

Интерактивный детский сад

Высокие технологии появились и в дошкольном саду «Бурелюба» теперь в работе используется полное современное оборудование. Как прогрессивные перемены повлияли на обучение и воспитание детей, нам рассказала заведующая детским садом Ирина УСИК.

С недавнего времени в детском саду появилась интерактивная панель – панель, которую можно использовать в системе образования. Она рассчитана для обучения детей 5-7 лет. На большой панели можно не только рисовать, но и открывать любую информацию, находящуюся на дисплее компьютера. Это позволяет воспитателям использовать наблюдения, рисунки, картины и таблицы, что в свою очередь увеличивает восприятие учебного материала. Также этот стиль подходит для работы с детьми с особыми потребностями для коррекционной работы как учащиеся-одонду так и педагоги-психологи. Помимо этого появились мобильный класс, в который вошли 11 ноутбуков для детей и один ноутбук для воспитателя, которые используются для занятий с детьми старшей дошкольной группы по различным направлениям: рисованию, математике или развитию речи. Привезли и новые наборы детских игрушек для работы с песком, пластилином и глидином. Все это стало возможным благодаря окружной субсидии «Учебные расходы».

Еще в декабре прошлого года директором детского сада был разработан проект «LEGO-конструирование и робототехника в ДОУ – первый шаг в познательном-ребенком развитии дошкольников». Проект получил грант главы района в 300 тыс. рублей. На эти средства мы приобрели «LEGO Education», конструкторы (разные варианты конструктора) и 2 ноутбука. Данный проект позволяет не только проводить моделирование с МУ ДО «КД ДОУ», с педагогом детского сада взаимодействовать на робототехнике. Хотим, чтобы он проявил свои знания и умения с детьми старшей дошкольной группы. Для этих целей был закуплен конструктор «LEGO Education WeDo», который дает возможность ребенку создавать своего робота и на компьютере составлять для него программу. Кроме того, для воспитателей детского сада будут представлены работы доволь-



но просто, но для детей такая деятельность полезна и интересна.

В нашем детском саду в образовательном процессе активно используются наборы «LEGO», в комплекте которых дети не только учатся, но и расслабляются.

Использование пособий «LEGO» – это новый этап обучения с применением интерактивными социализирующими методами воздействия: как правило, дети работают в группе (обсуждают и учитывают мнение каждого ребенка).

В ходе совместной работы улучшается общение не только между детьми, но и между взрослыми и детьми (особенно в проектной деятельности). У многих детей и хороших навыков слова меняется самооценка. С помощью наборов «LEGO» лучше проявляются элементы творчества, в группе происходит смена лидеров. А это очень важно не только для обучения, но и для формирования социального и эмоционального климата в группе.

Дети имеют возможность работать индивидуально и в коллективе. Сами выбирают себе темы, выполняют задания, исходя из собственных представлений, предыдущего опыта и знаний.

Необходимо отметить, что «LEGO»-материал используется широко разными специалистами: педагогами, логопедами, психологом. Обучение с применением подобных пособий позволяет повысить интерес детей.

Нельзя сказать и тот факт, что конструктор рассчитан на большие группы детей, благодаря чему они «вынужденно» перестают обижаться, догонять друг друга, радоваться успехам других. Дети получают общие впечатления, что укрепляет чувство коллективизма.

Во время игры развивается исключительно важная способность закладывая предложения и словарная записка, умение анализировать, за развитием двигательных рефлексов, тактильного зрения и мышления, черт характера, волевых качеств, типом семейной среды и воспитания. Благодаря применению конструктора «LEGO» появилась возможность эффективно моделировать и, если надо, корректировать все эти качества.

Подготовила
Надежда БЕРСЕНЕВА.