*ГУП РК «Крымэнерго» информирует*

**Охрана электрических сетей – задачакаждого жителя Крыма!**

Жителям и гостям Республики Крым, предприятиям и организациям любых форм собственностиважно знать:для обеспечения бесперебойного снабжения потребителей электрической энергиейи нормальных условий эксплуатации электрических сетей (воздушных и кабельных линий, трансформаторных подстанций, других электроустановок)необходимо соблюдать правила охранных зон электрических сетей.

**Охранная зона воздушных (ВЛ) и кабельных (КЛ) линий электропередачи и трансформаторных подстанций (ТП) – это территория повышенной опасности.**

**РАЗМЕРЫ ОХРАННЫХ ЗОН**

1. **Воздушные линии электропередачи.** Вдоль каждой ВЛ установлена охранная зонав виде части поверхности участка земли и воздушного пространства на высотуопор ВЛ), ограниченной вертикальнымиплоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при не отклоненном их положениина расстоянии:
* для ВЛ до 1000 В (1 кВ) - 2 м
* для ВЛ от 1 кВдо 20 кВ - 10 м(5 м для изолированных проводов)
* для ВЛ 35 кВ - 15м
* для ВЛ 110 кВ - 20 м
* для ВЛ 150, 220 кВ - 25 м
* для ВЛ 330 кВ - 30 м
1. **Кабельные подземные линии электропередачи.**Вдоль подземных КЛ установлена охранная зонав виде части поверхности участка земли, расположенного под ней участка недр на глубину прокладки электрического кабеля, ограниченнойпараллельными вертикальными плоскостями,отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних кабелей на расстоянии 1 м.
2. **Кабельные подводные линии электропередачи.**Вдоль подводных КЛ установлена охранная зона в виде водного пространстваот водной поверхности до дна, ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии от крайних кабелей на расстоянии 100 м.
3. **Подстанции и распределительные устройства.**Вокругтрансформаторных подстанций (ТП) и распределительных устройств(РУ) установлена охранная зона в виде части поверхности участка землии воздушного пространства на высотунаивысшей точки подстанции,ограниченной вертикальнымиплоскостями,отстоящимиот всех сторон ограждения или стены по всему периметруна расстоянии:
* для подстанций и распределительных устройств до10кВ - 10 м
* для подстанцийс высшим напряжением35 кВ-15 м
* для подстанций с высшим напряжением110 кВ-20 м
* для подстанций с высшим напряжением220 кВ-25 м
* для подстанций с высшим напряжением330кВ-30 м

**ПРАВИЛА ОХРАНЫ СЕТЕЙ**

В охранных зонах линий электропередачи, трансформаторных подстанций и распределительных устройств запрещается осуществлять любые действия, которые могут нарушить безопасную работу объектов электросетевого хозяйства, привести к повреждению или уничтожению этих объектов, повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан и имуществу физических или юридических лиц, повлечь нанесение экологического ущерба, возникновение пожаров, в том числе:

1. Набрасывать на провода и опоры воздушных линий электропередачи посторонние предметы.
2. Подниматься на опоры воздушных линий электропередачи.
3. Проводить работы и возводить сооружения в охранных зонах линий электропередачи и трансформаторных подстанций.
4. Находиться в пределах огороженной территории и помещениях распределительных устройств и подстанций, открывать двери РУ и ТП, производить переключения и подключения без ведомаэнергоснабжающей организации,разводить огонь, размещать свалки.
5. Использовать (запускать) любые летательные аппараты, в т.ч. воздушных змеев, спортивные модели летательных аппаратов, коптеры и пр.
6. Устраивать склады и размещать хранилища, в т.ч. горюче-смазочных материалов, в охранных зонах ВЛ свыше 1000 В (1кВ).
7. Размещать детские и спортивные площадки, стадионы, рынки, торговые точки, полевые станы, загоны для скота, гаражи и стоянки всех видов машин и механизмов, проводить любые мероприятия, связанные с большим скоплением людей, не занятых выполнением разрешённых в установленном порядке работ в охранных зонах ВЛ свыше 1000 В (1кВ).
8. Бросать якоря с судов и осуществлять их проход с отданными якорями, цепями, лотами, волокушами, тралами в охранных зонах подводных кабельных линий
9. Производить работы ударными механизмами, сбрасывать тяжести весом более 5 т, производить сброс и слив едких и коррозионных веществ и горюче-смазочных материалов, устраивать хранилища любых, в том числе горюче-смазочных материалов.

**Без письменного решения электроснабжающей организации о согласовании** в пределах охранных зон воздушных и кабельных линийлюбого класса напряжения юридическим и физическим лицам запрещается:

1. Складировать продукцию и размещать хранилища, в т.ч. горюче-смазочных материалов.
2. Размещать детские и спортивные площадки, стадионы, рынки, торговые точки, полевые станы, загоны для скота, гаражи и стоянки всех видов машин и механизмов; садовые, огородные и дачные земельные участки, объекты садоводческих, огороднических или дачных некоммерческих объединений, объекты жилищного строительства, в том числе индивидуального.
3. Строительство, капитальный ремонт, реконструкция, снос зданий и сооружений.
4. Горные, взрывные, мелиоративные работы, в том числе связанные с временным затоплением земель.
5. Выполнять земляные работы на глубине более 0,3 м, а также планировку грунта.
6. Посадка и вырубка деревьев и кустарников.
7. Проезд машин и механизмов, имеющих общую высоту с грузом или без груза от поверхности дороги более 4,5 м.
8. Полив сельскохозяйственных культур в случае, если высота струи может составить более 3 м.
9. Полевые сельскохозяйственные работы с применением сельскохозяйственных машин и оборудования высотой более 4 м.
10. Полевые сельскохозяйственные работы, связанные с вспашкой земли на глубину 0,45 м.
11. Дноуглубительные, землечерпальные и погрузочно-разгрузочные работы, добыча рыбы, других водных животных и растений придонными орудиями лова, устройство водопоев, колка и заготовка льда (в охранных зонах подводных кабельных линий).

**ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НАРУШЕНИЯ**

За нарушение «Правил охраны сетей» виновные лица будут привлечены **кадминистративной ответственности**.

За умышленно повреждениеобъектов электроэнергетики,хищение электрооборудования,проводов,опор и других элементов электрических сетей,за проникновение на территорию энергообъекта, которое привело к повреждению этого объектаи/или длительномуотключению потребителей электроэнергии, предусмотрено **уголовноенаказание с лишением свободы** на определенной законодательством РФ срок.

**КУДА СООБЩИТЬ О НАРУШЕНИИ?**

Информацию о нарушении охранных зон линий электропередач Вы можетенаправить в письменном виде или изложить по телефону\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ в \_\_\_\_\_\_\_ РЭС ГУП РК «Крымэнерго».

Сообщить о нарушении правил охраны сетей можно также на бесплатную «горячую линию» ГУП РК «Крымэнерго» по телефону 8-800-50-60-007 (с мобильного), 0-800-50-60-007 (со стационарного).

Своевременное предупреждениео нарушении «Правил охраны воздушных и кабельныхэлектрических сетей и трасформаторных подстанций»поможет избежать аварий и длительных отключений электроэнергии, необходимых для их устранения, а также предупредить несчастные случаи.

**Помните: электричество опасно!Любая электротравма - это тяжелыеповрежденияорганизма: каждый второй удар током заканчивается гибелью людей.**