Инструкция подключения диодного станка ORTUR к беспроводной сети, для оптимизации работы.

- 1. Подключите свой станок по USB к компьютеру или ноутбуку.
- 2. После того как станок определился появится диалоговое окно, расположенное с права. Там выбираем «консоль»

110	480	Консоль			đ	×
	360	[PLUGIN:SDCARD v1.05] [PLUGIN:ITG STREAM v1.00] [PLUGIN:ESP32 WebUI v0.03] [PLUGIN:ESP32 WebUI v0.03] [PLUGIN:BADGET v1.00]				
	320	ok <home mpos:0.000,0.000,0.000<br="">1,7> <home td="" mpos:0.000,0.000,0.000<=""><td>Bf:63,131071 FS:0 Bf:63,131071 FS:1</td><td>,0 CL:0,0 PS:2,0 VA:24 131,0 CL:0,0 PS:2,0 VA</td><td>026,8 0v:100,100,100 A:SFM H: :24019,3 A:SFM></td><td></td></home></home>	Bf:63,131071 FS:0 Bf:63,131071 FS:1	,0 CL:0,0 PS:2,0 VA:24 131,0 CL:0,0 PS:2,0 VA	026,8 0v:100,100,100 A:SFM H: :24019,3 A:SFM>	
		(MSG:34:Info: USB SERIAL STREA Запуск потока Поток завершен в 0:02 Запуск потока Поток завершен в 0:01	M DISCONNECTED]			
	280	Запуск потока Поток завершен в 0:01 Запуск потока Поток завершен в 0:02 Запуск потока Поток завершен в 0:01				1
	240	(введите команды здесь)			Показать все	
		Макрокоманда0	Ma	крокоманда1	Макрокоманда2	
		Макрокоманда 3	Ma	крокоманда4	Макрокоманда 5	
	200	Вырезы / слои Консоль Лазер	Управление камер	оой Переменный те	жст 8	×
	200	Bupesu / crow Koncons Ready Ready Raysa	Управление камер	оой Переменный те	ккт ð Пуск	×
	200	Bupesul (cron Koncon Assep Ready Parka	Управление канер	оой Переменный те Остановить Сохранить	кст	
	200	Вырезы / спон Вырезы / спон Ready II Пауза	Управление камер О Рамка ги к началу	оой Переменный те Остановить Сохранить Начать с:	кст Пуос GCode Запустить GCode Абсолютные координаты	*
	200	Bupesu / cnov Koncon Ready Ready Parka Parka Parka Parka Parka	Управление канер О Ранка ти к началу Исх	оой Переменный те Остановить Сохранить Начать с: одная точка задания	кст 5 Буск Scode Запустить GCode Абсолютные координаты	× •
	200 200 120 80	Вырезать только выделенно Вырезать только выделенно Использовать исходную точ	Управление канер Ранка ти к началу и сх выделения Ги	оой Переменный те Остановить Сохранить Начать с: одная точка задания	ККТ	×
	200 200 120 80	Вырезы/ спон Консоль Лазер Ready Пауза Ранка Ранка Вырезать только выделенню Использовать исходную точ Оптичизировать трасктории	Управление канер О Ранка Ти к началу Иск е ку выделения	оой Переменный те Остановить Сохранить Начать с: одная точка задания -+- Показать Насті	ккт Борания и пуски в совется и пуски в совется в совется и пуски в совется и последние и пос	× ~
	200 120 80	Вырезы (спон Вырезы (спон Лазер Ready Пауза Ранка Ранка Вырезать только выделенно И нач. Поз. Перей Вырезать только выделенно И спользовать иходную точ Остинензировать трастории Устройства Остин	Управление канер Ранка ти к началу и к началу ку выделения	оой Перененный те Остановить Сохранить Начать с: одная точка задания - †- Показать Наст	ККТ 5 Пуск GCode Запустить GCode Абсолютные координаты Последнее местоположение ройки оптичизации	
	200 120 80 40	Вырезать только выделенно Использовать исходную точ Оптичкимровать траектории Устройства Ortur LM3	Управление канер Ранка Ти к началу иск су выделения	оой Переменный те Остановить Сохранить Начать с: одная точка задания +†- Показать Наст	ККТ 5 БСоде Запустить GCode Абсолютные координаты последнее нестоположение ройки оптинизации	

- 3. В данном окне введите следующую команду: \$74= (имя вашего Wi-Fi) и нажмите Enter
- 4. Далее введите команду \$75= (пароль от вашего Wi-Fi) и нажмите Enter.
- Далее нам необходимо ввести последнюю команду для подключения к вашей сети и получения IP адреса станка.

\$WRS и нажмите Enter.

6. Если все правильно сделали появится информация о подключении к сети и ваш IP адрес.







Таким образом, у нас появляется возможность управлять станком через браузер.



8. Подключаем станок по IP адресу в LightBurn, для того чтобы убрать лишние провода.

Для этого переходим в устройства, выбираем наш лазер, нажимаем изменить.

	360	[PLUGIN:ESP32 [PLUGIN:GADGE
💦 Устройства - LightBurn 1.5.06 ? 🗙		[PLUGIN:YRR v1 ok
Список ваших устройств		Наведение <home mpos:0.<="" td=""></home>
🔤 Ruida 6445G	320	<home mpos:0.<br="">ok</home>
9th Ortur LM3		\$74=TORDEN ok
	280	[MSG: 79: Warnir [MSG: 76: Info: V [MSG: 75: Info: V [MSG: 70: Info: V [MSG: 76: Info: V [MSG: 76: Info: V [MSG: 75: Info: V [MSG: 74: Info: V
	240	(введите коман
		Макр
-		Макр
	200	Вырезы / слои
		Лавер Ready
	160	1
GRBLLPC - Serial/USB 400mm x 380mm, origin at front left, hone or startup	120	[] Par
Найти кой лазер Создате вручную LightBurn Bridge Икпорт	120	🔓 Нач. По
Использовать по унолчанию Изменить Удалить Экспорт		
OK Cancel	80	Вырезать то
		Устройства
	40	

9. В первом окне нажимаем далее, во втором выбираем не USB, а сеть Wi-Fi, затем появится окно, в котором надо ввести наш IP адрес который мы получили ранее. Больше ничего не меняем.

	J Var						IFLOG	14. IKK V1.00J
	устр					?	×	ение
Cn	исок ва							MPos:0.000,0.000,
	📲 Rui 🕤 🗖 🗖	Мастер нового оборудова	ния					200524
9	red Ort							URDEN
	adal							9:Warning: WIFI ST/ 6:Info: WIFI STA DI
	groc	СКВС-СРС УСТРОИСТВО						5:Info: WIFI STA KE
	Karr	на котите полключ	иться к нему?					9:Info: WIFI AP STC
		ы хотите подюлоч	mbor k neily.				1	'6:Info: WIFI STA DI '5:Info: WIFI STA KE
	Ö	Serial/USB						'4:Info: WIFI STA AC 7:Info: Get IP 192.1
		Ethernet/TCP						
								Макрокоманда)
		1						Макрокоманда 3
								н / слои Консон
								Пауза
GR 40	RBL-LPC				Next	Can	cel	[] Рамка
Ĩ	Найти ной лазе	ер Создать вручн	iyio LightBurn Bridge	Инпор	т	120	10	г Нач. Поз. Г
и	спользовать по умо	лчанию Изменить	Удалить	Экспо	т			
				ок	Cancel	80	💶 Выј	резать только выде
							О Ист	пользовать исходну
							CU 011	тинизировать траек
							Устро	йства (Авто)
						40		[PLUGIN:GAD
В Устр писок ва Ш Rui ←	👸 Мастер ни	ового оборудования				40	?	[PLUGIN:GAC IPLUGIN:YRR × PHIRE [MPos
Y ycrp skock Ba Rui ← skock Ort	С Мастер ни grbl скац.чес	ового оборудования црес устройства	2 192.168.85	10		45	?	PILUGIN-GAD PILUGIN-TRR PINO
Р Устр жоск ва	В Мастер ни grbl GRBL-LPC Какой IP-ад	ового оборудования црес устройства Создать вручную Изненять	2 192.168.85	10	Πορτ	ext	? ? Са	PILUGIN-GAL PILUGIN-YRR HIME HIMES PROFE PILUGIN-YRR HIMES HIMES DROFE PILUGIN-YRR HIMES HIMES DROFE PILUGIN-YRR HIMES H
В Устр мсок ва Rui ← w ^k Ort Balture Haiture Inonsoeate t	В Мастер ни grbl сквцрс Какой IP-ад ий лазер	реого оборудования рес устройства Создать вручную Изненть	2 192.168.85 Цірітвит Bridge Удалить	10	порт	ext	? ? [Ca	PILUGIN-GAL PILUGIN-TRA HIVE HIVE PILUGIN-TRA

10. После чего можно удалить провода, и проверить как все работает, данная настройка позволит нам работать на двух платформах. В браузере можно включать те функции, которые недоступны в LightBurn.