

## *Jabez Technologies*, разработчик приложения *Robotmaster*, присоединяется к компании *Hypertherm*

28 июля 2015 года стало известно, что канадская компания *Jabez Technologies*, создатель приложения *Robotmaster* (на платформе *Mastercam*) для программирования промышленных роботов, присоединилась к компании *Hypertherm* (США), производителю систем плазменной, струйной и лазерной резки, что облегчит применение роботов для производственных целей.

Обычное программирование роботов, когда они надолго отрываються от выполнения производственных задач, является основным барьером для более широкого их использования на производстве. По мнению руководства обеих компаний, соединение опыта *Hypertherm* в области резания с высокой квалификацией инженеров и персонала поддержки *Jabez* поможет добиться новых успехов и откроет новые возможности перед технологами-программистами и интеграторами робототехники. В то же самое время, возможности *Jabez* в сфере поддержки широкого спектра приложений для программирования робототехники, включая и те, которые не относятся к резанию, расширятся за счет использования глобальной инфраструктуры *Hypertherm* и потенциала сильного инженерного сообщества.

“Нарастающая тенденция двигаться к рациональному, гибкому производству – результат расширения применения робототехники в обслуживаемых нами отраслях. Производители понимают, что использование роботов становится всё более решающим фактором для производства высококачественных изделий с меньшими затратами, увеличения скорости и гибкости производства, что необходимо для того, чтобы оставаться конкурентоспособными”, – комментирует **Evan Smith**, президент и главный исполнительный директор *Hypertherm*. – “Присоединение *Jabez* к команде *Hypertherm* позволит нам повысить ценность наших предложений для наших клиентов, применяющих роботов. При этом специалисты *Jabez* смогут использовать поддержку и ресурсы *Hypertherm*, чтобы реализовывать свое более широкое видение, которое мы разделяем”.

Компания *Hypertherm* пока не планирует никаких важных изменений в том, что касается операций, структуры управления или каналов распространения *Jabez*. Основатель и президент этой частной компании, **Chahé Bakmazjian**, продолжит руководить своей командой как подразделением компании *Hypertherm* – вновь созданной группой *Robotic Software*. Существующие офисы *Jabez* в районе Монреаля продолжат свою работу – увольнения не планируются. Созданная группа по-прежнему будет поддерживать системы резания, производимые сторонними компаниями, а



также приложения, не относящиеся к резанию; все запланированные инвестиции в инжиниринг и поддержку будут осуществляться. Кроме того, *Jabez Associates* получит все преимущества от присоединения к *Hypertherm*, включая участие в распределении прибыли и поощрение сотрудников пакетами акций компании.

Сделка была оформлена как приобретение практически всех активов *Jabez Technologies*. Финансовые условия не разглашаются.

“Мы рады присоединиться к семье *Hypertherm*. Учитывая наше общее видение относительно будущего промышленной робототехники, а также совпадающую культуру наших компаний, это идеальный и естественный шаг”, – поясняет **Chahé Bakmazjian**. – “Кроме того, мы можем использовать глобальный сервис *Hypertherm*, ресурсы поддержки и логистики для того, чтобы лучше обслуживать нашу быстро растущую базу интеграторов робототехники и конечных пользователей, чтобы ускорить рост системы *Robotmaster*”.

Компания *Jabez Technologies* специализируется на упрощении программирования роботизированных ячеек для сложных задач 3D-обработки, в частности – в смешанной производственной среде. Приложение *Robotmaster*, обеспечивающее возможность программировать множество разных моделей роботов для многих процессов, легко настраиваемое и конфигурируемое под конкретные ячейки, является собой мощный и гибкий инструмент для поддержки широкого спектра задач. Встроенные средства симуляции, возможности расчета “на лету”, уникальные инструменты оптимизации движений и предупреждения столкновений позволяют технологом-программистам выполнять свою работу быстро и с уверенностью в результате.

Расположенная в штате Нью-Гэмпшир компания *Hypertherm* проектирует и производит переносные системы резания материалов, предназначенные для использования в промышленности, кораблестроении, а также в сфере ремонта автомобилей. Линейка продукции *Hypertherm* включает системы с ЧПУ для резания плазмой, лазером и струей воды, комплектуемые средствами САМ для раскроя и ПО для программирования роботов.

Опыт компании в сфере инновационных решений для резания насчитывает почти полвека, начиная с 1968 года, когда **Dick Couch**, основатель *Hypertherm*, и его коллега **Bob Dean** изобрели метод получения более узкой плазменной дуги, способной резать металл с невиданной прежде скоростью и точностью. С тех пор продукция *Hypertherm* заслужила и поддерживает репутацию производительной и надежной. 