

КОМПАНИЯ TRIMBLE В РОССИИ: ОТ ЛОКАЛИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИЙ ДО СОВМЕСТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Кристофер У. Гибсон (Christopher W. Gibson) — Trimble, США

В 1985 г. получил степень бакалавра в области бизнес исследований в Темзенском политехникуме в Лондоне (в настоящее время — Университет Гринвича). После завершения учебы занимался управлением финансами в компании Tandem Computers, работал финансовым аналитиком в дочерних предприятиях компании Unilever. В 1994 г. был принят в качестве научного сотрудника в Институт дипломированных бухгалтеров по управленческому учету. С 1998 г. работает в компании Trimble, в настоящее время — вице-президент, член исполнительного комитета.



За прошедшие 18 лет службы в компании Trimble мне приходилось занимать различные должности, решать широкий круг задач от финансовых операций до продаж. Моя карьера в Trimble началась в Англии, в 1998 г., когда генеральным директором компании еще был Чарли Тримбл (Charlie Trimble). Через три месяца, в марте 1999 г., компанию Trimble возглавил Стивен Берглунд (Steven Berglund), который в настоящее время является ее президентом и исполнительным директором. Первоначально, учитывая мои знания и опыт, я занимался финансовыми операциями, был управляющим директором по финансовым операциям в Европе. Затем курировал продажи в Азии, Африке и Австралии. Два года отвечал за продажи в де-

партаменте строительства и инженерии. Переломным моментом стала организация совместно с коллегами дивизиона глобального сервиса (Global Services). Следует отметить, что сначала на содержание данного подразделения расходовались финансовые ресурсы компании, а теперь это направление приносит прибыль. В 2008 г. я переехал из Англии в США, в город Вестминстер, штат Колорадо. В апреле 2009 г. был назначен вице-президентом компании, а в октябре — генеральным менеджером дивизиона Survey Solutions, занимавшегося разработкой технологий для решения различных геодезических задач. В декабре 2010 г. мои обязанности были расширены, и я стал курировать подразделения компании в разных странах, связанные с инновационными технологиями в строительстве, а также деятельность совместного предприятия Hilti. Следует отметить, что в то время в компании Trimble не было четкого разделения по отраслям и мне приходилось заниматься различными направлениями, включая геодезию, строительство и т. п.

В настоящее время, как вице-президент компании, я отвечаю за вывод инновационных решений Trimble на развивающиеся

рынки геопространственных технологий Латинской и Южной Америки, России, Индии, Китая, Африки, а также за эффективность работы совместного предприятия компании Trimble с Nikon в Японии. Другая задача заключается в формировании стратегии взаимодействия с ключевыми заказчиками и обеспечении профессионального сервиса, основой которого служит слаженная работа всего персонала по принятым в компании Trimble стандартам.

Часто задают вопрос: как повлияет на деятельность компании изменение ее названия Trimble Navigation Limited на Trimble Inc.? Современное название отражает эволюционный процесс, который компания прошла за более чем тридцать лет с момента выпуска первого в мире коммерческого приемника GPS в 1984 г. Дальнейшее совершенствование навигационных и спутниковых технологий обеспечили Trimble известность и признание как технологического лидера в области GPS-технологий. В последние годы компания предлагает продукцию, основанную на интегрированных информационно-технологических решениях, и не связывает свою деятельность только с GPS. В дополнение можно сказать, что название отражает из-

менения не только в оборудовании и технологиях, предлагаемых в настоящее время Trimble, но и в структуре рынка, которая тоже изменилась, в том числе и в России.

Компания Trimble ежегодно инвестирует 14% финансовых средств от объема продаж в новые разработки. Специалисты компании постоянно изучают, что можно улучшить в оборудовании или программном обеспечении, чтобы предложить рынку современные интегрированные решения.

Следует отметить несколько направлений, в которых компания Trimble в последние годы добилась определенных технологических прорывов.

Первое касается геодезического оборудования. Это система Trimble SX10, разработанная с нуля и впервые представленная на выставке INTERGEO 2016. Новое универсальное решение закрывает потребности большинства видов геодезических задач. Система Trimble SX10 — это одновременно высокоточный тахеометр и высокоскоростной 3D сканер.

Второе направление — объединение инновационных решений Trimble с облачными технологиями. В компании Trimble уверены, что более широкое использование облачных технологий при сборе и анализе геопространственной информации позволит достичь максимальной интеграции разнородных данных, участвующих в едином производственном процессе в той или иной отрасли.

Такую интеграцию можно наблюдать в информационной платформе Trimble Ag Software, разработанной для фермерских хозяйств.

В перспективе, подобную технологию планируется реализовать и на строительной площадке. Это будет аналогичная информационная платформа, которая позволит через единый

сервер соединить между собой различные виды строительного оборудования, что обеспечит оперативное управление работой на строительной площадке и превратит стройку в тщательно планируемую и четко организованную конвейерную линию, как на любом производстве. Очень важно, чтобы информационная платформа, о которой я говорю, позволяла руководству верхнего уровня видеть реально, что происходит на строительной площадке и оперативно принимать меры, если они потребуются.

Переход на цифровые технологии при геодезических измерениях, проектировании, строительстве и эксплуатации, как в мире, так и в России неизбежен. А облачные технологии — это будущее для более эффективного использования цифровых технологий.

Касаясь российского рынка геопространственных технологий, в котором мы видим большие перспективы, хочется отметить следующее. Исторически Россия всегда обладала квалифицированными специалистами и имела большие успехи в области решения прикладных геодезических задач, поэтому именно это направление было и остается приоритетным для компании Trimble.

Имеются успехи и по другим направлениям, достигнутые в 2016 г. в продвижении технологий Trimble в России.

В первую очередь, это касается такой отрасли как сельское хозяйство. Разработки компании в области точного земледелия находят все большее применение. Думаю, что нам удастся не только закрепить, но и развить достигнутые результаты в этой отрасли. Российские фермеры с каждым годом осознают привлекательность технологии точного земледелия. Это позволит увеличить степень проникновения решений, предлагае-

мых Trimble, на данный сектор российского рынка, и соответственно он тоже будет расти.

У компании также имеются определенные успехи в области железнодорожного транспорта, направленные на поддержание высокого качества скоростных магистралей в России. Для этих целей в 2016 г. впервые использовалась универсальная путеизмерительная система GEDO CE.

Если смотреть в будущее, я считаю, что у России большие перспективы в области автоматизации дорожного и высотного строительства.

По мере того, как происходит локализация оборудования и программного обеспечения Trimble, доля российского рынка постоянно растет.

Мы видим, что в последние годы российские компании все больше ориентируются на продукцию, произведенную в России, или имеющую российскую составляющую. Компания Trimble серьезно работает в данном направлении и уже предлагает такие решения. С этой целью в 2010 г. совместно с ОАО «Российские космические системы» было создано ООО «Руснавгеосеть». Совместное предприятие занимается производством и поставкой ГНСС-оборудования и программного обеспечения, созданием и обслуживанием сетей референчных станций, систем мониторинга опасных объектов, обучением персонала заказчиков работе с поставляемым оборудованием и др.

Несмотря на экономические трудности, которые сдерживают применение новых технологий в России, в компании Trimble считают, что они будут носить относительно кратковременный характер. Совместное производство и локализация инновационных решений позволят Trimble еще больше расширить свое присутствие на российском рынке.