



**Управление образования  
администрации муниципального  
образования Калининский район**  
Муниципальное казенное учреждение  
образования Центр оценки  
качества образования  
Ленина ул., д. 147, ст-ца Калининская,  
Краснодарский край, 353780  
Тел./факс: (86163) 22-4-71,  
ИНН 2333013384

На 28.02.2023 № 24  
от \_\_\_\_\_

### **РЕЦЕНЗИЯ**

**на методическое пособие «Математика и Лего - конструктор.  
Методический сборник конспектов с использованием конструктора  
Лего в работе с дошкольниками», разработанное воспитателем  
МБДОУ - д/с №9 ст. Старовеличковской  
Редько Ларисой Григорьевной**

Методическое пособие «Математика и Лего - конструктор. Методический сборник конспектов с использованием конструктора Лего в работе с дошкольниками», разработано воспитателем МБДОУ – д/с №9 ст. Старовеличковской Редько Л.Г. Материал изложен на 37 страницах и предназначен для педагогов, работающих с детьми среднего дошкольного возраста.

Автор убедительно аргументирует, что Лего - конструирование способствует:

- развитию у детей сенсорных представлений, поскольку используются детали разной формы, окрашенные в основные цвета;
- формированию первоначальных измерительных умений;
- развитию и совершенствованию высших психических функций;
- развитию умения ориентироваться в пространстве и на плоскости;
- тренировке пальцев кистей рук, что очень важно для развития мелкой моторики и в дальнейшем поможет подготовить руку ребенка к письму;
- сплочению детского коллектива, формированию чувства симпатии друг к другу, т. к. дети учатся совместно решать задачи, распределять роли, объяснять друг другу важность данного конструктивного решения.

Актуальность и педагогическая целесообразность пособия обусловлена тем, что в игровой форме подача ребенку знаний из области математики, позволяет ему более эффективно формировать элементарные математические

представления. В процессе игры дети усваивают сложные математические понятия, учатся считать, читать и писать.

Автор акцентирует внимание на то, что важным в работе по формированию элементарных математических представлений у дошкольников посредством конструктора лего, является то что в начале детей увлекают только игровые действия, а затем и то, чему учит та или иная игра. Постепенно у детей пробуждается интерес и к самому предмету обучения - математике.

Целью данного методического пособия является активизация использования Лего - конструирования в образовательном процессе ДОУ с целью развития математических способностей дошкольников.

Весь материал, представленный в методическом пособии «Математика и Лего - конструктор. Методический сборник конспектов с использованием конструктора Лего в работе с дошкольниками», обладает практической значимостью, способствует повышению познавательного интереса и обогащению математических представлений у детей среднего дошкольного возраста. Регулярное использование конструктора лего на занятиях по математике позволит расширить математический кругозор дошкольников, будет способствовать математическому развитию, повысит качество математической подготовленности к школе, позволит детям более уверенно ориентироваться в простейших закономерностях окружающей их действительности и активнее использовать математические знания в повседневной жизни.

Рецензируемое методическое пособие актуально для системы образования, интересно по содержанию и пошагово расписано для педагогической деятельности. Оно может быть рекомендовано для использования воспитателями ДОУ в других дошкольных учреждениях района.

Ведущий сотрудник МКУО ЦОКО



О.В. Муренькая

Заместитель начальника МКУО ЦОКО



Е.В. Давиденко