

	по области - 7,9.
Коэффициент смертности (на 1000 населения)	Новоспаский район – 16,9; Новомалыклинский – 21,3; по области – 15,1.
Просроченная дебиторская задолженность в расчете (на одного раб-го), в рублях	Новоспаский район – 15887,7; Новомалыклинский – 5833,9; по области – 20487,4.
Просроченная кредиторская задолженность (в расчете на одного раб-го), в рублях:	Новоспаский район – 31708,3; Новомалыклинский – 24658,4; по области – 42500,4.

К сожалению, такой анализ проведен в области только за 2000 г. Для более глубокого изучения ситуации необходимо проследить ее и в последующие годы, сделать из этого выводы и предложения.

Литература

1. Бюллетень «Мониторинг социально-экономической устойчивости районов Ульяновской области» Областной комитет государственной статистики. Ульяновск, 2001 г.

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ И СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ АГРАРНОГО РЫНКА ТРУДА МЕЛЕКЕССКОГО РАЙОНА

Л.С.Золотарева

Прогнозирование тенденций развития аграрного рынка труда может базироваться на определении наличия рабочей силы и оптимального использовании трудовых ресурсов в сельскохозяйственных предприятиях Мелекесского района. Для определения эффективного спроса сельскохозяйственных предприятий на рабочую силу возможно решение экономико-математической задачи оптимального размещения производства в районе.

Основными ограниченными ресурсами являются земельные и трудовые, причем в модели учитываются трансформация земельных ресурсов и привлечение рабочей сезонной силы со стороны. В качестве критерия оптимальности были использованы

ны минимизируемые (при заданных объемах производства) материально-денежные затраты. Основными переменными данной модели являются те, которые отражают состав и размер отраслей и видов деятельности с выделением интенсивных технологий по направлениям использования продукции. Помимо основных, в модель вводятся вспомогательные переменные с целью оптимизации использования трудовых ресурсов за счет привлечения наемного труда, а также объемов некоторых ресурсов, стоимостных показателей. Для регулирования рынка труда такое разделение общей потребности в рабочей силе имеет огромное значение, поскольку комплектование состава рабочей силы сводится именно к этому соотношению.

Определение основных параметров развития производства при решении данной задачи позволяет выявить более целесообразное использование ресурсов и возможности увеличения объемов производства. Решение задачи позволяет утверждать о наличии лишней рабочей силы и соответственно невысокой эффективности использования трудовых ресурсов в аграрном секторе района в 2001 году (необходимо сократить 32 постоянных работника).

Основным лимитирующим фактором предложения рабочей силы является демографическая ситуация. Демографический прогноз выполняется с использованием следующих статистических показателей динамики: средний абсолютный прирост, средний темп роста и прироста населения. Необходимость многовариантного демографического прогноза обуславливается спецификой размещения производственных комплексов в районе. Данные в прогнозе полагаются неизменными на будущий период и равными средним значениям за предыдущий период.

Оценка всех вариантов демографического прогноза позволяет сделать вывод об общем перспективном снижении численности наличного населения как в целом по району, так и в сельской местности. Верификация и корректировка прогноза указывают на необходимость решения проблем занятости в тесной взаимозависимости с социально-экономическими факторами. Кроме того, следует учитывать, что переход предприятий на рыночные отношения, когда они становятся более заинтересо-

ванными в конечных результатах и в выполнении большего объема работ, способствует увеличению мобильности собственной рабочей силы. Тем самым обуславливается нормативный характер одного варианта прогнозирования спроса. Другие варианты прогноза являются генетическими, а именно отражают существующие тенденции в формировании спроса на рабочую силу сельскохозяйственных товаропроизводителей.

Экстраполяция занятости на перспективу приемлема как один из вариантов развития экономики. При помощи метода наименьших квадратов, была проведена экстраполяция затрат труда в человеко-часах на 100 га сельскохозяйственных угодий до 2005 года

Уравнение динамического ряда затрат труда в человеко-часах на 100 га сельскохозяйственных угодий, выровненное по уравнению параболы, имеет следующий вид:

$$y(t) = 8,854 - 0,0214t - 0,0153t^2.$$

Фактическое развитие увязывается с гипотезами о динамике исследуемого процесса с учетом в перспективе его физической и логической сущности. Для этого рассматривается динамика трудоемкости производства продукции за последние 10 лет в сельскохозяйственных предприятиях Мелекесского района. Уравнение динамического ряда, выровненное по уравнению параболы, имеет следующий вид: $y(t) = 0,360 + 0,024t + 0,0009t^2$.

Основу предложения составляет существующий в настоящее время курс реформ, в соответствии с которым финансовое состояние предприятий района находится в критическом положении.

Таким образом, при оптимальном варианте спроса недостаток предложения рабочей силы по первому варианту составит 1294 человек, по второму варианту – 1755 человек. Данную потребность сельскохозяйственные предприятия могут удовлетворять через рынок сезонной рабочей силы, а именно посредством привлечения к труду школьников, студентов, пенсионеров.

Разные результаты прогноза аграрного рынка труда требуют разработки своих программ регулирования. В частности, преодоление кризисной ситуации возможно за счет мер, регулирующих спрос на рабочую силу. Ситуацию на рынке можно из-

менить путем воздействия на инвестиционную активность сельскохозяйственных предприятий. Для финансирования мер по созданию новых рабочих мест следует использовать все источники финансов: местного бюджета, федерального бюджета, средств фонда занятости. Привлечение разных источников финансирования сможет решить проблему активного регулирования рынка труда.

О СУТИ ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕХАНИЗМА РЕГУЛИРОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ ОТНОШЕНИЙ

И.Н.Сайгушева

В условиях любой экономической системы необходимость государственного вмешательства в область земельных отношений обусловлена множеством объективных факторов. Особенно остро эта потребность возникает в рыночной экономике. Дело в том, что чисто рыночный механизм реализации земельных отношений не обеспечивает:

- экологическую устойчивость земледелия;
- сохранность агроэкологических ландшафтов;
- экологическое воспроизводство плодородия почв;
- общедоступность к природным дарам земли;
- экономическую эффективность землепользования в условиях формирования земельного монополизма;
- использование земельных ресурсов по целевому назначению;
- защиты правомочий земледельцев;
- равных условий хозяйствования;
- сбалансированности развития социальной сферы и многого другого.

Поэтому факт государственного участия в земельных отношениях за рубежом является вполне естественным и неизбежным. К такому же выводу постепенно подошло и настоящее Правительство России.

Под государственным регулированием земельных отношений понимается система мер, направленных на обеспечение ра-