Настройка VPN – доступа к внутрисетевым ресурсам СПбПУ

Использование технологии VPN позволяет получить доступ ко внутренним сетевым ресурсам СПбПУ по зашифрованному каналу за пределами университета.

Сервисом можно пользоваться, используя только корпоративную учетную запись (в домене @spbstu.ru).

Оглавление

Установка AnyConnect	2
Инструкция для Windows 10	2
Инструкция для Windows 7	6
Инструкция для MACOS	10

Установка AnyConnect

Инструкция для Windows 10

1.Скачиваем с официального сайта Microsoft компонент AnyConnect – нажимая кнопку «Получить».

На предложение аутентифицироваться в MS можно ответить «Нет, спасибо», после чего загружается и устанавливается модуль AnyConnect.

https://www.microsoft.com/ru-ru/p/anyconnect/9wzdncrdj8lh?activetab=pivot:overviewtab



2.Нажимаем значок «Пуск» и выбираем AnyConnect.

📃 Недан	вно добавленные
	AnyConnect
8	Skype для бизнеса
	OneDrive для бизнеса
Разве	рнуть 🗸

3.Далее выбираем «Settings» и отключаем Block. возвращаемся в пункт VPN переходим.

Cisco AnyConnect Secure Mobility Client



Block Untrusted Servers



4.Возвращаемся в пункт VPN и жмём Manage VPN.



Please use System Settings to manage AnyConnect VPN connections.



6.В первой строке выбираем AnyConnect. В двух других понятное для Вас имя, например СПбПУ, и адрес подключения (поле «Имя или адрес сервера»): sslvpn.spbstu.ru.

Нажмите «Сохранить».

AnyConnect	\sim		
Имя подключения			
понятное для вас - например СПбПУ			
Имя или адрес сервера			
sslvpn.spbstu.ru			
Іип данных для входа			
Имя пользователя (необязательно)			
-			

7.Далее нажимаем на вновь созданный ярлычок «СПбПУ».



8.Обратите внимание на «рычажки» внизу окна – они должны быть включены. В раскрывшемся окне нажимаем «Подключиться».

VPN + Добавить VPN-подключение СПБПУ СПБПУ Подключиться Дополнительные параметры Удалить

9.При возникновении предупреждения о сертификате нажимаем «Далее».

యం	СПбПУ		
	Данные для входа в сеть		
	Security Warning: Untrusted Ser	ver	
	AnyConnect cannot verify the id 195.209.230.180	entity of the serv	ver:
	Certificate validation errors: - Certificate does not match the - Certificate is from an untruste	e server name. d source.	
	Tap continue if you want to igno proceed with the VPN connectio	re these problen n. Otherwise tap	ns and o cancel.
	Server certificate details:		
	Store: OpenSSL Subject: CN=ASA Temporary Sel Common Name: ASA Temporary Issuer: CN=ASA Temporary Self Not Valid Before: Jun 19 16:34:59 Not Valid After: Jun 16 16:34:59 2 Serial: 4CCFD6A5 SHA1 Fingerprint: DBFDF9E6EBA0C095CC57627183	f Signed Certifica Self Signed Cert 2018 GMT 2028 GMT 2028 GMT	ate tificate e FD
		Далее	Отмена

10.Вводим учётные данные и нажимаем «Далее».

యం	СПбПУ		
	Данные для входа в сеть		
	Please enter your username and	d password.	
	spbstu\login		
	•••••		
		Далее	Отмена

11.Учетные данные – ваш логин и пароль от корпоративной учетной записи.

Инструкция для Windows 7

1.Скачиваем архив с установщиком программы:

https://it.spbstu.ru/userfiles/files/it/vpn/anyconnect-win-7.zip

2. Разархивируем файл на своем компьютере и запускаем установку:



3. Принимаем условиями лицензионного соглашения:

End-User License Agreemen	nt internet in the second s
Please read the following licens	ise agreement carefully
Supplemental E for AnyConnect and other	End User License Agreement ® Secure Mobility Client v4.x r VPN-related Software
IMPORTANT: READ O	CAREFULLY
This Supplemental End additional terms and condi	User License Agreement ("SEULA") contains itions for the Software Product licensed under the
I accept the terms in the Lice	cense Agreement
	n the License Agreement
I do not accept the terms in	-
I do not accept the terms in vanced Installer	

4.Завершаем установку. Нажмите на кнопку «Finish»:

B Cisco AnyConnect Secure	Mobility Client Setup
	Completing the Cisco AnyConnect Secure Mobility Client Setup Wizard
	Click the Finish button to exit the Setup Wizard.
	< Back Finish Cancel

5.Нажимаем значок «Пуск» и выбираем AnyConnect.

🕤 Cisco AnyCo	nnect Secure Mobility Client		0	X
	VPN: Ready to connect.	•	Connect	
¢6			_	inhalla cisco

6.Далее выбираем «Settings», нажав на пиктограмму шестеренки внизу отрывшегося окна. Снимаем галочку «Block connections to untrusted servers»:

S Cisco AnyConnect Secure Mobility Client	
AnyConnect Secure Mobility Client	1
Virtual Private Network (VPN)	
Preferences Statistics Route Details Firewall Message History	
 Start VPN when AnyConnect is started Minimize AnyConnect on VPN connect Allow local (LAN) access when using VPN (if configured) Disable Captive Portal Detection Block connections to untrusted servers 	

7.Закрываем настройки.

8.Вместо х.х.х.х, введите sslvpn.spbstu.ru и нажмите «Connect». Если появится дополнительное окно, нажмите «Connect Anyway».



9.Вводим учётные данные – ваш логин и пароль от корпоративной учетной записи.

Username: spbstu\login Password: *********	Please ente	er your username and password.
Password: *********	Username:	spbstu\login
	Password:	*****

10.Для запуска соединения в следующий раз вам нужно запустить программу и нажать на кнопку «Connect».

Инструкция для МАСОЅ

1.Скачиваем архив с установщиком программы:

https://it.spbstu.ru/userfiles/files/it/vpn/anyconnect-macos.zip

2. Разархивируем файл на своем компьютере и запускаем установку:

	AnyConnect VPN 4.8.02042	
*		
anyconnect	t-	
macos-4.8.0deplo	by-k9.pkg	
AnyConnect VPN	N 4.8.02042	
	😴 Установка: AnyConnect Secure Mobility Client	
	💝 Установка: AnyConnect Secure Mobility Client Добро пожаловать в Установщик «AnyConnect Secure Mobility Client»!	
Вреление	Установка: AnyConnect Secure Mobility Client Добро пожаловать в Установщик «AnyConnect Secure Mobility Client»! Вам будут предложены шаги по установке данного ПО.	
 Введение Лицензия 	Установка: AnyConnect Secure Mobility Client Добро пожаловать в Установщик «AnyConnect Secure Mobility Client»! Вам будут предложены шаги по установке данного ПО.	
 Введение Лицензия Размещение 	Установка: AnyConnect Secure Mobility Client Добро пожаловать в Установщик «AnyConnect Secure Mobility Client»! Вам будут предложены шаги по установке данного ПО.	
 Введение Лицензия Размещение Тип установки 	Установка: AnyConnect Secure Mobility Client Добро пожаловать в Установщик «AnyConnect Secure Mobility Client»! Вам будут предложены шаги по установке данного ПО.	
 Введение Лицензия Размещение Тип установки Установка Обзор 	Установка: AnyConnect Secure Mobility Client Добро пожаловать в Установщик «AnyConnect Secure Mobility Client»! Вам будут предложены шаги по установке данного ПО.	
 Введение Лицензия Размещение Тип установки Установка Обзор 	Установка: AnyConnect Secure Mobility Client Добро пожаловать в Установщик «AnyConnect Secure Mobility Client»! Вам будут предложены шаги по установке данного ПО.	
 Введение Лицензия Размещение Тип установки Установка Обзор 	Установка: AnyConnect Secure Mobility Client Добро пожаловать в Установщик «AnyConnect Secure Mobility Client»! Вам будут предложены шаги по установке данного ПО.	
 Введение Лицензия Размещение Тип установки Установка Обзор 	Установка: AnyConnect Secure Mobility Client Добро пожаловать в Установщик «AnyConnect Secure Mobility Client»! Вам будут предложены шаги по установке данного ПО.	9
 Введение Лицензия Размещение Тип установки Установка Обзор 	Установка: AnyConnect Secure Mobility Client Добро пожаловать в Установщик «AnyConnect Secure Mobility Client»! Вам будут предложены шаги по установке данного ПО.	
 Введение Лицензия Размещение Тип установки Установка Обзор 	Установка: AnyConnect Secure Mobility Client Добро пожаловать в Установщик «AnyConnect Secure Mobility Client»! Вам будут предложены шаги по установке данного ПО.	
 Введение Лицензия Размещение Тип установки Установка Обзор 	Установка: AnyConnect Secure Mobility Client Добро пожаловать в Установщик «AnyConnect Secure Mobility Client»! Вам будут предложены шаги по установке данного ПО.	
 Введение Лицензия Размещение Тип установки Установка Обзор 	 Установка: AnyConnect Secure Mobility Client Добро пожаловать в Установщик «AnyConnect Secure Mobility Client»! Вам будут предложены шаги по установке данного ПО. Назад Продолжить 	

3. Принимаем условия лицензионного соглашения:

	🥪 Установка: AnyConnect Secure Mobility Client	
	Для продолжения установки ПО необходимо принять условия лицензионного соглашения.	
Введ€	Нажмите «Принять», чтобы продолжить или «Не принимать» для	ect® are
😑 Лице	отмены установки и завершения Установщика.	
		ditions for ("You" as eement").
		s SEULA,
	OR USING THE SOFTWARE CONSTITUTES ACCEPTANCE OF THE AGREEMENT, AND Y BINDING YOURSELF AND THE BUSINESS ENTITY THAT YOU REPRESENT (COLLEC	OU ARE CTIVELY,
	"CUSTOMER") TO THE AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE TO ALL OF THE TERMS. AGREEMENT, THEN CISCO IS UNWILLING TO LICENSE THE SOFTWARE TO YOU AND (A) Y NOT DOWNLOAD, INSTALL OR USE THE SOFTWARE, AND (B) YOU MAY RETURN THE SOF (INCLUDING ANY UNOPENED CD PACKAGE AND ANY WRITTEN MATERIALS) FOR A FULL OR, IF THE SOFTWARE AND WRITTEN MATERIALS ARE SUPPLIED AS PART OF AT PRODUCT, YOU MAY RETURN THE ENTIRE PRODUCT FOR A FULL REFUND. YOUR RI RETURN AND REFUND EXPIRES 30 DAYS AFTER PURCHASE FROM CISCO OR AN AUTH CISCO RESELLER, AND APPLIES ONLY IF YOU ARE THE ORIGINAL END USER PURCHASE For purposes of this SEULA, the product You have ordered or enabled is any of the following products and/or the referenced functionality (the "Software"): Cisco AnyConnect:	OF THE YOU MAY FTWARE REFUND, NOTHER IGHT TO IORIZED R. software
	"CUSTOMER") TO THE AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE TO ALL OF THE TERMS. AGREEMENT, THEN CISCO IS UNWILLING TO LICENSE THE SOFTWARE TO YOU AND (A) Y NOT DOWNLOAD, INSTALL OR USE THE SOFTWARE, AND (8) YOU MAY RETURN THE SOF (INCLUDING ANY UNOPENED CD PACKAGE AND ANY WRITTEN MATERIALS) FOR A FULL P OR, IF THE SOFTWARE AND WRITTEN MATERIALS ARE SUPPLIED AS PART OF AT PRODUCT, YOU MAY RETURN THE ENTIRE PRODUCT FOR A FULL REFUND, YOUR RI RETURN AND REFUND EXPIRES 30 DAYS AFTER PURCHASE FROM CISCO OR AN AUTH CISCO RESELLER, AND APPLIES ONLY IF YOU ARE THE ORIGINAL END USER PURCHASEF For purposes of this SEULA, the product You have ordered or enabled is any of the following products and/or the referenced functionality (the "Software"): Cisco AnvConnect:	OF THE YOU MAY FTWARE REFUND, NOTHER IGHT TO HORIZED R. software

4.Выбираем место для установки.

	💝 Установка: AnyConnect Secure Mobility Client	
	Стандартная установка на «Macintosh HD»	
 Введение 	Эта установка займет 23,8 МБ на диске.	
 Лицензия 	Нажмите «Установить» для выполнения стандартной установки	
• Размещение	этого ПО на диске «Macintosh HD».	
🗧 Тип установки		
 Установка 		
• Обзор		
	Изменить размещение установки	
	Назад Установить	\mathbf{D}
		<u> </u>

5.Завершаем установку.



6.Для работы необходимо запустить установленный VPN-клиент и ввести IP- адрес.

Cisco AnyCoobility Client		
•••	AnyConnect Secure Mobility Client	cisco
	VPN: Ready to connect.	Connect
* ~		

7.Далее выбираем «Settings» нажав на пиктограмму шестеренки внизу отрывшегося окна.



Снимаем галку «Block connections to untrusted servers»:



8.Введите sslvpn.spbstu.ru вместо x.x.x.x и нажмите «Connect». Если появится дополнительное окно, нажмите «Connect Anyway».

•••	AnyConnect Secure Mobility Client	cisco
	VPN: Ready to connect.	Connect
* 2		

9.Вводим учётные данные – ваш логин и пароль от корпоративной учетной записи. И нажимаем на кнопку «ОК».

	Please enter your username and password.		
_	Username:	login@spbstu.ru	
	Password:		
		Cancel OK	