АНАЛИЗ ДУШЕВОГО ВРП В КБР В 2008 г.

Шамилев С.Р., Шамилев Р.В.

Чеченский государственный университет

АНАЛИЗ ДУШЕВОГО ВРП В КБР В 2008 г.

Несмотря на все свои недостатки, показатель душевого ВРП является наиболее обобщающим показателем уровня жизни населения.
Поэтому при анализе неравномерности развития экономического пространства страны, в первую очередь, необходимо рассматривать причины отличия душевого ВРП регионов от душевого ВРП страны.
ВРП региона зависит от следующих составляющих:
ВРП=ВРПна 1 чел*L= ВРПна 1 зан.*L*m*n□□□□□□(1)
где L – численность населения региона;
m – доля населения в регионе в трудоспособном возрасте;
n – доля занятых в экономике региона в общей численности трудоспособного населения региона;
ВРПна 1 зан. –производительность трудоспособного населения региона, занятого в экономике.
Сократив уравнение (1) на L, получим
ВРПна 1 чел.=ВРПна 1 зан.*m*n
Для выяснения отличий в степени влияния каждого фактора на душевое ВРП в КБР и в РФ в целом, будем считать соответствующие значения регионов базисными, а соответствующие среднероссийские значения отчетными.
Таблица 1
ПОКАЗАТЕЛИ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ДУШЕВОГО ВРП В КБР ПО ОТНОШЕНИЮ К РФ в 2008 г.
Показатель□Показатели КБР□Показатели РФ□Отклонение: «+», «-»
ВРП на 1 чел., тыс. руб.□65,7278027□241,856301□+176,128498
m□0,646□0,629□-0,017
n□0,54006025□0,76714574□+0,227085488
ВРП на 1 зан., тыс. руб.□188,397172□501,220565□+312,8233931
Удельные веса и величина влияния каждого фактора на совокупный показатель приведена в табл.2.
Таблица 2
ПОКАЗАТЕЛИ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ДУШЕВОГО ВРП В КБР ПО ОТНОШЕНИЮ К РФ
Регион□ВРП на душу населения, тыс. руб.□Потери из-за влияния структуры населения□Потери из-за влияния уровня безработицы□Потери из-за влияния производительности□Проверка
□□%□тыс. руб.□%□тыс. руб.□%□тыс. руб.□
КБР□65,728□-2,047□-3,605□26,941□47,451□75,106□132,283□241,856

Производительность труда занятых в экономике, в свою очередь, также может быть разложена на составляющие:
•□влияние портфеля кластеров;
•□уровень производительности в кластерах.
Базовыми значениями будем считать показатели КБР в 2008 г., а фактические рассчитаем, как производные от российской производительности и структуры занятости в 2008 г. Общая численность занятых в обоих случаях равна фактической численности занятых в отраслях КБР.
Расчеты показывают, что общая производительность всех отраслей КБР при российской производительности и структуре занятости повысится, причем на 98,49 % за счет российской производительности труда, а на 1,51 % за счет российской структуры занятости.
С учетом данных табл.1 резервы повышения производительности труда в КБР за счет российской структуры занятости составляют (501,221- 188,397)/100*1,5 =4,69236 тыс. руб. на одного занятого в экономике, а резервы повышения собственно производительности труда составляют (501,221- 188,397)/100*98,49=308,1 тыс. руб. на одного занятого в экономике и анализируются, исходя из влияния фондовооруженности и фондоотдачи.

Таблица 3
АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ФОНДОФООРУЖЕННОСТИ И ФОНДООТДАЧИ НА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА в КБР в 2008 г.
□Показатели КБР□Показатели РФ□Влияние каждого фактора
□□□%□тыс. руб.
Производительность труда□188,397172□501,220565□100□312,823393
Фондовооруженность□388,685733□1087,5897□105,156313□328,953546
Фондоотдача□0,48470308□0,46304491□-4,67171483□-14,6142169

Как видно из данных табл. 5, низкая производительность труда в КБР по сравнению со среднероссийской объясняется только низкой фондовооруженностью (105,2 %).

Фондоотдача в КБР выше среднероссийской.

Свяжем все полученные данные с показателем уровня жизни в КБР – с душевым ВРП.

Таблица 4

РЕЗЕРВЫ УВЕЛИЧЕНИЯ ДУШЕВОГО ВРП В КБР в 2008 г.

□%□тыс. руб.

Потери из-за влияния фондовооруженности□77,508□137,003

Потери из-за влияния уровня безработицы□26,941□47,451

Потери из-за влияния структуры занятости□1,13□1,997

Потери из-за влияния фондоотдачи□-3,443□-6,087

Потери из-за влияния структуры населения□-2,047□-3,605

Как видно из данных табл. 6, выявлены следующие резервы увеличения подушевого ВРП в КБР:

о□необходимо увеличение фондовооруженности до среднероссийского уровня, что позволит увеличить подушевое ВРП в КБР на 65,7 %;

о□снижение уровня безработицы до среднероссийского уровня позволит увеличить подушевое ВРП в КБР на 26,9 %;

о□приведение структуры занятости в РД в соответствие с российской структурой занятости позволит увеличить подушевое ВРП в КБР на 1,13 %.

Фондоотдача и возрастная структура населения в КБР лучше соответствующих среднероссийских показателей.