

**МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №5 г. Пересвета»
структурное подразделение 2**

Учебно-методические КОМПЛЕКТЫ



2024-2025



Развивающая предметно-пространственная среда (далее – РППС) в структурном подразделении 2 МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №5 г. Пересвета» формируется в соответствии с ФГОС ДО, ФОП ДО и на основе образовательной Программы МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №5 г. Пересвета» структурное подразделение 2.

В основе нашего подхода к формированию РППС, как и в основе ФГОС ДО, лежит принцип деятельности, который означает, что основу образовательного процесса в дошкольном возрасте составляют специфические виды детской деятельности, а именно, игровая, продуктивная, познавательно-исследовательская, двигательная.



С целью создания благоприятных условий для полноценной реализации всех видов деятельности, способствующих развитию детей, их подготовки к школе, с учетом их возрастных и индивидуальных особенностей, развития их способностей и творческого потенциала, образовательная организация приобретает учебно-методические комплекты:

МАГНИТНЫЙ КОНСТРУКТОР МАГФОРМЕРС (MAGFORMERS)



Magformers — это развивающий магнитный конструктор нового поколения.

Работа с данным конструктором позволяет дошкольникам в форме познавательной игры развивать:

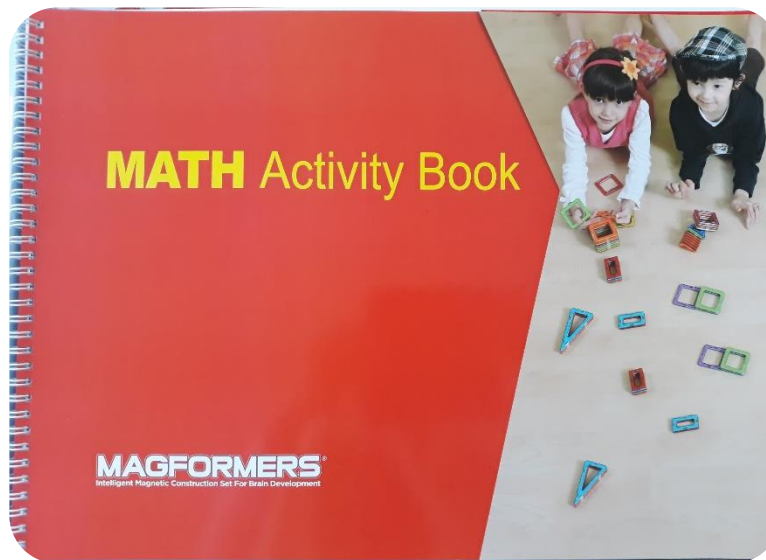
- **логическое мышление** – плоские фигуры преобразуются в объемные;
- **моделирование** – создание изделий своими руками;
- **математическое мышление** – понятие отдельной части и целого, представление о последовательности действий;
- **сенсорику** – мелкая моторика, используемая при работе с небольшими деталями, способствует разностороннему развитию мозга;
- **фантазию и воображение** – неограниченное количество создаваемых форм и конструкций;
- **креативность** – тренировка визуализации идеи и способа её воплощения;
- **органы чувств** – через взаимодействие с цветом и звуком.



Учебное пособие «Увлекательная математика с МАГФОРМЕРС» — это великолепно оформленный альбом задач. Детали, необходимые для выполнения всех заданий, представлены в наборе «Magformers Увлекательная Математика».

В игровой форме дети

- знакомятся с основными геометрическими формами, делением их на части и составлением новых;
- могут изучать цифры и арифметические действия, последовательности и дроби, сложение нескольких цифр;
- откроет для себя мир симметрии, геометрических последовательностей и закономерностей;
- научатся создавать простые и сложносоставные трехмерные фигуры, раскладывать их на плоскости и строить проекции.



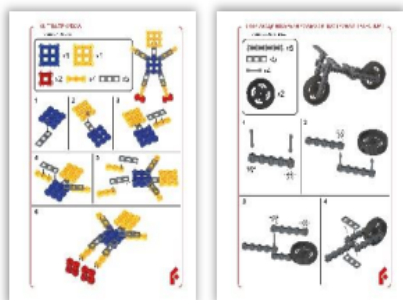
УМК «ФАНКЛАСТИК: ВСЬ МИР В РУКАХ ТВОИХ»



Авторская парциальная Программа академика МАНПО, д.п.н. Лыковой И. А. «Фанкластик: весь мир в руках твоих» (соответствует требованиям ФГОС ДО)



Планы-конспекты игровых обучающих занятий к программе для педагогов детского сада для детей 3-7 лет, по 36 сценариев на каждую группу, всего 144 сценария



Карты-схемы к каждому занятию, всего 323 карты-схемы

Состав УМК

Учебно-игровое оборудование – наборы конструктора «Фанкластик» различной комплектации для дошкольного образования на 8 и 15 детей, а также индивидуальный набор



Занятия в Программе компьютерного конструирования и моделирования **Fanclastic 3D Designer** (для подготовительной группы)



УМК «ФАНКЛАСТИК»

УМК «Фанкластик» решают задачи **социализации дошкольников** и освоения ими культурного опыта посредством конструирования как универсального вида деятельности. УМК нацелены на **формирование всесторонне развитой личности.**

В ходе учебно-игровой деятельности у дошкольников:

- ✓ развиваются пространственное, структурно-образное, логическое **мышление**;
- ✓ развиваются навыки индивидуального и коллективного **творчества**;
- ✓ воспитывается **любовь к Родине**, ее традициям и культуре.



Учебно-методический комплект «Алгоритмика с РобоМышью в детском саду»

Программируемый робот РобоМышь помогает дошкольникам освоить навыки программирования и кодирования при параллельном интерактивном изучении окружающего мира.



Набор тематических полей поможет узнать детям больше о нашей стране, её природных и архитектурных достопримечательностях.

