## IT Essentials 5.0

# 8.3.1.2 Лабораторная работа — подключение к сети Wi-Fi на мобильных устройствах. Android и iOS

## Введение

Распечатайте и выполните эту лабораторную работу.

В этой лабораторной работе вы включите и выключите передачу сигналов Wi-Fi, забудете найденную сеть Wi-Fi, а также найдете сеть Wi-Fi и подключитесь к ней.

## Рекомендуемое оборудование

Для этого упражнения требуется следующее оборудование:

- планшет или смартфон под управлением ОС Android 4.0;
- планшет или смартфон под управлением ОС iOS 5.0.

## Часть 1. Настройка параметров Wi-Fi на устройстве Android

#### Действие 1

Включите устройство и войдите в систему с паролем, PIN-кодом или другим секретным кодом (при необходимости).

Появится основной главный экран.



## Действие 2

Коснитесь значков уведомлений и системы. Появится область уведомлений.

Q Google	• • • •		
	Netflix	5:17 PM Wednesday, October 31, 2012 Filtitleboxwireless 76%	×
Photo editor	New Folder	Wi-Fi GPS Silent mode	Screen rotation
	new F	₩•	Auto
		Settings	
		Notifications (3)	Clear
		Software update Update postponed	
		Updates available     4 updates found.	
		10 new messages ciscoitev5@gmail.com	21 10-30-2012
りらう照			

Коснитесь значка Настройки.

Откроется меню "Settings" (Настройки).

O Settings		🔊 Scan 🕂 Add network 📃
🛜 Wi-Fi	Wi-Fi	
	Wi-Fi networks	
Bluetooth	littleboxwireless Connected	(T)
🕑 Data usage	Cricket Secured	
More	lisa209968 Secured (WPS available)	-
Device	NEXUS Not in range	
Sound		
Wallpaper		
<b>G</b> Lock screen		
Display		
Power saving	-	
りらう照	^	🛋 🕫 🖾 5:18 рм 穿 🗎

# Действие 3

Касайтесь переключателя Wi-Fi, пока он не будет установлен в положение OFF (Выкл.).

Settings	🔊 Scan 🕂 Add network 🛛	Ļ
Wireless and network	Wi-Fi	
🛜 Wi-Fi		
Bluetooth	I o see available networks, turn on Wi-Fi	
🕑 Data usage		
More		
Device		
Sound		
Wallpaper		
Cock screen		
🇱 Display		
	АВКИТ 10:55 АМ	

Снова коснитесь переключателя Wi-Fi.

Коснитесь имени сети, к которой подключено устройство.

Появится окно сведений о Wi-Fi.

O Settings					බ Scan 🕂	Add network	Ξ,
			Wi-Fi				
🛜 Wi-Fi		ON K	Wi-Fi netwo				
Bluetooth		017	littleboxwin Connected				-
💙 Data usage	littleboxwireless	2					6
More Device	Status Signal strength Link speed Security IP address	Connected Good 39Mbps WPA2 PSK 192.168.1.106					
Sound		Forget		Cancel			
Wallpaper						el.	
<b>a</b> Lock screen							
Display							
	J 68				57 🖦 🖽 🚟	🖾 10:56 AP	1 F

Коснитесь команды Forget (Забыть).

Что произошло?

## Действие 4

Коснитесь имени сети, к которой было подключено устройство.

O Settings			a Scan	+ Add network 🗮
Wireless and netw	littleboxwireless			
🛜 Wi-Fi	Password			
Bluetooth	Show password			40
	Show advanced options			B
Data usage	Connect		Cancel	78
More		NEXUS		
1	2 3 4	5 6	7 8	9 0
Tab Q	w e r	t y u	u i o	p 🗶
Caps Lock	a s d	f g h	j k l	Done
t	z x c	v b n	m ;	? 1
?123	:-)	English(US)		T/ 🗐
~ 合 d	7 88	^		🖙 念曲席 10:59 м 🔒

Введите пароль для подключения Wi-Fi.

Коснитесь кнопки Done (Готово).

Коснитесь кнопки Connect (Подключиться).

Что произошло?

## Часть 2. Настройка параметров Wi-Fi на устройстве iOS

#### Действие 1

Включите устройство и войдите в систему с паролем, PIN-кодом или другим секретным кодом (при необходимости).

Появится основной главный экран.



# Действие 2

Коснитесь значка Настройки.

Откроется меню "Settings" (Настройки).

иL AT&T 穼	7:38 PM	Ē
ę	Settings	
General		>
Sounds		>
Brightne	ss & Wallpaper	>
Privacy		>
_		
iCloud		>
Mail, Co	ntacts, Calendars	>
<b>Notes</b>		>
E Reminde	ers	>

# Действие 3

Коснитесь пункта Wi-Fi.

Появится меню "Wi-Fi".



Сдвиньте переключатель Wi-Fi в положение OFF (Выкл.).



Сдвиньте переключатель Wi-Fi в положение ON (Вкл.).

Коснитесь имени сети, к которой подключено устройство

Откроется окно сведений о Wi-Fi.

ni Atët 🗟 7:33 PM 📧 Wi-Fi Mountaineers				
Forget this Network				
IP Address				
DHCP	BootP	Static		
IP Address	19	92.168.1.105		
Subnet Mas	<b>k</b> 25	55.255.255.0		
Router		192.168.1.1		
DNS	209.18.47.6	1, 209.18.47.62		
Search Domains				
Client ID				

Коснитесь команды Forget (Забыть).

Что произошло?

# Действие 4

Коснитесь имени сети, к которой было подключено устройство.



Введите пароль для подключения Wi-Fi.

Коснитесь кнопки Connect (Подключиться).

Что произошло?