



**АЛАТАУ**

ФАБРИКА  
КАРКАСОВ

ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ

ЛСТК

**Фабрика**  
ЛЕГКИХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ  
ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ

АКТИ  
Чтобы

# ФАБРИКА КАРКАСОВ - ЭТО МЕЖДУНАРОДНАЯ СЕТЬ ЗАВОДОВ ЛЕГКИХ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ

МЫ – КАЗАХСТАНСКАЯ КОМПАНИЯ, КОТОРАЯ ПОЛНОСТЬЮ  
СМОГЛА ИМПОРТНО ЗАМЕСТИТЬ ТЕХНОЛОГИЮ ДЛЯ НАШЕЙ  
СТРАНЫ

ОБЛАДАЕМ СОБСТВЕННЫМИ РАЗРАБОТКАМИ, КОТОРЫЕ  
ПОЗВОЛЯЮТ ВЫПОЛНЯТЬ ВОЗВЕДЕНИЕ ЗДАНИЙ ЭФФЕКТИВНЕЕ,  
ЧЕМ ЛЮБЫЕ ДРУГИЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

МЫ КОМПАНИЯ ПОЛНОГО ЦИКЛА – САМОСТОЯТЕЛЬНО  
ПРОИЗВОДИМ КОНСТРУКЦИИ И СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ  
БЫСТРОГО МОНТАЖА



**АЛАТАУ**  
ФАБРИКА  
КАРКАСОВ

# 15 ЛЕТ НА МИРОВОМ РЫНКЕ

Офисы и производство: Казахстан: г.Алатау  
РФ: Оренбург, Краснодар, Уфа, Москва  
Офисы: Казань, Калининград, Санкт-Петербург, Екатеринбург, Ялта, Севастополь,  
Алушта, Ростов-на-Дону

Офисы: Германия, Великобритания  
Партнеры: Испания, Литва, США.  
Офисы и производство: ОАЭ.

# Наш продукт

Уникальный профиль

Особенности сечения:

- Ребра жесткости повышают прочность за счет использования более тонкой стали.
- С-образная форма профиля усиливает его прочность и надежность, обеспечивая устойчивость к изломам в любых соединениях.
- Увеличенная полка шириной 47 мм делает профиль более жестким и упрощает последующую обшивку конструкций, распределяя нагрузку равномерно на листовые обшивочные материалы.
- Высококачественная сталь напрямую от комбината.
- Оцинкованная сталь, чье покрытие превосходит автомобильные покрытия Porsche и Mercedes в два раза, предотвращает ржавление профиля.
- Пуклевка и отверстия для заклепок, скрепляющие профили ЛСТК между собой без применения сварки или саморезов, позволяют сохранить структуру и характеристики металла с покрытием.

# Что такое ЛСТК?

ЛСТК представляют собой каркасные системы из тонкостенных стальных профилей, которые обладают высокой прочностью и устойчивостью к коррозии благодаря оцинковке. Эти конструкции легко монтируются и позволяют создавать различные архитектурные формы, что делает их популярным выбором для современных строительных проектов

# ЛСТК

конструкции легко монтируются и позволяют создавать различные архитектурные формы, что делает их популярным выбором для современных строительных проектов.

Преимуществом ЛСТК является их высокая скорость возведения и экономичность. ЛСТК также обеспечивают устойчивость к сейсмическим нагрузкам и гибкость в архитектурном дизайне

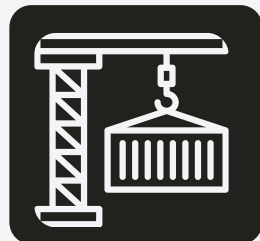


# Преимущества



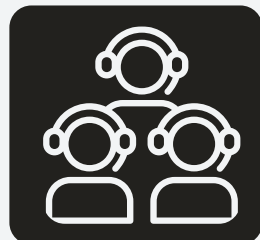
## Производство

Профили изготавливаются методом холодной прокатки, что позволяет получить высокую точность размеров и сохранить прочностные свойства стали



## Материал

Используется высокопрочная оцинкованная сталь, которая защищена от коррозии и других внешних воздействий



## Эффективность

Конструкции ЛСТК легки, что упрощает и ускоряет строительство, а также снижает нагрузку на фундамент здания

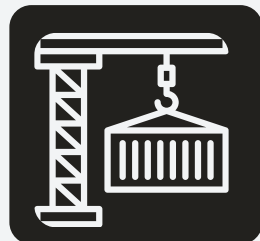


# Преимущества



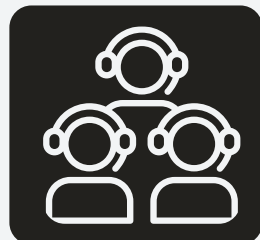
## Универсальность

Технология позволяет реализовать любые архитектурные решения, делая её подходящей для строительства жилых домов, коммерческих зданий и промышленных сооружений



## Экологичность

Сталь можно перерабатывать, что делает ЛСТК более предпочтительным выбором для экологически ответственного строительства



## Сейсмобезопасность

Конструкции ЛСТК выдерживают сейсмическую активность 9 баллов, что позволяет возводить здания в сейсмоопасных районах



# Любые архитектурные формы

ЛСТК позволяет архитекторам создавать уникальные и сложные формы зданий, включая криволинейные стены, высокие потолки и большие пролёты без поддержки. Профили могут быть изготовлены в различных формах и размерах, что дает возможность реализации более смелых и творческих проектов



# ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ

1470 м²	Площадь	1470 м²
47 тн	Вес каркаса	111 тн
9 дней	Срок изготовления каркаса с момента утверждения проекта	2 месяца
30 дней	Срок возведения каркаса	60 дней
25 чел. без кранов	Количество людей	65 чел. и краны
2 машины	Количество автомобилей	10 машин

У наших конструкций существенно более высокое соотношение веса и несущей способности

ДЕТСКИЙ САД  
ПО НАШЕЙ ТЕХНОЛОГИИ



С учетом цен на материал и их логистику, каждый сэкономленный килограмм удельного веса – осяутиое интегральное снижение затрат

ЗДАНИЕ  
ИЗ ЧЁРНОГО МЕТАЛЛА

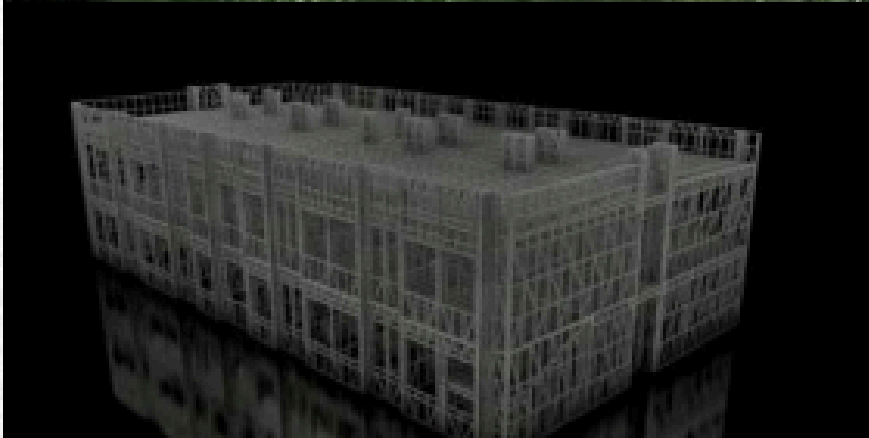


Активация Windows  
Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры".

Металлоёмкость системы в 1,5-2 раза ниже, чем у традиционных конструкций

# ЛОГИСТИКА

ОБЩЕЖИТИЕ/ОТЕЛЬ 3 ЗВЕЗДЫ  
ПО НАШЕЙ ТЕХНОЛОГИИ



ОБЩЕЖИТИЕ/ОТЕЛЬ 3 ЗВЕЗДЫ  
ИЗ ЧЕРНОГО МЕТАЛЛА



1000 м <sup>2</sup>	Площадь	1000 м <sup>2</sup>
2 машины	Логистика по полному строительству	10 машин
6 стальных рулонов общим объемом 8 кубов	Силовой каркас этого здания	400 кубов

Активация  
Чтобы активировать



# Производительность 1 линии

## 4000 м2 в месяц

Быстрый срок производства и возведения – готовое здание за 2 месяца

В 2 раза дешевле, чем из обычных материалов

# Готовые объекты





**АЛАТАУ**  
ФАБРИКА  
КАРКАСОВ

# Наши контакты



+7 701 777 84 02



Алматинская область,  
Илийский район, г.Алатау,  
с.Заречное, ул. Курмангазы, 1

