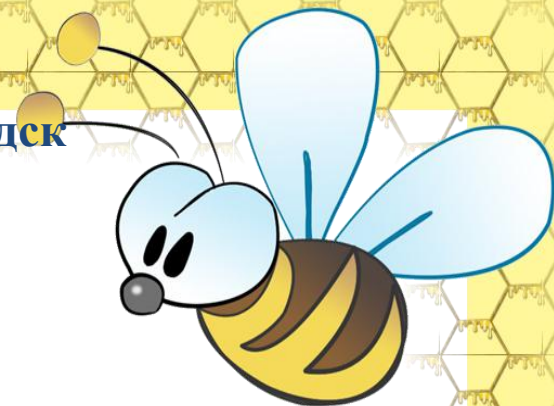


МБДОУ ЦРР д/с №28 «Огонек», г. Бердск



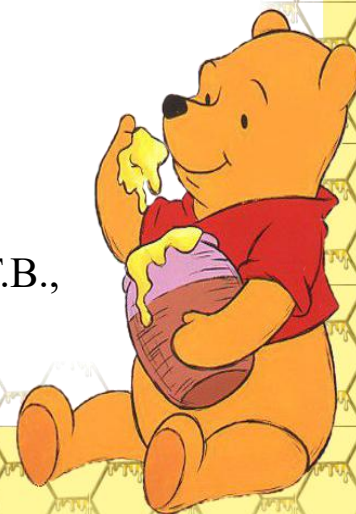
Мастер-класс для родителей.

«Развитие познавательной активности и пространственного мышления детей дошкольного возраста с использованием мини-роботов «Bee-bot»



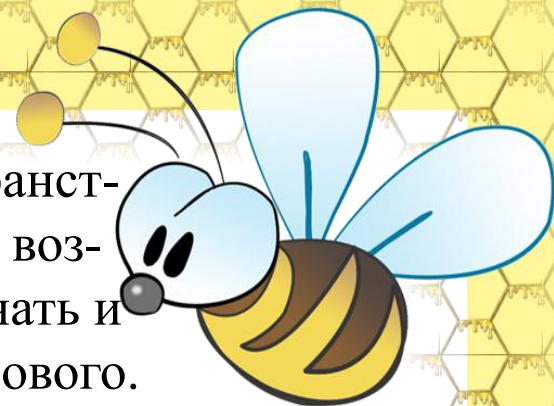
Подготовили и провели: Внукова Е.В., Васильева Т.В.,
воспитатели гр. № 9 «Солнышки»

2022 год





Познавательная активность и пространственное мышление детей дошкольного возраста формируется из стремление узнать и открыть для себя как можно больше нового.

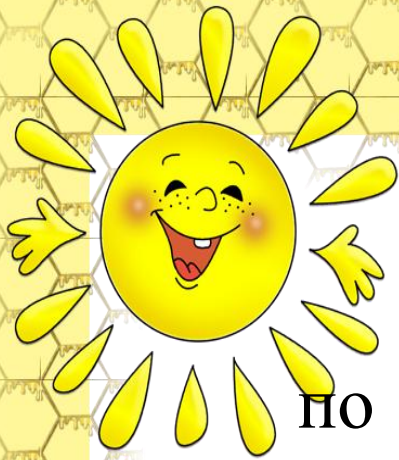


В настоящее время воспитание и образование детей сегодня невозможно представить без использования технических и компьютерных средств, которые все увереннее проникают в различные сферы жизни человека.

С помощью программируемого мини-робота «Bee-bot» дети могут задавать план действий и разрабатывая различные задания (приключения).

Работа с «Умной пчелой» учит детей структурированной деятельности, развивает мышление, воображение и предлагает массу возможностей для изучения причинно-следственной связи, а так же навыки счета, чтения, прогнозирования ситуации.



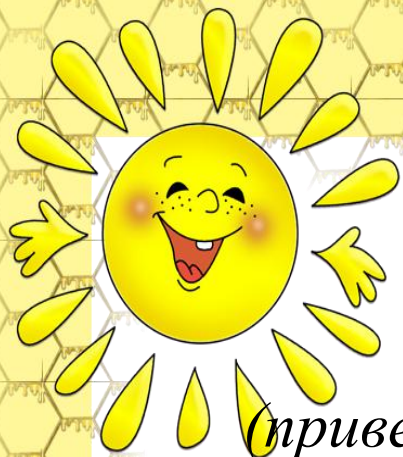


Задачи мастер-класса:

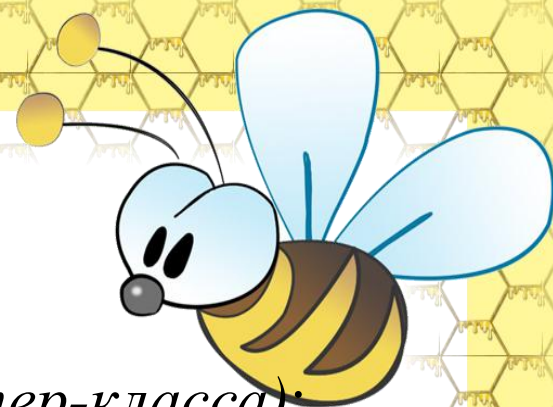


- 1) показать важность работы по развитию познавательной активности и пространственного мышления у детей дошкольного возраста;
- 2) поделиться с родителями методами использования программируемого мини-робота «Bee-bot»;
- 3) способствовать желанию родителей применять полученные знания на практике в домашних условиях.





Основные этапы мастер – класса.



- Организационный

(приветствие, введение в тему мастер-класса);

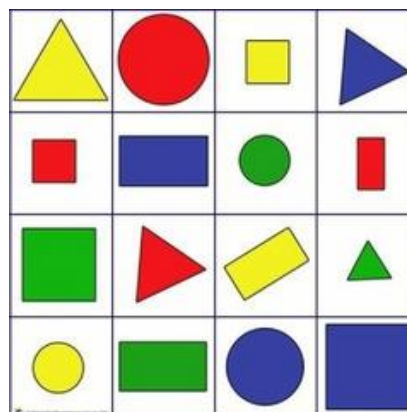
- Демонстрационный

(демонстрация работы с мини-роботом «Bee-Bot»);



1) Коврик

«Остров сокровищ»



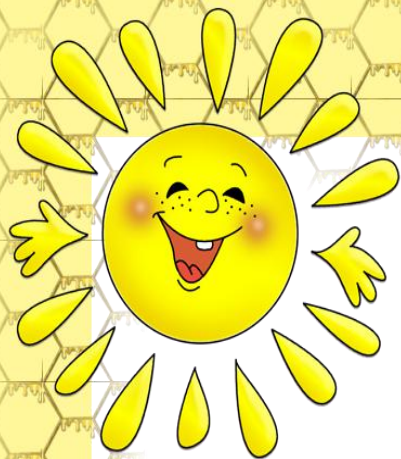
2) Коврик

«Цвета и формы».

3) Базовый коврик

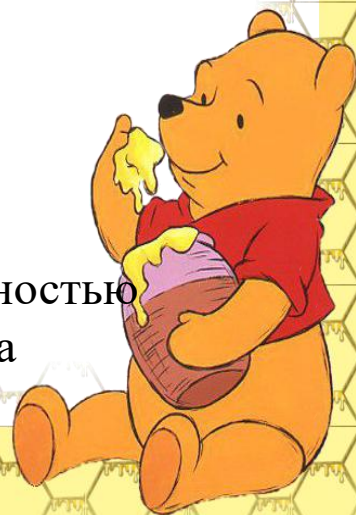
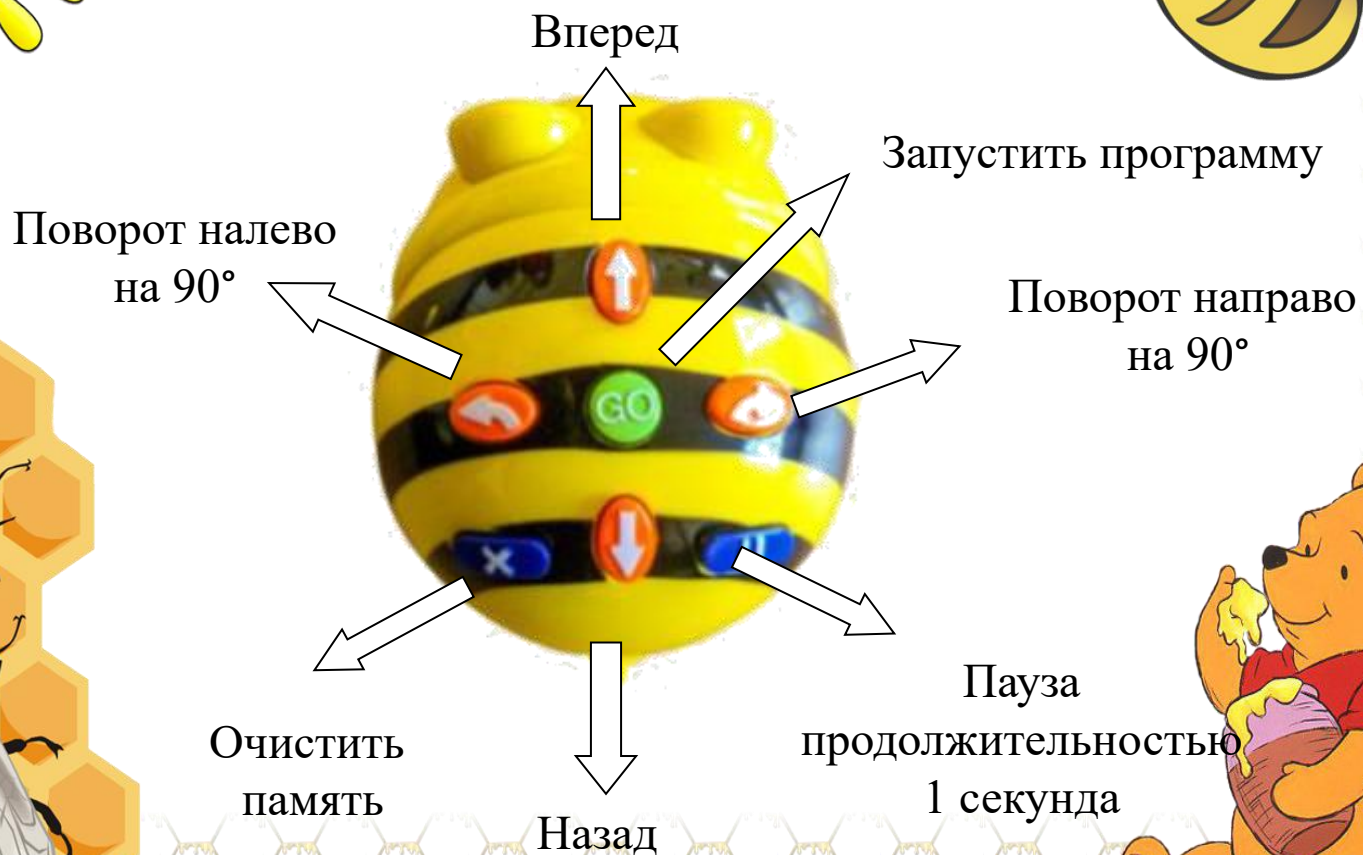
(на нём нет изображений, но он разделён на сектора).





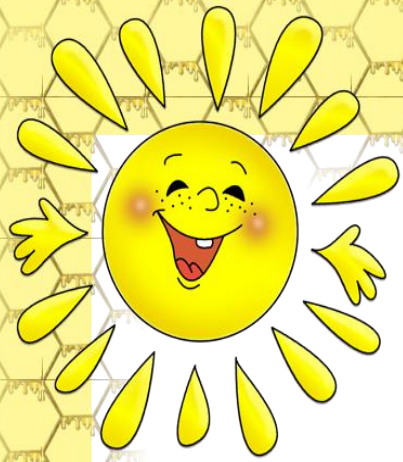
Управление мини-роботом

Элементы управления расположены на спинке «Умной пчелы».

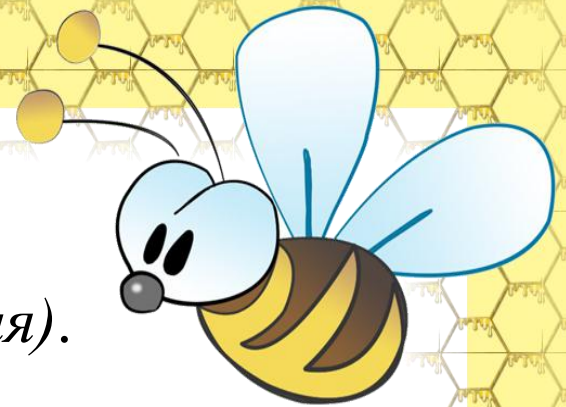


• Практическая часть



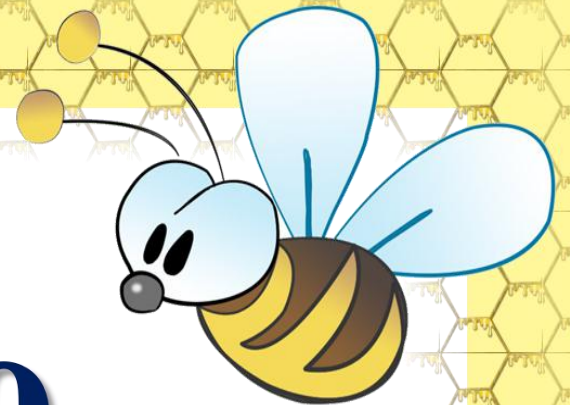
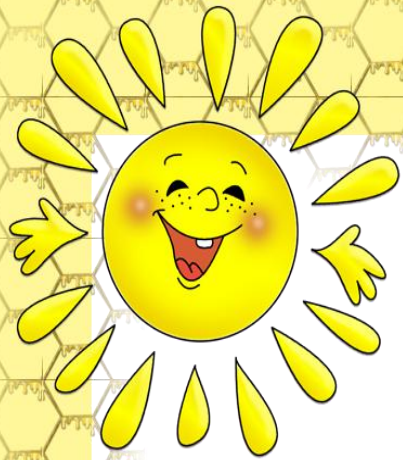


- **Заключительная часть**
(*подведение итогов, рефлексия*).



Можно с уверенностью говорить о том, что игры с «Умной пчелой» развивают не только пространственное ориентирование, но и познавательный интерес детей дошкольного возраста.





**Спасибо
за внимание!**

