

# Маршрутизатор VoIP малого бизнеса: неустойчивые проводные соединения

---

## Содержание

[Введение](#)

[Если я продолжаю терять свое соединение на моих проводных компьютерах, что я могу сделать?](#)

[Дополнительные сведения](#)

## [Введение](#)

Эта статья входит в серию статей, освещающих вопросы настройки, наладки и обслуживания продуктов Cisco для малого бизнеса.

[Вопрос. . Если я продолжаю терять свое соединение на моих проводных компьютерах, что я могу сделать?](#) О.

Прежде чем вы выполните шаги в этом документе, проверьте, имеет ли ваш компьютер стабильное Интернет-соединение, когда связано непосредственно к вашему широкополосному модему. Если у вас нет стабильного Интернет-соединения с вашим модемом, свяжитесь со своим интернет-провайдером (ISP). Как только соединение через модем стабильно, включите MTU на маршрутизаторе. Для инструкций выполните эти шаги:

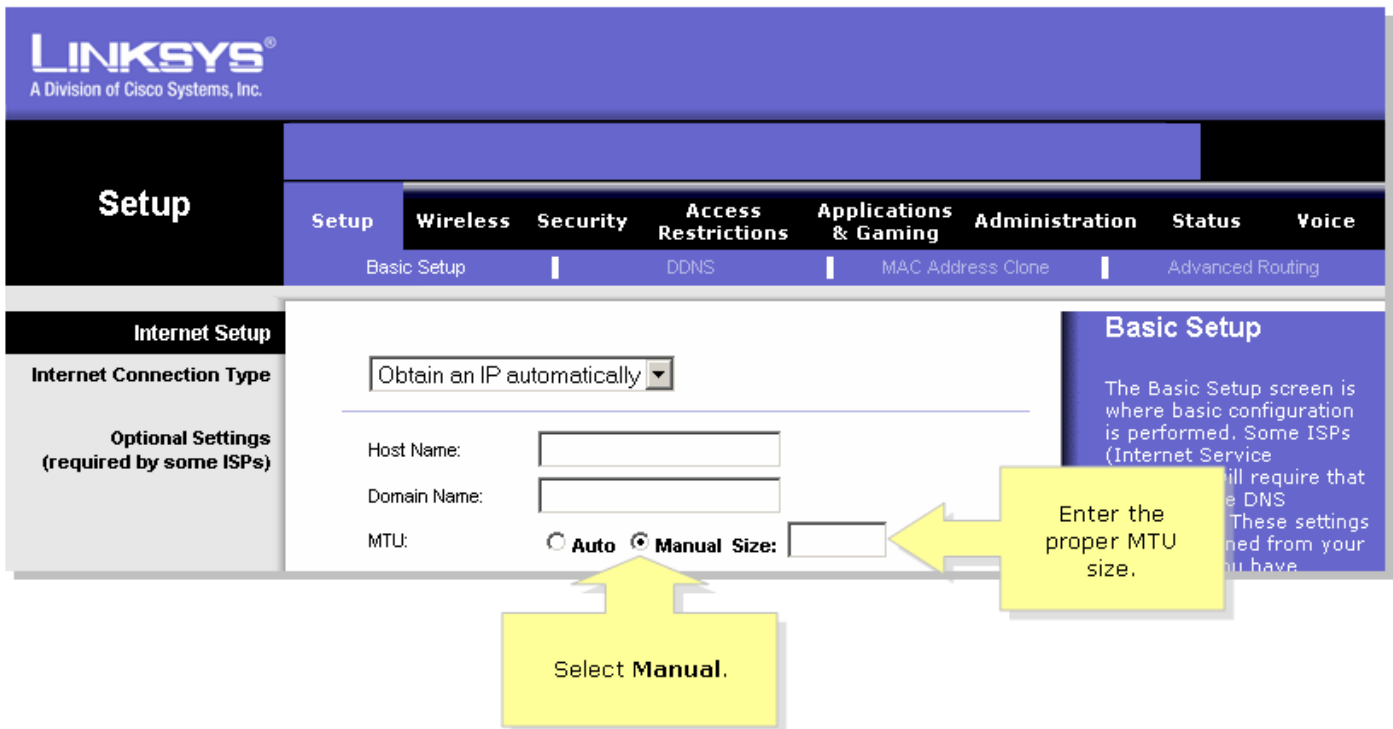
### Включение MTU на маршрутизаторе

#### Шаг 1:

Обратитесь к интернет-странице по настройке маршрутизатора. Для инструкций [щелкнуть здесь](#).

#### Шаг 2:

Когда интернет-страница по настройке маршрутизатора появится, ищите **MTU** и установите его в **Руководство**. Введите значение MTU в поле **Size**.



**Примечание:** Рекомендуемые максимальные размеры передаваемого блока данных для DSL и Кабельного соединения являются придерживающимися:

Кабельное соединение: 1500  
Подключение DSL PPPoE: 1492

Шаг 3:

Нажать **Save Settings**. **Примечание:** Если процедура не работает, проверьте, понижается ли соединение, даже когда компьютер связан непосредственно с модемом. Если соединение стабильно, когда связано с модемом, обновите микропрограммное обеспечение на маршрутизаторе.

## [Дополнительные сведения](#)

- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)