

Отчет

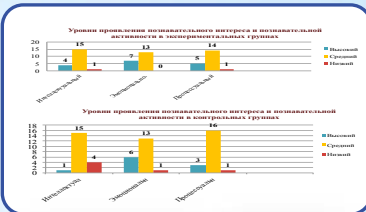
о реализации проекта краевой инновационной площадки:

«Взаимодействие с семьей в развитии интеллектуальных способностей дошкольников в процессе робототехнического конструирования»

Цель:

Развитие интеллектуальных способностей дошкольников в процессе робототехнического конструирования через взаимодействие с семьями воспитанников.

Результаты констатирующего эксперимента



Проблема

- высокий спрос родителей на развитие конструктивной деятельности и технического творчества детей через образовательную робототехнику;
- отсутствует взаимопонимание и механизм взаимодействия между родителями и педагогами в вопросах развития дошкольников;
- отсутствие актуальных теоретических разработок и универсальных практических рекомендаций взаимодействия детского сада и семьи на современном этапе.

Дооснащение содержания образовательного модуля «Робототехника»

LEGO Education «Юный программист»

Интерактивный конструктор Робот Botzees

Конструктор «MRT-BrainA»



Семейный клуб «Robofamily»



I модель - очное участие родителей в студийно-кружковой деятельности



II модель - самостоятельные семейные проекты с выносом конструкторов домой



III модель - это дистанционная модель, взаимодействие с родителями онлайн

I

• Повышение педагогической компетентности родителей

II

• Вовлечение родителей в деятельность ДОО

III

• Совместная работа по обмену опытом



Модель сетевого взаимодействия



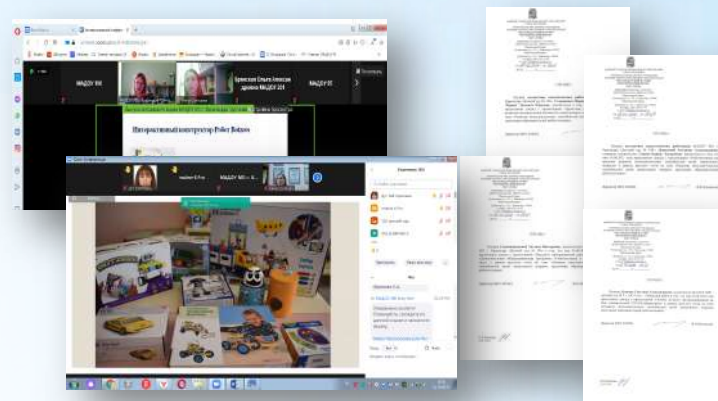
Иновационные продукты МАДОУ № 196

Методическое пособие
«Робототехника в детском саду»
авторы С.А. Аверин, В.А. Маркова

Методическое пособие
для педагогов и родителей
«Консультационный центр спешит на помощь!»

STEM библиотека

Круглый стол «Развитие интеллектуальных способностей детей дошкольного возраста средствами образовательной робототехники»



Информирование общественности о ходе и результатах реализации проекта

Участие педагогов МАДОУ № 196 в мероприятиях

Публикация в периодических и научно-методических изданиях

Методический продукт Дополнительная общеразвивающая программа «Робототехника в детском саду»



[https://ds196.centerstart.ru/sites/ds196.centerstart.ru/files/archive/%D0%94%D0%B5%D1%82%D1%81%D0%B0%D0%B4_196,%202022%20%D0%B3_compressed%20\(1\).pdf](https://ds196.centerstart.ru/sites/ds196.centerstart.ru/files/archive/%D0%94%D0%B5%D1%82%D1%81%D0%B0%D0%B4_196,%202022%20%D0%B3_compressed%20(1).pdf)