

# Стартап с пятиметровым Docan

Первый в России гибридный УФ-принтер **Docan FR5000** появился на производственной площадке столичной «СТ-Декор» в октябре 2025 года.

Начальник её печатного цеха **Олег Жаворонков** поделился историей выбора оборудования и первыми впечатлениями от его эксплуатации.

Александр Харатян



Время на чтение: 4 мин

«СТ-Декор» — молодая столичная компания, которую вполне можно назвать стартапом. Она начала работу весной 2025 года, оснастив оборудованием несколько рабочих цехов для производства продукции по оформлению мест проведения различных массовых мероприятий. Под каждый вид работ на предприятии организован отдельный цех: столярный, сварной, сборочный и т. д. В их числе и печатный цех, который с лета прошлого года возглавляет Олег Жаворонков.



Начальник печатного цеха «СТ-Декор» Олег Жаворонков

## Пятиметровый гибридный — птица редкая

Парк оборудования печатного цеха компании вначале состоял из широкоформатного экосольвентного принтера ARK-JET SOL 1804 шириной 1,8 м, ламинатора MEFU и двух рулонных режущих плоттеров GSC Yaguar IV и V шириной 1,6 м. Однако для выполнения масштабных проектов по оформлению ивентов предприятию требовался принтер шириной не менее 5 метров. По словам Олега, круг подходящих поставщиков подобных устройств в России в настоящее время сильно сузился. УФ-принтеры EFI и Fujifilm в РФ официально не поставляются, а приобретать их окольными путями стало неоправданно дорого. К тому же, вопросы с поставкой запасных частей и сервисным обслуживанием в этом случае пришлось бы, скорее всего, решать самостоятельно. Поэтому выбирать пришлось между моделью Docan FR5000 (подробно о линейке

гибридных УФ-принтеров Docan см.: Харатян А. «УФ-гибриды Docan» // Publish. 2024. № 9), Gongzheng GZR5200KM и JHF M5300.



У Олега был опыт работы на печатном оборудовании MATAN Barak (куплена EFI в 2015 году) и Fujifilm. От знакомых, на производстве которых не один год работали УФ-принтеры Docan, он знал, что с ними проблем нет. Тем не менее, посетил производственную площадку питерской «Супернеон», где ранее был установлен гибридный УФ-принтер Docan FR3200 с такими же печатающими головками Кюсеге KJ4A, как и в заказанной позже модели FR5000. «Нужно было удостовериться в качестве печати и узнать о практическом опыте эксплуатации оборудования, — объясняет Олег. — Результаты тестовой

печати меня полностью устроили. Плашки получились цельные, качественно пропечатанные, не меняющиеся под разным углом зрения даже в условиях яркой освещённости».

## Сроки важнее всего

Критичными были сроки поставки, так как объём заказов быстро нарастал: требовалась печать на широких тканевых баннерах, включая светоблокирующие Blackback и светорассеивающие Samba, а также на виниловых баннерах. Компания «Технографика», которая является эксклюзивным дистрибьютором Docan на территории РФ, занимаясь также сервисным обслуживанием данного оборудования, смогла предложить кратчайшие сроки поставки и ввода в эксплуатацию пятиметрового гибридного УФ-принтера. «Мы подписали контракт и сделали предоплату в конце августа, а в конце октября в цеху старто-



Линейный магнитный двигатель для перемещения каретки позволяет Dosan FR5000 печатать со скоростью до 80 м<sup>2</sup>/ч



Гибридный УФ-принтер Dosan FR5000 обеспечивает монолитную заливку плашек без зернистости и полошения при ярком освещении

вал монтаж оборудования, — вспоминает Олег. — С ноября мы уже начали печатать на нём коммерческие заказы. Конкуренты в лучшем случае предлагали поставку через 3–6 месяцев».

### Комфорт и скорость

Выбор именно гибридной модели Олег объясняет универсальностью её применения. В скором времени предприятие планирует использовать новый Dosan для печати на линолеуме, ковроline и композитных панелях формата 1,5×4 м, что проблематично с помощью рулонного УФ-принтера. Для скоростной печати с высоким качеством в его оснащение входят 12 печатающих головок Kyocera KJ4A, расположенных в три ряда в зеркальном порядке. Изображения наносятся в красочности СМУК УФ-чернилами Fujifilm со скоростью до 80 м<sup>2</sup>/ч. Загрузка у предприятия пока нестабильная, пиковые нагрузки — дело обыч-

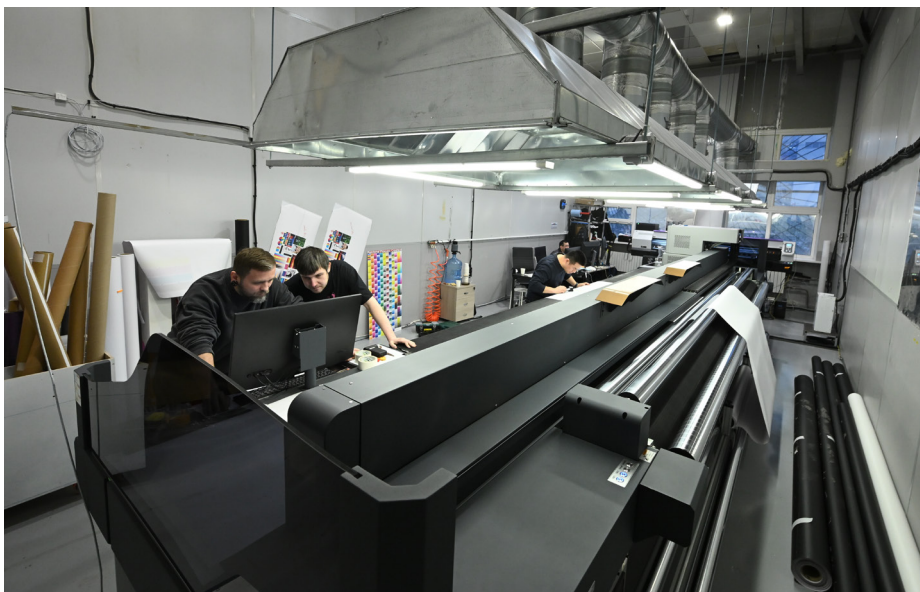
ное. «Иногда приходится печатать свыше тысячи квадратных метров за пару дней, — признаётся Олег. — А иногда такой объём производится за пару недель».

Помимо высокой производительности, Олег отмечает удобство работы с новым гибридным УФ-принтером. По сравнению с рулонным достаточно просто подать материал на конвейер и начать печать. Благодаря возможности печати на материалах практически любой ширины снижается количество отходов. К особенностям оборудования нужно отнести необходимость индивидуальной настройки под каждый тип материала при заправке рулона.

### Широкие перспективы

По просьбе «СТ-Декор» для настройки и обучения персонала работе с УФ-принтером «Технографика» организовала трёхдневную командировку на производство сервисного инженера с завода. Спустя два месяца работы нареканий по работе нового оборудования у Олега нет. По всем вопросам специалисты «Технографика» консультируют оперативно, достаточно написать в техподдержку.

В планах на ближайшее будущее у печатного цеха «СТ-Декор» — приобрести к новому гибриднему принтеру дополнительные приставные столы для комфортной работы с жёсткими листовыми материалами. «Мы уже попробовали печатать на фанере, стекле, акриле и композитных материалах, — отмечает Олег. — Dosan с этим отлично справляется, поэтому перспективы у нас широкие». ■



Пока разместить приставные столы в помещении с новым УФ-принтером проблематично, но предприятие планирует расширяться