

Установка и Обновление программ «Миокард-12»

Зайдите на сайт www.myocard.ru в раздел «программы» и скачайте дистрибутив Миокард-12:

1) Если Ваша версия программы ниже, чем 12.300 то установите ее. В ходе установки программы Миокард-12 необходимо вводить адрес медицинского учреждения (область, город, улица, номер дома), номер кардиомодуля, наименование медицинского учреждения (вводимые данные после установки программы изменить нельзя).

После установки программы «Миокард-12» в корневом каталоге установленной программы будет сформирован файл `license_tmn.dta`. Для регистрации программы Вам необходимо выслать этот файл по электронной почте на адрес esn@sar.ru. Для этого необходимо открыть браузер интернета, войти в электронную почту, написать новое письмо. В поле Тема указывается: «Регистрация программы Миокард-12, город и полное наименование учреждения». Пример (Регистрация программы Миокард-12, г.Саров, КБ-50), в поле Письма указать ФИО, контактный телефон. В ответном письме Вы получите файл `License.dta`, который нужно будет скопировать в корневой каталог установленной программы.

Лицензия привязана к определенному ПК и наименованию учреждения, поэтому если предполагается установка ПО на несколько ПК, то лицензию нужно будет получать на каждое рабочее место. В этом случае при посылке файла `license_tmn.dta` в теме также укажите номер ПК или номер кабинета и т.д.

ВАЖНО! Без введенных данных в ходе установки, при некорректно заполненном поле Тема, лицензия не отправляется.

2) Если Ваша версия программы выше 12.300, то скачайте только архив обновлений.

Скопируйте папку `backup` и вставьте в корень программы Миокард-12 с заменой. Затем зайти в программу Миокард-12 в настройки системы, обновление, нажать кнопку «обновить версию», правой кнопкой мыши нажмите на новую версию, и левой на установить данную версию.

3) Если у Вас после обновления или установки новой версии программы в настройках системы неактивны кнопки «ОК» и «Применить», тогда надо удалить файл `ecg.ini` из системной папки (C:\WINDOWS\ecg.ini)

4) При установке ПО на каждом рабочем месте создается файл `license_tmn.dta`, содержимое которого отличается для каждого рабочего места. Поэтому нужно высылать `license_tmn.dta` с каждого рабочего места.

Мы высылаем `license.dta`, соответствующий каждому присланному вами файлу, который нужно скопировать в рабочий каталог (каталог, где лежит `license_tmn.dta`).

5) Если программа не устанавливается, попробуйте запустить установку программы, убрав опцию Устанавливать драйверы. После установки программы подключите кардиомодуль к компьютеру. Если индикатор на кардиомодуле красный, то запустите программу установки драйвера от имени администратора. Программа установки

драйвера **FTDIDriverInstall.exe** находится в каталоге **FTDIDriverInstall** рабочей папки программы.

6) Кнопка Консультация не активна, если ЭКГ сроком более 21 дня или отсутствует в рабочей папке программы каталог Profile или недостаточно в этом каталоге информации для связи с сервером. Если раньше получалось отправлять ЭКГ на консультацию, то нужно скопировать каталог Profile из прежней рабочей папки программы в новый рабочий каталог.

7) Для Свердловской области был выделен диапазон кардиомодулей от 299 до 571 включительно, для которого лицензия не требуется. Если программа требует лицензию, то кардиомодуль не подключен.

8) Если кардиомодуль COM и мониторируются искаженные отведения (резко отличаются от предыдущих ЭКГ пациента), посмотрите коэффициент усиления кардиомодуля (он должен быть 0.51). Коэффициент усиления прописан в настроечном файле esg.ini $CM4ScaleCoef=0,51$, который лежит в системной папке Windows. Тип кардиомодуля `cardiomodule` должен быть 1, если частота кардиомодуля 500 Гц, 0 – если 200 или 250.

ВАЖНО!

9) Начиная с версии 12.310 для «Миокард-12», добавлен механизм автоматического обновления программ. Для этого необходимо войти в меню «Настройки» и нажать кнопку «Обновление версии». Старые версии обновляются вручную. В случае если на рабочем месте нет подключения к Интернету, нужно скачать файл архива обновления скопировать его на диск рабочего компьютера, зайти в «Обновления версии» и выбрать пункт «Источник новых обновлений» «Файл» и выбрать скопированный файл.

Внимание! Рекомендуем новые версии программы ставить не на место работающей версии, а рядом, чтобы всегда можно было вернуться к работе на предыдущей программе.

* Обновление программ для "Домашних кардиоанализаторов" необходимо делать с личного кабинета "миокард.рф"

ВАЖНО! Антивирус

10) Некоторые антивирусы ложно считают программы «Миокард-Холтер-2» и «Миокард-12» вирусом. Необходимо добавить папку с программой в исключения. Стоит особое внимание уделить файлу «LicenseDLL.dll» в программе «Миокард-Холтер-2» и «SDecision.dll» в программе «Миокард-12», т.к. эти файлы наиболее часто удаляют антивирусные программы. Если эти файл удалены, необходимо заново его переписать из дистрибутива. Ниже приведен пример добавления папки программы в исключения для антивируса AVAST.

Для этого необходимо запустить антивирус Avast, откройте подменю Исключения (вкладка Общие) и нажмите Обзор, после чего выберите папку программы (напротив папки установите галочку в окне выберите области, вы можете выбрать сразу не одну папку) и она появится в списке исключений.