* 1. Приложение 3 к Нормам и правилам в области промышленной безопасности «Правила безопасной эксплуатации электроустановок»

(пункты 5.3, 5.6, 5.23, 7.2, 7.10, 7.38, 16.24, 16.53, 16.89, 17.13, 20.6, 20.12, 20.14, 21.4)

**Допустимое расстояние до токоведущих частей,**

**находящихся под напряжением**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Напряжение, кВ | Расстояние от человека в любом возможном его положении и применяемых им инструментов и приспособлений, м | Расстояние от механизмов и грузоподъемных машин в рабочем и транспортном положениях, от стропов, грузозахватных приспособлений и грузов, м |
| 1 | 2 | 3 |
| До 1:на ВЛв остальных электроустановках6, 10, 20, 35110154220330400, 500750800 постоянного тока  | 0,6 Не нормируется(без прикосновения)0,61,01,52,02,53,55,03,5 | 1,01,01,01,52,02,53,54,56,04,5 |
| Примечание.В тексте настоящих Правил электроустановки напряжением:3 кВ приравниваются к электроустановкам 6 кВ;60 кВ приравниваются к электроустановкам 110 кВ. |