

УДК: 13.00.01

Алимов Исроил Абдиганпоров угли
Термезский Государственный Университет

ПРОИЗВОДСТВО СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Аннотация: В статье рассматривается промышленность строительных материалов и их свойства

Ключевые слова: Производство, строительные материалы, промышленность, рынок, товар

Alimov Isroil Abdigappor ugli
Termez State University

PRODUCTION OF BUILDING MATERIALS

Annotation: The article discusses the industry of building materials and their properties

Key words: Manufacturing, building materials, industry, market, goods

В экономике нашего государства промышленность строительных материалов является одной из самых топливо-, энерго- и грузоёмких отраслей тяжелой промышленности.

Производство строительных материалов – одна из самых конкурентоспособных отраслей, которая имеет стабильно высокий спрос и отдачу для предпринимательской деятельности при любых экономических условиях в нашей стране. В основном, это малый и средний бизнес, хотя имеются и крупномасштабные производства, которые можно без зазрения совести отнести к наиболее дорогостоящим проектам

Промышленность строительных материалов призвана обеспечить застройщиков строительными материалами, учитывая

изменения архитектурно-строительных систем, типов зданий и строительных технологий их возведения. Продукция отрасли должна обеспечить строительные и ремонтно-строительные организации качественными, экологичными и современными стройматериалами, изделиями и конструкциями.

Современные запросы строительного рынка гораздо шире, и в соответствии с ними промышленность строительных материалов выпускает цемент и асбоцемент, разнообразные стеновые материалы и строительные плиты, строительную керамику, кровельные и гидроизоляционные материалы, сборные железобетонные конструкции и железобетонные изделия, известняковые, гипсовые и другие вяжущие материалы и изделия из них, теплоизоляционные материалы, нерудные строительные материалы, полимерные изделия и пористые заполнители.

Строительная индустрия и промышленность строительных материалов сильно взаимосвязаны. Развитие монолитного и сборно-монолитного домостроения повлекло за собой увеличение объемов продукции цементной промышленности и заводов железобетонных изделий. Возросшие требования к стеновым материалам заставили перепрофилироваться действующие производства на выпуск конструкций и деталей из ячеистого бетона, многопустотного и облицовочного кирпича. Предприятия строительной керамики производят новые виды черепицы, керамогранит и искусственный камень. Промышленность полимерных материалов производит высококачественный отечественный линолеум и пластмассовые трубы европейских стандартов.

К строительным товарам относятся различные материалы и изделия, применяемые для сооружения оборудования и ремонта жилых и других строений и помещений.

В зависимости от назначения, условий строительства и эксплуатации зданий и сооружений подбираются соответствующие строительные материалы, которые обладают определёнными качествами и защитными свойствами от воздействия на них различной внешней среды. Учитывая эти особенности, любой строительный материал должен обладать определёнными строительно-техническими свойствами.

Классифицируя материалы и изделия, необходимо помнить, что они должны обладать хорошими свойствами и качествами.

Свойство - характеристика материала, проявляющаяся в процессе его обработки, применении или эксплуатации.

Качество - совокупность свойств материала, обуславливающих его способность удовлетворять определённым требованиям в соответствии с его назначением.

ЛИТЕРАТУРЫ:

- 1. Производство строительных материалов. [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://www.yaneuch.ru/cat_104/proizvodstvo-stroitelnyh-materialov/209159.2080862.page1.html*
- 2. <https://biznesprost.com/otkryt-biznes/proizvodstvo-stroitelnyh-materialov.html>*