

Рецензия

на исследовательскую работу «**Определение качества губной помады**»

ученицы 11 класса ГБОУ «РМШИ» г. Улан-Удэ

Цыбиковой Юмжины Валерьевны

Исследовательская работа, представленная на рецензию, выполнена на 15 листах: 13 страниц - доклад, 2 страницы - приложение. Выбранная тема особо актуальна, поскольку особо высокие требования предъявляются к губной помаде. Помада должна иметь определенный химический состав и соответствовать санитарно-гигиеническим требованиям, предусмотренным ГОСТом на губную помаду. Жесткие требования обусловлены тем, что повышенное содержание различных химических веществ может быть причиной разных заболеваний.

Работа оформлена в рамках, предъявляемых требований к оформлению научно-исследовательских работ. Выделены заголовки, что способствует доступному восприятию информации. Была проделана трудоемкая работа по определению качества губной помады.

Целью работы заявлено определить качество губной помады, наиболее постоянно используемых представительницами нашей школы-интернат. Определены основные задачи, которые Юмжина выполнила в полном объеме. Выдвинутая гипотеза оправдалась, так как в процессе выполнения работы выяснилось, что губные помады, наиболее постоянно используемые представительницами нашей школы, соответствуют санитарно-гигиеническим требованиям. Юмжина в приложении показала сравнительные таблицы обнаружения витаминов А и Е, также наличие свинца в губной помаде. В работе показана методика проведения экспериментов и сделаны соответствующие выводы. Практическая ценность работы в дальнейшем не вызывает сомнений, т.к. практическая значимость заключается в возможности использования собранных материалов для проведения мероприятий любой направленности. Работа будет интересна тем, кто заботится о своем здоровье.

В целом, проделанная работа Цыбиковой Юмжины соответствует необходимым требованиям и имеет реальную научную и практическую значимость.

Рецензент: учитель биологии и химии ГБОУ РМШИ

Е.А. Аюшеева