Инструкция по настройке ADSL модема Planet ADN-4102





1) Настройка Internet-соединения

Нажмите кнопку «Пуск». Выберите пункт меню «Настройка» - «Панель управления» - «Сетевое подключение» - «Подключение по локальной сети».

В появившемся окне нажмите кнопку «Свойства».

				1	tat
🔌 Сетевые подкл	ючения				- 🗆 ×
Файл Правка Вид	Избранное Сервис	с Дополнительно Справка			A.
(назад + 🛞 -	🏂 🔎 Понск 👔	🔁 Папки 🛛 🗰 •			
Адрес: 🔕 Сетевые г	юдключения				💌 🔁 Переход
Сетевые задачи	*	Высокоскоростное			
Создание ново	·0				
Установить до или сеть малос	нашнюю сеть		1		
Изменить пара бознамазра 30	тетры Indows		1		
Стключение се	тевого				
Каролана Каролана		ЛВС или высокоскоростной	Интернет		1
подключения	e	Подключение по лок	альной		-
подключения	яния	Подключено			-
подключения	роек	👍 Состояние Подключен	ние по локальной сети	? ×	
подключения		Общие Поддержка			
Другие места	*	Подключение			
	9448	Состояние:	Падключе	но	
😜 Сетевое окруж	ение	Длительность:	U4:16: 100.0 M4: #	58	
🙆 Мои документы		скорость.	100.0 M041	/c	
😨 Мой компьютер	6				
Подробно	*	Активность			
	-	Отправлено -	— 🕋 — Приня	ro	
			21		
	2	Пакетов: 6	523 56	18	
				1	
			- 1		
17		Свойства	•		MAN MAN
			3as	оыть	

Далее следуем по пунктам как указано на рисунках:

上 Подключение по локальной сети - свойства 🛛 📍 🗙	Свойства: Протокол Интернета (TCP/IP)	? ×
Общие Дополнительно	Общие Альтернативная конфигурация	
Подключение через: В Realtek RTL8168/8111 PCI-E Gigabi Настроить	Параметры IP могут назначаться автоматически, если сеть поддерживает эту возможность. В противном случае параметры IP можно получить у сетевого администратора.	
Компоненты, используемые этим подключением:	ОПолучить IP-адрес автоматически	
 Полнировщик пакетов До Полнировщик пакетов До Полнировщик пакетов До Потокол Интернета (ТСР/IР) Протокол Интернета (ТСР/IР) Установить Удалить Свойства Описание Протокол ТСР/IР - стандартный протокол глобальных сетей, обеспечивающий связь между различными взаимодействующими сетями.	С использовать следующий IP-адрес: IP-адрес: Маска подсетт Основной шлюз: Сололучить адрес DNS-сервера автоматически С Использовать следующие адреса DNS-серверов: Предпочитаемый DNS-сервер: Альтернативный DNS-сервер:	
 При подключении вывести значок в области уведомлений Уведомлять при ограниченном или отсутствующем подключении 	Дополнительн	10
ОК Отмена		ена

Поскольку устройство является WEB управляемым, то для начала настройки Вам необходимо открыть браузер (IE, Chrome) и подключиться к устройству.

Для этого в строке адреса браузера вводим **192.168.1.1** и жмем **Enter**. В появившемся окне вводим логин **admin** и пароль также **admin**.

The second seco			
эйл Правка Вид Избранное Сервис Справка			
PLANET Broadband Communication			Å • ⊡
		NET ADSL Router Login	
	Networking &	Communication	
	User Name:	admin	
	Password:	•••••	
		Login Reset	

В открывшемся интерфейсе настроек модема нажимаем по разделу «Setup» и далее в появившемся меню слева выбираем подраздел «WAN».

 Attp://192.168.1.1/index.htm 	У 😽 🗶 Яндек
Травка Вид Избранное Сервис Справка	
PLANET Broadband Communication	🗿 * 🔊 - 🖶 * 🔂 crr
PLANET Rebecking & Constantion	802.11n ADSL 2/2+ Router (ADN-4102)
Status Wizard	Setup Advanced Service Firewall Maintenance
	WAN Configuration
💌 WAN	This page is used to configure the parameters for the WAN interface of your ADSL and(or) Ethernet Modern/Router. Note : When connect type of PPPoE and PPPoA only is "Manual", the "Connect" and "Disconnect" button will be enable.
> WAN	Default Pourte Selection:

Перед тем, как заполнить находящие в правой части настроек поля VPI и VCI, определим их по приведенной таблице ниже, согласно Вашего региона:

Населенный пункт	PVC (VC)
Тирасполь, Бендеры, Рыбница, Дубоссары, Суклея, Карагаш, Ближний Хутор, Слободзея, Парканы, Терновка, Кицканы, Подойма, Рашков	0/35
Дубоссары, Красное, Владимировка, Фрунзе, Днестровск, Дубово, Роги, Н. Комисаровка, Цибулевка, Гармацкое, Лунга, Кр. Виноградар, Малаешты, Глиное (Григориопольский район), Ташлык, Буторы, Григориополь	1/32

* Также эти параметры можно уточнить у оператора позвонив по номеру технической поддержки – 198 (звонок бесплатный).

Переходим к самой настройке модема

Создаем профиль с параметрами:

Default Route Selection: Specified (по умолчанию уже выбран) VPI/ VCI: (согласно таблицы) – 0 / 35 (в частности для Тирасполя, Бендер) Channel Mode: PPPoE Enable NAPT – Галочка (по умолчанию уже стоит) User Name и Password - указываем тот, что Вы получили в Центре Связи IDC Default Route – Enable (по умолчанию он уже выбран)

VAN	Default Route Selection:	O Auto Specified		
Auto PVC				
ADSL	VPI:	0	VCI:	35
	Encapsulation:	⊙ LLC	O VC-Mux	
LAN	Channel Mode:	PPPoE V	Enable NAPT:	
WLAN	Enable IGMP:		Enable PVC	Disable PVC
	IP Protocol:	lpv4/lpv6 🗸		
	PPP Settings:			
	User Name:	login	Password:	•••••
	Туре:	Continuous	Idle Time (min):	
	WAN IP Settings:			
	Type:	• Fixed IP	O DHCP	
	Local IP Address:		Remote IP Address:	
	NetMask:			
	Default Route:	O Disable	• Enable	O Auto
	Unnumbered:			
	IPv6 WAN Setting:			
	Address Mode:	Slaac 🗸		
	DHCPv6 Mode:	Auto		
	Request DHCPv6 PD:			

После заполнения всех параметров, спускаемся в нижнюю часть страницы и нажимаем по кнопке «Add», чтобы добавить созданный профиль интернет соединения.

По завершению добавления профиля, в левой части страницы с настройками появится окно с предложением сохранить конфигурацию, жмем «Save».

Attention Config is modified to make it effective forever!	User Name:					Pas	sword:					
save	Туре:		Continu	ious	4	Idle	Time (min):				
	WAN IP Settings:											
	Type:		• Fixed	d IP			DHCP					
	Local IP Address:					Ren	note IP Ade	dress:				
	NetMask:											
	Default Route:		O Disa	ible		۲	Enable		0 A	uto		
	Unnumbered:											
	Connect	Disconn	ect	Add		Modify	D	elete	Undo	F	lefresh	
	(i) WAN Interfaces T	able:										
	Selec Inf Mode V	PI VCI	Encap	NAPT	IGMP	DRoute	IP Addr	Remote IP	NetMask	User Name	Statu s	Edit
	O pppoe PPPoE	0 35	LLC	On	Off	On	0.0.0.0	0.0.0.0	255.255.2	login	down	1

С настройкой Интернета завершили!

2) Настройка IP-TV

Также как и в предыдущем случае нажимаем по разделу «Setup» и далее в появившемся меню слева выбираем подраздел «WAN», определяем наши параметры VPI и VCI по приведенной таблице ниже, согласно Вашего региона:

Населенный пункт	PVC (VC)
Тирасполь, Бендеры, Рыбница, Дубоссары, Суклея, Карагаш, Ближний Хутор, Слободзея, Парканы, Терновка, Кицканы, Подойма, Рашков	0/41
Дубоссары, Красное, Владимировка, Фрунзе, Днестровск, Дубово, Роги, Н. Комисаровка, Цибулевка, Гармацкое, Лунга, Кр. Виноградар, Малаешты, Глиное (Григориопольский район), Ташлык, Буторы, Григориополь	1/35

* Также эти параметры можно уточнить у оператора позвонив по номеру технической поддержки – 198 (звонок бесплатный).

Создаем профиль с параметрами:

Default Route Selection: Specified VPI/ VCI: (согласно таблицы) – 0 / 41 (в частности для Тирасполя, Бендер) Channel Mode: IPoE Enable NAPT – Галочка Enable IGMP – Галочка WAN IP Settings: Type – DHCP Default Route – Disable

WAN	This page is used to configure t connect type of PPPoE and PPF	the parameters for the WAN inte oA only is "Manual", the "Conne	erface of your ADSL and(or) E ect" and "Disconnect" button v	thernet Modem/Router. Note :) will be enable.
WAN	Default Route Selection:	O Auto Specified		
ADSL	VPI:	0	VCI:	41
	Encapsulation:	⊙ LLC	○ VC-Mux	
LAN	Channel Mode:	IPoE 💌	Enable NAPT:	
2 WLAN	Enable IGMP:		Enable PVC	Disable PVC
	IP Protocol:	Ipv4/Ipv6		
	PPP Settings:			
	User Name:		Password:	
	Туре:	Continuous	Idle Time (min):	
	WAN IP Settings:			
	Туре:	O Fixed IP	⊙ DHCP	
	Local IP Address:		Remote IP Address:	
	NetMask:			
	Default Route:	Disable	O Enable	O Auto
	Unnumbered:			
	IPv6 WAN Setting:			
	Address Mode:	Slaac 👻		
	DHCPv6 Mode:	Auto		
	Request DHCPv6 PD:			
	Connect Disco	nnect Add	lodify Delete	Undo Refresh

После заполнения всех параметров, спускаемся в нижнюю часть страницы и нажимаем по кнопке «Add», чтобы добавить созданный профиль IP-TV.

По завершению добавления профиля, в левой части страницы с настройками (также как и в предыдущем случае с настройкой интернета) появится окно с предложением сохранить конфигурацию, жмем «Save».

3) Настройка Wi-Fi

Для настройки Wi-Fi-соединения нажимаем по разделу «Setup», в появившемся меню слева выбираем подраздел «WLAN», и далее подраздел «Basic»

Все, что мы здесь настроим, так это «Имя Wi-Fi cemu» (SSID), то которое будет отображаться при подключении к Вашему Wi-Fi модему любым из Ваших устройств.

Status	Wizard	Setup	Advanced	Service	Firewall	Maintenance	
wan		Wireless Ba This page is use	isic Settings ed to configure the param	eters for your wireless r	network.		
🛛 LAN		Disable	Wireless LAN Interface				
> WLAN		Band:		2.4 GHz (E	3+G+N) 🔽		
> Basic		Mode:		AP 💌			
> Security		S SID:		ADN-4102			
> MBSSID							
> Access contro	JI LIST	Channel Wid	ith:	40MHZ	~		
> WPS		Control Side	band:	Upper 💌			
		Channel Nun	nber:	Auto 💌	Current Channel: 1		
		Radio Power	(Percent):	100% 🗸			
		Associated (Clients:	Sho	w Active Clients]	
		Apply Ch	anges				

Если у Вас установлена галочка Disable Wireless LAN Interface - убираем ее! Если она стоит Wi-Fi – отключен.

При некорректной работе Wi-Fi пробуем поменять значение Band: на B+G т.к. не все устройства поддерживают протокол N

Далее переходим в подраздел «Security», справа параметр «Encryption» выставляем в значение «WPA(AES)» и ниже в параметре «Pre-Shared Key» устанавливаем пароль на наш Wi-Fi (om 8-ми символов). Жмем «Apply Changes».

	Wireless Security Setup	se security Turn on WED or WDA by using Encruition Keys could prevent any unauthor
WAN	access to your wireless network.	ss security. Furt on were of where by using Enclyption revision of preventiany unaution
d LAN	SSID TYPE:	
» WLAN		
> Basic	Encryption:	WPA2(AES)
> Security	Use 802.1x Authentication	WEP 64bits WEP 128bits
> MBSSID	WPA Authentication Mode:	O Enterprise (RADIUS)
Access Control List	Pre-Shared Key Format:	Passphrase v
> Advanced	Pre-Shared Key:	01234578
> WPS	Authentication RADIUS Server:	Port 1812 IP address 0.0.0.0 Password
	Note: When encryption WEP is sele	ected, you must set WEP key value.
	Apply Changes	

і модул	пь перезагрузится	ə!				
	Status Wizard	Setup Advanced	Service	Firewall	Maintenance	
		WLAN Restart!				
	WAN					
	🖬 LAN	WLAN is restarting	Please wait			
	🛛 WLAN	Please wait 8 s				
	> Basic					
	> Security					
	> MBSSID					
	> Access Control List					
	> Advanced					
	> WPS					

По завершению перезагрузки Wi-Fi модуля, в левой части страницы с настройками (также как и в предыдущих случаях) появится окно с предложением сохранить конфигурацию, жмем «Save».

Status Wizard	Setup	Advanced	Service	Firewall	Maintenance	
Wireless Security Setup This page allows you setup the wireless security. Turn on WEP or WPA by using Encryption Keys could prevent any unauthor access to your wireless network.						
	SSID TYPE:		● Root ○ VAP0 ○ VAP1 ○ VAP2 ○ VAP3			
> Basic	Encryption:		WPA2(AES) 💌			
> Security	rity Use 802.1x Authentication		WEP 64bits WEP 128bits			
> MBSSID	WPA Authentication Mode:		O Enterprise (RADIUS) ③ Personal (Pre-Shared Key)			
Access Control List	Pre-Shared Key Format:		Passphrase			
> Advanced	Pre-Shared Key:		*******			
> WPS	Authentication RADIUS Server:		Port IB12 IP address 0.0.0.0 Password			
	Note: When encryption WEP is selected, you must set WEP key value.					
Attention Config is modified to make it effective forever!	Apply Chang	ges				

Модем готов к работе! 🙂