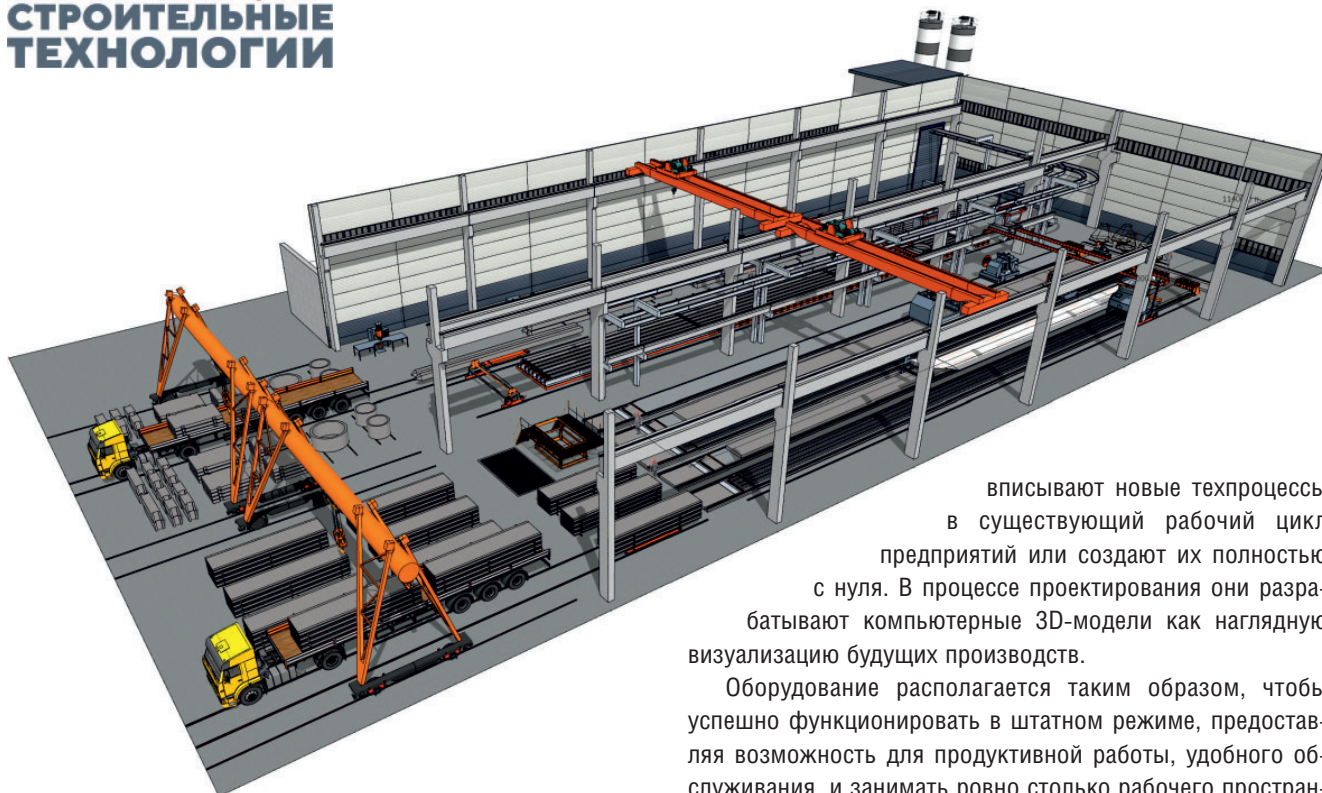


ЧТО НАМ СТОИТ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЗАВОД ПОСТРОИТЬ



Более 20 лет специалисты Приволжского Центра Строительные Технологии проектируют, модернизируют и оснащают «под ключ» предприятия ЖБИ, ДСК, КПД, чтобы они стали высокоэффективным инструментом стабильного получения прибыли.



вписывают новые техпроцессы в существующий рабочий цикл предприятий или создают их полностью с нуля. В процессе проектирования они разрабатывают компьютерные 3D-модели как наглядную визуализацию будущих производств.

Оборудование располагается таким образом, чтобы успешно функционировать в штатном режиме, предоставляя возможность для продуктивной работы, удобного обслуживания, и занимать ровно столько рабочего пространства, сколько необходимо для соблюдения условий эффективности и безопасности эксплуатации.

Актуально

Рынок строительных материалов и технологий возведения зданий, сооружений меняются на глазах! Производителям железобетонных изделий приходится гибко решать производственные задачи – быстро переходить от изготовления одних изделий на другие. Для этого любое предприятие стройиндустрии железобетона должно быть мощным, хорошо оснаренным.

И здесь на помощь приходит **Приволжский Центр Строительные Технологии**, который сочетает производственную гибкость и многофункциональность современных технологических комплексов по изготовлению сборного железобетона.

Качественно

Приволжский Центр Строительные Технологии поставляет «под ключ» производственные комплексы, в эксплуатационных и производственных характеристиках и качестве которых полностью уверены заказчики. Специалисты Приволжского Центра Строительные Технологии гармонично

Гарантированно

На объекты всегда выезжают бригады специалистов Приволжского Центра Строительные Технологии для выполнения полного объема монтажных и пусконаладочных работ; это не только позволяет запускать оборудование быстро и качественно, но и гарантирует в дальнейшем его долговременную службу.

Разрабатываются рекомендации по ведению технологических процессов и эксплуатации оборудования и оказывается помощь в их соблюдении. Производятся и осуществляются сервисные поставки расходных материалов и комплектующих. Причем это касается сервиса не только оборудования Приволжского Центра Строительные Технологии, но и других производителей.

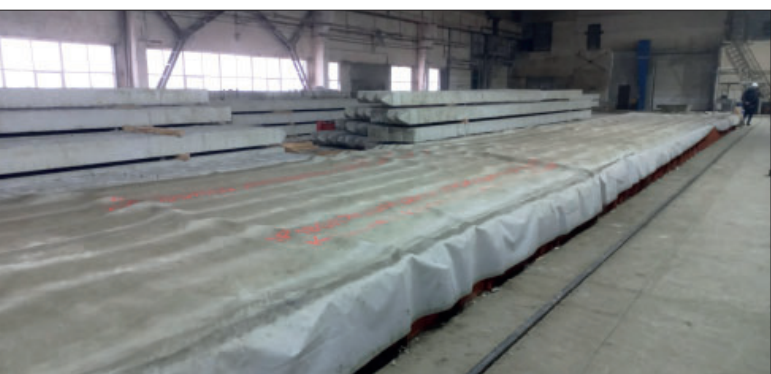
В настоящее время Приволжский Центр Строительные Технологии – это мощный проверенный механизм, дающий увеличенную гарантию как на отдельное оборудование, так и на целый завод!



Высокотехнологично

Устаревший агрегатно-поточный метод почти за три десятка лет на заводах России и стран СНГ вытеснила **ЛБФ Лента** — **безопалубочное изготовление железобетонных изделий на длинных формовочных дорожках**. Этот самый современный и высокотехнологичный способ поточно-го изготовления погонажных ЖБИ стал одним из основных направлений деятельности Приволжского Центра Строительные Технологии, поскольку зарекомендовал себя высокой производительностью и автоматизацией. Этот способ особенно актуален для выпуска пустотных плит

перекрытия. Тем более он удобен за счет отсутствия необходимости в арматурном участке и способности быстрого перехода с выпуска одного вида или типоразмера изделий на другой. Включает в себя формовочные дорожки/настилы и машины, выполняющие подготовительные этапы по очистке, смазке, армированию и преднапряжению будущих изделий, формованию единого массива изделия с его укрытием для прогрева и последующей распиловкой на индивидуальные изделия.



Специализированно

УТС Основа — универсальные и специализированные (унифицированные под определенный вид изделий) **термостенды** для изготовления различных ЖБИ, как ненапряженных, так и преднапряженных (ригели, колонны, сваи, панели, дорожные плиты и пр.), — следующее основное направление Приволжского Центра Строительные Технологии. УТС Основа — эффективный multifunctional инструмент, совмещающий в себе экономичную тепловую обработку, высокоточную формовочную поверхность, кронштейны для использования различной опалубки и механизированные технологические устройства, облегчающие доставку бетонной смеси и ее укладку.

Термостенды являются сбалансированным средством производства железобетона — это единое технологическое

пространство, где все операции по армированию, формованию и тепловой обработке проводятся без перемещения оснастки с изделием. Термостенд, оснащенный силовыми упорами и специальной гидравликой, становится еще более multifunctional за счет возможности выпуска преднапряженных ригелей, балок, плит.



Адресно

Несколько лет назад Приволжский Центр Строительные Технологии занялся **внедрением адресных подач бетонной смеси кубелями БТНВ и самоходных бетоноукладчиков ВБУ** для совершенно другого направления в строительстве – классического крупнопанельного домостроения (КПД), потому что своевременно снабжать бетонными смесями и укладывать их в опалубку нужно не только на термостендах, но и в кассетных установках и на поворотных столах. Таким образом, Приволжский Центр Строительные Технологии поставляет свои формовочные безопалубочные и стендовые производства «под ключ», а также дополнительно оснащает и обеспечивает технологичность эксплуатации оборудования сторонних поставщиков.



Автоматизированно

Важное значение при проектировании безопалубочных и стендовых линий специалисты Приволжского Центра Строительные Технологии придают автоматической тепловой обработке изделий. Для созревания бетона и достижения им необходимой прочности все формовочные дорожки и термостенды оснащаются тепловыми узлами с автоматическим управлением. АСУ ТО ТС представляет собой энергосберегающий комплекс инженерных приемов, средств контроля и управления теплоносителем. Такая совокупность дает возможность прогревать как тонкостенные, так и массивные железобетонные изделия.

Сергей Королев, генеральный директор Приволжского Центра Строительные Технологии:

– Я начал это дело больше 25 лет назад в качестве приглашенного технического специалиста, понимающего, как нужно изготавливать железобетон. Моя профильная учеба в Казанском инженерно-строительном институте, работа мастером на заводе ЖБИ и дальнейший выход в свой бизнес помогли создать компанию, к которой обращаются, когда нужно создать с нуля новое производство или провести модернизацию того, что есть.



Мы поставляем больше чем просто оборудование — мы поставляем технологию!



РФ, Республика Татарстан, 420034,
г. Казань, ул. Тверская, д. 9Б, оф. 12
тел: 8-800-600-47-13 www.pc-st.ru
st-volga@bk.ru info@pc-st.ru

