контакты организатора:</b> Тел.: +7-905-632-37-21 e-mail: <a href="mailto:andrey.popov@uec-saturn.ru">andrey.popov@uec-saturn.ru</a></p> <p><b>Темы выступлений/участники:</b> Программа секции формируется</p>
<p><b>23 апреля 11:30-17:30</b></p>	<p><b>ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБЛАСТИ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ДЕТАЛЕЙ ГАЗОТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА</b></p> <p><b>Место проведения:</b> Рыбинский авиационный колледж, актовый зал, 1-й этаж (ул. Чкалова, д. 93)</p>

**Описание:**

Альтернативный режущий инструмент. Отечественное инструментальное производство как один из элементов формирования технологического суверенитета. Альтернативные САПР и стойки с ЧПУ по разработке ПУС на оборудование. Альтернативное высокопроизводительное оборудование. Перспективы развития.

**Вопросы для обсуждения:**

1. Тенденции развития отечественной станкостроительной отрасли.
2. Альтернативные рынки поставщиков импортного оборудования и программного обеспечения для станков с ЧПУ.
3. Тенденции развития современного российского металлорежущего инструмента и инструментальной оснастки, перспективных технологий для решения фронтальных задач.
4. Перспективные направления в области обработки деталей ГТД из труднообрабатываемых материалов.
5. Перспективные тенденции в развитии высокопроизводительных технологий лазерной резки.
6. Высокоэффективные технологии финишной обработки деталей ГТД.

**Модератор:** Белов Дмитрий Васильевич, заместитель главного инженера ПАО «ОДК-Сатурн»

**Контакты модератора:**

Тел.: 8-961-155-40-30

e-mail: [dmitry.belov@uec-saturn.ru](mailto:dmitry.belov@uec-saturn.ru)

**Организатор:** Тарасов Сергей Сергеевич, начальник экспериментально-технологического цеха ПАО «ОДК-Сатурн»

**Контакты организатора:**

Тел.: +7 (4855) 32-37-96

e-mail: [sergey.tarasov@uec-saturn.ru](mailto:sergey.tarasov@uec-saturn.ru)

**Организатор:** Голованов Дмитрий Сергеевич, начальник отдела развития абразивных методов обработки и упрочнения ЭТЦ ПАО «ОДК-Сатурн»

**Контакты организатора:**

Тел.: +7 (4855) 32-50-36

e-mail: [dmitry.golovanov@uec-saturn.ru](mailto:dmitry.golovanov@uec-saturn.ru)

**Темы выступлений/участники:**

Программа секции формируется


**23 апреля  
13:00-18:00**


**ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ РЕМОНТА ГТД**

**Место проведения:** уточняется

**Описание:**

Обсуждение актуальной проблематики технологий ремонта газотурбинных двигателей. Встреча в одном месте потребителей и поставщиков новых технологий. Обсуждение вопросов освоения ремонта иностранных ГТД.

	<p>Обмен опытом предприятий.</p> <p><b>Вопросы для обсуждения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Потребности в инновационных технологиях ремонта ГТД.</li> <li>2. Существующие высокотехнологичные виды ремонта.</li> <li>3. Новые разработки авиаремонтных предприятий, инновационных компаний-поставщиков оборудования и технологий, научно-исследовательских организаций.</li> <li>4. Освоение технологий ремонта иностранных авиационных и промышленных ГТД.</li> </ol> <p><b>Модератор:</b> Смирнов Андрей Владимирович, заместитель главного инженера по ремонту ПАО «ОДК-Сатурн»</p> <p><b>Контакты модератора:</b>  Тел.: +7 961 155 04 79  e-mail: <a href="mailto:andrey.smirnov@uec-saturn.ru">andrey.smirnov@uec-saturn.ru</a></p> <p><b>Темы выступлений/участники:</b>  <b>Программа секции формируется</b></p>
<p><b>23 апреля</b>  <b>13:00-18:00</b></p>	<p><b>ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДОСТОВЕРНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗМЕРЕНИЙ/КОНТРОЛЯ В ПРОЦЕССЕ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ УСТАНОВЛЕННЫМ ТЕХНИЧЕСКИМ ТРЕБОВАНИЯМ</b></p> <p><b>Место проведения:</b> <b>уточняется</b></p> <p> <b>ОДК   САТУРН</b></p> <p><b>Рассмотрение:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– основных направлений развития системы обеспечения единства измерений (ОЕИ) на федеральном и корпоративном уровне;</li> <li>– места и роли метрологической службы (МС) в организационной структуре предприятия, а также функций МС;</li> <li>– показателей эффективности деятельности МС;</li> <li>– проблемных вопросов обеспечения достоверной оценки качества выпускаемой продукции: выполнение нормальных условий измерений, использование контрольных образцов (КО) в процессах приемочного контроля продукции;</li> <li>– имеющегося опыта и основных направлений для решения обозначенных проблемных вопросов.</li> </ul> <p><b>Вопросы для обсуждения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ключевые направления развития ОЕИ.</li> <li>2. Создание организационных условий для обеспечения независимости и беспристрастности в деятельности МС. Состояние работ по исполнению Распоряжения ГК «Ростех» от 07.08.2024 «Об утверждении профилей должности в области метрологического обеспечения измерений организаций Государственной корпорации «Ростех».</li> <li>3. Показатели, отражающие эффективность работ в сфере ОЕИ. Методология расчета показателей.</li> <li>4. Способы обеспечения достоверных результатов измерений: технические мероприятия по обеспечению нормальных условий выполнения измерений, автоматизация процессов расчета действительных значений параметров при отклонении температуры окружающей среды от</li> </ol>

	<p>нормальной.</p> <p>5. Виды и направления использования КО. Сфера применения КО с характеристиками точности изготовления (ХТИ). Требования к изготовлению КО с ХТИ.</p> <p><b>Модератор:</b> Барвинок Дмитрий Викторович, главный метролог ПАО «ОДК-Сатурн»</p> <p><b>Контакты модератора:</b> Тел.: +7 961-155-89-29 e-mail: <a href="mailto:dmitry.barvinok@uec-saturn.ru">dmitry.barvinok@uec-saturn.ru</a></p> <p><b>Организатор:</b> Смирнова Ольга Александровна, ведущий специалист УГМетр, ПАО «ОДК-Сатурн»</p> <p><b>Контакты организатора:</b> Тел.: (84855) 32-39-70 e-mail: <a href="mailto:olga.smirnova@uec-saturn.ru">olga.smirnova@uec-saturn.ru</a></p> <p><b>Темы выступлений/участники:</b> Программа секции формируется</p>
<p><b>23 апреля</b> <b>11:30-17:00</b></p>	<p><b>ТЕХНИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ГТД</b> <b>Место проведения:</b> уточняется</p> <p> <b>ОДК   САТУРН</b></p> <p><b>Описание:</b> Обмен опытом по технической диагностике ГТД между организациями ОДК, ВУЗ, соисполнителями.</p> <p><b>Вопросы для обсуждения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Мировые тренды в технической диагностике ГТД.</li> <li>2. Сотрудничество между организациями ОДК, отраслевыми институтами и ВУЗ для реализации совместных работ.</li> <li>3. Обмен лучшими практиками в технической диагностике ГТД.</li> </ol> <p><b>Модератор:</b> Зубко Алексей Игоревич, ведущий конструктор КО систем диагностики, ОКБ им. А. Люльки</p> <p><b>Контакты модератора:</b> Тел.: +7 926 949 32 00 e-mail: <a href="mailto:zubko_ai@okb.umpo.ru">zubko_ai@okb.umpo.ru</a></p> <p><b>Организатор:</b> Лебедев Максим Владимирович, ведущий специалист конструкторской бригады маслосистем ПАО «ОДК-Сатурн»</p> <p><b>Контакты организатора:</b> Тел.: +7(4855) 32-67-31 e-mail: <a href="mailto:maksim.lebedev@uec-saturn.ru">maksim.lebedev@uec-saturn.ru</a></p> <p><b>Темы выступлений/участники:</b> Программа секции формируется</p>
<p><b>23 апреля</b> <b>13:00-18:00</b></p>	<p><b>ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ СЕРИЙНОГО АДДИТИВНОГО ПРОИЗВОДСТВА</b> <b>Место проведения:</b> Общественно-культурный центр, малый зал, 2-й этаж, (ул. Чкалова, д. 89)</p>

**Описание:**

Докладчикам предлагается раскрыть темы повышения экономической эффективности серийного аддитивного производства, путей снижения себестоимости синтезируемой продукции, управления факторами влияющими на ценообразование:

- конструктивные решения повышения производительности оборудования АП;
- оптимизация / совершенство технологических параметров синтеза;
- стоимость оборудования;
- степень автоматизации АП;
- оптимизация технологических цепочек АП;
- качество и стоимость материалов;
- минимизация брака, обеспечение требуемого качества продукции;
- снижение издержек при постобработке синтезированных деталей.

**Модератор:** Федосеев Денис Владимирович, заместитель главного инженера опытного завода по аддитивным технологиям ПАО «ОДК-Сатурн»

**Контакты модератора:**

Тел.: +7(4855) 32-99-75

e-mail: [denis.fedoseev@uec-saturn.ru](mailto:denis.fedoseev@uec-saturn.ru)

**Модератор:** Подсобляев Денис Станиславович, руководитель направления АТ ООО «ИФ АБ Универсал»

**Контакты модератора:**

Тел.: +7 (985) 776-54-06

e-mail: [rp@abuniversal.ru](mailto:rp@abuniversal.ru)

**Темы выступлений/участники:**

Программа секции формируется

**23 апреля  
13:00-17:00**

**МОЛОДЕЖЬ. ДВИГАТЕЛИ БУДУЩЕГО**

**Место проведения:** уточняется

**Описание:**


Секция посвящена научным исследованиям молодых ученых в области авиадвигателестроения. К участию приглашаются студенты старших курсов технических ВУЗов, студенты треков Код Ростеха и Крылья Ростеха, магистры, аспиранты возрастной категории до 35-ти лет.



Секция даёт возможность представить результаты своих научно-технических работ с целью:

- апробации научных изысканий перед экспертной комиссией, в лице молодых ученых;
- поддержки перспективных инновационных проектов;
- прикладного применения научного труда в рамках современного производства;
- вовлечения студентов и молодых специалистов в проектную деятельность по актуальным задачам двигателестроения;
- формирования молодежной среды профессионального сообщества «ОДК-Сатурн»;
- обмена передовыми научными подходами и технологиями;

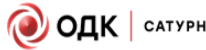
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– укрепления корпоративных связей;</li> <li>– привлечения внимания талантливых студентов и выпускников технических вузов к двигателестроению, а также к деятельности ОДК.</li> </ul> <p><b>Вопросы для обсуждения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Передовые инженерные решения и технологии в двигателестроении.</li> <li>2. Формирование актуальной научной задачи при производстве и проектировании авиадвигателей.</li> <li>3. Освоение современных технологий производства.</li> <li>4. Тенденции развития передовых производственных технологий.</li> </ol> <p><b>Модератор:</b> Одинцов Владислав Игоревич, инженер-конструктор 2 категории, конструкторский отдел систем инженерного анализа ПАО «ОДК-Сатурн»</p> <p><b>Контакты модератора:</b> Тел.: +7 910 970 78 45 e-mail: <a href="mailto:sovet.molodegi@uec-saturn.ru">sovet.molodegi@uec-saturn.ru</a></p> <p><b>Темы выступлений/участники:</b> Программа секции формируется</p>
16:00-16:30	Кофе-брейк



**Пятница, 24 апреля**

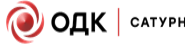
Дата/Время	Мероприятие
24 апреля 8:00-9:00	Регистрация участников и утренний кофе
24 апреля 9:00-16:00	<p><b>ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В РЕШЕНИЯХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗАДАЧ. ПРАКТИКА И ПЕРСПЕКТИВЫ.</b></p> <p><b>Место проведения:</b> уточняется</p>  <p>Демидовский университет   ОДК   САТУРН</p> <p><b>Описание:</b> современные тенденции применения искусственного интеллекта для решения задач машинного зрения в производстве. Опыт применения.</p> <p><b>Вопросы для обсуждения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Каковы тренды развития сред разработки решений по МЗ и ИИ?</li> <li>2. Каков алгоритм проверки гипотезы по возможности применения машинного зрения?</li> <li>3. ИИ или детерминированные алгоритмы. Что, где, когда?</li> <li>4. Своя команда/исполнитель. Где оптимальный баланс?</li> <li>5. Какие требования к ресурсам для решения задач МЗ и ИИ?</li> <li>6. Оценка качества и способы обеспечения доверия СИИ. Как найти баланс в количестве параметров оценки?</li> <li>7. Каковы основные барьеры при внедрении машинного зрения, и как их преодолевать?</li> <li>8. Машинное зрение + автоматизация и роботизация. Какой порядок действий?</li> </ol>

	<p>9. Какие подходы к оценке эффективности внедрения видеоаналитики на производстве?</p> <p><b>Модератор:</b> Хрящев Владимир Вячеславович, к.т.н., руководитель центра Искусственного интеллекта ЯрГУ имени П.Г. Демидова</p> <p><b>Контакты модератора:</b> Тел.: +7-903-824-27-83 e-mail: <a href="mailto:vhr@yandex.ru">vhr@yandex.ru</a></p> <p><b>Организатор:</b> Позднякова Елена Андреевна, менеджер группы управления проектов цифровой трансформации ПАО «ОДК-Сатурн»</p> <p><b>Контакты организатора:</b> Тел.: +7-961-155-48-58 e-mail: <a href="mailto:elena.pozdnyakova@uec-saturn.ru">elena.pozdnyakova@uec-saturn.ru</a></p> <p><b>Темы выступлений/участники:</b> Программа секции формируется</p>
<p><b>24 апреля</b> <b>9:00-16:00</b></p>	<p><b>ТРИЗ И ИИ ДЛЯ ИННОВАЦИОННЫХ РЕШЕНИЙ</b></p> <p><b>Место проведения:</b> уточняется</p> <p> ОДК   САТУРН</p> <p><b>Описание:</b> Обмен опытом при использовании ТРИЗ и ИИ для инновационных решений.</p> <p><b>Вопросы для обсуждения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Какие задачи стоят сейчас перед организациями ОДК в программе инновационного развития и место ТРИЗ в их решении?</li> <li>2. Как высшие учебные заведения могут содействовать в вопросах применения ТРИЗ при решении задач программы инновационного развития организаций ОДК?</li> <li>3. Какие способы решения инновационных задач есть при интеграции ТРИЗ и ИИ?</li> </ol> <p><b>Модератор:</b> Лебедев Максим Владимирович, ведущий специалист конструкторской бригады маслосистем ПАО «ОДК-Сатурн»</p> <p><b>Контакты модератора:</b> Тел.: +7(4855) 32-67-31; +7 961 155 43 90 e-mail: <a href="mailto:maksim.lebedev@uec-saturn.ru">maksim.lebedev@uec-saturn.ru</a></p> <p><b>Темы выступлений/участники:</b> Программа секции формируется</p>
<p><b>24 апреля</b> <b>09:00-17:00</b></p>	<p><b>ОПТИМИЗАЦИЯ, АВТОМАТИЗАЦИЯ И ЦИФРОВИЗАЦИЯ РАБОТ ПО МЕТРОЛОГИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ</b></p> <p><b>Место проведения:</b> уточняется</p> <p> ОДК   САТУРН</p> <p><b>Описание:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Современные тенденции в оптимизации процесса метрологического обеспечения (МО) и проведения измерений.</li> <li>2. Рассмотрение существующих программных продуктов, позволяющих автоматизировать процесс ведения учета, обращения СИ и проведения</li> </ol>



	<p>измерений.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. Рассмотрение существующих программных продуктов, позволяющих выполнять подбор средств измерений (СИ).</li> <li>4. Опыт применения различных типов измерений в авиадвигателестроении. Работа в режиме санкций.</li> </ol> <p><b>Вопросы для обсуждения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Опыт внедрения ПС 1С: Метрология в ПАО ОДК-Сатурн, перспективы развития ПС 1С: Метрология.</li> <li>2. Автоматизация выбора СИ исходя из условий применения.</li> <li>3. Создание и использование автоматизированных рабочих мест (АРМ) для поверки (калибровки) СИ.</li> <li>4. Решения по статистической обработке результатов измерений с целью определения интервалов между калибровкой средств измерений, проверкой контрольной оснастки.</li> <li>5. Способы идентификации технологической оснастки (ТО), считывания информации, отслеживания движения ТО.</li> <li>6. Опыт импортозамещения современного контрольно-измерительного оборудования и СИ.</li> </ol> <p><b>Модератор:</b> Семёнов Олег Валерьевич, первый заместитель главного метролога ПАО «ОДК-Сатурн»</p> <p><b>Контакты модератора:</b>  Тел.: +7-961-155-49-75; +7 (4855) 32-99-71  e-mail: <a href="mailto:oleg.semenov@uec-saturn.ru">oleg.semenov@uec-saturn.ru</a></p> <p><b>Организатор:</b> Кочин Дмитрий Валерьевич, заместитель главного метролога по линейно-угловым измерениям ПАО «ОДК-Сатурн»</p> <p><b>Контакты организатора:</b>  Тел.: +7-961-155-36-66; +7 (4855) 32-99-72  e-mail: <a href="mailto:dmitry.kochin@uec-saturn.ru">dmitry.kochin@uec-saturn.ru</a></p> <p><b>Темы выступлений/участники:</b>  <b>Программа секции формируется</b></p>
<p><b>24 апреля</b> <b>09:00-17:00</b></p>	<p><b>ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ РЕМОНТА ГТД</b>  <b>Место проведения:</b></p> <p> <b>ОДК   САТУРН</b></p> <p><b>Описание:</b>  Обсуждение актуальной проблематики технологий ремонта газотурбинных двигателей. Встреча в одном месте потребителей и поставщиков новых технологий. Обсуждение вопросов освоения ремонта иностранных ГТД. Обмен опытом предприятий.</p> <p><b>Вопросы для обсуждения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Потребности в инновационных технологиях ремонта ГТД.</li> <li>2. Существующие высокотехнологичные виды ремонта.</li> <li>3. Новые разработки авиаремонтных предприятий, инновационных компаний-поставщиков оборудования и технологий, научно-исследовательских организаций.</li> <li>4. Освоение технологий ремонта иностранных авиационных и промышленных ГТД.</li> </ol>

	<p><b>Модератор:</b> Смирнов Андрей Владимирович, заместитель главного инженера по ремонту ПАО «ОДК-Сатурн»</p> <p><b>Контакты модератора:</b> Тел.: +7 961-155-04-79 e-mail: <a href="mailto:andrey.smirnov@uec-saturn.ru">andrey.smirnov@uec-saturn.ru</a></p> <p><b>Темы выступлений/участники:</b> Программа секции формируется</p>
12:00-12:30	Кофе-брейк
24 апреля 11:30-13:30	<p><b>СОЗДАНИЕ ЕДИНОЙ ЦИФРОВОЙ СРЕДЫ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ПРОИЗВОДСТВА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ОДК</b></p> <p><b>Место проведения:</b> уточняется</p> <p> <b>ОДК   САТУРН</b></p> <p><b>Вопросы для обсуждения:</b> Подведение итогов секции первого дня. Круглый стол, составление протокола.</p> <p><b>Модератор:</b> Денисов Сергей Юрьевич, заместитель главного инженера по инструментальной подготовке производства ПАО «ОДК-Сатурн»</p> <p><b>Контакты модератора:</b> Тел.: +7-961-155-36-12 e-mail: <a href="mailto:sergey.denisov@uec-saturn.ru">sergey.denisov@uec-saturn.ru</a></p> <p><b>Организатор:</b> Попов Андрей Владимирович, специалист управления инструментальной подготовки производства ПАО «ОДК-Сатурн»</p> <p><b>Контакты организатора:</b> Тел.: +7-905-632-37-21 e-mail: <a href="mailto:andrey.popov@uec-saturn.ru">andrey.popov@uec-saturn.ru</a></p>
24 апреля 09:00-16:30	<p><b>ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБЛАСТИ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ДЕТАЛЕЙ ГАЗОТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА</b></p> <p><b>Место проведения:</b> Рыбинский авиационный колледж, актовый зал, 1-й этаж (ул. Чкалова, д. 93)</p> <p> <b>ОДК   САТУРН</b></p> <p><b>Описание:</b> Альтернативный режущий инструмент. Отечественное инструментальное производство как один из элементов формирования технологического суверенитета. Альтернативные САПР и стойки с ЧПУ по разработке ПУС на оборудование. Альтернативное высокопроизводительное оборудование. Перспективы развития.</p> <p><b>Вопросы для обсуждения:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Тенденции развития отечественной станкостроительной отрасли.</li> <li>2. Альтернативные рынки поставщиков импортного оборудования и программного обеспечения для станков с ЧПУ.</li> <li>3. Тенденции развития современного российского металлорежущего инструмента и инструментальной оснастки, перспективных технологий для решения фронтальных задач.</li> </ol>

	<p>4. Перспективные направления в области обработки деталей ГТД из труднообрабатываемых материалов.</p> <p>5. Перспективные тенденции в развитии высокопроизводительных технологий лазерной резки.</p> <p>6. Высокоэффективные технологии финишной обработки деталей ГТД.</p> <p><b>Модератор:</b> Белов Дмитрий Васильевич, заместитель главного инженера ПАО «ОДК-Сатурн»</p> <p><b>Контакты модератора:</b> Тел.: 8-961-155-40-30 e-mail: <a href="mailto:dmitry.belov@uec-saturn.ru">dmitry.belov@uec-saturn.ru</a></p> <p><b>Организатор:</b> Тарасов Сергей Сергеевич, начальник экспериментально-технологического цеха ПАО «ОДК-Сатурн»</p> <p><b>Контакты организатора:</b> Тел.: +7 (4855) 32-37-96 e-mail: <a href="mailto:sergey.tarasov@uec-saturn.ru">sergey.tarasov@uec-saturn.ru</a></p> <p><b>Организатор:</b> Голованов Дмитрий Сергеевич, начальник отдела развития абразивных методов обработки и упрочнения ЭТЦ ПАО «ОДК-Сатурн»</p> <p><b>Контакты организатора:</b> Тел.: +7 (4855) 32-50-36 e-mail: <a href="mailto:dmitry.golovanov@uec-saturn.ru">dmitry.golovanov@uec-saturn.ru</a></p> <p><b>Темы выступлений/участники:</b> Программа секции формируется</p>
<p><b>24 апреля</b> <b>09:00-13:00</b></p>	<p><b>СПОСОБЫ ИНТЕНСИФИКАЦИИ КУЗНЕЧНО - ПРЕССОВОГО ПРОИЗВОДСТВА И ШТАМПОВОЙ ОСНАСТКИ</b></p> <p><b>Место проведения:</b> уточняется</p> <p> <b>ОДК   САТУРН</b></p> <p><b>Описание:</b> <b>Вопросы для обсуждения:</b></p> <p><b>Модератор:</b> Рассудов Никита Владимирович, главный кузнец ПАО «ОДК-Сатурн»</p> <p><b>Контакты модератора:</b> Тел.: +7(961)155-47-65 e-mail: <a href="mailto:nikita.rassudov@uec-saturn.ru">nikita.rassudov@uec-saturn.ru</a></p> <p><b>Темы выступлений/участники:</b> Программа секции формируется</p>
<p><b>24 апреля</b> <b>14:15-17:00</b></p>	<p><b>ОБЗОРНАЯ ЭКСКУРСИЯ ПО ГОРОДУ РЫБИНСКУ</b></p>
<p><b>24 апреля</b> <b>16:45-17:15</b></p>	<p><b>ОТПРАВЛЕНИЕ ТРАНСФЕРА С УЧАСТНИКАМИ В ГОРОД ЯРОСЛАВЛЬ</b></p>

**ЭТО ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ ФОРУМА.  
НАЗВАНИЕ И КОЛИЧЕСТВО СЕКЦИЙ МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ.**

**Уважаемые участники!**

Приглашаем Вас на мероприятия XII Международного технологического форума  
«Инновации. Технологии. Производство».

Официальный сайт форума: <http://itp-forum.com>

Электронная регистрация: <https://itp-forum.com/ru/join>

Контакты по организационным вопросам:

- Собенникова Ольга Александровна, руководитель проекта, т.: 8(4855) 323-938; +7 915-966-86-44,  
e-mail: [olga.sobennikova@uec-saturn.ru](mailto:olga.sobennikova@uec-saturn.ru);
- Коровкина Елена Владимировна, ведущий специалист, т.: 8(4855) 274-013; +7 915-995-69-99,  
e-mail: [DSI@uec-saturn.ru](mailto:DSI@uec-saturn.ru)