

# ФІЗИЧНА ОСОБА - ПІДПРИЄМЕЦЬ

## Саєнко Михайло Володимирович

39600, Полтавська область, м. Кременчук, вул. 29 Вересня, 2/25, кв. 10  
ПІН 2990003314, Рег. № 721724,

Адреса виробництва з травня 2022 року: вулиця Лісова 16, село Мала Кохнівка, Полтавська область

### ПАСПОРТ та інструкція з експлуатації на ізолятори ИПУ-10/1000-7,5 УХЛ1

#### 1. Загальні відомості про ізолятор та умови його експлуатації

Ізолятори ИПУ-10/1000-7,5 УХЛ1 виготовлено у відповідності з вимогами діючого в Україні ГОСТ 22229-83 за умов п.4.3 СОУ КЗПС 74.9-02568182-003:2016.

Ізолятор ИПУ-10/1000-7,5 УХЛ1 призначений для проведення та ізоляції струмопровідних частин закритих розподільних пристроїв електричних станцій та підстанцій, комплектних розподільних пристроїв, з'єднання з відкритими розподільчими пристроями або лініями електропередачі на змінну напругу 10 кВ частоти до 100 Гц, для роботи в атмосфері типів I або II за ГОСТ 151, А також для закритих струмопроводів.

#### 2. Основні технічні дані та характеристики

##### 2.1. Основні технічні характеристики

Найменування параметра	Норма для ИПУ-10/1000-7,5 УХЛ1
Номинальна напруга, кВ	10
Номинальний струм, А	1000
Мінімальна руйнівна сила при згині, кН	7,5
Довжина шляху витоку, см	30
Маса, кг	10
Гарантійний строк з дня введення в експлуатацію	4 роки
Строк експлуатації	30 років
Рік виготовлення	2025 рік

##### 2.2. Результати періодичних випробувань:

Ізолятори ИПУ-10/1000-7,5 УХЛ1, які випускаються з 2011 року за результатами випробувань відповідають вимогам ГОСТ 22229-83.

#### 3. Комплект поставки

3.1. Ізолятори ИПУ-10/1000-7,5 УХЛ1 - 1 шт.

Дата випуску ізоляторів: травень 2025 року

3.2. Паспорт - 1 шт. на партію товару не більше 1 000 шт.

#### 4. Свідоцтво про приймання

Ізолятори ИПУ-10/1000-7,5 УХЛ1 виготовлені відповідно діючої технічної документації, пройшли приймально-здавальні випробування, відповідають технічній документації та призначено придатним для експлуатації.



Підпис особи відповідальної за приймання

#### 5. Відомості про упаковку

Ізолятори ИПУ-10/1000-7,5 УХЛ1 упаковано відповідно до вимог передбачених ГОСТ 22229-83.

#### 6. Відомості про утилізацію

Ізолятори ИПУ-10/1000-7,5 УХЛ1 після закінчення строку служби не представляє небезпеки для життя, здоров'я людей і навколишнього середовища та підлягає утилізації у загальному порядку.

#### 7. Транспортування і зберігання

Транспортування і зберігання – в умовах Л та С за ГОСТ 23216. Транспортування та Зберігання ізоляторів у частині дії кліматичних чинників – в умовах 5 (ОЖ4) за ГОСТ 15150.

#### 8. Строк служби та зберігання, гарантія виробника

8.1. Виробник гарантує відповідність ізоляторів вимогам ГОСТ 22229-83 в продовж усього строку служби при дотримання умов транспортування, зберігання та експлуатації.

8.2. Гарантійний строк служби ізоляторів 4 роки з дня вводу в експлуатацію та 6 років з дати відвантаження споживачеві до консервації в умовах п.7 цього паспорту.

8.3. Строк служби ізоляторів 30 років.

#### 9. Вказівки щодо експлуатації

9.1. При експлуатації ізоляторів нарівні з цією Інструкцією необхідно керуватися ПУЕ, ПТЭ і ПТБ. Під час вибору номінальних та максимальних механічних зусиль необхідно керуватися даними Пункту 2.1 Паспорту. При цьому номінальними робочими зусиллями вважаються зусилля, що с приймаються ізоляторами впродовж усього строку служби, максимальними – зусилля, що виникають в екстремальних ситуаціях (ожеледь, шквальний вітер тощо).

Робоче положення ізоляторів у просторі повинно забезпечувати безперешкодне стікання води із поверхонь ребер – при вертикальному розташуванні ізолятора поверхні ребер, що мають нахил. Ізолятори працюють на висоті не більше 1000 м над рівнем моря. Кліматичне виконання УХЛ категорія розміщення 1 по ГОСТ 15150. Товщина шва армуючої зв'язки - не менше 2 мм для ізоляторів категорій розміщення. Контактні вводи ізоляторів забезпечують можливість безпосереднього приєднання до них алюмінієвих шин розподільних пристроїв, дротів і кабелів за допомогою болтів або зварювання. Струмопровідні частини ізоляторів виконання УХЛ виготовлені з алюмінію і алюмінієвих сплавів. Зовнішня поверхня арматури ізоляторів і шви армуючих мастил має вологостійке покриття. Конструкція ізоляторів

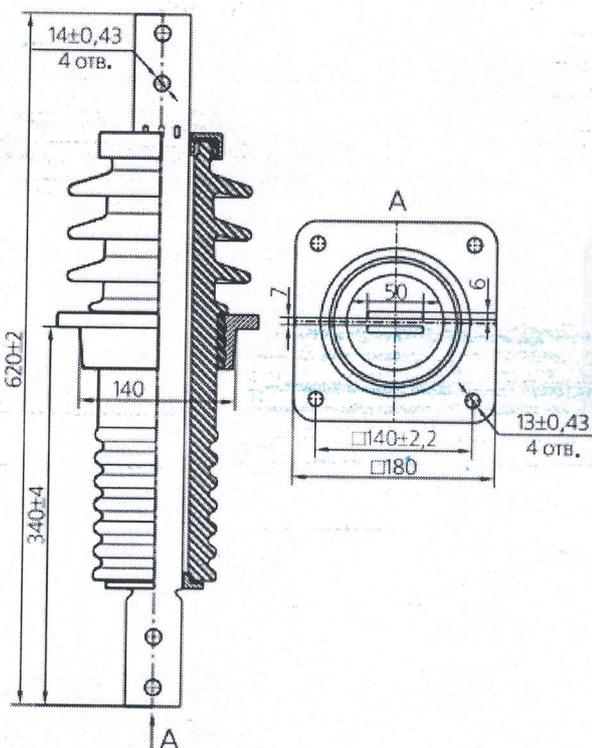
категорії розміщення 2 з боку зовнішнього кінця захищена від бризок, виключати можливість попадання вологи у внутрішню порожнину і зберігає свої властивості впродовж усього терміну експлуатації. Зовнішня поверхня арматури і шви армуючої зв'язки ізоляторів має вологостійке покриття.

### 9.2. Порядок монтажу.

Перед монтажем ізоляторів вони повинні бути ретельно оглянуті. Поверхня ізоляційних частин ізоляторів повинна бути без порізів, тріщин, пошкоджень ребер та інших пошкоджень, одержаних можливо під час транспортування. Забруднені ізолятори повинні бути очищені.

### 9.3. Чищення ізоляторів.

Зазвичай при установці ізоляторів у рекомендовані умови забруднення чищення не потрібне протягом усього строку служби. У разі експлуатації ізоляторів у зонах із сильним забрудненням може знадобитися їхнє чищення в процесі експлуатації. Залежно від виду забруднень і розташування ізолятора чищення може здійснюватися двома способами: вручну та за допомогою обмивання струменем води. При пилових забрудненнях зовнішньої ізоляції перевагу надають обмиванню струменем води з питомою провідністю не вище 1400 мкСм/см, яке може здійснюватися із зняттям напруги пересувними чи стаціонарними обмивальними установками. Вручну чищення ізоляторів здійснюється при відключеній напрузі мильним водним розчином за допомогою ганчірки чи м'якої щітки. Після очищення ізолятори необхідно промити чистою водою. Застосування розчинників не рекомендується. Проте за наявності забруднень, що не піддаються видаленню мильним розчином, допускається використовувати протирання такими розчинниками: ацетон, етиловий та ізопропиловий спирт. Тип розчинника залежить від виду забруднення й визначається дослідним шляхом. Після очищення ізолятори необхідно промити чистою водою.



Підприємство-виробник : Фізична особа-підприємець Саєнко Михайло Володимирович  
39600, Полтавська область, м. Кременчук, вул. 29 Вересня, 2/25, кв. 10

тел. моб. +380508152730 e-mail: [sale.saenko@gmail.com](mailto:sale.saenko@gmail.com)

Адреса для листування та виробництва: вул.. Лісова 16, село Мала Кохнівка, Полтавська область

#### ВІДОМОСТІ ДЛЯ РЕКЛАМАЦІЙ

У разі виявлення дефектів в ізоляторі необхідно звертатися на підприємство українського виробника – Фізична особа-підприємець Саєнко Михайло Володимирович  
вулиця Лісова 16, село Мала Кохнівка, Полтавська область, Україна, 39742

тел.: +380508152730, e-mail: [sale.saenko@gmail.com](mailto:sale.saenko@gmail.com)



Михайло САЄНКО