

ЭЛКОН ВЕСТИ



Выпуск №1
Июль, 2009

Президент ELKON — финалист конкурса «Предприниматель года 2008».

В шестой раз в г.Стамбул (Турция) прошел национальный этап престижного международного конкурса «Предприниматель года 2008» (Entrepreneur of the Year Award). Мероприятие проводилось при поддержке компании Ernst & Young Turkiye, газеты Milliyet, а также, с участием информационного канала CNN Turk и фонда Schwab Foundation.

В этот раз в номинации «Социальный предприниматель года 2008» (Social Entrepreneur of the Year Award) принял участие Президент компании ELKON A.S. Мустафа Алпагут.

Каждый из участников предстал перед независимой судейской коллегией с историей развития своего бизнеса, а как результат — становления его успеха.

История становления успеха Мустафы Алпагута началась в 1975 году, когда он создал небольшую компанию по производству конвейеров и элеваторов, штат которой состоял всего из 4-х человек.

В 1980 году компания начала производство бетонных заводов и бетоносмесителей.

Более 30 лет компания ELKON работает в условиях жесткой конкуренции.

За долгие годы развития, совершенствования и непрерывной работы из маленького предприятия на окраине Стамбула компания ELKON превратилась в гиганта строительной индустрии, занимающего далеко не последнее место в турецкой промышленности, а также, получило широкую известность и репутацию надежного поставщика оборудования более чем в 50-ти странах мира, таких как Франция, Великобритания, Нидерланды, Россия, Конго, Малые Антильские острова, Швеция и многие другие. Кроме того, ELKON не останавливается на достигнутом, и уверенно продолжает осваивать новые рынки сбыта по всему миру.

Благодаря успешному осуществлению экспорта, показатели годового оборота ELKON достигли 45 млн. долларов США.

На сегодняшний день головной офис компании Мустафы Алпагута находится в городе Стамбул и занимает помещения общей площадью более 1 200 м². Основные производственные мощности

сосредоточены в индустриальной зоне Черкезкой в 100 км от г.Стамбул и включают в себя 3 специализированных фабрики европейского уровня:

— ELKON 1 — фабрика по производству бетонных заводов и бетоносмесителей;

— ELKON 2 — фабрика по производству мобильных бетонных заводов и бункеров инертных материалов;

— ELKON 3 — фабрика по производству силосов цемента и конвейеров.

Общая производственная площадь составляет 40000 м². 20000 м² являются крытыми площадями.

Производственный процесс фабрик ELKON отличается высоким уровнем организации изготовления продукции, жестким контролем качества, а также высокой производительностью и высокотехнологичной оснащенностью.

В сентябре 2008г. производственные мощности компании были увеличены в 2 раза.

В компании ELKON работают лучшие специалисты. В настоящее время в штат компании входят 400 рабочих

и техников, а также, 40 специалистов инженерно-технического состава.

Высокий интеллектуальный потенциал конструкторов-разработчиков позволяет компании, опережая время и конкурентов, разрабатывать и изготавливать новые модели оборудования, внедрять новые передовые технологии.

С гордостью сообщаем нашим читателям, что господин Мустафа Алпагут, пройдя отборочный тур, вошел в пятерку финалистов и оказался единственным участником финала, представляющим на конкурсе машиностроительный сектор.

История становления его успеха действительно впечатляет. Исключительно благодаря труду и целеустремленности, Мустафа Алпагут достиг небывалых высот. Он создал сотни рабочих мест, организовал производство, приносящее в доход страны немалые финансовые поступления, вывел машиностроительное производство Турции на новый, европейский, уровень.

Искренне желаем Мустафе Алпагуту и его детищу — компании ELKON, дальнейших успехов и процветания!



ELKON — лидер в экспорте бетонных заводов в Турции

Компания ELKON вошла в список 500 лидирующих компаний по объему экспортируемой продукции в Турции. Согласно отчета Палаты Экспортеров Турецкой Республики компания ELKON, благодаря внедрению инновационных решений увеличившая в 2007 году количество экспортированной продукции, была признана 371 по счету в списке 500 первых фирм-экспортеров. Более того, Торгово-промышленная палата вручила компании ELKON диплом за вклад в валютные поступления страны благодаря экспорту, осуществленному в 2007 году.

Напомним что, компания ELKON является единственным производителем бетонных заводов, который вошел в список 20 самых крупных предприятий машиностроительного сектора Турции. Этот успех в очередной раз доказал лидирующие позиции компании на рынке производства бетонных заводов.

Многолетнее осуществление производства и внедрение инвестиций, направленных на изыскание современных проектно-

исследовательских решений, соответствие продукции мировым стандартам, особое внимание повышению качества продукции, высоким технологиям и удовлетворение спроса покупателя являются одним из важных составляющих успеха компании.

Еще одним важным фактором, влияющим на успех компании, является предоставление альтернативных решений, удовлетворяющих различные потребности клиентов по всему миру. Кроме этого, качественные и своевременные услуги, предоставляемые компанией по сервисному обслуживанию, удовлетворяют требования наших покупателей.

Движущая сила, которая явилась результатом признания компании Палатой Экспортеров Турецкой Республики в качестве лидера сектора, а также сплоченность команды и высокое качество изготавливаемой продукции позволяют компании строить новые планы и добиваться высоких результатов.

Разработка спецпроекта и поставка оборудования в Грецию.

В начале этого года, компания ELKON подписала контракт на поставку специально разработанного бетонного завода в Грецию, которая считается колыбелью европейской цивилизации. Поставленный завод был приобретен греческой компанией EPSILON EPSILON SA, для производства бетонных изделий.

Бетонный завод ELKOMIX-603535 имеет 3 параллельно работающих планетарных смесителя, два из которых объемом 750/500 л и один объемом 1500/1000 л, а также два бункера для инертных материалов объемом 6х20 м³. Дополнительно завод оснащен специально разработанной системой подачи инертных материалов, особенностью которой является возможность подачи материала во все 12 секций бункеров. Нужно отметить и тот факт, что инертный материал, взятый из любой секции бункера может подаваться в один из трех смесителей. Так как дозирование инертных материалов и соотношение вода/цемент оказывает большое значение

на качество изготавливаемого бетона, бетонный завод ELKOMIX-603535 был оснащен высокоточным дозирующим устройством инертных материалов, а также автоматически корректирующими количество воды в замесе влагоизмерителями в бункерах и смесителях. Изготовленный бетон выгружается в приемный бункер, а оттуда уже через автоматическую линию, состоящую из 6 распределительных конвейеров, передается в оборудование для изготовления плитки. Перед окончательным выбором производителя для вышеописанного оборудования, компания EPSILON EPSILON SA провела переговоры с 12 европейскими производителями и приняла окончательное решение в пользу бетонного завода ELKOMIX-603535, что вызывает чувство гордости у сотрудников компании ELKON. Принятый заказ был в сроки изготовлен и поставлен на стройплощадку заказчика и уже в конце мая специалисты компании ELKON завершили монтаж оборудования.

В Омане завершена установка двух 500-тонных силосов ELKON

В городе Дукм успешно завершена установка двух 500-тонных силосов с болтовыми соединениями.

Стоит отметить, что компания ELKON обладает обширной линейкой выпускаемых силосов. Так, компанией изготавливаются силосы различной вместимости (50, 75, 100, 150, 300, 500 и 1000 тонн).



Ежегодное собрание по итогам 2008 года

4—5 апреля 2009 года в гостинице Sheraton — Атакой (Стамбул) проведено традиционное ежегодное собрание компании ELKON на тему «Подведение итогов работы за прошлый год и обсуждение перспектив развития на новый год».

Прошедшее в этом году четвертое по счету традиционное ежегодное собрание проводилось при участии сотрудников трех цехов фабрики ELKON, сотрудников головного офиса, а так же представителем крупнейшего дистрибьютора фабрики — ООО «ЭЛКОН» (Россия).

Следует отметить тот факт, что прошедший 2008 год был плодотворным для ELKON:

ELKON является единственным производителем бетонных заводов, вошедшим в список 20-ти самых крупных предприятий машиностроительного сектора Турции; увеличение поставок бетононасосно-смесительных заводов на Европейский и Африканский континенты свидетельствует о распространении и признании марки ELKON во всем мире.

Стоит отметить На собрании были представлены видеотчеты отделов о проделанной работе, обсуждались планы и стратегии на новый год, были вручены традиционные именные награды «Герои ELKON» и «Светящиеся Звезды ELKON» отличившимся сотрудникам.



ELKON на выставке «Intermat 2009»

С 20 по 25 апреля 2009 года в Париже (Франция) проходила Международная выставка машин, оборудования и технологий для строительства «INTERMAT 2009». На выставке из турецкого машиностроительного сектора приняла участие только компания ELKON. Данная выставка является одной из трех крупнейших европейских международных выставок.

Посетители выставки узнали о деятельности компании и ознакомились с ее продукцией. Напомним, что компания ELKON является первым производителем мобильного бетонного завода в Турции и самый первый мобильный бетонный завод ELKON MOBILE MASTER-60 был поставлен в город Мезамет, Франция.



ELKON – чемпион!

Турецкая фабрика ELKON является одним из активно развивающихся предприятий машиностроения Турции и всего мира. Оборудование проверено на многих строительных площадках и имя ELKON вызывает доверие в 50 странах мира, куда уже было поставлено бетонные заводы данной марки.

В динамичном мире современного оборудования ELKON ни дня не стоит на месте, инновационный отдел фабрики находится в постоянном поиске, непрерывно модернизирует модели заводов, которые уже заработали авторитет и создают новые, отвечающие тем или иным требованиям рынка. Результатами подобного стремления вперед стали не только рекордные продажи и мировая известность, но и ряд достижений, которыми фабрика может по праву гордиться.

- первый и единственный в Турции производитель бетонных заводов, имеющий собственную технологию изготовления тарельчатых, планетарных и двухвалковых смесителей;
- первый производитель бетонных заводов в Турции, приступивший к разработке и производству бетонных заводов всепогодного исполнения;

- первый в Турции производитель бетонных заводов, начавший изготовление мобильных бетонных заводов;
- первый и единственный в Турции производитель бетонных заводов, полностью изготавливающий все составные единицы выпускаемого оборудования с применением собственных технологических ресурсов;
- первый производитель бетонных заводов в Турции, приступивший к разработке и производству собственной системы пневмоподачи цемента из биг-бегов;
- первый производитель бетонных заводов в Турции, начавший серийное изготовление силосов с болтовыми соединениями емкостью 50—1000 тонн;
- первый производитель бетонных заводов в Турции, начавший изготовление собственных шнеков для цемента;
- турецкий производитель бетонных заводов, имеющий наибольшее количество поставок в европейские страны (в течение двух лет было поставлено более 40 бетонных заводов). Количество поставок подтверждает высокое качество оборудования и его соответствие европейским стандартам;
- первый и единственный в Турции произ-

- водитель бетонных заводов контейнерного типа;
- первый и единственный изготовитель в Турции бетонных заводов башенного типа;
- первый поставщик в России, опередивший российских производителей по количеству продаж;
- первый поставщик в России, продавший в течение одного года около 100 единиц бетонных заводов;
- первый поставщик в России, предложивший рынку мобильный бетонный завод и сформировавший устойчивый спрос на данный вид;
- первый Турецкий поставщик в России, предложивший рынку бетонный завод башенного и контейнерного типа;
- первый Турецкий поставщик в России, осуществляющий реконструкцию действующих бетонных производств;
- первый Турецкий изготовитель, поставивший в Россию бетонный завод с линией раздачи готового бетона на ж/б изделия;
- первый Турецкий изготовитель, поставивший в Россию бетонный завод с параллельной работой двух смесителей;
- 10% бетона, производимого в России, изготавливается на оборудовании ELKON.

Преимущества мобильных заводов и их популярность в условиях кризиса.

Впервые производство мобильных бетононасосно-смесительных заводов началось около 10 лет назад и уже к 2009 году их объем на мировом рынке составил около 20%. Такое значительное увеличение спроса на данное оборудование обусловлено целым рядом весомых аргументов:

1. более низкая цена по сравнению со стационарным аналогом;
2. отсутствие необходимости в изготовлении фундамента под данный завод;
3. сжатые сроки проведения монтажных работ;
4. возможность проведения демонтажа и транспортировки оборудования;
5. возможность установки завода в максимально приближенном к объекту строительства месте, и как следствие, уменьшение затрат на транспортировку бетона.

В разгар мирового экономического кризиса эти, безусловно, немаловажные преимущества заводов мобильной конфигурации, отразились на увеличении их популярности. Все чаще в условиях финансовой нестабильности Потребитель, при выборе модели бетонного завода, делает акцент на возможности его последующей реализации после выполнения всего объема строительных работ или же на сдаче оборудования в аренду. В таком случае возможность демонтажа мобильного завода в сжатые сроки и возможность последующей транспортировки на любую строительную площадку, делают его более привлекательным. В настоящее время в России широкое распространение получило малоэтажное загородное строительство, и нередко коттеджные поселки проектируются на значительном удалении от города, в свя-

зи с этим своевременная доставка бетонных смесей к строительному объекту неизбежно осложняется. Установка бетонного завода в непосредственной близости от планируемой застройки, помогает избежать этих трудностей.

За последние годы фабрикой ELKON была разработана и выпущена на рынок широкая линейка мобильных бетонных установок, удовлетворяющих потребностям самого разнообразного сегмента потребителей. Это заводы производительностью от 16 до 120 м³/час, с различными типами бетоносмесителей, заводы летней и всепогодной комплектации. Мобильные заводы серии ELKON MOBILE MASTER соответствуют всем вышеупомянутым преимуществам и являются одними из лучших в своем классе при относительно невысокой стоимости от 4 млн. руб. РФ.

Спецпроекты, реконструкции — этапы работы, взаимодействие с фабрикой

Компания ООО «ЭЛКОН», являясь эксклюзивным дистрибьютором ELKON A.S. (Турция) и поставляя бетононасосно-смесительные заводы на территорию России с 2003г., и имеет огромный опыт в подборе оборудования. Технические специалисты ELKON и ООО «ЭЛКОН» ведут совместную работу по размещению оборудования на разнообразных площадках заказчиков. Совместный опыт позволил разработать большое количество нестандартных модификаций оборудования, тем самым увеличи-

ли модельный ряд выпускаемой продукции. Представители ООО «ЭЛКОН» в ходе переговоров о покупке оборудования готовы выехать на площадку заказчика для визуальной оценки возможностей размещения бетононасосно-смесительного завода. Планы площадок натапливают технических специалистов на нестандартные решения по расположению оборудования, такие как размещение бункеров инертного материала параллельно конвейерной ленте, используя при этом их заглубление на нужную глубину. В стесненных условиях площадки

ООО «ЭЛКОН» может предложить вариант завода башенного типа. Так на площадке ОАО «РЗЖБИ-2» г.Рязани бетонный завод башенного типа был установлен таким образом, чтобы имеющаяся линия подачи инертного материала, выходящая из цеха, подавала материал в приемные бункера завода.

В г.Новосибирске на территории завода ЗАО «НерудЗапСиб» между цехами оставалось место под старой кран-балкой. Желанием заказчика было использование этой кран-балки для загрузки бункеров при помощи скреперного погрузчика, а также учесть возможность работы по загрузке инертного материала «с колес». Имея указанные параметры заказчика, в данном заводе была реализована поочередная загрузка смесителей. В итоге, заказчик получил завод с поочередной загрузкой смесителей и заглублением бункеров на 5 метров расположенных «Т-образно» относительно конвейера подачи.

В г.Чебоксары в 2008 году был реализован проект по привязке бетонного завода ELKON к линии изготовления бетонных

Новые производственные площади ELKON

Путь к изготовлению технологического, высококачественного и надежного оборудования, которое удовлетворяло бы потребности и ожидания потребителя, лежит через обладание мощными производственными возможностями. Наша компания, осознавая такую необходимость, начиная со дня своего основания в 1975 году, непрерывно осуществляла расширение собственных производственных возможностей. Это привело к тому, что на сегодняшний день компания обладает 3-мя современными фабриками. Благодаря этому, она не только стала самым крупным турецким производителем, но и сумела занять свое достойное положение среди крупнейших европейских производителей бетонных заводов.

Интегрированное производство бетонных заводов компании ELKON осуществляется на 3-х фабриках, имеющих общую площадь, равную 40 000 м², из которых 20000 м² являются крытыми. Иными словами, все составные единицы заводов выпускаются исключительно на собственных фабриках ELKON. Это обеспечивает гарантию и высокое качество бетонных заводов. На сегодняшний день объемы ежегодного производства компании ELKON достигли 240 единиц бетонных заводов.

Фабрика ELKON-1 обладает общей площадью 15 000 м², из которых 8 000 м² крытые. Фабрика состоит из двух 150-метровых основных производственных линий и пяти производственных цехов (электротехнический цех, сварочно-монтажный цех, механический цех, цех по выпуску редукторов и покрасочный цех).

Фабрика ELKON-2 обладает общей площадью 8 000 м², из которых 4 000 м² крытые. Фабрика состоит из двух 150-метровых основных производственных линий и трех производственных цехов (сварочно-монтажный цех, упаковочный цех и покрасочный цех).

Фабрика ELKON-3 обладает общей площадью 15 000 м², из которых 8 000 м² крытые. Фабрика состоит из двух 150-метровых основных производственных линий и двух производственных цехов (сварочно-монтажный цех и покрасочный цех).

Наряду с административным отделом на всех трех фабриках имеется единый проектный отдел и отдел технического контроля. Огромное внимание на фабриках уделяется условиям труда рабочих и служащих. Здесь имеются специально оборудованные места отдыха и комнаты для проведения обучения.



Фабрика №1



Фабрика №2



Фабрика №3



плит. В связи с постоянством рецептуры завод оборудован двумя бункерами для щебня и песка (в стандартной комплектации 4 бункера). Для изготовления ЖБИ завод ELKON укомплектован системой точной дозировки инертных. Эта необходимость обусловлена обязательным условием четкого выполнения рецепта уже с первого замеса, тогда как при выпуске товарного бетона в автомиксер работа производится по алгоритму «прогноз-коррекция». Обо-

рудование расположено на территории ЖБИ таким образом, что завод примыкает к цеху ЖБИ, бетон на линию доставляется кубеями. Также возможен вариант использования бады на рельсах для подачи готового бетона в цех. Подобные нюансы отдельно оговариваются с заказчиком в процессе заключения договора поставки.

Работа сервисной службы ООО «ЭЛКОН», обеспечение запасными частями

Не секрет, что нормальная и бесперебойная работа бетононасосно-смесительной установки зависит не только от марки производителя и страны ее изготовления, но, в большей степени, от правильного и регулярного обслуживания, а также, своевременного обеспечения завода запасными частями.

За шесть лет деятельности в России, ООО «ЭЛКОН» создало слаженную команду специалистов разных направлений деятельности. И, конечно, важнейшее место в компании отведено специалистам технической поддержки.

Работа технических специалистов четко отлажена и структурирована. Для обеспечения максимальной эффективности и четкости действий все технические службы подразделяются на отделы, осуществляющие деятельность согласованно между собой, но в рамках своей конкретной спе-

циализации — это отдел монтажа и пусконаладки, Отдел сервисного обслуживания, Отдел запасных частей.

Общая численность специалистов технических отделов на сегодняшний день составляет 40 человек. Начальники службы запасных частей, сервисного обслуживания и монтажа работают в своей должности более пяти лет. За годы работы накоплен огромный опыт в сфере сервисного обслуживания бетонных заводов.

ООО «ЭЛКОН» имеет офисы в 4-х городах России, а именно, в г.г. Москва, Самара, Екатеринбург, Краснодар. В каждом офисе постоянно присутствуют несколько технических специалистов, готовых ответить на все вопросы заказчика по телефону, либо оперативно решить возникшую проблему, выехав на площадку заказчика.

Кроме того, при каждом офисе ООО «ЭЛКОН» наличествует склад запасных частей.

Поэтому, несмотря на то, что бетонные заводы, которые мы поставляем, производятся в Турции, нашим заказчикам не приходится ожидать необходимую им деталь длительного срока, поскольку основные расходные материалы и стандартный комплект запчастей постоянно присутствует на наших складах. Для большей определенности поясним, что на сегодняшний день на складах ООО «ЭЛКОН» в России хранятся запчастки на общую сумму 400 000 Евро.

В случае необходимости технической поддержки, при возникновении неполадок, либо необходимости поставки какой-либо запасной части, заказчик направляет в любой из офисов ООО «ЭЛКОН», независимо от местонахождения завода, письменную заявку на необходимую услугу. Заявка может быть направлена как средствами факсимильной связи, так и по электронной почте. Полученная нами заявка незамедлительно

принимается, направляется в соответствующий отдел и берется в разработку.

На каждое письменное обращение заказчику дается оперативный развернутый письменный ответ по существу. Ни одна заявка, ни одно письменное обращение не остается без внимания.

При необходимости поставки какой-либо запчасти, заказчику выставляется счет на сумму стоимости данной запчасти. После оплаты счета заказчиком, запчасть направляется в его адрес курьерской доставкой или специалистом ООО «ЭЛКОН». В некоторых случаях отгрузка запчастей в адрес заказчика производится и без предварительной оплаты, по взаимной договоренности и при наличии гарантийного письма.

При поставке заводов ELKON наша компания обеспечивает заказчику 1 год гарантийного обслуживания оборудования. По истечении этого срока завод автомати-

чески принимается на платное сервисное обслуживание. В комплект каждого бетонного завода, независимо от конфигурации, включен перечень запасных частей, необходимый для данного конкретного оборудования, исходя из статистики замен.

Отличный, продуманный и отработанный до мелочей сервис, четкость в работе, а также, незамедлительная поставка запчастей являются одним из основных преимуществ ООО «ЭЛКОН», поскольку далеко не многие поставщики бетонного оборудования в России имеют подобные возможности, опыт и быстродействие реагирования.

Технологии ELKON на российских просторах



 **ELKON**

Обзор выставки СТТ 2009

Со 2 по 6 июня 2009 года на открытой площадке Крокус Экспо и в павильонах прошла 10 международная выставка «Строительная техника и технологии 2009». Компания ЭЛКОН совместно с фабрикой ELKON (Турция) в пятый раз участвовала в этом крупнейшем строительном форуме.

Выставка СТТ по праву считается основной строительной выставкой в России, участие в которой является обязательным пунктом в плане рекламных мероприятий для всех ведущих торговых марок. На суд посетителей выставляются новые модели и модернизированные варианты хорошо зарекомендовавшей себя техники. Посетители стендов могут осмотреть, познакомиться в действии технику, выбрать наи-

более подходящий для себя вариант.

На открытой площадке были выставлены две новые модели мобильных бетонных заводов ELKON — ELKON MOBIL MASTER 16 PANDA и ELKON MOBIL MASTER 30 EAGLE. Данные модели являются компактными, быстромонтируемыми и экономичными. Выпуск таких заводов является антикризисным проектом фабрики ELKON. В связи со снижением объемов строительства и с его постепенным перемещением в сегмент малоэтажного коттеджного строительства подобное оборудование в настоящее время актуально для российского рынка.

Особенностью завода ELKON MOBIL MASTER 16 PANDA, представленного на выставке является наличие узла для растаривания цементных мешков. Учитывая

небольшую производительность установки, работа данного устройства может покрыть необходимость БСУ в цементе без трудоемкой и затратной установки силоса цемента.

Узел растарки состоит из приемного бункера с ножом для разрезания мешков и шнека для подачи цемента в дозатор. Данное устройство является компактным, экономичным и функционально подходит для небольшого завода, такого как PANDA.

Оба завода, и EAGLE, и PANDA представлены в летнем исполнении, которое легко доводится до всепогодного, что позволит работать на оборудовании в любой климатической зоне.



Поставка мобильного завода для F. Group (Москва)

Инвестиционно-строительный холдинг «Группа компаний «F. Group» в городе Химки Московской области начинает строительство двух крупных подземно-надземных автостоянок. Одна автостоянка на 930 машиномест в микрорайоне 1а, вторая — на 400 машиномест в районе Новокуркино, микрорайон 7.

Производственные мощности группы позволяют возводить 200.000 м² жилых и не жилых помещений в год, 300.000 м² дорог и благоустроенных территорий, обеспечивая при этом надлежащее качество работ, соблюдение сроков строительства и своевременную сдачу объектов в эксплуатацию.

В марте 2009 года для строительства автостоянок Инвестиционно-строительный холдинг «Группа компаний «F. Group» заключила договор с ООО «ЭЛКОН» на поставку новой модели мобильного завода ELKON MOBILE MASTER-30 EAGLE.

Данная модель была разработана фабрикой ELKON A.S. с учетом многочисленных пожеланий наших заказчиков, и их потреб-

ностей в заводах меньшей производительности в условиях сложившихся в России тенденций малоэтажного, коттеджного и точечного строительства. Удобство данного оборудования заключается не только в его компактных размерах, но и в простоте транспортировки, поскольку является габаритным грузом и не требует получения специальных разрешений.

Конструкция мобильного бетонного завода спроектирована таким образом, что все составные части завода с легкостью размещаются даже на ограниченной площади, но, при этом габариты завода позволяют беспрепятственную транспортировку при необходимости. Мобильный завод ELKON MOBILE MASTER-30 EAGLE обеспечит бесперебойное производство и его безопасную эксплуатацию.

Привлекательность оборудования заключается в его малой стоимости, не имеющей аналогов на сегодняшний день в России.



Поставка растворного узла для ОАО «МОСМЕТРОСТРОЙ»

В октябре 2008 года ООО «ЭЛКОН» заключило договор с крупной, общероссийской компанией государственного масштаба ОАО «Мосметрострой» на поставку третьего по счету бетонорастворсмесительного завода фабрики ELKON A.S.

На этот раз, в соответствии с индивидуальными требованиями ОАО «Мосметрострой», компания ELKON разработала уникальный спецпроект, и изготовила растворный узел ELKOMIX-35 всепогодного исполнения для производства специальных тампонажных растворов, используемых в метростроительстве.

Для приготовления подобных растворов наряду с цементом и песком используются бетонит, микрокремнезем и шлак. Комплектация данного Оборудования включает в себя:

- два бункера для заполнителей по 10 м³, на каждом из которых имеется по две выгрузные горловины, диапазон взвешивания заполнителей 0—2000 кг;
- 4 силоса, в один из которых объемом 75 тонн закачивается цемент, в остальные три, по 50 тонн каждый — бетонит, микрокремнезем и шлак. Эти компоненты

подаются в силоса через систему растарки и пневмоподачи цемента и сухих смесей из биг-бегов, затем по шнековым путям поступают из силосов в смеситель. Каждый силос укомплектован клапаном избыточного давления, датчиком уровня, системой аэрации, и конечно же фильтром, который предотвращает попадание пыли в атмосферу и приводит оборудование в соответствие гигиеническим нормам;

- подача воды в смеситель осуществляется под давлением из оцинкованной емкости дозатора с помощью разгрузочного насоса с двигателем, создающего принудительный впрыск;

- весовой дозатор добавок объемом 70 литров включает в себя комплект необходимых шлангов и клапанов;

- «Сердцем» данного оборудования является мощный турбосмеситель объемом 3500 литров, работа которого основана на вращении его лопастей прямопропорционально вращению скребка, с использованием агитатора, в результате чего возникают встречные турбулентные потоки внутри смесителя. Смеситель

Обзор бетонных заводов ELKON в Москве

Столица нашей страны являет собой не только средоточие большого количества горожан, транспорта и товаров, но и огромной строительной площадкой. Потребности строящегося мегаполиса обеспечивает множество заводов, производящих строительные материалы как в России, так и по всему миру. Металл, лес, сухие смеси, краска, цемент — при их перевозке к месту их непосредственного использования нет острой необходимости в срочной доставке. Это не относится к основному и самому необходимому строительному материалу — бетону. Критическим сроком для использования бетона является короткий промежуток времени в два часа. Если в течение этого времени бетон не будет использован по назначению, он становится непригодным. Москва известна своими дорожными пробками, в то же время, строительные объекты разбросаны по всему городу, близлежащему пригороду и области. Это сопряжено с длительной доставкой бетона от ЖБИ до конечного получателя. На волне активного развития экономики строители начали активно искать выходы из сложившейся ситуации, а на помощь им пришло машиностроение, в основном зарубежное.

Небольшие компактные бетонные установки с производительностью, порой превосходящей советский ЖБИ стали как грибы после дождя расти вокруг Москвы и по всей стране. С экономической точки зрения покупка БСУ на крупный объект оправдана и выгодна.

Бетонные заводы турецкой фабрики ELKON впервые появились на Российском рынке в 2003 году. В 2005 году первый завод ELKON был смонтирован в г.Химки Московской области. Все новые кварталы Химок построены на бетоне, произведенном на этом заводе.

За 4 года количество заводов ELKON в столичном регионе приблизилось к 40, а общее количество поставленных в Россию заводов ELKON — к 300.

В чем секрет подобной популярности, и полученного признания ELKON среди взыскательных москвичей? Турецкие за-

воды ELKON, появившись в Москве стали завоевывать столицу с бешеной скоростью, ООО «ЭЛКОН» смогло предложить строителям оборудование европейского уровня качества, но по цене, разительно отличающейся от немецких, финских и итальянских аналогов. Гибкая политика ELKON и индивидуальный подход к каждому проекту закрепили за ООО «ЭЛКОН» имидж надежных и профессиональных поставщиков.

Ни одна из европейских марок БСУ не имеет такого многообразия моделей, соответственно возможности по исполнению техзадания с рядом обязательных, но трудновыполнимых нюансов.

ООО «ЭЛКОН» смогло предложить заказчикам бесплатный выезд на площадку для привязки оборудования к конкретным условиям эксплуатации благодаря наличию сервисной службы и работе грамотных специалистов, прошедших обучение в Турции на фабрике ELKON.

После этого ООО «ЭЛКОН» пошло дальше по пути совершенствования своей работы. Склады запасных частей в четырех городах РФ, в т.ч. и в Москве вывели ELKON на новый уровень, недостижимый для других поставщиков, поставляющих запасные части для своих БСУ из страны-изготовителя, что значительно увеличивает срок поставки и стоимость запчастей.

Самые первые и интенсивно работающие заводы Москвы находятся в г.Химки и в Троице-Лыково. Это мощное оборудование производительностью 100 м³/час готового бетона или раствора. Оба БСУ работают практически без остановок, так как каждый из них обеспечивает важные объекты. Завод в Троице-Лыково обеспечивает строительство новой ветки метро. Именно на бетоне с этого завода была построена станция «Строгино», и продолжается дальнейшая работа для нужд Мосметростроя.

Бетон, изготовленный на ELKOMIX 120 в г.Химки присутствует в составе каждого нового дома, построенного в районе Новокуркино.

Грамотная эксплуатация заводов позволила, несмотря на интенсивный график работы, сохранить оборудование в достойном состоянии, пригодном для длительной и надежной работы. Руководство БСУ внимательно относится к формированию склада запасных частей, все расходные материалы имеются в наличии на складе бетонного хозяйства или докупаются через отдел запасных частей ООО «ЭЛКОН».

Большой популярностью в Москве пользуются в основном мощные стационарные бетонные заводы или мобильные установки, которые можно легко перебазировать на другой объект или вывезти с арендуемой площадке к моменту завершения срока аренды.

Мобильные бетонные заводы ELKON MOBIL MASTER 60 производительностью 50 м³/час стали лидерами продаж в России в 2008 году, в том числе и по Московской области. Сложно найти город Московской области, в котором бы не было завода ELKON. В Дубне работают 2 БСУ ELKON, в Дмитрове — 2, также заводы ELKON стоят в Балашихе, Орехово-Зуево, Люберцах, Красногорске, Химках, Одиново, Воскресенске, и других городах региона.

Множество заводов работают в Москве на таких предприятиях как МосИнжБетон, СтройИнжБетон, Бельведер, Crocus International, УралНефтегазСтрой.

Для обеспечения непрерывной работы наших заводов, ООО «ЭЛКОН» поддерживает широкий ассортимент на своем складе запасных частей в Москве, сотрудники сервисной службы готовы в течение рабочего дня выехать для диагностики состояния завода или устранения возникшей неисправности. ELKON в своей работе ставит в главу угла не столько успешное завершение переговоров и заключение договора на поставку завода, но, в большей мере, исправную работу своего оборудования в будущем.



данного типа позволяет достигать однородности смеси за минимальный период времени;

- для работы в зимних условиях при минусовых температурах внутри бункеров располагаются теплообменники и система отопления паром и воздухом, так же предусмотрены автоматизированные крышки над бункерами, помещение под компрессор. Весь завод надежно защищен от непогоды и холода обшивкой, состоящей из металлоконструкции, обладающей антикоррозийной стойкостью, и изолированных панелей;

- полностью автоматизированное управление из кабины оператора, в которой располагается контрольная панель и полное компьютерное обеспечение.

На сегодняшний день оборудование введено в эксплуатацию и успешно работает.



Поставка первого завода Panthera в Новый Уренгой

В феврале 2009 года был заключен договор между ООО «ЭЛКОН» и ООО «ПФ «ВИС» на поставку мобильного бетонного завода ELKON MOBIL MASTER 60 PANTHERA всепогодного исполнения для работы в г.Новый Уренгой.

В ходе исполнения Договора ООО «ЭЛКОН» осуществило свою первую международную перевозку собственным транспортом. Мобильный бетонный завод ELKON MOBIL MASTER 60 PANTHERA всепогодного исполнения с двухвалковым смесителем перевозился одним сидельным тягачом и двумя стандартными еврофурами по маршруту Черкезкой (Турция) — порт Самсун (Турция) — порт Новороссийск — Новый Уренгой.

Данный завод стал вторым по счету заводом ELKON MOBIL MASTER 60 PANTHERA с двухвалковым смесителем, поставленным в Россию. Фабрика ELKON сконструировала модель PANTHERA так как возникла необходимость добавить к мобильности оборудования двухвалковый смеситель, который дает 85% однородности смеси за 15 секунд смешивания. До этого мобильные бетонные заводы ELKON производительностью 50 м³/час были укомплектованы только тарельчатыми смесителями.

Зимнее исполнение бетонного завода, состоящее из изоляционного покрытия (сэндвич-панелей) и теплообменников внутри бункеров при подключении завода к источнику обогрева необходимой мощности позволяет работать в любое время года, в том числе и в суровом климате Ямало-Ненецкого АО. Это стало одним из ключевых обстоятельств при выборе поставщика и модели оборудования Компанией «ВИС».

ООО «Производственная фирма «ВИС»» реализует проекты строительства и реконструкции парогазовых электростанций и других энергетических объектов в Ленинградской, Рязанской, Вологодской, Тюменской, Оренбургской и Астраханских областях.

Мобильный бетонный завод ELKON поставляется на один из важнейших проектов

«Производственной фирмы «ВИС» — Строительство Газовой теплостанции (ГТЭС) в составе Новоуренгойского газохимического комплекса, в будущем — одного из крупнейших в России.

Все организационные моменты по осуществлению доставки собственного оборудования заказчику ЭЛКОН берет на себя, не привлекая сторонние организации, что минимизирует риски.

Подача необходимого и подходящего по параметрам автотранспорта вовремя под погрузку на фабрику, осуществление таможенного оформления в Турции, растаможивания в РФ, осуществление перевозки по территории России и урегулирование вопросов, таких как получение разрешения на провоз негабаритного груза — все это осуществляется отделом логистики ООО «ЭЛКОН».

Опытные специалисты, не первый год работающие в сфере международных перевозок делают процесс доставки БСУ скориндированным и отлаженным. В любой момент времени получатель груза может позвонить в ЭЛКОН и узнать на каком участке пути находится груз и как скоро ожидать его прибытия.

Компания ЭЛКОН в мае стала членом АСМАП — ассоциации международных перевозчиков. Участие в ассоциации дает возможность пользоваться различными льготами на топливо, решать многие организационные вопросы при осуществлении перевозок.

ООО «ЭЛКОН» во многих вопросах является новатором на рынке бетонных заводов РФ. Это касается и перевозки собственного оборудования. Ни один из поставщиков не предоставляет услуг по перевозке. Подобное ведение бизнеса свидетельствует о наличии большого потенциала и об ответственном отношении к своим заказчикам. ООО ЭЛКОН в течение многих лет является лидером поставок бетонных заводов в Россию и наличие собственного отдела перевозок стало еще одним конкурентным преимуществом!

Поставка завода для конструкционного бетона в г.Покров

«МОСМЕТРОСТРОЙ» — крупнейшая российская компания государственного масштаба на протяжении 77 лет занимается строительством столичного метро. За это время построено 172 станции и проложено около 280 км линий.

В октябре 2008 года ООО «ЭЛКОН» заключило с ОАО «Мосметрострой» договор на поставку второго по счету бетонорастворосмесительного завода фабрики ELKON A.S.

Для ОАО «МОСМЕТРОСТРОЙ» был разработан эксклюзивный проект. Бетонорастворосмесительный завод ELKOMIX-60 (скиповый вариант) разместили в закрытом производственном корпусе с ограниченной площадью. Бункера инертных представляют собой конструкции из 3 секций по 30 м² в отличие от стандартной конструкции из 4 секций по 30 м², именно такой объем бункеров был заявлен в данном проекте. Загрузка инертных в бункера осуществляется не с пандуса, как это принято у многих заказчиков, работающих на оборудовании ELKON, а с помощью мобильной системы подачи инертных материалов. Это оборудование в значительной степени позво-

ляет сократить время и финансовые затраты на возведения пандусов. Система подачи инертных материалов в бункера расположена снаружи производственного корпуса, а передаточный конвейер, по которому осуществляется подача инертных, встроено в специальный технологический проем в стене корпуса. Несмотря на то, что система находится «на улице», она надежно защищена от неблагоприятных погодных условий и низких температур конструкцией и покрытием с изолированной панелью.

Силоз для цемента так же разместили внутри производственного корпуса, для чего потребовалось изменить конструкцию. Мы уменьшили высоту опор, при этом уменьшилась общая высота силоса, а объем остался прежним.

Этот проект был внедрен для производства конструкционного бетона, из которого изготавливаются тубинги. Тубинги используются для тоннельных обделок в метростроении. Материалы для тоннельных обделок должны быть прочными, огнестойкими, в минимальной степени подверженными выветриванию и коррозии. В свою очередь обдел-

ка является несущей конструкцией, и обязательно должна обладать достаточной прочностью, устойчивостью и водонепроницаемостью.

Производство конструкционного бетона с применением адресной подачи требует соответствия каждого замеса заданной рецептуре, это достигается с помощью системы точной дозировки компонентов смеси. На каждом бункере имеется по две горловины: для грубой и точной дозировки. Дозирование компонентов смеси осуществляется согласно системе «прогноз-коррекция», то есть рецептура каждого последующего замеса корректирует предыдущий, таким образом, система выходит на заданную рецептуру к 3—4 замесу.

«МОСМЕТРОСТРОЙ» помимо столичного метро занимается строительством автотоннелей и развязок.

На сегодняшний день оборудование успешно работает.



МХК «Еврохим». Приобретение третьего завода

ОАО «МХК «Еврохим» — крупнейший в России производитель минеральных удобрений запланировало строительство цеха по производству меламина в городе Невинномысск. Сейчас меламина в России не производят вообще. В основном импортируют из Европы. А используется это вещество повсеместно — в производстве мебели, паркета, тканей, бумаги, техники и машин.

Ранее уже были приобретены два мобильных бетонорастворосмесительных завода у ООО «ЭЛКОН».

Один из них — в апреле 2008 года ELKON MOBILE MASTER-60 в город Новомосковск Тульской области для одного из своих высококомеханизированных и автоматизированных предприятий с современными производствами на базе передовых технологий и оборудования. На предприятии выпускаются широкий спектр минеральных удобрений и множество других видов химической продукции.

Второй завод был поставлен в июле 2008 года в город Котельники Волгоградской области. Такая же модель ELKON MOBILE MASTER-

60, только уже с мобильной системой подачи инертных материалов в бункер. Мобильная система подачи инертных материалов в бункер бетонного завода была разработана инженерами ELKON. Благодаря этой системе можно обходиться без пандусов, установка которых требует немало времени.

И вот в феврале 2009 года был заключен договор между ОАО «МХК «Еврохим» и ООО «ЭЛКОН» на поставку третьего по счету завода. В этот раз выбор остановили на бетонорастворосмесительном заводе ELKOMIX-35

контейнерного типа в город Невинномысск для строительства нового цеха по производству меламина.

ELKON — первый и единственный производитель подобного оборудования. Полный аналог дорогостоящего финского оборудования, новинка на российском рынке представляет собой контейнерную, быстромонтируемую конструкцию зимнего (всесезонного) исполнения полной заводской готовности, включая электроразводку и пневморазводку, с автоматизированной системой управления.

Монтаж контейнеров осуществляется несколькими подъемами крана и занимает всего лишь один день. При необходимости переноса производственных мощностей завода на другую площадку, заказчик сможет самостоятельно произвести операцию по демонтажу и монтажу оборудования в кратчайшие сроки. Для данного типа бетонного завода требуется легкий точечный фундамент.



Поставки ООО «ЭЛКОН» в республики Северного Кавказа

ООО «ЭЛКОН» активно работает во всех регионах РФ, бетонные заводы установлены и успешно работают в 61 субъекте страны, в 124 городах.

В настоящее время южные республики РФ переживают строительный бум, финансовая поддержка федерального центра дает возможность реализовать множество социальных программ, в том числе и в сфере строительства.

В последние годы активно восстанавливаются разрушенные города в Чеченской республике, строятся спортивные сооружения.

В конце 2008 года были заключены договоры на поставку двух бетонных заводов

в Чечню — в Грозный и Аргун. Мобильные бетонные заводы ELKON MOBIL MASTER 60 успешно работают на стройках республиканского масштаба.

В июле 2009 года был заключен договор на поставку бетонного завода ELKOMIX 120 производительностью 100 м³/час в г.Махачкала республики Дагестан.

Южные республики активно строятся и проявляют живой интерес к оборудованию ELKON. Это подтверждается радужными приемами, которые оказываются менеджерам ООО «ЭЛКОН» в ходе визитов в организации Северного Кавказа.



Обзор выставок ELKON в 2008 году.

ООО «ЭЛКОН» на протяжении 6 лет работает на российском рынке в условиях жесткой конкурентной борьбы. Насыщенный рынок бетонных заводов ставит свои условия по продвижению товаров. В последние годы появилось множество фирм, предлагающих заводы неизвестных марок сомнительного качества по среднерыночной цене. Для того, чтобы покупатель четко ориентировался в предложениях огромного количества участников рынка, ООО «ЭЛКОН» активно занимается информированием своих потенциальных заказчиков.

Маркетинговые мероприятия, проводимые ООО «ЭЛКОН» включают в себя насыщенный график выставок. В 2008 году ООО «ЭЛКОН» принимало участие в 15 выставках в разных городах РФ. Выставочный бюджет составил порядка 4 500 000 рублей за год.

Выставочный сезон 2008 года был открыт Международной строительной неделей Стройтех в Сокольниках. Данная выставка проходит уже много лет и пользуется заслуженной популярностью строителей и посещаемость обычно высока.

Затем весеннюю череду строительных выставок с участием ELKON продолжил Южный Архитектурно-Строительный форум, прошедший в Краснодаре с 28 февраля по 02 марта. Эта выставка является ключевой в ЮФО и пользуется большой популярностью.

Дальнейшим пунктом выставочного марафона стала выставка MIXBUILD в рамках строительного форума RUSBUILD. Выставка проходила в «Крокус-Экспо» и была успешной и посещаемой.

В весенней программе выставок ELKON так же значились такие выставки как «Стройплощадка будущего», г.Сочи и «Весенняя строительная ярмарка», г.Челябинск.

В июне 2008 года ООО «ЭЛКОН» совместно с фабрикой ELKON принимало участие в крупнейшей выставке «Строительная техника и технологии». На открытой площадке ООО «ЭЛКОН» были представлены два мобильных бе-

тонных заводов — ELKON MOBIL MASTER 60 и ELKON MOBIL MASTER 100.

Череду осенних выставок открыла Балтийская строительная неделя BalticBuild, участие в которой было также совместным — ООО «ЭЛКОН» и фабрика ELKON.

Вслед за BalticBuild выставочный календарь продолжила выставка «КОНЭК-СПО Россия», впервые проводившаяся в России международная выставка. Организатором выставки является Американская Ассоциация Производителей.

Сентябрь был богат на выставки, ООО «ЭЛКОН» приняло участие также в выставке «Уралстройиндустрия», г.Уфа, «Строительная техника, сервис и оборудование», на которой был представлен мобильный бетонный завод ELKON MOBIL MASTER 60 BEAR, «СибстройЭкспо», Новосибирск.

В начале Октября 2008 года ООО «ЭЛКОН» приняло участие в выставке «Строймаркет», которая проводилась в гост. «Жемчужина» города Сочи. Предстоящая Олимпиада сделала выставку интересной и посещаемой.

Следующая выставка «Строительство — Архитектура», проходившая в г.Ростов-на-Дону стала заключительной в 2008 году выставкой в ЮФО. Прекрасная организация выставки «Вертол-Экспо» сделала участие в выставке успешным и позитивным.

Заключительной профильной выставкой в 2008 году стала «Соп Tech. Бетонные заводы, оборудование, опалубка». Многолетнее сотрудничество с организатором выставки АНТЦ «Алит» сделало ООО «ЭЛКОН» постоянным участником данного форума. В 2008 году ООО «ЭЛКОН» выступало официальным спонсором данной выставки. На Соп Tech приходят специалисты узкого профиля, занимающиеся технологией бетона, его производством, профессиональные руководители БСУ и владельцы ЖБИ. Посетителями являются 100% целевая аудитория ООО «ЭЛКОН», поэтому участие в этой выставке — обязательное мероприятие рекламной деятельности ELKON.



Повторное приобретение заводов ELKON.

Компания ELKON за шесть лет своей работы на российском рынке установило порядка 300 бетонных заводов в разных регионах нашей страны. Работа коллектива ELKON, сервисной службы, службы запасных частей, качество оборудования и внимательное отношение к требованиям заказчика зарекомендовали ООО «ЭЛКОН» как надежного поставщика оборудования ELKON.

Многие организации, поработав с ELKON однажды, при возникновении необходимости в покупке нового завода вновь обращаются к нам. Подобное сотрудничество для нас очень ценно и постоянные клиенты несомненно имеют дополнительные преимущества при заключении повторных договоров.

Плототворная совместная работа связывает ООО «ЭЛКОН» и ОАО «Мосметрострой» на протяжении почти всего периода работы нашей организации. Изготовление заводов по специальным проектам, индивидуальный подход и четкое выполнение техзаданий — основные принципы нашего сотрудничества, благодаря которому три завода (Москва, Покров, Нижний Новгород) успешно поставлены и работают.

Постоянным клиентом ООО «ЭЛКОН» является ООО «ЖБК Мегалит». Эта организация, приобретя шесть(!) бетонных заводов ELKON, построила монополюсный бизнес по изготовлению товарного бетона во Владимирской области. В своем выборе ООО «ЖБК Мегалит» отдали предпочтение заводам производительностью 50 м³/час, как мобильным, так и стационарным.

Три мобильных бетонных завода ELKON MOBIL MASTER 60 приобретено и работает на площадках ООО «МосИнжБетон», из них два в Москве, один завод — в Калужской области. Бетон с этого завода поставляется на строительство завода по сборке автомобилей одного из мировых концернов.

Компания «СтройИнжБетон» также плотно сотрудничает с ООО «ЭЛКОН». Два завода — ELKOMIX 120 производительностью 100 м³/час и ELKON MOBIL MASTER 60 производительностью 50 м³/час — работают на площадках ЗАО «СтройИнжБетон» в г.Москва.

Холдинговая компания ЕВРОХИМ активно занимается постройкой новых производственных площадей в разных регионах РФ. Для обеспечения своих строений бетоном ОАО МХК «Еврохим» приобрело 3 бетонных завода производства ELKON. Первый завод был поставлен в г.Новомосковск Тульской области на строительную площадку завода минеральных удобрений.

Второй завод — ELKON MOBIL MASTER 60 PANTHERA успешно работает в г.Котельниково Волгоградской области. Третий завод был приобретен в феврале текущего года в г.Невинномысск Ставропольского края.

Повторные покупки оборудования и сотрудничество с такими крупными компаниями является лучшим свидетельством надежности ООО «ЭЛКОН» как поставщика оборудования.



ООО «ЗСБК», г.Новосибирск 2 завода
ИП Заднепровский, г.Белгород 2 завода
ООО «УралНефтеГазСтрой», г.Москва 3 завода
ООО «ЖБК «Мегалит», г.Владимир 6 заводов
ОАО «Комбинат «Мосинжбетон», г.Москва 3 завода
ОАО «ГРСУ», г.Томск 2 завода
ООО «ЗЖБИИК на Автомагистральной», г.Екатеринбург 2 завода
ООО «Фирма Голиаф», г.Малоярославец 2 завода
ЗАО «Стройинжбетон», г.Москва 2 завода
ООО «Северэнергоснаб», г.Вологда 2 завода
ООО «УГМК-Холдинг», г.Екатеринбург 2 завода
ООО «Компания Виталан», г.Калуга 2 завода

ООО «Бельведер», г.Москва 2 завода
ООО «МИГ Капитал Групп», г.Ессентуки 2 завода
ООО «Гагаринский машиностроительный завод», г.Гагарин 2 завода
ООО «УниверСтройЛюкс», г.Москва 2 завода
ЗАО «Эр Си Групп», г.Череповец 2 завода
ОАО «Мосметрострой», г.Москва 3 завода
ООО «СеверИнвест», г.Коряжма 2 завода
ООО «СтройМонтаж», г.Грозный 2 завода
ООО МХК «Еврохим» 3 завода.

Проекты, которыми гордится ЭЛКОН

Официальный эксклюзивный дистрибьютор турецкой фабрики ELKON — ООО «ЭЛКОН» уже на протяжении 6 лет успешно работает на территории России. За это время было реализовано порядка 300 проектов по поставке бетонных заводов. ЭЛКОН обладает достойным потенциалом для выполнения полного комплекса услуг по системе «под ключ», но порой сложность проектов и инженерная их составляющая предполагают работу с привлечением сторонних организаций.

Сложные проекты, работа над которыми велась на протяжении долгого времени вместе с партнерами ООО «ЭЛКОН», заслуживают отдельного внимания, благодаря своей уникальности и точности реализации пожеланий заказчика в самом оборудовании.

Одним из первых сложных проектов, реализованных ООО «ЭЛКОН» стала поставка бетонного завода ELKOMIX 120.60 с двумя поочередно работающими смесителями объемом 2 и 1 м³ готового бетона за замес. Данный завод с комплексом вспомогательным оборудованием был поставлен совместно с ООО «СК ИнвестГарант» для ООО «Тиман-Инжиниринг», выполняющего работы по строительству завода для обработки алюминиевой руды по заказу ОАО «Русский Алюминий».

Особенностью данного завода является тот факт, что установлен он вдалеке от жилого района, и, как следствие, вне досягаемости от основных коммуникаций. В связи с этим, для обеспечения работоспособности завода необходим парогенератор и электрогенератор. Цемент поставляется на завод по железнодорожной ветке и для

его использования в производстве бетона необходимо перегрузить его из железнодорожных хопперов в склад цемента, затем организовать его перекачку в расходные силоса и лишь после этого использовать его для изготовления бетона.

Весь комплекс по организации инфраструктуры бетонного хозяйства взяла на себя инжиниринговая компания СК «ИнвестГарант». Наши партнеры обеспечили строительство площадки с нуля: земляные работы, фундамент, магистрали сжатого воздуха и компрессорное оборудование, оборудование для выгрузки цемента из ж/д хопперов, изготовление и монтаж зимней обшивки для бетонного завода, установка электрогенератора, установка парогенератора, подвод воды, заземление оборудования. Монтаж бетонного комплекса осуществлялся одновременно силами специалистов ООО «ЭЛКОН» и ООО СК «ИнвестГарант» с привлечением турецких специалистов ELKON на завершающем этапе.

Одним из спецпроектов, реализованных ООО «ЭЛКОН» самостоятельно является поставка двух бетонных заводов в Мурманскую область для предприятия, входящего в ГК «Норильский Никель». Переговоры по реализации данного проекта велись почти 2 года, Заказчик со всей ответственностью подошел к выбору комплектации оборудования, поставщика. Фабрика ELKON изготовила два завода в соответствии с заявленными требованиями ОАО «Печенгастрой» — ELKOMIX 16.16 с двумя смесителями каждый. На одном из заводов работа смесителей поочередная, на втором смесители работают независимо друг от друга, производительность установок соответствен-

но 16 и 32 м³ бетона или раствора в час. Такие заводы являются материалоемкими, но обладают малой производительностью, в связи с этим коммерческая сторона проекта подвергалась многократному пересмотру, в результате чего фабрика ELKON предоставила скидку. Монтажные и пусконаладочные работы проходили в условиях жесткого климата Мурманской области в городах Мончегорск и Заполярный. Оба завода были успешно сданы в эксплуатацию и уже более года демонстрируют надежную работу.

Проектом, который был реализован в 2007 году, но по сей день является предметом особой гордости ООО «ЭЛКОН» и фабрики ELKON является бетонный завод ELKOMIX 120.120 с параллельной работой двух смесителей производительностью 200 м³/час, оборудованный системой загрузки щебня и песка в бункера. Завод поставлен для ООО «Обрэй» и расположен в экологической зоне Подмосквья в сосновом лесу.

Спецификация данного завода утверждалась в тесном сотрудничестве с нынешним владельцем, грамотным инженером и рачительным эксплуататором бетонного оборудования. Завод укомплектован четырьмя бункерами для щебня и песка общим объемом 200 м³. В бункерах песка установлен датчик влажности, что позволяет корректировать количество воды, подаваемое в смеситель в зависимости от ее содержания в исходном материале. В бункера материал загружается с помощью системы подачи, состоящей из приемного бункера с решеткой, наклонного конвейера и реверсивного раздатчика, сортирующего щебень и песок по фракциям бункеров.

Зимняя обшивка и трубы отопления в бункерах позволяют заводу работать круглогодично, а грамотная эксплуатация и своевременное снабжение запасными частями обеспечивают бесперебойную работу.

Реконструкция старых ЖБИ — это отдельная сфера деятельности, в которой ООО «ЭЛКОН» также успешно работает.

Одной из первых произведенных реконструкций является поставка завода башенного типа ELKOMIX 120 производительностью 100 м³/час для Рязанского завода ЖБИ-2. Задачей ЭЛКОН было вписать основные узлы и механизмы, такие как смесительный блок с полным комплектом дозаторов, бункера для инертных материалов и систему управления в уже имеющиеся мощностные узлы. Из прежнего оснащения ЖБИ был использован наклонный конвейер, загружающий щебень и песок в бункера и силоса цемента, это значительно сократило итоговую стоимость проекта. Одной из самых важных задач, поставленных руководством заказчика было требование обеспечить наличие мощного завода на чрезвычайно стесненной площадке. ООО «ЭЛКОН» и фабрика ELKON с этой задачей справились. Выбрав вариант башенного завода и вписав его в площадку команда ЭЛКОН решила поставленную задачу. Одним из весомых преимуществ башенного завода помимо его компактности является тот факт, что реальная производительность оборудования является выше заявленной. Это достигается благодаря расположению бункеров инертных материалов над смесительным блоком. Благодаря этому время дозирования материала и его поступления

в смеситель — самый емкий процесс в циклограмме — значительно сокращается, увеличивая итоговую производительность. Заказчик оказался доволен окончательным результатом и, впоследствии, работа на оборудовании ELKON вывело РЗЖБИ-2 в лидеры по поставкам качественного бетона в Рязани.

Сложная привязка оборудования к имеющейся площадке была реализована ООО «ЭЛКОН» и фабрикой ELKON в Новосибирске для ЗАО НерудЗапСиб. Бетонный завод ELKOMIX 120.60 с поочередной работой двух смесителей изготовлен и смонтирован исходя из условий площадки. Завод расположен на территории ЖБИ, в месте работы кран-балки. Из-за того что площадка чрезвычайно узкая и длинная, был выбран вариант с заглублением бункеров инертных материалов. Этот прием удлинил завод и вынес бункера из узкой части, позволив обеспечить подъезд фронтального погрузчика, но в то же время оставив возможность осуществлять загрузку бункеров с помощью крана-балки.

Поочередная работа двух смесителей разного объема позволяет перестраивать работу оборудования с раствора на бетон или с одной марки бетона на другую не делая пауз на промывку смесителя. Этот факт был основным при выборе конфигурации оборудования, так как потребность в бетоне велика и необходима постоянная выдача смеси. Ни один из производителей бетонного оборудования не может предложить вариант исполнения завода с поочередными смесителями большого объема и подобное 100%-ое выполнение условий, диктуемых топографией площадки.



Стационарные бетонные заводы контейнерного типа

Приобретение бетонного завода требует больших капиталовложений. Компания ELKON постоянно работает над разработками новых моделей для снижения себестоимости и увеличения мобильности бетонных заводов. Идея добавить мобильность к бетонным заводам всепогодного исполнения, пользующимся большим спросом особенно на Российском рынке и стала отправной точкой для инновационных разработок. При укомплектовке до всепогодного исполнения обычного мобильного бетонного завода, затраты на фундамент остаются минимальными, однако при этом теряется свойство мобильности завода.

Тогда как бетонные заводы контейнерного типа компании ELKON, позволяют значительно снизить как затраты на фундамент так и сроки монтажа и перебазирования

завода до 1—2 дней. Более того появляется несколько вариантов транспортировки: автотранспортом, морским транспортом или железной дорогой.

Бетонные заводы контейнерного типа являются оборудованием зимнего (всесезонного) исполнения полной заводской готовности (электроразводка, пневморазводка), производительностью 30, 60 и 100 м³/час. Монтаж контейнеров осуществляется несколькими подъемными кранами и занимает один день. При необходимости переноса производства бетона на другую площадку, Заказчик сможет самостоятельно произвести операцию по демонтажу и монтажу оборудования в кратчайшие сроки. Данный тип бетонного завода не требует фундамента и занимает ограниченную площадь.

Новинки фабрики

В непростых условиях рыночной экономики фабрика ELKON не стоит на месте, а предпринимает различные меры, связанные с удержанием своих позиций на рынке бетонных заводов. К перечню этих мер можно отнести сокращение сроков изготовления оборудования, снижение цены, различные акции и расширение спектра предлагаемой продукции.

Модельный ряд ELKON очень разнообразен. Это широкий спектр стационарных заводов (от 16 до 300 м³/час), мобильных заводов (от 16 до 120 м³/час), заводов контейнерного типа (от 30 до 120 м³/час), башенных заводов, а также вспомогательного оборудования: силосов для цемента (от 50 до 1000 тонн), выгрузки из жд-хопра, бетононасосов (производительность 45 и 60 куб. час), бетоносмесителей (планетарных, тарельчатых и двухвалковых) различной производительности и т.д. Перечень выпускаемой продукции ELKON и его гибкая конфигурация дает возможность заказчику выбрать наиболее подходящий для себя вариант.

В 2009 году фабрика ELKON приняла решение о расширении ассортимента своей продукции. На свет появились такие модели мобильных бетонных заводов как ELKON MOBIL MASTER 16 PANDA, ELKON MOBILE MASTER 60 BEAR с двухвалковым смесителем, ELKON MOBILE MASTER 135 JAGUAR. Важно отметить, что в данных мобильных установках все элементы, которые необходимы для производства бетона или раствора располагаются на едином шасси. Данное расположение конструктивных элементов позволяет легко транспортировать мобильные заводы с площадки на площадку, монтировать и демонтировать оборудование за короткие сроки, а так же избавляет заказчика от подготовки фундаментной части.

ELKON MOBIL MASTER 16 PANDA относится к бетонным заводам с малой произ-

водительностью. Данная установка имеет тарельчатый смеситель (375/250л), бункера суммарным объемом 15 м³, дозатор под воду (0—100 кг), дозатор под цемент (0—200 кг), дозатор под хим. добавки (5л на два вида) и т.д. Производительность ELKON MOBIL MASTER 16 PANDA 12—14 м³/час бетона или раствора в час. Данная установка очень удобна для компаний, нуждающихся в небольшом количестве бетона или раствора.

ELKON MOBILE MASTER 60 BEAR относится к бетонным заводам со средней производительностью. В системе установлен двухвалковый смеситель с емкостью 1500/1000 л. При каждой загрузке можно получить 1 м³ уплотненного бетона. Возможность транспортировки одной грузовой машиной и легкая установка на небольшом участке — основные достоинства EMOB 60. Вместимость бункера для инертных материалов 4 x 10 м³. В ком-

плектацию включен силос для цемента 30 тонн, что позволяет избежать дополнительной установки складов цемента.

ELKON MOBILE MASTER 135 JAGUAR относится к передвижным бетонным заводам большой производительности. В системе установлен двухвалковый смеситель емкостью 4500/3000 л. На каждой загрузке можно получить 3 м³ уплотненного бетона. Данная БСУ подходит для строительных компаний, потребность в продукции у которых превышает 100 м³/час.

Эксплуатация данных мобильных бетоносмесительных заводов ELKON дает возможность заказчику минимизировать транспортные расходы по доставке бетона или раствора на объекты.

Фабрика ELKON постоянно работает над усовершенствованием существующих моделей и над расширением списка выпускаемой продукции.



НОВИНКИ МОБИЛЬНЫХ БЕТОННЫХ ЗАВОДОВ

NEW!

MOBILE MASTER-16
PANDA

MOBILE MASTER-30
EAGLE

MOBILE MASTER-135
JAGUAR

Широкая география поставок ELKON в России и по всему миру

Компания ELKON работает на рынке строительных механизмов с 1975 года. За этот период компания зарекомендовала себя как надежный поставщик бетоносмесительных заводов, бетонных насосов, складов цемента, выгрузки из ж/д хоппера и прочего промышленного оборудования.

34-й год Компания успешно осуществляет проектирование, разработку, продажу, монтаж, пуско-наладочные работы и сервисное обслуживание выпускаемой продукции, более чем в 40 странах мира. ELKON осуществил поставки в такие страны как Афганистан, Азербайджан, Бахрейн, Белоруссия, Объединенные Арабские Эмираты, Босния и Герцеговина, Болгария, Израиль, Франция, Грузия, Голландия, Ирак, Англия, Испания, Израиль, Швеция, Казахстан, Кения, Кипр, Кыргызстан, Конго, Кувейт, Латвия, Ливия, Македония, Молдавия, Нигерия, Узбекистан, Румыния, Россия, Сербия, Словакия, Судан, Сирия, Саудовская Аравия, Таджикистан, Туркменистан, Украина, Оман и др.

География поставок постоянно расширяется, нельзя не отметить в этом роль официальных представительств компании ELKON. Представительства долгое время работают в России, Казахстане. Совсем недавно офисы продаж были открыты на Украине, в Венгрии, Швеции, Сербии, Румынии, Словакии. Открытие представительств явилось логическим продолжением длительных и успешных взаимоотношений

между компанией ELKON и Странами СНГ. После укрепления своих позиций в этих регионах ELKON продолжил экспансию и приступил к завоеванию Европейского и Африканского рынков.

Завоевание российского рынка бетонных заводов турецким производителем ELKON началось в 2003 году. Именно тогда было юридически оформлено дистрибьюторство ООО «ЭЛКОН». Началась активная и непрерывная работа. Это поиск потенциальных заказчиков, постоянная реклама (печатная, статьи в газетах, участие в выставках, создание собственного сайта и т.д.), создание, а затем и численное расширение отдела маркетинга, сервисного отдела и отдела запасных частей, открытие еще 3-х офисов помимо офиса в г. Самара, офисы в г. Москва, г. Екатеринбург и г. Краснодар. Следующим этапом технического развития ООО «ЭЛКОН» создание складов запчастей в каждом из этих городов. Все предпринятые меры способствовали тому, что компания зарекомендовала себя как надежный поставщик и признается лидером продаж и сервисного обслуживания бетонных заводов, начиная с 2005г. (ООО «ЭЛКОН» — лидер продаж бетонных заводов в России среди всех поставщиков в 2008 г., лауреат премии «Строительный Олимп», 2008 г.). В настоящее время на территории РФ поставлено порядка 300 заводов.

География поставок заводов ELKON — от г. Калининград до г. Южно-Сахалинск и

от г. Сочи до Заполярного. На карте России фактически не осталось «белых пятен», куда бы ООО «ЭЛКОН» не осуществило поставки своих заводов. Иркутск, Ленск, Н. Уренгой Новосибирск, и т.д. Города, отличающиеся своим суровым климатом, доверили производство бетона БСУ нашей компании, приспособленному под столь непростые климатические условия. Только в самом Новосибирске стоят порядка 10 единиц оборудования. Южная часть нашей страны — Краснодар, Сочи, Белореченск и т.д., так же оценила качество оборудования ELKON в Краснодарском крае в настоящий момент функционирует более 20 заводов. Что касается г. Москва — то и здесь ООО «ЭЛКОН» зарекомендовало себя отлично. Самые крупные Холдинговые компании, такие как ОАО «Мосметрострой», ОАО «Комбинат «МосИнжБетон», ЗАО «СтройИнжБетон» и многие другие организации, отдали предпочтение нашим заводам.

С первых лет своего существования ООО «ЭЛКОН» поставлял продукцию на самые крупные строительные объекты России. И сейчас, в непростых условиях рыночной экономики, ООО «ЭЛКОН» удерживает свои позиции на рынке бетонных заводов.

Широкий ассортимент продукции, выпускаемый нашим предприятием, находит своих покупателей во многих городах нашей страны и за рубежом благодаря стабильно высокому качеству при доступной цене.

Отзыв о совместной работе от СК «ИнвестГарант»

Наша компания в течение нескольких лет успешно сотрудничает с ООО «ЭЛКОН» в части выполнения инженерных работ при строительстве бетонного хозяйства. В ходе совместной работы нами было реализовано несколько успешных проектов, которым хочется уделить отдельное внимание.

Первой работой по возведению бетонного комплекса совместно с ООО «ЭЛКОН» была проведена для ООО «БетаКом» в г. Химки Московской области в 2005 году. Был поставлен бетонный завод ELKOMIX 120 всепогодного исполнения с двухвалковым смесителем объемом 2 м³ за замес производства SICOMA (Италия). Это был первый завод ELKON с двухвалковым смесителем, изготовленный фабрикой ELKON.

Инфраструктуру бетонного хозяйства проектировало и строило ООО СК «ИнвестГарант». Для подвоза щебня и песка на площадке предусмотрена ж/д ветка, цемент поступает также по железной дороге. Для выгрузки материалов были построены устройства выгрузки цемента и перекачки его с помощью пневмоподачи в силоса, являющиеся складами цемента. Склады цемента также были поставлены для ООО «БетаКом» нашей фирмой. Для хранения щебня и песка был построен крытый склад инертных материалов, который позволяет сохранить материалы в пригодном для изготовления бетона виде, предотвращая их намокание, смерзание и потерю сыпучести.

Все перечисленные выше работы по обустройству площадки, а так же проектирование и изготовление фундаментов, организация перекачки цемента из складов в расходные силоса было проведено силами СК «ИнвестГарант».

В 2008 году в г. Дубна Московской области был реализован проект по установке стационарного бетонного завода ELKON с двумя двухвалковыми смесителями. В данном проекте ООО СК «ИнвестГарант» взяло на себя проектирование и изготовление фундаментов, поставку силосов для цемента. Комплекс инженерных работ обеспечил работоспособность мощного БСУ.

Одним из крупных проектов для ООО «ЭЛКОН» стала поставка бетонного завода ELKOMIX 60.60 с двумя параллельно работающими двухвалковыми смесителями,

производительностью 50 м³/час каждый в г. Самара для ООО «Топливник». ООО СК «ИнвестГарант» также принимало участие в данном проекте. Были проведены работы по проектированию и изготовлению сложного фундамента под бетонный завод, с учетом увеличенных нагрузок в узле бункеров инертных, дополнительного фундамента под систему подачи инертных материалов в бункера. Кроме того были проведены работы по поставке устройства для выгрузки инертных материалов из ж/д вагонов, так как снабжение БСУ осуществляется с помощью ж/д транспорта. Запуск данного завода стал результатом продолжительной и слаженной работы наших специалистов и команды ООО «ЭЛКОН».

Одним из последних проектов стала поставка бетонного завода ELKOMIX 60 в г. Покров Владимирской области. Сложность проекта заключалась в установке завода в цехе по производству тубингов — элементов для строительства тоннелей метро. Взыскательный заказчик ОАО «Мосметрострой» четко обозначил свои требования по расположению и комплектации БСУ — подача инертных материалов в бункера осуществляется с улицы, система подачи должна быть спроектирована с учетом этого обстоятельства, в цехе расположены колонны несущей конструкции, установка завода и проведение фундаментных работ нужно проводить с учетом этого, во избежание обрушения здания. Кроме того, под завод была выделена малая часть цеха и общими усилиями ООО «ЭЛКОН» и ООО СК «ИнвестГарант» при помощи строителей фабрики ELKON разместили, изготовили и смонтировали завод с учетом всех предъявленных требований.

Длительная совместная работа нашей организации с ООО «ЭЛКОН» дала нам понимание того, что в конфигурации, комплектации, исполнении и, что очень важно, в сервисном обслуживании для ELKON нет никаких ограничений. Возможно изготовить завод любой сложности и вида, и это не будет для ELKON невыполнимой задачей. Мы искренне желаем коллективу ООО «ЭЛКОН» дальнейшего развития и процветания и готовы к реализации очередных совместных проектов любой сложности!

Сотрудничество с ИнтерБлок

Одним из важнейших условий достижения успеха в инженерном бизнесе является глубокое понимание технологических процессов и их непрерывное совершенствование с целью получения конкурентных преимуществ на рынке технологического оборудования. Этими качествами в полной мере обладают специалисты ООО «Элкон».

Наш первый совместный проект состоялся в 2005 году. Инженерная компания «ИнтерБлок» по исходным данным ООО «Элкон» выполнила теплотехнические расчеты и разработала проект теплового центра для бетонных заводов Элкон.

Первый технологический комплекс в составе бетонного завода ELKOMIX-90 и теплового центра на основе парогенератора мгновенного действия ST302H, был установлен на предприятии «КометБетон» (Москва) и обеспечил выпуск высококачественного бетона в зимнее время с одновременным существенным, более чем на 50%, снижением затрат на энергоресурсы. Полученный беспрецедентный экономический эффект обеспечил конкурентное превосходство бетонных заводов Элкон над подобными отечественными и иностранными технологиями.

Наше сотрудничество успешно продолжается более трех лет. Положительные отзывы заказчиков подтверждают правильность выбранных методов работы, высокий профессионализм специалистов ООО «Элкон»,

их способность строить правильные взаимоотношения с партнерами и заказчиками.

Учреждение собственного журнала является подтверждением возросшего авторитета фирмы Элкон — лидера на рынке бетонного оборудования России.

В связи с выходом в свет первого номера журнала мы желаем сотрудничать ООО «Элкон» и лично директору Жукову Л.М.

дальнейших успехов в бизнесе, увеличения объема продаж технологического оборудования и услуг, укрепления наших партнерских отношений.

С наилучшими пожеланиями,

генеральный директор
ООО «ИнтерБлок»
Богомолов О.В.



Антикризисные меры «ЭЛКОН»

- Выпуск моделей эконом-класса;
- Снижение цен на 10% без учёта девальвации и на 30% с учётом девальвации;
- Рассрочка платежей;
- Выпуск мобильных заводов малой производительности;
- Выпуск заводов контейнерного типа, не предусматривающего фундамент.

Контактная информация



Россия,
ООО «ЭЛКОН»
Москва: (495) 544-45-22, 544-45-24, 544-45-25, моб. +7 9171 19-47-47, e-mail: moscow@elkon.ru
Самара: (846) 276-64-44, 276-64-55, 276-64-88, моб. +7 9179 59-55-59, e-mail: samara@elkon.ru
Екатеринбург: (343) 378-41-18, 378-41-28, моб. +7 9179 59-56-56, e-mail: ural@elkon.ru
Краснодар: (861) 226-26-93, 226-23-60, моб. +7 9198 00-00-22, e-mail: olimp@elkon.ru

www.elkon.ru, www.elkonrus.ru, www.elkonmobile.ru



Турция
Тел: +90 212 288 96 33
факс: +90 212 274 63 10
E-mail: info@elkomix.com
WEB: www.elkomix.com



Украина,
ООО «Мастер Новых Технологий»
Тел: +380 44 22 99 103
факс: +380 44 207 92 62
E-mail: office@elkon.com.ua
WEB: www.elkon.com.ua



Казахстан
Тел: +7 7172 32 79 70
Факс: +7 7172 41 29 26
E-mail: elkonkz@elkonrus.ru
WEB: www.elkomix.com



С уважением,
Генеральный директор Голубев И.П.