

# **Образование и получение веществ**

## Цели обучения:

- 6.3.3.2.объяснять области применения продуктов бытовой химии и правила безопасного обращения с ними

## Цели урока:

- объяснять области применения продуктов бытовой химии;
- называть правила безопасного обращения с ними.

# Критерий оценивания:

- знает области применения бытовой химии;
- понимает правила безопасного применения продуктов бытовой химии.

# Что такое бытовая химия?

- Косметические средства гигиены
- Декоративная косметика
- Синтетические моющие средства
- Освежители воздуха и др.

## **Вредные химические вещества:**

- Хлор, углекислый газ, окислы азота, формальдегид, ацетон, аммиак, ароматизаторы – это еще не полный список химических веществ, используемых в бытовой химии. Все эти компоненты биологически агрессивны.

# Основные рекомендации:

- Избегайте чрезмерного использования бытовой химии;
- Храните средства бытовой химии в хорошо закрытых емкостях;
- Избегайте прямого контакта с агрессивными веществами;
- Тщательно ополаскивайте себя и своих домочадцев в использовании бытовой химии.

# Работа в группе

- Текст 1 - Как правильно обращаться с бытовой химией;
- Текст 2 – Влияние бытовых отходов на окружающую среду и здоровье человека
- Текст 3 – Действия при отравлении и попадании на кожу и в глаза

## Дескрипторы

*Обучающийся*

- обсуждают между собой и готовят постеры;
- выступает перед классом .



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!

