

## Назначение устройства ПЗУ-ВІ-РА

ПЗУ-ВІ-РА является птицевозащитным устройством барьерного типа, которое обеспечивает безопасность птиц на воздушных линиях электропередачи, путем предотвращения посадки на элементы конструкций воздушных линий электропередачи, а также защищает гирлянды изоляторов и иные элементы ВЛ от загрязнения продуктами жизнедеятельности птиц, и препятствует поражению птиц электрическим током через струю помета.

Может быть установлено на воздушных линиях электропередачи с напряжением 35-750 кВ.

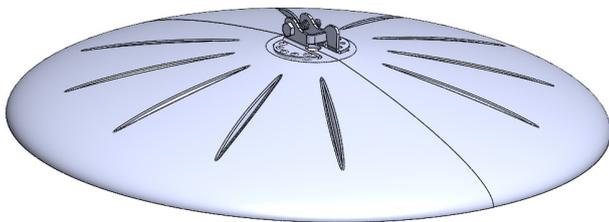
## Описание устройства ПЗУ-ВІ-РА

ПЗУ-ВІ-РА представляет собой защитный экран волнообразной формы, в верхней части устройства установлены крепежные элементы, позволяющие закрепить устройство на шейке серьги подвеса изолятора.

## Модификации устройства ПЗУ-ВІ-РА

**ПЗУ-ВІ-РА 600** – имеет диаметр защитного экрана 600 мм

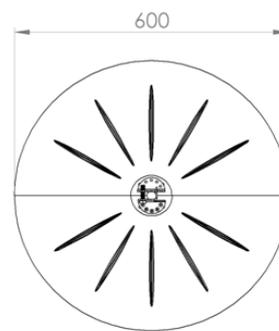
**ПЗУ-ВІ-РА 480** – имеет диаметр защитного экрана 480 мм



Общий вид устройства



Габаритные размеры ПЗУ-ВІ-РА 480



Габаритные размеры ПЗУ-ВІ-РА 600



# Устройство защиты от птиц барьерного типа

## Технические характеристики ПЗУ-ВІ-РА

Параметры	Характеристики
Рабочая часть антиприсадочного элемента	Выполнена из электроизоляционного материала и имеет травмобезопасные наконечники
Покрытие металлических частей устройства	Цинковое
Климатическое исполнение	УХЛ 1
Стойкость к ветровым нагрузкам	до VII района включительно
Стойкость к гололёдным нагрузкам	до VII района включительно
Гарантийный срок эксплуатации	60 месяцев со дня продажи
Срок эксплуатации	40 лет с даты продажи заводом изготовителем.



Общий вид установленного устройства

## Монтаж ПЗУ-ВІ-РА

Необходимо соединить половины устройства под углом в 20° непосредственно на шейке серьги изолятора. После этого собрать устройство снизу, установив крепежные клипсы.



Установка устройства на серьгу изолятора