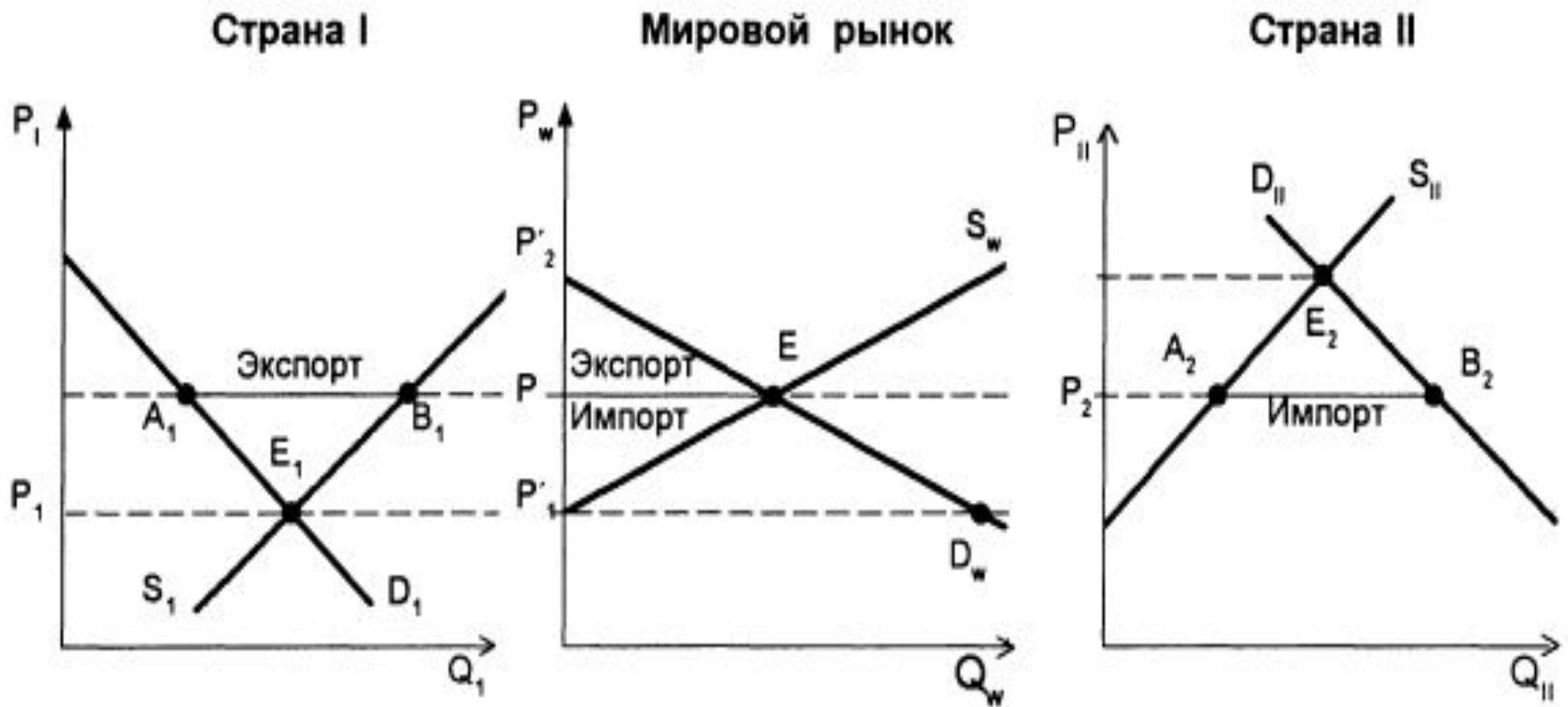


Экономические основы международной торговли



Баланс спроса и предложения на мировом рынке



Задача 1:

Функции спроса и предложения для некоторого товара в стране А имеют вид:

$$Q_{DA} = 80 - 20P;$$

$$Q_{SA} = -70 + 40P.$$

Соответствующие функции в стране В таковы:

$$Q_{DB} = 60 - 10P;$$

$$Q_{SB} = 30 + 20P.$$

Определите объем импорта рассматриваемого товара в условиях свободной торговли между данными странами при нулевых транспортных расходах.

Задача 2

Функции внутреннего спроса и предложения для определенного товара в условной стране имеют вид:

$$D = 300 - 2P \text{ и } S = -120 + 2P,$$

где P – цена за ед. товара (у. е.).

После вступления в свободные торговые отношения со странами мирового хозяйства объем импорта данного товара в страну составил 200 ед.

Определите уровень мировой равновесной цены.

Задача 3

- 1) Рассчитайте удельный вес ведущих стран в мировом экспорте и импорте товаров и услуг.
- 2) Сделайте выводы о степени участия стран в международном разделении труда (МРТ). Обоснуйте свое мнение, подтвердив его дополнительной информацией о структуре экспорта и импорта товаров и услуг некоторых стран.

Ведущие мировые экспортеры и импортеры товаров в 2013 г. (по данным www.wto.org)

Место	Страна- экспортер	Объем, млрд долл.	Доля, %	Место	Страна- импортер	Объем, млрд долл.	Доля, %
	Мир в целом	18784	100		Мир в целом	18874	100
1	Китай	2210		1	США	2331	
2	США	1579		2	Китай	1950	
3	Германия	1453		3	Германия	1187	
4	Япония	715		4	Япония	833	
5	Нидерланды	664		5	Франция	681	
6	Франция	580		6	Великобритания	654	
7	Р-ка Корея	560		7	Гонконг, Китай	622	
8	Великобритания	541		8	Нидерланды	590	
9	Гонконг, Китай	536		9	Р-ка Корея	516	
10	Россия	523		10	Италия	477	

Ведущие мировые экспортеры и импортеры коммерческих услуг в 2013 г. (по данным www.wto.org)

Место	Страна-экспортер	Объем, млрд долл	Доля, %	Место	Страна-импортер	Объем, млрд долл.	Доля, %
	Мир в целом	4625	100		Мир в целом	4340	100
1	США	662		1	США	427	
2	Великобритания	290		2	Китай	329	
3	Германия	287		3	Германия	315	
4	Франция	233		4	Франция	188	
5	Китай	207		5	Великобритания	173	
6	Индия	153		6	Япония	161	
7	Испания	144		7	Индия	127	
8	Япония	144		8	Россия	123	
9	Нидерланды	142		9	Сингапур	122	
10	Гонконг, Китай	135		10	Нидерланды	121	

Задача 4

1. На основании данных таблицы проанализировать структуру экспорта и импорта Российской Федерации за 2012-2014 годы. Округлять до сотых.
2. Рассчитать внешнеторговый оборот экспортную квоту, внешнеторговый оборот на 1 жителя в 2012, 2013, 2014 годах.
3. Сделать необходимые выводы о динамике рассмотренных показателей и степени открытости российской экономики и динамике показателей
4. Добавить более свежую информацию по структуре экспорта и импорта РФ.

Товарная структура экспорта и импорта Российской Федерации (в фактически действовавших ценах)

#

Показатель	2012		2013		2014	
	Млрд долл США	В % к итогу	Млрд долл США	В % к итогу	Млрд долл США	В % к итогу
Экспорт – всего	525	100	527	100	497	100
В том числе:						
Продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье (кроме текстильного)	16,8		16,2		18,9	
Минеральные продукты	374		377		350	
Продукция химической промышленности, каучук	32,1		30,8		29,1	
Кожевенное сырье, пушнина, и изделия из них	0,5		0,6		0,4	
Древесина и целлюлозно-бумажные изделия	10,2		11		11,6	
Текстиль, текстильные изделия и обувь	0,8		0,9		1,1	
Металлы, драгоценные камни и изделия из них	58,3		55,1		52,4	
Машины, оборудование, и транспортные средства	26,6		28,9		26,3	
Прочие товары	5,6		6,6		6,9	

Товарная структура экспорта и импорта Российской Федерации (в фактически действовавших ценах)

Импорт – всего	317	100	315	100	286	100
В том числе:						
Продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье (кроме текстильного)	40,7		43,2		39,7	
Минеральные продукты	7,5		6,9		7,2	
Продукция химической промышленности, каучук	48,6		50		46,4	
Кожевенное сырье, пушнина, и изделия из них	1,7		1,5		1,3	
Древесина и целлюлозно-бумажные изделия	6,2		6,6		5,9	
Текстиль, текстильные изделия и обувь	18		18		16,3	
Металлы, драгоценные камни и изделия из них	23,3		22,6		20,3	
Машины, оборудование, и транспортные средства	158		153		136	
Прочие товары	12,9		13,5		12,6	
ВВП, млрд долл США	1954,0		2113,0		2057,0	
Численность населения, млн чел	143,056		143,347		143,667	

Задача 5

По данным сводной таблицы, характеризующей ведущих экспортеров и импортеров товаров необходимо:

- Рассчитать сальдо внешнеторгового баланса приведенных стран
- Рассчитать объем внешнеторгового оборота на душу населения стран
- Выделить страны с положительным и отрицательным сальдо, объемы экспорта и импорта на душу населения
- По каждому показателю приведите экономическое объяснение

**Задача 5. Ведущие мировые экспортеры и импортеры
товаров в 2013 г. (по данным www.wto.org)**

Место	Страна	Объем экспорта, млрд. долл.	Объем импорта, млрд. долл.	Сальдо	Численность населения, млрд чел	Объем экспорта на душу населения	Объем импорта на душу населения
	Мир в целом	18784	18874		7,0		
1	Китай	2210	1950		1,339		
2	США	1579	2331		0,310		
3	Германия	1453	1187		0,082		
4	Япония	715	833		0,127		
5	Нидерланды	664	590		0,017		
6	Франция	580	681		0,065		
7	Р-ка Корея	560	516		0,049		
8	Великобритания	541	654		0,062		
9	Гонконг, Китай	536	622		0,007		
10	Россия	523	344		0,143		