

УСТАНОВКА ПРОГРАММЫ ДЛЯ УЛЬТРАЗВУКОВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ВКЛЮЧАЯ ОЦЕНКУ ПАРАМЕТРОВ СОСУДОВ И СЕРДЦА

1. Установка программы «Гамма Мультивокс» (далее – Multivox), производится запуском MSI пакета multivox.msi из папки дистрибутива Multivox (compr_(net)_MultiVox 3D (DEMO,x64,NET40).
2. Перед установкой в операционную систему должен быть установлен пакет Microsoft .Net 3.5 SP1 и Microsoft .Net 4.8. Установка производится модулем установки Microsoft Windows Installer v3.1 и выше.

Установка пакета multivox.msi нуждается в следующих правах доступа:

- Запись в папку Program Files
- Изменение настроек брандмауэра Windows (в случае, когда брандмауэр Windows отсутствует, пользователю предлагается нажать на кнопку «Игнорировать» в диалоге с сообщением о неудачной попытке операции с брандмауэром windows; кнопку необходимо нажимать несколько раз)
- Установка/удаление Windows служб
- Запуск/остановка Windows служб
- Запуск генератора образов в машинном коде (Ngen)
- Установка/удаление драйверов Windows
- Чтение и запись элементов в ветке HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM реестра.

Дистрибутив включает в себя следующие основные компоненты:

- HASP драйвер – драйвер для проверки лицензий при запуске MultiVox
- MultiVox ClientService – локальная служба, запускаемая в автоматическом режиме
- MultiVox – программа для работы с изображениями
- MultiVox.Config – программа для конфигурации администратором настроек MultiVox.

Требования для запуска программы: установленный драйвер OpenCL от производителя видеоадаптера

3. Установить DirectX Runtime с сайта <https://www.microsoft.com/ru-ru/download/search.aspx?q=directx>