

Счётно-сортировальная машина DoCash 5



№ п/п	Вопросы	Описание
1	Общие сведения	
1.1	Тип оборудования	Счётно-сортировальная машина
1.2	Наименование	DoCash 5
1.3	Модель	DoCash 5 с возможностью расширения до 16 карманов
1.4	Наименование операционной системы оборудования (версия ПО)	Windows 10
1.5	Версия ПО оборудования, дата	C20-5 от 26.04.2024
1.6	Версия ПО блока детекции, дата	V0.05 от 26.04.2024
1.7	Версия адаптации, дата	V3.025a_9_S4.009T_F3.005 от 26.04.2024
1.8	Формат выгрузки и спецификация электронных данных о результатах пересчета для интеграции с внешними программно-аппаратными комплексами	Стандартный (XML, DAT)
1.9	Предприятие-поставщик (наименование, адрес, телефон, сайт, электронная почта)	ООО «Фабрика Техники», 127549, г. Москва, ул. Пришвина, д. 8, Тел.: +7 (499) 158-00-44 Web: www.gamma-center.ru E-mail: director@gamma-center.ru
1.10	Предприятие-изготовитель (наименование, адрес, телефон, сайт, электронная почта)	Shenzhen Double Power Electronics Co., Ltd., 2/F, Building 1, COFCO Business Park, Zone 67, Bao'an District, Shenzhen, China Tel.: 0086 (0) 755 83690023 Web: www.szdpower.com

2	Сертификация	
2.1	Сертификаты международного стандарта, срок действия	СЕ
2.2	Сертификаты соответствия пожарной безопасности, электромагнитной совместимости и т.д., срок действия	ТР ТС 004/2011, 25.08.2026 ТР ТС 020/2011, 25.08.2026 ТР ЕАЭС 037/2016, 25.08.2026
3	Документация	
3.1	Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому обслуживанию, настройке и т.д.)	Счетно-сортировальная машина DoCash 5. Руководство пользователя.
4	Функциональные возможности	
4.1	Пересчет банкнот с проверкой не менее 4-х признаков подлинности	Да
4.2	Сортировка банкнот на годные/ветхие с проверкой не менее 4-х признаков подлинности	Да
5	Технические характеристики	
5.1	Количество выходных карманов (для ССМ)	от 4+1 до 16+1 в зависимости от конфигурации
5.2	Наличие функционала считывания и сверки серийных номеров банкнот ¹	Полный
5.3	Пересчет партии банкнот различного номинала и ориентации с отчетом по сумме и количеству по номиналам банкнот	Да
5.4	Наличие режима сортировки банкнот (с проверкой подлинности) по состоянию банкнот (ветхости)	Да
5.5	Наличие функционала ввода номера (идентификатора) сумки/депозита, в том числе методом считывания сканером штрих-кодowego идентификатора (для ССМ)	Да
5.6	Скорость пересчета (для ССМ) в режиме: сортировка банкнот (с проверкой подлинности) по состоянию банкнот (ветхости) сортировка банкнот (с проверкой подлинности) по состоянию банкнот (ветхости) со сверкой серийных номеров на банкноте	до 1100 б-т/мин до 1100 б-т/мин

¹ все буквы и цифры на левой и правой части банкноты

5.7	Вместимость рабочих карманов: входного кармана выходного кармана кармана возврата	не менее 1500 б-т не менее 600 б-т не менее 200 б-т
5.8	Тип электропитания	220 В, 50 Гц
5.9	Наличие модулей обандероливания (для ССМ)	Нет
5.10	Вес оборудования, кг	от 70 до 190, в зависимости от конфигурации
5.11	Габаритные размеры оборудования (ШхГхВ), мм	от 715×380×605 до 2860×380×605, в зависимости от конфигурации
6	Технические характеристики блока детекции (датчиков, детекторов)	
6.1	Количество распознаваемых машиночитаемых признаков банкнот Банка России на всей площади банкноты	4
6.1.1	Контроль изображения банкноты в видимом диапазоне спектра	Да
6.1.2	Контроль изображения банкноты в инфракрасном диапазоне спектра	Да
6.1.3	Контроль расположения фрагментов изображения банкноты, обладающих магнитными свойствами	Да
6.1.4	Контроль люминесценции элементов изображения банкноты под воздействием ультрафиолетового излучения	Нет
6.1.5	Контроль фоновое свечения бумаги банкноты под воздействием ультрафиолетового излучения	Да
6.1.6	Контроль зеленой люминесценции элемента изображения серого цвета под воздействием инфракрасного облучения	Нет
7	Техническое обслуживание	
7.1	Рекомендуемый срок полезного использования, лет	5 лет
7.2	Срок предоставления оборудования в Сервисный центр МРХ Северо- Западного ГУ Банка России для тестирования в части контроля не менее четырех машиночитаемых защитных признаков, после объявления о выпуске банкнот нового образца (модификации) в обращение	Не позднее 1 месяца

7.3	Срок, в течение которого производитель проводит техническое сопровождение (техническое обслуживание и ремонтно-восстановительные работы) данной модели оборудования с обеспечением запасных частей и расходных материалов	Не менее 5 лет с даты продажи оборудования
7.4	Срок, в течение которого производитель проводит программно-техническое сопровождение данной модели оборудования в части адаптации к обработке банкнот нового образца (модификации) и проверки не менее четырех машиночитаемых защитных признаков	Не менее 5 лет с даты продажи оборудования
7.5	Место разработки адаптационного пакета для оборудования при объявлении о выпуске банкнот нового образца (модификации) в обращение (в соответствии с информацией, подтвержденной предприятием-изготовителем) ²	ООО «Фабрика Техники», Россия
7.5.1	Готовность при проведении в Сервисном центре (г. Санкт-Петербург) испытания оборудования (на соответствие требованиям нормативным актов Банка России) подтвердить возможность адаптации оборудования без привлечения иностранных физических или юридических лиц <i>(в случае локализации адаптивных работ в Российской Федерации)</i>	Да

² Локализация адаптационных работ в Российской Федерации является приоритетной