



# 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
<b>Windows Server</b>	X86(64 bit)	Windows Server 2019 Windows Server 2016 Windows Server 2012 R2 Windows Server 2012 Windows Server 2008 R2
<b>Windows Desktop</b>	X86(64 bit,32 bit)	Windows 10 Windows 8 Windows 7 SP1+
<b>Ubuntu</b>	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- СМИК Бессель 2.0 Администратор-Х.Х.Х.msi» и «install- СМИК 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.