МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ **УЧРЕЖДЕНИЕ**

«ГИМНАЗИЯ им. М. ГОРЬКОГО»

согласовано: Председатель

УТВЕРЖДАЮ: А. Арсланова

принято жала в совете МКОУ «Гимназия им. М. Горького» протокол № 1 от 28.08.2018г.

Введено в действие приказом № 264% от 0 1 сентября 2018 г.

Nº 104.

инструкция

по технике безопасности для учащихся на лабораторных РАБОТАХ ПО ХИМИИ.

Общие требования безопасности

- 1. Данная инструкция обязательна для выполнения всеми учащимися, допущенными по состоянию здоровья, к лабораторно-практическим занятиям по химии.
- 2. Опасность возникновения травм:

при работе со спиртовками;

- при работе с горючими
- жидкостями;
- -при работе со стеклянной посудой; -при использовании электроплитки;
- при работе с растворами кислот и щелочами.
- 3. Химические опыты с токсичными веществами (хлор, сероводород, фосфид, оксид углерода, бром, бензол, дихлорэтан, лиэтиловый эфир, формалин, уксусная кислота.

аммиак) проводить только в исправном вытяжном шкафу.

4. В кабинете химии должна быть аптечка, укомплектованная необходимыми медикаментами и перевязочными средствами для оказания первой помощи пострадавшим.

Требовании безопасности перед началом занятий

- 1. Не трогать приготовленные к работе материалы и оборудование.
- 2. Внимательно выслушать инструктаж по ТБ при проведении работы.
- 3. Получить учебное задание у учителя.
- 4. Одеть рабочую одежду по указанию учителя.

Требования безопасности во время занятий

- 1. Выполнять все действия только по указанию учителя.
- 2. Не зажигайте спиртовку одну от другой. Гасить её только колпачком.
- 2. Выполнять только работу, определённую учебным заданием.
- 4. Не делать резких движений, не трогать посторонних предметов.
- 5. Соблюдать порядок и дисциплину..
- 6. Пользуйтесь электроплиткой только с закрытой нагревательной спиралью.
- 7. Перед выполнением каждого вида работы выслушайте инструктаж учителя.
- 8. При нагревании жидкостей не направляйте отверстие пробирки на себя или сосела.
- 9. Пробирки закрепляйте надёжно в штативных держателях.
- 10. Кипячение горючих жидкостей выполняйте только на водной бане.
- 11. Пробирки нужно брать легко, не сжимая их пальцами.
- 12. Порошковые химикалии брать только пластмассовой ложечкой.
- 1 3. Кислотные растворы и щёлочи наливать только в стеклянную посуду.
- 14. Растворы кислот вливать в воду, но не наоборот.
- 15. Не пробовать на вкус никакие жидкости и твердые химвещества.

Требования безопасности в аварийных ситуациях

- 1. При плохом самочувствии сообщить об этом учителю.
- 2. Разбитое стекло убирать только щёткой и совком.
- 3. При получении травмы немедленно сообщить о случившемся учителю.
- 4. Разлитые и рассыпанные химикалии не убирать самостоятельно.

Требования безопасности по окончании занятий

- 1. Приведите в порядок своё рабочее место, проверьте его безопасность.
- 2. Снимите рабочую одежду.
- 3. Не выносите из кабинета ничего без указания учителя.
- 4. Вымойте лицо и руки с мылом.
- 5. Обо всех недостатках, обнаруженных во время работы, сообщите учителю.

СОГ ЛАСОВАНО: ответственный по ОТ Вевече	6.K.D. DA
Учитель химии: Яму —	2018 г.