

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ**

по компетенции «Дошкольное воспитание»

**Региональный Чемпионат**

**«Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia)**

**Красноярский край**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Красноярск,2016

## Действия в чрезвычайных ситуациях

**1. Действия при пожаре**

* 1. Покиньте здание через аварийный выход после того, как убедитесь, что она не задымлена;
  2. При спасении знайте, что:
* смоченная водой ткань защищает органы дыхания от угарного газа, а тело от ожогов;
* на расстоянии 10-15 см от пола всегда есть остаток кислорода, пригодный для дыхания;
  1. Не пользуйтесь лифтом и другими механическими средствами: при отключении электроэнергии они застревают между этажами;
  2. Сохраняйте хладнокровие, избегайте паники.

**2. Действия при захвате людей в заложники**

2.1. Не допускайте действия, которые могут спровоцировать нападающих к применению оружия и привести к человеческим жертвам;

2.2. Не смотрите в глаза преступникам, не ведите себя вызывающе, переносите лишения, оскорбления и унижения;

2.3. При необходимости выполняйте требования преступников, не противоречьте им, не рискуйте жизнью окружающих и своей собственной, старайтесь не допускать истерик и паники;

2.4. На совершение любых действий (сесть, встать, попить, сходить в туалет) спрашивайте разрешение;

2.5. Если вы ранены, постарайтесь не двигаться, этим вы сократите потерю крови.

2.6. Сохраняйте хладнокровие, избегайте паники.

**Техника безопасности при работе пользователей с компьютерами, принтерами, ксероксами, интерактивными устройствами (интерактивной доской) и другими электрическими приборами**

**1. Общие требования охраны труда**

1.1. К работе с компьютерами, принтерами, ксероксами, интерактивными устройствами (интерактивной доской) и другими электрическими приборами допускаются лица, прошедшие инструктаж по технике безопасности.

1.2. О случаях травмирования и обнаружения неисправности оборудования необходимо немедленно сообщить главному эксперту.

2. **Требования безопасности перед началом работы**

* 1. Перед началом работы следует убедиться в исправности электропроводки, выключателей, штепсельных розеток, наличии заземления компьютера, его работоспособности;

2.2. В случае обнаружения неисправностей к работе не приступать. Сообщить об этом главному эксперту и только после устранения неполадок и его разрешения приступить к работе.

**3. Требования безопасности во время работы**

3.1. Не включать оборудование в неисправную розетку, во время работы следить, негреется ли вилка, не нарушена ли целостность электрошнура;

3.2. Избегать частого включения и выключения компьютера без необходимости;

3.3. Не прикасаться к экрану и к тыльной стороне блоков компьютера;

3.4. Не трогать разъемы соединительных кабелей;

3.5. Не приступать к работе с влажными руками;

3.6. Избегать попадания брызг (воды) на составные части интерактивной доски, монитора; исключить попадания жидкости на чувствительные электронные компоненты во избежание их повреждения;

3.7. Не класть предметы на оборудование и дисплей;

3.8.Не давить перьями и не стучать по интерактивной панели, не прислоняться к ней;

3.9. При работе на ксероксе во избежание поражения электротоком при устранении блокировки бумаги и мелком ремонте отключить аппарат от сети;

3.10. Не допускать воздействия огня на тонер-картридж.

***4.Техника безопасности при проведении занятия по робототехнике***

4.1. Содержи в чистоте и порядке рабочее место.

4.2. Проверьте наличие установленного на каждый компьютер или сетевой сервер программного обеспечения.

4.3. Организуйте для работы в группе рабочее место с компьютером и свободным местом для сборки моделей. Также необходимо предусмотреть место для контейнера с деталями и «сборочной площадки». То есть, перед каждым компьютером должна быть свободное пространство размерами примерно 60 см х 40 см.

4.4. Конструктор отрывайте правильно, придерживая крышку.

4.5. Детали держите в специальном контейнере.

4.6.При работе с компьютером и первороботом руки должны быть сухие и чистые, без металлических украшений.

4.7. Работай с деталями только по назначению. Нельзя глотать, класть детали конструктора в рот и уши.

4.8.При работе в группах, распределите обязанности: координатор, сборщики, и др., чтобы каждый отвечал за свой этап работы.

4.9. При работе с компьютерами надо быть очень осторожными, чтобы не повредить оборудование, при подключении конструкции, соблюдать порядок подключения.

4.10.USB провод подключается к разъему после завершения конструирования и программирования модели. После работы с моделью, провод отсоединяется от компьютера.

4.11. Не пользуйся инструментами и предметами, правила обращения, с которыми не изучены.

4.12. Раскладывай оборудование в указанном порядке.

4.13. Выполняй работу внимательно, не отвлекайся посторонними де­лами.

4.14. По всем вопросам неполадок компьютера обращаться к главному эксперту.

4.15. После окончания сборки, проверки на компьютере, конструкция разбирается, детали укладываются в коробку, компьютер выключается и сдается преподавателю.

**4. Требования безопасности в аварийных случаях**

4.1. При возникновении возгорания необходимо немедленно отключить оборудование, обесточитьэлектросеть за исключением осветительной сети, сообщить о пожаре главному эксперту;

4.2. Если на металлических частях оборудования обнаружено напряжение (ощущение тока), заземляющий провод оборван - отключить оборудование немедленно, доложить главному эксперту неисправности электрооборудования и без его указания к работе неприступать;

4.3. При прекращении подачи электроэнергии отключить оборудование.

**5. Требования безопасности по окончании работ**

5.1. Отключить оборудование от электросети;

5.2. Привести в порядок рабочее место.

**Техника безопасности по охране труда при проведении спортивных мероприятий и подвижных игр**

**1. Общие требования охраны труда**

1.1. К проведению спортивных мероприятий и подвижных игр допускаются лица, прошедшие инструктаж по технике безопасности, медицинский осмотр и не имеющие медицинских противопоказаний;

1.2. О случаях травмирования и обнаружения неисправности оборудования необходимо немедленно главному эксперту;

1.3. Проведение спортивных мероприятий и игр должны проводиться в спортивной одежде и спортивной обуви с нескользкой подошвой.

**2. Требования безопасности перед началом работы спортивных мероприятий и подвижных игр**

2.1. Надеть спортивную форму и спортивную обувь с нескользкой подошвой;

* 1. Застегнуть пуговицы, приберите волосы;

2.3. Проверить надежность спортивного оборудования, отсутствие посторонних предметов на спортивной площадке или в зале.

**3. Требования безопасности во время проведения спортивных мероприятий и подвижных игр**

3.1. Строго выполнять правила проведения игр;

3.2. Избегать столкновений с игроками, толчков и ударов по рукам и ногам игроков, нарушение правил проведения игры;

**4. Требования безопасности в аварийных случаях**

4.1.При возникновении неисправности оборудования необходимо прекратить **спортивное мероприятие** или подвижную игру до полного устранения неисправности;

4.2.При получении травмы необходимо сообщить техническому инструктору.

**5. Требования безопасности по окончании работ**

5.1. Убрать в отведенное место спортивный инвентарь;

5.2.Снять спортивную форму и спортивную обувь, вымыть лицо и руки с мылом.

**Правила техники безопасности при выполнении ручных работ**

**1. Общие требования охраны труда**

1.1. К работе с колющими, режущими инструментами и иными приспособлениями допускаются лица, прошедшие инструктаж по технике безопасности;

1.2. О случаях травмирования и обнаружения неисправности оборудования необходимо немедленно сообщить техническому инспектору;

1.3. Перед началом работы застегнуть пуговицы, прибрать волосы.

**2.** **Техника безопасности при работе с нитками, булавками и фурнитурой**

2.1.Хранить булавки и мелкие детали фурнитуры в определённом месте (специальной коробке, пакете…), не оставлять их на рабочем месте, ни в коем случае не брать булавки в рот и не вкалывать их в одежду;

2.2.Куски сломанных булавок необходимо собрать и выбросить, завернув  в бумагу;

2.3.Посчитать количество взятых булавок перед началом работы и количество булавок по окончанию работы, оно  должно совпадать;

2.4. Во время работы не перекусывать нити зубами и не рвать их руками;

2.5. При работе с мелкой фурнитурой использовать неглубокие емкости (н-р блюдце).

**3.Техника безопасности при работе с ножницами**

3.1. Хранить ножницы необходимо в указанном месте;

3.2. Во время работы не оставлять лезвия ножниц открытыми;

3.3. Не держать ножницы острыми частями вверх, и не использовать их при ослабленном центральном креплении;

3.4. При работе внимательно следить за направлением резки. Не резать на ходу;

3.5.Во время работы удерживать материал рукой так, чтобы пальцы другой руки были в стороне от лезвия.

**4.Техника безопасности при работе с клеем**

4.1. С клеем обращаться осторожно. Клей ядовит!

4.2. Наносить клей на поверхность изделия только кистью;

4.3. Нельзя, чтобы клей попадал на пальцы рук, лицо, особенно глаза. При попадании клея в глаза надо немедленно промыть их в большом количестве воды;

4.4. При работе с клеем пользоваться салфеткой;

4.5. По окончании работы обязательно вымыть руки и кисть.

1. **Техника безопасности при работе с термопистолетом**
   1. Необходимо работать только исправным инструментом;
   2. Не оставлять термопистолет без присмотра;
   3. При работе термопистолетом необходимо ставить на подставку, а не класть на бок;
   4. Не прикасаться к кончику пистолета и не трогать горячий клей;
   5. По окончанию работы обязательно выключить термопистолет.
2. **Требования безопасности в аварийных случаях**

6.1. Если произошел несчастный случай или работающий почувствовал недомогание, то следует прекратить работу, сообщить главному эксперту о случившемся.