

ПРОГРАММА ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН НА ПЕРИОД ДО 2015 ГОДА

ВВЕДЕНИЕ

Благодаря конструктивной миротворческой деятельности Президента Республики Таджикистан Э.Ш.Рахмонова в стране удалось обеспечить мир и национальное согласие, открылись широкие перспективы для социально-политического и экономического прогресса, культурного и духовного обновления общества.

В связи с тем, что создана надежная предпосылка для обеспечения динамичного развития республики. Правительство Республики Таджикистан признало необходимым разработать Программу развития экономики республики на долгосрочную перспективу.

Постановлением Правительства Республики Таджикистан от 21 июня 2001г. №316 «О разработке Программы экономического развития Республики Таджикистан на период до 2015 года» Министерству экономики и торговли Республики Таджикистан поручено совместно с другими министерствами и ведомствами, местными хукуматами, с учетом сложившейся экономической и демографической обстановки, перехода экономики страны на рыночные отношения и структурной перестройки в экономике, разработать долгосрочную Программу экономического развития Республики Таджикистан на период до 2015 года.

Разработка Программы основывалась на следующих целенаправленных указаниях и задачах, определенных Президентом страны Э.Ш.Рахмоновым в области экономического и социального развития Таджикистана:

экономический рост является важнейшим механизмом обеспечения возможностей трудоустройства через создание новых рабочих мест и повышение уровня жизни населения;

основой экономики является обеспечение макроэкономической стабилизации, без которой невозможно обеспечение накоплений и осуществление инвестиций;

природные ресурсы должны сыграть заметную роль в структурной перестройке, формировании новых отраслей и быть источником обеспечения экономического роста;

в условиях Таджикистана без создания развитой промышленности, обеспечения высокого уровня жизни населения, экономической независимости, социальной безопасности успешное решение социальных проблем невозможно;

наша основная стратегическая задача в ближайшем будущем - завершение строительства Сангтудинской ГЭС, строительство малых ГЭС и продолжение строительства Рогунской ГЭС;

важным для построения эффективно функционирующей рыночной экономики является создание соответствующей финансовой системы, удовлетворяющей потребности создаваемых предприятий, а также реконструкция и переоборудование действующих;

институциональные преобразования и совершенствование системы государственного управления, наряду с проведением макроэкономических реформ и изменением форм собственности, являются одной из самых приоритетных задач;

предпринимательство и активное развитие малого и среднего бизнеса в стране станут основным фактором развития экономики;

без регулярного развития строительства и укрепления его базы развитие экономики невозможно. И если мы не создадим мощную строительную промышленность, то разработка планов и долгосрочных программ не будет иметь никакого смысла;

как известно, Таджикистан долгие годы был сырьевой страной. Теперь же предстоит задача, импортировав новую технологию и широко применив ее в производстве, постепенно превратить страну в экспортера готовой продукции;

сельскохозяйственная отрасль для нашей страны является одной из приоритетных.

Разработка Программы развития экономики Республики Таджикистан на период до 2015 года осуществлена с учетом параметров и основных направлений развития, определенных в программах развития отраслей и производственных комплексов, которые были утверждены Правительством Республики Таджикистан:

«Государственная программа по переработке и реализации драгоценных камней и камнесамоцветного сырья на 2001-2005 годы»;

«Программа развития и размещение золото-серебродобывающих и перерабатывающих предприятий Республики Таджикистан на период до 2010 года»;

«Концепция развития топливно-энергетического комплекса на период до 2015 года»;

«Документ стратегии сокращения бедности»;

«Среднесрочная программа вывода из кризиса агропромышленного комплекса Республики Таджикистан и реализации приоритетных направлений стратегии его отраслей на период до 2005 года»;

«Программа развития шелководства и шелковой промышленности в Республике Таджикистан на 2001-2005 годы»;

«Республиканская программа повышения урожайности зерновых культур и увеличение производства зерна в Республике Таджикистан на 2001-2005 годы»;

«Программа развития хлопководства в Республике Таджикистан на 2002-2005 годы»;

Программа экономического развития Республики Таджикистан на период до 2015 года является ключевым этапом в реализации экономической политики Правительства страны, направленной на ускорение темпов экономического роста, повышение уровня жизни и сокращение масштабов бедности.

Программа экономического развития должна стать базовым документом, определяющим действия Правительства Республики Таджикистан, местных хукуматов, министерств и ведомств не только на долгосрочную перспективу, но и на каждые пять лет.

1. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ЭТАПЫ ПРОГРАММЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН НА ПЕРИОД ДО 2015 ГОДА

1.1. Цели Программы экономического развития Республики Таджикистан

Программа экономического развития включает в себя оценку существующей ситуации, в ней обосновываются цели и пути, механизмы и рычаги достижения этих целей. Программа экономического развития Республики Таджикистан на долгосрочную перспективу предполагает наличие стратегических, политических, экономических и социальных целей.

Стратегические цели заключаются в обеспечении устойчивого развития общества на основе последовательного проведения политики формирования высокоэффективного индустриального общества. Достижение этой цели предполагает на основе новой структурной политики предотвращение деиндустриализации, значительное повышение инвестиционной активности, строгий режим экономии в использовании производственных ресурсов, обеспечение открытости экономики и роста квалификационного уровня трудовых ресурсов.

Политические цели направлены на создание экономических условий для укрепления политического суверенитета и экономической безопасности республики, на реализацию внешней политики, которая в полной мере отражает национальные интересы страны.

Экономические цели предполагают создание развитой в экономическом отношении материально-технической базы, обеспечивающей в будущем преимущественно интенсивное развитие народного хозяйства, более полную реализацию экономических выгод интеграции экономики в мировое хозяйство, существенное повышение темпов экономического роста и увеличение производства продукции на душу населения.

Социальные цели предусматривают осуществление комплекса мер, направленных на решение ключевых социальных проблем. К ним относятся: обеспечение полной занятости трудовых ресурсов, снижение уровня безработицы до предельно допустимого размера, повышение материального и духовного благосостояния населения, снижение бедности до предельно-критического уровня, развитие урбанизационных процессов, формирование среднего слоя как важнейшего фактора социальной стабильности общества.

1.2. Задачи Программы экономического развития Республики Таджикистан

Определение модели экономического развития Республики Таджикистан. Географические, природно-ресурсные, демографические и другие особенности республики, уровень экономического развития, благосостояния и качества жизни населения обуславливают необходимость выбора, в рамках социально-ориентированной модели рыночной экономики, политики ускоренной индустриализации за счет преимущественного развития ключевых промышленных отраслей и комплексов. Развитие экономики республики в этом направлении является главным условием вывода страны из глубокого экономического кризиса и создания реальных предпосылок для перехода экономики республики на качественно новую ступень - ускоренного экономического роста.

Практическая реализация такой стратегии экономического развития может быть осуществлена при разработке новой экономической политики, основанной на конкретных критериях долгосрочного социально-экономического развития республики. Такими критериями являются: обеспечение максимальной занятости населения в экономике, резкое повышение объема валового внутреннего продукта на душу населения, снижение уровня безработицы до предельного размера, достижение высоких темпов роста производительности общественного труда и инвестиций (валовых накоплений).

Указанные критерии экономического развития республики достижимы при условии, если экономическая политика будет направлена на формирование модели индустриально-аграрной экономики. В условиях рыночной экономики индустриально-аграрная модель экономического развития предполагает не столько перестройку отраслевых пропорций в народном хозяйстве, сколько пересмотр финансовой политики страны в сторону усиления ее влияния на развитие реального сектора экономики, особенно в индустриальных отраслях. В общем, экономическая и финансовая политика должны быть ориентированы на вовлечение в народнохозяйственный оборот природных ресурсов для ускоренного развития промышленности и формирования соответствующей инфраструктуры. Представляется, что индустриально-аграрная модель экономики является определяющим условием для более полного решения ключевых проблем экономического, социального и политического развития республики.

Обоснование путей развития экономики Республики Таджикистан. По уровню развития производительных сил, степени вовлечения в народнохозяйственный оборот природных ресурсов и трудового потенциала в общественное производство республика относится к районам пионерного освоения. Оценка уровня использования производственного потенциала и экономических потерь в народном хозяйстве свидетельствует о том, что резервы роста производства за счет повышения использования существующих производственных мощностей в республике огромные. Поэтому максимальное использование в предстоящие 10-15 лет преимущественно экстенсивных факторов производства является главной составляющей экономического развития республики.

Уровень экономического развития республики и степень использования факторов производства (трудовых ресурсов, созданного в прошлом капитала, природных ресурсов и предпринимательства) дают основание предполагать, что в перспективе экономическое развитие страны будет связано преимущественно с экстенсивным ростом экономики.

Развитие производительных сил республики будет идти за счет строительства новых производственных предприятий, коренной перестройки всех инфраструктурных отраслей, кардинального решения проблемы повышения качества быстрорастущих трудовых ресурсов. Однако формирование и развитие индустриально-аграрной экономики за счет максимального использования преимущественно экстенсивных факторов роста производства могут стать реальностью, если экономические механизмы народного хозяйства в полной мере будут способствовать реализации программы вовлечения в народнохозяйственный оборот природных ресурсов промышленного значения.

1.3. Этапы реализации Программы экономического развития Республики Таджикистан

Предотвращение спада производства и выход из кризиса (2001-2005гг.).

Начиная с 1997г., в экономике республики наблюдается тенденция роста производства и экономической активности, в результате чего объем ВВП по сравнению с предыдущими годами стал повышаться. Вместе с тем как в экономике в целом, так и в отдельных ее отраслях современный уровень производства товаров и услуг значительно ниже того объема производства, который существовал до распада единого экономического пространства. Поэтому для выхода из экономического кризиса необходимо в первую очередь предотвратить спад производства во всех отраслях реального сектора экономики и достигнуть более высоких среднегодовых темпов прироста ВВП. Расчеты показывают, что на этом этапе среднегодовые темпы прироста ВВП должны быть не менее 9-10% и в 2005 году по сравнению с 2000г. общий объем ВВП должен увеличиться более чем в 1,6 раза. Основное внимание здесь следует сосредоточить на максимальном использовании существующих производственных мощностей, реконструкции и техническом перевооружении, реструктуризации и перепрофилировании существующих предприятий, максимальном увеличении продукции в отраслях агропромышленного комплекса, совершенствовании структуры внешнеэкономических связей, что позволит обеспечить устойчивое положительное сальдо внешнеторгового оборота. Для реализации программы вывода экономики из кризиса решающее значение будет иметь повышение роли финансово-кредитной политики в эффективном функционировании реального сектора экономики.

Полная экономическая и финансовая стабилизация (2006-2010гг.). В результате экономического развития, обеспечивающего предотвращение спада производств и вывод экономики из состояния кризиса, экономика республики будет располагать достаточными ресурсами для того, чтобы уже на стадии оживления экономики стимулировать не только повышение потребительского спроса, но и спроса на инвестиции. В результате резкого снижения инфляции и повышения инвестиционной активности будет происходить макроэкономическая, прежде всего, финансовая стабилизация. Для закрепления достижений в области экономической и финансовой стабилизации необходимо сократить ежегодный прирост индекса потребительских цен до умеренного уровня. Это будет способствовать стимулированию инвестирования свободных денежных средств не только в торгово-посредническую деятельность, но и в производственную. В прогнозируемом периоде для обеспечения полной экономической и финансовой стабилизации необходимо взамен жесткой и ограничительной денежно-кредитной политики проводить мягкую денежно-кредитную политику.

Предполагается, что в результате полной экономической и финансовой стабилизации среднегодовые темпы роста экономически активного населения в рассматриваемый период составят 3,9% по сравнению с 2001-2005гг., уровень фактической безработицы - 14,7% против 20,1%. Следовательно, увеличение численности экономически активного населения будет происходить только за счет существенного роста занятости населения в соответствующих секторах экономики. Увеличение трудовых ресурсов, занятых в реальном секторе экономики, в сочетании с ростом капиталовооруженности труда и повышением его производительности должно обеспечить среднегодовые темпы прироста ВВП не менее чем на 10%.

Устойчивый экономический рост (2011-2015гг.). На этом этапе реализации Программы экономического развития страны будут заложены основы перевода народного хозяйства с экстенсивного пути развития на преимущественно интенсивный путь экономического роста. На этом же этапе формируются реальные основы всесторонне развитой рыночной экономики, полнокровные рынки товаров и услуг, фондовый и валютный рынки, рынки труда и другие элементы рыночной инфраструктуры.

Все это вместе взятое должно обеспечить устойчивые темпы экономического роста. Среднегодовые темпы прироста ВВП в рассматриваемый период составят не менее 10%; производительности труда — 9,6; трудовых ресурсов, занятых в народном хозяйстве - 4,8%; уровень фактической безработицы снизится до 8,3 против 25,2% в 2000 году. Для этого периода будет характерна тенденция повышения экономической эффективности капитальных вложений и основных производственных фондов за счет обеспечения благоприятного соотношения в динамике роста ВВП, с одной стороны, и основного капитала и инвестиций, с другой. Устойчивому росту экономики будет способствовать реальная интегрированность экономики страны в экономику СНГ и в мирохозяйственные процессы на базе формирования высокоэффективной структуры народного хозяйства.

2. ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН

2.1. Демографические проблемы

Демографические процессы последнего десятилетия создали серьезные препятствия на пути восстановления экономики и ускорения темпов ее развития. Эти процессы возникали и разрывались в силу самых разных причин и имели также самые различные последствия для экономики. Наиболее серьезными из них являются:

а) потери значительного числа населения в годы гражданского противостояния. По различным оценкам, погибли до 50 тысяч человек. Основную часть погибших составило трудоспособное население (от 18 до 40 лет);

б) массовая миграция русскоязычного населения. По разным причинам, более 90% русскоязычного населения и большинство таджиков и узбеков - выходцев из Узбекистана и Кыргызстана, покинули республику. В результате Таджикистан лишился значительной части научно-технической интеллигенции и высококвалифицированных рабочих кадров и специалистов;

в) широкомасштабная массовая внешняя трудовая миграция коренного населения в страны ближнего и дальнего зарубежья. По причине крайней бедности до настоящего времени не прекращается расширение масштабов трудовой миграции. Значительное число граждан Таджикистана работают за пределами страны. Этот факт, с одной стороны, свидетельствует о попытках смягчения бедности. С другой же стороны, трудовая миграция означает деградацию отечественного человеческого капитала, поскольку подавляющее большинство трудовых мигрантов работает не по своей специальности, а используется на работах, не требующих квалифицированного труда. Кроме того, экономика страны лишилась наиболее квалифицированной части работников. Даже в условиях высокого уровня безработицы экономика испытывает нехватку квалифицированных работников;

г) неблагоприятные изменения в соотношении городского и сельского населения. В последнее десятилетие ускорился процесс снижения удельного веса городского населения (с 32,8 до 26,5%). Интенсивность этого процесса в 90-е годы была в

3 раза выше по сравнению с 80-ми годами. По сути, Таджикистан столкнулся с весьма нежелательной, противоестественной и опасной тенденцией деурбанизации общества;

д) сложившаяся трудовая и возрастная структура населения не способствует решению задач вывода экономики из глубокого кризиса и достижения высоких темпов экономического роста. Сравнение абсолютных значений численности трудоспособного населения и работающих по найму и не по найму показывает, что формальный уровень занятости охватывает 64% трудоспособного населения. Согласно последней переписи населения, 524,1 тыс. человек трудоспособного возраста (16,8%) находятся на иждивении. Это означает высокую демографическую нагрузку на работающую часть населения, прямым следствием которой является предельно низкий уровень производственных накоплений;

е) увеличение среднего размера семьи и коэффициента детности. За последние 20 лет средний размер семьи вырос с 5,7 до 7,1 чел. Средняя детность семьи составляет 4,2 детей на одну семью, что создает препятствия на пути обеспечения гендерного равновесия в отношении занятости и приводит к натурализации домашнего хозяйства;

ж) сокращение продолжительности жизни, как прямой результат ухудшения жизненных условий людей, снижение качества услуг здравоохранения. За последние 10 лет средняя продолжительность жизни населения сократилась с 71,4 до 68,4 лет. В стране повышается коэффициент смертности, ухудшается состояние здоровья населения;

з) высокие темпы естественного прироста населения приводят к чрезмерному повышению плотности населения во всех природно-географических регионах страны и способствуют снижению емкости ресурсов жизнеобеспечения в этих регионах, в особенности на горных территориях. Речь идет о таких ресурсах, как земельные и пастбищные угодья, сенокосы, залежи полезных ископаемых, естественные леса, животный мир, многолетние насаждения и т.д. Происходит ухудшение среды обитания человека.

Решение перечисленных выше демографических проблем должно создать необходимые предпосылки для обеспечения устойчивого развития страны.

Основными путями их решения являются:

последовательное осуществление активной демографической политики, в первую очередь переход на интенсивный тип воспроизводства населения и осуществление мероприятий по обеспечению репродуктивного здоровья людей;

эффективное государственное регулирование миграционных процессов, направленных на снижение потерь человеческого капитала и достижение положительного сальдо миграции относительно квалифицированных инженерно-технических работников, специалистов, педагогов, медицинских работников, ученых;

формирование системы межгосударственного регулирования внешней трудовой миграции с тем, чтобы от этой разновидности миграционные потери человеческого капитала были сведены к минимуму, и мигранты были обеспечены работой по специальности и чтобы существенно улучшилась структура человеческого капитала страны;

регулирование трудовой миграции должно включать в себя мероприятия по обеспечению для каждого мигранта - гражданина Таджикистана, полноценной социальной защиты в странах ближнего и дальнего зарубежья, возможности пользования всеми видами социального страхования за пределами страны;

осуществление системы эффективных мероприятий по переводу заработанных мигрантами денег через каналы банковской системы соответствующих стран и Таджикистана их семьям в любой населенный пункт республики;

претворение в жизнь политики расширения экономической и социальной емкости городских поселений, укрепление основ городского образа жизни, предотвращение тенденции деурбанизации страны, осуществление эффективных мероприятий по урбанизации сельских населенных мест;

более рациональное территориальное перераспределение населения на основе создания благоприятных условий жизни на малоосвоенных территориях, использование материальных стимулов для переселения людей из перенаселенных пунктов в малонаселенные или на необжитые территории, имеющие достаточный потенциал для жизнеобеспечения людей;

осуществление мероприятий по радикальному улучшению системы охраны здоровья населения, более эффективное проведение профилактики болезней, улучшение материально-технического обеспечения медицинских учреждений, развитие спорта и организованного отдыха населения;

проведение активной гендерной политики, направленной на повышение женской занятости в экономике и социальной сфере, активное участие женщин в общественно-политической жизни страны, повышение их роли в семье и обществе;

более эффективное и целенаправленное осуществление мероприятий по пропаганде здорового образа жизни среди молодежи, оказание им помощи в создании семьи современного типа, пропаганда репродуктивного поведения.

2.2. Проблемы занятости и безработицы

Распад СССР и разрыв хозяйственных связей с бывшими советскими республиками, трансформационный спад и гражданская война привели к сокращению занятости, углублению деформированности ее структуры и резкому увеличению масштабов безработицы. Изменение численности трудовых ресурсов, экономически активного населения и занятого населения отличается развитием диаметрально противоположных тенденций, что является свидетельством расширения нездоровых, экономически и социально неэффективных процессов на рынке труда. За период с 1991 по 2000г. численность трудовых ресурсов возросла на 26,1%; численность экономически активного населения уменьшилась на 9,0%; численность занятого населения - на 11,5%. Данные о реальной занятости говорят не только о низком уровне использования трудоспособного населения, но и о деформации, не присущей современному обществу.

За последние десять лет численность занятых в промышленности сократилась в 2,6 раза, в сельском хозяйстве возросла на 28,6%; численность занятых женщин сократилась на 45,5%; в том числе в промышленности - в 2,3 раза; в строительстве - в 3,6 раза; в культуре и искусстве - в 2,0 раза; в науке - в 3,0 раза.

Рост аграрного перенаселения и становление аграрной структуры занятости сопровождалось существенным снижением уровня использования рабочей силы в сельском хозяйстве. При увеличении удельного веса занятых в сельском хозяйстве в общей численности занятых на 20 процентных пунктов (с 45,0 до 65,0%) произошло снижение объемов сельскохозяйственной продукции на 35,3%.

Преимущественно аграрная структура занятости способствует снижению производительности труда в национальном масштабе, углубляет аграрную перенаселенность, приводит к устойчивости индустриальной отсталости страны и низкому уровню жизни населения.

Вследствие общеизвестных процессов до сих пор продолжается деформирование профессионально-квалификационной структуры населения. Снижается удельный вес технических специалистов, растет уровень безработицы среди лиц с высшим образованием. Увеличиваются масштабы применения ручного, неквалифицированного, тяжелого труда. Парадоксален тот факт, что при снижении уровня занятости трудовых ресурсов расширяются масштабы использования детского труда. Разрушается система профессиональной ориентации, что чревато отрицательными последствиями для формирования надлежащих качественных параметров трудового потенциала общества и развития экономики.

Проблемы трудоустройства безработных обострились в силу наличия следующих причин:

- неразвитость всей системы рынка труда, в частности служб занятости, с присущим им низким уровнем материально-технического оснащения, трансформационной обеспеченности и непривлекательности;
- низкий уровень пособий по временной незанятости;
- отсутствие эффективного механизма выявления вакантных рабочих мест для безработных, особенно в разрезе отдельных профессий, специальностей и квалификации;
- отсутствие действенной системы мониторинга рынка труда.

Основными путями решения вышеперечисленных проблем являются:

- совершенствование системы подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих кадров, как по традиционным, так и новым профессиям и специальностям и специалистов средней и высшей квалификации;
- восстановление системы профессиональной ориентации школьников, подбора и расстановки кадров в направлении обеспечения ее соответствия требованиям научно-технического, социального и экономического прогресса;
- повышение удельного веса занятых в индустриальных отраслях экономики при одновременном сокращении абсолютной численности занятых в сельскохозяйственном секторе;
- улучшение системы трудоустройства безработных;
- формирование гибкого рынка труда, способного занять определенную часть безработных путем обеспечения частичной занятости, применение гибких режимов труда и отдыха;
- повышение привлекательности существующих и вновь создаваемых рабочих мест на базе совершенствования системы стимулирования труда и улучшения условий труда;
- регулирование системы внешней трудовой миграции;
- обеспечение более полного использования наличных рабочих мест на базе их модернизации, перепрофилирования и создание малых фирм при крупных предприятиях, действующих на субарендных и венчурных началах;
- создание новых рабочих мест, исходя из текущих и перспективных потребностей рынка товаров потребительского и производственно-технического назначения, с учетом увеличения объемов инвестиций на развитие материального производства и сферы услуг. При этом должны быть приняты меры по учету и инвентаризации как имеющихся, так и создающихся новых рабочих мест, что предполагает принятие соответствующего решения Правительства республики по аттестации и организации прогнозирования создания новых рабочих мест.

2.3. Земельно-водные проблемы

Развитие экономики Таджикистана и эффективное решение социальных проблем в значительной мере зависят от решения вопросов, связанных с уровнем и интенсивностью использования земельно-водных ресурсов. Последние, как известно, составляют основу биоклиматического потенциала страны. В целом, страна испытывает нехватку земельных ресурсов, при избытках водных.

Ограниченность земельных площадей объясняется весьма сложными рельефно-географическими условиями. Сельскохозяйственные угодья составляют 32,1% территории страны, остальная часть — земли, непригодные для сельскохозяйственного и селитебного использования.

Площадь пашни и многолетних насаждений в 2000г. составила 840,4 тыс.га; приусадебные участки - 102,3 тыс.га; 66,4 тыс.га составляют земли, отведенные под личные подсобные хозяйства. Всего площадь культивируемых земель в Таджикистане - 1014,4 тыс.га, т.е. 7,1% от общей площади сельскохозяйственных угодий. Из этой площади 718,9 тыс.га составляют орошаемые земельные массивы.

В последние 30 лет в связи с демографическим бумом существенно снизились площади культивируемых земель в расчете на душу населения, что видно из таблицы 1.

Таблица 1

	1970 г.	1980 г.	1990г.	2000 г.
Площадь пашни в расчете на душу населения	0,30	0,23	0,17	0,13
В том числе площадь орошаемой пашни на душу населения	0,17	0,15	0,12	0,08

Данные свидетельствуют о процессе быстрого сокращения площади культивируемых земель на душу населения (более чем в 2 раза), и это несмотря на то, что в этот период произошло значительное увеличение этой площади путем хозяйственного освоения новых целинных земель.

В связи с этим возникает целый ряд серьезных проблем, которые должны быть учтены в процессе прогнозирования социально-экономического и научно-технического развития страны. Они сводятся к следующим:

- при нынешних демографических тенденциях даже с учетом некоторого снижения темпов прироста численности населения к 2015 году площадь пашни на душу населения сократится до 0,08га, площадь орошаемых земель - до 0,06га;
- в результате неуправляемого городского, сельского и производственного строительства происходит сокращение общей площади пашни. Площадь пашни и многолетних насаждений в 1990 году составила 914 тыс.га, а к 2000 году она уменьшилась до 828,2 тыс.га, или на 85,8 тыс.га;

за указанный период вышли из сельскохозяйственного оборота 60,7 тыс.га земли, в том числе 23 тыс.га орошаемой пашни, что является следствием засоления площадей, смыва плодородного слоя почвы, образования оврагов и т.д.;

из-за резкой нехватки финансовых средств мелиоративное состояние сельскохозяйственных земель ухудшается. В последние 10 лет уровень грунтовых вод на площади более чем 100 тыс.га наиболее ценных сельскохозяйственных земель поднимался до опасных отметок, что привело к резкому снижению урожайности сельскохозяйственных культур и в особенности хлопчатника;

в результате существенного сокращения объемов внесения органических и минеральных удобрений происходит интенсивное уменьшение объемов органического вещества, т. е. гумуса в плодородном слое почвы;

из года в год расширяются масштабы эрозии сельскохозяйственных угодий. Более 90% обрабатываемой пашни в настоящее время подвержены той или иной разновидности эрозии;

ежегодно по разным причинам более 60 тыс.га земли не засеваются.

Статистическая информация о сельскохозяйственных площадях не может претендовать на точность. Это, прежде всего, относится к приусадебным участкам, которые по известным причинам всегда показывались в меньшем количестве. То же самое, но в меньшей степени, относится к поливным пашням, которые находятся в распоряжении промышленных предприятий. Директивное доведение до последних показателей урожайности стало причиной сознательного представления вышестоящим органам недостоверной информации о земельных площадях;

ежегодно серьезные проблемы в Таджикистане возникают в связи с несвоевременной подачей воды на земельные массивы по причинам нехватки электроэнергии, неисправностей гидротехнических сооружений и водоподъемных устройств. Более 40% поливных земель эксплуатируются на базе машинного орошения. Из общей площади таких земель 64% находятся в Согдийской области; 30% площади машинного орошения используются на базе каскадной ирригационной сети. Орошаемая вода при помощи насосов поднимается до высоты 250-300м, что сопряжено с повышенными расходами электроэнергии;

дальнейшее расширение площади под орошаемые земли зависит от темпов роста производства электроэнергии. При производстве достаточных объемов электроэнергии можно было бы довести площади орошаемой пашни до 1,6 млн.га за счет орошения больших земельных массивов на равнинных, предгорных и горных территориях. Это требует доведения масштабов водопотребления до 19-22 куб.км;

по разным причинам до 385 тыс.га поливной пашни не в достаточной степени обеспечиваются водой, что приводит к значительным потерям сельскохозяйственной продукции;

методы орошения сельскохозяйственных культур остаются традиционными. Заметных изменений в этих методах не происходило. Примитивные методы орошения не только приводят к перерасходу используемой воды, но и к расширению масштабов водной эрозии и заболачиванию земель. Воды используется в 1,5-2,0 раза больше по сравнению с научно обоснованными нормами;

в каменистых почвах Согдийской области происходит значительная потеря орошаемой воды (до 35%), которая обратно истекает в Сырдарью. Однако этот объем воды при выполнении расчетов по распределению водных ресурсов бассейна не учитывается;

в последние годы в стране преданы полному забвению передовые методы водопользования и землепользования. Даже те методы, которые являются традиционными и исходят из здравого смысла, с уходом прежних поколений используются все меньше и меньше.

Для преодоления перечисленных выше проблем необходимо осуществление следующих мероприятий:

формирование эффективно функционирующей системы государственного мониторинга землепользования и водопользования;

создание самофинансирующихся служб по внедрению передовых методов землепользования и водопользования;

завершение в течение прогнозируемого периода бетонирования магистральных ирригационных каналов;

постепенный переход к использованию передовых методов орошения (трубчатый, дождевальная, капельный и т.д.) с целью прекращения процессов водной эрозии почвы и сокращения масштабов водопользования;

четкое соблюдение технологий и агротехнических приемов в процессах землепользования и водопользования в течение всего периода сельскохозяйственных работ;

расширение масштабов освоения новых земель на базе всемерного использования достижений науки и передового опыта (террасирование уклонистах земель, строительство малых водохранилищ, накопление дождевой и снежной воды и т.д.);

широкое внедрение достижений «зеленой революции» в сельское хозяйство с целью осуществления прогрессивных сдвигов в структуре землепользования;

совершенствование земельно-водных отношений в направлении создания действенных стимулов у производителей сельскохозяйственной продукции по оптимальному использованию земельных и водных ресурсов;

расширение масштабов садоводства и виноградарства в пригородных районах с целью успешного решения продовольственной проблемы и предохранения горных склонов от водной эрозии и других разрушительных природных явлений;

расширение научно-исследовательских и проектно-конструкторских разработок с целью уменьшения запасов оседаемых в ложе водохранилищ аллювиальной почвы и ее направление на орошаемые массивы с целью восстановления естественного плодородия почвы.

2.4. Дорожно-транспортные проблемы

Трансформационный спад и другие известные негативные события оказали отрицательное воздействие на состояние дорожно-транспортного комплекса.

Существующие дороги общего назначения (13612 км) не реконструировались; 80% дорог были построены 25-45 лет назад в соответствии с существовавшими тогда нормативами. Современные же грузовые автомашины имеют большую нагрузку, и поэтому твердое полотно дорог интенсивно разрушается. Только пятая часть таких дорог находится в исправном состоянии, большая же их часть имеет опасные дефекты. В скором времени многие километры дорог могут прийти в полную

негодность. Третья часть мостов и путепроводов (автомобильных) находится в неудовлетворительном состоянии, 7% - в аварийном.

В последние годы инвестиционная активность в дорожно-транспортной сфере оживилась: начато строительство автодорог Куляб-Хорог-Кульма и Анзобского туннеля.

Железные дороги также требуют значительных инвестиций на реконструкцию и обновление. Относительно новый участок железной дороги Курган-Тюбе-Яван, а также недавно построенная дорога Курган-Тюбе-Куляб не соответствуют нормативным уровням эксплуатационной нагрузки и являются убыточными.

Подвижной состав используется неэффективно. Основу парка автотранспортных предприятий составляют автомобили средней грузоподъемности, которые не пользуются спросом. Большим спросом пользуются автомобили (самосвалы, фургоны, рефрижераторы, автоцистерны) со специализированным кузовом. По грузоподъемности не удовлетворяется спрос на малотоннажные (до 1,5т) и большие грузовые (свыше 14т) автомобили. В автомобильном парке страны удельный вес малолитражных автомобилей составляет 19%, большегрузных - 4, автомобилей со специальными кузовами и с фургонами - 14, рефрижераторов - 0,8, автоцистерн - 6,3%.

Подвижной состав в основном устаревший (65,2%). Более 80% парка подвижного состава подлежит списанию.

Подвижной состав железнодорожного транспорта также значительно устарел. Средний возраст грузовых вагонов составляет 23 года, пассажирских - 19,6 лет, локомотивов - 20 лет, 33% грузовых вагонов и 30% локомотивов подлежат списанию.

В состоянии глубокого кризиса находится воздушный транспорт. Из 85 летательных аппаратов, принадлежащих Государственному унитарному авиационному предприятию «Таджикистан», 41 самолёт имеет возраст от 20 до 35 лет. Средний возраст воздушных судов составляет 21 год. При среднем ресурсе, равном 25 годам, износ парка воздушных судов составляет более 90%. Из общего количества всех летательных аппаратов лишь 37% самолетов и 59% вертолетов находятся в исправном состоянии. Малая авиация, включая сельхозавиацию, практически бездействует. Авиакомпания не располагает ресурсами для обновления парка воздушных судов. Если ситуация не изменится к лучшему, то в ближайшие годы авиакомпания, как таковая, перестанет существовать.

Такая же ситуация характерна железнодорожному транспорту. Что касается автомобильного транспорта, то приватизация привела к полному расстройству созданной на протяжении десятилетий системы. Организация деятельности транспорта не отвечает новым реалиям.

Основными направлениями развития транспорта на перспективу на период до 2015г. являются:

формирование и развитие современного дорожно-транспортного комплекса, что предполагает переход к единой стратегической модели их развития, формирование единых транспортных коридоров с учетом мирового опыта транспортно-транзитных коммуникаций, инновационное обеспечение всех секторов транспортного комплекса;

интеграция транспортного комплекса страны в мировую транспортную систему;

обеспечение государственной поддержки транспортного потенциала, необходимого для приоритетного развития транспортной инфраструктуры, входящей в состав международных транспортных коридоров, ускоренного развития сервисных услуг, создание в международных аэропортах транзитных зон, обеспечение эффективного контроля над национальными и иностранными операторами на территории страны;

введение современного нормативно-правового, административного и экономического регулирования транспортного комплекса;

привлечение иностранных инвестиций для реабилитации автомобильных дорог, усиления участков железных дорог, реконструкции аэропортов, входящих в состав международных транспортных коридоров, для приобретения локомотивов, вагонов и воздушных судов;

совершенствование подготовки рабочих, техников и специалистов высокой квалификации для всех отраслей транспортного комплекса с учетом международных требований;

постепенное приведение структуры подвижного состава во всех видах транспорта в соответствие с реальными потребностями экономики и населения;

введение современных транспортных технологий (мультимодельные перевозки, логистика, глобальное логистическое провайдерство, формирование многофункциональных терминальных комплексов, информационных и логистических центров; создание лизинговых транспортных компаний и техническое обеспечение взаимодействия различных видов транспорта);

формирование четкой государственной региональной транспортной политики, направленной на обеспечение эффективного доступа экономики и населения всех регионов страны к рынкам различного уровня и важнейшим административным и социально-культурным центрам страны;

совершенствование технической и экономической базы повышения безопасности транспортных средств и снижение отрицательного воздействия транспорта на окружающую среду;

формирование современного рынка автотранспортных и авиационных услуг.

2.5. Повышение качества трудовых ресурсов

Последнее десятилетие, под влиянием известных обстоятельств в стране имеет место процесс деградации трудовых ресурсов, что влечет за собой значительные потери людского потенциала страны.

Ухудшение качества трудовых ресурсов, выражается, прежде всего, в снижении уровня занятости населения, увеличении масштабов безработицы. За период с 1991 по 2000гг. трудовые ресурсы возросли, а численность экономически активного и занятого населения уменьшилась. В 1991г. численность экономически активного населения составляла 78,0% общей численности трудовых ресурсов, а к 2000г. она снизилась до 56,3%. Сокращение абсолютной численности и удельного веса занятых в индустриальных отраслях также является следствием ухудшения качества трудового потенциала. За рассматриваемый период времени удельный вес занятых в промышленности и строительстве снизился с 20,5 до 9,1%, на транспорте и связи - с 4,7 до 2,4%. За все эти годы в промышленности страны число выбывших работников устойчиво превышало число принятых на работу, в то время как в сельском хозяйстве имела место противоположная тенденция. В самой промышленности происходит сокращение числа работников в наукоемких отраслях. Так, среднегодовая численность

персонала, занятого в химической и нефтехимической промышленности, сократилась с 10,8 тыс. до 3,5 тыс. человек, в машиностроении и металлообработке - с 41,9 до 10,2 тыс. человек.

В стране снижается престиж образования, что находит отражение в качестве трудовых ресурсов.

Соответственно происходит сокращение выпуска квалифицированных специалистов. В средних профессиональных учебных заведениях выпуск специалистов сократился на 50,3%. Особенно резко сократился выпуск специалистов для промышленности и строительства. В 1991г. удельный вес выпускников для этих отраслей составлял 23,5%; в 1995г. - 20,1; в 2000г. - 17,4% от общей численности выпускников. Имело место многократное сокращение подготовки рабочих для цветной металлургии, машиностроения и металлообработки, сельского хозяйства, транспорта. Произошло резкое сокращение масштабов подготовки станочников по металлообработке, машинистов-мотористов, слесарей, электриков, сантехников, сварщиков и т.д.

Деградация трудовых ресурсов происходит и в связи с увеличением времени поиска работы. В 1996 году в среднем на поиск работы для одного безработного уходило 4,1 месяца, а в 2000 году - 6,9 месяца. Если в 1996 году только 4,6% трудоустроившихся искали работу более одного года, то в 2000 году удельный вес таковых увеличился до 21,1%.

Основными причинами ухудшения качественных показателей трудовых ресурсов являются массовая остановка промышленных предприятий и свертывание строительной деятельности, усиление миграции трудоспособного населения, расширение масштабов применения неквалифицированного ручного труда, сокращение потребностей экономики в квалифицированной рабочей силе. Внешняя трудовая миграция привела к сокращению абсолютной численности специалистов и квалифицированных рабочих кадров в стране.

Ухудшение качества трудовых ресурсов имеет место и вследствие увеличения разницы между списочной численностью и реальным количеством работников, занятых в народном хозяйстве. На многих предприятиях люди числятся в списках персонала, а на самом деле давно уже не работают, вследствие чего происходит их декартификация.

Деградация трудовых ресурсов происходит также в связи с ликвидацией системы профессиональной ориентации в школах, резкого ухудшения качества преподавания и уровня знаний у учащихся всех ступеней образовательной системы страны.

В стране в последние годы имеет место тенденция экономического роста. В перспективе, согласно прогнозным расчетам, она продолжится. Поэтому на повестке дня стоит вопрос о повышении качества трудовых ресурсов, решение которого позволит повысить социально-экономический уровень населения.

Последнее станет реальным при осуществлении следующих мероприятий:

обязательное улучшение качества работы общеобразовательной школы, улучшение содержания преподавания, повышение уровня знаний учащихся, активная ориентация школ на трудовое воспитание молодого поколения, формирование у последнего элементарных трудовых навыков;

перестройка системы профессионального и среднего специального образования с учетом насущных потребностей экономики;

многократное увеличение контингента учащихся, особенно женской молодежи, направляемой на учебу в начальные профессиональные учебные заведения, колледжи и техникумы Российской Федерации;

полное восстановление системы профессиональной ориентации молодежи с учетом происходящих изменений в структуре экономики, а также с учетом опыта других стран. Восстановление учебно-производственных комбинатов, функционирующих на принципах рыночных отношений;

адаптация системы подготовки квалифицированных рабочих и специалистов к рыночным отношениям и происходящим сдвигам на рынке труда;

создание прогрессивной системы стимулов, как для работников, так и для работодателей относительно непрерывного повышения квалификации рабочих кадров, их учебы без отрыва от производства;

широкое использование нетрадиционных методов повышения занятости населения, в частности, гибких форм занятости, создание кооперативов, ассоциаций народных художественных промыслов, где широкое применение может найти ручной и в то же время высококвалифицированный труд;

массовое развитие микро- и малого предпринимательства, включенного в систему производственной кооперации с крупными машиностроительными и другими наукоемкими производствами;

целенаправленное межгосударственное регулирование внешней трудовой миграции с учетом более полной реализации не только индивидуальных интересов трудовых мигрантов, но и интересов страны в целом. Согласование с государственными органами Российской Федерации и других зарубежных стран вопроса о целевом направлении рабочих на строительство ГЭС, ТЭЦ, АЭС, транспортных туннелей, ДСК, ЖБК, на родственные машиностроительные, химические, строительные-монтажные и другие предприятия с тем, чтобы, возвратившись на родину, они могли квалифицированно выполнять аналогичные работы;

эффективное использование СМИ, а также возможностей Интернета для трудового воспитания, передачи профессиональных знаний, передового опыта, научной информации в целях содействия непрерывному повышению уровня образованности и квалификации рабочих кадров.

2.6. Проблемы экономической безопасности

Таджикистан сейчас и в обозримой перспективе нуждается в существенном укреплении экономической безопасности, которая является в свою очередь главным условием обеспечения национальной безопасности, подлинного политического суверенитета страны. Экономическая безопасность означает формирование благоприятных материальных и финансовых условий для населения, непрерывное совершенствование личности, обеспечение социально-экономической и политической стабильности, поддержание обороноспособности страны на необходимом уровне, сохранение территориальной целостности государства, исключение любых проявлений сепаратизма, терроризма и внешних угроз.

Проблемы, так или иначе связанные с экономической безопасностью страны, должны быть четко дифференцированы и при этом ясно указывать на внешнюю и внутреннюю уязвимость государства. Решение этих проблем в экономической, денежно-финансовой и социальной сферах, определение путей преодоления экономической зависимости Таджикистана должны быть учтены при разработке всех перспективных программ и проектов.

Сравнение пороговых значений (ПЗ) экономической безопасности с фактическими данными показывает, что в Таджикистане сложилась крайне тяжелая ситуация. Поскольку ПЗ сравниваются с ВВП, то в абсолютном отношении они могут оказаться намного ниже, чем ПЗ в большинстве стран мира. С учетом этого ПЗ экономической безопасности Таджикистана существенно отличаются от фактических данных. Эти различия показаны в таблице №2.

Пороговое значение уровня инвестиций в основной капитал составляет 25% от ВВП. В Таджикистане же этот уровень в 4,1 раза меньше по сравнению с нормой экономической безопасности. К тому же надо иметь в виду, что более 90% основного капитала страны физически и морально устарели, что создает серьезные препятствия на путях ускорения экономического роста и обеспечения конкурентоспособности отечественных товаров на внутреннем и внешнем рынках.

По другим показателям развития производственной сферы также наблюдается большая уязвимость экономической безопасности. Так, ПЗ, относительно доли машиностроения и металлообработки в валовой промышленной продукции, в десятки раз превышает уровень, достигнутый в Таджикистане. Доля инновационной продукции, соответствующей ПЗ экономической безопасности, превышает сложившийся уровень в 150 раз.

Сравнение показателей, выражающих уровня безопасности в денежно-финансовой сфере с ПЗ, выявляет более чем тревожную картину. ПЗ уровня монетизации экономики превышает уровень Таджикистана более чем в 8 раз. На опасный уровень выходит и объем внешнего долга страны.

Не лучше сложилась ситуация с социальным блоком обеспечения экономической безопасности. Таджикистан отстает в десятки раз от ПЗ, определяющего порог бедности. По дециальному коэффициенту доходов Таджикистан отстает от уровня ПЗ в 3,6 раза. Согласно нормативам ПЗ, выражающих соотношение среднедушевых доходов и прожиточного минимума, первое должно превышать второе в 3,5 раза. Однако в Таджикистане, уровень прожиточного минимума превышает уровень среднегодовых доходов населения в 2,2 раза.

Необходимо отметить, что ПЗ экономической безопасности представляет из себя величины важнейших экономических показателей, несоблюдение которых чревато серьезными деформациями в процессах социально-экономического развития страны.

Предполагается осуществить следующие меры по существенному укреплению экономической безопасности страны.

Таблица 2

Пороговые значения (ПЗ) экономической безопасности и реальные уровни в Республике Таджикистан

	Уровень инвестиций в основном капитале (в % к ВВП)	Доля машиностроения и металлообработки (в % к ВВП)	Доля инноваций экономики (в %)	Уровень монетаризации экономики (в % к ВВП)	Величина внешнего долга (в % к ВВП)	Уровень бедности (в % к общей численности населения)	Децильный коэффициент доходов населения (в раз)	Соотношение среднегодовых доходов и прожиточного минимума (с превышением (+) в раз)
Пороговые значения	25	25	15	50	30	7	8	+3,5
Реальные уровни	6,0	0,9	0,1	6	91,0	83,5	27	-2,2

Экономический блок таких мероприятий включает в себя:

- ускорение темпов экономического роста;
- резкое повышение эффективности функционирования национальной экономики;
- применение эффективных монетаристских методов осуществления реформ и усиление государственного регулирования экономики;
- последовательная реализация курса на формирование социально-ориентированной рыночной экономики в переходном периоде;
- разумная, не противоречащая условиям вступления в ВТО, защита отечественных товаропроизводителей;
- создание современной конкурентной среды на внутреннем рынке и повышение конкурентоспособности экспортируемых товаров;
- государственная поддержка малого предпринимательства, инвестиционной деятельности и инновационной активности;
- постепенное преодоление сырьевой направленности в структуре экономики и повышение удельного веса готовых изделий и полуфабрикатов в структуре экспорта.

Социальный блок обеспечения экономической безопасности включает:

- постепенное осуществление мероприятий в рамках реализации Документа Стратегии сокращения бедности;
- сокращение чрезмерно широкой дифференциации различных категорий населения по величине денежных доходов;
- гарантированное государством периодическое индексирование доходов и сбережений населения;
- обеспечение неуклонной реализации конституционных положений о бесплатности услуг образования, здравоохранения, культуры и спорта;
- создание надежной государственной системы социального обеспечения;
- формирование современной системы социального страхования;
- активное повышение профессионально-квалификационного уровня населения;
- рациональное управление демографическими процессами и расширение деятельности по обеспечению репродуктивного здоровья людей;
- расширение деятельности по благоустройству городских и сельских населенных пунктов, предотвращение процессов деурбанизации общества.

Денежно-финансовый блок укрепления экономической безопасности включает в себя следующие мероприятия:

- повышение уровня монетизации и денежной обеспеченности экономики;
- полное прекращение системы внебанковского оборота наличных денег между юридическими лицами;

увеличение уровня собираемости налогов и других государственных доходов;
полное предотвращение незаконного вывоза капитала за границу;
повышение уровня достаточности и капитализации банков;
опережающее увеличение депозитных ресурсов и сокращение доли реинвестированных фондов в структуре кредитных ресурсов;
существенное улучшение обслуживания и управляемости внешнего долга;
повышение эффективности использования иностранных инвестиций;
всестороннее развитие рынка ценных бумаг и усиление целевой функции их выпуска;
пополнение оборотных фондов предприятий, потерявших свои денежные средства при осуществлении денежной реформы 1995г. путем проведения научно обоснованных мероприятий по денежной и кредитной экспансии;
прекращение деятельности фьючерсных компаний, обусловивших широкое развитие неэквивалентных экономических отношений в народном хозяйстве;
разрешение проблемы неплатежей в экономике страны;
сокращение количества убыточных предприятий и компаний;
мониторинг внешних и внутренних финансовых угроз.

2.7. Проблемы продовольственной безопасности

В Таджикистане резко обострилась проблема обеспечения продовольственной безопасности населения. В соответствии с данными ТООЖ, в 1999г. домашние хозяйства в среднем питались 2,5 раза в день. Среднее число приемов пищи варьируется от 2,2 для беднейших до 2,8 для самых состоятельных. Между 1997 и 1999гг. доля домашних хозяйств с одноразовым питанием увеличилась с 10 до 13%. Более половины всех домашних хозяйств не потребляли в пищу мяса в течение недели, предшествовавших опросу. Большинство населения не имеют достаточных продовольственных запасов, такими запасами не располагает и государство.

Слагаемыми продовольственной безопасности являются: физическая доступность продовольствия, соответствие наличия продуктов питания дневному пищевому рациону и доступность пищи, свободной от суррогатов и вредных веществ, наносящих вред здоровью человека. Некоторые проблемы в Таджикистане приобрели уже перманентный характер, что может привести к таким крайне отрицательным последствиям, как угроза возникновения голода, эпидемий, сокращение продолжительности жизни, деградация подрастающего поколения и т.д.

Таджикистан для решения этих проблем располагает достаточными ресурсами внутри страны. Так, сельское хозяйство далеко не полностью использует свои возможности для эффективного решения продовольственной проблемы. Урожайность зерновых и других продовольственных культур, а также продуктивность скота остаются низкими.

Обеспечение полной продовольственной безопасности страны возможно с помощью проведения следующих мероприятий:

- использование достижений современной «зеленой революции» в сельском хозяйстве, существенное повышение урожайности сельскохозяйственных культур и продуктивности скота;
- предотвращение потерь при уборке, транспортировке и хранении продовольственных продуктов (такие потери составляют до 25% от валового сбора зерновых);
- обеспечение надежности импорта продовольствия путем снятия искусственно созданных барьеров на пути продвижения товаров до мест конечного потребления или изменение межгосударственных маршрутов продвижения таких товаров в страну.

Даже при неизменности земельных площадей под продовольственными культурами, а также их структуры и доли орошаемой пашни повышение урожайности может полностью исключить угрозу продовольственного кризиса. При повышении средней урожайности зерновых и зернобобовых (включая кукурузу на зерно) до 50 ц/га, валовой сбор зерна с поливной пашни может составить 560-570 тыс.тонн при повышении средней урожайности этих культур на богарных землях до 15 ц/га сбор зерна на богаре могут достичь 462 тыс.тонн. Валовой сбор зерновых в объеме 1050-1100 тыс.тонн может полностью исключить угрозу зерновой зависимости страны.

Достижения современной аграрной науки позволяют повысить урожайность картофеля до 330ц, овощей - до 300ц, фруктов и винограда - до 150ц с одного гектара. На тех же земельных площадях имеются возможности сбора до 840 тыс.тонн картофеля, 1050-1150 тыс.тонн овощей, 2,5 млн.тонн фруктов и винограда.

В ближайшую среднесрочную перспективу не представляется возможным существенное увеличение поливной и богарной пашни под зерновые и другие продовольственные культуры. Однако имеются реальные земельные ресурсы для расширения площади садов и виноградников на богарных массивах. Необходимо развернуть работу по возвращению в сельскохозяйственный оборот более 60 тыс.га земли, которые стали непригодными из-за засоления и заболачивания в результате продолжительного отсутствия работ по улучшению их мелиоративного состояния. Это самые лучшие земли, и основная их часть расположена в Хатлонской области, отличающейся самыми благоприятными биоклиматическими условиями.

Более сложная ситуация складывается в части обеспечения населения мясомолочными продуктами. Она связана с сокращением посевных площадей под кормовыми культурами, со снижением естественного плодородия местных и зимних пастбищ, а также сенокосов. В результате нехватки кормов и других причин производство животноводческой продукции заметно уменьшилось. Производство мяса (в живом весе) снизилось в 2,5 раза, молока - в 1,9, яиц - в 19,4 раза. Возможности восстановления производства мяса, молока, яиц - в увеличении валового сбора фуражного зерна, а также в изменении структуры посевных площадей и повышении урожайности кормовых культур, активном проведении мер по реабилитации пастбищ и сенокосов.

Создание мощной селекционно-семеноводческой и племенной базы в стране является необходимым условием обеспечения продовольственной безопасности страны.

Решение этой актуальной проблемы представляется возможным при условии применения минеральных удобрений, химических средств для защиты растений и перехода к органическому земледелию. Такие сдвиги могут произойти за пределами прогнозируемого периода. Поэтому необходимо решить вопрос о постепенном увеличении объемов внесения

минеральных удобрений и применения химических средств защиты растений при одновременном увеличении масштабов применения биологических и интегрированных методов.

Наряду с этим необходимо осуществить меры по обеспечению продовольственной безопасности населения в разрезе тех регионов, где имеются достаточные земельно-водные ресурсы. Для этого требуется создание необходимого энергетического потенциала, поскольку освоение новых участков земли под продовольственные культуры возможно при условии подъема воды насосами. При обеспечении электрической энергией вся горная часть района Рудаки, Зафарабадский, Вахшский, Бешкентский, Горно-Матчинский и Аштский районы существенно увеличат свой вклад в решение продовольственной проблемы страны.

2.8. Топливно-энергетические проблемы

В Таджикистане после распада СССР сложилась весьма сложная ситуация с обеспечением экономики и населения топливно-энергетическими ресурсами. Таджикистан отличается низким уровнем обеспеченности природным газом и нефтепродуктами, но располагает огромными ресурсами гидроэнергии и каменного угля. Однако они эксплуатируются крайне недостаточно.

Поэтому в структуре потребления топливно-энергетических ресурсов преобладают те ресурсы и источники, которые находятся за пределами страны. Если такое положение было приемлемым в советский период развития Таджикистана, то после распада СССР оно стало одной из причин резкого снижения объемов производства ВВП в республике.

Однако в стране даже те незначительные объемы ископаемого топлива, которые были в 80-е годы, имели тенденцию к быстрому сокращению. Так, в 2000г. от уровня 1990г. производство в топливной промышленности составляло 7,9%, в нефтедобывающей - 29,2%, в угольной промышленности - 1,7%, объемы производства электроэнергии - 78,7%.

По многим энергетическим ресурсам, включая электроэнергию, все еще продолжается тенденция падения объемов производства.

Несмотря на значительное сокращение потребления электроэнергии в промышленности и в сельском хозяйстве, растет напряженность в электропотреблении. Объясняется это тем, что наблюдается процесс замены энергоносителей ископаемого происхождения электроэнергией. Сегодня нет никакого сомнения в том, что при условии регулярной подачи природного газа за счет роста его производства и наращивания производства каменного угля для удовлетворения потребностей населения в бытовом топливе, а также обеспечения потребностей в котельном топливе, объемы экспорта электроэнергии в отдельные годы превысят объемы ее импорта. С 1991г. по 2000г. - шесть лет импорт электроэнергии устойчиво превышал ее экспорт.

В течение всего десятилетия объемы потерь электроэнергии имели тенденцию к росту. В 1991г. объемы потерь в энергетической сети составляли 10,1% от общего объема энергопотребления, а в 2000г. они увеличились до 15,2%. Если бы потери электроэнергии в эти 10 лет оставались бы на уровне 1991г., то положительное сальдо в соотношении экспорта и импорта электроэнергии составило бы 2669 млн.кВт-ч.

За последнее десятилетие в стране резко сократилось использование топлива на бытовые нужды. В 2000г. объемы потребления природного газа были равны 42,2% от уровня 1991г.; сжиженного газа - 4,0, угля - 3,0, дров - 2,0%. Последняя цифра несколько сомнительна, поскольку в последние годы древесное топливо, в связи с ухудшением обеспечения населения газом, углем и мазутом, используется весьма часто.

В целом основные топливно-энергетические проблемы страны сводятся к следующим:

- возрастание масштабов нехватки электроэнергии, выражающееся в частном отключении электроэнергии и введении графиков электроснабжения по регионам и административным районам;

- низкий уровень собираемости платы за электричество, что является результатом резкого сокращения уровня доходов населения, предприятий и организаций;

- возрастание дебиторской задолженности организаций, несущих ответственность за снабжение народного хозяйства и населения электроэнергией;

- возрастание сезонных колебаний в потреблении электроэнергии, обусловленное повышенным уровнем взаимозаменяемости различных видов энергии в зимнее время года и распадом единой энергетической сети в масштабе всего центрально-азиатского субрегиона;

- нехватка инвестиций на освоение нефтяных, газовых и угольных месторождений страны, а также перевод ТЭЦ и крупных котельных с природного газа на каменный уголь;

- прекращение работы подавляющего числа малых ГЭС по причине приоритетного строительства крупных ГЭС в последние 20 лет, а также в связи с физическим старением их оборудования;

- массовая вырубка высокоценных склоновых лесов, а также садов и виноградников, вызванная нехваткой бытового топлива в зимнее время;

- массовое использование отходов животноводства в качестве бытового топлива и ухудшение органического баланса земельных угодий в стране;

- прекращение участия государства в организованном снабжении работников социальной сферы (учителей, врачей, работников культурно-просветительных учреждений) бытовым топливом;

- нехватка моторного топлива для своевременного выполнения сельскохозяйственных работ в связи с формированием чрезмерно высокого уровня фьючерсных цен;

- возрастание технических потерь электроэнергии в связи с ухудшением состояния энергетического оборудования и электрических сетей, а также массовым использованием населением различных приспособлений для незаконного потребления электроэнергии и газа;

- существенная разница в тарифах на единицу экспортируемой и импортируемой электроэнергии.

Основные пути решения топливно-энергетических проблем Таджикистана следующие:

- ускорение строительства и ввода в действие Сангтудинской ГЭС и ввода в действие первых агрегатов Рогунской ГЭС;

- расширение масштабов строительства малых ГЭС в горных районах Таджикистана, производство всего комплекса оборудования для таких ГЭС в самой республике;

- интенсивное освоение нефтяных и газовых месторождений, увеличение объемов добычи газа и нефти в стране;

многократное увеличение добычи каменного угля, достаточное для полного удовлетворения потребности населения горных и предгорных районов в бытовом топливе;

создание предприятий по газификации угля, по переработке высокосортных углей в моторное и бытовое топливо;

повсеместное создание энергетических плантаций с целью обеспечения в перспективе потребности населения в древесном топливе и в биоэнергетических ресурсах;

наращивание технических возможностей использования нетрадиционных источников энергии (солнечная, ветряная, биологическая, геотермальная), создание условий для массового производства соответствующего оборудования для производства солнечных печек на машиностроительных предприятиях страны;

строительство энергетических домов.

2.9. Предотвращение деиндустриализации экономики

Имевшие место в последние годы снижение удельного веса промышленности в структуре ВВП, сокращение абсолютных объемов производства промышленной продукции, резкое снижение уровней использования производственных мощностей в индустриальных отраслях, полная либо частичная остановка подавляющего большинства предприятий промышленности строительства и транспорта, резкое снижение уровня механизации сельскохозяйственных работ в своей совокупности привели к деиндустриализации экономики.

В 2000г. индекс промышленного производства по сравнению с 1990г. составлял 40,6%, в том числе, в топливной промышленности – 7,9%, (из нее по нефтедобывающей - 29,2%, угольной - 1,7%); цветной металлургии - 59,4; машиностроении и металлообработке - 14,7; химической и нефтехимической промышленности – 5,1; промышленности строительных материалов - 3,6; легкой -35,2; пищевой промышленности - 16,8%. За исключением электроэнергетики, во всех отраслях промышленности имело место резкое сокращение объемов производства.

Деиндустриализация выражается и в сокращении численности работников промышленности. За последнее десятилетие в масштабе отрасли она сократилась в 2,6 раза, в том числе в топливной промышленности - в 3,0 раза; в химической и нефтехимической - в 3,1 раза; в машиностроении и металлообработке - в 4,6 раза; в легкой - в 3,1 раза; в пищевой промышленности - в 2,2 раза; в промышленности строительных материалов - в 3,6 раза и т.д. Такая же картина наблюдается в капитальном строительстве и всех подотраслях транспорта.

Деиндустриализация - это не только главная причина резкого падения уровня жизни населения. В силу этого процесса страна оказалась в числе самых отсталых стран мира со всеми вытекающими последствиями. Это привело к резкому росту экономической уязвимости страны, создающей угрозу ее национальному суверенитету.

Отсюда следует вывод о необходимости осуществления радикальных мер по полному устранению этого явления. Однако здесь встречаются серьезные препятствия. По целому ряду отраслей вряд ли представляется возможным полное восстановление прежних объемов производства, поскольку значительная часть оборудования демонтирована и реализована на сторону. К тому же за это время основная часть оборудования пришла в негодность по причине физического износа. Даже на тех предприятиях, где оборудование находится в надлежащем состоянии, вряд ли можно достичь эффективных результатов, поскольку моральное старение оборудования делает его непригодным для производства конкурентоспособной продукции.

Распад единой экономической системы привел к полной переориентации спроса на продукцию, ранее поставляемую в бывшие союзные республики. Поэтому механический подход к предотвращению деиндустриализации и восстановлению индустриальной мощи страны обречен на неудачу.

Индустриальное развитие страны на долгосрочную перспективу нуждается в концептуальном обосновании. Следующие ориентиры могли бы характеризовать суть этого процесса:

на первом этапе (до 2005гг.) необходимо отдать предпочтение производствам, восстановление которых не требует существенных затрат и продукция которых пользуется широким спросом и на внутреннем, и на внешнем рынках. Среди таких производств необходимо обратить особое внимание на те, которые способны обеспечить высокий уровень производственных накоплений;

на этом же этапе нужно всемерно способствовать привлечению иностранных инвестиций на реализацию наиболее эффективных и ресурсосберегающих проектов в рамках восстановления промышленных, строительных и транспортных предприятий, а также индустриальных технологий в сельском хозяйстве;

на втором этапе (2006-2010гг.) предпочтение нужно отдать работе по перепрофилированию и технической реструктуризации средних и крупных предприятий, ранее функционировавших по схеме общесоюзной специализации. На этом же этапе при помощи системы государственного регулирования необходимо расширить масштабы среднего и малого предпринимательства в индустриальных отраслях;

на третьем этапе (2010-2015гг.) необходимо осуществить широкомасштабные мероприятия по формированию современной и высокоэффективной структуры промышленности с учетом того, что предпочтение получат высокотехнологичные отрасли и производства, позволяющие существенно расширить минерально-сырьевую базу экономического роста, и обеспечить глубокую переработку алюминия, хлопка-сырца, табака и некоторых других сырьевых ресурсов.

2.10. Сокращение потерь в народном хозяйстве

Ускорение темпов экономического роста и эффективное решение важнейших проблем социального развития в значительной мере связаны с сокращением потерь в экономике страны. Потери имеют самые разные причины. Их устранение в одних случаях требует небольших затрат, в других значительных инвестиций. Однако во всех случаях проблема потерь требует государственного подхода и принятия специальных и целенаправленных решений. Экономике наносят большой урон потери от:

безработицы;

миграции квалифицированной рабочей силы;

трансформационного спада;

износа основного капитала;

неустойчивости работы предприятия;

неправильной организации процесса уборки, транспортировки, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции;

расточительства и бесхозяйственности.

Страна имеет большие потери из-за безработицы и неполного использования рабочей силы. В 2000 году численность экономически активного населения составляла 1794 тыс. человек, списочная численность - 1046,2 тыс. чел.; фактическая численность занятых - 831,0 тыс. человек. Уровень безработицы, рассчитанный по списочной численности работников, составляет 24,2%. В 2000 году 772 тыс. человек составляли армию безработных. Если даже исходить из уровня производительности общественного труда 2000 года, на которую самое отрицательное воздействие оказывает трансформационный спад, то масштабы потенциальных потерь от безработицы достигают 2078,0 млн. сомони, что на 15% больше, чем объем ВВП, произведенного в том же 2000 году.

Значительные потери экономика страны несет и в связи с неполным использованием рабочего времени. В среднем на одного рабочего в промышленности республики за период с 1991г. по 2000г. число отработанных рабочих дней сократилось с 232,6 до 134,7; в строительстве - с 233,8 до 126,7, т.е. на 42,1 и 45,8% соответственно. Только по двум этим отраслям потери, связанные с неполным использованием рабочей силы по сравнению с уровнем 1991г., составляют приблизительно 148,2 млн. сомони, а по сравнению с нормативным уровнем - 185,2 млн. сомони.

Гражданская война и трансформационный спад в Таджикистане по времени почти совпали и поэтому разрушительные действия этих факторов оказались более масштабными. Прямые потери от гражданской войны составили 7 млрд. долл. США. Но производственные потери, являющиеся как результатом войны, так и перехода к рыночной экономике оказались более тяжелыми. Достаточно сказать, что в 2000 году объем ВВП от уровня 1991 года составлял 39,2%; валовая продукция промышленности - 42,0; продукция сельского хозяйства - 53,1; грузооборот - 53,1; розничный товарооборот - 10,2; платные услуги населению - 42,8%. Потери ВВП за 1990-2000гг. составили 26,9 млрд. сомони.

Самые тяжелые потери связаны со старением основного капитала в стране. В период после распада СССР и приобретения национального суверенитета основной капитал не обновлялся. Моральный и физический износ основных производственных фондов ныне превышает 90%. Однако в связи с тем, что за этот период амортизационный процесс полностью прекратился, страна не располагает ресурсами для обновления производственных мощностей. Потери, которые выражают износ основных производственных фондов, в 2000 году достигали примерно 782,0 млн. сомони; основных непроизводственных фондов - 437,5 млн. сомони. Однако общие потери могут составить значительно больше, если включить сюда и объемы недополученной продукции в связи с неадекватностью оборудования, а также потери, связанные с ухудшением качества и снижением конкурентоспособности продукции, связанным с физическим и моральным износом основных производственных фондов.

Значительные потери в экономике связаны и с неудовлетворительным состоянием производственной инфраструктуры, особенно автомобильных дорог и телекоммуникаций. Расчеты показывают, что из-за плохих дорог, которые подверглись деформации, в последние 10 лет сумма годовых потерь от ухудшения качества плодовоовощной продукции, перерасхода моторного топлива и преждевременного износа автотехники достигает 22,7 млн. сомони. Много потерь происходит из-за нарушения телефонной связи между сельскими населенными пунктами, в результате чего растут управленческие затраты, а также излишние затраты, связанные с поездками людей, которых можно было бы избежать при нормальном уровне развития телекоммуникации. Особенно тревожным является увеличение потерь электроэнергии. Приблизительные потери электроэнергии в сети в 2000 году эквивалентны 22-25 млн. сомони.

Большие потери связаны с убыточной работой предприятий, организаций и частных компаний. К сожалению, официальная статистика не охватывает всех предприятий, которые работали убыточно. Однако и по учтенному круп предприятий в 2000 году объемы убытков составили 86,2 млн. сомони. Вследствие этого прямые налоговые недопоступления в бюджет составили минимум 30 млн. сомони.

Экономика несет большие потери из-за созданной в результате денежной реформы 1995г. проблемы неплатежей и роста просроченной задолженности между предприятиями. Объемы последней только за последние 5 лет (1996-2000гг.) выросли в 28,1 раза и в 2000 году составили 351,6 млн. сомони. Из-за искусственно созданной проблемы неплатежей многие предприятия полностью прекратили свою производственную деятельность или находятся на грани остановки.

С 1990 года страна начала нести тяжелейшие потери человеческого капитала. Две волны миграции русскоязычного населения (1990-1994гг.) лишили страну более 90 тыс. высококвалифицированных рабочих и специалистов. Безвозвратные потери человеческого капитала, по приблизительным подсчетам, составили 2,4 млрд. сомони. Более тяжелыми могут оказаться потери человеческого капитала от внешней трудовой миграции. По некоторым оценкам до 25% трудоспособного населения находится на заработках в странах ближнего и дальнего зарубежья. Этот контингент состоит главным образом из людей высокой квалификации в возрасте от 20 до 50 лет. Потери человеческого капитала от этого типа миграции составят от 6 до 8, 25 млрд. долл. США. В эти показатели не включены потери, связанные с нехваткой рабочей силы в промышленности, строительстве, сфере услуг и других отраслях. Нехватка квалифицированной рабочей силы особенно остро ощущается в напряженные периоды сельскохозяйственных работ, в сельском строительстве, в мелиоративных работах и других странах.

Большие потери связаны с нерациональным использованием сырьевых и материальных ресурсов. Так, выход хлопковолокна снизился с 32-33% в начале 90-х годов до 27%, в 2000 году, что было равнозначно потере 20,6 тыс. тонн волокна, т.е. более 36 млн. сомони. Урожайность хлопка-сырца сократилась с 27,7 центнера с гектара в 1990 году до 14,1 в 2000 году; прямые потери составили 322 тыс. тонн хлопка-сырца, или 103 тыс. тонн волокна на сумму 235 млн. сомони. Потери сельскохозяйственной продукции на всех стадиях воспроизводственного процесса - уборки, транспортировки, хранения, переработки, по отдельным продуктам колеблются от 30 до 40%. Такое же положение характерно и всем остальным сырьевым ресурсам.

2.11. Развитие производственного потенциала народного хозяйства

Разрыв хозяйственно-производственных связей с республиками бывшего СССР, обострение внутривнутриполитической ситуации, а также ошибки и упущения в приватизации и разгосударствлении собственности привели к разрушению материально-технической базы народного хозяйства, что выразилось в:

очень высокой степени физического и материального старения подавляющей части основного капитала в производственных отраслях;

реальном снижении уровня фондовооруженности и технической вооруженности народного хозяйства;
снижении электровооруженности труда во всех отраслях экономики;
разрушении производственной и социальной инфраструктуры.

Такое состояние материально-технической базы народного хозяйства страны приводит к крайне отрицательным последствиям, которые проявляются в следующем:

сужение возможностей отечественных производителей в обеспечении внутреннего рынка товарами и услугами;
неспособность производственных отраслей выпускать качественные и конкурентоспособные товары для внутреннего и внешнего рынка;

снижение уровня производительности труда и заработной платы;
увеличение количества убыточных предприятий и снижение уровня рентабельности производства;
дисквалификация рабочих и специалистов основных отраслей экономики и деградация человеческого капитала;
возрастание напряженности в макроэкономических пропорциях и, прежде всего, в соотношении между накоплением и потреблением.

Выход из сложившейся ситуации предполагает крупномасштабные и единовременные вложения, включая прямые иностранные инвестиции на расширенное воспроизводство основного капитала.*

Примечание: Информация о производственном потенциале экономики республики (за исключением сельского хозяйства), позволяющая оценить ее реальное состояние, отсутствует. Публикуемые официальной статистикой данные о динамике основных фондов народного хозяйства и его отраслей не позволяют определить уровень развития.

2.12. Экологические проблемы

В последние годы происходит ухудшение экологической ситуации в Таджикистане. Тенденции, выражающие этот процесс, приобретают устойчивый характер, и они коренным образом отличаются от тех, которые преобладали в 60-80-е годы. Если в те времена важнейшие экологические проблемы были порождены интенсивными процессами индустриализации страны и ростом уровня жизни населения, то в основе нынешних проблем лежат факторы, связанные с деиндустриализацией республики и расширением масштабов бедности.

В 60-80-е годы наиболее серьезными экологическими проблемами являлись: рост загазованности воздуха, воды, почвы, загрязненности городов, низкий уровень утилизации промышленных и бытовых отходов. Эти проблемы имеют место и сейчас, однако на первый план в этой сфере вышли вопросы, которые крайне обострились вследствие деиндустриализации и деурбанизации страны и стали угрожать некоторым системам жизнеобеспечения.

Резкое ухудшение обеспечения населения электроэнергией, природным газом, углем, другими ископаемыми энергоносителями в 90-е годы привело к многократному увеличению масштабов рубки лесов на горных склонах, к уничтожению многолетних насаждений в населенных пунктах.

К настоящему времени общая площадь государственного лесного фонда составляет 1,8 млн.га, в том числе площадь, покрытая лесом, - 420 тыс.га. Удельный вес лесного фонда от общей площади (территории) страны составляет 12,6%; площадей, покрытых лесом, -3,0%. Уровень разреженности склоновых лесов составляет от 20 до 30% к общей их площади. В последние годы масштабы рубки лесов достигли 10-10,5 тыс.га в год. За период с 1992 по 2001 год были уничтожены леса на площади более 100 тыс.га. Уничтожению подверглись высокоценные арчевые леса на Туркестанском, Зеравшанском и Гиссарском хребтах, в Фанских горах, естественные фисташковые и миндальные леса по склонам хребтов Каратау, Сарсарак, Вахшского и южных склонов Гиссарского хребтов.

Вследствие продолжительного бесконтрольного уничтожения склоновых лесов расширяются масштабы опустынивания гор. В настоящее время около 90% горных склонов страны представляют собой безжизненные горные пустыни.

Не менее опасно и такое явление, как расширение масштабов эрозии почв. Ветровая эрозия ныне охватывает 24% всех сельскохозяйственных угодий; водная - 41%; ирригационная - 26% всех орошаемых земельных массивов. Существенно расширились масштабы механической эрозии сельскохозяйственных угодий. К настоящему времени зарегистрировано более 50 тыс. оползневых участков, из которых 1200 угрожают населенным пунктам, автомобильным дорогам и другим сооружениям.

Растут масштабы потерь гумуса - наиболее ценной части сельскохозяйственных земель, определяющей их плодородие. Ежегодный смыв почвы составляет 87 млн.тонн, при этом потери гумуса достигают 11-13 млн.тонн в год.

В связи с глубоким экономическим кризисом объемы выбросов вредных веществ в атмосферу существенно снизились (с 100,5 тыс.т в 1991г. до 29,6 тыс.т в 2001г.). Особенно резко уменьшились выбросы твердых веществ (с 28,7 тыс. до 5,9 тыс.т). Загрязнение внутренних вод также имело место и составило 6,3м³ на человека в год. В разрезе городов объемы выброса вредных веществ в атмосферу больше всего снизились по г.Душанбе (с 20,5 тыс. в 1991г. до 1,2 тыс.т в 2000г.), что явилось следствием почти полной остановки всей крупной промышленности города.

Однако в процентном отношении уровень улавливания (обезвреживания) вредных веществ, отходящих от стационарных источников загрязнения атмосферного воздуха, снизились в меньшей степени (с 84,7% в 1991г. до 62,0% в 2000г.). Та же самая тенденция наблюдается и в отношении очищения воды, использованной в технических целях.

Описанные выше тенденции представляют собой опасность для устойчивого экономического роста, а также нормального функционирования отдельных систем жизнеобеспечения населения. Дальнейшее продолжение разрушительных процессов в природе может привести к обострению продовольственной и экологической безопасности Таджикистана, к деградации сельских населенных мест и самого населения, особенно в горных районах страны, к обесценению рекреационного потенциала и ухудшению биоклиматических условий.

Для позитивного решения экологических проблем и предотвращения надвигающихся экологических катастроф необходимо:

повысить уровень энергообеспеченности населения в горных и предгорных территориях;
начать эксплуатацию угольных месторождений, которые имеются во всех регионах страны;

наладить в стране производство нетрадиционных источников энергии в хозяйстве и в быту;
расширить строительство микро- и малых ГЭС в горных районах;
приступить к реализации проектов по газификации углей в различных районах страны;
создать общинные леса, сформировать систему материальной заинтересованности у населения с целью восстановления лесных насаждений на площадях, на которых в течение последних 150-200 лет лесные массивы подверглись уничтожению;

широко развивать фермерство (садово-лесничные хозяйства) для выращивания фруктовых, продовольственных лесных массивов в Центральном, Южном и Юго-Восточном Таджикистане. Это особенно важно для восстановления насаждений фисташки, горного миндаля, грецкого ореха и боярышника, имеющих товарное и продовольственное значение;

создать лесные плантации строительного назначения в горных и предгорных районах и населенных пунктах;
стимулировать отказ населения от хозяйственной деятельности в районах, которые отличаются геофизически опасными горно-геологическими условиями;

перейти к прогрессивным методам орошения в земельных массивах, подверженных водной эрозии;
создать лесные массивы с целью противодействия процессам оврагообразования в равнинных и горных районах;
добиться полной утилизации городских отходов, создать бумажные, брикетные и другие производства;

перейти к промышленным технологиям, включающим оборотное водопользование;
забетонировать ложи ирригационных каналов;

полностью перейти к интегрированным и биологическим методам защиты сельскохозяйственных культур;
расширить рекреационные зоны в горных местностях с одновременным ограничением в них производственной деятельности, наносящих ущерб природе;

расширить территории под заповедники, заказники и национальные парки;
шире использовать экологически чистые технологии в промышленности, транспорте, строительстве и в сельском хозяйстве;

организовать инвентаризацию радиоактивных отходов и отвалов;

принять меры по снижению загазованности крупных городов;

организовать мониторинг за состоянием ледников, горных озер, опасных склонов гор;

ужесточить национальное законодательство в области охраны окружающей среды.

3. ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН НА ПЕРИОД ДО 2015 ГОДА

3.1. Формирование индустриально-аграрной экономики

Ускоренное развитие промышленных отраслей, особенно базовых, во многом определило индустриальный уровень и экономическую мощь республики и коренным образом изменило экономику страны. Промышленность в начале 90-х годов производила более 55% валового общественного продукта и 30% национального дохода, здесь было занято около 20% трудовых ресурсов страны. Однако распад Советского Союза и последовавшие за этим известные события в Таджикистане не могли не сказаться негативно на темпах и уровне промышленного развития республики.

Произошло существенное ухудшение общезакономерных показателей в промышленности. Объем промышленного производства сократился в 2000г. по сравнению с 1990г. в 2,5 раза, в том числе в топливной - в 12,7; машиностроении и металлообработке - в 6,8; химической и нефтехимической - в 27,8; легкой - в 2,8 и пищевой - в 6 раз. Такая тенденция продолжалась вплоть до 1997г. После этого периода наметился рост в динамике показателей промышленности. Тем не менее, снижение удельного веса промышленности в экономике республики продолжается, происходит процесс деиндустриализации страны. В 2000г. доля промышленности ВВП снизилась до 23,9%. Экономика страны постепенно превращается в аграрно-индустриальную, что не способствует занятости растущих трудовых ресурсов и обеспечению высокого уровня развития.

Недооценка роли промышленности, которая является фундаментом всей экономики, чревата последствиями. Без мощной и динамично развивающейся индустрии не может быть эффективной экономической системы. Поэтому основной приоритетной задачей является выработка эффективной промышленной политики, учитывающей условия переходной экономики и предусматривающей восстановление промышленного потенциала, подбор и поддержку наиболее жизнеспособных предприятий и производств, которые могут создать прорыв в экономике, компенсировать спад производства в менее жизнеспособных сферах, послужат определяющим фактором экономического развития страны.

Общей основой решения данной задачи являются консолидированный экономический рост и обеспечение устойчивого ежегодного прироста ВВП страны в пределах 10-12%. Самая большая проблема заключается в том, что формирование мощного промышленного потенциала в нынешних условиях вовсе не предполагает механического восстановления промышленности. Восстановление промышленности в рамках отраслевой структуры начала 90-х годов представляется нецелесообразным. Промышленная структура страны тех времен была основана на общесоюзном разделении труда в рамках единого народнохозяйственного комплекса.

В современных же условиях нужна такая структура промышленности, которая соответствовала бы потребностям внутреннего рынка и задачам повышения роли республики в системе международных экономических отношений.

Актуальность такой задачи обусловлена настоятельностью формирования индустриально-аграрной структуры экономики. Поэтому в ближайшие 10-15 лет огромное значение для судьбы страны будет иметь достижение опережающих темпов роста промышленного производства.

Формирование индустриально-аграрной экономики предполагает ускоренное развитие промышленности и, прежде всего, тех ее отраслей, которые позволяют вовлечь в производственный оборот природные ресурсы - гидроэнергетические, минерально-сырьевые, и в общественное производство - быстрорастущие трудовые ресурсы. Приоритетными комплексами промышленности на период реализации Программы выступают топливно-энергетический, цветной металлургии, химический, машиностроительный, текстильный, добыча золота, серебра и драгоценных камней.

Развитие этих отраслей должно создать прорыв в других отраслях экономики. В то же время эти отрасли являются преимущественно капиталоемкими и для их ускоренного развития потребуются большие объемы капиталовложений на базе как внутренних, так и прямых иностранных инвестиций, что потребует соответствующей перестройки финансово-кредитной политики государства.

3.2. Создание предпосылок для устойчивого экономического развития

Для восстановления постконфликтной экономики большое значение имеют вопросы создания надежных предпосылок для ускорения темпов экономического роста. К ним относятся:

- обеспечение высоких темпов экономического роста в период 2001-2015гг.;
- формирование развитых, всеохватывающих рыночных отношений;
- повышение организационно-технического уровня производства на базе внедрения новой техники и технологии, совершенствование организации труда, производства и управления;
- создание развитой производственной и социальной инфраструктуры экономики;
- обеспечение оптимального соотношения между фондом накопления и потребления;
- повышение уровня доходов населения на основе обеспечения полной занятости трудовых ресурсов;
- улучшение качества производственных ресурсов и повышение конкурентоспособности выпускаемой продукции.

3.3. Сокращения бедности и повышение уровня жизни населения

В результате трансформационных процессов и гражданской войны в республике резко возрос уровень бедности. Это одна из наиболее острых проблем страны. Бедность становится социально-политическим дестабилизирующим фактором. В 2000 году доля населения, находящегося за чертой бедности, составила 83,5%. По последним оценкам, объем ВВП на душу населения составил 292,2 сомони, или 159,6 долл.США.

Сохраняется высокий уровень неравенства доходов. Уровень потребления самых богатых 1% населения в несколько раз выше уровня потребления самых бедных групп населения. Особую тревогу вызывает большое число одиноких женщин и детей, живущих в бедности.

Отрицательные последствия бедности проявляются в следующем:

снижение абсолютного уровня питания и ухудшение его структуры. За последние 10 лет потребление мяса и мясопродуктов сократилось в 6 раз; молока и молочных продуктов - в 2,6 раза; яиц - в 2,4; сахара - в 1,9 раза. Более 86% доходов населения тратятся на питание;

возрастание трудовой миграции населения в другие страны. Значительная часть рабочей силы в поисках заработка уезжают в страны СНГ и дальнего зарубежья;

повышение уровня безработицы. По официальным оценкам, от 24 до 30% трудоспособного населения являются безработными.

Приоритетными направлениями снижения бедности на период до 2015 года являются следующие:

- увеличение числа рабочих мест и повышение занятости трудоспособного населения;
- улучшение деятельности службы занятости и ее финансового обеспечения;
- рост доходов государственного бюджета и повышение заработной платы работников бюджетной сферы, пенсий и пособий;
- повышение профессионально-квалификационного уровня трудовых ресурсов;
- снижение уровня поляризации населения по доходам;
- создание механизма поддержки беднейшим слоям населения, развитие адресной социальной помощи;
- развитие малого предпринимательства;
- организация общественных работ;
- государственное регулирование внешней трудовой миграции;
- повышение минимального уровня заработной платы до суммы, соответствующей потребительской корзине;
- усиление борьбы с коррупцией, постепенная легализация теневой экономики, формирование эффективной системы управления.

Отсутствие разумной политики регионального развития в прошлом привело к тому, что многие районы, особенно на юге республики, стали существенно различаться по уровням экономического и социального развития.

Даже после получения государственной независимости программы экономического развития страдали недостатками горизонтального развития, отсутствием механизма учета интересов отдельных регионов при осуществлении программных общегосударственных мероприятий.

3.4. Выравнивание уровней экономического и социального развития регионов Республики Таджикистан

Одной из важнейших проблем, носящих приоритетный характер и имеющих огромное социально-экономическое и политическое значение, является проблема последовательного выравнивания уровней экономического и социального развития регионов страны. В определенной степени эту проблему можно рассматривать как судьбоносную для будущего Таджикистана.

Трансформационный спад и продолжительная экономическая депрессия еще более усугубили существенные различия между регионами по основным показателям экономического и социального развития.

Наиболее серьезными представляются различия в структуре реального сектора экономики. В Таджикистане в 1991 году удельный вес отдельных регионов в производстве валовой промышленной продукции составлял: ГБАО - 0,5%; Хатлонская область - 15,9; Согдийская область - 20,8; г.Душанбе - 10,9; районы республиканского подчинения - 32,0%. К 2000 году данные соотношения выглядели следующим образом: ГБАО - 0,7%; Хатлонская область - 15,4; Согдийская область - 15,1; г.Душанбе - 2,9%; районы республиканского подчинения - 53,4%. Данные говорят о том, что региональные уровни промышленного развития изменились не в лучшую сторону. В 2000 году производство промышленной продукции на душу населения составляло: в масштабе страны - 219,9 сомони; в ГБАО - 4,9; в Хатлонской области - 96,3; в Согдийской области - 109,3, в районах республиканского подчинения - 535,8 сомони. Как видно, уровни индустриального развития по регионам весьма различны.

В области развития производственной инфраструктуры регионы также существенно разнятся. На каждый квадратный километр территории ГБАО приходится 0,04 км дорог общего пользования, в то время как в Хатлонской области этот

показатель достигает 0,2 км. Соответственно по автомобильным дорогам не общего пользования уровень их плотности достигает 0,02 и 0,27 км.

Заметные различия между регионами наблюдаются и по капитальным вложениям. В 2000 году в общем объеме капитальных вложений удельный вес ГБАО составлял 11%; г. Душанбе - 9; Согдийской области - 38; Хатлонской области - 31; РРП - 11%. Эти данные показывают, что инвестиции не ориентированы на восстановление индустрии и обеспечение более высоких темпов экономического развития в регионах, которые вследствие гражданской войны и трансформационных процессов допускают серьезное отставание. Это подтверждается также данными о распределении прямых иностранных инвестиций. К концу 2000 года в общем объеме прямых иностранных инвестиций доля Согдийской области составляла 81%. В экономику ГБАО и РРП прямые иностранные инвестиции не были вложены. Доля г. Душанбе, несмотря на огромный производственный потенциал столицы, была равна 5,8%, а Хатлонской области - 13,3%. Примерно таково и соотношение между регионами и в области размещения совместных предприятий. Наибольшее их количество размещено в г. Душанбе и в Согдийской области, в ГБАО такие предприятия отсутствуют, в Хатлонской области их число в 12 раз меньше по сравнению с Согдийской областью.

Различия в уровнях развития реального сектора экономики обуславливают и различия в уровне жизни населения. В 2000 году среднемесячная заработная плата работников в масштабе страны составляла 15,6 сомони, в том числе в г. Душанбе 31,9; в Согдийской области - 13,5; в Хатлонской области - 9,8; в ГБАО - 12,6; в районах республиканского подчинения - 24,3 сомони. Более широкими являются межрегиональные различия в уровнях зарплаты работников сельского хозяйства (8,7 раза).

Еще хуже обстоит дело с уровнями и различиями в пенсионном обеспечении населения. В 2001 году средний размер месячной пенсии в масштабе страны составлял 4,06 сомони, в г. Душанбе - 7,11; в ГБАО - 4,24; в Согдийской области - 3,90; в Хатлонской области - 3,67; в РРП - 3,43 сомони.

Существенные различия в доходах стали причиной значительных межрегиональных различий и в уровнях потребления населения. Так, удельный вес ГБАО в общем объеме розничного товарооборота составляет 1,1%, Согдийской области - 32,8; Хатлонской области - 14,7; г. Душанбе - 40,7 и РРП - 10,6%. В расчете на душу населения эти объемы составляли: в масштабе страны - 91,0 сомони; в ГБАО - 29,2 сомони; в Согдийской области - 91,0; в Хатлонской области - 38,2; в г. Душанбе - 404,7; в районах республиканского подчинения - 48,9 сомони.

В стране за последние 10 лет имеет место возрастание различий по важнейшим показателям, определяющим жизненные стандарты людей. Речь идет, в частности, об уровнях обеспеченности жильем, детскими дошкольными учреждениями, больничными и клиническими учреждениями, телефонной сетью, услугами пассажирского транспорта, телевидения и т.д.

Вышеописанные различия в социально-экономическом развитии регионов не способствуют ускорению темпов экономического роста, решению таких наиважнейших проблем, как снижение уровня бедности и регулирование демографических процессов. Эти различия являются результатом неэффективной региональной политики.

Основными приоритетными направлениями выравнивания уровней экономического и социального развития регионов в Таджикистане являются:

- распределение государственных инвестиций между регионами в зависимости от масштаба и эффективности использования природных ресурсов в них;

- широкое использование разного рода поощрительных мер для частного предпринимательства страны и иностранных инвесторов, вкладывающих свои средства для освоения природных и экономических ресурсов регионов, допускавших отставание в уровнях экономического и социального развития;

- активное участие государства в опережающем развитии отраслей производственной инфраструктуры ранее отсталых регионов, создание новых транспортных артерий, соединяющих воедино более развитые и менее развитые регионы;

- более активное использование трансфертов, грантов и других финансовых инструментов для укрепления финансовых ресурсов местных бюджетов регионов, допускавших отставание в своем развитии;

- более активное использование современных инноваций, «ноу-хау» для вовлечения в хозяйственный оборот природных ресурсов, которые ранее не использовались по соображениям эффективности;

- существенное увеличение бюджетных средств на организацию научных и проектно-исследовательских работ по выявлению новых возможностей использования природных ресурсов отдаленных и периферийных районов;

- более активное использование возможностей переселения населения из районов с суровыми условиями жизни в районы, которые характеризуются наличием избытка земельных, водных и других ресурсов, широкими возможностями их хозяйственного освоения;

- осуществление целенаправленных мероприятий по более полному использованию ресурсов малой гидроэнергетики, а также нетрадиционных источников энергии в горных и отдаленных районах, создание в них автономных энергосистем, способствующих широкому и эффективному использованию экономического и природного потенциала менее развитых территорий.

3.5. Интеграция экономики Таджикистана в мировое хозяйство

Одним из направлений развития интеграционных процессов является активизация внешней торговли и определение ее рациональной структуры. Внешнеторговый оборот за последние 10 лет увеличился с 131,1 до 1459,3 млн. долларов США, или в 11,1 раза. Объемы экспорта возросли в 11,6 раза, импорта - в 10,7 раза. В 1999 и 2000 гг. внешнеторговое сальдо стало положительным. За последние 5 лет объемы экспорта незначительно выросли, в то время как объемы импорта имели тенденцию к сокращению.

Экономические связи Таджикистана с остальным миром быстро расширяются. В 1991 г. объемы экспорта были равны 0,03% ВВП, в 2000 г. - 78,6%. Соответственно объемы импорта составили 0,025 и 67,5%.

Однако нельзя считать, что структура внешней торговли является рациональной и соответствует интересам страны. Удельный вес сырья и материалов в структуре экспорта остается устойчиво высоким (от 65,0 до 81,9%), в то время как удельный вес энергоносителей, машин и оборудования остается низким. При этом энергетический потенциал страны остается одним из самых высоких среди государств СНГ. Нерациональным также являются абсолютные объемы и удельный

вес продовольственных товаров в структуре импорта. Только за последние 5 лет объем импорта этих товаров возрос в 4,2 раза, а удельный вес - с 2,0 до 10,1%.

Интеграционные процессы в отечественной экономике должны происходить на базе разработки и реализации взвешенной внешнеэкономической политики. Целями такой политики являются:

- нахождение Таджикистаном устойчивых ниш на мировом рынке относительно товаров, для производства которых в стране имеются благоприятные природные и экономические условия;

- эффективное использование интеграционных процессов для ускорения динамики экономического роста, полного преодоления бедности и быстрого повышения уровня жизни населения с учетом прогрессивных жизненных стандартов;

- достижение высокой конкурентоспособности отечественных товаров как на внутреннем, так и на внешних рынках;

- полная техническая реконструкция экономики, быстрое развитие высокотехнологичных отраслей, инноваций и «ноу-хау»;

- всестороннее развитие человеческого капитала в полном соответствии с идущими в современном мире экономическими, инновационными и социально-культурными процессами;

- обеспечение полной экономической безопасности страны;

- достижение устойчивого уровня золотовалютных запасов, составляющих надежную монетарную основу для обеспечения экономического и политического суверенитета страны;

- достижение положительного внешнеторгового и платежного баланса страны;

- превращение Таджикистана к концу прогнозируемого периода в динамично развивающуюся страну и вхождение в клуб первой десятки среднеразвитых стран.

Этим целям отвечает научно обоснованная политика импортозамещения и экспортоориентации, увеличения экспортного потенциала страны, которая должна быть выработана с учетом содержания переговорного процесса о вступлении Таджикистана в ВТО. В ближайшие 15 лет в стране необходимо создать все условия для полного обеспечения внутреннего рынка такими товарами, как растительное масло, сахар и кондитерские изделия, этиловый и технический спирт, портландцемент, глинозем, бытовой газ, кокс, ткани, бумаги, картон, электроды, проволоки из алюминия, фруктовые соки, джем и концентраты, овощные и фруктовые консервы, молочные продукты, фарфоровые изделия, кожаная обувь, нижний и верхний трикотаж и др.

На первом этапе (до 2005г.) политика импортозамещения может быть реализована минимальными затратами путем расширения банковского и внебанковского кредитования, осуществления курса на постприватизационную поддержку, создание льготного налогово-таможенного режима для предприятий, обеспечивающих успешное выполнение целей и задач этой политики.

Второй этап политики импортозамещения (до 2010г.) охватывает работу по перепрофилированию и реструктуризации тех предприятий, которые были созданы в соответствии со схемами общесоюзной специализации и территориального разделения труда. Речь идет о предприятиях сельскохозяйственного машиностроения, химической индустрии, электрохимической, деревообрабатывающей промышленности, учреждениях рекреационного комплекса. Их можно перепрофилировать на производство таких товаров, которые пользуются повышенным спросом на внутреннем рынке. К таким товарам, в частности, относятся водоподъемные насосы различных мощностей и запасные части для них, малая сельскохозяйственная техника, оборудование для микро-мили- и малых ГЭС, солнечные печи и водонагреватели, биогазовые и ветроэнергетические установки, деревянные и алюминиевые строительные конструкции, фосфорные и азотные удобрения и т.д.

Третий этап политики импортозамещения (до 2015г.) будет иметь капиталоемкий характер. Он включает в себя строительство и техническое оснащение новых производств, для развития которых страна располагает эффективной минерально-сырьевой базой и на которые имеется широкий спрос на внутреннем рынке. Речь идет о производстве таких товаров, как сахар, оконное и бытовое стекло, бумага, упаковочный материал, глинозем и т.д.

В отношении политики экспортоориентации в прогнозируемом периоде существенных изменений не произойдет. Она будет направлена на наращивание производства и экспорта тех товаров, которые имеют свою нишу на мировом рынке (хлопок-волокно, хлопковая и шелковая пряжа, сухофрукты, плодоовощная продукция, табак, алюминий). Увеличение производства и экспорта таких товаров связано с реализацией ресурсосберегающих вариантов. Последнее заключается в осуществлении мероприятий по лучшему использованию имеющихся производственных мощностей (ремонт коллекторно-дренажной сети, магистральных каналов, насосов, электролизеров и т.д.).

Развитие интеграционных процессов с учетом интересов страны будет сталкиваться с мерами по обеспечению открытости экономики и ее либерализации. Последние являются неизбежными, и пути адаптации к такой среде способны обеспечить эффективную интеграцию экономики Таджикистана в мировое хозяйство.

Интеграция в мировую экономику состоит из нескольких ступеней, которые должны быть учтены при вступлении во ВТО. Прежде всего, необходимо осуществление интеграционных мероприятий в рамках ЕврАзЕС. При этом особое значение имеет создание транснациональных Российско-Таджикских финансово-промышленных групп с ориентацией на более полное использование богатых гидроэнергетических ресурсов и мощной минерально-сырьевой базы Таджикистана. Такая интеграция будет ориентирована на расширение емкости внутреннего рынка и повышение эффективности использования региональных ресурсов. Они должны включать в себя меры по созданию зоны свободной торговли, формированию таможенного, платежного, валютного союзов, которые будут реализовываться поэтапно.

Таджикистан стремится к более полному и эффективному участию в развитии производственной инфраструктуры (транспорт, связь, трубопроводы, ЛЭП, водохранилища, магистральные ирригационные каналы международного значения и т.д.), которые должны быть использованы в интересах всех стран-членов ЕврАзЕС. Особое внимание будет уделено укреплению экономических отношений с соседним Узбекистаном, с учетом того, что экономики двух стран удачно дополняют друг друга, а снятие всех барьеров в экономических и политических отношениях между ними существенным образом увеличит экономическую мощь и эффективность хозяйствования в обеих странах.

Геополитическое положение Таджикистана требует развития экономических связей с Афганистаном, Ираном, Пакистаном и КНР. На первом этапе (до 2005г.) такие связи могут наиболее успешно развиваться в области торговли и

производственной инфраструктуры, а в дальнейшем на базе совместного использования мощных энергетических и минерально-сырьевых ресурсов, носящих приграничный характер.

4. ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ОТРАСЛЕЙ ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН НА ПЕРИОД ДО 2015 ГОДА

4.1. Макроэкономические показатели развития Республики Таджикистан на 2001-2015гг.

В результате достижения мира и национального согласия, достигнутых благодаря усилиям Президента страны Э.Ш.Рахмонова, реализации Программы экономических преобразований, в республике наметились макроэкономическая стабилизация и тенденции экономического роста. Предотвращены систематический спад производства, галопирующая инфляция, обеспечена сбалансированность потребительского рынка, приостановлен рост уровня бедности населения, расширились возможности бюджетного финансирования за счет увеличения доходной базы.

Тем не менее, производство ВВП в 2000г. составило 37,0% от уровня 1990г., промышленной продукции - 40,6; сельскохозяйственной продукции - 50,8%. По разным оценкам, уровень безработицы составляет 1/3 часть трудовых ресурсов. Сбалансированность потребительского рынка оказалась гипертрофированной. Продолжается спад инвестиционной активности. Отрицательное сальдо платежного баланса приобрело хронический характер, растет внешний долг. В структуре ВВП высока доля теневой экономики - 25%. ВВП на душу населения в 2000г. оказался в 3 раза меньше, чем в 1990 году.

В 2000г. дефицит бюджета составил 0,6% к ВВП. В то же время наблюдаются нерациональная структура расходов государственного бюджета и низкий уровень собираемости налогов.

За прошедшие десять лет резко ухудшились показатели эффективности экономики. Уровень производительности труда снизился в 2,7 раза, почти в 2 раза увеличились показатели фондоёмкости и материалоемкости производства.

Решение социально-экономических задач, определенных на период реализации Программы развития Республики Таджикистан, как в части развития отраслей производственной сферы, так и в части социально-культурной сферы, а также дальнейшее углубление экономических реформ позволят вывести страну из экономического кризиса, сформировать индустриально-аграрную экономику, создать благоприятную среду для устойчивого экономического и социального развития, резко сократить уровень и масштабы бедности.

Программа экономического развития республики на 2004-2015гг. исходит из необходимости:

преодоления послекризисного спада производства и уровня жизни населения на основе ускорения темпов экономического роста и достижения к 2015г. уровня социально-экономического развития 1990г.;

предотвращения деиндустриализации страны на базе ускоренного развития промышленности;

решения проблем обеспечения рациональной занятости населения и одновременного повышения квалификационного уровня трудовых ресурсов;

значительного сокращения масштабов бедности;

резкого повышения эффективности производственного потенциала, прежде всего, путем обеспечения систематического роста производительности труда.

Основными условиями экономического развития республики на период 2001-2015гг. будут выступать демографические, природные, материально-технические, инновационные и другие факторы.

Исходя из вышеизложенного. Программа предусматривает следующие параметры макроэкономического развития республики.

Общая численность населения к 2015г. достигнет 8,7 млн.человек, при этом прирост населения в 2001-2015гг. составит 38,6%; в 2001-2005гг. - 10,4; в 2006-2010гг. - 11,5; в 2011-2015гг. - 12,6%.

Численность трудовых ресурсов к концу 2015г. возрастет на 40,9% и составит 4,5 млн.человек, или 51,8% общей численности населения. По отдельным пятилетиям увеличение трудовых ресурсов составит: в 2001-2005гг. - 11,0%; в 2006-2010гг. - 11,2%; в 2011-2015гг. - 11,4%.

Численность экономически активного населения в 2015г. достигнет 3,3 млн.человек т.е. по сравнению с 2000г. увеличится на 83,4%. По отдельным пятилетиям рост этой категории населения составит: в 2001-2005гг. - 20,4%; в 2006-2010гг. - 21,1; в 2011-2015гг. - 25,8%. Устойчиво опережающие темпы экономически активного населения по сравнению с трудовыми ресурсами объясняются более быстрым увеличением контингента занятых в экономике. Численность этой категории в этот период возрастет на 84,5%, число бедных сократится в 5,2 раза. Демографические факторы развития страны представлены в таблице 3.

Таблица 3
(тыс. человек)

Показатели	2000г.	2005г.	2010г.	2015г.
Численность населения	6250	6901	7694	8662
Трудовые ресурсы	3186	3523	3970	4490
Экономически активное население	1794	2160	2617	3291
Занятое население	1745	2107	2554	3220
Безработные (реальные)	772	684	582	404
Число бедных	5219	4685	2962	1005

Более высокие темпы роста занятости населения обеспечиваются за счет вовлечения свободных трудовых ресурсов в реальные секторы экономики, что обуславливает значительное увеличение роста производимых товаров и услуг.

Программой предусматривается увеличение объемов ВВП (в сопоставимых ценах) за период 2001-2015гг. в 4,4 раза. При этом среднегодовые темпы прироста ВВП за весь период составят 10,3%, в разрезе пятилетий: в 2001-2005гг. - 9,9%; в 2006-2010гг. - 10,4; в 2011-2015гг. - 10,8%. Производство ВВП на душу населения возрастет в 3,1 раза.

В системе макроэкономических показателей важнейшим представляется национальный доход, поскольку он является единственным источником развития экономики и роста благосостояния населения. Намечаются достаточно высокие темпы роста национального дохода, в 2015г. его объем по сравнению с 2000г. возрастет в 4,6 раза. Произойдут прогрессивные сдвиги в структуре национального дохода: доля фонда накопления увеличится с 24,4% до 30,0%. Динамика национального дохода и направления его использования приведены в таблице 4.

Таблица 4

Объемы национального дохода, фонда потребления и фонда накопления в 2000 - 2015гг.
(млн.сомони)

Показатели	2000г.	2005г.	2010г.	2015г.
Национальный доход	1536	2483	4133	7139
фонд потребления	1161	1862	3017	4997
Фонд накопления	375	621	1116	2142

Для стабилизации экономического положения страны среднегодовой уровень инфляции принят: в 2001-2005гг.- 9,6%, в 2005-2010гг. - 7,4; в 2010-2015гг. - 5,8%.

В период реализации Программы предусматривается рост денежных доходов населения в 5,0 раз, а их удельный вес к ВВП возрастет с 49,8% в 2000г. до 56,7% в 2015г.

Высокие темпы развития отраслей реального сектора экономики будут сопровождаться сокращением масштабов бедности. Ее уровень с 83,5% в 2000г. сократится до 11,6% в 2015г.

В Программе предусматривается реализация задач по модернизацию, техническому перевооружению, реконструкцию, более полному использованию производственных мощностей, созданию новых предприятий с участием иностранного капитала в реальном секторе экономики.

Продукция промышленности в сопоставимых ценах в 2001-2015гг. увеличится в 4,2 раза и составит 5,8 млрд.сомони.

Объем продукции сельского хозяйства возрастет в 2,2 раза и составит 1,5 млрд.сомони.

Розничный товарооборот увеличится в 4,4 раза, объем платных услуг по всем каналам реализации - в 9,6 раза (табл.5).

Таблица 5

РАЗВИТИЕ ОТРАСЛЕЙ РЕАЛЬНОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ В 2001-2015 ГГ.

(млн.сомони в сопоставимых ценах)

Показатели	2000г.	2005г.	2010г.	2015г.
Валовая продукция промышленности	1374,4	2586,0	4210,0	5821,0
Продукция сельского хозяйства	693,2	1106,7	1379,8	1551,5
Объем розничного товарооборота	558,2	1181,0	1550,0	2460,0
Объем реализации платных услуг	188,9	879,0	1450,0	1806,0
Объем грузоперевозок всеми видами транспорта - млн.т	24,3	41,8	54,0	73,9

Заложенные в Программе высокие параметры развития отраслей материального производства предполагают привлечение в достаточных объемах внутренних и внешних инвестиций. За период 2001-2005гг. объемы внутренних инвестиций возрастут в 4,6 раза; в 2006-2010гг. - на 21,2%; в 2011-2015гг. – на 13,9%; объемы внешних инвестиций соответственно: в 16,0 раз, на 38,8% и 1,2%.

Внешнеторговый оборот будет увеличиваться путем более полного использования экспортного потенциала, расширения его структуры и высоких темпов ввоза машин и оборудования. Его общий объем в 2015г. составит 2254 млн.долл.США и по сравнению с 2000г. возрастет в 1,5 раза. Экспорт будет превышать импорт в 1,8 раза. Положительное сальдо в 2015г. составит 594 млн.долл.США.

4.2. Промышленность

Таджикистан в начале 90-х годов располагал развитым промышленным сектором экономики. Он формировался на базе имеющегося ресурсного потенциала, ставшего основным структурообразующим фактором, но без достаточного учета специфики республики и ее потребностей в выпуске конечной продукции.

На долю промышленности приходилось больше половины валового общественного продукта и одной третьей части произведенного национальною дохода республики. Становление промышленности Таджикистан, как и всей экономики страны, осуществлялось в полном соответствии с принципами общесоюзного разделения труда в рамках единого экономического механизма бывшего СССР, отличавшегося высокой степенью интеграции, взаимодополняемости и взаимозависимости экономики союзных республик, составляющих единое экономическое и научно-техническое пространство. При этом Таджикистану отводилась роль поставщика минерального сырья, алюминия, хлопка-волокна и другого сырья для предприятий бывших союзных республик и стран-членов СЭВ, что способствовало окончательному формированию сырьевой направленности промышленности республики.

В свою очередь Союзное государство практически полностью обеспечивало потребности Таджикистана в тех ресурсах, в которых он нуждался, поэтому не случайно, что специальные организации ООН с учетом промышленно-производственного потенциала бывших республик СССР отнесли их, в том числе и Таджикистан, к промышленно развитым странам.

В современных условиях чрезвычайно тяжелое положение сложилось в тех отраслях промышленности, которые имели тесные кооперированные связи с предприятиями бывших союзных республик, и, прежде всего, с Российской Федерацией. Больше всего пострадали предприятия топливной промышленности, машиностроения и металлообработки,

химическая и нефтехимическая промышленность, промышленность строительных материалов, легкая и пищевая промышленность.

Число промышленных предприятий увеличилось с 1004 в 1991г. до 1877 в 2000г., однако последнее произошло главным образом за счет роста числа мелких предприятий в различных отраслях промышленности. Большинство предприятий машиностроения и металлообработки, деревообрабатывающей промышленности по существу простаивает, либо выпускает непрофильную продукцию.

В то же время за этот период был создан ряд совместных предприятий с участием иностранного капитала. Их число в 2000г. составило 108, на них работают более 9,5 тыс.человек. Совместные предприятия характеризуются высоким технико-организационным уровнем и высокоэффективной производственно-коммерческой деятельностью.

Удельный вес традиционных для Таджикистана отраслей легкой промышленности снизился с 49,2% в 1991г. до 15,5% в 2000г. В 2000г. от уровня 1990г. производилось (в %): угля-4,2; нефти-12,8; газа естественного -36,0; трансформаторов-1,8; кабельных изделий-12,5; цемента-5,1; стеновых материалов-9,6; сборных железобетонных конструкций-1,2; шелковых тканей-0,3; хлопчатобумажных изделий-5,2; обуви-10,0; холодильников-1,0; мяса-3,4; цельномолочной продукции-2,3; растительного масла-29,0; консервов-34,9; кондитерских изделий-0,9; винно-водочных изделий-11,1. Резкий спад промышленного производства произошел в основном в тех отраслях, где наиболее остро ощущалась нехватка инвестиций, и, как следствие этого, уровень модернизации производства и ввода новых мощностей оказался весьма низким. В 2000г. уровень использования производственных мощностей составил (в %): по выпуску шелковых тканей -34,5; производству минеральных удобрений-26,7; цемента-20,1; стеновых материалов-11,3; сборных железобетонных конструкций и изделий-2,4; обуви-1,6; ковров и ковровых изделий-3,2; холодильников-1,9 и т.д.

Существующая отраслевая структура промышленности непрогрессивна. Более того, за период 1990-2000гг. удельный вес отраслей, определяющих технический прогресс, снизился. Наличие в составе промышленности всего одного-двух предприятий, определяющих лицо отрасли (ТадАз, СП «Зарафшон»), делает уязвимым промышленный потенциал и создает угрозу экономической безопасности республики.

Топливо-энергетический комплекс находится в состоянии глубокого кризиса. За 10 лет производство электроэнергии снизилось на 19%, а объем производства в топливной промышленности в 2000г. составил всего 10% от уровня 1991г. За этот период не было введено в действие ни одного предприятия угольной и нефтедобывающей промышленности и электроэнергетики (за исключением Памирской ГЭС и нескольких мини-гидроэлектростанций). Комплекс финансируется крайне недостаточно, хотя целый ряд его объектов находится в аварийном состоянии.

Военно-промышленный комплекс по существу разрушен. Меры же по восстановлению хотя бы его базисного уровня практически не предпринимаются. Предприятия комплекса выпускают в основном непрофильную продукцию. Такие предприятия, как «Востокредмет», «Заря Востока», «ГМЗ», «ИХЗ» и другие технически устарели и практически простаивают.

Главная цель промышленной политики на долгосрочную перспективу заключается в сохранении производственного потенциала наиболее перспективных отраслей и производств, государственной поддержке предприятий, содержащих в себе элементы развития, восстановлении научно-технического и кадрового потенциала, в развитии системы подготовки и повышения квалификации кадров, создании благоприятного инвестиционного климата для ускоренного развития промышленности.

Программа развития промышленности предусматривает осуществление комплекса мероприятий, направленных на обеспечение: изменений в отраслевой структуре в направлении значительного развития горнодобывающей промышленности, ТЭК, химической промышленности, машиностроения, промстройматериалов, текстильного комплекса; реструктуризации и перепрофилировании промышленных предприятий в соответствии с изменившимися потребностями внутреннего и внешнего рынков; создания новых рабочих мест и максимального использования существующих предприятий промышленности; развития малого и среднего предпринимательства; создания совместных промышленных предприятий с иностранными инвестициями; формирования соответствующей производственной, экономической и социальной инфраструктуры отрасли.

Главной стратегической целью промышленной политики на долгосрочную перспективу являются: опережающее развитие электроэнергетики, увеличение производства алюминия и его глубокой переработки, достижение высоких темпов конечной продукции от переработки хлопка-волокна.

В 2015г. по сравнению с 2000г. объемы продукции промышленности возрастут в 4,2 раза; среднегодовые темпы ее прироста составят 10,1 %. В период 2001-2005гг. валовая продукция промышленности увеличится на 88,0%; в 2006-2010гг. - на 62,8%; в 2011-2015гг. - на 38,3%. Значительно возрастет уровень производительности труда (табл.6).

Таблица 6

РАЗВИТИЕ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА ПЕРИОД ДО 2015г.

Показатели	Единица измерения	2000г.	2005г.	2010г.	2015г.
Валовая продукция промышленности (в сопоставимых ценах 2000 года)	млн.сомони	1374,4	2586,0	4210,0	5821,5
Численность работников	тыс.человек	89,2	130,0	165,0	210,0
Производительность труда	сомони	1541	1989	2551	2772

ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

Топливо-энергетическому комплексу в структуре промышленности республики принадлежит одно из ведущих мест. Как базовая отрасль, он играет

важную роль в обеспечении потребностей отраслей национальной экономики и населения в топливно-энергетических ресурсах.

Перспективы развития отраслей разработаны с учетом наличия большого гидроэнергетического потенциала и предусматривают комплекс мер, направленных на поддержание функционирующих ГЭС, строительство новых, развитие нефтегазовой и угольной промышленности.

Приоритетными задачами государственной политики в отношении топливно-энергетического комплекса на период до 2015г. являются:

- обеспечение устойчивого функционирования отраслей топливно-энергетического комплекса, а также гарантированное энергообеспечение внутреннего спроса;

- поддержание на должном уровне технологической и экологической безопасности объектов ТЭК;

- повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов и создание необходимых условий для перевода национальной экономики на энергосберегающую политику, ориентированную на снижение общественных потребностей в энергии и уменьшение максимально допустимого уровня производства топливно-энергетических ресурсов, приводящих к снижению бремени на ТЭК и высвобождению дополнительных ресурсов для решения других задач;

- оптимизация финансово-налоговой политики;

- повышение уровня обеспеченности отраслей топливно-энергетического комплекса оборудованием и материалами;

- формирование инвестиционного потенциала, необходимого для реконструкции действующих и строительства новых объектов;

- повышение экономической безопасности объектов топливно-энергетического комплекса;

- создание надежной сырьевой базы и обеспечение устойчивого развития топливно-энергетического комплекса в условиях формирования рыночных отношений;

- уменьшение негативного воздействия отраслей ТЭК на окружающую природную среду;

- разработка механизма решения проблемы взаимных неплатежей в энергетике;

- формирование современной нормативно-правовой базы;

- создание единого информационно-технологического пространства ТЭК стран Евразийского сообщества и СНГ;

- разработка единой программы мер по оказанию взаимной помощи в чрезвычайных ситуациях.

Республика Таджикистан обладает общими ресурсами: гидроэнергетики - 527 млрд.кВт.-ч; угля - 4-5 млрд.тонн; нефти и газа - 133 млн.тонн условного топлива, чтобы развивать свою экономику высокими темпами.

Развитие электроэнергетики направлено на обеспечение энергетической независимости Таджикистана, включая электрификацию быта, а также наращивание объемов экспортных поставок в сопредельные страны.

С целью наиболее эффективного использования гидроэнергетического потенциала страны. Республика Таджикистан выступает инициатором подготовки и принятия многостороннего межгосударственного соглашения об обеспечении устойчивой и надежной работы единой энергетической системы стран Центральной Азии и СНГ.

Для достижения энергетической независимости республики и решения поставленных перед отраслью задач на долгосрочную перспективу предусматриваются завершение строительства Сангтудинской ГЭС, первой очереди Рогунской ГЭС, реанимация ГЭС Вахшского каскада, Памирской ГЭС, Душанбинской и Яванской ТЭЦ, Кайраккумский ГЭС, строительство высоковольтной линии 500-кВ «Юг-Север», сети малых ГЭС, использование нетрадиционных источников энергии.

Общая выработка электроэнергии в 2005г. составит 15,5 млрд.кВт.-ч; в 2010г. - 19,5 и в 2015г. - 29,9 млрд.кВт.-ч, что в 2,1 раза превышает уровень 2000 года. Отпуск тепловой энергии за этот период возрастет в 2,7 раза. Объем экспорта в 2015г. составит 8,4 млрд.кВт.-ч. и по сравнению с 2000г. увеличится в 2,1 раза.

К концу периода действия Программы начнутся проектно-изыскательские работы по переброске части стока реки Зеравшан в Истаравшанскую группу районов, которая позволит не только решить проблему энерго-водообеспечения северной части республики, но и позволит освоить более 76 тыс.га земли под сады и виноградники и способствует трудоустройству определенной части трудовых ресурсов региона.

Значительное развитие на период до 2015г. получит угольная промышленность. К 2005г. добыча угля достигнет 160тыс.тонн; 2010г. - 445 и 2015г. - 815 тыс.тонн е. с ростом по сравнению с 2000г. в 39,6 раза. Эти объемы намечаются достигнуть за счет восстановления и развития угольной отрасли: строительство шахты «Восточный» на Фан-Ягнобском угольном бассейне, освоение месторождений Зидды, Назар-Айлок, Миёнаду, увеличение добычи угля на шахте Шураб и др.

Добычу нефти к 2005г. предусматривается довести до 26 тыс.тонн, в 2010г. - 100 и в 2015г. - 400 тыс.тонн. Рост по пятилетиям составит соответственно: в 1,4 раза, в 3,8 и в 4,0 раза, а за весь период в 21,7 раза.

Добыча газа естественно будет доведена: в 2005г. - до 45 млн.куб.м; в 2010г. - до 130 и в 2015г. - до 500 млн.куб.м.

Увеличение нефти и газа будет обеспечено за счет восстановления нефтепромыслов юга и севера республики, создания новых нефтегазоперерабатывающих мощностей, проведения геологоразведочных работ на перспективных месторождениях: Ренган, Ялгизак, Саргазон, Кашкакум, Восточный Сипетау и др. с тем, чтобы уменьшить зависимость республики от их импорта.

Современное состояние и уровень развития топливной промышленности не соответствуют возросшей потребности страны в топливных ресурсах. Из общего объема потребляемого топлива только 30-35% удовлетворяются за счет внутренних ресурсов. Имеются большие затруднения в обеспечении потребителей природным газом. Несмотря на наличие суммарных прогнозных запасов нефти и газа, достаточных для развития в долгосрочной перспективе нефтегазодобывающей отрасли, их запасы по промышленным категориям незначительны, что не позволяют рассчитывать на серьезное увеличение добычи нефти и газа. По мере роста потребности зависимость Таджикистана по этим двум позициям в перспективе будет усиливаться.

В период до 2015г. ожидается дальнейший рост напряженности в топливно-энергетическом балансе страны, что обусловлено ожидаемым ускоренным ростом топливно-энергопотребления, связанным с увеличением масштабов производства и потребления, с одной стороны, и недостаточным развитием собственной топливной базы - с другой. Для снижения дефицита предусматриваются ведение политики ресурсосбережения, ужесточение режима экономии, устранение различного рода потерь, внедрение новой техники и технологии, увеличение объема использования вторичных энергоресурсов, вовлечение в оборот нетрадиционных источников энергии - солнечной, биомассы, ветряной, энергии малых рек.

Перспективной с точки зрения снижения дефицита в нефти и газе является организация добычи газа и синтетического топлива из углей.

Горнодобывающая промышленность

На предприятиях горнодобывающей промышленности с учетом производств по переработке драгоценных камней и камнесамоцветного сырья объемы производства в сопоставимых ценах к 2015г. увеличатся в 17,4 раза. Рост объема производства будет происходить в основном за счет улучшения использования имеющихся мощностей и перерабатываемых руд на Адрасманском, Анзобском ГОК и перепрофилирования Такобского ГОК на переработку золотовольфрамовых руд Майхуринского месторождения.

На базе горно-обогатительного комбината Адрасман образование Таджикско-казахского СП позволит увеличить производство сурьмяно-серебряного концентрата от тонны в 2005г. до тонн в 2015г. Развитие производства в Анзобском ГОКе будет происходить путем создания таджикско-австрийского СП «Анзоб» по доведению производства сурьмяно-ртутного концентрата до тыс.тонн в год. Кроме того, в 2011-2015гг. предусмотрено развитие отрасли производства цветных металлов, таких как олово, цинк, вольфрам, ртуть и сурьмы.

За счет создания новых камнеперерабатывающих предприятий в ГБАО, Согдийской и Хатлонской областях объемы выпускаемой ими продукции составят более 42,0 млн.сомони в год (в сопоставимых ценах 2000г.).

Цветная металлургия

Предприятия цветной металлургии производят более 48% промышленной продукции республики. К 2015г. объемы производимой продукции отрасли в сопоставимых ценах увеличатся в 1,8 раза. Поскольку около 90% продукции этой отрасли производится ТадАЗом, то перспективы развития цветной металлургии зависят от динамики объемов производства на этом предприятии. Программой предусматривается довести выпуск первичного алюминия к 2015г. до тыс.тонн, т.е. рост против 2000г. составит 1,5 раза.

Устойчивые темпы развития цветной металлургии в предстоящем периоде обуславливают необходимость наращивания производственных мощностей по добыче золота, проведению геологоразведочных работ по открытию новых золотonosных месторождений. Увеличение добычи золота в перспективе намечается за счет организации совместной эксплуатации месторождений «Чоре», «Тарор», «Джилау» и открытия новых месторождений в Зеравшанской долине, а также расширения мощностей совместного Таджикско-Канадского АО «Галф Интернешнл Минерал ЛТД», Дарвазского рудника и др. Общий объем добычи золота намечается: в 2010г. - тонн; в 2015г. тонн; серебра соответственно и тонн.

Химическая промышленность

Программой предусматривается восстановление имеющихся мощностей предприятий химической промышленности. В этих целях в Программе заложено создание ЗАО СП «Таджиказот» и доведение производства карбамида к 2010г. до 180 тыс.тонн.

Возобновление работы Яванской ТЭЦ, железной дороги Курган-Тюбе -Яван и строительство цеха по производству соляной кислоты позволяют увеличить объем товарной продукции на ЗАО «Кимийе» (г.Яван) в 6,7 раза. Будут осуществлены организационно-технические мероприятия по повышению технического уровня производства и качества продукции, расширению ассортимента выпускаемой продукции на предприятиях АО «Химзавод», АООТ «Нилуфар» и АО «Таджиккимийрузгор».

К 2015г. объем продукции химической промышленности в сопоставимых ценах возрастет в 4,3 раза, в том числе в 2001-2005гг. - в 2,3 раза, в 2006-2010гг. - в 1,7 раза, 2011-2015гг. - на 12,3%.

Машиностроение и металлообработка

В целом по машиностроительной промышленности общий объем продукции в 2015г. по сравнению с 2000г. увеличится в 5,0 раз, среднегодовые темпы прироста составят: в 2001-2005гг. - 11,2%; в 2006-2010гг. - 13,7; в 2011-2015гг. - 9,8%.

В этот период намечается увеличить производство гидроклапанов в 1,4 раза, насосов-дозаторов - в 13; трубопроводной арматуры - в 3; бытовых холодильников - в 29,8; электроплит - в 14,7; запчастей к сельскохозяйственным машинам - в 4,6; посуды алюминиевой штамповочной - в 14,1; посуды алюминиевой литой - в 4; велосипедов - в 1,2; инвалидных колясок - в 1,6; газовых счетчиков - в 16,7; автобусов «Худжанд-Зил» - в 5,3 раза.

Для достижения указанного роста объемов производства будут приняты меры по перепрофилированию производственных мощностей на переработку листовых материалов (алюминия), развитие производственных коопераций в рамках межгосударственных и межотраслевых соглашений, повышение технологического уровня производства и качества продукции, созданию на базе действующих предприятий и производств СП с иностранными инвестициями. Предусматривается перепрофилирование некоторых машиностроительных заводов на производство агрегатов для микро-, мини- и малых ГЭС, оборудования по использованию солнечной и биологической энергии в быту, малой сельскохозяйственной техники, оборудования для малых промышленных предприятий. Намечается освоение новых и расширение существующих мощностей по производству товаров народного потребления и хозяйственного обихода, комплектующих изделий к технологическому и транспортному оборудованию.

Наиболее высокими темпами будут развиваться радиоэлектронная и электротехническая промышленность. Намечается завершить строительство второй очереди Курган-Тюбинского трансформаторного завода и электролампового завода мощностью 91,0 млн. электроламп в год.

Промышленность строительных материалов

Программой намечаются опережающие темпы роста производства строительных материалов, что связано с самым глубоким спадом в этой отрасли, имевшим место в последнее десятилетие. Общий объем продукции промышленности строительных материалов за 2001-2015г. возрастет в 130 раз и составит 1366,2 млн.сомони.

Рост производства основных строительных материалов будет достигнут главным образом, за счет использования действующих мощностей. При определении перспектив развития отрасли учитываются и потребности соседнего Афганистана. Программой предусматривается довести производство цемента к 2015г. до 1100 тыс.тонн, т.е. с ростом по сравнению с 2000г. в 20 раз.

На предприятиях промышленности строительных материалов создаются совместные предприятия по выпуску строительных материалов с участием иностранных инвесторов, осуществляются организационно-технические мероприятия, направленные на повышение технического уровня производства, улучшение качества и расширение ассортимента строительных материалов, реконструкция и техническое перевооружение предприятий, разработку и внедрение в производство новых видов продукции, пользующейся спросом потребителей.

Легкая промышленность

Легкую промышленность в перспективе намечается развивать ускоренными темпами. Предполагается увеличить объемы производства продукции на предприятиях легкой промышленности к 2015г. в 7,4 раза. В разрезе предстоящих пятилетий среднегодовые темпы роста составят: 2001-2005гг. - 5,6%; 2006-2010гг. - 7,2; 2011-2015гг. - 8,5%. Приоритетное развитие получит текстильная промышленность, которая имеет большие потенциальные возможности. Перед отраслью ставится задача увеличить объемы переработки хлопкового волокна в конечный продукт до 18,7 тыс.тонн в 2005г.; 50,6 тыс.тонн в 2010г. и 65,0 тыс.тонн в 2015г. Улучшение использования существующих производственных мощностей и строительство новых предприятий позволят к 2015г. увеличить объем выработки хлопчатобумажной пряжи в 3,5 раза; тканей хлопчатобумажных - в 13,6; производство трикотажных изделий - в 61,0; чулочно-носочных - в 10,6; ковров и ковровых изделий - в 6,2; обуви - в 68,5 раз.

Такие темпы роста объемов производства будут обеспечены путем осуществления следующих мероприятий: модернизация и техническое перевооружение предприятий; эффективное использование существующих производственных мощностей, ввод в эксплуатацию новых предприятий на базе частной инициативы и участия иностранного капитала; увеличение объема переработки сырья в конечный продукт и полуфабрикаты для внутреннего рынка и экспорта; расширение ассортимента, повышение качества и конкурентоспособности выпускаемой продукции.

4.3. Строительный комплекс

Одной из негативных тенденций в экономике Таджикистана стало сокращение инвестиционной деятельности. С начала кризиса до настоящего времени доля инвестиций к ВВП снизилась почти в 2,8 раза. В 2000г. капитальные вложения за счет всех источников финансирования составили всего 108,6 млн.сомони, или 6% объема ВВП, в том числе государственные -2,6%.

За все эти годы иностранных инвестиций было накоплено в объеме 323,4 млн.долларов США, в том числе прямых - 224,0 млн.долларов. Иностранные инвестиции в основном были направлены на разработку месторождений и добычу драгоценных металлов, развитие цветной металлургии, переработку хлопка-волокна, производство прохладительных напитков.

Инвестиционный кризис привел к физическому старению производственного аппарата. Средний срок службы активной части оборудования в промышленности в несколько раз превышает нормативный. В результате кризис приобрел не только экономический характер, но и технологический, и процесс деиндустриализации страны может стать необратимым.

Тем не менее, несмотря на кризисное состояние экономики, ограниченность инвестиционных ресурсов, с первых дней восстановления конституционного строя Правительством Таджикистана было начато строительство ряда объектов, имеющих важное государственное значение. Это, прежде всего, железная дорога Курган-Тюбе-Куляб, автодорога Куляб-Калайхумб-Хорог-Мургаб с выходом на Каракорумское шоссе, Анзобский автодорожный туннель, Сангтудинская ГЭС, месторождения природного газа Ходжасартез, Ходжабакирган, Кизил-Тумшук, аэропорт г.Куляба, реконструкция аэропортов городов Душанбе и Худжанда, железная дорога Кофарниган-Яван и др.

В 2000г. основных фондов было введено на сумму 81,6 млн.сомони, что составляло от общего объема капитальных вложений 75,1%.

Капитальное строительство практически оказалось свернутым, капитальные вложения кристаллизировались в незавершенное строительство. Если в 1991г. из общего объема капитальных вложений около 55% направлялись на ввод в действие основных фондов, то в настоящее время этот показатель составляет 40-42%. Несмотря на законодательное закрепление статуса частного сектора как равноправного субъекта экономики, доля государственных капитальных вложений в его общем объеме остается высокой. В 2000г. этот показатель составил 57%.

Практически свернуто жилищное и социально-культурное строительство. Так, в 2000г. показатель ввода в действие жилых домов (в тыс.кв.м.) составил против 1991г. 20,0%; общеобразовательных школ - 26,9; больниц - 30,5; поликлиник - 21,8%. За 1999-2000гг. не было введено в действие ни одного дошкольного учреждения.

Программа развития строительного комплекса базируется на определенных Правительством республики приоритетах развития ведущих отраслей экономики - топливно-энергетической, агропромышленной, текстильной, которые призваны обеспечивать динамичное развитие национальной экономики и ее интеграцию в мировое хозяйство.

В рассматриваемый 15-летний период предполагается завершить строительство ряда объектов государственного значения, имеющих важное значение для дальнейшего развития экономики республики. К числу этих объектов относятся введение в действие Памирской ГЭС мощностью 14 МВт (2003г.), Сангтудинской ГЭС мощностью 2700 млн.кВт.ч (2007г.), полностью завершить строительство автомобильной дороги Куляб-Калайхумб-Хорог-Мургаб-перевал Кульма. Сдать в постоянную эксплуатацию железную дорогу Курган-Тюбе - Куляб протяженностью 131 км.

Во втором пятилетии (2006-2010гг.) намечается начать и в 2015г. завершить строительство железной дороги Кофарнихон-Яван (47км), железной дороги Самарканд - Булунгур - Пенджикент (60км), электрифицированной железной дороги Бекабад - Канибадам (109 км), реконструировать автомобильную дорогу Душанбе - Джиргиталь.

Намечается построить к 2015г. свинцово-цинковую обогатительную фабрику мощностью более 16,8 тыс.тонн в год свинцового концентрата и 15,9 тыс.тонн цинкового концентрата; ввести в действие первую очередь Рогунской ГЭС мощностью 800 МВт.

В коммунальном хозяйстве к числу крупных строек следует отнести строительство двух заводов по переработке мусора в г.Душанбе мощностью 600 тыс.куб.м. в год и в г.Худжанде - 300 тыс.куб.м. в год, сооружение которых отнесено на 2011-2015гг.; комплекса канализационных коллекторов Кофарнихон-Душанбе - (13 км); южнообходного коллектора от Восточных холмов до очистных сооружений (10 км); третью очередь хозфекальной канализации в г.Душанбе мощностью 110 тыс.куб.м сточных вод в сутки. Эти очистные сооружения должны принять и сточные воды из г.Вахдата..

Предусматривается завершение в 2 этапа строительства группового водопровода Б.Гафуровского района и г.Худжанда (23 км). Первый этап протяженностью 11,6 км охватывает период до 2003г., второй этап мощностью 170 тыс.куб.м воды в сутки завершается в 2008г.. В результате ввода данной мощности 420 тыс.чел., проживающих в г.Худжанде и Ходжентском районе, получают питьевую воду, отвечающую всем требованиям государственного стандарта. Намечается завершить расширение и реконструкцию водоснабжения в г.Душанбе с увеличением мощности по подаче воды на 376 тыс.куб.м в сутки.

Будет построен завод по производству коагулянтов для очистки питьевой воды мощностью 100 тыс.т коагулянта в год по новой технологии, что позволит очищать воду из открытых источников водоснабжения, в частности для очистки воды самотечного водозабора в г. Душанбе, обеспечивающего водой 240 тыс.жителей района И.Сомони.

По предварительным данным, стоимость 1 очереди завода составит 8,4 млн.сомони.

Энергетика. Намечено завершить строительство Памирской ГЭС, Сангтудинской ГЭС, первого этапа первого пускового комплекса Рогунской ГЭС, построить линии электропередач, в том числе ЛЭП-500 «Юг-Север», строительство 19 малых ГЭС, а также восстановить Нурекскую ГЭС, улучшить энергоснабжение в южных районах города Душанбе.

Нефтедобывающая промышленность. Будет закончена реконструкция газопровода Куляб-Бальджуан-Дангара, продолжено бурение скважин Ходжа-Бакирган в Согдийской области, Бештентяк в Бальджуанском районе Хатлонской области. По данной отрасли намечена реализация 10 проектов по поисково-разведочным работам, в частности, на площади Ренган в Ленинском районе, Кизил-Тумшук в Колхозабадском районе. Восточный Олимтой в Пархарском районе, Восточный Септау в Аштском районе и др.

Автомобильный транспорт и дорожное хозяйство. На объекты транспорта предполагается направить 6,5 млн.сомони централизованных капвложений и 33 млн.сомони (11 млн.долл.США) иностранных инвестиций.

В дорожном хозяйстве необходимо закончить строительство автодороги:

Куляб-Калайхумб на участках Шагон-Зигар, Зигар-Хостав-Шкев; Джиргиталь-Карамик. В 2015г. предполагается завершить строительство автодорожного туннеля «Анзоб», однако для этого необходимо решить вопрос о привлечении инвесторов для финансирования строительства и приобретения горнопроходческого оборудования (210,5 млн.долл.США).

Железнодорожный транспорт. К концу первого пятилетия должны быть выполнены полный комплекс работ по железной дороге Курган-Тюбе-Куляб и ввод ее в постоянную эксплуатацию. Построить к концу прогнозируемого срока железную дорогу Кофарнихон-Яван, Самарканд-Булунгур-Пенджикент, электрифицировать железную дорогу Бекабад-Канибадам.

Воздушный транспорт. Будут закончены 2-я очередь реконструкции Кулябского и Дангаринского аэропортов.

Агропромышленный комплекс. Намечается ввести в оборот более 17 тыс.га орошаемых земель. За счет кредитов Исламского и Азиатского Банков Развития будет осуществлена комплексная реконструкция орошаемых земель на площади около 6 тыс.га в Ходжентском, Канибадамском, Науском, Матчинском, Аштском, Истравшанском, Дангаринском и Файзабадском районах и других объектов.

Связь. Завершается модернизация телефонной связи в г.Душанбе, строительство узлов связи в Ишкашине, Пяндже, Таджикибаде, Айни, Файзабаде.

Социальная сфера и объекты непроизводственного назначения. В социальную сферу предусмотрено с учетом всех источников финансирования направить 4556 млн.сомони, или 31,5% от общего объема, в том числе по источникам финансирования: бюджетных ассигнований - 749 млн.сомони, собственных средств - 137 млн.сомони, за счет других источников финансирования и кредитов банка - 3198 млн.сомони, иностранных инвестиций - 472 млн.сомони (156 млн.долл.США).

Жилищное строительство. Для поддержания среднего уровня обеспеченности общей площадью жилых домов при прогнозируемой на конец 2015 год численности населения в 8,7 млн.человек необходимо построить 23,4 млн.кв.м жилья.

Однако финансовые возможности населения и централизованные бюджетные ассигнования не позволяют решить эту проблему в указанном объеме. Предлагается в жилищном строительстве ориентироваться на обеспечение сельской семьи отдельным домом из расчета 5 кв.м на одного человека и в городских поселениях ввести в действие 500 тыс.кв.м.

За 2001-2015гг. предлагается ввести в действие 10,7 млн.кв.м общей жилой площади.

Индивидуальное жилищное строительство составит 95% от общего объема вводимого в эксплуатацию жилья. При выполнении указанной Программы жилой фонд возрастет до 64 млн.кв.м, обеспеченность населения жильем в целом по республике составит 7,3 кв.м на одного человека.

В первом пятилетии намечается ввести 1648 тыс.кв.м жилья, во втором - 3052 тыс.кв.м и третьем — 6000 тыс.кв.м. Для обеспечения выполнения намеченных в Программе объемов жилищного строительства необходимо привлечь финансовые ресурсы производственных фирм, компаний вне зависимости от форм собственности. Ускорить разработку и принятие Закона «Об ипотеке».

Коммунальное хозяйство. Будут введены мощности по подаче 214,7 тыс. куб метров воды в сутки, водопроводных линий - 534 км, газовых сетей - 2933 км, канализационных очистных сооружений - 225,4 тыс.куб.м сточных вод в сутки, а также 2 завода по переработке мусора в г.Душанбе и Худжанде, завод по производству коагулянта для очистки воды и завод по производству солнечных коллекторов для обеспечения зданий теплом и горячей водой.

Здравоохранение. Намечается сдать в эксплуатацию поликлиник на 1260 посещений в смену, больниц на 2895 коек.

В рамках проводимой реформы здравоохранения в 2015 г. намечено увеличить мощность амбулаторно-поликлинических учреждений до 80 тыс. посещений в смену.

Будет расширяться сеть лечебно-диагностических учреждений, стоматологических служб и других учреждений, работающих на хозрасчете.

Увеличение мощностей амбулаторно-поликлинических учреждений в основном будет достигнуто за счет эффективной работы вновь организованных центров по борьбе с диарейными заболеваниями, туберкулезом, острыми респираторными инфекциями, тропическими заболеваниями за счет республиканского центра иммунопрофилактики, совершенствование структуры перераспределения выделяемых средств на первичную медико-санитарную помощь, новых форм оказания услуг, подготовки семейных врачей и сестер.

Народное образование. Предусматривается ввод в действие учреждений народного образования на 34,9 тыс. ученических места. Однако для того чтобы к 2015г. школы республики могли работать в одну смену, необходимо ввести в действие 320 школ на 200 тыс. ученических мест.

Чтобы выполнить намеченные объемы работ - по всем отраслям экономики требуется привлечение не только внутренних, но и зарубежных инвестиций.

4.4. Транспорт и связь

Кризис в экономике негативно отразился и на состоянии обслуживающих отраслей. Общий объем перевозки грузов всеми видами транспорта в 1991-2000гг. сократился в 4,8 раза. Падение объема перевозок грузов произошло в основном за счет автомобильного, железнодорожного (участок в Согдийской области) и авиационного транспорта. В 3,7 раза сократилась перевозка пассажиров.

Железные дороги Курган-Тюбе - Куляб, Курган-Тюбе - Яван не загружены соответствующими грузопотоками.

В неудовлетворительном состоянии находится отрасль связи. Объем услуг, оказываемых населению и другим потребителям данной сферы, резко сократился.

Дальнейшее развитие транспортного комплекса и связи, как важнейших отраслей производственной инфраструктуры, является приоритетной задачей государственной политики на долгосрочную перспективу.

Основная цель развития отрасли - создание благоприятных условий для ускорения темпов социально-экономического развития Республики Таджикистан путем увеличения объемов грузооборота, обеспечение потребностей отраслей экономики и населения в транспортных услугах, улучшение их качества, снижение транспортных издержек.

Важнейшими задачами государственной политики в области развития транспортного комплекса на период до 2015г. являются:

- формирование единого транспортного пространства на территории республики, как обязательного условия существования единого внутреннего рынка;

- обеспечение необходимых условий для повышения мобильности населения и транспортной доступности регионов и населенных пунктов для всех категорий граждан;

- обеспечение безопасного функционирования и снижение негативного воздействия транспорта на окружающую среду до уровня, соответствующего международным нормам;

- усиление координации в развитии транспортной инфраструктуры, разработка и реализация проектов в области транспортного строительства (дорог, путей сообщения, аэропортов и т.д.), приобретение новой транспортной техники;

- интеграция транспортного комплекса в мировую транспортную систему, формирование на территории республики конкурентоспособных международных коридоров с максимальным использованием географического положения и транзитных возможностей Таджикистана;

- активное участие республики в международном проекте «ТРАСЕКА»;

- создание гибкой системы транспортных тарифов, учитывающей интересы пользователей транспортных услуг и обеспечивающей воспроизводство в транспортном комплексе;

- развитие информатизации транспорта, рынка автотранспортных услуг, железнодорожной и путевой инфраструктуры.

В соответствии с намечаемыми темпами развития отраслей национальной экономики и роста населения, в перспективе предусматривается довести объем перевозки грузов в 2015г. до 73,9 млн.тонн, а грузооборот - 4569,1 млн. т.-км, перевозку пассажиров - 455,2 млн.человек.

Исходя из специфики республики, в перспективе приоритетное развитие получит автомобильный транспорт, включая частный транспорт. Объем перевозок грузов автотранспортом составит: в 2005г. - 31,9 млн.тонн; в 2010г. - 43,9 и в 2015г. - 63,6 млн.тонн, что больше, чем в 2000г. на 52,4 млн.тонн, или в 5,6 раза. Намечается увеличение грузооборота автотранспортом по сравнению с 2000г. в 3,1 раза; перевозки пассажиров - в 2,9 раза; пассажирооборот возрастет в 3,5 раза. Намного увеличится объем работ легковых такси и микроавтобусов.

Намеченные темпы обеспечиваются за счет улучшения организации работы в Ассоциации межгосударственных автомобильных перевозчиков республики (АВБАТ) и значительного улучшения состояния учета работы частного транспорта местными хукуматами.

Программой развития АВБАТ до 2015г. предусматривается создание ряда совместных предприятий с зарубежными странами, что обеспечит выполнение намеченных объемов услуг. Международная конвенция TIR и Программа Европейской комиссии TASIC-TRASECA, АВБАТ осуществляют значительную работу по подготовке обслуживающего персонала отрасли транспорта, соответствующих международным требованиям.

Для дальнейшего развития автомобильного транспорта предусматривается улучшить и дальше развивать сеть транспортно-экспедиционных, лизинговых, информационно-посреднических и других мероприятий, которые позволят добиться высокого уровня качества обслуживания при меньших транспортных издержках. Будет осуществлена территориальная специализация автотранспорта.

Создаются условия для развития информационно-посреднических предприятий, осуществляющих функции поиска груза для тех или иных перевозчиков или поиска перевозки для определенных грузоотправителей.

Техническая политика в сферах ремонта и технической эксплуатации автомобильного транспорта будет направлена на улучшение обслуживания транспортного парка, снижение трудоемкости ремонта и эксплуатации автомобилей. Предполагается перепрофилирование авторемонтных заводов на капитальный ремонт агрегатов по технологии заводоизготовителей, создание мощностей для производства запасных частей, ремонта, технического обслуживания, а также сборки автомобилей. Предусматривается комплекс мер по улучшению и расширению парка троллейбусов.

Для обеспечения развития автомобильного транспорта в намеченных параметрах предполагаются разработать и принять ряд законов и законодательных актов по улучшению внутриреспубликанских и международных перевозок. В частности: закон о грузовых перевозках; закон о складской деятельности; закон о транспортно-экспедиционной деятельности; закон о статусе международного автомобильного перевозчика (экспедитора); соглашение о неприкосновенности груза (собственности) и др.

Основными задачами в области развития автомобильного транспорта на этот период являются:

- разработка механизмов модернизации автомобильного парка, развитие малых и средних автотранспортных предприятий и организационное их оформление;

- повышение объемов экспорта транспортных услуг, предоставляемых автоперевозчиками, содействие повышению конкурентоспособности автоперевозчиков, работающих на рынках международных автомобильных перевозок;

- недопущение применения дискриминационных мер к национальным перевозчикам по сравнению с иностранцами;

- приведение деятельности грузовых и пассажирских терминалов в соответствие с технологией перевозки грузов и перевозки пассажиров;

- расширение использования имеющихся мощностей для перевозки пассажиров, экспортно-импортных и транзитных грузов;

- дальнейшее совершенствование транзитно-таможенных механизмов, применяемых в пунктах пропуска границ республики;

- упорядочение правоотношений между органами государственного управления и негосударственными структурами автомобильного транспорта.

Исходя из географических особенностей Таджикистана, будет продолжена работа по развитию транспортной инфраструктуры, созданию благоприятных предпосылок для использования транспортных магистралей, формирующих в будущем трансконтинентальные маршруты в сообщениях Азия-Европа, большинство которых по кратчайшему пути должны включать в себя участок таджикской автодорожной сети.

С расширением межгосударственных экономических связей будет динамично развиваться обмен торговыми потоками между странами, а увеличивающиеся внутренние и транзитные автомобильные перевозки предъявят повышенные требования к техническому состоянию автомобильных дорог и качеству услуг.

В предстоящий период при содействии Азиатского Банка Развития (АБР), Исламского Банка Развития (ИБР), Кувейтского Фонда арабского экономического развития и других доноров предполагается осуществить ремонт и реконструкцию автодороги в горных районах Хатлонской области, реабилитацию отдельных участков автодороги Душнбе-Хорог, Рашт-Джиргиталь, Душанбе-Худжанд, Айни-Пенджикент, завершить строительство и реконструкцию автомобильных дорог Вахдат-Джиргиталь, Куляб-Калайхумб (на участке Шуробод-Шугон), подъездных автодорог к населенным пунктам долины Зеравшана и Ягноба, участок дороги Исфара и пос. Гулистон, с последующим примыканием к реконструируемой за счет иностранных инвестиций автодороги Исфара-Беткен-Актурпан-Кадамджай-Ош с выходом через территорию соседнего Кыргызстана на Казахстан. Россию и Китай, строительство автодорожного туннеля «Анзоб» под Гиссарским хребтом.

Предполагается строительство автодорожного моста на реке Пяндж с целью создания транспортного коридора в Исламскую Республику Афганистан.

В конце прогнозируемого периода предполагается начало строительства автодорожных туннелей под перевалами Шахристан и Шар-Шар.

На период до 2015г. предполагается реализация инвестиционных программ развития дорожного хозяйства Республики Таджикистан, что позволяет привести сеть международных дорог на территории Таджикистана в соответствии с требованиями международных стандартов и интегрировать основные транзитные дороги в состав Евроазиатской трансконтинентальной сети.

Дальнейшее развитие получит железнодорожный транспорт Республики Таджикистан. Намечается доведение объема перевозок грузов до 10,3 млн. тонн; грузооборота - до 907,0 млн. т-км, перевозки пассажиров - до 0,54 млн. и пассажирооборота - до 46,0 млн. пасс-км.

Будут продолжены работы по доведению до уровня требований международных стандартов железной дороги Курган-Тюбе-Куляб и ее инфраструктуры, строительство и завершение железнодорожной линии Вахдат-Яван; электрификация второй линии железной дороги Бекабад-Канибадам и др.

Развитие железнодорожных путей сообщения предполагает капитальный ремонт путей и путевого хозяйства, реконструкцию и обновление системы электроснабжения, сигнализации и связи, завершение строительства и электрификации второго пути участка железной дороги Бекабад-Канибадам, строительство радиолинейной связи Душанбе - Курган-Тюбе, Душанбе - ст. Худжанд, строительство продольной линии электроснабжения от ст. Пахтаабад до Душанбе, строительство новой железнодорожной линии Булунгур-Пенджикент (46,7 км).

Реализация этих задач основывается на создании условий для развития рыночных механизмов функционирования железнодорожного транспорта, на обновлении производственно-технической базы отрасли, создании благоприятного климата для привлечения инвестиций, разделении функций вспомогательных и обслуживающих предприятий, их приватизации, на выделении объектов социальной сферы.

В рамках конкурентной среды будут сформированы компании по перевозке грузов и пассажиров. В области пассажирских перевозок в дальнейшем следовании предполагается создание государственной корпорации в форме акционерного общества. Грузовые компании - перевозчики сформируются на основе маршрутных перевозок в виде технологических компаний.

Учитывая интеграцию железнодорожного транспорта Таджикистана в единую Евроазиатскую транспортную сеть, предусматривается допуск иностранных компаний - перевозчиков, а также экспедиторских компаний к работе на национальном транспортном рынке.

Предполагается создание лизинговой компании, владеющей вагонами, что будет способствовать появлению и развитию компаний - перевозчиков и, соответственно, стимулировать развитие конкуренции в сфере перевозок.

Местные перевозки будут выделены в самостоятельную сферу деятельности.

В долгосрочной перспективе получит развитие воздушный транспорт. В 2015г. предполагается увеличение объема перевозок грузов воздушным транспортом в 2 раза, грузооборота - в 1,8 раза, перевозки пассажиров - в 2,2 раза и пассажирооборота - в 2,4 раза.

Намечается завершить реструктуризацию Государственного унитарного авиационного предприятия «Тоҷикистон» и реализацию политики открытого воздушного пространства, что обеспечит конкурентоспособность национальных авиаперевозчиков на международных рынках; выделить из его состава аэропорты и преобразовать их в акционерные компании, провести реконструкцию, модернизацию и обновление материально-технической базы компаний; увеличить число международных аэропортов, обеспечивающих транзитный потенциал республики, разработать и внедрить экономические механизмы, облегчающие приобретение авиапредприятиями новых воздушных судов, вывод из эксплуатации старых судов (лизинг, переоборудование вылетающих ресурс пассажирских самолетов для перевозки и т.д.).

Намеченное достигается за счет реабилитации авиарейсов на местных воздушных авиалиниях, открытия новых авиарейсов в страны Содружества Независимых Государств, дальних и ближних зарубежных стран – Афганистан, Иран, Китай, Индия, Германия и др.

Предполагается привлечение инвестиций отечественных и зарубежных инвесторов для завершения ремонта и реконструкции аэропортов городов Душанбе, Худжанда, Курган-Тюбе и Куляба, доведения их до уровня требований международных стандартов, а также для обновления вертолетно-самолетного парка.

СВЯЗЬ. В отрасли связи республики на период до 2015г. по сравнению с 2000 годом намечается увеличение объема платных услуг на 68,4%, доходов от оказанных услуг - на 91,6%.

Программой предусмотрены установка в труднодоступных районах республики аппаратуры спутниковой цифровой связи системы «ДАМА», осуществление мер по расширению сети международных телефонных связей с выходом на страны СНГ. Международным центром коммутации (МЦК) станут цифровые коммутаторы в городах Душанбе и Худжанде, позволяющие значительно улучшить качество предоставляемых услуг междугородной и международной связи.

Емкость телефонных станций к 2015г. по сравнению с 2000г. увеличится на 11,2% или на 33,4 тысяч номеров. Прирост количества основных телефонных аппаратов составит 42,8 тыс.единиц.

Количество пользователей сети «Интернет», без учета частных операторов, увеличится в 11,6 раза. На этот период, объем соединяемости телефонных станций к спутниковой связи увеличится на 6,4 раза, а количество пользователей на 18,3 раза.

Создание информационного пространства будет основным направлением развития сети связи. Первоочередной задачей на 2002-2005гг. является замена декадно-шаговых АТС на новые цифровые станции.

Развитие внутризональной первичной сети будет идти также по пути ее цифровизации. Наряду со строительством кабельных линий связи, широкое применение найдут наиболее перспективные волоконно-оптические линии связи, которые имеют ряд очевидных преимуществ перед обычными кабелями. В Душанбе будет создана кольцевая сеть, основанная на волоконно-оптическом кабеле. Данная сеть объединит все городские АТС между собой и тем самым резко увеличит пропускную способность и качество связи между абонентами телефонной сети города Душанбе, приблизив их к мировым стандартам.

Приоритетным направлением будет организация сотовых систем связи. Наряду с используемой аналоговой сотовой связью стандарта AMPS, намечается переход на современные цифровые стандарты GSM. Технологическое преимущество цифровой и сотовой связи позволит увеличивать емкость сетей, снизить стоимость и повысить надежность передачи данных.

Изменения, порождаемые бурным ростом информационной индустрии, новая роль информационных и телекоммуникационных технологий в обществе предполагают создание соответствующей правовой базы. Информационное общество базируется в правовом отношении на документах, регламентирующих информационные отношения и процессы, регулирующих деятельность телекоммуникационных операторов, компьютерных сетей, предотвращение распространения вредной информации по локальным и глобальным информационно-коммуникационным сетям.

Намечается до 2015г. заменить координатные АТС на цифровые. В число наиболее развивающихся в этот период технологий связи войдут «Интернет» и сети сотовой связи третьего поколения, что будет способствовать созданию современного информационного общества. Эта работа будет идти в направлении:

- создания информационных систем государственного управления;
- построения и развития ведомственных корпоративных сетей;
- создания крупных компьютерных информационных баз данных;
- активного развития сети «Интернета».

Реализация этих проектов позволит создать информационную инфраструктуру страны и обеспечить выход в глобальные информационные супермагистраль. Современные телекоммуникации в самое ближайшее время окажут значительное и плодотворное влияние на развитие научно-технического и культурного потенциала, а в дальнейшем повлекут за собой построение информационного общества.

Конечной целью развития информационного пространства будет полное удовлетворение информационных потребностей общества.

Высокие темпы телекоммуникационных систем, эксплуатация современного дорогостоящего и сложного оборудования требуют подготовки и переподготовки квалифицированных кадров. С этой целью в Программе предусматривается сертифицированная подготовка специалистов в ВУЗах и учебных центрах производителей телекоммуникационных средств связи.

4.5. Агропромышленный комплекс

Неблагоприятная тенденция сложилась в сельском хозяйстве республики, особенно в хлопководстве и животноводстве. В 2000г. по сравнению с 1990г. объем продукции отрасли сократился в 2,1 раза и от базисного уровня составил 53,1% в том числе в растениеводстве - 73,5 и в животноводстве - 23,1%.

В 2000г. против 1990г. объем производства важнейших видов сельскохозяйственной продукции составил: хлопок-сырец - 39,8 %; овощи - 67,0; бахчи - 65,9; плоды и ягоды - 76,3; виноград - 58,2; мясо (в убойном весе) - 27,5; молоко - 53,9; яиц - 4,0; шерсть - 44,8%.

В то же время производство зерна увеличилось на 73%, картофеля - на 46,5%.

Значительно сократилось поголовье животных: крупного рогатого скота - в 1,3 раза, в том числе в государственном секторе - в 4,1 раза; овец и коз - в 1,5 раза, птицы - в 6,2 раза.

За эти годы снизились урожайность сельскохозяйственных культур и продуктивность скота. Урожайность хлопка уменьшилась в 2,0 раза; овощей - в 1,7 раза. Средний удой молока с одной коровы по республике сократился в 1,9 раза.

В агропромышленном комплексе республики в долгосрочной перспективе будет продолжен курс на обеспечение продовольственной независимости. Программой предусмотрены достаточно высокие темпы развития АПК, для того чтобы обеспечить полное удовлетворение потребностей населения страны в продуктах питания, промышленности - в сырье, а также укрепить экспортный потенциал страны.

Аграрная политика, намечаемая на период реализации Программы, предусматривает:

обеспечение стабильно устойчивых и высоких темпов роста сельскохозяйственного производства на основе реализации интенсивных методов;

создание условий для обеспечения продовольственной независимости республики; приоритетное развитие и государственная поддержка хлопководства, плодоовощного комплекса и птицеводства;

усиление роли государственного регулирования экономических отношений между отраслями народного хозяйства, устранение диспаритета цен;

формирование эффективных механизмов функционирования агропромышленного производства, основанного на рыночных принципах;

опережающее развитие экспортно-ориентированных отраслей агропромышленного комплекса;

углубление степени переработки и улучшение качества сельскохозяйственного сырья;

доведение до минимума потерь сельскохозяйственной продукции;

повышение урожайности сельскохозяйственных культур и продуктивности животных путем развития селекции и семеноводства, введения новых технологий;

содействие развитию рынка материально-технических ресурсов, коренное обновление материально технической базы отраслей сельского хозяйства, создание в сельском хозяйстве и других отраслях АПК современного производственно-технического потенциала;

усиление роли аграрной науки и научно-технического прогресса в повышении эффективности агропромышленного производства, внедрение методов «зеленой революции»;

проведение политики поддержки отечественных товаропроизводителей в связи с предстоящим вступлением Таджикистана в ВТО;

осуществление радикальных мер по сохранению орошаемого земельного фонда, проведение комплекса ирригационных работ, недопущение отчуждения посевных земель под административное строительство и жилье, ввод новых орошаемых земель;

коренное изменение социальной политики на селе, направленной на повышение доходов сельского населения, снижение уровня бедности путем увеличения занятости, развитие инфраструктуры и альтернативных видов деятельности, строительство на селе небольших цехов и предприятий перерабатывающих отраслей промышленности.

Общий объем валовой продукции сельского хозяйства в сопоставимых ценах в 2015г. по сравнению с 2000г. возрастет в 2,2 раза и составит 1551,5 млн.сомони.

Такого увеличения производства сельскохозяйственной продукции намечается достичь, главным образом, за счет интенсификации сельскохозяйственного производства. Посевная площадь под сельскохозяйственные культуры за 2001-2015гг. возрастет всего на 3,3%. Более 85-90% прироста объема валовой продукции отрасли будет обеспечено за счет повышения плодородия земель и продуктивности скота.

Одной из приоритетных задач на долгосрочную перспективу является увеличение производства сельскохозяйственной продукции - пшеницы и достижений зерновой независимости. К 2005г. намечено довести производство зерна до 1,0 млн.тонн, а в 2015г. - 1,2 млн.тонн. В 2015г. по сравнению с 2000г. рост составит 2,2 раза. При этом урожайность к концу прогнозируемого периода составит 26,4 центнера с 1 га. Посевные площади под зерновые составят 454,4 тыс.га или 52,4% всей пашни.

Ставится задача достичь докризисных объемов производства хлопка-сырца. Производство хлопка в 2005г. предусматривается в объеме 610 тыс.тонн; в 2010г. - 750 тыс.тонн; в 2015г. - 850 тыс.тонн. В производстве хлопка удельный вес тонковолокнистых сортов увеличивается до 22-41%.

Значительно возрастут объемы производства других сельскохозяйственных продуктов. Для обеспечения потребностей населения собственным картофелем предусматривается его производство к 2015г. довести до 573 тыс.тонн; производство овощей - 650; плодов и ягод - 270; бахчевых культур - 200; винограда - 150,0; citrusовых - 4,5; табака - 3 тыс.тонн.

Дальнейшее развитие к концу прогнозируемого периода получит животноводство. Поголовье крупного рогатого скота возрастет на 11,2% и в 2015г. составит 1,2 млн.голов. Основная часть прироста крупного рогатого скота предусмотрена в частном секторе.

Темпы роста поголовья овец и коз за 2001-2015гг. составят 115,8%, а их численность достигнет 2,6 млн.голов. Дальнейшее развитие получают каракулеводство и ангорное козоводство.

Намечено значительное увеличение поголовья птиц. В 2005г. по сравнению с 2000г. оно возрастет в 1,6 раза, в 2006-2010гг. - в 1,1; в 2011-2015гг. - в 1,2 раза и в 2015 году составит 2,3 млн.голов.

Производство мяса в живом весе за пятнадцать лет возрастет в 3,5 раза, молока - в 2 раза, яиц - в 25,6 раза.

В долгосрочной перспективе предусмотрены полное использование мощностей конных заводов и увеличение поголовья лошадей до 95-100 тыс.голов.

С целью обеспечения потребностей внутреннего рынка и расширения экспортного потенциала отрасли в Программе предусмотрены меры по восстановлению и развитию пчеловодства. Производство меда в 2015г. составит 1,2 тыс.тонн, а количество пчелосемей увеличится до 255 тысячч.

Дальнейшее углубление проводимых на селе экономических преобразований приведет к значительным институциональным изменениям. В 2015г. доля негосударственного сектора в общем объеме валовой продукции сельского хозяйства составит более 90-92%. Доля населения и дехканских (фермерских) хозяйств в производстве мяса достигнет 90-92%; молока - 92-94%; яиц - 78-80%- овощей - 74-76%.

Намеченные сдвиги в развитии сельского хозяйства позволят к 2015г. по производству основных продуктов продовольствия приблизиться к рациональным нормам потребления. Так, производство зерна на душу населения составит 130 кг и увеличится по сравнению с 2000г. на 58%. В расчете на одного потребителя будет произведено: картофеля - 65,0 кг; овощей и бахчевых - 96,6 кг; яиц - 69,3 штук.

Посевные площади в 2015г. составят около 900 тыс.га и на душу населения -0,11 га или на 0,3 га меньше, чем в 2000г. Поэтому в долгосрочной перспективе продолжится работа по улучшению мелиоративного состояния земель, уменьшению площади засоленных, заболоченных земель и освоению новых. В период реализации данной программы намечается освоить 20 тысяч га новых земель.

Освоение новых земель на период 2005-2015гг.

	Единица измерения	2005 г.	2010г.	2015г.	2015 к 2005%
Освоение новых земель	га	6297	6650	7053	112

Должны быть приняты радикальные меры по укреплению материально-технической базы сельского хозяйства, обеспечению потребностей дехканских (фермерских) хозяйств техникой, минеральными удобрениями, запасными частями, горюче-смазочными материалами и другими ресурсами.

Программой предусматриваются высокие темпы развития перерабатывающих отраслей агропромышленного комплекса.

Рост урожая хлопка и мощностей по его переработке позволит к 2015г. увеличить производство хлопка-волокна по сравнению с 2000г. в 2,5 раза и довести его объемы до 273 тыс.тонн, в том числе тонковолокнистых сортов - до 110,0 тыс.тонн.

Производство мясопродуктов и цельномолочной продукции за период 2001-2015гг. увеличится соответственно в 21,4 и 36,5 раза.

Намечаемые объемы производства хлопка-сырца позволят значительно увеличить сырьевые ресурсы масложировой отрасли. Будут приняты меры по техническому перевооружению действующих маслозаводов.

К 2015г. будет выработано 80,0 тыс.тонн растительного масла, что на душу населения составит 9,2 кг - ближе к уровню минимальной потребности.

Значительное развитие получит винодельческая отрасль. К 2015г. производство водки и ликероводочных изделий будет доведено до 1050,0 тыс.дал.; вина виноградного - до 1601,0 тыс.дал.; безалкогольных напитков - до 3500,0 тыс.дал.; пива - до 3405,0 тыс.дал. Объем производства водки и ликероводочных изделий в 2015г. по сравнению с 2000г. возрастет в 5,2 раза.

Развитие кондитерской промышленности в долгосрочной перспективе связано с восстановлением, расширением и технической реконструкцией предприятий отрасли. Намечается в 2015 г. довести объем кондитерских изделий до 37,2 тыс.тонн.

Развитие мукомольно-крупяной и хлебопекарной отрасли связано с расширением собственной сырьевой базы и ростом численности населения. Объем производства хлеба и хлебобулочных изделий увеличится до 696,5 тыс.тонн, или в 2,0 раза.

Программой предусматривается более ускоренное развитие плодоовощной отрасли и превращение ее во вторую после хлопководства экспортно-ориентированную отрасль. Производство плодоовощных консервов в 2015г. составит 350,0 муб., с ростом против 2000 года в 3,5 раза.

Также намечается восстановление прудового рыбоводства, являющегося важным резервом обеспечения потребностей населения республики в белках. К 2015г. площадь зеркал прудов увеличится до 1712 га, а объем производства товарной рыбы - до 4122 тонн.

Производство сигарет увеличится в 2,2 раза.

4.6. Развитие малого и среднего предпринимательства

Активную роль в ускорении процесса макроэкономической стабилизации и достижении высоких темпов экономического роста играет развитие малого и среднего предпринимательства. Малое и среднее предпринимательство имеет большие перспективы в силу некоторых общих достоинств, которыми оно обладает. Данная структура отличается гибкостью и повышенной восприимчивостью к нововведениям, научно-техническому прогрессу, быстро реагируя на изменения в общественном спросе. Малое и среднее предпринимательство не требует крупных инвестиций и его деятельность направлена на обеспечение потребностей внутреннего рынка потребительскими товарами, услугами, на увеличение занятости, снижение уровня безработицы и сокращение масштабов бедности.

Малое и среднее предпринимательство за прошедшие десять лет сыграло заметную роль в становлении и развитии рыночной экономики в республике. На фоне спада производства во всех отраслях народного хозяйства в 1991-1996гг. наблюдалась активизация предпринимательской деятельности, что способствовало стабилизации внутреннего потребительского рынка.

В 2000г. в стране насчитывалось 1342 малых предприятия с численностью работающих 14,8 тыс.человек и объемом реализации продукции 25,3 млн.сомони; более 62,2 тыс.человек заняты индивидуальной трудовой деятельностью; насчитывается 12,6 тыс.деханских (фермерских) хозяйств. Их доля в ВВП крайне незначительна и составляет 2,3%.

Предприятия малого предпринимательства осуществляют деятельность в разных сферах экономики, среди которых ведущее место принадлежит коммерции - примерно каждое четвертое предприятие (38,5% всех предприятий) занято в сфере торговли и снабжения. Численность занятых на этих предприятиях составила 3,2 тыс.человек, или 25,6% от общего числа занятых в торговле.

Производством промышленной продукции занимались 178 предприятий малого бизнеса (15,1% от общего их числа). Численность занятых на этих предприятиях составляет 2,4 тыс.человек, или 20,7% от общего числа занятых на предприятиях малого бизнеса и 3,0% от общего числа занятых в промышленности.

В строительстве функционирует 141 предприятие малого бизнеса (11,9%) численность занятых на этих предприятиях составляет 1,6 тыс.человек или 13,7% от общего числа работников малого бизнеса и 7,8% от общего числа занятых в строительстве.

В структуре малого бизнеса все большую роль играет индивидуальное предпринимательство. В 2001г. количество индивидуальных предпринимателей составило 60,2 тыс.человек. Из них 80% заняты в сфере торговли; 5,4 - в промышленности; 7,6 - на транспорте и 7,4% - в бытовом обслуживании.

Однако интенсивность, с какой сегодня развивается малый бизнес и частное предпринимательство, не соответствует той роли, которая по праву им должна принадлежать в экономике. Малое и среднее предпринимательство еще не стало определяющим фактором в решении проблем занятости, особенно в сельской местности.

Принятые законы, указы и решения о стимулировании и создании необходимых условий и оказании государственной помощи и поддержки предпринимателям выполняются неудовлетворительно.

Предприниматели не имеют широкого доступа к материальным ресурсам, рынкам сбыта своей продукции. Со стороны местных органов власти им не оказывается должной поддержки. Продолжают иметь место абсолютно недопустимые факты необоснованного вмешательства органов власти и управления на местах в финансово-хозяйственную деятельность субъектов предпринимательства. Банки все еще не стали заинтересованными партнерами, нарождающемуся классу предпринимателей, вкладывать свои ресурсы в развитие малого и среднего бизнеса. Малое и среднее предпринимательство ограничивается «челночными» рамками и куплей-продажей, а не производством товаров для внутреннего и внешнего рынка. Официальная статистика не в полной мере фиксирует масштабы формирующегося негосударственного сектора.

По этим причинам Таджикистан по численности малых и средних предприятий, занятых в малом секторе, включая индивидуальных предпринимателей, существенно уступает аналогичным показателям стран СНГ.

Главными причинами, сдерживающими развитие малого и среднего бизнеса, на данном этапе являются:
несовершенство нормативно-правовой базы по поддержке и защите малого и среднего предпринимательства;
ограниченность доступа субъектов малого и среднего бизнеса к финансовым ресурсам и отсутствие действенных финансово-кредитных механизмов;

слабое развитие инфраструктуры поддержки малого и среднего предпринимательства, в том числе отсутствие системы информационного обеспечения;

нехватка квалифицированных кадров вследствие недостатков в организации их подготовки и переподготовки.

Интересы ускоренного развития экономики и решения важнейших задач социального развития требуют более полного использования возможностей малого и среднего предпринимательства, резкого повышения вклада этого сектора в рост доходов государственного бюджета. Для решения этих задач требуются:

создание государственных гарантий защиты прав и свободы деятельности субъектов малого и среднего предпринимательства, смягчение налогового бремени;

финансово-кредитная и инвестиционная поддержка малого и среднего предпринимательства;

формирование необходимой инфраструктуры малого и среднего предпринимательства;

улучшение информационного обеспечения малого и среднего предпринимательства;

улучшение кадрового обеспечения, подготовки и переподготовки кадров для малого и среднего предпринимательства;

региональная поддержка и развитие малого и среднего предпринимательства;

стимулирование роста предпринимательской культуры, этики и деловой активности граждан;

научно-методическое обеспечение малого и среднего предпринимательства.

В условиях Республики Таджикистан в долгосрочной перспективе наиболее эффективными направлениями развития малого и среднего предпринимательства являются:

производство наукоемких и трудоемких разновидностей промышленной продукции;

производство строительных материалов;

производство и переработка сельхозпродукции;

развитие сферы услуг - бытовое обслуживание населения, здравоохранение, образование, наука и научное обслуживание, кредитование, страхование и др.;

поддержка общественного питания и закупки;

оказание посреднических услуг;

развитие транспорта и связи.

На период до 2015г. в Программе намечены более высокие темпы развития малого и среднего предпринимательства, чем других отраслей народного хозяйства. Среднегодовые темпы прироста реализации продукции составят 12,8%.

Основные показатели развития малого и среднего предпринимательства на период до 2015г. представлены в таблице

7.

Таблица 7

Показатели	Единица измерения	2000г.	2005г.	2010г.	2015г.	2015г. к 2000г., в разах
Число действующих предприятий	единиц	1342	3000	6500	8000	6,0
Численность работников	тыс.человек	14,8	25,5	60,4	82,9	5,6

Выручка от реализации продукции	млн.сомони	25,2	71,1	131,0	153,0	6,1
Число индивидуальных предпринимателей	тыс.человек	62,2	101,6	250,8	500,5	8,0

Достижение высоких темпов развития малого и среднего предпринимательства возможно с помощью реализации следующих мероприятий:

- создание эффективных механизмов финансово-кредитной поддержки и страхования рисков малого предпринимательства;
- обеспечение надежной социальной защищенности и безопасности предпринимателей;
- создание позитивных организационных механизмов взаимодействия малого бизнеса с рынком и государственными структурами;
- снятие административных барьеров на пути развития малого предпринимательства;
- формирование конкурентных рынков и рыночных механизмов в экономике, прозрачности и равенства всех форм собственности;
- достижение всеобщего понимания принципов бизнеса, включающих принципы современного менеджмента, финансового и маркетингового анализа;
- оказание содействия малому и среднему предпринимательству в нахождении партнеров как внутри страны, так и за рубежом;
- создание благоприятных условий для предоставления микрокредитов бедным слоям населения для организации своего бизнеса.

5. ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ РЫНОК

В период с 1991 по 2000г. существенно ухудшилась деятельность сферы торговли и платных услуг. Общий объем розничного товарооборота сократился в 9,7 раза, в том числе государственного - в 11,9 раза; негосударственного - в 6,8 раза. Удельный вес негосударственного сектора за эти годы возрос с 50 до 97,8%.

За этот период объем реализации платных услуг населению уменьшился в 2,3 раза и составляет 42,8% от уровня 1991г. Сеть предприятий услуг, мастерских, ателье и приемных пунктов сократилась в 5,3 раза.

Потребительский рынок в перспективе расширится как за счет роста объемов производства потребительских товаров и платных услуг в самой стране, так и за счет роста объемов импорта продовольственных и непродовольственных товаров.

В результате ускоренного развития отраслей материального производства и реализации рациональной политики импортозамещения доля товаров и услуг отечественного производства в развитии потребительского рынка возрастет и будет предотвращена современная неблагоприятная тенденция расширения потребительского рынка за счет импорта. К 2005г. удельный вес продукции внутреннего производства в товарообороте потребительских товаров достигнет 54%; к 2010г. - 62 и к 2015г. - 74%.

Общий объем розничного товарооборота за 2001-2005гг. увеличится в 2,1 раза, в 2006-2010гг. - в 1,3; в 2011-2015гг. - в 1,6 раза. Объем реализации платных услуг по всем каналам реализации увеличится соответственно: в 4,6, 1,6 и 1,2 раза. В целом, за период 2001-2015гг. объемы розничного товарооборота в сопоставимых ценах увеличатся в 4,4 раза.

Динамика абсолютных показателей потребительского рынка приведена в таблице 8.

Таблица 8
(млн.сомони)

Показатели	2000г.	2005г.	2010г.	2015г.
Розничный товарооборот (по всем каналам реализации)	558,2	1181,0	1550,0	2460,0
Реализация платных услуг (по всем каналам реализации)	188,9	879,0	1450,0	1806,0

На период 2001 до 2015гг. доля розничного товарооборота и платных услуг в ВВП возрастет от 37,1% до 61,0%. Среднедушевой объем розничного товарооборота в 2001-2015гг. увеличится почти в 3,1 раза.

В результате ускоренной приватизации розничной торговли и общественного питания доля негосударственной торговли в общем объеме товарооборота достигнет 98,6%

В связи с улучшением материального благосостояния населения и ростом их денежных доходов происходят существенные изменения в структуре розничного товарооборота. Удельный вес непродовольственных товаров к 2015г. достигнет 62,4% против 40,5% в 2000 году. Значительно повысится спрос на предметы культурно-бытового и хозяйственного назначения длительного пользования, что в свою очередь стимулирует рост производства товаров народного потребления на предприятиях республики, а также их импорт.

В товарной структуре розничного товарооборота также произойдут существенные изменения. По мере перехода от одного пятилетия к другому в рамках двух основных групп товаров - продовольственных и непродовольственных, предусматриваются сдвиги качественного характера. В связи с быстрым ростом денежных доходов населения, в структуре потребления продовольственных товаров повысится удельный вес высокобелковых и ценных в питательном отношении продуктов. Соответственно (в свою очередь) увеличится продажа мяса и колбасных изделий в 6 раз, рыбы, пищевых морепродуктов - в 13,3 раза, молока и молочных продуктов - в 4,8, яиц и яйцепродуктов - в 2,8, безалкогольных напитков - в 2,7 раза. Качественные сдвиги также выражаются в том, что люди все больше будут потреблять покупные продукты повышенной переработки.

Качественные сдвиги более четко наблюдаются в структуре розничной торговли непродовольственных товаров. Самыми высокими темпами будет расти реализация товаров, на которые был неудовлетворенный спрос, а также товаров, использование которых удовлетворяет эстетико-культурные потребности населения. Продажа электротоваров увеличится в 5,9 раза, мебели - в 6,4, хозяйственных товаров - в 7,1, парфюмерно-косметических изделий - в 12,3, галантереи - в 7,2, автомобилей и запасных частей к ним - в 6,6, автомобильного топлива - в 17,4 раза.

В структуре реализации платных услуг происходят сдвиги, носящие закономерный характер.

Опережающими темпами увеличатся объемы услуг связи, включая такие традиционные, как почтовые, в 6,9 раза, санаторно-оздоровительные - в 6,5, медицинские услуги - в 9,9, туристско-экскурсионные услуги - в 8,4, пассажирского транспорта - в 11,8 учреждений просвещения - в 14,6 раза. Быстрый рост услуг культуры объясняется увеличением затрат на бытовые услуги, посещением концертов и других культурных представлений, ростом затрат на спортивную подготовку детей и взрослых. Его темпы опережают темпы розничного товарооборота на 23%, что связано не только с объективными изменениями, связанными с ростом денежных доходов населения, но и с полным преобладанием частной собственности и развитием частной инициативы в этой отрасли.

Внутри отдельных товарных групп и групп платных услуг также будут иметь место изменения качественного характера. Так, в группе культтоваров опережающими темпами будет расти продажа книг и школьных принадлежностей, компьютеров, сканеров, копировальных машин и т.д. В группе услуг пассажирского транспорта более высокими темпами растут авиационные услуги - перевозка пассажиров, коммерческих грузов и почты воздушным транспортом. В группе связи опережающими темпами будут увеличиваться услуги Интернет-провайдеров.

Отмеченные структурные сдвиги носят прогрессивный характер и направлены на совершенствование духовных запросов человека, повышение роли потребительского рынка во внедрении самых высоких ценностей, выработанных современной цивилизацией в быт и повседневную жизнь населения республики.

6. РАЗВИТИЕ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКИХ СВЯЗЕЙ

За последние годы единственным сектором экономики республики, который развивался более или менее динамично, оказалась внешнеэкономическая деятельность. По данным официальной статистики, объем внешнеторгового оборота вырос со 131,1 млн.долларов* в 1991г. до 1459,3 млн.долларов в 2000г. Однако ежегодные объемы товарооборота и темпы его роста год от года менялись. Так, в период с 1991 по 1995г. происходил ежегодный рост объема внешнеторгового оборота. Начиная с 1996 по 1998г., объем товарооборота стал снижаться, а в 1999-2000гг. опять увеличился. Самый большой объем внешнеторгового оборота был достигнут в 1995г.-1558,5 млн.долларов. В 2000г. 64,0% объема внешнеторгового оборота республики приходилось на страны СНГ и 36% на остальные страны мира.

* Объем внешнеторгового оборота 1991г. не соответствует реальному положению вещей. Поэтому такое сопоставление в определенной мере носит условный характер.

В период с 1991 по 2000г. объем экспорта вырос с 67,9 млн.долларов до 784,3 млн.долларов; импорт - с 63,2 до 675,0 млн.долларов. За десять лет положительное торговое сальдо имело место в 1991-1992гг., в 1996г. и в 1999-2000гг. Превышение экспорта над импортом в 2000г. составило 109,3 млн.долларов. Объем экспорта в СНГ составил 79,5%. Такое соотношение, скорее всего, показатель не высокого уровня развития экономики страны, а незначительности объема валового внутреннего продукта, составляющего на душу населения всего 159,6 долларов США.

Внешнеэкономическая политика Республики Таджикистан направлена на укрепление связей со странами Содружества Независимых Государств. В экспорте Республики Таджикистан 34,3% приходится на долю России, 22,7 - на Нидерланды, 12,5 - на Узбекистан, 9,2 - на Швейцарию, 7,4 - на Турцию и 13,9% - на остальные страны мира.

Общий объем импорта в 2000г. по сравнению с 1991г. вырос в 10,7 раза и составил 675,0 млн.долларов. В импорте республики 27,5% падает на долю Узбекистана, 15,5 - на Россию, 12,5 - на Украину, 12,2 - на Казахстан, 9,3 - на Азербайджан, 6,2 - на Италию и 16,7% - на остальные страны.

В экспорте Республики Таджикистан преобладающее место занимают:

неблагородные металлы - 55,7%;

текстиль и текстильные изделия - 16,6%;

минеральные продукты -12,0%.

В импорте доля минеральных продуктов составляет 37,6%; продукция химической промышленности - 35,2; продукты растительного происхождения - 6,9, машины, оборудование и средства транспорта - 9,7%.

Основу экспортного потенциала республики составляют электроэнергия, первичный алюминий, хлопковое волокно, табак, коконы, плодоовощная продукция. В 2000г. доля электроэнергии в общем объеме экспорта составила 14,1%; алюминия - 55,6; хлопкового волокна - 11,8%.

Современная специализация Таджикистана сформировалась в зависимости от природно-экономических условий и общесоюзного разделения труда. Сырьевая направленность и ограниченность номенклатуры экспортной продукции вносят элементы нестабильности в развитие внешнеэкономической деятельности, связанной с резкими колебаниями в динамике мировых цен. Общие потери валютных поступлений за счет колебаний цен на сырьевых биржах в 1998г. составили: по хлопку - 24,8 млн.долларов, по алюминию - 23,0 млн.долларов. Эта тенденция имела место и в 2001-2002гг. За последние два года потери только по этим двум позициям составили 100,6 млн.долларов США.

Обеспечение на долгосрочную перспективу устойчивых темпов роста внешнеторгового оборота является стратегической задачей экономической политики Правительства Таджикистана. Стратегия развития внешнеэкономического сектора Таджикистана будет направлена, прежде всего, на достижение следующих целей:

дальнейшее развитие интеграции Таджикистана в систему международного разделения труда как важнейшее условие эффективности функционирования национальной экономики и обеспечения устойчивого экономического роста;

поддержка традиционных экспортно-ориентированных и развитие новых отраслей, обеспечивающих поступление устойчивой валюты для решения социально-экономических задач и выплаты долга;

улучшение структуры экспорта, повышение в нем доли готовых конкурентоспособных изделий и полуфабрикатов, смягчение сырьевой направленности таджикского экспорта;

развитие импортозамещающих отраслей для удовлетворения потребностей внутреннего рынка, снижение зависимости страны от импорта товаров, производство которых можно организовать в самой республике;

создание эффективных механизмов государственной поддержки и стимулирования экспортно-ориентированных производств с помощью льготных кредитов, предоставление гарантий и залоговых льгот, страхование от рисков, гибкое

применение тарифных и нетарифных инструментов для селективной поддержки и защиты отечественных товаропроизводителей;

усиление государственного контроля за экспортом стратегически важных товаров и ориентация импорта в первую очередь на закупки передовой техники и технологий;

активизация информационной и дипломатической деятельности по привлечению иностранного капитала для развития и укрепления экспортного потенциала национальной экономики;

организация мониторинга за динамикой изменения мировой конъюнктуры цен, изучение мировых рынков экспортируемых и импортируемых товаров;

ускорение вступления Республики Таджикистан во Всемирную торговую организацию (ВТО), приведение законодательной базы внешнеэкономической деятельности страны в соответствие с требованиями ВТО, разработка комплекса защитных мер внутреннего рынка и отечественных товаропроизводителей от внешних сил;

создание адекватной рыночной экономике правовой базы, способствующей развитию внешнеэкономической деятельности страны, привлечению иностранных инвестиций в отрасли, ориентированные на производство продукции на экспорт.

Внешнеторговый оборот Таджикистана в 2005г. составит 1830 млн.долларов, 2010г. - 2105,4; 2015г. - 2254,0 млн.долларов США, рост за весь период намечается в полтора раза.

Тенденция внешнеэкономической деятельности страны до 2015г. будет определяться развитием существующего экспортного потенциала. Рассчитывать на быстрое изменение экспортного профиля республики, ухода от преимущественно сырьевой специализации в международном разделении труда не приходится. Поэтому главным стратегическим направлением активизации внешнеэкономической деятельности республики в ближайшие и отдаленные годы будет развитие существующих экспортно-ориентированных отраслей.

Ключевым вопросом внешнеэкономической политики были и остаются развитие экспорта и укрепление его базы. Необходимость развития экспорта, практически единственного источника поступления иностранной твердой валюты, диктуется погашением обязательств по внешнему долгу и потребностью в массовом обновлении техники и технологии, импортом товаров, не производимых в стране.

В стратегическом плане экспортная политика в долгосрочной перспективе будет направлена на реализацию на внешнем рынке товаров, по которым страна имеет международные преимущества, и выведение отечественных предприятий на конкурентную среду.

Программа предусматривает увеличение экспорта в 2001-2015гг. на 81,6%. При этом экспорт алюминия в 2001-2015гг. возрастет на 42,5%. Его физический объем составит: в 2005г. тыс.т; в 2010г. -; в 2015г. - тыс.т; в стоимостной оценке - соответственно:; и млн.долларов США. Значительная часть алюминиевой продукции, используемой для внутренней глубокой переработки, также будет предназначаться для экспорта. Росту стоимости производства металла может благоприятствовать наметившаяся тенденция повышения мировых цен.

Наряду с алюминием важнейшей статьёй экспорта будет хлопок-волокно. Экспорт хлопка-волокна к 2015г. намечается в объеме 190,0 тыс.тонн, рост в 2015г. по сравнению с 2000г. составит 2,4 раза. Указанный объем обеспечивается за счет роста производства хлопка-сырца, в первую очередь его тонковолокнистых сортов и увеличения выхода волокна из сырца. Кроме того, будут экспортированы табак и табачные изделия, кожсырье, плодоовощная продукция, электроэнергия, концентраты горнодобывающей промышленности, взрывчатые вещества, лом черных и цветных металлов, продукция химической промышленности, текстильного комплекса и др. Общий объем экспорта в 2015г. оценивается в 1424,0 млн.долларов США.

Ежегодные темпы прироста экспорта республики за 2001-2015гг. составят 4,1%. При благоприятной конъюнктуре мировых цен на основные экспортируемые товары и проведении эффективной государственной политики поддержки и стимулирования экспорта эти темпы могут быть намного выше.

Значительные возможности увеличения экспорта имеются в кооперации малых и средних предприятий, в создании условий для более широкого развития совместных предприятий, в том числе в области международного туризма, в осуществлении транзитных перевозок и др. Таджикистан располагает большими рекреационными и курортно-оздоровительными возможностями, которые при их рациональном использовании могут способствовать укреплению экспортной базы республики.

Для реализации заложенных в Программе параметров роста экспортных товаров потребуются ежегодные объемы финансирования, устанавливаемые исходя из мировой практики. Объемы финансирования не должны быть ниже 0,30-0,35% объема валового внутреннего продукта. Ресурсы финансирования должны быть выделены на возвратной основе. Без государственных ассигнований на поддержку экспорта, Таджикистан не может эффективно участвовать в международном разделении труда и защитить свои национальные интересы.

В долгосрочной перспективе политика государства в области внешней торговли будет ориентировать субъекты внешнеэкономической деятельности на преимущественное развитие внешней торговли с экономически развитыми странами.

Поскольку задачи расширения экспортного потенциала республики и снижения уязвимости экономики страны от импорта продукции являются весьма актуальными, в Программе намечается проводить одновременно политику экспортно-расширяющего и импортозамещающего экономического роста. При этом оптимальность проведения двуединой политики в области внешнеэкономической деятельности увязана с моделью формирования индустриально-аграрной экономики на основе интенсивного вовлечения в народнохозяйственный оборот неосвоенных природных ресурсов и свободных трудовых ресурсов.

Учитывая сырьевую направленность экспорта страны и ее сохранение в долгосрочной перспективе, ограниченность номенклатуры экспортной продукции, резкие колебания в динамике мировых цен, ставится задача укрепить материально-техническую базу экспортно-ориентированных отраслей и максимально наращивать существующие объемы производства.

С точки зрения повышения эффективности внешнеторговой деятельности и роста экспортного потенциала, особое значение придается развитию традиционных отраслей, повышению конкурентоспособных товаров, организации замкнутого цикла производственного процесса. Решение этой задачи требует проведения структурной перестройки и коренной модернизации национальной экономики. Поэтому одной из приоритетных задач на перспективу являются стимулирование и

поддержка отраслей, производящих конкурентоспособные товары, а также проведение целенаправленной работы для расширения экспортной базы.

Предусматривается полное использование экспортных возможностей плодовоовощного комплекса. Экспорт плодовоовощной продукции в 2015г. по сравнению с 2000г. увеличится в 1,8 раза.

Существует также значительное число продуктов аграрного сектора, способных внести определенный вклад в наращивание объемов и совершенствование структуры экспорта. К ним можно отнести производство коконов; кожсырье, мед, изделия из пуха коз ангорской породы и др.

Большие возможности укрепления экспортного потенциала имеются в горно-металлургической, машиностроительной и химической промышленности, промышленности строительных материалов и легкой промышленности. Дальнейшее развитие получит экспорт международных услуг, среди которых в Программе уделяется определенное место для развития международного туризма.

Основное содержание и направленность стратегии развития внешнеэкономической деятельности предполагает формирование благоприятных экономических, организационных, правовых и иных условий для развития экспортного потенциала республики и повышение его эффективности, а также механизмов предоставления государственной финансовой, налоговой, информационно-консультационной, маркетинговой, дипломатической и других видов помощи отечественным экспортерам.

Предлагаемые меры представляют собой сочетание традиционных и новых подходов, заключающихся в следующем:
на основе тщательного анализа итогов и проблем развития внешнеэкономической деятельности, ежегодно разрабатывать и представлять в Правительство Республики Таджикистан одновременно с проектом республиканского бюджета Программу развития внешней торговли, включая перечень мер по стимулированию экспорта;

организация и проведение исследовательской работы по расширению экспортного потенциала, тенденций в развитии торгово-политической ситуации и конъюнктуры мирового рынка для определения приоритетов развития экспортного потенциала;

согласование мероприятий по поддержке и стимулированию экспорта, содержащихся в отраслевых и региональных программах, с мероприятиями настоящей Программы.

формирование эффективных механизмов государственной поддержки развития экспортного потенциала, включающих создание экономических рычагов кредитования и страхования экспорта, предоставление информационно-консультационных услуг экспортерам;

предоставление Правительством Республики Таджикистан гарантийных обязательств по привлекаемым уполномоченными банками кредитным ресурсам для обеспечения оборотными средствами субъектов внешнеэкономической деятельности;

предоставление гарантийных обязательств и страхование экспортных кредитов от коммерческих (банковских) и политических рисков для обеспечения защиты экспортеров;

закупки оборудования для развития экспортных и импортозамещающих производств, кредитование производства экспортной продукции с длительным циклом изготовления, включая закупку не производимых на территории Республики Таджикистан сырья, материалов и комплектующих частей.

В связи с ограниченностью бюджетных средств, вопросы поддержки внешнеэкономического комплекса намечается решить в первую очередь путем кредитования оборотных средств. Финансирование капитальных вложений в этот период реально может осуществляться в рамках республиканских инвестиционных программ, реализуемых на территории республики. В этой связи необходимо обеспечить активное участие предприятий республики в конкурсах по размещению инвестиционных ресурсов, по условиям которых производители экспортных товаров, соответствующих лучшим мировым образцам могут получить государственную поддержку в объеме до 40% стоимости проекта.

С целью создания системы страхования кредитов, привлекаемых для обслуживания внешнеэкономической деятельности, будет образовано экспортно-импортное страховое общество, которое, используя механизмы перераспределения рисков среди страховых компаний, включая зарубежные, обеспечит возвратность средств бюджетного кредитования.

Для стимулирования ВЭД республики, особенно экспорта товаров с высокой степенью обработки, будут использованы меры налогового стимулирования. В этой связи в рамках совершенствования налоговой системы Республики Таджикистан и усиления ее стимулирующих функций будут приняты меры по снижению налоговой нагрузки на субъекты ВЭД.

Финансовая поддержка предприятий и организаций республики, содействующая развитию экспортного потенциала и импортозамещающих производств в рамках настоящей Программы, будет осуществляться, как правило, из средств республиканского бюджета, внебюджетных фондов, привлеченных средств на возвратной основе за плату через банки, уполномоченные Правительством Республики Таджикистан.

Будет создана надежная информационная база для развития таджикского экспорта. Правительство Республики Таджикистан в лице Министерства экономики и торговли должно взять на себя основные заботы по укреплению региональной информационно-консультационной службы с тем, чтобы каждый экспортер имел возможность получать необходимую ему информацию.

Органической частью внешнеэкономической политики является совершенствование рекламы экспортных товаров, производимых предприятиями Республики Таджикистан. В настоящее время уже имеющиеся конкурентоспособные продукты могут стать объектом рекламы. Шире будут использоваться традиционные и новые формы рекламной деятельности для продвижения отечественных товаров на внешние рынки.

Торговые представительства должны отслеживать текущую рыночную ситуацию по отношению к основным экспортным товарам Республики Таджикистан, вести предварительные маркетинговые исследования и организационно содействовать подписанию внешнеторговых соглашений.

Эти структуры активнее будут заниматься организацией и проведением выставок за рубежом и продолжат работу по проведению международных выставок на территории республики.

Открытие дипломатических, в том числе торговых представительств иностранных государств в Республике Таджикистан значительно облегчит осуществление международных контактов и ускорит поиск партнеров для сотрудничества.

Мероприятия по стимулированию экспорта должны включать в себя также подготовку и переподготовку квалифицированных кадров для внешней торговли, проведение научно-исследовательских работ.

Будет продолжена работа по подготовке необходимых документов для вступления Республики Таджикистан во Всемирную Торговую Организацию (ВТО) и приведение всей законодательной базы в соответствие с требованиями этой организации.

7. СОЦИАЛЬНАЯ СФЕРА

Кризисное состояние экономики негативно отразилось на положении отраслей социального комплекса - науке, культуре, образовании, здравоохранении и др. За десять лет число научно-технических учреждений сократилось с 68 до 57, а численность работников основной деятельности - с 8,5 до 5,4 тыс. Падение престижа научного работника привело к снижению эффективности науки.

Негативные процессы происходят и в системе народного образования. Если в 1991г. окончили полную среднюю школу 89,1 тыс. учащихся, то в 2000г. - 36,8 тыс. Удельный вес учителей с высшим образованием снизился с 76,6 до 63,4%. В вузах республики некоторые показатели улучшились, но качество знаний заметно ухудшилось.

В трудном положении находится здравоохранение. Число врачей на 10 тыс. населения сократилось с 25,5 в 1991г. до 21,6 в 2000г., число больничных коек соответственно - с 167,2 до 65,8.

Падение производства негативно сказалось на уровне и качестве жизни граждан. В 1991-2000гг. (за исключением 1996-1998гг.) рост потребительских цен опережал рост денежных доходов, что автоматически привело к снижению реальных денежных доходов и уровня жизни. Усилилось расслоение общества, более 5,0 млн. человек, или 83,5% населения оказались за чертой бедности. Действующий минимум заработной платы составляет 12,8% от средней номинальной заработной платы. По отношению к прожиточному минимуму его доля составляет 4,8%. Среднемесячная заработная плата сократилась в 23,8 раза и в 2000г. составила 15,6 сомони, или 8,5 долл. США. Это самый низкий показатель в СНГ.

Наиболее критическая ситуация сложилась в области питания. Потребление продуктов питания на душу населения уменьшилось: мяса и мясопродуктов - в 5,9 раза; молока и молочных продуктов - в 2,6 раза; яиц - в 2,4 раза; сахара - в 1,9 раза.

Исходя из социальной политики государства, в Программе предусматривается поэтапное повышение качества и уровня жизни населения страны, достижение социального равенства и справедливости, всеобщей доступности основных социальных благ. На период реализации Программы определено:

- обеспечение роста денежных доходов населения на основе изменения трудовой мотивации, уменьшения их дифференциации, восстановление роли заработной платы как решающего фактора воспроизводства рабочей силы;
- улучшение пенсионного обеспечения граждан в ходе проведения пенсионной реформы;
- усиление адресной системы социальной защиты малообеспеченных граждан и их семей социальными услугами и материальной помощи с целью компенсации потерь, связанные с повышением цен и тарифов;
- поэтапное сокращение масштабов бедности населения;
- обеспечение всеобщей доступности и приемлемого качества важнейших социальных благ, в том числе медицинских, образования, социального обслуживания;
- улучшение демографической ситуации на основе осуществления мероприятий по регулированию рождаемости, улучшению качественных характеристик населения, снижению уровня смертности, росту продолжительности жизни;
- восстановление системы мер медико-социальной реабилитации категорий населения, которые находятся в маргинальных условиях существования;
- повышение качества трудового потенциала занятого населения, обеспечение роста квалификации работников путем создания эффективной системы переподготовки и повышения квалификации кадров;
- сокращение масштабов аграрного перенаселения путем создания небольших перерабатывающих промышленных предприятий, ускоренное развитие сферы услуг и других трудоемких отраслей, создание новых рабочих мест в масштабах, обеспечивающих удовлетворение потребностей населения в трудовой деятельности.

В результате реализации намеченного комплекса мер в 2001-2015гг. значительно улучшатся социальные индикаторы: производство ВВП на душу населения возрастет в 3,1 раза; занятость населения увеличится с 54,8% до 71,0%, продолжительность жизни - с 68,4 до 70,2 лет, уровень фактической безработицы снизится с 25,2 до 9,0%, уровень бедности сократится с 83,0 до 11% (табл.9).

Таблица 9

Основные социальные индикаторы

Показатели	годы			
	2000	2005	2010	2015
ВВП на душу населения, сомони	292,2	420,1	617,4	915,7
Занятость населения, в %	54,8	59,7	65,1	71,0
Уровень образованности населения, в %	68,8	92,5	95,4	98,6
Продолжительность жизни населения, лет	68,4	68,9	69,2	70,2
Фактический уровень безработицы, в %	24,2	20,3	14,9	9,0
Уровень бедности населения, в %	83,5	53,4	34,6	11,6

Для кардинального решения проблемы занятости населения снижения уровня безработицы в 2001-2015гг. будет проведена активная политика занятости будут созданы новые рабочие места в регионах сосредоточения избытка трудовых ресурсов.

В связи с этим, приоритетными направлениями в деятельности Правительства Таджикистана в сфере труда будут: поэтапное приведение трудового законодательства Республики Таджикистан и других подзаконных и нормативных документов в соответствие с требованиями рыночной экономики;

усиление реальной защиты основных трудовых и социальных прав трудящихся; повышение роли индивидуальных и коллективных договоров в регулировании вопросов оплаты и условий труда; поэтапное приближение минимального размера оплаты труда к уровню прожиточного минимума; осуществление комплекса мер по восстановлению стимулирующей функции заработной платы, повышению ее доли в стоимости производимой продукции и денежных доходах населения;

создание условий, обеспечивающих своевременную выплату заработной платы и недопущение в дальнейшем образования новых задолженностей;

разработка и реализации комплекса мер по улучшению условий и охране труда, недопущению несчастных случаев на производстве, снижению производственного травматизма и профессиональной заболеваемости.

В перспективе будут приняты меры по увеличению доли заработной платы и общем объеме доходов населения с 49,1% в 2000г. до 75,0% в 2015г., а в ВВП соответственно с 27,0 до 45,0%.

С учетом осуществляемых мер по улучшению заработной платы, пенсий и пособий, эффективной социальной политике, направленной на повышение жизненного уровня, конечное потребление домашних хозяйств в объеме ВВП к 2015г. составит более 82,0% против 66,3% в 2000г. Значительно улучшится структура конечного потребления, доля расходов на покупку товаров и услуг увеличится с 56,3% от уровня 2000г. до 78,6% в 2015г.

Занятость и трудовые ресурсы

Основными направлениями государственной политики на рынке труда на период до 2015г. будут:

стимулирование создания новых рабочих мест, повышение эффективности и развития гибкого рынка труда; приоритетное развитие трудоемких отраслей промышленности, прежде всего текстильного комплекса, сферы платных услуг, народных художественных промыслов;

развитие сельского хозяйства, строительство на селе комплекса малых и средних предприятий по переработке сельскохозяйственного сырья, создание условий для развития промысловой кооперации, надомного труда;

создание условий для быстрого распространения самозанятости трудовых ресурсов, разработка и введение механизмов организации общественных работ;

государственное регулирование внешней трудовой миграции с учетом важнейших социально-экономических интересов страны, осуществление действенных мер по увеличению валютных поступлений от мигрантов с целью использования части этих доходов для создания новых рабочих мест.

Эти меры будут способствовать вовлечению в производство незанятых трудовых ресурсов и повышению эффективности их использования. Удельный вес занятых в общей численности трудовых ресурсов возрастет с 54,8% в 2000г. до 71,0% в 2015г.

Образование

Основными направлениями развития образования на период до 2015г. являются:

сохранение единого образовательного пространства, безусловное обеспечение конституционных прав граждан Республики Таджикистан на образование и формирование высокоинтеллектуального кадрового потенциала страны;

обеспечение равенства доступа к образованию для различных слоев населения с целью поднятия уровня образованности общества;

повышение стандартов и качества обучения на всех уровнях образования, приближение их к мировым стандартам;

воспитание новых морально-нравственных ориентиров, формирование культуры и стандартов социального поведения, практических социальных навыков, отвечающих принципам гражданского общества;

модернизация самой системы образования, адекватной происходящим социальным, культурным, экономическим и научно-техническим изменениям;

формирование обоснованного заказа на профессиональное образование со стороны государства;

создание обоснованной системы планирования и распределения расходов на всех уровнях управления;

развитие сети негосударственных учебных заведений, подготовка специалистов с высшим образованием по договорам с юридическими и физическими лицами;

преподавание социальных наук, в первую очередь экономики, менеджмента, основ маркетинга, права, иностранных языков.

Предложенные направления должны быть подкреплены созданием фондов поддержки профессионального и высшего образования на республиканском, региональном, муниципальном уровнях, которые будут аккумулировать спонсорские и родительские средства и направлять их на повышение качества учебного процесса, поддержание и развитие материально-технической базы учреждений образования, реализацию мер социальной защиты.

В качестве одной из ключевых мер Программа предполагает замену существующих в настоящее время выпускных школьных экзаменов и вступительных экзаменов в вузы на единый экзамен.

Поэтапно расширяются процессы компьютеризации и информатизации образовательного процесса, обеспеченности учебных заведений научным оборудованием, учебной и научной литературой, лабораториями.

Стратегической линией развития национальной системы образования на период до 2015г. станет дальнейшее укрепление нравственного и патриотического воспитания молодежи на основе культурно-исторических традиций с целью духовного возрождения нации.

Дошкольное и среднее образование ориентируется на формирование у детей чувства любви к своей родине, стремления к получению глубоких и всесторонних знаний по истории и культуре своего народа и общемировых ценностей.

Высшее образование будет ориентировано на подготовку высококвалифицированных специалистов по приоритетным направлениям развития национальной экономики и науки.

Рост численности населения республики на период до 2015г. предопределяет восстановление, расширение и укрепление сети дошкольных и базовых учреждений образования. По расчетам специалистов, численность детей в дошкольных учреждениях в 2015г. составит более 76 тыс.человек, с ростом против 2000г. на 42,3%. Численность учащихся общеобразовательных школ достигнет 2332 тыс.человек и по сравнению с 2000 годом (1522 тыс.чел.) возрастет на 53,2% (табл.10).

Развитие дошкольного и школьного образования в Республике Таджикистан

Таблица 10

	Единица измерения	2000г	2005г	2010г	2015г	Темпы прироста в % и раз			
						2005-2000гг	2010-2005гг	2015-2010гг	2015-2000гг
Численность детей в дошкольных учреждениях	тыс.человек	53,4	63,5	70,0	76,0	118,9	110,2	108,6	142,3
Численность учащихся в общеобразовательных школах	тыс.человек	1522	1738	2000	2332	114,2	115,1	116,6	153,2

С постепенным восстановлением отраслей экономики получит дальнейшее развитие сеть начальных профессиональных учебных заведений. Подготовка специалистов будет осуществляться по заказам предприятий и организаций, в соответствии с их потребностями.

Приоритетное внимание будет уделено развитию высшего образования, улучшению качества подготовки специалистов. Численность студентов вузов к 2015г. составит 132 тыс.человек, против 77,7 тыс.человек в 2000 году. Контингент студентов увеличится в 1,7 раза (табл.11).

Предусматривается создание послевузовских институтов и краткосрочных курсов по переподготовке специалистов, повышению их квалификации.

Таблица 11

Подготовка кадров в Республике Таджикистан на период до 2015г.

(тыс.человек)

Показатели	2000г.	2005г.	2010г.	2015г.	Темп роста в % и раз			
					2005г. к 2000г.	2010г. к 2005г.	2015г. к 2010г.	2015г. к 2000г.
Прием студентов в высшие учебные заведения, всего:	16,3	25,2	26,2	27,5	154,6	103,9	104,9	168,7
в том числе на договорной основе	7,1	15,0	15,2	15,5	2,1р.	101,3	101,9	218,3
Прием учащихся в средние профессиональные учебные заведения - всего	9,1	10,2	11,0	11,9	112,1	107,8	108,2	130,8
в том числе на договорной основе	0,3	1,5	1,9	2,1	5р.	126,7	110,5	7р.
Количество выпускаемых специалистов ВУЗов - всего:	13,6	13,7	20,2	21,0	100,7	147,4	103,9	154,4
в том числе на договорной основе	5,8	6,5	12,0	12,2	112,0	184,6	101,6	210,3
Количество выпускаемых специалистов средними профессиональными учебными заведениями - всего	6,9	7,4	8,6	8,9	107,2	116,2	103,4	129,0
в том числе на договорной основе	0,8	0,9	1,2	1,4	112,5	133,3	116,7	125,0
Контингент студентов ВУЗ-ов	77,7	120,9	125,7	132,0	155,5	103,9	105,0	169,8
в том числе на договорной основе	34,0	72,0	72,9	74,4	2,1р.	101,2	102,0	2,2р.
Контингент учащихся в средних профессиональных учебных заведениях - всего	25,3	27,1	28,0	29,2	107,1	103,3	104,3	115,4
в том числе на договорной основе	0,6	2,5	2,9	3,0	4,2р.	116,0	103,4	5р.
Подготовка кадров через систему начальных профессиональных учебных заведений - прием	16,9	19,0	21,3	25,0	112,4	112,1	117,3	147,9
Выпуск	14,8	17,6	19,9	23,1	118,9	113,1	116,1	156,1

Здравоохранение

В области развития здравоохранения Программа включает охрану и улучшение здоровья населения страны на основе обеспечения каждому гражданину доступности медицинской помощи путем создания правовой базы и экономических условий, предоставления медицинских услуг, которые приближаются к мировому уровню.

Для реализации поставленной цели предусматривается решение следующих задач:

обеспечение гарантированного государством объема бесплатных медицинских услуг населению, особенно беднейшим слоям;

создание нормативно-правовой базы и организационно-экономических, условий для повышения качества и эффективности медицинского обслуживания;

осуществление структурных преобразований в системе здравоохранения, создание рынка медицинских услуг и стимулирование развития негосударственного сектора здравоохранения;

расширение масштабов внедрения в практику новых форм и методов обеспечения государственного санитарно-эпидемиологического надзора, гигиенической и эпидемиологической экспертизы, мониторинга здоровья населения, развитие медицинской науки, расширение ее экспериментальной базы;

повышение эффективности системы управления и использования государственных финансовых ресурсов, а также средств в предусмотренных в целевых программах по борьбе с туберкулезом, СПИДом, сахарным диабетом, онкологическими заболеваниями, артериальной гипертонией, а также программа поддержки материнства и детства.

Приоритетное развитие и повышение качества первичной санитарной медицинской помощи основанной на прицепе семейной медицины.

На период реализации Программы предусматривается дальнейшая активизация профилактической деятельности. К 2015г. степень охвата детей - профилактическими прививками будет доведена до 95-98%. Намечаемая ежегодная массовая иммунизация детей позволит к 2010г. полностью ликвидировать в стране вирусы полиомиелита, кори и гепатита, дифтерии и других острых заболеваний. Эти результаты будут достигнуты на основе кардинального улучшения качества и повышения эффективности медицинского обслуживания. С этой целью намечаются введение государственных стандартов качества медицинских услуг и обеспечение дальнейшего улучшения организации медико-санитарной, профилактико-диагностической и стационарной служб. Предусматривается введение семейной медицины.

Повышение эффективности профилактических мероприятий и улучшение качества медицинского обслуживания позволят значительно снизить заболеваемость сердечно-сосудистыми, онкологическими, инфекционными болезнями, туберкулезом, болезнями системы кровообращения и органов дыхания.

Основные потребности населения, особенно беднейших слоев в медицинских услугах будут удовлетворены в рамках первичной медико-санитарной помощи, путем предоставления широкого спектра услуг в области поддержки и укрепления здоровья, лечения и реабилитации последствий болезней, а также поддерживая и развивая деятельность отдельных лиц, семей и групп людей по оказанию самопомощи.

В рамках проводимой реформы до 2015г. намечено увеличить мощность амбулаторно-поликлинических учреждений и довести ее до 75 тыс.посещений в смену, или на 26,1%. (таблица 12).

Количество медицинских домов намечено довести до 1750 единиц в 2015г., или 104,4% к уровню 2000г.

Намечается расширить сеть лечебно-диагностических учреждений, стоматологических служб и других учреждений по республике, работающих на хозрасчете. Их количество к 2015г. составит 90 единиц.

Увеличение мощностей амбулаторно-поликлинических учреждений в основном будет достигнуто за счет организованных центров по борьбе с диарейными заболеваниями, туберкулезом, острыми респираторными инфекциями, тропическими заболеваниями, республиканского центра иммунопрофилактики и т.д., перераспределения выделяемых средств на первичную медико-санитарную помощь, новых форм оказания услуг, подготовки семейных врачей и сестер и т.д. Рост объемов централизованных капитальных вложений позволит ввести к 2015г. поликлиник на 380 посещений в смену.

Таблица 12

Основные показатели развития здравоохранения на период до 2015г.

Показатели	Единица измерения	2000г.	2005г.	2010г.	2015г.	2015г. к 2000г. в%
Мощность амбулаторно-поликлинических учреждений	тыс. посещений в смену	59,5	65,0	70,0	75,0	126,1
Обеспеченность на 10 тыс.жителей:						
врачами	врачей	21,6	22,3	23,0	24,0	111,0
средним медперсоналом	ср.м.п.	51,5	53,5	54,5	60,8	118,1
амбулаторно-поликлиническими учреждениями	посещений в смену	95,2	100,0	100,2	100,3	105,4

На период до 2015г. будет заложена основа для развития фармацевтической промышленности для обеспечения определенной части потребностей населения страны в лекарственных средствах отечественного производства.

Культура

Главными задачами в области развития культуры на период до 2015г. являются дальнейшее совершенствование нравственного и патриотического воспитания населения страны, формирование его духовного возрождения на основе национальных и общечеловеческих ценностей. Этим целям будет служить работа культурно-просветительных учреждений республики. На сценах театров будут ставиться высокоидейные спектакли, будут созданы художественные фильмы, главным содержанием которых станут славная жизнь наших отцов и дедов, прошлое, настоящее и будущее нашей страны.

В долгосрочной перспективе будет значительно укреплен материально-техническая база театров, киностудий, библиотек, клубных учреждений. Предусматривается возрождение народного творчества. В 2015г. по сравнению с 2000г. количество театров возрастет на 35,3%, клубов - на 14,1%, массовых библиотек - на 14,8%, музеев - в 2 раза, музыкальных школ - на 12,9%.

Намечается техническое перевооружение районных, городских и областных типографий, строительство фабрики по выпуску бумаги и картона. Общее количество наименований издаваемых газет в 2015г. будет увеличено до 107 единиц с общим тиражом 13,9 млн.экземпляров. Журналов будет издаваться 23 единиц с тиражом 60 тыс.экземпляров, книг - 2250 тыс.экземпляров.

Будет значительно расширяться музейный фонд страны за счет уникальных экспонатов. В 1599 библиотеках страны будет собрано значительное количество национальной и мировой литературы.

Серьезные меры будут приняты по сохранению и восстановлению национального историко-культурного наследия, государственной охраны существующих памятников истории и культуры Таджикистана, их изучению и пропаганде, по проведению археологических, реставрационно-консервационных работ.

Большая роль по формированию нового мировоззрения пародов Таджикистана отводится телевидению, радио, печати. Развитие этих отраслей в 2001-2015гг. будет осуществляться на основе укрепления их материально-технической базы, подготовки высококвалифицированных кадров.

В целях поддержки и улучшения материально-технической базы государственного телерадиовещания, информационного обеспечения населения и повышения конкурентоспособности и защиты информационного пространства страны намечается решение следующих задач:

- реконструкция и модернизация существующей материально-технической базы телевидения, радиовещания и кинопроизводства, включая капитальное строительство и капитальный ремонт объектов отрасли;

- дальнейшее развитие отраслей на основе внедрения новой технологии, использования перспективных видов телевизионного, радиовещательного оборудования, современной репортажной техники, внестудийных передвижных средств, осветительной аппаратуры, цифровой системы видеографики, анимации, дизайна, приведение отрасли к уровню мировых стандартов;

- увеличение мощностей телепроизводства, рост количества вещательных программ и их объемов, создание многопрограммной системы вещания, расширяющей возможности выбора телерадиопрограмм;

- образование новых по профилю и назначению каналов вещания, ориентированных на различные слои и группы населения;

- расширение корреспондентской сети телевидения и радиовещания на территории республики и за ее пределами, обеспечивающей достаточную информационную насыщенность программ;

- создание отраслевой телекоммуникационной системы связи с собственными корреспондентскими и корпунктами в целях повышения оперативности передаваемых сообщений с мест событий;

- внедрение новейших достижений информационной технологии и сохранения архивных аудиовизуальных материалов.

В перспективе общее количество телевидения в сутки увеличится с 53,7 до 65,0 часов или на 20%, радиовещания - соответственно с 78,2 до 100, или на 27,8%. Телевидением и радиовещанием полностью будет охвачена вся территория страны.

Физическая культура и спорт

Развитие физической культуры и спорта, как значимой отрасли социального комплекса является важной частью государственной политики. Она направлена на оздоровление нации, поддержку высокой работоспособности трудящихся, формирование у населения здорового образа жизни.

Главными задачами в области развития спорта до 2015г. являются воспитание физически здорового подрастающего поколения, вовлечение значительного количества молодежи в занятие физической культурой и спортом, подготовка спортсменов мирового уровня и дальнейшее укрепление материально-технической базы учреждений спорта.

В перспективе намечается большая программа физкультурно-оздоровительных и спортивных мероприятий. Основными ее составляющими являются:

- обеспечение физкультурного движения в республике с необходимой материально-технической базой;

- создание организационных, нормативно-правовых, материально-технических, социальных и медико-биологических условий для массового охвата различных групп и категорий населения республики физической культурой и спортом, подготовка спортсменов высшего класса;

- организация системы постоянно действующей информационно-пропагандистской, просветительно-образовательной работы для формирования у населения здорового образа жизни и потребности в систематических занятиях физической культурой и спортом, начиная с дошкольного возраста;

- организация производственной физической культуры на предприятиях с целью снижения уровня профессиональных заболеваний, несчастных случаев и травматизма;

- улучшение качества подготовки и переподготовки специалистов по физической культуре и спорту;

- создание системы физкультурного образования для всех социальных групп населения;

- расширение сети платных спортивно-оздоровительных групп;

- повсеместное строительство малых спортивных сооружений.

В целях выполнения намеченных задач, совместно с органами и учреждениями здравоохранения с привлечением международных организаций будут реализованы конкретные проекты и мероприятия, направленные на пропаганду здорового образа жизни, активную борьбу с курением, употреблением алкоголя и наркотиков.

Развитие туризма

В перспективном периоде особое внимание будет уделено развитию индустрии туризма, особенно международному, с учетом национальных интересов Таджикистана и охраны природной среды. Развитие туризма должно привлечь в страну иностранную валюту, инвестиции и создать рабочие места.

На территории Таджикистана расположены исторические памятники различных эпох, через территорию республики проходил Великий Шелковый путь. Страна располагает большими ресурсами для развития индустрии туризма. Эти ресурсы до настоящего времени остаются почти не использованными. Созданная в советский период инфраструктура туризма практически разрушена. Значительная часть санаториев, домов отдыха, пионерских лагерей, туристических баз и кемпингов разрушена. Другая часть пришла в негодность по причине отсутствия финансовых ресурсов для ремонтно-восстановительных работ и содержания персонала. Ныне сохранился в многократно меньшем размере внутренний туризм, который сводится почти полностью к его лечебной разновидности на базе нескольких санаториев и лечебниц (Ходжа-Оби-Гарм, Оби-Гарм, Шаамбары, Зумрад, Хаватаг, Оксукон). Все эти лечебницы сейчас работают на хозрасчетных началах и не в состоянии обеспечить высокий уровень обслуживания.

Приток иностранных туристов почти полностью прекратился не только из-за долго сохранявшейся политической нестабильности, но и по причине отсутствия современной инфраструктуры и материально-технической базы туризма.

В Таджикистане имеются ресурсы, благоприятствующие крупномасштабному развитию горного и лечебного туризма и альпинизма. Рекреационные ресурсы Таджикистана благоприятствуют тому, чтобы ежегодно до 400-600 тыс. человек

вовлекались в русло горного тренинга, 70-80 тыс. человек восстанавливали свое здоровье в санаториях и лечебницах, 2,5-3,0 тыс. человек были вовлечены в альпинизм.

Кроме того, нужно вовлечь в экономический оборот возможности специализированного туризма. Последний в прошлые периоды почти полностью отсутствовал. Рыночные отношения предоставляют широкие возможности для развития этой разновидности туризма, а ресурсы страны, особенно горных территорий в этом плане являются неограниченными. Речь идет об экологическом, геологическом, водноспортивном, этническом, учебном, научном, бытовом и других формах туризма.

При целенаправленном развитии материально-технической базы туризма, формировании современной системы туристических услуг, туризм как самостоятельная сфера экономической деятельности может превратиться в самую высокорентабельную отрасль. Для этого необходимыми представляются привлечение иностранных инвестиций и организация широкой рекламной компании. Имеются большие возможности и для привлечения внутренних накоплений, которые могут исходить из частного сектора экономики.

Развитие туризма в Таджикистане до 2015г. может быть разделено на два этапа: первый этап охватывает период до 2010г. Этот период будет отличаться преимущественным развитием диких, неорганизованных форм туризма, а также развитием организованного туризма на базе существующей, но постепенно обновляемой материально-технической базы. Финансовое обеспечение развития туризма на этом этапе будет определяться, главным образом, внутренними накоплениями. На этом этапе будут подготовлены необходимые предпосылки для ускоренного развития всех разновидностей туризма в перспективе. Будут построены гостиницы мирового класса, открыты туристические маршруты в древние Пенджикент, Худжанд, Истрвшан, в живописные уголки Рахша, Бадахшана, Зеравшана, будут заключены контракты с зарубежными фирмами.

Второй этап охватывает период до 2015г. В этот период намечается приток внешних инвестиций для развития разновидностей туризма. Если на первом этапе основной поток туристов будет состоять в основном из граждан Таджикистана и стран ближнего зарубежья, то на втором этапе произойдет увеличение числа туристов из стран дальнего зарубежья. Их доля с 10-15% в 2010г. повысится до 25-30% в 2015г.

В этот период предполагаются активное строительство новых объектов для размещения туристов и развитие туристической инфраструктуры, проведение ширококомасштабной рекламной компании.

Международный маркетинг и разработка новых туристических маршрутов экзотического и охотничьего туризма позволяют увеличить приток иностранных туристов. С поддержкой иностранных инвесторов индустрия туризма превратится в одну из перспективных и высокодоходных отраслей экономики страны.

8. НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА

Одним из важнейших условий динамичного социально-экономического развития страны на период до 2015г. являются развитие науки, техники и внедрение новейших технологий.

Развитие науки в перспективе определено социальной политикой Правительства Таджикистана, направленной на повышение уровня народного благосостояния и сокращение масштабов бедности на основе устойчивых темпов развития экономики.

В соответствии с важнейшими целями социально-экономического развития страны научно-техническая политика будет осуществляться на основе:

- широкого использования в приоритетных отраслях экономики достижений мировой науки, внедрения передовой технологии;

- внедрения в производство результатов фундаментальных и прикладных научных исследований, проводимых отечественной наукой.

Для реализации поставленных целей намечается решение следующих задач:

- признание науки социально значимой отраслью, определяющей уровень развития производительных сил страны;

- концентрация финансовых и материальных ресурсов на разработке приоритетных направлений науки и техники, дающих наибольший социально-экономический эффект;

- усиление государственной поддержки фундаментальных исследований, конкретных научно-исследовательских программ, технологических разработок и инновационных проектов;

- стимулирование инновационной деятельности предприятий, использующих новейшие ресурсо-, энерго- и трудо-сберегающие наукоемкие производства и технологии;

- организация независимой объективной экспертизы научно-технических проектов, финансируемых за счет госбюджета, международных организаций, частных инвесторов и других источников;

- формирование законодательной системы, стимулирующей научно-техническую и инновационную деятельность;

- обеспечение свободы научного и технического творчества, защиты интеллектуальной собственности;

- повышение престижа научного труда и технического творчества;

- интеграция научной деятельности и образования;

- развитие научно-технического потенциала в регионах страны;

- развитие межгосударственного и международного научно-технического сотрудничества, создание условий для привлечения иностранного капитала, направленного на развитие науки и техники, освоение новейших технологий и новых видов продукции.

Реализация указанных целей и принципов государственной научно-технической политики позволит сохранить и поддержать имеющийся потенциал науки, активнее вовлекать его в процесс структурной перестройки и развития национальной экономики.

Учитывая реальное состояние и перспективы социально-экономического развития Таджикистана, можно выделить следующие приоритетные направления научно-технического развития Республики Таджикистан:

1. В социально-экономической сфере:

разработка научных основ государственной экономической политики Республики Таджикистан, мониторинг хода экономических преобразований и подготовка предложений по дальнейшему их углублению;

разработка долгосрочных и среднесрочных прогнозов, программ, проектов и концепций;

подготовка научной концепции социальной защиты, занятости населения и индексация доходов применительно к переходным условиям.

2. В сфере агропромышленного комплекса:

внедрение динамически устойчивой и экологически сбалансированной системы ведения сельского хозяйства применительно к природно-хозяйственным зонам республики;

сельскохозяйственное освоение горных территорий;

перевод сельского хозяйства на индустриальную основу;

селекция новых высокоурожайных, адаптивных сортов и гибридов сельскохозяйственных культур с использованием передовых генетико-селекционных методик;

использование методов генной инженерии и биотехнологии в сельском хозяйстве;

предупреждение эпизоотии особо опасных болезней сельскохозяйственных животных на основе изучения этиологии, разработки методов профилактики и лечения с использованием новых препаратов;

переход к использованию экологически безопасных, ресурсосберегающих интенсивных сельскохозяйственных технологий, широкое использование биологических и интегрированных методов борьбы с сельскохозяйственными вредителями и болезнями;

модернизация и развитие перерабатывающей, пищевой и легкой промышленности с целью комплексной и глубокой переработки сельскохозяйственного сырья, сокращения импорта и увеличения экспорта готовой продукции.

3. В сфере топливно-энергетического комплекса:

разработка прогрессивных методов, освоение и эффективное использование новых месторождений углеводородного сырья;

обоснование обеспечения путей жесткой энергосберегающей политики во всех отраслях экономики;

научное обоснование путей дальнейшего повышения коэффициента полезного действия имеющихся энергетических и тепловых установок;

обоснование расширения технических возможностей использования нетрадиционных возобновляемых энергоресурсов (солнечной, ветровой энергии, энергии малых рек, геотермальных источников и биотоплива).

4. В сфере минерально-сырьевого промышленного комплекса:

научная разработка путей дальнейшего расширения минерально-сырьевой базы, создание и использование малоотходных, ресурсосберегающих, экологически безопасных технологий комплексной переработки вторичных ресурсов;

обоснование возможностей производства новых строительных материалов и технологий.

5. В сфере здравоохранения и охраны окружающей среды:

расширение исследований по вопросам охраны здоровья матери и ребенка, профилактика основных причин материнской смертности, позднего токсикоза и кровотечения, рождения маловесных детей, лечение анемии женщин детородного возраста, диарейных болезней и острых респираторных инфекций у детей, регулирование семьи;

разработка путей улучшения профилактики важнейших инфекционных болезней, особенно вирусных гепатитов, тифа, дифтерии, малярии, туберкулеза и болезней, передающихся половым путем;

расширение разработок в области профилактики и лечения сердечно-сосудистых, эндокринных (сахарный диабет, йододефицитное заболевание), онкологических, гастроэнтерологических и профессиональных заболеваний;

разработка новых высокоэффективных лекарственных препаратов на основе местного сырья;

мониторинг окружающей среды, разработка природоохранных и восстановительных мероприятий.

6. В сфере информационной технологии и управления:

использование информационных систем для моделирования и управления в промышленности, аграрной сфере, глобальной экологии;

разработка и использование информационных экспертных систем для оценки качественных показателей экономических, социальных процессов и технологий.

Эффективное решение накопившихся проблем в сфере науки, укрепление ее материально-технической базы, повышение престижа науки и вклад научно-исследовательских работ объективно предполагают необходимость усиления государственной поддержки науки.

Общий объем финансирования науки за счет государственного бюджета предусматривается; на 2005г. - 5,1 млн.сомони, в 2010г. - 10,3, в 2015г. - 21,7 млн.сомони. Рост бюджетных ассигнований в 2015г. по отношению к 2000г. будет увеличен в 13,6 раза.

Переход к рыночным преобразованиям объективно предъявляет более высокие требования к научным и научно-педагогическим кадрам. В этом же плане важнейшей задачей является восстановление количественного и качественного потенциала кадров высшей квалификации, для чего необходимо:

выделение из бюджета страны необходимых средств на подготовку научных, научно-педагогических и инженерно-технических кадров, соискателей ученых степеней и званий;

проведение постоянного анализа обеспеченности приоритетных направлений социально-экономического и научно-технического развития страны кадрами высшей квалификации;

создание необходимых условий для подготовки, повышения квалификации и аттестации научных, научно-педагогических и инженерно-технических кадров;

усиление требований к качеству подготовки докторов и кандидатов наук-улучшение работы советов по защите диссертаций;

подготовка научно-технических кадров в зарубежных научно-исследовательских учреждениях по специальностям, в которых страна испытывает острую потребность;

интеграция научно-технической деятельности и образовательного процесса.

С учетом потребности республики в кадрах высокой квалификации прием в аспирантуру в 2005 году составит 560 человек, выпуск - 285 человек, в 2010 году прием - 770 человек, выпуск - 410 человек, в 2015 году прием - 980 человек, выпуск - 515 человек. Рост в 2015г. по сравнению с 2000 годом составит соответственно: в 2,4 и 3,8 раза. Прием в докторантуру возрастет в 3,1 раза.

Подготовка кадров в аспирантуре будет вестись по 170 специальностям, а в докторантуре - по 94 специальностям.

На перспективу особое внимание будет уделено подготовке кадров по таким дефицитным специальностям, как биологическая, техническая, геологическая и культурологическая.

В целях реализации этих задач будут приняты следующие меры:

повышение заработной платы ученых, стипендий аспирантов, а также улучшение их социально-бытовых условий;

социальная поддержка, защита труда и статуса работников научно-технической сферы;

совершенствование нормативно-правовой базы системы материального обеспечения интеллектуального труда, социально-экономической и правовой защищенности научных и научно-технических работников;

разработка мер, способствующих повышению престижа научно-технической деятельности;

создание нормальных условий для проведения фундаментальных и прикладных научных исследований.

Реализация этих задач позволит более эффективно использовать кадровый потенциал для решения ключевых проблем научно-технического и социально-экономического развития страны.

9. ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Спад производства в Таджикистане сопровождался снижением технической нагрузки на окружающую среду. Выброс вредных веществ в атмосферу сократился с 100,5 тыс.т в 1991г. до 29,6 тыс.т в 2000г., или в 3,4 раза, в том числе по г.Душанбе - в 17,1 раза, Согдийской области - в 4,6 и Хатлонской области - в 3,5 раза. Но это не означает, что состояние природной среды коренным образом улучшилось.

Резкое ухудшение социально-экономического положения республики в последние десять лет, рост безработицы, внутренние миграционные процессы негативным образом отразились на состоянии природной среды. Произошло значительное смещение акцента антропогенного давления с равнинных, экономически развитых регионов на горные территории, где природа стала единственным источником выживания населения.

В сложившейся кризисной экологической ситуации откладывать решение проблемы на далекое будущее, продолжая усиливать процесс уничтожения природных жизнеобеспечивающих ресурсов страны, неправомерно.

Административно-территориальное деление Таджикистана на природно-экономические зоны (ПЭЗ) отражает, главным образом, географическое распределение экономического потенциала республики и сложившуюся отраслевую структуру. Социально-экологические проблемы, связанные с деградацией природной среды, существуют во всех ПЭЗ с той лишь разницей, что в основе их лежат последствия преобладания той или иной отрасли. В промышленных регионах наибольший ущерб окружающей среде наносят выбросы в атмосферу загрязняющих веществ, сбросы неочищенных промышленных и бытовых стоков; в сельскохозяйственных - загрязнение водных источников и потеря водных ресурсов, деградация орошаемых земель; в горных регионах - деградация пастбищных угодий, массовая вырубка лесов, сокращение биоразнообразия.

В период до 2015г. в качестве основных мер по охране окружающей среды и рациональному использованию природных ресурсов будут реализованы меры в различных сферах природной среды.

Для улучшения атмосферной среды предусматривается обеспечение промышленных предприятий современными пыле-газо-уловительными средствами и отопительными системами.

Для защиты земельных ресурсов от естественной водной и ирригационной эрозии, от засоления и заболачивания будут внедрены водосберегающие технологии полива и устройства дренажных систем; рациональное использование удобрений, пестицидов, проводится террасирование и облесение горных склонов, подверженных воздействию активных эрозионных селевых, оползневых процессов.

С целью экономного использования водных ресурсов, намечается внедрение водосберегающих технологий в промышленном, сельскохозяйственном производстве, хозяйственно-бытовом секторе; повышение КПД ирригационных систем; защита поверхностных и подземных источников от неочищенных промышленных, сельскохозяйственных, бытовых стоков; сооружений; усиление контроля водоохраных зон.

Для сохранения пастбищных ресурсов намечается проведение комплекса агромелиоративных и других мер по восстановлению видового состава растительности и продуктивности пастбищных угодий; соблюдение норм эксплуатации сезонных пастбищ.

Будут реализованы комплекс мер по сохранению лесных ресурсов, приостановление обезлесения горных склонов; восстановление лесных массивов в местах вырубок; создание лесопитомников по выращиванию быстрорастущих малоценных пород деревьев для обеспечения горных селений топливным и строительным материалом.

Восстановление лесов, посадка и выращивание саженцев на период до 2015 года намечается в следующих объемах:

	Единица измерения	2000г.	2005г.	2010г.	2015г.	2015 год к 2000 году в%
Восстановление лесов - всего	га	2100	2300	2800	3300	157,4
в том числе посадка саженцев	-//-	1300	1800	2300	2800	2,1

Сохранение биоразнообразия осуществляется на основе расширения сети национальных парков, заповедников и других форм охраняемых территорий;

усиление контроля за охраной животного и растительного мира.

Для управления отходами потребуются перейти на применение безотходной и малоотходной технологий и утилизацию промышленных и бытовых отходов.

Программа предусматривает осуществление комплекса природоохранных мер по следующим направлениям:

- мониторинг природной среды;
- мониторинг состояния атмосферного воздуха;
- земельных и водных ресурсов;
- пастбищных ресурсов;
- лесных ресурсов;
- биоразнообразия;
- утилизация промышленных и бытовых отходов.

Будут реализованы меры по уменьшению воздействия топливно-энергетического, горнодобывающего комплексов и других сфер на природную среду.

Для улучшения состояния природной среды в период реализации Программы намечается:

- восстановить практику проведения эколого-экономической экспертизы;
- создать приватизационный экологический фонд с целью обеспечения экологической безопасности;
- усилить прямое государственное воздействие посредством запретов и ограничений, налогов, тарифов и санкций.

Источниками финансирования природоохранных мероприятий могут быть:

- средства из республиканского и местного бюджетов;
- средства от налога на землю, воду, пастбищные угодья, за ликвидацию последствий стихийных бедствий;
- средства от штрафных санкций за нанесенный ущерб окружающей среде;
- зарубежные инвестиции и другие источники.

10. ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПОЛИТИКА

Высокие темпы развития экономики, заложенные в Программе, требуют соответствующего роста капитальных вложений и усиления инвестиционной активности предприятий и отраслей народного хозяйства страны. Этот вопрос на нынешнем этапе и в перспективе актуализируется тем, что падение инвестиционной активности оказалось наиболее устойчивым симптомом кризисных явлений в экономике республики. Необходимые объемы инвестирования, их потенциальные источники на период до 2015 г. определены как с точки зрения обеспечения разумных темпов экономического роста, так и с позиции нормального воспроизводства основного капитала и баланса интересов потребления и накопления. При определении политики долгосрочного инвестирования учитывались нынешнее состояние основного капитала, высокая степень его износа, необходимость коренной технической модернизации и реконструкции действующего производства.

Основными задачами инвестиционной политики государства на период до 2015г. являются:

- совершенствование и дальнейшее развитие нормативно-правовой базы для активизации деятельности иностранных инвесторов с учетом интересов Таджикистана;
- учет приоритетов социально-экономического развития республики при разработке и реализации крупных инвестиционных проектов;
- создание благоприятного инвестиционного климата, введение стимулирующего налогового и таможенного режима для иностранных инвесторов, адекватных современным требованиям рынка, введение практических механизмов защиты интересов и прав инвесторов при реализации инвестиционных проектов;
- усиление социальной направленности инвестиционной и инновационной деятельности, увеличение вложений в фундаментальную и прикладную науку;
- создание системы страхования иностранных инвестиций, применение залоговых отношений.

Инвестиционная политика в долгосрочной перспективе будет осуществляться в направлениях:

- привлечение прямых иностранных инвестиций в реальный сектор экономики и обеспечение на этой основе устойчивого экономического роста;
- использование на цели инвестирования внутренних источников - бюджетных средств, накоплений предприятий и сбережений населения;
- концентрация капитальных вложений на важнейшие проекты и повышение эффективности инвестиционных ресурсов.

Источниками инвестиционного финансирования предприятий могут быть:

- различные формы инвестиционного сотрудничества;
- выпуск и продажа акций;
- льготные кредиты;
- кредиты зарубежных банков на реструктуризацию и модернизацию производства;
- самофинансирование за счет прибыли от реализации эффективных инвестиционных проектов.

В перспективе приоритетами для инвестирования станут:

- производства, ориентированные на выпуск конкурентоспособной экспортной продукции;
- предприятия, ориентированные на выпуск импортозамещающей продукции;
- производства, на продукцию которых длительное время будет сохраняться повышенный спрос на внутреннем и внешнем рынках;
- предприятия, осваивающие выпуск новых видов продукции или продукции более высокого качества;
- производственная и социальная инфраструктура.

В проводимой Правительством Таджикистана политике привлечения инвестиционного капитала в перспективе основной упор будет сделан на прямые инвестиции, а не на краткосрочные вложения, дестабилизирующие финансово-экономическую систему государства. С целью дальнейшего улучшения работы по привлечению иностранных инвестиций будут созданы надежные условия для стимулирования иностранных инвестиций. Будет разработана система взаимосвязанных экономических, правовых, организационных мер, нацеленных на формирование привлекательности инвестиционного климата и оживление инвестиционной активности. В объеме привлекаемых иностранных инвестиций предусматривается увеличение доли прямых инвестиций в реальный сектор экономики и другие приоритетные сферы.

Одновременно предполагается привлечение недорогих иностранных кредитов на инвестирование высокоэффективных проектов и программ, погашаемых за счет собственных доходов предприятий.

Для притока в республику прямых иностранных инвестиций предусматриваются меры по созданию в средних и крупных городах свободных экономических зон, организация торговли в приграничных территориях, создание иностранных и совместных с отечественными предпринимателями фирм и предприятий.

В условиях ограниченности внутренних источников инвестирования, с одной стороны, и значительной потребности предприятий в средствах для финансирования инвестиционных программ и проектов - с другой, на банки, особенно коммерческие, возлагаются большие надежды и предъявляются повышенные требования по поддержке инвестиционных проектов. В связи с этим будут разработаны механизмы государственного регулирования кредитов банков по долгосрочному кредитованию инвестиционных проектов, приведения процентных ставок на уровень, сопоставимый со средним показателем рентабельности в отраслях реального сектора экономики с тем, чтобы усилить процесс капитализации банковской деятельности.

Для привлечения денежных сбережений населения Правительством будут приняты меры по защите их от обесценивания, возврату доверия населения. Рост экономики послужит основой увеличения доходов и сбережений населения, которые в перспективе могут стать весомыми источниками внутренних инвестиций. Получит значительное развитие система микрокредитования.

В целях стимулирования повышения инвестиционной и инновационной активности предприятий будет введена ускоренная амортизация для обеспечения воспроизводства основных фондов.

Будут разработаны и реализованы меры по приведению хозяйственного механизма в соответствие с требованиями рыночной экономики, обеспечивающие стабильность цен, курс национальной валюты, устойчивость финансовой и банковской системы и, в конечном счете, повышающие инвестиционную активность предприятий, отраслей народного хозяйства и государства в целом.

Общий объем внутренних инвестиций за счет всех источников финансирования в сопоставимых ценах в 2005г. оценивается в сумме 247,6 млн.сомони, с ростом против 2000г. в 3,0 раза, в 2006-2010гг. - 926,2 млн.сомони, в 2011-2015гг. - 1122,1 млн.сомони. Иностранные инвестиции составляют соответственно: 322; 1156,5 и 1170 млн.долларов США. За весь период намечается реализация 105 инвестиционных проектов на сумму 3159,4 млн.долл. за счет притока внешних инвестиций и займов. На долю иностранных инвестиций приходится более 60% общего объема инвестиций. Вложения за счет внутренних источников составят 5727,0 млн.сомони, или 39,2%, из них бюджетные ассигнования - 1405,0 млн.сомони.

В перспективе будет меняться отраслевая пропорция инвестиций. Более высокими темпами намечается развитие социального комплекса и его инфраструктуры. Доля социальной сферы в общем объеме инвестиций к 2015г. составит 31,5%. Удельный вес финансирования в сфере образования к ВВП составит: в 2005г. - 18,4%, в 2010г. - 22,6 и в 2015г. - 24,3%.

Принимая во внимание стратегическую важность энергетической и нефтегазовой промышленности, а также смягчение проблемы энергетической независимости Таджикистана, более 5047,5 млн.сомони или 34,8% общего объема инвестиций будут направлены на развитие топливно-энергетического комплекса. Для развития отрасли предполагается привлечение инвестиций крупных зарубежных компаний.

Развитие экономики страны высокими темпами предполагает и соответствующие темпы роста производственной инфраструктуры и коммуникации. Общий объем инвестиций на развитие всех видов транспорта и дорожного хозяйства составит более 1303,0 млн.сомони, которые будут направлены на строительство автомобильных и железных дорог, их реабилитацию, обновление парка воздушного транспорта.

Большое значение в реализации инвестиционных программ отводится строительству объектов сельскохозяйственного назначения, освоению новых земель, а также восстановлению производственных мощностей, техническому перевооружению промышленных предприятий системы АПК. На эти цели намечается направить капитальных вложений в объеме около 215 млн.сомони.

Опережающие темпы развития социального комплекса предполагают необходимость увеличения инвестиционных вложений на «человеческий ресурс». Для ввода в действие учреждений народного образования и здравоохранения, на их расширение и оснащение современным оборудованием, а также развитие инфраструктуры социальной сферы за весь период предусмотрено 4,6 млрд.сомони.

Инвестиционные ресурсы для нужд жилищного строительства и коммунального хозяйства будут направлены на расширение индивидуального строительства и повышение его качества. С целью развития этой сферы намечаются разработка и принятие закона «Об ипотеке».

Намечаются полное обеспечение населения качественной питьевой водой, создание новых и реконструкция водопроводных линий, канализационных очистительных сооружений, тепловых сетей, строительство заводов по переработке мусора, завода по производству коагулянта для очистки воды, завода по производству солнечных коллекторов для обеспечения зданий теплом и горячей водой. Предусматриваются большой объем работ по благоустройству городов и районных центров, закладка парков, улучшение уровня санитарно-эпидемиологической и экологической обстановки, приведение их к установленным нормам. Общий объем инвестиций на эти цели определен в размере 2058,0 млн.сомони.

Современное состояние экономики и характер ее развития на перспективу вызовут некоторые изменения в воспроизводственной и технологической структуре инвестиционных вложений. В этих целях значительно повысится доля ресурсов, направляемых на реконструкцию, техническое перевооружение и модернизацию производства.

11. РАЗВИТИЕ ФИНАНСОВОЙ СИСТЕМЫ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН

Развитие финансовой системы Республики Таджикистан осуществляется на основе реализации фискальной и монетарной политики Правительства республики. Важнейшими направлениями повышения эффективности политики в сфере финансов, денег и кредита являются дальнейшее реформирование банковской системы, совершенствование бюджетно-налоговой деятельности и повышение роли финансово-кредитных учреждений в развитии реального сектора экономики.

Дальнейшее развитие бюджетно-налоговой и денежно-кредитной системы в перспективе будет осуществляться в следующих направлениях:

- создание условий для преобразования бюджетной системы в активный инструмент государственной макроэкономической политики и экономического роста;

- создание адекватной рыночной экономики налоговой политики, способствующей формированию благоприятных условий для предпринимательской активности, расширению налогооблагаемой базы;

- совершенствование денежно-кредитной системы, направленной на создание высокой мотивации к сбережению и инвестированию, на недопущение высокого инфляционного фона. Обеспечение стабильного курса национальной валюты, снижение процентных ставок, сбалансированности денежного предложения и спроса.

Интересы повышения роли банковской системы в социально-экономическом развитии страны выдвигают ряд требований к движению уставного капитала банков, которые сводятся к следующим:

- допустимое значение достаточности капитала банков должно и впредь усиливаться, что является обязательным условием не только для процессов централизации банков, но и создаст благоприятную среду для концентрации и более эффективного использования свободных денежных ресурсов страны;

- масштабы возрастания уставного капитала банков должны соответствовать количественным потребностям в ремонетизации экономики, иначе соотношение уровня достаточности банковских капиталов и допустимого значения норматива их достаточности может измениться в сторону уменьшения, что чревато снижением доверия населения и хозяйствующих агентов к банкам;

- рост уставного капитала банков, необходимый для повышения рейтинга банков за пределами страны, что является важным условием для прилива инвестиций в банковскую систему, вовлечения отечественных банков в сферу международного банковского сотрудничества и в международные финансовые рынки;

Банки второго уровня являются небольшими, а поэтому не в состоянии удовлетворять реальные потребности экономики в кредитах. Важнейшей задачей является укрепление банков второго уровня. Для этого необходимо:

- довести до нормативного уровня внебанковский оборот наличных денег;

- принять действенные меры для постепенной легализации «теневой экономики»;

- обеспечить перевод денег, зарабатываемых трудовыми мигрантами в странах дальнего и ближнего зарубежья, посредством банковских каналов, а также их надежное хранение и высокую доступность депозитов для членов семей мигрантов;

- постепенно расширить масштабы денежно-кредитной экспансии с целью повышения денежной обеспеченности экономики до нормативных уровней;

- более последовательно проводить в жизнь мероприятия по достижению полного соответствия нормативам капитализации банков, достаточности капитала и другим пруденциальным требованиям;

- создать все необходимые условия для повышения инвестиционного рейтинга отечественных банков и прилива банковского капитала из-за рубежа. Будут приняты активные действия для создания совместных с иностранными финансовыми организациями и агентами банков, а также открытия филиалов ведущих иностранных банков в Таджикистане;

- существенно расширить и совершенствовать работу по повышению степени доверия населения и субъектов хозяйствования к банковской системе, добиться значительного повышения отношения депозитов к денежной массе.

В долгосрочной перспективе будет продолжен курс на проведение единой государственной денежно-кредитной политики. Она будет направлена на обеспечение полной финансовой стабилизации, поддержание курса национальной валюты, регулирование денежно-кредитных агрегатов в соответствии с задачей обеспечения устойчивого экономического роста. При этом темпы роста денежной массы будут рассматриваться в качестве одного из важнейших индикаторов проведения денежно-кредитной политики.

В этих целях в Программе предусматриваются:

- снижение инфляции до уровня, обеспечивающего условия для устойчивого экономического роста: в 2005г. - 9,6%; в 2010г. - 7,4%; в 2015г. - 5,8%;

- повышение уровня монетизации до параметров, необходимых для нормального процесса производства: в 2005г. - 13,5% к ВВП; в 2010г. - 20,6% и в 2015г. - 30%;

- снижение банковских ставок до уровня, стимулирующего активизацию инвестиционной деятельности банков в реальном секторе экономики: в 2005г. - 16%; в 2010г. - 12% и в 2015г. - 8%.

- снижение нормативов обязательных резервов банков и других кредитных организаций на все периоды реализации Программы не выше 10%;

- создание условий для привлечения долгосрочных кредитов в реальный сектор экономики;

- осуществление комплекса мер по совершенствованию существующих и внедрению новых инструментов денежно-кредитной политики, используемых в международной банковской практике, включая международные стандарты бухгалтерского учета и отчетности;

- создание рынка государственных ценных бумаг в целях не инфляционного финансирования дефицита бюджета;

- формирование страхового рынка, отвечающего требованиям рыночной экономики.

Основными задачами бюджетной системы на период до 2015г. являются:

- обеспечение выполнения государством своих функций и достижение финансовой стабильности;

- превращение бюджета в действительный инструмент политики финансового оздоровления экономики, недопущение роста инфляционных ожиданий;

- достижение сбалансированности бюджетов всех уровней и доведение дефицитности до оптимального уровня;

- концентрация финансовых ресурсов на решение ключевых социально-экономических задач;

- совершенствование законодательной и нормативно-правовой базы бюджетной системы, приведение ее к международным стандартам;

- составление реального и обоснованного бюджета с учетом отраслевых программ и проектов, обязательных к исполнению;

- обеспечение прозрачности бюджетов всех уровней и внебюджетных фондов;

создание эффективной системы учета и контроля, совершенствование бухгалтерского учета и отчетности на базе создания единой автоматизированной системы накопления и обработки базы данных, приведение их к международным требованиям;

завершение переговоров о реструктуризации внешнего долга и его частичного списания.

Доходная часть госбюджета в 2015г. составит не менее 26% от объема ВВП, в том числе за счет собираемости налогов 25%.

Задачей первоочередной важности является повышение уровня собираемости налогов. В настоящее время собираемость налогов является очень низкой, что объясняется:

несовершенством налогового и таможенного законодательства, вследствие чего в стране сложился крайне высокий уровень налогового бремени;

высоким уровнем убыточности реального сектора экономики, в результате чего растут масштабы задолженности предприятий перед бюджетом;

крайне низким уровнем монетизации экономики;

высоким уровнем внебанковского оборота денежных ресурсов, снижающих роль банковских учреждений в организованном формировании бюджетных ресурсов;

высоким уровнем «теневой экономики» сознательно уклоняющейся от уплаты налогов.

Основной целью налоговой политики Республики Таджикистан на долгосрочную перспективу является повышение стимулирующей роли налогов, расширение налогооблагаемой базы и снижение налогового бремени для развития предпринимательской деятельности и привлечения инвестиций.

Для расширения налоговой базы бюджета, повышения собираемости налогов и создания равных условий предприятиям различных форм собственности будут продолжены реформы в налоговой сфере в следующих направлениях:

совершенствование действующей нормативно-правовой базы;

приведение Налогового кодекса в соответствие с Гражданским кодексом;

снижение налогового бремени, прежде всего, за счет уменьшения нагрузки на прирост доходов и прибыли, фонда оплаты труда и инвестиций;

снижение таможенных тарифов и их унификация в соответствии с условиями вхождения Республики Таджикистана в ВТО;

принятие мер по легализации частнопредпринимательской инициативы и на этой основе повышение собираемости налогов.

Все это делает актуальным последовательное осуществление мероприятий по увеличению государственных доходов, которые сводятся к следующим:

усовершенствовать налоговое и таможенное законодательства в направлении соединения интересов государства, юридических и физических лиц. При этом будут сокращено количество налогов, снижены ставки налогов и таможенных сборов, осуществлен поэтапный переход от косвенного налогообложения к прямому;

принять практические меры для устранения проблемы неплатежей, снижения убыточности предприятий и нехватки оборотного капитала;

перейти к обязательной и всеобщей системе декларирования доходов;

принять эффективные меры для снижения масштабов внебанковского оборота наличных денег до разумных пределов;

ограничить масштабы долларизации экономики и прекратить свободное хождение иностранных валют, особенно российской и узбекской на отдельных территориях страны.

Ускорение темпов экономического роста и решение важнейших проблем социально-экономического развития страны во многом зависят от финансового состояния предприятий и организаций. Это тем более важно, что одним из результатов осуществления экономических реформ и перехода к рыночным отношениям станет существенное перераспределение потенциала экономического роста в пользу нецентрализованных источников.

Однако в последнее десятилетие финансовые результаты функционирования реального сектора экономики ухудшились.

Факторами возникновения нежелательной финансовой ситуации последних лет являются:

катастрофическое снижение уровня использования производственных мощностей вследствие распада хозяйственных связей с постсоветскими странами, массовая миграция квалифицированных рабочих и специалистов, гражданская война;

создание всеобщей атмосферы анархии, хаоса и безответственности в первые месяцы после распада СССР и массовое присвоение производственных и денежных ресурсов государственных и кооперативных предприятий;

галопирующая инфляция в 1995г. и высокие темпы инфляции в последующий период;

шоковая либерализация и осуществление режима беспрепятственного импорта и экспорта, наплыв огромных масс дешевых товаров, вытеснение отечественного товаропроизводителя из внутреннего рынка, отсутствие внешнеторгового мониторинга и «бегство доходов» в другие страны;

неудачная по социально-экономическим последствиям денежная реформа 1995г., привела не только к демонетизации экономики и ликвидации оборотных средств предприятий, но и к резкому обострению кризиса неплатежей и усилению волны банкротств производителей;

высокий уровень налогового бремени, зачастую не оставляющего ресурсов не только для расширения производства, но и для возобновления производства в прежних размерах;

высокие таможенные барьеры и искусственные препятствия, создаваемые странами СНГ на пути транзита товаров, рост транспортных затрат при осуществлении транзитных перевозок;

ограниченность и недостаточный потенциал внутреннего рынка вследствие низкого уровня платежеспособного спроса населения;

нарастающий субъективизм в выборе и расстановке управленческих кадров, отсутствие специального образования, знаний, квалификации и опыта у определенной части административно-управленческого персонала;

не конкурентоспособность отечественных товаров на внутреннем и внешнем рынках, медленное приспособление реального сектора экономики к новым условиям работы;

медленное развитие институтов рынка, включая маркетинговый и информационный, являющихся составной частью рыночной инфраструктуры.

Для выхода из создавшейся ситуации и обеспечения рентабельной работы всего реального сектора экономики необходимо проведение следующих мероприятий:

осуществление комплекса мер долгосрочного характера, с целью устранения кризиса неплатежей в народном хозяйстве;

последовательное осуществление кредитной эмиссии среднесрочного характера с целью восстановления оборотных фондов на избранном кругу предприятий с целью ускорения фазы оживления и выхода из экономического кризиса;

неуклонная реализация курса на постприватизационную поддержку предпринимательства;

целенаправленное формирование здоровой конкурентной среды в экономике, устранение влияния криминальных элементов, монополизировавших отдельные сегменты внутреннего рынка;

формирование эффективно функционирующих институтов маркетинга с целью нахождения новых рынков сбыта и ускорения реализации произведенной продукции на внешнем и внутреннем рынках;

претворение в жизнь мероприятий по обеспечению равноправия всех форм собственности, устранение негативного отношения среди новой смены управленцев к государственным предприятиям и неправильного подхода к госсобственности как чему-то отжившему и консервативному;

развитие и укрепление системы государственного предпринимательства;

Одним из последствий перехода к рыночным отношениям стала острая нехватка оборотных средств на предприятиях реального сектора экономики.

Основными причинами сложившейся ситуации с обеспеченностью оборотными фондами являются:

монетаристский характер антиинфляционных мероприятий, проводимых в Таджикистане, которые благоприятствуют процессам демонетизации экономики;

повсеместная бесхозяйственность в управлении государственным сектором экономики, коррупции и хищений материальных и финансовых ресурсов предприятий и организаций;

полная ликвидация системы мониторинга оборотных средств предприятий и организаций, отсутствие практики нормирования оборотных средств;

пассивность финансово-кредитных институтов относительно принятия эффективных мер по преодолению кризиса неплатежей в стране;

отсутствие нормативно-правовой, финансово-кредитной и организационно-управленческой базы для преодоления убыточного состояния реального сектора экономики.

Важнейшими направлениями повышения уровня обеспеченности предприятий и организаций оборотными фондами являются:

осуществление научно обоснованных мероприятий по повышению уровня денежной обеспеченности экономики;

осуществление рациональной кредитной политики, направленной на восстановление оборотных фондов предприятий, которые в условиях рыночной экономики могут оказаться жизнеспособными;

последовательное осуществление политики активной поддержки государственного и частного предпринимательства, нацеленное на существенное повышение уровня рентабельности предприятий, резкое сужение круга убыточных предприятий и увеличение нормы и массы производственных накоплений на микроэкономическом уровне;

рассмотрение и решение вопроса аннулирования безнадежных и невозвратных долгов и выборочное предоставление долгосрочных кредитов отдельным частным и государственным структурам, имеющим перспективы расширения объемов производства и роста эффективности с целью погашения дебиторской задолженности.

В последние годы имеет место возрастание объемов внешнего долга страны. С 1996г. сумма этого долга устойчиво опережает пороговое значение, определяемое интересами экономической безопасности. Пороговое значение внешнего долга составляет 30% от общей суммы ВВП. Реальное же соотношение объемов внешнего долга к ВВП в 2000г. составляло более 90%. Дальнейшее увеличение внешнего долга может препятствовать решению целого ряда проблем, включая низкий инвестиционный рейтинг Таджикистана.

В 2000г. сумма двусторонних, многосторонних и гарантированных Правительством кредитов составляла 896 млн.долл., или 74,3% от общего объема внешнего долга страны. В структурном отношении в последние годы имеют место существенные изменения. Удельный вес двусторонних долгов имеет четкую тенденцию к снижению, а многосторонних долгов - к повышению. Эта тенденция будет продолжаться и в будущем. Не менее важно и то, что в структуре внешнего долга повышается удельный вес коммерческих кредитов (с 18,2% в 1995г. до 27,5% в 2000г.). В то же время доля коммерческих кредитов, гарантированных Правительством страны, резко снизилась. Последняя расценивается, как положительная тенденция и направлена к повышению роли коммерческих банков в обеспечении банковских гарантий для внешних коммерческих кредитов. Быстрое увеличение объемов не гарантированных коммерческих кредитов также следует расценить как положительное явление, ибо оно является свидетельством расширения внешнеэкономической активности предпринимательства и изменения инвестиционного рейтинга страны в лучшую сторону.

Одна из важнейших задач правительства состоит в доведении объемов внешнего долга страны до его порогового значения, определяемого интересами обеспечения экономической безопасности страны. С этой целью необходимо:

создать систему эффективного управления внешним долгом страны;

обеспечить эффективно действующий мониторинг внешнего долга, при котором темпы внешнего долга не превышали бы темпы роста ВВП и главных отраслей реального сектора экономики;

добиться, чтобы темпы роста иностранных инвестиций опережали темпы роста внешнего долга страны. С этой целью нужно осуществить мероприятия по повышению инвестиционного рейтинга страны, созданию законодательной базы, благоприятствующей быстрому увеличению объемов иностранных инвестиций;

обеспечить целевое и эффективное использование внешнего долга, принять жесткие меры по его целевому использованию;

создать все условия для достижения полной прозрачности в отношении использования каждого транша иностранного кредита, довести до сведения общественности всю информацию о направлениях его использования и причинах реструктуризации двусторонних и многосторонних долгов;

направить основную часть внешнего долга страны на восстановление и ускорение динамики экономического роста страны.

Медленное обслуживание внешнего долга может привести к увеличению процентных ставок. Это приведет как к накоплению процентов, так и к увеличению основного внешнего долга, что весьма затруднит планирование и исполнение расходной части государственного бюджета.

Растущие объемы обслуживания внешнего долга могут превратиться в серьезное препятствие на пути увеличения государственных расходов для решения социальных проблем. Эти платежи становятся также обременительными для платежного баланса страны.

В этой связи будут приняты меры для того, чтобы обслуживание внешнего долга не оказывало отрицательного воздействия на процесс распределения бюджетных ресурсов и на решение важнейших проблем социально-экономического развития страны.

Приложение № 1

Основные параметры социально-экономического развития Республики Таджикистан на период до 2015 года

Показатели	Единица измерения	2000 год	2005 год	2010 год	2015 год	Темпы роста в % и раз			
						2005г. к 2000г.	2010г. к 2005г.	2015г. к 2010г.	2015г. к 2000г.
Основные общеэкономические показатели									
Численность населения на конец года - всего	тыс.человек	6250,0	6901,0	7694,0	8662,0	110,4	111,5	112,6	138,6
Валовой внутренний продукт:									
в действующих ценах	млн.сомони		5920,0	10386,0	18393,0	3,3р.	175,4	177,1	10,2р.
в ценах 2000 года	-//-	1806,8	2899,0	4750,0	7932,0	160,4	163,8	167,0	4,4р.
Среднегодовые темпы прироста	%					9,9	10,4	10,8	10,3
Валовой внутренний продукт в расчете на душу населения (в ценах 2000 года)	сомони	292,2	420,1	617,4	915,7	143,8	147,0	148,4	3,1р.
Среднегодовые темпы прироста	%					7,5	8,1	8,2	7,9
Продукция промышленности:									
в действующих ценах	млн.сомони		5238,0	9910,0	14990,0	3,8р.	1,9р.	151,3	11,0р.
в ценах 2000 года	-//-	1374,4	2586	4210,0	5821,0	188,0	162,8	138,3	4,2р.
Валовая продукция сельского хозяйства									
в действующих ценах	млн.сомони		2369,0	3763,0	4412,0	3,4р.	158,8	117,2	6,1р.
в ценах 2000 года	-//-	693,2	1106,7	1379,8	1551,5	159,6	124,7	112,4	2,2р.
Объем внутренних инвестиций за счет всех источников финансирования									
в действующих ценах	млн.сомони		380,5	1319,8	1952,5				
в ценах 2000 года (в графах 2010 и 2015гг. указана сумма за пятилетие, темпы приведены по пятилетиям)		83,0	247,6	926,2	1122,1	X	X	121,2	X
Объем иностранных инвестиций (в графах 2010 и 2015гг. указана сумма за пятилетие, темпы приведены по пятилетиям)	млн.\$ США	20,1	322,0	1156,5	1170,0	X	138,8	101,2	X
Объем перевозок грузов всеми видами транспорта	млн.т.	24,3	41,8	54,0	73,9	172,0	129,2	136,9	3,0р.
Грузооборот	млн.т-км	2516,6	3348,0	3928,4	4569,1	133,0	117,3	116,3	181,6
Перевозки пассажиров всеми видами транспорта	млн.пасс	157,3	241,5	326,0	456,4	153,5	135,0	140,0	2,9р.
в том числе троллейбусом	-//-	27,5	30,7	40,9	46,7	111,6	132,2	114,2	169,8
Пассажиروоборот	млн.пасс.-км	1828,4	2904,9	3924,8	5902,0	158,9	135,1	150,4	3,2р.
Розничный товарооборот (во всех каналах реализации)									
в действующих ценах	млн.сом		2400,0	3654,0	6468,0	4,3р.	152,3	177,0	11,6р.
в ценах 2000 года	-//-	558,2	1181	1550,0	2460,0	2,1р.	131,2	1,6р.	4,4 р.
Объем реализации платных услуг по всем каналам реализации - всего									
в действующих ценах	млн.сом		1400,0	2415,0	3612,0	7,4р.	1,7р.	149,7	15,1р.
в ценах 2000 года	-//-	188,9	879,0	1450,0	1806,0	4,6р.	165,0	124,6	9,6р.
Внешнеторговый оборот в том числе:	млн.\$ США	1459,4	1830,0	2105,4	2254,0	125,9	115,0	107,1	154,4
Экспорт	-//-	784,3	1020,3	1274,0	1424,0	130,1	124,9	111,8	181,6
импорт	-//-	675,1	809,7	831,4	830,0	119,9	102,7	99,8	122,9
Промышленность									
Производство продукции - всего									
в действующих ценах	млн.сомони		5238,0	9910,0	14990,0	3,8р.	1,9р.	151,3	11,0р.
в ценах 2000 года	-//-	1374,4	2586,0	4210,0	5821,0	1,9р.	162,8	138,3	4,2р.
В том числе по основным отраслям:									
Электроэнергетика в действующих ценах	млн.сомони		486,8	1088,1	1815,1	4,9р.	2,2р.	1,7р.	18,3р.

в ценах 2000 года	-//-	94,7	102,7	128,9	197,7	108,4	125,5	153,4	2,1р.
топливная в действующих ценах	млн.сомони		11,6	126,5	578,9	6,5р.	10,9р.	4,6р.	231,0р.
в ценах 2000 года	-//-	2,5	7,1	72,4	304,5	2,8р.	7,6р.	4,2р.	122,0р.
цветная металлургия	-//-								
в действующих ценах	-//-		1528,6	2254,6	2735,6	1,98р.	147,5	121,3	3,5р.
в ценах 2000 года	-//-	773,4	982,1	1238,8	1395,7	127,0	126,0	112,7	1,8р.
химическая и нефтехимическая промышленность									
в действующих ценах	-//-		69,6	134,2	158,8	3р.	1,9р.	118,3	6,8р.
в ценах 2000 года	-//-	23,3	53,4	88,5	99,4	2,3р.	1,7р.	112,3	4,3р.
машиностроение и металлообработка									
в действующих ценах	-//-		28,6	60,5	96,2	2,4р.	2,1р.	1,6р.	8,0р.
в ценах 2000 года	-//-	12,1	20,6	39,6	60,5	1,7р.	1,9р.	158,8	5,0р.
промышленность строительных материалов									
в действующих ценах	-//-		269,9	1559,2	2388,1	25,7р.	5,7р.	153,2	227,0р.
в ценах 2000 года	-//-	10,5	201,4	976,9	1366,2	19,2р.	4,8р.	139,9	130,0р.
лесная и деревообрабатывающая									
в действующих ценах	-//-		18,1	53,6	66,1	12,3р.	3р.	123,3	44,0р.
в ценах 2000 года	-//-	1,5	14,5	37,7	42,1	9,8р.	2,6р.	111,7	28,0р.
Легкая									
в действующих ценах	-//-		873,2	1449,5	2152,9	4,1р.	166,0	148,5	10,0р.
в ценах 2000 года	-//-	212,8	742,5	1103,5	1571,9	3,5р.	148,6	142,4	7,4р.
Пищевая									
в действующих ценах	-//-		502,3	631,1	971,7	3,4р.	125,6	154	6,6р.
в ценах 2000 года	-//-	147,5	324,3	380,7	575,8	2,2р.	117,4	151,2	3,9р.
мукомольно-крупяная и комбикормовая									
в действующих ценах	-//-		159,3	182,7	269,8	1,9р.	114,7	147,7	3,2 р.
в ценах 2000 года	-//-	84,0	114,3	125,7	178	136,1	110,0	141,6	2,1р.
стеклольно-фарфоровая									
в действующих ценах	млн.сомони		9,1	23,7	46	2,6р.	2,6 р.	1,9р.	13,1 р.
в ценах 2000 года	-//-	3,5	7,0	15,6	27,7	2р.	2,2р.	1,8р.	7,9р.
полиграфическая									
В действующих ценах	млн.сомони		1,7	1,9	2,2	154,5	111,8	115,8	2,0р.
в ценах 2000 года		1,1	1,6	1,7	2,0	145,5	106,3	117,6	1,8р.
Прочие отрасли		3,3	1259	2344,4	3708,7	X	186.2	158,2	X
Производство промышленной продукции в натуральном выражении									
Выработка электроэнергии - всего	млн. кВт. ч.	14247	15504,0	19465,0	29853,0	108,8	125,5	153,4	2,1р.
Нефть, включая газовый конденсат	тыс.т млн.	18,4	26,0	100,0	400,0	141,1	3,8р.	4р.	21,7р.
Газ естественный	куб.м.	39,95	45,0	130,0	500,0	112,6	2,9р.	3,8р.	12,5р.
Уголь	тыс.т	20,6	160,0	445,0	815,0	7,8р.	2,8р.	183,1	39,6р.
Алюминий первичный	-//-								
Производство алюминиевых изделий	тыс.сомони	1885	7038	100000	200000	3,7р.	14,7р.	2р.	106р.
Свинцово-серебряный концентрат	тонн								-
Свинец	-//-	-	-	2507	3200	-	-	127,6	-
Олово	-//-	-	-	-	800	-	-	-	-
Вольфрам	-//-	-	-	-	650	-	-	-	-
Ртуть	-//-	-	-	6,9	13,9	-	-	2р.	-
Сурьма	-//-	-	-	2908	3711	-	-	127,6	-
Сплав «Доре»	кг								
Металл № 1	-//-								
Металл №2	-//-								
Сода каустическая	тыс.т	1,95	10,56	18,9	45,3	5,4р	179,0	2,4р	23,2р
Жидкий хлор	тонн	1146	1640	2380	3021	143,1	145,2	126,9	2,6р.
Хлорная известь	-//-	1319	2300	5091	10355	174,4	2,2р.	2р.	7,8р.
Известь высококальцинированная	-//-	8382	13702	19880	25228	163,5	145,0	126,9	3р.
Соль пищевая «Экстра»	-//-	4746	7273	10550	13389	153,2	145,0	106,9	2,8р.
Карбамид	тыс.т	16,2	180	180	180	11р.	100	100	11р.
Минеральные удобрения (в пересчете на 100% содержания азота)	тыс.т.	11,1	82,8	82,8	82,8	7,5р.	100	100	7,5р.
Комплексные минеральные удобрения (КМУ)		-	5	7	10	-	140	142,8	-
Фосфорные минеральные удобрения	-//-	-	-	-	5	-	-	-	-
Холодильники и морозильники	тыс.штук	1,68	5,0	30,0	50,0	3,0р	6,0р	166,7	29,8р
Газовые счетчики	-//-	1,2	10	15	20	8,3р.	1,5р.	133,0	16,7р.
Кабели силовые	км	321,0	550,0	670,0	810,0	171,3	121,8	120,8	2,5р.
Трансформаторы силовые	тыс.кВа	37,4	120	480	1100	3,2 р.	4р.	2,3р.	29,4р.
Трансформаторы силовые	штук	100	300	1200	2500	3р.	4р.	2,1р.	25р.
Автобусы «Худжанд-ЗИЛ»	-//-	25	100	120	132	4р.	120,0	110,0	5,3р.
Тракторы четырехколесные разные	-//-	-	500	5000	10000	-	10р.	2р.	-
Чеканщики	-//-	-	100	200	300	-	2р.	1,5р.	-
Корчеватели	-//-	-	50	100	150	-	2р.	1,5р.	-
Плуги тракторные	-//-	-	70	140	200	-	2р.	142,8	-

Бороны	-//-	-	900	1800	2500	-	2р.	138,8	-
Запасные части к сельхозмашинам	тыс.сомони	-	234	348	407	-	148,7	116,9	-
Велосипеды	тыс.штук	7,7	6,35	7,65	9,2	82,5	120,5	120,3	1,2р.
Цемент	тыс.т	54,8	350	800,0	1100,0	6,4 р.	2,3р.	137,5	20,1р.
Листы асбестоцементные	млн.усл.плит	2,3	9,0	60,0	76,0	3,9р.	6,7р.	127,0	33р.
Асботрубы	усл.км	11,9	30	60	110	2,5р.	2р.	1,8р.	9,2р.
Стеновые материалы	млн.шт.усл.кирп.	30,6	144,4	195,0	263,0	4,7р.	135,0	134,8	8,6р.
Конструкции и изделия сборные железобетонные	тыс.куб.м	13,0	50,0	75,0	98,0	3,8 р.	1,5р.	130,7	7,5р.
Известь строительная	тонн	1578	56000	72600	98000	35,5р.	129,6	135,0	62р.
Гипс строительный	тыс.т	39,6	50	55	60	123,6	110,0	109,1	1,5р.
Мебель	тыс.сомони	215,4	1157	1330	1500	5,4 р.	115,0	112,8	7р
Пряжа хлопчатобумажная	тыс.т	14,98	20,5	40,5	52,0	136,7	2р.	128,5	3,5 р.
Ткани хлопчатобумажные готовые	млн.кв.м	11,2	56,4	112,6	152,0	5р.	2р.	135,0	13,6р.
Нити шелка-сырца	тонн	75,0	123,6	134,0	142,1	164,8	108,4	106,0	1,9р.
Ткани шелковые готовые	тыс.кв.м	266,9	300	1550,0	1660,0	112,4	5,2р.	107,1	6,2р.
Трикотажные изделия	тыс.шт	212,1	5900,0	9570,0	12924,0	27,8 р.	162,2	135,0	61,0р.
Швейные изделия	млн.сом.	27,2	74,6	134,7	181,8	2,7р.	180,5	135,0	6,7р.
Чулочно-носочные изделия	млн.пар	3,1	18,0	24,4	32,9	5,8р.	135,6	134,8	10,6р.
Ковры и ковровые изделия	тыс.кв.м	341,6	1280,0	1570,0	2120,0	3,7р.	122,7	135,0	6.2 р.
Обувь	тыс.пар	85,4	120	2400	5848,0	140,5	20 р.	2,5р.	68,5 р.
Фарфоровые изделия	тыс.сом.	623	6994,4	15600	27766	11,3р.	2,2р.	1,8р.	44,5 р.
Агропромышленный комплекс									
Производство сельхозпродукции									
Зерновые культуры	тыс.т	550,3	1001,2	1100,0	1200,0	1,8р.	110,0	109,1	2,2р.
Хлопок-сырец	-//-	335,4	610	750,0	850,0	1,8 р.	122,9	113,3	2,5р.
Табак	-//-	7,2	2,0	2,5	3,0	27,8	125,0	120,0	41,7
Картофель	-//-	303,2	501,3	527	573	165,3	105,1	108,7	1,9р.
Овощи	-//-	354,4	605,7	620,6	650,0	1,7р.	102,5	104,7	1,8р.
Бахчевые культуры	-//-	95,2	160,0	175,0	200,0	1,7р.	109,4	114,3	2,1р.
Плоды и ягоды	-//-	166,0	170	195	270	102,4	114,7	138,5	1,6 р.
Виноград	-//-	110,3	100	125	150	90,7	125,0	120,0	136,0
Скот и птица в живом весе	-//-	59,3	95	136	210	160,2	143,2	154,4	3,5р.
Молоко	-//-	309,8	480	533	610	155,0	111,1	114,4	2р.
Яйца	млн. шт	23,4	80	475,0	600,0	3,4р.	5,9р.	126,3	25,6 р.
Шерсть	тонн	2059,0	3700	3900	4300	1,8р.	105,4	110,3	2,1р.
Коконы тутового шелкопряда	тонн	1954	3200	3500	4000	1,6 р.	109,4	114,3	2,0р.
Производство продукции перерабатывающих отраслей АПК									
Хлопок-волокно - всего	тыс. т	108,6	185,4	232,5	273,0	1.7р.	125,4	117,4	2,5р.
Масло растительное - всего	-//-	20,4	38,4	58,2	80,0	1,9р.	151,6	137,4	3.9р.
Консервы плодоовощные	муб	101,1	155,5	189,3	350,0	153,8	121,7	1,8р.	3,5 р
Цельномолочная продукция	тыс.т	2,9	6,2	25,2	106,0	2,1р.	4,1р.	4,2р.	36,5 р.
Кондитерские изделия	тыс.т	0,184	3,2	3,8	37,2	17,4 р.	118,8	9,8р.	...
Хлеб и хлебобулочные изделия	-//-	340,1	631,8	663,4	696,5	1,8р.	105,0	105,0	2,0р.
Минеральная вода	тыс.дал	236,6	1170,5	1377,8	1800,0	4,9р.	117,7	130,6	7,6р.
Пиво	тыс.дал	42,3	150,4	650,0	3405,0	3,6р	4,3р	5,2р	80,5р.
Вино виноградное	-//-	353,8	735,8	1050,0	1601,0	2.1р.	142,7	152,5	4.5р.
Водка и ликероводочные изделия	-//-	201,2	360,1	510,0	1050,0	1,8р.	141,6	2,1р.	5.2р.
Спирт - сырец этиловый	-//-	222,4	357,2	410,0	550,0	1,6р.	114,8	134,1	2,5 р.
Соль (добыча)	тыс.т	54,1	67,8	77,6	86,4	125,3	114,4	111,4	1,6 р.
Товарно-пищевая рыбная продукция	тонн	164,1	1431,0	1685,0	4122,0	8,7р.	117,7	2,4р.	25,1 р.
Папиросы и сигареты	млн.шт	667,2	990	1240	1490	148,4	125,3	120,2	2,2р.
Табак ферментированный	тонн	4676,4	1700	2120	2550	36,4	124,7	120,3	54,5
Связь									
Прирост протяженности телефонных каналов	тыс. кан.км	808,8	770,9	773,1	775,8	95,3	100,3	100,3	90,9
Монтированная емкость телефонных станций	тыс.номеров	298,02	331,4	331,4	331,4	99,4	100	100	99,4
Количество основных телефонных аппаратов	тыс.штук.	218,5	247,3	254,3	261,3	113,2	102,8	102,2	119,6
Монтированная емкость сотовой сети	тыс.номеров	17,5	82,5	97,5	112,5	4,7р.	118,2	115,4	6,4 р.
Количество пользователей сотовой связи	тыс.единиц	3	40	47	55	13,3р.	117,5	117,0	18,3р.
Геологоразведочные работы									
Объем финансирования геологоразведочных работ за счет государственного бюджета (в графах 2005, 2010 и 2015гг. указана сумма за пятилетие, темпы приведены также за пятилетие)	млн.сомони	0,52	12,9	57,2	33,7	...	4,4р.	58,9	
Научная деятельность									
Финансирование научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ	тыс.сомони	1590,0	5158,0	10316,0	21664,0	3,2р.	2,0р.	2,1р.	13,6 р.
Подготовка научных кадров									
Прием в аспирантуру	человек	409	560	770	980	136,9	137,5	127,3	2,4р.
Прием в докторантуру	-//-	136	221	321	421	162,5	145,2	131,2	3,1р.
Образование									

Численность детей в учреждениях дошкольного образования	тыс. человек	53,4	63,5	70,0	76,0	118,9	110,2	108,6	142,3
Численность учащихся в школах общего образования	-//-	1522	1738	2000	2332	114,2	115,1	116,1	153,2
Подготовка кадров									
Прием студентов в высшие учебные заведения	человек	16300	25200	26200	27500	154,6	103,9	104,9	168,7
Прием учащихся в средние профессиональные учебные заведения	-//-	9082	10210	10975	11871	112,4	107,5	108,2	130,7
Прием учащихся в начальные профессиональные учебные заведения	-//-	16930	19000	21300,0	25000	112,2	112,1	117,4	147,7
Здравоохранение									
Мощность амбулаторно-поликлинических учреждений	тыс. посещений в смену	59,5	69,0	75,0	80,0	116,0	108,7	106,7	134,5
Обеспеченность на 10 тысяч жителей:									
врачами	врачей	21,6	22,3	23	24	103,2	103,1	104,3	111,1
средним медперсоналом	ср.м.п.	51,5	53,5	54,5	60,8	103,9	101,9	111,6	118,1
амбулаторно-поликлиническими учреждениями	посещений в смену	95,2	100,0	100,2	100,3	105,0	100,2	100,1	105,4
Занятость населения									
Трудовые ресурсы	тыс. человек	3186	3523	3970	4490	110,6	112,7	113,1	140,9
Численность занятых в экономике	-//-	1745	2107	2554	3220	120,7	121,2	126,1	1,8р.

Приложение № 2

Основные макроэкономические показатели развития Республики Таджикистан на период до 2015 года (в долл.США)

(1 доллар США в 2000г. = 1,8312 сомони)

Показатели	Единица измерения	2000 г.	2005 г.	2010 г.	2015г.	Темпы роста, в %			
						2005 г. к 2000г.	2010 г. к 2005 г.	2015г. к 2010г.	2015 г. к 2000г.
Валовой внутренний продукт	млн.долл.	986,6	1583,1	2594,0	4331,6	160,4	163,8	167,0	4,4р.
Среднегодовые темпы прироста	%					9,9	10,5	10,8	10,3
Валовой внутренний продукт на душу населения	долларов	159,6	229,4	337,1	500,1	143,7	146,9	148,4	3,1р.
Продукция промышленности	млн.долл.	750,5	1412	2299	3179	1,9р.	162,8	138,3	4,2р.
Продукция сельского хозяйства	-//-	378,5	604,4	753,5	847,3	159,6	124,7	112,4	2,2р.
Розничный товарооборот	-//-	304,8	645	846,3	1343,3	2,1р.	131,2	1,6р.	4,4р.
Объем платных услуг	-//-	103,2	480	791,8	986,2	4,6р.	165,0	124,6	9,6р.
Внешнеторговый оборот	-//-	1459,4	1830	2105,4	2254	125,9	115,0	107,1	154,4

Приложение № 3

ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКЦИИ ОТРАСЛЕЙ ТЭК РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН НА ПЕРИОД ДО 2015 ГОДА, В РАЗРЕЗЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ

ПОКАЗАТЕЛИ	ед. изм.	2000 г.	2005 г.	2010 г.	2015 г.	темпы роста в % и в раз			
						2005г. к 2000 г.	2010г. к 2005 г.	2015г. к 2010 г.	2015 г. к 2000г.
Выработка электроэнергии - всего, в том числе:	млн. кВт.ч	14247	15504	19465	29853	108,8	125,5	153,4	210,0
Гидроэлектростанциями - всего, в том числе:	-//-	14025	14904	18165	25268	106,3	121,9	139,1	180,2
Нурекская ГЭС	-//-	9934	10403	10787	11859	1047	103,7	109,9	119,4
Байпазинская ГЭС	-//-	2082	2255	2339	2513	108,3	103,7	107,4	120,7
Каскад Вахшских ГЭС	-//-	1130	1168	1211	1309	103,4	103,7	108,1	115,8
Кайракумская ГЭС	-//-	660	760	788	806	115,1	103,7	102,3	122,1
Каскад Варзобских ГЭС	-//-	82	83	85	87	101,2	102,4	102,4	106,1
Горно-Бадахшанские ЭС	-//-	137	231	240	245	168,6	103,9	102,1	1,8р.
Рогунская ГЭС	-//-	-	-	-	5600	-	-	-	-
Сангтудинская ГЭС	-//-	-	-	2700	2831	-	-	104,8	-
Малые ГЭС-ы	-//-	-	4,0	15,0	18,0	-	3,7р.	120,0	-
Теплоэлектростанциями - всего, в том числе:	-//-	222	600	1300	4585	2,7р.	2,2р.	3,5р.	20,6р.
Душанбинская ТЭЦ	-//-	222	600	800	1200	2,7р.	133,3	150,0	5,4р.
Яванская ТЭЦ	-//-	-	-	500	750	-	-	150,0	-
КЭС на Шурабском м/рождении	-//-				880				
Фанягнобская ГРЭС	-//-				1755				
Выработка теплоэнергии - всего, в том числе:	тыс. Гкал.	675	750	1250	1800	111,1	166,7	144,0	2,7р.
Душанбинская ТЭЦ	-//-	675	750	950	1200	111,1	126,7	126,3	177,8
Яванская ТЭЦ	-//-	-	-	300	600	-	-	2р.	-
ЮНГДП	тыс. Гкал.	6,03	13,0	50,0	200,0	2,2р	3,8р	4р.	33,4р
Добыча газа естественного - всего, в том числе:	млн. куб.м	39,95	45,0	130,0	500,0	112,6	2,9р.	3,8р.	12,5 р.
ДП «Сугднафтугаз»	млн. куб.м	5,6	6,0	40,0	200,0	107,1	6,6р.	5,0р.	35,7р
ЮНГДП	-//-	34,35	39	90,0	300,0	113,5	2,3р.	3,3 р	8,7р
Добыча угля - всего, в том числе:	тыс. тонн	20,6	160	445,0	815,0	7,6р.	2,8р.	1,8р.	39,6р
АООТ «Ангишт»	-//-	11,5	47,0	150,0	200,0	4,1р.	3,2р.	133,3	17,4р

Шахта «Фон - Ягноб»	-/-	9,1	15,0	30,0	30,0	165,0	2р.	100,0	3,3р
Разрез «Восточный»	-/-	-	18,0	60,0	300,0	-	3,3 р.	5р.	-
Филиал «Зидди»	-/-	-	18,0	50,0	100,0	-	2,8р.	2,0р.	-
Филиал «Назар - Айлок»	-/-	-	20,0	50,0	50,0	-	2,5р.	100,0	-
Филиал «Сайед»	-/-	-	6	15	20	-	2,5р.	133,3	-
Филиал «Саймири»	-/-	-	3	5,0	5,0	-	1,6р.	100,0	-
Филиал «Хаками»	-/-	-	5,0	10,0	10,0	-	2р.	100,0	-
Филиал «Миенаду»	-/-	-	10,0	30,0	50,0	-	3р.	166,7	-
Филиал «Шуробод»	-/-	-	3,0	5,0	5,0	-	1,6р.	100,0	-
Филиал «Могиеи»	-/-	-	3,0	10,0	10,0	-	3,3р.	100,0	-
Филиал «Кштут - Зауран»	-/-	-	3,0	5,0	5,0	-	1,6р.	100,0	-
Филиал «Чузн»	-/-	-	2,0	5,0	5,0	-	2,5р.	100,0	-
Филиал «Равноу»	-/-	-	4,0	10,0	15,0	-	2,5р.	150,0	.
Филиал «Чашмаи Санг»	-/-	-	2,0	5,0	5,0	-	2,5 р.	100,0	-
Филиал «Суффа»	-/-	-	1,0	5,0	5,0	-	5р.	100,0	-
Производство нефтепродуктов	-/-	-	-	60	282	-	-	4,7р.	-

Приложение № 4

Показатели развития строительного комплекса Республики Таджикистан на период до 2015 года

(стоимостные показатели приводятся в двух ценах: числитель в действующих ценах, знаменатель в ценах 2000г.)

ПОКАЗАТЕЛИ	ед.изм.	2000г.	2005 г.	2001-2005гг.	2006-2010гг.	2011-2015 гг.	темпы роста в % и в раз		
							2005г. к 2000г.	2006-2010г к 2001-2005гг.	2011-2015гг. к 2005-2010гг.
Капитальное строительство									
Основные фонды									
Ввод в действие основных фондов за счет всех источников									
Финансирование (кроме иностранных инвестиций)	тыс.сомони	68269	600160	1306325	1432966	2303400	8,8р	109,7	1,6р
Капитальные вложения									
За счет всех источников финансирования (кроме иностранных инвестиций)									
в действующих ценах	-/-	82962	380541	1319819	1952543	2454352	4,6р	147,9	125,7
в сопоставимых ценах	-/-		247597	926208	1122149	1278308		121,2	113,9
в том числе:									
за счет бюджета									
в действующих ценах	-/-	28819	80000	304878	500000	600000	2,8р	1,6р	120
в сопоставимых ценах	-/-		52052	215214	287331	312500		133,5	108,8
кредитов банка									
в действующих ценах	тыс.сомони		25520	49660	127480	202000		2,6р.	1,6р.
в сопоставимых ценах	-/-		16604	33242	73264	105208		2,2 р.	143,6
За счет собственных средств									
в действующих ценах	-/-	18461	38105	202268	171461	375041	2,1р.	84,8	2,2 р.
в сопоставимых ценах	-/-		24793	144722	98540	195334		68,1	2р.
другие источники									
в действующих ценах	-/-	35682	236916	763013	1153602	1277311	6,6р.	152,1	110,7
в сопоставимых ценах			154148	532030	662989	665266		124,6	100,3
Кроме того: Иностранные инвестиции Строительно-монтажные работы За счет всех источников финансирования (кроме иностранных инвестиций)	тыс. \$ США	4961	288397	718887	1026275	1159015	58,1р.	142,8	112,9
в действующих ценах	тыс.сом.	47688	213103	739596	1093424	1374381	4,5р.	147,8	125,7
в сопоставимых ценах	-/-		138654	526485	628404	715823		119,4	113,9
Подрядные работы кроме иностранных инвестиций									
в действующих ценах	-/-	47666	210000	714965	1000000	1300000	4,4р.	139,9	130,0
в сопоставимых ценах	-/-		136124	509286	574712	677083		112,8	117,8
Иностранные инвестиции	тыс.\$ США		160340	367443	610555	626678		1,7р.	102,6
Из общего лимита капитальных вложений - по отраслям народного хозяйства республики - всего	тыс.сом.	82962	380541	1319819	1952543	2454352	4,6р.	147,9	125,7
Кроме того - иностранные инвестиции	тыс..\$ США	4961	288397	718887	1026275	1159015	58,1р.	142,8	112,9
По отраслям:									
Энергетика	тыс.сом	2646	7163	31012	50526	62700	2,7р.	1,6р.	124,1
Иностранные инвестиции	тыс.\$ США		171348	387300	427500	312600		110,4	73,1

Затраты на мероприятия по подготовке зоны затопления водохранилища Рогунской ГЭС	тыс. сом.	91	-	11	-	-			
Промышленность драгоценных, цветных металлов и сплавов	тыс. сом.	5372	4677	27329	34394	44380	87,0	125,9	129,0
Иностранные инвестиции	тыс. \$ США		2000	2000		94900			
Нефтегазодобывающая промышленность	тыс. сом.	2339	4000	13855	20000	25000	1,7р.	144,4	128,0
Иностранные инвестиции	тыс. \$ США		963	4399	41000	442900		9,3р.	10,8р.
Лесная и деревообрабатывающая промышленность	тыс. сом.	-	500	1400	-	-			
Полиграфическая промышленность	-/-	-	-	-	1350	984	-	-	72,9
Химическая и нефтехимическая промышленность	-/-	113	-	135	-	-	-	-	-
Иностранные инвестиции	тыс. \$ США		13000	48800	28750	22750		58,9	79,1
Легкая промышленность	тыс. сом.	4022	25033	103419	122350	219600	6,2р.	118,3	1,8р.
Иностранные инвестиции	тыс. \$ США		3000	5000	10950	10500		2,2р.	95,9
Машиностроение для легкой и пищевой промышленности и бытовых приборов	тыс. сом.	13	-	-	-	-	-	-	-
Иностранные инвестиции	тыс. \$ США	-	1000	4920	4370	23370	-	88,8	5,3р.
Пищевая промышленность	тыс. сом.	19883	20	273	60	-		22	
Медицинская промышленность	-/-	10	-	-	-	-	-	-	-
Промстройматериалов	-/-	61	2300	7089	1350	1000	37,7 р.	19,0	74,1
Иностранные инвестиции	тыс. \$ США	-	12850	21200	38000	39000	-	1,8р.	102,6
Горнодобывающая	-/-	-	16000	31000	60800	80740	-	2р.	132,8
Электротехническая	-/-	-	3000	3000	5000	5000	-	1,7р.	100
Железнодорожный транспорт	тыс. сом.	7847	8300	71741	147130	291000	105,8	2,1р.	2р.
Иностранные инвестиции	тыс. \$ США		4000	4000	112255	112255		28,1 р.	100
Воздушный транспорт	тыс. сом.	1512	13878	45525	22880	12380	9,2р.	50,3	54,1
Иностранные инвестиции	тыс. \$ США		3000	13000	2000	-		15,4	-
Дорожное хозяйство	тыс. сом.	9077	16460	66369	70624	136053	1,8р.	106,4	1,9р.
Иностранные инвестиции	тыс. \$ США	3635	19849	81240	246500	15000	5,5р.	3,0 р.	6,1
Автомобильный транспорт	тыс. сом.		400	1320	4468	5288		3,4р.	118,3
Иностранные инвестиции	тыс. \$ США		4000	11000	9000	-		81,8	-
Сельское хозяйство	тыс. сом.	4935	7597	31685	29444	35970	153,9	92,9	122,2
Иностранные инвестиции	тыс. \$ США	216	7398	32723	9000	-	34,3р.	27,5	-
Торговля и общественное питание	тыс. сом.	286	-	6	-	-	-	-	-
Связь	тыс. сом.	127	540	3102	630	300	4,3р.	20,3	47,6
Иностранные инвестиции	тыс. \$ США		2500	6500	3500	-	-	53,8	-
Жилищное строительство	тыс. сом.	5899	236925	728001	1176877	1311834	40,2 р.	1,6р.	111,5
Коммунальное хозяйство	-/-	5655	9498	33052	44001	53668	1,7р.	133,1	122,0
Иностранные инвестиции	тыс. \$ США	-	13490	29000	19500	-	-	67,2	-
Бытовое обслуживание	тыс. сом.	8	-	-	-	-	-	-	-
Учреждения здравоохранения и социального обеспечения	тыс. сом.	2417	5408	15323	28710	55853	2,2р.	1,9р.	1,9р.
Иностранные инвестиции	тыс. \$ США	-	2500	2500	5500	-	-	2,2р.	-
Учреждения народного образования	тыс. сом.	2479	6416	21229	38411	43811	2,6р.	1,8р.	114,1
Иностранные инвестиции	тыс. \$ США	1110	4350	22005	2650	-	3,9р.	12,0	-
Учреждения культуры и искусства	тыс. сом.	842	1695	7214	7085	6353	2,0р.	98,2	89,7
Иностранные инвестиции	тыс. \$ США	-	1150	2300	-	-	-	-	-
Научно-исследовательские учреждения	тыс. сом.	-	680	1904	760	90	-	39,9	11,8
Прочие отрасли	-/-	7328	29051	108825	151493	148088	4р.	139,2	97,7
Ликвидация стихии	тыс. \$ США	-	3000	7000	-	-	-	-	-

Приложение № 5

Показатели развития отраслей сельского хозяйства Республики Таджикистан на период до 2015г.

Показатели	Един.изм.	2000г.	2005г.	2010г.	2015г.	Темпы роста в % и в раз			
						2005г к 2000г.	2010г. к 2005г.	2015г. к 2010г.	2015г. к 2000г.
Площадь сельхозугодий:	тыс.га	4126,9	4233,5	4233,5	4233,5	102,6	100	100	102,6
в том числе орошаемая	-/-	589,4	696,8	701,8	711,8	118,2	100,7	101,4	120,8
Пашня - всего:	-/-	730,1	867,0	867,0	867,0	118,8	100	100	118,8
в том числе орошаемая	-/-	589,5	595,8	602,4	609,5	101,1	101,1	101,2	103,4
Посевные площади основных культур - все категории хозяйств:									
Зерновые культуры	тыс.га	421,0	453,3	454,6	454,4	107,6	100,2	100	107,9
Хлопок-сырец	-/-	238,6	262,9	267,9	278,0	110,1	101,6	103,7	116,1
Картофель	-/-	23,9	22,8	23,4	24,2	95,3	102,6	103,4	101,2

Овощи	-//-	29,7	27,1	27,3	27,7	91,2	100,7	101,4	93,3
Бахчи	-//-	10,2	9,0	9,0	9,1	88,2	100	101,1	89,2
Плодоносящая площадь:									
Плоды и ягоды	-//-	68,5	68,5	72	76	100	105,9	105,6	111
Виноград	-//-	33,7	38,1	38,6	38,8	113	101,3	100,5	115,1
Валовой сбор сельскохозяйственных культур - все категории хозяйств:									
Зерно	тыс.т	550,3	1001,2	1100	1200	1,8р.	109,8	109	2,2 р.
Хлопок - сырец	-//-	335,4	610	750,0	850,0	1,8р.	122,1	113,3	2,5р.
Табак	-//-	7,2	2,0	2,5	3,0	27,8	125	120	41,7
Герань	тонн	33	350	1000	5000	10,6р.	2,9р.	5р.	151р.
Картофель	тыс.т	303,2	501,3	527	573	165,3	105,1	108,7	1,9р.
Овощи	-//-	354,4	605,7	620,6	650	1,7р.	102,5	104,7	1,8р.
Бахчи	-//-	95,2	160	175	200	1,7р.	109,4	114,3	2,1р.
Плоды и ягоды	-//-	166,0	170	195	270	102,4	114,7	138,5	1,6р.
Виноград	-//-	110,3	100	125	150	90,7	125	120	136,0
Цитрусовые	тонн	2849	3858	4117	4493	135,4	106,7	109,1	1,6р
Урожайность сельхозкультур во всех категориях хозяйств:									
Зерно	ц/га	13,1	22,1	23,3	26,4	168,7	105,4	113,3	2р.
Хлопок-сырец	-//-	14,1	23,2	28,0	30,6	1,6р	121,0	109,2	2,2р.
Картофель	-//-	119,0	219,8	225,2	236,7	1,8р	102,4	105,1	2р
Овощи	-//-	114,0	210	215	220	1,8р.	102,4	102,3	1,9р
Бахчи	-//-	91	155	165	175	170,3	106,5	106,1	1,9р.
Плоды и ягоды	-//-	24,2	24,8	27,1	35,5	102,5	109,3	131,0	146,7
Виноград	-//-	32,7	26,2	32,4	38,6	80,1	123,6	119,1	118,0
Цитрусовые	-//-	43,3	77,1	82,3	89,8	178,1	106,7	109,1	2р.
Производство продукции животноводства:									
Скот и птица (в живом весе)	тыс.т	59,3	95,0	136	210	1,6р	143,2	154,4	3,5р.
Молоко	-//-	309,8	480	533	610	154,9	111,1	114,4	2р
Яйца	млн.штук	23,4	80	475	600	3,4р.	5,9р.	126,3	25,6р.
Шерсть	тонн	2059	3700	3900	4300	1,8р	105,4	110,3	2,1р
Коконы	-//-	1954	3200	3500	4000	1,6р.	109,3	114,3	2р.
Поголовье скота и птицы									
Крупный рогатый скот	тыс.голов	1061,8	1065,3	1122,5	1180,8	100,3	105,3	105,1	111,2
в т.ч. коров	-//-	551,8	547,8	577,4	607,2	99,2	105,4	105,2	110,0
Овцы и козы	-//-	2224,7	2137,6	2472,9	2575,6	96,6	115,6	104,1	115,8
Птица	-//-	1061,5	1700,9	1914,7	2305,2	160,2	112,5	120,3	2,2р.
Производство основных видов сельскохозяйственной продукции и сырья во всех категориях хозяйств									
Зерновые культуры-всего	тыс.т	550,3	1001	1100	1200	1,8р.	109,8	109	2,2р.
ГБАО	-//-	11,2	25,1	26	30	2,2р.	111,5	107	2,7р.
Согдийская область	-//-	110,2	270	295	346	2,4р.	109,2	117	3,1р.
Хатлонская область	тыс.т	330,7	535	593	618	161,7	111	104	1,9р.
Турсунзадевский район	-//-	19,7	27	27,8	30	137,0	102,9	107,9	152,3
Гиссарский район	-//-	13,9	28	28,6	31	2р.	102,1	108,3	2,2р
Шахринавский район	-//-	6,1	13	13,1	15	2,1р.	100,1	114,5	2,4р.
Район Рудаки	-//-	21,8	29	35	40	133,0	120,6	114,5	1,8р.
Варзобский район	-//-	1,2	4	4,3	5	3,3р.	107,5	116,2	4,2р.
Вахдатский район	-//-	18,9	27,3	30	35	144,4	109,8	116,6	1,8р.
Файзабадский район	-//-	4,8	9	10	11	1,9р.	111	110	2,3р.
Нурободский район	-//-	1,9	7	7,5	8	3,7р.	107,1	106,6	4,2р.
Тавилдаринский район	-//-	0,7	2	2	2	2,9р.	100	100	2,9р.
Раштский район Ч	-//-	3,1	9	10,6	11	2,9р.	117,7	103,7	3,5р
Таджикабадский район	-//-	1,9	4,8	4,9	5	2,5р.	102	100	2,6р
Джиргатальский район	-//-	2,8	7,8	8,7	9	2,8р.	111,5	104,6	3,2р
Рогунский район	-//-	1,4	3	3,5	4	2,1р.	116,7	114,3	2,8р.
ХЛОПОК-СЫРЕЦ	тыс.т.	335,4	610	750,0	850,0	1,8р.	124,0	113,0	2,5р
Согдийская область	-//-	121,0	190,0	215,0	247,4	1,6р	113,0	115,0	2р.
Хатлонская область	-//-	178,0	365	460,0	522,3	2р	126	113	2,9р
Вахдатский район	-//-	4,8	7	10,8	11,7	145,8	154	108	2,4р
Турсунзадевский район	-//-	13,9	19,7	26,5	28,1	141	134	106	2р
Гиссарский район	-//-	9,9	14,0	18,6	19,8	141	132	106	2р
Район Рудаки	-//-	2,8	7,8	9,6	10,4	2,8р.	123	105	3,7р.
Шахринавский район	-//-	5,0	6,5	9,5	10,3	130	146	108	2р
В том числе тонковолокнистый	-//-	34,0	140	300	350,0	4,1р	2,1р.	116	10р.
Согдийская область	-//-	3,1	7,5	15,0	18,0	2,4р.	2р.	120	5,5р.
Хатлонская область	-//-	30,9	132,5	285,0	332,0	4,3р.	2,1р	116	10,7р
ТАБАК	тыс.т.	7,2	2	2,5	3	34,7	125	120	42,0
ГБАО	-//-	-	0,2	0,3	0,5	-	150	166,7	-

Согдийская область	-/-	7,1	1,3	1,6	1,9	18,3	123	118,8	26,8
Хатлонская область	-/-	0,1	0,6	0,6	0,6	5р	120	100	6р
ГЕРАНЬ	тонн	33	350	1000	5000	10,6	2,9р.	5р.	151р.
Хатлонская область	-/-	-	150	400	1300	-	2,6р.	3,2р.	-
Турсунзадевский район	-/-	33	200	600	3700	6р.	3р.	6,1р.	112р.
КАРТОФЕЛЬ	тонн	303196	501300	527000	573000	1,6р.	105,1	108,7	1,9р.
ГБАО	-/-	23735	37000	40400	43900	1,5р.	109,2	108,7	1,9р.
Согдийская область	-/-	84446	168000	170000	175000	2р.	101,2	102,9	2,1р.
Хатлонская область	-/-	48714	101000	104000	115000	2,1р	103	110,6	2,4р
Турсунзадевский район	-/-	3624	5000	5500	5700	138	110	103,6	1,6р.
Гиссарский район	-/-	2122	5500	6400	7000	2,6р.	116,4	109,4	3,3 р.
Шахринавский район	-/-	657	2500	2900	3200	3,8р.	116	110,3	4,9р
Район Рудаки	-/-	28497	33500	37000	42400	117,6	110,4	114,6	149
Варзобский район	-/-	1606	2100	2400	2600	130,8	114,3	108,8	1,6р.
Вахдатский район	-/-	6123	17000	18400	20000	2,7р.	108,2	108,7	3,2р.
Файзободский район	-/-	3967	4600	5000	6000	116	108,7	120	1,5р.
Нурободский район	-/-	19589	10500	13000	14100	53,6	123,8	107,7	72
Тавилдаринский район	-/-	1110	6600	7800	8500	6р.	118,2	109	7,6р.
Раштский район	-/-	20914	22100	25600	29300	105,7	115,8	114,5	140,1
Таджикабадский район	-/-	15050	25700	26000	26300	1,7	101,2	101,2	1,7р
Джиргатаьский район	-/-	42042	58000	60000	71200	138	103,4	118,7	1,7р.
Рогунский район	-/-	1000	2200	2600	2800	2,2р.	118,2	107,7	2,8р.
ОВОЩИ - всего:	тонн	354432	605690	620610	650000	1,7р.	102,5	104,7	1,8р
ГБАО	-/-	6754	12200	12500	12700	1,8р.	102,5	101,6	1,9р
Согдийская область	-/-	149448	216000	217000	227430	144,5	100,5	104,8	1,5р.
Хатлонская область	-/-	105569	190710	200100	213000	1,8р.	104,9	106,4	2р.
Турсунзадевский район	-/-	10815	30000	30500	31000	2,8р.	101,7	101,6	2,9р.
Гиссарский район	-/-	8058	17700	18600	20700	2,2 р.	105,1	111,3	2,6р.
Шахринавский район	-/-	5641	9800	10400	11300	1,7р.	106,1	108,7	2р
Район Рудаки	-/-	34867	70500	71000	72000	2,0р.	100,7	101,4	2р
Варзобский район	-/-	380	600	610	620	1,6р.	101,7	101,6	1,6р
Вахдатский район	-/-	15220	41500	41000	41500	2,6р.	101,2	101,2	2,7р
Файзободский район	тонн	3408	7500	7600	7650	2,2р.	101,3	100,7	2,2р
Нурободский район	-/-	7461	3200	3500	3800	42,9	109,4	108,6	50,9
Тавилдаринский район	-/-	661	400	600	700	60,5	1,5р.	116,7	105,9
Раштский район	-/-	294	2400	2550	2600	8,1р.	106,3	102	8,1р.
Таджикабадский район	-/-	850	500	750	900	58,8	1,5р.	120	105,9
Джиргатаьский район	-/-	4424	2900	3100	3200	65,6	106,9	103,2	72,3
Рогунский район	-/-	583	780	800	900	133,8	102,6	112,5	1,5р.
БАХЧЕВЫЕ - всего	тонн	95222	160000	175000	200000	1,7р.	109,4	114,3	2,1 р.
ГБАО	-/-	100	350	380	400	3,5р.	186	105,3	4р.
Согдийская область	-/-	15592	28000	33500	37400	1,8р.	119,6	111,6	2,4р.
Хатлонская область	-/-	78802	110000	115920	134600	139,6	105,5	116,1	1,7р.
Турсунзадевский район	-/-	105	4200	4800	5100	42,8 р.	114,0	106,2	48,5 р.
Гиссарский район	-/-	371	900	950	1050	2,4	105,6	110,5	2,8
Шахринавский район	-/-	57	9500	11800	13000	1,7р.	124,2	110,2	2,3р.
Район Рудаки	-/-	8	3800	4200	4800	-	110,5	114,3	-
Варзобский район	-/-	46	300	300	300	6,5	100	100	6,5
Вахдатский район	-/-	106	2900	3100	3300	27,3р.	106,9	106,4	31р.
Рогунский район	-/-	21	50	50	50	2,4р.	100	100	2,4р
Файзабадский район	-/-	14	-	-	-	-	-	-	-
ПЛОДЫ И ЯГОДЫ- всего:	тонн	166007	170000	195000	270000	102,4	114,7	138,4	1,6 р.
ГБАО	-/-	5616	8700	9900	13700	1,6р.	113,7	138,3	2,4р.
Согдийская область	-/-	77834	70500	80800	111800	90,6	114,6	138,3	143,6
Хатлонская область	-/-	37594	44600	50900	70500	118,6	114,1	138,5	1,9р.
Турсунзадевский район	-/-	3693	6900	7900	10900	1,9р	114,4	138	3р.
Гиссарский район	-/-	6344	4900	5600	7700	77,9	114,2	137,5	121,3
Шахринавский район	-/-	5437	4800	5500	7600	88,2	114,5	138,1	140
Район Рудаки	-/-	2191	5600	6400	8900	2,5р.	114,2	139	4,1р.
Варзобский район	-/-	776	500	600	900	64,4	120	150	115,9
Вахдатский район	-/-	3826	5200	5900	8200	135,9	113,4	138,9	2,1р.
Файзободский район	-/-	3736	4200	4800	6650	112,4	114,2	138,5	1,8р.
Нурободский район	-/-	452	1500	1800	2500	3,3р.	120	138,8	5,5р.
Тавилдаринский район	тонн	148	200	500	700	135,1	2,5р.	140	4,7р.
Раштский район	-/-	11490	9400	10700	14800	81,8	113,8	138,3	128,8
Твджикабадский район	-/-	4000	2000	2500	3450	50,0	125,0	138,0	86,2
Джиргатаьский район	-/-	1082	800	950	1350	73,9	118,7	142,1	124,7
Рогунский район	-/-	1788	200	250	350	11,1	125,0	140,0	19,5
ВИНОГРАД-всего	тонн	110310	100000	125000	150000	90,7	125	120	136
Согдийская область	-/-	44806	27200	36700	44000	60,7	134,9	120,0	98,2

Хатлонская область	-/-	33584	43000	48000	57600	128	111,6	120	1,7р
Турсунзадевский район	-/-	3697	4000	5000	6000	108,2	125	120	1,6р.
Гиссарский район	-/-	15044	8000	12000	14400	53,2	150	120	93,3
Шахринавский район	-/-	7491	7800	10500	12600	104,1	134,6	120	1,7р
Район Рудаки	-/-	1544	2500	3400	4100	1,6 р.	136	120,6	2,7р.
Варзобский район	-/-	604	1000	1300	1500	1,6р.	130	115,4	2,5р.
Вахдатский район	-/-	3344	6200	7500	9000	1,8р.	121	120	2,7р.
Файзободский район	-/-	197	300	600	800	1,5р.	2р.	133,3	4р.
Цитрусовые- всего:	тонн	2849	3858	4117	4493	135,4	106,7	109,1	1,6р.
ГБАО	-/-	-	2	4	5	-	2р.	125	-
Согдийская область	-/-	500	519	529	534	103,8	102	100,9	106,8
Хатлонская область	-/-	1209	2700	2940	3295	2,2р.	108,9	112	2,7р.
Турсунзадевский район	-/-	945	10	10	10	1	100	100	1
Гиссарский район	-/-	195	627	634	649	3,2р.	101,1	102,4	3,3 р.
КОКОНЫ - всего:	тонн	1954	3200	3500	4000	1,6р.	109,3	114,3	2р.
ГБАО	-/-	-	30	35	45	-	116	114,2	-
Согдийская область	-/-	1128	1630	1725	1850	146	100	101,2	146,3
Хатлонская область	-/-	593	1230	1426	1743	2р.	100	100,8	2р.
Турсунзадевский район	-/-	5	20	21	22	4,4р.	105	104,8	4,4р.
Гиссарский район	-/-	59	54	55	60	93	101,8	100	93,2
Шахринавский район	-/-	20	24	26	30	140	108,3	107,6	140
Район Рудаки	-/-	45	72	69	85	1,6р.	95,8	101,4	1,6р.
Варзобский район	-/-	2	5	6	7	3,5р.	120	116	3,5р.
Вахдатский район	-/-	63	65	63	65	100	96,9	100	103,2
Файзободский район	тонн	16	22	23	25	150	109	104	150
Нурободский район	-/-	17	21	22	29	135	109,5	104,5	135
Раштский район	-/-	4	22	23	31	5,5р.	104,5	134,7	7,7р
Таджикабадский район	-/-	-	5	6	8	-	120	116,6	-
Скот и птица (в живом весе)	тонн	59288	95000	136000	210000	1,6р.	143,2	1,5 р.	3,5р.
ГБАО	-/-	1385	7000	10000	15000	5,1р.	142,9	1,5р.	10,8р.
Согдийская область	-/-	21586	28000	38000	58400	129,7	135,7	1,5р.	2,7р.
Хатлонская область	-/-	24545	38000	49000	68200	1,5р.	128,9	139,2	2,8р.
Турсунзадевский район	-/-	2272	3000	5500	8000	132	1,8р.	145,5	3,5 р.
Гиссарский район	-/-	4587	4600	5000	7500	100,3	108,7	1,5р.	1,6р.
Шахринавский район	-/-	1694	2700	4100	6500	1,6р.	1,5р.	1,6 р.	3,8р
Район Рудаки	-/-	588	2000	5000	8500	3,4р.	2,5р.	1,7р.	14,4
Варзобский район	-/-	390	700	1900	4000	1,8р.	2,7р.	2,1р.	10,3р
Вахдатский район	-/-	1006	2800	5000	9200	2,8р.	1,8р.	1,8 р.	9,1р.
Файзободский район	-/-	616	900	2800	4500	146,1	3р.	1,6 р	7,3р.
Нурободский район	-/-	-	900	1400	3500	-	1,5р	2,5р.	-
Тавилдаринский район	-/-	2	500	600	1900	-	120	3,2р.	-
Раштский район	-/-	386	1500	2400	4500	3,9р.	1,6р.	1,9р.	11,6р
Таджикабадский район	-/-	-	700	1600	3000	-	2,3р.	1,9р.	22,7р.
Джиргатальский район	-/-	231	1400	3200	6000	6,1р	2,3р.	1,9р.	26р.
Рогунский район	-/-	-	300	500	1300	-	1,6р.	2,6 р.	-
МОЛОКО	тонн	309853	480000	533000	610000	1,6 р.	111	114,4	1,9р.
ГБАО	-/-	474	11000	12800	17000	23,2	116,3	132,8	35,8р.
Согдийская область	-/-	175737	215000	233000	259000	122	108,3	111,1	147,4
Хатлонская область	-/-	86087	160000	179800	208000	1,9р.	112,3	115,6	2,4р.
Турсунзадевский район	-/-	2802	12500	13500	16500	44,6	108	122,2	5,8р.
Гиссарский район	-/-	20614	15800	17000	19000	76,6	107,5	111,7	92,2
Шахринавский район	-/-	3563	5600	7000	9000	1,6р.	125	128,5	2,5р.
Район Рудаки	-/-	1691	13000	15000	17500	7,6р.	115,3	116,6	10,3р.
Варзобский район	-/-	108	370	400	500	3,4р.	108,1	125,0	4,6р.
Вахдатский район	тонн	11576	12500	14500	17000	107,9	116	117,2	147
Файзободский район	-/-	7210	6000	7000	8000	83,2	116,6	114,2	111
Нурободский район	-/-	-	3800	4500	5000	-	118,4	111,1	-
Тавилдаринский район	-/-	-	2000	2500	3000	-	125	120	-
Раштский район	-/-	-	7500	8500	9500	-	113,3	111,7	-
Таджикабадский район	-/-	-	5200	6400	7500	-	123	117,1	-
Джиргатальский район	-/-	941	5400	6000	7000	5,7р.	111,1	116,6	7,4р.
Рогунский район	-/-	70	1000	1500	2000	14р.	150	133,3	28,5р
ШЕРСТЬ - всего	тонн	2059	3700	3900	4300	1,8р	105,4	110,3	2,1р
ГБАО	-/-	63	164	180	200	2,6р	109,8	111,1	3,1р
Согдийская область	-/-	349	736	815	900	2,1р	110,7	110,4	2,6 р.
Хатлонская область	-/-	1568	2431	2535	2770	155	104,4	109,3	1,71р
Турсунзадевский район	-/-	25	60	60	70	2,4р.	100	116,7	2,8р.
Гиссарский район	-/-	6	55	55	70	9,2р.	100	127,3	11,6р.
Шахринавский район	-/-	13	25	25	30	1,9р.	100	120	2,3р
Район Рудаки	-/-	10	70	70	80	7р.	100	114,3	8р

Варзобский район	-/-	-	10	10	12	-	100	120	-
Вахдатский район	-/-	6	15	15	18	2,5р.	100	120	3р.
Файзободский район	-/-	11	16	16	19	145,5	100	118,8	1,7р.
Тавилдаринский район	-/-	-	4	4	6	-	100	150	-
Раштский район	-/-	-	26	26	30	-	100	115,4	-
Тажикабадский район	-/-	-	67	67	70	-	100	104,5	-
Джиргатальский район	-/-	8	12	12	14	150	100	116,7	1,7р.
Рогунский район	-/-	-	9	10	11	-	111,1	110	-
ЯЙЦА	тыс.штук	23408	80000	475000	600000	3,4р.	5,9р.	126,3	25,6р
ГБАО	-/-	-	6000	30000	35000	-	5р.	116	-
Согдийская область	-/-	17915	40000	200000	280000	2,2р.	5р.	140	15р.
Хатлонская область	-/-	95	16000	130000	140000	1,7р.	8,1р.	107	х
Турсунзадевский район	-/-	10	1000	11000	15000	100р.	11р.	136	х
Гиссарский район	-/-	25	3000	18000	22000	120р.	6р.	122	х
Шахринавский район	тыс.штук	1916	2000	20000	23000	104	10р.	115	12р.
Район Рудаки	-/-	3447	4000	20000	25000	116	10р.	125	7,3р.
Варзобский район	-/-	-	1000	1000	1000	-	100	100	-
Вахдатский район	-/-	-	2000	15000	17000	-	7,5р.	113	-
Файзободский район	-/-	-	1000	10000	12000	-	10р.	120	-
Нурободский район	-/-	-	1000	3000	5000	-	3р.	1,7р.	-
Тавилдаринский район	-/-	..	1000	3000	5000	-	3р.	1,7р.	-
Раштский район	-/-	-	1000	2000	3000	-	2р.	150	-
Таджикабадский район	-/-	-	1000	5000	7000	-	5р.	140	-
Джиргатальский район	-/-	-	500	5000	7000	-	10р.	140	-
Рогунский район	-/-		500	2000	3000	-	4р.	150	-

Приложение №6

Показатели внешнеторгового оборота Республики Таджикистан на период до 2015 года

млн.долл.США

Показатели	2000 г	2005г.	2010г.	2015г.	Темпы роста в %			
					2005г к 2000г.	2010г к 2005г.	2015г к 2010г.	2015г к 2000г.
Внешнеторговый оборот	1459,4	1830	2105,4	2254,0	125,9	115,0	107,1	154,4
Экспорт	784,3	1020,3	1274,0	1424,0	130,1	124,9	111,8	1,8р.
Импорт	675,1	809,7	831,4	830,0	119,9	102,7	99,8	122,9
Валютные поступления	452,0	554,7	730,5	831,0	122,7	131,7	113,8	1,8р.
в том числе от экспорта товаров	406,7	474,7	637,5	726,0	116,7	134,3	113,9	1,8р.
От предоставленных услуг	45,3	80,0	93,0	105,0	1,8р.	116,3	112,9	2,3р.

Приложение № 7

Экспорт и импорт основных видов продукции по Республике Таджикистан на период до 2015 года

Наименование товарных групп	Единица измерения	2000г. отчет	2005г	2010г	2015г	Темп роста в %			
						2005г. к 2000г.	2010г к 2005г	2015г к 2010г	2015г к 2000г
ЭКСПОРТ									
Хлопок-волокно	тыс.тонн	78,8	178,0	180,0	190,0	2,3р.	101,1	105,5	2,4р
	млн.долл.	91,8	232,4	212,4	224,2	2,5р.	106,9	105,5	2,4р
Алюминий первичный	тыс.тонн								
	млн.долл.								
Кожсырье	тыс.тонн	4,2	6,2	6,3	6,9	147,6	106,8	109,5	164,3
	млн.долл.	0,8	1,16	1,1	1,2	145	104,8	109,1	1,5р
Табак и табачные изделия	тыс.тонн	7,8	1,5	1,9	2,2	19,2	126,7	115,8	28,2
	млн.долл.	5,8	0,7	0,8	0,9	12,1	114,2	112,5	15,5
Всего плодоовощные и консервированные продукции	тыс.тонн	121,3	165,6	223,6	260,6	136,5	135,0	116,5	2,1р,
	млн.долл.	23,4	28,9	38,2	46,4	123,5	132,2	121,5	2,0р
в том числе: плодоовощная продукция	тыс.тонн	100,9	129,2	169,0	178,7	128,0	130,8	105,7	1,8р.
	млн.долл.	17,7	19,8	24,5	25,9	111,9	123,7	105,7	146,3
Консервированная продукция	тыс.тонн	20,4	36,4	54,6	81,9	178,4	1,5р	1,5р	4,0р
	млн.долл.	5,7	9,1	13,7	20,5	159,6	1,5р	149,6	3,6р
Электроэнергия	млн.кВт/ч	3908,7	4270,0	4215,0	8359,0	109,2	98,7	2р.	2,1р
	млн.долл.	86,7	85,4	84,3	167,2	98,5	98,7	2р.	1,9р
ИМПОРТ									
Пшеница	тыс.тонн	321,3	363,2	320	300	113,3	90,6	93,7	93,3
	млн.дол	36,2	42,4	32	29,4	117,3	83,1	91,9	81,2
Мука	тыс.тонн	55,4	85,2	73,0	77,1	158,5	85,7	105,6	139,2
	млн.дол	8,3	14,0	8,0	7,9	168,7	63,0	98,8	95,2

Нефтепродукты	тыс.тонн	202,2	383,6	370,0	375,0	1,9р	101,3	101,4	1,9р.
	млн.дол.	44,1	73,5	78,3	79,1	166,7	122,5	101,0	1,8 р.
Минеральные удобрения	тыс.тонн	86,9	97,2	169,3	177,8	111,8	174,2	105,0	2,0р.
	млн.дол.	10,1	11,0	18,6	19,6	108,9	169,1	105,4	1,9р
Электроэнергия	млн.кВт/ч	5242,4	5900	4305,0	8415,0	112,5	73,0	2р.	1,6р
	млн.дол	118,2	112,1	86,1	168,3	94,8	76,8	2р.	142,4
Природный газ	млн.куб.м.	726,3	825	877,5	930,0	113,6	106,4	106,0	128,0
	млн.дол.	35,2	40,0	41,8	43,7	113,6	104,5	104,5	124,2

Приложение № 8

Объемы привлечения иностранных инвестиций в экономику Республики Таджикистан на период до 2015 года
(тыс. долл. США)

Отрасли	2000 г.	2001 г.	2002 г.	2003-2005 годы			2006-2015 годы		2001-2015 годы
				2003 год	2004 год	2005 год	2006-2010 годы	2011-2015 годы	
Сельское хозяйство	4000	4492,5	1673,9	10816,8	10816,8	10130	56030	11000	104960
Ирригация и водоснабжение в сельской местности	216	233,4	9582,4	8112,6	7397	7398,6	9000	-	41724
Водоснабжение и система городской канализации	-	154,2	170,3	6243	8943	13489,5	19500	-	48500
Образование	1466,7	883,3	11630	10935	7350	8850	19900	-	59548,3
Здравоохранение	522	1357,7	6859,4	5140	1382,9	7000	23000	-	44740
Социальный сектор	10155,2	1461,8	2250	4933	2500	7000	19400	-	37544,8
Легкая промышленность	-	-	-	1000	1000	3000	10950	10500	26450
Тяжелая промышленность	-	520	15600	12600	34350	41350	98920	104860	308200
Добыча и переработка драгоценных и полудрагоценных камней и драгметаллов	-	-	-	-	-	6500	38000	160900	205400
Нефтегазовая отрасль	-	-	-	2286	1150	963	41000	442900	488299
Транспорт	3634,5	5433,2	19015,6	24971,4	28971,4	30848,9	369755	127255	606250,5
Энергетика	-	-	2500	74000	139452	171348	427500	312600	1127400
Теле-радио коммуникации	-	-	-	1500	3650	3650	3500	-	12300
Развитие частного и институционального сектора	81,7	1416,7	1400	2900,8	7400,8	7500	20000	-	40618,3
Чрезвычайная помощь	-	54,7	255,3	2163	2000	3000	-	-	7473
Всего	20076,1	16007,5	70936,9	167601,6	256363,9	322028	1156455	1170015	3159407,9

Приложение № 9

ПОКАЗАТЕЛИ
РАЗВИТИЯ СОЦИАЛЬНО КОМПЛЕКСА РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН НА ПЕРИОД ДО 2015 ГОДА

Труд

(тыс. человек)

Показатели	2000г.	2005г.	2010г.	2015г.	Темпы роста в %			
					2005г. к 2000г.	2010г. к 2005г.	2015г. к 2010г.	2015г. к 2000г.
Трудовые ресурсы	3186	3523	3970	4490	110,9	112,4	113,1	140,9
Численность занятых в экономике - всего:	1745	2107	2554	3220	120,7	121,2	126,1	1,8р.
в том числе:								
в материальном производстве	1416	1670	1954	2540	117,9	117,0	129,9	1,8р
из него:								
промышленность и строительство	158	169	190	240	107,0	112,4	126,3	151,8
сельское хозяйство	1133	1359	1602	2095	119,9	117,9	130,8	1,8р
транспорт и связь	42	49	60	76	116,7	122,4	126,7	180,9
торговля, общественное питание: материально-техническое снабжение и т.д.	72	75	82	103	104,2	109,3	158,5	143,0
другие отрасли	11	18	20	26	163,6	111,1	130,0	2,4р
в непроизводственной сфере	329	344	400	530	104,5	116,3	132,5	161,1
Из числа занятых:								
на предприятиях и организациях госсектора	558	520	524	540	93,2	100,7	103,1	96,8
на предприятиях коллективного сектора	415	650	790	1115	156,6	121,5	141,1	2,7 р
на предприятиях и организациях								
со смешанной формой собственности	6	5	10	15	83,3	2р.	150,0	2,5 р.

в совместных предприятиях	14	19	26	40	135,7	136,8	153,8	2,8р.
в частном секторе (с учетом личного подсобного хозяйства)	752	913	1204	1510	121,4	131,9	125,4	2р.

Приложение № 10

ПОКАЗАТЕЛИ
РАЗВИТИЯ СОЦИАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН НА ПЕРИОД ДО 2015 ГОДА

Подготовка кадров

(тыс. человек)

Показатели	2000г.	2005г.	2010г.	2015г.	Темп роста в %			
					2005г к 2000г	2010г. к 2005г	2015г к 2010г	2015г к 2000г
Прием студентов в высшие учебные заведения - всего:	16,3	25,2	26,2	27,5	154,6	103,9	104,9	168,7
в том числе на договорной основе	7,1	15,0	15,2	15,5	2,1р.	101,3	101,9	2,2р.
Прием учащихся в средние профессиональные учебные заведения	9,1	10,2	11,0	11,9	112,1	107,8	108,2	130,8
в том числе на договорной основе	0,3	1,5	1,9	2,1	5р.	126,7	110,5	7р.
Количество выпускаемых специалистов высшими учебными заведениями - всего:	13,6	13,7	20,2	21,0	100,7	147,4	103,9	154,4
в том числе на договорной основе	5,8	6,5	12,0	12,2	112,0	1,8р.	101,6	2,1р.
Количество выпускаемых специалистов средними профессиональными учебными заведениями всего:	6,9	7,4	8,6	8,9	107,2	116,2	103,4	129,0
в том числе на договорной основе	0,8	0,9	1,2	1,4	112,5	133,3	116,7	125,0
Контингент студентов в высших учебных заведениях	77,7	120,9	125,7	132,0	155,5	103,9	105,0	1,7р.
в том числе на договорной основе	34,0	72,0	72,9	74,4	2,1р.	101,2	102,0	2,2р.
Контингент учащихся средних профессиональных учебных заведений - всего	25,3	27,1	28,0	29,2	107,1	103,3	104,3	115,4
в том числе на договорной основе	0,6	2,5	2,9	3,0	4,2р.	116,0	103,4	5р.
Подготовка кадров в начальных профессиональных учебных заведениях:								
Прием	16,9	19,0	21,3	25,0	112,4	112,1	117,3	147,9
Выпуск	14,8	17,6	19,9	23,1	118,9	113,1	116,1	156,1

Приложение № 11

ПОКАЗАТЕЛИ
РАЗВИТИЯ СОЦИАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН НА ПЕРИОД ДО 2015 ГОДА

Здравоохранение

Показатели	Единица измерения	2000г.	2005г.	2010г.	2015г.	Темп роста в %			
						2005г. к 2000г.	2010г. к 2005г.	2015г. к 2010г.	2015г. к 2000г.
Количество больничных коек	тыс. коек	41,2	40,3	39,0	38,0	97,8	96,8	97,4	92,2
Мощность амбулаторно-поликлинических учреждений	тыс. посещений в смену	59,5	65,0	70,0	75,0	109,2	107,7	107,1	126,1
Количество мед. учреждений работающих на хозрасчете	единиц	50	70	80	90	140,0	114,3	112,5	1,8р.
Количество медицинских домов	единиц	1676	1715	1720	1750	102,3	100,3	101,7	104,4
Численность медицинских кадров:									
врачей	тыс. человек	13,5	15,9	19,1	22,3	117,8	120,1	116,8	165,2
среднего мед персонала	-/-	32,2	36,9	42,3	53,5	114,6	114,6	126,5	166,1
Число мест в детских домах и интернатах	мест	126	135	150	160	107,1	111,1	106,7	127,0
Число мест в домах - для престарелых и инвалидов	-/-	592	600	610	620	101,4	101,7	101,6	104,7
Обеспеченность на 10 тыс. жителей:									
больничными койками	коек	65,8	58,5	50,2	43,2	88,9	85,8	86,1	65,7
врачами	врачей	21,6	22,3	23,0	24,0	103,2	103,1	104,3	111,0
средним медперсоналом	ср.м.п.	51,5	53,5	54,5	60,8	103,9	101,9	111,6	118,1
амбулаторно-поликлиническими учреждениями	пос. в смену	95,2	100,0	100,2	100,3	105,0	100,2	100,1	105,4

Приложение № 12

ПОКАЗАТЕЛИ
РАЗВИТИЯ СОЦИАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН НА ПЕРИОД ДО 2015 ГОДА

Образование

Показатели	Ед. измерения	2000г.	2005г.	2010г.	2015г.	Темп роста в %			
						2005г. к 2000 г.	2010г. к 2005г.	2015г. к 2010г.	2015г. к 2000г.
Численность детей в учреждениях дошкольного образования	тыс. человек	53,4	63,5	70,0	76,0	118,9	110,2	108,6	142,3
в том числе: в государственных	-/-	53,4	63,0	69,0	74,0	118	109,5	107,3	138,6

в частных	-/-	-	0,5	1,0	2,0	-	2р.	2р.	
Число мест в учреждениях дошкольного образования	тыс.мест	69,4	72,2	74,0	80,0	104,0	102,5	108,1	115,3
Численность учащихся общего образования - всего	тыс.человек	1522	1738	2000	2332	114,2	115,1	116,6	153,2
в том числе									
в дневных общеобразовательных школах	-/-	1472	1670	1920	2235	113,5	114,5	116,4	151,8
в лицеях	-/-	16,0	18,5	21,0	25,0	115,6	113,6	119,1	156,3
В гимназиях	тыс.человек	15,0	21,5	23,0	27,0	143,3	107,0	117,4	1,8р.
В частных школах	-/-	1,0	1,2	1,7	2,4	120,0	141,7	141,2	2,4р.
Из численности учащихся дневных общеобразовательных школ:	-/-	1472	1670	1920	2235	113,4	114,9	116,4	151,8
в начальных	-/-	621	722	840	979	116,2	116,5	116,5	157,8
в неполных средних	-/-	717	793,3	900	1046	110,6	113,4	116,2	157,8
в средних	-/-	134	154,7	180	210	115,4	116,4	116,6	156,7
Количество обучающихся в первую смену в дневных учреждениях общего образования	тыс.человек	920	1065	1240	1445	115,0	107,1	108,2	121,7
Численность учителей	-/-	99,0	109,0	125	146	110,1	114,7	116,8	147,5
Обеспеченность:									
дошкольными учреждениями на 1000 детей дошкольного возраста (3-6 лет)	мест	96	95	89	94	97	105,6	103,2	101,0
учреждениями общего образования на 1000 учащихся	мест	860	863	870	880	100,4	100,8	101,1	102,3

Приложение № 13

ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ ТЕЛЕРАДИОВЕЩАНИЯ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН НА ПЕРИОД ДО 2015г.

Показатели	Ед. измерения	2000г.	2005г.	2010г.	2015г.	Темп роста в %			
						2005г. к 2000г.	2010г. к 2005г.	2015г. к 2010г.	2015г. к 2000г.
Количество часов вещания на телевидении в сутки - всего	часов	53,7	57	60	65	106,1	105,2	108,3	121,0
в том числе (республиканские)	-/-	17,7	21,3	24,3	28,8	120,3	114,1	118,5	162,7
Количество часов вещания на радио в сутки - всего	-/-	78,2	85,0	90,0	100,0	108,6	105,8	111,1	127,8
в том числе (республиканские)	-/-	58,2	65,0	70,0	80,0	111,6	107,7	114,2	137,4
Процент охвата радиовещанием территории республик	%	71,2	92,0	95,7	100,0				
Процент охвата телевидением территории республик	%	78,1	90,0	100	100,0				
Количество радиотрансляторов	единиц	36	44	60	100	122,2	136,3	166,7	2,8р.
Количество телеретрансляторов	-/-	500	554	599	650	110,8	108,1	108,5	130

Приложение № 14

ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛЕЙ КУЛЬТУРЫ В РЕСПУБЛИКЕ ТАДЖИКИСТАН НА ПЕРИОД ДО 2015 ГОДА

Показатели	Единица измерения.	2000г.	2005г.	2010г.	2015г.	Темп роста в %			
						2005г. к 2000г.	2010г. и к 2005г.	2015г. к 2010г.	2015г. к 2000г.
Количество учреждений массовой культуры:									
Клубы	единиц	1040	1073	1123	1187	103,2	104,7	105,7	114,1
Массовые библиотеки	-/-	1393	1480	1526	1599	106,3	103,1	104,8	114,8
Киноустановки	-/-	602	510	440	388	84,7	86,3	88,2	64,5
Музеи	-/-	31	45	56	64	145,2	124,4	114,3	2р.
Театры	-/-	17	20	21	23	117,7	105,0	109,5	135,3
Музыкальные школы	-/-	101	104	108	114	103,0	103,9	105,6	112,9
в них учащихся:	тыс.человек	7,3	7,6	8,0	8,5	104,1	105,3	106,3	116,4
Численность кадров	тыс.человек	10,2	11,7	12,1	13	114,7	103,4	107,4	127,5

Приложение № 15

ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ СОЦИАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН НА ПЕРИОД ДО 2015 ГОДА

Печать

Показатели	Единица измерения	2000г.	2005г.	2010г.	2015г.	Темп роста в %			
						2005г. к 2000г.	2010г. к 2005г.	2015г. к 2010г.	2015г. к 2000г.
Книги (учебники, художественная и детская литература - тираж годовой в 10-листном и более исчислении)	наименований тыс. экз.	198	289	316	346	146	109,3	109,5	1,7 р.
		1226	1620	1790	2250	132,1	110,5	125,7	1,8р.
в том числе за счет хоздоговоров	наименований тыс. экз.	35	53	58	65	151,4	109,4	112,1	1,9р.
		45	68	70	75	151,1	102,9	107,1	1,7 р.

Журналы (тираж годовой в 5-тилистном исчислении)	наименований тыс. экз.	17	19	20	23	111,8	105,3	115,0	135,3
		26,8	39,3	46,8	60	146,6	119,1	128,2	2,2р.
в том числе за счет хоздоговоров	наименований тыс. экз.	5	7	8	10	140	114,3	125,0	2р.
		10	18	20	28	1,8р.	111,1	140,0	2,8р.
Газеты (тираж годовой в 4-хлистном исчислении - формат А-2)	наименований тыс. экз.	96	101	103	107	105,2	102	103,9	111,5
		8029	12814	13318	13890	159,6	103,9	104,3	1,7 р
в том числе за счет хоздоговоров	наименований тыс. экз.	23	28	29	31	121,7	103,6	106,9	134,8
		3435	4000	4100	4500	116,5	102,5	109,8	131,0