

Для анализа и прогноза потребности Республики Беларусь в квалифицированных кадрах лучше всего использовать корреляционный анализ как совокупность методов оценки корреляционных характеристик и проверки статистических гипотез о них по выборочным данным. С помощью корреляционного анализа определим линейную зависимость каждой переменной от года и на основании этого сделаем прогноз потребности в кадрах на будущее. Следует отметить, что торговля и общественное питание занимают третье место по потребности в кадрах. В нашем случае прогноз произведен на 2004, 2005, 2006, 2007 года.

С.П. Орлов, УЭФ, 2-й курс, гр. УТ-2
Научный руководитель – *Л.Н. Семерная*, ассистент

РОЛЬ СОЦИАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ В РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

На современном этапе развития экономики Белоруссии проблемы уровня жизни населения и факторы, определяющие его динамику становятся очень важными. От их решения во многом зависит направленность и темпы дальнейших преобразований в стране и в конечном счете политическая, а следовательно и экономическая стабильность в обществе.

Решение этих проблем требует определенной политики, выработанной государством, центральным моментом которой был бы человек, его благосостояние, физическое и социальное здоровье. Именно поэтому все преобразования, которые так или иначе могут повлечь изменение уровня жизни, вызывают большой интерес у самых разнообразных слоев населения.

Переход к рыночным отношениям внес значительные изменения в регулирование доходов, которые в первую очередь и определяют благосостояние людей. Прежде всего уменьшилась роль государства в этой области, расширилась самостоятельность регионов и предприятий, а также повысилась значимость рыночных регуляторов. Именно поэтому становится таким важным выработка собственной политики предприятия в области доходов, которая учитывала бы интересы различных групп работников и собственников, предусматривала бы эффективную систему занятости и вознаграждения за труд, меры по социальной защите работников, а следовательно обеспечивала бы человеку достойную жизнь.

Уровень жизни – многогранное явление, которое зависит от множества разнообразных причин, начиная от территории, где проживает население, то есть географических факторов, и заканчивая общей социально-экономической и экологической ситуацией, а также состоянием политических дел в стране.

На уровень жизни в той или иной степени может влиять и демографическая ситуация, и жилищно-бытовые и производственные условия, объем и ка-

чество потребительских товаров, но все наиболее значимые факторы можно объединить в следующие группы:

- политические факторы;
- экономические факторы;
- социальные факторы;
- научно-технический прогресс;
- экологические факторы и др.

Именно более подробному рассмотрению этих факторов и будет посвящена работа, целью которой является изучение факторов, определяющих динамику уровня жизни населения, анализ степени их влияния и роли в повышении уровня жизни, а также исследование основных социальных стандартов, определяющих уровень жизни в период рыночных преобразований в Белоруссии.

Для достижения этих целей автором поставлены ряд задач:

1. ознакомление с понятием и показателями уровня жизни;
2. анализ факторов, влияющих на его динамику;
3. выявление проблем и перспектив повышения уровня жизни в Беларуси.

М.П. Охманюк, ФМ, 3-й курс, гр. ЭК-1

Научный руководитель – *В.Я. Асанович*, д-р хим. наук

ПРИМЕНЕНИЕ ТЕОРИИ ИГР В ПРИНЯТИИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ

Актуальность использования теории игр в принятии управленческих решений. В последние годы значение теории игр существенно возросло во многих областях экономических и социальных наук. В экономике она применима не только для решения общехозяйственных задач, но и для анализа стратегических проблем предприятий, разработок организационных структур и систем стимулирования. Первые работы по теории игр отличались упрощенностью предположений и высокой степенью формальной абстракции, что делало их малоприменимыми для практического использования. За последние 10 - 15 лет положение резко изменилось. Бурный прогресс в промышленной экономике показал плодотворность методов игр в прикладной сфере. В последнее время эти методы проникли и в управленческую практику. Вполне вероятно, что теория игр наряду с теориями транзакционных издержек и “патрон – агент” будет восприниматься как наиболее экономически обоснованный элемент теории организации. Следует отметить, что уже в 80-х годах М. Портер ввел в обиход некоторые ключевые понятия теории, в частности такие, как “стратегический ход” и “игрок”. Правда, эксплицитный анализ, связанный с концепцией равновесия, в этом случае еще отсутствовал. Чтобы описать игру, необходимо сначала

БДЭУ. Беларускі дзяржаўны эканамічны ўніверсітэт. Бібліятэка.

БГУЭУ. Беларускі дзяржаўны эканамічны ўніверсітэт. Бібліятэка.°

BSEU. Belarus State Economic University. Library.

<http://www.bseu.by> elib@bseu.by