

## **ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ**

В статье рассматриваются основные направления развития предприятий, которые занимаются железобетонных изделий. Проведен обзор текущего состояния отрасли строительных материалов. Основываясь на анализ текущего состояния, предложены основные направления развития предприятий, что позволит успешнее осуществлять деятельность.

**Ключевые слова:** железобетонные изделия, виды железобетонных изделий, конкурентоспособность, инновации.

Строительство жилых и нежилых помещений на современном этапе невозможно без использования железобетонных изделий. Выбор направления развития организаций, так как требования к производителю с каждым годом увеличиваются, в виду внедрения инноваций в производство.

Данный вид изделий имеет широкую популярность, как в России, так и за рубежом, и это неслучайно, так как история возникновения бетона, а затем и железобетона насчитывает несколько веков.

Зарождение бетона произошло на рубеже I и II вв. до нашей эры в Риме. Многие века бетон был не основным материалом, который применялся в строительстве, особую популярность бетон приобрел тогда, когда бетон был соединен с арматурой, что своего рода было революцией в середине XIX века [1].

Прежде чем приступить к рассмотрению основных направлений развития предприятий, занимающихся производством железобе-

---

\* © Ряжева Ю.И., 2018

*Ряжева Юлия Ивановна* (ryazheva\_yulia@mail.ru), ассистент кафедры общего и стратегического менеджмента Самарского университета, 443011, Российская Федерация, г.Самара, ул. Акад. Павлова, 1

тонных изделий в настоящее время, хочет начать с того, что собой представляют железобетонные изделия?

Железобетонные изделия представляют собой некую конструкцию, которая состоит из арматуры и бетона. Номенклатура железобетонных изделий достаточно велика, в нее входят следующие материалы:

- плиты;
- панели;
- блоки;
- железобетон;
- перемычки;
- сваи и т.д.

Все вышеперечисленные железобетонные изделия являются необходимыми для строительства многоэтажных строений, перемычки используются для перекрытия проемов, блоки для фундаментов различных помещений, таких как: подвалы, дачи, загородные дома и т.д. На современном этапе развития невозможно возведение ни одного здания и сооружения без использования железобетонных изделий.

Благодаря своей основе железобетонные изделия имеют высокую прочность, незначительно подвергаются коррозии, огнеупорны, долговечны, стойкие. Широкое применение железобетонных изделий в строительстве объясняется еще и тем, что их можно использовать в любой климатической зоне, поскольку они не изменяют своих качеств когда, находятся в температурном диапазоне от – 30 до + 60 градусов. Теплоизоляционные свойства железобетонных изделий являются еще одним достоинством, что позволяет быть достаточно экономичным [1]. Благодаря своим достоинствам железобетонные изделия широко распространены. Существует даже такая шутка, что из железобетона можно возвести абсолютно всё здание, за исключением оконного стекла.

Вышеперечисленные достоинства данного вида строительного материала позволили, согласно данным Самарастата, увеличить объем работ, выполненных по виду деятельности «строительство», так в июле 2017 года – составил 15755,0 млн. рублей, или 76,5% от июля

2016 года и 85,9% от июня текущего года; в январе–июле 2017 года – 86382,4 млн. рублей и 93,5%.

Итак, железобетонные изделия – неотъемлемая часть строительства. Без них невозможно построить не одно здание и сооружение, качество их неоднократно проверялось на практике, и благодаря железобетонным изделиям, все постройки долговечные и качественные.

В связи с высокой популярностью использования в строительстве железобетонных изделий, предприятия, которые занимаются их выпуском, должны постоянно развиваться. Этот вопрос не остается без внимания государства и Правительства. Разработанные стратегии и концепции это подтверждают [2,5].

В 2014 году была утверждена «Концепцию развития кластера промышленности строительных материалов и индустриального домостроения на территории Самарской области до 2020 года», главной целью которой является создание скоординированного производства современных высококачественных конкурентоспособных ресурсо- и энергосберегающих строительных материалов, изделий и конструкций с учетом возможностей и потенциала региональной кооперации, которая имеет региональную сырьевую базу для полного обеспечения жилищного, социально-культурного, промышленного строительства, объектов инженерной и транспортной инфраструктуры.

В «Концепции развития кластера промышленности строительных материалов и индустриального домостроения на территории Самарской области и Плана мероприятий по развитию кластера промышленности строительных материалов и индустриального домостроения на территории Самарской области до 2020 года», дается оценка текущему состоянию рынка строительных материалов, прогнозируется увеличение потребности в строительных материалах, предлагаются направления, которые помогут модернизировать производство строительных материалов [2].

В данном документе речь о большинстве используемых строительных материалов, начиная от фундамента и заканчивая отделкой

помещения, но особое внимание автора уделяет такому виду материалов, представленных в стройиндустрии, как железобетонные изделия. На территории Самары и области основные центры по производству железобетонных изделий сосредоточены в Самаре, Сызрани и Тольятти. На территории самарской области по материалам, представленным в данной концепции, действует 21 предприятие, которое занимается производством сборных железобетонных конструкций. Многие предприятия были технически перевооружены и модернизированы, что позволяет в целом считать уровень развитие строительной индустрии удовлетворительным. Для выпуска качественной продукции необходимо определенный бетон и металлические изделия. Для Самарской области этот вопрос является довольно критическим, так как основные материалы для изготовления железобетонных изделий привозятся из других субъектов, когда в принципе регион и сам может предоставлять для производства железобетонных изделий материалы, что позволит снизить издержки и развивать промышленность Самарской области.

Правительство Самарской области предполагает увеличение потребности в строительных материалах, автором выделяют два основных момента, которые будут этому способствовать.

Реализация «Концепции жилищного политика Самарской области до 2020 года», которая предполагает улучшение жилищных условий жителей региона, доступность жилья, что в свою очередь скажется и на увеличении указанной потребности. Вторым основным моментом увеличение спроса на железобетонные изделия является подготовка и проведение в 2018 году Чемпионата мира по футболу на территории Самарской области. Строительство футбольной арены требует большого количества материалов, которые выпускаются железобетонными заводами.

Но для увеличения потребности в строительных материалах требуется не только соблюдение установленных государством стандартов, но и дальнейшего развития и совершенствования деятельности предприятия. Поэтому главная задача, которая ставится перед промышленностью строительных материалов в долгосрочной

перспективе заключается в обеспечении строительного комплекса такими строительными материалами, которые позволят сделать строительство зданий и сооружений экологичными и энергоэффективными, а этого можно достичь только с помощью современных конкурентоспособных и инновационных материалов.

Постановка главной задачи позволяет выделить следующие приоритетные направления развития и применения железобетонных изделий в настоящее время, которые представлены на рис. 1.

Исходя из предлагаемого рисунка, можно сказать, что в основном указанные направления касаются улучшения качественных характеристик, выпускаемых заводами железобетонных изделий [3]. Но также не стоит забывать про другие не менее важные направления. К ним отнесены следующие:

- Проведение анализа климата региона, в котором планируется строительство.

Под этим предложением имеется в виду то, что в большинстве регионов нашей страны климат довольно изменчив, стали частыми ураганы, смерчи, сели, наводнения, а в некоторых даже участились землетрясения. Поэтому необходимо разработать такое направление, при котором здания и сооружения подвергались минимальным разрушениям и смогли защитить человека от сюрпризов погоды.

- Анализ зарубежного опыта.

Также немаловажным является проведение анализа зарубежного опыта строительства с использованием железобетонных изделий. В этом подпункте следует сделать акцент на то, какие технологии используются при производстве.

Динамичность нашего мира заставляет нас постоянно, что изменять в своей жизни, так и на предприятии невозможно успешно функционировать, ни развиваясь, и ни совершенствуя свою деятельность. Выделенные как приоритетные направления развития предприятий по производству железобетонных изделий являются неким ориентиром, который необходимо достичь. Совершенствуя и развивая деятельность по производству железобетонных изделий, позволит строить долговечные и уникальные здания и сооружения.

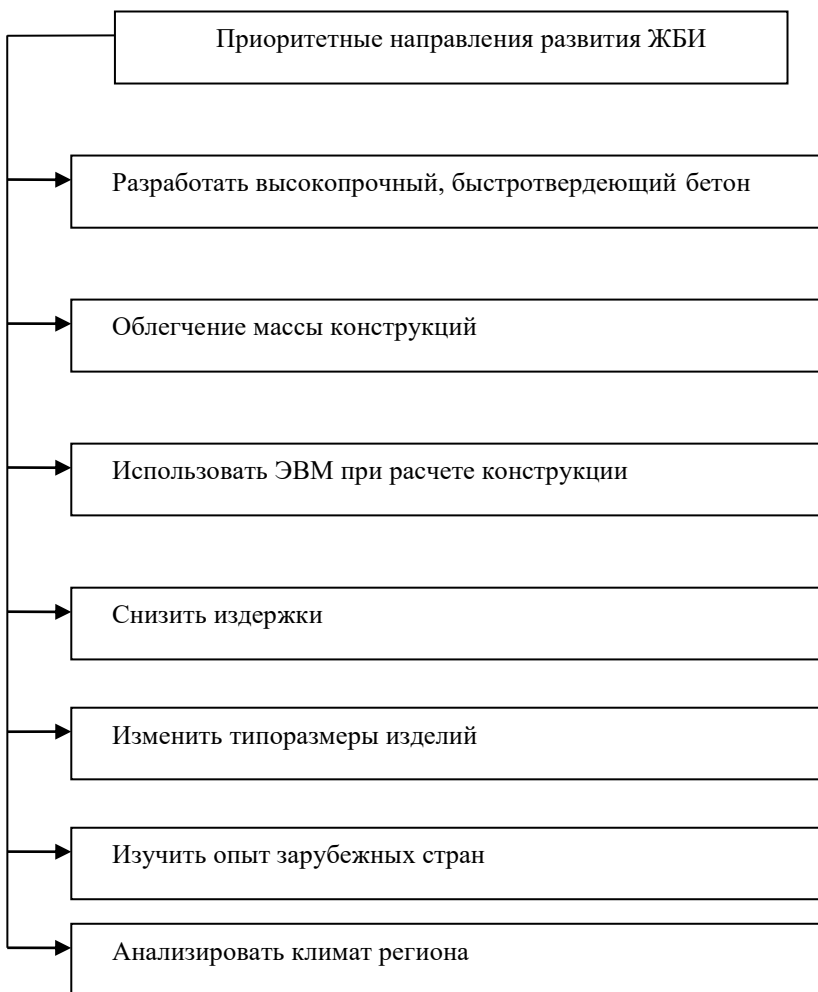


Рис. 1. Направления развития железобетонных изделий

### *Библиографический список*

1. Железобетон. [Электронный ресурс] // Википедия. URL: <https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%96%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%B7%D0%BE%D0%B1%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%BD> (дата обращения: 11.09.2017).

2. Концепция развития кластера промышленности строительных материалов и индустриального домостроения на территории Самарской области до 2020 года и Плана мероприятий по развитию кластера промышленности строительных материалов и индустриального домостроения на территории Самарской области до 2020 года (с изменениями на 16 декабря 2016 года) [Электронный ресурс] // Постановление. URL: <http://docs.cntd.ru/document/464011116>
3. Основные направления развития промышленности строительных материалов/ [Электронный ресурс] // <https://cyberleninka.ru/article/n/osnovnye-napravleniya-innovatsionnogo-razvitiya-promyshlennosti-stroitelnyh-materialov>
4. Перспективы развития новых видов бетона в РФ. СтройПрофиль. [Электронный ресурс] // Всероссийский журнал. URL: <http://stroyprofile.com/archive/3921> (дата обращения 12.09.2017)
5. Стратегия развития промышленности строительных материалов и индустриального домостроения на период до 2020 года [Электронный ресурс] // Приказ. URL: <http://docs.cntd.ru/document/902286184>

*Фадеева Т.Н.\**

## **НАЛОГ НА АЛКОГОЛЬ**

В статье представлена ситуация деятельности субъекта, в области реализации алкогольной продукции в контексте налогообложения данной операции. Представлен генезис налогообложения косвенных налогов. Определены элементы налогообложения акциза.

---

\* © Фадеева Т.Н., 2018

*Фадеева Татьяна Николаевна* ([fadeevat2004@mail.ru](mailto:fadeevat2004@mail.ru)), ст. преподаватель кафедры общего и стратегического менеджмента Самарского университета, 443011, Российская Федерация, г. Самара, ул. Акад. Павлова, 1