

Руководство по обновлению программно-методического обеспечения первичной обработки данных «LogPWin»

ВНИМАНИЕ! Для обновления ПО «LogPWin» необходимо иметь доступ к сети Интернет.

Для обновления программного обеспечения «LogPWin» в главном пункте меню выбрать «Обновление ПО...» (рисунок 1).

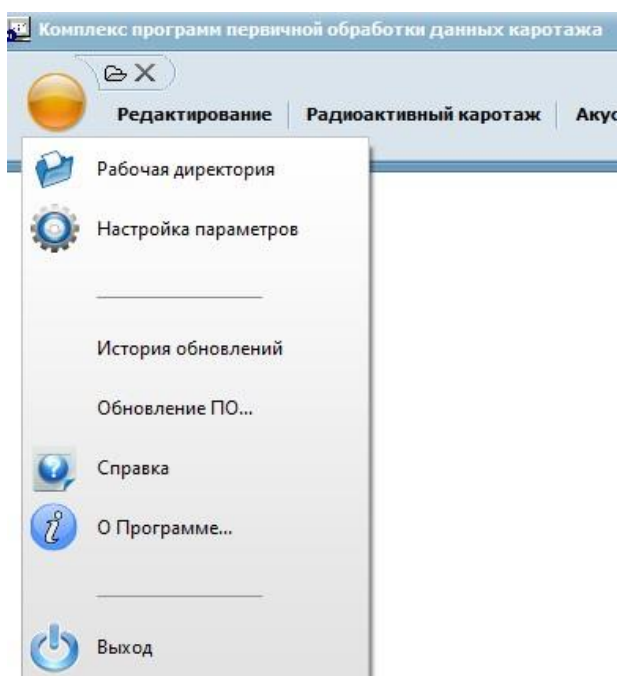


Рисунок 1. Меню

Далее в окне указать вариант обновления (рисунок 2).

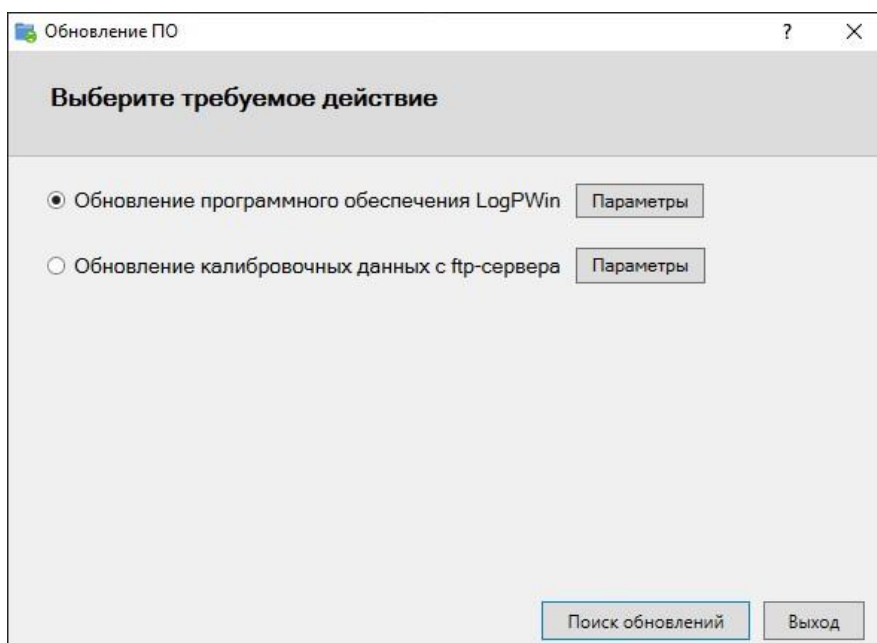


Рисунок 2. Варианты обновления

- «**Обновление программного обеспечения LogPWin**» – происходит полное обновление ПО;
- «**Обновление калибровочных данных с ftp-сервера**» – обновляются только файлы калибровок с внутреннего сервера компании.

Обновление программного обеспечения LogPWin

Для начала обновления «LogPWin» нажать кнопку «**Поиск обновлений**» (см. рисунок 2) и окно «**Обновление ПО**» примет вид, представленный на рисунке 3.

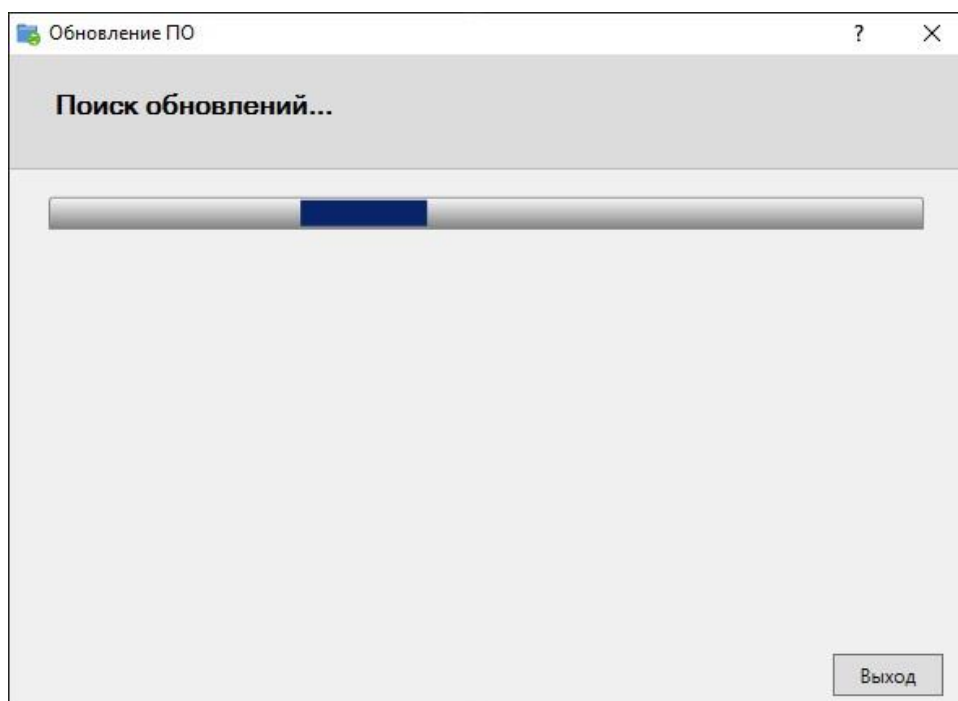


Рисунок 3. Поиск обновлений

ВНИМАНИЕ! В процессе поиска обновлений возможен автоматический перезапуск программы «Обновление ПО».

При отсутствии свободного места на диске выдается сообщение «**Недостаточно места на диске**» (рисунок 4). Необходимо освободить место на диске и повторно запустить программу «Обновление ПО».

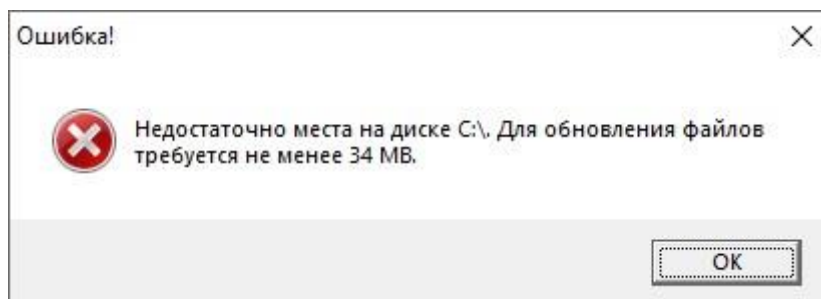


Рисунок 4. Ошибка «Недостаточно места на диске»

Если новые версии компонентов не обнаружены, появится сообщение «**Обновления не найдены**» (рисунок 5).

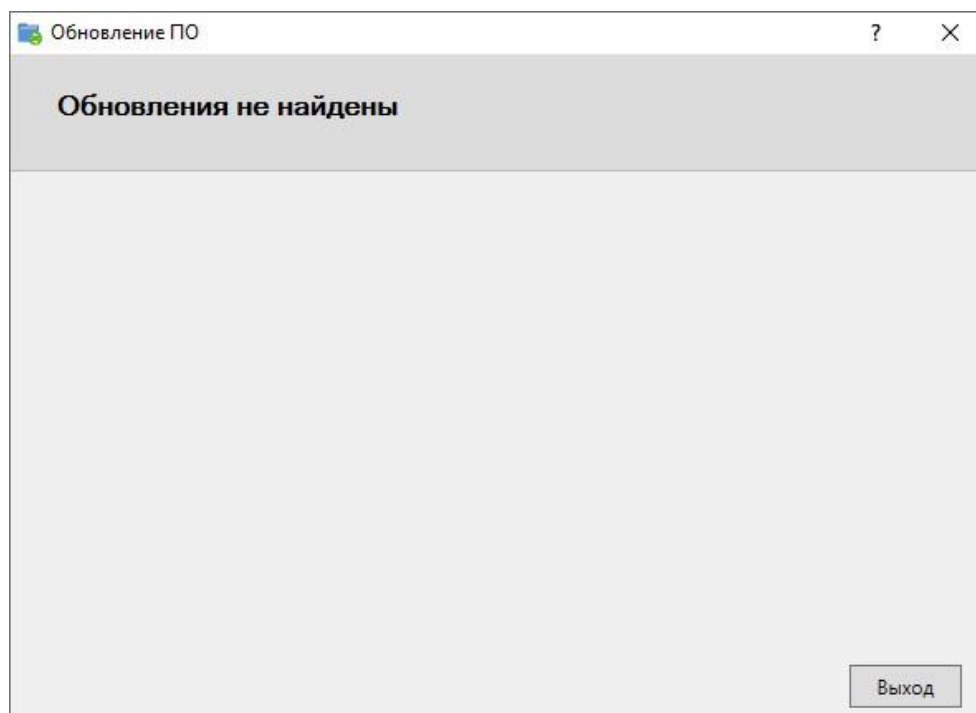


Рисунок 5. Обновления не найдены

При обнаружении новых версий компонентов программного обеспечения выдается сообщение «**Обновления найдены**» (рисунок 6).

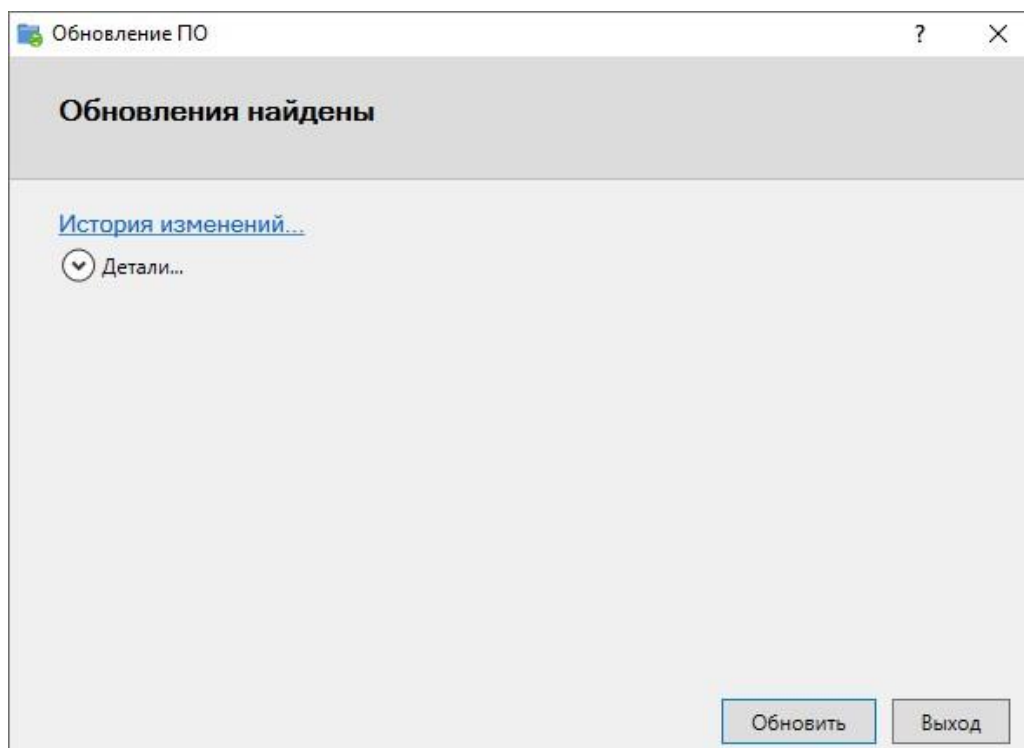


Рисунок 6. Обновления найдены

Для просмотра списка изменений «LogPWin» с помощью ссылки «История изменений...» (см. рисунок 6) перейти в окно «История изменений» (рисунок 7).

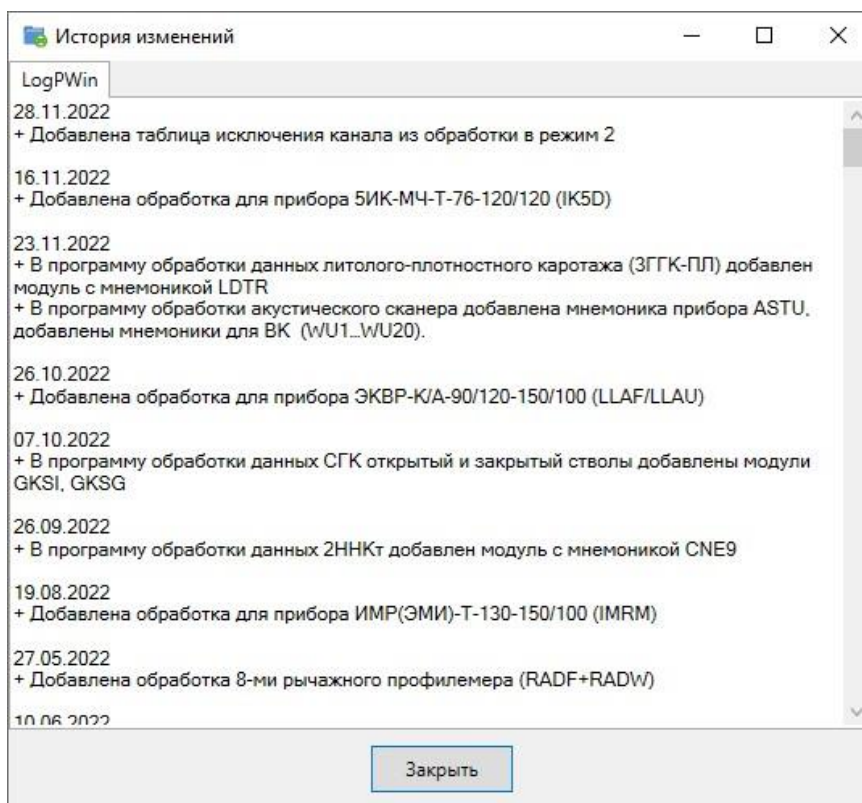


Рисунок 7. Сведения об обновлениях (изменениях)

Для просмотра списка предлагаемых компонентов программного обеспечения нажать кнопку «Детали»:

- указываются новые версии компонентов с наименованием каталога, в котором они находятся, а также даты их изменений (рисунок 8);
- выводится краткая информация по количеству найденных файлов.

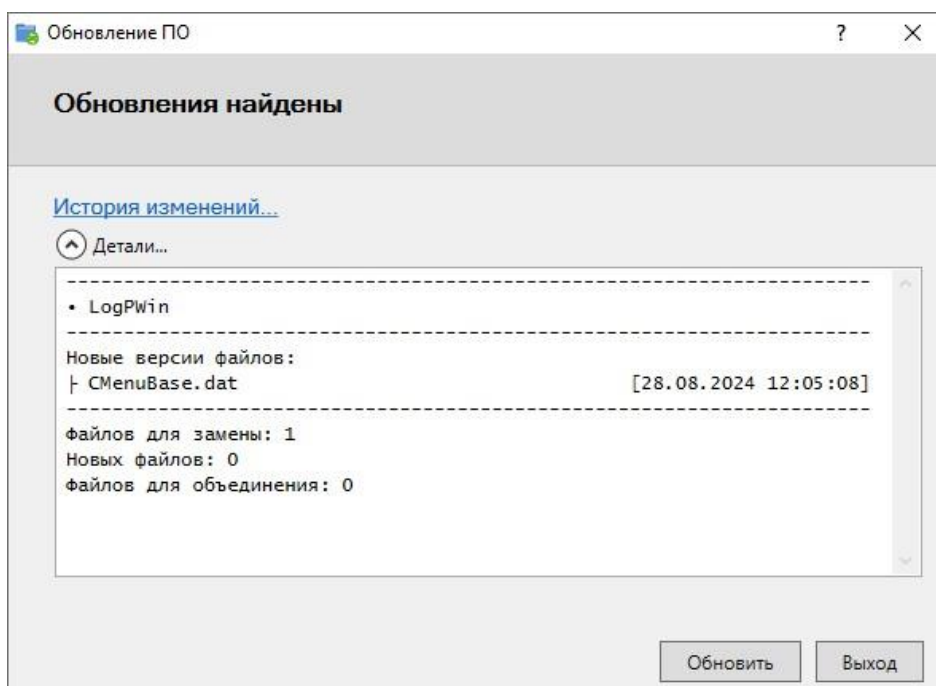


Рисунок 8. Компоненты для обновления

Для установки найденных компонентов нажать кнопку **«Обновить»** (см. рисунок 8), после чего начнется скачивание файлов обновляемых версий. При необходимости будет произведена перезагрузка запущенной программы **«LogPWin»**. Во время обновления будет создана **резервная копия** заменяемых файлов в виде ZIP-архива (название архива – текущая дата в формате «ггггммдд») в директории **[LogPWin\Backup]**.

По завершении обновления появится соответствующее сообщение: **«Обновление прошло успешно»**.

В случае возникновения ошибок при обновлении компонентов появится окно, сообщающее об ошибке (рисунок 9).



Рисунок 9. Информация об ошибке

При нажатии кнопки **«ОК»** осуществляется переход в основное окно **«Обновление ПО»** с сообщением **«Обновление завершилось с ошибками»**. Для просмотра сведений нажать кнопку **«Детали...»**. Информация об ошибках выделена красным цветом (рисунок 10).

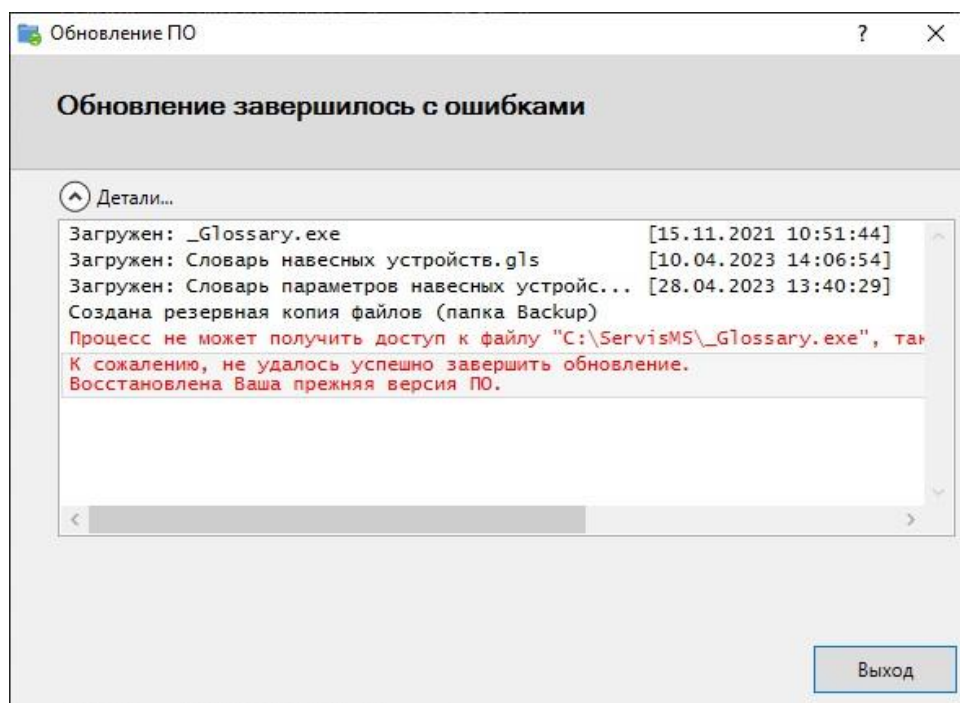
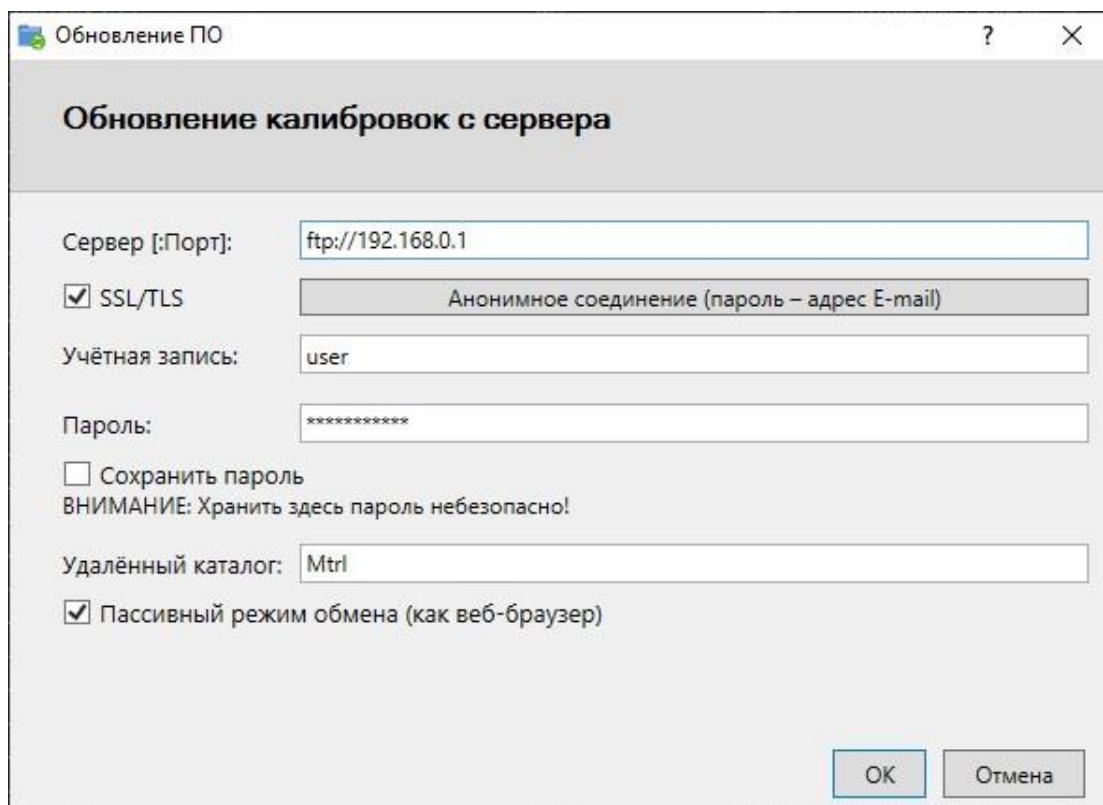


Рисунок 10. Ошибка установки компонентов

Для выхода из программы **«Обновление ПО»** нажать кнопку **«Выход»**.

Обновление калибровочных данных с ftp-сервера

Для обновления калибровок с сервера необходимо указать параметры ftp-сервера. Задать или изменить эти параметры можно с помощью кнопки «**Параметры**» (см. рисунок 2). После этого появится окно, представленное на рисунке 11.



Обновление ПО

Обновление калибровок с сервера

Сервер [:Порт]: ftp://192.168.0.1

☒ SSL/TLS Анонимное соединение (пароль – адрес E-mail)

Учётная запись: user

Пароль: *****

☐ Сохранить пароль
ВНИМАНИЕ: Хранить здесь пароль небезопасно!

Удалённый каталог: Mtrl

☒ Пассивный режим обмена (как веб-браузер)

OK Отмена

Рисунок 11. Изменение параметров подключения к ftp-серверу

ВНИМАНИЕ! Поле «Сервер» является обязательным для заполнения.

Остальные данные заполняются при необходимости:

- поле «Сервер» [: Порт]: – указать имя сервера (напр. ftp.hostname.ru) или IP-адрес FTP-сервера;
- «SSL/TLS» – при активной метке используется зашифрованное соединение через SSL или TLS;
- Кнопка «Анонимное соединение (пароль-адрес E-mail)» –настройка анонимного соединения;
- поле «Учётная запись» – при необходимости ввести имя пользователя;
- поле «Пароль» – при необходимости ввести пароль;
- поле «Удалённый каталог» – можно указать директорию с калибровочными данными (части пути разделяются с помощью прямого «слэша» - '/', например [Calibr/Mtrl]). При обновлении калибровочные данные будут загружаться из указанной директории;
- «Пассивный режим обмена (как веб-браузер)» – каждой передаче файла (загрузка или скачивание) необходимо дополнительное подключение для потока данных. В активном режиме сервер открывает это соединение. В пассивном режиме клиент открывает соединение. Это может быть важно, если порты открываемого соединения блокируется брандмауэром.

При нажатии кнопки «OK» все изменения будут сохранены. При нажатии кнопки «Отмена» - восстановятся предыдущие настройки.

В окне «Обновление ПО» выбрать «Обновление калибровочных данных с ftp-сервера» и нажать кнопку «Поиск обновлений» (см. рисунок 2). Для выхода из программы «Обновление ПО» нажать кнопку «Выход».