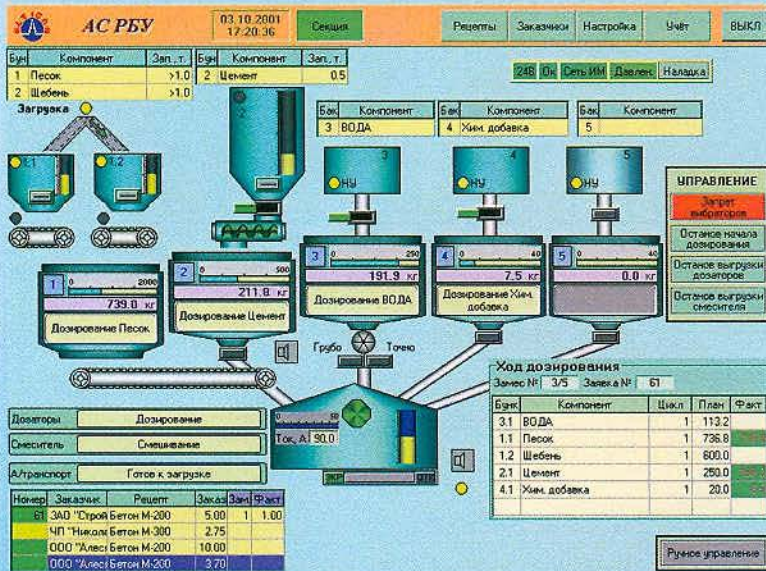


# АС "Бетон - iPC" - реально работает более чем у 150 Пользователей!

Если Вас не устраивает эффективность работы бетонного завода и /или качество производимого бетона, то **СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ БЕТОННЫМИ ЗАВОДАМИ "Бетон - iPC"** - Ваша реальная возможность добиться отличных результатов при оптимальных затратах. Эта система полностью автоматизирована, что позволяет всего одному человеку управлять всем технологическим процессом с монитора компьютера и при необходимости вносить изменения в управляющую программу. Она наглядна, интуитивно понятна и тем самым проста в использовании. При этом исключительно надежна (минимализирует ошибки оператора), что реально подтверждено более чем 150 пользователями разных стран.



Рабочее место оператора БСУ на базе АС "Бетон - iPC"



Система включает в себя все функциональные возможности, выявленные из многолетнего опыта в производстве бетоносмесительных установок и пожеланий заказчиков. АС "Бетон - iPC" реализована на компьютерах в промышленном исполнении (Octagon Systems, Advantech и т.д.), работающих под управлением надежной операционной системы. Это гарантирует стабильную и высокоэффективную работу завода по производству бетона.

Вид главной мнемосхемы бетоносмесительного узла



Структура распределенной системы управления технологическим процессом компании по производству бетона

## АС "Бетон - iPC" - это:

- Полностью автоматизированное управление бетонными заводами (любых типов);
- Наглядность и легкость в применении (работает в операционной системе Windows XP);
- Концептуально, автоматизированная система "Бетон - iPC" базируется на идее, согласно которой один человек должен управлять бетонным заводом (секцией завода) и трактами выдачи бетонных смесей;
- Система "Бетон - iPC" обеспечивает управление всем технологическим процессом приготовления бетона, от контроля сырья, обеспечения качества бетона и до выдачи отчетной информации;
- Идея автоматизации, положенная в основу распределенной системы управления "Бетон - iPC", позволяет компактно сконцентрировать основной бизнес и сделать его максимально эффективным и выгодным (топ-менеджер компании получает в реальном времени практическую себестоимость производства);
- В системе "Бетон - iPC" предусмотрен дистанционный доступ для быстрого обновления и сопровождения (Интернет-мониторинг);
- Система имеет развитые функции контроля за обогревом и влажностью заполнителей; она обеспечивает автоматическое поддержание заданных температуры и подвижности бетона.
- Особые отличия системы "Бетон - iPC" от конкурентов:
  - безупречные дозировки всех компонентов (ГОСТ 7473 -94, EN 206 -1) в 100% случаях без предъявления особых требований к заполнителям;
  - реальная экономия цемента;
  - заданное качество бетона при минимальных затратах;
  - реально работающая система стабилизации водоцементного отношения;
  - развитые формы первичной отчетности, формируемые в реальном времени (паспорт смеси, протокол дозировок и т.п.);
  - легко подключаемое (опционально) рабочее место планирования производства (АРМ диспетчера), полностью контролирующего все операции производственного цикла (банк данных на 5000 рецептов, Заказчиков, пунктов назначения, автомиксеров и т.п.)
  - АРМ диспетчера (планировщика производства) обеспечивает хранение (до 3 лет) и распечатку накладных, паспортов смесей и т. п. и может быть подключен к другим компьютерам (через сеть Интернет) для передачи данных в администрацию компании, планово - производственный отдел и т.п.
- Благодаря высокой надежности и простоте в использовании "Бетон - iPC" заслужила широкое признание среди профессиональных операторов бетонных заводов разных стран (более 350 внедрений).

**Когда требуется высочайшее качество производства бетона, система автоматизации "Бетон - iPC" - лучшее решение!**



### ЗАО "ЭЛТИКОН"

105523, г. Москва, Щелковское ш.,  
д. 100, корп. 108  
+7 (495) 287-48-76, 786-76-70

### ООО «ЭЛТИКОН»

220125, г. Минск,  
пр. Независимости, 183  
+375 (17) 289-63-33, 289-61-69

### ТОО "ALNICO TECH"

050002, г. Алматы,  
ул. Карасай Батыра, д. 180-40  
моб. +7 (702) 411-89-75, (920) 108-81-41

