

УДК 330

***ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ  
БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ***

***Новикова Е.В.***

*студентка 4 курс, факультет трансферных специальностей*

*Ульяновского государственного университета*

*Россия, г. Ульяновск*

**Аннотация.** В статье рассматривается технологическая безопасность как составляющая экономической безопасности предприятия, отрасли, государства. Анализируются внутренние и внешние экономические проблемы государства, а также – состояние научно-технической сферы. Предложены пути по укреплению технологической безопасности, которые позволят улучшить позиции России на мировом рынке.

**Ключевые слова:** экономика, экономическая безопасность, технологическая безопасность, критерии экономической безопасности.

***TECHNOLOGICAL ASPECTS OF ECONOMIC SECURITY OF  
RUSSIA***

***Novikova E.V.***

*Student the 4th course, Faculty of transfer specialties*

*Ulyanovsk State Sniversity*

*Russia, Ulyanovsk*

**Annotation.** The article considers technological safety as a component of economic security of an enterprise, industry, state. The internal and external economic problems of the state are analyzed, alongside the state of the scientific

and technical sphere. The ways to strengthen technological security that will improve Russia's position in the world market are proposed.

**Keywords:** economy, economic security, technological security, criteria of economic security

Если рассматривать технологическую безопасность в рамках предмета экономической безопасности, то можно сказать, что технологическая безопасность – это одна из составляющих национальной безопасности. Она представляет собой совокупность связей экономической и научно-технической сфер деятельности общества, которые постоянно развиваются и поддерживаются государством.

Технологическая безопасность рассматривается как категория и как безопасность применяемых технологий для персонала предприятий, окружающей среды, для потребителя, населения, и как соответствие применяемых на предприятии технологий лучшим мировым аналогам. [1, с.699].

Технологическая безопасность в современных условиях – это основа всех уровней (от личного до международного) экономической безопасности.

Экономика России в переходный период смены социально-экономической системы претерпела существенные изменения и растеряла свой технический и научный потенциал. На данный момент экономическая система России терпит воздействие глобальных экономических проблем, которые являются для нее негативными. Экономическая безопасность страны, как часть национальной безопасности, задает направление государственной политики России.

Как показывает мировая практика, обеспечение технологической составляющей экономической безопасности возможно лишь в том случае,

если будет переход национального хозяйства на инновационный путь развития.

На данный момент экономика России подвержена многим рискам. Их можно рассматривать как возможные перспективы технологического развития страны.

Россия, на протяжении долгого времени, на пути своего технологического развития принимает многие вызовы. Под вызовами следует понимать совокупность возможностей и проблем государства, сложность и масштаб которых таковы, что они не могут быть решены, устранены или реализованы исключительно за счет увеличения расхода ресурсов.

Внутренние вызовы (существующие внутри страны):

- 1) российская экономика замедляется по причине сокращающихся возможностей экономического роста за счет ресурсной модели развития;
- 2) энергоресурсы используются неэффективно, энергоёмкость отечественной продукции выше, чем в мире;
- 3) возрастает угроза масштабных эпидемий из-за недостаточного финансирования сферы медицины и другие [3,с.47].

Внешние вызовы (проблемы и события мирового масштаба):

- 1) исчезают границы между различными дисциплинами и отраслями науки;
- 2) возрастает спрос на квалифицированных исследователей, в результате усиливается международная конкуренция за кадры;
- 3) повышается роль международных стандартов;
- 4) идёт борьба крупных компаний за поглощение инновационных венчурных предприятий и их изобретений и пр.

Обеспечение технологической безопасности является многоаспектной проблемой.

## ЭЛЕКТРОННЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ «ВЕКТОР ЭКОНОМИКИ»

В первую очередь, необходимо уделить внимание состоянию научно-технической сферы в России и адекватно оценить его. Обеспечение технологической безопасности невозможно без создания технической (материальной) базы, отвечающей современным требованиям.

Технологическая база России значительно уступает по конкурентоспособности, особенно – в сфере потребительских товаров. При этом в начале 1990 года по научно-техническому потенциалу СССР занимал II место в мире [2, с. 17].

Для того чтобы гарантировать эффективную технологическую безопасность в рамках экономического подхода, нужно создать комплекс особых критериев. Но без увязки ключевых параметров между собой и с другими макроэкономическими показателями и без специального подхода невозможно в полной мере оценить уровень состояния технологической безопасности в стране. За этой задачей должны стоять специалисты, которые смогут разработать специальные подходы, алгоритм, разработать инструменты и создать из этого единый механизм, который позволит технологической безопасности стать объектом управления и сможет влиться в общую систему экономической безопасности нашей страны.

Для должного эффекта данный механизм должен учитывать все особенности экономики России, быть элементом, который сможет связать между собой отдельные элементы экономического пространства нашей страны.

**Библиографический список**

1. Байгулова А.А., Буров А.А. Актуальные проблемы управления воспроизводством основных фондов предприятий / А.А.Байгулова, А.А.Буров // Экономика и предпринимательство. - 2018. - № 2 (91). - С. 698-701.
2. Виноградов В.В. Экономика России. - М.: Юристъ, 2005. - 319 с.
3. Власова М.С., Круглова И.А., Степченкова О.С. Экономическая безопасность России: технологический аспект / М.С.Власова, И.А.Круглова, О.С.Степченкова // Известия Санкт-Петербургского государственного экономического университета, 2017. – С.46-51

*Оригинальность 75%*