

**УСТРОЙСТВО ПЕЧАТАЮЩЕЕ К АНАЛИЗАТОРАМ С ОПТИЧЕСКИМ
КАНАЛОМ СВЯЗИ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ УП-02 «НПП-ТМ»**

ТУ-9443-018-11254896-2004

ПРИНТЕР

ВЫДЕРЖКИ ИЗ РУКОВОДСТВА ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Настоящее руководство по эксплуатации (далее - руководство) предназначено для ознакомления обслуживающего персонала с правилами эксплуатации и ухода за устройством печатающим к анализаторам с оптическим каналом связи для передачи информации УП-02-«НПП-ТМ» (в частности, к анализатору билирубина у новорожденных АБФн-04 – «НПП-ТМ»), (далее – прибор).

Прибор предназначен для печати текста, передаваемого анализатором билирубина фотометрическим и другими анализаторами, имеющими оптический канал связи для передачи информации (ИК-выход).

Область применения - клиничко-диагностические лаборатории медицинских учреждений и научно-исследовательские институты.

Прибор как изделие медицинской техники (код ОКП 944370) относится:

к группе 2 по ГОСТ Р 50444 в части восприимчивости к механическим воздействиям;

к классу В по ГОСТ Р 50444 в части возможных последствий отказа в процессе использования;

к классу II, типу Н по ГОСТ 12.2.025 в части электробезопасности;

к виду климатического исполнения УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150 в части условий эксплуатации;

Класс, в зависимости от потенциального риска применения,-1, по ГОСТ Р 51609.

Прибор является восстанавливаемым ремонтпригодным изделием многократного использования.

Обозначение прибора при его заказе и в документации других изделий: «Устройство печатающее к анализаторам с оптическим каналом связи для передачи информации УП-02 «НПП-ТМ» ТУ-9443-018-11254896-2004».

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Прибор работает от сети переменного тока с напряжением $220 \text{ В} \pm 22 \text{ В}$ и частотой 50 Гц через источник питания $\sim 220 \text{ В} / =9,0 \text{ В}$

2.2. Прибор готов к работе не позднее 5 с после подачи на него напряжения питания и обеспечивает прием информации и распечатку текста, передаваемого анализатором, имеющим оптический канал связи (в частности, анализатор билирубина у новорожденных АБФН-04-«НПП-ТМ»).

2.3. Потребляемая мощность прибора не более 20 В·А.

2.4. Габаритные размеры, не более мм:

прибор 240x105x70

источника питания 96x95x52

2.5. Масса прибора без комплекта запасных частей и принадлежностей (ЗИП) - не более 1 кг, в полном комплекте поставки - не более 1,5кг.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1. Комплект поставки прибора указан в табл.1.

Таблица 1

Наименование	Шифр конструкторской документации	Количество, шт.	Примечание
«Устройство печатающее к анализаторам с оптическим каналом связи для передачи информации УП-02 «НПП-ТМ» Источник питания $\sim 220 \text{ В} / =6,5 \text{ В}$	ДГВИ.941411.005 ДГВИ.436615.009	1	
Термобумага	ТУ 81-04-08	2	
<u>Эксплуатационная документация</u>			
Руководство по эксплуатации	ДГВИ.941411.005 РЭ	1	