

Департамент стратегического анализа

**АНАЛИТИЧЕСКИЙ ДОКЛАД**

**Экономическая  
дифференциация регионов:  
оценки, динамика, сравнения**

**Авторы: д.э.н. И.А. Николаев  
О.С. Точилкина**

Тел.: 737-53-53  
Факс: 737-53-47  
E-mail: [strategy@fbk.ru](mailto:strategy@fbk.ru)



Москва, октябрь 2011

## Оглавление

<b>ВВЕДЕНИЕ.....</b>	<b>3</b>
<b>МЕТОДОЛОГИЯ ОЦЕНКИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ РЕГИОНОВ.....</b>	<b>4</b>
<b>МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ .....</b>	<b>5</b>
<b>МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ В ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАНАХ.....</b>	<b>8</b>
<b>ВЫВОДЫ .....</b>	<b>12</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 1. МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ В РОССИИ.....</b>	<b>13</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 2. МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ В ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАНАХ.....</b>	<b>22</b>

## Введение

Межрегиональная экономическая дифференциация есть во всех странах. И вопрос не в том, как её ликвидировать, потому что это, по-видимому, невозможно, да и неправильно.

Как и любая другая дифференциация, межрегиональная имеет и некоторые положительные стороны. Она заставляет более слабые регионы подтягиваться к более экономически сильным. Здесь очень большое значение имеет то, насколько успешно удастся властям страны реализовывать политику межбюджетного выравнивания.

Ключевое значение имеет и то, за счёт чего происходит такое выравнивание: то ли за счёт более интенсивного экономического развития более слабых регионов, то ли за счёт их массивной бюджетной подпитки.

Однако прежде чем совершенствовать механизмы снижения межрегиональной дифференциации, необходимо постараться объективно оценить её уровень. Важны и межстрановые сравнения, позволяющие оценить потенциал достижения показателей межрегиональной дифференциации, которые можно считать приемлемыми.

То, что проблема межрегиональной дифференциации в российской экономике существует, подтверждается тем вниманием, которое ей уделяется, в том числе, в обновляемой Стратегии-2020.

Документом предусматривается, в частности, ужесточение регулирования межбюджетных трансфертов в Бюджетном кодексе. Планируется изменить, в частности, формулу бюджетного выравнивания с целью исключения ряда регионов из числа получателей дотаций и усиления подтягивания беднейших: на завершающем этапе выравнивания бюджетная обеспеченность регионов «подтягивается» не до среднероссийского, а до более низкого уровня.

Анализ тенденций межрегиональной дифференциации важен также в контексте того, что в 2000-е годы в отношениях центра с регионами отмечалась нарастающая централизация.

Финансовая централизация, к примеру, достаточно красноречиво характеризуется следующими показателями: если в 2005 году доля консолидированного бюджета РФ, остающаяся в распоряжении региональных органов власти для реализации полномочий субъектов РФ и решения вопросов местного значения составляла 45%, то в 2010 году – всего лишь 37%.

Россия – федеративное государство. Уже по этой причине необходим не только мониторинг дифференциации между регионами, но и анализ складывающихся здесь процессов.

## Методология оценки экономической дифференциации регионов

Для разносторонней оценки **динамики межрегиональной дифференциации** анализируются следующие экономические показатели, характеризующие экономику регионов России:

- ВРП на душу населения;
- среднемесячная номинальная начисленная заработная плата в расчёте на одного работника;
- среднедушевые денежные доходы.

По каждому из этих макроэкономических показателей оказалось возможным рассчитать коэффициенты, характеризующие дифференциацию экономического развития регионов. Это децильный коэффициент дифференциации и соотношение наибольшего и наименьшего показателя («коэффициент разброса»). В целях проведения анализа динамики коэффициенты рассчитываются для временных рядов с 2000 по 2009 (2010) гг.

*Децильный коэффициент дифференциации* исчисляется как отношение минимального значения макроэкономического показателя у 10% регионов с наибольшими значениями этого показателя к максимальному значению показателя 10% регионов с наименьшими значениями этого показателя. Коэффициент дифференциации доходов  $K_d$  рассчитывается путем сопоставления девятого ( $D_9$ ) и первого ( $D_1$ ) децилей:

$$K_d = \frac{D_9}{D_1}$$

Функционально децильный коэффициент дифференциации близок коэффициенту фондов.

«Коэффициент разброса» показывает, насколько широк разброс значений макроэкономических показателей в регионах. При этом он не учитывает то, что минимальное и максимальное значение могут довольно сильно отличаться от остальных и являться своего рода «выбросами».

Однако в совокупности оба коэффициента дают достаточно полную картину региональной дифференциации.

В заключение проводится **межстрановое сопоставление** уровня дифференциации. Описанные выше коэффициенты разброса и децильные коэффициенты дифференциации рассчитываются по доступным макроэкономическим показателям на период с 2000 по 2009 гг. (последние доступные данные) для стран Европы, Азии и Америки. Сравнивая значения и динамику показателей, можно сделать вывод о том, какое место занимает Россия в ряду с развитыми и развивающимися странами мира.

## Межрегиональная дифференциация российской экономики

В период 2000-2010 г. межрегиональная дифференциация в целом несколько сократилась, хотя и не по всем направлениям. Результаты расчётов показателей дифференциации представлены в Таблице 1.

**Таблица 1. Межрегиональная дифференциация в России (2000-2010гг.), в размах.**

Показатель	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<i>ВРП на душу населения</i>											
Децильный коэффициент дифференциации	3,8	3,1	3,1	3,2	3,6	3,8	3,4	3,3	3,1	3,0	н.д.
«Коэффициент размаха»	26,5	29,0	35,6	33,8	35,9	43,6	41,5	24,2	24,2	25,4	н.д.
<i>Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата в расчете на одного работника</i>											
Децильный коэффициент дифференциации	3,6	3,3	3,1	3,0	3,0	3,0	2,9	2,6	2,6	2,8	2,7
«Коэффициент размаха»	10,2	10,7	8,7	8,3	8,0	7,5	7,1	6,6	5,8	5,1	5,1
<i>Среднедушевые денежные доходы</i>											
Децильный коэффициент дифференциации	3,4	3,3	3,2	3,1	2,9	3,0	2,6	2,5	2,3	2,3	2,4
«Коэффициент размаха»	13,6	12,6	11,4	12,0	11,9	11,2	9,9	9,5	8,7	7,6	6,3

Источник: Расчёты ФБК по данным Росстата.

### **ВРП на душу населения**

За последние 10 лет (2000-2009 гг.) дифференциация по ВРП на душу населения оставалась довольно значительной. Так, самый низкий децильный коэффициент дифференциации за этот период составил 3 раза (в 2009 г.), а «коэффициент размаха» колебался от 24,2 раз в 2007-2008 гг. до 43,6 раз в 2005 г. Если децильный коэффициент дифференциации можно считать средним и даже низким по сравнению с такими странами, как США и Китай, то «коэффициент размаха» экстремально высок.

Децильный коэффициент дифференциации за 2000-е годы, как было отмечено выше, практически не изменился. Первое впечатление (снижение с 3,8 раз в 2000 году до 3 раз в 2009 году) оказывается, скорее, обманчивым, так как в 2001 году и в 2008 году был отмечен абсолютно одинаковый показатель – 3,1 раза.

При этом регионы с наиболее низким и наиболее высоким уровнем ВРП на душу населения практически не меняются. На протяжении всего периода 2000-2009 гг. наиболее низкий ВРП на душу населения был в Ингушетии, а наиболее высокий – в Тюменской области (см. Приложение 1).

Динамика изменений децильного коэффициента дифференциации не характеризуется какой-либо однонаправленной тенденцией. В 2001 году наблюдалось резкое сокращение межрегионального разрыва по ВРП на душу населения, затем разрыв снова возрастал до 2005 года включительно, после чего снова пошёл на спад. Поскольку, как отмечалось выше, состав регионов с наиболее низким и наиболее высоким ВРП на душу населения, практически не меняется со временем, то

динамика децильного коэффициента дифференциации определяется динамикой ВРП на душу населения в этих регионах.

Колебания значений «коэффициента размаха» значительно более сильные при схожей динамике. Пик пришёлся также на 2005 год, когда максимальный ВРП на душу населения превысил минимальный в 43,6 раза(!).

Очевидно, почему максимальное значение ВРП на душу населения наблюдается в Тюменской области – это наш основной нефтедобывающий регион. Такое положение сохранится и в ближайшие годы, поэтому можно безошибочно прогнозировать сохранение значения «коэффициента размаха» на очень высоком уровне. Перспективы снижения этого показателя, таким образом, в большей степени должны быть связаны с экономическим развитием наиболее отсталых регионов.

### ***Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата в расчете на одного работника***

Межрегиональная дифференциация населения по среднемесячной начисленной заработной плате в 2000-2010 гг. была довольно значительной, хотя и постепенно сокращалась. Если в 2000 году зарплата в 10% самых высокооплачиваемых регионов превышала зарплату в 10% самых низкооплачиваемых регионов в 3,6 раза, то в 2010 году этот показатель уменьшился почти на четверть и составил уже 2,7 раза. Уменьшение «коэффициента размаха» в 2 раза (с 10,2 раз в 2000 г. до 5,1 раза в 2010 г.) также указывает на то, что разрыв между наиболее и наименее высокооплачиваемыми регионами значительно сократился.

Это произошло как за счёт снижения темпов роста зарплат в наиболее высокооплачиваемых регионах, так и за счёт ускоренного роста зарплат в регионах с наименьшим уровнем зарплат (вследствие политики межбюджетного выравнивания, дотаций бюджетникам и т.п.). Так, среднегодовой темп роста зарплат в Республике Дагестан (см. Приложение 1), в которой самые низкие зарплаты, составил 28,3%, а в Ямало-Ненецком автономном округе, где самые высокие зарплаты, этот рост составил 19,7% ежегодно.

Прирост зарплат в Дагестане происходил в основном за счёт прироста их уровня в сельском хозяйстве, которое является дотационным видом экономической деятельности. Только за период 2002-2010 гг. зарплаты в сельском хозяйстве выросли в 8,8 раз. В Дагестане в этот период в сельском хозяйстве было занято от 25% до 38% всего населения региона, поэтому тенденции изменения зарплат в этом виде экономической деятельности наиболее существенно влияют на общую картину. Также влияние оказало повышение зарплат в обрабатывающих производствах в 7,3 раза, в торговле в 8 раз.

При сохранении тенденции межрегиональный разрыв в уровне зарплат будет сокращаться.

Таким образом, тенденция сокращения межрегиональной дифференциации по среднемесячной начисленной заработной плате объясняется пока в большей степени не новыми возможностями отстающих регионов вследствие их ускоренного экономического развития, а интенсивной дотационностью регионов.

Тем не менее, дифференциация остаётся всё ещё очень высокой. Кроме того,стораживает рост децильного коэффициента дифференциации в последние 2 года. Регионы снова начали «разбегаться» по уровню зарплат, причём уже не за счёт разницы в уровне зарплат между самым высокооплачиваемым и самым низкооплачиваемым регионами (эта разница, напомним, продолжает сокращаться). «Разбегание» вновь началось из-за ускоренного роста зарплат в наиболее высокооплачиваемых регионах (Чукотка, Югра, Тюменская область – это как раз регионы, богатые углеводородами; рост зарплат во многом обусловлен ростом мировых цен на нефть) при замедлении этого роста в наименее высокооплачиваемых регионах. Этот вывод

подтверждает и замедление темпов роста средних зарплат в разы после «первой волны» кризиса (27% в 2008 г. и 12% в 2010 г.).

Политика межбюджетного выравнивания по показателю среднемесячной номинальной начисленной заработной платы была достаточно успешной. Однако, во-первых, важно иметь в виду то, что послужило главным фактором отмеченного снижения межрегиональной дифференциации. Во-вторых, важно и то, что потенциал такого выравнивания, судя по отмеченным выше тенденциям, в значительной степени уже исчерпан.

### **Среднедушевые денежные доходы**

По этому показателю за 2000-2010 гг. наблюдается устойчивое снижение межрегиональной дифференциации. Если в 2000 г. доходы самого богатого региона – г. Москвы – превышали доходы самого бедного региона – республики Ингушетия в 13,6 раз, то в 2010 г. разница составила уже 6,3 раза, сократившись более чем вдвое (см. Приложение 1). К тому же регионы с максимальным и минимальным среднедушевым доходом поменялись. Это говорит о том, что в том, что регионы не «застаиваются» на месте, происходит смена лидеров и аутсайдеров при общем сокращении разрыва в среднедушевых доходах.

Можно с определенностью сказать, что сокращение дифференциации во многом происходит благодаря увеличению среднедушевых доходов наиболее бедных регионов за счёт бюджетных вливаний. Так, в Ингушетии зарплаты на бюджетных должностях сильно выросли – среди работников образования почти в 2,5 раза за 2005-2010 гг., среди госслужащих в 2 раза, среди работников здравоохранения – в 2,4 раза за тот же период.

Та же картина наблюдается по 10%-ным группам самых богатых и самых бедных регионов: разница в среднедушевых доходах в 2000 г. составляла 3,4 раза, а в 2010 г. – уже 2,4 раза. И хотя в 2010 г. наблюдался рост децильного коэффициента дифференциации, это не внушает опасений, как в случае с зарплатой. Во-первых, рост небольшой, во-вторых, состав 10% самых богатых и самых бедных регионов меняется, то есть нельзя говорить о том, что началась некая негативная тенденция.

Тенденция сокращения межрегиональной дифференциации по показателю среднедушевых денежных доходов тесно коррелирует с отмеченными выше тенденциями по показателю среднемесячной начисленной заработной платы в расчёте на одного работника. И точно так же динамика данного показателя ставит вопрос об определённой исчерпанности возможностей для дальнейшего сокращения соответствующих показателей, характеризующих межрегиональную дифференциацию.

## Межрегиональная дифференциация в зарубежных странах

Один из наиболее удобных показателей для оценки уровня региональной дифференциации – это ВРП на душу населения. Основные преимущества этого показателя – унифицированность методики расчёта, что обеспечивает сравнимость, и доступность данных в длительной ретроспективе, что даёт возможность проследить динамику.

Для проведения сравнения уровня дифференциации регионов России и зарубежных стран были отобраны страны, в которых большое количество регионов, штатов, провинций. Это позволяет рассчитать выбранные показатели и, прежде всего, децильные коэффициенты дифференциации. Последующий анализ этих показателей даёт представление об уровне межрегиональной дифференциации в зарубежных странах в сравнении с Россией. В список вошли 5 стран Европы, США, Канада и Китай.

Показатели региональной дифференциации по ВРП на душу населения для зарубежных стран и России представлены в Таблице 2.

**Таблица 2. Межрегиональная дифференциация по ВРП на душу населения в странах мира (2000-2009 гг.), в разгах**

Страна\год	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<i><b>Децильный коэффициент дифференциации</b></i>										
Германия (16 земель)	1,90	1,90	1,88	1,87	1,84	1,85	1,82	1,80	1,79	н.д.
Франция (27 регионов)	1,59	1,53	1,51	1,50	1,47	1,43	1,40	1,39	1,38	н.д.
Италия (20 областей)	2,05	2,00	1,95	1,94	1,92	1,89	1,91	1,94	1,92	н.д.
Испания (17 автономных сообществ и 2 автономных города)	1,61	1,60	1,60	1,58	1,60	1,61	1,62	1,62	1,65	н.д.
Польша (16 воеводств)	1,46	1,47	1,44	1,48	1,52	1,51	1,50	1,52	1,51	н.д.
США (51 штат)	1,56	1,56	1,57	1,57	1,50	1,50	1,55	1,56	1,57	1,58
Канада (13 провинций)	1,78	1,78	1,66	1,72	1,78	1,91	1,97	1,99	2,16	1,82
Китай (31 провинция)	2,83	3,02	3,26	3,56	3,51	3,20	3,16	3,08	3,05	2,93
Россия (83 региона)	3,82	3,08	3,11	3,17	3,65	3,76	3,42	3,30	3,11	3,00
<i><b>«Коэффициент размаха»</b></i>										
Германия (16 земель)	2,6	2,6	2,6	2,5	2,5	2,5	2,4	2,3	2,3	н.д.
Франция (27 регионов)	3,4	3,0	3,0	3,1	3,3	3,3	3,1	3,3	3,4	н.д.
Италия (20 областей)	2,2	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,0	2,0	2,1	н.д.
Испания (17 автономных сообществ и 2 автономных города)	2,1	2,1	2,1	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9	1,9	н.д.
Польша (16 воеводств)	2,1	2,2	2,2	2,2	2,2	2,3	2,4	2,4	2,3	н.д.
США (51 штат)	4,4	4,6	4,8	4,9	5,0	5,1	5,0	5,0	5,1	5,2
Канада (13 провинций)	2,5	2,9	2,7	3,2	3,5	3,3	3,2	3,2	3,4	2,8
Китай (31 провинция)	9,6	10,7	10,8	10,4	10,5	9,7	9,4	8,8	7,9	7,6
Россия (83 региона)	26,5	29,0	35,6	33,8	35,9	43,6	41,5	24,2	24,2	25,4

Источник: Расчёты ФБК по данным Евростата, Росстата и национальных статистических агентств.

Как видно из Таблицы 2, децильные коэффициенты дифференциации европейских стран, США и Канады существенно ниже российского. Высокие децильные коэффициенты дифференциации отмечаются в Китае, в некоторые годы они превышают российские показатели. Так, например, в



2002 и 2003 гг. показатель Китая составлял 3,26 и 3,56 раз, что выше российских децильных коэффициентов дифференциации (3,11 и 3,17 раз соответственно). При этом в Китае, как и в России, тенденция к снижению межрегиональной дифференциации не является совсем уж очевидной (показатель 2009 года – 2,93 раз превосходит показатель 2000 года – 2,83 раз).

Важно отметить и то, что, начиная с 2004 год, децильный коэффициент дифференциации в Китае ниже, чем аналогичный российский показатель. Это несколько опровергает расхожее мнение о том, что отдельные китайские провинции отличаются очень низким уровнем экономического развития. «Провинциальный» Китай, как свидетельствует динамика децильного коэффициента дифференциации, не отстаёт по темпам своего развития от регионов-лидеров.

Следует обратить внимание и на показатель Канады – на протяжении десятилетия, за исключением 2008 года, он был стабильно меньше 2-х раз, то есть фактически на уровне показателей Германии или Италии. Но экономика Канады – это экономика с развитым сырьедобывающим сектором, что, казалось бы, обязательно должно иметь следствием большую межрегиональную дифференциацию. Однако, как свидетельствует канадский опыт, это совсем не обязательно. Следовательно, только сырьевой направленностью российской экономики также нельзя объяснить относительно высокие показатели межрегиональной дифференциации в России.

«Коэффициент размаха» во всех выбранных странах существенно ниже по сравнению с Россией, для отдельных стран разница составляет десятки раз. Самые высокие, после российских, «коэффициенты размаха» наблюдаются в Китае.

И опять, что касается «коэффициента размаха», нельзя экстремально высокий уровень этого показателя в России объяснять только тем, что у нас есть очень богатые сырьедобывающие регионы. Усомниться в этом заставляет опыт Канады. Поэтому дело не столько в наличии таких регионов, сколько в том, что есть и очень бедные регионы.

### **Германия**

Германия — государство с федеративным устройством; в составе 16 равноправных субъектов — земель, в число которых входит и три города.

Дифференциация по ВРП на душу населения в Германии находится на среднем для Европы уровне. С 2000 по 2009 год разрыв между наиболее и наименее производительными регионами несколько уменьшился. Так, разница между максимально производительным и минимально производительным регионами снизилась с 2,6 до 2,3 раз, а децильный коэффициент дифференциации – с 1,9 до 1,8 раз. Такой невысокий уровень межрегиональной дифференциации обусловлен относительно равномерным распределением по стране промышленных, транспортных и сельскохозяйственных предприятий.

Немаловажную роль в постепенном снижении показателей межрегиональной дифференциации в Германии играет то, что Конституция содержит норму о необходимости создания одинаковых условий жизни для всей страны. Причём принципиальное значение имеет то, что речь идёт не о поддержании минимальных стандартов, а именно о создании равных условий для всех.

Германия интересна ещё и тем, что в ней существует т.н. горизонтальное бюджетное выравнивание (это когда средства перераспределяются между землями без участия федерального правительства).

Наибольший ВРП на душу населения в рассматриваемый период производился в Гамбурге (см. Приложение 2) – крупном промышленном, транспортном и финансовом центре Германии; наименьший – в Мекленбурге–Передней Померании. ВВП последней производят сельскохозяйственные предприятия, промышленность, по сравнению с остальной частью страны, развита слабо. При этом характерно то, что ВРП на душу населения самого непроизводительного региона Германии только в 2008 г. оказалась немного ниже, чем ВРП на душу населения Тюменской области – самого производительного региона России. Остальное время минимальный показатель Германии превышал максимальный российский.

## **Франция**

Франция разделена на 27 регионов, из которых 22 находятся в континентальной Франции, а 5 – на заморских территориях. Один из «заморских» регионов вошёл в состав страны весной 2011 года, поэтому данные по нему при расчётах не учитывались.

Наличие заморских территорий предопределяет относительно высокий уровень дифференциации по ВРП. Это связано с тем, что на заморских территориях (бывших колониях) уровень экономического развития довольно низок по сравнению с высокоразвитой континентальной частью Франции. Самый низкий ВРП на душу населения на всём рассматриваемом временном промежутке был в Гвиане (см. Приложение 2), самый высокий – в Иль-де-Франс (Париж и пригороды). Разница между ними составляла 3,4 раза и в 2000, и в 2008 г., хотя и несколько снижалась в промежутке между ним («коэффициент размаха» составлял 3 раза в 2001-2002 гг.).

Децильный коэффициент дифференциации во Франции довольно низок (по сравнению с европейскими странами). Наблюдается тенденция к сокращению дифференциации регионов по ВРП. Так, в 2000 году децильный коэффициент дифференциации составил 1,6 раз, а в 2008 году – 1,4 раз. Оба эти показателя очень низкие и характеризуют Францию как страну с относительно равномерно территориально развитой экономикой. Это обусловлено несколькими факторами.

Во-первых, отраслевая диверсифицированность экономики обеспечивает примерно одинаковый вклад промышленности, сельского хозяйства, транспорта и т.д. в ВВП. Во-вторых, территориально предприятия промышленности и сельского хозяйства расположены равномерно по стране. В-третьих, хорошо развитая транспортная инфраструктура (плотная сеть железных и автодорог, а также воздушных путей сообщения) обеспечивает стабильность товарных и пассажирских потоков. Например, во Франции 475 аэропортов, в России только 329, при этом территория Франции меньше территории России в 24 раза, а население – более чем вдвое.

## **Италия**

Страна поделена на 20 областей. Территориальная дифференциация довольно ярко выражена, поскольку на севере Италии расположены промышленные предприятия, а на юге развито сельское хозяйство, вклад которого в экономику существенно меньше, чем промышленности и транспорта. Поэтому ВРП на душу населения в южных регионах всегда было меньше, чем на севере.

Для Италии характерна небольшая разница между «коэффициентом размаха» и децильным коэффициентом дифференциации. Это связано с тем, что наименее производительные южные районы очень незначительно отличаются по уровню ВРП на душу населения, так же как и наиболее производительные северные.

«Коэффициент размаха» в рассматриваемый период незначительно сократился, так же как и в большинстве европейских стран с развитой экономикой. Если в 2000 г. разница между минимальным и максимальным ВРП на душу населения составляла 2,2 раза, то в 2008 г. она составила 2,1 раза. Это соотношение снижалось неравномерно: в 2006-2007 гг. был достигнут минимум (коэффициент размаха составил 2 раза), а затем последовало незначительное повышение. Максимальный ВРП на душу населения производится в Ломбардии (с центром в Милане) – одном из важнейших для мировой экономики регионов (см. Приложение 2). Регионов с минимальным ВРП на душу населения несколько: 2000-2003 гг. это была Калабрия, затем её «догнали» Сицилия и Кампания. Основу экономик всех трёх регионов составляет сельское хозяйство, чем и объясняется относительно невысокий уровень ВРП на душу населения.

Децильный коэффициент дифференциации в Италии был наиболее высоким по сравнению с другими выбранными европейскими странами. В течение рассматриваемого периода он незначительно снизился – с 2,1 раза в 2000 г. до 1,9 раз в 2008 г. Снижение, так же как и в других европейских странах, происходило неравномерно: до 2004 года включительно межрегиональная дифференциация снижалась, затем разрыв немного увеличился.

### **Китай**

В континентальный Китай (куда не входят Тайвань, Гонконг и Макао) входят 22 провинции, 5 автономных районов и 4 города центрального подчинения.

Межрегиональная дифференциация экономики в Китае находится на довольно высоком уровне. Это связано с быстрым развитием промышленных центров и отставанием сельскохозяйственных провинций. Так, в 2009 г. ВРП на душу населения в Шанхае (самый высокий на всём рассматриваемом временном промежутке) превышал ВРП на душу населения в Гуйчжоу (самый низкий уровень ВРП) в 7,6 раза (см. Приложение 2). Такой разрыв связан с тем, что Шанхай – крупнейший промышленный центр мира, в то время как Гуйчжоу – сельскохозяйственная провинция Китая, значительная территория которой расположена в горах, что затрудняет развитие сельского хозяйства.

Децильный коэффициент дифференциации в в 2000 г. составил 2,8 раза, рос до 2004 г. включительно, составив тогда 3,5 раз, а затем снова начал снижаться. В 2009 году он составил 2,9 раза, что является довольно высоким показателем.

При этом разрыв между максимально и минимально производительными регионами за 10 лет сократился на 21%, а разрыв между группами наиболее и наименее производительных регионов, напротив, увеличился на 3,5%. Такая неравномерная динамика межрегиональной дифференциации объясняется бурным характером развития экономики Китая.

### **США**

США состоят из 50 штатов, столичного федерального округа Колумбия и зависимых территорий (данные по последним не учитывались).

Межрегиональная дифференциация в США имеет свои особенности. С одной стороны, довольно высокий для страны с развитой экономикой «коэффициент размаха», который к тому же равномерно возрастает. Если в 2000 г. он составлял 4,4 раза, то в 2009 г. – уже 5,2 раза. Последнее место по уровню ВРП на душу населения в рассматриваемый период делили штаты Западная Виргиния и Миссисипи (см. Приложение 2). Значительную часть территорий обоих штатов составляют национальные парки и сельскохозяйственные угодья, что предопределяет низкий уровень развития экономики. Первое место занимает округ Колумбия, экономика которого основана на государственном управлении и предоставлении услуг, и в 2000-х годах (до кризиса) рост ВРП на душу населения составлял в среднем 6,2% в год, что весьма впечатляет.

С другой стороны, децильный коэффициент дифференциации в США довольно невысок. Он практически не изменился с 2000 по 2009 гг. (вырос с 1,56 до 1,58 раз). Такие значения существенно ниже многих развитых европейских стран, не говоря о развивающихся. Такая ситуация сложилась благодаря относительно равномерному развитию основной массы штатов. Исключение составляет, по большому счёту, только округ Колумбия: разрыв в ВРП на душу населения между ним и вторым по производительности штатом – Делавэр – составляла в 2009 г. 2,4 раза.

Таким образом, при оценке уровня межрегиональной дифференциации в США необходимо иметь в виду, что округ Колумбия – единственный «штат», который существенно отличается от остальной страны, в целом же межрегиональные отличия в Америке невелики.

## Выводы

1. Межрегиональная дифференциация экономики России на протяжении 2000-х годов оставалась достаточно значительной и характеризовалась тем, что по такому показателю, как *ВРП на душу населения* она практически не изменилась, зато можно отметить существенное снижение дифференциации по показателям *Среднемесячной номинальной начисленной заработной платы в расчёте на одного работника* и *Среднедушевым денежным доходам*.

При этом состав наименее и наиболее развитых регионов остался практически тем же.

2. Достигнутый прогресс в снижении межрегиональной дифференциации по показателям среднемесячной заработной платы и среднедушевым денежным доходам был обеспечен, прежде всего, не развитием экономики бедных регионов, а активной реализацией политики бюджетного выравнивания.
3. Активная политика бюджетного выравнивания, оказывающая в значительной мере и дестимулирующее воздействие, нуждается в корректировке.

Необходима переориентация в политике бюджетного выравнивания от перераспределения средств из федерального центра в регионы к политике развития экономического потенциала этих регионов, обеспечивающего большую бюджетную обеспеченность.

4. Россия в сравнении с развитыми странами по показателю ВРП на душу населения характеризуется гораздо более высоким уровнем межрегиональной дифференциации.

Уровень дифференциации в России сегодня даже выше, чем в Китае. За 10-летний период сближения показателей между Россией и другими странами достигнуто практически не было.

## Приложение 1. Межрегиональная дифференциация в России.

*ВРП на душу населения, тыс. руб.*

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Российская Федерация</b>	39,5	49,5	60,6	74,9	97,9	126,0	157,9	196,8	238,9	226,0
Чукотский авт. округ	66,0	123,1	187,4	258,1	242,0	244,1	307,7	416,6	612,5	925,4
Тюменская область	176,9	232,2	275,6	340,7	465,8	668,3	765,2	821,3	921,8	849,2
Сахалинская область	61,6	84,8	85,9	116,6	171,4	228,6	317,2	550,7	645,8	765,2
г. Москва	115,6	134,4	171,1	210,6	274,4	397,0	504,1	640,4	786,4	679,3
Республика Саха (Якутия)	85,4	105,7	121,2	140,1	161,6	192,6	217,7	255,2	325,6	347,2
г. Санкт-Петербург	39,8	53,5	72,1	88,3	117,6	145,2	180,3	245,0	313,0	320,9
Республика Коми	56,6	75,5	84,1	106,0	131,4	172,9	223,0	248,3	302,9	315,7
Магаданская область	65,7	90,0	121,3	135,1	139,4	156,9	183,5	211,2	255,8	296,9
Камчатский край	49,1	63,3	71,9	83,5	99,4	125,4	161,2	190,8	225,9	278,8
Ленинградская область	33,3	45,2	56,7	72,9	100,5	124,6	161,7	188,9	234,7	260,7
Красноярский край	71,3	80,0	77,7	92,4	124,6	150,8	202,0	253,9	255,3	258,8
Архангельская область	44,8	49,5	62,0	78,4	108,7	128,2	167,9	210,6	228,7	256,7
Мурманская область	59,2	63,0	76,2	91,1	142,6	153,0	183,7	224,4	252,4	240,3
Республика Татарстан	49,1	56,5	66,3	80,8	103,7	128,2	161,1	201,3	245,9	234,3
Томская область	38,4	54,2	72,1	93,1	127,5	154,1	182,7	207,4	240,1	232,9
Московская область	26,7	35,6	47,3	62,3	80,8	106,8	140,8	194,6	245,9	227,3
Пермский край	43,3	58,6	63,0	74,7	95,8	118,6	140,1	175,4	223,8	201,3
Белгородская область	28,0	33,1	41,3	50,3	75,7	95,9	118,2	156,3	208,7	199,2
Оренбургская область	34,6	38,8	43,1	53,4	78,8	99,4	142,1	174,8	203,3	196,3
Хабаровский край	44,2	55,0	70,2	81,3	93,7	113,8	137,9	164,7	191,9	196,3
Липецкая область	39,1	41,3	58,1	79,8	118,6	122,5	152,1	179,1	222,6	195,1
Свердловская область	34,2	44,1	52,2	63,8	82,1	107,6	148,5	186,6	210,1	187,5
Приморский край	29,1	34,6	46,6	57,9	74,5	92,0	107,3	129,5	158,9	185,2
Новгородская область	29,3	39,0	45,2	55,4	72,6	95,3	113,3	132,3	177,4	182,6
Самарская область	42,8	55,1	63,6	79,5	101,9	125,8	153,2	184,2	220,5	182,6
Иркутская область	39,1	46,0	54,2	65,4	83,5	101,8	131,3	160,4	175,1	181,9
Кемеровская область	30,0	38,8	46,9	57,2	85,4	103,8	120,8	155,0	204,0	181,6
Калининградская область	24,3	33,8	42,0	49,1	70,3	86,8	109,9	153,5	191,2	181,2
Амурская область	28,3	42,6	50,4	59,3	72,1	86,9	108,3	128,1	151,7	175,9
Вологодская область	53,4	50,9	63,4	85,3	129,0	156,4	164,0	198,6	241,6	175,0
Омская область	21,6	29,2	44,4	55,7	94,0	108,1	129,3	146,4	172,5	167,0
Краснодарский край	26,7	34,9	42,5	48,6	61,5	73,1	94,9	126,8	156,6	166,5
Нижегородская область	29,1	41,8	48,3	59,2	69,7	87,4	110,8	140,4	175,7	163,8
Ярославская область	29,8	44,1	54,9	67,8	83,6	98,4	115,7	141,6	163,7	162,6
Челябинская область	33,0	39,2	47,8	61,4	81,7	98,8	126,8	163,8	189,3	160,9

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Новосибирская область	26,5	35,2	45,7	57,4	71,9	88,6	111,9	138,6	172,0	160,3
Республика Башкортостан	35,2	40,6	45,8	59,3	76,1	93,7	124,5	145,6	183,3	158,9
Калужская область	22,4	30,2	35,7	47,2	56,6	69,7	85,2	111,1	149,8	156,3
Республика Хакасия	31,3	36,3	46,4	53,3	61,1	77,3	99,9	118,7	134,5	155,7
Республика Карелия	38,5	46,5	57,6	65,4	76,4	110,1	121,1	151,2	167,2	154,9
Удмуртская Республика	33,5	41,4	49,8	56,9	64,8	90,4	107,0	133,9	158,8	150,2
Волгоградская область	23,3	30,5	38,6	47,9	57,9	76,8	96,0	126,9	160,0	145,5
Тверская область	23,1	31,2	37,7	47,3	61,4	68,4	91,1	112,7	139,9	145,0
Курская область	23,7	28,9	36,5	46,1	63,4	72,7	88,4	110,4	144,8	140,2
Тульская область	24,3	31,0	38,9	43,6	54,0	72,1	89,4	110,7	148,6	138,1
Еврейская автономная область	19,5	24,9	35,8	45,0	59,3	75,7	96,6	127,8	129,3	136,8
Воронежская область	20,4	24,9	34,8	42,4	50,0	57,5	72,1	97,4	126,2	133,5
Забайкальский край	25,3	30,0	38,4	46,3	53,7	61,5	80,6	98,9	125,5	132,8
Рязанская область	22,1	29,6	37,2	49,0	58,3	71,0	89,6	103,8	129,3	132,3
Астраханская область	27,8	32,0	40,8	50,5	56,7	70,4	85,6	100,6	147,1	131,4
Владимирская область	21,1	27,2	32,9	40,9	49,6	58,7	77,0	100,8	121,4	131,3
Ростовская область	20,0	26,8	31,9	39,2	50,8	60,9	79,3	105,6	135,6	131,3
Республика Бурятия	21,6	30,3	38,5	53,5	65,8	77,5	95,4	111,9	129,9	129,5
Смоленская область	25,8	33,6	40,0	47,2	54,7	64,7	79,1	96,8	124,3	129,1
Саратовская область	23,3	31,1	36,4	45,2	57,6	65,3	78,5	97,6	124,8	127,4
Тамбовская область	19,1	25,8	32,9	40,2	49,3	55,9	71,0	95,4	109,7	122,3
Ульяновская область	21,4	27,5	32,9	40,2	49,7	60,0	76,7	94,7	115,1	117,2
Курганская область	17,8	24,4	29,3	36,7	42,6	51,0	70,2	84,0	111,0	114,2
Костромская область	22,0	29,7	35,1	40,7	52,4	62,6	77,0	93,9	116,7	114,0
Республика Мордовия	19,2	24,5	30,8	37,7	44,0	51,4	68,0	91,3	112,4	111,9
Орловская область	25,2	31,7	41,3	49,3	54,4	63,5	78,1	93,5	118,0	110,1
Пензенская область	16,9	22,5	28,6	33,4	41,8	52,5	63,3	85,6	106,8	109,6
Чувашская Республика	17,3	23,3	28,3	34,5	45,8	53,6	72,3	96,1	121,0	109,1
Псковская область	20,5	25,0	31,5	39,2	48,3	55,5	71,6	86,8	104,6	107,7
Алтайский край	17,7	23,5	28,0	34,2	44,6	53,1	68,6	88,9	103,6	107,3
Кировская область	23,2	27,3	33,1	38,8	48,1	55,0	67,6	83,2	107,4	103,9
Ставропольский край	19,6	24,8	29,5	37,1	44,9	54,0	67,1	82,2	101,6	102,4
Республика Марий Эл	15,1	20,5	24,4	31,7	41,8	46,7	61,6	78,1	93,7	98,4
Брянская область	17,4	21,5	27,0	31,9	37,7	49,8	62,0	78,2	96,5	97,4
Республика Дагестан	8,5	12,6	16,2	22,2	30,9	34,4	46,9	58,7	80,1	97,3
Республика Алтай	13,5	22,2	26,2	34,0	41,8	43,1	56,7	73,3	89,8	94,6
Республика Адыгея	12,3	14,9	17,7	22,1	28,1	38,4	47,8	65,9	81,8	93,5
Республика Северная Осетия - Алания	12,0	17,9	22,5	26,7	34,4	44,3	61,7	75,2	82,2	92,9

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Карачаево-Черкесская Республика	12,4	16,6	23,3	26,2	30,1	38,6	54,1	64,2	83,6	90,3
Республика Тыва	11,7	17,0	22,4	26,5	32,0	37,9	49,0	62,4	76,3	85,3
Республика Калмыкия	20,2	22,3	24,7	22,5	29,3	33,5	44,6	60,2	73,0	84,3
Ивановская область	14,2	18,9	23,4	29,2	35,8	40,1	50,4	69,0	80,8	80,9
Кабардино-Балкарская Республика	15,9	21,8	25,4	28,9	32,4	41,1	48,5	54,9	65,1	74,4
Чеченская Республика	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	19,9	27,6	40,2	54,2	51,1
Республика Ингушетия	6,7	8,0	7,8	10,1	13,0	15,3	18,4	33,9	38,1	36,4
Ненецкий авт. округ	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	н.д.	н.д.
Ханты-Мансийский авт. округ - Югра	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.
Ямало-Ненецкий авт. округ	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.	н.д.
<b>1 дециль</b>	14,9	21,3	24,6	29,1	35,5	41,0	53,7	68,7	82,1	93,5
<b>9 дециль</b>	57,1	65,7	76,5	92,5	129,5	154,4	183,5	226,4	255,4	280,6
<b>Децильный коэффициент дифференциации, разы</b>	<b>3,8</b>	<b>3,1</b>	<b>3,1</b>	<b>3,2</b>	<b>3,6</b>	<b>3,8</b>	<b>3,4</b>	<b>3,3</b>	<b>3,1</b>	<b>3,0</b>
<b>«Коэффициент размаха», разы</b>	<b>26,5</b>	<b>29,0</b>	<b>35,6</b>	<b>33,8</b>	<b>35,9</b>	<b>43,6</b>	<b>41,5</b>	<b>24,2</b>	<b>24,2</b>	<b>25,4</b>

Источники: Росстат, расчёты ФБК.

**Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата в расчете на одного работника, тыс. руб.**

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Российская Федерация</b>	2,2	3,2	4,4	5,5	6,7	8,6	10,6	13,6	17,3	18,6	21,0
Ямало-Ненецкий авт. округ	9,0	12,6	15,9	20,0	23,9	27,5	32,3	37,4	44,2	46,5	52,6
Ненецкий авт. округ	5,1	9,2	12,6	15,9	19,0	23,0	28,6	34,4	41,2	44,0	47,3
Чукотский авт. округ	5,7	8,2	13,5	17,3	18,6	23,3	25,7	30,9	38,3	42,5	46,9
Ханты-Мансийский авт. округ - Югра	8,5	12,6	14,6	17,2	19,7	22,8	26,8	32,2	37,4	38,4	41,3
г. Москва	3,2	4,9	6,4	8,6	10,6	14,4	18,0	23,6	30,6	33,4	38,4
Тюменская область	6,7	10,0	12,1	14,6	17,0	19,8	23,7	28,6	33,9	34,8	38,2
Магаданская область	4,2	5,6	7,4	9,4	11,2	14,7	17,7	22,1	28,0	32,7	36,6
Сахалинская область	3,7	5,0	7,0	9,3	11,7	15,2	18,8	23,3	30,1	32,6	35,8
Камчатский край	4,4	6,2	8,7	10,3	12,3	15,5	18,5	21,8	27,3	31,6	35,7
Мурманская область	3,7	5,4	7,2	8,6	10,2	12,5	15,2	18,6	23,8	26,6	29,3
Республика Саха (Якутия)	4,5	6,1	8,2	9,7	11,3	13,4	16,2	19,4	23,8	26,5	28,7
г. Санкт-Петербург	2,5	3,7	5,4	6,5	7,9	10,1	13,0	17,6	22,5	23,9	27,2
Республика Коми	3,6	5,2	6,5	7,9	9,5	11,6	14,1	17,1	20,8	23,7	26,1

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Московская область	2,3	3,5	4,8	6,1	7,4	9,6	12,3	16,2	21,5	23,3	25,4
Красноярский край	3,5	4,8	6,2	7,4	8,7	10,5	12,5	15,5	18,9	20,3	23,3
Хабаровский край	2,8	4,0	5,6	7,4	8,9	11,3	12,9	15,9	19,0	20,5	22,7
Архангельская область	2,6	3,7	5,0	6,2	7,9	9,9	11,7	14,4	18,2	20,2	22,2
Приморский край	2,4	3,3	4,5	5,8	7,0	8,9	10,9	13,2	16,8	19,0	21,9
Томская область	2,5	4,1	5,2	6,7	8,0	9,6	11,3	14,4	17,7	19,3	21,5
Амурская область	2,2	3,1	4,7	5,9	7,4	9,4	11,1	13,5	16,7	19,0	21,2
Ленинградская область	2,2	3,3	4,5	5,5	6,7	8,6	10,2	13,2	17,5	18,4	20,8
Иркутская область	2,7	3,6	5,0	6,1	7,3	9,1	11,1	13,8	17,1	18,2	20,5
Республика Карелия	2,6	3,4	4,7	5,7	6,9	8,7	10,7	13,3	16,9	18,4	20,1
Свердловская область	2,3	3,2	4,5	5,6	6,9	8,7	10,8	14,0	17,5	17,3	19,8
Еврейская автономная область	2,0	2,8	4,2	5,4	6,5	8,2	9,5	12,0	15,0	16,9	19,7
Забайкальский край	2,1	2,9	4,2	5,4	6,7	8,2	9,9	12,2	15,1	16,6	18,7
Вологодская область	2,6	3,5	4,5	5,5	7,0	8,8	10,7	12,9	16,1	16,6	18,5
Калининградская область	1,8	2,6	3,7	4,7	5,6	6,8	9,7	12,8	15,4	16,0	18,5
Республика Хакасия	2,2	3,1	4,1	5,1	6,2	7,8	9,4	11,3	14,5	16,2	18,4
Новосибирская область	1,8	2,7	3,7	4,6	5,8	7,3	9,2	12,0	15,7	16,8	18,2
Кемеровская область	2,4	3,3	4,2	5,3	6,7	8,7	10,4	12,6	15,4	16,0	18,0
Республика Бурятия	1,9	2,7	3,9	5,0	6,2	7,7	9,2	11,5	14,4	16,0	18,0
Калужская область	1,7	2,5	3,5	4,5	5,6	7,1	8,6	10,9	14,1	15,4	17,7
Республика Тыва	1,6	2,4	3,8	4,7	5,5	6,8	8,6	10,7	13,6	16,2	17,5
Пермский край	2,4	3,4	4,3	5,3	6,2	7,7	9,5	11,9	14,8	15,2	17,4
Челябинская область	2,1	3,0	3,8	4,8	6,0	7,5	9,4	11,9	14,8	15,0	17,4
Республика Татарстан	2,0	2,9	3,7	4,5	5,5	7,1	8,8	11,5	14,9	15,2	17,4
Новгородская область	1,7	2,5	3,4	4,4	5,5	6,9	8,9	11,0	13,7	14,8	16,8
Омская область	1,5	2,3	3,5	4,4	5,5	7,1	8,9	11,0	13,5	14,8	16,7
Астраханская область	1,9	2,7	3,5	4,4	5,5	6,9	8,2	9,9	12,3	14,1	16,6
Самарская область	2,2	3,2	4,2	5,1	6,3	7,8	9,6	11,9	14,7	14,9	16,5
Республика Башкортостан	1,9	2,8	3,7	4,4	5,4	6,6	8,6	11,0	14,1	15,0	16,4
Краснодарский край	1,7	2,5	3,4	4,0	5,2	6,5	8,0	10,3	13,2	15,0	16,3
Нижегородская область	1,7	2,5	3,4	4,2	5,3	6,5	8,1	10,3	13,5	14,7	16,3
Тверская область	1,6	2,3	3,3	4,3	5,4	6,5	8,0	10,2	13,1	14,2	16,2
Ярославская область	1,9	2,8	3,9	5,0	6,2	7,4	9,0	11,2	13,8	14,4	16,1
Белгородская область	1,7	2,5	3,5	4,5	5,3	6,8	8,3	10,5	13,5	14,1	15,9
Тульская область	1,7	2,4	3,3	4,2	5,2	6,4	7,9	10,1	13,0	14,3	15,6
Липецкая область	1,9	2,6	3,4	4,4	5,5	6,9	8,6	10,9	13,4	13,9	15,4
Рязанская область	1,5	2,2	3,1	4,0	5,0	6,1	7,7	9,8	12,7	13,4	15,3



	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Ростовская область	1,4	2,1	3,0	3,8	4,8	5,9	7,6	9,8	12,5	13,9	15,2
Оренбургская область	1,8	2,5	3,1	3,9	4,7	6,2	7,7	9,6	12,1	13,5	15,2
Волгоградская область	1,7	2,4	3,1	4,0	4,9	6,2	7,7	9,8	12,0	13,3	14,9
Саратовская область	1,4	2,0	2,7	3,5	4,3	5,4	7,0	9,1	12,0	13,1	14,6
Смоленская область	1,7	2,4	3,3	4,2	5,0	6,2	7,5	9,6	12,1	13,0	14,5
Псковская область	1,5	2,1	2,9	3,8	4,5	5,7	7,0	9,0	11,4	12,6	14,5
Владимирская область	1,6	2,3	3,2	4,0	4,8	6,1	7,4	9,7	12,1	13,1	14,5
Пензенская область	1,3	1,8	2,5	3,5	3,9	5,2	6,3	8,6	11,7	13,0	14,4
Воронежская область	1,4	1,9	2,6	3,5	4,3	5,4	6,8	8,7	11,5	12,8	14,3
Удмуртская Республика	1,7	2,6	3,4	4,3	5,1	6,4	7,8	9,8	12,2	13,1	14,3
Республика Алтай	1,2	1,9	3,1	3,8	4,5	5,7	7,4	9,2	11,5	13,1	14,2
Курская область	1,5	2,0	2,9	4,0	4,9	5,5	6,9	8,9	11,4	12,5	14,0
Ставропольский край	1,4	2,1	2,8	3,5	4,5	5,4	6,7	8,6	11,1	12,6	13,9
Чеченская Республика	0	0	0	3,8	0	0	0	9,9	11,8	13,3	13,9
Костромская область	1,5	2,2	3,1	3,9	4,7	6,0	7,3	9,1	11,5	12,4	13,5
Ульяновская область	1,4	2,0	2,9	3,6	4,4	5,3	6,7	8,4	10,9	11,7	13,3
Кировская область	1,5	2,1	2,9	3,6	4,5	5,7	7,0	8,9	11,0	12,1	13,3
Курганская область	1,5	2,1	2,9	3,7	4,5	5,7	7,3	8,9	11,3	11,9	13,2
Орловская область	1,5	2,2	3,0	3,6	4,4	5,4	6,8	8,6	11,2	11,9	13,2
Ивановская область	1,2	1,8	2,6	3,3	4,1	5,1	6,4	8,2	10,2	11,5	13,1
Чувашская Республика	1,2	1,7	2,5	3,2	4,0	5,1	6,4	8,7	11,1	11,5	13,0
Республика Ингушетия	1,2	1,8	2,7	3,6	4,0	5,4	6,4	7,3	8,9	11,0	12,9
Республика Адыгея	1,3	1,8	2,6	3,3	4,3	5,1	6,4	8,1	10,1	11,5	12,8
Республика Марий Эл	1,2	1,7	2,4	3,1	3,8	4,9	6,3	8,4	10,5	11,4	12,7
Тамбовская область	1,2	1,8	2,6	3,3	4,1	5,0	6,3	7,9	10,3	11,6	12,6
Брянская область	1,2	1,8	2,6	3,3	4,2	5,2	6,5	8,2	10,2	11,0	12,3
Алтайский край	1,4	1,9	2,6	3,1	4,0	4,9	6,1	7,8	9,7	10,9	12,1
Республика Мордовия	1,1	1,6	2,4	3,3	4,0	5,1	6,4	8,1	10,5	10,9	11,9
Республика Северная Осетия - Алания	1,2	1,7	2,4	2,8	3,5	4,7	5,9	7,6	9,2	10,8	11,8
Кабардино-Балкарская Республика	1,2	1,6	2,3	2,9	3,5	4,7	5,9	7,2	9,0	10,8	11,7
Республика Калмыкия	1,2	1,8	2,5	3,0	3,6	4,5	5,6	7,1	9,1	10,8	11,6
Карачаево-Черкесская Республика	1,1	1,6	2,4	3,1	3,7	4,7	5,9	7,6	9,4	10,5	11,3
Республика Дагестан	0,9	1,2	1,8	2,4	3,0	3,7	4,5	5,7	7,6	9,1	10,2
Коми-Пермяцкий авт. округ	1,2	1,6	2,4	2,8	3,5	0	0	0	0	0	0
Агинский Бурятский авт. округ	1,3	1,7	2,7	3,3	4,1	5,2	7,0	8,8	0	0	0
Таймырский (Долгано-Ненецкий) авт. округ	7,0	9,7	11,7	14,3	15,9	20,3	22,4	0	0	0	0

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Эвенкийский авт. округ	3,6	5,5	7,6	9,6	11,7	14,1	17,8	0	0	0	0
Усть-Ордынский Бурятский авт. округ	1,1	1,4	2,3	2,8	3,4	4,4	5,9	7,8	0	0	0
Корякский авт. округ	5,4	7,6	9,5	11,9	14,6	17,7	20,3	0	0	0	0
<b>1 дециль</b>	<b>1,2</b>	<b>1,7</b>	<b>2,5</b>	<b>3,2</b>	<b>3,9</b>	<b>5,0</b>	<b>6,3</b>	<b>8,0</b>	<b>10,2</b>	<b>11,0</b>	<b>12,6</b>
<b>9 дециль</b>	<b>4,3</b>	<b>5,7</b>	<b>7,8</b>	<b>9,6</b>	<b>11,7</b>	<b>14,9</b>	<b>18,2</b>	<b>20,9</b>	<b>26,6</b>	<b>30,6</b>	<b>34,5</b>
<b>Децильный коэффициент дифференциации, разы</b>	<b>3,6</b>	<b>3,3</b>	<b>3,1</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>2,9</b>	<b>2,6</b>	<b>2,6</b>	<b>2,8</b>	<b>2,7</b>
<b>«Коэффициент размаха», разы</b>	<b>10,2</b>	<b>10,7</b>	<b>8,7</b>	<b>8,3</b>	<b>8,0</b>	<b>7,5</b>	<b>7,1</b>	<b>6,6</b>	<b>5,8</b>	<b>5,1</b>	<b>5,1</b>

Источники: Росстат, расчёты ФБК.

### Среднедушевые денежные доходы, тыс. руб.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Российская Федерация</b>	2,3	3,1	3,9	5,2	6,4	8,1	10,2	12,6	14,9	16,9	18,6
Ненецкий авт. округ	3,4	5,9	8,6	14,2	20,1	21,5	27,2	37,9	48,8	48,8	48,7
г. Москва	8,0	10,3	12,5	16,8	20,9	25,0	29,8	35,5	34,2	41,9	42,6
Ямало-Ненецкий авт. округ	7,6	10,7	13,3	16,0	18,9	21,8	27,1	31,5	38,1	38,9	39,4
Чукотский авт. округ	4,7	8,0	11,3	13,7	15,0	20,3	24,3	27,9	32,1	35,1	32,0
Ханты-Мансийский авт. округ - Югра	6,6	9,6	10,8	12,9	15,0	18,0	22,4	27,1	32,9	32,3	31,4
Сахалинская область	2,8	3,9	5,5	7,7	9,5	12,5	16,2	20,2	24,6	27,6	30,7
Камчатский край	3,5	4,6	5,9	7,1	8,3	10,8	13,2	16,0	19,1	22,6	27,9
Тюменская область	4,9	7,1	8,6	10,6	12,2	14,9	18,6	22,5	27,6	27,6	27,6
Магаданская область	3,7	5,1	6,7	8,2	9,5	11,1	13,7	16,5	19,7	24,2	27,1
г. Санкт-Петербург	2,6	3,4	4,5	6,9	9,2	12,6	14,1	16,9	17,7	22,1	24,6
Мурманская область	3,6	4,6	5,9	7,1	8,4	10,4	12,6	15,2	18,8	21,2	24,4
Республика Саха (Якутия)	4,0	5,0	6,3	8,2	9,6	11,4	13,6	15,7	18,7	21,3	22,8
Республика Коми	3,1	4,9	6,2	7,5	9,3	11,2	13,4	16,2	18,6	20,1	22,8
Хабаровский край	2,5	3,4	4,7	6,2	7,6	9,5	12,0	14,6	15,7	19,1	22,5
Московская область	1,8	2,6	3,5	4,4	5,8	7,6	10,8	14,5	19,7	20,8	22,2
Свердловская область	2,1	3,0	4,0	5,3	6,7	8,9	11,0	14,2	17,2	19,2	21,9
Самарская область	2,6	3,3	4,3	5,8	7,2	9,4	11,5	14,0	15,8	18,2	19,7
Пермский край	2,4	3,3	4,1	5,3	6,4	8,2	11,0	13,5	16,1	17,6	19,2
Архангельская область	2,1	3,0	4,0	4,8	6,1	7,9	9,5	11,6	14,8	17,2	19,2
Красноярский край	2,8	3,6	4,3	5,5	6,4	7,7	9,6	12,7	15,6	16,6	18,1
Республика Татарстан	1,8	2,5	3,2	4,3	5,4	7,4	9,4	11,6	14,2	15,9	18,0

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Республика Башкортостан	1,7	2,4	3,1	4,2	5,2	6,9	8,9	11,1	14,3	16,1	17,8
Приморский край	1,8	2,4	3,1	4,2	5,4	7,1	9,0	10,8	12,8	15,1	17,3
Челябинская область	2,0	2,5	3,1	4,0	4,8	6,5	8,6	10,6	14,0	15,0	16,7
Белгородская область	1,6	2,1	2,8	3,4	4,1	5,3	7,1	9,4	12,8	14,1	16,6
Краснодарский край	1,6	2,1	2,9	3,7	4,4	5,6	7,2	9,8	12,0	13,8	16,5
Нижегородская область	1,7	2,4	3,2	4,0	4,8	6,1	8,1	10,2	13,1	14,4	16,1
Новосибирская область	1,6	2,1	2,9	3,9	5,0	6,6	8,4	10,3	13,1	15,1	15,8
Республика Карелия	2,3	2,9	4,1	4,9	5,8	7,1	8,8	10,1	12,2	13,5	15,8
Липецкая область	1,8	2,3	2,8	3,6	4,4	5,6	7,7	9,6	12,3	14,7	15,7
Калининградская область	1,8	2,3	2,7	3,8	4,7	6,5	8,9	11,4	12,9	14,6	15,7
Кемеровская область	2,3	3,1	4,0	4,9	6,2	7,8	9,4	11,7	14,4	13,5	15,4
Тульская область	1,5	2,0	2,6	3,4	4,0	5,0	6,6	8,4	11,4	13,4	15,3
Новгородская область	1,8	2,4	3,0	3,7	4,4	5,5	7,2	8,6	11,6	13,3	15,3
Калужская область	1,3	1,8	2,5	3,3	4,2	5,4	7,0	9,3	11,8	13,5	15,2
Еврейская автономная область	1,5	2,0	3,1	4,1	5,0	6,3	7,4	8,4	10,9	13,1	15,2
Республика Дагестан	0,9	1,1	1,5	2,1	3,3	4,5	6,3	8,0	11,0	13,8	15,1
Томская область	2,1	2,9	4,0	5,4	6,5	8,1	9,9	11,9	13,5	13,8	15,0
Омская область	1,6	2,3	3,2	4,5	5,4	6,9	9,0	11,3	13,6	13,8	14,9
Иркутская область	2,4	2,9	3,6	4,5	5,4	7,0	8,7	10,1	12,9	13,5	14,9
Курская область	1,5	2,0	2,7	3,4	4,2	5,2	6,7	8,6	11,4	12,6	14,6
Республика Северная Осетия - Алания	1,5	1,6	2,0	2,6	4,1	4,7	6,0	7,9	10,0	10,1	14,6
Смоленская область	1,7	2,3	3,0	3,7	4,4	5,6	6,9	8,4	11,5	12,9	14,6
Астраханская область	1,8	2,3	3,1	3,9	4,6	5,7	7,1	8,7	11,1	13,0	14,6
Ленинградская область	1,4	1,9	2,4	3,1	4,5	5,8	8,3	10,6	12,0	13,1	14,6
Ростовская область	1,7	2,3	3,0	4,0	5,0	6,4	7,5	9,6	12,2	12,9	14,4
Ярославская область	1,8	2,5	3,4	4,3	5,1	6,3	8,2	9,9	12,6	13,1	14,4
Забайкальский край	1,4	2,0	3,0	4,0	4,8	5,9	7,1	8,2	11,0	12,6	14,1
Амурская область	1,8	2,3	2,9	3,9	4,7	5,9	7,2	9,4	11,9	12,8	14,1
Волгоградская область	1,6	2,2	3,0	3,8	4,6	5,9	7,9	9,5	10,9	12,6	14,0
Республика Бурятия	1,6	2,3	3,1	3,9	4,7	6,0	7,0	8,9	11,3	13,0	14,0
Вологодская область	2,0	2,7	3,5	4,4	5,2	6,3	8,7	10,5	12,2	12,1	13,8
Тверская область	1,3	1,7	2,3	3,0	4,0	5,6	7,3	8,6	10,9	12,2	13,8
Республика Хакасия	1,9	2,5	3,1	3,8	4,4	5,1	6,4	8,0	10,8	11,5	13,7
Курганская область	1,3	1,8	2,4	2,9	3,9	4,7	6,5	8,5	11,1	12,7	13,6
Тамбовская область	1,5	2,1	2,7	3,4	4,1	5,3	6,9	8,6	11,3	12,1	13,6
Оренбургская область	1,5	1,9	2,5	3,1	3,9	5,0	6,2	7,7	10,2	11,6	13,5
Кировская область	1,4	1,8	2,5	3,1	3,8	4,6	5,8	7,2	10,1	10,9	13,4

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Республика Алтай	1,2	1,6	2,4	2,9	3,4	4,3	5,5	6,9	10,2	10,8	13,4
Рязанская область	1,3	1,9	2,5	3,3	3,6	4,8	6,2	8,1	11,3	12,0	13,3
Брянская область	1,3	1,8	2,5	3,1	3,7	4,8	6,2	7,6	10,0	11,4	13,2
Орловская область	1,4	2,0	2,6	3,2	3,9	4,8	5,9	7,2	9,8	10,7	12,9
Ставропольский край	1,4	1,8	2,3	3,1	3,9	5,2	6,6	8,3	10,0	11,5	12,8
Пензенская область	1,3	1,7	2,2	2,8	3,4	4,4	5,7	8,0	10,2	11,6	12,7
Воронежская область	1,5	2,0	2,6	3,4	4,1	5,5	7,0	8,5	10,3	11,7	12,7
Костромская область	1,4	1,9	2,5	3,1	3,8	4,9	6,3	7,7	9,4	10,4	12,7
Ульяновская область	1,3	1,7	2,4	3,1	3,7	4,6	6,2	7,8	9,8	10,8	12,7
Псковская область	1,4	1,8	2,7	3,6	4,3	4,9	6,4	7,9	10,2	11,3	12,6
Владимирская область	1,3	1,7	2,2	2,8	3,4	4,1	5,7	7,1	9,6	10,9	12,5
Республика Адыгея	1,4	1,6	2,2	2,5	3,1	3,9	4,7	5,8	8,0	10,5	12,4
Удмуртская Республика	1,5	2,0	2,5	3,1	3,7	4,7	6,3	7,8	9,6	11,0	12,3
Саратовская область	1,5	2,0	2,6	3,3	4,0	5,0	6,1	7,3	9,1	10,3	12,0
Кабардино-Балкарская Республика	1,1	1,5	2,1	2,6	3,2	4,1	5,1	6,6	8,6	9,6	11,3
Республика Тыва	1,2	1,6	2,4	2,9	3,4	4,1	4,7	5,8	7,9	9,7	11,1
Чувашская Республика	1,1	1,6	2,1	2,7	3,2	3,9	5,4	6,7	8,6	9,4	11,0
Ивановская область	1,0	1,3	1,8	2,3	2,9	3,5	4,5	5,7	8,4	9,3	10,9
Алтайский край	1,2	1,7	2,2	2,9	3,5	4,6	6,3	7,4	9,7	9,6	10,9
Республика Мордовия	1,1	1,6	2,1	2,7	3,3	4,1	4,9	6,1	8,4	9,7	10,9
Карачаево-Черкесская Республика	1,0	1,3	2,0	2,6	3,3	4,3	5,5	6,9	8,7	10,1	10,3
Республика Марий Эл	1,1	1,4	1,8	2,2	2,6	3,4	4,9	6,1	7,8	9,2	10,2
Республика Ингушетия	0,6	0,9	1,2	1,4	1,8	2,4	3,0	4,0	5,6	6,4	9,7
Республика Калмыкия	1,0	1,5	1,8	2,1	2,3	2,4	3,5	4,5	5,7	7,1	7,7
Коми-Пермяцкий авт. округ	0,9	1,2	1,6	1,9	2,3	0	0	0	0	0	0
Агинский Бурятский авт. округ	1,0	1,5	2,3	3,2	4,2	5,0	6,8	7,8	0	0	0
Таймырский (Долгано-Ненецкий) авт. округ	4,7	7,6	8,5	10,2	11,3	12,2	13,8	0	0	0	0
Эвенкийский авт. округ	2,0	3,4	5,0	6,6	8,4	10,4	12,9	0	0	0	0
Усть-Ордынский Бурятский авт. округ	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,2	3,1	4,1	0	0	0
Корякский авт. округ	4,5	5,4	6,9	7,9	10,0	12,9	15,3	0	0	0	0
<b>1 дециль</b>	<b>1,1</b>	<b>1,5</b>	<b>2,0</b>	<b>2,6</b>	<b>3,2</b>	<b>4,1</b>	<b>5,3</b>	<b>6,7</b>	<b>8,6</b>	<b>9,8</b>	<b>11,1</b>
<b>9 дециль</b>	<b>3,6</b>	<b>5,0</b>	<b>6,5</b>	<b>8,0</b>	<b>9,5</b>	<b>12,3</b>	<b>13,9</b>	<b>16,4</b>	<b>19,6</b>	<b>22,5</b>	<b>26,8</b>
<b>Децильный коэффициент дифференциации, разы</b>	<b>3,4</b>	<b>3,3</b>	<b>3,2</b>	<b>3,1</b>	<b>2,9</b>	<b>3,0</b>	<b>2,6</b>	<b>2,5</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>	<b>2,4</b>

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
<b>«Коэффициент размаха», разы</b>	<b>13,6</b>	<b>12,6</b>	<b>11,4</b>	<b>12,0</b>	<b>11,9</b>	<b>11,2</b>	<b>9,9</b>	<b>9,5</b>	<b>8,7</b>	<b>7,6</b>	<b>6,3</b>

Источники: Росстат, расчёты ФБК.

## Приложение 2. Межрегиональная дифференциация в зарубежных странах.

### ВРП на душу населения, евро

#### Германия

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Германия</b>	<b>25 100</b>	<b>25 700</b>	<b>26 000</b>	<b>26 200</b>	<b>26 800</b>	<b>27 200</b>	<b>28 200</b>	<b>29 600</b>	<b>30 200</b>
Баден-Вюртемберг	28 300	29 300	29 400	29 500	29 900	30 100	31 800	33 300	33 800
Бавария	29 500	30 100	30 700	30 800	31 500	32 100	33 300	34 800	35 300
Берлин	23 200	23 200	23 200	23 000	22 900	23 400	24 200	25 300	25 700
Бранденбург	17 300	17 700	18 000	18 200	18 800	19 200	20 100	20 900	21 400
Бремен	33 400	34 400	35 300	35 900	36 600	37 500	38 900	40 400	41 200
Гамбург	42 400	44 400	44 900	45 000	45 700	46 400	46 700	47 600	49 100
Гессен	30 200	31 200	31 400	32 100	32 700	33 200	34 200	35 500	36 300
Мекленбург-Передняя Померания	16 900	17 300	17 600	17 900	18 400	18 800	19 400	20 700	21 200
Нижняя Саксония	22 800	22 900	22 800	23 000	23 400	24 100	25 000	26 000	26 600
Северный Рейн-Вестфалия	25 200	25 600	25 900	26 100	26 700	27 000	27 900	29 500	30 300
Рейнланд-Пфальц	22 600	22 500	23 000	23 200	23 800	23 900	24 700	25 800	26 200
Саар	23 100	23 600	23 700	23 900	25 200	26 600	27 700	28 900	29 900
Саксония	17 000	17 700	18 600	19 200	19 900	20 000	21 000	22 100	22 400
Саксония-Анхальт	16 400	16 900	17 800	18 200	18 800	19 100	20 100	21 200	22 300
Шлезвиг-Гольштейн	23 300	23 800	23 300	23 500	23 900	24 000	24 700	25 300	25 900
Тюрингия	16 600	17 200	17 700	18 200	18 900	19 200	20 200	21 300	22 000
<b>«Коэффициент размаха», разы</b>	<b>2,6</b>	<b>2,6</b>	<b>2,6</b>	<b>2,5</b>	<b>2,5</b>	<b>2,5</b>	<b>2,4</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>
<b>Децильный коэффициент дифференциации, разы</b>	<b>1,90</b>	<b>1,90</b>	<b>1,88</b>	<b>1,87</b>	<b>1,84</b>	<b>1,85</b>	<b>1,82</b>	<b>1,80</b>	<b>1,79</b>

Источник: Расчёты ФБК по данным Евростата

#### Франция

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Франция</b>	<b>23 700</b>	<b>24 500</b>	<b>25 100</b>	<b>25 700</b>	<b>26 600</b>	<b>27 400</b>	<b>28 500</b>	<b>29 700</b>	<b>30 400</b>
Иль де Франс	37 200	38 100	39 300	40 300	41 000	42 500	43 900	46 600	47 800
Шампань-Арденны	22 500	22 600	23 000	22 900	24 800	25 100	26 000	27 300	28 000
Пикардия	19 400	20 000	20 400	20 700	21 300	21 800	22 400	23 400	23 900
Верхняя Нормандия	21 900	22 300	22 700	23 000	24 100	24 800	25 600	27 000	27 500
Центр	21 300	22 000	22 500	23 200	23 800	24 300	25 100	26 200	26 500
Нижняя Нормандия	19 600	20 000	20 700	21 100	22 100	22 500	23 300	24 000	24 500

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Бургундия	21 000	21 400	21 900	22 200	23 300	23 700	24 700	26 000	26 400
Нор – Па-де-Кале	18 600	19 100	19 800	20 400	21 200	21 900	23 000	24 000	24 700
Лотарингия	19 600	20 300	20 800	21 100	22 200	22 600	23 400	24 200	24 500
Эльзас	23 700	24 100	24 500	24 600	25 500	25 700	26 600	27 900	28 300
Франш-Конте	21 000	21 800	22 300	22 300	23 200	23 400	23 900	24 700	24 900
Pays de la Loire	21 400	22 300	22 900	23 400	24 100	24 800	25 600	26 600	27 400
Бретань	20 500	21 100	21 600	22 200	23 400	24 300	25 200	25 800	26 500
Пуату-Шаранта	19 600	20 300	21 000	21 500	22 400	22 900	23 700	24 600	25 000
Аквитания	21 200	22 400	23 100	23 200	23 900	24 700	26 000	26 800	27 300
Юг-Пиренеи	20 700	22 000	22 600	23 200	23 700	24 800	26 400	26 600	27 300
Лимузен	19 400	20 000	20 900	21 100	21 600	22 500	23 300	24 000	24 300
Рона-Альпы	24 100	24 800	25 100	25 800	26 800	27 600	29 000	29 900	30 500
Овернь	19 900	20 400	21 000	21 500	22 400	23 000	23 900	25 000	25 300
Лангедок-Руссильон	18 300	19 100	19 500	20 100	21 000	21 500	22 500	23 300	23 800
Прованс-Альпы-Лазурный берег	21 900	22 800	23 300	23 900	25 000	26 000	27 100	27 800	28 600
Корсика	17 800	18 600	18 800	19 200	20 100	21 000	22 200	22 800	23 800
Гваделупа	13 800	14 600	15 100	15 400	16 400	17 300	18 200	19 100	19 500
Мартиника	15 200	16 100	16 600	17 000	17 900	18 800	20 100	21 100	21 600
Гвиана	10 900	12 600	13 000	12 800	12 600	13 000	14 000	14 200	14 100
Реюньон	12 400	13 100	13 800	14 000	15 200	16 000	17 100	17 700	17 900
<b>«Коэффициент размаха», разы</b>	<b>3,4</b>	<b>3,0</b>	<b>3,0</b>	<b>3,1</b>	<b>3,3</b>	<b>3,3</b>	<b>3,1</b>	<b>3,3</b>	<b>3,4</b>
<b>Децильный коэффициент дифференциации, разы</b>	<b>1,59</b>	<b>1,53</b>	<b>1,51</b>	<b>1,50</b>	<b>1,47</b>	<b>1,43</b>	<b>1,40</b>	<b>1,39</b>	<b>1,38</b>

Источник: Расчёты ФБК по данным Евростата

### Италия

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Италия</b>	<b>20 900</b>	<b>21 900</b>	<b>22 700</b>	<b>23 200</b>	<b>23 900</b>	<b>24 400</b>	<b>25 200</b>	<b>26 000</b>	<b>26 200</b>
Пьемонт	23 400	24 200	24 900	25 600	26 500	26 900	27 800	28 600	28 800
Валле д'Аоста	24 000	25 700	26 400	27 600	28 400	28 800	29 500	30 100	30 600
Лигурия	21 100	22 500	22 900	23 600	24 400	24 800	25 400	26 900	27 400
Ломбардия	27 800	29 200	30 300	30 900	31 500	32 000	32 800	33 900	33 900
Автономная провинция Больцано	27 500	28 300	28 700	29 600	31 300	31 400	32 900	33 900	34 600
Автономная провинция Тренто	25 600	26 500	27 200	27 600	28 200	28 400	29 300	30 700	31 000
Венето	25 100	25 900	26 300	27 300	28 400	28 800	29 600	30 600	30 700
Фриули-Венеция-Джулия	23 400	24 600	25 400	25 600	26 300	27 100	28 200	29 400	29 500

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Эмилия-Романья	26 900	27 800	28 400	28 700	29 300	29 700	31 100	32 200	32 200
Тоскана	22 800	24 000	24 800	25 600	26 100	26 600	27 600	28 400	28 700
Умбрия	20 300	21 200	21 500	21 700	22 600	22 600	23 600	24 400	24 600
Марке	20 800	21 900	22 800	23 200	23 900	24 300	25 600	26 600	26 700
Лацио	24 200	25 500	26 900	27 300	29 000	29 500	29 900	30 800	31 100
Абруццо	17 800	18 800	19 300	19 300	19 000	19 900	20 700	21 400	21 600
Молизе	15 300	16 100	16 500	16 700	17 200	17 700	18 800	19 700	20 300
Кампания	13 000	13 800	14 600	14 800	15 300	15 600	16 100	16 600	16 600
Апулия	13 800	14 400	14 900	15 100	15 500	15 700	16 400	16 900	17 100
Базиликата	15 000	15 400	15 900	16 200	16 900	17 100	18 200	18 900	19 300
Калабрия	12 900	13 700	14 100	14 600	15 300	15 700	16 200	16 600	16 600
Сицилия	13 100	13 900	14 300	14 700	15 000	15 700	16 300	16 600	16 800
Сардиния	15 600	16 600	16 900	17 500	18 200	18 500	19 300	19 700	19 900
<b>«Коэффициент размаха», разы</b>	<b>2,2</b>	<b>2,1</b>	<b>2,1</b>	<b>2,1</b>	<b>2,1</b>	<b>2,1</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,1</b>
<b>Децильный коэффициент дифференциации, разы</b>	<b>2,05</b>	<b>2,00</b>	<b>1,95</b>	<b>1,94</b>	<b>1,92</b>	<b>1,89</b>	<b>1,91</b>	<b>1,94</b>	<b>1,92</b>

Источник: Расчёты ФБК по данным Евростата

### Испания

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Испания</b>	<b>15 700</b>	<b>16 700</b>	<b>17 700</b>	<b>18 600</b>	<b>19 700</b>	<b>20 900</b>	<b>22 300</b>	<b>23 500</b>	<b>23 900</b>
Галисия	12 200	13 000	13 800	14 800	15 800	17 100	18 500	19 800	20 500
Астурия	13 100	14 100	15 000	15 900	17 000	18 500	20 200	21 700	22 400
Кантабрия	14 600	15 900	17 000	18 000	19 200	20 600	22 100	23 600	24 200
Страна Басков	19 200	20 500	21 700	23 000	24 600	26 600	28 700	30 600	31 800
Наварра	19 900	21 000	22 300	23 400	24 700	26 400	28 000	29 500	30 300
Риоха	17 900	18 700	19 400	20 600	21 400	22 500	23 900	25 100	25 600
Арагон	16 400	17 500	18 800	19 900	21 000	22 400	24 000	25 600	26 100
Мадрид	21 300	22 600	23 500	24 600	25 800	27 300	29 200	30 500	30 900
Кастилия и Леон	14 200	15 100	16 200	17 300	18 500	19 800	21 300	22 700	23 200
Кастилия – Ла-Манча	12 300	13 100	13 900	14 700	15 400	16 400	17 400	18 300	18 400
Экстремадура	10 000	10 700	11 400	12 200	13 100	14 200	15 200	16 300	16 800
Каталония	19 100	20 400	21 400	22 400	23 600	24 800	26 300	27 600	27 900
Валенсия	15 100	16 200	16 900	17 600	18 400	19 300	20 500	21 300	21 400
Балеарские острова	19 300	20 300	20 900	21 400	22 200	23 300	24 500	25 400	25 700
Андалусия	11 500	12 400	13 200	14 200	15 200	16 300	17 300	18 200	18 400
Мурсия	13 100	14 000	14 900	15 800	16 500	17 700	18 700	19 500	19 700
Автономный город	13 400	14 200	15 200	16 600	17 800	19 000	20 500	21 600	22 600



	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Сеута									
Автономный город Мелилья	13 300	13 900	14 600	15 900	17 200	18 500	20 200	20 800	21 500
Канарские острова	14 800	15 800	16 600	17 400	18 100	19 000	19 900	20 700	20 800
<b>«Коэффициент размаха», разы</b>	<b>2,1</b>	<b>2,1</b>	<b>2,1</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>1,9</b>	<b>1,9</b>	<b>1,9</b>	<b>1,9</b>
<b>Децильный коэффициент дифференциации, разы</b>	<b>1,61</b>	<b>1,60</b>	<b>1,60</b>	<b>1,58</b>	<b>1,60</b>	<b>1,61</b>	<b>1,62</b>	<b>1,62</b>	<b>1,65</b>

Источник: Расчёты ФБК по данным Евростата

### Польша

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>Польша</b>	<b>4 900</b>	<b>5 600</b>	<b>5 500</b>	<b>5 000</b>	<b>5 300</b>	<b>6 400</b>	<b>7 100</b>	<b>8 200</b>	<b>9 500</b>
Лодзинское	4 400	5 000	5 000	4 600	4 900	5 900	6 600	7 500	8 900
Мазовецкое	7 300	8 700	8 500	7 800	8 100	10 100	11 400	13 100	15 000
Малопольское	4 200	4 700	4 700	4 300	4 600	5 500	6 200	7 000	8 200
Силезское	5 200	6 000	6 000	5 500	6 000	6 900	7 600	8 700	10 300
Люблинское	3 400	3 900	3 900	3 500	3 700	4 400	4 800	5 500	6 600
Подкарпатское	3 400	3 900	3 800	3 500	3 700	4 400	4 900	5 500	6 600
Свентокшиское	3 800	4 200	4 200	3 900	4 100	4 800	5 400	6 300	7 600
Подляшское	3 700	4 300	4 200	3 800	4 000	4 700	5 200	6 100	7 000
Великопольское	5 200	5 900	5 700	5 300	5 700	6 800	7 500	8 500	9 900
Западно-Поморское	4 900	5 500	5 400	4 800	5 000	5 900	6 500	7 300	8 600
Любушское	4 400	4 900	4 800	4 300	4 800	5 800	6 300	7 200	8 200
Нижнесилезское	5 000	5 600	5 700	5 100	5 400	6 600	7 600	8 900	10 200
Опольское	4 100	4 500	4 400	4 000	4 600	5 300	5 700	6 800	8 100
Куявско-Поморское	4 400	5 100	5 000	4 500	4 800	5 600	6 200	7 100	8 200
Варминско-Мазурское	3 800	4 200	4 200	4 000	4 100	4 900	5 400	6 100	7 100
Поморское	4 800	5 400	5 500	4 900	5 200	6 300	7 000	8 000	9 000
<b>«Коэффициент размаха», разы</b>	<b>2,1</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>2,3</b>	<b>2,4</b>	<b>2,4</b>	<b>2,3</b>
<b>Децильный коэффициент дифференциации, разы</b>	<b>1,46</b>	<b>1,47</b>	<b>1,44</b>	<b>1,48</b>	<b>1,52</b>	<b>1,51</b>	<b>1,50</b>	<b>1,52</b>	<b>1,51</b>

Источник: Расчёты ФБК по данным Евростата

**Канада, тыс. канадских долларов**

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Канада</b>	<b>35,3</b>	<b>35,9</b>	<b>37,0</b>	<b>38,5</b>	<b>40,6</b>	<b>42,8</b>	<b>44,8</b>	<b>46,7</b>	<b>48,3</b>	<b>45,6</b>
Ньюфаундленд и Лабрадор	26,2	27,0	31,6	34,9	37,4	42,5	50,8	57,5	62,5	49,2
Остров Принца Эдуарда	24,7	25,2	27,0	27,7	29,0	29,7	31,3	32,9	33,5	33,9
Новая Шотландия	26,4	27,8	29,0	30,8	31,8	33,2	33,7	35,3	36,3	36,5
Нью-Брансуик	26,8	27,6	28,3	29,9	31,6	33,0	34,6	36,3	36,7	36,8
Квебек	30,6	31,4	32,5	33,6	35,0	36,0	37,2	38,6	39,2	39,0
Онтарио	38,1	38,5	39,9	40,6	41,9	43,2	44,5	45,9	45,5	44,5
Манитоба	29,8	30,6	31,7	32,3	34,0	35,4	38,3	41,2	42,6	42,1
Саскачеван	33,5	33,0	34,4	36,8	40,9	44,2	46,0	51,2	64,9	55,4
Альберта	48,7	50,0	48,7	53,9	59,1	67,1	70,8	73,7	82,2	68,1
Британская Колумбия	32,6	32,9	33,8	35,4	38,1	40,6	43,2	44,9	45,5	43,2
Юкон	39,0	41,8	41,5	42,4	44,5	47,1	50,9	56,1	59,0	60,7
Северо-Западные территории	61,9	73,2	73,6	87,9	100,2	98,3	98,9	106,4	114,6	94,8
Нунавут	30,8	31,5	33,6	34,2	36,4	38,0	40,1	43,5	48,4	47,5
<b>«Коэффициент размаха», разы</b>	<b>2,5</b>	<b>2,9</b>	<b>2,7</b>	<b>3,2</b>	<b>3,5</b>	<b>3,3</b>	<b>3,2</b>	<b>3,2</b>	<b>3,4</b>	<b>2,8</b>
<b>Децильный коэффициент дифференциации, разы</b>	<b>1,78</b>	<b>1,78</b>	<b>1,66</b>	<b>1,72</b>	<b>1,78</b>	<b>1,91</b>	<b>1,97</b>	<b>1,99</b>	<b>2,16</b>	<b>1,82</b>

Источник: Расчёты ФБК по данным Национального статистического агентства Канады

**Китай, тыс. юаней**

Провинция	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Пекин	17,9	20,6	22,6	25,2	28,7	45,3	51,3	60,3	65,6	69,2
Тяньцзинь	16,4	18,3	20,4	24,2	28,6	37,4	41,5	47,1	57,1	61,2
Хэбей	7,5	8,3	9,1	10,5	12,9	14,6	16,6	19,6	22,9	24,5
Шаньси	5,0	5,4	6,1	7,4	9,1	12,6	14,5	17,8	21,4	21,5
Автономный район Внутренняя Монголия	5,9	6,5	7,4	9,0	11,4	16,4	20,6	26,7	35,2	40,2
Ляонин	11,0	12,0	12,5	14,3	16,3	19,1	21,8	26,0	31,7	35,2
Гирин	6,7	7,6	8,3	9,3	10,9	13,3	15,7	19,4	23,5	26,6
Хэйлунцзян	8,8	9,3	10,2	11,6	13,9	14,4	16,2	18,6	21,7	22,4
Шанхай	27,2	30,7	33,3	36,5	42,8	52,0	58,2	67,2	74,5	78,3
Цзянсу	11,5	12,9	14,4	16,8	20,7	24,9	28,8	34,1	40,4	44,6
Чжэцзян	12,9	14,6	16,8	20,1	23,8	27,4	31,6	37,1	41,9	44,4
Аньхой	5,1	5,2	5,6	6,2	7,4	8,7	10,0	12,0	14,4	16,4
Фуцзянь	11,3	12,4	13,5	15,0	17,2	18,5	21,3	25,8	30,0	33,7
Цзянси	4,8	5,2	5,8	6,7	8,2	9,4	11,1	13,3	15,8	17,3

Провинция	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Шаньдун	9,4	10,4	11,6	13,6	16,9	19,9	23,5	27,5	32,8	35,8
Хайнань	5,6	5,9	6,4	7,3	9,1	11,3	13,2	16,0	19,1	20,5
Хубэй	7,1	7,8	8,1	9,0	10,5	11,5	13,4	16,4	19,8	22,7
Хунань	5,7	6,0	6,2	7,0	8,4	10,4	12,1	14,9	18,1	20,4
Гуандун	11,2	13,7	14,9	17,1	19,3	24,5	28,6	33,6	38,6	41,0
Гуанси-Чжуанский автономный район	4,6	4,7	5,1	5,6	6,8	8,5	10,1	12,2	14,6	16,0
Хайнань	6,6	6,9	7,4	8,3	9,4	10,8	12,5	14,8	17,6	19,1
Чунцин	5,1	5,6	6,3	7,2	8,5	12,4	13,9	16,6	20,4	22,8
Сычуань	4,8	5,1	5,6	6,3	7,5	9,0	10,6	13,0	15,5	17,3
Гуйчжоу	2,8	2,9	3,1	3,5	4,1	5,4	6,2	7,7	9,4	10,3
Юньнань	4,6	4,8	5,2	5,6	6,7	7,8	8,9	10,6	12,5	13,5
Тибетский автономный район	4,5	5,3	6,0	6,8	7,7	9,0	10,3	12,0	13,8	15,2
Шэньси	4,6	5,0	5,7	6,5	7,8	10,6	12,7	15,4	19,4	21,7
Ганьсу	3,8	4,2	4,5	5,0	6,0	7,5	8,7	10,3	12,0	12,9
Цинхай	5,1	5,8	6,4	7,3	8,6	10,0	11,8	14,4	18,4	19,4
Нинся-Хуэйский автономный район	4,7	5,3	5,8	6,6	7,8	10,3	12,0	15,1	19,5	21,6
Синьцзян-Уйгурский автономный район	7,1	7,9	8,4	9,7	11,2	13,0	14,9	16,8	19,6	19,8
<b>«Коэффициент размаха», разы</b>	<b>9,6</b>	<b>10,7</b>	<b>10,8</b>	<b>10,4</b>	<b>10,5</b>	<b>9,7</b>	<b>9,4</b>	<b>8,8</b>	<b>7,9</b>	<b>7,6</b>
<b>Децильный коэффициент дифференциации, разы</b>	<b>2,83</b>	<b>3,02</b>	<b>3,26</b>	<b>3,56</b>	<b>3,51</b>	<b>3,20</b>	<b>3,16</b>	<b>3,08</b>	<b>3,05</b>	<b>2,93</b>

Источник: Расчёты ФБК по данным Национального бюро статистики Китая

### США, долл. США

Штат	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>США</b>	<b>35029</b>	<b>35842</b>	<b>36735</b>	<b>38122</b>	<b>40229</b>	<b>42449</b>	<b>44579</b>	<b>46320</b>	<b>46884</b>	<b>45650</b>
Алабама	26060	26907	27980	29135	31489	33244	34640	35788	36279	35428
Аляска	41296	43812	44947	47482	52010	56497	61743	65348	71478	65659
Аризона	31335	32082	32484	33828	34949	37318	39863	40885	40074	37859
Арканзас	25444	26356	27342	28567	30425	31780	33220	34194	34695	34192
Калифорния	38752	38800	39733	41426	44186	47269	50051	51752	52261	49972
Колорадо	39724	40815	41391	42170	43841	46647	48433	50163	51511	49886
Коннектикут	48053	49121	49058	50263	54273	56667	60335	63778	64505	64676
Делавэр	52081	55250	54617	58549	62037	65185	66423	69497	66963	68533
Округ Колумбия	101914	109881	117313	124790	134722	142320	149228	157470	164998	164914
Флорида	29981	30966	32130	33787	35755	38252	40368	41557	40587	39529
Джорджия	35780	36220	36590	37165	38498	39918	40889	41991	41790	40097
Гавайи	34148	34803	36412	38657	41655	44916	47973	50290	51355	50517
Айдахо	27772	27484	28070	28907	31652	34137	34503	36248	36145	34714

Штат	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Иллинойс	38146	38918	39634	41165	43230	44936	47346	49249	49602	48950
Индиана	32507	32628	33911	35604	37326	38313	39546	41379	41265	40462
Айова	31858	32112	33639	35641	39435	40773	41937	45123	45077	45236
Канзас	31841	33070	33819	35524	36610	38356	40718	43691	44804	43475
Кентукки	27935	28568	29654	30407	31740	33316	34881	35596	36286	36111
Луизиана	29409	30920	31203	34905	38279	43836	48313	47018	47948	45662
Мэн	28496	29681	30867	31819	33894	34756	36266	37345	37866	37957
Мэриленд	34451	36398	37991	39422	41896	44449	46519	48577	49775	50025
Массачусетс	42854	44028	44700	46085	48126	50101	52227	54364	55875	54680
Мичиган	33830	33677	35007	35958	36196	37189	37353	38513	37534	37079
Миннесота	38194	38847	40111	42074	44754	46679	47785	49038	50235	49086
Миссисипи	23036	23667	24315	25745	26894	28102	29715	31897	32893	31980
Миссури	32283	32816	33834	35008	36253	37308	38167	39427	40519	39741
Монтана	23945	25516	26128	28015	30093	32187	34089	36668	37021	35897
Небраска	33404	34655	35504	38200	39958	41390	43482	46435	47635	48096
Невада	37611	37754	38252	39925	43233	47646	49808	52101	50566	47307
Нью-Гэмпшир	35525	35488	36704	37980	39677	41227	42740	43919	44467	44608
Нью-Джерси	41435	42930	44025	45624	47631	49872	52759	54655	55816	54198
Нью-Мексико	27604	28457	28983	30950	33940	35364	36795	37787	38841	38251
Нью-Йорк	40563	42450	42993	43850	46295	49762	53361	55874	56970	55989
Северная Каролина	34832	35616	36321	36930	38394	40945	42749	43907	43681	43390
Северная Дакота	28462	30027	32228	35254	36673	38831	40938	44738	49386	48893
Огайо	33543	33574	34846	35821	37417	38754	39517	40683	40826	40027
Оклахома	26431	28052	28377	29964	31995	34155	36903	38808	41671	38618
Орегон	32928	32383	33958	35058	38433	39622	43512	44741	46115	43778
Пенсильвания	32218	33071	34391	35720	37316	38840	40676	42493	43385	43360
Род-Айленд	31903	33689	35713	37865	40071	41474	43812	44866	44972	45072
Южная Каролина	28679	29531	30296	31449	32077	33346	34402	35722	35419	34812
Южная Дакота	31771	33172	36184	37666	39505	40561	41154	44016	47597	47090
Теннесси	31137	31934	33274	34252	36150	37447	38847	39314	39708	38729
Техас	34994	35895	36177	37499	40453	42584	45186	48158	49461	46269
Юта	30960	31591	31942	32694	33874	36304	38884	40850	41195	39971
Вермонт	29567	30759	31879	33314	35443	36801	38148	38831	39668	39605
Виргиния	36863	38942	39926	41721	44173	47178	49051	50432	51678	51979
Вашингтон	38542	38468	39141	40387	41730	44624	47114	50288	50940	49764
Западная Виргиния	22922	23922	24769	25494	27053	28806	30618	31471	32531	33544
Висконсин	33054	33925	34926	36164	37971	39506	41126	42338	42496	42374
Вайоминг	34511	38016	38737	42267	46315	51829	59906	64335	73018	67540
<b>«Коэффициент размаха», разы</b>	<b>4,4</b>	<b>4,6</b>	<b>4,8</b>	<b>4,9</b>	<b>5,0</b>	<b>5,1</b>	<b>5,0</b>	<b>5,0</b>	<b>5,1</b>	<b>5,2</b>
<b>Децильный коэффициент дифференциации, разы</b>	<b>1,56</b>	<b>1,56</b>	<b>1,57</b>	<b>1,57</b>	<b>1,50</b>	<b>1,50</b>	<b>1,55</b>	<b>1,56</b>	<b>1,57</b>	<b>1,58</b>

Источник: Расчёты ФБК по данным Бюро экономического анализа США и Бюро переписей населения США