

# СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПОДХОД К РАЗВИТИЮ ПРОМЫШЛЕННОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ КАК К БАЗОВОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНА

Е. В. Михалева, к.э.н., доцент; О. И. Макаренко

ГОУ ВПО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры», г. Макеевка

**Аннотация.** В данной статье на основе анализа совокупности социально-экономических предпосылок проанализированы условия и состояние развития промышленности строительных материалов в Донецкой Народной Республике в послевоенный период (2014-2022 гг.); изучены макроэкономические факторы, влияющие на рыночные тенденции развития промышленности строительных материалов в Донецком регионе; рассмотрены основные требования для устойчивого развития предприятий по производству строительных материалов; предложены основные направления создания и развития конкурентоспособной строительной отрасли, соответствующей высоким стандартам качества и эффективности, ориентированной как для покрытия нужд по восстановлению и реконструкции объектов, пострадавших в результате боевых действий в Донецкой Народной Республике, так и для экспорта с ближайшим стратегическим партнером – Российской Федерацией.

**Ключевые слова:** строительство, строительные материалы; экономическая безопасность; регион; устойчивость; стабильность; программы.



Михалева Екатерина  
Владимировна

## АКТУАЛЬНОСТЬ

В современных условиях промышленность строительных материалов становится одной из базовых, без развития которой нормальная жизнедеятельность и функционирование экономической системы региона обойтись не сможет.

Для Донецкой Народной Республики градус важности развития данной отрасли поясняется независимостью территории при наличии собственных строительных материалов для покрытия нужд по восстановлению и реконструкции объектов, пострадавших в результате боевых действий.

Формирование конкурентных преимуществ исследуемой отрасли на базе развития процессов интеграции с российскими предприятиями в форме предпринимательских объединений позволит максимально использовать строительный потенциал организации, обеспечивая повышение конкурентоспособности строительной отрасли. Экономическая безопасность самым непосредственным образом связана с достижением экономической независимости, стабильности и устойчивости региона, способности к саморазвитию и прогрессу.



Макаренко  
Ольга Игоревна

## ФОРМУЛИРОВКА ПРОБЛЕМЫ

Повышение интереса к проблемам экономической безопасности строительной отрасли и, в частности, к развитию промышленности строительных материалов, позволит усилить позиции отечественных строительных компаний как на внутреннем, так и на внешнем рынках, будет способствовать наращиванию их производственного потенциала. Поэтому освещенная в данной статье проблематика является весьма актуальной в современный трансформационно-адаптационный период для нашего государства. Надлежащий уровень экономической безопасности бизнеса является залогом социального и экономического развития Донецкой Народной Республики, в особенности в условиях ускорения процессов интеграции Республики с Российской Федерацией.

## АНАЛИЗ ПОСЛЕДНИХ ИССЛЕДОВАНИЙ И ПУБЛИКАЦИЙ

Исследованию теории и методологии экономической безопасности регионов посвящены работы В. А. Сенчагова, Е. В. Прудюса, А. А. Аузана, А. Н. Козырева, С. Ю. Глазьева, М. В. Россинской, Ю. И. Сизова, Л. К. Самойловой, М. П. Воро-

нина, Д. К. Дьячковского, Т. Ю. Феофиловой и других ученых.

**Цель исследования.** Наличие нерешенных вопросов характеризует недостаточную степень разработанности темы исследования и объективную необходимость развития стратегической базы обеспечения экономической безопасности на предприятиях по производству строительных материалов в Донецком регионе.

### ОСНОВНОЙ МАТЕРИАЛ

Эффективное развитие регионального хозяйства в значительной степени зависит от уровня его обеспе-

ченности экономической безопасностью, поскольку только при таком условии может проводиться независимая внешняя и внутренняя политика, которая отвечает интересам региона.

Экономическая безопасность государства является сложной многоуровневой системой, которая непременно требует защиты всех ее компонентов на разных уровнях иерархии управления экономикой: государства, региона, отрасли, сектора экономики, отдельного предприятия, личности. Классификация подходов к определению понятия «экономическая безопасность» приведена в таблице 1.

Таблица 1.

Классификация подходов к определению понятия «экономическая безопасность»

№ п/п	Автор	Содержание понятия «экономическая безопасность»
1	Абалкин Л. А. [1]	Совокупность условий и факторов, обеспечивающих независимость национальной экономики, ее устойчивость, способность к постоянному обновлению.
2	Глазьев С. Ю. [2]	Состояние экономики и производительных сил общества с точки зрения возможностей самостоятельного обеспечения устойчивого социально-экономического развития страны.
3	Илларионов А. И. [3]	Сохранение и укрепление её позиций в мировом хозяйстве, которые дают возможность защищаться от возникающих угроз, отвечать на новые вызовы и на этой основе устойчиво развиваться, становится компонентом стратегических национальных интересов государства.
4	Крылов А. А. [5]	Экономическая безопасность представляет систему защиты жизненных интересов государства. В качестве объектов защиты могут выступать: народное хозяйство страны в целом, отдельные регионы страны, отдельные отрасли хозяйства, юридические и физические лица.
5	Сенчагов В. К. [6]	Такое состояние экономики и институтов власти, при котором обеспечивается защита национальных интересов и социально направленное развитие страны в целом.

Обобщив имеющиеся в науке разработки, можно сказать, что под экономической безопасностью в широком смысле следует понимать такое состояние экономической системы, при котором она способна обеспечить эффективное удовлетворение общественных потребностей при условии поддержания на достаточном уровне социально-политической стабильности государства.

Экономическая безопасность всей строительной отрасли региона может определяться уровнем развития производительных сил и состоянием социально-экономических отношений, развитием научно-технического прогресса и использованием его достижений в хозяйственной деятельности [6].

Формирование благоприятного и предполагаемого правового поля для развития предпринимательства и реализация права на предпринимательскую деятельность являются неотъемлемыми компонентами развития экономической безопасности предприятий, в том числе предприятий по производству строительных материалов в Донецкой Народной Республике, а также приоритетной функцией органов государственного управления в условиях рыночной экономики, реализация которой необходима для обеспечения благосостояния граждан, а также формирование цивилизованной конкурентоспособной экономической среды.

**Промышленность строительных материалов** — комплекс отраслей, производящих материалы, детали и конструкции для всех видов строительства. Производство строительных материалов тяготеет к источникам сырья и потребителю [7].

Производство строительных материалов зависит от множества отраслей экономики, особенно от промышленности. Строительство является самой материалоемкой отраслью: более 70 отраслей экономики

поставляют строительные материалы для получения конечного продукта строительства. Строительные материалы составляют более 50 % готовой строительной продукции [5], что говорит о важности развития промышленности строительных материалов как одного из ведущих факторов роста экономики.

Однако, одним из важных условий устойчивого развития предприятия, в том числе предприятий по производству строительных материалов, в ходе рыночных преобразований и производственно-хозяйственной деятельности является эффективная система обеспечения экономической безопасности [8].

Нерациональное использование ресурсов, падение инвестиционной активности участников рынка строительного бизнеса, кадровая проблема (нехватка как высококвалифицированных строительных кадров, так и рабочих специальностей), повышение уровня инфляции, рост цен на энергоресурсы — все эти факторы, безусловно, негативно воздействуют на становление и развитие промышленности строительных материалов в регионе (рис. 1).

Таким образом, основным направлением совершенствования системы экономической безопасности является создание и обеспечение безопасности всех ее составляющих, а именно: имущества, персонала, информации и финансов. Положительным фактором для производства отечественных строительных материалов является опора на собственные ресурсные базы, а также наличие необходимых топливно-энергетических ресурсов, что объясняется высокой энергоемкостью промышленности строительных материалов [9].

Касаемо предприятий по производству строительных материалов, для эффективного формирования и развития производства строительных материалов

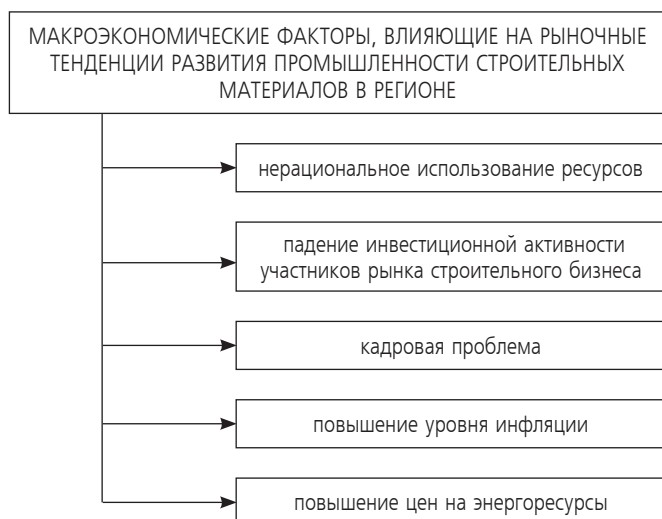


Рис. 1. Макроэкономические факторы, влияющие на рыночные тенденции развития промышленности строительных материалов в регионе

необходимо использовать систему экономической безопасности на предприятиях, а также в рамках производства продукции создавать условия, которые обеспечили бы соответствие объемов производства, безопасности, качества и ассортимента продукции спросу на рынке и дали бы возможность осуществлять инвестиционно-строительные проекты по оптимальной себестоимости [10]. Металлопрокат, строительные смеси, бетон, изоляционные материалы и множество других на сегодняшний день являются востребованными и потребляемыми регулярно.

Именно поэтому, для устойчивого развития предприятий, а в особенности предприятий по производству строительных материалов, необходимо не только

придерживаться ряда требований по основным принципам экономической безопасности, но и выполнять ряд требований, которые не зависят от окружающей экономической ситуации в регионе (рис. 2) [10].

На сегодняшний день, согласно Каталогу предприятий ДНР, в республике осуществляют деятельность 23 предприятия по производству строительных материалов (Приложение 1). Все они функционируют как для покрытия нужд государства в строительных материалах, так и на экспорт в Российскую Федерацию.

Донецкий регион богат строительным сырьем: глины, кварциты, строительный камень и др. В строительной промышленности используют не только минеральные ресурсы (известняк, гипс, песок), но и отходы других отраслей промышленности (золу, шлаки). Шлаки металлургических заводов и электростанций используют для производства цемента, шлакоблока, легких наполнителей ж/б изделий. Добыча природного сырья осуществляется по всей территории. Крупные цементные комбинаты расположены в Амвросиевке, Енакиево. Производство ж/б конструкций, строительного кирпича (глиняного и силикатного) ориентируется на потребителя и размещается в крупных городах: Донецк, Макеевка. Непосредственно в строительстве используется природный стеновой камень и строительный камень. Другие породы используются для производства кирпича, цемента, черепицы, стекла [11-12].

Эффективность государственной политики в той или иной сфере в значительной степени зависит от уровня ее планирования и программирования. Это предполагает разработку и в дальнейшем реализацию соответствующих государственных документов стратегического и тактического характера, которые содержат набор экономических и административных мер государственного регулирования экономики [11].



Рис. 2. Основные требования для устойчивого развития предприятий по производству строительных материалов в регионе

Для удовлетворения острых жизненных потребностей населения Донецкой Народной Республики в жилье (у 2 000 семей разрушены квартиры) и восстановления социально-экономического потенциала Республики в настоящее время разработана Программа социально-экономического развития ДНР на период до 2025 года, что позволит, в свою очередь, разработать Республиканскую программу восстановления и развития строительного комплекса ДНР на период до 2025 года. В этой программе в числе приоритетных направлений развития необходимо предусмотреть опережающее восстановление промышленности строительных материалов и изделий, металлоконструкций и изделий стройиндустрии, с целью обеспечения геополитической безопасности народного хозяйства Донецкой Народной Республики [14, с. 7-10].

Безусловно, для опережающего развития промышленности строительных материалов необходима прочная нормативно-правовая база, которая урегулирует и оптимизирует градостроительную, инвестиционную и строительную деятельности в целом в экономике Донецкой Народной Республике. Прежде всего это касается форсирования принятия Закона «Об инвестиционной деятельности», «Жилищного кодекса», «Градостроительного кодекса» и других документов нормативно-технического характера.

На сегодняшний день для устойчивого функционирования предприятий по производству строительных материалов неотъемлемыми направлениями деятельности должны стать:

1. **Характеристика внешних и внутренних угроз** экономической безопасности как совокупности условий и факторов, создающих опасность жизненно важным экономическим интересам хозяйствующего субъекта (это своевременное проведение SWOT-анализа, а также регулярный мониторинг и ревизии).

2. **Определение критериев и параметров** состояния экономики, отвечающих **требованиям экономической безопасности**.

3. **Механизм обеспечения экономической безопасности строительного предприятия**, защита ее жизненно важных интересов на основе правовых, экономических и административных мер воздействия.

Подводя итог, стоит отметить, что экономическая безопасность – это неотъемлемая характеристика экономической системы страны, региона, способная поддерживать «на плаву» все жизненно важные отрасли

народного хозяйства даже в форс-мажорных обстоятельствах, опираясь на внутренний потенциал и резервы. Главной задачей администраций в таком случае является всестороннее изучение базовых для общества отраслей, регулярное проведение SWOT-анализа состояния отрасли, выявление возможностей и угроз.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Таким образом, в результате проведенного исследования в качестве выводов можно вынести следующие положения:

1. Для Донецкой Народной Республики градус важности развития промышленности строительных материалов поясняется независимостью территории при наличии собственных строительных материалов для покрытия нужд по восстановлению и реконструкции объектов, пострадавших в результате боевых действий.

2. Для создания и развития конкурентоспособной строительной отрасли, соответствующей высоким стандартам качества и эффективности, необходимо ориентироваться на следующие компоненты экономической безопасности:

– **технологическую устойчивость** – способность воспринимать достижения науки и новых технологий;

– **производственную устойчивость** – наличие такого производственного потенциала, который способен обеспечить безубыточный объем производства;

– **финансовую устойчивость** – создается рациональным распределением и использованием финансовых ресурсов.

3. Для опережающего развития промышленности строительных материалов необходима прочная **нормативно-правовая база**, которая урегулирует и оптимизирует градостроительную, инвестиционную и строительную деятельности в целом в экономике Донецкой Народной Республики. Прежде всего, это касается принятия Законов «Об инвестиционной деятельности», «Жилищного кодекса», «Градостроительного кодекса» и других документов нормативно-технического характера.

4. Положительным фактором для производства отечественных строительных материалов является опора на собственные ресурсные базы, а также наличие необходимых топливно-энергетических ресурсов, что объясняется высокой энергоемкостью промышленности строительных материалов.

Приложение 1.

#### Перечень предприятий Донецкой Народной Республики по производству строительных материалов (на 01.04.2022 г.)\*

№ п/п	Название предприятия	Специализация, основные виды продукции
1	2	3
1	ООО «Атлон»	асфальтобетонные смеси; эмульсия битумная ЕКШ-60
2	ЧП «Модус»	производство оконных и дверных конструкций, мебели, лестниц и прочих изделий из дерева
3	ООО «Техпром»	производство и реализация хризотилцементных кровельных и облицовочных материалов, труб безнапорных БНТ(Т)
4	Объединение «Цемент Донбасса»	Объединение «Цемент Донбасса» имеет 6 технологических линий по обжигу клинкера и 8 мельниц помола цемента и располагает собственной сырьевой базой. Мергель и мел добываются в принадлежащих ему карьерах

\* Составлено авторами на основе анализа данных из источника [13].



1	2	3
5	ООО «Бауэр»	одно из крупных производственных предприятий в ДНР по сборке изделий из ПВХ и алюминия, стеклопакетов на оборудовании Lisec (Австрия)
6	ООО «Бетомикс»	бетон товарный всех марок, а также изделия из бетона для строительства. Предприятие является единственным в ДНР по производству железобетонных стоек для опор высоковольтных линий.
7	Производственно-коммерческое общество ООО «Видис»	известняк фракций 0-3мм, 0-5мм, 0-8мм, 0-10мм, 0-15мм
8	ООО «Гольфстрим»	производство строительных изделий из бетона
9	Докучаевский флюсо-доломитный комбинат ЗАО «ВНЕШТОРГ-СЕРВИС», ФИЛИАЛ №14	одно из крупнейших горно-обогатительных предприятий по добыче и производству флюсовых известняков (обычных и доломитизированных), а также единственное предприятие по добыче и производству металлургических доломитов
10	Донецкий завод строительных материалов «Астор»	лидер в области производства товарного бетона, строительного раствора и изделий из железобетона
11	ООО «Дон-Стоун»	производство тротуарной плитки, еврозаборов, камня песчаника; торговля стройматериалами; оказание строительных услуг
12	Камнеобрабатывающий завод «Гранит»	одним из поставщиков гранита
13	Комсомольское рудоуправление	добыча и переработка флюсовых известняков Каракубского месторождения
14	Корпорация «Инновационно-промышленные технологии»	минеральный порошок для производства асфальтового покрытия
15	ООО «Фирма Антарес»	изделия из стекла, зеркал, декоративного, цветного, матированного, оконного, строительного, тонированного в массе стекла; художественное декорирование пескоструйным способом, фьюзинг
16	ООО «Торезский карьер»	щебёночная продукция
17	ООО «Торгово-промышленное предприятие «СТЕАН»	железобетонные изделия (затяжка шахтная; элементы шахтной крепи; шпалы рудничные; плиты перекрытия; плиты покрытия; плиты заборные; плиты дорожные; блоки фундаментные; камни дорожные бортовые (бордюры); бетонит; шлакоблок; плитка тротуарная)
18	ООО «Торговый дом «ГРАНИТ»	газобетонные блоки
19	ООО «Строительная компания Донецка»	растворы и бетонные смеси, готовые для использования
20	ООО «Профипласт»	производитель светопрозрачных конструкций в ДНР
21	ООО «Промцемент»	портландцементы марок ПЦ АШ-400, ПЦ БШ-400 для промышленного строительства
22	ФЛП «ПАЦЕР Е.А.» («Пиар-мебель»)	мягкая и корпусная мебель
23	ООО «ИРТА»	мягкая и корпусная мебель

**Список литературы**

- Абалкин, Л. А. Экономическая безопасность России: угрозы и их отражение // Вопросы экономики, 2020. – № 12.
- Глазьев, С. Ю. Основы обеспечения экономической безопасности страны – альтернативный реформационный курс // Российский экономический журнал. – 2017. – № 1. – С. 3-16.
- Илларионов, А. И. Некоторые аспекты экономической безопасности России // Международный бизнес России. – 2015. – №9. – С. 14.
- Сенчагов, В. К. Как обеспечить экономическую безопасность // Российская Федерация сегодня. – 2020. – № 6. – С. 36.
- Крылов, А. А. Диалектика взаимосвязи национальной и экономической безопасности / А. А. Крылов, Ю. В. Латов // Микроэкономика. – 2020. – № 6. – С. 120-124.
- Сенчагов, В. К. Экономическая безопасность: геополитика, глобализация, самосохранение и развитие (книга четвертая) / Институт экономики РАН. – М.: ЗАО «Финстатинформ», 2021. – С. 128.
- Лепешкина, М. Н. Эволюция понятия «экономическая безопасность» в США, Западной Европе и России [Текст] // Экономическая наука и практика – Чита: Издательство Молодой ученый, 2015. – С. 7-9.
- Волкова, Т. В., Макарова, О. Н. Применение специальных знаний при расследовании криминальных банкротств //

*Вестник Санкт-Петербургского университета МВД России. 2021. – №3. – С. 132-137.*

- Вертинская, Т. С. Методические основы разработки комплекса индикаторов для оценки экономической интеграции регионов стран-членов ЕЭП // Евраз. экон. интеграция. – Алматы, 2020. – №2. – С. 21-44.
- Греф, Г. О. Экономические аспекты обеспечения национальной безопасности [Текст]: Доклад на заседании Совета безопасности Российской Федерации / Г.О. Греф. М.: Кремль, 2020.
- Белик, И. С. Роль эколого-экономической безопасности в системе принятия управленческих решений социально-экономического развития региона // Управление и экономика в XXI веке. – 2019. – №1. – С. 18-24.
- Гулинский, В. А. Преимущества интеграции в условиях жесткой политической и экономической конкуренции // Проблемы соврем. экономики. – СПб., 2021. – № 3. – С. 12-13.
- Каталог предприятий Донецкой Народной Республики. – Инвестиционный портал [Электронный ресурс] // Официальный сайт Министерства экономического развития Донецкой Народной Республики. – Режим доступа: <https://invest.govdnr.ru/#>. – Дата обращения: 19.04.2022. – Загл. с экрана.
- Перспективы развития строительного комплекса в Донецкой Народной Республике: сборник тезисов докладов II-го Республиканского научно-практического круглого стола (с международным участием), 17 декабря 2020 г., г. Макеевка / ГОУ ВПО «ДОННАСА». – Макеевка: ДОННАСА, 2021. – 143 с.