

Муниципальное дошкольное
образовательное учреждение

МДОУ «Детский сад №3»
Золотая рыбка»



МДОУ «Детский сад №5
СЕРПАНТИН»



Сетевое сообщество детских садов



МДОУ «Детский сад №20»



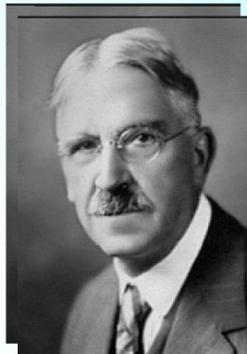
МДОУ «Детский сад №2»
р.п. Семибратово



*Использование цифровой
образовательной среды
ДОУ как средства
сотрудничества с
семьями воспитанников
в условиях введения
ФОП ДО*

« Если мы будем учить
сегодня так, как мы учили
вчера, мы украдем у детей
завтра».

Джон Дьюи



Наш адрес:

152155 Ярославская область,
г. Ростов, ул. Юбилейная, д. 5
Телефон: 8(48536) 6-86-00

Сайт МДОУ



Госпаблик ВК



Ростов, 2024

Цифровое просвещение и образование детей в современном мире становятся очень актуальными. Семья играет ключевую роль в этом процессе, ведь именно она закладывает основы знаний и навыков, которые будут полезны детям в будущем.

Для реализации данного направления в МДОУ «МЭР – лаборатория» (Мультстудия, Экспериментирование, Робототехника), где собрано множество современного оборудования.

Этот кабинет стал местом, где все дети старше 3-х лет могут погружаться в современную среду и учиться с ней взаимодействовать. В «МЭР-лаборатории» дети осваивают навыки конструирования, знакомятся с основами программирования, учатся работать с различными гаджетами и развивают свои творческие способности с помощью цифровых технологий, создают собственную анимацию.

Занятия по техническому творчеству способствуют развитию критического мышления, креативности и умения работать в команде.

Особенно актуально сейчас формирование цифровой грамотности у детей и взрослых. Педагоги обучают детей основам безопасного поведения в интернете и правильному обращению с цифровыми устройствами, что является необходимым навыком в условиях современного мира. Родители могут участвовать в занятиях технической направленности, узнавать о новых методах и инструментах образования, а также делиться своим опытом с детьми. Это взаимодействие создает прочный мост между домом и образовательным пространством, позволяя родителям лучше понимать, как технологии могут обогатить жизнь их детей.



Ежегодно наш детский сад является организатором и проводит Фестиваль технического творчества #KidsКОД для детей дошкольного возраста в очном и заочном формате. В Фестивале принимают участие команды дошкольных образовательных организаций Ярославской области в составе 4 (четырёх) человек и одного сопровождающего. От одного ДОУ могут быть представлены несколько команд, в том числе и сборная.

Цель и задачи Фестиваля:

- Выявление и поддержка детей с признаками одаренности в области технического творчества.
- Получение нового социального опыта в трансформируемой цифровой образовательной среде.
- Применение на практике знаний в области робототехники, конструирования, мультстудии и экспериментирования.
- Развитие современных компетенций дошкольников: креативность, коммуникативность, критическое мышление, коллаборация.

Очное участие подразумевает прохождение командой 5 станций:

Задание	Фото
Робомышь. Составить линейный алгоритм с помощью карт кодирования и запрограммировать робомышь от стартовой точки (город – Суздаль/Кострома/Москва/Ярославль) до финальной точки (Ростов).	
Логика. Выполнить задание с логическими играми «Объемная задача» и «Умные бусины»	
Экспериментирование. Выполнить два эксперимента «Морозные узоры» и «Снежная буря» по инструкции педагога	
Конструирование. Создать постройку по схеме из предложенного конструктора.	
Мультстудия. Создать мультфильм по одной из предложенных тем.	

Заочное участие подразумевает прохождение командой следующих заданий:

Алгоритмика. Составить линейный алгоритм с помощью карт кодирования от стартовой точки.

Логика. Выполнить задания на рабочем листе.

Экспериментирование. Данный этап выполняется по видеосвязи. Команде необходимо выполнить два эксперимента «Морозные узоры» и «Снежная буря» по инструкции педагога

Мультстудия. Создать мультфильм в любой доступной технике на тему «Путешествие моей семьи», продолжительность не более 1 мин.