



## НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МОСКОВСКИЙ ФИНАНСОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ «СИНЕРГИЯ»

Факультет/Институт		Информационных Технологий					
		(наименование факультета/	Института)				
Направление/специальность подготовки: Форма обучения:		Информационные системы и технологии  (код и наименование направления /специальности подготовки)  очная					
						(очная, очно-заочная, за	очная)
	Отчет по	о лабораторной работе № 6					
на тему		Администрирование информационных систем. Администрирование интранет-сервера IIS, корпоративный сайт и виртуальный каталог.					
_		(наименование темы)					
		,					
	Адми	нистрирование информационных					
по дисципли		систем					
		(наименование дисциплины)					
Обучающий		и Поминово фоломи					
Обучающий	Зммануэл	<u> Дамилола фадаин</u>	(подпись)				
Группа		ВБИо-304рсоб					
Труппа	-	ВВИО-30-рсоо					
	~						
Преподавате	<b></b> Си	бирев Иван Валерьевич	(HOMBING)				
		(ΨΝΟ)	(подпись)				

## Активация компонентов IIS

По умолчанию, после штатной установки Windows компненты IIS отключены. Что бы появилась возможность управления web-платформой с использованием диспетчера служб IIS необходимо активировать ряд компонентов.

1. В пункте [Панель управления] - [Программы и компоненты] выбрать пункт - [Включение или отключение компонентов Windows].

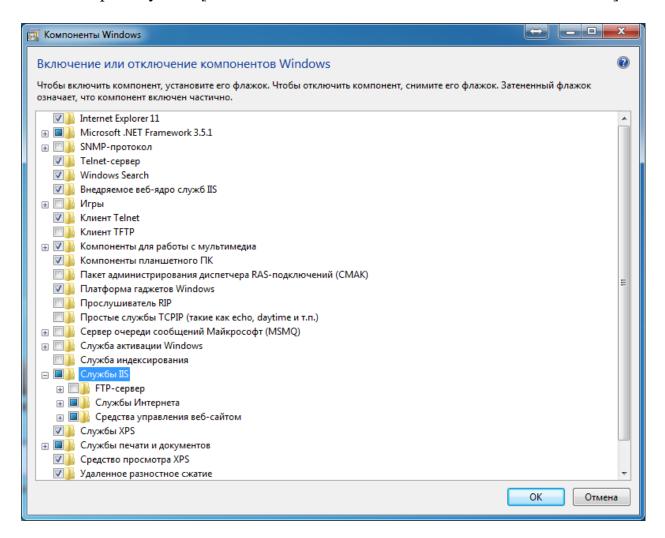


Рис. - Выбор и активация компонентов IIS.

• Для работы на ОС WIN8.1 и WIN10 необходимо поставить компоненты: [IIS] -> [WWW services] -> [Application development Features]: "ASP.NET 4.5" и ".NET Extensibility 4.5" и включить их согласно рисунку ниже.

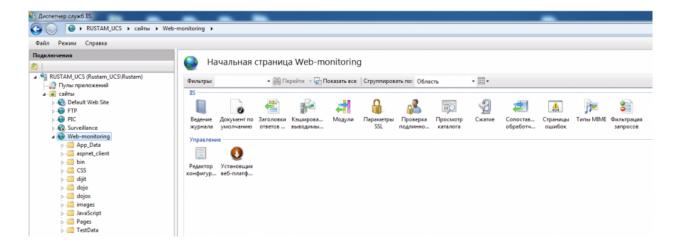


рис. - Активация компонентов IIS для Win 8 - 10.

- 1. После установки Microsoft .NET Framework его необходимо зарегистрировать в IIS.
- Для этого необходимо открыть командную строку и от имени администратора выполнить следующие команды:

cd C:\Windows\Microsoft.NET\Framework\v4.0.30319\aspnet regiis.exe -i

```
Administrator: C:\Windows\system32\cmd.exe

Microsoft Windows [Uersion 6.1.7601]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. All rights reserved.
C:\Windows\Microsoft.NET\Framework\v4.0.30319\aspnet_regiis.exe -i
Start installing ASP.NET (4.0.30319).
Finished installing ASP.NET (4.0.30319).
C:\Windows\Microsoft.NET\Framework\v4.0.30319>
```

Рис. - Регистрация компонентов IIS.

Примечание: Подробнее об этой процедуре и различных вариантах установки на разных редакциях и битностях (х86 и х64) систем можно

1. После завершения процесса регистрации Net.Framework можно перейти непосредственно в панель управления IIS. Она располагается по адресу - [Панель управления] - [Администрирование] - [Диспетчер служб IIS].

Рис. - Вид диспетчера служб IIS.

• Слева располагаются названия сайтов, активных или остановленных, привязанных к данной Windows. Справа - элементы управления сайтом.

На этом, установка и регистрация компонентов завершена и можно приступать к работе с диспетчером служб IIS.

Использование IIS на примере запуска ПО "WebMonitor v4"

- 1. Запустить оснастку диспетчера веб-сервисов IIS.
- 2. Нажать "ПКМ" на вкладку [Сайты] [Добавить веб-сайт].
- 3. В открывшемся окне заполнить:
- "Имя сайта" имя, которое будет отображаться в IIS.
- "Пул приложений" Выбирать "DefaultAppPool" (надо убедиться, что внутри пула выбрано "Номер версии v4.0", "Режим конвеера Встроенный")
- "Физический путь" Путь к каталогу "WebMonitor" на диске.
- "IP-адрес" назначить адрес (из списка заданных на компьютере), по которому будет доступен сайт.
  - "Порт" 8083
  - "Имя узла" оставить пустым

В случае, если выбран пункт "Запускать веб-сайт немедленно" - после сохранения можно сразу открывать сайт в браузере.

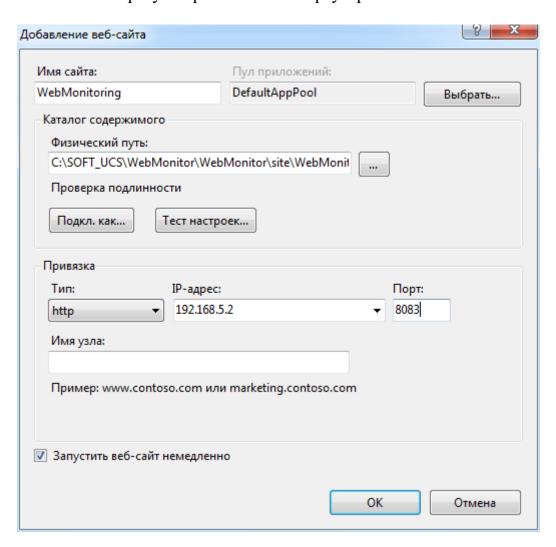


Рис. - Настройка IIS для использования вебмониторингом.