

*Наумович М. Г., Третьякова А. К.*

## **ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СОСТАВА ИГРУШЕК ДЛЯ ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА**

*Научные руководители: ассист. Терехова Т.А., ассист. Колбина Е. В.*

*Кафедра общей гигиены, кафедра гигиены детей и подростков  
Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Современный рынок товаров для детей предлагает потребителям огромный выбор игрушек, разнообразных по тематике, цели и цене. Развивающие игры необходимы младенцу уже на 10-й день жизни, когда он обретает способность удерживать в поле зрения движущийся предмет. Игры способствуют познанию окружающего мира, развитию слухового и зрительного анализаторов, речи, воображения, мышления и позволяют приобрести простейшие гигиенические навыки. Однако за последнее десятилетие в развитых странах количество детских смертей, связанных с игрушками, возросло до 250 случаев в год, при этом большинство погибло от удушья либо отравления токсическими веществами.

**Цель:** провести гигиеническую экспертизу детских погремушек производства Российской Федерации и Китая, приобретенных в различных торговых точках, по нескольким критериям.

**Задачи:**

- 1 Дать общую характеристику игрушек.
- 2 Провести органолептические исследования.
- 3 Определить стойкость защитно-декоративного покрытия.
- 4 Установить возможность отделения мелких деталей.

**Материалы и методы.** Объектом исследования стали игрушки для детей 0-3 лет. На основании технической нормативно-правовой документации была проведена оценка следующих показателей: наличие на упаковке всей необходимой информации, органолептические свойства образцов, возможность отделения мелких деталей и стойкость защитно-декоративного покрытия.

**Результаты.** В ходе исследований было выявлено наличие несоответствий образцов китайского производства, приобретенных не в специализированном магазине, требованиям безопасности, прописанным в технических нормативно-правовых документах.

**Выводы:**

- 1 Приобретать игрушки следует только в специализированных магазинах, товар в которых проходит сертификацию, в обратном случае стоит усомниться в качестве и безопасности образцов.