

Инструкция по установке программного продукта INTlab

1. Скачайте архив по ссылке https://disk.yandex.ru/d/Tv_x7r5jWqV2w
2. Распакуйте архив используя распаковщик WinRAR или аналог
3. Запустите установочный файл INTlab Installer
4. В случае возникновения системной ошибки и вывода сообщения «Не удастся продолжить выполнение кода поскольку система не обнаружила VCRUNTIME140.dll. Для устранения этой проблемы установите компонент Microsoft Visual C++ 2015 с сайта компании Microsoft <https://www.microsoft.com/ru-ru/download/details.aspx?id=52685>
5. Следуйте указаниям программы-установщика.

Функциональные характеристики программного обеспечения

Программа INTlab предназначена для проведения естественнонаучных экспериментов с мультимедиами Архимед.

С помощью программы производится настройка регистратора данных, управление экспериментом.

INTlab получает данные от датчиков и отображает их в реальном времени в различных форматах, позволяет проводить математическую обработку полученных данных.

Возможности INTlab:

- Проведение эксперимента в режиме реального времени, считывание данных с нескольких датчиков одновременно.
- Представление данных в нескольких форматах – график, таблица, показания приборов, числовое значение, гистограмма.
- Обработка данных – статистическая, математическая.
- Управление данными экспериментов.
- Экспорт данных в Excel.
- Добавление данных для проведения серии экспериментов и дальнейшего анализа.