

# *Торговый метод конвергенции – дивергенции и скользящих средних*

## *(MACD-Moving Average Convergence-Divergence)*

При построении используются Экспоненциальные скользящие средние  
С периодами 12 и 26 И «сигнальная линия с периодом 9»  
Два вида отображения гистограммный и линейный

MACD-гистограмма, по способу анализа и значению относится к классу осцилляторов.

Наилучший результат MACD показывает при анализе ее на отрезках времени от суток и более.

На периодах *менее суток* - будьте особенно осторожны.

Периоды *менее часа* могут давать много ложных сигналов.

*Советуем дождаться действительного изменения котировок в ту сторону, которую вы спрогнозировали.*

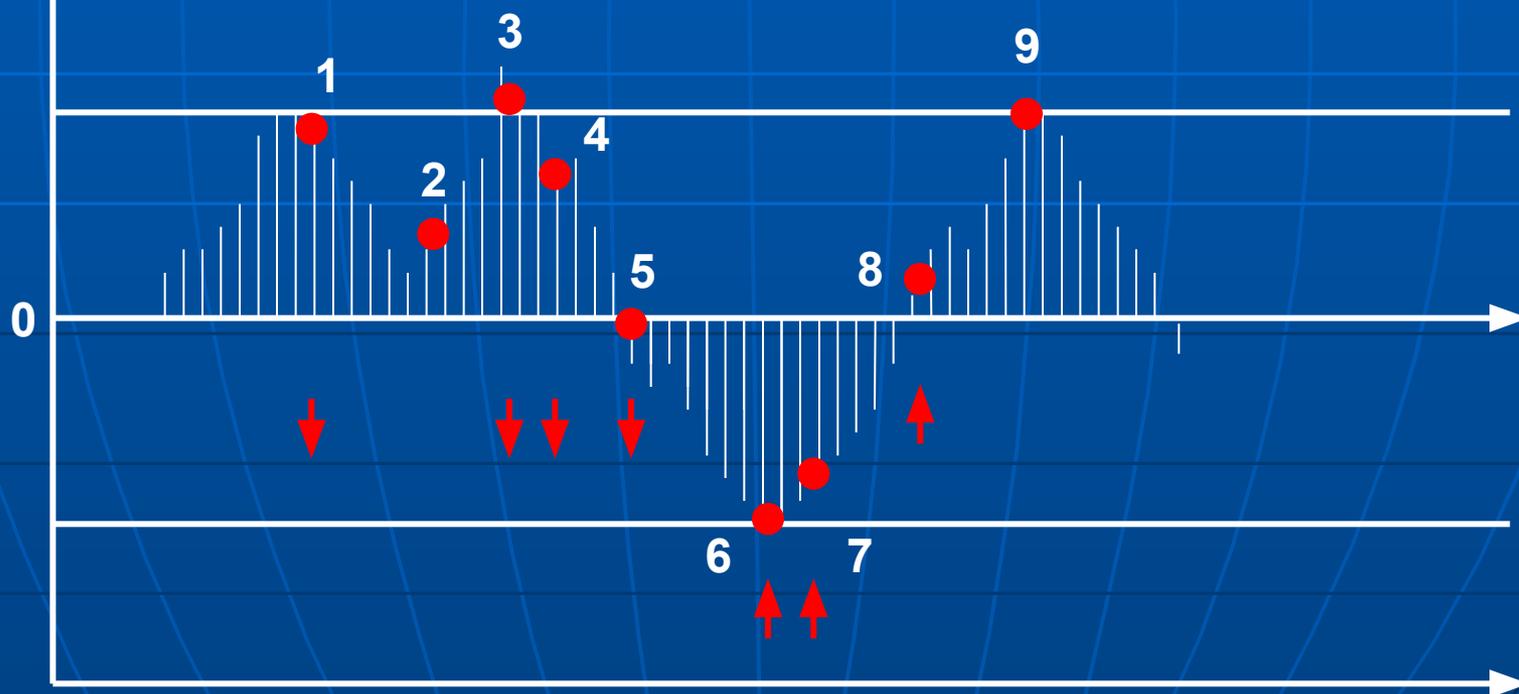
# Пример анализа MACD-гистограммы

1. Сигнал возник как сочетание двух сигналов - следующее за максимумом значение MACD и пересечение сверху вниз границы значений. Очень хорошая позиция для открытия вниз.

2. Закрываем ранее открытые позиции, т.к. MACD начал повышаться в неопределенной ситуации. Это сигнал усиления тренда (в данном случае - "бычьего").

3. Получили первый сигнал для открытия вниз. Ожидаем времени для продажи, когда MACD пробьет заданную границу.

4. Хорошая позиция для открытия вниз. Производим сделку.



# Пример анализа МАСД-гистограммы

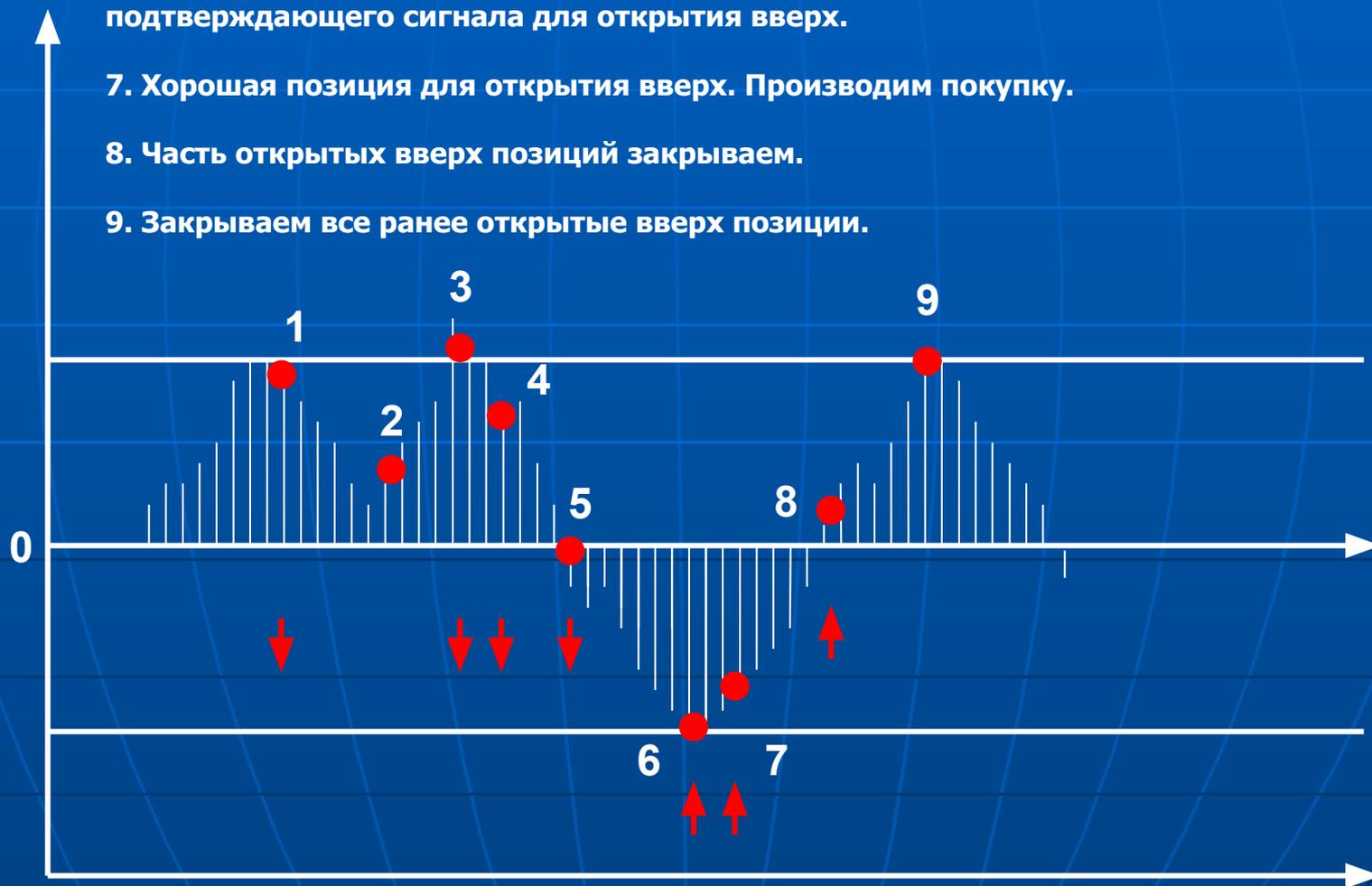
5. Получен сигнал третьей категории - пересечение с серединой. Можно закрыть часть открытых ранее на продажу позиций.

6. Получен сигнал первой категории для открытия вверх. Закрываем все оставшиеся от ранее открытых позиций вниз. Ждем поступления подтверждающего сигнала для открытия вверх.

7. Хорошая позиция для открытия вверх. Производим покупку.

8. Часть открытых вверх позиций закрываем.

9. Закрываем все ранее открытые вверх позиции.

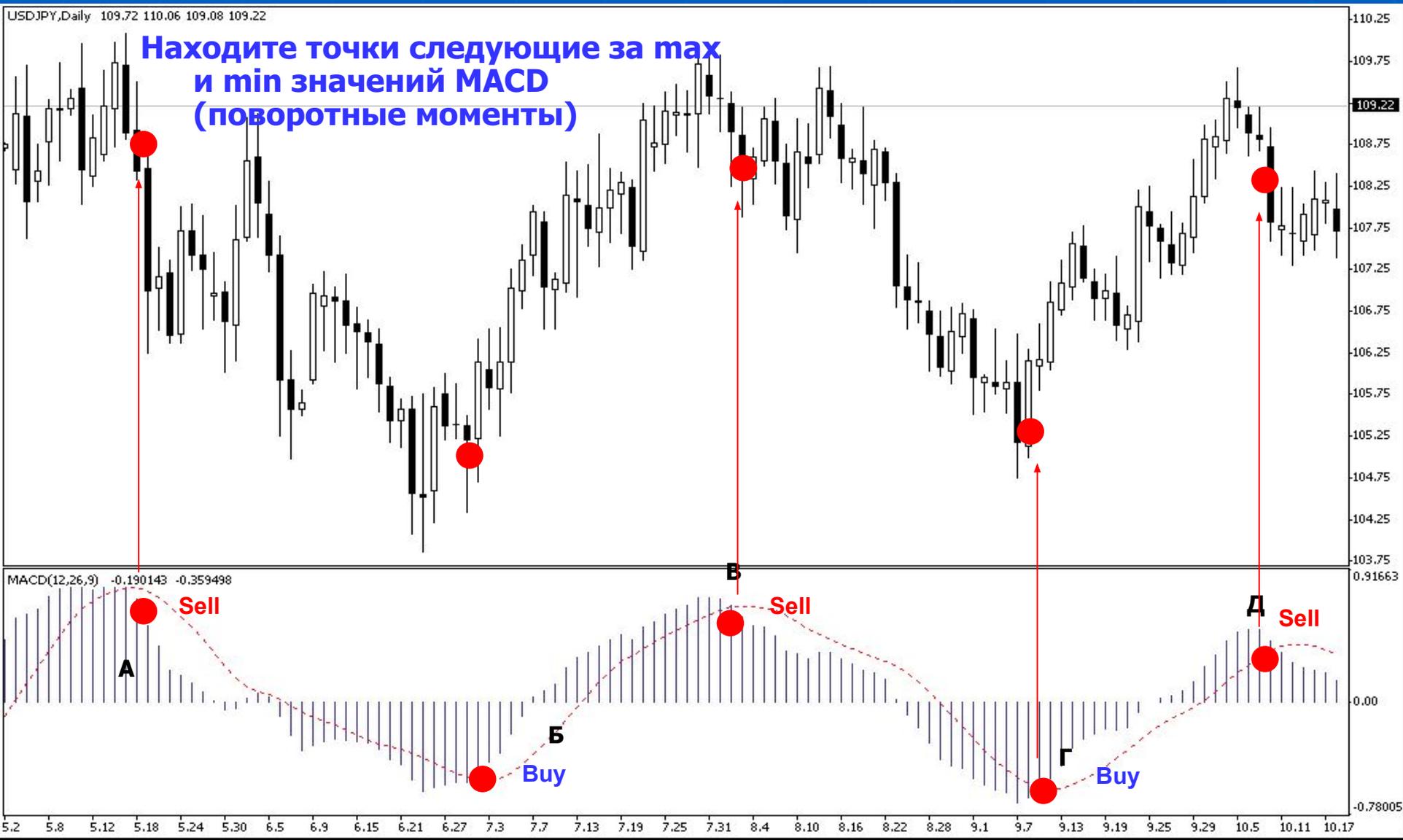


# Общие правила анализа MACD

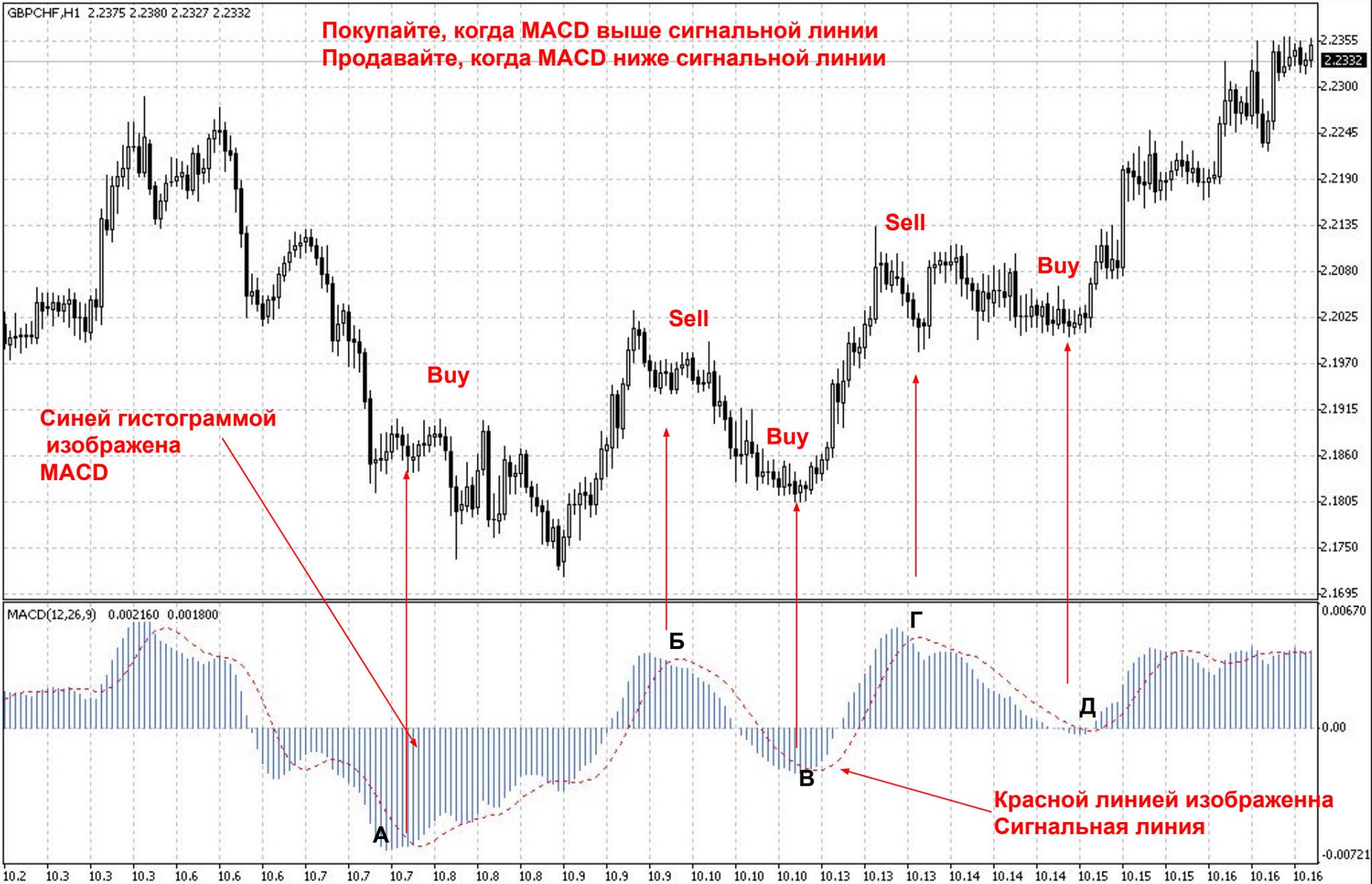
Все сигналы полученные при ее использовании нуждаются хотя бы в одном подтверждении.



# Правила анализа MACD



# Правила анализа MACD

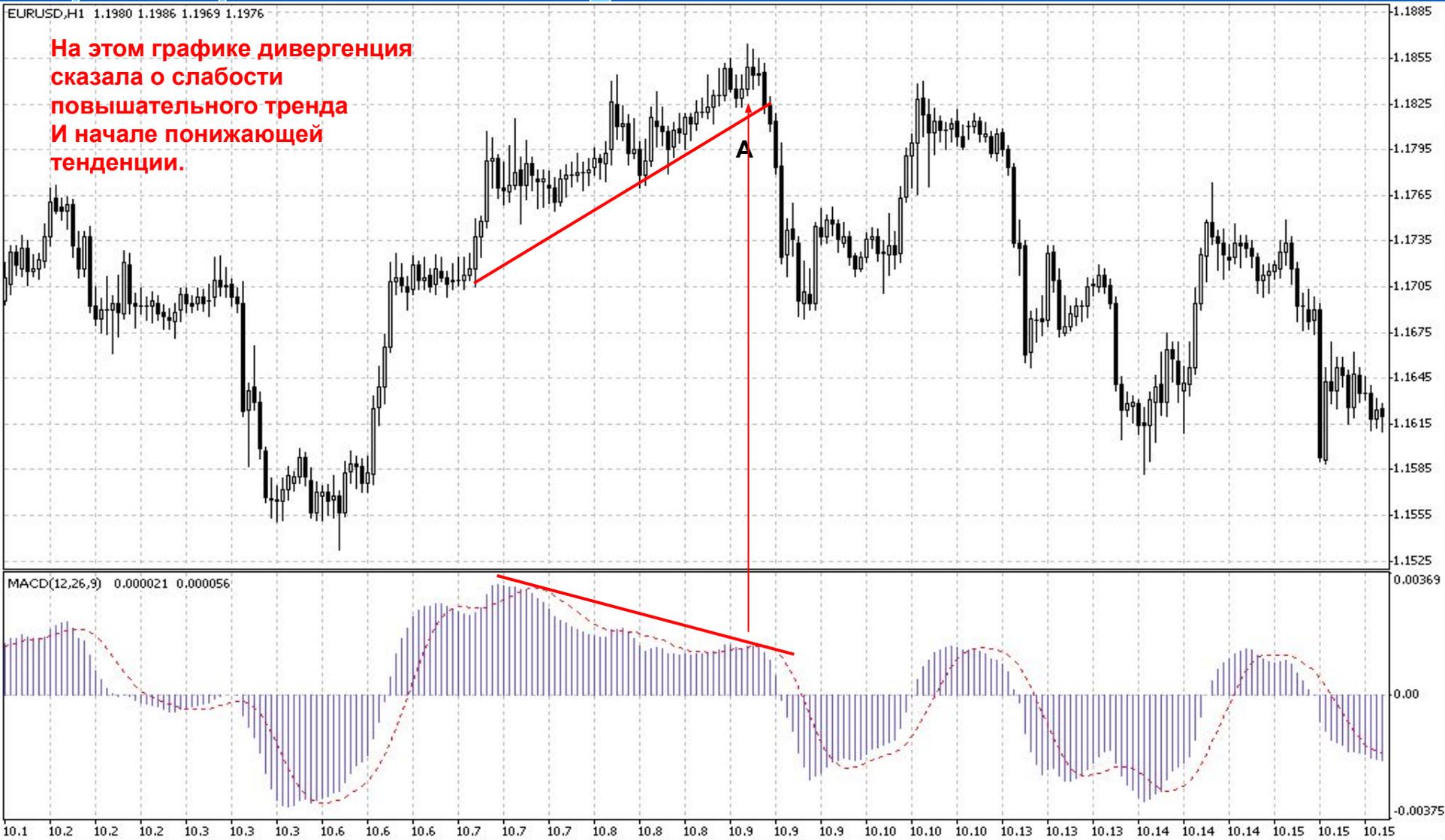


# Дивергенция

Показательными и ценными моделями MACD являются дивергенции, особенно на не трендовых рынках. Дивергенция MACD более полезны для индикации продолжения тренда после коррекции.



# Дивергенция



# Конвергенция

## Медвежье схождение



# Конвергенция Дивергенция

