

Оcé PlotWave 300 — разумный выбор



Когда человек въезжает в новый дом, его мало заботит вопрос, с помощью каких машин возводили стены, как далеко приходилось возить цемент для фундамента, и было ли у строителей каждый день горячее питание. Тем не менее, каждому очевидно, что от ответов на эти необычные для новосела вопросы зависит конечный результат: все нюансы отражаются на качестве, времени, потраченном на строительство, и цене конкретной квартиры в многоэтажке. Эти скрытые детали не беспокоят нас, когда мы примеряем костюм в ателье или забираем заказанное у мастера обручальное кольцо — мы думаем о грядущей свадьбе, а не о том, насколько сложно было из руды извлечь крупички золота где-нибудь в Сибири. К слову сказать, этот текст, посвященный вполне определенному печатающему устройству, тоже опосредованно связан с добычей золота.

Компания ТОМС, 17 лет назад начав завоевывать рынок установки и запуска обогатительного оборудования и модульных золотодобывающих фабрик, сегодня заняла свою нишу на этом рынке и оказывает услуги по разработке и освоению месторождений цветных металлов на различных этапах, начиная от геолого-разведки и заканчивая выводом построенных предприятий на расчетную мощность. ТОМС имеет представительства в Санкт-Петербурге, Иркутске, Улан-Удэ и Караганде.

Качественное строительство и соблюдение сроков невозможны без основательно подготовленной проектной и рабочей документации. Важнейшая роль в этой кропотливой и ответственной работе отведена монохромному широкоформатному светодиодному принтеру Оcé PlotWave 300: в течение года через это специализированное устройство проходят километры бумаги... В начале 2010 года в ТОМС (г. Санкт-Пе-

тербург) задались вопросом, знакомым многим растущим компаниям: как справиться с увеличивающимся потоком заказов. В частности, компании требовалась более оперативная подготовка больших объемов проектной и рабочей документации, а одним лишь наймом новых сотрудников проблема не решалась. Имевшийся в наличии неплохой цветной струйный принтер формата А1 до поры до времени справлялся, но однажды стало очевидно, что именно это устройство является узким местом всего процесса.

Недостатки "струйника" сказывались тем сильнее, чем больше было работы. Печатал он пусть и качественно, но медленно, а привезенная на строительные площадки рабочая документация требовала неуместной в таких условиях повышенной осторожности в обращении: отпечатки, выполненные на струйных принтерах, очень чувствительны к влаге. "Во время строительства чертеж нужно раскрывать и читать независимо от погодных условий, так что лазерная печать имеет здесь неоспоримые преимущества", — говорит Галина Мартыненко, начальник отдела сопровождения процесса проектирования компании ТОМС.

В один прекрасный день, когда необходимо было в сжатые сроки выпустить большой объем рабочей документации, компании пришлось заказать тираж на стороне. Простой подсчет привел к выводу, что еще пять-шесть таких тиражей, и окажется, что для печати рабочей документации выгоднее было купить собственный высокопроизводительный принтер. После проработки рынка соответствующей техники выбор пал на аппарат Оcé PlotWave 300, который в свое время стал первым относящимся к бюджетному классу широкоформатным многофункциональным устройством (МФУ) компании Оcé, позволяющим выполнять различные задачи печати, копирования и

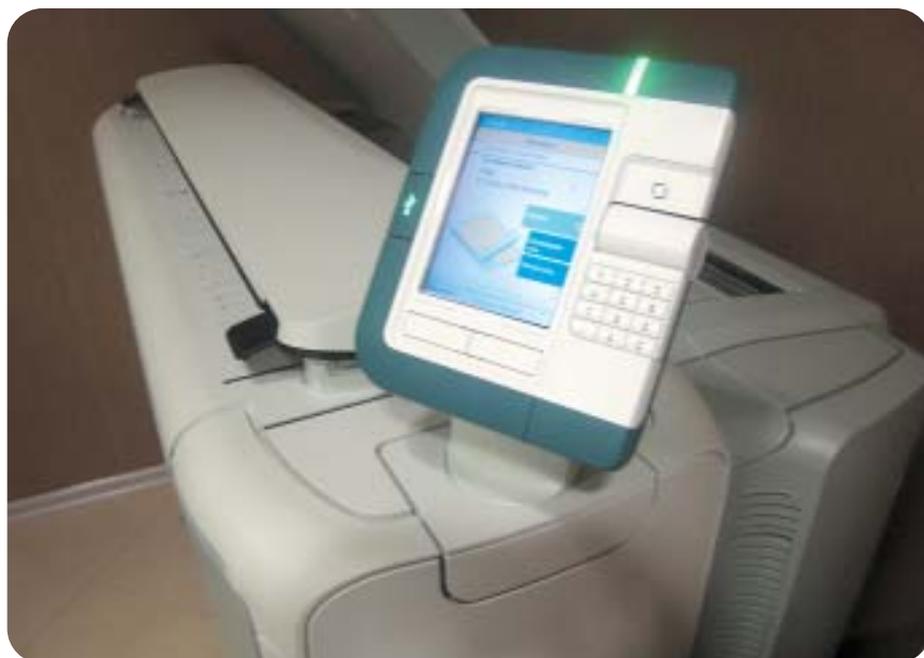
сканирования. Разработка этого принтера — ответ на стремление многих компаний приобрести недорогое устройство, которое станет альтернативой обращению в профессиональные центры печати. "Для нашей компании этот принтер оказался оптимальным по соотношению "цена/скорость", — говорит Галина Мартыненко. — Летом 2010 года, когда решался вопрос оперативного выпуска чертежей прямо на строительных площадках в отдаленных уголках России, было решено приобрести второй такой аппарат для дирекции строящегося предприятия. Сейчас он успешно эксплуатируется в Мурманской области".

Выбранное МФУ состоит из нескольких модулей, однако покупать и принтер, и сканер не обязательно — можно обойтись одним принтером. Впрочем, специалисты ТОМС считают копирование чертежей очень удобной функцией. Раньше компания при одновременной распечатке пяти экземпляров чертежей рисковала из-за одной-единственной ошибки, обнаруженной в процессе проверки, потерять все экземпляры или не уложиться в сроки выполнения работ, да и подписывать все пять экземпляров — занятие достаточно трудоемкое. Теперь в ТОМС печатают один экземпляр, проверяют его, если надо — вносят коррективы, и только потом утвержденный документ копируется на PlotWave 300. При однотипных операциях можно, не прибегая к повторным манипуляциям с настройками, использовать шаблоны. Сканер этого МФУ сканирует с разрешением 600 dpi, чего достаточно для любых нужд компании, а встроенные системы обработки изображения позволяют избегать паразитного фона на копиях документов.

"Мы рассматривали возможность покупки плоттера и копира, но у нас, как и у многих, в рабочем кабинете не так много свободной площади, а модули PlotWave 300, включая приемный лоток, располо-

жены не горизонтально, а вертикально – то есть необходимые функции мы получили, а лишнего места в кабинете не заняли”, – говорит Галина Мартыненко. Таким образом, к невысокой стоимости и многофункциональности PlotWave 300 добавляется еще и компактность. Наконец, этот принтер, поддерживающий все распространенные форматы файлов, печатает с разрешением 600x1200 dpi и со

скоростью 2,3 листа формата А0 в минуту, что вчетверо выше типичного показателя струйного аппарата. “Конечно, мы выиграли и в затратах на расходные материалы: бумага для струйных принтеров дороже, чем для инженерных центров, к которым относится PlotWave 300. Это существенный фактор для компании”, – добавляет Галина Мартыненко.



Для техники того класса, к которому принадлежит PlotWave 300, срок, прошедший с момента появления этого устройства в ТОМС, не так велик, чтобы делать какие-то категоричные заявления о его надежности: “пробег” в четыре с небольшим километра еще не очень показателен. Пока неполадок не было, однако компания озаботилась постановкой принтера на регулярное сервисное обслуживание, чтобы избежать неприятных случайностей в будущем.

При этом Галина Мартыненко и ее коллеги из ТОМС уже оценили все плюсы работы с PlotWave 300 – в том числе удачное размещение расходных материалов и простоту их замены, включая замену то-



Océ ColorWave™ 600

Высокотехнологичный и экономично выгодный широкоформатный цветной принтер формата А0

Нет запаха,
эмиссии озона,
загрязнения от тонера
и чернил, загрязнения
окружающей среды



www.oce.ru

Официальный поставщик:

www.csoft.ru

(495) 913-22-22



нера. PlotWave 300 с самого начала не требовал к себе повышенного внимания, освоить его было несложно. Ко двору пришлась и особая технология Océ Radiant Fusing, реализованная в этом устройстве. Она позволяет уменьшить до нуля время прогрева и сделать работу заметно более комфортной. Функция автоматического выбора рулона для печати улучшила эргономику Océ PlotWave 300: в устройство можно одновременно загружать два рулона разных форматов.

Специалисты ТОМС не склонны идеализировать технику — опыт давно научил их тому, что совершенного оборудования не бывает. "У нас есть ряд предложений по совершенствованию, в первую очередь, программного обеспечения. Однако эти замечания не умаляют достоинств Océ PlotWave 300. Аппаратом мы довольны и перед покупкой подобной техники в первую очередь будем рассматривать оборудование, производимое Océ".

Александр Осинев