

**ЭКОСИСТЕМА EVRAZ STEEL
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ**

2025

ЭКОСИСТЕМА EVRAZ STEEL СОЗДАНА КАК ОТВЕТ НА ЗАПРОСЫ ОТРАСЛИ

ЦИФРОВИЗАЦИЯ

Мир меняется, и цифровизация становится ключевым фактором успеха. ЕВРАЗ стремится ускорить темпы развития отрасли и обеспечить обмен данными между участниками рынка.



СИНЕРГИЯ

Возросла потребность в синергии всех участников рынка для реализации проектов любой сложности. ЕВРАЗ предлагает инструменты, которые делают этот процесс проще и эффективнее.

**УНИКАЛЬНАЯ ПАРТНЕРСКАЯ ЭКОСИСТЕМА
БИЗНЕСОВ И ЦИФРОВЫХ СЕРВИСОВ**

**ЛИДЕР В РАЗВИТИИ СТАЛЬНОГО
СТРОИТЕЛЬСТВА**



- **EVRAZ STEEL** – уникальная партнёрская экосистема для стального строительства, предлагающая участникам отрасли цифровые сервисы и готовые решения для проектирования и строительства зданий и сооружений любого размера и сложности.
- Конкурентное преимущество экосистемы EVRAZ STEEL – стратегия win-win, объединение производственного потенциала ЕВРАЗа, уникальных цифровых платформ его дочерних бизнесов с ресурсами других участников и партнеров.
- Ядром экосистемы являются бизнесы и сервисы EVRAZ STEEL BUILDING, EVRAZ STEEL BOX, EVRAZ STEEL HOUSE и EVRAZ STEEL ENGINEERING. Ее участниками и партнёрами выступают проектные организации, заказчики, архитекторы, инженеры-проектировщики, производители и поставщики металлоконструкций, а также строительные компании.
- Конечными бенефициарами экосистемы EVRAZ STEEL являются клиенты, которые в режиме «одного окна» получают сервисы дочерних бизнесов ЕВРАЗа и партнёров экосистемы для проектирования и строительства зданий и сооружений под свои задачи.

EVRAZ STEEL – ПРОДВИЖЕНИЕ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА СТРОИТЕЛЬНОГО ОБЪЕКТА



Подбор эффективных конструктивных решений с применением стального проката

Сопровождение поставки – сервисы фиксации цен, проектное сопровождение, обеспечение доступности проката

Помощь в реализации проекта с участием бизнесов и сервисов EVRAZ STEEL

Обширная сеть партнеров-проектировщиков с компетенциями во всех сегментах строительства

Экспертные консультации – сервис рекомендаций ЗМК, строительно-монтажных организаций

ЭКСПЕРТИЗА ВО ВСЕХ СЕКМЕНТАХ СТРОИТЕЛЬСТВА

EVRAZ
STEEL

BUILDING

ИНЖИНИРИНГ И
УПРАВЛЕНИЕ
ПОСТАВКАМИ
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ

Компания инжиниринга
полного цикла, управляющая
поставками
металлоконструкций для
проектов свыше 1000 тонн

Оператор цифровой
платформы Ferrion для
отслеживания статуса
проектов в реальном времени

стр. 7

EVRAZ
STEEL

BOX

ПОСТАВЩИК
БЫСТРОВЗВОДИМЫХ
ЗДАНИЙ

Поставщик
полнокомплектных
промышленных и
коммерческих зданий
площадью более 200 кв. м.

Автоматическое
проектирование и
сопровождение проектов
через онлайн-платформу
BOX EXPRESS

стр. 12

EVRAZ
STEEL

HOUSE

КОМПЛЕКСНЫЕ
PREFAB-РЕШЕНИЯ

Проектирование,
производство и поставка
жилых и коммерческих
зданий на основе
модульной архитектуры

стр. 17

EVRAZ
STEEL

ENGINEERING

ВЕБ-ПОРТАЛ С
ТЕХНИЧЕСКОЙ
ИНЖЕНЕРНОЙ
ИНФОРМАЦИЕЙ

Технические решения для
проектирования стальных
конструкций: альбомы,
продукты, сервисы, база
знаний

стр. 23

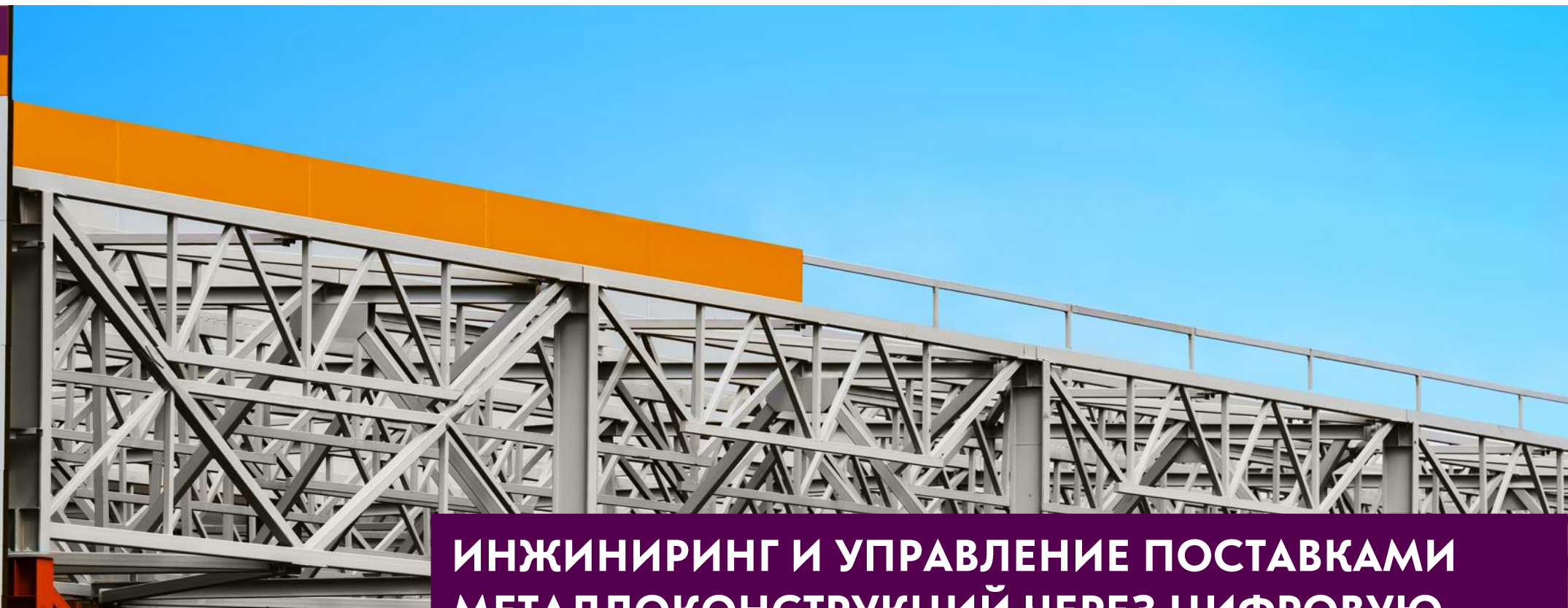
STEEL

RADAR

СЕРВИС ПОИСКА И ПОДБОРА
ФАСОННОГО ПРОКАТА

Более 5500 торговых
предложений двутавровой
балки и фасонного проката
в России и СНГ от 20+
ведущих поставщиков
металлопроката в одном
сервисе

стр. 27



ИНЖИНИРИНГ И УПРАВЛЕНИЕ ПОСТАВКАМИ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЧЕРЕЗ ЦИФРОВУЮ ПЛАТФОРМУ

[УЗНАТЬ ПОДРОБНЕЕ >](#)

БИЗНЕС-ПЛАТФОРМА

для проектирования и поставки металлоконструкций под крупные строительные проекты промышленного, коммерческого, инфраструктурного и социального назначения, обеспечения процесса управления на стороне заказчика

150+

партнерских заводов
металлоконструкций //
45+ ЗМК в параллельном
управлении

6 000 т

Ежемесячный объем поставки /
100 000+ т ежемесячная совокупная
мощность партнерской сети ЗМК

Поставка МК // 2024

51 500 т

54 000 т – разработано КМ
56 800 т – разработано КМД

1

ОДНОСТАДИЙНОЕ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ

2

РАЗРАБОТКА РАЗДЕЛОВ КР/КМ
ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

3

ПОДБОР ОПТИМАЛЬНОГО
СОСТАВА ИЗГОТОВИТЕЛЕЙ
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ

4

РАЗБИВКА НА МОНТАЖНЫЕ
ПАРТИИ И ГРУППЫ КОНСТРУКЦИЙ

5

ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОИЗВОД-
СТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

6

ОТГРУЗКА ГОТОВОЙ
ПРОДУКЦИИ В СООТВЕТСТВИИ
С ГРАФИКОМ МОНТАЖА

РАЗРАБОТКА КР/КМ и ОДНОСТАДИЙНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

1

Подготовка детального технического задания*

ТЗ на проектирование, изготовление и монтаж с учетом пожеланий заказчика, возможностей производственных площадок и особенностей проекта.

2

Предпроектная подготовка на основе 3D-модели*

Разработка модели будущего каркаса здания (IFC-модели конструкций здания), что позволяет на раннем этапе оценить объем, строительные работы и вес МК здания.

3

Инжиниринговый подход

Структурный подход к реализации проекта, в том числе увязка инженерных сетей и конструктива здания.

4

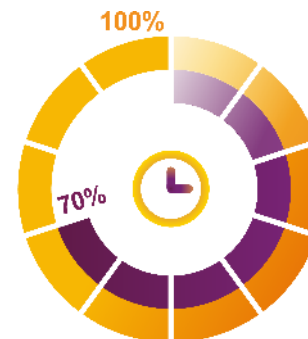
Создание календарного плана*

Готовый график до окончания монтажа ещё на стадии проектирования с учетом объемов, ресурсов и сроков каждого этапа

5

Профессионализм сотрудников

Подтвержденные компетенции команды, готовой выдавать 8000+ т проектных решений ежемесячно.



**КЛАССИЧЕСКОЕ
КР → КМ → КМД**

**ОДНОСТАДИЙНОЕ
КМД → КМ → КР**

Сдача объектов в срок, положительный экономический эффект и сокращение сроков строительства – прямые выгоды заказчика при комплексном подходе к проекту при своевременном включении EVRAZ STEEL BUILDING в цепочку реализации

* Выполняется бесплатно

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ ГРАФИК ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ПРОИЗВОДСТВА ОБЪЕКТА НА 5 000 т МК

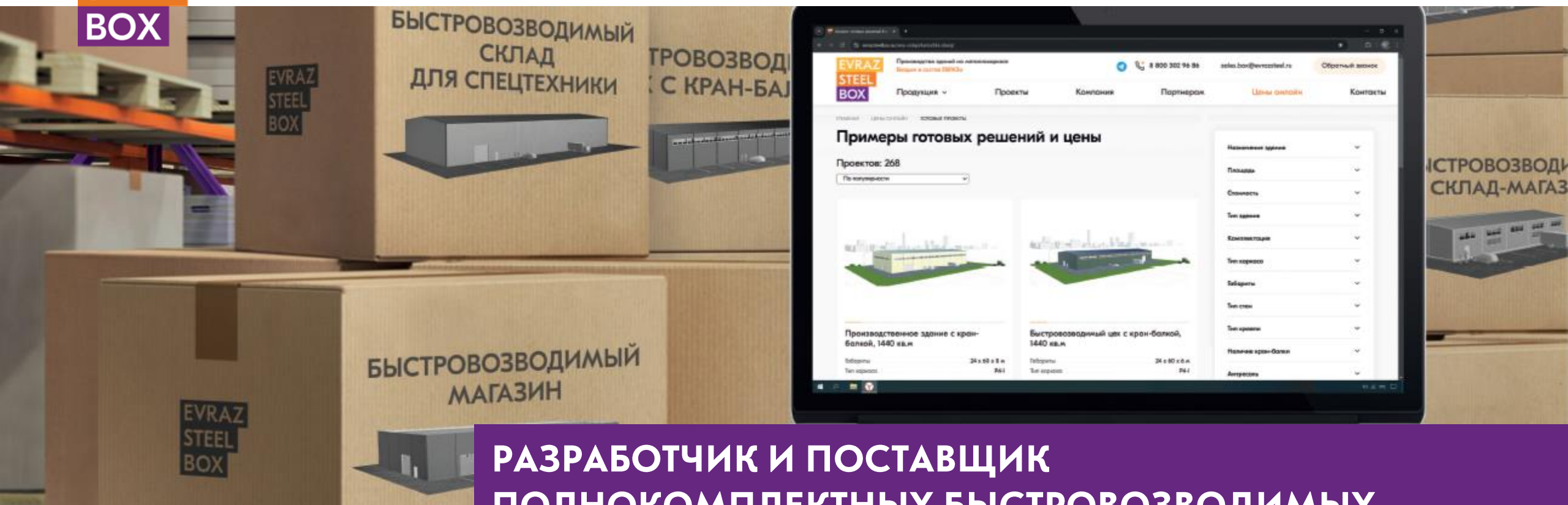
№ п/п	Наименование работ	Срок реализации, месяцы										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Разработка РД марки КМ	■										
2	Тендер по выбору поставщика и разработчика КМД			■								
3	Разработка КМД		■	■	■	■	■	■	■	■		
4	Закупка металлопроката		■	■	■	■	■	■	■	■		
5	Изготовление металлоконструкций на ЗМК		■	■	■	■	■	■	■	■		
6	Нанесение АКЗ		■	■	■	■	■	■	■	■		
7	Отгрузка металлоконструкций на объект строительства		■	■	■	■	■	■	■	■	■	
8	Поставка на объект строительства		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
9	Монтаж металлоконструкций					■	■	■	■	■	■	■



Выигрыш времени в реализации проекта **НЕ МЕНЕЕ 2-х** месяцев

- В случае следования классической схемы проектирования и последовательной контрактации изготовителя м/к после выпуска РД
- В случае выполнения одностадийного проектирования КМ и КМД, а также распределенного производства и комплектной поставки монтажными партиями силами ESB





РАЗРАБОТЧИК И ПОСТАВЩИК ПОЛНОКОМПЛЕКТНЫХ БЫСТРОВОЗВОДИМЫХ ЗДАНИЙ ИЗ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ

[УЗНАТЬ ПОДРОБНЕЕ >](#)

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ И ПОСТАВЩИК ПОЛНОКОМПЛЕКТНЫХ ЗДАНИЙ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ

140+

реализованных проектов
за год

45 дней

проектирование, поставка
и монтаж здания по серии
BOX EXPRESS

9 998 ₽

проектная документация
раздела АР + КР и IFC модель
для зданий по серии BOX
EXPRESS



EVRAZ STEEL BOX предлагает заказчикам проектирование и строительство быстровозводимых зданий «под ключ». Эта задача решается благодаря сотрудничеству с сертифицированными партнерами-строителями.



EVRAZ STEEL BOX разработал онлайн-платформу BOX EXPRESS для автоматического проектирования, которая сокращает время разработки документации и повышает прозрачность для участников.

СЕГМЕНТАЦИЯ БИЗНЕСОВ EVRAZ STEEL BOX

SMALL BOX

Серийные полнокомплектные здания на металлическом каркасе

Площадь зданий 200 - 3 000 м²

Назначение:

- Склады и ангары
- Производственные цеха
- Торговые и спортивные здания



BIG BOX

Система полнокомплектных зданий на основе технических решений ЕВРАЗ

Площадь зданий > 3 000 м²

Назначение:

- Складские комплексы
- Здания производственного назначения, Light Industrial
- Торговые и спортивные здания



ФАЛЬЦЕВАЯ КРОВЛЯ

Стальная фальцевая кровля повышенной надежности

Вертикальный фальц на 360° и подвижный опорный клип обеспечивают максимальную защиту от протечек и энергоэффективность кровли

Для новых зданий и реконструкции старых кровель от 200 м²

Срок службы **>30** лет



ГЕНПРОЕКТИРОВАНИЕ

Генеральное проектирование промышленных и складских объектов

Полный комплекс работ от описания концепции и до разработки рабочих чертежей, спецификаций и технических условий

Все разделы проектной документации по 87 постановлению РФ для зданий в любой точке России



КАТАЛОГ ГОТОВЫХ РЕШЕНИЙ С ЦЕНАМИ



Производственное здание с кран-балкой, 1440 кв.м

Габариты 24 x 60 x 8 м
Тип каркаса Р4-1

30 540 239 Р

21 208 / кв.м



Производственное здание, 810 кв.м

Габариты 15 x 54 x 9 м
Тип каркаса Р4-1

18 114 686 Р

22 364 / кв.м



Теплый склад с кран-балкой, 720 кв.м

Габариты 18 x 40 x 6 м
Тип каркаса Р4-1

17 021 224 Р

23 641 / кв.м



Магазин, 432 кв.м

Габариты 18 x 24 x 4 м
Тип каркаса Р2

10 622 312 Р

24 589 / кв.м



Ангар для грузового транспорта, 1440 кв.м

Габариты 24 x 60 x 7.5 м
Тип каркаса Р4-1

38 098 313 Р

26 457 / кв.м



Каркас производственного здания с кран-балкой, 1008 кв.м

Габариты 24 x 42 x 6 м
Тип каркаса Р4-1

9 091 255 Р

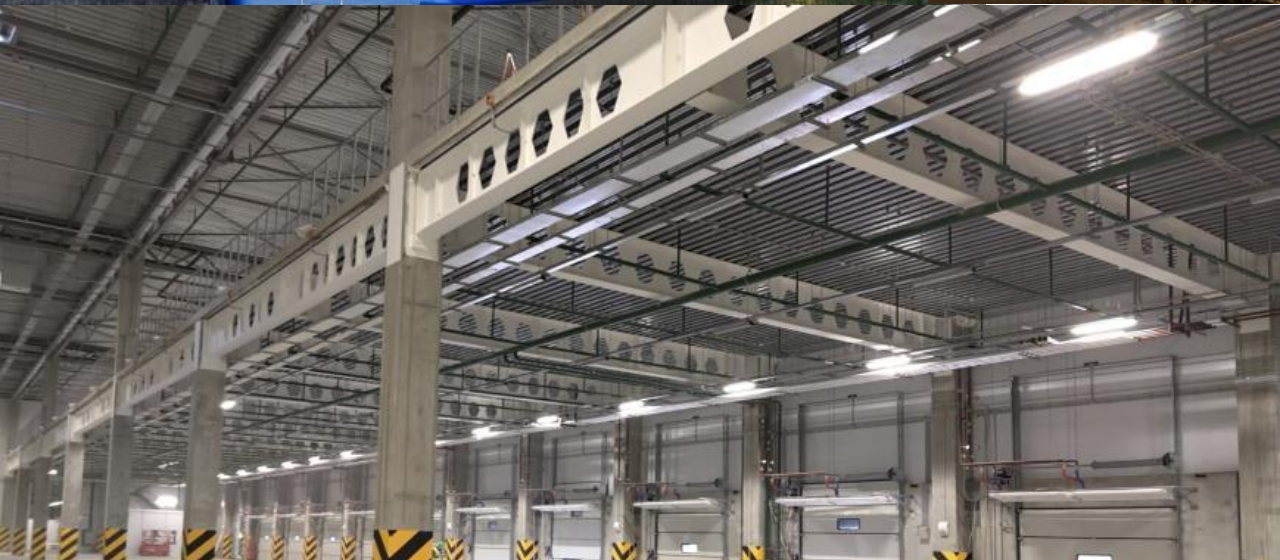
9 019 / кв.м

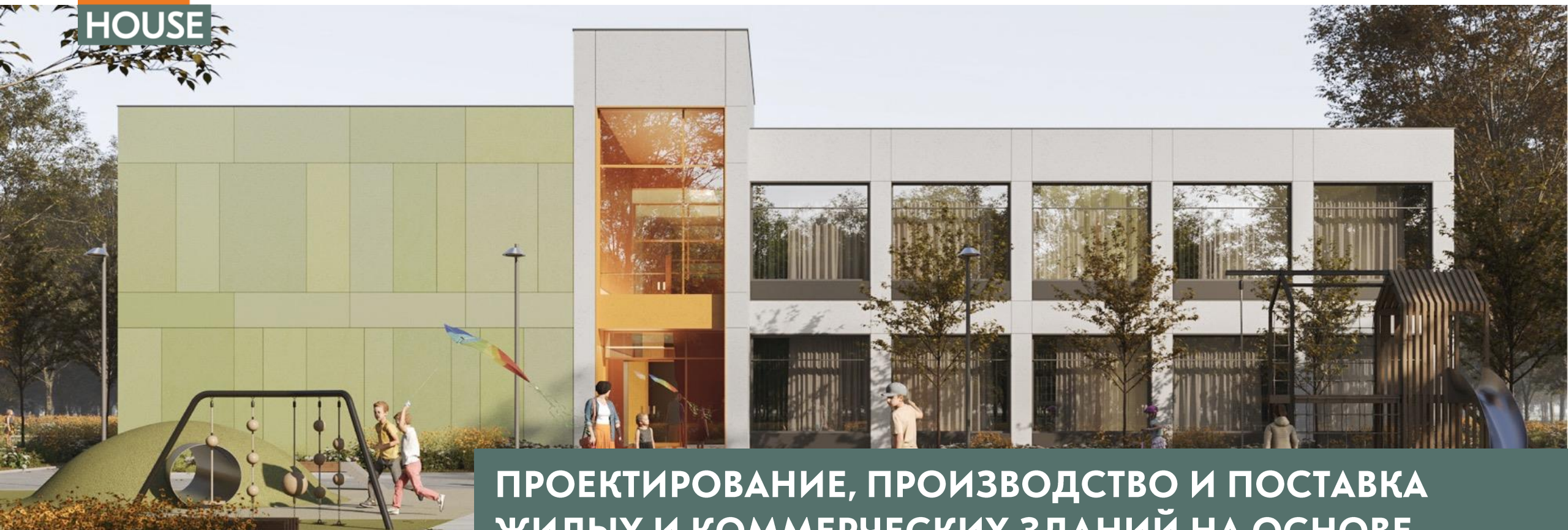


Каталог проектов
с актуальными ценами
доступен на нашем сайте

>400
готовых проектов
с актуальными ценами

ЗДАНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ РЕШЕНИЙ EVRAZ STEEL BOX





ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКА ЖИЛЫХ И КОММЕРЧЕСКИХ ЗДАНИЙ НА ОСНОВЕ МОДУЛЬНОЙ АРХИТЕКТУРЫ

[УЗНАТЬ ПОДРОБНЕЕ >](#)

УСЛУГИ

ПРОДУКТЫ

1

ПЛАНИРОВАНИЕ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Кастомизация prefab-проектов под нужды заказчиков

2

ЗАВОДСКОЕ ИЗГОТОВЛЕНИЕ

Применение автоматизированных систем производства и сборки

3

УПАКОВКА И ДОСТАВКА

Работа с проверенными логистическими партнерами

4

МОНТАЖ И ОТДЕЛКА

Технадзор и сопровождение в прохождении госэкспертизы



БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЕ ЗДАНИЕ

Быстрая сборка здания из объемных модулей заводского изготовления



СБОРНО-КОМПЛЕКТНОЕ ЗДАНИЕ

Поставка домокомплекта на металлокаркасе с инженерными системами



НАВЕСНАЯ ПАНЕЛЬ ФАСАДНАЯ

Поставка внешних стен с готовыми облицовочными материалами



КАРКАСНО-ОБШИВНЫЕ СТЕНЫ

Поставка внешних стен для основного каркаса здания

ТИПЫ ЗДАНИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ РЕШЕНИЙ

ГОСТИНИЦЫ И
ОБЩЕЖИТИЯ



ОДНОСЕМЕЙНЫЕ И
МНОГОКВАРТИРНЫЕ
ЖИЛЫЕ ДОМА



АДМИНИСТРАТИВНЫЕ И
ОФИСНЫЕ ЗДАНИЯ, АБК



ДЕТСКИЕ САДЫ,
ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЕ
ЛАГЕРЯ / МЕДИЦИНСКИЕ
ЗДАНИЯ И СПОРТИВНЫЕ
ОБЪЕКТЫ





Блочно-модульное здание (БМЗ)

Быстрая сборка здания из объемных модулей заводского изготовления



Сборно-комплектное здание (СКЗ)

Поставка домокомплекта на металлокаркасе с инженерными системами



Силовой каркас из черного металла с применением ЛСТК профиля наружных и внутренних стеновых панелей.



Prefab-элемент из ЛСТК профиля без фасада. Применяется для наружных, внутренних стен и перекрытий.



Prefab-элемент из ЛСТК профиля с финишным фасадом. Применяется как наружная ограждающая конструкция.

СТРОИТЕЛЬСТВО ПОД КЛЮЧ

- ☆ Выполнение роли отраслевого эксперта и надежного партнера
- ✓ Строгое соблюдение показателей качества, сроков и стоимости

- 🏠 Прозрачная и своевременная организация проектирования, логистики, монтажа и отделки
- ↓ Предсказуемый результат, снижение вероятности появления дефектов

Наш подход к строительству



Раскрытие потенциала prefab-технологии*

x2

Сокращение строительного цикла минимум вдвое

50+ лет

Сроки эксплуатации, отвечает требованиям для капитальных строений

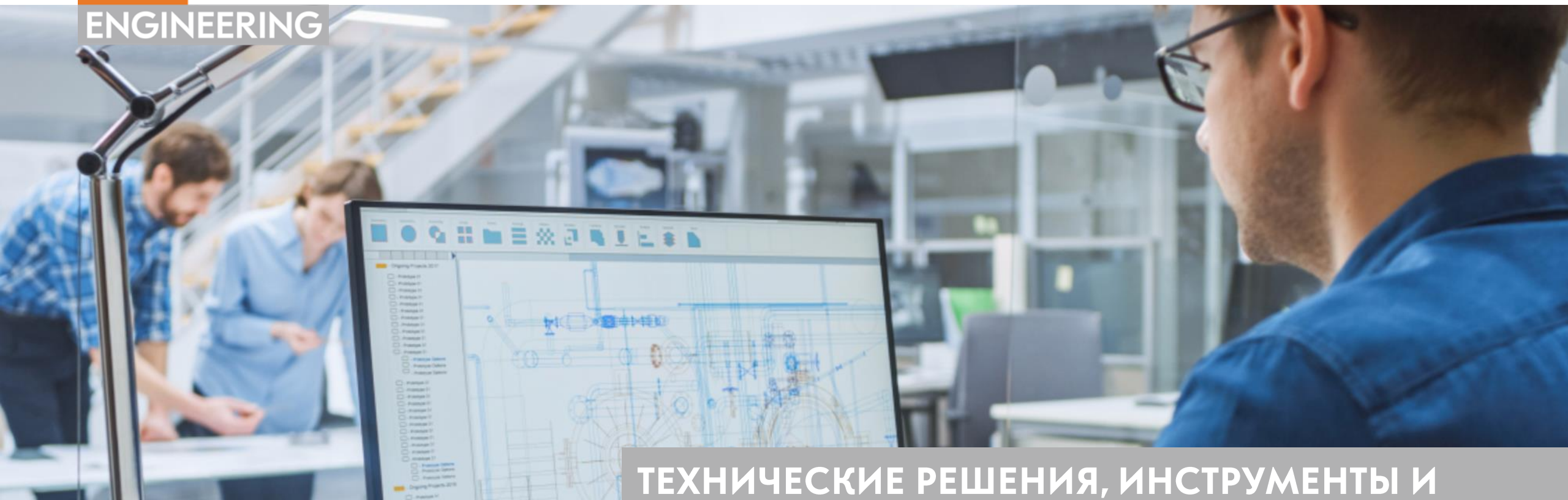
≤ 9

Сейсмоустойчивость блочно-модульного здания EVRAZ STEEL HOUSE

365

Всесезонное возведение в любых климатических и погодных условиях





**ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ, ИНСТРУМЕНТЫ И
БАЗА ЗНАНИЙ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ**

[УЗНАТЬ ПОДРОБНЕЕ >](#)

ВЕБ-ПОРТАЛ С ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНЖЕНЕРНОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ

база знаний и прикладной инструментарий для всех, кто проектирует
и строит с применением металлопроката

305 000+

Уникальных
пользователей*

260+

экспертных статей и
ответов

30+

инструментов и готовых
технических решений

32 000+

Пользователей*
воспользовались
инструментами

1 000+

специалистов приняли
участие в проектах развития
компетенций в 2024 году

* данные на 4 кв. 2024 года

\КЕЙСЫ

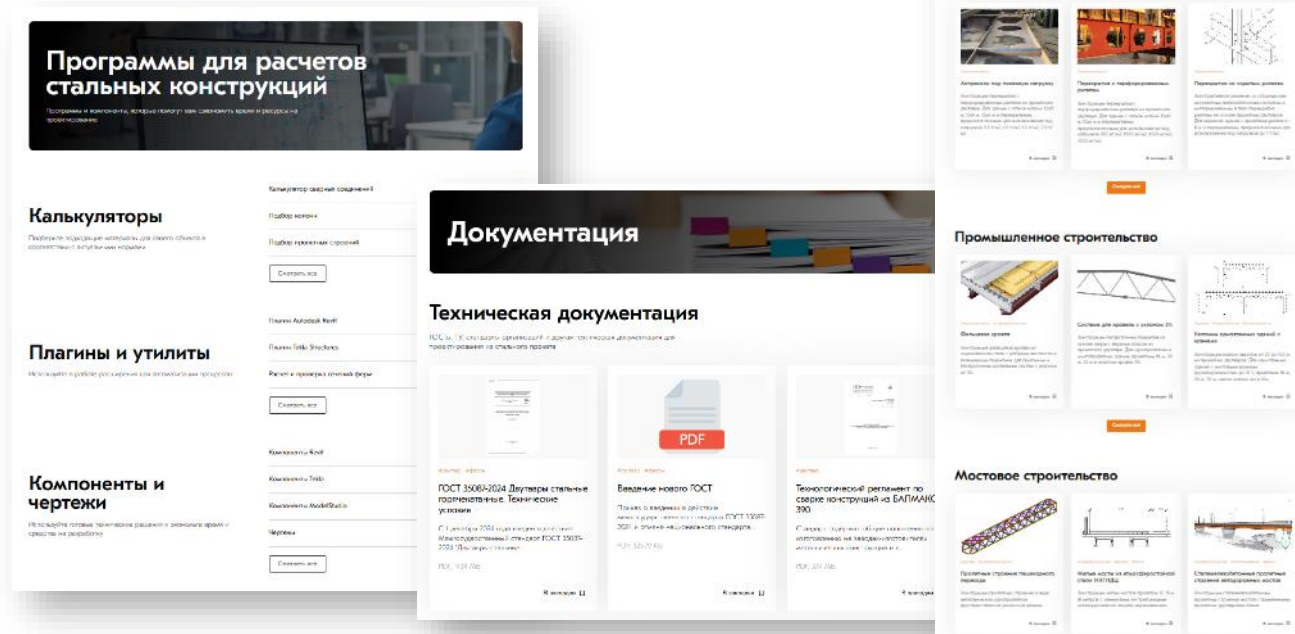
Примеры применения продукции и технических решений ЕВРАЗ на реальных проектах

\ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

Готовые технические решения на основе проката ЕВРАЗ. Все разработанные решения совместимы между собой и могут быть использованы в связке при строении объектов

\ИНСТРУМЕНТЫ

Калькуляторы и расчетные таблицы, программы и компоненты ТИМ для проектировщиков



\ КОНСУЛЬТАЦИИ

Бесплатно проводим технико-экономические обоснования строительных решений, консультируем по техническим вопросам как на предпроектной стадии, так и на стадии стройки

\ БАЗА ЗНАНИЙ

Экспертные материалы с ответами на популярные вопросы о проектировании и стальном прокате, статьи и справочники

\ СООБЩЕСТВО

Площадка развития компетенций и взаимодействия инженерного сообщества: новые программы, вебинары и тренинги, поддержка молодых специалистов

Доступ к новым знаниям

Повышайте квалификацию, проходите курсы и тренинги для совершенствования ваших профессиональных навыков в комфортном формате.



Из любой точки планеты

Повышайте навыки вне зависимости от местонахождения



В любом формате

Образовательные активности онлайн и офлайн формата



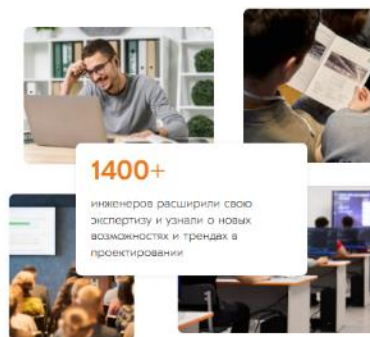
Доступные материалы

Прошедшие вебинары и тренинги всегда можно посмотреть в записи



От экспертов отрасли

Лекции от профессионалов своего дела с многолетним опытом





СЕРВИС ПОИСКА И ПОДБОРА ФАСОННОГО ПРОКАТА

[УЗНАТЬ ПОДРОБНЕЕ >](#)

10 000+

пользователей
в месяц

300+

профилей балки и
фасонного проката

20+

поставщиков металла

3

клика для покупки

5 500+

торговых предложений

4

государства, в которых
работает наш сервис

ПРОСТО

Прозрачный процесс заказа металлопроката: путь клиента к оформлению заказа состоит из нескольких кликов

ДОСТУПНО

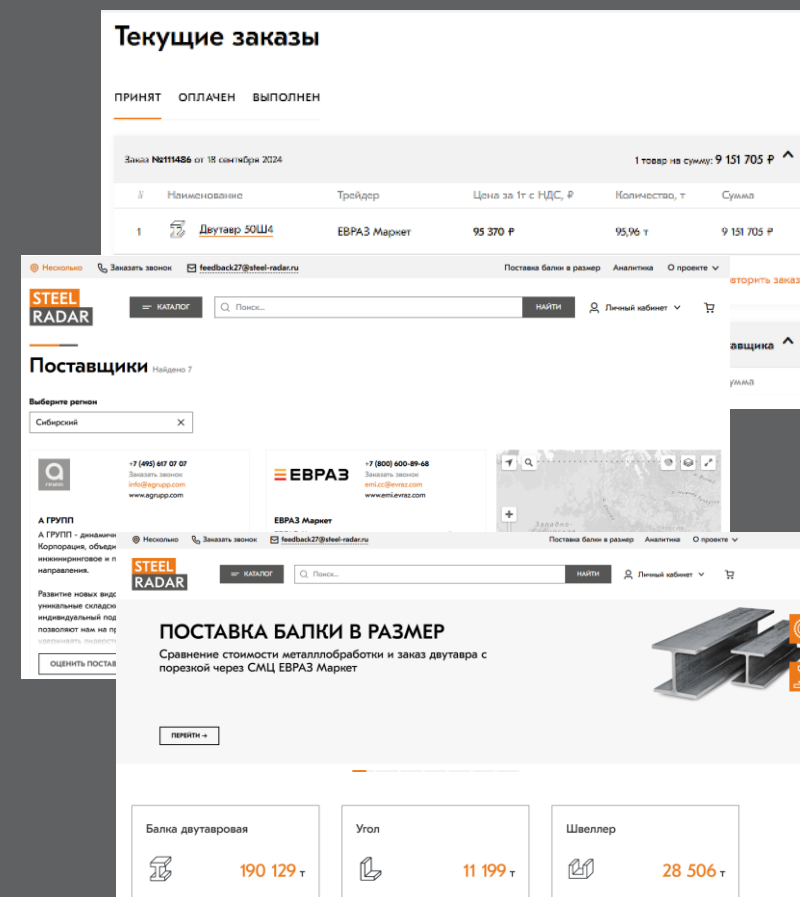
Актуальные данные от поставщиков из России и стран СНГ: более 5500 торговых предложений от 23 ведущих поставщиков металлопроката в одном сервисе: система поиска остатков по регионам, профилерам и маркам стали

УДОБНО

Круглосуточный доступ к информации о сортаменте и ценах на прокат, необходимой при подготовке проектно-сметной документации: интерфейс для самостоятельного оформления заказа без ожидания начала рабочего дня менеджера по продажам

БЕЗОПАСНО

Все поставщики, представленные на сайте, давно на рынке металлопроката и сотрудничают с крупнейшими производителями металлопроката в РФ и СНГ, что является гарантией их добросовестности и высокого качества работы



**ЕВРАЗ Маркет:
ПЕРВЫЕ В РОССИИ СЕРВИСНЫЕ
МЕТАЛЛОЦЕНТРЫ ПО ОБРАБОТКЕ БАЛКИ**

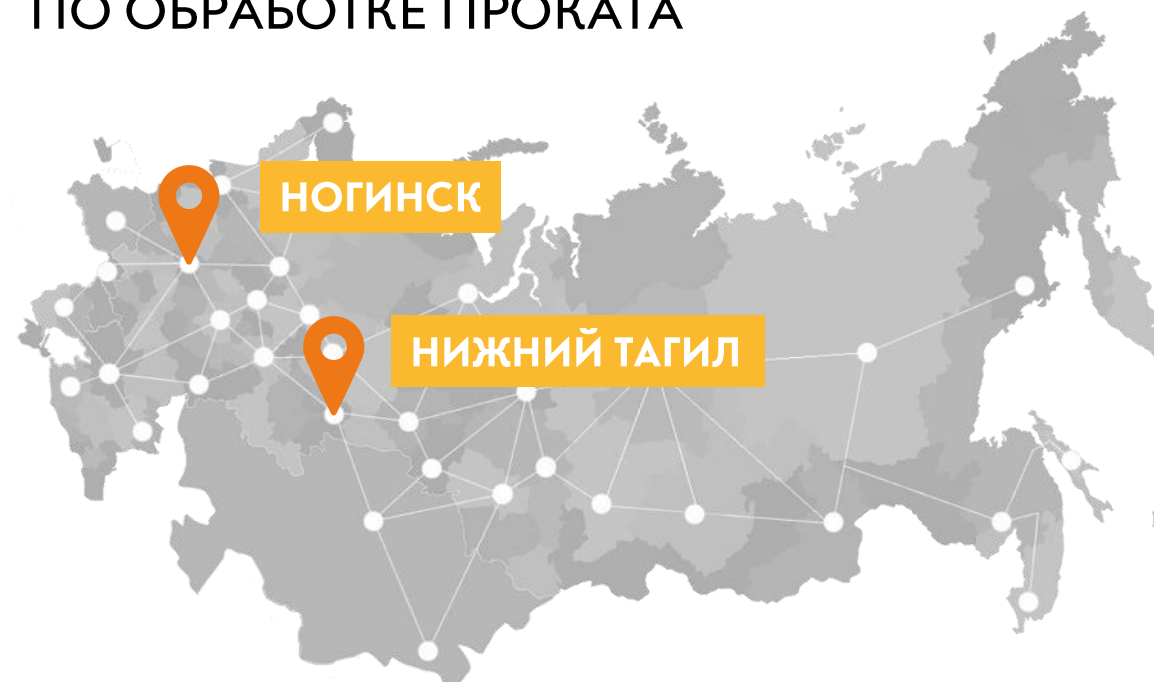
[УЗНАТЬ ПОДРОБНЕЕ >](#)

ПОСТАВКА ДВУТАВРОВОЙ
БАЛКИ В ВИДЕ ПРЕФАБА
БЕЗ МЕТАЛЛОЛОМА
И ДЕЛОВЫХ ОСТАТКОВ

КОМПЛЕКСНАЯ
ОБРАБОТКА
ФАСОННОГО ПРОКАТА

ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ПОТРЕБНОСТЕЙ
ЗАКАЗЧИКОВ СО ВСЕЙ
РОССИИ И СНГ

СЕРВИСНЫЕ МЕТАЛЛОЦЕНТРЫ ПО ОБРАБОТКЕ ПРОКАТА





■ СЕРВИС

Поставка двутавровой балки в виде префаба

Сервисным металлоцентром выполняется:

- пиление двутавра в размер, сверление отверстий и фрезерование пазов
- маркирование и разметка мест для установки сопрягаемых элементов;
- гибка двутавра автоматизированным гидравлическим прессом для формирования строительного подъема;
- дробеметная очистка с последующим нанесением антикоррозионного грунта в автоматизированной покрасочной камере.

■ ВЫГОДА

Выгода для ЗМК:

- на 5-7% экономия за счет отсутствия переплаты за деловые остатки и металлолом
- на 30-60% сокращение сроков изготовления металлоконструкций, за счет поставки балки в виде префаба.

■ КАЧЕСТВО

Высокотехнологичное оборудование с ЧПУ исключает ошибки человеческого фактора и обеспечивает полное соответствие нормативной и конструкторской документации.

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
НА НАШ КАНАЛ
В TELEGRAM



@EVRAZSTEEL

- Дайджесты новостей в отрасли стального строительства
- Экспертиза и реальные кейсы от ведущих участников экосистемы
- Новости и события EVRAZ STEEL
- Короткие видео-анонсы, live-репортажи и фотоотчёты с мероприятий