

Рейтинг потребления тортовых изделий не снижается, несмотря на высокую калорийность продукции, а эксклюзивно и изысканно оформленные торты, наоборот, вызывают повышенный интерес

Модные тенденции в оформлении тортов

Л.Н. Лебедева, Л.С. Букшина,
ИПДО Национальный университет пищевых технологий

Одной из последних модных тенденций в кондитерской сфере является создание тортов со съедобными фотографиями. Это могут быть фотографии именинника, молодоженов, целый коллаж, приуроченный к семейному торжеству, просто изображение любимого сюжета с открытки и пр. При первом же появлении на столе торт с фотографией приводит в восторг всех присутствующих, сюрприз удается на славу.

Фототорт — кондитерский торт, на поверхность которого нанесено изображение специальными пищевыми красителями (чернилами). Нанесение изображения может происходить непосредственно на поверхность торта или специальную съедобную бумагу — пластины на рисовой, сахарной, вафельной основе, которые потом размещают на поверхности торта. В качестве изображения может быть фотография, пейзаж, любой рисунок фотографического качества.

Для нанесения изображений на пластину используют пищевой принтер. Сначала фотографию сканируют, масштабируют, подбирают цветовую гамму и пластину для печати, выводят на печать.

Многофункциональный кондитерский принтер компании Modacor «Decojet C1», Италия, — это принтер, сканер и копирующая машина — все в одном. Для изготовления съедобного изображения мож-

но скопировать открытку, распечатать фотографию через флеш-карту или фотоаппарат, подключив его к компьютеру.

Распечатка изображения на страничку формата А4 возможна без подключения к компьютеру. Для таких операций, как масштабирование или выделение отдельных фрагментов рисунка, клонирование изображения, необходимо подключение к компьютеру.

Картриджи, которые используются для печати, изготавливают из пищевой пластмассы и заполняются пищевыми красителями.

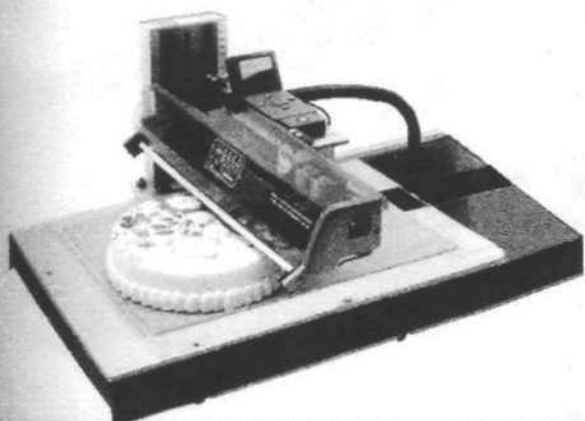
Печать струйная, 4-цветная (один — черный, три — цветные: желтый, красный, синий), что позволяет регулировать яркость изображения в полной мере. Система картриджей дает возможность отдельно заменять чернила по мере их использования и независимо от расхода чернил других цветов. Экономное потребление чернил, в свою очередь, позволяет достичь меньшей себестоимости

печати. Кроме того, в стандартную комплектацию принтера входит специальный чистящий кит-картридж, который служит для очистки и профилактики печатных головок принтера в том случае, если принтер не эксплуатируется больше одной недели. Такая профилактика позволяет продлить срок службы печатных головок и сохранить высокое качество печати принтера.

Поверхность торта, на которую накладывают пластину, должна быть гладкой, чтобы не повредить изображение. Рисунок можно зафиксировать прозрачным кондитерским гелем, чтобы подольше сохранить четкость изображения, и далее приступить к художественному оформлению торта кремовыми полуфабрикатами, фруктами, шоколадными аксессуарами.

Новинка в декорирующих фотопечатающих устройствах — это появление в Украине пищевого плоттера, который наносит изображения непосредственно на поверхность торта или других конди-

Оборудование компании Modacor, Италия	Технические характеристики				
	Формат печати максимальный	Скорость печати, мин.	Максимальные размеры, мм	Габариты, мм	Масса, кг
Кондитерский принтер «Decojet C1»	A4	Пластины — 1,3	Пластина, толщиной до 5	462x339x196	7,5
Плоттер «Decoplotty»	A3	Для торта Ø 220 мм — 1,0	Высота изделия до 120	800x600x220	13



терских изделий. Плоттер «Decoplotty» компании Modacor может наносить рисунок на поверхность торта, пирожного, пирога, плоского печенья и конфет. Поверхности, на которые наносится рисунок, могут быть самыми разнообразными: бисквитными, вафельными, марципановыми. Также используются взбитые сливки, желе, сахарная помада, шоколадная глазурь, карамель. Отличительной принципиальной особенностью данной модели является отсутствие дополнительной основы (пищевой бумаги) для печати, а также возможность нанесения изображения на рельефную поверхность.

Плоттер совместим с: Microsoft Windows 2K/XP, Vista, Win7, а наличие стандартного интерфейса USB и цветного дисплея обеспечивает автономную работу устройства.

Система оснащена картриджами с пищевыми чернилами: цветными и черным. Наличие двух картриджей: цветного и черного, обеспечивает экономичное потребление пищевых чернил.

На плоттере установлены датчики, которые следят за безопасностью процесса нанесения рисунка и сохранностью самого изделия. Для точного размещения на рабочем столе плоттера тортов, печенья и конфет различных размеров и форм предусмотрены специальные коврики (для небольших изделий — коврики с отверстиями для центрирования изделий),

