

Филиал государственного учреждения
«Государственный энергетический и газовый
надзор» по Гомельской области

ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ В БЫТУ

Иллюстрации по безопасному использованию
электрических приборов
и электроинструмента для граждан



Информацию согласовал:

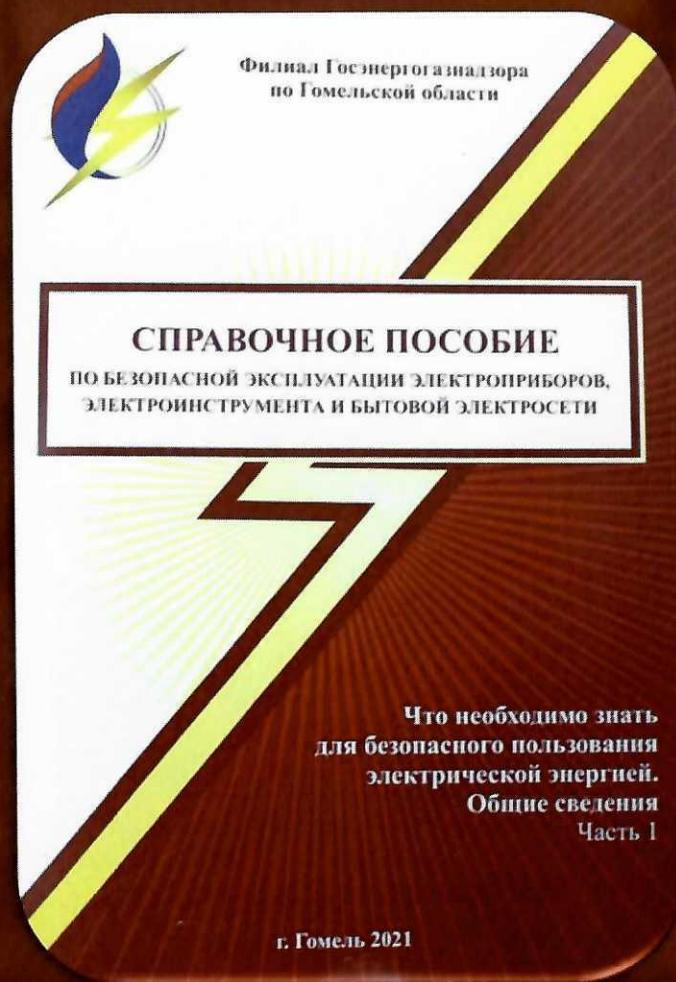
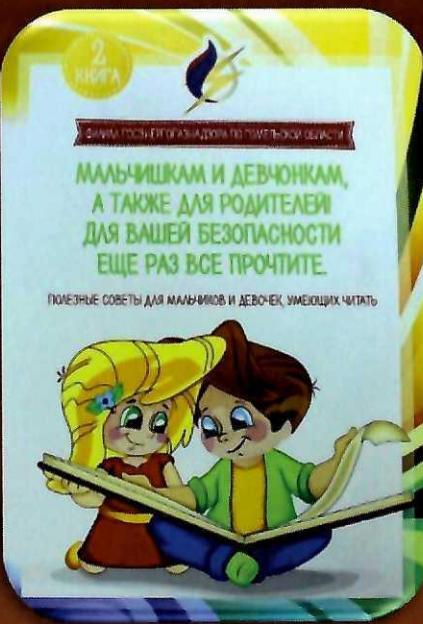
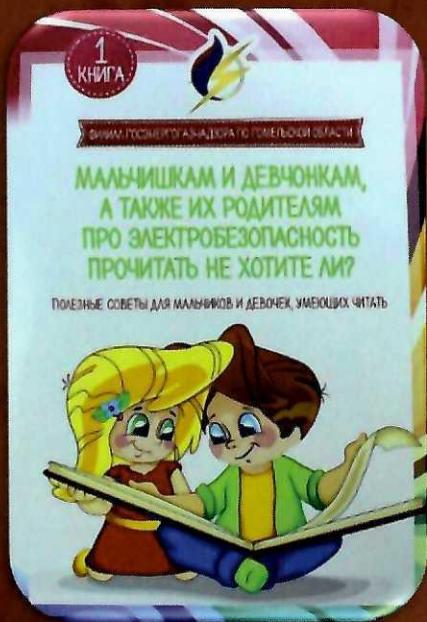
Директор филиала Госэнергогазнадзора
по Гомельской области Новацкий С.А.

Информацию подготовили:

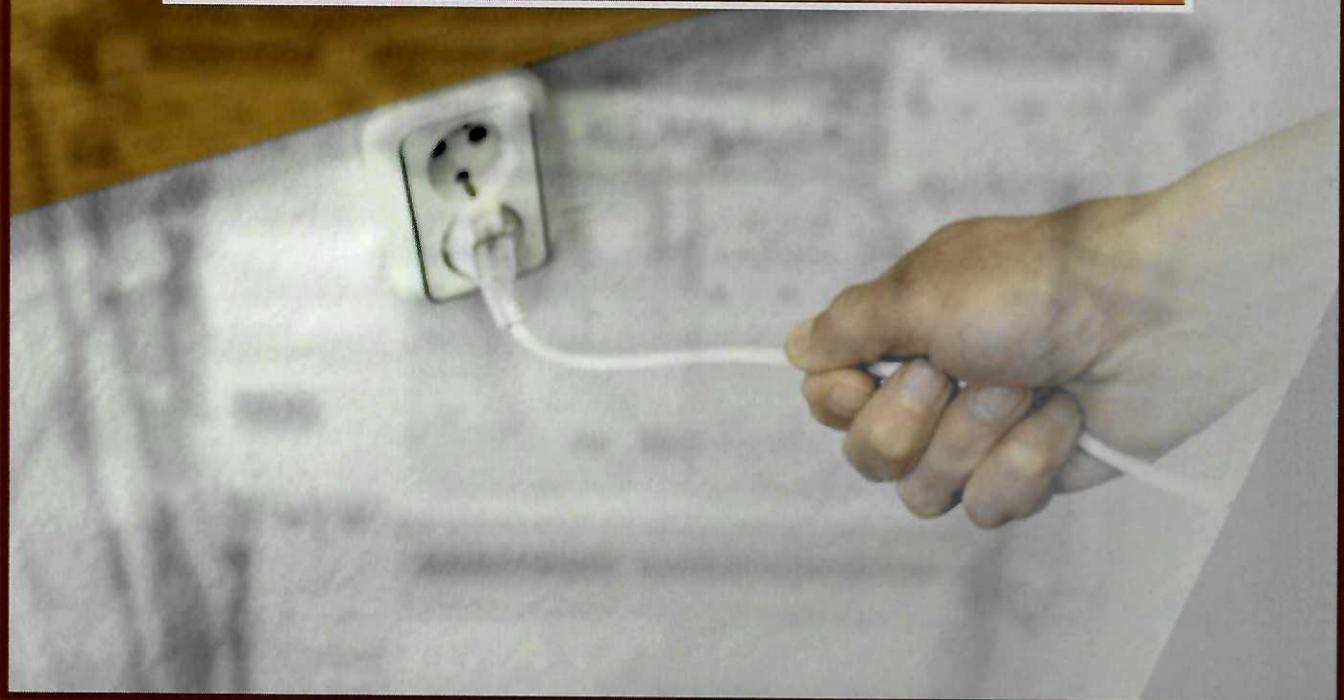
Начальник ПТО филиала Госэнергогазнадзора
по Гомельской области Киселев Н.Н.

Инженер 1 категории ОЭГИ филиала
Госэнергогазнадзора по Гомельской области
Васильева А.И.

**Уважаемые родители,
прочтите сами и своим детям!!!**



Нельзя! Такое действие приведет или к обрыву электропровода (шнура) или к повреждению электророзетки.



Нельзя! Запрещается использовать штепсельные розетки, которые не закреплены.



Розетки, выключатели должны быть надежно закреплены и иметь корпуса без повреждений.

УХОДЯ,
ГАСЬТЕ СВЕТ



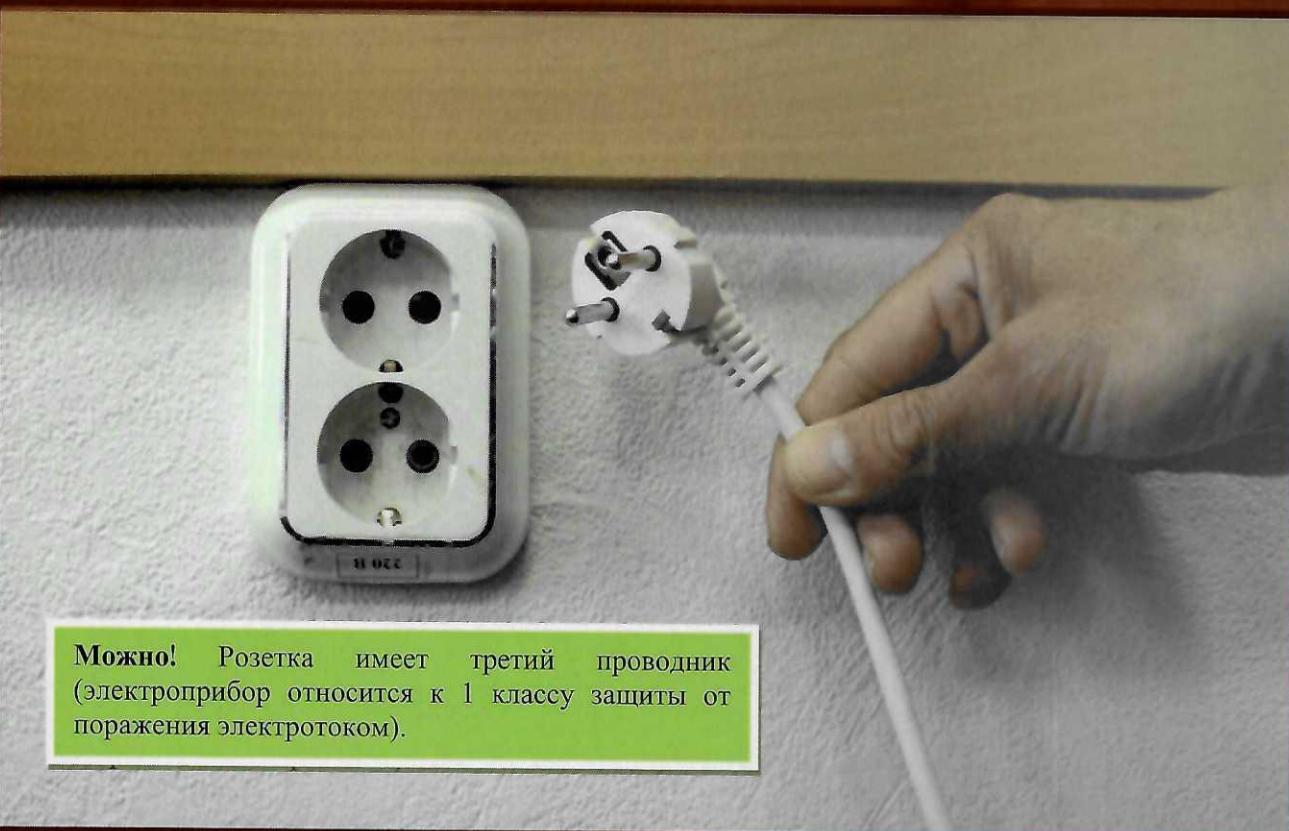
Можно! Вытаскивать электровилку из электророзетки необходимо, придерживая розетку. Руки должны быть сухими.



Нельзя! Электроприбор с такой вилкой (наличие третьего проводника) относится к 1 классу защиты от поражения электротоком и должен подключаться к трехпроводной электрической сети.



Можно! Розетка имеет третий проводник (электроприбор относится к 1 классу защиты от поражения электротоком).

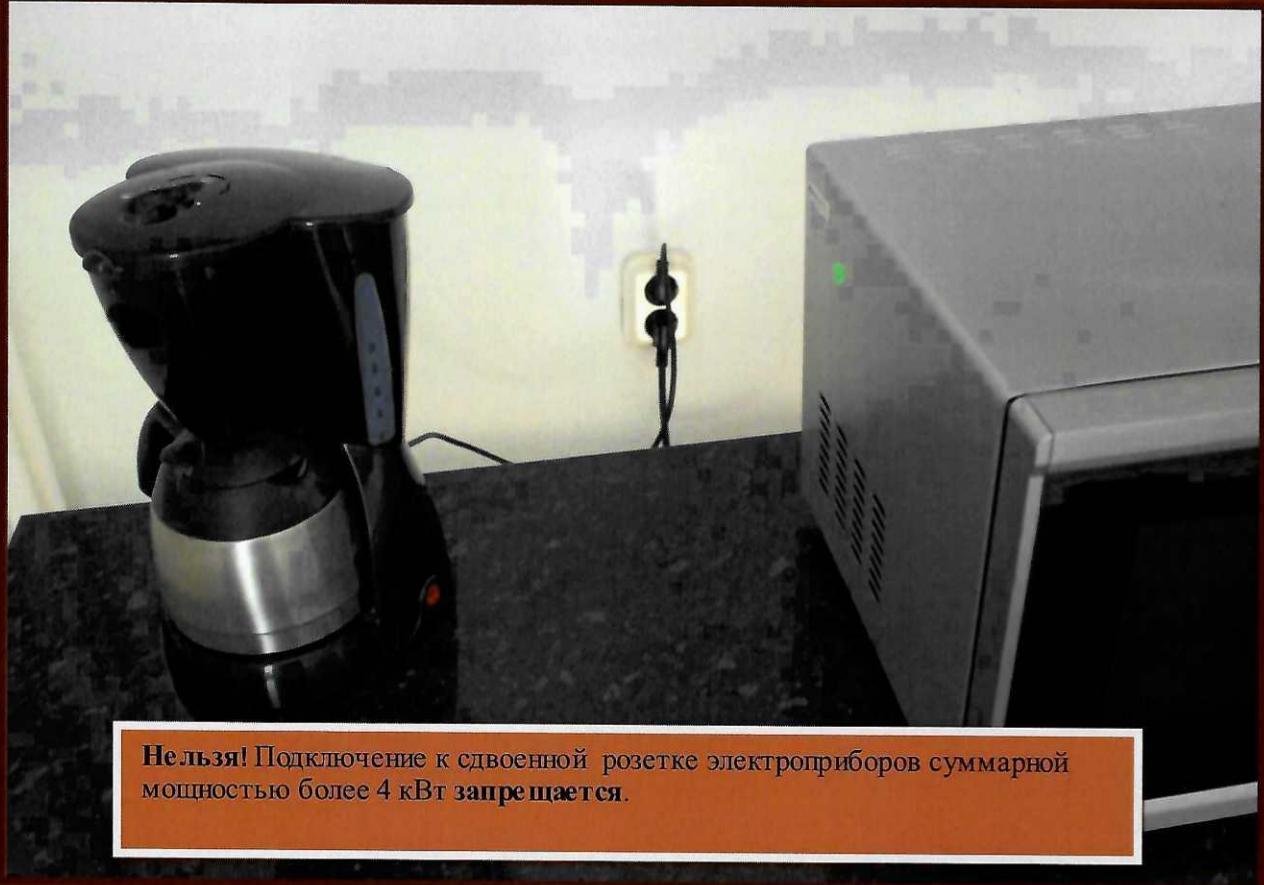


Можно! Электроприборы относятся ко 2 классу защиты от поражения электротоком. Можно подключать как к двух-, так и трехпроводной электросети.

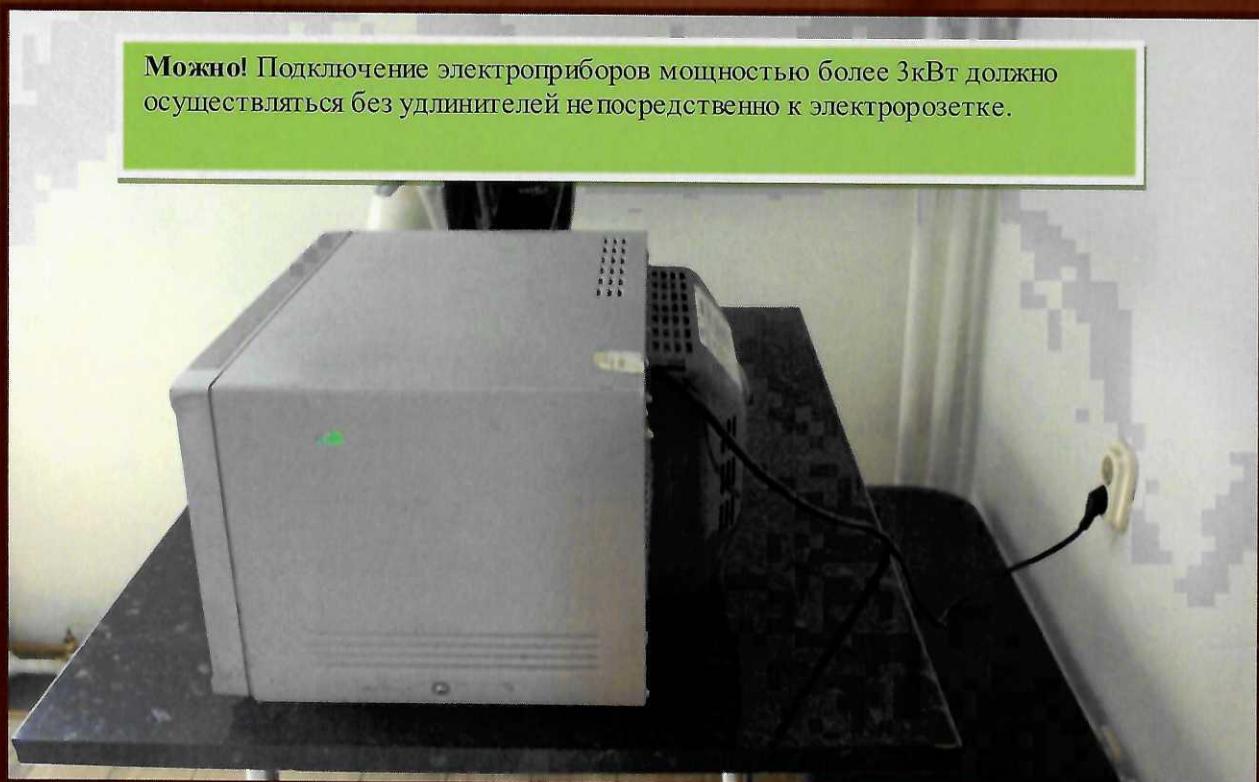


Можно!
Электроприборы
относятся ко 2
классу защиты от
поражения
электротоком.
Можно подключать
как к двух-, так и
трехпроводной
электросети.





Нельзя! Подключение к сдвоенной розетке электроприборов суммарной мощностью более 4 кВт запрещается.



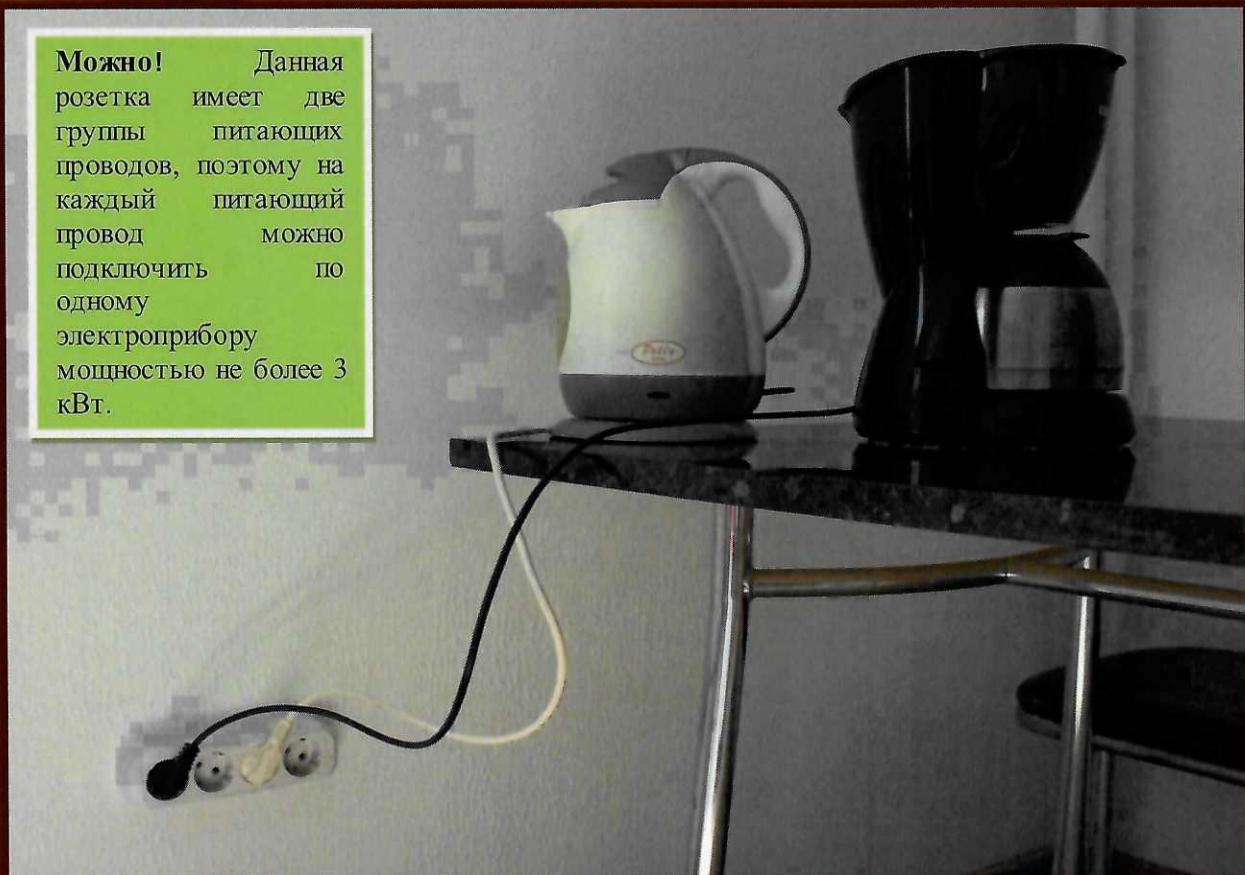
Можно! Подключение электроприборов мощностью более 3кВт должно осуществляться без удлинителей непосредственно к электророзетке.

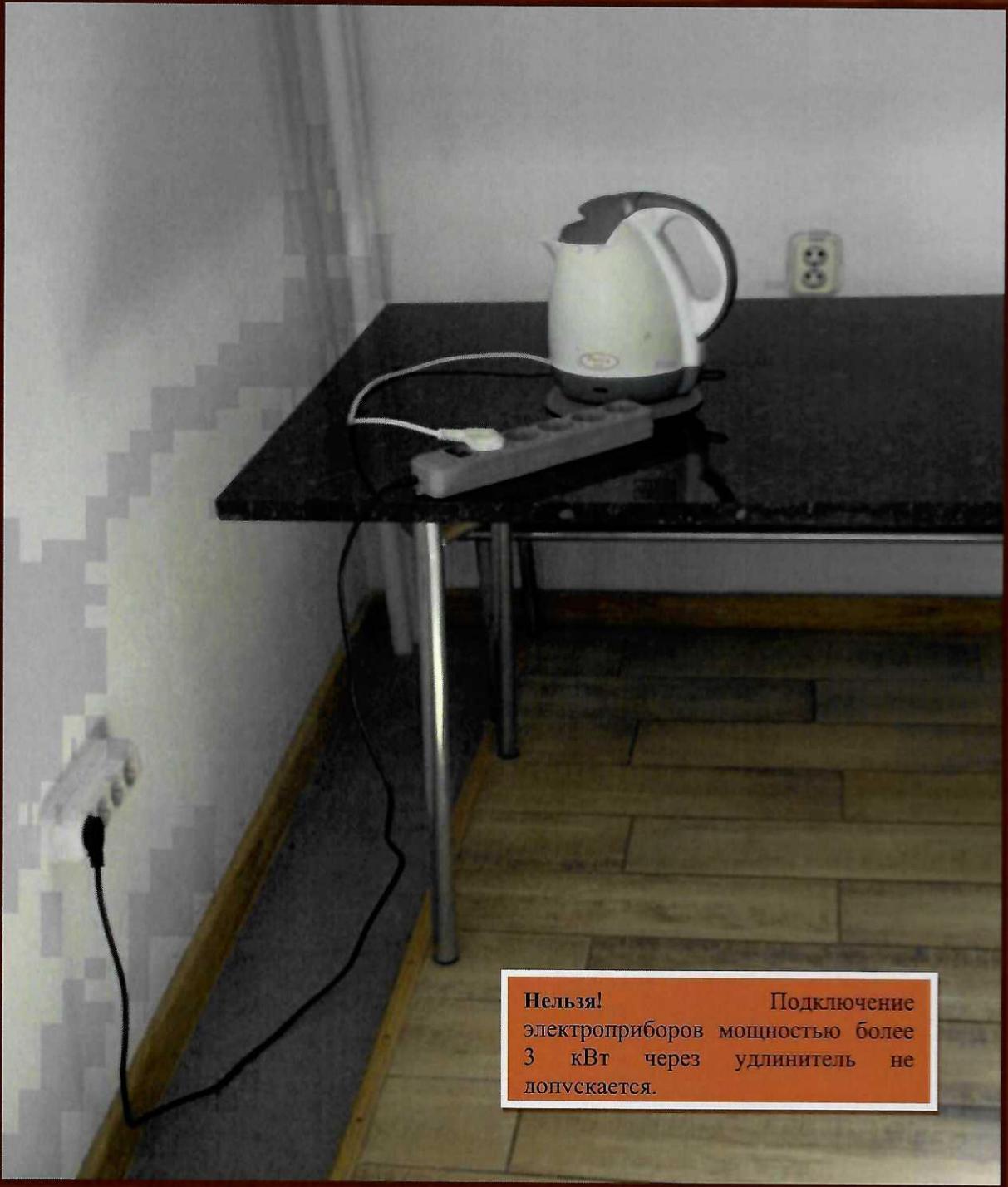




Нельзя! 1. Электроприборы мощностью более 4 кВт должны подключаться непосредственно в электророзетку. 2. Подключение нескольких электроприборов суммарной мощностью более 4кВт к одной электророзетке приведет к перегрузке данной группы электропроводки.

Можно! Данная розетка имеет две группы питающих проводов, поэтому на каждый питающий провод можно подключить по одному электроприбору мощностью не более 3 кВт.

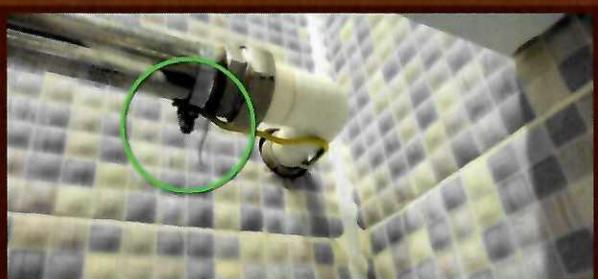




Нельзя! Подключение
электроприборов мощностью более
3 кВт через удлинитель не
допускается.

Справочно: мощность электроприбора указывается в паспорте
электроприбора (электроинструмента) или на информационной табличке,
установленной на электроприборе (электроинструменте).

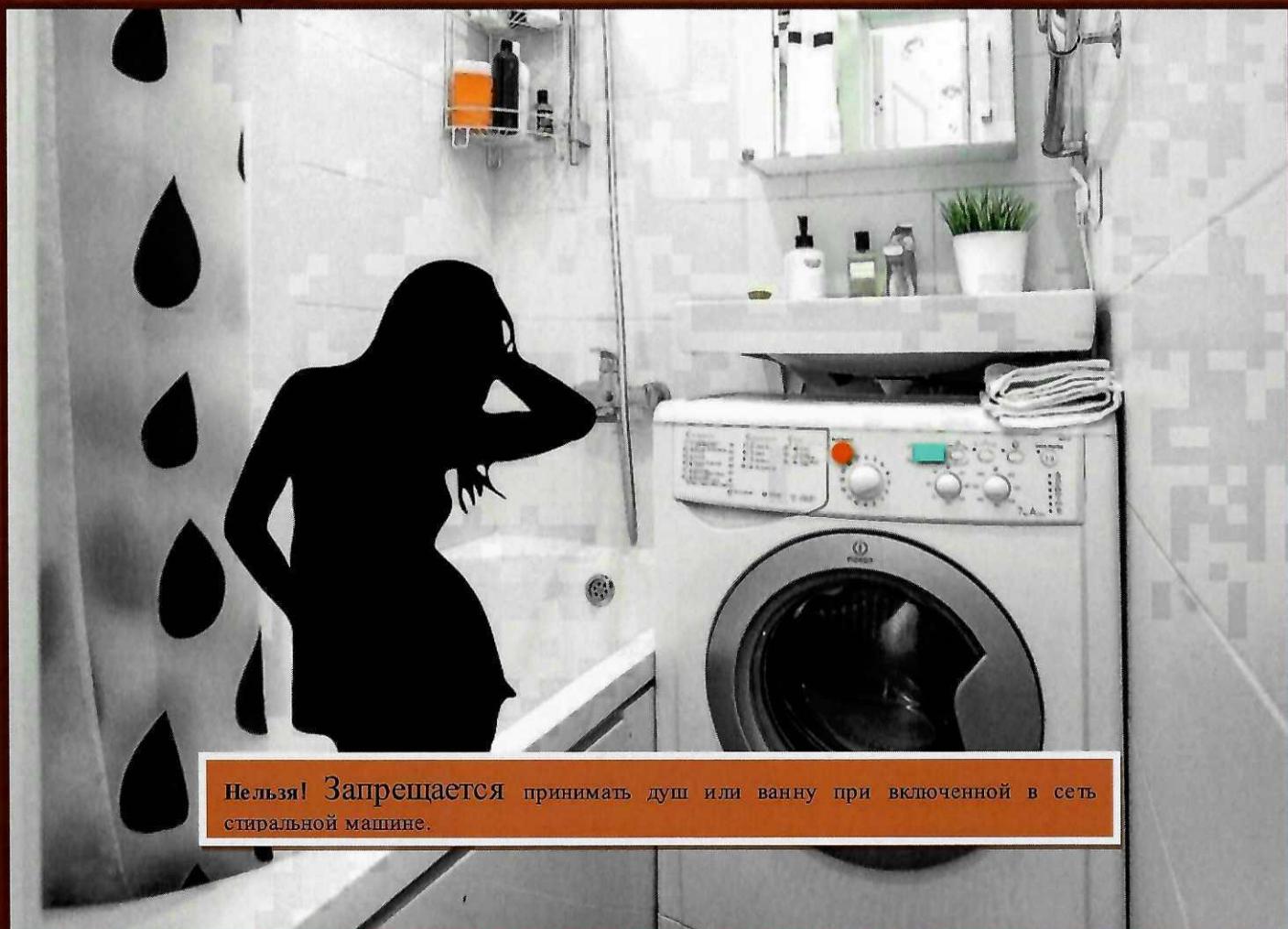




ДОЛЖНО БЫТЬ !

В каждой ванной комнате должна быть выполнена дополнительная система уравнивания электрических потенциалов.

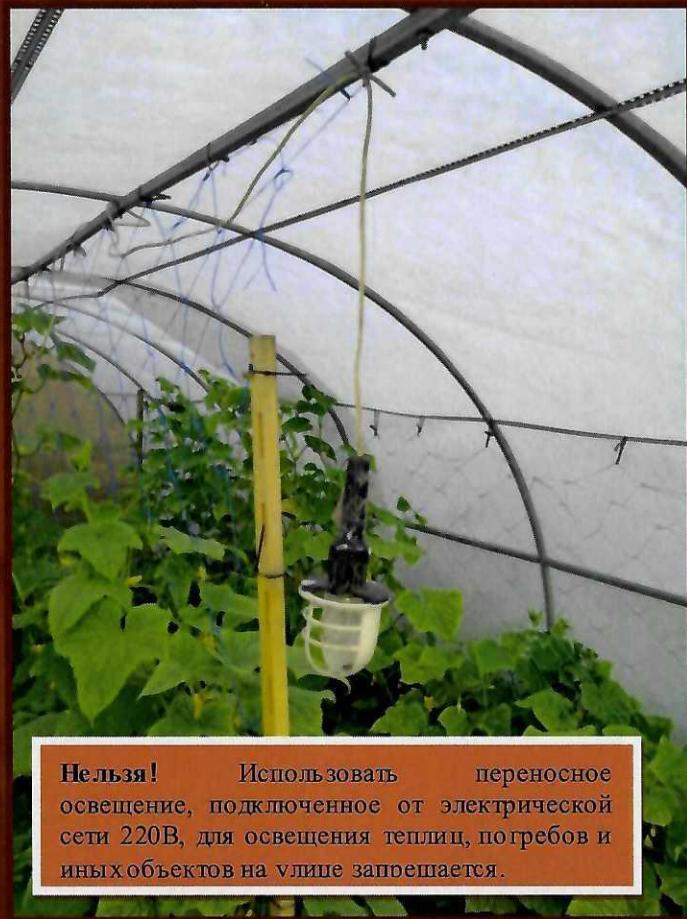
ЗАПРЕЩЕНО ! отсоединять проводники дополнительного уравнивания электрических потенциалов категорически.



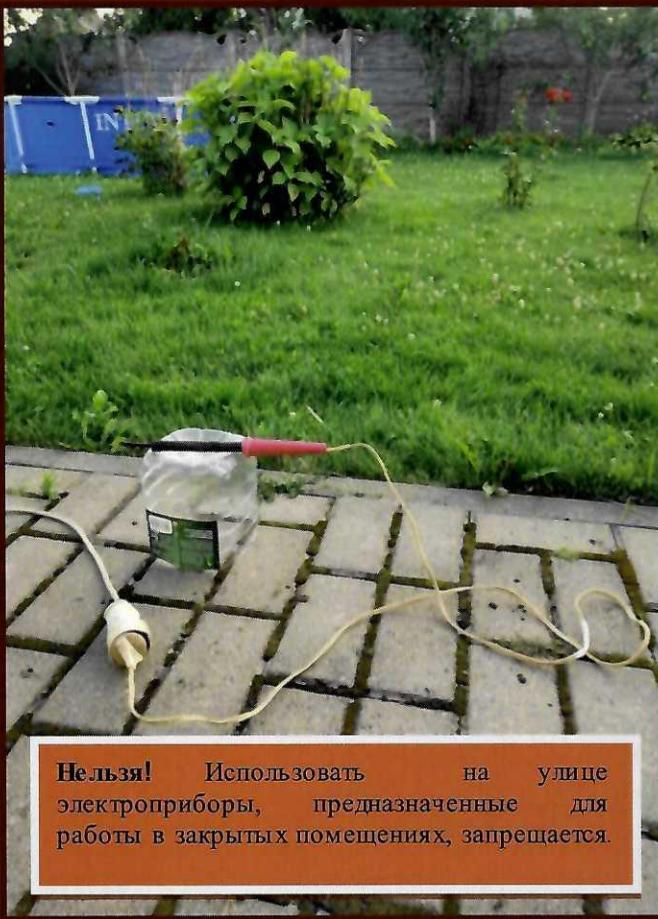
Нельзя! Запрещается принимать душ или ванну при включенной в сеть стиральной машине.







Нельзя! Использовать переносное освещение, подключенное от электрической сети 220В, для освещения теплиц, погребов и иных объектов на улице запрещается.



Нельзя! Использовать на улице электроприборы, предназначенные для работы в закрытых помещениях, запрещается.



Можно! Подключение электроприборов, которые предназначены для работы на открытом воздухе, можно выполнять через специальные удлинители, имеющие требуемую степень защиты IP65. В электрощитке должно быть установлено УЗО.



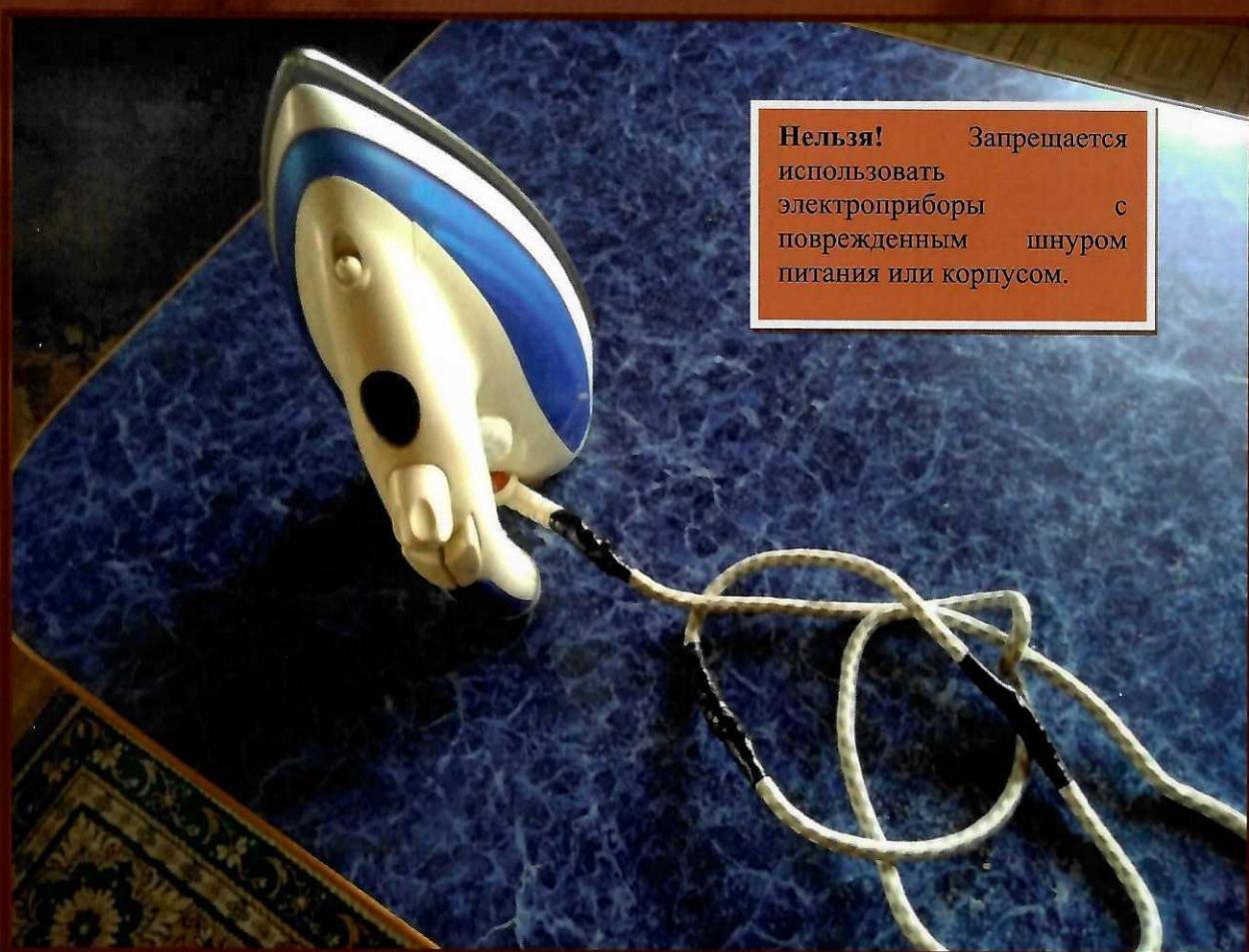


Можно! Подключение электроприборов, которые предназначены для работы на открытом воздухе, можно выполнять через специальные электророзетки, имеющие соответствующую степень защиты IP65. В электроштепсельке должно быть установлено УЗО.

Нельзя! Использовать на улице удлинители, не предназначенные для работы на открытом воздухе, запрещается.





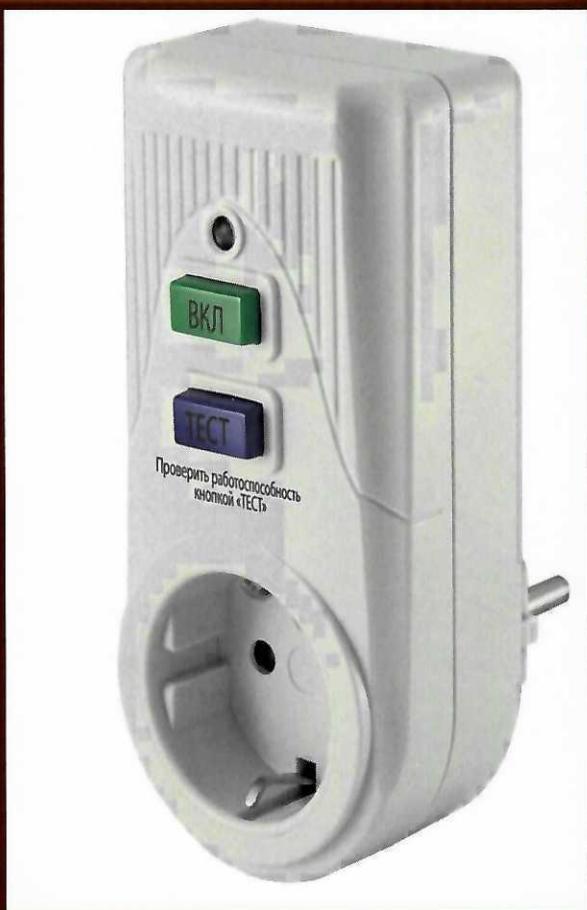




В линии питания
розеточных групп
необходимо
устанавливать
устройство защитного
отключения (УЗО).



В случае отсутствия
УЗО в
распределительном
щитке, можно
использовать розетку с
УЗО.



25 НЕЛЬЗЯ!

Уважаемые школьники! Запомните 25 нельзя, о которых необходимо помнить при обращении с электроприборами и электрооборудованием.

1. Нельзя допускать шалости при обращении с включёнными в сеть электроприборами;
2. Нельзя приближаться к оборванным, лежащим на земле проводам линий электропередачи на расстояние менее 8-10 метров;
3. Нельзя устраивать игры под проводами электролиний и вводами в здания;
4. Нельзя влезать на опоры линий электропередачи;
5. Нельзя делать набросы на провода линий электропередачи;
6. Нельзя запускать бумажных змеев вблизи линий электропередачи;
7. Нельзя заходить за ограждения трансформаторных подстанций, в подстанции и на строительные площадки, где могут применяться временные электропроводки;
8. Нельзя пользоваться включёнными в сеть переносными лампами и бытовыми электроприборами (магнитофонами, радиоприёмниками и др.) в садах, огородах, сырых помещениях и помещениях с токопроводящими полами (бетонными, кирзовыми и т.д.);
9. Нельзя заполнять водой непосредственно от водопроводной системы электронагревательные приборы, включенные в электрическую сеть: чайники, кастрюли, сковородки;
10. Нельзя ремонтировать самостоятельно неисправную электропроводку или электроприборы. Сообщите о неисправности родителям или взрослым;
11. Нельзя при использовании переносных электроприборов закладывать шнуры за газовые, отопительные, водопроводные трубы;
12. Нельзя вывешивать на провода электропроводок какие-нибудь предметы;
13. Нельзя пользоваться неисправными штепсельными розетками, выключателями, шнурами для включения электрооборудования и электроприборов;
14. Нельзя трогать провода электрических приборов и сами приборы мокрыми руками;
15. Нельзя пользоваться неисправными электроприборами и электроудлинителями;
16. Нельзя ловить рыбу под проводами линий электропередачи;
17. Нельзя включать в электросеть радиоприемники и магнитофоны на улице, тем более в сырую погоду;
18. Нельзя принимать душ или ванну при работающей в ванной комнате стиральной машине;
19. Нельзя производить «селфи» или ловить «покемонов» вблизи энергообъектов;
20. Нельзя включать в одну розетку чайник и микроволновую печь одновременно;
21. Нельзя пользоваться переносной лампой освещения, включенной в сеть 220В в сырых или подвальных помещениях. Использовать надо аккумуляторные фонарики;
22. Нельзя менять перегоревшую лампу при не отключенной выключателем электросети;
23. Нельзя собирать фрукты с дерева, ветки которых касаются или приближены к линиям электропередачи;
24. Нельзя во время грозы прятаться около трансформаторных подстанций, опор линий электропередачи;
25. Нельзя тушить загоревшие электроприборы или провода, включенные в электросеть, водой.

Ребята! Изучайте и строго соблюдайте правила электробезопасности, требуйте их соблюдения от ваших товарищей. Помните, что пренебрежение этими правилами может привести к несчастному случаю.

Уважаемые родители!

- ! Постоянно напоминайте** и говорите детям о смертельной опасности электрического тока.
- ! Учите** их правилам безопасного поведения на улице и дома.
- ! Обращайте внимание** детей на окружающие вас знаки безопасности и объясняйте их значение.
- ! Объясняйте детям**, что места закрытые, огороженные заборами и защищенные колючими проволоками, не представляют повышенного интереса и являются объектами смертельной опасности. Проникать на такие объекты категорически **ЗАПРЕЩЕНО**.
- ! Не доверяйте** малолетним обращение с электроприборами.

Уделите время,
чтобы напомнить
детям о том, что:

ОПАСНО прикасаться к электропроводке
с поврежденной изоляцией!

ОПАСНО залезать на энергообъекты!

Играть вблизи линий электропередачи **ОПАСНО!**

ОПАСНО влезать в трансформаторные будки!

Играть вблизи проводов **ОПАСНО!**

ОПАСНО приближаться к оборванному проводу!

Рыбачить под линиями электропередачи **ОПАСНО!**

ОПАСНО самостоятельно ремонтировать электроприборы!

Использовать электроприборы рядом с водой **ОПАСНО!**

ОПАСНО прикасаться к электроприборам мокрыми руками!

Играть с электрическими розетками **ОПАСНО!**

Филиал Госэнергогазнадзора по Гомельской области

