

Товарищество с ограниченной ответственностью  
**«Т е м и р б е т о н»**  
производство ж/б опор и других ж/б изделий для электросетевого и подстанционного строительства





ТОО «Темирбетон» - производственное предприятие, которое на протяжении многих лет является ведущим предприятием в Республике Казахстан, способным обеспечить объекты электросетевого и подстанционного строительства железобетонными центрифугированными и вибрированными стойками для ЛЭП от 0,4 до 500 кВ, фундаментами к ним и к унифицированным металлическим опорам, а так же необходимым для монтажа сборным подстанционным железобетоном. ТОО «Темирбетон» имеет полный ассортимент железобетонных изделий и конструкций для железнодорожного и гражданского строительства. Предприятие является единственной компанией в Казахстане владеющей технологией центрифугированного формования изделий.

По величине производственной базы, ассортименту и объемам выпускаемой продукции ТОО «Темирбетон» входит в разряд самых крупных предприятий Энергетической отрасли в Казахстане.

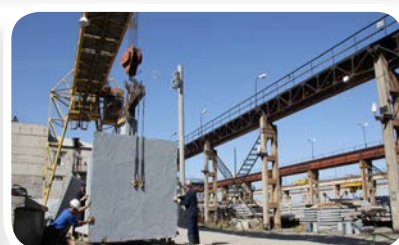
Современные конструкционные материалы должны соответствовать всё возрастающим требованиям, которые предъявляет к

ним строительная практика. Среди главных следует назвать высокую надёжность и долговечность, экологическую безопасность.

Таким требованиям в полной мере отвечают бетон и железобетон ТОО «Темирбетон», являющиеся основой современной строительной индустрии и широко используемые во всех областях строительства.

В 1999 году на производственной базе Талдыкорганского завода железобетонных опор была создана производственная компания ТОО «Темирбетон» – частная фирма, которая стала приемником номенклатуры изделий, выпускаемой заводом ЖБО, для





электросетевого строительства.

Продукция предприятия сертифицирована Государственной системой сертификации Республики Казахстан и соответствует высокому качеству, что подтверждено получением в 2002 году приза «За успехи в области качества» на международной Конвенции во Франкфурте и в 2004 году - Золотая медаль INSAM «За безупречную деловую репутацию» в Женеве.

Вся продукция, производимая ТОО «Темирбетон», имеет сертификаты соответствия, выданные Государственной системой сертификации Республики Казахстан.

С целью обеспечения наиболее эффективного управления экологическими аспектами и рисками в области охраны труда, ТОО «Темирбетон» внедрило и постоянно совершенствует интегрированную систему менеджмента, построенную в соответствии с требованиями международных стандартов ISO 9001 и OHSAS 18001.

Анализ тенденции развития ТОО «Темирбетон» за период с 2000 года по настоящее время показывает, что внедрение

системы менеджмента качества СТ РК ISO 9001 позволило существенно повысить эффективность деятельности предприятия и обеспечить потребителей качественной и безопасной продукцией. Значительные темпы увеличения производства товарной продукции, повышение технико-экономических показателей, коэффициента использования производственных мощностей, снижение себестоимости продукции, внедрение новых технологий показывают присутствие экономического эффекта от внедрения СТ РК ISO 9001.

Предприятие расположено на территории 16га. Имеет выгодную транспортную схему, собственный тупик, оборудование для приёма и отправки груза. Все технологические посты оснащены грузоподъёмным оборудованием мостовыми и козловыми кранами грузоподъёмностью до 32 тонн.

При производстве бетонов используются заполнители (щебень, песок). Для производства заполнителей производится добыча балласта на собственном карьере. Не далеко от карьера расположен дробильно-сортировочный комплекс ДСК, мощность которого



составляет 20 тыс.м<sup>3</sup> в месяц. Щебень и песок также сертифицированы по добровольной сертификации Государственной системой сертификации Республики Казахстан. Для подтверждения безопасности инертных материалов ежегодно проходят испытания на содержание радионуклидов.

На данный момент на предприятии ведётся активное внедрение системы управленческого и производственного учёта. Произведена автоматизация основных производственных процессов, таких как пропарка изделий, производство и доставка бетонной смеси, весовая и т.д.

На бетоносмесительном узле внедрена полная автоматизация операций по управлению дозировкой, приготовлением и выдачей бетонной смеси. Согласно утверждённым планам проходит замена оборудования бетоносмесительного узла. Установлены новейшие бетоносмесители (изготовитель «С.И.КО.МА» Срл, Италия). Заказ бетонной смеси и её набор происходит только в автоматическом режиме. В программе, установленной в компьютере БСУ, занесены все изделия, выпускаемые ТОО «Темирбетон», с их объёмами и классами бетона, что исключает возможность выпуска продукции с некорректной маркой бетона или с несоответствующей массой.

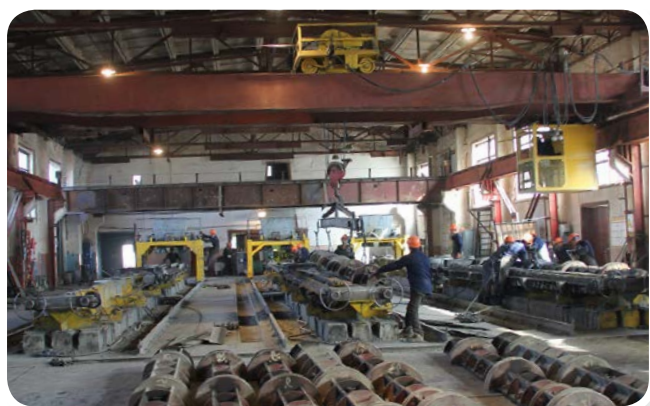
На предприятии внедрена система компьютерной термовлажностной обработки

изделий, что позволяет строго соблюдать технологические режимы и гарантировать высокое качество выпускаемой продукции.



Внедрена новая технология по изготовлению железобетонных опор высоковольтно-сигнальных линий автоблокировки железных дорог типа С1,85/10,1; С2,55/10,1; С2/11,1 с вариантом армирования из высокопрочной проволоки. Под выпуск данных опор запущен дополнительный цех, оснащенный новейшим оборудованием.



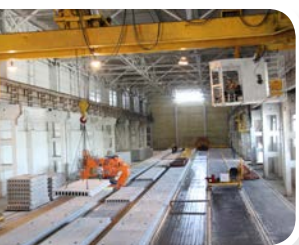


Для реализации государственной программы «Доступное жильё 2020» в талдыкорганском регионе, на основании меморандума подписанного между Акиматом алмаатинской области и ТОО «Темирбетон», открыт цех по производству домостроительных конструкций. В качестве основной производственной технологии выбрана технология безопалубочного виброформования и технология формования на стенде с применением магнитной бортоснастки. Номенклатура изделий состоит из элементов каркаса, таких как колонны, ригеля, плиты перекрытия, вент блоки, ступени, плиты перекрытия и т.д. Продукция цеха соответствует номенклатуре типовых проектов домов в индустриальной домостроительной системе 3 и

4 ого класса комфортности с учётом строительства в районах с сейсмичностью 7,8,9 баллов разработанных ОАО «КазНииСа» по поручению агентства по делам строительства РК.



Испытательный центр ТОО «Темирбетон» аккредитован Национальным центром аккредитации Комитета по техническому регулированию и метрологии министерства индустрии и торговли Республики Казахстан (аттестат аккредитации № KZ.И.04.0746) на право проведения сертификационных испытаний различных строительных материалов и оснащена необходимыми средствами измерений, лабораторным испытательным и вспомогательным оборудованием.





Сотрудники и технический персонал предприятия обладают профессиональной компетенцией и высокой квалификацией.

Производственная мощность позволяет изготавливать более 100 000м<sup>3</sup> железобетона в год. В настоящее время ТОО «Темир-бетон» выпускает более 500 наименований продукции:

- плиты перекрытия железобетонные многопустотные для зданий и сооружений;
- колонны железобетонные для многоэтажных зданий;
- блоки вентиляционные железобетонные;
- ступени железобетонные и бетонные;
- детали сборно-монолитного ригеля;
- стойки конические железобетонные центрифугированные для опор высоковольтных линий электропередачи;
- стойки цилиндрические железобетонные центрифугированные для опор высоковольтных линий электропередачи;
- стойки сборные железобетонные конические для опор высоковольтных линий электропередач напряжением 35-750кВ, с фланцевым соединением;
- стойки железобетонные вибрированные;
- опоры железобетонные высоковольтно-сигнальных линий автоблокировки железных дорог;
- стойки железобетонные для опор контактной сети железных дорог;
- фундаменты стаканные повышенной надёжности для центрифугированных опор контактной сети;





- плиты перекрытий железобетонные многослойные;
- подстанционный железобетон: анкерное крепление под опору, фундаменты под металлические и железобетонные опоры (около 45 наименований), лотки и перекрытия для лотков под кабель, пригрузочные плиты,

ограждения трансформаторных подстанций, подкладки под оборудование, стойки под оборудование, блоки для подстанций, опорные плиты;

- приставки железобетонные для деревянных опор связи;
- приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи 0,38-35 кВ и связи;
- блоки бетонные для стен и подвалов;
- перемычки железобетонные для зданий с кирпичными стенами;
- колонны железобетонные для одноэтажных зданий предприятий;
- конструкции бетонные и железобетонные для колодцев канализационных, водопроводных и газопроводных сетей;
- сваи железобетонные.

Производит более 15 составов бетонной смеси.





Продукция ТОО «Темирбетон» отличается полнотой комплекта изделий для электро-сетевого и подстанционного строительства. Она применялась в реализации крупнейших проектов Республики Казахстан таких как строительство ВЛ ЛДМ-VTZ-ZGD и «Сангтуда» (СГД) 2х220 кВ дополнительных линий ячеек Барки Тоджик Министерства Энергетики Республики Таджикистан, железнодорожной линии «Узень-Государственная граница с Туркменистаном», ВЛ 220 кВ «МГЭС-ПС Шелек» и МГЭС – ПС Робот, ВЛ 220 кВ «Мойнакская ГЭС», железнодорожной линии «Север-Юг» - Туркменистан, ВЛ 500 кВ ПС юг ГРЭС - ПС Алма, железнодорожной линии Жезказган-Саксаульская.

Продукция ТОО «Темирбетон» пользуется повышенным спросом как на внутреннем товарном рынке Республики Казахстан (АО «KEGOC», АО «ЭЛМО», СП «Тенгизшевройл», ТОО «Промстрой-Энерго», АО «Казахтелеком», АО «РД КазМунайГаз», АО «НК Қазақстан темір жолы», областные электросетевые компании), так и на рынках стран СНГ.

Предприятие в своем развитии не уступает многим крупным промышленным предприятиям Республики Казахстан. Доля продукции, выпускаемой ТОО «Темирбетон» на рынке РК составляет 90 %. За счёт высокого качества выпускаемой продукции и конкурентно-способной цене, продукция ТОО «Темирбетон» востребована не только на рынке Республики Казахстан, но и за её пределами – Российская Федерация, Монголия, Таджикистан, Кыргызстан, Туркменистан.





**АДРЕС: 040000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АЛМАТИНСКАЯ ОБЛАСТЬ,  
Г. ТАЛДЫКОРГАН, УЛ. АБЫЛАЙХАНА, 266.  
ТЕЛ.: 8 7282 272-297, ФАКС: 8 7282 235-328.  
E-MAIL: [INFO@TEMYRBETON.KZ](mailto:INFO@TEMYRBETON.KZ)  
[WWW.TEMYRBETON.KZ](http://WWW.TEMYRBETON.KZ)**





