

# Инструкция по настройке TP-LINK TD-8816, TD-8817, TD-8840T для MEGALINE.

В ATM Virtual Circuit можно прописать 7 правил. По умолчанию прописано 6, но нам достаточно одного правильно настроенного, поэтому смело их удаляем в порядке очереди. Есть мнение, что достаточно деактивировать, но в общем случае удалять проще, быстрее и надежнее.

**TP-LINK®** Wireless N ADSL2+ Modem Router

Interface | Quick Start | **Interface Setup** | Advanced Setup | Access Management | Maintenance | Status | Help

Internet | LAN | Wireless

**ATM VC**

Virtual Circuit: PVC6

Status:  Activated  Deactivated

VPI: 0 (range: 0~255)

VCI: 38 (range: 1~65535)

**QoS**

ATM QoS: UBR

PCR: 0 cells/second

SCR: 0 cells/second

MBS: 0 cells

**Encapsulation**

ISP:  Dynamic IP Address  
 Static IP Address  
 PPPoA/PPPoE  
 Bridge Mode

**Bridge Mode**

Encapsulation: 1483 Bridged IP LLC

В PVC0 прописываем PPPoE правило VPI - 0, VCI - 40 с именем пользователя и паролем

### ATM VC

Virtual Circuit: PVC0

Status:  Activated  Deactivated

VPI: 0 (range: 0~255)

VCI: 40 (range: 1~65535)

### QoS

ATM QoS: UBR

PCR: 0 cells/second

SCR: 0 cells/second

MBS: 0 cells

### Encapsulation

ISP:  Dynamic IP Address  
 Static IP Address  
 PPPoA/PPPoE  
 Bridge Mode

### PPPoE/PPPoA

Service name:

Username: megaline

Password:

Encapsulation: PPPoE LLC

Bridge Interface:  Activated  Deactivated

### Connection Setting

Connection:  Always On (Recommended)  
 Connect On Demand (Close if idle for  minutes)  
 Connect Manually

### IP Address

TCP MSS Option: TCP MSS(default:1400)  bytes

Get IP Address:  Static  Dynamic

Static IP Address:

IP Subnet Mask:

Gateway:

NAT: Enable

Default Route:  Yes  No

TCP MTU Option: TCP MTU(default:1480)  bytes

Dynamic Route: RIP2-B Direction: Both

Multicast: Disabled

MAC Spoofing:  Enabled  Disabled

SAVE

Вот что у нас было



## Service Information Summary

#	Active	VPI	VCI	ENCAP	Mux	IP Address	Status
PVC0	Yes	0	40	PPPoE	LLC	Dynamic	Idle
PVC1	Yes	0	42	RFC 1483	LLC	-	N/A
PVC2	Yes	0	35	RFC 1483	LLC	-	N/A
PVC3	Yes	0	100	RFC 1483	LLC	-	N/A
PVC4	Yes	8	35	RFC 1483	LLC	-	N/A
PVC5	Yes	8	48	RFC 1483	LLC	-	N/A
PVC6	Yes	0	38	RFC 1483	LLC	-	N/A
PVC7	-	-	-	-	-	-	-

А вот что должно получиться (с поправкой что кроме PVC0 все правила должны быть пусты)



## Service Information Summary

#	Active	VPI	VCI	ENCAP	Mux	IP Address	Status
PVC0	Yes	0	40	PPPoE	LLC	Dynamic	Idle
PVC1	Yes	0	42	RFC 1483	LLC	-	N/A
PVC2	-	-	-	-	-	-	-
PVC3	-	-	-	-	-	-	-
PVC4	-	-	-	-	-	-	-
PVC5	-	-	-	-	-	-	-
PVC6	-	-	-	-	-	-	-
PVC7	-	-	-	-	-	-	-

Мы настроили модем на тестовое подключение к MEGALINE с включенным DHCP.  
Если Вы уже провели регистрацию нового пользователя, то можете заменить тестовый логин на реальный.

В обязательном порядке смените пароль администратора или выполните настройки доступа в Access Management.

**TP-LINK®**

ADSL2+ Modem Router

**Access Management**

Quick Start

Interface Setup

Advanced Setup

**Access Management**

Maintenance

Status

Help

ACL

Filter

SNMP

UPnP

DDNS

CWMP

**Access Control Setup**

**Access Control Editing**

ACL :  Activated  Deactivated

ACL Rule Index : 1

Active :  Yes  No

Secure IP Address : 0.0.0.0 ~ 0.0.0.0 (0.0.0.0 ~ 0.0.0.0 means all IPs)

Application : ALL

Interface : LAN

**Access Control Listing**

Index

Active

Secure IP Address

Application

Interface

SAVE

DELETE

CANCEL