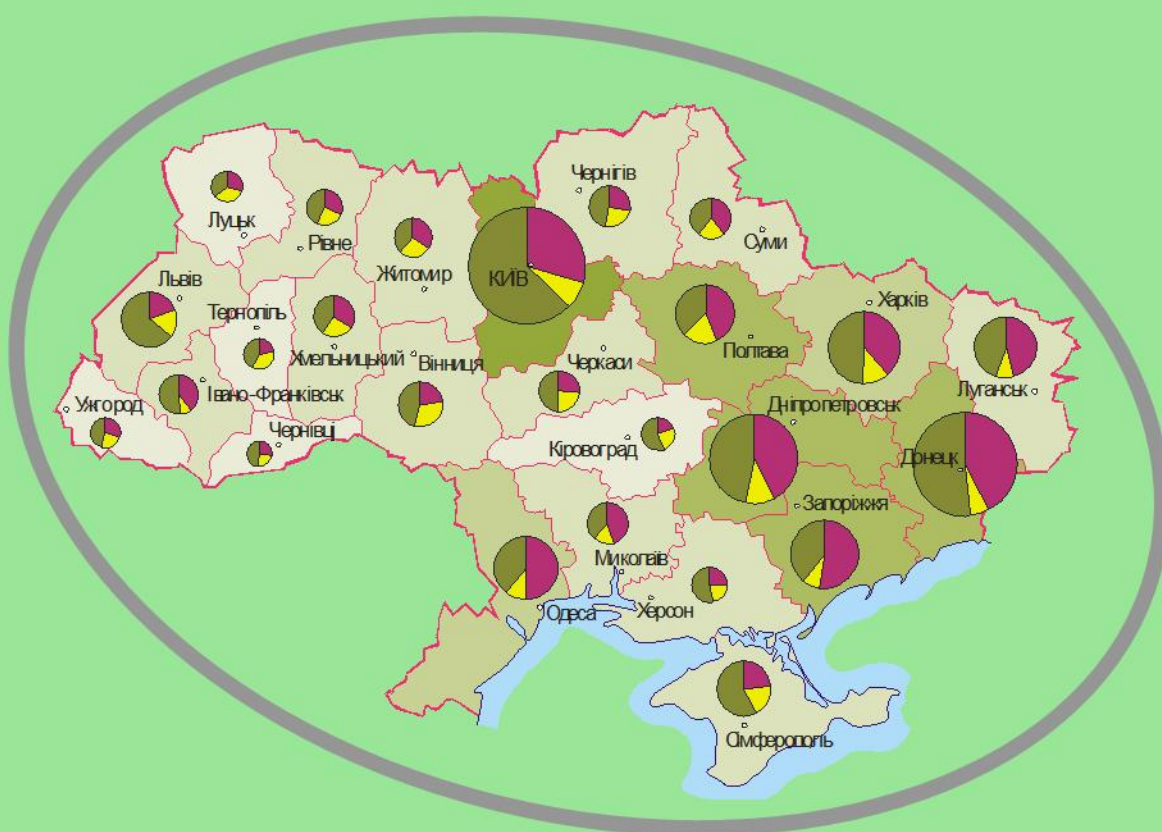


РЕГІОН

стратегія і пріоритети

REGION: strategy & priorities



5

2007, № 5

Український науково-практичний жур-

УДК 658.030.1

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ СТРАН МИРА: УРОВНИ РАЗВИТИЯ И ТИПЫ СТРУКТУР

Грицак Ю.П., канд. геогр. наук, доцент
Харьковский национальный университет имени В.Н. Каразина

Приводятся результаты расчета современных показателей уровня развития промышленности и выводы по особенностям структур промышленности в странах разных социально-экономических типов.

Ключевые слова: структура промышленности, уровень развития, социально-экономические типы стран

Приводяться результати розрахунку сучасних показників рівня розвитку промисловості та висновки по особливостях структур промисловості в країнах різних соціально-економічних типів.

Ключові слова: структура промисловості, рівень розвитку, соціально-економічні типи країн

The results of computation of modern indexes of level of development of industry and conclusions on the features of structures of industry in the countries of different socio-economic types are presented.

Keywords: structure of industry, level of development, socio-economic types of countries

По результатам анализа макроэкономических структур в предыдущих работах [1,2] нами определены *индексы социально-экономического развития стран мира (ИСЭР)* и выделены *8 социально-экономических типов* стран, которым присвоены следующие названия:

1. *Наиболее развитые страны* – очень богатые, индустриальные, завершают стадию комплексной автоматизации (на переходе в постиндустриальную стадию), с ИСЭР от 0,67 до 1,24 (Люксембург, Норвегия, Швеция, Канада, США, Бельгия, Нидерланды, Швейцария, Дания, Великобритания, Австрия, Финляндия, Ирландия, Исландия, Франция, Германия, Италия, Израиль, Австралия, Япония, Новая Зеландия);

2. *Высокоразвитые страны* – богатые, индустриальные, проходят завершающую фазу комплексной электрификации и механизации, на подходе к стадии комплексной автоматизации, с ИСЭР от 0,35 до 0,55 (Пуэрто-Рико, Испания, Кипр, Тайвань, Чехия, Словения, Мальта, Корея Южная, Венгрия, Словакия, Эстония, Португалия, Греция, а также Гонконг и Сингапур);

3. *Среднеразвитые страны* – со средним доходом, индустриально-аграрные, проходят стадию комплексной электрификации и механизации, с ИСЭР от 0,18 до 0,35 (Хорватия, Литва, Аргентина, Россия, Малайзия, Польша, Мексика, Чили, Болгария, Латвия, ЮАР, Венесуэла, Уругвай, Македония, Казахстан, Белоруссия, Коста-Рика, Босния, Украина, Сербия и Румыния);

4. *Развивающиеся страны высоким и средним доходом*, проходящие вторую фазу индустриализации – формирование базовых отраслей промышленности. Это «*богатые острова*» 4а (Новая Каледония, Багамские острова, Фр. Полинезия, Барбадос, Франц. Гвиана, Суринам, Гваделупа, Мартиника, Панама, Реюньон) и «*богатые нефтеэкспортеры*» 4б (Катар, Бруней, Бахрейн, Кувейт, ОАЭ, Саудовская Аравия, Тринидад, Оман, Ливия, Ботсвана);

5. *Развивающиеся страны с доходом ниже среднего* – умеренно развитые, бедноватые, аграрно-индустриальные, в стадии формирования базовых отраслей промышленности, с ИСЭР 0,08 до 0,16 (Ливан, Иран, Алжир, Иордания, Перу, Туркмения, Фиджи, Тунис, Бразилия, Маврикий, Турция, Габон, Эквадор, Белиз, Таиланд, Ямайка, Колумбия, Доминиканская республика, Намибия, Армения, Азербайджан, Ирак, Сирия, Грузия, Сальвадор, Египет, Гайана, Филиппины, Молдавия, Монголия, Парагвай, Албания, Куба, Северная Корея, Узбекистан);

6. *Развивающиеся страны с низким доходом* – слаборазвитые, бедные, аграрные, находятся в первой фазе индустриализации (формирование трудоемких отраслей промышленности), с ИСЭР от 0,04 до 0,08 (Свазиленд, Палестина, Гватемала, Боливия, Марокко, Зимбабве, Киргизия, Китай, Таджикистан, Никарагуа, Индонезия, Гондурас, Шри-Ланка, Мавритания, Кот-д'Ивуар, Конго-Браззавиль, Папуа – Новая Гвинея, Пакистан, Индия, Вьетнам);

7. *Развивающиеся страны с очень низким доходом* – бедные, аграрные, доиндустриальные, но с зачатками индустриализации, с ИСЭР от 0,02 до 0,04 (Экваториальная Гвинея, Мальдивские острова, Вануату, Джибути, Кабо-Верде, Ангола, Соломоновы острова, Йемен, Гана, Тою, Камерун, Гвинея, Сенегал, Замбия, Судан, Лаос, Кения, Гамбия, Нигерия, Лесото, Бенин, Бангладеш, Гаити);

8. *Наименее развитые страны* – беднейшие, аграрные, откровенно доиндустриальные, с ИСЭР менее 0,022 (Бутан, Коморские о-ва, Буркина Фасо, Либерия, ЦАР, Мали, Мьянма, Непал, Мозамбик, Нигер, Уганда, Гвинея-Бисау, Сьерра-Леоне, Танзания, Афганистан, Малави, Конго ДР (Заир), Мадагаскар, Камбоджа, Чад, Руанда, Бурунди, Эритрея, Эфиопия, Сомали, Тимор-Лесте).

Таблица 1

Изменения в отраслевой структуре ВВП и занятости по типам стран за 20 лет

№ типа	Название типа (группы)	Год	ВВП по ППС, %			Занятость, %		
			Сельское хоз-во	Промышленность	Услуги	Сельское хозяйство	Промышленность	Услуги
1	Наиболее развитые очень богатые страны	2005	1,6	27,0	71,4	2,8	22,9	74,3
		1985	5,0	35,0	60,0	5,0	35,0	60,0
2	Высокоразвитые богатые страны	2005	3,3	30,9	65,8	8,9	26,2	64,9
		1985	10,0	40,0	50,0	20,0	40,0	40,0
3	Среднеразвитые страны со средним доходом	2005	6,6	33,5	59,9	13,8	29,7	56,5
		1985	10,0	40,0	50,0	25,0	25,0	40,0
4а	Развивающиеся с высоким доходом - богатые острова	2005	7,4	15,5	77,1	13,1	14,2	72,8
		1985	10,0	20,0	70,0	15,0	25,0	60,0
4б	Развивающиеся страны - богатые нефтеэкспортеры	2005	4,1	56,0	39,9	12,1	28,5	59,4
		1985	15,0	35,0	60,0	5,0	50,0	45,0
5	Развивающиеся страны с доходом ниже среднего	2005	12,4	36,4	51,2	26,2	24,0	49,8
		1985	20,0	35,0	45,0	30,0	30,0	40,0
6	Развивающиеся страны с низким доходом	2005	18,0	43,6	38,4	45,4	21,9	32,7
		1985	30,0	30,0	40,0	50,0	20,0	30,0
7	Развивающиеся страны с очень низким доходом	2005	26,8	30,2	43,0	67,9	10,7	21,4
		1985	35,0	25,0	40,0	70,0	10,0	20,0
8	Наименее развитые беднейшие страны	2005	45,5	16,5	38,1	81,7	5,7	12,6
		1985	40,0	20,0	40,0	70,0	10,0	20,0
	<i>Мир в среднем</i>	2005	8,0	32,0	60,0	40,0	20,0	40,0

Рассчитано по данным из [3-12]

За прошедшие 20 лет (1985-2004 гг.) заметно изменились структуры экономики стран всех типов (таб. 1). Произошли сдвиги в типологии, заметно сократился разрыв между европейскими странами и США, средний индекс 1-й группы наиболее развитых стран увеличился на 15%. Исчез ощутимый разрыв между среднеразвитыми и «новыми индустриальными» странами, но увеличился разрыв между «старыми» индустриальными странами Европы; и др.), дистанция между «передовиками» и «аутсайдерами» стала больше, и т.д.

В данном исследовании сделана попытка определить количественные показатели уровня развития ключевой отрасли экономики стран – промышленности, найти закономерности формирования и трансформации ее отраслевых структур.

Промышленность – одна из наиболее динамичных отраслей мирового хозяйства. За прошедшее столетие ее производство в мире выросло более, чем в 26 раз (при росте сельскохозяйственного производства менее, чем в 6 раз, а численности населения – в 4 раза). В настоящее время в промышленности занято 20% экономически активного населения Земли и производится 37% мирового ВВП. За последние 20 лет доля промышленности в ВВП заметно уменьшилась в странах 1, 2, 3, 4 и 8 типов, но повысилась у 5, 6 и 7 типах (таб. 1).

Таблица 2

Уровень развития промышленности по типам стран (2000-2003 гг., по ППС)

№ типа	Название типа (группы)	Промышленность в целом, дол. на 1 жителя	В том числе			Средняя выработка дол. на 1 работника
			Обработывающая дол. на 1 жителя	Добывающая дол. на 1 жителя	Коммунальная дол. на 1 жителя	
1	Наиболее развитые очень богатые страны	8507	6537	465	1505	54903
2	Высокоразвитые богатые страны	6182	5124	269	789	44154
3	Среднеразвитые страны со средним доходом	2900	1988	565	347	22500
4а	Развивающиеся с высоким доходом - богатые острова	1174	731	71	372	13009
4б	Развивающиеся страны - богатые нефтеэкспортеры	7120	1048	4277	1794	66314
5	Развивающиеся страны с доходом ниже среднего	2071	1232	338	501	18418
6	Развивающиеся страны с низким доходом	1653	1199	52	402	12627
7	Развивающиеся страны с очень низким доходом	428	146	119	163	6567
8	Наименее развитые беднейшие страны	165	91	12	62	3446
Мир в среднем		2672	226	1914	532	22890

Рассчитано по данным из [3-12]

В современной статистике объемы промышленного производства учитываются по валовой добавленной стоимости (ВДС) в национальных ценах. Однако в доступных (открытых) источниках свежая статистика ВДС промышленности по большинству стран отсутствует, а имеющаяся сильно разбросана по годам. Кроме того, использование национальных цен не дает возможности для точного межстранового сравнения объемов и уровней развития отрасли.

Поэтому для исследовательских расчетов по промышленности стран пришлось прибегнуть к пересчету на паритет покупательной способности (ППС) по общеэкономическим индексам перевода текущих цен в ППС, а не по отраслевым. К тому же разброс по странам сведений о структуре промышленности по ВДС составил 10 лет – с 1992 года по 2003 год. Такая ситуация не исключает ошибки, но, увы, другого способа для сравнения сегодня у нас нет.

Из расчетов получены следующие данные. По стоимости продукции промышленности на душу населения развивающиеся страны отстают от развитых стран почти в 13 раз, а наименее развитые – почти в 35 раз. В машиностроении и полиграфии этот разрыв достигает более чем 100 раз (рис. 1, таб. 2, 5). Производительность труда в промышленности наименее развитых стран почти в 20 раз ниже по сравнению с США (рис. 2), в том числе в обрабатывающей промышленности в 25 раз, в текстильной в 37 раз, в производстве строительных материалов и деревообработке в 44 раза.

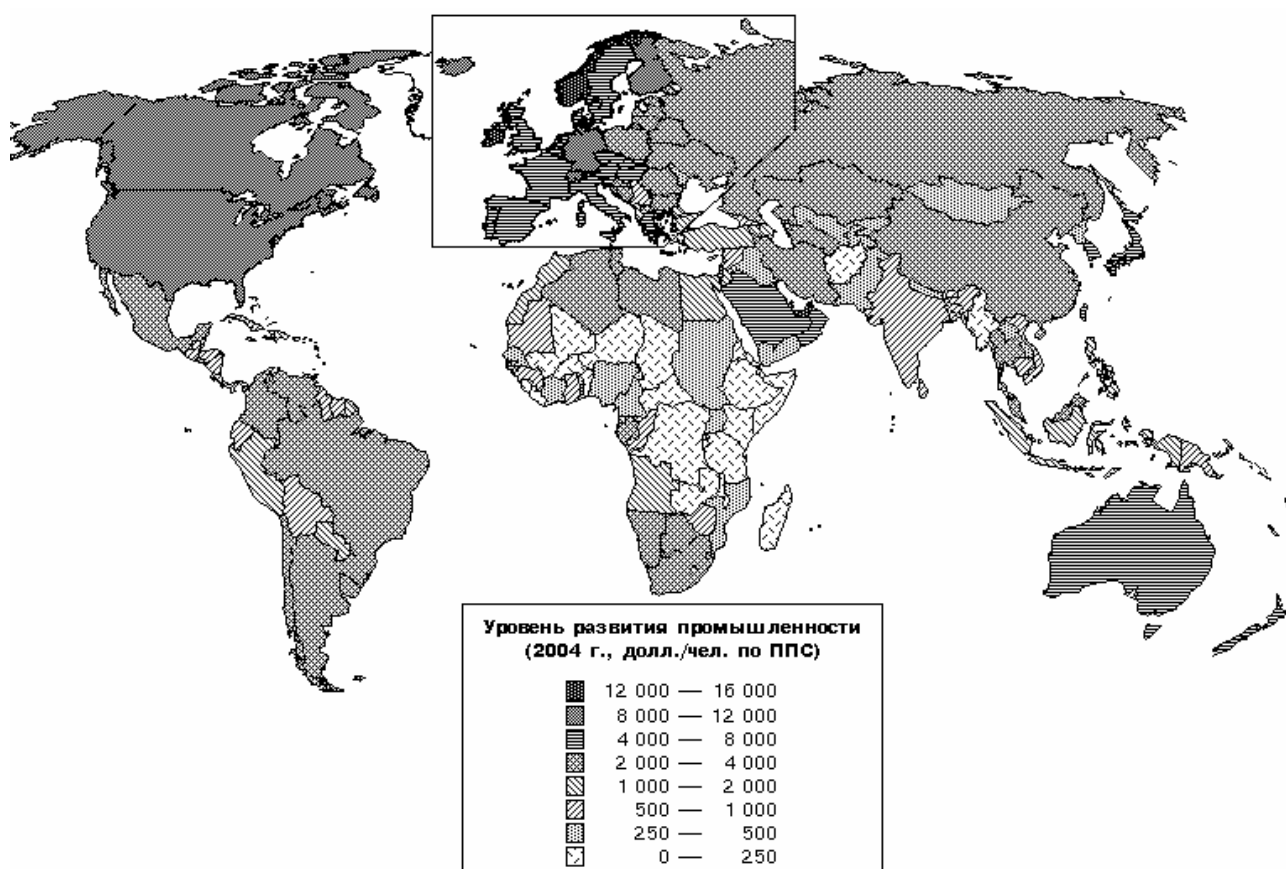


Рис. 1. Уровень развития промышленности

Промышленность включает несколько десятков специализированных отраслей, которые объединяют в *9* *невозмозаменяемых групп*, имеющих в структуре хозяйства каждого государства:

1. пищевая промышленность;
2. легкая промышленность;
3. машиностроение и металлообработка;
4. химическая и нефтеперерабатывающая промышленность;
5. бумажная и полиграфическая промышленность;
6. энергетика (электро-, газо- и водоснабжение);

7. производство строительных материалов, стекла, керамики и деревообработка;
8. металлургия (черная и цветная);
9. добывающая промышленность.

Внутри каждой из этих групп набор отраслей и сложность технологии зависит от уровня развития страны. Например, если в высокоразвитой стране пищевая промышленность обычно включает все подотрасли и производства, то в слаборазвитой она часто представлена лишь кустарными мукомольем и хлебопечением. И т.д. Образцы сложившихся структур занятости в промышленности по типам стран приведены в табл. 3.

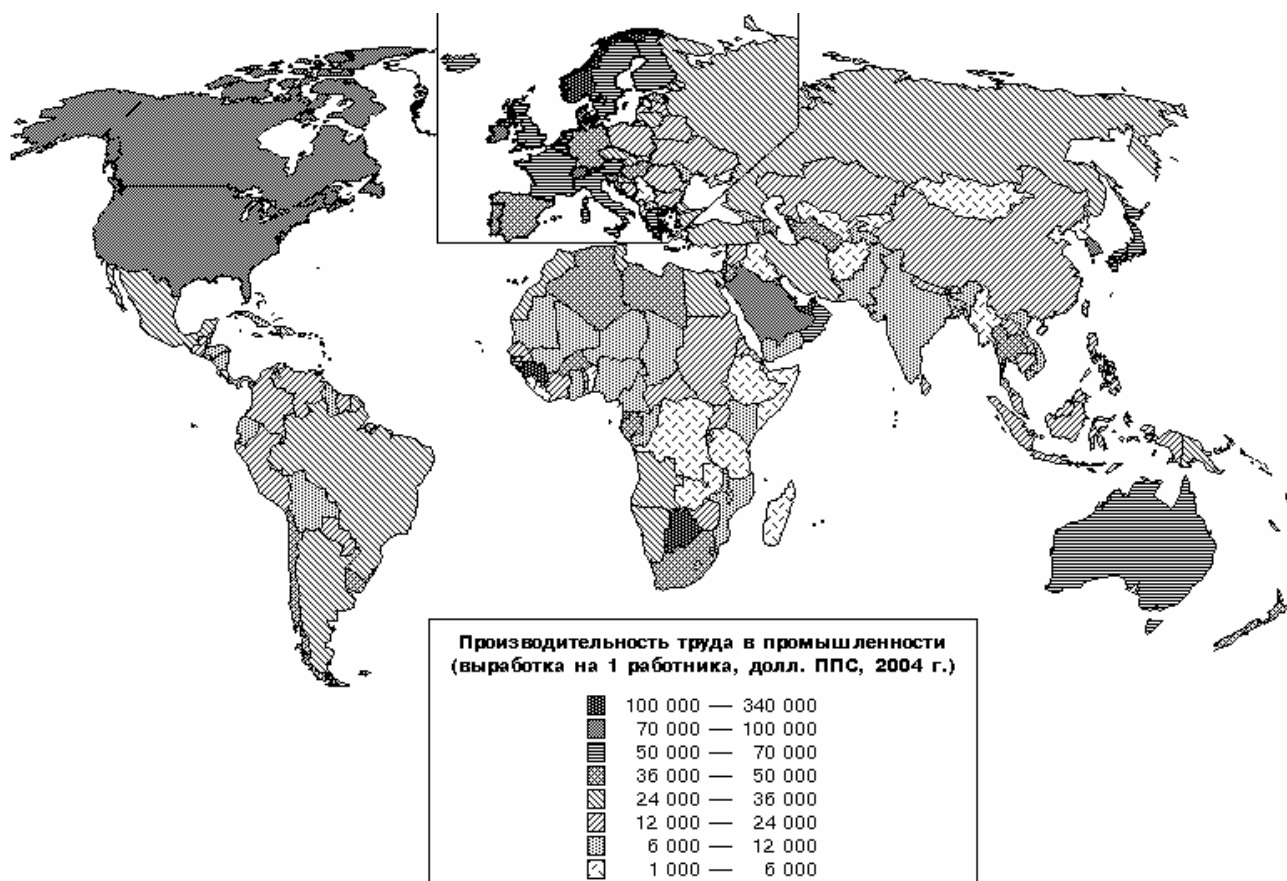


Рис. 2. Производительность труда в промышленности

По всем странам мира 75-90% персонала промышленности работает в четырех отраслях – машиностроении, легкой, пищевой и строительных материалов. Исключение составляют лишь «богатые нефтеэкспортеры», где первые места занимают добывающая и химическая промышленность.

На первых трех этапах индустриализации (формирование простых трудоемких отраслей, формирование базовых отраслей, комплексная электрификация и механизация) развитие промышленности идет путем последовательного увеличения численности занятых в каждой из 9 основных отраслевых групп. Сокращение занятости начинается лишь на этапе комплексной автоматизации хозяйства, на котором сегодня находятся высокоразвитые страны.

Изменение (трансформация) структур промышленности имеет вполне определенные закономерности (см. таб. 4). В развивающихся странах (8, 7, 6-й типы) на первом-втором местах по занятости стоят пищевая и легкая промышленность. При этом в странах с хорошей обеспеченностью сельскохозяйственными землями (т.е. имеющих равнинный рельеф и

невысокую плотность населения) на 1 месте всегда пищевая промышленность, а в странах густонаселенных или с гористым рельефом (соответственно, с низкой обеспеченностью сельскохозяйственными землями и продовольствием) на месте легкая промышленность. Третье место обычно занимает производство строительных материалов и деревообработка, а 4-5 места машиностроение или добывающая промышленность (в той же зависимости от степени обеспеченности сельскохозяйственными землями: при высокой – на 4 месте машиностроение, при низкой – добывающая).

Таблица 3

Отраслевая структура промышленности мира по занятости (2000-2003 гг., %)

Группы отраслей промышленности	Типы стран					
	1- наиболее развитые	2- высоко- развитые	3- средне- развитые	5- развиваю- щиеся: доход ниже среднего	6- развиваю- щиеся: низкий доход	7-й, 8-й- наименее развитые
Всего (%)	100	100	100	100	100	100
Машиностроение и металлообработка	36	37	20	15	15	17
Легкая	13	17	19	21	38	26
Пищевая	10	10	24	20	19	26
Стройматериалы и деревообработка	10	12	13	13	16	10
Химическая и нефтепереработка	8	7	8	14	4	5
Полиграфическая и бумажная	7	2	4	3	3	3
Металлургия	4	6	4	2	2	5
Добывающая	3	7	6	10	1	5
Электро-газо-водоснабжение	3	2	2	1	1	2
Число работников на 1000 жителей	99	130	53	40	57	19

Рассчитано по данным из [3-12]

Таблица 4

Место отраслей в структуре промышленности по занятости

Отрасли	Типы стран							
	8	7	6	4а	4б	3	2	1
Машиностроение и металлообработка	4-5	4-5	4-5	4	6	3	1	1
Пищевая	1-2	1-2	1-2	1	3	1-2	2-3	2-3
Легкая	1-2	1-2	1-2	2	4	1-2	2-3	2-3
Стройматериалы, деревообработка	3	3	3	3	5	4	4	1
Химическая и нефтепереработка	6	6	6	5	2	5	5	5
Добывающая	4-5	4-5	4-5	1	6	6	8	
Металлургия	7	7	7	7	7	6		
Электро-газо-водо-снабжение	8	8	8	8	8	7		

Рассчитано по данным из [3-12]

В странах группы 4а («богатые острова») 1 место занимает пищевая промышленность (необходимо прокормить население и туристов), 2 место – легкая (надо произвести сувениры для туристов), 3 место – производство строительных материалов (надо строить отели), 4 место – машиностроению (надо ремонтировать автомашины и технику отелей), 5 место –

нефтепереработка (нужен бензин для перевозки туристов).

У «богатых нефтеэкспортеров» (тип 4б) на 1 месте добыча нефти и газа, на втором – сопутствующая ей химическая промышленность, далее пищевая или легкая промышленность, затем производство стройматериалов и машиностроение.

В среднеразвитых странах (3-й тип) еще лидируют пищевая и легкая промышленность (по той же схеме – в зависимости от степени обеспеченности сельскохозяйственными землями), но на 3 месте уже машиностроение. Затем идут производство строительных материалов, химия, добывающая и др.

В высокоразвитых странах (1-й и 2-й типы) по занятости лидирует уже машиностроение, на 2-3 местах легкая или пищевая (в той же зависимости, что и прежде), затем производство стройматериалов и химия. Различия в структуре определяет лишь место добывающей промышленности: в среднеразвитых странах она на 6 месте, а в высокоразвитых – на последнем.

Структура промышленного производства в стоимостном выражении заметно отличается от структуры по занятости. В обрабатывающей промышленности развитых стран на первом месте по стоимости везде идет машиностроение, на втором – химия с нефтепереработкой, на третьем месте – пищевая промышленность (см. таб. 5). В развивающихся странах 5-й и 6-й групп машиностроение и химия по стоимости практически сравнялись и опережают как пищевую, так и легкую отрасли. В наименее развитых странах 8-го и 7-го типов стоимость выпускаемой промышленной продукции в расчете на одного жителя остается символической. Бросается в глаза колоссальная разница в развитии бумажной и полиграфической промышленности, этой материальной основы века информатики.

Ведущей отраслью мировой промышленности является *машиностроение*, выпускающее продукции более по 600 «международных» долларов на жителя Земли, или 33% всей продукции обрабатывающей промышленности (таб. 5).

Таблица 5

Объемы производства в обрабатывающей промышленности по типам стран
(дол. ППС на душу населения, 2000-2003 гг.)

Типы стран	пищевая	легкая	дерево обработ. и лесная	бумажная полиграфическая	стройматериалы, стекольная, керамическая	химическая, нефте- коксохимическая	металлургия	машиностроение	прочие
1	831	336	246	628	241	1168	298	2707	82
2	704	513	164	294	284	1020	314	1745	87
3	422	150	69	92	101	424	194	482	55
4а	311	21	18	45	39	93	7	44	10
4б	94	37	17	31	115	550	80	90	18
5	238	136	20	103	71	287	78	270	15
6	177	150	25	37	81	242	126	337	24
7	53	30	7	6	6	23	4	12	2
8	40	17	3	3	3	9	3	4	5
мир	286	163	58	130	97	375	135	636	32

Различия по странам в уровне развития машиностроения представлены на рис. 3. «Самыми машиностроительными» странами мира оказываются Германия и Швейцария.

Примечательный факт современности – то, что Китай и Таиланд по уровню развития этой важнейшей отрасли сравнялись с восточноевропейскими странами, с Турцией и «новыми индустриальными» странами Америки (Мексика, Бразилия, Аргентина) и Африки (ЮАР).

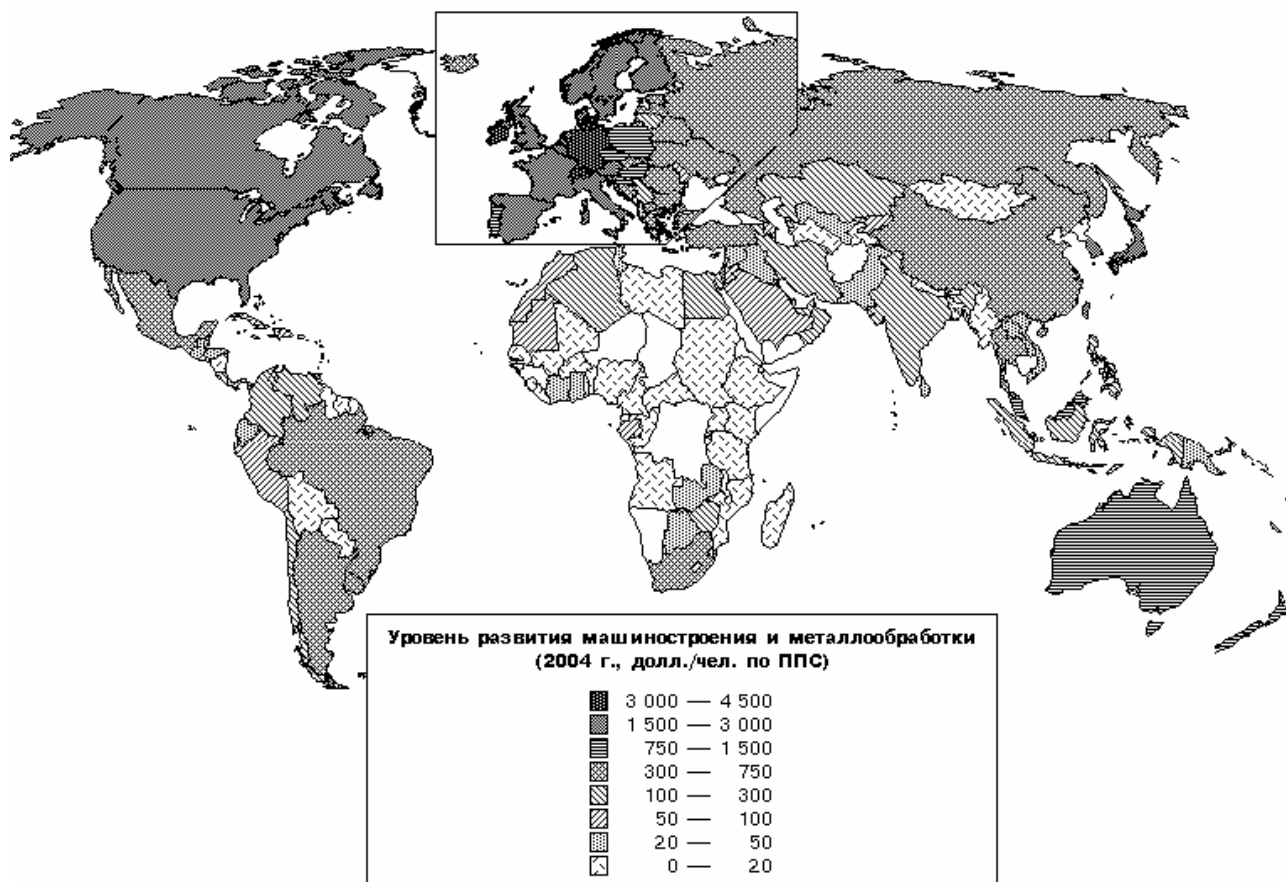


Рис. 3. Уровень развития машиностроения и металлообработки в мире

В структуре машиностроения выделяются десятки специализированных подотраслей, которые объединяются в 5 *невозмозаменяемых отраслевых групп*:

– общее машиностроение (производство оборудования и техники для всех отраслей хозяйства армии и населения металлургического, горного, энергетического, подъемно-транспортного, технологического, дорожно-строительного, сельскохозяйственного, военного, станков, инструмента и т.д.);

– транспортное машиностроение (производство всех видов транспортных средств от велосипедов до космических кораблей);

– электротехническая промышленность (производство машин и приборов, работающих "от розетки");

– металлообработка (изготовление простейшего инвентаря и металлоконструкций, ремонтные мастерские и т.п.);

– точное машиностроение (приборы, оптика, фото-киноаппаратура и т.п.)

Внутри каждой из выделенных групп набор взаимозаменяемых подотраслей и сложность технологии зависит от уровня развития страны. Например, если в металлообработке развивающихся стран преобладает изготовление простейшего сельскохозяйственного инвентаря, то в развитых странах – производство сложных металлоконструкций. Если развитые страны имеют базовое машиностроение, то в развивающихся странах оно преимущественно сборочное, а детали и узлы импортируются.

В машиностроении развивающихся стран 1 место занимает металлообработка (деревенская кузница – типичный предприятие данной отрасли). На 2-м месте – транспортное машиностроение, на 3-м – электротехника. Общее машиностроение обычно представлено производством сельскохозяйственной техника и вооружения (см. табл. 6). Более сложные отрасли нередко отсутствуют.

Таблица 5

Типы структур машиностроения

Отрасли	Типы стран								
	8	7	6	5	4б	4а	3	2	1
Металлообработка и ремонтно-механическая	1	1	1	1	1	1	3	4	3
Общее машиностроение	4	4	4	3	3	5	2	3	2
Транспортное машиностроение	2	2	2	4	4	2	1	2	4
Электротехническое машиностроение	3	3	3	2	2	3	4	1	1
Точное машиностроение	5	5	5	5	5	4	5	5	5

В новых индустриальных странах лидирует транспортное машиностроение, в высокоразвитых – уже электротехническая промышленность. Для посткоммунистических среднеразвитых стран (бывшие СССР и СЭВ) по сравнению с такими же странами с рыночной экономикой (Испания, Греция) характерно недостаточное развитие транспортного машиностроения (малый выпуск легковых автомобилей) при чрезмерном значении общего машиностроения (за счет военного производства).

Второе место в стоимостной структуре мировой промышленности занимает *химическая промышленность*, дающая по 400 «международных» долларов продукции на землянина. По уровню развития этой отрасли разрыв между наиболее и наименее развитыми странами в 5 раз меньше, чем в машиностроении, но достигает 130 раз (рис. 4, таб. 5).

Все подотрасли и производства химической промышленности объединяются в 5 неважнозаменимых отраслевых групп:

- бытовая и лакокрасочная (моющие средства, лаки, краски, парфюмерия);
- основная химия (производство кислот, щелочей, соды, ацетилена, аммиака и т.п.);
- производство минеральных удобрений;
- органический синтез (химические волокна, покрытия, фенолы и др.);
- полимерная (пластмассы и синтетические смолы);
- тонкая химия (химреактивы, красители, кинофотоматериалы, фармацевтика).

Анализ структур химической промышленности по данным группам показывает, что в наиболее развитых странах (тип 1) лидирует химия полимеров (около 20% стоимости), затем идут органический синтез и бытовая. В высоко- и среднеразвитых странах (типы 2 и 3) главной отраслью является органический синтез, за ним – бытовая и производство удобрений. У «богатых нефтеэкспортеров» (тип 4а) доминирующее положение занимает органический синтез, после него – основная химия. У «богатых островов» (тип 4б) главная – бытовая химия, следующая – удобрения. В развивающихся странах 5 типа половину стоимости дает нефтепереработка, еще четверть – лакокрасочная. В остальных развивающихся странах (типы 6, 7, 8) около 40% продукции приходится на бытовую химию, 20-25% – на удобрения или основную (в зависимости от степени обеспеченности пахотными землями либо горами), еще 20% – на нефтепереработку.

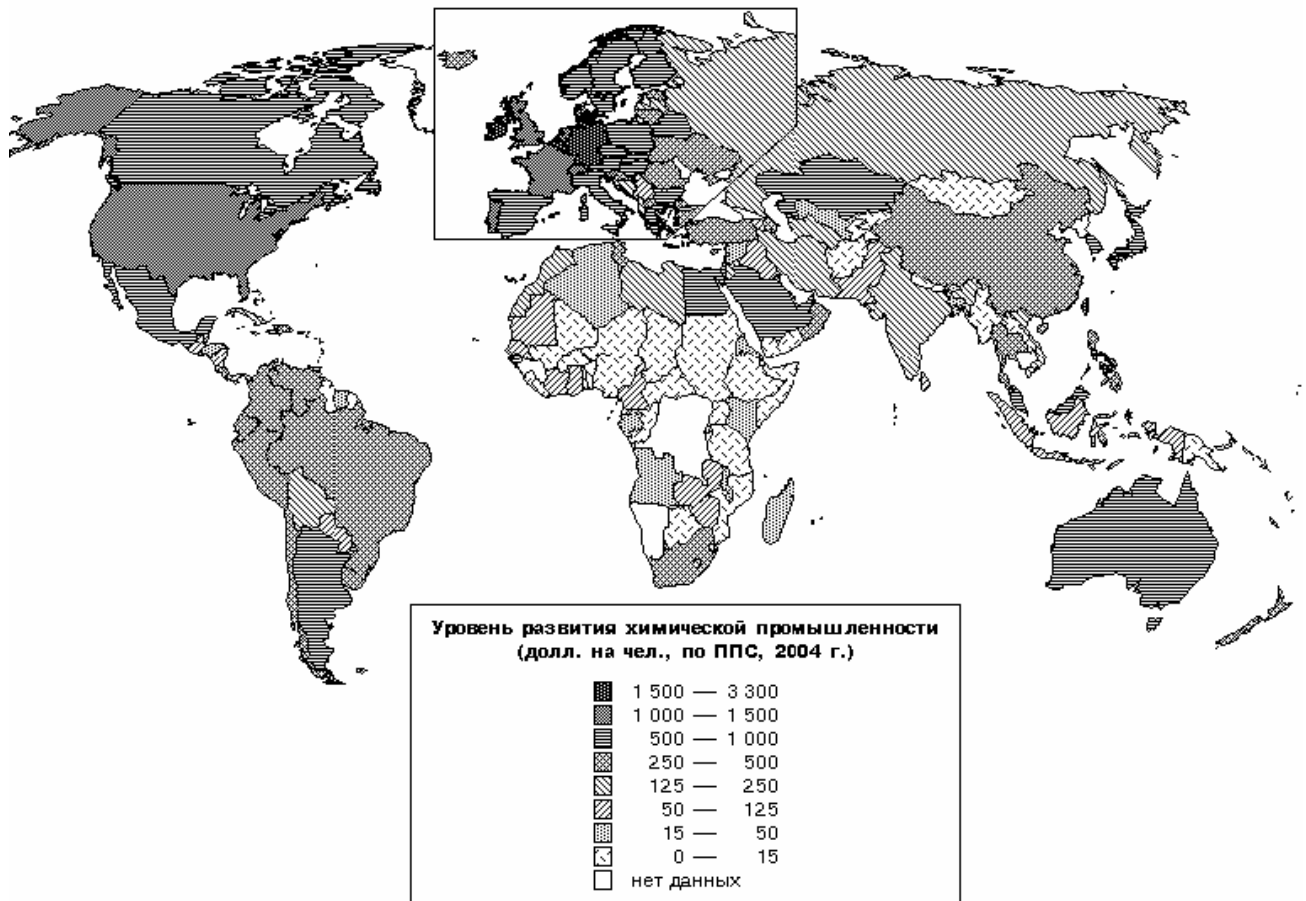


Рис. 4. Уровень развития химической промышленности

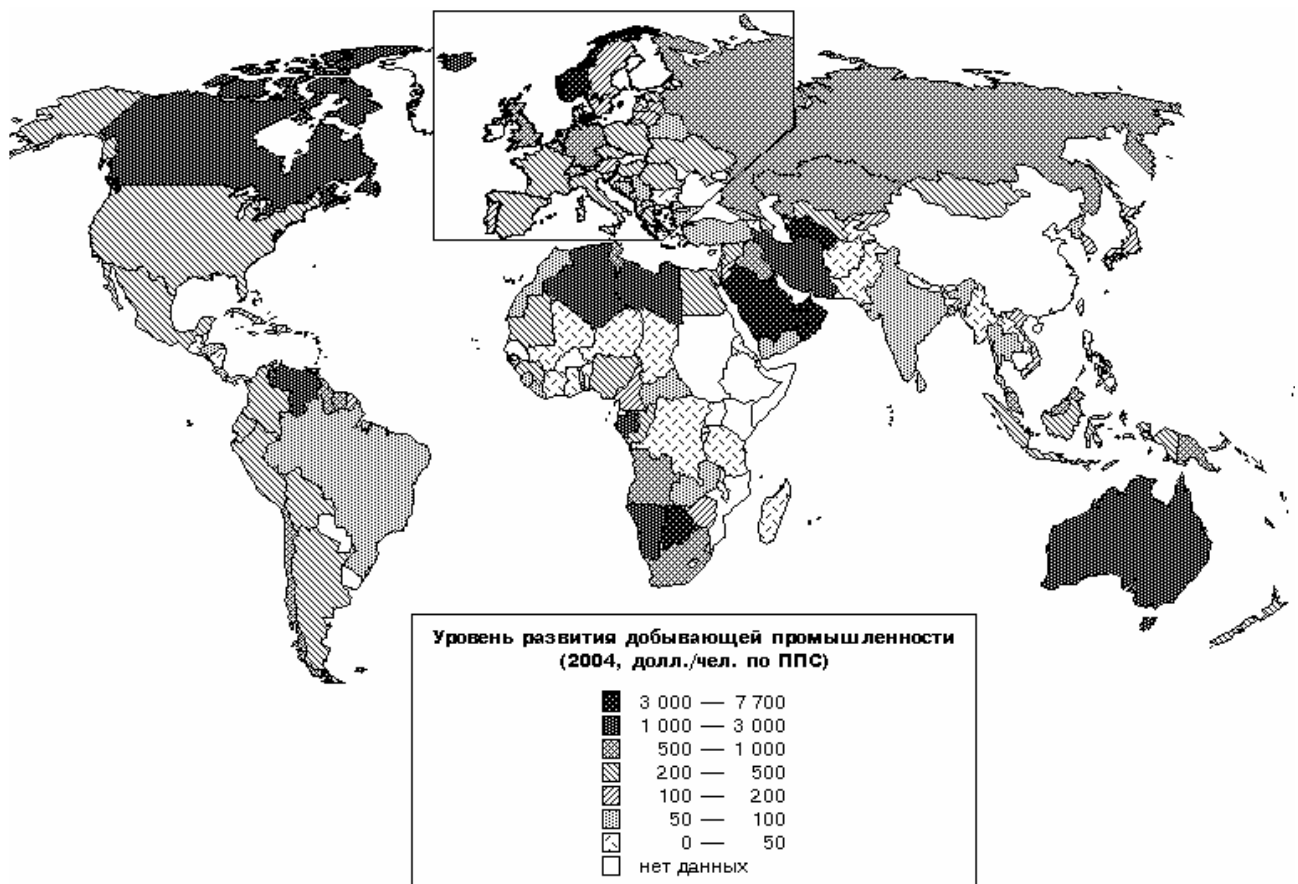


Рис. 5. Уровень развития добывающей промышленности

С точки зрения занятости значение *добывающей промышленности* ничтожно – 0,6% всех занятых в экономике по миру в целом. Даже в группе «богатых нефтеэкспортеров» добычей полезных ископаемых занято всего 2,1% рабочей силы. По стоимости удельный вес добывающих отраслей в структуре промышленности мира составляет 15-16%, в том числе в развитых странах – 8,8%, в развивающихся – 46,8%. Для ряда развивающихся стран добывающая промышленность имеет первостепенное значение, дает от 15% до 45-57% их ВВП (Саудовская Аравия, Ливия, ОАЭ). В развитых странах эта отрасль производит продукции по 300-500 долларов на жителя, т.е сопоставима по значению с легкой промышленностью и производством стройматериалов (см. таб. 5).

Из рис. 5 видно, что по объемам добычи полезных ископаемых на душу населения занимают редконаселенные страны, прежде всего обладающие запасами топлива. В странах Европы, в США, Мексике, Аргентине уровень развития добывающей промышленности практически равный; повышенное значение эта отрасль имеет лишь в Великобритании и Германии. По Китаю нет данных, а в странах Африканского рога и других незакрашенных на карте добыча ископаемых практически не ведется.

По уровню развития *легкой промышленности* среди развитых стран от среднетипового показателя (250–500 дол. на жителя) резко отстают Россия, Украина, Сербия и Скандинавия (рис. 6). Среди новых индустриальных стран поразительно низок уровень развития этой отрасли в Венесуэле. Максимально высокий уровень развития легкой промышленности в мире характерен для Бельгии, Италии, Португалии, Греции, Тайваня и Южной Кореи.

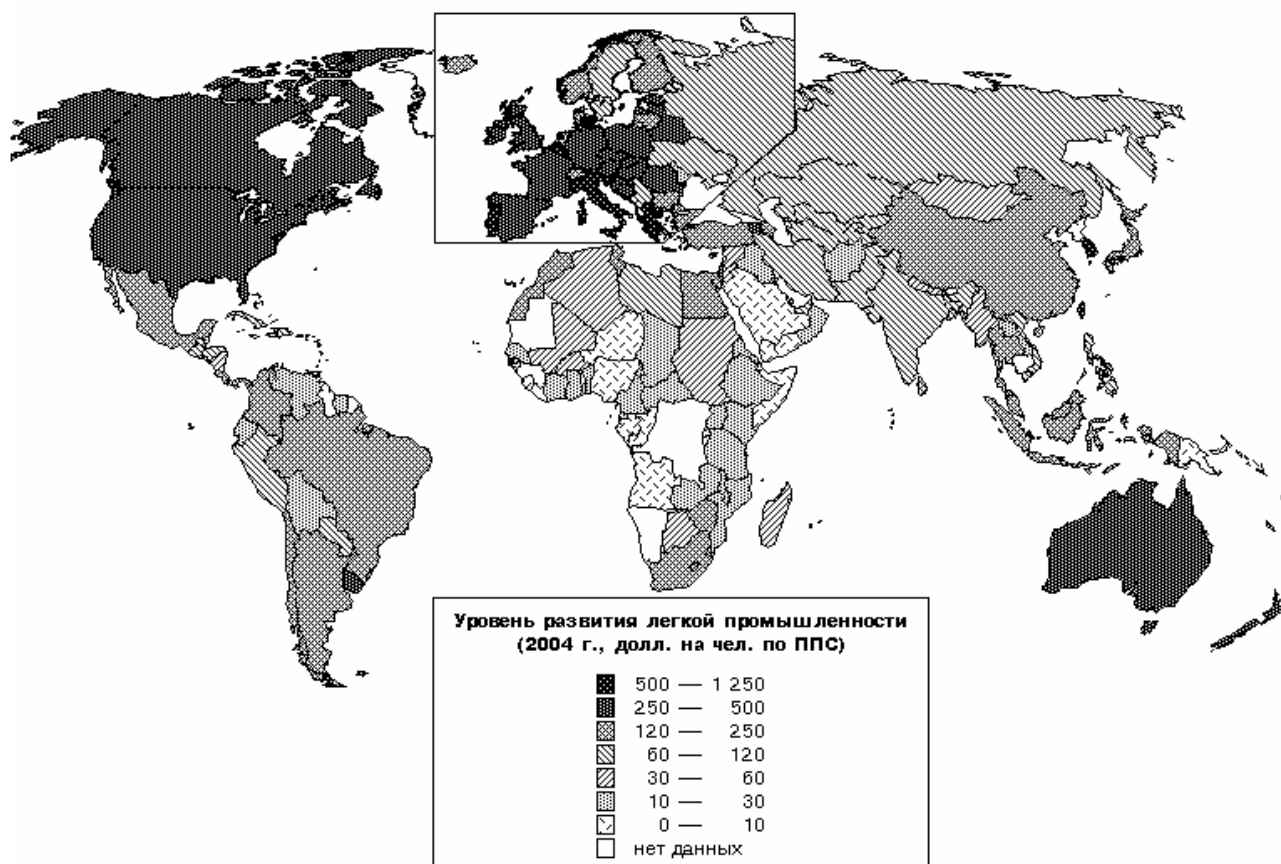


Рис. 6. Уровень развития легкой промышленности

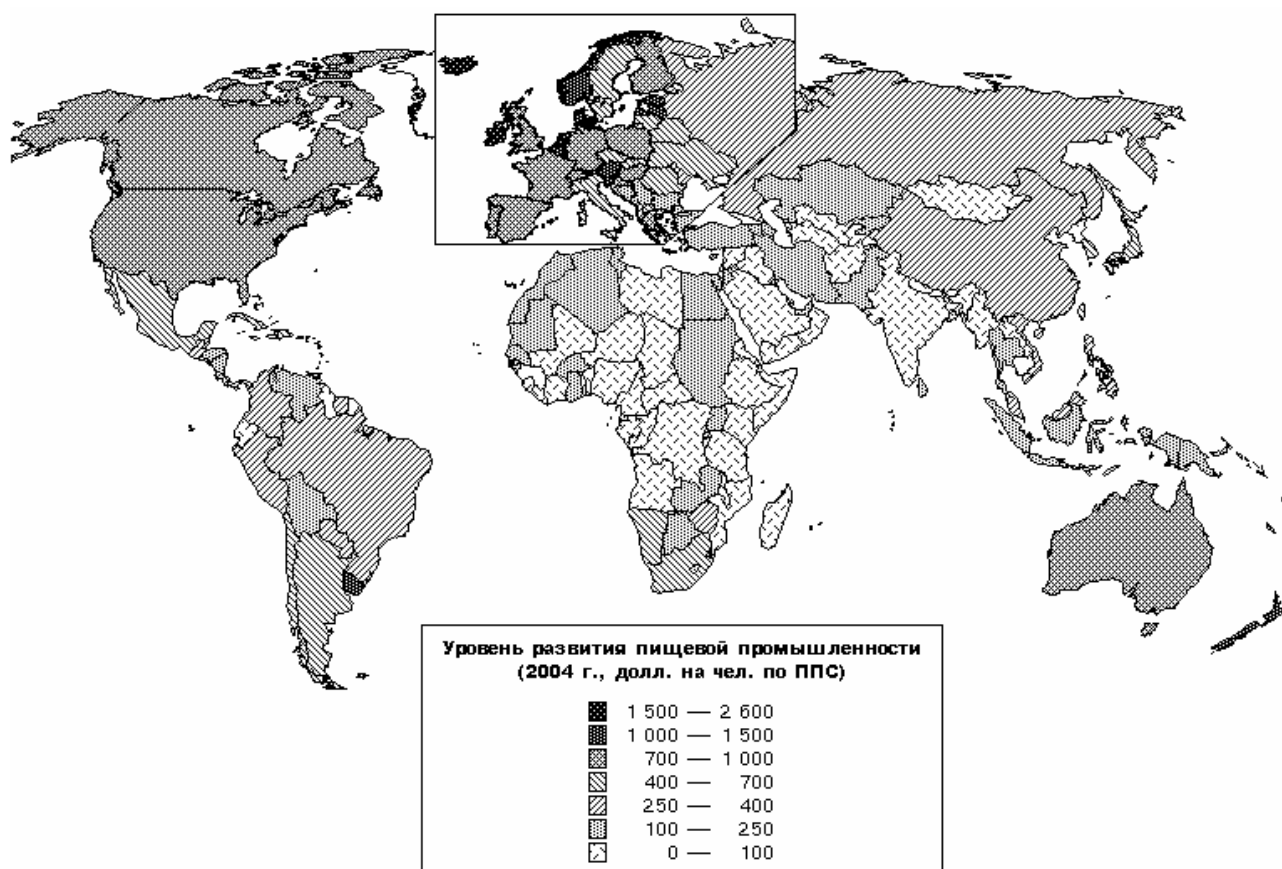


Рис. 7. Уровень развития пищевой промышленности

Максимально высокий в мире уровень развития *пищевой промышленности* – 1000–1500 дол. на жителя – отмечается в Нидерландах, Бельгии, Дании, Норвегии, Эстонии, Латвии, Австрии, в Новой Зеландии и Уругвае. «Рекордсмены» в отрасли (более 1500 дол.) – Исландия и Ирландия. И намного ниже типовой пищевая промышленность развита в России, Казахстане и Бразилии (рис. 7).

Список використаних джерел

1. Грицак Ю.П. Изменения в относительных уровнях социально-экономического развития стран мира. // Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна № 743, економічна серія, – Харків, 2006. – с. 148-151.
2. Грицак Ю.П. Социально-экономические типы стран. – Харьков: ХНУ, 1998.
3. Microsoft Encarta 2006. CD-диск. – 1993-2005 Microsoft Corporation.
4. Europe in figures: Eurostat yearbook 2003-05. – <http://europa.-ieu.int>
5. International Industrial Statistics / Международная промышленная статистика (UNIDO) – <http://www.unido.org>
6. Main Economic Indicators 2000-05. – <http://www.oesd.org>
7. OECD Factbook 2005 / Статистический портал Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) – <http://www.oecd.org/statistics>
8. The World Factbook 2000-2006 <http://www.cia.gov/cia>
9. World Bank database – <http://www.worldbank.org>
10. World Bank Atlas 2000-05. – <http://www.worldbank.org>
11. World Development Indicators 2000-05 – <http://www.worldbank.org>
12. World Economic Outlook – <http://www.worldbank.org>

Опубліковано в журналі: «Регіон: стратегія і пріоритети» – № 7, с. 34–44.

Журнал **«Регіон: стратегія і пріоритети»** присвячений актуальним проблемам регіональних досліджень, теоретико-методологічним та прикладним питанням регіональної економіки і територіальної організації продуктивних сил. Регіональна економіка є складовою частиною національної стратегії соціально-економічного розвитку України. Вона тісно пов'язана із здійсненням адміністративної реформи та підпорядкуванням адміністративно-територіального устрою країни, визначенням повноважень та можливостей регіонів у комплексному соціально-економічному розвитку своїх територій та національної економіки в цілому. Саме цим питанням присвячується висвітлення у журналі наукових поглядів вітчизняних та зарубіжних науковців та практиків.

Для викладачів, наукових працівників, а також аспірантів і студентів економічних, географічних та гуманітарних спеціальностей.

Журнал **«Регион: стратегия и приоритеты»** посвящен актуальным проблемам региональных исследований, теоретико-методологическим и прикладным вопросам региональной экономики и территориальной организации производительных сил. Региональная экономика является составной частью национальной стратегии социально-экономического развития Украины. Она тесно связана с осуществлением административной реформы и упорядочением административно-территориального устройства страны, определением полномочий и возможностей регионов в комплексном социально-экономическом развитии своих территорий и национальной экономики в целом. Именно этим вопросам посвящены опубликованные в журнале научные взгляды отечественных и зарубежных ученых и практиков.

Для преподавателей, научных работников, а также аспирантов и студентов экономических, географических и гуманитарных специальностей.

Друкується за рішенням Вченої ради
Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна
протокол № 2 від 23.02.2007

ЗМІСТ

Голиков А.П. ХАРЬКОВ И ОБЛАСТЬ: НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ.....	5
Ахсен Шалал МАГРИБ КАК РЕГИОНАЛЬНОЕ ИНТЕГРАЦИОННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ.....	10
Голиков А.П., Черномаз П.А. АНАЛИЗ ПРОБЛЕМ ТРАНСГРАНИЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА РОССИИ И УКРАИНЫ.....	16
Грицак Ю.П. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ СТРАН МИРА: УРОВНИ РАЗВИТИЯ И ТИПЫ СТРУКТУР.....	34
Дешсова Н.В., Беликова Т.В. ЗАСТОСУВАННЯ МАТЕМАТИЧНИХ МЕТОДІВ ДОСЛІДЖЕННЯ РОЗВИТКУ ЕКОНОМІЧНИХ СИСТЕМ НА МАКРО ТА МІКРОРІВНЯХ.....	44
Дуна Н.Г. ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ ФАКТОРЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ (РЕГИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТ).....	49
Дюбанькова Т.Д. ОСОБЛИВОСТІ СУЧАСНОЇ РЕГІОНАЛЬНОЇ ПОЛІТИКИ СС.....	52
Казакова Н.А., Погорелова П.П. ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ СТВОРЕННЯ Й РЕГУЛЮВАННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ПРОМИСЛОВО-ФІНАНСОВИХ ГРУП.....	57
Ли Шуан ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКАЯ БАЗА СОВРЕМЕННОЙ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ КИТАЯ.....	64
Логвиненко О.О. ПЕРСПЕКТИВИ ЗОВНІШНЬОЇ ТОРГІВЛІ ХАРКІВСЬКОГО РЕГІОНУ.....	69
Мушинська І.Е.Ю. ТИПОЛОПІЯ РЕГІОНІВ ЗА РІВНЕМ ТІШЗАЩІ ТА ПРОГНОЗУВАННЯ РОЗВИТКУ ТІНБОВИХ ПРОЦЕСІВ.....	74
Никитина М.Г. УКРАИНСКО-ТУРЕЦКИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОТНОШЕНИЯ- ВАЖНЕЙШАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ РЕГИОНАЛЬНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА ЧЭС.....	80
Побирченко В.В. ТРАНСНАЦИОНАЛЬНЫЕ КОРПОРАЦИИ НА РЫНКЕ УКРАИНЫ: РЕГИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТ.....	82
Рязанова С.Б. ВИСТАВКОВО-ЯРМАРКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ ЯК ЕФЕКТИВНИЙ МЕХАНІЗМ СТВОРЕННЯ ПОЗИТИВНОГО ГМІДЖУ ДЕРЖАВИ ТА ІІ РЕГІОНІВ.....	84