



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

Факультет управления и информатики в технологических системах  
Кафедра информационной безопасности  
Направление подготовки (специальность) 10.05.03 Информационная  
безопасность автоматизированных систем

**Отчет**  
**по практической работе №2 «Установка локального Web-сервера  
и его компонентов».**

Выполнил студент гр. УБ-11  
Якубов Я.А.

Проверил:  
Денисенко В.В

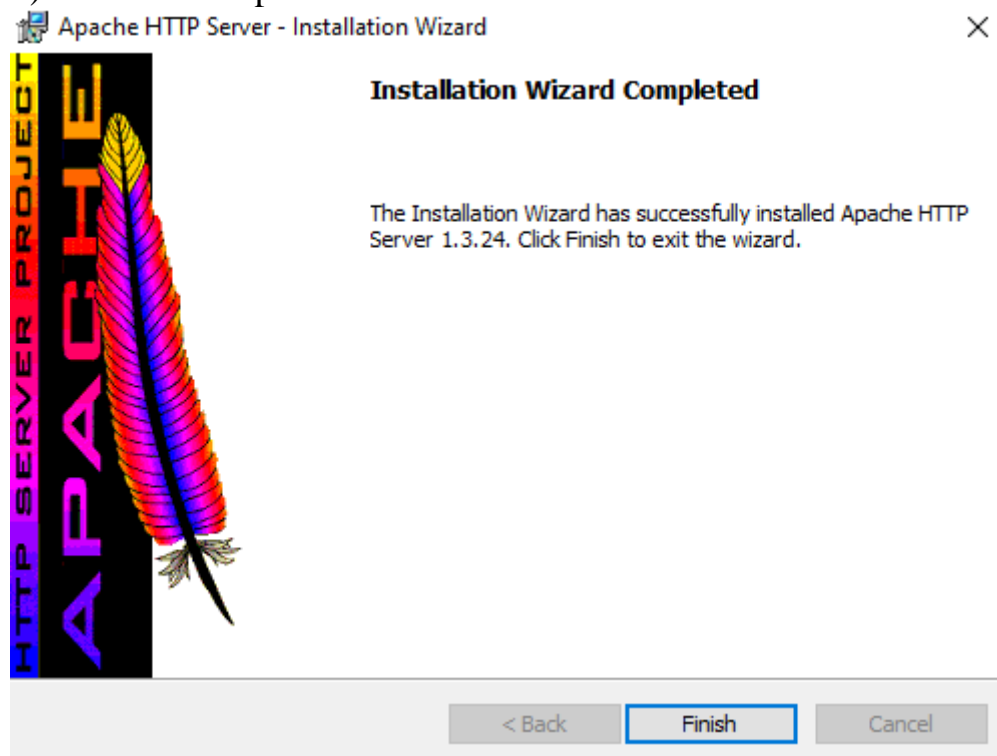
## **Введение**

**Цель работы:** Установить локальный Web-сервер.

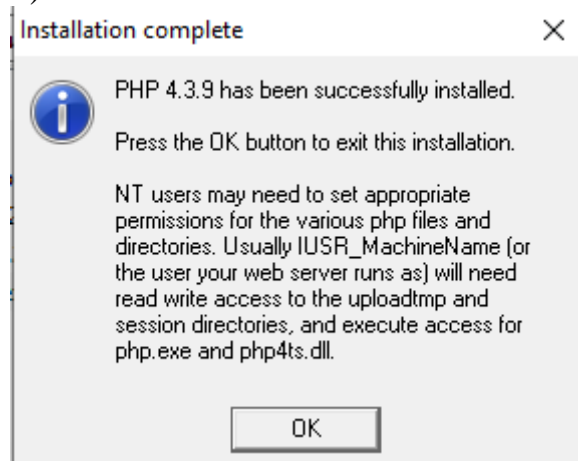
**Программно-аппаратные средства, используемые при выполнении работы:** компьютер, Apache, PHP, MySQL, SendMail и SMTP-сервер, Microsoft Office Word.

## Выполнение работы

### 1) Установка Apache



## 2) Установка PHP



```
C:\Windows\system32\cmd.exe
Welcome to go-pear!

Go-pear will install the 'pear' command and all the files needed by
it. This command is your tool for PEAR installation and maintenance.

Go-pear also lets you download and install the PEAR packages bundled
with PHP: DB, Net_Socket, Net_SMTP, Mail, XML_Parser, PHPUnit-0.6.2.

If you wish to abort, press Control-C now, or press Enter to continue:

HTTP proxy (http://user:password@proxy.myhost.com:port), or Enter for none:
"D:\PC" не является внутренней или внешней
командой, исполняемой программой или пакетным файлом.

*WARNING*
We found php.exe under D:\PC programs\LocalServer\PHP\cli\php.exe, it uses an unknown SAPI. PEAR commandline
tool has not been tested with it, if you have a CLI (or CGI) php.exe available,
we strongly recommend to use it.

Below is a suggested file layout for your new PEAR installation. To
change individual locations, type the number in front of the
directory. Type 'all' to change all of them or simply press Enter to
accept these locations.

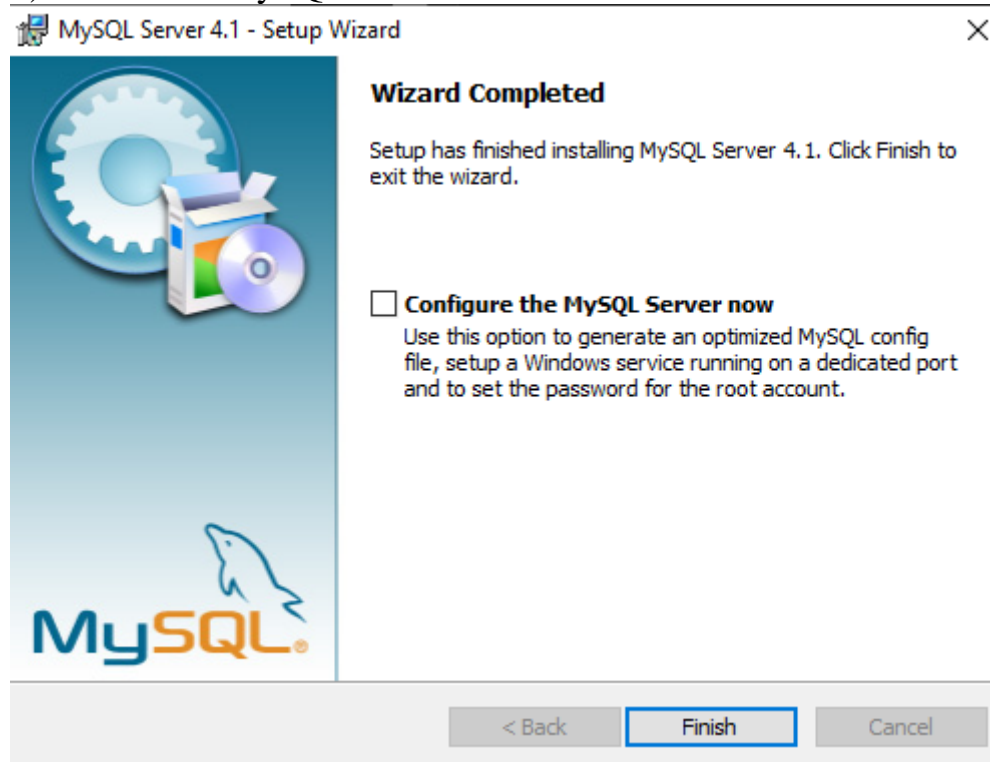
1. Installation prefix           : D:\PC programs\LocalServer\PHP
2. Binaries directory           : $prefix
3. PHP code directory ($php_dir) : $prefix\pear
4. Documentation base directory : $php_dir\docs
5. Data base directory          : $php_dir\data
6. Tests base directory         : $php_dir\tests
7. php.exe path                 : D:\PC programs\LocalServer\PHP\cli\php.exe

1-7, 'all' or Enter to continue:

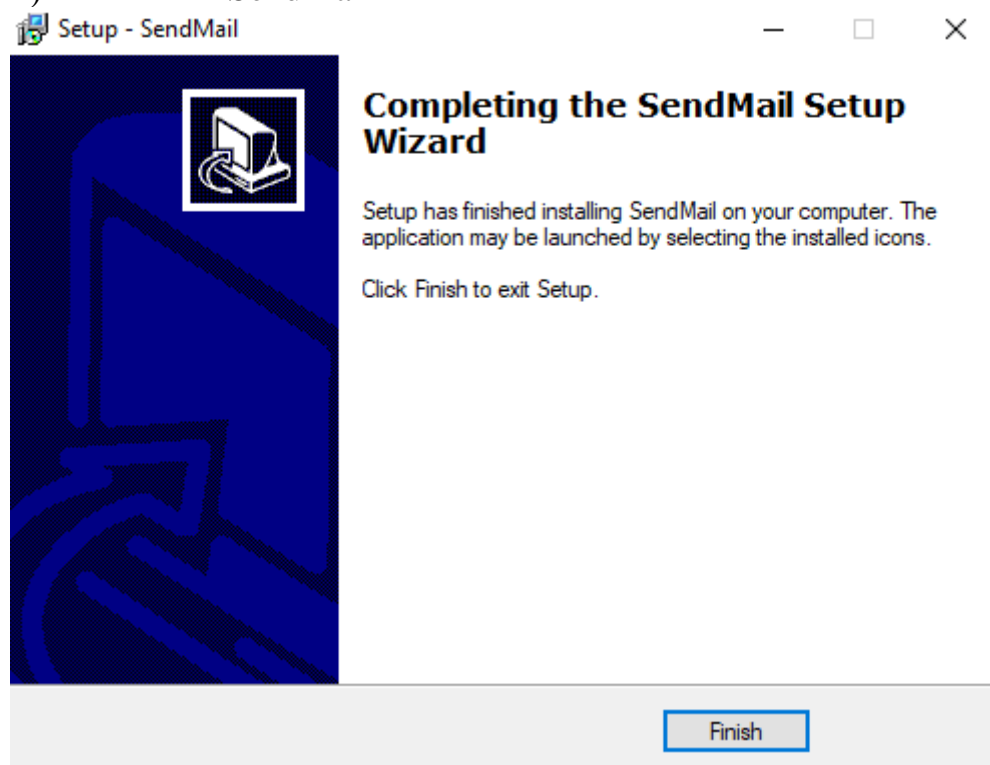
The following PEAR packages are bundled with PHP: DB, Net_Socket, Net_SMTP,
Mail, XML_Parser, PHPUnit-0.6.2.
Would you like to install these as well? [Y/n] : y

Loading zlib: ok
Using local package: PEAR.....ok
Using local package: Archive_Tar.....ok
Using local package: Console_Getopt....ok
Using local package: XML_RPC.....ok
Bootstrapping: PEAR.....(local) ok
Bootstrapping: Archive_Tar.....(local) ok
Bootstrapping: Console_Getopt.....(local) ok
Using local package: DB.....ok
Using local package: Net_Socket.....ok
Using local package: Net_SMTP.....ok
Using local package: Mail.....ok
Using local package: XML_Parser.....ok
Downloading package: PHPUnit-0.6.2....ok
Extracting installer.....ok
install ok: PEAR 1.3.1
install ok: Archive_Tar 1.1
install ok: Console_Getopt 1.2
install ok: XML_RPC 1.1.0
install ok: DB 1.6.1
install ok: Net_Socket 1.0.1
install ok: Net_SMTP 1.2.5
install ok: Mail 1.1.2
install ok: XML_Parser 1.0.1
```

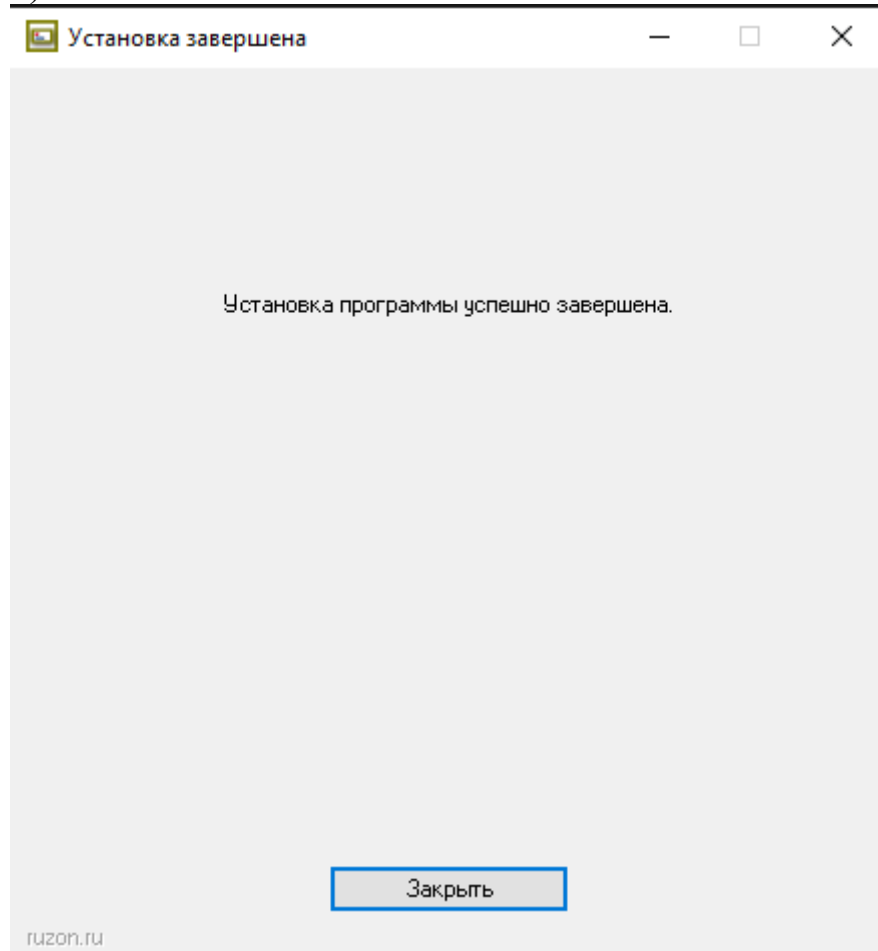
### 3) Установка MySQL



### 4) Установка SendMail



## 5) Установка SMTP



### **Вывод**

В данной практической работе я установил, необходимые для работы локального сервера, программы. Также во время выполнения данного задания я успел ознакомиться с некоторыми из установленных программ.