Инструкция по настройке Arduino IDE для пользование esp8266.

Autor: Максим Лётыч 2020

1) Установка программного обеспечение для esp8266

- 1.1 Запускаем программу " Arduino IDE "
- **1.2** Нажимаем вкладку " Файл " и переходим в "Настройки"



1.3 Вставьте эту ссылку

http://arduino.esp8266.com/stable/package_esp8266com_inde x.json "

в "Дополнительные ссылки для менеджера плат"

Настройки			X			
Настройки Сеть						
Размещение папки скетчей						
E:\ProgramFiles\arduino-nightly\arduino_doc			Обзор			
Язык редактора: System Default	(нужен перезапуск Arduino IDE)					
Размер шрифта: 12						
Масштаб интерфейса: 🔽 Автоматика 100 🛫 % (нужен пер	🔽 Автоматика 100 🛨 % (нужен перезапуск Arduino IDE)					
Тема: Тема по умолчанию 💌 (нужен перезап	Тема по умолчанию 💌 (нужен перезапуск Arduino IDE)					
Показать подробный вывод: 🗍 Компиляция 🔲 Загрузка						
Сообщения компилятора: Ничего 💌						
🔲 Показать номера строк	📕 Включить сворачивание кода					
🔽 Проверять код после загрузки	🗍 Использовать внешний редактор					
🔽 Проверять обновления при запуске	🔽 Сохранять скетч при проверке или компиляци	и				
Use accessibility features						
Дополнительные ссылки для Менеджера плат: http://arduino.esp8266	.com/stable/package_esp8266com_index.json					
Другие настройки можно редактировать непосредственно в файле:			_			
C:\Users\Web-Developer2\AppData\Local\Arduino15\preferences.txt		_				
(только когда Arduino IDE не запущена)		2				
		ок	Отмена			

1.4 Теперь нам нужно перейти в сам менеджер плат, для этого нам нужно закрыть настройки, и нажать на вкладку " Инструменты", затем

٢	Платы	"	" Менелжер плат	"
		,		•

🥯 sketch_dec24a Arduino 1.8.14 Hourly Build 2020/12/15 11:33								
Файл Правка Скетч	Инструменты Помощь 1							
	АвтоФорматирование	Ctrl+T						
	Архивировать скетч							
sketch_dec24a	Исправить кодировку и перезагрузить							
<pre>void setup() {</pre>	Управлять библиотеками	Ctrl+Shift+I						
// put your setu	Монитор порта	Ctrl+Shift+M						
	Плоттер по последовательному соединен	ию Ctrl+Shift+L						
}	WiFi101 / WiFiNINA Firmware Updater	2	3					
<pre>void loop() {</pre>	Плата: "Arduino Yún"	•	Менеджер плат					
// put your mair	Порт	Þ	Arduino AVR Boards 🔹 🕨					
	Получить информацию о плате		ESP8266 Boards (2.7.4) 🕨					
}	Программатор: "AVRISP mkII"	•		1				
	Записать Загрузчик							
				-				
1				Arduino Yún				

1.5 Вести в адресную строку " ESp8266 ", и нажать "Установить "



1.6 Вернутся к вкладке " Инструменты " и выбрать свою плату

