

Отчет о проделанной работе  
по реализации  
муниципального проекта  
«Математическая вертикаль»  
МБДОУ № 313  
за 1-е полугодие 2020 года

# "Роботы в стране Цифрандия"

15 июня 2020 г.

МБДОУ № 313

Сегодня воспитанники МБДОУ № 313 провели день математических игр "Роботы в стране Цифрандия". Дети собрали программируемого робота помощника и вместе с ним играли в разные игры. Благодаря робототехнике ребенок не просто играет, а в доступной форме изучает механизмы, физические и математические законы.





# «Такое разное конструирование»

17 марта 2020г.

МБДОУ № 313

В МБДОУ № 313 в средней группе "Волшебники" прошло занятие "Такое разное конструирование". Используя различные виды конструкторов ребята с большим интересом создавали свои строения, получая опыт исследования и активного дружеского взаимодействия.



# «Математическая вертикаль»

16 марта 2020г.

МБДОУ № 313



Педагоги МБДОУ № 313 приняли участие в мастер-классе по подготовке к муниципальному этапу Всероссийского конкурса «Vabi skills». Компетенция "Робототехника", который состоялся на базе МАДОУ № 232. Бережной С.П. познакомил с требованиями по подготовке детей к конкурсу, представил возможные варианты конкурсных заданий, обратил внимание на правила выполнения каждого задания. Мастер-класс был очень полезен в преддверии конкурса. Все участники выразили организаторам благодарность за высококвалифицированную и своевременную помощь.



# «Математическая вертикаль»

12 марта 2020г.

МБДОУ № 313

Педагоги МБДОУ № 313 в рамках реализации муниципального проекта «Математическая вертикаль» приняли участие в мастер-классе, который состоялся на базе МБДОУ № 220 и представили опыт работы по теме «Музыкальная математика». Музыкальный руководитель Пось Н.А. познакомила участников с интерактивной программой «Музыкальный конструктор» и авторскими разработками музыкального материала к «Цветным музыкальным колокольчикам».



# «Математическая логика и комбинаторика»

МБДОУ № 313

18 февраля 2020г.

18 февраля на базе МБДОУ № 74 воспитатели, психологи, руководители детских садов приняли участие в мастер-классе на тему «Математическая логика и комбинаторика», в котором приняли участие 42 представителя из 22 образовательных учреждений города. Коллективы МДОУ № 11, 108 Первомайского и № 74, 272, 304, 313 Ворошиловского районов актуализировали проблемы математического образования дошкольников, продемонстрировали современные средства, методы и игровые материалы в развитии логического и комбинаторного мышления детей до 7 лет, показали варианты использования «математической действительности» в развитии социальных навыков у дошкольников. Педагоги–практики представили не только эффективные современные средства развития математических представлений, но и авторские разработки дидактических игр, пособий и программно- методических материалов.





# «Лаборатория робототехники»

10 февраля 2020г.

МБДОУ № 313

Воспитанники МБДОУ № 313 приняли участие в "Лаборатории робототехники", которая организована в рамках сетевого взаимодействия по реализации программы «STEM- образование» педагогами детских садов № 137, 272, 313. Дети провели эксперименты с программируемыми роботами UARO и LEGO- простые механизмы, представили свои изобретения, получили сертификаты за участие и памятные призы.





# «Математическая вертикаль»

10 февраля 2020г.

МБДОУ № 313



Педагоги МБДОУ № 313 приняли участие в мастер-классе по теме «Современные образовательные средства развития комбинаторных способностей дошкольников», который был организован коллегами МБДОУ № 137 в рамках проекта «Математическая вертикаль».





# «РобоФест»

МБДОУ № 313

07 февраля 2020г.



Воспитанники МБДОУ № 313 приняли участие в «РобоФесте» среди дошкольников Ворошиловского района. Ребята представили опыт сборки конструктора UARO и создали модель «Пожарный вертолёт».



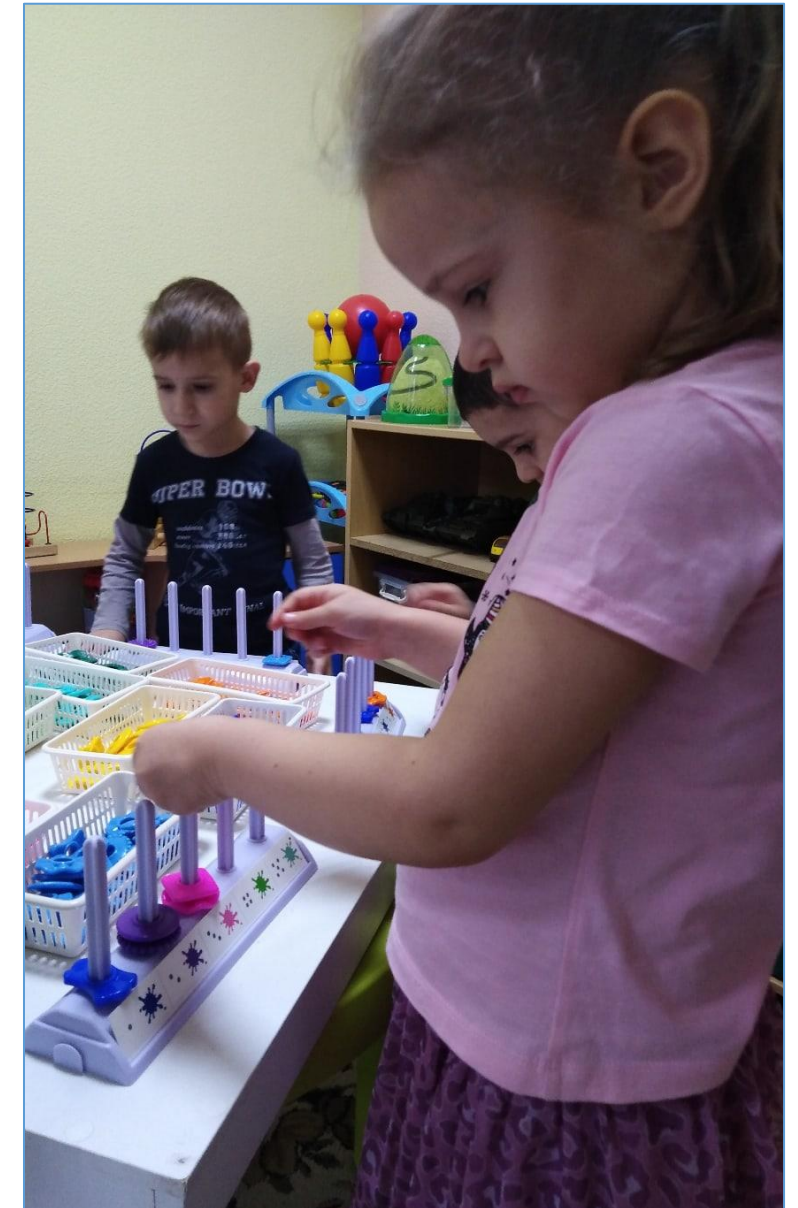


# «Абакус»

05 февраля 2020г.

МБДОУ № 313

В средней группе "Волшебники" МБДОУ №313 прошло мероприятие по экспериментальной математике, на котором дети опытным путем выяснили особенности игры Абакус. Ребята пришли к выводу о том, что Абакус помогает не только развивать математические представления, но и составлять интересные узоры. После исследования игры Абакус дети нарисовали составленные узоры. Получилась необычайно красивая и яркая выставка детских рисунков.





# «Робофест»

04 февраля 2020г.

МБДОУ № 313

В МБДОУ № 313 в группе "Разумейки" прошел РобоФест, на котором дети показали знания, умения и навыки в создании полезных Робототов. Работая в командах, ребята собрали роботов, которые могут помочь людям в уборке дома и улиц, в перевозке грузов и пассажиров, а так же добродушных роботов для интеллектуального общения. Ребята проявили креативность, смекалку и умение работать в команде.





# «UARO CODING ROBOT»

27 января 2020г.

МБДОУ № 313

Педагоги провели мастер-класс для родителей по работе с конструктором UARO CODING ROBOT. Во время практической деятельности взрослые убедились в эффективности робототехнического конструктора как современного образовательного средства.

