

Счетно-сортировальная машина DORS 820F



№ п/п	Вопросы	Описание
1	Общие сведения	
1.1	Тип оборудования	Счетно-сортировальная машина
1.2	Наименование	DORS
1.3	Модель	DORS 820F
1.4	Наименование операционной системы оборудования (версия ПО)	-
1.5	Версия ПО, дата	1.3.4038 от 12.07.2022
1.6	Версия ПО блока детекции, дата	0.4.164 от 12.07.2022
1.7	Версия адаптации, дата	0.36.235 от 12.07.2022
1.8	Формат выгрузки и спецификация электронных данных о результатах пересчета для интеграции с внешними программно-аппаратными комплексами	Проприетарный
1.9	Предприятие-поставщик (наименование, адрес, телефон, сайт, электронная почта).	ООО «МПФ-ЗОМЕР», 107023, г. Москва, ул. Малая Семеновская, д. 30, этаж 1, комната 9-107А Тел.:+7 (495) 198-07-05; Web: www.mpf-zomer.com; E-mail: info@mpf-zomer.com

	Предприятие-изготовитель (наименование, адрес, телефон, сайт, электронная почта).	ООО «НПК РИТМ»,	
		107023, г. Москва,	
		ул. Малая Семеновская,	
		дом 30, строение 11,	
		этаж 3, помещение II, комната 4	
		Тел: +7 (495) 198-09-77;	
		Web: www.mpf-zomer.com;	
1.10		E-mail: <u>info@zavod-ritm.ru</u>	
		ООО «НПО ЭТАЛОН»,	
		121471, г. Москва,	
		Можайское шоссе, дом 29,	
		этаж 1, помещение VI,	
		комната 39, офис 38	
		Тел: +7 (495) 725-23-25;	
		Web: <u>www.mpf-zomer.com;</u>	
		E-mail: info@zavod-ritm.ru	
2	Сертификация		
2.1	Сертификаты международного стандарта,	ET-19040089	
۷.1	срок действия	от 25.04.2019 на 5 лет	
	Сертификаты соответствия пожарной	ET-19040088	
2.2	безопасности, электромагнитной	от 25.04.2019 на 5 лет	
1			
	совместимости и т.д., срок действия	01 23.04.2017 Ha 3 Jie1	
3	совместимости и т.д., срок действия Документац		
3	· •		
3	Документац		
3.1	Документал Состав комплекта технической	ция	
	Документац Состав комплекта технической документации на русском языке	ция Счетно-сортировальная машина	
	Документал Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации,	ция Счетно-сортировальная машина DORS 820F. Руководство по	
	Документал Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому	ция Счетно-сортировальная машина DORS 820F. Руководство по эксплуатации	
3.1	Документал Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому обслуживанию, настройке и т.д.)	ция Счетно-сортировальная машина DORS 820F. Руководство по эксплуатации	
3.1	Документал Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому обслуживанию, настройке и т.д.) Функциональные во Пересчет банкнот с проверкой не менее 4-х признаков подлинности	ция Счетно-сортировальная машина DORS 820F. Руководство по эксплуатации	
3.1 4 4.1	Документал Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому обслуживанию, настройке и т.д.) Функциональные во Пересчет банкнот с проверкой не менее 4-х признаков подлинности Сортировка банкнот на годные/ветхие с	ция Счетно-сортировальная машина DORS 820F. Руководство по эксплуатации	
3.1	Документал Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому обслуживанию, настройке и т.д.) Функциональные во Пересчет банкнот с проверкой не менее 4-х признаков подлинности	ция Счетно-сортировальная машина DORS 820F. Руководство по эксплуатации	
3.1 4 4.1	Документал Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому обслуживанию, настройке и т.д.) Функциональные во Пересчет банкнот с проверкой не менее 4-х признаков подлинности Сортировка банкнот на годные/ветхие с	ция Счетно-сортировальная машина DORS 820F. Руководство по эксплуатации рзможности Да	
3.1 4 4.1	Документал Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому обслуживанию, настройке и т.д.) Функциональные во Пересчет банкнот с проверкой не менее 4-х признаков подлинности Сортировка банкнот на годные/ветхие с проверкой не менее 4-х признаков	ция Счетно-сортировальная машина DORS 820F. Руководство по эксплуатации зможности Да Да	
3.1 4 4.1 4.2 5	Документал Документал Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому обслуживанию, настройке и т.д.) Функциональные во Пересчет банкнот с проверкой не менее 4-х признаков подлинности Сортировка банкнот на годные/ветхие с проверкой не менее 4-х признаков подлинности	ция Счетно-сортировальная машина DORS 820F. Руководство по эксплуатации зможности Да Да	
3.1 4 4.1 4.2	Документал Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому обслуживанию, настройке и т.д.) Функциональные во Пересчет банкнот с проверкой не менее 4-х признаков подлинности Сортировка банкнот на годные/ветхие с проверкой не менее 4-х признаков подлинности Технические харак Количество выходных карманов (для ССМ)	ция Счетно-сортировальная машина DORS 820F. Руководство по эксплуатации рзможности Да Да	
3.1 4 4.1 4.2 5 5.1	Документал Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому обслуживанию, настройке и т.д.) Функциональные во Пересчет банкнот с проверкой не менее 4-х признаков подлинности Сортировка банкнот на годные/ветхие с проверкой не менее 4-х признаков подлинности Технические харак Количество выходных карманов (для ССМ) Наличие функционала считывания и	ция Счетно-сортировальная машина DORS 820F. Руководство по эксплуатации зможности Да Да Теристики Два (выходной карман и карман отбраковки)	
3.1 4 4.1 4.2 5	Документал Документал Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому обслуживанию, настройке и т.д.) Функциональные во Пересчет банкнот с проверкой не менее 4-х признаков подлинности Сортировка банкнот на годные/ветхие с проверкой не менее 4-х признаков подлинности Технические харак Количество выходных карманов (для ССМ) Наличие функционала считывания и сверки серийных номеров банкнот 1	ция Счетно-сортировальная машина DORS 820F. Руководство по эксплуатации Заможности Да Да Теристики Два (выходной карман и карман	
3.1 4 4.1 4.2 5 5.1	Документал Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому обслуживанию, настройке и т.д.) Функциональные во Пересчет банкнот с проверкой не менее 4-х признаков подлинности Сортировка банкнот на годные/ветхие с проверкой не менее 4-х признаков подлинности Технические харак Количество выходных карманов (для ССМ) Наличие функционала считывания и сверки серийных номеров банкнот Пересчет партии банкнот различного	ция Счетно-сортировальная машина DORS 820F. Руководство по эксплуатации зможности Да Да Теристики Два (выходной карман и карман отбраковки)	
3.1 4 4.1 4.2 5 5.1 5.2	Документал Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому обслуживанию, настройке и т.д.) Функциональные во Пересчет банкнот с проверкой не менее 4-х признаков подлинности Сортировка банкнот на годные/ветхие с проверкой не менее 4-х признаков подлинности Технические харак Количество выходных карманов (для ССМ) Наличие функционала считывания и сверки серийных номеров банкнот Пересчет партии банкнот различного номинала и ориентации с отчетом по	дия Счетно-сортировальная машина DORS 820F. Руководство по эксплуатации да Да Да Да Да Да Опционально	
3.1 4 4.1 4.2 5 5.1	Документал Состав комплекта технической документации на русском языке (руководство по эксплуатации, руководство по техническому обслуживанию, настройке и т.д.) Функциональные во Пересчет банкнот с проверкой не менее 4-х признаков подлинности Сортировка банкнот на годные/ветхие с проверкой не менее 4-х признаков подлинности Технические харак Количество выходных карманов (для ССМ) Наличие функционала считывания и сверки серийных номеров банкнот Пересчет партии банкнот различного	ция Счетно-сортировальная машина DORS 820F. Руководство по эксплуатации зможности Да Да Теристики Два (выходной карман и карман отбраковки)	

_

 $^{^{1}}$ все буквы и цифры на левой и правой части банкноты

	·	
5.4	Наличие режима сортировки банкнот (с проверкой подлинности) по состоянию	Да
	банкнот (ветхости)	Α"
5.5	Наличие функционала ввода номера	
	(идентификатора) сумки/депозита, в том	
	числе методом считывания сканером	Да
	штрих-кодового идентификатора (для ССМ)	
	Скорость пересчета (для ССМ) в режиме:	
	сортировка банкнот (с проверкой	
	подлинности) по состоянию банкнот	
5.6	(ветхости)	15 б-т/сек
3.0	сортировка банкнот (с проверкой	
	подлинности) по состоянию банкнот	
	(ветхости) со сверкой серийных номеров	15 б-т/сек
	на банкноте	
	Вместимость рабочих карманов:	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
5.7	входного кармана	Не менее 800 б-т
	выходного кармана	Не менее 200 б-т
	кармана возврата	Не менее 100 б-т
5.8	Тип электропитания	220 B
5.9	Наличие модулей обандероливания (для	Нет
5.10	ССМ) Вес оборудования, кг	10
3.10		10
5.11	Габаритные размеры оборудования (ШхГхВ), мм	305x295x345
6	Технические характеристики блока дет	гекции (датчиков, детекторов)
	Количество распознаваемых	
6.1	машиночитаемых признаков банкнот	4
	Банка России на всей площади банкноты	
6.1.1	Контроль изображения банкноты в	Да
0.1.1	видимом диапазоне спектра	Д"
6.1.2	Контроль изображения банкноты в	Ло
0.1.2	инфракрасном диапазоне спектра	Да
	Контроль расположения фрагментов	
6.1.3	изображения банкноты, обладающих	Да
	магнитными свойствами	
	Контроль люминесценции элементов	
6.1.4	изображения банкноты под воздействием	Нет
	ультрафиолетового излучения	
	Контроль фонового свечения бумаги	_
6.1.5	банкноты под воздействием	Да
	ультрафиолетового излучения	
6.1.6	Контроль зеленой люминесценции	**
	элемента изображения серого цвета под	Нет
	воздействием инфракрасного облучения	

7	Техническое обслуживание (сервисный блок)	
7.1	Рекомендуемый срок полезного использования, лет	7
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 2 месяцев
7.3	Срок, в течение которого производитель проводит техническое сопровождение (техническое обслуживание и ремонтновосстановительные 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 предприятиемизготовителем) ²	ООО «НПК РИТМ», ООО «НПО ЭТАЛОН», Россия

_

 $^{^{2}}$ Локализация адаптационных работ в Российской Федерации является приоритетной