

Инструкция по установке программного обеспечения «Цифровая лаборатория - Демо»

Для установки программы необходим персональный компьютер под управлением ОС семейства Windows и оборудованный свободным портом USB 2.0

Программное обеспечение распространяется на USB накопителе.

Программное обеспечение «Цифровая лаборатория - Демо» построено по сценарному принципу и демонстрации физических явлений при протекания различных процессов с помощью сбора данных от датчиков и их обработки.

Для работы вам будет необходим персональный компьютер со следующими техническими характеристиками:

Центральный процессор:	Intel Atom N270 или лучше;
Оперативная память:	1Гб или больше;
Жесткий диск:	Не менее 100 Мб;
Порты ввода-вывода:	Не менее 2-х свободных USB-портов;
Периферия:	Рекомендуется манипулятор мышь с колесом прокрутки;
Операционная система:	Windows XP/Vista/7/8/8.1/10

Для начала работы с программным обеспечением вам необходимо его установить на ваш ПК. Для этого:

1. Вставьте в USB-порт ПК прилагаемый к набору флеш-накопитель.
2. Установите программное обеспечение путём запуска файла <Имя накопителя>\setup_demo.exe и следуйте рекомендациям, появляющимся на экране.
3. Программное обеспечение установлено и вы можете приступить непосредственно к работе.

Запустите программу «Цифровая лаборатория - Демо» путём двойного нажатия на ярлык программы на рабочем столе или Пуск → Программы → Научные развлечения → «Цифровая лаборатория - Демо» → «Цифровая лаборатория - Демо».

После запуска программы «Цифровая лаборатория - Демо», она автоматически произведёт загрузку доступных сценариев и предложит выбрать для запуска одного из них. Подключите к персональному компьютеру датчики, необходимые для демонстрации интересующего физического явления, и запустите необходимый сценарий путем двойного нажатия левой кнопки мыши на его названии.

После окончания работы с программой нажмите кнопку «Назад» для возврата к списку сценариев или кнопку «Выход» в меню «Файл» для завершения работы с программой.