

Российская Федерация
Краснодарский край
**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДВОРЕЦ ТВОРЧЕСТВА ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ ИМ. Н.И. СИПЯГИНА»
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОД НОВОРОССИЙСК**

СОГЛАСОВАНО

Протокол заседания ППО МБУ
«ДТДМ им. Н.И. Сипягина»
г. Новороссийска
Общероссийского Профсоюза
образования
от «___» _____ 2023 года № _____

УТВЕРЖДЕНО

Директор
МБУ ДО ДТДМ.
_____ Т.В. Радченко
Приказ № _____
от «___» _____ 2023 года

Инструкция № 53

**по электробезопасности
для обучающихся МБУ ДО ДТДМ**

г. Новороссийск, 2023г.

Настоящая *инструкция по электробезопасности для обучающихся МБУ ДО ДТДМ* (далее – инструкция) разработана с целью определения правил безопасного поведения обучающихся МБУ ДО ДТДМ с электроприборами и действий при возникновении опасных ситуаций, сохранности жизни и здоровья детей. Обучающихся знакомят ребят с правилами электробезопасности, обращения с электроприборами, электрическими розетками, шнурами питания в форме бесед с использованием наглядных материалов.

Электрические провода и электрооборудование окружают нас повсюду. При этом у человека нет органов чувств, которые могли бы помочь ему определить, под напряжением находится оборудование или нет. А ведь напряжение 220 Вольт, которое используется в наших квартирах, уже в несколько раз превышает смертельный порог!

Электрическая энергия – наш верный помощник. Это свет в твоём доме. Благодаря электричеству работают телевизор и компьютер, холодильник и стиральная машина. Электропоезда доставляют пассажиров и грузы на большие расстояния. Электричество приводит в движение приборы и станки на заводах.

Но знай, что электричество может быть опасным – если не соблюдать простые правила обращения с ним. Главная причина электротравматизма детей – это банальное незнание основных правил обращения с электрическим током.

Чтобы не попасть под напряжение, **ПОМНИТЕ:**

- Никогда не подходите близко к территории огороженных трансформаторных подстанций и ТП-10/0,4 киловольт. Оборудование на этих объектах находится под напряжением 10 киловольт (10 000 Вольт) и выше. По той же причине старайтесь не касаться железобетонных опор линий электропередачи.
- Смертельно опасно прикасаться к любым провисшим или оборванным проводам. Если провод оборван и лежит на земле, к нему нельзя приближаться ближе, чем на 8 метров. Если же вы заметили этот провод слишком поздно, постарайтесь отойти от него на расстояние 8-10 метров, не отрывая ступни от земли и не создавая разрыва между стопами (пятка шагающей ноги, не отрываясь от земли, приставляется к носку другой ноги).
- Большую опасность представляют провода воздушных линий, расположенные в кроне деревьев или кустарников. Не прикасайтесь к таким деревьям и не раскачивайте их, особенно в сырую погоду! Они служат проводником электрического тока.
- Разведение костров - любимое развлечение многих мальчишек – может привести к серьезным последствиям, если производить его под линией электропередачи. Кроме того, ни в коем случае нельзя запускать вблизи воздушных линий электропередач «воздушных змеев», играть в спортивные игры, забрасывать удочки и т.д.
- Смертельно опасно производить всякого рода противоправные действия, которые могут нарушить нормальную работу электрических сетей и травмировать Вас: нельзя набрасывать на провода ВЛ проволоку и другие предметы, разбивать изоляторы, влезать на опоры линий электропередач,

открывать лестничные электрощиты в подъездах домов, проникать за двери трансформаторных подстанций.

- Как правило, на электроустановках нанесены предупреждающие знаки по электробезопасности или установлены соответствующие плакаты. Они предупреждают человека об опасности поражения электрическим током. Пренебрегать ими, а тем более снимать и срывать их - недопустимо.
- При обнаружении обрыва проводов, искрения, повреждения опор, изоляторов, незакрытых или повреждённых дверей трансформаторных подстанций или электрических щитов, обнаружении сорванных знаков и плакатов по электробезопасности во избежание несчастных случаев необходимо незамедлительно сообщить взрослым.

При эксплуатации электросетей и электроприборов ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- пользоваться электропроводами и шнурами с поврежденной изоляцией, завязывать провода, подвешивать на них абажуры и люстры;
- пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками без несгораемых подставок, применять самодельные нагревательные электроприборы;
- применять для защиты электросетей самодельные предохранители (скрутки проволоки, гвозди и т.д.);
- допускать включение в электросеть одновременно нескольких электроприборов большой мощности;
- самовольное проникновение в электрощит освещения жилого дома.
- В случае прекращения подачи электроэнергии необходимо вызвать электрика дежурной службы.

Правила эксплуатации электросетей и приборов:

- Не трогайте руками и не наступайте на торчащий или висящий провод, это может спровоцировать электрический удар током.
- Не дотрагивайтесь до электрических розеток, не вставляйте металлические предметы в них.
- Не дотрагивайтесь к тыльной стороне включенных электроприборов (утюгу, телевизору, компьютеру).
- Не пользуйтесь водой вблизи электроприборов, не поливайте цветы над телевизором или компьютером, вода хороший проводник тока.
- Не используйте поврежденные выключатели и розетки: со сколами, трещинами и оголенными контактами, оплавленные.
- Не включайте электроприборы, стоя на мокром полу.
- Не трогайте и не включайте приборы мокрыми руками.
- Нельзя протирать включенные электроприборы влажной тряпкой.
- Не обертывайте электролампы горючими материалами (тканью, бумагой, клеенкой и т.д.).

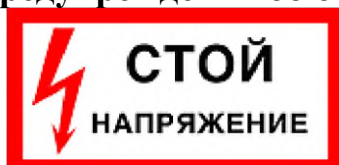
- Нельзя тушить водой, включенные в розетку, горящие электроприборы (телевизор, компьютер), вас может ударить током, а пожар еще больше увеличится.
- Не перемещайте и не переносите включенные электроприборы.
- Не сгибайте, не заземляйте шнуры питания.
- Не располагайте на шнурах питания предметы.
- Не обрезайте и не повреждайте шнуры питания режущими предметами.
- Не прикасайтесь к шнурам питания с поврежденной изоляцией.
- Не выдергивайте электровилку из розетки, держась за шнур.
- Не накрывайте электроприборы бумагой, тканью, вещами и иными предметами.
- Не разбирайте электроприборы, не засовывайте в них металлические предметы.
- Если вы заметили неисправность кабелей питания, удлинителей электровилок или розеток (запах гари, дым, искрение), сообщите об этом взрослым и не используйте их до полного устранения неполадок.
- Если электроприбор только загорелся, нужно сразу отключить его от розетки и накрыть плотной тканью. Это поможет прекратить доступ воздуха к загоревшимся частям электроприбора и остановит горение.
- Не используйте незнакомые электрические приборы без присмотра и предварительного инструктажа взрослых.
- Выходя из комнаты и, тем более, уходя из дома, проверьте, все ли электроприборы отключены от питания сети.

При эксплуатации телевизоров запрещается:

- пользоваться предохранителями, не предусмотренными руководством по эксплуатации;
- устанавливать телеприемник в мебельную стенку, вблизи сгораемых предметов и приборов отопления;
- оставлять телевизор без присмотра, длительно, без перерыва, эксплуатировать его, доверять включение детям и оставлять их одних при включенном телевизоре.

Как правило, на электроустановках нанесены предупредительные специальные знаки или укреплены соответствующие плакаты. Все эти плакаты предупреждают человека об опасности поражения электрическим током, и пренебрегать ими, а тем более снимать и срывать их недопустимо.

Для предупреждения об опасности поражения электрическим током



Для предупреждения об опасности подъема по конструкциям, при котором возможно приближение к токоведущим частям, находящимся под напряжением



Для предупреждения об опасности поражения электрическим током



РАЗРАБОТАЛ
Заместитель директора
по учебно-воспитательной работе

СОГЛАСОВАНО
Специалист по охране труда

Е.Г. Морозова

С.С. Лебедева

Лист ознакомления с Инструкцией № 55 по электробезопасности для обучающихся МБУ ДО ДТДМ

№ п/п	Ф.И.О.	Должность/профессия	Дата ознакомления	Подпись
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				
21.				
22.				
23.				
24.				
25.				
26.				
27.				
28.				
29.				
30.				
31.				
32.				
33.				
34.				
35.				
36.				
37.				
38.				
39.				
40.				
41.				

42.				
43.				
44.				
45.				
46.				
47.				
48.				
49.				
50.				
51.				
52.				
53.				
54.				
55.				
56.				
57.				
58.				
59.				
60.				
61.				
62.				
63.				
64.				
65.				
66.				
67.				
68.				
69.				
70.				
71.				
72.				
73.				
74.				
75.				
76.				
77.				
78.				
79.				
80.				
81.				
82.				
83.				
84.				
85.				
86.				

87.				
88.				
89.				
90.				
91.				
92.				
93.				
94.				
95.				
96.				
97.				
98.				
99.				
100.				
101.				
102.				
103.				
104.				
105.				
106.				
107.				
108.				
109.				
110.				
111.				
112.				
113.				
114.				
115.				
116.				
117.				
118.				
119.				
120.				
121.				
122.				
123.				
124.				
125.				
126.				
127.				
128.				
129.				
130.				
131.				

132.				
133.				
134.				
135.				
136.				
137.				
138.				
139.				
140.				
141.				
142.				
143.				
144.				
145.				
146.				
147.				
148.				
149.				
150.				
151.				
152.				
153.				
154.				
155.				
156.				
157.				
158.				
159.				
160.				