

## Формула расчета тарифа на 2025 год.

### 1) ВЛ-0,4кВ

$((\text{АВР}+\text{Р}+\text{ТО}) * \text{КДУ1}) / \text{кол-во опор на 1 км}) + \text{НР} + \text{ПР},$

АВР – затраты на аварийно-восстановительные работы на 1 км ВЛ – 1168,89 руб.

Р – затраты на ремонт на 1 км ВЛ – 607,79 руб.

ТО – затраты на тех. обслуживание (эксплуатацию) на 1 км ВЛ – 1307,19 руб.

Прямые расходы составляют совокупность АВР + Р + ТО – 3083,87 руб.

КДУ 1 – коэф. долевого участия – 0,403

Кол-во опор на 1 км ВЛ-0,4кВ – 35 шт.

НР – накладные расходы 24,29 % - 8,62 руб. (рассчитывается от прямых расходов на доступ к 1 опоре)

ПР – необходимая прибыль 17,65 % - 7,79 руб. (рассчитывается от общих расходов на доступ к 1 опоре, включая накладные расходы).

**$((1168,89 + 607,79 + 1307,19) * 0,403) / 35 + 8,62 + 7,79 = 51,92 \text{ руб.}$**

$((1168,89 + 607,79 + 1307,19) * 0,403) / 35 \times 24,29\% = 8,62 \text{ руб.}$  (накладные расходы)

$((1168,89 + 607,79 + 1307,19) * 0,403 + 8,62) \times 17,65\% = 7,79 \text{ руб.}$  (плановая прибыль)

НДС – 20%

**$51,92 + 10,38 \text{ (НДС 20\%)} = 62,30 \text{ руб.}$**

### 2) ВЛ-6-10 кВ

$((\text{АВР}+\text{Р}+\text{ТО}) * \text{КДУ1}) / \text{кол-во опор на 1 км}) + \text{НР} + \text{ПР},$

АВР – затраты на аварийно-восстановительные работы на 1 км ВЛ – 1142,36 руб.

Р – затраты на ремонт на 1 км ВЛ – 864,61 руб.

ТО – затраты на тех. обслуживание (эксплуатацию) – 2603,65 руб.

Прямые расходы составляют совокупность АВР + Р + ТО – 4610,62 руб.

КДУ 1 – коэф. долевого участия – 0,244194

Кол-во опор на 1 км ВЛ-6-10 кВ – 30 шт.

НР – накладные расходы 24,29% - 9,12 руб. (рассчитывается от прямых расходов на доступ к 1 опоре)

ПР – необходимая прибыль 18,76 % - 8,75 руб. (рассчитывается от общих расходов на доступ к 1 опоре, включая накладные расходы).

$$((1142,36 + 864,61 + 2603,65) * 0,244194)/30 + 9,12 + 8,75 = 55,39 \text{ руб.}$$

$$((1142,36 + 864,61 + 2603,65) * 0,244194)/30 \times 24,29\% = 9,12 \text{ руб. (накладные расходы)}$$

$$(((1142,36 + 864,61 + 2603,65) * 0,244194)/30 + 9,12) \times 18,76\% = 8,75 \text{ руб. (плановая прибыль)}$$

НДС – 20%

$$55,39 + 11,08 \text{ (НДС 20\%)} = 66,47 \text{ руб.}$$