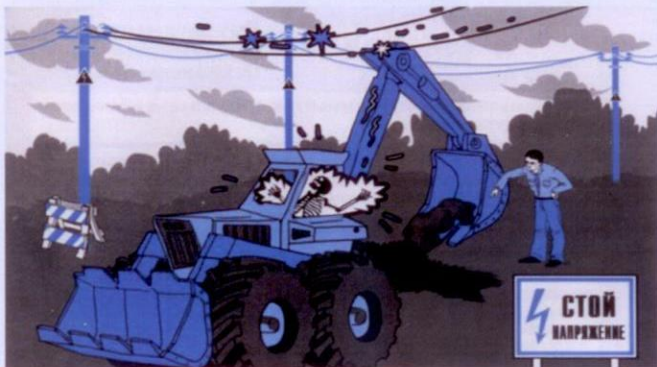


Охранная зона КЛ

Участок земли вдоль подземных кабельных линий, ограниченный вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии от крайних кабелей на расстоянии 1 м для кабельной линии электропередачи, а для кабельных линий электропередачи напряжением до 1000 В включительно, проходящих в городах под тротуарами, – на расстоянии 1 м и 0,6 м соответственно в сторону проезжей части улицы и противоположную сторону.



**НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ СВОЮ ЖИЗНЬ
И ЖИЗНЬ ОКРУЖАЮЩИХ ВАС ЛЮДЕЙ
ОПАСНОСТИ!**



ГОСЭНЕРГОГАЗНАДЗОР

**ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ
ПРИ ПРОВЕДЕНИИ РАБОТ
В ОХРАННЫХ ЗОНАХ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ**



Госэнергонадзор предупреждает!

Соблюдайте требования по обеспечению электробезопасности при проведении работ в охранных зонах электрических сетей

В целях обеспечения безопасной эксплуатации электрических сетей, исключения возможности их повреждения, причинения вреда жизни, здоровью работников, имуществу юридических и физических лиц, в том числе индивидуальных предпринимателей, необходимо соблюдать требования Положения о порядке установления охранных зон электрических сетей размерах и режиме их использования.

При работах в охранных зонах воздушных и кабельных линий не допускается:

- ✓ осуществлять передвижения, работу сельскохозяйственных, дорожных, строительных и других машин и механизмов с поднятыми стрелами (устройствами, приспособлениями), поднятыми кузовами, проводить полевые сельскохозяйственные работы с применением сельскохозяйственных машин, механизмов и выступающих частей оборудования высотой более 4 метров, влекущих приближение на недопустимое расстояние к находящимся под напряжением токоведущим частям (проводам) ВЛ без предварительного письменного уведомления владельца электрической сети;

- ✓ проезд сельскохозяйственных, дорожных, строительных и других машин и механизмов, имеющих общую высоту с грузом или без груза от поверхности дорожного полотна более 4,5 метров, без предварительного письменного согласия владельца электрической сети;

- ✓ осуществлять земляные работы на глубине 0,3 метра, а на вспахиваемых землях на глубине более 0,45 метра, производить раскопки или планировку грунта в охранных зонах КЛ без разрешения владельца электрической сети;

- ✓ совершать в охранных зонах ВЛ напряжением 330 кВ и выше остановки и стоянки всех видов транспортных средств, самоходных машин;

- ✓ складирование продукции сельскохозяйственного назначения и любых типов материалов;

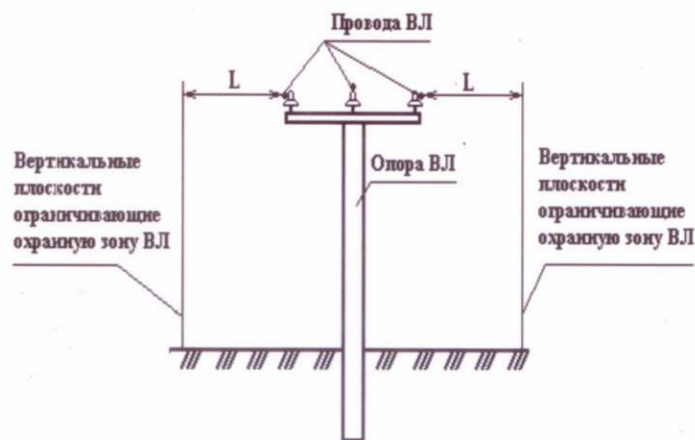
- ✓ находиться в охранных зонах ВЛ во время опасных стихийных природных явлений, включая грозы;

- ✓ приближаться работникам юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, физическим лицам на недопустимое расстояние к находящимся под напряжением токоведущим частям (проводам) ВЛ, в том числе с применяемыми ими инструментом и приспособлениями при производстве работ либо осуществлении иной деятельности;

- ✓ работать в пролетах воздушных линий, имеющих оборванные провода, а также приближаться к опорам, имеющим оборванные провода, и к оборванным проводам, лежащим на земле;

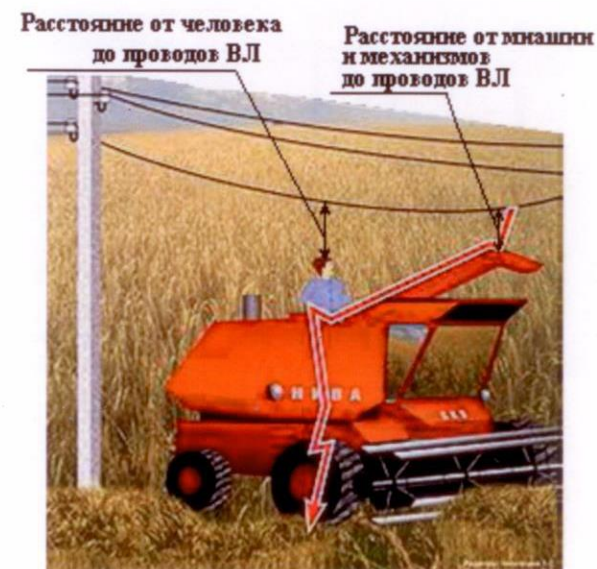
Пахоту, боронование, культивирование и другие работы на участках, расположенных в охрannой зоне ВЛ, рекомендуется осуществлять поперек оси ВЛ.

Охранная зона ВЛ



Напряжение ВЛ, кВ	Охранная зона L (м)
до 1	2
свыше 1 до 20	10
от 20 до 35	15
110	20
220	25
330	30
750	40

Минимально допустимое расстояние до проводов ВЛ



Напряжение, кВ	Минимально допустимое расстояние от людей до проводов ВЛ, м	Минимально допустимое расстояние от механизмов машин в рабочем и транспортном положении до проводов ВЛ, м
До 1:	0,6	1
3-35	0,6	1
110	1	1,5
220	2	2,5
330	2,5	3,5
750	5	6