

Задача 1. Произведите статистическую сводку и группировку данных об экспорте товаров из России в дальнее и ближнее зарубежье по товарным группам (по количеству товаров, если они соизмеримы по данному признаку, и по стоимости). По итогам группировки определите удельный вес каждой товарной группы (по стоимости) в общем объеме экспорта России.

Сформулируйте выводы об особенностях товарной структуры экспорта России.

| Код ТН ВЭД | Наименование товара | Количество, тыс. т | Стоимость, млн. долл |
|---------------------------|---|-----------------------|-------------------------|
| 1001 | Пшеница и меслин | 6059,8 | 1238,0 |
| 2208 | Водка | 791865,4 | 64,4 |
| 2510 | Фосфаты калия | 1456,0 | 107,6 |
| 2601 | Руды и концентраты железные | 14955,7 | 707,5 |
| 2701 | Уголь каменный | 63925,6 | 3413,9 |
| 2704 | Кокс и полукокс | 2251,2 | 341,4 |
| 2709 | Нефть сырая | 59863,2 | 69678,2 |
| 2710 | Нефтепродукты | 73341,7 | 31315,8 |
| 2710114100- 2710115900 | Бензин автомобильный | 4337,5 | 2383,7 |
| 2710193100- 2710194900 | Дизельное топливо | 23802,3 | 13149,8 |
| 2710195100- 2710196900 | Мазут | 36326,9 | 10675,3 |
| 2711210000 | Газ природный, млрд. куб. м | 108,2 | 25554,7 |
| 2716 | Электроэнергия, млн. кВт.ч | 9704,0 | 295,6 |
| 2814100000 | Аммиак безводный | 2243,1 | 508,9 |
| 290511 | Метанол | 1262,6 | 313,9 |
| 3102 | Удобрения минеральные азотные | 6654,9 | 1226,3 |
| 3104 | Удобрения минеральные калийные | 6219,1 | 1028,5 |
| 3105 | Удобрения минеральные смешанные | 4792,7 | 1230,7 |
| 4002 | Каучук синтетический | 452,6 | 842,4 |
| 4403 | Лесоматериалы необработанные, тыс. куб. м | 34865,3 | 2868,4 |
| 4407 | Лесоматериалы обработанные | 7482,2 | 2247,1 |
| 4412 | Фанера клееная, тыс. куб. м | 1049,1 | 484,6 |
| 4702-4704 | Целлюлоза древесная | 1244,7 | 660,6 |
| 4801 | Бумага газетная | 782,1 | 421,1 |
| 5208-5212 | Ткани хлопчатобумажные, тыс. кв. м | 181073,4 | 65,4 |
| 72 | Черные металлы | 28716,8 | 13675,4 |
| 72 (кроме 7201- 7204) | Черные металлы (кроме чугуна, ферросплавов, отходов и лома) | 18279,5 | 10150,0 |
| 7201 | Чугун | 3617,7 | 1097,7 |
| 7202 | Ферросплавы | 490,9 | 791,3 |
| 7207 | Полуфабрикаты из углеродистой стали | 9898,3 | 4350,3 |
| 7208-7212 | Прокат плоский из углеродистой стали | 5200,1 | 3011,8 |
| 7403 | Медь рафинированная | 178,1 | 1142,4 |
| 7502 | Никель необработанный | 166,8 | 6208,6 |
| 7601 | Алюминий необработанный | 2588,7 | 5194,5 |
| 8490 | Машины и оборудование | - | 10135,4 |

| | | | |
|------|-------------------------------|------|-------|
| 8703 | Автомобили легковые, тыс. шт. | 78,9 | 496,7 |
| 8704 | Автомобили грузовые, тыс. шт. | 31,6 | 507,0 |

Результаты сводки представьте в виде следующей таблицы.

| Код товарной группы по ТН ВЭД | Наименование товарной группы | Количество, тыс. т | Стоимость | |
|-------------------------------|---|--------------------|--------------|-------------|
| | | | В млн. долл. | В % к итогу |
| 10 | Зерновые хлеба | | | |
| 22 | Алкогольные и безалкогольные напитки и уксус | | | |
| 25 | Соль; сера; земли и камень; штукатурные материалы, известь и цемент | | | |
| 26 | Руды, шлаки и зола | | | |
| 27 | Топливо минеральное, нефть и продукты их перегонки; битуминозные вещества; воск минеральный | | | |
| 28 | Продукты неорганической химии; соединения неорганические и органические драгоценных и редкоземельных металлов, радиоактивных элементов или изотопов | | | |
| 29 | Органические химические соединения | | | |
| 31 | Удобрения | | | |
| 40 | Каучук и резиновые изделия | | | |
| 44 | Древесина и изделия из нее; древесный уголь | | | |
| 47 | Бумажная масса из древесины или из других волокнистых растительных материалов; бумажные картонные отходы и макулатура | | | |
| 48 | Бумага и картон; изделия из бумажной массы, бумаги и картона | | | |
| 52 | Хлопок | | | |
| 72 | Черные металлы | | | |
| 74 | Медь и изделия из нее | | | |
| 75 | Никель и изделия из него | | | |
| 76 | Алюминий и изделия из него | | | |
| 84 | Реакторы ядерные, котлы, оборудование и механические приспособления; их части | | | |
| 87 | Средства наземного транспорта, кроме железнодорожного подвижного состава и трамваев; их части и оборудование | - | | |
| | Итого: | - | | 100 |

Вывод:

Задача 2. Вычислите недостающие в таблице показатели и проанализируйте итоги и динамику внешней торговли РФ за 2018-2019 гг.

| п/н | Показатель | Год | | Прирост | |
|-----|---|-------|-------|------------|------------------|
| | | 2018 | 2019 | абсолютный | относительный, % |
| 1 | Экспорт, млрд. долл. | 477,9 | 485,7 | | |
| 2 | Импорт, млрд. долл. | 284,7 | 293,7 | | |
| 3 | Внешнеторговый оборот, млрд. долл. (стр. 1 + стр. 2) | | | | |
| 4 | Сальдо торгового баланса, млрд. долл. (стр. 1 – стр. 2) | | | | |
| 5 | Коэффициент покрытия импорта экспортом, раз (стр. 1 / стр. 2) | | | | |

Вывод:

Задача 3. Вычислите недостающие в таблице показатели и проанализируйте динамику товарной структуры внешней торговли РФ со всеми странами. По результатам расчета относительных показателей структуры и динамики сделайте выводы об особенностях товарной структуры внешней торговли России в каждом периоде и ее изменении в отчетном периоде по сравнению с аналогичным периодом предыдущего года.

Укажите виды обобщающих статистических показателей и вид группировки экспортных и импортных товаров, использованных при решении задачи.

(*данные в таблице приведены условно)

| Код ТН ВЭД ТС | Наименование товарной группы | 2018 г. | | 2019 г. | | Изменение | |
|----------------|--|---------------|-------------|---------------|-------------|------------|------------------|
| | | В млрд. долл. | В % к итогу | В млрд. долл. | В % к итогу | абсолютное | относительное, % |
| <i>Экспорт</i> | | | | | | | |
| 01-24 | Продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье (кроме текстильного) | 16,8 | | 16,2 | | | |
| 25-27 | Минеральные продукты – всего, | 374,0 | | 377,1 | | | |
| 27 | в т.ч. топливно-энергетические товары | 368,4 | | 372,0 | | | |
| 28-40 | Продукция химической промышленности, каучук | 32,1 | | 30,8 | | | |
| 41-43 | Кожевенное сырье, пушнина и изделия из них | 0,5 | | 0,6 | | | |
| 44-49 | Древесина и целлюлозно-бумажные изделия | 10,2 | | 11,0 | | | |

| | | | | | | | |
|-----------------------|--|-------|--|-------|--|--|--|
| 50-67 | Текстиль, текстильные изделия и обувь | 0,8 | | 0,9 | | | |
| 71 | Драгоценные камни, драгоценные металлы и изделия из них | 13,8 | | 14,3 | | | |
| 72-83 | Металлы и изделия из них | 44,4 | | 40,8 | | | |
| 84-90 | Машины, оборудование и т транспортные средства | 26,6 | | 28,9 | | | |
| 68-70, 91-97 | Другие товары | 5,6 | | 6,6 | | | |
| Всего экспорт товаров | | | | | | | |
| <i>Импорт</i> | | | | | | | |
| 01-24 | Продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье (кроме текстильного) | 40,7 | | 43,2 | | | |
| 25-27 | Минеральные продукты – всего, | 7,5 | | 6,9 | | | |
| 27 | в т.ч. топливно-энергетические товары | 4,1 | | 3,6 | | | |
| 28-40 | Продукция химической промышленности, каучук | 48,6 | | 50,0 | | | |
| 41-43 | Кожевенное сырье, пушнина и изделия из них | 1,7 | | 1,5 | | | |
| 44-49 | Древесина и целлюлозно-бумажные изделия | 6,2 | | 6,6 | | | |
| 50-67 | Текстиль, текстильные изделия и обувь | 18,0 | | 18,0 | | | |
| 71 | Драгоценные камни, драгоценные металлы и изделия из них | 0,8 | | 0,9 | | | |
| 72-83 | Металлы и изделия из них | 22,5 | | 21,7 | | | |
| 84-90 | Машины, оборудование и транспортные средства | 158,3 | | 152,6 | | | |
| 68-70, 91-97 | Другие товары | 12,9 | | 13,5 | | | |
| Всего импорт товаров | | | | | | | |

Вывод:

Задача 4. Рассчитайте внешнеторговый оборот и сальдо торгового баланса РФ по каждой группе стран и в целом. Проанализируйте географическую структуру внешней торговли РФ со всеми странами в 2012-2013 гг. Сформулируйте выводы об особенностях географии экспортных и импортных поставок, итогах внешней торговли РФ с отдельными группами стран и ее изменениях в 2013 г.

(*данные в таблице приведены условно)

| Группы стран | 2012 г. | | 2013 г. | | Темп рост в 2013 в % к 2012 |
|--------------|---------------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|
| | Стоимость, млрд. долл. | Удельный вес в % к итогу | Стоимость, млрд. долл. | Удельный вес в % к итогу | |

| | | | | | |
|-------------------------|-------|--|-------|--|--|
| СНГ - CIS | | | | | |
| Экспорт | 79,3 | | 79,9 | | |
| Импорт | 44,9 | | 38,6 | | |
| Сальдо | | | | | |
| Оборот внешней торговли | | | | | |
| ЕВРАЗЭС - ЕАЭС | | | | | |
| Экспорт | 43,4 | | 40,6 | | |
| Импорт | 24,1 | | 20,0 | | |
| Сальдо | | | | | |
| Оборот внешней торговли | | | | | |
| ОЭСР - OECD | | | | | |
| Экспорт | 336,0 | | 340,3 | | |
| Импорт | 188,2 | | 187,6 | | |
| Сальдо | | | | | |
| Оборот внешней торговли | | | | | |
| ЕС - EU | | | | | |
| Экспорт | 277,1 | | 283,4 | | |
| Импорт | 132,5 | | 134,2 | | |
| Сальдо | | | | | |
| Оборот внешней торговли | | | | | |
| ОПЕК - OPEC | | | | | |
| Экспорт | 9,9 | | 9,5 | | |
| Импорт | 2,2 | | 2,5 | | |
| Сальдо | | | | | |
| Оборот внешней торговли | | | | | |
| АТЭС - APES | | | | | |
| Экспорт | 91,2 | | 99,3 | | |
| Импорт | 109,1 | | 109,2 | | |
| Сальдо | | | | | |
| Оборот внешней торговли | | | | | |
| ТС - CU | | | | | |
| Экспорт | 40,8 | | 37,9 | | |
| Импорт | 23,8 | | 19,8 | | |
| Сальдо | | | | | |
| Оборот внешней торговли | | | | | |
| ВСЕГО | | | | | |
| Экспорт | | | | | |
| Импорт | | | | | |
| Сальдо | | | | | |
| Оборот внешней торговли | | | | | |

Вывод: