

С. Абраменко, Х. Санталиестра,
С.Г. Щербакова
МОУ СШ № 134 «Дарование»
Красноармейского района
Волгограда

«Влияние детских моющих средств на организм ребенка»

В наших семьях есть маленькие дети двух с половиной лет: сестра Софьи и племянник Хавьера. Наши родители и мы, конечно же, озабочены их здоровьем. На нашем контроле состав моющих средств, которыми дети пользуется ежедневно. Возникла **актуальная проблема**: не вредны ли эти средства для здоровья ребёнка?

Цель проекта – исследование состава детских моющих средств (далее – ДМС), используемых для мытья детей, их влияние на здоровье ребенка.

В качестве **гипотезы** было выдвинуто предположение о том, что в состав ДМС входят вещества, оказывающие вредное воздействие на ребенка.

Для проверки гипотезы были поставлены и решены следующие **задачи**:

- выяснить из различных источников информацию о составе ДМС, влияние их на здоровье детей;
- провести исследование по изучению состава ДМС;
- проанализировать полученные результаты и сделать выводы о безопасности использования ДМС.

Методы исследования

методы научного познания:

- анализ и синтез литературных источников по данной теме;

эмпирические методы:

- наблюдение,
- сравнение,
- анализ и синтез;

экспериментальные методы:

- проведение химического исследования (качественный анализ) ДМС.

Результаты проекта

В ходе теоретической части работы был проведен обзор источников по теме «Состав, свойства и влияние на здоровье ДМС».

В ходе практической части проекта было проведено исследование состава ДМС. Мы выяснили, какие моющие средства можно безопасно использовать, а от каких следует отказаться.

Практическая значимость проекта заключается в возможности безопасного использования детских моющих средств (ДМС).