

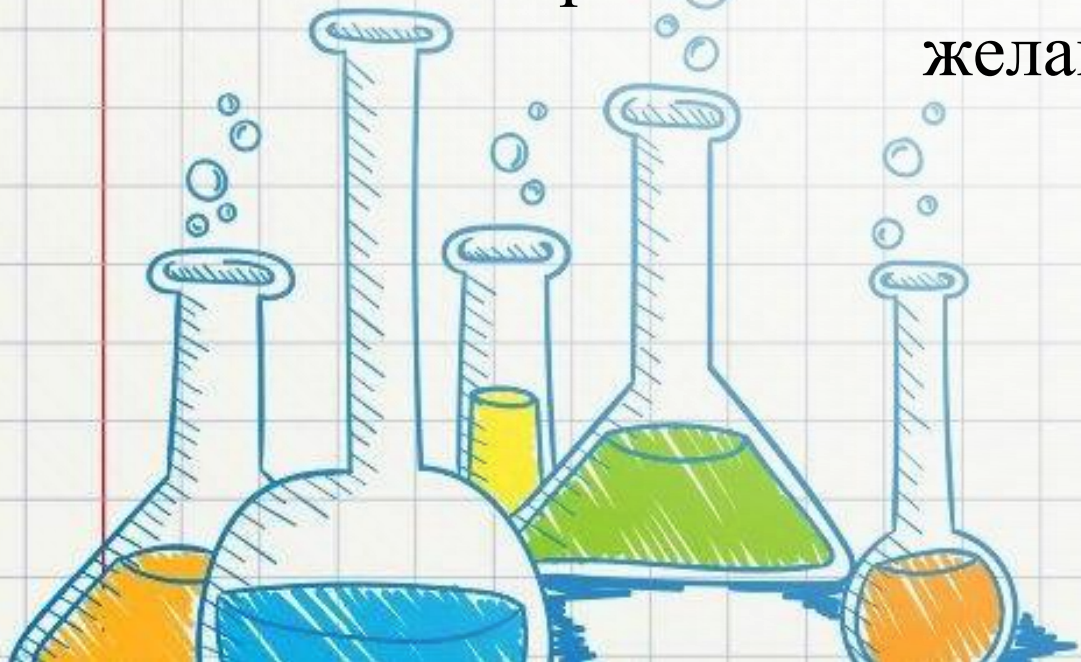
ПОЗНАЕМ МИР С ЦИФРОВОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ «НАУРАША»



«Наураша» – это детская цифровая лаборатория для дошкольников.

Одна из главных целей детской цифровой лаборатории:

Приоткрыть дверь дошкольникам в мир физики, химии, биологии с надеждой на дальнейшее изучение этих предметных областей в средней и старшей школе с большим интересом и желанием.

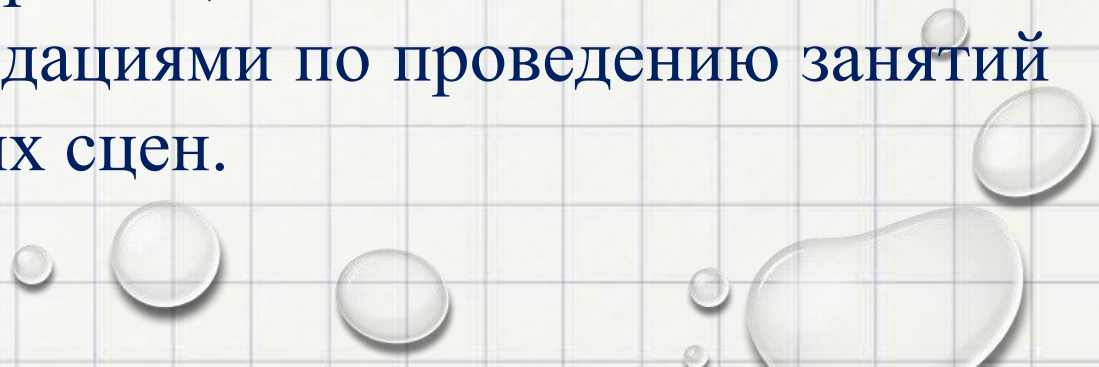
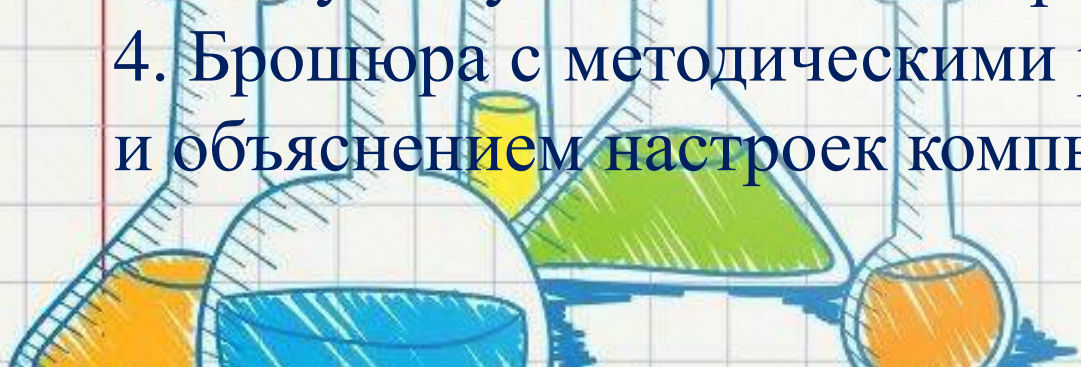




Комплектация

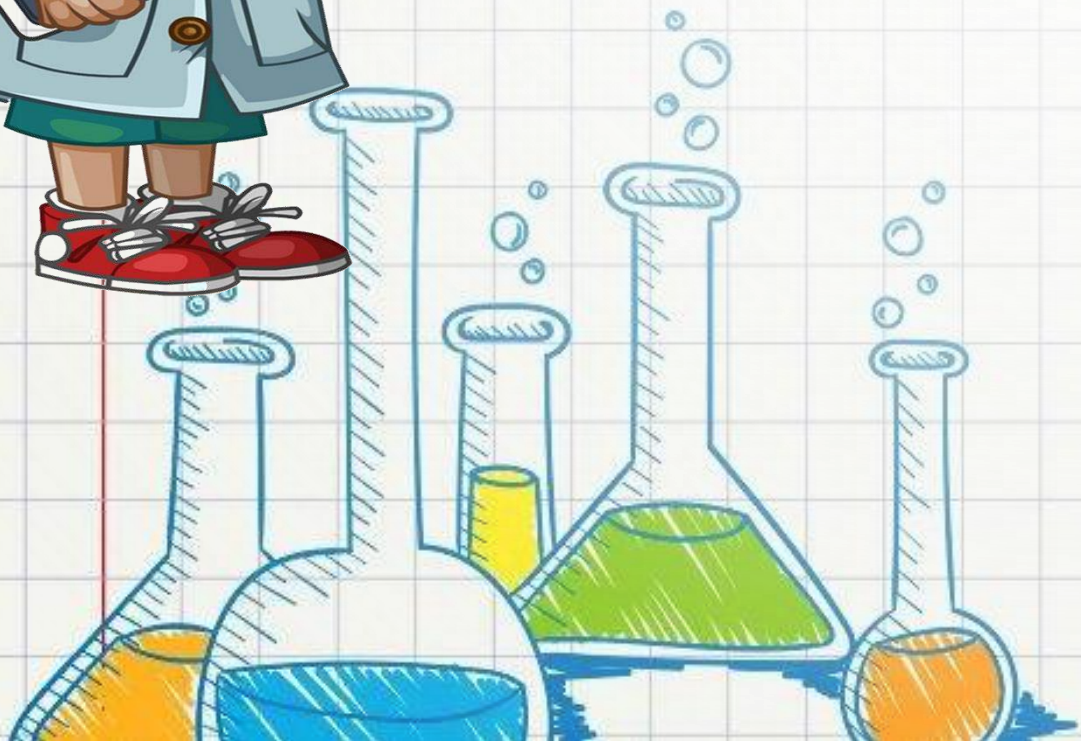
В составе комплектов по всем темам имеются:

1. Датчик «Божья коровка», измеряющий соответствующую теме физическую величину;
2. Набор вспомогательных предметов для измерений;
3. Сопутствующая компьютерная программа;
4. Брошюра с методическими рекомендациями по проведению занятий и объяснением настроек компьютерных сцен.





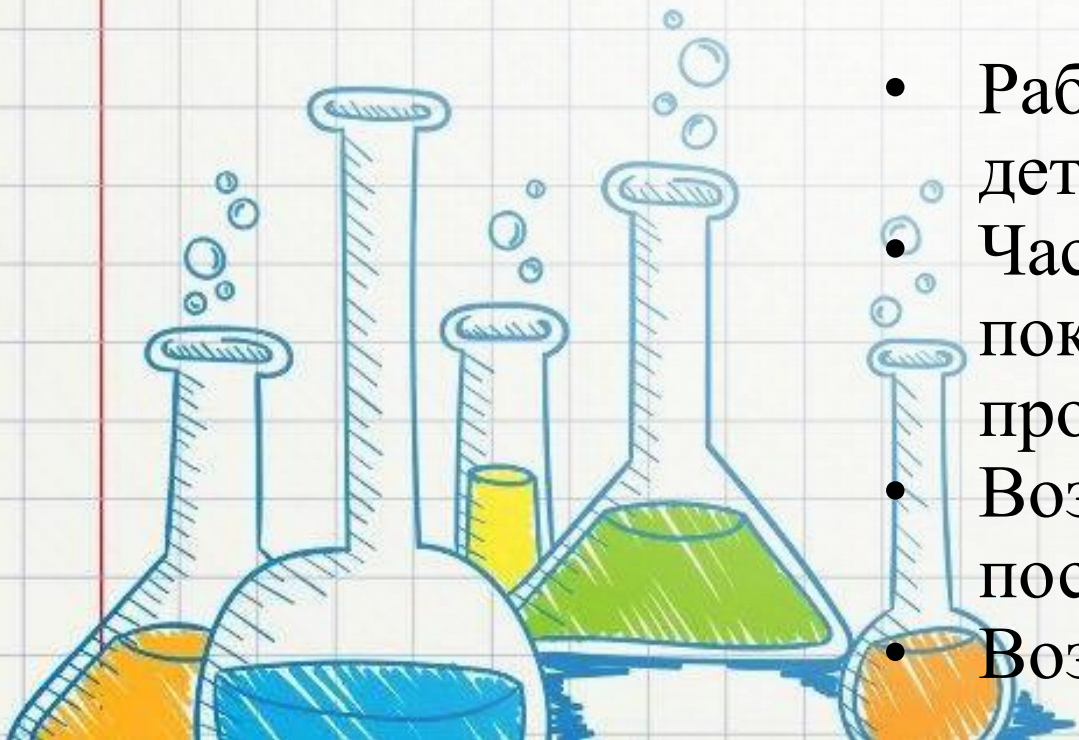
Мультипликационный герой Наураша помогает маленьким исследователям с помощью датчиков познакомиться с различными явлениями в игровой увлекательной форме.





Способы работы в лаборатории

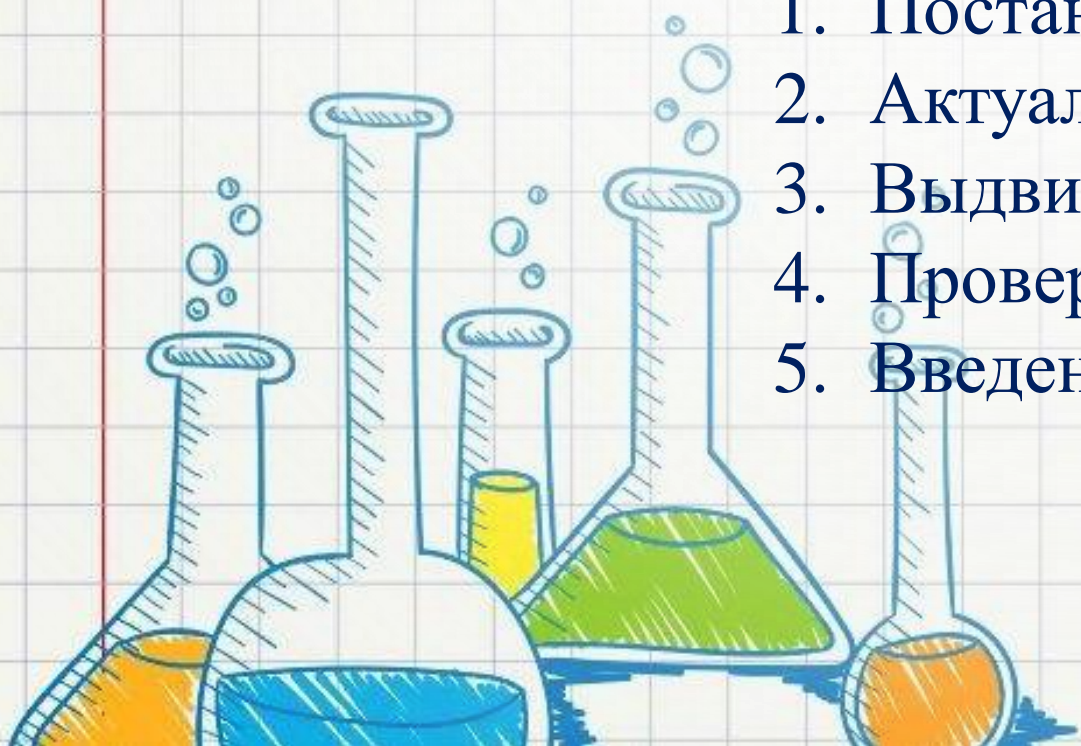
- Работа педагога с небольшой группой детей (10 -12 детей);
- Часть заданий построена на сравнении показателей, полученных в ходе проведения эксперимента;
- Возможность настройки индивидуальной последовательности заданий внутри игры;
- Возможность повторить эксперимент.





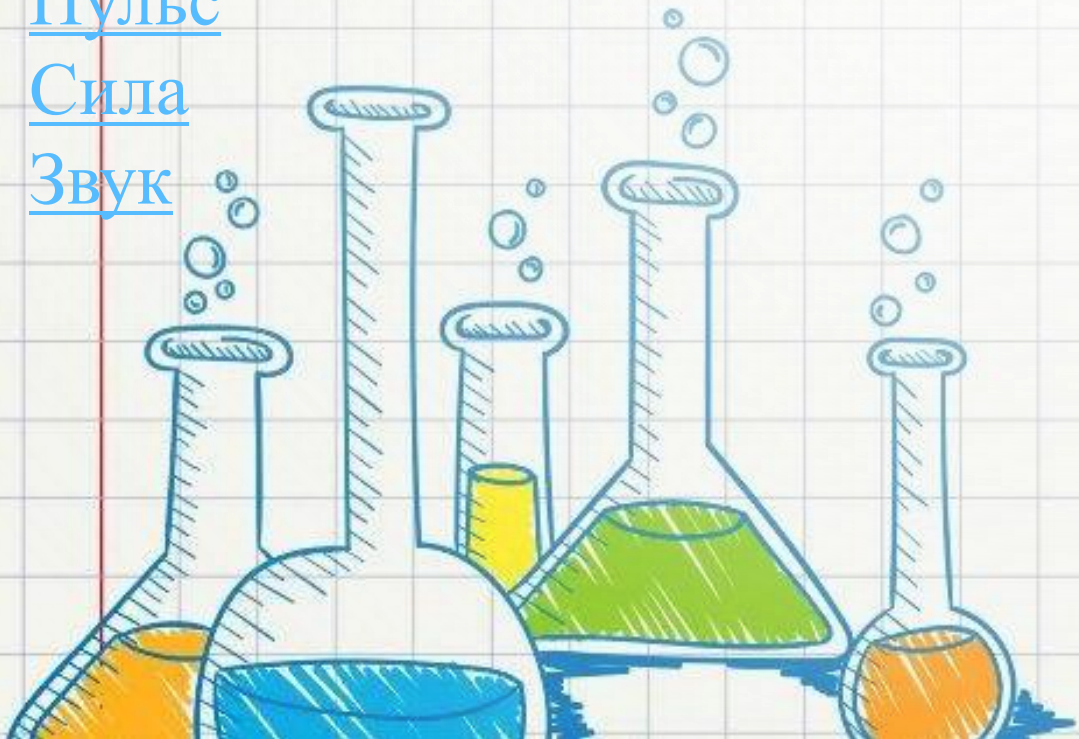
Каждое занятие состоит из 5 этапов:

1. Постановка проблемы;
2. Актуализация знаний;
3. Выдвижение гипотез – предположений;
4. Проверка решения;
5. Введение в систему знаний.



Детская цифровая лаборатория "Наураша в стране Наурандии" состоит из 8 лабораторий, каждая из которых посвящена отдельной теме:

1. Температура
2. Свет
3. Электричество
4. Кислотность
5. Магнитное поле
6. Пульс
7. Сила
8. Звук





Субтитры



Температура

Свет

Звук

Магнитное поле



