

ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА РАЗНИЦУ В УРОВНЕ ЖИЗНИ В РЕСПУБЛИКЕ ДАГЕСТАН И РФ В 2008 г.

Шамилев С.Р.

Чеченский государственный университет

ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА РАЗНИЦУ В УРОВНЕ ЖИЗНИ В РЕСПУБЛИКЕ ДАГЕСТАН И РФ В 2008 г.

При анализе неравномерности развития экономического пространства страны, в первую очередь, необходимо рассматривать причины отличия душевого ВРП регионов от душевого ВРП страны.

Многие исследователи выделяют зависимость душевого ВРП региона от следующих составляющих:

$ВРП_{на\ 1\ чел.} = ВРП_{на\ 1\ зан.} * m * n$

где ВРП_{на 1 чел.} – душевое ВРП;

m – доля населения в регионе в трудоспособном возрасте;

n – доля занятых в экономике региона в общей численности трудоспособного населения региона;

ВРП_{на 1 зан.} – производительность трудоспособного населения региона, занятого в экономике.

Для исследования степени влияния каждого фактора на душевое ВРП в КЧР будем считать соответствующие значения региона базисными, а соответствующие среднероссийские значения отчетными.

Таблица 1

ПОКАЗАТЕЛИ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ДУШЕВОГО ВРП В РЕСПУБЛИКЕ ДАГЕСТАН ПО ОТНОШЕНИЮ К РФ В 2008 г.

Показатель □ Показатели РД □ Показатели РФ □ Отклонение: «+», «-»

ВРП на 1 чел., тыс. руб. □ 77,8983038 □ 241,856301 □ 163,957997

m □ 0,631 □ 0,629 □ -0,002

n □ 0,55011711 □ 0,76714574 □ 0,21702864

ВРП на 1 зан., тыс. руб. □ 224,410665 □ 501,220565 □ 276,8099

Рассчитаем удельные веса и значения влияния каждого фактора на совокупный показатель:

Таблица 2

ПОКАЗАТЕЛИ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ДУШЕВОГО ВРП В РЕСПУБЛИКЕ ДАГЕСТАН 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. □

РД □ 77,898 □ -0,280 □ -0,459 □ 29,352 □ 48,125 □ 70,928 □ 116,292 □ 241,856

Производительность труда занятых в экономике, в свою очередь, может быть разложена на составляющие:

- □ влияние портфеля кластеров;

- □ уровень производительности в кластерах.

Для анализа базовыми значениями будем считать показатели Республики Дагестан 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 Республики Дагестан.

Расчеты показывают, что общая производительность всех отраслей РД при российской производительности и структуре занятости повысится, причем на 73,02 % за счет российской производительности труда, а на 26,98 % за счет российской структуры занятости.

С учетом данных табл. 1 резервы повышения производительности труда в РД за счет российской структуры занятости составляют $(501,22 - 224,41) / 100 * 26,98 = 74,68$ тыс. руб. на одного занятого в экономике, а резервы повышения собственно производительности труда составляют $(501,22 - 224,41) / 100 * 73,02 = 202,13$ тыс. руб. на одного занятого в экономике и исследуются дальше, рассчитывая влияние фондовооруженности и фондоотдачи.

Таблица 5

АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ФОНДОВООРУЖЕННОСТИ И ФОНДОТДАЧИ НА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА В РД В 2007 г.

□ Показатели РД □ Показатели РФ □ Влияние каждого фактора

□ □ □ % □ тыс. руб.

Производительность труда □ 224,410665 □ 501,220565 □ 100 □ 276,8099

Фондовооруженность □ 557,718292 □ 1087,5897 □ 83,1124184 □ 230,063402

Фондоотдача □ 0,40237279 □ 0,46304491 □ 17,4776698 □ 48,3799203

Как видно из данных табл. 5, низкая производительность труда в РД по сравнению со среднероссийской объясняется,

в первую очередь, низкой фондовооруженностью (83,1 %) и только во-вторых, низкой фондоотдачей (17,5 %).

Свяжем все полученные данные с показателем уровня жизни в РД и получим, что резервами увеличения душевого ВРП в РД являются:

о увеличение фондовооруженности до среднероссийского уровня, что позволит увеличить подушное ВРП в РД на 42,9 %;

о снижение уровня безработицы до среднероссийского уровня позволит увеличить подушное ВРП в РД на 29,4 %;

о приведение структуры занятости в РД в соответствие с российской структурой занятости позволит увеличить подушное ВРП в РД на 19 %;

о увеличение фондоотдачи до среднероссийского уровня позволит увеличить подушное ВРП в РД на 9 %.

Возрастная структура населения практически не влияет на увеличение подушного ВРП в РД.

Литература

1. Регионы России. Социально-экономические показатели. 2009: Стат. сб. / Росстат. М., 2009. 990 с.

2. Регионы России. Социально-экономические показатели. 2010: Стат. сб. / Росстат. М., 2010. 996 с.

3. Савчук В.П. Финансовый менеджмент предприятий: практические вопросы с анализом деловых ситуаций. – Киев: Издательский дом “Максимум”, 2001.