

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ЕКАТЕРИНБУРГА  
МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ –  
ЛИЦЕЙ № 173

620144, г. Екатеринбург, ул. Народной воли, 21 тел/факс. 8(343)257-53-28  
E-mail: liceum-173@yandex.ru

Согласовано:  
Председатель  
профсоюзной организации  
МАОУ лицей № 173  
  
З.Г. Мишихина  
«16» февраля 2020 г.



Утверждаю:  
Директор МАОУ лицей № 173  
С.В. Куницкая  
Приказ № 17/173  
От «16» февраля 2020 г.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА  
ДЛЯ ПЕРСОНАЛА

ИНСТРУКЦИЯ  
ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЗАНЯТИЙ ПО  
ОБСЛУЖИВАЮЩЕМУ ТРУДУ (ТЕХНОЛОГИИ)

ИОТ – П - 011

Екатеринбург, 2020

## 1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

1.1. Настоящая инструкция предназначена для лиц, проводящих учебные занятия по обслуживающему труду (технологии).

1.2. К проведению учебных занятий по обслуживающему труду допускаются лица, имеющие профессиональную подготовку, прошедшие вводный инструктаж, обучение безопасным методам и приемам работ, а также первичный, повторный и (при необходимости) внеплановый инструктаж по безопасности труда непосредственно на рабочем месте, прошедшие предварительный (при поступлении на работу) и проходящие периодические медицинские осмотры и не имеющие медицинских противопоказаний, а также аттестованные по электробезопасности не ниже чем на I квалификационную группу.

При проведении учебных занятий по обслуживающему труду необходимо выполнять все требования безопасности, изложенные в "Инструкции по охране труда для педагогических работников".

1.3. Продолжительность рабочего дня не должна превышать 8 часов, начало рабочего дня - в соответствии с учебным расписанием, обеденный перерыв - не позднее чем через четыре часа после начала рабочего дня.

1.4. Во время проведения занятий по обслуживающему труду на человека могут воздействовать следующие вредные и опасные производственные факторы:

- шум;
- возможность получения механических травм от инструмента;
- возможность получения ожогов;
- возможность поражения электрическим током при прикосновении к металлическим нетоковедущим частям незаземленного оборудования, к токоведущим частям оборудования.

1.5. Администрация обязана обеспечить работников туалетным мылом, щетками для мытья рук, индивидуальными полотенцами и создать им все условия для выполнения правил личной гигиены.

1.6. Лица, проводящие занятия по обслуживающему труду, должны быть обеспечены спецодеждой, а именно: халатом хлопчатобумажным (ТУ 3-31-105-83). Спецодежда должна храниться в индивидуальном шкафчике в помещении мастерской.

1.7. Помещение кабинета обслуживающего труда должно быть оснащено укомплектованной аптечкой, исправным огнетушителем.

1.8. Все используемые при занятиях материалы, заготовки, инструменты должны храниться в соответствующих шкафах с запирающимися дверцами. Дверцы шкафов, доступ к которым не требуется при проведении данного занятия, должны быть заперты на замок. Ключи от замков должны постоянно находиться у преподавателя.

Запрещается размещать на полке шкафа груз, масса которого превышает грузоподъемность данной полки.

1.9. Запрещается беспорядочное складирование материалов, инструментов в помещении кабинета обслуживающего труда.

1.10. В помещении кабинета обслуживающего труда должна ежедневно производиться влажная уборка.

1.11. Запрещается использовать помещение кабинета обслуживающего труда для проведения занятий по любым другим предметам или любых прочих мероприятий.

1.12. При несчастных случаях необходимо оказать пострадавшим первую (доврачебную) помощь, вызвать медицинский персонал и уведомить о случившемся руководителя.

1.13. Невыполнение требований настоящей инструкции является нарушением дисциплины. Виновные в таком нарушении несут дисциплинарную ответственность.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

2.1. Перед проведением занятий необходимо наружным осмотром проверить:

- отсутствие видимых повреждений электроарматуры и электрошнуров, в т. ч. и их изоляции;
- отсутствие видимых повреждений заземляющих (зануляющих) проводников, надежность их контакта с заземляемым (зануляемым) оборудованием;
- состояние полов в помещении, убедиться, что полы чистые, сухие, не имеют видимых повреждений;
- наличие и годность огнетушителя;
- наличие и укомплектованность аптечки;
- отсутствие загромождающих проходы предметов;
- наличие и исправность диэлектрического (деревянного) ограждения трубопроводов и радиаторов отопительной системы;
- достаточность освещения;
- надежность крепления рам и стекол к рамам, прочность запорных приспособлений и надежность их действия;
- отсутствие на дверях пружин и доводчиков;
- отсутствие на уровне, не превышающем роста детей, вбитых в стены гвоздей (шурупов);
- исправность мебели (верстаков, столов, стульев, шкафов) и ее устойчивость;
- целостность всех предусмотренных конструкцией оборудования ограждений, в т. ч. ограждений рабочей зоны и ограждений движущихся частей и механических передач;
- заперты ли все электрощиты, в т. ч. и электрощиты, смонтированные непосредственно на оборудовании;
- заперты ли на замок дверцы шкафов с материалами, заготовками, инструментами, доступ к которым не требуется при проведении данного занятия.

Кроме того, необходимо проверит исправность каждой единицы инструмента и инвентаря, выдаваемой занимающимся на время занятий.

Также перед проведением занятий необходимо предварительным опробованием проверить исправность всех используемых при данном занятии

единиц оборудования (в т. ч. предусмотренных в их конструкции защитных блокировок, а также пусковых и стоповых кнопок).

Перед началом работ с тканью проверить:

- устойчивость положения и гладкость поверхности раскройных столов;
- отсутствие заусенцев металлической окантовки лекал.

Перед началом кулинарных работ:

- убедиться, что кухонное оборудование чистое и полностью укомплектовано;
- убедиться, что электроконфорки не деформированы, их корпуса не имеют трещин, переключатели электроконфорок электроплит и жарочных шкафов находятся в нулевом положении;

- наружным осмотром проверить посуду, ручной инструмент, электроприборы на отсутствие сколов, трещин, заусенцев, деформаций поверхностей, плотность закрепления и целостность ручек, а электроприборы - также на устойчивость их положения и надежность.

2.2. Надеть спецодежду, застегнуть или обвязать обшлага рукавов, заправить одежду так, чтобы не было развевающихся концов, волосы убрать под головной убор.

2.3. Проверить правильность использования спецодежды занимающимися.

2.4. При обнаружении каких-либо неисправностей, неполадок необходимо немедленно сообщать о них руководителю и не приступать к проведению занятий до их устранения.

### **3. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ**

3.1. При проведении занятий запрещается курить, пользоваться открытым огнем в помещениях и в коридорах.

3.2. Запрещается пользоваться нагревательными электроприборами с открытыми спиралями.

3.3. Перед началом занятий провести сквозное проветривание помещения. Запрещается проветривать помещения при нахождении в них детей. Открывать форточки можно только стоя на полу, запрещается вставать для этого на подоконник или мебель.

3.4. Внимательно следить за состоянием детей, не допуская их переутомления. Запрещается скрывать личного заболевания или травмы. Обо всех таких случаях необходимо немедленно докладывать директору.

3.5. Запрещается оставлять детей без присмотра.

3.6. Запрещается передоверять кому-либо вверенных работнику детей без разрешения на это директора.

3.7. Запрещается держать режущий инструмент в карманах одежды или переносить его остриями вперед.

3.8. Выполнять требования, изложенные в технической документации (техническом описании, паспорте, инструкции по эксплуатации) на оборудование. Ремонт оборудования должен производиться только специализированной организацией. Разбирать, протирать влажной тряпкой электрооборудование, подключенное к электросети, снимать с него крышки запрещается.

3.9. Запрещается передвигать, поднимать оборудование, переключать, отключать или подключать какие-либо кабеля, протирать оборудование, снимать с него крышки, если оборудование подключено к электросети или в помещении мастерской находятся дети.

3.10. Запрещается класть на электрооборудование какие-либо предметы, что может привести к нарушению режима охлаждения оборудования.

3.11. Запрещается допускать к занятиям детей, не прошедших вводный инструктаж, инструктаж непосредственно на рабочем месте, не использующих надлежащим образом спецодежду.

3.12. Во время занятий следить за соблюдением занимающимися требований инструкций по охране труда.

3.13. При работе размещать инструмент и заготовки на рабочем месте таким образом, чтобы исключить их падение.

3.14. Инструмент должен применяться только по назначению, во время работы следить за его исправностью.

3.15. При работе с ножами и ножницами не допускать работы на весу, не браться за лезвие.

3.16. При работе ручной иглой использовать наперсток с ободочком и прокладкой, соответствующими размеру пальца работающего.

3.17. Запрещается иголки и булавки брать в рот, вкалывать в одежду, посторонние предметы, шторы и т. п., класть в карманы.

3.18. Потерянную иголку, булавку немедленно найти, соблюдая осторожность.

3.19. При работе с колющими и режущими предметами не допускать резких движений, не использовать их в посторонних целях.

3.20. Запрещается передавать колющие и режущие предметы, повернув их остриями и режущими кромками в сторону принимающего.

3.21. Выкройки закреплять острыми концами булавок в направлении от себя.

3.22. Не пользоваться ржавыми иголками и булавками.

3.23. Все колющие и режущие предметы выдавать и принимать строго по счету.

3.24. Колющие предметы хранить только в соответствии со следующими правилами:

- булавки - в плотно закрывающейся коробке;
- иголки - вколотыми в игольницы;
- крючки и спицы - в соответствующих коробках;
- шило - острием вниз.

3.25. На рабочем месте держать только необходимый инвентарь.

3.26. Запрещается использовать случайные предметы вместо специального инвентаря (в т. ч. жаростойкой подставки для утюга).

3.27. Утюг ставить подошвой на жаростойкую подставку или на собственную подставку утюга.

3.28. Диск терморегулятора устанавливать на соответствующий вид ткани.

3.29. Во время работы следить за тем, чтобы электрошнур не перекручивался и не попадал под подошву утюга.

3.30. Перед началом работы на швейной машине проверить отсутствие на подготовленном изделии иголок и булавок.

3.31. Волосы убрать под платок, рукава застегнуть.

3.32. Не располагать вблизи от швейного оборудования никаких посторонних предметов.

3.33. Не наклоняться к движущимся частям швейного оборудования, не держать пальцев на уровне лапки.

3.34. Смену игл, заправку нити, установку шпульного колпачка, чистку производить только после полной остановки всех движущихся частей, снятия ног с педали (и отключения оборудования от электроснабжения, если имеется электропривод).

3.35. Запрещается оставлять включенное электрооборудование (в т. ч. утюг) без присмотра. При любых перерывах в работе отключать электрооборудование от электросети.

3.36. При кулинарных работах использовать для резки хлеба, мяса, рыбы, овощей промаркированные для этих продуктов разделочные доски. Пальцы левой руки при резании должны быть согнуты и не должны находиться в одной плоскости с лезвием ножа. При работе с ручными терками соблюдать осторожность, плотно удерживая обрабатываемые продукты.

3.37. При вскрытии картонных коробок ножом держать нож лезвием от себя, при работе не допускать резких движений.

3.38. Консервные банки вскрывать только специальным консервным ключом. Запрещается вскрывать банки ножами и прочим поварским инструментом.

3.39. Не использовать посуду, ручной инструмент, имеющие сколы и трещины, деформированные поверхности, неплотно закрепленные и поврежденные ручки.

3.40. При загрузке или выгрузке продуктов из холодильных шкафов не задевать стенок испарителя ни руками, ни продуктами. Запрещается использовать острые предметы для удаления снеговой "шубы" с испарителя.

3.41. Использование механического оборудования (овощерезок, мясорубок и т. п.) запрещается, если не смонтированы или повреждены загрузочные и направляющие воронки (бункеры).

Загружать продукт после включения оборудования.

Проталкивать продукт внутрь рабочей камеры через загрузочные воронки разрешается только специальными приспособлениями (штатными пестиками и толкачами). Запрещается опускать пальцы в загрузочную воронку (бункер).

3.42. Своевременно переключать на меньшую мощность и выключать электроконфорки электроплит и жарочных шкафов. Не допускать включения электроконфорок на максимальную и среднюю мощность без загрузки. Соблюдать осторожность при работе вблизи горячих поверхностей оборудования.

3.43. Не допускать попадания жидкости на нагретые электроконфорки. Не охлаждать конфорки водой. Регулирование температуры производить только с помощью штатных переключателей.

3.44. При использовании газовых плит перед включением плиты проветрить помещение.

3.45. Перед открытием общего газового крана убедиться, что краны горелок и духового шкафа закрыты.

3.46. Для зажигания горелки сначала поднести зажженную спичку, а затем осторожно открыть газовый кран.

3.47. Следить за тем, чтобы пламя горелки было сине-фиолетового цвета. При желтом цвете пламени увеличить приток воздуха регулятором его подачи или уменьшить подачу газа, частично прикрыв соответствующий краник.

3.48. Не оставлять включенные горелки без присмотра. Следить за тем, чтобы пламя горелки не было залито.

3.49. Укладывать продукты на разогретые сковороды движением "от себя", передвигать посуду на поверхности конфорок осторожно, без рывков, открывать крышки посуды осторожно, движением "от себя".

3.50. Не заполнять посуду более чем на 3/4 объема.

3.51. Жир заливать только в холодную посуду (сковороду, противень).

3.52. Соблюдать осторожность во избежание ожогов брызгами горячего жира. Не допускать попадания воды в горячий жир. Сливать жир только после полного охлаждения.

3.53. Снимать посуду с горячей пищей с плиты без рывков, используя сухие полотенца или рукавицы. Крышка с посуды должна быть снята.

3.54. Производить выемку противней из духовых шкафов осторожно, используя рукавицы или полотенце.

3.55. Перед переноской посуды предварительно убедиться в отсутствии посторонних предметов на пути транспортирования и в том, что пол чистый и сухой.

3.56. Очищать посуду от остатков пищи деревянной лопаткой или специальной щеткой.

3.57. Частичную разборку электрических кухонных машин для их очистки, извлечение шнеков и режущих инструментов производить только после отключения машин от электросети и полной остановки двигателя и рабочих органов машины.

3.58. Запрещается касаться клемм, проводов, открывать дверцы электрощитов. Запрещается тянуть за электропровода и дергать их.

3.59. Следить за тем, чтобы одежда, обувь и кожные покровы по возможности оставались сухими. Включение и выключение электроприборов, освещения, подсоединение и рассоединение штепсельных разъемов производить только насухо вытертыми руками.

3.60. При обнаружении каких-либо неисправностей, опасных моментов или обстоятельств, педагогический работник должен немедленно прекратить проведение занятий, вывести детей из помещения, сообщить о случившемся своему непосредственному начальнику и не возобновлять занятий до устранения опасности.

#### **4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**

4.1. При обнаружении каких-либо неисправностей, повреждений изоляции электрокабелей, запахов горения изоляции и дыма необходимо немедленно

прекратить выполнение работ, вывести детей из кабинета в коридор, обесточить все электрооборудование помещения с помощью переключателей, расположенных на электрощите управления, и сообщить о случившемся руководителю.

4.2. При поломке инструмента сломанный инструмент немедленно убрать с рабочего места.

4.3. При внезапном отключении электропитания необходимо немедленно обесточить электрооборудование помещения с помощью переключателей, расположенных на электрощите управления, и сообщить о случившемся руководителю.

## **5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ**

5.1. После окончания рабочего дня вынести все собранные за день отходы на свалку.

5.2. Убрать на места хранения весь использовавшийся инструмент и запереть все шкафы.

5.3. Тщательно вымыть руки с мылом.

5.4. После окончания рабочего дня необходимо обесточить все электрооборудование помещения с помощью переключателей, расположенных на электрощите управления, и запереть помещение кабинета.

5.5. О всех недостатках, обнаруженных в ходе занятий, и имеющихся замечаниях необходимо сообщить руководителю.