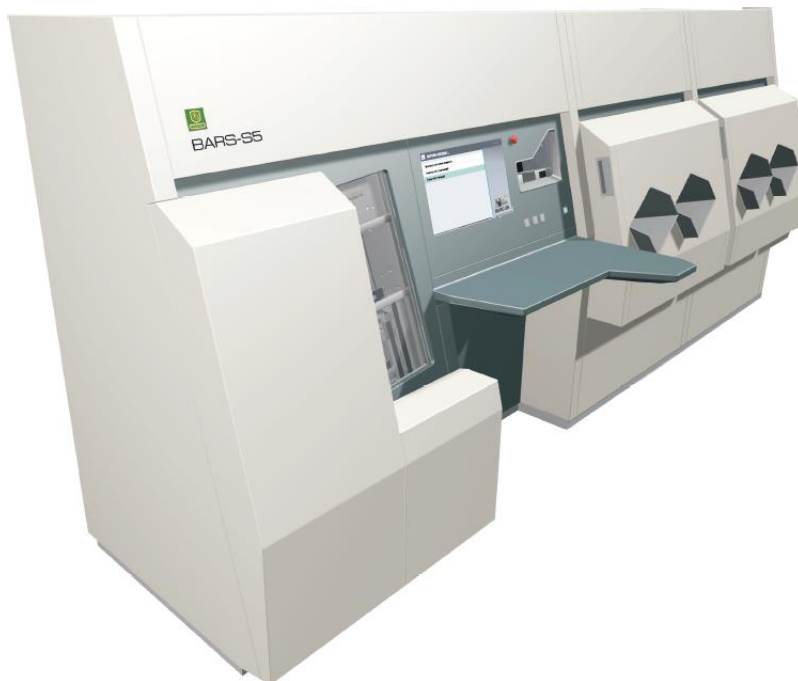


Счётно-сортировальная машина BARS S5



№ п/п	Вопросы	Описание
1	Общие сведения	
1.1	Тип оборудования	Счётно-сортировальная машина
1.2	Наименование	BARS
1.3	Модель	S5
1.4	Наименование операционной системы оборудования (версия ПО)	Windows 7 Em
1.5	Версия ПО оборудования, дата	22.05 от 31.08.2019
1.6	Версия ПО блока детекции, дата	-
1.7	Версия адаптации, дата	BS5.DBRUR ver. 1.0 от 15.09.2022
1.8	Формат выгрузки и спецификация электронных данных о результатах пересчета для интеграции с внешними программно-аппаратными комплексами	Стандартный, xml-файл

1.9	Предприятие-поставщик (наименование, адрес, телефон, сайт, электронная почта)	АО «Гознак» 115162, г. Москва, ул. Мытная, 17,; Тел.: +7 (495) 363-23-70 Факс: +7 (495) 363-23-72 Web: www.goznak.ru E-mail: goznak@goznak.ru
1.10	Предприятие-изготовитель (наименование, адрес, телефон, сайт, электронная почта)	ООО «БИС» 620089, г. Екатеринбург, ул. Белинского 163В, Тел.: +7 (343) 220-20-00 Факс: +7 (343) 220-20-01 Web: www.binsys.ru E-mail: info@binsys.ru
2	Сертификация	
2.1	Сертификаты международного стандарта, срок действия	Сертификат № 15 100 2010961, действует до 02.09.2024. Соответствие: ISO 9001:2015
2.2	Сертификаты соответствия пожарной безопасности, электромагнитной совместимости и т.д., срок действия	Сертификат РОСС RU.32468.04ЛЕГ0АМ05.Н01184 №0058411 с 23.05.2022 по 22.05.2025 Соответствие: ГОСТ ИЕС 60950-1-2014, ГОСТ 30804.3.2-2013 (ИЕС 61000-3-2:2009), ГОСТ 30804.3.3-2013 (ИЕС 61000-3-3:2008), ГОСТ 30850.22-2013 (CISPR 22:2006)
3	Документация	
3.1	Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому обслуживанию, настройке и т.д.)	1.Машина счетно-сортировальная BARS S5. Паспорт; 2.Машина счетно-сортировальная BARS S5. Руководство по эксплуатации. Часть 1. Инструкция по обслуживанию; 3.Машина счетно-сортировальная BARS S5. Руководство по эксплуатации. Часть 2. Инструкция пользователя; 4.Машина счетно-сортировальная BARS S5. Руководство по эксплуатации. Часть 3. Инструкция по настройке.

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, 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-кодового идентификатора (для ССМ)	Да
5.6	Скорость пересчета (для ССМ) в режиме: сортировка банкнот (с проверкой подлинности) по состоянию банкнот (ветхости)	20 б-т/сек
	сортировка банкнот (с проверкой подлинности) по состоянию банкнот (ветхости) со сверкой серийных номеров на банкноте	20 б-т/сек
5.7	Вместимость рабочих карманов: входного кармана выходного кармана кармана возврата	Не менее 2500 б-т Не менее 1500 б-т Не менее 100 б-т
5.8	Тип электропитания	400 В/230 В
5.9	Наличие модулей обандероливания (для ССМ)	Да
5.10	Вес оборудования, кг	700 для базовой конфигурации
5.11	Габаритные размеры оборудования (ШхГхВ), мм	3410 x 1000 x 1332 для базовой 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

¹ все буквы и цифры на левой и правой части банкноты

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 фонового 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	8 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 2 месяцев
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 8 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 8 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 «БИС», Россия

² Локализация адаптационных работ в Российской Федерации является приоритетной