**Запуск проекта в Виндоус Symfony serwer + VSC.**

**1.**Установить **хамр** – нужен для установки php.

<https://www.apachefriends.org/index.html>

**2.** Установить **composer**

[https](https://getcomposer.org/doc/00-intro.md#installation-windows)://getcomposer.org/doc/00-intro.md#installation-windows

Потом видимо стоит перегрузиться, чтобы заработало

Далее при установке нужно выбрать путь к файлу php.exe в папке XAMP

**3.** Установить **ГИТ**

<https://gitforwindows.org/>

сразу появится git cmd и git bash

Далее нужно перегрузится кажется, чтобы в гит баш уже можно было вписать composer или php

**4.** В гит БАШ:

**git clone** <https://github.com/elena100880/STUDY-PROJECT.git>

Токен - черновик почты

Elena100880,

П: стандартный полный

**composer install – в папке проекта в CMD!! (в гит баше не работает)**

**5.** Установка **Symfony CLI**:

<https://symfony.com/download>

Запуск сервера в командной строке git CMD: **symfony server:start**

**Ctrl+C – выключение сервера**

Теперь можно набрать в строке адресной: **localhost:8000/ <адрес страницы из рута>**

**5.** Установка **XDebug**

<https://xdebug.org/docs/install#windows>

скачать - PHP 8.0 VS16 TS (64 bit) и поместить его в C:\xampp\php\ext

ИЛИ: <https://xdebug.org/wizard> - вписать инфо из php -i команды, запущенной в гит баш и получить следующие инструкции:

**Instructions**

1. Download [php\_xdebug-3.0.4-8.0-vs16-x86\_64.dll](http://xdebug.org/files/php_xdebug-3.0.4-8.0-vs16-x86_64.dll)
2. Move the downloaded file to C:\xampp\php\ext
3. Edit C:\xampp\php\php.ini and add the line  
   zend\_extension = “C:\xampp\php\ext\php\_xdebug-3.0.4-8.0-vs16-x86\_64.dll”

**Для того, чтобы Xdebug работал в VSC:**

**Add to C:\xampp\php\php.ini:**

xdebug.mode = debug

xdebug.start\_with\_request = yes

xdebug.client\_port = 9003

**launch.json – нужно поменять на порт 9003**

**для VSC в Виндоус – нужно из файла launch.json убратьб иначе дебаг не работает**

"pathMappings": {

                "/var/www": "${workspaceRoot}"

            }

{

    // Use IntelliSense to learn about possible attributes.

    // Hover to view descriptions of existing attributes.

    // For more information, visit: https://go.microsoft.com/fwlink/?linkid=830387

    "version": "0.2.0",

    "configurations": [

        {

            "name": "Listen for XDebug",

            "type": "php",

            "request": "launch",

**"port": 9003,**

"pathMappings": {

                "/var/www": "${workspaceRoot}"

            }

        },

        {

            "name": "Launch currently open script",

            "type": "php",

            "request": "launch",

            "program": "${file}",

            "cwd": "${fileDirname}",

**"port": 9000**

        }

    ]

}

перезапустить сервер, на всякий случай еще стоит проверить права файла 1. C:\xampp\php\ext\php\_xdebug-3.0.4-8.0-vs16-x86\_64.dll”, дать полный доступ

проверить установку можно запустив команду php -v, должна выдать :

$ php -v

PHP 8.0.5 (cli) (built: Apr 28 2021 00:30:18) ( ZTS Visual C++ 2019 x64 )

Copyright (c) The PHP Group

Zend Engine v4.0.5, Copyright (c) Zend Technologies

with Xdebug v3.0.4, Copyright (c) 2002-2021, by Derick Rethans