



Мастер-класс на тему «Изготовление развивающего конструктора»

*Два мира есть у человека:
Один – который нас творил,
Другой, который мы до века
Творим по мере наших сил.
Н.А.Заболоцкий*

В областном центре развития творчества детей и юношества прошёл мастер-класс на тему «Изготовление развивающего конструктора». Провела его педагог дополнительного образования отдела технического творчества Петрикина Ольга Николаевна.

Слушатели мастер-класса - педагоги дополнительного образования центра – отделы технического творчества и методический.

Тема мастер - класса была выведена на интерактивной доске, в качестве раздаточного материала использовались зубочистки, трубочки от коктейля, липучки, горох, цветной картон. И вот из таких разных видов материала предлагалось сделать развивающий конструктор.

Изготовление и работа с такими конструкторами могут быть использованы в контексте занятий различной тематической направленности: при изучении геометрических фигур и геометрических форм, при изготовлении поделок из бросового материала, во время проведения игр и конкурсов, при создании творческих проектов.



Изготовление и дальнейшее использование развивающих конструкторов могут быть предложены для работы с детьми с ограниченными возможностями здоровья.



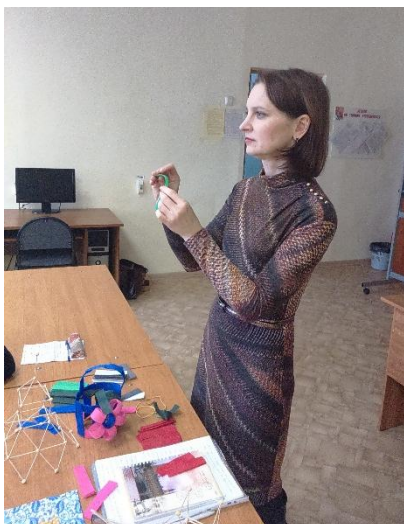
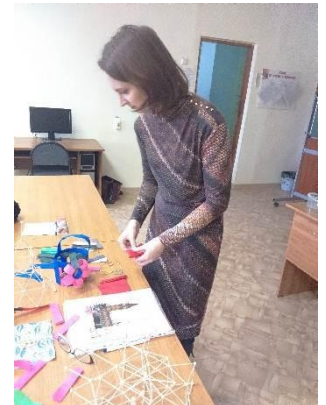
В ходе занятия Ольга Николаевна рассказала о конструкторе, из какого материала его можно сделать, показала презентацию о развивающих конструкторах, их видах, поэтапный план соединения деталей конструктора.

Вооружившись зубочистками, горохом, трубочками от коктейля, липучками, цветным картоном, участники мастер-класса приступили к изготовлению развивающего конструктора.



Занятие проходило в организованной и доброжелательной обстановке. С большим интересом и желанием изготавливали слушатели мастер-класса различные конструкторы. И получились они весьма оригинальны.

По завершению работы педагогом была организована мини-выставка конструкторов. Педагогом дана положительная оценка работы участников, высказана благодарность за поддержку.



Задачи, поставленные педагогом: формирование представления о развивающих конструкторах и возможности использования их в работе с детьми, привитие интереса к работе с развивающими конструкторами, были выполнены.