

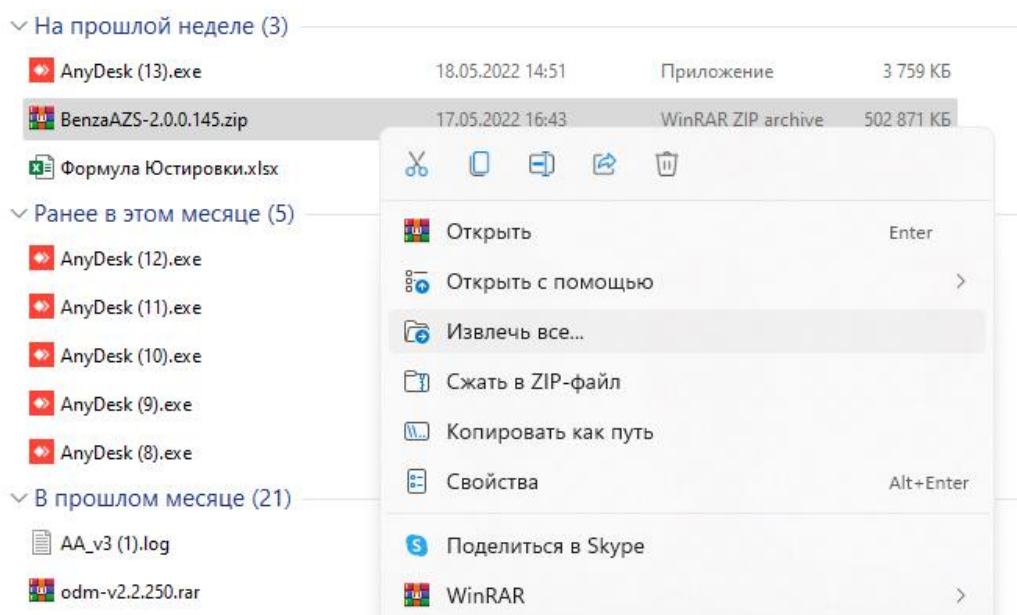
## Установка и обновление программы

1. Для установки (обновления) сетевой версии программы необходимо скачать установщик с нашего сайта:

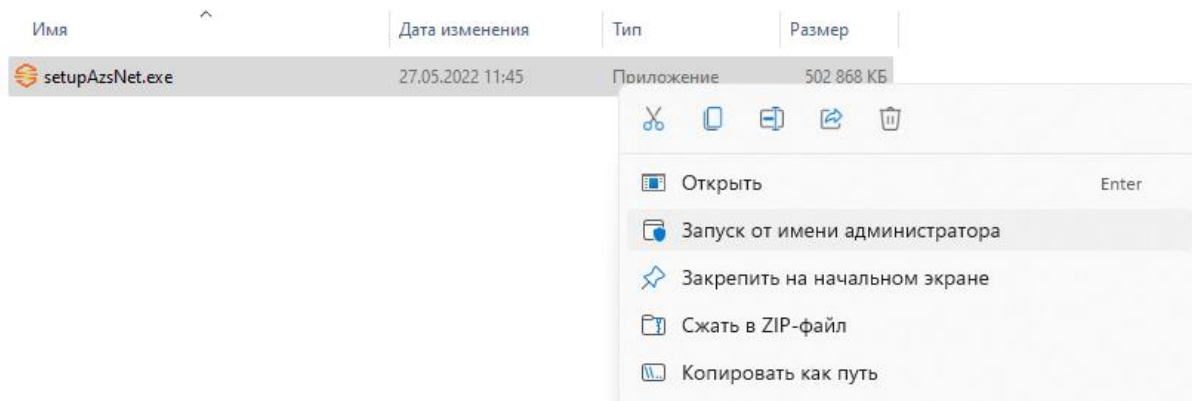
<https://benza.ru/buyer-information/software/>

№ п/п	Документ/файл	Версия	Дата	Скачать
1.	Программное обеспечение для датчиков уровня Benza FS	4.0.0.3	04.04.2019	<a href="#">Скачать</a>
2.	Прошивка для контроллера BS-01 с индикатором 5 символов <i>*Benza BS-01 с версиями прошивки до 1.5.30 не совместимы с новыми версиями прошивок</i>	1.20.40	11.05.2022	<a href="#">Скачать</a>
3.	Прошивка для контроллера BS-01 с индикатором 4 символа <i>*Benza BS-01 с версиями прошивки до 1.5.30 не совместимы с новыми версиями прошивок</i>	1.8	05.12.2017	<a href="#">Скачать</a>
4.	Прошивка BS-02 (5000 пользователей) <i>*Перед прошивкой контроллера Benza BS-02 необходимо считать все данные с контроллера</i>	1.20.39	11.05.2022	<a href="#">Скачать</a>
5.	Программное обеспечение "benzamat office" <a href="#">Минимальные технические требования</a>	2.0.0.145	11.05.2022	<a href="#">Скачать</a>
6.	<b><u>Демо-версия программного обеспечения "benzamat office"</u></b>	2.0.0.83	29.06.2021	<a href="#">Скачать</a>
7.	Руководство оператора	4.8	22.02.2022	<a href="#">Скачать</a>

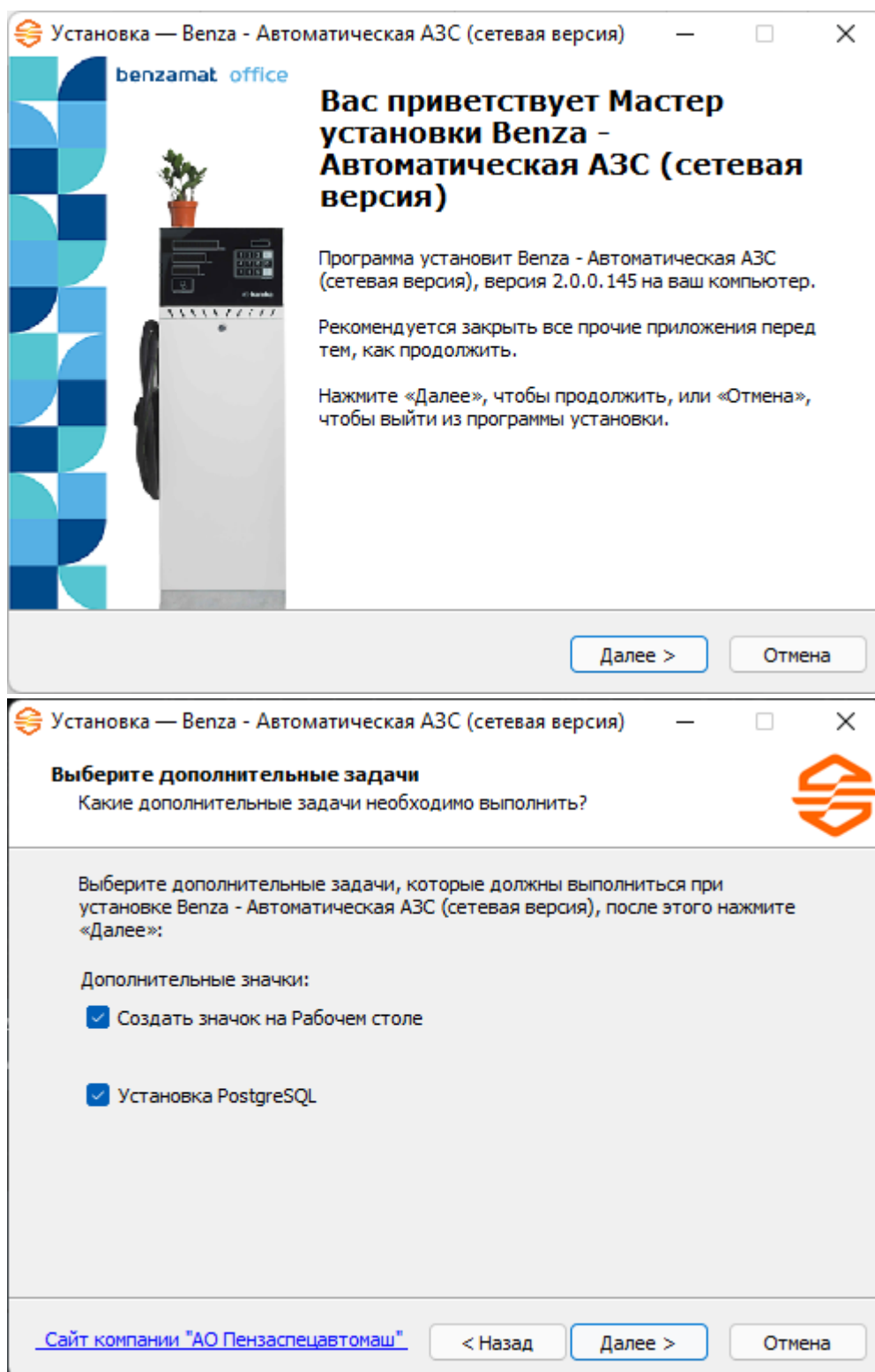
## 2. Извлечь файлы из архива



## 3. Запустить установщик от имени Администратора



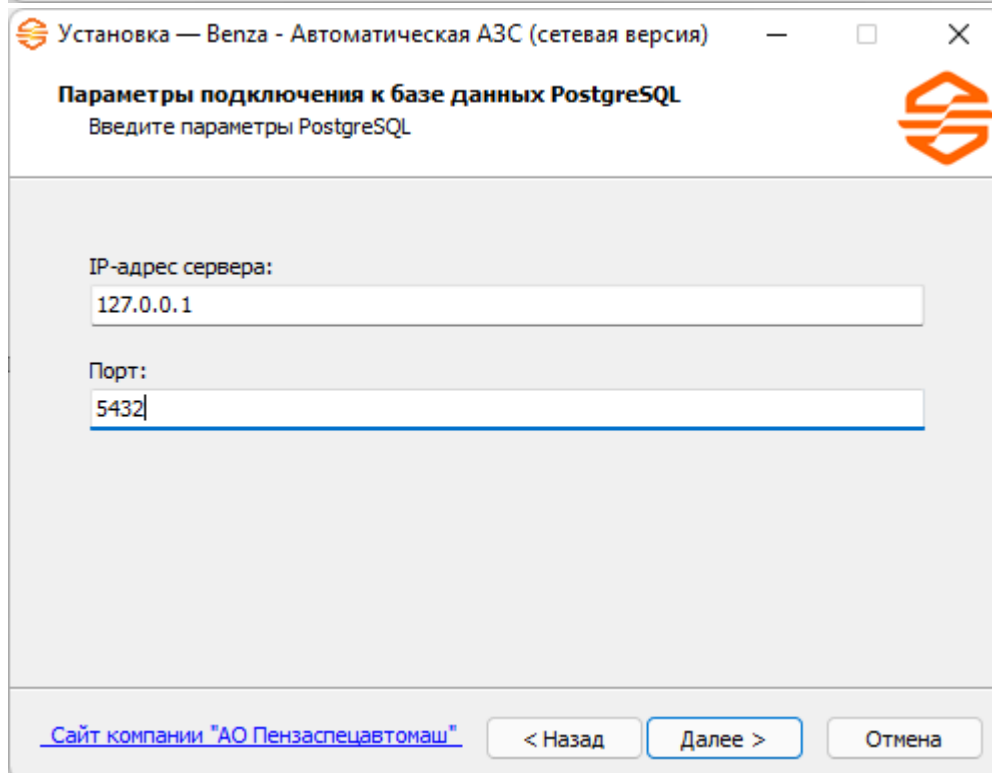
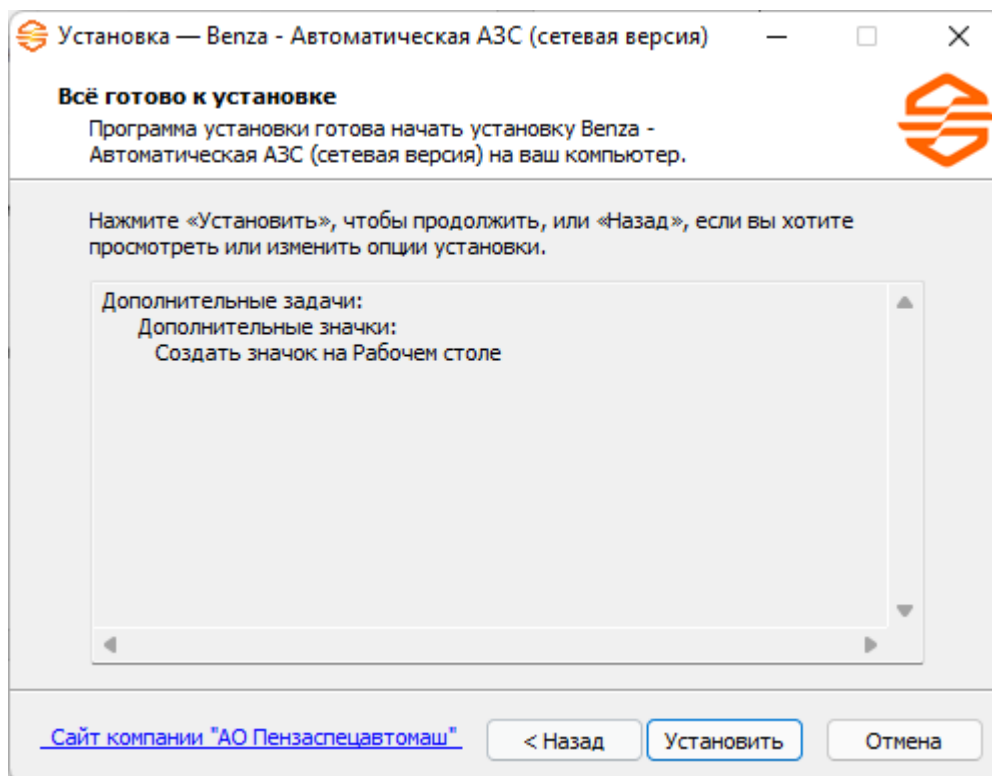
4. Поставить галочку «Установить PostgreSQL», если вы устанавливаете сетевую версию впервые. (В случае обновления ПО, галочку необходимо снять)



5. IP-адрес сервера меняется в случае, если вы хотите подключиться к базе данных, которая находится на другом ПК или сервере. Если база данных будет находиться у вас на компьютере – оставляем без изменений

IP-адрес сервера: 127.0.0.1

Порт: 5432



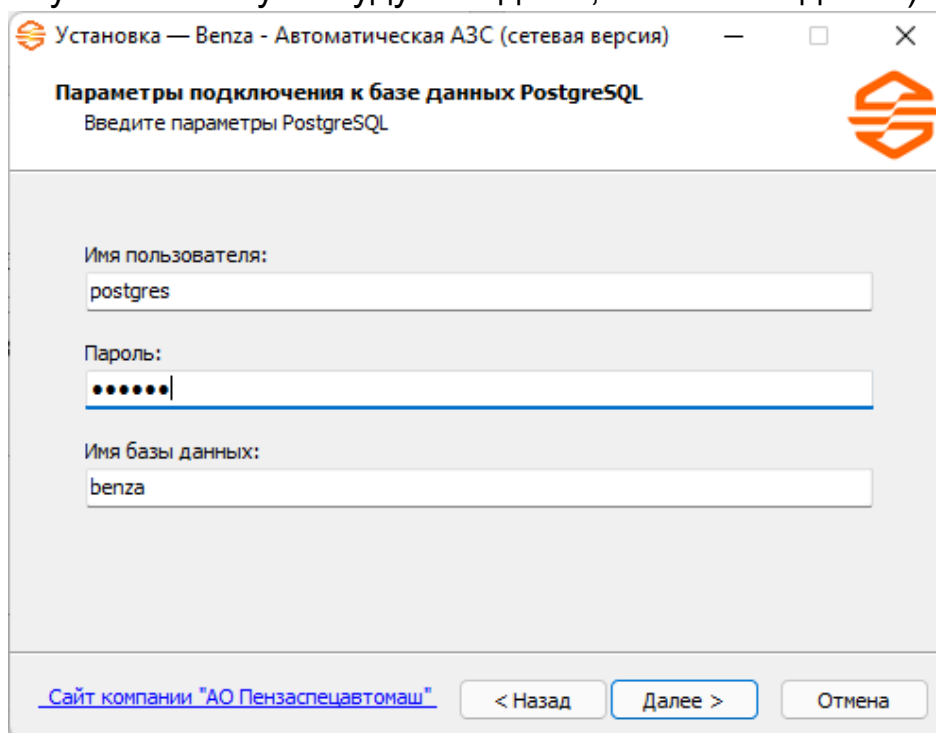
6. Имя пользователя и имя базы данных не меняем

Имя пользователя: postgres

Имя базы данных: benza

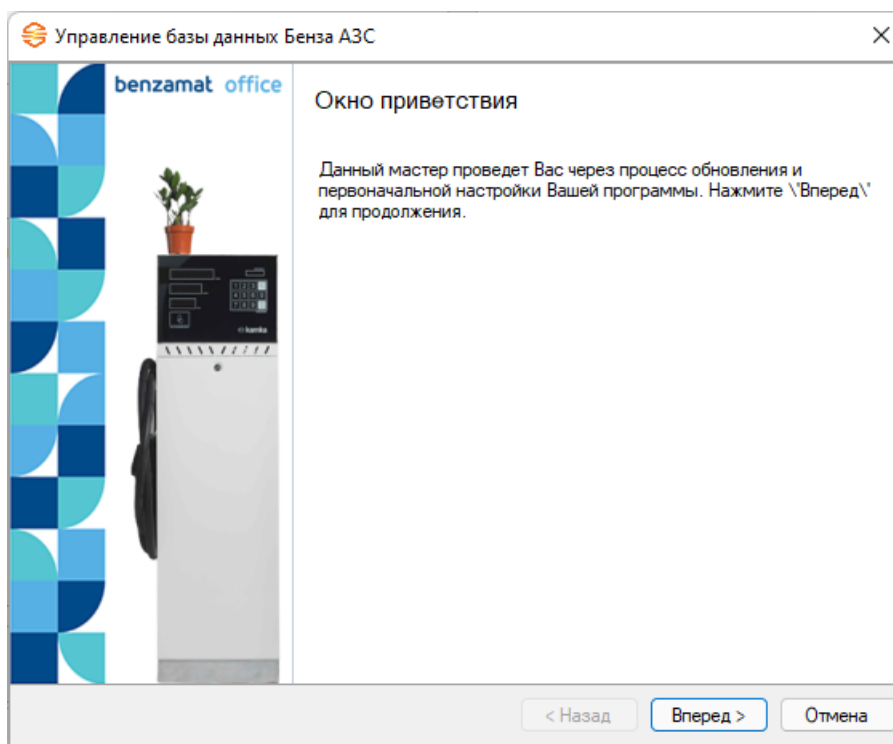
Пароль необходимо задать (по умолчанию 123456)

(При обновлении ПО необходимо ввести текущий пароль и имя базы данных, которые вы ставили при первой установке программы, эти данные по умолчанию уже будут введены, нажимаем далее)



The screenshot shows a window titled "Установка — Benza - Автоматическая АЗС (сетевая версия)". The main heading is "Параметры подключения к базе данных PostgreSQL" with the instruction "Введите параметры PostgreSQL". There are three input fields: "Имя пользователя:" containing "postgres", "Пароль:" containing "\*\*\*\*\*", and "Имя базы данных:" containing "benza". At the bottom, there is a link "Сайт компании 'АО Пензаспецавтомаш'", and three buttons: "< Назад", "Далее >", and "Отмена".

7. После установки программы проверьте настройки подключения базы данных




The screenshot shows a window titled "Управление базы данных Бенза АЗС". The left sidebar has the "benzamat office" logo and a vertical image of a Benza gas station machine. The main area is titled "Окно приветствия" and contains the text: "Данный мастер проведет Вас через процесс обновления и первоначальной настройки Вашей программы. Нажмите 'Вперед' для продолжения." At the bottom, there are three buttons: "< Назад", "Вперед >", and "Отмена".

Управление базы данных Бенза АЗС

### Настройки PostgreSQL

Ввод параметров настройки PostgreSQL



IP-адрес сервера

Порт сервера

Имя пользователя

Пароль

Имя базы данных


< Назад    Вперед >    Отмена

8. После проверки данных будет создана и обновлена база данных.  
(При обновлении ПО ваша база данных обновится)

Управление базы данных Бенза АЗС

### Настройки PostgreSQL

Проверка версии базы данных PostgreSQL



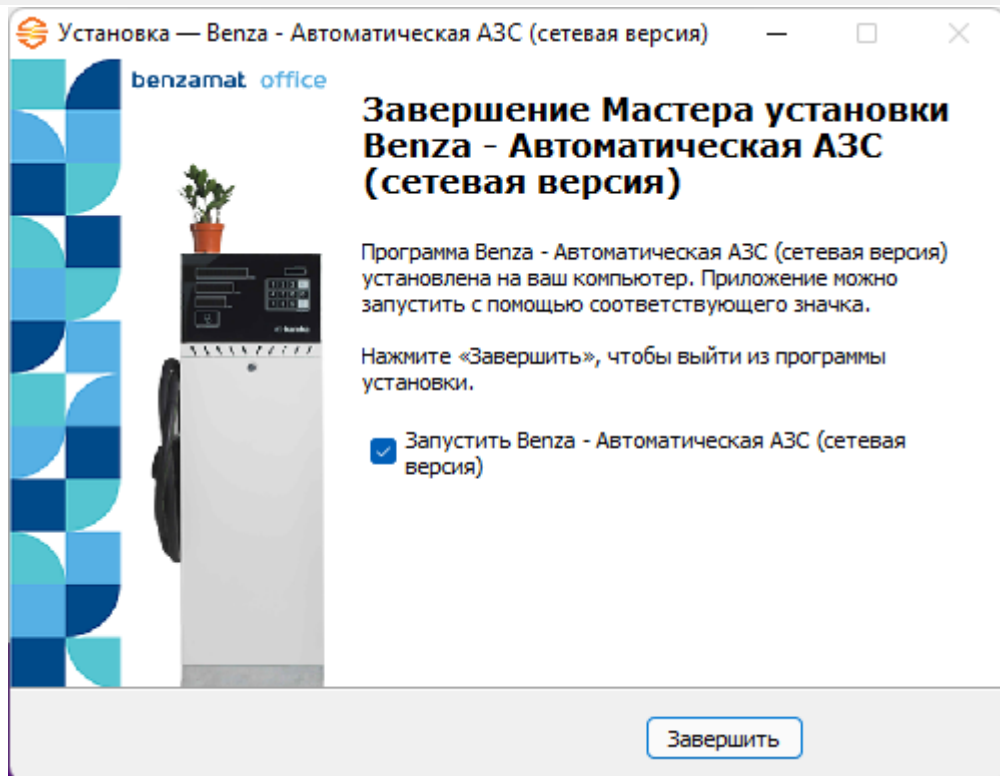
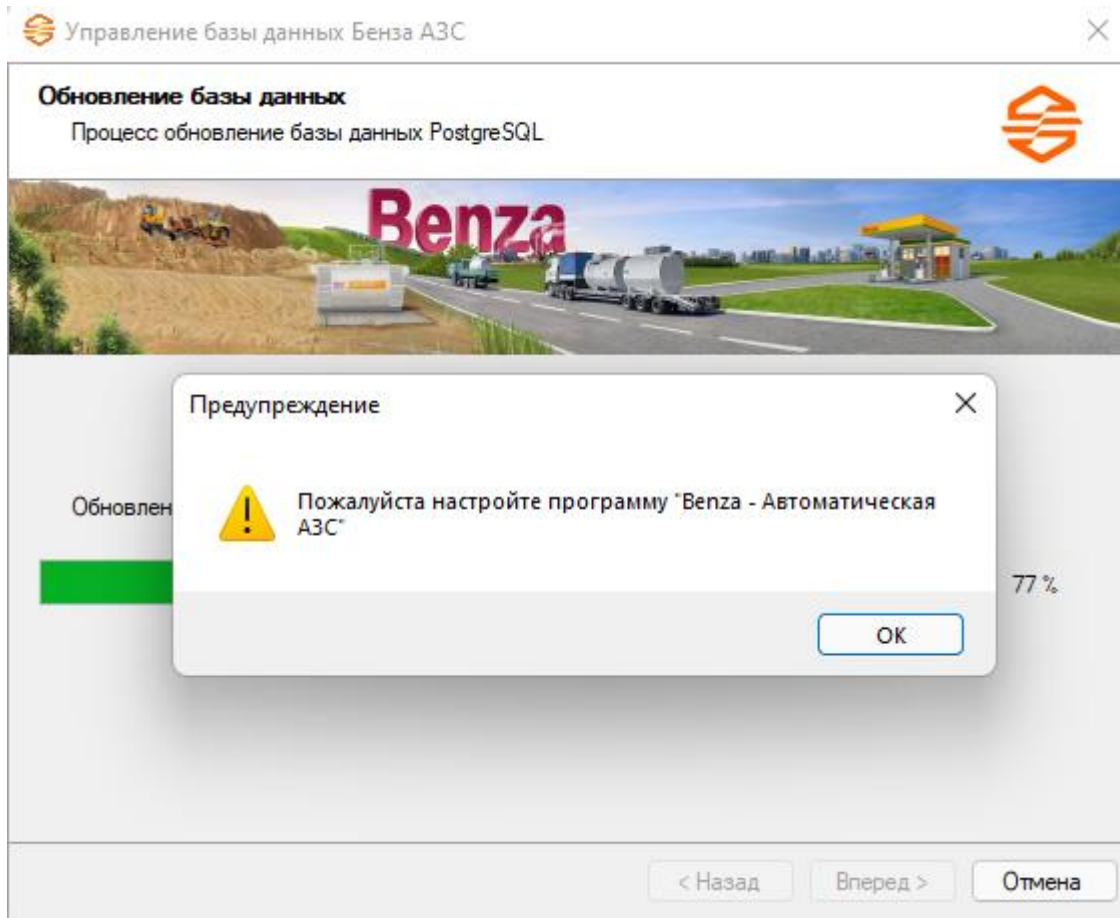
Текущая база данных: пуста

Доступная версия базы данных: 4.68

Версия базы данных: 0.0. Последнее доступное обновление до версии: 4.68.

< Назад    Вперед >    Отмена

Нажмите ОК



Установка (обновление) Benza – Автоматическая АЗС завершена.