

2023



АРИОН

Комплекс цифровой радиографии

ЭКОСКАН 10

ПАСПОРТ

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Комплекс цифровой радиографии ЭКОСКАН 10 на базе плоскопанельного детектора (ППД) серии ЭКОСКАН и программного обеспечения (ПО) «Стражник» (далее по тексту – комплекс) изготовлен в соответствии с ТУ 26.51-66-101-96651179-2020 и предназначен для проведения неразрушающего рентгено- и гаммаграфического контроля промышленных объектов, измерения линейных размеров объектов и дефектов на получаемых цифровых изображениях, а также для обработки и архивирования полученных изображений.

Принцип работы основан на получении и цифровой обработке изображения контролируемого объекта. Гамма или рентгеновское излучение, попадая на рабочую поверхность детектора, преобразуется в цифровое изображение. Полученное изображение передается на ЭВМ оператора для последующей обработки при помощи программного обеспечения «Стражник».

Плоскопанельный детектор комплекса может питаться как от встроенных аккумуляторов, так и от внешнего источника питания.

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплект поставки комплекса цифровой радиографии ЭКОСКАН 10 указан в таблице 2.1.

Таблица 2.1

Наименование	Количество
Плоскопанельный детектор (ППД)	1 шт.
Блок управления системой (Wi-Fi/Ethernet)	1 шт.
Комплект дополнительных аккумуляторов детектора (2 шт.)	1 компл.
Зарядное устройство для аккумуляторов детектора	1 шт.
Защищенный планшет CyberBook T116 с предустановленным ПО Стражник	1 компл.
Чехол для планшета со стилусом	1 шт.
Ноутбук с предустановленным ПО Стражник	1 шт.
Транспортировочный кейс	1 шт.
Кожух ППД с устройством крепления на объект контроля	1 компл.
Кожух защитный ЭКО-10У	1 шт.
Кабель питания от сети 220 В	2 шт.
Нагревательный элемент для работы при низких температурах с блоком питания	1 компл.
Паспорт	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Свидетельство о поверке	1 шт.

8.4 По окончании срока службы по достижению предельного состояния цифровой детектор должен быть возвращен на предприятие-изготовитель для утилизации.

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Комплекс цифровой радиографии

ЭКОСКАН

наименование

10

модификация

V50056

заводской номер

изготовлен в соответствии с ТУ 26.51.66-101-96651179-2020 и признан годным к эксплуатации.

Модер

личная подпись



Победительская

расшифровка подписи

22.02.2023

число, месяц, год

10 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Предъявление рекламаций осуществляется в период действия гарантийных обязательств на комплекс.

Данные о рекламациях заносятся в таблицу 10.1.

Таблица 10.1

Дата и номер рекламационного акта	Краткое содержание рекламации	Должность, ФИО, подпись ответственного лица

11 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

11.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие технических характеристик комплекса цифровой радиографии ЭКОСКАН 10 требованиям ТУ 26.51.66-101-96651179-2020 при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

11.2 Гарантийный срок эксплуатации изделий, входящих в состав комплекса составляет 12 месяцев с момента отгрузки покупателю.

11.3 Предприятие-изготовитель не высылает специалистов для осуществления гарантийного ремонта на месте.

11.4 Средний срок службы ППД 8 лет.

11.5 Гарантия не распространяется на:

– механические повреждения, а также повреждения, наступившие вследствие неправильного хранения;

– оборудование с неисправностями, возникшими вследствие перегрузки, неправильной эксплуатации или применения аппаратов не по назначению;

– оборудование, вскрывавшееся или ремонтировавшееся в течение гарантийного срока вне сервисного центра предприятия-изготовителя или вне сервисных центров, имеющих договор на проведение гарантийного ремонтного обслуживания;

– оборудование, на котором в течение гарантийного срока сработал или был поврежден датчик удара;

– оборудование, на котором отсутствует датчик удара или его опломбирование.

Дата продажи

03.03.2023

число, месяц, год



расшифровка подписи

подпись

12 ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

ООО «Арион», ИНН 5260177584

адрес: 603093, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 134, литер А, помещение 3.

телефон/факс: 8 800 511-01-14, (831) 434-96-41.

e-mail: xrs@xrs.ru сайт: арион.рф