

**Частное учреждение профессиональная образовательная организация
«СТОЛИЧНЫЙ БИЗНЕС КОЛЛЕДЖ»**

ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА

Установка профессионального интерфейса для классической локальной
серверной среды: ХАМРР.

специальность 09.02.03 Программирование в компьютерных системах

Выполнил студент:

Д. Д. Суравенков

(подпись)

Группы 1404ПК.

Руководитель :

(подпись)

Л.А. Киселёв

Москва

2022

Последовательность действий, необходимая для установки программного обеспечения XAMPP.

1. Перейти на сайт <https://www.apachefriends.org/>.

Apache Friends Download Hosting Community About Search.. Search EN

XAMPP Apache + MariaDB + PHP + Perl

What is XAMPP?

XAMPP is the most popular PHP development environment

XAMPP is a completely free, easy to install Apache distribution containing MariaDB, PHP, and Perl. The XAMPP open source package has been set up to be incredibly easy to install and to use.

Download
Click here for other versions

XAMPP for Windows
8.2.0 (PHP 8.2.0)

XAMPP for Linux
8.2.0 (PHP 8.2.0)

XAMPP for OS X
8.2.0 (PHP 8.2.0)

New XAMPP release 8.2.0

Hi Apache Friends!
We just released a new version of XAMPP for Windows, Linux and OS X for PHP 8.2.0. You can download these new installers at <http://www.apachefriends.org/download.html>.
These installers...

[Read more »](#)

About Apache Friends

Apache Friends is a non-profit project to promote the Apache web server and is home to the XAMPP project. XAMPP is an easy to install Apache distribution containing MariaDB, PHP, and Perl. [Read more »](#)

Community

XAMPP has been around for more than 10 years – there is a huge community behind it. You can get involved by joining our Forums, liking us on Facebook, or following our exploits on Twitter.

Recent Discussions

XAMPP for Windows • Re: Error setting up simple HTML -> PHP -> MySQL on local se

Sorry to be dense - I am very new to this. I tried following the steps in the various posts on the i... [Read more »](#)

XAMPP for Windows • Re: Error setting up simple HTML -> PHP -> MySQL on local se

can you access the database staff with the root user credentials?... [Read more »](#)

Рисунок 1. Официальный сайт программного обеспечения XAMPP.

2. Выбрать и загрузить версию XAMPP, подходящую под используемую версию операционной системы.

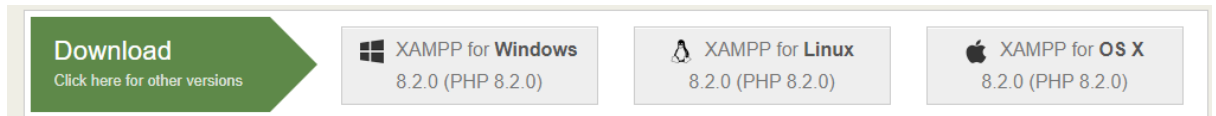


Рисунок 2. Выбор версий загрузки XAMPP для разных операционных систем.

3. Дождаться завершения загрузки и запустить установщик XAMPP.

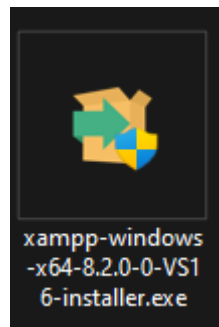


Рисунок 3. Файл установщика XAMPP.

4. Нажать на кнопку “Next >”.

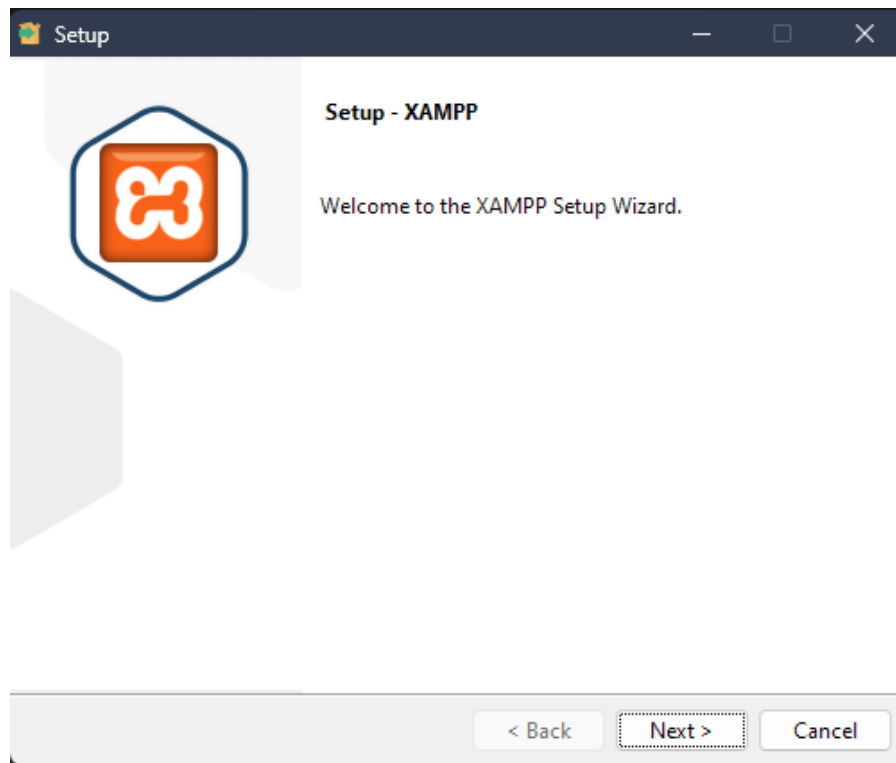


Рисунок 4. Приветственный экран установщика XAMPP.

5. Выбрать необходимые компоненты программного обеспечения XAMPP и нажать кнопку “Next >”.

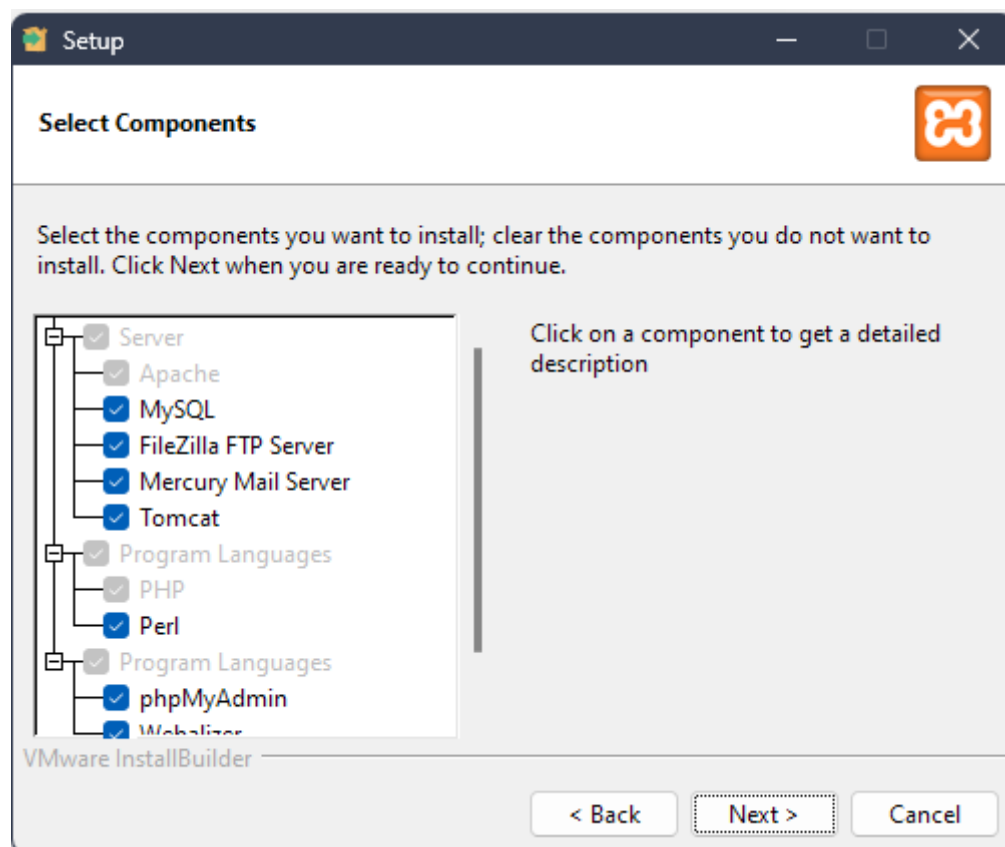


Рисунок 5. Выбор дополнительных компонентов для установки.

Подробнее о компонентах XAMPP:

Apache - Apache HTTP Server. Открытый кроссплатформенный веб-сервер, разработанный в 1995 году Apache Software Foundation.

MySQL - Система управления базами данных, распространяемая как и по открытой лицензии GNU, так и под коммерческой лицензией Oracle, компании, осуществляющей разработку и поддержку MySQL.

FileZilla FTP Server - Открытый сервер, поддерживающий протокол передачи файлов по сети - FTP.

Mercury Mail Server - Почтовый сервер, разработанный Дэвидом Харрисом.

Tomcat - контейнер серлетов. Позволяет запускать веб-приложения.

PHP, Perl - высокоуровневые языки программирования, широко применяемые в веб-разработке.

PhpMyAdmin - веб-приложение, используемое для администрирования MySQL.

Webalizer - Программа по сбору статистики работы сайта.

Fake Sendmail - псевдо почтовый агент.

6. Выбрать путь для установки программного обеспечения и нажать кнопку “Next >”. Желательно оставить тот путь, что предлагает программа установки.

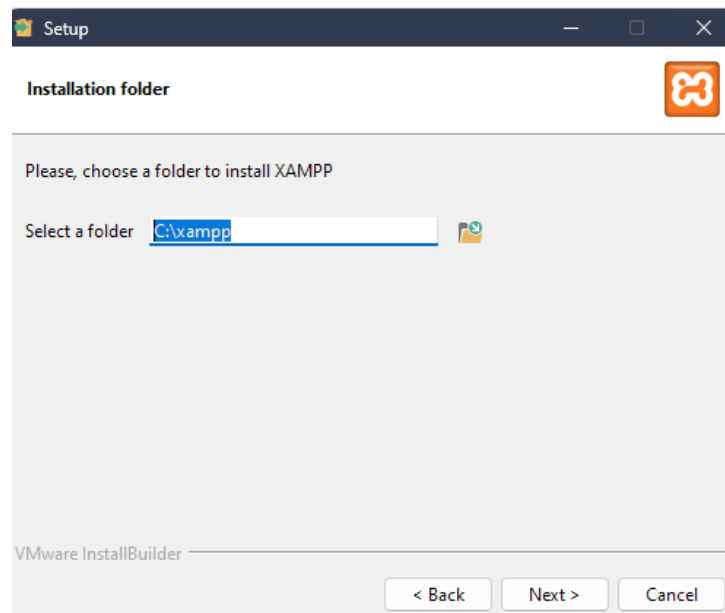


Рисунок 6. Выбор пути для установки.

7. Выбрать язык контрольной панели XAMPP и нажать кнопку “Next >”.

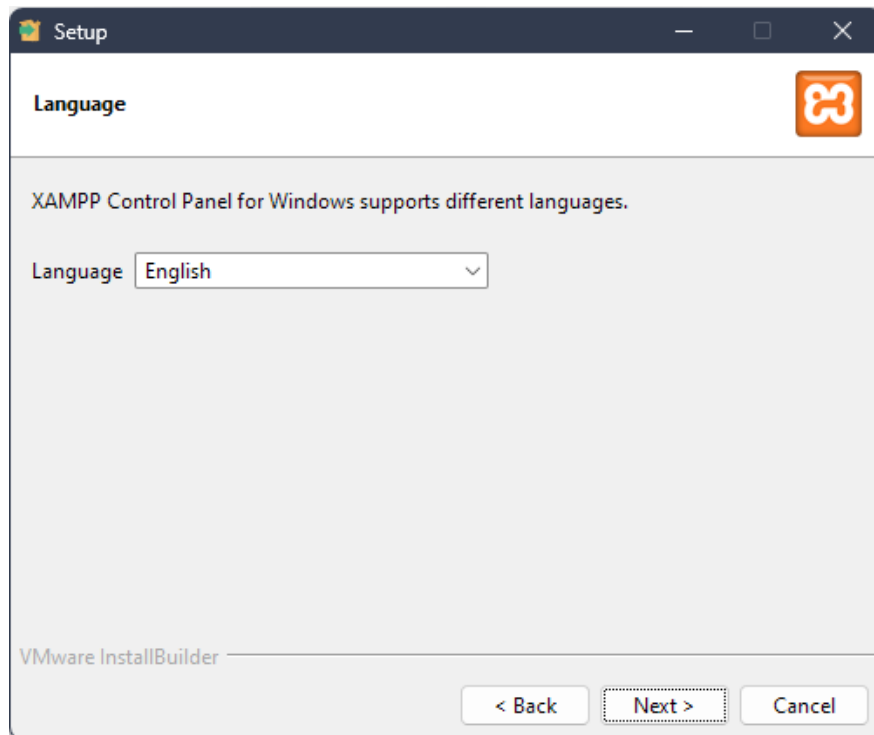


Рисунок 7. Выбор языка для контрольной панели XAMPP.

8. Нажать кнопку “Next >” и приступить к установке.

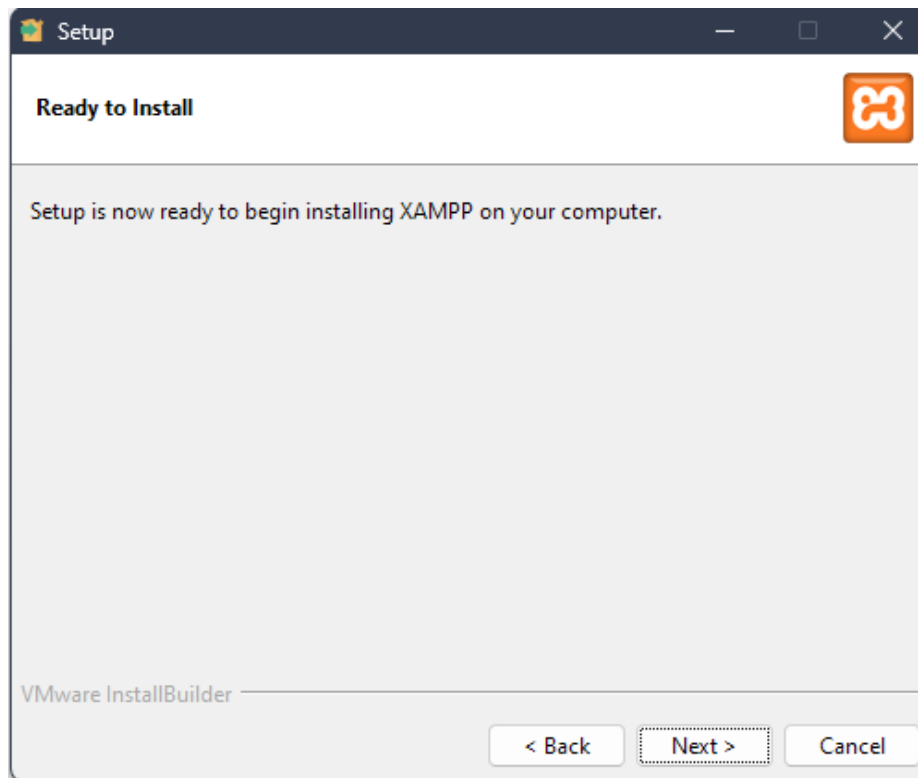


Рисунок 8. Экран, сообщающий, что всё готово к установке.

9. Дождаться окончания установки.

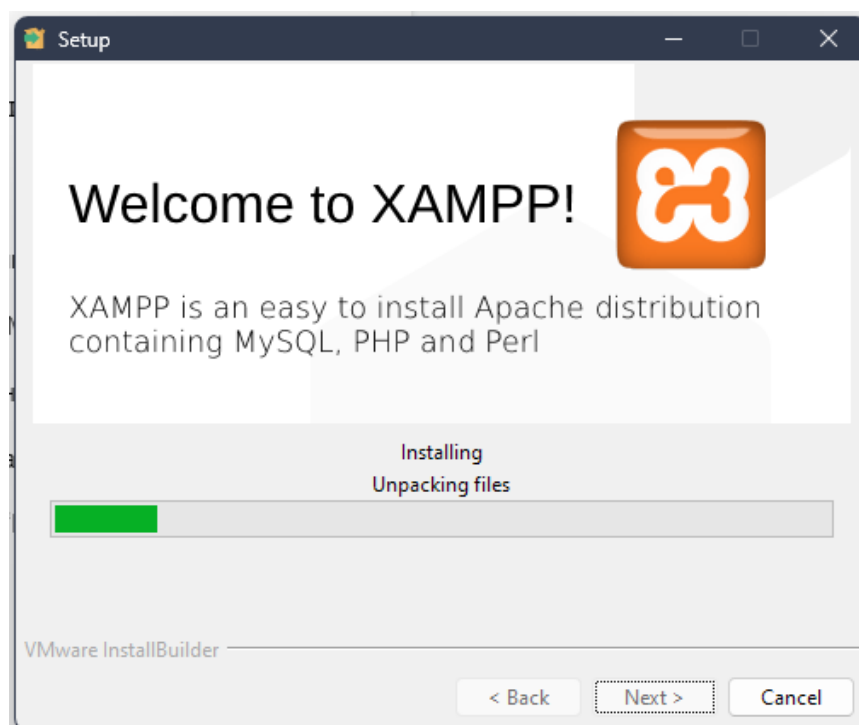


Рисунок 9. Процесс установки программного обеспечения XAMPP.

10. Нажать кнопку “Finish”. Установка завершена.

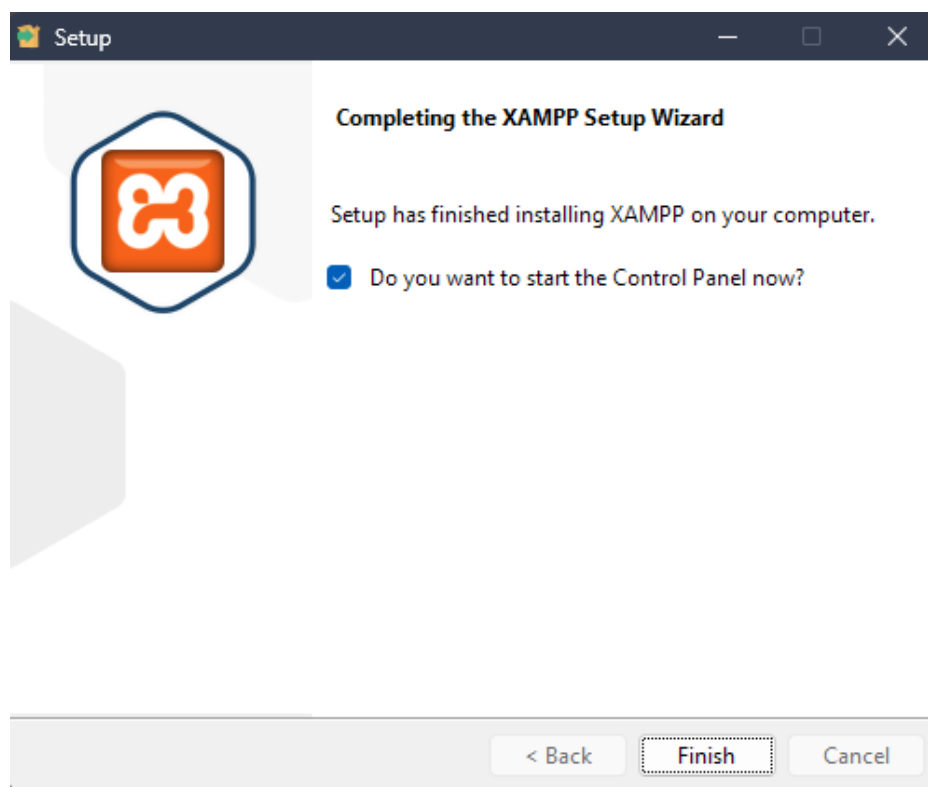


Рисунок 10. Завершающий экран установки XAMPP.