



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ Птицезащитное устройство ПЗУ-10П2

1. Назначение и область применения.

- Применяется для установки на промежуточных опорах со штыревой изоляцией (ШСК-12,5-20-2 (исполнение 2-3), ШФ-10, ШС-10ЕД, ШСТ-10ЕД, ШС-20ЕД, ШСТ-20ЕД, ШС-20УД, ШСТ-20УД, ШФ-20 ГО, ШФ-20 УО, ИФ 27, ОЛФ, ШТИЗ 10 и их аналоги с диаметром оголовка изолятора более 90 мм) с головным креплением провода к изоляторам.

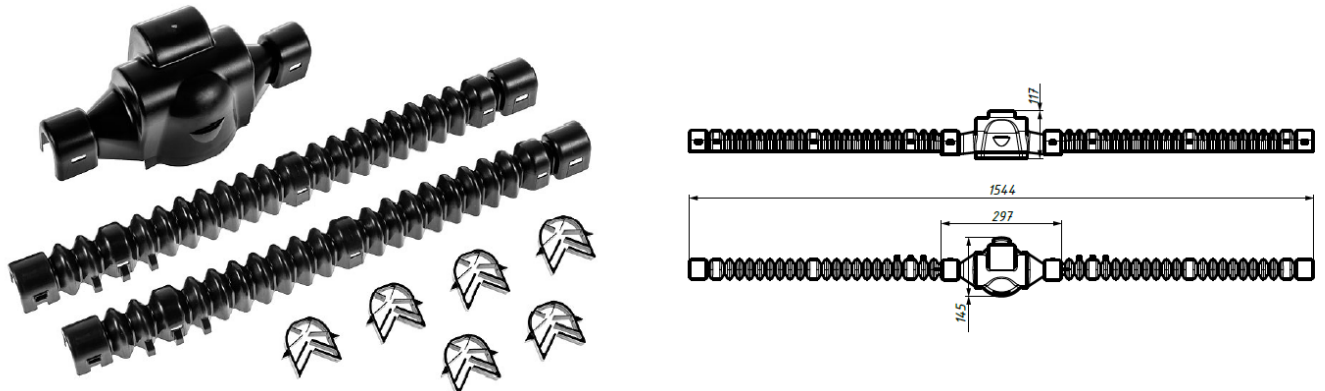
2. Основные технические характеристики.

- Основные технические характеристики птицезащитных устройств ПЗУ-10П2 указаны в таблице 1.

Позиция	Артикул	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Масса, кг
ПЗУ-10П2	24500068	1543	145	177	0,48

Таблица 1. Технические характеристики птицезащитных устройств ПЗУ-10П2.

- Внешний вид птицезащитных устройств ПЗУ-10П2 представлен на рисунке 1.



ПЗУ-10П2

Рис. 1. Внешний вид птицезащитных устройств ПЗУ-10П2.

- Птицезащитные устройства ПЗУ-10П2 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-10П2 указан в таблице 2.

№ п/п	Наименование комплектующих	Количество, шт
1	Кожух	1
2	Рукав	2
3	Клипса ЗМИ-2	6

Таблица 2. Состав комплектующих элементов ПЗУ-10П2.

5. Монтаж

- Предмонтажная сборка ПЗУ:
 - Произвести предмонтажную сборку устройства, присоединив поочередно к кожуху гофр-рукава, вставив их концевые части в соответствующие пазы кожуха.
 - Убедится, в правильности и надежности соединения.
 - Укомплектовать устройство средствами крепления - клипсами ЗМИ-2 в количестве 6 шт.
 - Присоединить захват штанги к устройству в специально предназначенном для этого месте на гофр-рукаве вблизи кожуха.
- Монтаж ПЗУ:
 - С помощью захвата штанги устройство доставляется к траверсе опоры ВЛ и устанавливается на изолятор и примыкающие к нему участки токоведущего провода. Плавным нажатием вниз производится фиксация устройства сначала на одну клипсу.
 - После фиксации устройства, захват штанги нужно освободить поворотом штанги по оси. После чего снять захват штанги с устройства.
 - Крюком захвата штанги защелкнуть оставшиеся пять клипс плавным нажатием вниз.
- Монтаж ПЗУ штангой ШОУ с использованием автовышки:
 - Монтаж производится при помощи штанги ШОУ с изоляционным классом, соответствующим классу напряжения ВЛ.
 - Монтаж производится с высоты, над изоляторами.
 - Рабочую часть штанги надежно зафиксировать на гофр-рукаве устройства.
 - Произвести монтаж устройства, надев его сверху, и поочередно зафиксировать все шесть клипс нажатием на них сверху вниз до упора.

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)

