

УДК: 330.15:142.4

СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

Ташмухамедова К.С доцент

Ташкентский архитектурно-строительный институт

Аннотация. В статье рассматривается состояние и перспективные направления развития промышленности строительных материалов республики Узбекистан. Обеспечение программ ускоренной урбанизации требует использования инновационных путей развития отрасли и широкого применения местных сырьевых потенциалов, а также роста конкурентоспособности отрасли.

Ключевые слова: производство строительных материалов, диверсификация, инновационное развитие, локализация, энергосбережение, конкурентоспособность.

Annotation. The article examines the state and perspective directions of development of the building materials industry in the Republic of Uzbekistan. Providing programs for accelerated urbanization requires the use of innovative ways of developing the industry and the widespread use of local raw material potentials, as well as increasing the competitiveness of the industry.

Key words: production of building materials, diversification, innovative development, localization, energy saving, competitiveness.

Annotatsiya. Maqolada O‘zbekiston Respublikasida qurilish materiallari sanoatining holati va istiqbolli rivojlanish yo‘nalishlari ko‘rib chiqiladi. Tezlashtirilgan urbanizatsiya dasturlarini taqdim etish sanoatni rivojlantirishning innovatsion usullaridan foydalanish va mahalliy xomashyo salohiyatidan keng foydalanishni, shuningdek, sohaning raqobatbardoshligini oshirishni taqozo etadi.

Kalit so'zlar: qurilish materiallari ishlab chiqarish, diversifikatsiya, innovatsion rivojlanish, mahalliy lashtirish, energiya tejash, raqobatbardoshlik.

Узбекистан молодое центрально-азиатское государство, его отличает наличие недр, богатых полезными ископаемыми, в которых выявлено десятки видов различных минералов. В республике имеются богатые запасы цветных металлов и топливно–энергетических ресурсов, в первую очередь, природного газа. Узбекистан обладает богатыми залежами мрамора, гранита, извести соды и нерудных материалов, которые формируют сырьевой потенциал промышленности строительных материалов и являются основой эффективного развития национальной экономики.

Отрасль промышленности строительных материалов, являющаяся «обслуживающей» по отношению к строительству, имеет свои специфические особенности. Рост конкурентоспособности продукции отрасли является актуальной проблемой. В работах обоснована необходимость активизации инновационного развития отрасли. Очевидно, что оно может происходить в двух направлениях. Первое направление связано с большим снижением затрат труда и себестоимости традиционных строительных материалов известными потребительскими свойствами и параметрами как следствие значительного улучшения техники, технологии и организации производства и труда на действующих предприятиях. Более низкая



стоимость такого ряда материалов способствует ускоренным темпам роста их производства, делает их конкурентоспособными новым материалам, их заменителям. Второе направление характеризуется созданием строительных материалов с новыми потребительскими свойствами и более экономичными по сравнению с традиционными. Появление таких материалов, совершенствование их производства и применения увеличивает потребности в такого рода продукции, а, следовательно, ведет к определенным изменениям в структуре отрасли и его подотраслях.

Удовлетворение новых потребностей возможно путем реализации проектов по созданию новых мощностей, модернизации и диверсификации действующих мощностей, внедрение современных энергосберегающих технологий.

В ряде регионов имеет место неравномерность размещения производственных мощностей, в частности, основные мощности расположены в Ферганской долине, Ташкентской, Джизакской, Сырдарьинской, Навоийской областях и в городе Ташкенте.

Потенциалом роста конкурентоспособности является осуществление мер по модернизации технического и технологического обновлению физически и морально устаревшего оборудования со снижением энергоёмкости производства, а также диверсификация выпуска продукции. Особо отметим, что промышленность строительных материалов и изделий одна из наиболее энергоёмких отраслей экономики республики, причем около 70% потребляемых энергоносителей приходится на природный газ.

В целях увеличения производства высококачественных, инновационных, импортозамещающих и энергоэффективных строительных материалов и изделий, более полного обеспечения растущих потребностей строительного комплекса и увеличения экспорта продукции предусмотрено в 2019-2025 годах более рациональное использование сырьевой базы отрасли на основе расширения геологоразведки, добычи и углубленной переработки местного сырья, обеспечение достижения целевых параметров производства строительных материалов.

За счет внедрения инновационных технологий в предусматривается увеличение производства экспортоориентированных и импортозамещающих строительных материалов с высокой добавленной стоимостью, а также энергоэффективных видов стеновых материалов (газобетон, пенобетон и керамоблоки), обоев по инновационным технологиям на основе различных материалов, обширной гаммы цветов с декоративным рисунком, теплоизоляционных панелей различной конфигурации из полистиролбетона, вермикулита.

Дальнейшему развитию рынка будет содействовать проведение поэтапной демонополизации производства цемента и стекла, с последующим выводом их из числа монопольных видов продукции, а также снижение себестоимости строительных материалов путем внедрения современных энергосберегающих и передовых технологий добычи сырья и выпуска продукции.

Эффективность данных мер будет обеспечена созданием новых мощностей по производству строительных материалов, с реализацией ряда проектов, среди которых: проекты по организации выпуска стекла в Джизакской и Ферганской областях инвестиционные проекты по производству санитарно-технических изделий, по производству газобетонных блоков и другие.

В целях решения задачи по уменьшению энергоёмкости производства стеновых материалов предусматривает поэтапное сокращение применения керамического кирпича,



с увеличением использования энергоэффективных видов материалов, таких как газобетон, пенобетон, композиционные стеновые панели и другие.

Таким образом промышленность строительных материалов Узбекистана в настоящее время находится на пороге масштабных структурных и технологических изменений, которые требуют глубокого маневра финансовых, материально-технических, кадровых ресурсов.

Безусловно, что в данном случае экономическая задача состоит в оптимальном сочетании всех технических и экономических потенциалов функционирования и развития предприятий. Учитывая, что миссия отрасли заключается в максимально полном удовлетворении потребностей инвестиционно-строительного комплекса в современных строительных материалах, изделиях и конструкциях в полном объеме и с широкой номенклатурой продукции, отвечающей требованиям стандартов и норм с приемлемыми экономическими показателями и что обеспечение соответствия этой миссии в настоящее время возможно достичь, повысив уровень конкурентоспособности предприятий и отрасли в целом, реализуя мероприятия по следующим основным направлениям:

- роста инвестиционной привлекательности отрасли и обеспечение широкого привлечения инвестиций из всевозможных источников финансирования для роста темпов развития промышленности строительных материалов;
- увеличение объемов производства традиционной продукции и максимальное расширение номенклатуры продукции, производимой на базе новых технологий, особенно отделочных материалов, санитарно-технических изделий, электротехнической арматуры и др.;
- освоение производства инновационной продукции с новыми качествами как, например, неметаллическая арматура для бетонных изделий и конструкций, строительные стекла с различными свойствами по свето – и теплопроводности;
- снижение цен на строительные материалы, изделия и конструкции за счет применения инновационных технологий, методов организации производства, использования логистических подходов при поставке сырья и готовой продукции;
- максимально использование богатого сырьевого потенциала страны при одновременном обеспечении существенного роста его балансовых запасов, а также расширение применения отходов сельскохозяйственного и промышленного производства для выпуска строительных материалов;
- обеспечение значительного роста качества продукции отрасли с первоначальным обновлением нормативной документации в области стандартов качества, приведя их на уровень требований индустриально развитых стран;
- активизации реализации задач по охране окружающей среды и, в том числе, за счет снижения энерго- и ресурсоемкости продукции, расширения использования отходов производства;
- укрепление и обновление материально-технической базы отрасли.

В конечном итоге реализация мероприятий по росту эффективности и конкурентоспособности отрасли должны обеспечить высокий уровень ее адекватности современным запросам инвестиционно-строительного процесса. Это существенно повысит для инвесторов доступность строительства новых объектов и поднимет на новый уровень инвестиционную привлекательность по стране. Наряду с этим, намеченный путь развития отрасли означает рост локализации производства, создание новых рабочих мест, увеличение экспорта продукции, производимой отраслью.

Использованная литература:



1. Махмудов Э. Х. Промышленность Узбекистана: экономика, размещения, приоритеты развития (вопросы теории и практики) Ташкент: Иктисодиети, 2013.
2. Нурибетов Р. И. Стратегическое управление и ресурсное обеспечение предприятий промышленности строительных материалов в Низовьях Амударьи // Успехи современной науки. 2016. Т. 4. №10. С. 74-78.
3. Зайнутдинов Ш. Н., Нурибетов Р. И. Ресурсная база и потенциал производство Узбекистана: использования и эффективность (региональный аспект) // Бюллетень науки и практики. Электрон. журн. 2017. №10 (23). С. 207-212.
4. Rasulovna, K. R. (2023). Complex Nickel (Ii) Compounds Based on Acylhydrazones of Aroyltrifluoracetylmethhanes. EUROPEAN JOURNAL OF INNOVATION IN NONFORMAL EDUCATION, 3(10), 3-5.
5. Концепция развития промышленности строительных материалов до 2025 года (ID-4086). <https://regulation.gov.uz/ru/document/4086>.
6. Строительство в Узбекистане. Статистический сборник. / Государственный комитет Республики Узбекистан по статистике. Ташкент, 2020.

