



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ Птицезащитное устройство ПЗУ-10А2

1. Назначение и область применения.

- Применяется для установки на анкерных и анкерно-угловых опорах болтовыми зажимами типа НБ-2-6А. ПЗУ представляет собой полимерный изолирующий корпус в виде футляра с антиприсадочным гребнем в верхней его части.

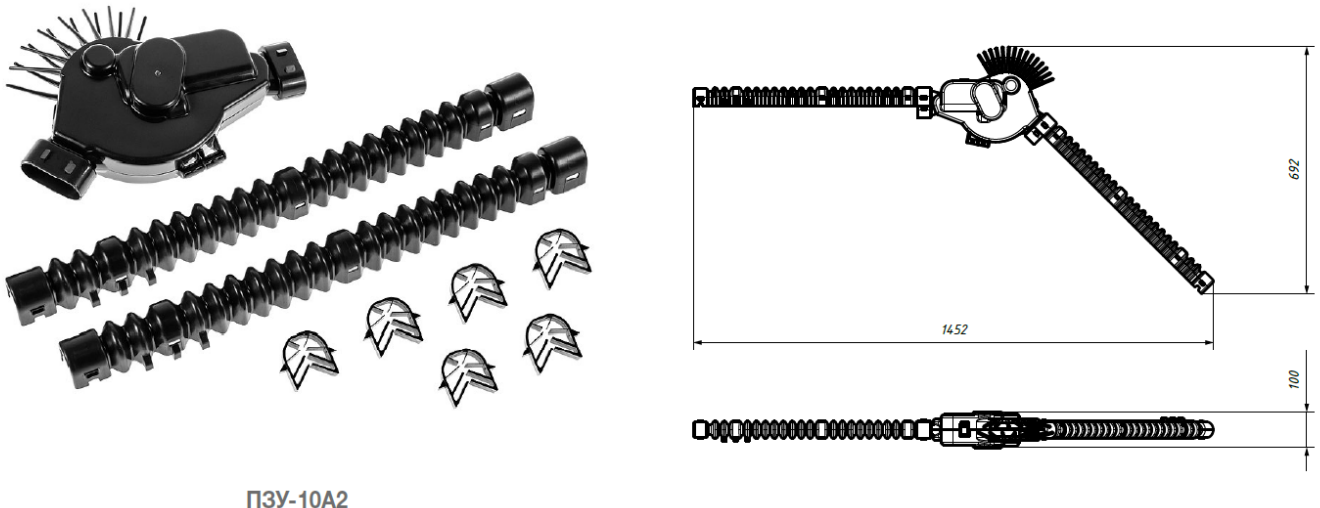
2. Основные технические характеристики.

- Основные технические характеристики птицезащитных устройств ПЗУ-10А2 указаны в таблице 1.

Позиция	Артикул	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Масса, кг
ПЗУ-10А2	24500048	1452	100	692	0,79

Таблица 1. Технические характеристики птицезащитных устройств ПЗУ-10А2.

- Внешний вид птицезащитных устройств ПЗУ-10А2 представлен на рисунке 1.



ПЗУ-10А2

Рис. 1. Внешний вид птицезащитных устройств ПЗУ-10А2.

- Птицезащитные устройства ПЗУ-10А2 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-10А2 указан в таблице 2.

№ п/п	Наименование комплектующих	Количество, шт
1	Футляр	1
2	Гофро-рукав	2
3	Клипса ЗМИ-2	6

Таблица 2. Состав комплектующих элементов ПЗУ-10А2.

5. Монтаж

- Последовательность операций монтажа:
 - Укомплектовать каждый гофр-рукав клипсами в количестве 3 шт.
 - Непосредственно перед установкой, открыть замки-защёлки на корпусе футляра, раскрыть футляр.
 - Раскрытую часть футляра, внутренней стороной, приложить к натяжному зажиму так, чтобы он полностью поместился в нем, а провод и сцепная арматура расположились в специальных для этого каналах, после чего закрыть футляр и защелкнуть замки-защёлки.
 - В случае, когда спицы гребня упираются в сцепную арматуру или изолятор и при этом препятствуют закрытию футляра, необходимо подрезать данные спицы.
 - Поочередно присоединить гофр-рукава к футляру одевая сверху вниз, вставив их концевые части в соответствующие пазы футляра.
 - Закрепить гофр-рукава на проводе при помощи клипс (предварительно установленными внутрь рукавов), нажимая на гофр-рукав сверху в трех точках до упора.
- 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 использованные 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 просим отправлять на электронный адрес: info@armatech.group

Напишите, и мы совершенствуем!

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)

