

05.03.2019 г. Этот волшебник - электричество

В старшей группе «Умники и умницы» МБДОУ "Детский сад № 14" г. Чебоксары прошла опытно-экспериментальная работа «Электрический заряд». В ходе которого дети с педагогом Мариной Александровной пробовали выработать электрический заряд, используя воздушный шар, натерли и преподнесли его к нарезанным алюминиевым полоскам, и ребята удивленно заметили, что в результате контакта между двумя различными материалами происходит разделение электрических зарядов. Тот же опыт проделали с расческой. Дети с большим интересом наблюдали за всем происходящим. В ходе опытно-экспериментальной деятельности ребята узнали, что электричество, как и многое другое в нашей жизни, имеет положительную и отрицательную стороны. Педагог рассказал детям, что электрический ток, как волшебника-невидимку, нельзя рассмотреть и учуять его по запаху. Определить наличие или отсутствие тока можно только, используя приборы, измерительную аппаратуру. Дети закрепили свои знания о правилах безопасности при использовании электричества и электрических приборов.

