

## **BUSINESS-INFORM объявляет победителей конкурса «Open Quality Printing Contest»**

*Москва, 13 июля 2020 года. - Информационное агентство «Бизнес-Информ» (Россия) объявило тонеры-победители международного конкурса «Open Quality Printing Contest» (Этап 3. Оценка качества печати восстановленных OEM-картриджей). Победителями третьего этапа конкурса стали тонеры: IMEX (поставщик IMEX EU Trading SRL, Испания), МК Imaging (поставщик Delacamp AG, Германия), Daiken Chemicals (поставщик Zhuhai HaoYinBao Printing Consumables Co., Ltd., Китай).*

Третий этап конкурса «Open Quality Printing Contest», посвященный оценке качества печати восстановленных оригинальных картриджей, был организован и проводился российским информационным агентством «Бизнес-Информ» с 17 февраля 2020 года по 01 июля 2020 года. К участию в третьем этапе конкурса допускались восстановленные (перезаправленные) первопроходные оригинальные картриджи HP CF283A. Оценка качества печати картриджами проводилась по российской стандартизированной методике LEM 2.01.19, сертифицированной в РФ (регистрационный № РОСС RU. 32155.04ЛЭМ0) и рекомендованной российской Ассоциацией Производителей и Поставщиков Качественных Расходных Материалов (АППКРМ) для проведения сравнительных исследований на территории РФ.

В третьем этапе конкурса приняли участие 64 восстановленных первопроходных оригинальных картриджа HP CF283A, представленные ведущими зарубежными и российскими компаниями. Картриджи были заправлены тонерами 17 типов. После проведения экспертизы всех представленных на конкурс картриджей были отобраны 4 тонера, восстановление которыми дало наилучшие результаты (критерий – фактический ресурс, динамика оптической плотности, общее число дефектов различного типа и пр.). Победителями третьего этапа конкурса стали японские тонеры: IMEX (CMG-3 и CMG-L), МК Imaging (UT1917), Daiken Chemicals (HYB-U4RM), и компании, представившие их на конкурс: ООО «Синдо», ООО «Юнитон Сервис», ООО «РМС», Zhuhai HaoYinBao Printing Consumables Co., Ltd. (HYB TONER).

Организаторы конкурса отмечают, что результаты проведенных экспертиз наглядно показали не только достоинства индустрии восстановления и лучших образцов ее продукции, но и возможные недостатки. Более половины представленных на тестирование восстановленных (перезаправленных) картриджей не смогли обеспечить заявленный ресурс печати (отпечатали менее 1200 стр. при заявленных 1500 стр.), а также имели проблемы с воспроизведением изображений (низкая оптическая плотность, неоднородность заливки и др.). В четырех восстановленных (перезаправленных) картриджах был обнаружен тонер со значительным содержанием частиц размером менее 5 мкм. Таким образом, на качество восстановленной продукции в значительной степени влияют и исходное состояние картриджей, и качество комплектующих, и условия восстановления, и профессионализм восстановителей.

Информационное агентство «Бизнес-Информ» поздравляет победителей третьего этапа конкурса «Open Quality Printing Contest» и надеется, что результаты конкурса будут полезны как компаниям-поставщикам расходных материалов, так и компаниям-пользователям офисных печатающих устройств и сотрудникам корпоративных центров восстановления.

Победитель (компания-участник конкурса)	Тип тонера	Производитель тонера	Компания-поставщик в Россию
ООО «СИНДО»	UT1917	Mitsubishi Kagaku Imaging Corp. (Япония)	Delacamp AG
ООО «РМС»	CMG-3	IMEX (Япония)	IMEX EU Trading SRL
ООО «ЮНИТОН СЕРВИС»	CMG-L	IMEX (Япония)	IMEX EU Trading SRL
Zhuhai Haoyinbao Printing Consumables Co., Ltd. (HYB TONER)	HYB-U4RM	Daiken Chemicals (Япония)	Zhuhai Haoyinbao Printing Consumables Co., Ltd. (HYB TONER)