

## Системные требования

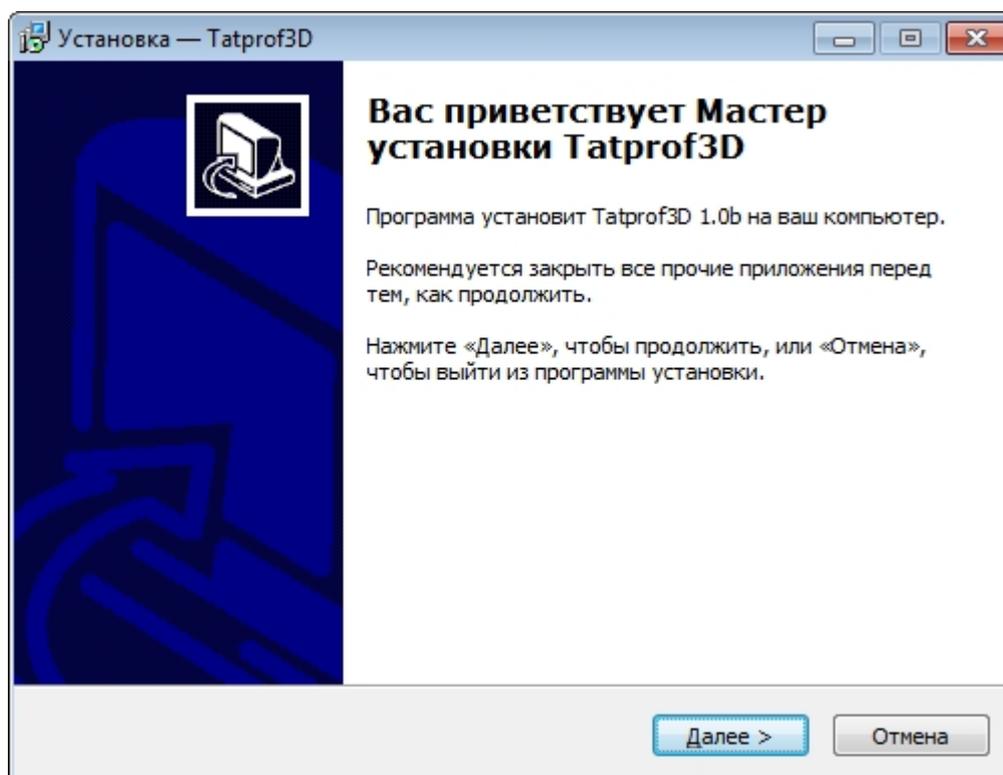
---

- Операционная система семейства Microsoft® Windows® XP SP3 или более поздняя версия
- Оперативная память не менее 512 Mb
- Видеокарта с поддержкой OpenGL 3.0 или выше
- Microsoft .NET Framework 4.0 или выше

## Установка программы

---

Для установки программы на компьютер запустите файл `tatprof3d.setup.exe` и следуйте указаниям инсталлятора.



Возможны следующие варианты установки:

- [сетевая работа, клиент](#)
- [сетевая работа, выделенный сервер](#)
- [локальная установка](#)
- [импорт базы данных](#)



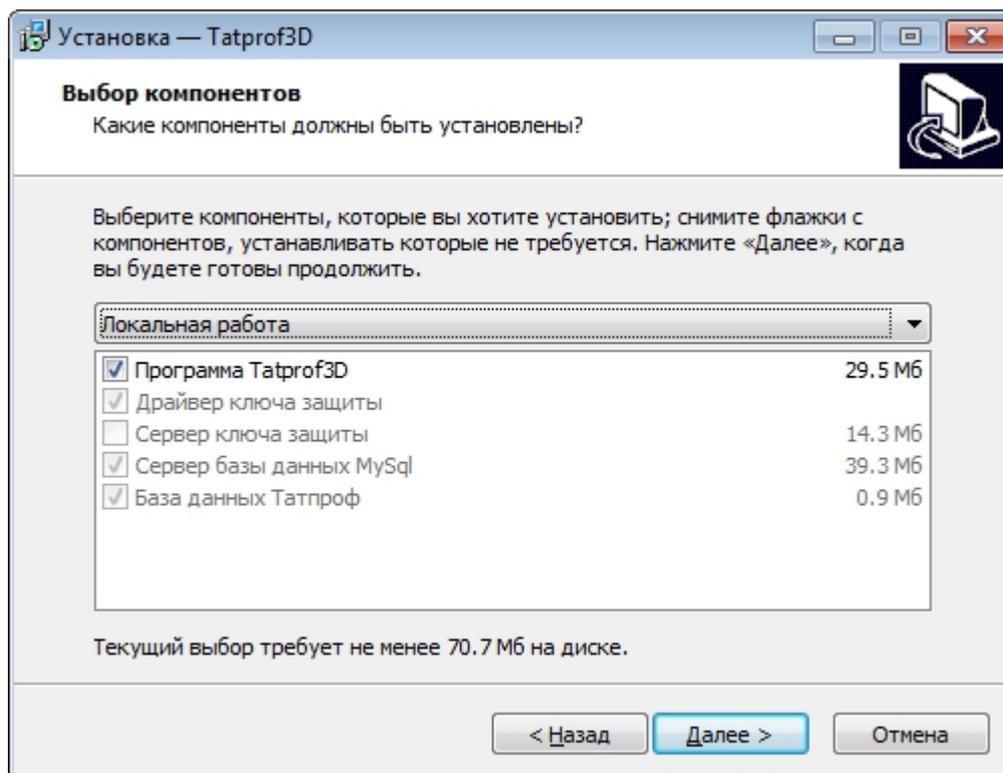
### Примечание

- Для установки программы необходимы права администратора компьютера.

## Установка локальной версии

При выборе данного варианта будут установлены программа **Tatprof 3D** и необходимые дополнительные компоненты, драйвер ключа защиты, сервер базы данных, а также база данных Татпроф. Подходит для использования одним пользователем. Возможно использование в качестве сервера после

дополнительной установки [сервера ключей защиты](#).

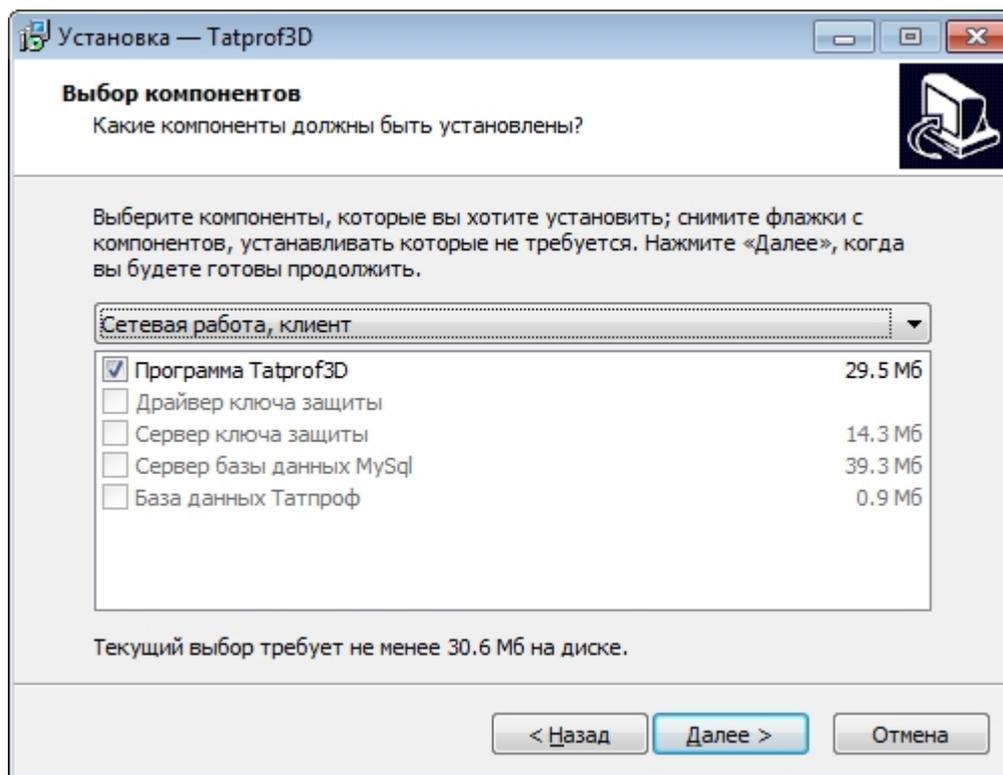


#### Примечание

- Дополнительно в качестве опции будут установлены компоненты просмотра отчетов Microsoft Report Viewer.

## Установка клиентской версии

При выборе данного варианта будут установлены программа **Tatprof 3D** и необходимые дополнительные компоненты. Подходит для одновременного использования общей базы данных материалов, заказов и изделий несколькими пользователями локальной сети. При этом [сервер базы данных и сервер ключей защиты](#) должны быть установлены на одном из компьютеров локальной сети.

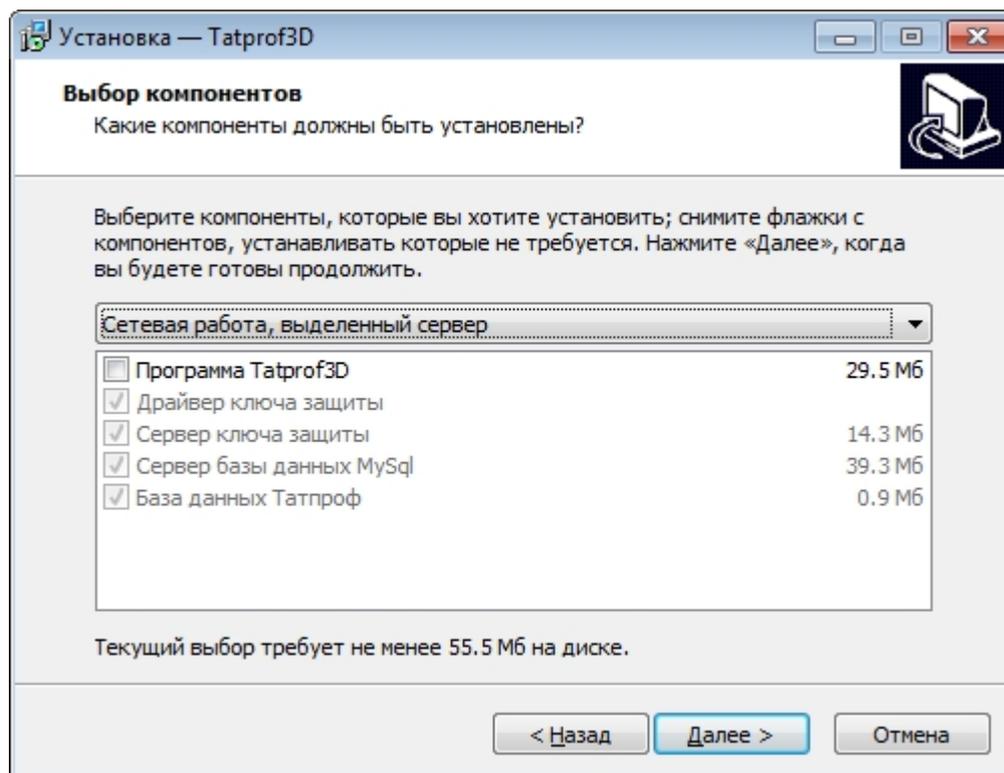


#### Примечания

- Дополнительно в качестве опции будут установлены компоненты просмотра отчетов Microsoft Report Viewer.
- Число одновременных подключений клиентов в стандартной поставке ограничено пятью.

## Установка сервера

При выборе данного варианта по умолчанию будут установлены драйвер ключа защиты, сервер ключей защиты, сервер базы данных и база данных Татпроф. Подходит для случая когда имеются несколько пользователей локальной сети, использующие общую базу данных материалов, заказов и изделий.



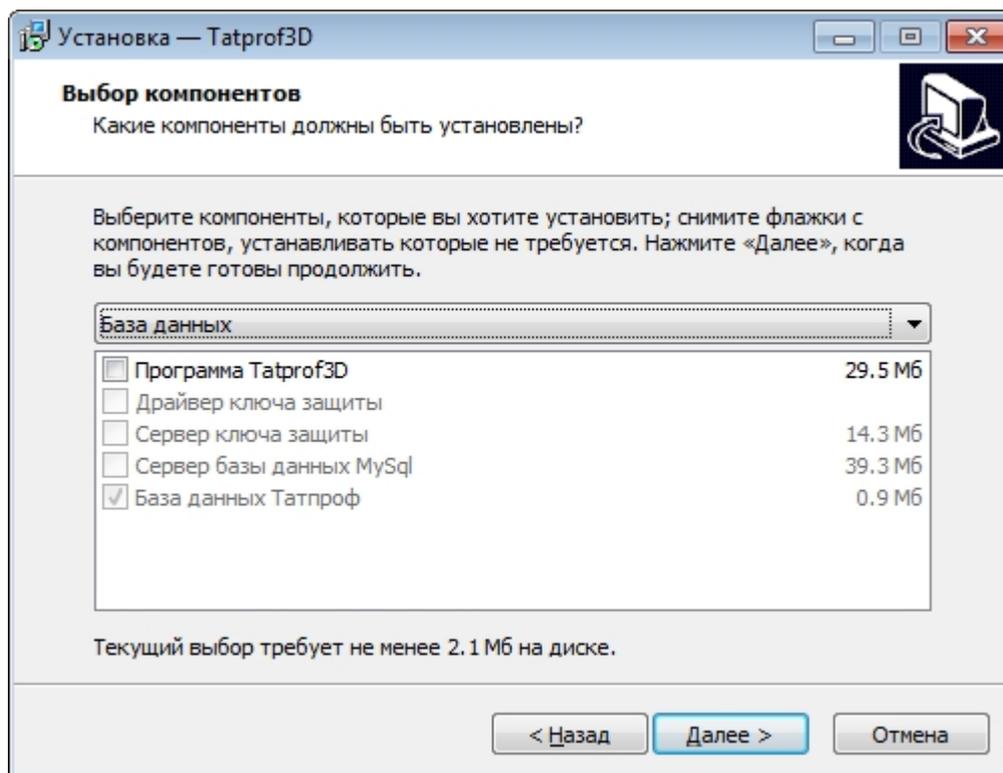
При установке сервера базы данных достаточно оставить все установки по умолчанию. В процессе установки необходимо задать пароль администратора базы данных **root**. Далее этот пароль потребуется ввести при [импорте базы данных Татпроф](#).

#### **Примечание**

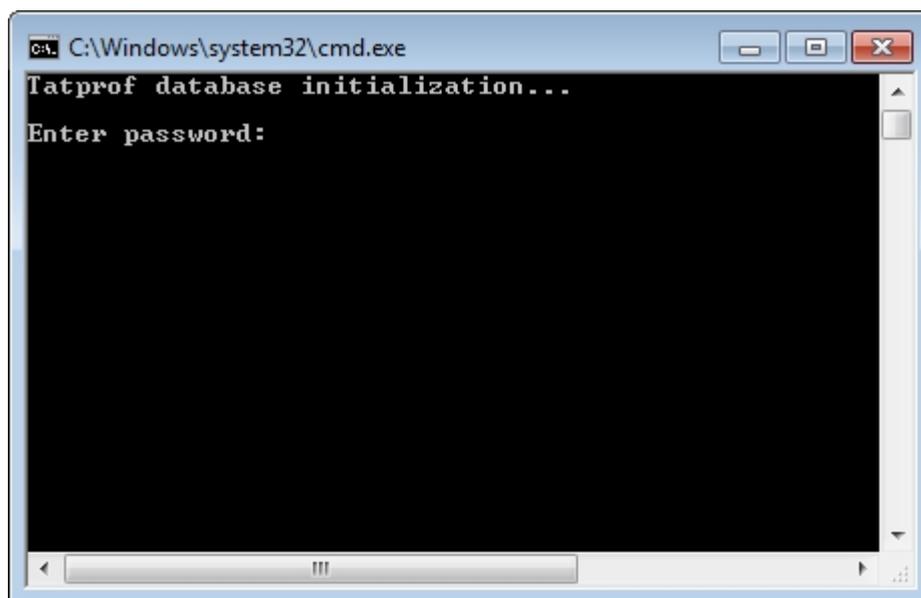
- Для работы клиентских программ ключ защиты, поставляемый вместе с программой, должен всегда находиться в usb порту сервера.

## Импорт базы данных

При выборе данного варианта будет установлена база данных Татпроф на сервер баз данных.

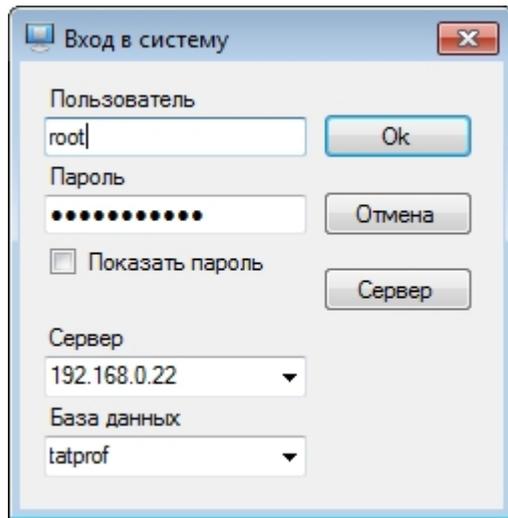


При установке потребуется ввести пароль пользователя **root** базы данных.



## Первый запуск

После установки программы необходимо создать пользователя с правами администратора **Tatprof3D**. Для этого запустите программу и в появившемся окне введите имя пользователя **root** и пароль, использованный при [установке сервера базы данных](#).



Вход в систему

Пользователь  
root

Пароль  
.....

Показать пароль

Сервер  
192.168.0.22

База данных  
tatprof

Ок

Отмена

Сервер

Далее нажмите **Сервер** и введите адрес сервера и имя базы данных (по умолчанию, tatprof). В появившемся главном окне программы [добавьте нового пользователя](#) из группы администраторов.

#### **Примечание**

- При [локальной установке](#) программы адрес сервера: localhost, при [клиентской установке](#): ip адрес компьютера, где установлена серверная часть программы.
- Имя пользователя, адрес сервера и название базы данных сохраняются и будут восстановлены при следующем старте программы.