

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
«Детский сад общеразвивающего вида с приоритетным
осуществлением деятельности по социально – личностному развитию
детей № 40 «Радость» города Новочебоксарска Чувашской Республики

***Опыт работы МБДОУ «Детский сад № 40 «Радость», г. Новочебоксарск,
по апробации и внедрению основ алгоритмизации и программирования
для дошкольников и младших школьников в цифровой образовательной
среде «ПиктоМир»***



Ученые которые создали цифровую образовательную среду ПиктоМир



Прошла курсы в автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования в «Институте образовательных технологий» г. Самара в 2020 и в 2021 году.

По программе «Формирование основ алгоритмизации и программирования у дошкольников и учеников начальной школы в цифровой образовательной среде «ПиктоМир»» (Беспланшетный и планшетный)



В МБДОУ «Детский сад № 40 «Радость» г. Новочебоксарск Чувашской Республики

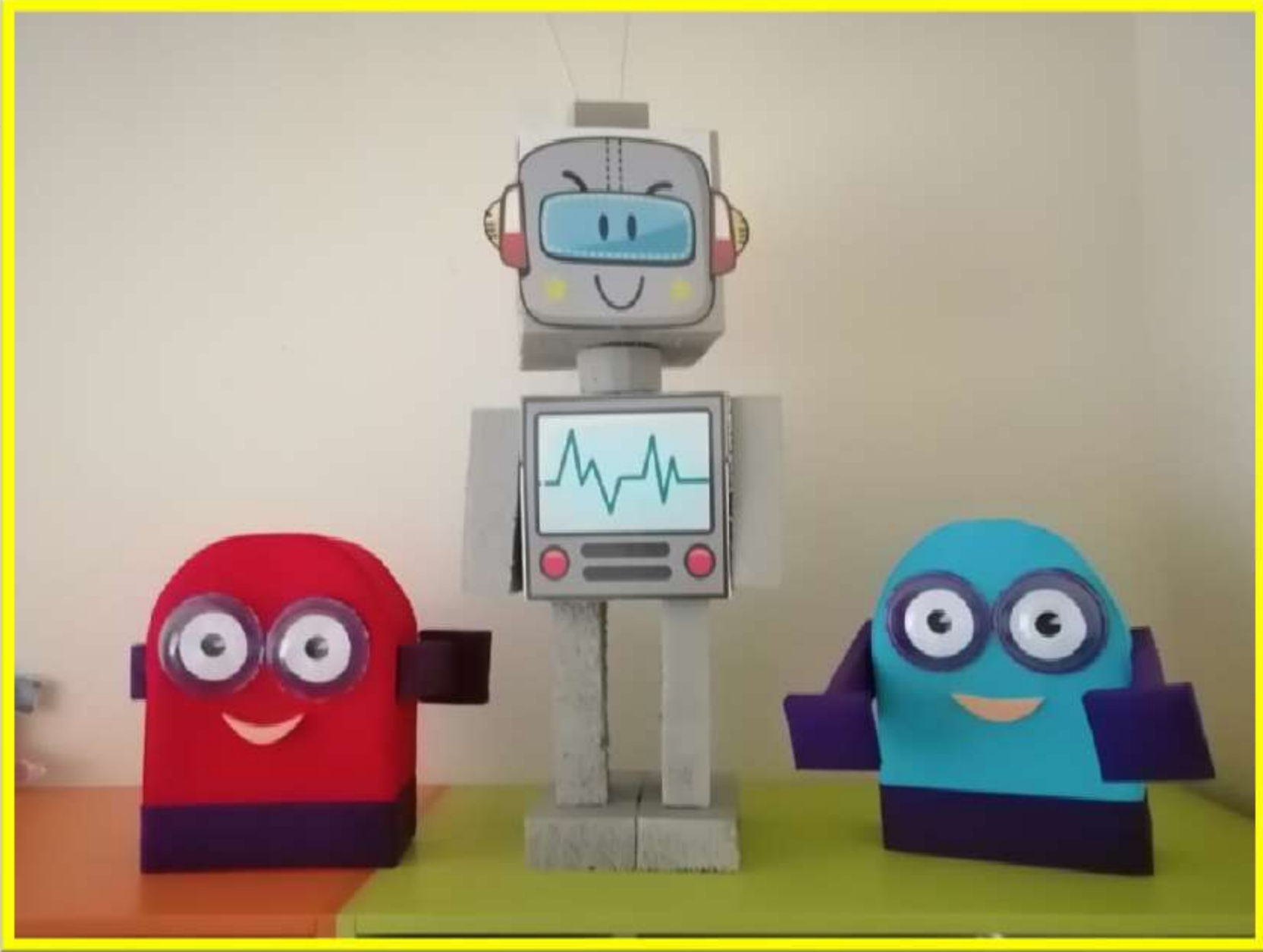
Начала работу площадка по апробации и внедрению основ алгоритмизации и программирования для дошкольников и младших школьников в цифровой образовательной среде «ПиктоМир» с 01.02.2021



В 2021 году у нас в саду открылась студия «Юниклуб».



Изготовила роботов из пеноплекса



МАСКИ



Подготовленный материал



Настольная игра с кубиками «Бросай - ка» с макетами роботов,



Выступили на Всероссийском методическом марафоне «Опыт реализации программы «Формирование основ алгоритмизации и программирования у дошкольников и учеников начальной школы в цифровой образовательной среде «ПиктоМир» среди лучших практиков



Приняла участие во Всероссийском методическом марафоне «Опыт реализации программы» «Формирование основ алгоритмизации и программирования у дошкольников и учеников начальной школы в цифровой образовательной среде «ПиктоМир» (лучшие практики)»





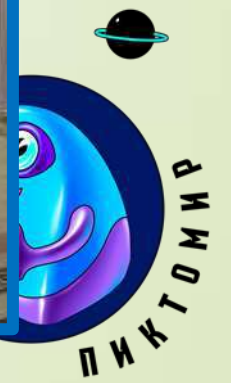
Принимала участие в
образовательных вебинарах

Распространение опыта проходило на следующих педагогических мероприятиях:

Педагогический совет № 6 «Отчет о работе сетевой инновационной площадки», 27.05.2021;

На дискуссионной секционной площадке по социально – коммуникативному развитию дошкольников в рамках августовской конференции работников образования города Новочебоксарска по теме: «Путевка в жизнь для каждого ребенка»

Дата проведения: 02.09.2021 г.



Работа с родителями в рамках апробации и внедрения основ алгоритмизации и программирования для дошкольников и младших школьников в цифровой образовательной среде «ПиктоМир»



Первый год обучения начали со средней группы



Начали со знакомства с правилами поведения в клубе «Кроха Софт»; с разными задачами роботов.

Дети рассказывают о полезных функциях роботов.



Знакомство с реальным роботом Ползуном и управление непосредственно пультом с планшета или телефона



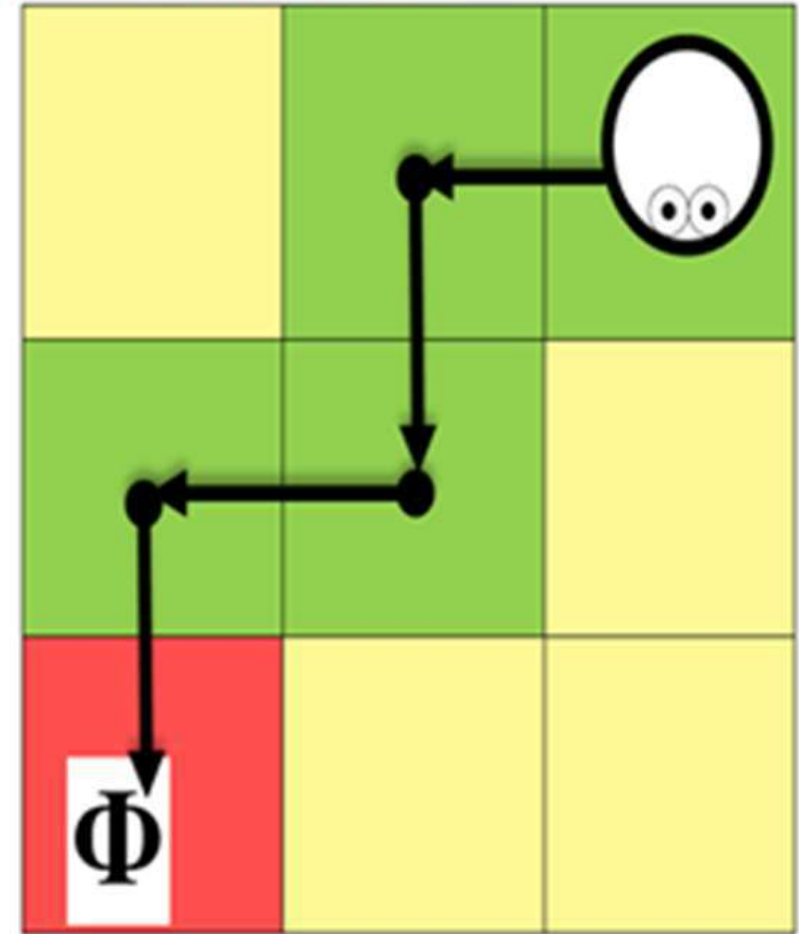
Реальный робот Ползун



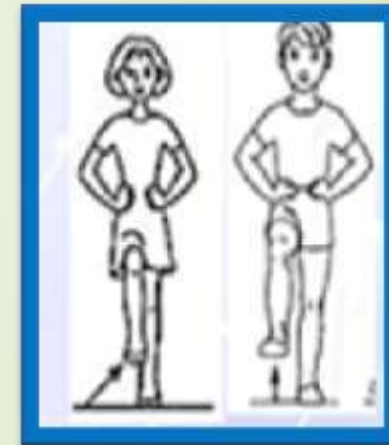
Знакомство с Бонус Софтами, на которые дети после занятий наклеивали бонусы.



Двуног выполняет команды



**Дети в роли Двухногов и командиров,
маршрут с препятствиями, где команда не
выполнима**



Двуноги проходят разные маршруты.



Прохождение маршрута с Двигуном



Ребенок в роли Вертуна чинит (закрашивает) разрушенные плитки космодрома

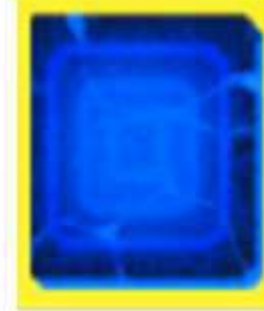




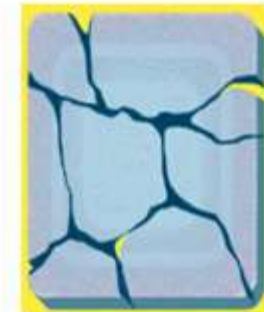
Знакомились с виртуальными героями



Вертун



плитка-клетка
«отремонтирована»



плитке-клетке
«нужен ремонт»



«финиш»
(«заправка»
робота Вертуна)

Вертуны починили поврежденную плитку



Дети в роли Двигунов выполняют задания по доставке грузов в отведенное место





Дети выполняют роль Тягуна, который доставляет груз на место назначения, сам возвращается на место (на заправку)



«Финиш» место зарядки

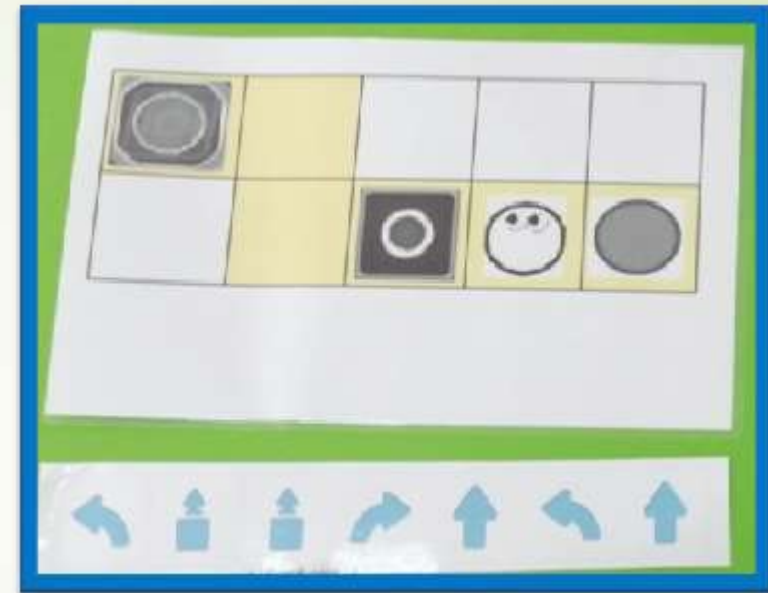
Дети в роли Тягунов



Определение виртуальных и реальных персонажей, после выполнения дети приклеивают поощрительные звездочки



Выполнение линейных пиктограмм по алгоритмам опираясь на карточки





По окончании первого года обучения дети выкладывали карточки с последовательностью включения планшета





**Благодарим за внимание!
внимание!**

