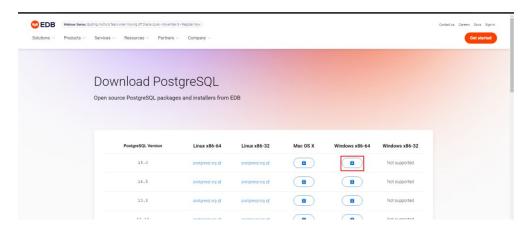
# Инструкция по установке

Программная платформа Fastkore (Фасткор) для разработки корпоративных многопользовательских систем состоящая из Fastkore Server (Фасткор Сервер) и Fastkore Client (Фасткор Клиент)

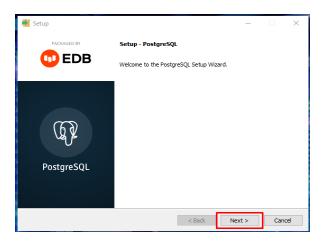
# Установка PostgreSQL

Загружаем установочный файл по ссылке выбрав версию для Windows x86-64 <a href="https://www.enterprisedb.com/downloads/postgres-postgresql-downloads">https://www.enterprisedb.com/downloads/postgres-postgresql-downloads</a>

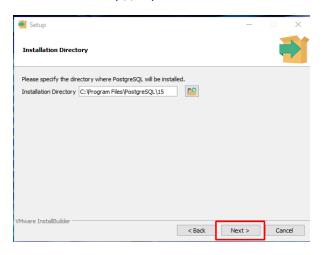


Запускаем загруженный файл:

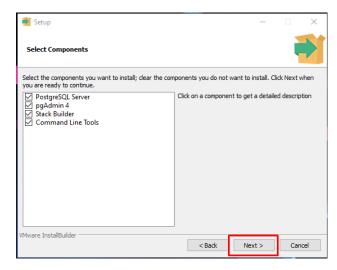
#### Нажимаем Next



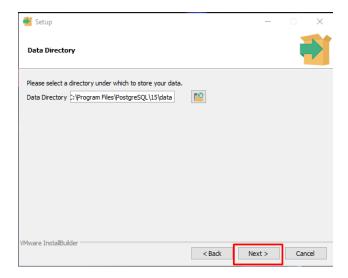
#### Указываем папку для установки, нажимаем Next



# Указываем необходимые компоненты (тут будут выбраны все пункту можно так и оставить), нажимаем Next

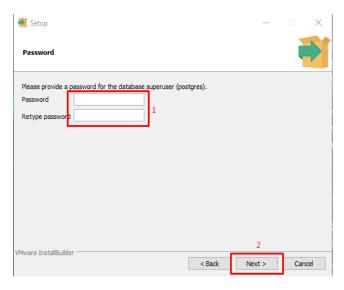


#### Указываем папку для хранения данных, нажимаем Next

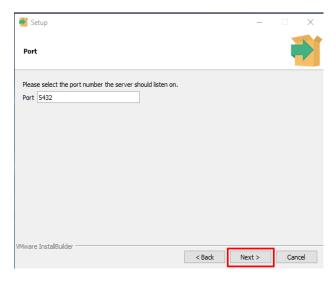


#### Вводим пароль, запоминаем его,

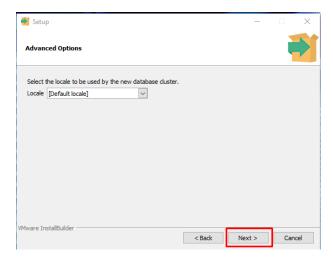
он будет необходим для подключения сервера Fastkore к СУБД. нажимаем Next



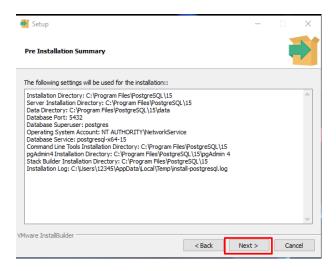
Порт можно оставить без изменений, но **обязательно запомнить** он также потребуется для подключения сервера Fastkore к СУБД. нажимаем Next



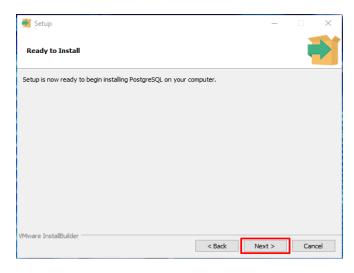
В этом экране ничего не меняем, нажимаем Next



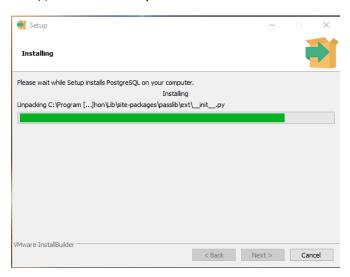
#### На этом экране выводится сведения об установке, нажимаем Next



#### Подтверждаем запуск установки, нажимаем Next

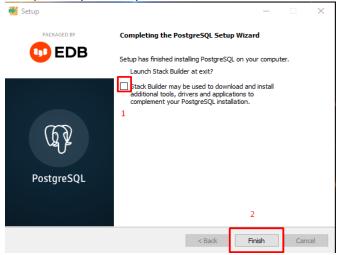


#### Ожидаем окончания установки.



### Снимаем галочку в пункте 1.

Завершаем установку.



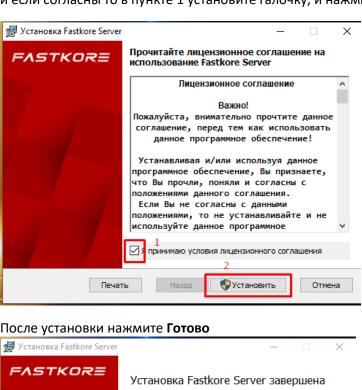
# Установка Сервера Fastkore

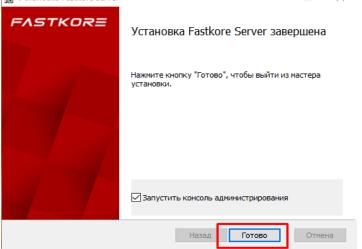
#### Запускаем файл

#### fastkore\_server.msi

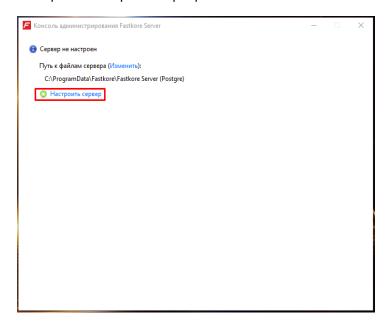
Если при запуске, установщик выдаст ошибку, что не установлен .Net 4.8: скачиваем по ссылке Microsoft .NET Framework 4.8 автономный установщик для Windows, устанавливаем и потом продолжаем установку.

Прочитайте лицензионное соглашение на использование Fastkore Server, и если согласны то в пункте 1 установите галочку, и нажмите кнопку «Установить».

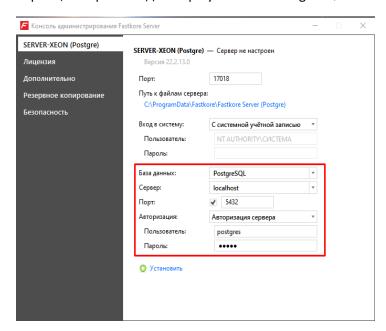




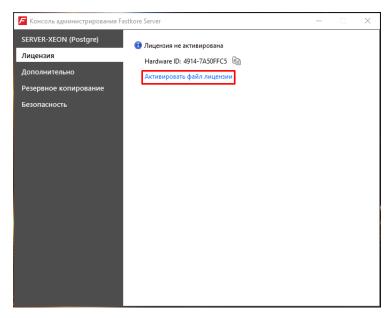
Автоматически запустится консоль администрирования Выбираем "Настроить сервер"

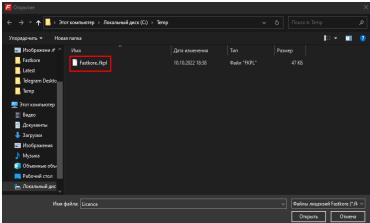


В выделенной области выбираем PostgreSQL, порт, пользователя "postgres" пароль, который вводили при установке PostgreSQL.

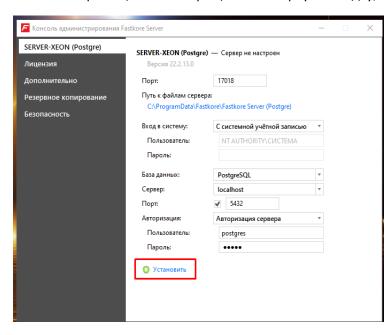


Переходим во вкладку Лицензия, нажимаем на **«Активировать файл лицензии»**, выбираем предоставленный файл лицензии с расширением **fkpl** 

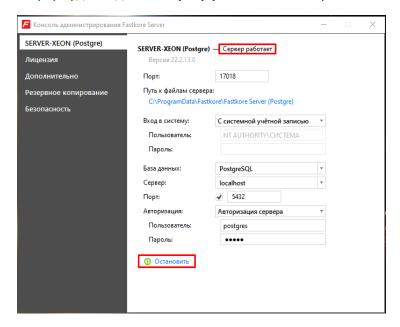




После выбора лицензии возвращаемся в первую вкладку, и выбираем «Установить»



После успешной уставки сервера и создании базы данных сверху будет надпись «**Сервер работает»** и внизу название сменится на **«Остановить»** 



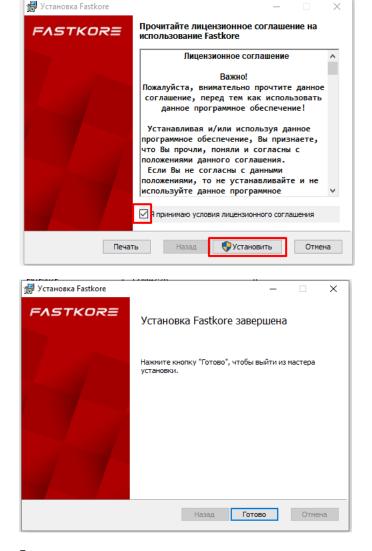
После установки можно подключится к серверу при помощи клиента Fastkore

## Установка клиентского приложения:

Запускам файл: fastkore\_client.msi

Если при запуске, установщик выдаст ошибку, что не установлен .Net 4.8: скачиваем по ссылке Microsoft .NET Framework 4.8 автономный установщик для Windows, устанавливаем и потом продолжаем установку.

Прочитайте лицензионное соглашение на использование Fastkore, и если согласны то в пункте 1 установите галочку, и нажмите кнопку «Установить».



Если клиентское приложение запущено на том же компьютере, где установлен сервер, то для входа в систему может использоваться локальная учётная запись Администратора.

Установленный сервер клиентское приложение найдёт автоматически, также как любой сервер Fastkore установленный в локальной сети. Имя сервер отображается в правом нижнем углу запущенного клиентского приложения.



#### Для доступа через интернет необходимо:

- 1. На сервере иметь внешний ІР адрес
- 2. Сделать доступными через интернет порты 17017 и 27107 для внешних подключений.

После того, как это будет сделано, запустив клиент на любом компьютере с выходом в интернет Fastkore Server будет доступен по внешнему IP (порт 17017 можно не указывать, т.е. адрес в строке может выглядеть так 000.000.000).

Дальнейшая работа описана в Руководствах Администратора и Пользователя