

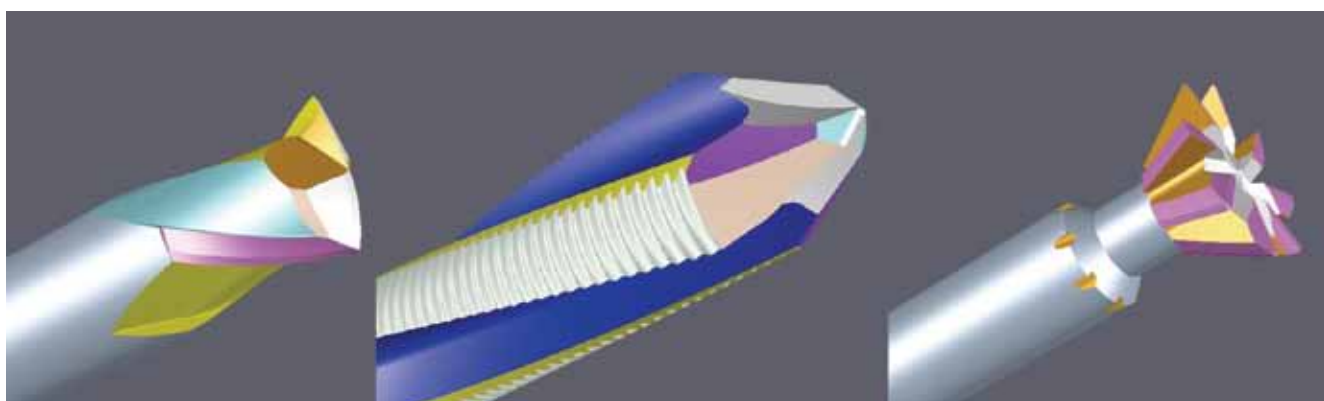
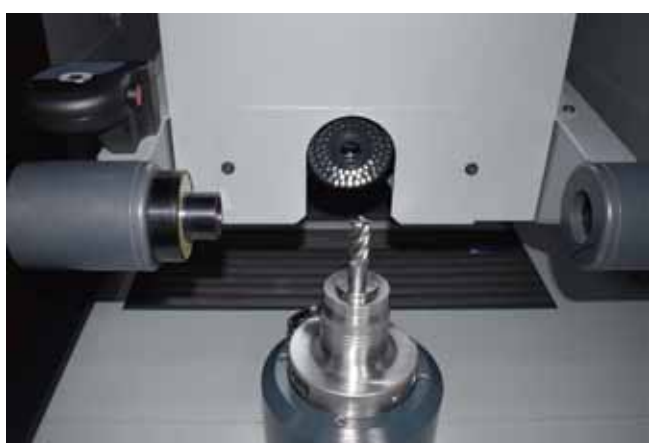


Компания «Специнструмент»



Компания «Специнструмент» более 10 лет разрабатывает и производит твердосплавный осевой инструмент. Производство компании оснащено высокоточными заточными обрабатывающими центрами. Использование сырья высокого качества позволяет достичь максимальных показателей прочности и износостойкости. Лаборатория качества оснащена самым современным оборудованием, что позволяет максимально эффективно контролировать выпускаемую продукцию на всех этапах производства.

В последние годы в условиях санкций от наших зарубежных «партнеров» очень остро стал вопрос импортозамещения металлорежущей продукции на ключевых предприятиях Оборонно-промышленного комплекса РФ. Нашей компанией постоянно ведется работа в рамках реализации данной программы непосредственно в контакте с предприятиями, за счет чего достигаются актуальные для них цели. Конечно, стоит учитывать, что данная работа ведется в условиях жесткой конкуренции с мировыми лидерами по производству металлорежущего инструмента. Но даже в таких не простых условиях нам удается представить заказчику инструмент не



уступающий по своим техническим характеристикам общепризнанным мировым аналогам, однако стоит отметить, что стоимость инструмента отечественного производства имеет значительное преимущество. Также предпринятые меры помогают решать вопрос технологической безопасности предприятий ОПК РФ. В ближайшие годы мы ожидаем еще более жесткие меры в рамках поставки продукции от западных производителей и уже сегодня мы готовы выступить в качестве надежного партнера для наших предприятий. В феврале 2019 года «Специнструмент» во второй раз получил подтверждение статуса российского производителя Министерства промышленности Российской Федерации в соответствии с Постановлением Правительства РФ № 719 от 17 июля 2015 г.

Инженерно-технический состав компании значительно расширил ассортиментную линейку инструмента, также раз-

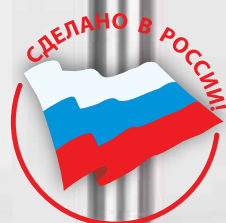
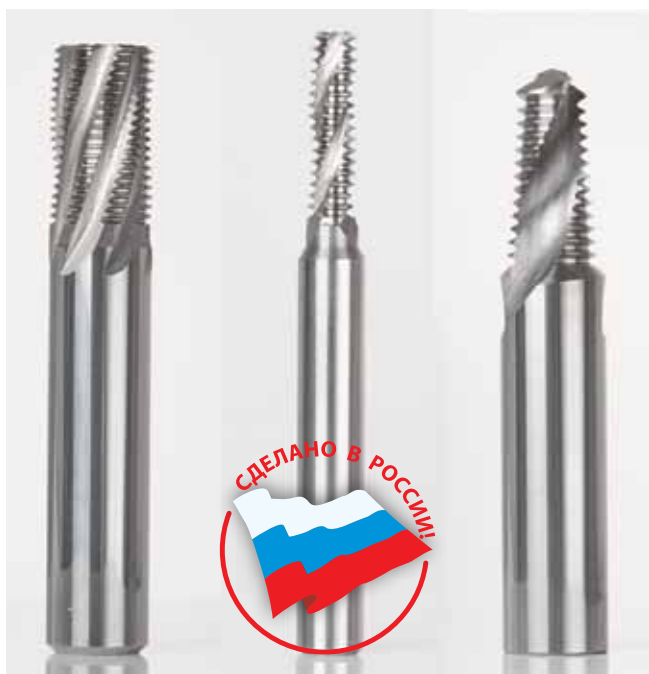
работана и выпущена большая линейка специального инструмента для решения узконаправленных задач в обработке различных видов материалов включая новейшие авиационные сплавы, композитные материалы, различные виды нержавеющей сталей и жаропрочных сплавов. В новом каталоге компании представлен инструмент, отвечающий всем современным условиям высокоскоростной обработки и высокой точности.

Компания «Специнструмент» одной из первых на российском рынке представила линейку резьбонарезного инструмента, которая в 2019 году была дополнена мелкоразмерными резьбофрезами.

В 2018 году компания «Специнструмент» совместно со специалистами МГТУ им. Баумана разработала конструкцию резьбофрезы повышенной степени точности M8x1,25 4H5H для обработки внутренней резьбы. Резьбофреза успешно показала себя в работе и была внедрена в технологический процесс одного из предприятий.

В ближайших планах «Специнструмент» – увеличение производственной мощности, а также расширение номенклатуры выпускаемой продукции, в том числе высокоточных разверток, сверл глубокого сверления, расточных резцов и роутеров.

Приглашаем посетить наш стенд 21С42 на выставке «Металлообработка-2018» 27–31 мая 2019 г.



Специнструмент, ООО

142204, Московская область,
г. Серпухов, ул. Береговая, д. 25
+7 929 554 09 74
+7 4967 76 48 46
info@spetsinstrument.pro
http://spetsinstrument.pro/



FANUC

ГЛОБАЛЬНЫЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР WORLD SKILLS INTERNATIONAL И ЧЕМПИОНАТА МИРА WORLD SKILLS KAZAN 2019

WorldSkills International – международная некоммерческая ассоциация, целью которой является повышение статуса и стандартов профессиональной подготовки и квалификации по всему миру, популяризация рабочих профессий через проведение международных соревнований по всему миру. WorldSkills укрепляет доверие молодых людей, расширяет возможности сообществ и помогает стимулировать экономику путем развития навыков. Раз в два года одна из 79 стран-участниц движения проводит мировой чемпионат профессионального мастерства. В 2019-м он пройдет в России (WorldSkillsKazan 2019). Стратегическая важность проведения чемпионата в России заключается в словах президента Владимира Путина: «WorldSkills – один из важнейших инструментов повышения престижа рабочих профессий, и мы относимся к этому с большим уважением и с большим вниманием. В этой связи просил бы Правительство, Министерство образования и науки обеспечить безусловное выполнение всех поручений по развитию движения WorldSkills в России, включая организацию чемпионата мира по рабочим профессиям, который должен пройти у нас в Казани в 2019 году».



Японская компания FANUC является индустриальным партнёром WorldSkills International и впервые представит компетенцию «Промышленная робототехника» (в рамках группы компетенций Future skills) на чемпионате мира в Казани в 2019 году. Ранее соревнования по этой компетенции проводились лишь на региональных и национальных уровнях, где специалисты по промышленной робототехнике демонстрировали свои знания по конструированию робототехнических комплексов в сфере промышленной автоматизации. Инженеры компании FANUC разработали техническое задание для этой компетенции с учетом международных стандартов WorldSkills, что позволило вывести ее на мировую арену. Компания FANUC является лидером в области автоматизации производства, обладает 60-летним опытом внедрения таких систем, при этом проводит обучение по повышению квалификации сотрудников производственных предприятий по всему миру, позволяющие повысить эффективность и качество технологических процессов.

Соревнования в компетенции «Промышленная робототехника» будут проходить с использованием роботов FANUC LR Mate 200iD. Это компактные 6-осевые роботы размером приблизительно с человеческую руку и сопоставимый с ней по досягаемости. Они сочетает в себе лучшую в своем классе грузоподъемность, степень защиты класса IP67 в стандартной комплектации и превосходное качество исполнения FANUC. В рамках конкурсного задания участникам необходимо будет применить свои знания по установке, запуску и программированию робота, а также интеграции периферийного оборудования, в том числе и технического зрения.

Оборудование FANUC будет задействовано и в ряде других компетенций чемпионата. Электрические термопластавтоматы ROBOSHOT будут представлены в компетенции «Изготовление полимерных материалов» (в рамках группы «Производство и инженерные технологии»).

О компании FANUC

Японская компания FANUC – один из мировых лидеров в области решений для промышленной автоматизации. FANUC является пионером в разработке систем с числовым программным управлением в сфере автоматизации. Мировая доля рынка FANUC в производстве систем ЧПУ составляет 65%. Начиная с 1956 года, компания обладает опытом установки в разных странах 4 миллионов систем ЧПУ, 592 000 роботов и 353 000 промышленного оборудования FANUC (компактных фрезерных центров, электроэрозионного оборудования и термопластавтоматов).

Контакты FANUC России

e-mail: marketing@fanuc.eu • Internet: fanuc.ru
fb.com/FanucRussia/instagram.com/FanucRussia

