

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

ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ В БЫТУ

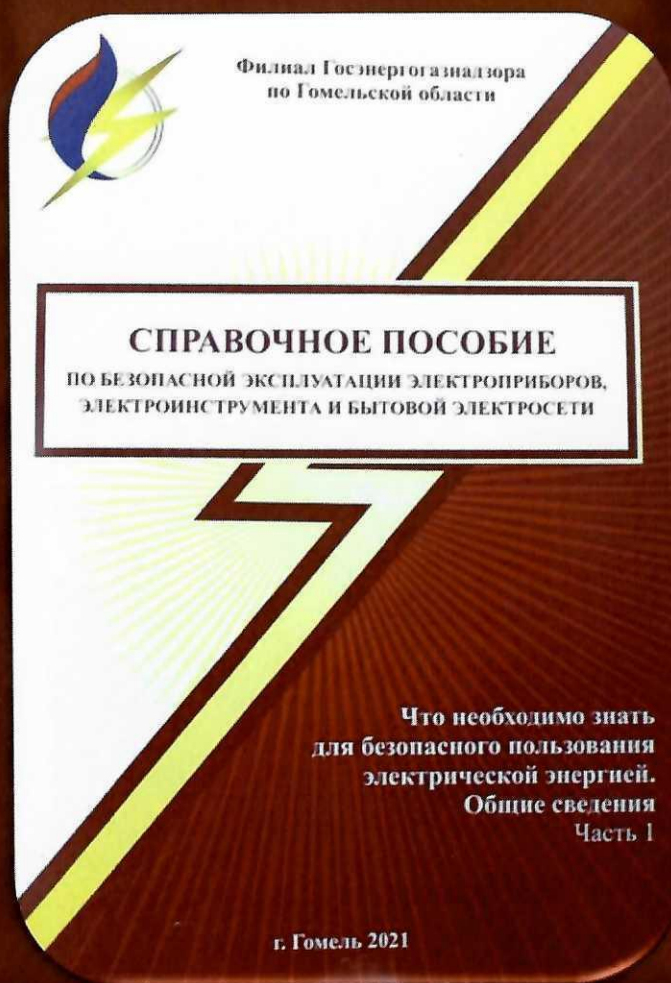
Иллюстрации по безопасному использованию
электрических приборов
и электроинструмента для граждан



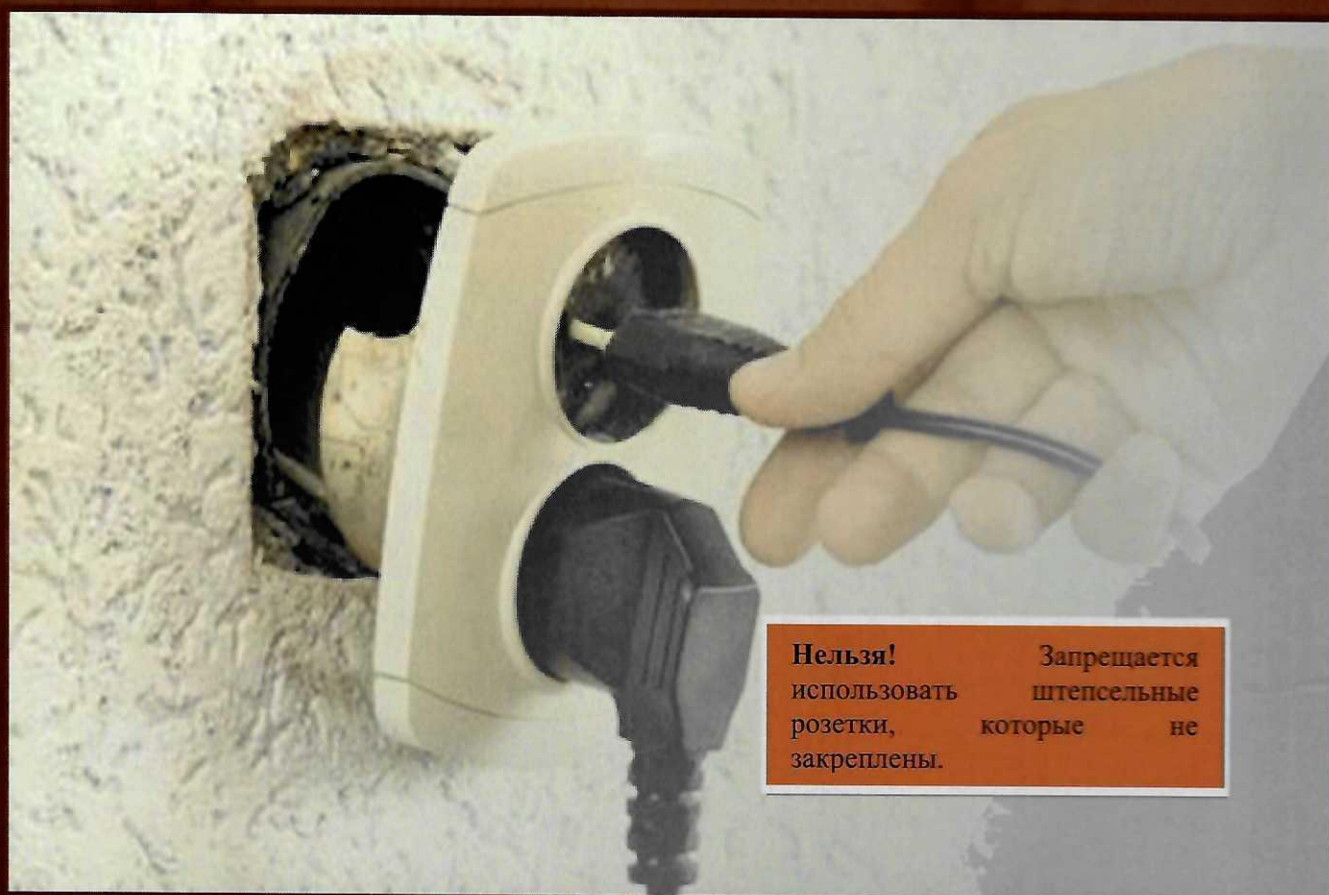
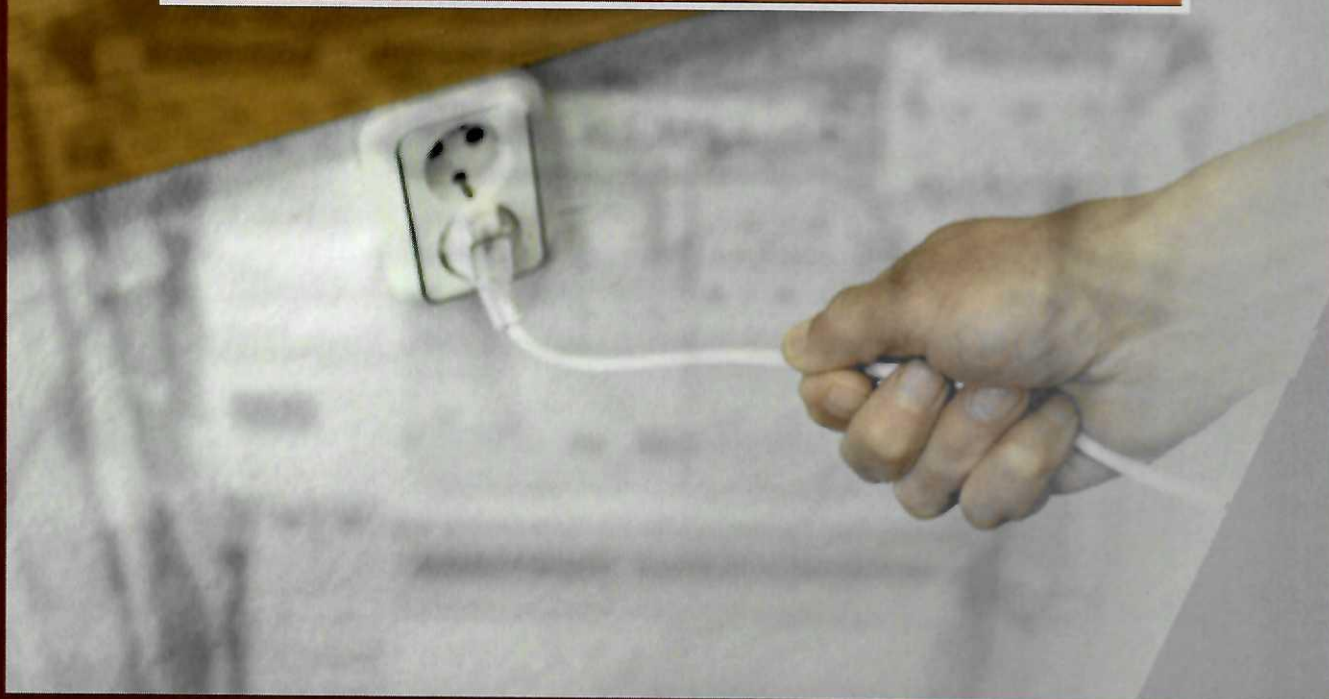
Информацию согласовал:
Директор филиала Госэнергогазнадзора
по Гомельской области Новацкий С.А.
Информацию подготовили:
Начальник ПТО филиала Госэнергогазнадзора
по Гомельской области Киселев Н.Н.
Инженер 1 категории ОЭГИ филиала
Госэнергогазнадзора по Гомельской области
Васильева А.И.

г. Гомель 2023

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



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



Нельзя! Нельзя использовать розетки, которые не закреплены.

Запрещается использовать штепсельные розетки, которые не закреплены.



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



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).

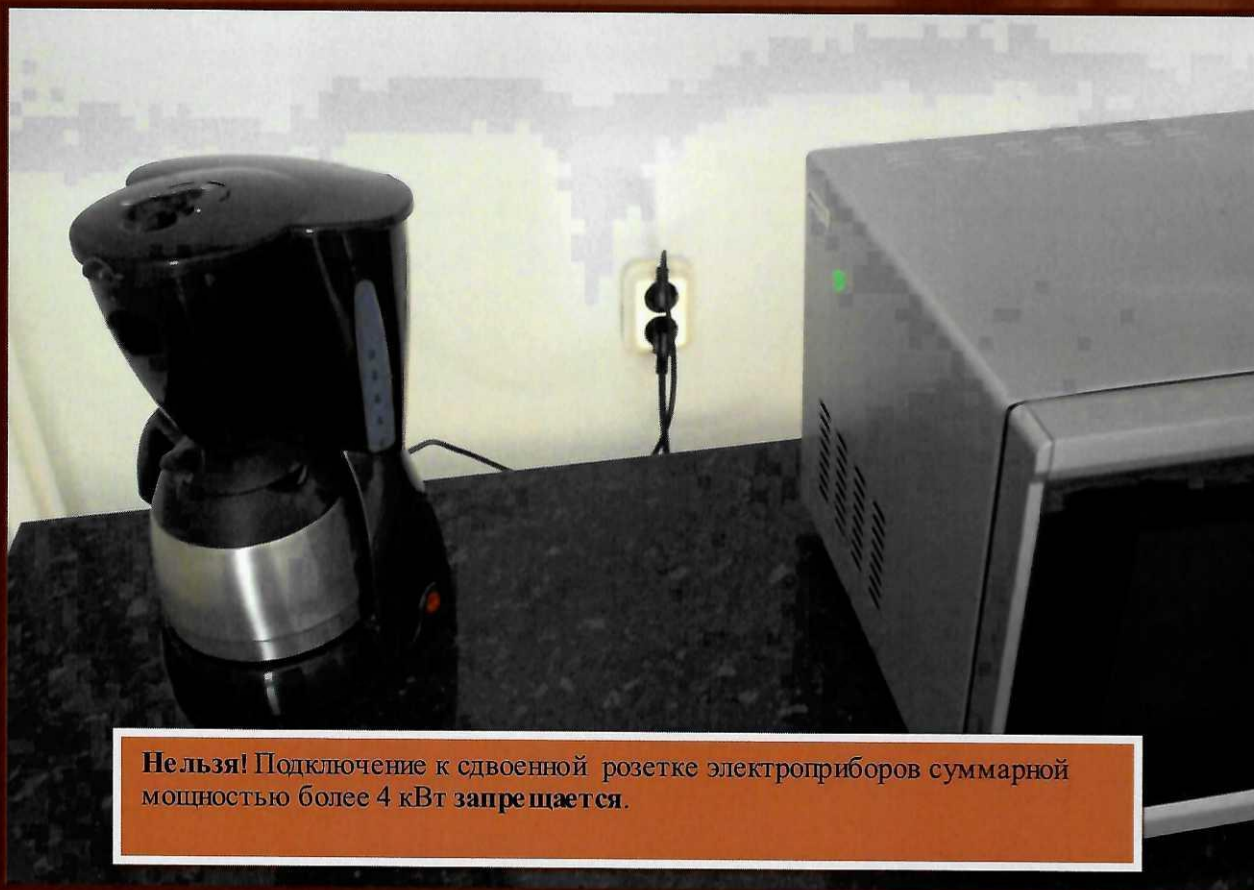


Можно! Электроприборы относятся ко 2 классу защиты от поражения электротоком. Можно подключать как к двух-, так и трехпроводной электросети.

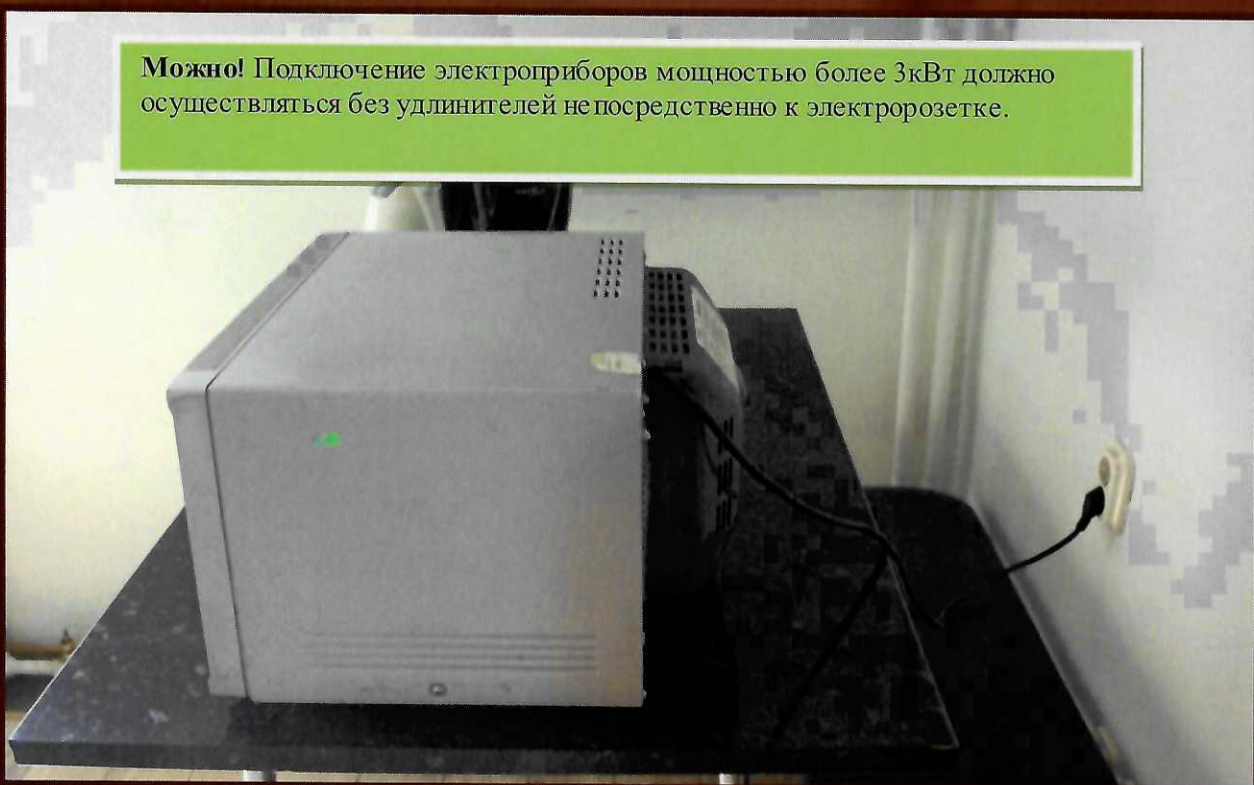


Можно!
Электроприборы относятся ко 2 классу защиты от поражения электротоком. Можно подключать как к двух-, так и трехпроводной электросети.





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



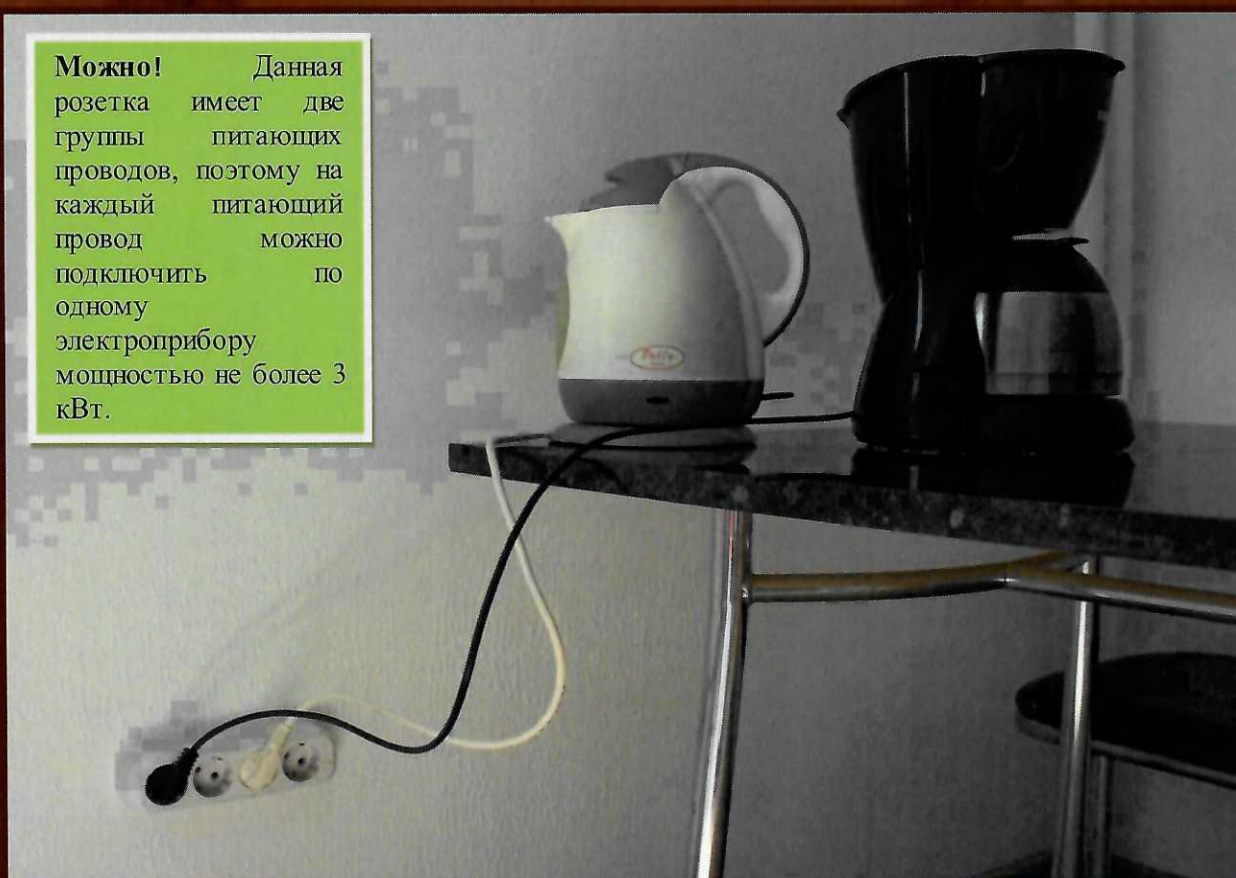
Можно! Подключение электроприборов мощностью более 3кВт должно осуществляться без удлинителей непосредственно к электророзетке.

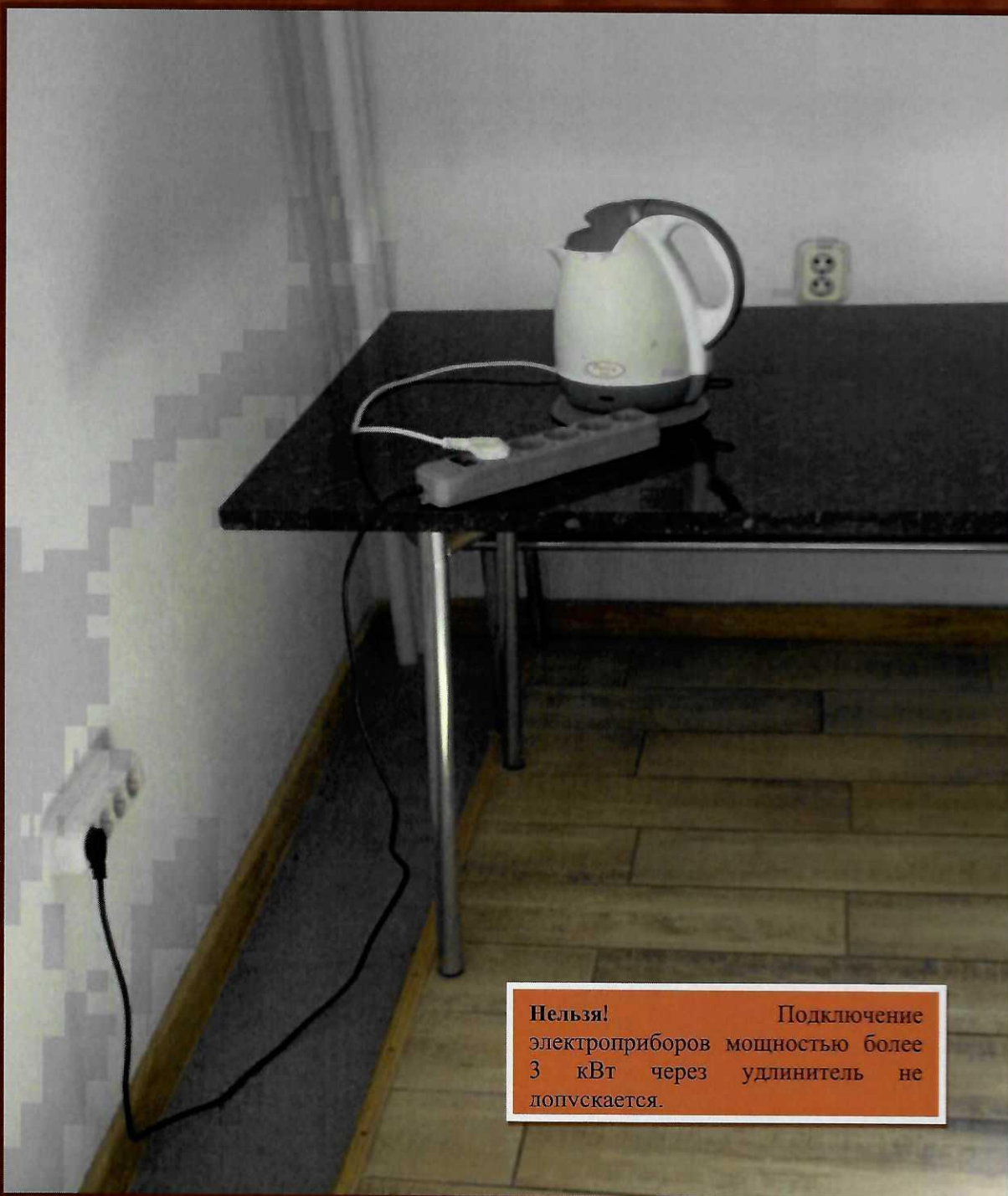




Нельзя! 1. Электроприборы мощностью более 4 кВт должны подключаться непосредственно в электророзетку. 2. Подключение нескольких электроприборов суммарной мощностью более 4кВт к одной электророзетке приведет к перегрузке данной группы электропроводки.

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

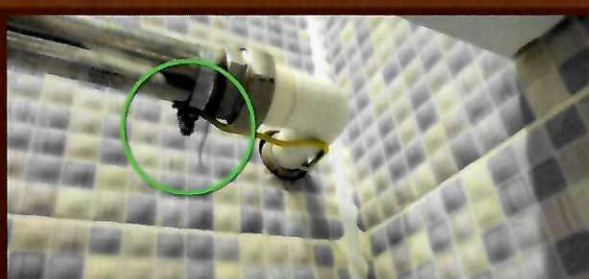




Нельзя! Подключение электроприборов мощностью более 3 кВт через удлинитель не допускается.

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

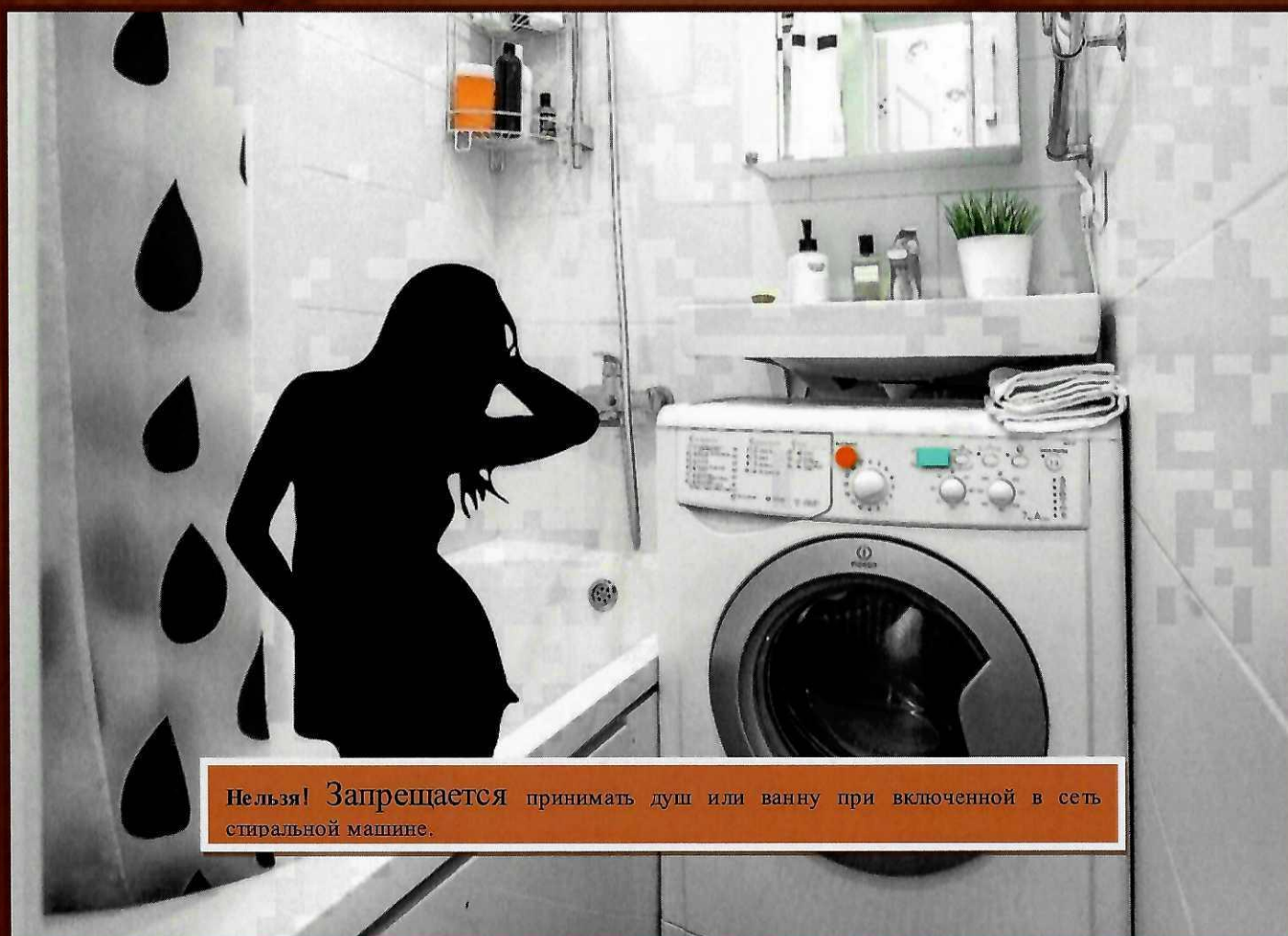




ДОЛЖНО БЫТЬ !

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

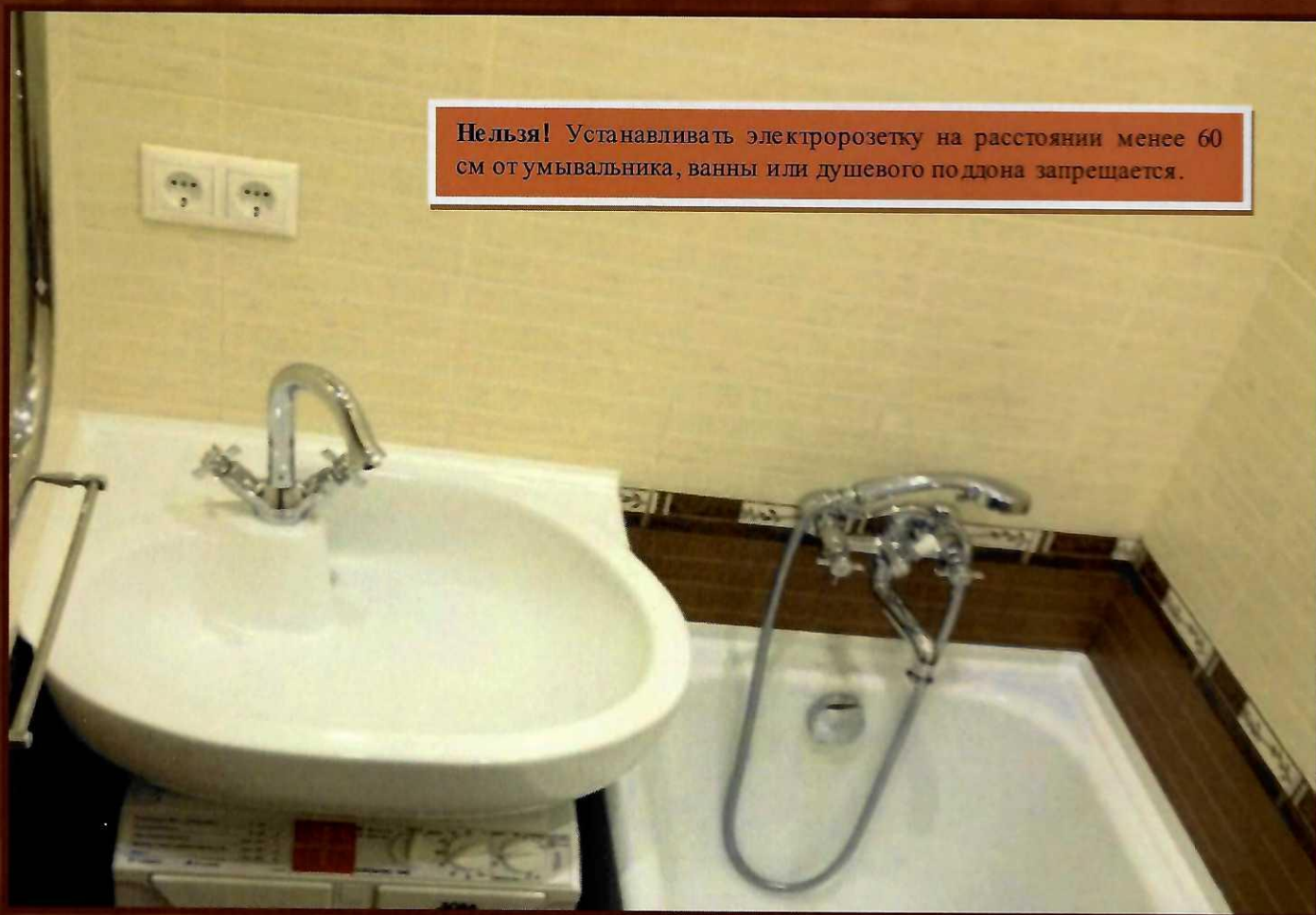
ЗАПРЕЩЕНО ! отсоединять проводники дополнительного уравнивания электрических потенциалов категорически.

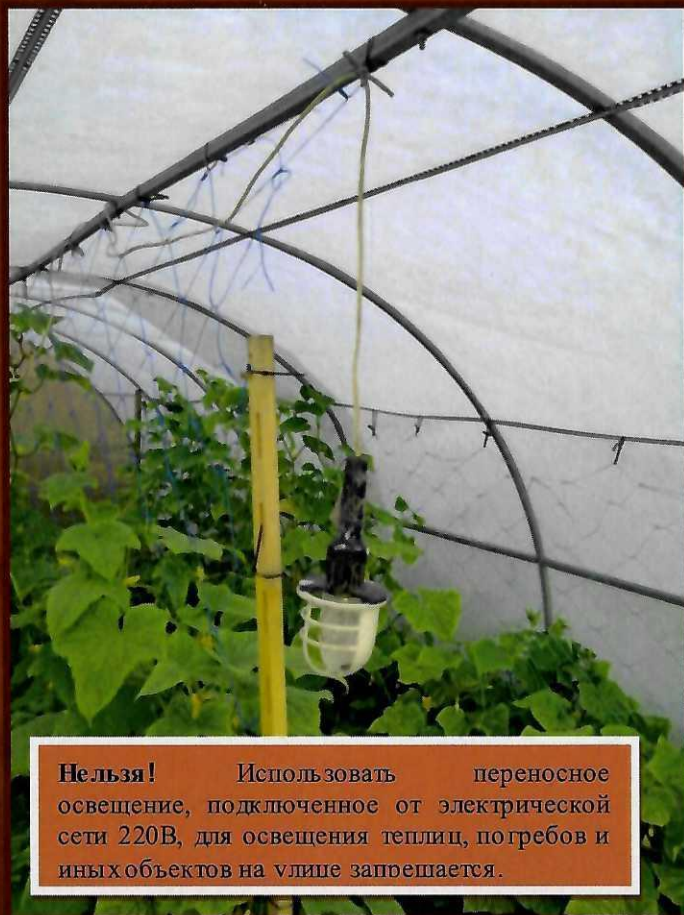


Нельзя! Запрещается принимать душ или ванну при включенной в сеть стиральной машине.

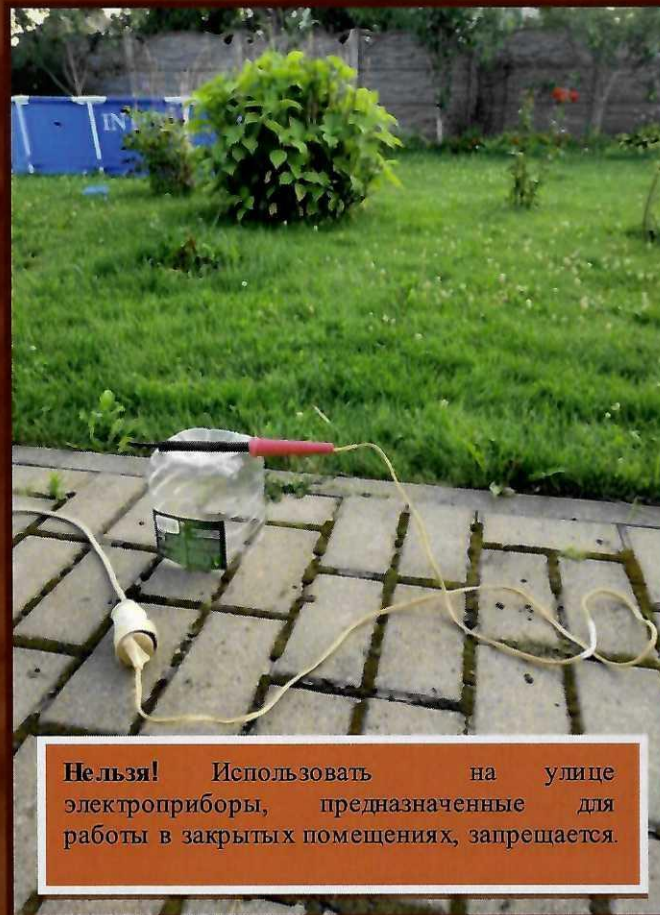


Нельзя! Устанавливать электророзетку на расстоянии менее 60 см от умывальника, ванны или душевого поддона запрещается.





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

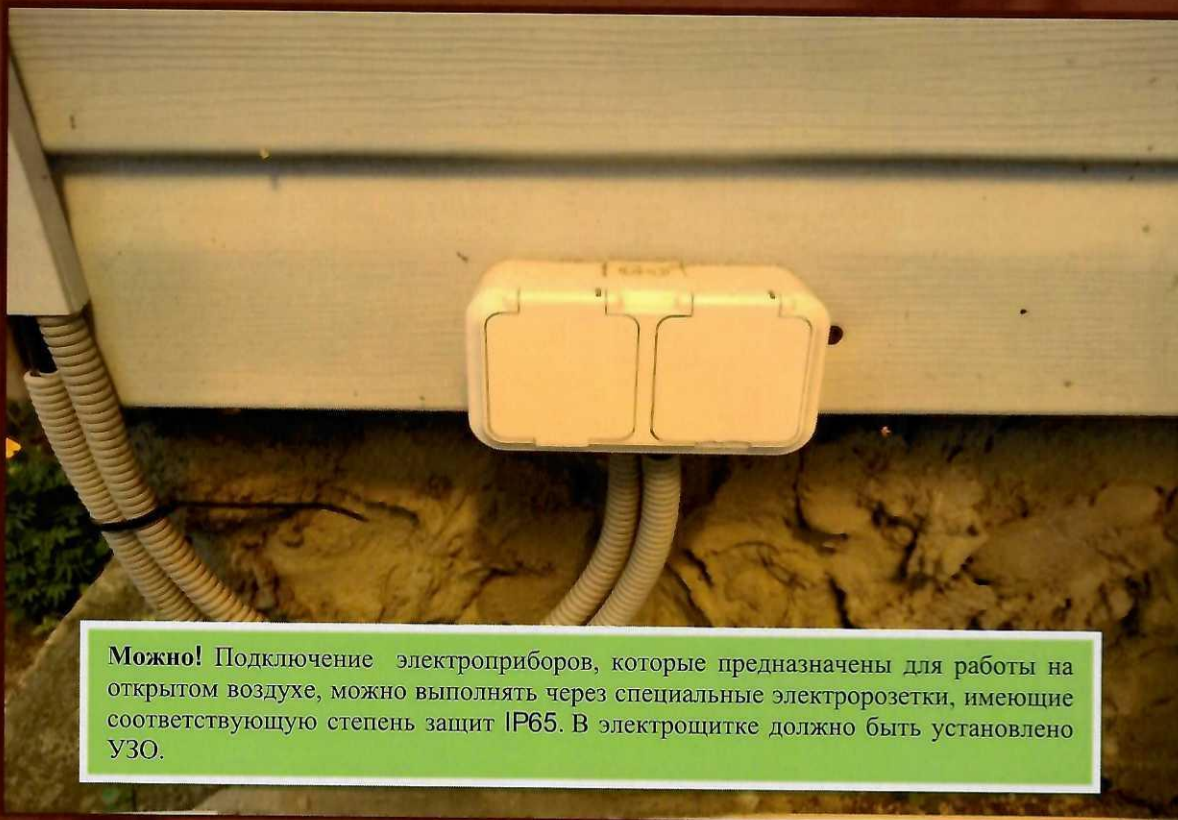


Нельзя! Использовать на улице электроприборы, предназначенные для работы в закрытых помещениях, запрещается.



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 электрощитке должно быть установлено УЗО.

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



Нельзя!

Использовать на улице электроприборы, не предназначенные для работы на открытом воздухе, запрещается.



Можно! Использовать электроприборы, работающие от аккумуляторной батареи и не подключенные к электросети можно использовать на открытом воздухе.



Нельзя!

Недопустимо попадание питающего электроприбор провода под движущиеся и режущие элементы электроприбора.



Нельзя! Запрещается использовать электропроводку, имеющую видимые повреждения (повреждение изоляции, нарушение контактного соединения).



Нельзя! Запрещается использовать электроприборы с поврежденным шнуром питания или корпусом.





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, кирпичными 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

