



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ Птицезащитное устройство ПЗУ-10ПЗ

1. Назначение и область применения.

- Устройство барьерного типа предназначено для защиты подвесных полимерных и стеклянных изоляторов от неблагоприятного воздействия окружающей среды (ультрафиолет, осадки и т.д.), от загрязнения при покрасочных работах, в том числе загрязнения продуктами жизнедеятельности птиц.
- Тип защищаемых изоляторов – ПС-70Д, ПС-70Е, ПСД-70Е, ПС-120Б, ПС-120Е.

2. Основные технические характеристики.

- Основные технические характеристики птицезащитных устройств ПЗУ-10ПЗ указаны в таблице 1.

Позиция	Артикул	Высота, мм	Диаметр внешний, мм	Размер посадочного отверстия, мм	Допустимая ветровая нагрузка и нагрузка при обледенении, Н	Масса, кг
ПЗУ-10ПЗ	24500078	101	544	15-61	600	0,8

Таблица 1. Технические характеристики птицезащитных устройств ПЗУ-10ПЗ.

- Внешний вид птицезащитных устройств ПЗУ-10ПЗ представлен на рисунке 1.

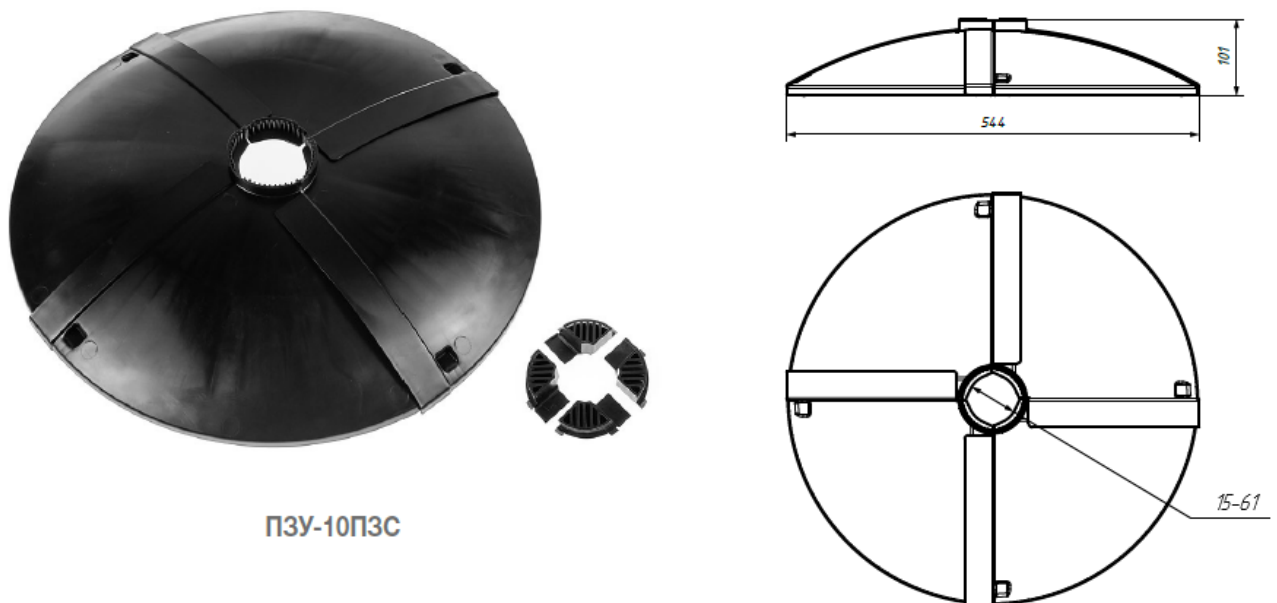


Рис. 1. Внешний вид птицезащитных устройств ПЗУ-10ПЗ.

- Птицезащитные устройства ПЗУ-10ПЗ являются необслуживаемыми изделиями. Ремонт птицезащитных устройств не предусмотрен.

3. Подготовка изделия к работе

- Достать изделие и произвести внешний осмотр. Убедиться в отсутствии видимых дефектов, отбитых краёв, трещин и деформаций.

4. Комплектация

- Состав комплектующих элементов ПЗУ-10ПЗ указан в таблице 2.

№ п/п	Наименование комплектующих	Количество, шт
1	Защитный колпак	1
2	Болт М6х30	2
3	Гайка самоконтрящаяся М6	2
4	Шайба	4

Таблица 2. Состав комплектующих элементов ПЗУ-10ПЗ.

5. Монтаж

- Последовательность операций монтажа ПЗУ:
 - Одеть колпак на изолятор через прорезь и стянуть его в месте разреза с помощью двух болтовых соединений.
- Условия монтажа:
 - монтаж ПЗУ рекомендуется проводить при температуре окружающей среды не ниже минус 20°С в соответствии с данной инструкцией.
 - подвеска защищенных проводов на опорах воздушных линиях электропередачи должна осуществляться в соответствии с требованиями Правил устройства электроустановок.
 - ПЗУ монтируется с применением стандартных инструментов и приспособлений.
 - в процессе установки ПЗУ на ВЛ необходимо принимать меры предосторожности для защиты изоляции провода.
 - безопасность выполнения работ в процессе монтажа ПЗУ и эксплуатации ВЛ обеспечивается соблюдением требований действующих Правил безопасности при работах в электроустановках.

6. Требования безопасности и охраны окружающей среды

- Требования безопасности должны соответствовать требованиям ГОСТ 13276 и ГОСТ Р 51177
- Требования охраны окружающей среды должны соответствовать требованиям ГОСТ 13276, ГОСТ Р 51177 и руководящему документу РД-03-21-2007.
- Утилизация должна проводиться согласно установленным правилам утилизации материалов, из которых изготовлены изделия.

7. Требования к упаковке, маркировке, условиям хранения и транспортирования

- ПЗУ упаковывается в картонную тару или иную, обеспечивающую ее сохранность при хранении и транспортировке. Дополнительно ПЗУ может упаковываться в групповую тару – полиэтиленовые пакеты.
- Картонная тара с ПЗУ должна быть снабжена ярлыком со следующими данными:
 - марка изделия;
 - номер технических условий (при наличии);
 - брутто-масса тары;
 - количество изделий;
 - наименование (товарный знак) предприятия-изготовителя;
 - указание страны завода - изготовителя;
 - дата изготовления;
 - указание на наличие в ящике сопроводительной документации;
 - остальная маркировка грузов по ГОСТ 14192.
- Условия транспортирования ПЗУ в части воздействия климатических факторов внешней среды по условиям хранения 3, 4 и 7 согласно ГОСТ 15150.
- Погрузка и разгрузка изделия должна производиться вручную или с использованием погрузочных средств, не вызывающих повреждения их поверхности (вмятины, царапины и др.), влияющие на их свойства.
- Условия хранения ПЗУ в части воздействия климатических факторов внешней среды должны

соответствовать группе 4 по ГОСТ 15150.

- Дополнительные требования к транспортировке и хранению изделия устанавливаются в стандартах и технических условиях на продукцию.

8. Утилизация

- После окончания срока службы изделие не представляет опасности для жизни и здоровья людей, окружающей среды и подлежит утилизации в общем порядке.

9. Гарантии изготовителя

- Гарантийный срок – 5 лет с момента ввода в эксплуатацию, но не более 7 лет с момента продажи.

- Срок эксплуатации – 40 лет. Основные характеристики и функционирование изделия при отсутствии механического износа и надлежащем хранении сохраняются в течение всего срока эксплуатации.

- Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, модифицированные потребителем либо использовавшиеся с нарушением правил эксплуатации, транспортировки или хранения, а также имеющие износ или механические повреждения инородными предметами.

- Изготовитель не несет ответственности за нецелевое или неправильное использование изделия.

- Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате естественного износа, плохого ухода, неправильного использования или небрежного обращения, а также являющиеся следствием несанкционированного вмешательства в устройство изделия лиц, не имеющих специального разрешения на проведение ремонта.

Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия, не ухудшающие его технологические и эксплуатационные параметры!

Любую информацию по качеству продукции, уровню обслуживания, а также замечания, предложения и отзывы просьба отправлять на электронный адрес: info@armatech.group

Напишите, и мы усовершенствуем!

Производитель: ООО «НИЛЕД»

ООО «АРМАТЕХ»

www.armatech.group

Отдел продаж:

Сервисный центр:

+8 (800) 222-26-68 (многоканальный)

+8 (800) 222-26-68 (доб. 911)

