



**АДМИНИСТРАЦИЯ
ГОРОДА ПЕРМИ
ДЕПАРТАМЕНТ
ОБРАЗОВАНИЯ**

Сибирская ул., д. 17, Пермь, 614000
тел. (342) 212-70-50, факс 212-10-43
e-mail: do@gorodperm.ru
<http://www.gorodperm.ru>
ОКПО 02113470, ОГРН 1025900524066,
ИНН 5902290434

Начальникам отделов образования
районов города Перми

Начальнику департамента
жилищно-коммунального
хозяйства администрации
города Перми
Власову А.И.
(для сведения)

№ _____

На № _____ от _____

**О соблюдении Правил
установления охранных зон
электрических сетей**

Уважаемые руководители!

В соответствии с обращением руководства ПО ЦЭС филиала ОАО «МРСК Урала» Пермэнерго о взаимодействии по соблюдению «Правил установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» (далее – Правила), в целях предотвращения аварий на вышеуказанных объектах и причинения вреда жизни, здоровью людей просим довести до сведения руководителей образовательных учреждений информацию о необходимости проведения разъяснительной работы с учащимися общеобразовательных школ, воспитанниками детских садов и сотрудниками указанных учреждений о необходимости соблюдения Правил и организации работы по размещению на информационных стендах образовательных учреждений, учреждений дополнительного образования памяток с наглядной агитацией о необходимости соблюдения требований безопасности вблизи объектов электроэнергетики (опоры ЛЭП, распределительные щиты, трансформаторные подстанции и т.д.), содержащихся в приложении к письму филиала ОАО «МРСК Урала» Пермэнерго.

Приложение: на 10 л. в 1 экз.

С уважением,
начальник департамента

Л.В.Серикова



26.12.2018

№ ПЭЦЭС/01-21/5569

На _____

от _____

Главам администраций
(по списку)

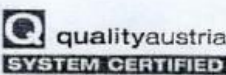
О взаимодействии по соблюдению
Правил установления охранных
зон объектов электросетевого
хозяйства и особых условий
использования земельных участков,
расположенных в границах таких зон

Уважаемые Главы администраций!

ПО ЦЭС филиала ОАО «МРСК Урала» Пермэнерго на праве собственности принадлежат воздушные линии электропередачи 35-110 кВ, которые обеспечивают надежное электроснабжение социально-значимых, промышленных и бытовых потребителей ваших муниципальных образований.

С целью предотвращения аварий на объектах электросетевого хозяйства, а также причинения вреда жизни, здоровью граждан, убедительно просим провести разъяснительную работу с собственниками (арендаторами) земельных участков, в том числе с руководителями садовых товариществ (дачных кооперативов), руководителями фермерских сельскохозяйственных предприятий, руководителями образовательных учреждений, общественными организациями рыболовов и охотников, расположенных на территориях ваших муниципальных образований:

1. О необходимости соблюдения требований Правил установления границ охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах охранных зон, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 № 160 и запрещении осуществлять любые действия, которые могут нарушить безопасную работу объектов электросетевого хозяйства, привести к их повреждению или уничтожению, и (или) повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан и имуществу физических или юридических лиц, а также повлечь нанесение экологического ущерба, возникновение пожаров и ограничение электроснабжения потребителей (социальных, промышленных и химических), в том числе:



ISO 9001:2015 № 23302
ISO 14001:2015 № 03077
ISO 45001:2018 № 01116
ISO 50001:2011 № 00110



Адм. г. Пермь

СЭД-059-01-53/1-700
27.12.2018

- Набрасывать на провода и опоры воздушных линий электропередачи посторонние предметы, а также подниматься на опоры воздушных линий электропередачи;

- Размещать любые объекты и предметы (материалы) в пределах, созданных в соответствии с требованиями нормативно-технических документов проходов и подъездов для доступа к объектам электросетевого хозяйства, а также проводить любые работы и возводить сооружения, которые могут препятствовать доступу к объектам электросетевого хозяйства, без создания необходимых для такого доступа проходов и подъездов;

- Разводить огонь в пределах охранных зон воздушных линий электропередачи;

- Размещать свалки;

- Складевать или размещать хранилища любых, в том числе горюче-смазочных, материалов;

- Размещать детские и спортивные площадки, стадионы, рынки, торговые точки, полевые станы, загоны для скота, гаражи и стоянки всех видов машин и механизмов;

- Строительство, капитальный ремонт, реконструкция или снос зданий и сооружений без письменного согласования с сетевыми организациями;

- Посадка и вырубка деревьев и кустарников.

2. О необходимости поддержания высоты существующих насаждений, в том числе плодово-ягодных культур, в пределах не более 4 м путем обрезки крон деревьев. При несоблюдении высоты насаждений собственниками, вырубку деревьев и кустарников, угрожающих безопасной работе объектов электросетевого хозяйства, будет производить организация, эксплуатирующая ВЛ.

Так же просим организовать размещение на информационных стендах в школьных и дошкольных учреждениях в ваших муниципальных образованиях «Памяток» с наглядной агитацией о необходимости соблюдения требований безопасности вблизи объектов электроэнергетики (опоры ЛЭП, распределительные щиты, трансформаторные подстанции и т.д.) с целью предотвращения детского электротравматизма.

С целью предотвращения электротравматизма населения, занимающегося активными видами спорта и отдыха (рыбалка, парашютный спорт, дельтапланеризм и т.д.), прошу проработать с соответствующими общественными организациями информацию об опасности для жизни и здоровья в результате приближения к токоведущим частям ВЛ.

При наличии возможности, прошу разместить информационные материалы о необходимости соблюдения «Правил установления границ

охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах охранных зон» в СМИ и на сайтах администраций.

Надеемся на ваше понимание и помощь в работе по соблюдению требований «Правил установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» и предотвращению электротравматизма населения.

О принятых решениях и мерах просим сообщить в адрес ПО ЦЭС.

- Приложение: 1. Памятка о мерах безопасности при проведении погрузочно-разгрузочных работ в охранных зонах ЛЭП на 1 л. в 1 экз.;
2. Памятка об опасности приближения к токоведущим частям для парашютистов на 1 л. в 1 экз.;
3. Памятка о запрете и опасности рыбной ловли в охранной зоне ЛЭП на 1 л. в 1 экз.;
4. Памятка об опасности приближения к электроустановкам и несанкционированных работ в охранных зонах ЛЭП на 1 л. в 1 экз.;
5. Памятка населению по электробезопасности на 1 л. в 1 экз.;
6. Памятка по детской электробезопасности на 2 л. в 1 экз.

Главный инженер



А.В. Хромцов

ПАМЯТКА

об опасности приближения к токоведущим частям для парашютистов

ПО ЦЭС филиала ОАО «МРСК Урала» - Пермэнерго обращает особое внимание граждан на строгий запрет использовать в охранных зонах линий электропередачи (ЛЭП) любые летательные аппараты, в том числе воздушных змеев. Смертельно опасно садиться на провода ЛЭП любые летательные средства: планеры, дельтапланы, парашюты, парапланы, скайты и т. п.

Уважаемые парашютисты!

Помните, что парашютный прыжок – это мероприятие, которое требует от Вас неукоснительного соблюдения техники безопасности и мер предосторожности!

Опасность при приземлении с парашютом на ЛЭП очень велика, поэтому надо стараться уйти от ЛЭП любой ценой, даже ценой приземления с парашютом на лес или на крышу, а также ценой приземления по ветру. ЛЭП могут мгновенно убить вас разрядом или обеспечить вам обширные ожоги.

Если приземления с парашютом на ЛЭП избежать не удалось, то Вам необходимо:

- Развернуться против ветра, чтобы уменьшить горизонтальную скорость. Затем втянуть стропы управления до половины (при этом Ваше движение станет максимально близко к вертикальному).
- Быстро освободить руки, выбросить все предметы на землю.
- Собрать ноги вместе. Ступни должны быть повернуты поперек провода, чтобы не «оседлать» его.

Если вы повисли на парашюте на проводах ЛЭП:

- Если до земли около полутора метров и внизу нет ничего опасного (например, порванных проводов), а Вы повисли на основном парашюте, то можно отцепить его, чтобы как можно быстрее покинуть опасную зону. Не пытайтесь сдергивать купол с проводов, это может привести к Вашей смерти.
- Другой вариант – неподвижно ждите квалифицированную помощь. Любое Ваше движение может привести к появлению электрического контакта. Не прикасайтесь ни к чему, что может иметь контакт с землей. Если местный житель хочет Вам помочь, запретите ему трогать Вас и Ваш парашют и попросите его сообщить о случившемся сначала в энергетическую компанию, а затем на дрозону. Предупредите спасателей, что Вас и Ваш парашют нельзя трогать до отключения электричества.

Не подвергайте свою жизнь и жизнь окружающих вас людей опасности!

**Единый телефон службы спасения: 01, сотовая связь: 112
Дежурный диспетчер ПО ЦЭС: 8-342-243-47-52**

ПАМЯТКА

об опасности приближения к электроустановкам и несанкционированных работ в охранных зонах ЛЭП

В целях предотвращения случаев аварийного отключения линий электропередачи (ЛЭП) 35-110 кВ, эксплуатируемых ПО ЦЭС филиала ОАО «МРСК Урала» - Пермэнерго, уведомляем о необходимости соблюдения требований «Правил установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон», утвержденных постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 №160.

Действующими правилами запрещается:

- устраивать спортивные площадки, стадионы, рынки, стоянки машин, проводить любые мероприятия, связанные с массовым скоплением людей, в охранных зонах ЛЭП;
- размещать различного рода сооружения и строения под проводами ЛЭП;
- загромождать подъезды и подходы к опорам ЛЭП, устраивать различные свалки, складировать корма, удобрения, солому, дрова и другие материалы, разводить огонь;
- разбивать изоляторы, похищать элементы ЛЭП, повреждать электросети;
- осуществлять работы с грузоподъемной и землеройной техникой;
- запускать спортивные модели летательных аппаратов;
- влезать на опоры ЛЭП, на крыши вагонов, домов и строений вблизи электрических проводов;
- проникать в трансформаторные подстанции или за ограду электрических подстанций и трансформаторов;
- открывать дверцы распределительных щитов и других электрических устройств.

Помните, что при приближении людей и техники на недопустимо близкое расстояние к проводам ЛЭП, возможны перекрытия на автотранспортные средства и механизмы, не исключается возникновение несчастных случаев с людьми.

Помните, что нормальная работа электрических сетей – это свет и тепло в вашем доме, это бесперебойная работа промышленных предприятий и организаций.

**Единый телефон службы спасения: 01, сотовая связь: 112
Дежурный диспетчер ПО ЦЭС: 8-342-243-47-52**

ПАМЯТКА

о запрете и опасности рыбной ловли в охранной зоне ЛЭП

ПО ЦЭС филиала ОАО «МРСК Урала» - Пермэнерго напоминает: в последнее время участились случаи электротравматизма при ловле рыбы в водоемах вблизи линий электропередачи (ЛЭП). При приближении удочки, длина которой достигает 6 м и более, что соизмеримо с расстоянием от земли (воды) до проводов ЛЭП, или мокрой лески к проводам на расстояние менее 0,6м, человек попадает под действие электрического тока. Электротравматизму могут быть подвержены и находящиеся рядом с рыболовом люди, так как на расстоянии 8 м возникает шаговое напряжение. В результате человек получает удар электрическим током, сильные ожоги, нередко приводящие к смерти.

Помните, что воздействие электрического тока вблизи водоемов имеет тяжелые последствия, так как вода - хороший проводник электричества.

Уважаемые любители рыбной ловли!

Помните, что причиной несчастных случаев являются, как правило, личная неосторожность и невнимательность самих пострадавших, незнание или пренебрежение простыми правилами электробезопасности.

Прежде чем приступить к увлекательному занятию - рыбалке, убедитесь, что поблизости нет ЛЭП. Ловля рыбы вблизи ЛЭП, проходящих над поверхностью водоемов или по их берегам, запрещается!

Чтобы ваша рыбалка не имела трагических последствий, помните об электробезопасности и предостерегайте других.

Не подвергайте свою жизнь и жизнь окружающих вас людей опасности!



ПАМЯТКА

о мерах безопасности при проведении погрузочно-разгрузочных работ в охранных зонах ЛЭП

ПО ЦЭС филиала ОАО «МРСК Урала» - Пермэнерго напоминает: линии электропередачи (ЛЭП), находящиеся под напряжением, являются источником повышенной опасности.

Действующими в Российской Федерации правилами в охранных зонах электрических сетей без письменного согласия предприятий (организаций), в ведении которых находятся эти сети, запрещается:

- осуществлять всякого рода горные, погрузочно-разгрузочные, дноуглубительные, землечерпательные, взрывные, мелиоративные работы;
- размещать любые объекты, в том числе самовольные постройки, склады и свалки;
- перекрывать подъездные пути к ЛЭП и хранить около них горюче-смазочные материалы, торф, дрова и прочее;
- производство каких-либо работ, в том числе вырубку деревьев, проезд машин и механизмов общей высотой более 4,5 метров без письменного разрешения сетевой компании.

Напоминаем, что границы охранных зон линий электропередачи находятся по обе стороны от крайних проводов: **для ЛЭП 35кВ – 15метров, 110 кВ – 20 метров.**

Участились случаи повреждения проводов линий электропередачи из-за незаконной вырубки деревьев и ведения несанкционированных строительных работ в охранных зонах ВЛ.

Незаконная рубка леса в охранной зоне ЛЭП

Рубка леса, складирование и распиловка лесоматериалов под ЛЭП может стать причиной не только непредвиденных отключений от питания электропотребителей, но и трагически закончиться для людей, спровоцировавших аварию. При механическом повреждении ЛЭП возникает опасность поражения людей током. В этом случае требуется немедленно остановить все мероприятия и удалить технику и рабочих на безопасное расстояние. Напомним, что за незаконную рубку Кодекс РФ об административных правонарушениях предусматривает штраф до 150 тыс. рублей, а статья 260 Уголовного кодекса РФ - лишение свободы на срок до 6 лет.

Незаконные строительные работы в охранной зоне ЛЭП

Одно из самых опасных нарушений правил связано с ведением несанкционированных строительных работ. При перекрытии токоведущего провода напряжением в сотни тысяч вольт металлические части строительной машины становятся проводником электрического тока. Человек, находящийся внутри, подвергается смертельному риску. Выжить после такого удара практически невозможно. Кроме того, отключается линия, а потребителей приходится переводить на резервные схемы питания. Это увеличивает нагрузки на работающие линии и угрожает надежности электроснабжения.

Обо всех случаях, касающихся повреждения энергообъектов с причинением урона электросетевому предприятию, хищения энергооборудования или электроэнергии, а также в случае обнаружения рядом с энергообъектами сомнительных лиц, оставленных вещей, просим Вас сообщать об этом по телефону: 8-342-243-4752

Будьте бдительны, не нарушайте требования элементарных правил электробезопасности!



Когда электропровода под землей, не копай – убьют!

Проведение земельных работ в зоне залегания проводов смертельно опасно. Ковш является хорошим проводником. На тот свет.



Проезжая под линией электропередачи, БУДЬ ВНИМАТЕЛЕН!

Опусти стрелу крана или кузов. Высокое напряжение пробивает по воздуху.

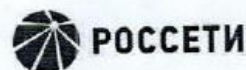


У линии электропередачи есть охранный зона. Строить запрещено! Возведение любых объектов в охранный зоне линий электропередачи является нарушением норм безопасности и законодательства РФ. Все незаконные постройки будут подвергнуты сносу.

Охранный зона воздушных высоковольтных ЛЭП: 1-20 кВ – 10м, 35 кВ – 15м, 110 кВ – 20м.

Если вы стали очевидцем подозрительных действий вблизи энергообъектов, сообщите об этом по телефону бесплатной «горячей» линии компании

8-800-2501-220



ЭЛЕКТРИЧЕСТВО ОПАСНО! НЕ ДЕЛАЙ САМ! ОСТАНОВИ ДРУГА!



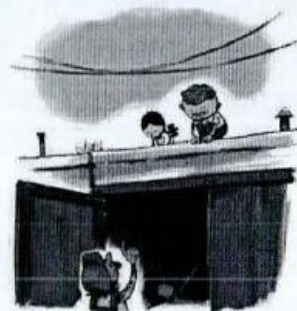
**ОПАСНО
ЗАЛЕЗАТЬ
НА ЭНЕРГООБЪКТЫ**



**ОПАСНО
ИГРАТЬ
ВБЛИЗИ ЛЭП**



**ОПАСНО
ВЛЕЗАТЬ
В ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ
БУДКИ**



**ОПАСНО
ИГРАТЬ
ВБЛИЗИ ПРОВОДОВ**



**ОПАСНО
ПРИБЛИЖАТЬСЯ
К ОБОРВАННОМУ
ПРОВОДУ**



**ОПАСНО
РЫБАЧИТЬ
ПОД ЛИНИЯМИ
ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ**



**ОПАСНО
САМОСТОЯТЕЛЬНО
РЕМОНТИРОВАТЬ
ЭЛЕКТРОПРИБОРЫ**



**ОПАСНО
ИСПОЛЬЗОВАТЬ
ЭЛЕКТРОПРИБОРЫ
РЯДОМ С ВОДОЙ**



**ОПАСНО
ПРИКАСАТЬСЯ
К ЭЛЕКТРОПРИБОРАМ
МОКРЫМИ РУКАМИ**



**ОПАСНО
ИГРАТЬ
С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМИ
РОЗЕТКАМИ**



Электричество - наш незаменимый помощник. Но для тех, кто не знает или пренебрегает правилами электробезопасности, не умеет обращаться с бытовыми приборами, нарушает правила поведения вблизи энергообъектов, электричество таит в себе смертельную опасность.

Запомни:

1. **НЕЛЬЗЯ** пользоваться электроприборами без разрешения взрослых.
2. **НЕЛЬЗЯ** пользоваться неисправными электроприборами, а также самим чинить и разбирать их.
3. **НЕЛЬЗЯ** играть с электрическими розетками (если ты увидел неисправную розетку, выключатель, оголенный провод, ничего НЕ трогай и сразу расскажи об этом взрослым!).
4. **НЕЛЬЗЯ** касаться включенных электроприборов мокрыми руками или протирать электроприборы влажной тряпкой.
5. **СМЕРТЕЛЬНО ОПАСНО** касаться оборванных висящих или лежащих на земле проводов или даже приближаться к ним. Удар током можно получить и в нескольких метрах от провода за счет шагового напряжения.
6. **СМЕРТЕЛЬНО ОПАСНО** влезать на опоры высоковольтных линий электропередачи, играть под ними, разводить костры, разбивать изоляторы на опорах, делать на провода набросы проволоки и других предметов, запускать под проводами воздушных змеев.
7. **СМЕРТЕЛЬНО ОПАСНО** открывать лестничные электрощиты, находящиеся в подъездах домов, влезать на крыши домов и строений, где поблизости проходят электрические провода, заходить в трансформаторные будки, электрощитовые и другие электротехнические помещения, трогать руками электрооборудование, провода.
8. **СМЕРТЕЛЬНО ОПАСНО** останавливаться на отдых вблизи воздушных линий электропередачи, либо подстанций и рыбачить под проводами линии электропередачи.

Лист согласования к документу № 059-08-01-21/3-5 от 15.01.2019. В ответ на № СЭД-059-01-53/1-700 (27.12.2018)

Инициатор согласования: Петренко Л.Ю. Инженер по имуществу

Согласование инициировано: 15.01.2019 13:04

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Тип согласования: **смешанное**

№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания/Комментарии
Тип согласования: последовательное				
1	Шарипова Р.Р.		Согласовано 15.01.2019 16:24	-
Тип согласования: последовательное				
2	Серикова Л.В.		Подписано 15.01.2019 16:41	-