



**АРИОН**

**Набор «Радиационная опасность  
АРИОН РО цеховой»**

**ПАСПОРТ  
и руководство по эксплуатации**

## 1 НАЗНАЧЕНИЕ

Набор «Радиационная опасность АРИОН РО цеховой» изготовлен в соответствии с ТУ 4276-018-96651179-2015, согласно требованиям ГОСТ 17925-72, ГОСТ 12.4.026-2015 и предназначен для ограждения зоны проведения работ с источниками ионизирующего излучения.

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 2.1

Наименование параметра	Значение
Материал стоек	алюминиевый сплав
Материал платформ	оцинкованная сталь
Материал знака «РАДИАЦИОННАЯ ОПАСНОСТЬ»	пластик
Размеры знака «РАДИАЦИОННАЯ ОПАСНОСТЬ» (Д × Ш), мм	270 × 200
Ширина ленты «ОСТОРОЖНО РАДИАЦИЯ», мм	75
Высота стойки, мм	1 000
Размеры платформы стойки (Д × Ш × В), мм	300 × 300 × 54
Масса набора (включая упаковочную тару), кг	29

## 3 КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Таблица 3.1

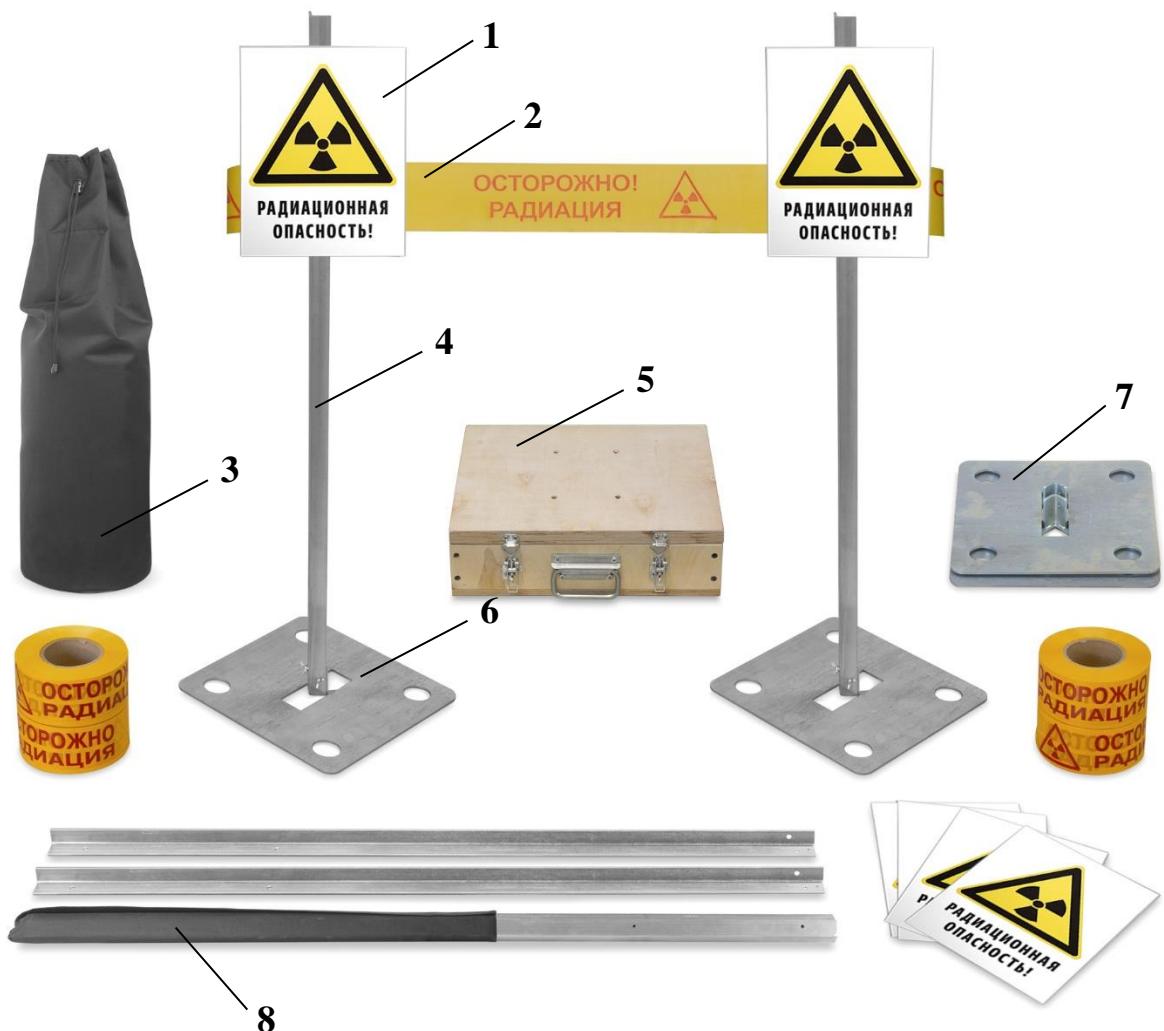
Наименование	Количество
Стойка	6 шт.
Платформа	6 шт.
Предупреждающий знак «РАДИАЦИОННАЯ ОПАСНОСТЬ»	6 шт.
Лента ограждительная с надписью «ОСТОРОЖНО РАДИАЦИЯ», 250 м	4 рул.
Чехол для стоек	1 шт.
Транспортировочный ящик для платформ	1 шт.
Транспортировочная сумка	1 шт.
Комплект крепления	1 компл.
Паспорт и руководство по эксплуатации	1 экз.

## 4 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Таблица 4.1

Наименование параметра	Значение
Температура окружающего воздуха, °С	-40 ÷ +50
Относительная влажность воздуха (при температуре +25 °С), %, не более	98

## 5 УСТРОЙСТВО И ПОРЯДОК РАБОТЫ



- 1 - знак «РАДИАЦИОННАЯ ОПАСНОСТЬ» (6 шт.);
- 2 - лента оградительная «ОСТОРОЖНО РАДИАЦИЯ»;
- 3 - транспортировочная сумка;
- 4 - стойка (6 шт.);
- 5 - транспортировочный ящик;
- 6 - платформа (6 шт.);
- 7 - уголок платформы;
- 8 - защитный чехол для стоек;
- 9 - комплект крепления (на рисунке не показан), включает в себя:
  - 9.1 - болт M5×16 (12 шт.);
  - 9.2 - гайка-барашек M5 (12 шт.);
  - 9.3 - винт-барашек M5×12 (12 шт.).

Предупреждающие знаки «РАДИАЦИОННАЯ ОПАСНОСТЬ» (1) и оградительная лента с надписью «ОСТОРОЖНО РАДИАЦИЯ» (2) используются для привлечения внимания к объектам потенциальной или действительной опасности вредного воздействия ионизирующего излучения на людей. Стойки (4), закрепленные на платформах (6),

устанавливаются по периметру зоны работы с источником ионизирующего излучения. На стойках устанавливаются знаки (1) и натягивается оградительная лента (2). Для крепления знаков на стойках используются болты (9.1) и гайки-барашки (9.2). Стойки (4) крепятся к уголкам (7) платформ (6) винтами-барашками (9.3).

## 6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

6.1 Транспортирование набора производится в упаковке, защищающей от случайных ударов в крытых транспортных средствах, всеми видами транспорта, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.

6.2 В части воздействия климатических факторов внешней среды хранение должно осуществляться по условиям 3 ГОСТ 15150-69.

6.3 Хранение изделий производится в складских помещениях, защищающих от воздействия атмосферных осадков, при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других химически активных веществ, при температуре окружающего воздуха от минус 30 °С до плюс 40 °С, относительной влажности не более 80% при 20 °С.

## 7 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

7.1 В составе материалов, применяемых в наборе, не содержатся драгоценные материалы.

7.2 Утилизация изделия должна производиться в соответствии с ГОСТ Р 55838-2013, а также руководствуясь Федеральными законами № 89-ФЗ от 24.06.1998 г. «Об отходах производства и потребления» и № 7-ФЗ от 10.01.2002 г. «Об охране окружающей среды».

## 8 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

### Набор «Радиационная опасность АРИОН РО цеховой»

наименование

изготовлен в соответствии с ТУ 4276-018-96651179-2015, согласно требованиям ГОСТ 17925-72, ГОСТ 12.4.026-2015 и признан годным к эксплуатации.

---

личная подпись

---

расшифровка подписи

МП

---

число, месяц, год

## 9 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие набора «Радиационная опасность АРИОН РО цеховой» требованиям ТУ 4276-018-96651179-2015 при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с момента отгрузки покупателю.

Дата продажи \_\_\_\_\_  
число, месяц, год \_\_\_\_\_ расшифровка подписи \_\_\_\_\_  
подпись \_\_\_\_\_  
МП

## 10 ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

ООО «Арион», ИНН 5260177584

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

T/Φ: 8 800 511-01-14, 8 (831) 434-96-41

e-mail: xrs@xrs.ru