

1. Требования охраны труда перед началом работы
   1. Подготовить к работе необходимое оборудование, инструменты, препараты, проверить их исправность, целостность лабораторной посуды и приборов из стекла.
   2. Тщательно проветрить помещение кабинета экологии.
2. Требования охраны труда во время работы
   1. Пребывание обучающихся в помещении кабинета экологии и в лаборантской допускается только в присутствии преподавателя.
   2. Обеспечить безопасное состояние рабочих мест для обучающихся, безопасное использование приборов, инструментов и хранение химических реактивов.
   3. Стеклянная посуда, колющие и режущие инструменты, химреактивы должны храниться в лаборантской в закрывающихся на замки шкафах с глухими створками без стекол.
   4. В кабинете на видном месте должны быть вывешены инструкции по охране труда для учащихся при выполнении лабораторных и практических работ, при работе на учебно-опытном участке и при проведении экскурсий по экологии.
   5. В кабинете не должно быть растений, содержащих ядовитые вещества (олеандр, молочай и др.), а также колючих или сильно пахнущих растений.
   6. Запрещается иметь и использовать в работе электронагревательные приборы с открытой спиралью.
   7. При работе с лабораторной посудой, приборами из стекла соблюдать осторожность, не нажимать сильно пальцами на хрупкие стенки пробирок, колб. Брать предметные и покровные стекла за края легко во избежание порезов пальцев.
   8. При работе с твердыми химреактивами набирать их из баночек специальными пластмассовыми или фарфоровыми ложечками, не допускать попадания растворов кислот и щелочей на кожу, в глаза и на одежду.
   9. Не сливать отработанные растворы химреактивов в канализацию, использовать для их сбора стеклянную тару с крышкой вместимостью не менее 3 л.
   10. Не мыть лабораторную посуду с мылом, так как она становится скользкой и ее легко уронить и разбить.
   11. Запрещается использование в кабинете инсектицидов для борьбы с насекомыми-вредителями комнатных растений.
3. Требования охраны труда в аварийных ситуациях
   1. При разливе легковоспламеняющейся жидкости и ее воспламенении эвакуировать учащихся из кабинета экологии, сообщить о пожаре администрации учреждения и в ближайшую пожарную часть, приступить к тушению очага возгорания с помощью первичных средств пожаротушения.
   2. В случае если разбилась лабораторная посуда или приборы из стекла, не собирать их осколки незащищенными руками, а использовать для этой цели щетку и совок.
   3. При получении травмы необходимо оказать первую помощь по - страдавшему и сообщить о несчастном случае администрации учреждения, при необходимости отправить пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение.
4. Требования охраны труда по окончании работы
   1. Привести в порядок рабочее место, убрать в лаборантскую в шкафы оборудование, приборы, инструменты, препараты, химреактивы.
   2. Отработанные водные растворы реактивов слить в закрывающийся стеклянный сосуд вместимостью не менее 3л с крышкой для их последующего уничтожения.
   3. Проветрить помещение и тщательно вымыть руки с мылом.

Разработчик инструкции -ответственный по охране труда – Налесник И.Ю.