

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ «ЕКАТЕРИНБУРГСКАЯ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ № 10, РЕАЛИЗУЮЩАЯ АДАПТИРОВАННЫЕ ОСНОВНЫЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ»
(ГБОУ СО «ЕШИ № 10»)**

«СОГЛАСОВАНО»

Принимает ИИ

«» И.И.Кубякова

«»

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор

«» М.Д.Бузань

«» 2025 г.

ИНСТРУКЦИЯ

по охране труда при работе в кабинете «Сити-фермерство» ИОТ-066-2025

1. Общие требования охраны труда

1.1. К работе в кабинете сити-фермерство допускаются лица, имеющие соответствующее профессиональное образование, прошедшие медицинский осмотр перед поступлением на работу и не имеющие противопоказаний, прошедшие вводный инструктаж, обучение безопасным методам и приемам работ.

1.2. Лица, допущенные к работе в кабинете должны соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, расписание учебных занятий, установленные режимы труда и отдыха.

1.3. Занятия в кабинете разрешено посещать учащимся, которые прошли надлежащий медицинский осмотр и были проинструктированы на тему охраны труда.

1.4. Учитель в в кабинете сити-фермерство обязан обучать школьников правильному, безопасному обращению с оборудованием, которое находится в кабинете.

Характеристика опасных и вредных производственных факторов.

Источники возникновения фактора:

- источники света;
- оборудование;
- инструмент и приспособления;

Действия фактора:

- опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт);
- опасность, связанная с перемещением груза в ручную;
- опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес;
- опасность отравления или ожога растениями или удобрениями;
- опасность, связанная недостаточным либо чрезмерным освещением рабочей зоны.

Вредные факторы:

- освещенность рабочей зоны;
- тяжесть трудового процесса (перенос груза в ручную, неудобная поза)
- напряженность трудового процесса (нагрузка на голосовой аппарат).

1.5. В ходе занятий соблюдать правила пожарной безопасности, быть информированными о местах расположения первичных средств пожаротушения.

1.6. Для контроля температурного режима в кабинете должен находиться комнатный термометр.

1.7. При работе должна использоваться следующая спецодежда:

Выполнение работ в кабинете сити фермерство	Фартук для защиты от загрязнений
	Перчатки с полимерным покрытием

1.8. В процессе занятий учащиеся и педагог должны соблюдать правила личной гигиены, содержать в чистоте свое рабочее место, соблюдать правила поведения.

1.9. В начале каждого учебного модуля необходимо проводить со всеми учениками инструктаж по технике безопасности с обязательным внесением записи в соответствующий журнал.

1.10. В случае невыполнения или нарушения кем-либо из учеников техники безопасности со всеми учениками необходимо провести внеплановый инструктаж по технике безопасности с его обязательной регистрацией в соответствующем журнале.

1.11. Обо всех выявленных неисправностях на рабочем месте, преподаватель, проводящий учебные занятия в кабинете сити-фермерство, обязан незамедлительно сообщить непосредственному руководителю.

1.12. При получении производственной травмы самим работником, пострадавший обязан немедленно сообщить о случившемся своему непосредственному руководителю.

1.13. Лица, допустившие невыполнение или нарушение инструкции по охране труда, привлекаются к дисциплинарной ответственности в соответствии с правилами внутреннего трудового распорядка и при необходимости подвергаются внеочередной проверке знаний норм и правил охраны труда.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Необходимо визуально проверить исправность электропроводки, системы вентиляции, мебели.

2.2. Необходимо соблюдать санитарное состояние кабинета, убедиться в целостности стекол в окнах и проветрить кабинет.

2.3. Перед началом работы проверить целостность СИЗ. Одежда должна быть чистой. При выходе из строя (неисправности, не укомплектованности, наличии повреждений и т.д.) СИЗ необходимо сообщить об этом до начала работ администрации учреждения.

2.4. Надеть спецодежду. Заправить одежду так, чтобы не было развевающихся концов. Не закалывать одежду булавками, иголками, не держать в карманах одежды острые, бьющиеся предметы.

2.5. Подготовить к работе необходимый инструмент и оборудование.

2.6. Проверить исправность ручного инструмента:

— секаторы, чеканочные и садовые ножи должны быть правильно и остро заточены. Рукоятки должны быть гладкими и без заусенцев. Секатор должен иметь ограничитель схождения рукояток (концы рукояток не должны сближаться на расстояние менее 15 мм). Пружина секатора должна быть смазана и свободно, без заеданий, разводить лезвия; рукоятки сучкорезов, шестовых ножовок и секаторов для среза ветвей с верхней части кроны должны быть гладкими, без заусенцев, и надежно закреплены в державках инструмента;

— инструменты, которые могут вызвать ранения, должны быть зачехлены или транспортироваться в специально отведенных закрытых местах;

— не проверять пальцами остроту рабочей части инструмента.

При работе с секатором- перед началом работ следует проверить исправность секатора, наличие стопорного кольца или защёлки и правильность заточки

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Работу по обработке почвы, посадке саженцев, черенков, сеянцев, деревьев, кустарников, цветочных растений выполнять только исправным, хорошо заточенным инструментом.

3.2. Очистку почвы от посторонних предметов (камней, осколков стекла, кусков металла и пр.) производить с помощью лопат, граблей и другого инвентаря, не собирать их незащищенными руками.

3.3. Во избежание травм не класть на землю грабли заостренными концами вверх.

3.4. При переноске тяжестей (земли, воды, удобрений и пр.) соблюдать нормы предельно допустимых нагрузок при подъеме и перемещении тяжестей вручную: для мужчин - не более 15 кг, для женщин - не более 10 кг. При перемещении тяжелых грузов использовать тележки.

3.5. При опрыскивании и опрыскивании растений дезинфицирующими растворами пользоваться для защиты органов дыхания респиратором, не применять для этих целей ядовитые вещества.

3.6. Перед поливкой деревьев, кустарников с помощью поливочного шланга убедиться в исправности шланга и мест его соединения. Во время полива вблизи линий электропередач во избежание поражения электрическим током не направлять струю воды вверх.

3.7. Во избежание пожара не сжигать мусор, листья, ветки, сухую траву на территории учреждения, необходимо их собирать и выносить за территорию.

3.8. Работу по обрезке кустарников и деревьев проводить в рукавицах и защитных очках.

3.9. При выполнении работ с секатором:

- работать с секатором необходимо в рукавицах и фартуке. При вырезке поросли рекомендуется левой рукой держаться за верхнюю часть побегов, а правой производить срезку. Линия среза должна находиться как можно ближе к земле;

- держать вырезаемый побег непосредственно у линии среза запрещается, так как это может привести к травме рук. Вырезаемые ветки не следует разбрасывать по участку, их следует складывать в аккуратные кучки непосредственно на рабочем месте размахивать или отбрасывать срезаемые ветки в сторону, так как это может привести к травмам находящихся рядом;

- при обрезке корней деревьев необходимо держать их в левой руке непосредственно над корневой шейкой, а правой производить срезку. Работа требует внимания, так как секатором можно нанести себе травму рук;

- при любых перерывах в рабочем процессе секатор должен быть закрыт и положен в инструментальную сумку. Запрещается бросать инструмент на землю, так как это может привести к травме ног;

- работу по обрезке веток производить в дневное время;

- работу следует прекратить при силе ветра свыше 5 м/с, в туман, грозу, дождь и после дождя до просыхания ствола и основных скелетных веток.

3.10. При пользовании осветительными и другими электрическими приборами следить за их исправностью.

3.11. Не допускать возникновения пожара. Включенный электроприбор не ставить на легковоспламеняющиеся предметы, а также вблизи занавесей, штор и деревянных перегородок.

3.12. Кнопка выключения прибора (аппарата, инструмента) имеет второстепенное значение и не отключает его физически от сети переменного тока, даже когда находится в положении ВЫКЛ.

3.13. Во избежание возгорания и поражения электрическим током, не допускайте попадания воды в любое оборудование/устройство.

3.14. Избегайте надразов, повреждений или плохого контакта сетевого шнура питания переменного тока, так как это может привести к пожару или опасности поражения электрическим током. Следует избегать чрезмерного скручивания, растягивания или изгиба шнура.

3.15. Не тянуть за шнур при отключении аппарата от сети переменного тока. Это может вызвать преждевременный выход аппарата из строя и опасность поражения электрическим током.

3.16. Не производить ремонт оборудования самому, приглашать электрика.

3.17. Содержать в чистоте и порядке рабочее место и проходы, не загромождать их.

3.18. Запрещается оставлять включенное оборудование без присмотра.

3.19. 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 руководителю и не возобновлять занятий до устранения опасности.

3.20. В случае плохого самочувствия прекратить работу, поставить в известность своего руководителя и обратиться к врачу.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Из-за неисправности оборудования, неправильного использования оборудования, возможны аварийные ситуации:

- возникновение пожара;
- короткое замыкание;
- травмирование работника (ушибы, порезы, отравления и др)

4.2. При обнаружении каких-либо неисправностей, повреждений изоляции электрокабелей, при внезапном отключении электропитания, при возникновении пожара необходимо немедленно эвакуировать детей из помещения в соответствии с планом эвакуации.

4.3. При возникновении пожара:

- прекратить работу и по возможности отключить электрооборудование;
- нажать кнопку пожарной сигнализации и подать сигнал о пожаре;
- сообщить о случившемся работодателю;
- принять меры по эвакуации людей;
- принять меры по локализации пожара имеющимися средствами пожаротушения, руководствуясь инструкцией по пожарной безопасности;

- при необходимости вызвать пожарную охрану (при этом необходимо назвать адрес объекта, место возникновения пожара, а также сообщить свою фамилию, имя, отчество, тел.) и организовать встречу пожарных подразделений

4.4. При возникновении несчастного случая необходимо:

1) освободить пострадавшего от травмирующего фактора, при этом следить за тем, чтобы самому не попасть под его влияние;

2) оказать первую доврачебную помощь, вызвать врача или скорую медицинскую помощь;

3) сообщить о случившемся непосредственному руководителю.

4.5. При получении травмы немедленно оказать первую помощь пострадавшему, сообщить об этом администрации учреждения, при необходимости отправить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение.

4.6. Принять неотложные меры по предотвращению развития аварийной или иной чрезвычайной ситуации и воздействия травмирующих факторов на других лиц.

4.7. Сохранить до начала расследования несчастного случая обстановку, какой она была на момент происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью других лиц и не ведет к катастрофе, аварии или возникновению иных чрезвычайных обстоятельств, а в случае невозможности ее сохранения — зафиксировать сложившуюся обстановку (составить схемы, провести другие мероприятия).

4.8. При поражении человека электрическим током прежде всего необходимо освободить пострадавшего от действия тока. Для этого в первую очередь надо с помощью соответствующего выключателя, рубильника либо при помощи рассоединения соответствующего ответвления разъема отключить электроустановку, которой касается пострадавший.

При невозможности быстрого отключения электроустановки для отделения пострадавшего от токоведущих частей или провода следует воспользоваться сухим предметом (например - палкой, доской), не проводящим электроток. Можно также оттянуть пострадавшего за одежду (если она сухая и отстает от тела), например, за полы пиджака или пальто, за воротник, избегая при этом прикосновения к окружающим металлическим

предметам и частям тела пострадавшего. При этом оказывающему помощь необходимо обмотать руку сухой одеждой, при возможности нужно также предварительно встать на резиновый коврик, сухую доску или сверток сухой одежды. При отделении пострадавшего от токоведущих частей рекомендуется действовать одной рукой, держа вторую в кармане или за спиной

4.9. При получении микроповреждения (микротравмы) пострадавший работник должен проинформировать об этом своего непосредственного руководителя.

Руководитель удостоверяется в том, что пострадавшему оказана необходимая первая помощь или медицинская помощь. После этого информация доводится до специалиста по охране труда.

Для экстренного вызова специальных служб работает номер 112.

Единый телефонный номер службы спасения **911**.

4.10. Обо всех аварийных ситуациях и происшедших авариях немедленно докладывать своему непосредственному руководителю.

5. Требования охраны труда по окончании работы

5.1. Привести оборудование в нерабочее положение, отключить электропитание.

5.2. Убрать инструменты и приспособления в отведенное для них место.

5.3. Тщательно убрать рабочее место.

5.4. Выключить вытяжную вентиляцию.

5.5. Снять спецодежду и тщательно вымыть руки с мылом

5.6. При выявлении недостатков, влияющих на безопасность труда, обнаруженных во время работы, немедленно сообщить администрации учреждения.

«РАЗРАБОТАЛ»

Специалист по охране труда

И.С. Широкова