

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ г.КРАСНОДАР
«ДЕТСКИЙ САД КОМБИНИРОВАННОГО ВИДА № 103»

*Использование элементов робототехники
в процессе развития навыков
самоорганизации детей дошкольного
возраста*



Структура самоорганизации старшего дошкольника

Целеполагание - практическое осмысление собственной деятельности ребенком при формировании целей и их реализации.

Планирование, реализация- которое рассматривается как способность ребенка рационально распределять собственные ресурсы для достижения поставленных целей, решения задач, выражается в самостоятельном построении намеченного плана.

Анализ ситуации, коррекция - способность выяснять, уточнять и выделять элементы проблемы; целенаправленно изменять ход собственных действий, исходя из анализа промежуточных и конечных целей, план действий .

Самоконтроль, выражающийся в умении ребенка контролировать себя, собственную деятельность как самостоятельно, так и взаимодействуя со взрослыми или сверстниками.

Робототехника для детей обязательно подразумевает

Постановка задачи: учит определять цель и прорабатывать шаги для ее достижения.

Разработка проекта, создание продукта, конструирование роботов: ребенок выявляет причинно-следственные связи, разрабатывает несколько вариантов решений задач с помощью технического творчества, осваивает практические навыки

Тестирование: на этом этапе ведется выявление неполадок, их устранение.

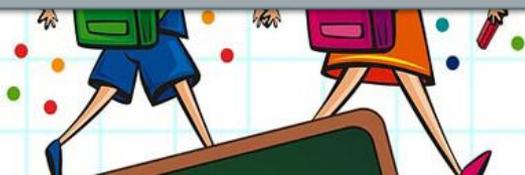
Обсуждение: закрепляются навыки работы в команде, общения со взрослыми, умение делать выводы.





Робототехнический конструктор ArTec Blocks.

формируют у ребенка такие качества самоорганизации, как целеустремленность и умение сосредоточиться на работе, данный конструктор для детей позволяет ребенку поставить цель, принять меры для ее реализации и увидеть в конечном итоге плод своих творений



Робототехнические конструкторы ArTec Blocks и GIGO «Wonderful World»

формируют у ребенка такие
качества

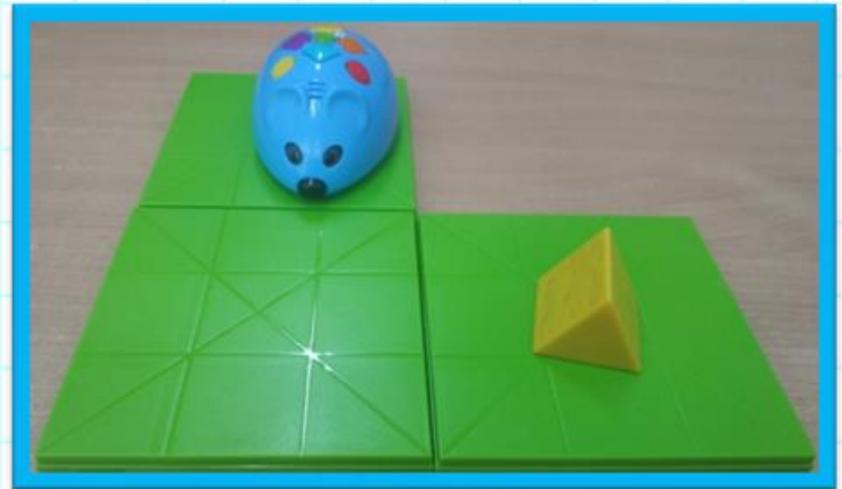
самоорганизации, как способность
следовать инструкциям и создавать
свои проекты, целеустремленность,
а также развивают навыки работы в
коллективе и логическое мышление.



$5 + 4 = 9$
123456789

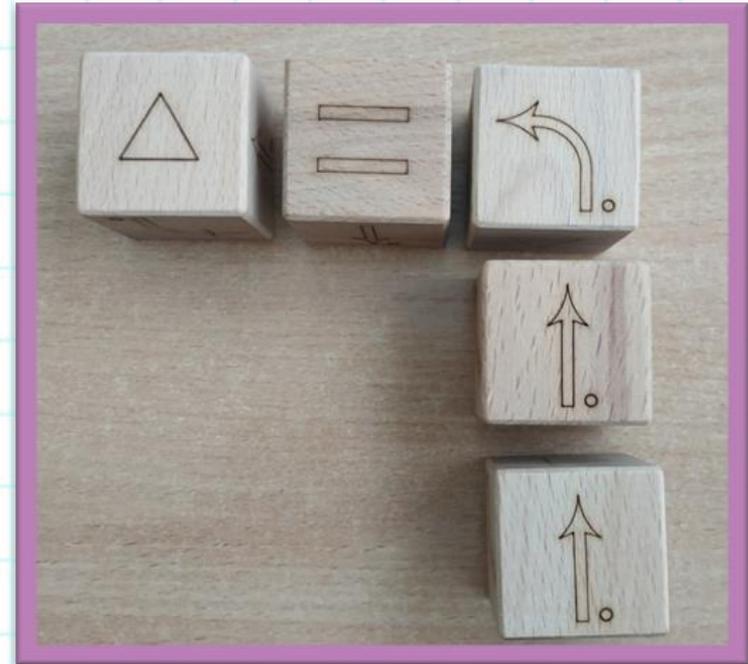


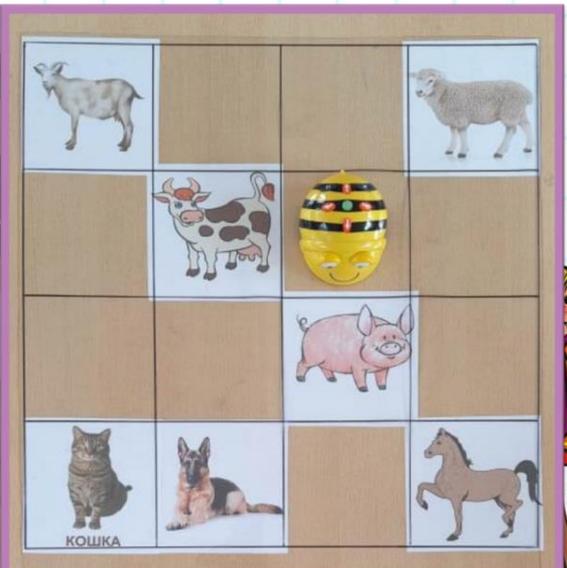
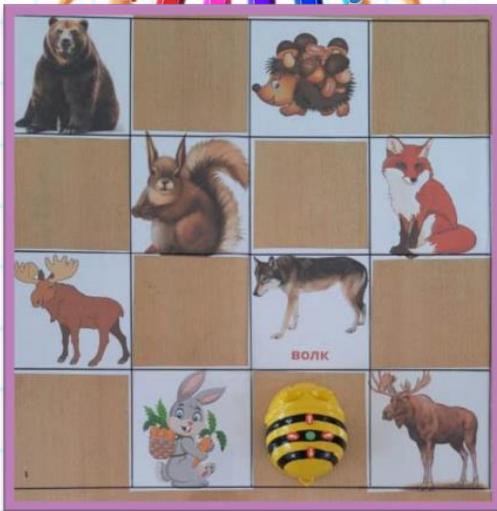
Простое и понятное программирование, не связанное с компьютером



1	0	9	
-	2	6	
:	7	3	
8	10	=	4







5 + 4 = 9
1 2 3 4 5 6 7 8 9

МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА
НА ТЕМУ:
«ДИДАКТИЧЕСКИЕ ИГРЫ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ ДОШКОЛЬНИКОВ
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОГРАММИРУЕМОГО МИНИ-РОБОТА
ВЕЕ-БОТ «УМНАЯ ПЧЕЛА»

«Угадай кто?»

Цель: Закрепление знаний детей о животных, умение различать и находить нужного животного.
Дидактический материал: Игровой коврик, карточки с загадками про домашних животных (как на картинке), мини-робот Вее-бот.

Ход игры: игра для детей от 3х лет. Игра для 3-5 человек. Игрокам даются загадки про домашних животных. Ребенок, отгадавший загадку, должен с помощью мини-робота проложить маршрут к животному, которое указано в загадке.

Примеры загадок:

- В тени под деревом лежит
И двор и сад наш сторожит.
Не то что настоящий вор -
Пролохий не зайдет во двор.
А нас он любит, признает,
Учтиво лапу покладает.
(Собака)
- Вся испачкана мордашка,
И шестиница рубашка,
В пятачке две дырочки,
Хвост — крючок извилистый!
(Свинья)

- Не корова, а с рогами.
«Кто же я?» — узнайте сами.
Товое травку я жую,
Товое молоко даю,
Утром рано просыпаюсь,

«Найди домашнее животное»

Цель: Закрепление знаний детей о животных, умение различать и находить нужного животного.
Дидактический материал: Игровой коврик, карточки с домашними животными (как на картинке), мини-робот Вее-бот.

Ход игры: Игра для детей от 3х лет. В игру могут играть 3-5 человек. Игрокам раздают игровые карточки. Ведущий вытягивает из специального непрозрачного мешочка маленькую карточку, игрок или ведущий называет животное. Ребенок с помощью мини-робота должен проложить маршрут к животному, которое указано в его карточке.

Для детей от 5 лет игру можно усложнить. Назвать одним словом животных, изображенных на одном игровом поле.

«Чей хвост»

Цель: Развитие внимания, логики, памяти, мелкой моторики.
Дидактический материал: Карточки с изображением хвостов домашних животных, игровой коврик, мини-робот Вее-бот.

Ход игры: Ребенку дается задание. Подобрать хвост для каждого животного и проложить маршрут до нужного животного. Назвать у какого животного, какой хвост (длинный, короткий, пушистый, толстый, маленький, большой и т.д.)

«Чей малыш»

Цель: Развитие наблюдательности, внимания и аналитических способностей.
Дидактический материал: Карточки с изображением детенышей животных, игровой коврик, мини-робот Вее-бот.

Ход игры: Ребятам предстоит помочь мамам разыскать своих малышей. Также при игре можно закрепить понятие у малышей большой и маленькой, домашние животные. В игре могут участвовать от одного до четырех человек.



Диссеминация инновационного опыта

АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОД КРАСНОДАР
МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАБЕЛНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОД КРАСНОДАР
«КРАСНОДАРСКИЙ НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»
(МКУ КНМЦ)
ИНВЕНТАРЬ 231000396 / 231001001
ОГРН 1022301614565, ОКПО 55110945
Юридический адрес:
Коммунальный ул., 150, г. Краснодар, 350000
Фактический адрес:
Дунайская ул., 62, г. Краснодар, 350039
Тел/факс: (861) 235-15-53
E-mail: info@kncms.kubanet.ru
От 23.03.2023 № 404
На № _____ от _____

СПРАВКА

Выдана Манько Марине Александровне, инструктору по физической культуре МБДОУ МО г. Краснодар «Детский сад № 103» в том, что она 23.03.2023 представила доклад с презентацией «Использование элементов робототехники при создании мультфильма с детьми дошкольного возраста» на семинаре - практикуме «Реализация сетевого взаимодействия через совместный инновационный продукт» согласно плану МКУ КНМЦ.

Директор МКУ КНМЦ  А.В.Шевченко

АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОД КРАСНОДАР
МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАБЕЛНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОД КРАСНОДАР
«КРАСНОДАРСКИЙ НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»
(МКУ КНМЦ)
ИНВЕНТАРЬ 231000396 / 231001001
ОГРН 1022301614565, ОКПО 55110945
Юридический адрес:
Коммунальный ул., 150, г. Краснодар, 350000
Фактический адрес:
Дунайская ул., 62, г. Краснодар, 350039
Тел/факс: (861) 235-15-53
E-mail: info@kncms.kubanet.ru
От 19.07.2023 № 1046
На № _____ от _____

СПРАВКА

Выдана Рожковой Лилии Владимировне, воспитателю МБДОУ МО г. Краснодар «Детский сад № 103» в том, что она 19.07.2023 представила доклад с презентацией «Использование элементов робототехники при создании анимации с детьми дошкольного возраста с ОВЗ» на семинаре «Применение мультимедийных технологий в образовательном процессе ДОО».

Врио директора МКУ КНМЦ  Н.П. Олофинская

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Филиал в г. Краснодаре
Лицензия на право ведения образовательной деятельности
Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки
№ 0001/18-000005, регистрационный № 1982 от 03 марта 2016 г.

Сертификат

Настоящим сертификатом подтверждается, что
Слюсаренко Анна Сергеевна
обобщила и представила опыт практических результатов профессиональной деятельности на красном уровне в форме выступления на методическом семинаре «Обобщение педагогического опыта работников ДОО в контексте «ГОС ДО», проходившем 26-27 марта 2024 года
Тема выступления: «Развитие навыков самоорганизации у детей дошкольного возраста посредством тайм-менеджмента на этапе работы»

Директор филиала  О.В. Леус
Регистрационный номер 0111-СпК-ДПО/С
Дата выдачи 27.03.2024

ФИСО АО «ЭЛТИ-КУДИЦ»

СЕРТИФИКАТ

НАГРАЖДАЕТСЯ
Негреева
Анна Геннадьевна

за участие в форсайт-сессии ФИСО «Развитие инновационной деятельности образовательных организаций дошкольного и начального школьного образования в условиях сетевого взаимодействия»

Президент ГК «ЭЛТИ-КУДИЦ»
канд. ф.-м. наук, доцент ИППОТ АСН МЭУ, д.т.н. С.А. Аверин 

Директор ФИСО,
канд. пед. наук,
доцент ИППО ГАУ ВУ МЭУ, д.т.н. И.С. Муродходжоева 

17-20.12.2021 г.

Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования
«Межрегиональный центр инновационных технологий в образовании»

ЦИТО

СЕРТИФИКАТ

НК-20 №8556

Настоящий сертификат подтверждает, что
Негреева Анна Геннадьевна,
Цуканова Анна Сергеевна
приняли участие в работе
Всероссийской
научно-практической конференции
с международным участием
«Дошкольное образование в России:
результаты нового времени
и взгляд в будущее»
(КубГУ, г. Краснодар)
19 - 20 ноября 2020 года

Председатель Общего собрания «МЦИТО»
кандидат педагогических наук, доцент  П. М. Горев

Е-mail: info@mcit.ru | info@mcit.ru | Тел: (8332) 32-47-48
Образовательная деятельность учреждения осуществляется по лицензии № 1242
(Согласно ст. 59 ФЗ «Об СПО», выданной Министерством образования Российской Федерации, приказом № 109/08 от 12.09.2007 г.)

НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР «ПЕРСОНАЛ-РЕСУРС»
www.personal.kuban.ru

ПЕРСОНАЛ-РЕСУРС

VII МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«СОВРЕМЕННЫЕ ЦЕННОСТИ ДОШКОЛЬНОГО ДЕТСТВА:
МИРОВОЙ И ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ ОПЫТ»
INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE
«MODERN VALUES OF PRESCHOOL CHILDHOOD: WORLD AND DOMESTIC EXPERIENCE»

СЕРТИФИКАТ

УЧАСТНИКА
Негреева Анна Геннадьевна
Тема публикации: «Включение STEM-технологий в образовательный процесс ДОО»

Директор
ИЧОУ ДПО «Учебный центр «Персонал-Ресурс»  А.Ю. Дико

25-30 ноября 2021 г.



БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!

Адрес: 350019, г. Краснодар,
ул. Им. Митрофана Седина, 128

Телефон/факс: (861)255-46-13,
e-mail: detsad103@kubannet.ru
<https://ds103.centerstart.ru>

