

УДК 338.65
JEL classification: O1; O35

<https://doi.org/10.33619/2414-2948/54/46>

ОБЕСПЕЧЕНИЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

©*Нажимов И. П., Каракалпакский государственный университет им. Бердаха,
г. Нукус, Узбекистан, iskanderbek86@mail.ru*

ENSURING SUSTAINABILITY OF ENTERPRISES MAKING CONSTRUCTION MATERIALS

©*Najimov I., Karakalpak State University, Nukus, Uzbekistan, iskanderbek86@mail.ru*

Аннотация. В инновационном развитии экономики Республики Каракалпакстан особый приоритет имеет промышленность строительных материалов. В работе рассматриваются важнейшие факторы устойчивого развития этой отрасли. Определяется, что является основой для проведения последующих работ по обеспечению эффективного инновационного развития предприятий исследуемой отрасли.

Abstract. In the innovative development of the economy of the Republic of Karakalpakstan, the building materials industry has a special priority. The paper considers the most important factors for the sustainable development of this industry. It is determined that it is the basis for subsequent work to ensure the effective innovative development of enterprises in the industry under study.

Ключевые слова: промышленность строительных материалов, особенности региона, неосвоенные территории, инновационные методы развития отрасли.

Keywords: construction materials industry, region features, undeveloped areas, innovative industry development.

Роль промышленности строительных материалов в инновационном развитии экономики значительно возрастает, именно поэтому правительство Узбекистана уделяет ей серьезное внимание [1].

Промышленность строительных материалов по отношению к строительству является обслуживающей отраслью. Миссией рассматриваемой отрасли является обеспечение строительных объектов (зданий, сооружений) строительными материалами в полном объеме, как по номенклатуре, так и по количеству. Отрасль должна обеспечивать своевременность производства материалов, качество и экономичность продукции. Одним из важнейших принципов развития отрасли является ее опережающее развитие по сравнению со строительством. Такое развитие отрасли выражается и в том, что она должна заниматься выпуском инновационной продукции и предлагать ее для применения в строительстве. В определенной мере промышленность строительных материалов выступает в роль «локомотива» экономики [2].

Размещение предприятий исследуемой отрасли из-за энергоемкости и грузоемкости продукции должна тяготеть к центрам сосредоточенного строительства и к месторождениям исходного сырья. Это является одним из важнейших принципов размещения предприятий

промышленности строительных материалов. Очевидно, что окончательный выбор места дислокации предприятия должна основываться технико-экономическими расчетами

Одним из направлений роста эффективности производства строительных материалов является внедрение экономичной мобильно-передвижной техники и мини-технологий. Применение перебазируемых предприятий пригодно для строительства жилья и несложных объектов производственного назначения. При этом возникает возможность экономичными методами решить следующие задачи:

- за счет использования местного сырьевого ресурса снизить материальные затраты;
- значительно освободить производственные процессы от нестабильного материально-технического снабжения, снизить непроизводительные затраты, себестоимость, сократить сроки строительства;
- усовершенствовать систему контроля качества готовой продукции, снизить уровень малопроизводительного физического труда;
- значительно сократить производственные потери по энергетическим и материальным ресурсам, затраты по дислокации производственных мощностей.

Особое место в деятельности отрасли занимает использование местного сырья для производства строительных материалов, особенно, для сельского строительства. Узбекистан обладает богатым сырьевым потенциалом для производства строительных материалов, который выражается в широкой номенклатуре (нерудные материалы, известь, гипс, глины и т. д.), повсеместности и большом количестве источников (полезные ископаемые, отходы промышленного производства, отходы сельскохозяйственной деятельности и т.д.) [3]. Добыча такого сырья и его переработка, как правило, не требует сложных технологий и производство строительных материалов из местного сырья позволяет резко снизить затраты на производство, транспорт и, что очень актуально для села, одновременно создать новые рабочие места, решая тем самым важнейшую социальную проблему.

Исходя из этого и учитывая, что продукция предприятий по производству строительных материалов является грузоемкой и что транспортные затраты на доставку строительных материалов достигают порой 20, а в отдаленных регионах растет до 35-40% стоимости самих материалов, можно сделать вывод о необходимости дальнейшего развития на селе малых предприятий по производству строительных материалов [1, 4].

Применение материалов из местного сырья служит предпосылкой для формирования мультипликативного эффекта и существенной активизации инвестиционного процесса в сельской местности. Логическая причинно-следственная связь формирования социальной и экономической эффективности реализации данного направления выглядит так:

- создание производств по выпуску строительных материалов из местного сырья снижает себестоимость используемых строительных материалов, а также сокращает затраты на их транспортировку до строительного объекта, что существенно снижает общие затраты на строительство;

-снижение затрат на строительство позволяет повысить инвестиционный климат в сельской местности и увеличить доступность строительства объектов различного назначения (в том числе производственного по углубленной переработке сельскохозяйственной продукции), что сопровождается в свою очередь ростом объемов выпуска сельхозпродукции с по одновременным созданием рабочих мест на селе;

-рост уровня занятости на селе в результате создания новых производств строительной и сельскохозяйственной сфер означает дополнительное повышение уровня жизни сельских жителей, снижение темпов внутренней миграции трудовых ресурсов.

Ярким примером в использовании местного сырья для производства строительных материалов является применение глин и суглинков для строительства жилья и объектов сельхозназначения. В современных условиях глинобитное строительство находит свое применение в основном при строительстве сельского жилья и вспомогательных дворовых объектах. Но, по нашему мнению, этот вид строительства, имеющий большие преимущества, может использоваться более шире, что является инновационным и соответствует современным реалиям, о чем свидетельствуют многочисленные исследования проведенные в Германии, Турции и других странах [5].

Практика показывает, в деятельности предприятий важную роль играет маркетинговая деятельность и изъяны в ней приводят к снижению эффективности. Также можно отметить об инновационной активности предприятий.

Можно привести множество фактов, когда на предприятиях неполно выполняются функций маркетинга, наблюдается низкая активность инновационной и инвестиционной деятельности. В определенной мере это можно объяснить разными причинами, включая отсутствие достаточного опыта хозяйствования, а также недостатки существующей системы повышения квалификации и переподготовки кадров в отрасли.

Изложенное показывает, что исследуемая отрасль, производя свою продукцию, зависит от множества факторов. Но вместе с тем она в состоянии решать множество экономических, социальных и экологических проблем. Задача данного исследования состоит в создании условий для позитивного воздействия отрасли на названные проблемы, обеспечивая при этом устойчивое развитие предприятий.

На основании изложенного проведен предварительный отбор факторов устойчивого развития предприятий промышленности строительных материалов Каракалпакстана (Таблица). На основе изучения мнения экспертов отобраны наиболее значимые факторы, влияющие на развитие промышленности строительных материалов Каракалпакстана.

Таблица.

РЕЗУЛЬТАТЫ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОСТАВА ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

<i>Направление обеспечения устойчивого развития</i>	<i>Предварительно отобранные факторы, влияющие на устойчивость развития предприятий</i>	<i>Результаты предварительного отбора *</i>
Экономическое (организационно-экономическое)	Совершенствование маркетинговой деятельности предприятий	+++
	Повышение качества продукции	++
	Эффективное использование местного сырьевого потенциала	+++
	Укрепление материально-технической базы предприятий	++
	Повышение конкурентоспособности предприятий на базе роста ресурсосбережения	+++
	Инновационное развитие предприятий промышленности строительных материалов	+++
	Совершенствование размещения предприятий	++
	Применение мобильных предприятий	+
Социальное	Развитие кадрового потенциала предприятий	+++
	Экологической	Обеспечение сохранности окружающей среды (экологический фактор)
Эффективное использование местного сырьевого потенциала		++

*Условные обозначения: +++ значительное влияние; ++ среднее влияние; +слабое влияние.

В исследовании использована следующая методика оценки и отбора наиболее значимых факторов:

- выбор факторов, влияющих на устойчивость деятельности предприятий строительных материалов Каракалпакстана;
- ранжирование этих факторов, на базе экспертных оценок;
- оценка согласованности мнений экспертов;
- выделение важнейших факторов по уровню их значимости;
- использование результатов отбора факторов для проведения дальнейших исследований..

Для оценки и выбора факторов к рассмотрению были приняты следующие факторы:

- развитие кадрового потенциала предприятий;
- совершенствование маркетинговой деятельности предприятий;
- повышение качества продукции;
- эффективное использование местного сырьевого потенциала;
- укрепление материально-технической базы предприятий;
- обеспечение сохранности окружающей среды (экологический фактор);
- повышение конкурентоспособности предприятий на базе роста ресурсосбережения;
- инновационное развитие предприятий промышленности строительных материалов;
- совершенствование размещения предприятий.

Далее было предложено экспертам, в качестве которых выступили ведущие сотрудники вузов и практики, ранжировать показатели по степени значимости.

В результате чего выявлено, что наиболее значимыми факторами в обеспечении устойчивого развития предприятий строительных материалов Каракалпакстана являются по мере убывания ранга приоритетности:

- инновационное развитие предприятий промышленности строительных материалов;
- повышение конкурентоспособности предприятий на базе роста ресурсосбережения;
- совершенствование маркетинговой деятельности предприятий.

Полученные результаты служат основой для дальнейших исследований, нацеленных на рост устойчивости развития предприятий промышленности строительных материалов. Следует отметить, состав приоритетных факторов не является постоянным. С развитием предприятий промышленности строительных материалов и при изменениях внешней среды состав и ранжирование факторов безусловно должен быть скорректирован.

Источники:

(1). Постановление Президента Республики Узбекистан «О дополнительных мерах по ускоренному развитию промышленности строительных материалов» №ПП 4335 от 23 мая 2019 г. (Национальная база данных законодательства, 25.05.2019 г., № 07/19/4335/3183).

Sources:

(1). Postanovlenie Prezidenta Respubliki Uzbekistan "O dopolnitel'nykh merakh po uskorennomu razvitiyu promyshlennosti stroitel'nykh materialov" no. PP 4335 ot 23 maya 2019 g. (Natsional'naya baza dannykh zakonodatel'stva, 25.05.2019 g., no. 07/19/4335/3183).

Список литературы:

1. Гимуш Р. И. Менеджмент в строительстве. Ташкент, 2017. 167 с.

2. Зайнутдинов Ш. Н., Нурымбетов Р. И. Ресурсная база и потенциал производство Узбекистана: использования и эффективность (региональный аспект) // Бюллетень науки и практики. 2017. №10 (23). С. 207-212.

3. Кальметов Б. Д. Углубление экономических реформ в строительном комплексе Узбекистана. Ташкент, 2006. 198 с.

4. Хаирова Д. Р. Повышение эффективности инвестиционно-строительной деятельности в условиях инновационного развития экономики. Ташкент, 2019. 189 с.

5. Дружинкина Е. В. Отраслевые особенности обеспечения экономической устойчивости предприятий промышленности строительных материалов // Проблемы совершенствования организации производства и управления промышленными предприятиями: Межвузовский сборник научных трудов. 2019. №1. С. 15-20.

References:

1. Gimush, R. I. (2017). Menedzhment v stroitel'stve. Tashkent. (in Russian).

2. Zaynutdinov, Sh. & Nurimbetov, R. (2017). Resource base and potential production of Uzbekistan: use and efficiency (regional aspect). *Bulletin of Science and Practice*, (10), 207-212. (in Russian).

3. Kalmetov, B. D. (2006). Uglublenie ekonomicheskikh reform v stroitel'nom komplekse Uzbekistana. Tashkent, 198. (in Russian).

4. Khairova, D. R. (2019). Povyshenie effektivnosti investitsionno-stroitel'noi deyatel'nosti v usloviyakh innovatsionnogo razvitiya ekonomiki. Tashkent, 189. (in Russian).

5. Druzhinkina, E. V. (2019). Industrial features of ensuring the construction materials enterprises economic sustainability. In *Problemy sovershenstvovaniya organizatsii proizvodstva i upravleniya promyshlennymi predpriyatiyami: Mezhvuzovskii sbornik nauchnykh trudov*, (1), 15-20. (in Russian).

Работа поступила
в редакцию 31.03.2020 г.

Принята к публикации
04.04.2020 г.

Ссылка для цитирования:

Нажимов И. П. Обеспечение устойчивого развития предприятий промышленности строительных материалов // Бюллетень науки и практики. 2020. Т. 6. №5. С. 362-366. <https://doi.org/10.33619/2414-2948/54/46>

Cite as (APA):

Najimov, I. (2020). Ensuring Sustainability of Enterprises Making Construction Materials. *Bulletin of Science and Practice*, 6(5), 362-366. (in Russian). <https://doi.org/10.33619/2414-2948/54/46>

