ЭФФЕКТИВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ В УСЛОВИЯХ МОДЕРНИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ

Д.Н.Нурматов

Мақолада экологик вазиятнинг меҳнат ресурслари соғлигига таъсири кўриб чиқилган. Жумладан, Андижон вилояти мисолида иш билан банд бўлган меҳнат ресурслари касалланишининг ошишига олиб келаётган ва, ўз навбатида, корхоналар иқтисодиётига ҳамда вилоят бюджетига салбий таъсир кўрсаётган атроф-мухитнинг ифлосланишига баҳо берилган.

In this article the author considers the impact of environmental situation on the health of labor resources. Particularly, the author estimates the scale of the worsening of enviromental situation in Andijan province, which leads to the increase of the cases of illness among the empoyed labor forces. This has a negative effect on the economic conditions of the enterprises and local budget.

В условиях модернизации экономики одной из главных целей является достижение и ускорение экономического роста. В значительной мере это зависит от эффективного использования трудовых ресурсов.

Проблема эффективного использования трудовых ресурсов является очень сложной и многогранной. И это совершенно правомерно, ибо эффективность использования трудовых ресурсов имеет не только экономические, но и глубокие социальные последствия: обогащение содержательности труда и улучшение его условий, увеличение свободного времени и рациональное его использование и т.д.

Понятие «использование трудовых ресурсов» рассматривается по двум направлениям. Первое – по видам занятости, по полу, возрасту, уровню образования, здоровью и т.д. Второе направление характеризуется эффективностью применения труда. Основным критерием оценки эффективного использования трудовых ресурсов на уровне предприятий является производительность труда, которая определяется объёмом выпуска продукции за единицу времени.

Мы считаем, что на изменение эффективности труда, наряду с материально-техническими, организационно-экономическими и социально-психологическими факторами непосредственное влияние оказывают социально-экологические факторы (рис.1).

К внешним факторам относятся экологическая ситуация в регионе и уровень медицинского обслуживания. Экологическая ситуация характеризуется выбросами в почву, в атмосферу и в воду.

Внутренние и внешние факторы оказывают непосредственное влияние на эффективность использования трудовых ресурсов. Однако в современных условиях развития влияние внешних факторов велико.

Ухудшение здоровья и возникновение временной нетрудоспособности работников на промышленных предприятиях, вследствие ухудшения социально-экологической ситуации



Рис.1. Социально-экологические факторы, влияющие на эффективность труда

приводит, по нашему мнению, к определенным экономическим последствиям, которые можно сгруппировать следующим образом:

- увеличение расходов социального страхования на выплату пособий по временной нетрудоспособности при увеличении заболеваемости вследствие ухудшения окружающей среды;
- увеличение расходов социального страхования на выплату пенсий при росте инвалидности;
- увеличение расходов здравоохранения при росте заболеваемости и инвалидности;
- увеличение расходов на подготовку кадров в результате роста текучести кадров, выбытия работающих по инвалидности и необходимости их преждевременной замены;
- недопроизводство национального дохода вследствие недовыработки продукции работниками, выбывающими из производства по временной нетрудоспособности, ухудшение качества продукции, увеличение текучести кадров.

По изученным данным, начиная с 1991 года, загрязнение атмосферного воздуха имеет тенденцию к снижению, за счет сокращения объемов промышленного производства. Несмотря на уменьшение загрязнения атмосферного воздуха промышленными выбросами, его качество в регионе ухудшилось из-за роста загрязнения веществами, выбрасываемыми передвижными источниками, то есть транспортными средствами.

Динамика изменения комплексного индекса загрязнения атмосферы (ИЗА) используется для характеристики качества воздуха в крупных городах. Самым загрязненным городом республики в 2004 году стал город Андижан, в результате случаев высокого загрязнения атмосферного воздуха пылью (свыше 5 ПДК).[3] Это связано с тем, что отсутствует современное оборудование, в городах не ведется мониторинг токсичных веществ, таких, как диоксины, полифлорбифенилы, а также твердые частицы менее 10 микрон (PM10).

Изменившиеся за последний период социально-экономические условия повлекли за собой появление новых закономерностей в сфере формирования здоровья населения. Однонаправленность вектора среда-здоровье связана, главным образом, с экологическими условиями, что подтверждается и медицинскими исследованиями в республике.

В Андижанской области происходит снижение общей заболеваемости за последние годы. Так, заболеваемость на 100 тысяч человек в 2006 году по сравнению с 2001 годом уменьшилась на 742 человек или на 1,6%. Снижение заболеваемости в Андижанской области является следствием улучшения медицинского обслуживания, а также проведения профилактических мер по предотвращению заболеваемости.

Однако, ранжирование проблемных вопросов охраны окружающей среды и охраны здоровья населения в области, показывает ряд приоритетных групп заболеваний, которые в последние годы имеют постоянную тенденцию к росту.

Анализ структуры общей заболеваемости по данным обращаемости населения за медицинской помощью в лечебно-профилактические учреждения в 2006 году показал, что первое место в республике и в Андижанской области занимают болезни крови и кроветворных органов (32,0%), второе место - болезни органов дыхания (16,8%), третье место - болезни органов пищеварения (10,3%), четвертое место - болезни эндокринной системы (6,1%).

Особое место среди болезней занимают онкологические болезни. Рост числа злокачественных онкологических болезней по Андижанской области привело к увеличению смертности от них за последние пять лет, которая увеличивается среди трудоспособного населения и к 2006 году на 100 тысяч населения составила 61,4%.

---

[3] Национальный доклад о состоянии окружающей природной среды и использовании природных ресурсов в Республике Узбекистан / авт. кол-в под руководством Алиханова Б.Б. - Т., 2005. – С.19.

Исследования показывают, что изменения, происходящие в окружающей среде, то есть образовавшийся экологический дисбаланс, способствуют возникновению различного рода заболеваний у населения, и в конечном итоге, оказывает влияние на их трудоспособность.

Особенно это наблюдается в густонаселенных регионах, как Андижанская область, где за счет ухудшения экологической ситуации увеличилось количество различного рода заболеваний (болезни крови и кроветворных органов, болезни органов дыхания, болезни органов пищеварения, онкологические заболевания и др.), что, в свою очередь, приводит к потерям рабочего времени и снижению эффективности труда на промышленных предприятиях.

В целях эффективного использования трудовых ресурсов в условиях усложняющейся экологической ситуации по нашему мнению необходимо:

– совершенствование экономического стимулирования мероприятий по охране окружающей среды региона на основе широкого и эффективного использования экономических методов регулирования;

– создание единой системы экологического мониторинга, прогноза и информации в регионе;

– определение рейтинга предприятий и уровня экологической безопасности в регионе, установить обязательность внедрения международных стандартов (ИСО: 9001:2000, 14001:2004, 18001:1991);

– для снижения временной нетрудоспособности на предприятиях необходимо разрабатывать и внедрять комплекс мероприятий, связанных с улучшением условий труда, то есть организационно-методические, санитарно-технические, санитарно-гигиенические, общественно-индивидуальные и лечебно-профилактические мероприятия;

– совершенствование системы социального страхования в целях улучшения социально-экологической ситуации в регионе.

Андижон муҳандислик-иқтисодиёт институти,
2009 йил 25 мартда қабул қилинган
(Тақризчи: профессор Қ.Муфтайдинов)