

# Дополнительность (**Complementarity**)

- Индекс взаимодополняемости это тип индекса перекрытия. Он измеряет степень, в которой экспорт одной страны больше импорта другой. Высокая степень взаимодополняемости означает более благоприятные перспективы для успешной торговой договоренности. Изменения в течение времени предполагают, что профили торговли становятся все более или менее совместимы.

## Определение:

Сумма абсолютного значения разницы между долями импорта и долями экспорта из исследуемых стран, поделенная на два. Индекс преобразуется в процентную форму.

## Диапазон значений:

принимает значение от 0 до 100, причем ноль обозначает, что товарные потоки по структуре не перекрываются и 100 указывает на полное совпадение в структуре импорта/экспорта.

	<b>экспорт РФ</b>	<b>импорт Германии</b>
<b>Сырье</b>	10009 млн \$	28521 млн \$
<b>Продукции питания, напитки, табак</b>	8340 млн \$	63821 млн \$
<b>Минеральное топливо и связанные с ними материалы</b>	23147 млн \$	63211 млн \$
<b>Химические вещества</b>	172088 млн \$	117297 млн \$
<b>общее</b>	21002 млн \$	272850 млн \$

Данные взяты за 2009 год

## Расчет:

1. Рассчитываем долю сырья в РФ:  
 $\$ 1009 / 221002 = 0,045$ ; рассчитываем долю сырья в Германии:  $28521 / 272850 = 0,105$ .
2. Принимая абсолютное значение разницы мы получаем 0,06.
3. Повторяя это для других категорий и подводя результаты мы имеем 1,256.
4. Сокращение вдвое и вычитая из одного мы получаем 0, 371, или 37,1 процента.

## Вывод:

Взаимодополняемость Германии с  
Российской Федерацией в 2009 году  
составила 37,1 %