



Банк России

**Банкомат с функцией оборота/рециркуляции
CASHWAY CASH80ALU с блоком детекции CW-BV60**



№ п/п	Вопросы	Описание
1	Общие сведения	
1.1	Тип оборудования	Банкомат с функцией оборота/рециркуляции
1.2	Наименование	CASHWAY
1.3	Модель	CASH80ALU
1.4	Модель модуля рециркуляции <i>(при наличии, только для банкоматов)</i>	CW-CRM60
1.5	Модель валидатора (блока детекции) <i>(при наличии, только для банкоматов)</i>	CW-BV60
1.6	Наименование операционной системы оборудования (версия ПО)	Windows 10
1.7	Версия ПО оборудования, дата	V.01.50.25, от 15.06.2024
1.8	Версия ПО блока детекции, дата	V.11.03.06, от 31.07.2024
1.9	Версия адаптации, дата	Версия 6, от 31.07.2024
1.10	Формат выгрузки и спецификация электронных данных о результатах пересчета для интеграции с внешними программно-аппаратными комплексами	Стандартный (WOSA)

1.11	Предприятие-поставщик (наименование, адрес, телефон, сайт, электронная почта)	ООО "РУСВЕЙ АТМ", 115516, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Царицыно, ул Промышленная, д. 11, стр. 3, помещ. 16/1/4 Тел.: +7 917 513-16-72 E-mail: info@ruswayatm.ru
1.12	Предприятие-изготовитель (наименование, адрес, телефон, сайт, электронная почта)	Cashway Fintech Co., Ltd., No.30, West 8 Avenue, Pilot Free Trade Zone (Airport Economic Area), Tianjin, China Tel.:+86 22 24828888; Web: www.en.cashwaytech.com E-mail: cashwayint@cashwaytech.com
2	Сертификация	
2.1	Сертификаты международного стандарта, срок действия	EMVCo L1, valid through: 23 May 2028 PCI 5.0, valid through: 30 Apr 2026 UL291 /CEN L
2.2	Сертификаты соответствия пожарной безопасности, электромагнитной совместимости и т.д., срок действия	ЕАЭС N RU Д-CN.РА08.В.17003/25 до 11.06.2026 ЕАЭС N RU Д-CN.РА08.В.16993/23 до 11.09.2026
3	Документация	
3.1	Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому обслуживанию, настройке и т.д.)	Руководство пользователя банкомата CASHWAY
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)	-
5.2	Наличие функционала считывания и сверки серийных номеров банкнот ¹	Отсутствует
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

¹ все буквы и цифры на левой и правой части банкноты

5.5	Наличие функционала ввода номера (идентификатора) сумки/депозита, в том числе методом считывания сканером штрих-кодowego идентификатора (для ССМ)	-
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	-
5.7	Вместимость рабочих карманов: входного кармана выходного кармана кармана возврата	300
5.8	Тип электропитания	220В
5.9	Наличие модулей обандероливания (для ССМ)	-
5.10	Вес оборудования, кг	560
5.11	Габаритные размеры оборудования (ШхГхВ), мм	490 x 1020 x 1645
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 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	До 7 лет
7.2	Срок предоставления оборудования в Сервисный центр (г. Санкт-Петербург) для тестирования в части контроля не менее четырех машиночитаемых защитных признаков, после объявления о выпуске банкнот нового образца (модификации) в обращение	Не позднее 3 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 7 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 7 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 "РУСВЕЙ АТМ", 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 (в случае локализации адаптивных работ в Российской Федерации)	Да

² Локализация адаптационных работ в Российской Федерации является приоритетной