

УТВЕРЖДАЮ
директор ООО "ИМЦ"

“ ”

**АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА
«ИМЦ: СТАЦИОНАР»
Руководство пользователя.
Установка обновлений.**

**Документ RU IMS 00001-08 01 01
Формуляр**

**1. ЛИСТ УТВЕРЖДЕНИЯ
RU IMS 00001-08 01 01 ЛУ**

Руководитель разработки

“ ”

Ответственный исполнитель

“ ”

Исполнитель

“ ”

Инь. № подл.	Подпись и дата
Взам. инв. №	Инь. № дубл.
Подпись и дата	Подпись и дата

ООО "Информационно-медицинский центр"

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА

«ИМЦ: СТАЦИОНАР»

**Руководство пользователя.
Установка обновлений.**

Документ RU IMC 00001-08 01 01

Листов 8

2. АННОТАЦИЯ

В данном программном документе приведена инструкция по установке обновлений автоматизированной информационной системы «ИМЦ: СТАЦИОНАР».

Оформление данного программного документа произведено по требованиям ЕСПД (ГОСТ 19.101-77 ¹, ГОСТ 19.103-77 ², ГОСТ 19.104-78* ³, ГОСТ 19.105-78* ⁴, ГОСТ 19.106-78* ⁵, ГОСТ 19.401-78 ⁶, ГОСТ 19.604-78* ⁷).

¹ ГОСТ 19.101-77 ЕСПД. Виды программ и программных документов

² ГОСТ 19.103-77 ЕСПД. Обозначение программ и программных документов

³ ГОСТ 19.104-78* ЕСПД. Основные надписи

⁴ ГОСТ 19.105-78* ЕСПД. Общие требования к программным документам

⁵ ГОСТ 19.106-78* ЕСПД. Общие требования к программным документам, выполненным печатным способом

⁶ ГОСТ 19.401-78 ЕСПД. Текст программы. Требования к содержанию и оформлению

⁷ ГОСТ 19.604-78* ЕСПД. Правила внесения изменений в программные документы, выполненные печатным способом

3. СОДЕРЖАНИЕ

1.	<i>ЛИСТ УТВЕРЖДЕНИЯ</i>	0
2.	<i>АННОТАЦИЯ</i>	2
3.	<i>СОДЕРЖАНИЕ</i>	3
4.	<i>Инструкция по установке обновлений АИС «ИМЦ: СТАЦИОНАР»</i>	4
5.	<i>ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ</i>	8

4. Инструкция по установке обновлений АИС «ИМЦ: Стационар»

Для удобства использования в АИС «ИМЦ: Стационар» реализована функция автоматического обновления. Функция доступна версиям, работающим под управлением СУБД Oracle или PostgreSQL.

Необходимые требования для выполнения автоматического обновления.

- 1 Запуск АИС «ИМЦ: Стационар» необходимо производить с рабочего каталога АРМ, а не из файлового хранилища на сервере.
- 2 Вход в АИС «ИМЦ: Стационар» осуществлять под пользователем, обладающим правами администратора.
- 3 Иметь право записи в каталог с файловым хранилищем на сервере.
- 4 В случае обновления через интернет необходимо иметь подключение к интернету для доступа к разделу обновлений на нашем сайте.

Шаг 1.

Для выполнения обновления необходимо выбрать пункт меню «Обновление» → «Проверить обновления».

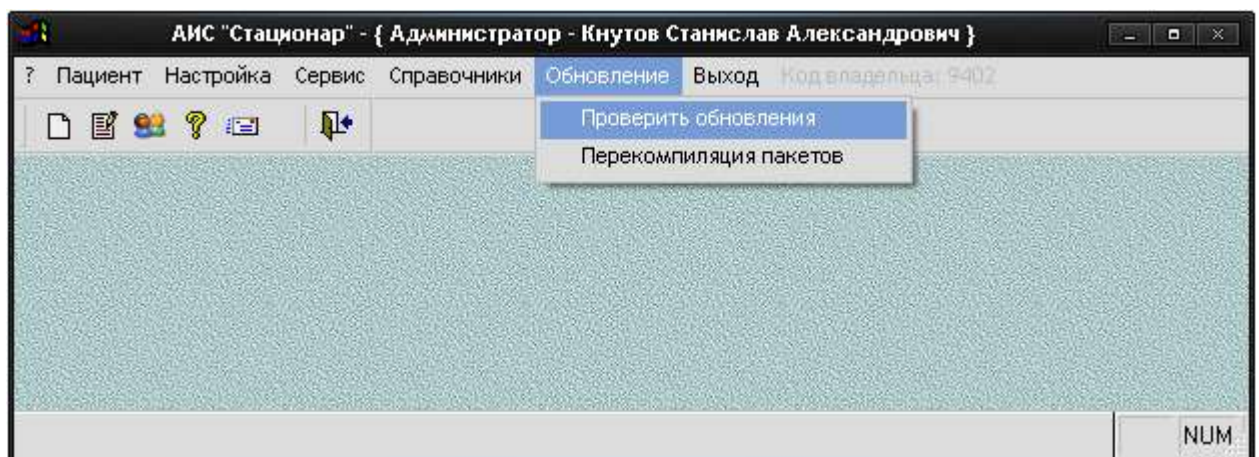


Рис. 1. Вызов обновления АИС «ИМЦ: Стационар».

Шаг 2.

При наличии соединения с интернетом, программа автоматически проверит наличие новых версий в центре обновлений и предложит для установки доступные обновления.

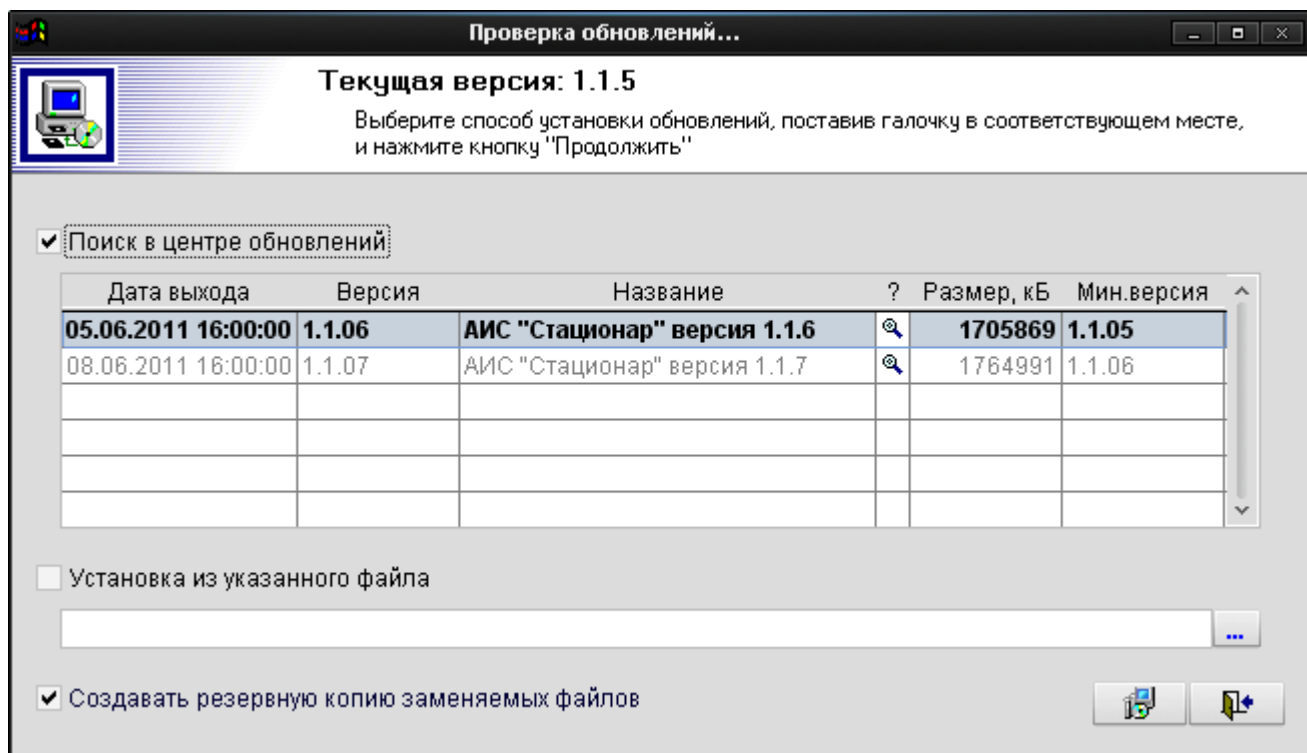



Рис. 2. Проверка обновления АИС «ИМЦ: Стационар».

Выбрать режим установки обновлений можно из двух вариантов: **поиск в центре обновлений** или **установка из указанного файла**. Установка из указанного файла проводится в случае отсутствия интернета. Файлы с обновлением доступны для скачивания на нашем сайте в соответствующем разделе. Если есть доступ в интернет, то **рекомендуется** всегда использовать вариант установки из центра обновлений. Доступная для установки версия будет выделена жирным шрифтом. Остальные версии, если таковые имеются, будут выделены серым цветом. Это означает, что их нельзя установить на текущую версию. После выбора режима обновления следует нажать на кнопку «Установка обновлений» .

Шаг 3.

Во время процесса обновлений автоматически будут выполнены следующие действия:

- Загрузка выбранного обновления из центра обновлений;
- Резервное копирование заменяемых файлов;
- Выполнение необходимых операций на сервере;

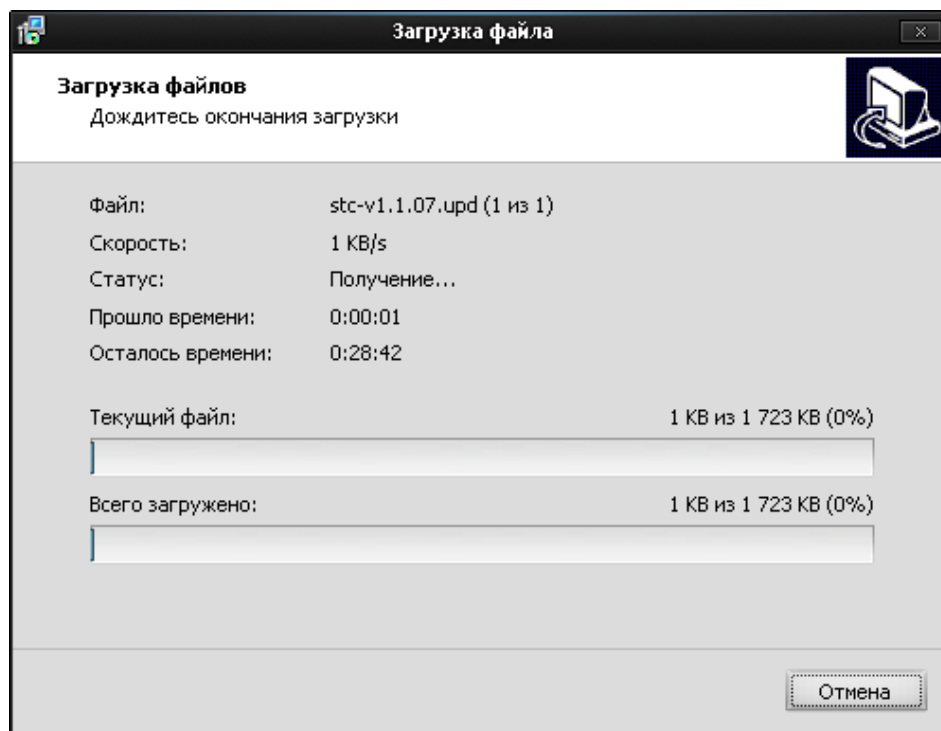


Рис. 3. Меню загрузки файлов.

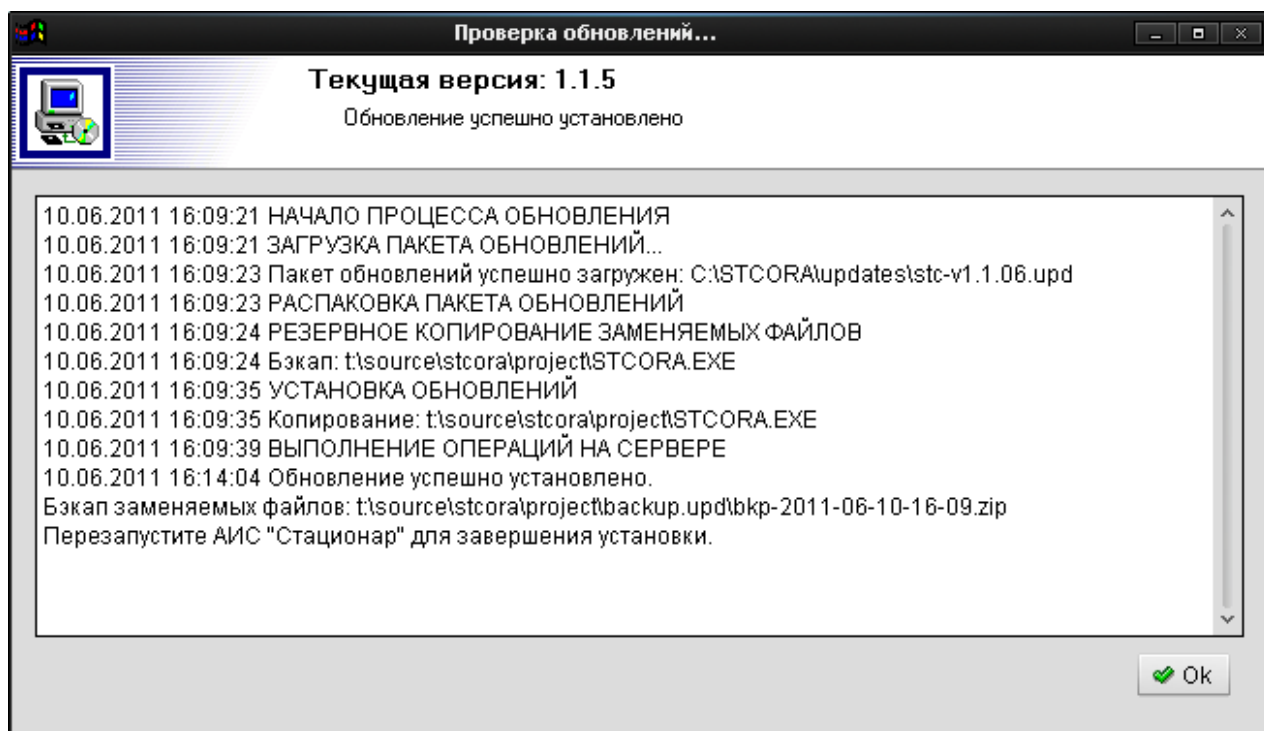


Рис. 4. Сообщения системы обновлений.

Шаг 4.

После окончания процесса установки появится сообщение следующего вида:

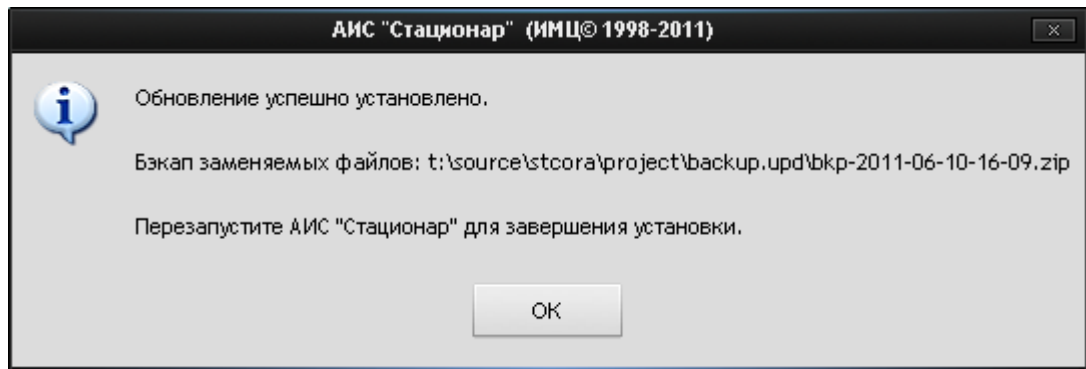


Рис. 5. Сообщение системы обновления.

Лог-файл процесса установки сохраняется в рабочую папку и называется **UPDATE.LOG**. Резервная копия заменяемых файлов сохраняется в папке **BACKUP.UPD** в файловом хранилище на сервере и содержит в имени файла дату и время его создания.

После обновления необходимо перезапустить программу и ещё раз проверить обновления.

5. ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

[illegible]