# МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

## ГОРОДСКИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ

**МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ГОРОД ЖЕЛЕЗНОГОРСК»**

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

 Муниципальное унитарное предприятие «Городские электрические сети» предупреждает физических и юридических лиц, что на территории города Железногорска проложены подземные кабельные силовые линии напряжением 0,4кВ; 6кВ; 10кВ и надземные воздушные линии электропередачи напряжением 0,4кВ; 6кВ; 10кВ; 35кВ точное расположение которых показано на плане владельца кабельных и воздушных линий электропередачи.

 Согласно «Правил устройства электроустановок»:

* над подземными кабельными линиями в соответствии с действующими правилами охраны электрических сетей должны устанавливаться охранные зоны в размере площадки

 (ПУЭ п.2.3.13): для кабельных линий до и выше 1кВ по 1 метру с каждой стороны от крайних кабелей;

* охранная зона вдоль ВЛ в виде земельного пространства, ограниченная вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии от крайних проводов при неотклонённом их положении на расстоянии, м:

 для ВЛ напряжением до 1кВ --- 2

 для ВЛ 1-20кВ --- 10

 для ВЛ 35кВ --- 15.

 Для производства работ в охранных зонах кабельных и воздушных линий необходимо:

* получить от владельца сетей письменное разрешение на проведение работ и принять меры по предупреждению повреждения кабельных и воздушных линий.
* сообщить предприятию владельцу кабельных и воздушных электрических сетей календарный срок проведения работ и вызвать представителя на место работ.
* проинструктировать работников, выполняющих земляные работы, о выполнении «Правил охраны кабельных и воздушных электрических сетей», особенности производства работ в охранных зонах и требованя представителя энергоснабжающего предприятия по обеспечению сохранности кабельных и воздушных линий, учитывая что данные линии могут находиться под напряжением опасным для жизни работающего персонала.
* выполнять земляные работы в охранной зоне данных сетей только в присутствии представителя энергоснабжающего предприятия.

 В случаи нарушения юридическими или физическими лицами настоящих «Правил охраны кабельных и воздушных электрических сетей», повлекшего повреждения данных сетей, предприятие в ведении которого находятся сети, проводит служебное расследование и составляет в присутствии виновника инциндента (аварии) или его представителя акт о причинах происшествия.

 Материальный ущерб, нанесённый объектам и их владельцам исчисляется в порядке, установленном законодательством РФ, независимо от привлечения к административной или уголовной ответственности виновного в нарушении настоящих Правил.

### **Извлечение из Кодекса РФ об административных правонарушениях.**

Статья 9.7. Повреждение электрических сетей.

1. Повреждение электрических сетей напряжением до 1000 вольт (воздушных, подземных и подводных кабельных линий электропередачи, вводных и распределительных устройств) -

влечет наложение административного штрафа на граждан в размере от одной тысячи до одной тысячи пятисот рублей; на должностных лиц - от двух тысяч до трех тысяч рублей; на юридических лиц - от двадцати тысяч до тридцати тысяч рублей.

2. Повреждение электрических сетей напряжением свыше 1000 вольт -

влечет наложение административного штрафа на граждан в размере от одной тысячи до двух тысяч рублей; на должностных лиц - от трех тысяч до четырех тысяч рублей; на юридических лиц - от тридцати тысяч до сорока тысяч рублей.

**Статья 9.8.Нарушение правил охраны электрических сетей напряжением свыше 1000В.**

Нарушение [правил](https://internet.garant.ru/#/document/12165555/entry/1300) охраны электрических сетей напряжением свыше 1000 вольт, могущее вызвать или вызвавшее перерыв в обеспечении потребителей электрической энергией, -

влечет наложение административного штрафа на граждан в размере от пятисот до одной тысячи рублей; на должностных лиц - от одной тысячи до двух тысяч рублей; на юридических лиц - от десяти тысяч до двадцати тысяч рублей.

**Отключение электроэнергии потребителей, находящихся на территории города Железногорска:**

 Категории электроприёмников по надежности электроснабжения определяются в процессе проектирования системы электроснабжения на основании нормативной документации, а также технологической части проекта (ПУЭ п.1.2.17.,1.2.18., 1.2.19.,1.2.20., 1.2.21.).

 В отношении обеспечения надёжности электроснабжения электроприёмники разделяются на следующие три категории:

 - электроприёмники **первой категории** в нормальных режимах должны обеспечиваться от двух независимых взаимно резервирующих источников питания, и перерыв их электроснабжения при нарушении электроснабжения от одного из источников питания может быть допущен лишь **на время автоматического восстановления питания**;

- электроприёмники **второй категории** в нормальных режимах должны обеспечиваться от двух независимых взаимно резервирующих источников питания, и перерыв их электроснабжения при нарушении электроснабжения от одного из источников питания может быть допущен лишь **на время, необходимое для включения резервного питания действиями дежурного персонала или выездной оперативной бригады**;

- электроснабжение электроприёмников **третей категории** выполняется от одного источника питания при условии, что перерывы электроснабжения, необходимые для ремонта или замены повреждённого элемента системы электроснабжения, **не превышают одних суток (24ч.).**

 **Большая часть потребителей электрической энергии города Железногорска имеют третью категорию надёжности электроснабжения.**

 **При плановом отключении электроэнергии для производства текущего ремонта электрооборудования, персонал оперативно-диспетчерской службы заблаговременно согласовывает с потребителями электрической энергии дату и время отключения.**

По всем вопросам, связанным с производством работ в охранной зоне электрических сетей необходимо обращаться по адресу:

 г. Железногорск ул. Мира 66, телефон 4 – 42 – 31, 4-55-84.

Администрация МУП «Городские электрические сети»