

ЛОКАЛЬНЫЙ АКТ

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ В ХИМИЧЕСКОМ КАБИНЕТЕ

1. Вещества нельзя брать руками и проверять их на вкус.
2. При выяснении запаха веществ нельзя подносить сосуд близко к лицу, ибо вдыхание паров и газов может вызвать раздражение дыхательных путей. Для ознакомления с запахом нужно ладонью руки сделать движение от отверстия сосуда к носу.
3. Без указания учителя не смешивайте неизвестные вам вещества.
4. При выполнении опытов пользуйтесь небольшими дозами веществ.
5. Особую осторожность соблюдайте при работе с кислотами и щелочами. Если случайно кислота или щёлочь попадет на руки или на одежду, то немедленно смойте их большим количеством воды.
6. При разбавлении кислот водой всегда помните следующее правило: кислоты следует медленно тонкой струйкой при перемешивании наливать в воду, а не наоборот.
7. Всегда пользуйтесь только чистой лабораторной посудой.
8. Остатки веществ не высыпайте и не вливайте обратно в сосуд с чистыми веществами.
9. Не закрывайте пальцами отверстия пробирок, колб, в которых перемешиваются растворы. Используйте для этой цели пробки.
10. Все работы с концентрированными кислотами, щелочами, ядовитыми веществами производите в резиновых перчатках, защитных очках и заблаговременно подготовьте нейтрализующие средства.
11. Закрепляя в железном штативе стеклянные приборы, трубки, пользуйтесь прокладками и не закручивайте винты до предела.
12. Собраный прибор, установку проверьте на герметичность.
13. Опыты, которые сопровождаются взрывами, вспышками, разбрызгиванием веществ, проводите за защитным экраном из стекла или пластика.