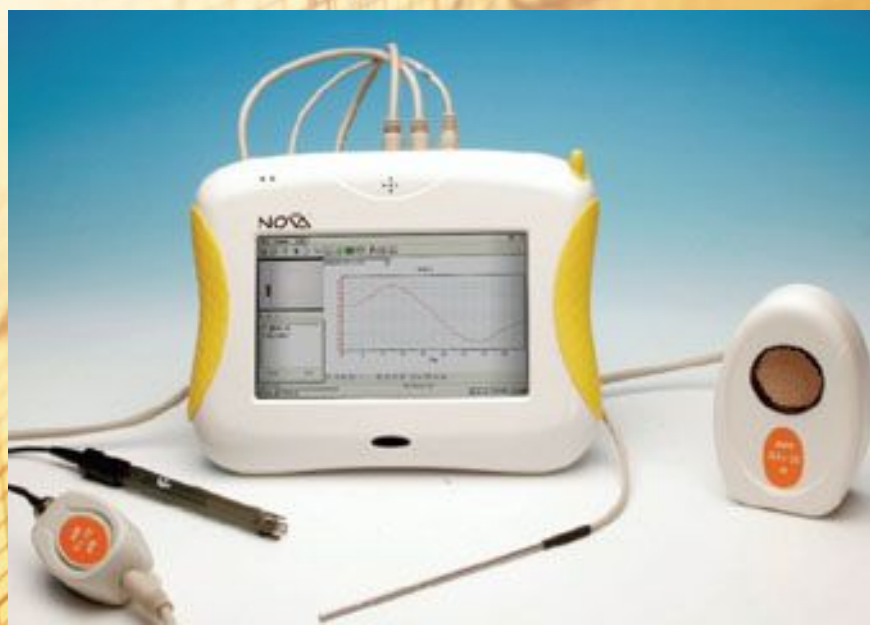


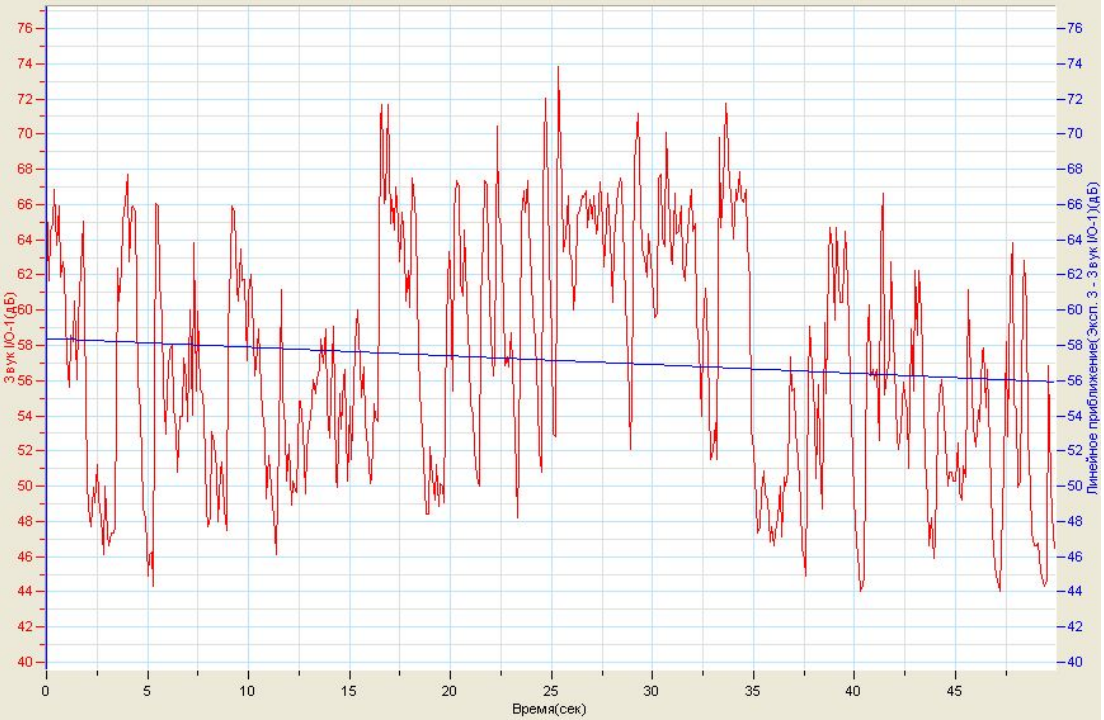
Формирование исследовательских навыков на уроках биологии с использованием цифровой лаборатории «Архимед»



LOGO

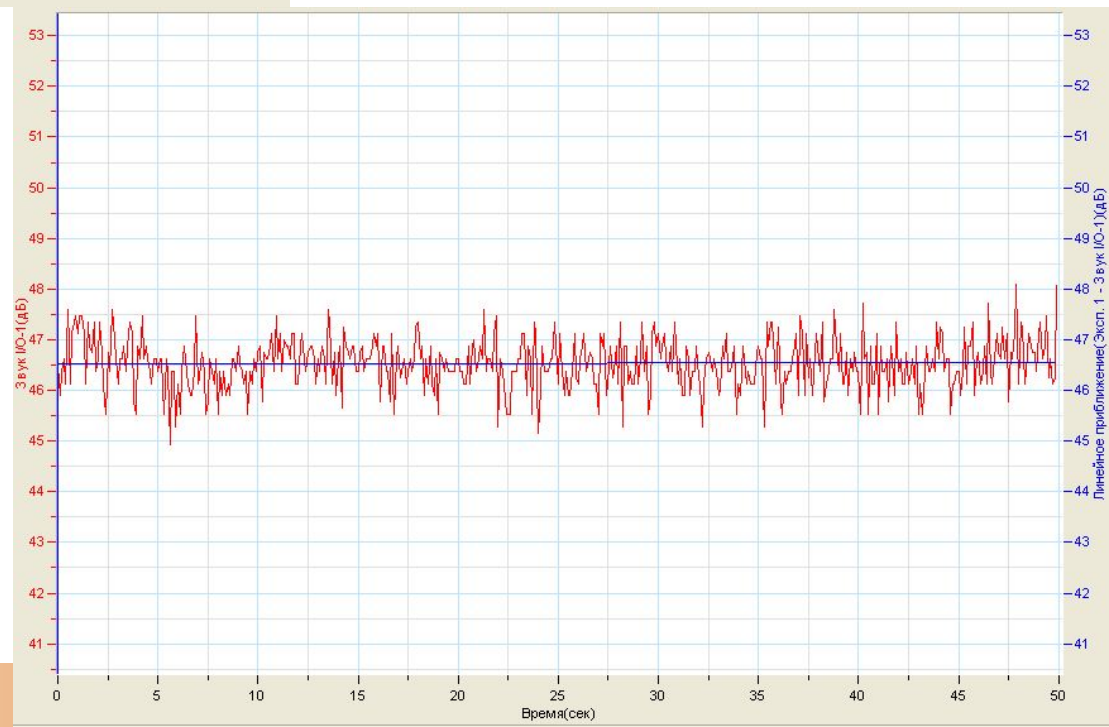






Кабинет химии

Методический кабинет



LOGO



LOGO



Индикатор
питания

Громкоговоритель

Стилус
(в держателе)

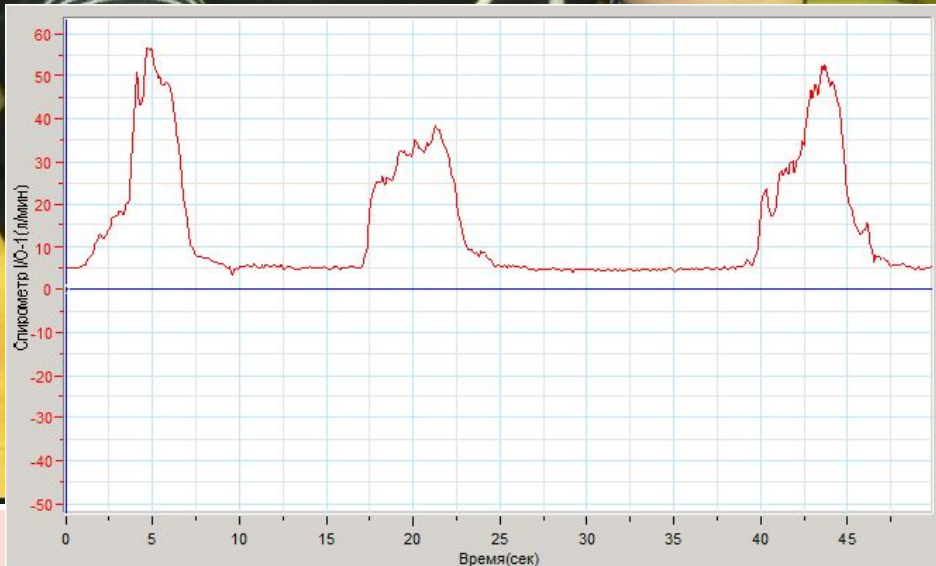
LCD – жидко-
кристал-
лический
сенсорный
экран

Кнопка включения/выключения
режима ожидания





Дыхательные движения и ЖЁЛ



LOGO



Использование цифровой лаборатории в исследовательской деятельности



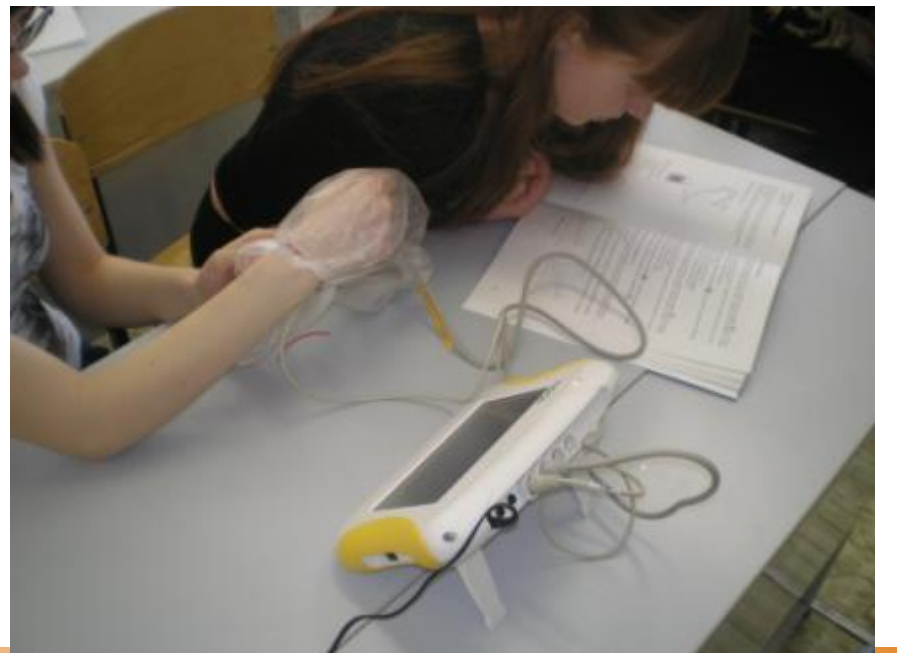
LOGO



LOGO









- ❖ позволяют получать данные, недоступные в традиционных учебных экспериментах
- ❖ дают возможность производить удобную обработку результатов
- ❖ обладают мобильностью, что позволяет проводить исследования в «полевых условиях».

Использование цифровых лабораторий способствует:

- ❖ Повышению интереса к предмету;
- ❖ Формированию опыта исследовательской работы;
- ❖ Развитию навыков работы с интересной и современной техникой и компьютерными технологиями;
- ❖ Применению современных информационных технологий для обработки результатов естественнонаучного эксперимента;
- ❖ Решению межпредметных задач.