



Центр стратегических оценок и прогнозов

www.csef.ru

Гордиенко Д.В.

Основы экономической безопасности государства

Аналитический доклад

Москва - 2009

ВВЕДЕНИЕ

Происходящие изменения в международной обстановке положили начало новым подходам в сфере политических, экономических и военных отношений стран мирового сообщества. В этих условиях обеспечение национальной безопасности тесно связано с решением экономических вопросов. Вместе с тем, поскольку угроза войны в современном мире окончательно не снята, с особой остротой встает **проблема обеспечения экономической безопасности государства** и практических шагов в этом направлении.

Одной из главных угроз национальной стабильности и безопасности стал международный терроризм. Международный терроризм – активная разрушительная сила, широко использующая финансовую и организационную поддержку извне. Действия его скоординированы. Борьба с международным терроризмом требует укрепления межгосударственного сотрудничества, развития как военно-политической, так и военно-экономической интеграции.

Актуальность рассматриваемой проблемы обусловлена также рядом обстоятельств внутреннего и внешнего характера.

Во-первых, осложнение внутриэкономических и социально-политических проблем в ряде стран: дефицит госбюджета, безработица, разгул "теневой экономики" и другие негативные явления спада производства, политической нестабильности и обострения социальной напряженности в обществе. В результате этого происходит разрушение экономических основ обеспечения национальной безопасности.

Во-вторых, в условиях ослабления одних стран усиливается стремление других держав к военно-технологическому превосходству над ними, использованию "экономических рычагов" давления для достижения своих политических интересов.

В-третьих, жизненно важными становятся вопросы соблюдения определенного баланса между позитивными и негативными сторонами воздействия внешнеэкономических связей на ход и темпы социально-экономических преобразований, а также обеспечение обороноспособности государства.

Таким образом, одной из важнейших первоочередных задач любого государства мира в настоящее время является достижение такого *уровня* экономической безопасности, который обеспечивал бы внутреннюю стабильность, активное участие страны в международном разделении труда и одновременно гарантировал ее национальную безопасность.

I. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ГОСУДАРСТВА, ЕЕ СУЩНОСТЬ И СТРУКТУРА

Экономическая безопасность государства является неотъемлемой частью национальной безопасности.

Справочно. **Национальная безопасность** - это *состояние защищенности общества, государства и личности* от внутренних и внешних угроз¹. Наряду с экономической безопасностью, национальная безопасность включает в себя *внешнеполитическую* и *внутриполитическую* безопасность государства, его *военную* безопасность, *информационную* безопасность, *личную, социальную, духовную, экологическую* и другие виды безопасности.

Под **экономической безопасностью государства (ЭБ)** понимается *состояние защищенности национального хозяйства* от внешних и внутренних угроз, при котором оно способно обеспечивать поступательное развитие общества, его экономическую и социально-политическую стабильность в условиях наличия неблагоприятных внешних и внутренних факторов².

Экономическая безопасность государства – сложное социально-экономическое явление, отражающее большую гамму постоянно меняющихся условий материального производства, внешних и внутренних угроз (опасностей) экономике страны.

¹ В законе Российской Федерации "О безопасности" (в редакции Указа Президента РФ от 24 декабря 1993 года № 2288 и Федерального закона от 25 июля 2002 года № 116-ФЗ) понятие "<национальная> безопасность" определяется как "состояние защищенности *жизненно важных интересов* личности, общества и государства от внутренних и внешних угроз". При этом "жизненно важные интересы" представляются как "*совокупность потребностей*, удовлетворение которых надежно обеспечивает существование и возможности прогрессивного развития личности, общества и государства". См.: Закон Российской Федерации "О безопасности". Федеральный закон "О федеральной службе безопасности". - М.: "Ось-89", 2004. - 48 с.

² В "Основных положениях государственной стратегии в области обеспечения экономической безопасности Российской Федерации" понятие "экономическая безопасность" определено как "возможность и готовность экономики обеспечить достойные условия жизни и развития личности, социально-экономическую и военно-политическую стабильность общества и государства, противостоять влиянию внутренних и внешних угроз". См.: Основные положения государственной стратегии в области обеспечения экономической безопасности Российской Федерации. - М.: 1994.

Экономическая безопасность государства определяется уровнем развития производительных сил и состоянием социально-экономических отношений, развитием научно-технического прогресса (НТП) и использованием его достижений в национальном хозяйстве, внешнеэкономическим обменом и международной обстановкой. **Материальную основу экономической безопасности** составляют развитые производительные силы, способные обеспечить расширенное воспроизводство, цивилизованный уровень жизни граждан и экономическую независимость государства.

Для понимания сущности экономической безопасности важно уяснить ее связь с понятиями "развитие" и "устойчивость".

Развитие национального хозяйства – один из компонентов экономической безопасности. Если экономика не развивается, то у государства резко сокращаются возможности сопротивляемости негативным внешним и внутренним воздействиям на национальное хозяйство.

Устойчивость национального хозяйства – важнейшая характеристика экономики как единой системы. Она отражает прочность и надежность ее элементов, экономических и организационных связей внутри системы, способность выдерживать внутренние и внешние нагрузки.

В прил. № 1 представлена динамика развития экономики СССР/России в период с 1950 по 2000 годы. Ее рассмотрение дает представление, с одной стороны, о *развитии экономики* страны (прежде всего, росте валового внутреннего продукта (ВВП)), а с другой - об *устойчивости национального хозяйства*.

Очевидно, что в периоды истории, которые характеризовались *наивысшим уровнем* экономической безопасности нашей страны, имело место *прогрессивное* развитие экономики совпадающее со *стабильным* ростом ее макроэкономических показателей.

Содержание категории "экономическая безопасность государства" может быть рассмотрено с различных сторон.

Экономическая безопасность может быть представлена как *состояние экономики*, то есть как состояние национального хозяйства, при котором комплекс экономических, производственных и технологических факторов позволяет осуществлять воспроизводственный цикл.

Экономическая безопасность может быть также рассмотрена как *процесс* создания и упрочения условий, обеспечивающих надежное функционирование национальной экономики в ходе ее развития.

И, наконец, *система* экономической безопасности государства может быть определена как совокупность взаимосвязанных *структурных элементов*: материального обеспечения производства; состояния рабочей силы; размеров и прогрессивности основного производственного капитала (фондов); развития сферы исследований, разработок и технологических нововведений; возможности сбыта продукции на внешнем и внутреннем рынках.

Компонентами (слагаемыми) экономической безопасности государства являются:

- промышленный потенциал (см. прил. № 4);
- уровень сельскохозяйственного производства;
- запасы природных ресурсов (см. прил. № 2);
- географическое положение страны;
- уровень социально-демографического развития, а также
- уровень государственного руководства экономикой.

США, Россия, Япония, Китай, Евросоюз и ряд других государств мира занимают лидирующее положение в мире по промышленному потенциалу, уровню сельскохозяйственного производства, запасам природных ресурсов, имеют выгодное географическое положение, что способствует обеспечению экономической безопасности этих стран.

Вместе с тем, они порой резко отличаются по промышленному потенциалу, запасам полезных ископаемых, уровню социально-

демографического развития, а также степенью государственного регулирования экономики.

В этой связи, остановимся несколько подробнее на *проблеме защиты национальных экономических интересов и регулирования экономики страны со стороны государства.*

Экономическая безопасность государства обуславливает не только успешное экономическое развитие, но и необходимость создания *механизмов защиты национальных экономических интересов.*

Стратегия экономической безопасности государства должна быть ориентирована не только на обеспечение социально-экономической и социально-политической стабильности общества, но и на обеспечение национального хозяйства необходимыми ресурсами; защищенность экспорта производимой продукции; поддержание достаточного уровня жизни населения и пр.

При этом одним из главных приоритетов реализации стратегии экономической безопасности выступает *построение системы государственного регулирования* в этой области, что имеет принципиальное значение для предотвращения распада общества.

Существуют несколько *моделей рыночной экономики*, которые отличаются, прежде всего, *уровнем государственного регулирования национального хозяйства.*

В общем случае, деятельность государства по укреплению экономических основ национальной безопасности должна предусматривать:

- координацию мероприятий по всем направлениям экономических реформ, включая проведение институциональных преобразований;
- создание нормативно-правового пространства;
- а также построение системы управления экономикой.

Остановимся далее на рассмотрении *структурных элементов экономической безопасности*.

Составными структурными элементами экономической безопасности являются: технологическая, технико-производственная, валютно-кредитная, сырьевая, энергетическая, экологическая, информационная и экологическая составляющие.

Технологическая составляющая экономической безопасности предполагает состояние научно-технического потенциала страны, которое гарантирует в минимально короткие сроки самостоятельную разработку новейших технологических решений, обеспечивающих прорыв в ведущих отраслях гражданского и оборонного производства.

Большое значение для обеспечения экономической безопасности государства имеет ее *технико-производственная составляющая*. Под ней понимается способность индустрии страны в случае нарушения внешнеэкономических связей или внутренних социально-экономических потрясений оперативно компенсировать их негативные последствия, устойчиво осуществлять расширенное воспроизводство, удовлетворять общественные (в том числе и оборонные) потребности. Она тесно связана как с материально-вещественными, так и с социальными факторами производства.

Особую опасность для национальной безопасности государства представляет зависимость от внешних поставок. В случае обострения экономического или развязывания прямого военного противоборства такая зависимость может привести к существенным экономическим затруднениям. Вот почему так необходимо отечественное производство машинно-технической продукции высокого качества и в достаточном количестве.

Валютно-кредитную составляющую можно определить как возможность государства получать, размещать и использовать зарубежные кредиты и инвестиции, а также рассчитывать по ним в пределах, обеспечивающих устойчивое функционирование своей валютно-финансовой

системы и удовлетворение общественных потребностей в неблагоприятных внешних и внутренних экономических условиях.

Продовольственная и сырьевая составляющие предполагают обеспеченность экономики страны соответственно продовольствием и сырьем в размерах необходимых для эффективного функционирования национального хозяйства.

Характеристики сырьевой составляющей представлены в прил. № 2.

Проблемным вопросом обеспечения продовольственной и сырьевой безопасности является зависимость национального хозяйства от импорта продовольственных и сырьевых ресурсов (см. прил. № 3).

Энергетическая составляющая предполагает обеспечение стабильности физических поставок энергоносителей для внутреннего потребления или адаптацию национальной экономики к новым мировым ценам на них. Энергетическая безопасность предполагает определение, выявление и систематизацию событий, наступление которых прямо или косвенно может нанести ущерб развитию топливно-энергетического комплекса (ТЭК).

К числу проблем, снижающих энергетическую безопасность государства, можно отнести: изношенность основных фондов, разрыв внутренних и мировых цен на энергоносители, темпы и масштабы приватизации в отрасли, бесхозяйственность и падение трудовой дисциплины, ведущие к росту аварийности в ТЭК страны.

Экологическая составляющая предусматривает такое состояние национальной экономики, при котором предотвращаются или своевременно разрешаются противоречия между обществом и средой обитания, не допускается нанесение ущерба экономическому потенциалу государства.

Информационная составляющая предполагает такой порядок взаимного обмена производственными, научно-техническими сведениями внутри хозяйственного комплекса страны и с зарубежными партнерами, при котором будет гарантироваться тайна технологии производства.

Аксиомой является положение о том, что страна, имеющая превосходство в информационном обеспечении национального хозяйства, силах и средствах информационного противоборства, *может рассчитывать* на лидерство в экономической и военно-политической областях, иметь стратегическое и экономическое преимущество.

Очевидно, что обеспечение экономической безопасности – ***важнейшая функция государства.***

Как *специфическое направление* государственной экономической политики, оно охватывает систему отношений между хозяйствующими субъектами по удовлетворению экономических потребностей общества и имеет целью поиск оптимальных путей решения всего комплекса экономических проблем.

Решение задач укрепления экономических основ обеспечения национальной безопасности государства *невозможно* без проведения всестороннего теоретического анализа факторов, критериев и показателей, объективно отражающих состояние национальной экономики и указывающих на возможные опасности для ее нормального развития.

В этой связи, рассмотрим далее ***внутренние*** и ***внешние факторы***, влияющие на экономическую безопасность

Внутренние факторы, влияющие на материальные основы экономической безопасности, можно классифицировать следующим образом.

Экономические факторы - это, прежде всего:

- структура национального хозяйства;
- уровень монополизации экономики;
- эффективность общественного производства;
- конкурентоспособность экономики;
- технологическая база промышленного производства;
- состояние финансовой системы;
- инвестиционная политика государства.

Организационные факторы включают в себя, как правило:

- состояние и эффективность системы управления национальным хозяйством (включая и военный сектор экономики);
- состояние объектов инфраструктуры (в том числе и в военном хозяйственном комплексе);
- уровень организации разведки минерально-сырьевой базы (особенно военно-стратегического назначения);
- эффективность вовлечения ресурсов в хозяйственный оборот;
- организация развития научно-технического прогресса (НТП) на перспективных направлениях;
- принятие оптимальных управленческих решений и пр.

К правовым факторам могут быть отнесены:

- совершенство нормативно-правового законодательства;
- преодоление монополизма в экономике;
- правовая дисциплина и исполнительность;
- состояние борьбы с коррупцией и преступностью в экономике;
- контроль за движением финансовых средств и др.

Социальные факторы включают в себя:

- обеспечение приемлемых для большинства населения условий жизни и развития личности;
- предотвращение значительной дифференциации в доходах граждан;
- недопущение сокрытия доходов и уклонения от уплаты налогов;
- исключение потенциальных угроз возникновения социальных конфликтов;
- борьбу с терроризмом.

Внешние факторы, оказывающие влияние на состояние экономической безопасности государства, включают в себя следующие факторы.

Торгово-экономический фактор, элементами которого являются:

- структура импорта (доля продовольствия и высокотехнологичных товаров);
- степень зависимости страны от импорта продукции стратегического назначения;
- структура экспорта (доля высоко конкурентных товаров);
- контроль над рынками сбыта отечественной продукции (включая и военную), таможенный контроль над экспортно-импортными операциями.

Валютно-финансовый фактор, включающий:

- состояние финансового рынка и рынка ценных бумаг;
- основные направления финансовых потоков и характер расчетных отношений;
- уровень дефицита государственного бюджета;
- конвертируемость национальной валюты;
- состояние банковской системы;
- уровень внешнего и внутреннего долга;
- золотовалютные запасы страны;
- валютный контроль таможенной границы государства.

Маркетинговый фактор, учитывающий:

- продвижение экспортных товаров на мировых рынках;
- конкурентоспособность этих товаров;
- возможности по завоеванию рынков сбыта отечественных товаров и услуг.

Еще одним важным вопросом, на котором хотелось бы остановиться, является **взаимосвязь экономической безопасности с другими составными частями национальной безопасности**.

Экономическая безопасность государства, как составная часть национальной безопасности, может быть в полной мере обеспечена лишь при обеспечении других видов безопасности личности, общества и государства. В этом плане *экономическую безопасность государства* целесообразно рассматривать в *единстве и во взаимодействии* с различными видами безопасности.

Например, экономическую безопасность, непосредственно связанную с проблемой обеспечения обороноспособности государства, можно рассматривать как *военно-экономическую безопасность*.

Военно-экономическая безопасность государства (ВЭБ) предполагает такое состояние военного сектора экономики, которое гарантирует достаточный уровень военного потребления в мирное время и в период вооруженного противоборства³. Ее можно также охарактеризовать как способность военно-промышленного комплекса страны в любых условиях парировать внешние и внутренние угрозы военно-экономического характера.

Военно-экономическая безопасность включает в себя следующие важнейшие *компоненты*:

- *военно-экономическую самодостаточность*, то есть способность государства удовлетворять основные военные потребности как в мирное время, так и в условиях военного противоборства за счет собственных ресурсов;
- *надежность и устойчивость функционирования военного сектора экономики*;
- *способность* военной экономики *развивать* свои *научно-технические возможности* таким образом, чтобы удовлетворение текущих и перспективных военно-

³ Более подробно см. *Гордиенко Д.В.* Основы военно-экономической безопасности государства. Лекция. - М.: ВАГШ, 2004, инв. № 000471 дсп.

экономических потребностей осуществлялось при минимальных затратах всех видов ресурсов;

- *наличие мобилизационных возможностей* для развертывания военного производства.

Например, оптимальный вариант, предусматривающий возможность мобилизационного развертывания промышленности, предполагает осуществление ряда организационно-технических мероприятий. К их числу можно отнести:

- консервацию части освобождающихся производственных мощностей промышленных предприятий;
- хранение на складах конверсируемых предприятий оптимального количества освободившегося спецоборудования и комплектующих, пригодных для производства вооружения и военной техники (ВВТ);
- приспособление производственных мощностей, перепрофилированных на выпуск гражданской продукции, для промышленного производства вооружения и военной техники в условиях военной угрозы и военного времени (внедрение "двойных" технологий);
- активное внедрение в военное и гражданское производство инноваций (нововведений, обусловленных научно-техническим прогрессом) и др.

В этой связи, структурно-логическая схема определения ***целевых программ обеспечения военно-экономической безопасности*** должна предусматривать обоснование *стратегии* военно-экономической безопасности с учетом как *программы экономического развития* государства, так и *положений* проводимой им *военной политики*.

Таким образом, *концепция военно-экономической безопасности* базируется, с одной стороны, на положениях военной доктрины государства,

а, с другой - на принятой стратегии обеспечения его экономической безопасности.

Возвращаясь к экономической безопасности государства, следует отметить, что она может быть охарактеризована по определенным *качественным критериям*, которые могут отражать:

- экономическую и политическую стабильность общества;
- целостность государства;
- возможность противостоять влиянию внутренних и внешних угроз;
- устойчивость социально-экономической ситуации в стране
- и т.п.

В этой связи, *критериальная оценка экономической безопасности* предполагает учет и определение значений следующих параметров:

1. Состояния ресурсного потенциала государства и возможностей его развития, в том числе:

- уровня эффективности использования ресурсов, капитала и труда и его соответствия наиболее развитым странам мира;
- сохранения государственного контроля над стратегическими ресурсами;
- объемов их вывоза в размерах, могущих причинить ущерб национальным интересам и др.

2. Способности экономики функционировать в режиме расширенного воспроизводства, прежде всего:

- развития отраслей производства, имеющих жизненно важное значение для функционирования государства как в обычных условиях, так и в состоянии вооруженного противоборства;
- характеристик процесса воспроизводства, в зависимости от внешнего воздействия.

3. Состояния научно-технического потенциала страны, сохранения и развития ведущих отечественных научных школ, способных обеспечить независимость государства на стратегически важных направлениях НТП.

4. Устойчивости финансовой системы, определяемой стабильностью цен, состоянием государственного бюджета, направленностью финансовых потоков, степенью защищенности вкладчиков, конвертируемостью национальной валюты, стратегическим золотым запасом.

5. Сбалансированности внешнеэкономической политики, предполагающей как удовлетворение потребностей внутреннего рынка, так и защиту отечественных производителей, в том числе:

- структуры внешней торговли, обеспечивающей доступ отечественных товаров на внешний рынок;
- максимально возможного уровня удовлетворения внутренних потребностей за счет импорта (в пределах, исключающих попадание в экономическую зависимость) и пр.

6. Уровня жизни населения, а также уровней бедности, безработицы и имущественной дифференциации.

7. Наличия экономических и правовых условий, исключающих криминализацию общества и всех сфер хозяйственной и финансовой деятельности.

8. Уровня государственного регулирования экономикой, обеспечивающего ее оптимальное функционирование как в мирных условиях, так и в период военного противоборства.

В этой связи, *система показателей* экономической безопасности может включать:

- объем валового внутреннего продукта (ВВП);
- показатели экономического роста, конкурентоспособности экономики, доли машиностроения в общем объеме промышленного производства (см. прил. № 4);
- объем инвестиций (см. прил. № 5);

- показатели дефицита бюджета, государственного долга, наличия новейших технологий, темпов инфляции;
- социально-экономические показатели, характеризующие образование, здравоохранение, преступность, безработицу и др.

II. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ УКРЕПЛЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА

Развитие национальной экономики всякого государства в современных условиях происходит в условиях существования различных угроз его экономической безопасности. Основными из них являются:

- спад производства и утрата рынков сбыта;
- сокращение инвестиций в экономику;
- торможение научно-технического прогресса и разрушение индустриальных основ национальной экономики;
- региональная и/или мировая экономическая дезинтеграция;
- дифференциация в доходах населения и нарастание безработицы;
- преступность в экономической сфере;
- последствия стихийных бедствий и чрезвычайных ситуаций;
- возрастание внешнего долга;
- "утечка мозгов" и финансовых средств за рубеж.

Таким образом, *одной из главных задач в решении проблем обеспечения национальной безопасности является **преодоление спада производства и обеспечение экономической стабилизации.***

Хроника экономической жизни России 90-х гг. прошлого столетия подводит к выводу об исключительной важности для страны решения проблемы перехода к стабильному развитию. Экономический подъем в современных условиях - это не просто наращивание ВВП. Необходимо обеспечить перевод всей экономики страны на новую современную технико-технологическую базу. Для этого необходимо:

- обеспечить высокие темпы экономического роста, прежде всего в наукоемких отраслях и обрабатывающей промышленности;

- осуществить структурный сдвиг в пользу ресурсосберегающих производств, обновив систему основных фондов страны;
- добиться стабилизации финансовой и денежно-кредитной системы через движение экономики к минимуму темпов инфляции и бюджетного дефицита.

Еще одним важным направлением укрепления экономической безопасности государства является **укрепление его экономического потенциала**.

Мощный экономический потенциал составляет *материальную основу поступательного развития общества*. Он обеспечивает удовлетворение всей гаммы экономических потребностей общества и личности. От степени его развития зависит не только экономическое благосостояние общества и его членов, но и его обороноспособность.

К числу важнейших направлений укрепления экономической безопасности государства можно отнести также **научно-технические преобразования в экономике**.

В этом плане одно из главных мест для обеспечения экономической безопасности государства занимают **стандартизация и унификация** производственных и технологических процессов.

Разработка единых стандартов, технологических условий и элементной базы, унификация узлов и деталей становятся ощутимой предпосылкой специализации и кооперации, а также эффективным средством сокращения расходов при производстве гражданской и военной продукции.

Укрепление экономических основ безопасности страны напрямую зависит от **государственной промышленной политики**. Ее императив – создание многоотраслевого высокотехнологичного и конкурентоспособного промышленного комплекса.

В настоящее время новейшие технологии являются определяющими в качестве и динамике экономического роста. Вот почему технологическая

безопасность выступает доминирующей составляющей экономических основ безопасности государства в целом.

Укрепление технологической безопасности предусматривает защиту научно-технического комплекса страны. Недопустимо строить систему национальной технологической безопасности на принципах технологической автаркии*, тотальной закрытости своего научно-технического потенциала. Стержневым принципом сохранения и укрепления технологической безопасности выступает равная технологическая зависимость с партнерами по международному сотрудничеству.

Важным направлением укрепления материальных основ безопасности страны является *рациональное проведение конверсии военного производства*⁴.

Мировой опыт проведения конверсионных мероприятий позволяет выделить следующие основные формы наиболее рационального проведения этого процесса.

Во-первых, использование для гражданского производства действующих военных заводов. *Во-вторых*, замена на военных предприятиях непригодного для гражданского производства оборудования новым, которое соответствовало бы избранному направлению конверсии. *В-третьих*, диверсификация военного производства, широкое внедрение технологий двойного назначения, на основе которых возможен выпуск как военной, так и гражданской продукции.

Актуальным направлением укрепления экономических основ обеспечения безопасности государства является ее *экономическое сотрудничество с зарубежными странами*.

С учетом современных реалий интересы безопасности стран мирового сообщества требуют не просто поддержания хозяйственных связей, а

* Автаркия - политика, направленная на создание замкнутого национального хозяйства, обособленного от мировой экономики и экономики других государств.

⁴ Здесь и далее под *конверсией военно-промышленного комплекса* понимается перевод части производственных мощностей предприятий военного сектора национального хозяйства в сферу производства продукции и оказания услуг "гражданского назначения".

формирования новых, способствующих технологическому, институциональному и социальному прогрессу.

Формой экономического сотрудничества с зарубежными странами является *инвестирование в экономику других государств*. Динамика прямых иностранных инвестиций представлена в прил.№ 5.

Важное место в системе обеспечения национальной безопасности государства занимает *военно-экономическое сотрудничество* с зарубежными странами. Расширение и углубление этого сотрудничества позволяют более эффективно использовать выделяемые на военные цели финансовые средства, расширяют технологическую базу военного производства, способствуют разработке и принятию на вооружение сложнейших систем оружия, увеличивают мобилизационные возможности экономики, обеспечивают повышение уровня стандартизации вооружения.

Таким образом, могут быть выделены как *внутриэкономический механизм* обеспечения экономической безопасности государства, так и *внешнеэкономический механизм*.

Главными направлениями реализации **внутриэкономического механизма** являются:

- рыночные преобразования в экономике страны;
- сочетание централизованных начал и рыночных инструментов в управлении экономикой;
- накопление стратегических резервов и запасов.

Основными направлениями реализации **внешнеэкономического механизма** обеспечения экономической безопасности государства являются:

- развитие экономической интеграции с иностранными государствами;
- повышение конкурентоспособности отечественных товаров;
- расширение военно-экономического сотрудничества.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Анализ тенденций развития мирохозяйственных связей, научно-технических преобразований в экономике, опыта проведения конверсии, мировых интеграционных процессов и воздействия этих факторов на экономические основы национальной безопасности государств мирового сообщества позволяет сделать ряд принципиальных выводов.

1. Укрепление экономических основ безопасности государства обуславливает глубокие структурные преобразования в хозяйственном комплексе страны и его военном секторе, ускорение научно-технического прогресса, массового внедрения в производство новейших технологий.

2. Экономическая безопасность государства предполагает всестороннее совершенствование внутриэкономического и внешнеэкономического механизмов ее обеспечения.

3. Укрепление экономической безопасности страны возможно лишь при условии рационально организованной конверсии. Чрезвычайно важным в ходе ее проведения является сохранение достаточно высокой мобилизационной готовности промышленности.

4. Важнейшим рычагом укрепления национальной безопасности стран мирового сообщества являются экономическая и военно-экономическая интеграция, совершенствование системы коллективной безопасности.

Обеспеченность сырьевой базы

Страны	Показатели	Нефть, млн. т	Природ- ный газ, млрд. куб. м	Уголь, млн. т	Алюми- ний, тыс. т	Вольф- рам ⁵ , т	Молибден , тыс. т	Никель, тыс. т.	Цинк, тыс. т
США ⁶	Достоверные запасы	2 968,1	4 740,3 ⁷	459 043,0	20 000,0	140 000,0	2 700,0	43 000,0	25 000
	Чистый среднегодовой импорт (+) / экспорт (-)	476,5	100,2	- 41,7	6 150,0	7 840,0	- 13,8	122,5	920
	Обеспеченность, сут.	59,8	98,3	47,3	78,3	953,7	140,5	40,9	61,3
Великобритания ⁸	Достоверные запасы	630,0	610,0	2 500,0	-	12 000,0 ⁹	...	-	390,0
	Чистый среднегодовой импорт (+) / экспорт (-)	- 27,9	2,1	13,8	529,2	600,0	0,15	36,1	193,9
	Обеспеченность, сут.	26	-	119	355	56	57	53	94

⁵ В пересчете на WO₃⁶ По состоянию на 2000 г.⁷ 5 180 млрд. куб. м **Источник:** www.mineral.ru.⁸ По состоянию на 1994 г. Для вольфрама и молибдена - по состоянию на 1980 г., **Источник:** Великобритания (исследование военного потенциала). - М., 1980.⁹ 34 000 т **Источник:** Обеспеченность экономики западноевропейских стран НАТО стратегическим сырьем. - М., 1985.

Страны	Показатели	Нефть, млн. т	Природ- ный газ, млрд. куб. м	Уголь, млн. т	Алюми- ний, тыс. т	Вольф- рам ⁵ , т	Молибден , тыс. т	Никель, тыс. т.	Цинк, тыс. т
Франция ¹⁰	Достоверные запасы	18,9	30,4 ¹¹	200,0	30 000,0	20 800,0	...	-	-
	Чистый среднегодовой импорт (+) / экспорт (-)	84,9	40,8	18,2	519,2	400,0	0,29	60,4	157,9
	Обеспеченность, сут.	30	120	201	48	40	37	29	40
Германия ¹²	Достоверные запасы	49,0	376,0	220 000,0	-	...	...	11,0	1 200,0
	Чистый среднегодовой импорт (+) / экспорт (-)	102,2	71,2	22,1	278,3	2 000,0	1,51	81,6	194,1
	Обеспеченность, сут.	90	31	20	27	25	27	30	37
Япония ¹³	Достоверные запасы	7,4	29,6	8 650	-	...	...	...	2 400,0

¹⁰ По состоянию на 2000 г. Для вольфрама и молибдена - по состоянию на 1980 г., **Источник:** Обеспеченность экономики западноевропейских стран НАТО стратегическим сырьем. - М., 1985.

¹¹ 115 млрд. куб. м **Источник:** Экономика капиталистических стран - М., 1980.

¹² По состоянию на 1999 г. Для вольфрама и молибдена - по состоянию на 1980 г., **Источник:** Обеспеченность экономики западноевропейских стран НАТО стратегическим сырьем. - М., 1985.

¹³ По состоянию на 1994 г. Для алюминия, никеля и цинка - по состоянию на 1980 г.

Страны	Показатели	Нефть, млн. т	Природ- ный газ, млрд. куб. м	Уголь, млн. т	Алюми- ний, тыс. т	Вольф- рам ⁵ , т	Молибден , тыс. т	Никель, тыс. т.	Цинк, тыс. т
	Чистый среднегодовой импорт (+) / экспорт (-)	232,9	53,9	116,2	956,3	600,0	...	20,6	45,3
	Обеспеченность, сут. ¹⁴	84	78	8	62	30	30	25,8	94
Китай ¹⁵	Достоверные запасы	3 300	1 500,0	272 000,0 ¹⁶	...	1 000 000 ¹⁷	800,0 ¹⁸	...	16 500,0
	Чистый среднегодовой импорт (+) / экспорт (-)	52,7	4,9	- 87,6	...	...	18,4	...	...
	Обеспеченность, сут.	60	60	60	60	60	60	60	60

¹⁴ Для вольфрама, молибдена и никеля - по состоянию на 2004 г., **Источник:** www.greenbell.by.com.

¹⁵ По состоянию на 2001 г. По обеспеченности - по состоянию на 1980 г.

¹⁶ 384 500 млн. т **Источник:** Капелинский Ю.Н. и др. Развитие экономики и внешнеторговых связей Китайской Народной Республики. - М.: Внешторгиздат, 1959.

1 007 100 млн. т **Источник:** www.mineral.ru.

¹⁷ **Источник:** www.greenbell.by.com

¹⁸ **Источник:** www.mineral.ru.

Импорт сырья

Страны	Годы	Нефть, млн. т	Природны й газ, млрд. куб. м	Уголь, млн. т	Алюминий, тыс. т	Вольфрам ¹⁹ , т	Молибден, тыс. т	Цинк, тыс. т	Всего, млрд. долл. ²⁰
США ²¹	1910	0,13	-	0,43	0,15	-	-	1,12	0,59
	1930	2,97	-	0,86	23,0	-	-	10,2	0,9
	1950	18,41	7,3	0,24	975,0	150,1	0,04	214,0	1,6
	1970	113,6	10,5	1,28	3 780,0	1 200,0	0,48	420,0	4,4
	2000	481,3	107,1	11,4	7 900,0	10 300,0	13,6	1 502,0	190,0
	Перспектива на 2020	1 000,0	300,0	50,0	50 000,0	50 000,0	100,0	50 000,0	1000,0
Велико- британия ²²	1910	0,31	-	-	0,21	-	-	15,2	0,8
	1930	1,98	-	-	23,0	-	-	145,0	0,9
	1950	26,31	-	0,005	181,0	12,2	0,02	146,2	1,0

¹⁹ В пересчете на WO₃²⁰ В сопоставимых ценах СИФ 2000 года²¹ **Источники:** Внешняя торговля капиталистических стран. Статистический справочник. - М.: Внешторгиздат, 1952. Экономика капиталистических стран после второй мировой войны. Статистический сборник. - М.: Внешторгиздат, 1959. Устинов И.Н. Мировая торговля. Статистическо-энциклопедический справочник. - М.: Экономика, 2000.²² **Источники:** Внешняя торговля капиталистических стран. Статистический справочник. - М.: Внешторгиздат, 1952. Экономика капиталистических стран после второй мировой войны. Статистический сборник. - М.: Внешторгиздат, 1959. Устинов И.Н. Мировая торговля. Статистическо-энциклопедический справочник. - М.: Экономика, 2000.

Страны	Годы	Нефть, млн. т	Природны й газ, млрд. куб. м	Уголь, млн. т	Алюминий, тыс. т	Вольфрам ¹⁹ , т	Молибден, тыс. т	Цинк, тыс. т	Всего, млрд. долл. ²⁰
	1970	270,7	0,3	0,51	320,0	150,0	0,31	251,6	3,2
	2000	54,3	3,0	15,0	617,0	...	...	212,4	30,1 ²³
	Перспектива на 2020	500,0	30,0	50,0	5 000,0	5 000,0	10,0	2 000,0	300,0
Фран- ция ²⁴	1910	0,65	-	11,9	-	-	-	12,1	0,6
	1930	3,02	-	23,7	0,2	-	-	34,0	0,7
	1950	14,1	2,9	15,5	5,8	7,1	0,01	28,0	0,8
	1970	51,7	3,8	17,3	150,3	75,8	0,15	153,0	2,5
	2000	84,9	42,1	19,0	936,0	...	...	318,0	33,2 ²⁵
	Перспектива на 2020	700,0	100,0	70,0	7 000,0	7 500,0	10,0	3 000,0	400,0
Герма- ния ²⁶	1910	0,85	-	2,3	0,06	-	-	23,3	0,7
	1930 ²⁷	1,95	-	7,9	7,3	-	-	136,0	0,8

²³ 18,2 млрд. ф.ст.

²⁴ **Источники:** Внешняя торговля капиталистических стран. Статистический справочник. - М.: Внешторгиздат, 1952. Экономика капиталистических стран после второй мировой войны. Статистический сборник. - М.: Внешторгиздат, 1959. Устинов И.Н. Мировая торговля. Статистическо-энциклопедический справочник. - М.: Экономика, 2000.

²⁵ 33,8 млрд. евро

²⁶ **Источники:** Внешняя торговля капиталистических стран. Статистический справочник. - М.: Внешторгиздат, 1952. Экономика капиталистических стран после второй мировой войны. Статистический сборник. - М.: Внешторгиздат, 1959. Устинов И.Н. Мировая торговля. Статистическо-энциклопедический справочник. - М.: Экономика, 2000. Попов Н.Н., Батулин Н.А. Германская Демократическая Республика. Экономика и внешняя торговля. - М.: Внешторгиздат, 1959. Обеспеченность экономики западноевропейских стран НАТО стратегическим сырьем. - М., 1985. Statistisches Jahrbuch der Deutschen Demokratischen Republik. - Berlin: Staatsverlag, 1955 - 1970.

²⁷ Саар включен в территорию Германии

Страны	Годы	Нефть, млн. т	Природны й газ, млрд. куб. м	Уголь, млн. т	Алюминий, тыс. т	Вольфрам ¹⁹ , т	Молибден, тыс. т	Цинк, тыс. т	Всего, млрд. долл. ²⁰
	1950 ²⁸	2,21	60,1	16,0	16,1	32,5	0,07	22,0	0,9
	1970 ²⁹	10,2	70,1	17,8	269,1	300,8	0,51	87,9	1,8
	2000	103,9	76,7	22,3	422,2	...	...	252,2	25,7 ³⁰
	Перспектива на 2020	1 000,0	200,0	80,0	3 000,0	3 000,0	11,0	2 500,0	250,0
Япония ³¹	1910	0,21	-	1,23	0,12	-	-	0,03	0,08
	1930	1,39	-	3,25	12,8	-	-	27,0	0,4
	1950	1,26	-	1,91	5,71	-	-	1,0	0,6
	1970	167,5	3,5	50,2	233,4	500,1	11,3	21,9	6,0
	2000	232,9	53,9	116,2	...	...	18,4	...	30,3 ³²
	Перспектива на 2020	2 000,0	150,0	400,0	1 500,0	1 500,0	50,0	1 500	300,0
Китай ³³	1910	0,09	-	-	-	-	-	-	0,02
	1930	1,01	-	-	-	-	-	-	0,07

²⁸ Три западные зоны и ГДР

²⁹ ФРГ и ГДР

³⁰ 38,9 млрд. марок

³¹ **Источники:** Внешняя торговля капиталистических стран. Статистический справочник. - М.: Внешторгиздат, 1952. Экономика капиталистических стран после второй мировой войны. Статистический сборник. - М.: Внешторгиздат, 1959. Устинов И.Н. Мировая торговля. Статистическо-энциклопедический справочник. - М.: Экономика, 2000. Зависимость Японии от импорта стратегического сырья и мероприятия правительства по созданию его запасов. - М., 1982. Попов К. Япония. - М., Л.: Соцэкгиз, 1931. Бон Зи Коу. Экономика Японии. Какая она? - М.: ЗАО "Издательство "Экономика", 2002.

³² 16 трлн иен

³³ **Источники:** Устинов И.Н. Мировая торговля. Статистическо-энциклопедический справочник. - М.: Экономика, 2000. Капелинский Ю.Н. и др. Развитие экономики и внешнеторговых связей Китайской Народной Республики. - М.: Внешторгиздат, 1959.

Страны	Годы	Нефть, млн. т	Природный газ, млрд. куб. м	Уголь, млн. т	Алюминий, тыс. т	Вольфрам¹⁹ , т	Молибден, тыс. т	Цинк, тыс. т	Всего, млрд. долл.²⁰
	1950	0,15	-	-	12,7	-	-	10,8	0,3
	1970	6,61	0,3	-	138,1	-	-	37,1	0,5
	2000	60,3	4,9	2,5	...	...	...	...	30,3
	Перспектива на 2020	300,0	10,0	20,0	2 000,0	2 000,0	70,0	2 000,0	500,0

Общий объем валового внутреннего продукта (ВВП) в 1950 - 2000 гг.³⁴

(в млрд. долл., в ценах 1997 г., пересчет в доллары по паритетам покупательной способности национальных валют)

страны	1950 год	1960 год	1970 год	1980 год	1990 год	1997 год	2000 год
США	1 865	2 570	3 725	4 970	6 415	7 700	8 450
Япония	190	415	1 150	1 800	2 675	2 950	3 075
Германия	370	600	960	1 250	1 560	1 750	1 875
Франция	260	405	710	920	1 165	1 280	1 365
Великобритания	400	520	675	820	1 075	1 210	1 280
Италия	195	370	635	865	1 065	1 150	1 215
Испания	80	140	285	415	545	620	665
Швеция	48	68	106	123	154	170	180
Австрия	32	58	90	131	168	180	190
Финляндия	22	28	47	69	94	100	110
Норвегия	26	37	58	65	83	105	110
Люксембург	4	6	7	10	13	15	16
Южная Корея	18	32	75	170	407	620	680
КНР	325	550	600	860	2 370	4 540	5 050
Тайвань	11	18	43	105	255	360	400
СССР/Россия	460	970	1 350	1 725	1 775	620	650

³⁴ По всем таблицам приложения - **источник:** Экономика России. Учебное пособие. / под ред. Б.М.Маклярского - М.: "Международные отношения", 2001.

Рост ВВП в 1950 - 2000 гг.

(в %, 1950 г. = 100 %)

страны	1950 год	1960 год	1970 год	1980 год	1990 год	1997 год	2000 год
США	100	138	200	266	344	413	453
Япония	100	218	605	947	1 408	1 553	1 618
Германия	100	162	259	338	422	473	507
Франция	100	156	273	354	448	492	525
Великобритания	100	130	169	205	269	303	320
Италия	100	190	326	444	546	590	623
Испания	100	175	356	519	681	775	831
Швеция	100	142	221	256	321	354	375
Австрия	100	181	281	409	525	563	594
Финляндия	100	127	214	314	427	455	500
Норвегия	100	142	223	250	319	404	423
Люксембург	100	150	175	250	325	375	400
Южная Корея	100	178	417	944	2 261	3 444	3 778
КНР	100	169	185	265	729	1 397	1 554
Тайвань	100	164	391	955	2 318	3 273	3 636
СССР/Россия	100	211	293	375	386	225	236

Доля отдельных стран в мировом ВВП в 19950 - 2000 гг.
(в %)

	1950 год	1960 год	1970 год	1980 год	1990 год	1997 год	2000 год
Весь мир	100	100	100	100	100	100	100
США	30,1	26,1	24,0	22,2	21,3	21,6	21,0
Япония	3,1	4,2	7,4	8,1	8,9	8,3	7,6
Германия	6,0	6,1	6,2	5,6	5,2	4,9	4,7
Франция	4,2	4,1	4,6	4,1	3,9	3,6	3,4
Великобритания	6,5	5,3	4,4	3,7	3,6	3,4	3,2
Италия	3,1	3,8	4,1	3,9	3,5	3,2	3,0
Испания	1,3	1,4	1,8	1,9	1,8	1,7	1,7
Швеция	0,8	0,7	0,7	0,6	0,5	0,5	0,4
Австрия	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5
Финляндия	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Норвегия	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3
Люксембург	0,1	0,1	0,08	0,08	0,07	0,06	0,06
Южная Корея	0,3	0,3	0,5	0,8	1,4	1,7	1,7
КНР	5,2	5,6	3,9	3,8	7,9	12,7	12,6
Тайвань	0,2	0,2	0,3	0,5	0,8	1,0	1,0
СССР/Россия	7,4	9,9	8,7	7,7	5,9	1,7	1,6

ВВП в расчете на душу населения в 1950 - 2001 гг.

(в тыс. долл., в ценах 1997 г., перерасчет в доллары по паритетам покупательной способности национальных валют)

страны	1950 год	1960 год	1970 год	1980 год	1990 год	1997 год	2000 год
США	12,2	14,6	18,6	22,4	26,0	28,5	30,2
Япония	2,30	4,50	11,0	15,4	21,7	23,5	24,4
Германия	5,50	8,35	12,5	16,3	19,8	21,3	22,5
Франция	6,20	8,80	14,0	17,2	20,6	21,9	23,3
Великобритания	7,70	9,50	11,9	14,4	18,5	20,4	21,4
Италия	4,20	7,40	12,0	15,3	18,9	20,0	21,0
Испания	3,00	4,50	8,40	11,2	14,2	15,9	16,9
Швеция	6,75	8,85	13,0	14,5	17,5	19,0	20,0
Австрия	4,80	8,30	12,2	17,0	21,0	22,0	23,0
Финляндия	5,35	6,35	10,2	14,4	18,8	19,3	21,2
Норвегия	7,50	10,0	14,9	15,9	19,3	23,8	24,5
Люксембург	12,5	14,5	17,0	25,0	30,5	32,5	34,0
Южная Корея	0,70	1,10	2,25	4,50	9,50	13,5	14,5
КНР	0,55	0,8	0,7	0,85	2,0	3,65	4,0
Тайвань	1,0	1,35	2,7	5,75	12,25	16,0	17,25
СССР/Россия	2,45	4,65	6,1	7,05	6,9	2,1	2,25

Промышленное производство в 1950 - 2000 гг.

(в млрд. долл., добавленная стоимость, вклад в ВВП, в ценах 1997 г., перерасчет в доллары по паритетам покупательной способности национальных валют)

страны	1950 год	1960 год	1970 год	1980 год	1990 год	1997 год	2000 год
США	345	495	745	1 035	1 320	1 665	1 815
Япония	20	65	210	390	700	760	800
Германия	100	160	260	335	410	430	485
Франция	50	85	145	195	240	260	270
Великобритания	110	135	165	200	270	285	305
Италия	30	60	105	155	195	205	215
Испания	12	24	50	72	94	102	110
Швеция	11	15	22	25	30	32	34
Австрия	7	13	20	30	38	40	42
Финляндия	5	7	11	16	20	21	22
Норвегия	7	10	15	16	19	20	21
Люксембург	2	3	4	5	6	7	8
Южная Корея	4	8	18	45	125	185	210
КНР	50	80	90	200	625	1 315	1 500
Тайвань	2	3	8	23	55	20	105
СССР/Россия	125	270	410	535	570	195	205

Индексы промышленного производства в 1950 - 2000 гг.
(1950 г. = 100 %)

страны	1950 год	1960 год	1970 год	1980 год	1990 год	1997 год	2000 год
США	100	143	216	300	383	483	526
Япония	100	325	1 050	1 950	3 500	3 800	4 000
Германия	100	160	260	335	410	430	485
Франция	100	170	290	390	480	520	540
Великобритания	100	123	150	182	245	259	277
Италия	100	200	350	517	650	683	717
Испания	100	200	417	600	783	850	917
Швеция	100	136	200	227	273	291	309
Австрия	100	186	286	429	543	571	600
Финляндия	100	140	220	320	400	420	440
Норвегия	100	143	214	229	271	286	300
Люксембург	100	150	200	250	300	350	400
Южная Корея	100	200	450	1 125	3 125	4 625	5 250
КНР	100	160	180	400	1 250	2 630	3 000
Тайвань	100	150	250	500	875	1 375	1 500
СССР/Россия	100	216	328	428	456	229	241

Доля отдельных стран в мировом промышленном производстве в 19950 - 2000 гг.
(в %)

	1950 год	1960 год	1970 год	1980 год	1990 год	1997 год	2000 год
Весь мир	100	100	100	100	100	100	100
США	27,38	23,29	21,72	20,20	17,89	18,35	18,20
Япония	1,59	3,06	6,12	7,61	9,49	8,37	8,02
Германия	7,94	7,53	7,58	6,54	5,56	4,74	4,86
Франция	3,97	4,00	4,23	3,80	3,35	2,87	2,71
Великобритания	8,73	6,35	4,81	3,90	3,66	3,14	3,06
Италия	2,38	2,82	3,06	3,02	2,64	2,26	2,16
Испания	0,95	1,13	1,46	1,40	1,27	1,12	1,10
Швеция	0,87	0,71	0,64	0,49	0,41	0,35	0,34
Австрия	0,56	0,61	0,58	0,59	0,51	0,44	0,42
Финляндия	0,40	0,33	0,32	0,31	0,27	0,23	0,22
Норвегия	0,56	0,47	0,44	0,31	0,26	0,22	0,21
Люксембург	0,16	0,14	0,12	0,10	0,08	0,08	0,08
Южная Корея	0,32	0,38	0,52	0,88	1,69	2,04	2,11
КНР	3,97	3,76	2,62	3,90	8,47	14,49	15,04
Тайвань	0,16	0,14	0,23	0,45	0,75	0,22	1,05
СССР/Россия	9,92	12,71	11,95	10,44	7,72	2,15	2,06

Динамика прямых иностранных инвестиций³⁵
(млрд. долл.)

Годы	1986-1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998
Ежегодный приток прямых иностранных инвестиций								
Весь мир	159,3	175,8	217,6	243,0	332,2	379,9	464,3	643,9
США	49,1	18,9	43,5	45,1	58,8	76,5	90,7	193,4
Китай	3,1	11,2	27,5	33,8	35,8	40,1	44,2	45,5
СССР/ Россия	...	0,7	0,7	0,6	2,0	2,5	6,2	8,2
Ежегодный вывоз прямых иностранных инвестиций								
Весь мир	180,5	200,8	240,9	284,3	358,6	379,9	475,1	648,9
США	25,7	39,0	74,8	73,3	92,1	74,8	114,5	132,8
Китай	0,7	4,0	4,4	2,0	2,0	2,1	2,6	1,6
СССР/ Россия	...	...	...	0,1	0,3	0,7	2,6	1,0

³⁵ Среднегодовой уровень. **Источник:** World Investment Report. - N.Y., Geneva, 1999