



Программное обеспечение СМИК BESSEL

Информация необходимая для установки
программного обеспечения

Требования к персоналу

К работе с ПО допускаются лица, имеющие квалификацию инженера. Персонал, производящий измерения с помощью ПО, должен выполнять работы в строгом соответствии с «Методикой определения периода с определением логарифмического декремента и методикой» ССК МИ 1-2020.

Организация обучения сотрудников, выполняющих измерения по методике должна быть произведена с учетом требований ГОСТ 12.0.004

Требования к компьютеру

ПО предназначено для использования на персональных компьютерах типа IBM PC Intel® Pentium®/Celeron®/ или совместимых с ними, работающих под управлением русскоязычной (локализованной) либо корректно русифицированной версии операционных систем (ОС), согласно Табл.3.2:

Табл. 3.2 Версии ОС, на которых корректно работает ПО

Операционная система	Платформа	Версия ОС
Windows Server	X86(64 bit)	Windows Server 2019 Windows Server 2016 Windows Server 2012 R2 Windows Server 2012 Windows Server 2008 R2
Windows Desktop	X86(64 bit,32 bit)	Windows 10 Windows 8 Windows 7 SP1+
Ubuntu	64-bit PC	20.04

Конфигурация компьютера для установки и запуска программного обеспечения и драйверов устройств:

- ☐ двухядерный процессор или более;
- ☐ тактовая частота процессора – не менее 2,6 ГГц;
- ☐ наличие интерфейса HighSpeed USB 2.01;
- ☐ оперативная память – не менее 4 Гб;
- ☐ свободное место на жестком диске – не менее 20 Гб;
- ☐ разрешение экрана не менее 1920×1080;
- ☐ наличие манипулятора «мышь» или иного указательного устройства (сенсорный экран, трекбол (track ball), тачпад (TouchPad), графический планшет);
- ☐ наличие стандартной клавиатуры или иного устройства ввода (сенсорный экран, графический планшет);

Установка программного обеспечения

Установка ПО осуществляется с электронного носителя, входящего в комплект поставки, на компьютер, с которого будет производиться работа с ПО. С электронного носителя необходимо последовательно проинсталлировать ПО администратора и ПО диспетчера: установочные файлы «install- СММК Бессель 2.0 Администратор-Х.Х.Х.msi» и «install-СММК Бессель 2.0 Диспетчер-Х.Х.Х.msi» соответственно. Следуя инструкциям установить ПО в выбранную пользователем директорию с полными правами доступа к ней.

Установка deb пакета ПО под Ubuntu производится штатными средствами операционной системы, согласно документации на ОС.