

Филиппова Наталья Викторовна

воспитатель

Чешихина Вероника Александровна

учитель-дефектолог

МБУ «Д/С №93 «Мишутка»

г. Тольятти, Самарская область

ТЕХНИЧЕСКОЕ ТВОРЧЕСТВО В ДЕТСКОМ САДУ

Аннотация: в статье речь идёт о том, что развитие технического творчества всё чаще встречается в задачах воспитания детей и требует пристального внимания каждого педагога, начиная с детского сада. Через техническое творчество дети всесторонне развиваются, поэтому важно с самого раннего детства внедрять в игру техническое творчество.

Ключевые слова: творчество, техническое творчество, творческое обучение, творческий объект, конструктор.

Время не стоит на месте и в нашу жизнь всё больше внедряются инновационные технологии. Не только в жизни взрослых, но и в жизни детей мы всё чаще видим востребованность технического обучения. Начиная с самого детского сада, дети учатся творить с помощью рисования, лепки и конструирования. Техническое творчество открывает мир техники перед дошкольниками через игрушки. Играя, дети развиваются, собирая и разбирая элементы, они узнают о назначении техники, о её функциях.

Актуальность технического творчества детей обоснована обучению дошкольников в планировании своей работы, анализе действий, умения делать выводы и исправлять ошибки. Так же, немало важно, научить детей составлять из отдельных частей целое, а так же сравнивать и обобщать элементы.

Так что же такое техническое творчество, и какое оно бывает? Техническим творчеством принято считать деятельность детей, в результате которой получается технический объект. Данный объект должен быть полезным и объ-

ективно или субъективно новым. Техническое творчество включает в себя несколько образовательных программ:

- техническое конструирование;
- производительные технологии;
- IT-технологии и мультимедиа.

Перед нами встал выбор, какое направление выбрать для нашей группы с детьми с задержкой психического развития. Мы выделили для себя цели и задачи, которые подходили бы нам для позитивной динамики развития детей. Мы выбрали для себя техническое конструирование, а именно конструктор с болтовым соединением. Данный конструктор развивает воображение, мелкую моторику, межполушарные связи, технического мышления и конструкторской смекалки, а так же усидчивость и сосредоточенность. При работе с этим конструктором у детей развивается пространственное мышление, они учатся анализировать и сравнивать. Тем самым, Мы решили, что данный вид подходит нам по всем критериям исходя из нашего запроса

С помощью конструктора с болтовым соединением дети могут построить разнообразные фигуры, начиная самых элементарных усложняя их с каждым разом. Создавать модели можно исходя из темы недели группы, тем самым закрепляя знания, усвоенными детьми.

Наши занятия начинаются с проблемного вопроса, который решить должен каждый ребенок. Дети должны не просто собрать модель, но выбрать пути реализации и построить план действий, который поможет как можно точнее выполнить техническое задание. Такую работу можно построить коллективно, парами или индивидуально. На занятии дети увлечены процессом, по-разному видят план работы и поэтому получают разнообразные итоговые работы.

Проанализировав статьи и литературу, можно с уверенностью сказать будущее уже наступило, поэтому очень важно начинать развивать детей дополнительно через техническое творчество. Одним из самых важных плюсов данной технологии – это заинтересованность детей не только в результате, но и к процессу своей деятельности. Очень важно поддерживать ребенка, отмечать ори-

гинальность и необычность каждого проекта, тем самым стимулировать его на новые творческие успехи.

Список литературы

1. Вараскин В.Н. Пять основных правил, способствующих развитию детского технического творчества / В.Н. Вараскин // Траектория науки. – 2016.
2. Куличенко В.Ф. Будущие инженеры / В.Ф. Куличенко, А.И. Волков. – М.: Учпедгиз, 1937.
3. Куцакова Л.В. Занятия по конструированию из строительного материала / Л.В. Куцакова. – М.: Мозаика-синтез, 2010.
4. Старцева О.Ю. Занятия по конструированию с детьми 3–7 лет / О.Ю. Старцева. – Сфера, 2010.
5. Толмачев В. Техническое любительство / В. Толмачев. – М.-Л., 1932.