



# **ЕЛЬСТВА-620**

### Мы строим будущее

История группы компаний «Управление строительства-620» началась в 60-е годы. Правительством страны была поставлена стратегическая задача: строительство национального научного центра — Института физики высоких энергий, включающего в себя протонный ускорительно-накопительный комплекс. Для реализации масштабного проекта создаётся один из крупнейших производственно-строительных комплексов России, на мощностях которого впоследствии были построены города Протвино, Кремёнки, Оболенск. Позднее, предприятия «Управления строительства-620» были задействованы в возведении градообразующего Государственного научного центра прикладной микробиологии и биотехнологии в Оболенске. Сегодня группа компаний «УС-620» активно участвует в развитии строительной отрасли России, осознавая свою ответственность перед заказчиками, обществом и будущими поколениями!

### Принципы

Гибкая ценовая политика, комплексный индивидуальный подход наших специалистов к каждому клиенту и принципы взаимовыгодного сотрудничества — гарантия предоставления качественных услуг с нашей стороны.

### Преимущества

Огромный опыт, накопленный за долгие годы в строительстве и проектировании объектов специального стратегического и общегражданского назначения. Собственные производственные мощности. Широчайший спектр выполняемых задач: от разработки проектной документации и экономического моделирования до управления проектом на всех стадиях реализации и последующим введением объекта в эксплуатацию.

### Миссия

b-c

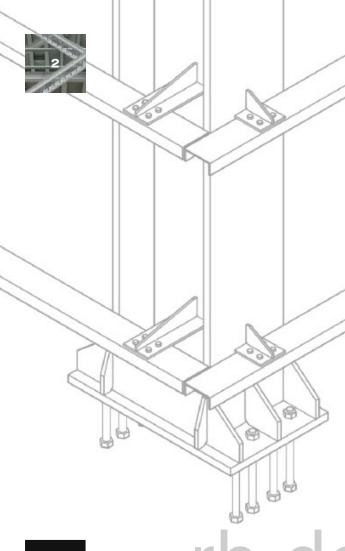
Хранить традиции стабильной, динамично развивающейся проектно-производственной строительной компанией полного цикла, соответствующей мировым стандартам качества, оправдывающей и превосходящей ожидания наших заказчиков и партнёров.

Мы строим будущее сегодня!



Завод металлоконструкций, входящий в группу компаний «Управление строительства-620», является современным предприятием по производству технологических и строительных металлических конструкций.





### Опыт

Завод металлоконструкций, входящий в группу компаний «Управление строительства-620», запущен в эксплуатацию в 2000 году. Сегодня он является крупным предприятием по производству металлических конструкций, применяемых в строительстве стадионов, торгово-развлекательных центров, заводов, объектов топливно-энергетического комплекса, в металлургической отрасли.

С каждым годом мощности его растут, коллектив профессионалов расширяется, внедряются новые стандарты качества, осваиваются перспективные направления. Завод осуществляет изготовление металлоконструкций практически любой сложности и назначения.

### Основная продукция

- элементы зданий: колонны, фермы, связи
- сварные балки постоянного и переменного сечения
- конструкции для технологического оборудования
- конвейерные галереи
- эстакады трубопроводов, газопроводов
- башни связи
- высотные сооружения
- технологическое оборудование
- нестандартные конструкции по техническому заданию заказчика.

### Технологии

Успех ЗМК на рынке во многом обусловлен стремлением применять самые современные отраслевые стандарты и технологии производства.

### Репутация

Завод дорожит своей репутацией, в основе которой — долгие годы упорной эффективной работы и тысячи тонн произведённой продукции. Завод металлоконструкций «УС-620» зарекомендовал себя надёжным поставщиком и ответственным деловым партнёром. Одно из ключевых преимуществ — умение стабильно работать в любых условиях, несмотря на изменения конъюнктуры рынка.

### Сотрудничество

Благодаря высокому качеству выпускаемой продукции и системному подходу к решению поставленных задач, большинство новых заказчиков становятся постоянными. Среди основных клиентов завода ведущие российские и всемирно известные иностранные компании.

ТПОСОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ РОИЗВОДСТВА И ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПОДХОДА





### Каркасы зданий

С каждым годом применение металлического каркаса в проектировании объектов становится более распространённым, благодаря своим широким возможностям, высоким экономическим показателям, простоте и скорости монтажа. Основными элементами каркаса являются колонны, фермы, прогоны, связи, ригели. Завод металлоконструкций, входящий в группу компаний «Управление строительства-620», производит каркасы зданий для объектов промышленного, гражданского и сельскохозяйственного назначения.

### Сварная балка

В 2007 году на Заводе успешно введён в эксплуатацию автоматизированный комплекс по изготовлению сварных двутавровых балок. Оборудование позволяет изготавливать балки высочайшего качества, как постоянного, так и переменного сечения.

### Технологические конструкции

Завод металлоконструкций производит технологические изделия для промышленного строительства: конвейерные галереи, силосы, опорные конструкции оборудования, эстакады трубопроводов, крановые эстакады, подкрановые балки.

### Обслуживающие конструкции

Завод выпускает элементы, необходимые для безопасной эксплуатации объектов: площадки для обслуживания оборудования, лестницы, ограждения.

### Качество

На всех этапах производственного цикла осуществляется контроль соответствия производимой продукции существующим нормам. Вся выпускаемая продукция комплектуется паспортами качества.

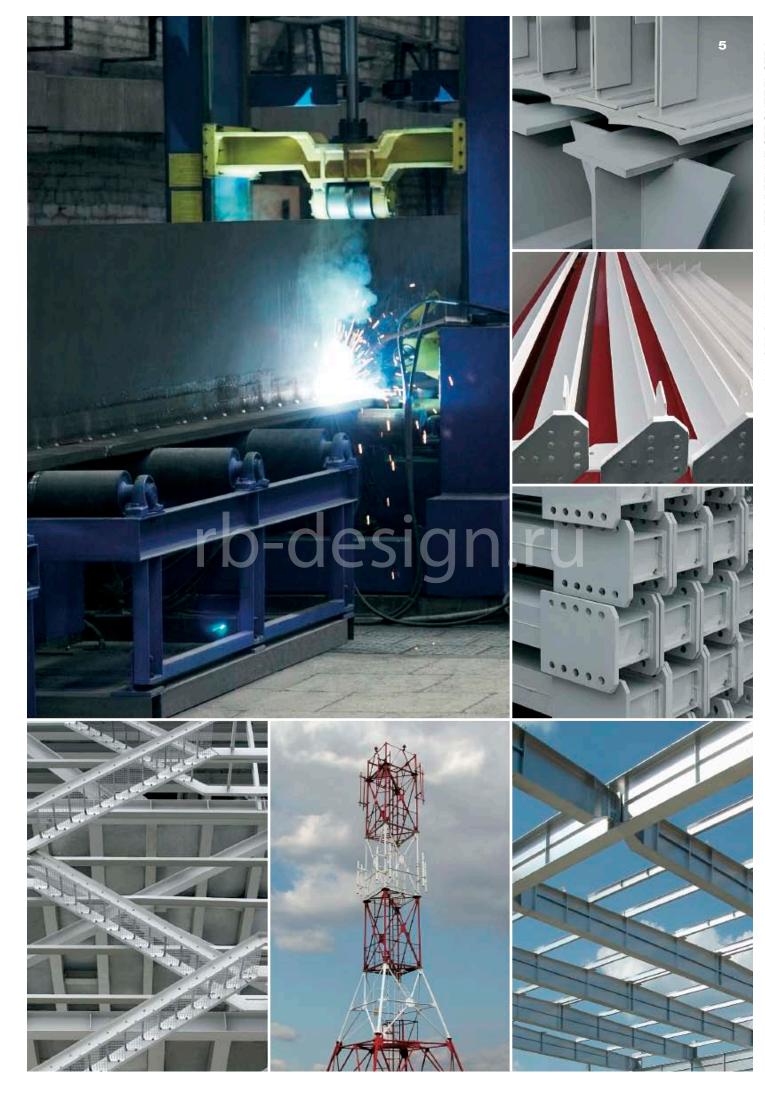


rb-d

Собственная железнодорожная ветка позволяет доставлять произведённую продукцию в любую точку России.



СБОРОЧНЫЙ СТАНОК СО СВАРОЧНЫМ АППАРАТОМ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА БАЛКИ // сборка балки больших размеров на прихватках // полуавтоматическая сварка в среде защитных газов // габариты свариваемого изделия: длина до 15 м, высота стенки от 200 до 2000 мм, ширина полки от 200 до 800 мм // толщина листа до 50 мм





### Оснащение

Технологический прогресс не стоит на месте, появляются новые стандарты качества. Завод металлоконструкций «УС-620» успевает вовремя внедрять новые эффективные технологии производства и управления предприятием для достижения своих целей.

### Кадры

Основа производства — высококвалифицированные специалисты, обеспечивающие бесперебойный выпуск продукции, создающие типовые и уникальные изделия. Все сотрудники регулярно проходят обучение и аттестацию в рамках корпоративной программы повышения квалификации.

### Разработка чертежей КМД

Конструкторский отдел ЗМК оснащён лицензионным автоматизированным комплексом программного обеспечения StruCad для разработки деталировочных чертежей.

### Закупка материалов

Завод металлоконструкций «УС-620» сотрудничает только с проверенными поставщиками материалов. Крупные партии сырья закупаются у заводов-производителей. Вся закупаемая продукция имеет сертификаты качества.

### Контроль качества

Отдел качества постоянно контролирует соблюдение всех норм и стандартов производства металлоконструкций.



Специалисты, работающие в сварочной лаборатории Завода, разрабатывают технологический процесс сварки, подходящий для конкретного вида изделий, контролируют сварочные работы и проверяют качество сварных швов (визуальный контроль, ультразвуковая диагностика). Все сварщики, работающие на Заводе, аттестованы Национальным агентством контроля и сварки (НАКС)!

### Комплексный подход

Специалисты Завода сотрудничают с другими предприятиями группы компаний «Управление строительства-620»: Проектным бюро и Строительной компанией. Благодаря совместным усилиям профессионалов сложные проекты реализуются качественно и точно в срок.



КОНСОЛЬ СО СВАРОЧНЫМ АППАРАТОМ // автоматизированная дуговая сварка под флюсом для производства сварной балки // большая глубина и высокая скорость варки // двухдуговые аппараты для сварки постоянным или переменным током // габариты свариваемого изделия: длина до 15 000 мм, высота стенки от 200 до 2000 мм, ширина полки до 800 мм // толщина листового проката до 50 мм

МЫ СТРОИМ БУДУЩЕЕ УПРАВЛЕНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА-620











ЛИСТОПРАВИЛЬНАЯ 9-ВАЛКОВАЯ МАШИНА // правка листов и полос перед сваркой // габариты листа до 2 X 12 м // толщина листа до 40 мм // правка кривизны до 1 мм/м.



2 СБОРОЧНЫХ СТАНКА СО СВАРОЧНЫМИ АППАРАТАМИ // сборка балки больших размеров // полуавтоматическая сварка в среде защитных газов // габариты балки: высота стенки от 200 до 2000 мм, ширина полки от 200 до 800 мм // толщина листового проката до 50 мм.



2 СВАРОЧНЫЕ КОНСОЛИ СО СВАРОЧНЫМИ АППАРАТАМИ // автоматизированная дуговая сварка под флюсом для производства сварной балки // большая глубина и высокая скорость варки // двухдуговые аппараты для сварки постоянным или переменным током // габариты балки: длина до 15 000 мм, высота стенки от 200 до 2000 мм, ширина полки до 800 мм // толщина листового проката до 50 мм.



СБОРОЧНО-СВАРОЧНЫЙ СТАНОК // автоматическая сборка балки, сварка и правка грибовидности полки // высокая скорость варки, 2 шва одновременно // габариты: длина до 15 000 мм, высота стенки до 1500 мм, ширина полки до 800 мм // толщина листового проката до 25 мм.













СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ // для средней и тяжёлой промышленности // для сварки практически всех марок сталей // могут работать на открытом воздухе.



ТЯЖЁЛАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ПРАВИЛЬНАЯ МАШИНА // высокоточное исправление грибовидности балки (деформации полок балки после сварки) // ширина полки от 200 до 800 мм // толщина полки до 60 мм.



ТОРЦЕФРЕЗЕРНЫЙ СТАНОК ДЛЯ ОБРАБОТКИ ФЛАНЦЕВ И ТОР-ЦОВ БАЛОК // габариты обрабатываемой поверхности до 1,2 X 4 м.



3 МАШИНЫ ТЕРМИЧЕСКОЙ РЕЗКИ ПОРТАЛЬНОГО ТИПА // высокая производительность // 10 линейных и 2 фигурных резака с программным управлением // габариты листа до 2,5 X 15 м // толщина листа до 200 мм.



МАШИНА ПЛАЗМЕННОЙ РЕЗКИ // резка низкоуглеродистой и нержавеющей стали толщиной до 50 мм, без образования окалины // габариты листа до  $2 \times 6$  м // скорость резки до 30 м/мин. // точность позиционирования 0,1 мм.











КООРДИНАТНЫЙ СВЕРЛИЛЬНЫЙ СТАНОК С ЧПУ // высокая скорость // габариты детали до  $2 \times 2$  м // диаметр отверстий до 50 мм // толщина до 80 мм.



ЛИСТОГИБОЧНЫЙ ПРЕСС С ЧПУ // рабочая длина 3100 мм // макс. усилие 120 т // толщина листа до 6 мм // точность позиционирования 0,05 мм // многофункциональное ЧПУ с симуляцией гибки на дисплее панели управления.



4 ЛЕНТОЧНО-ОТРЕЗНЫХ СТАНКА // резка любого профиля // отрезаемые профили: балка высотой до 1200 мм, труба диаметром до 800 мм, прочие диаметром до 500 мм.



КООРДИНАТНО-ПРОБИВНОЙ ПРЕСС С ЧПУ // 8-позиционная инструментальная головка // виброустойчивая станина С-образной формы // толщина пробивки и высечки до 6,4 мм // скорость до 600 ударов в мин. // диаметр отверстий до 16 мм // габариты листа до 2600 X 4900 мм // точность позиционирования 0,1 мм.



### Подготовка изделий к покраске

Основа качественной покраски — очистка. Заводом приобретена высокопроизводительная камера дробеструйной обработки, способная очищать большие пространственные конструкции.



КАМЕРА ДРОБЕСТРУЙНОЙ ОЧИСТКИ // Степень очистки до SA 2.5 // Скорость обработки до 5 м/с // Размер обрабатываемой детали до  $800\,X\,1500$  мм.

### Покраска

Металлоконструкции грунтуются и красятся современным безвоздушным методом, позволяющим избегать примесей, что повышает прочность и долговечность покрытия.

ПОКРАСОЧНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ // повышенное качество и долговечность покрытия // безвоздушная грунтовка и окраска любыми ЛКМ // возможно нанесение огнезащитных материалов.





ЦЕМЕНТНЫЙ ЗАВОД МОЩНОСТЬЮ 2 000 000 ТОНН ЦЕМЕНТА В ГОД // Тульская обл., Алексинский р-н, пос. Новогуровский [конструкции] конвейерные галереи, силосы, склады, перегрузочные узлы

[объём] более 1500 тонн



ЗАВОД «ЭЛЕВАР» ПО СМЕШЕНИЮ МАСЕЛ «ШЕЛЛ» // Тверская обл., г. Торжок [конструкции] сливо-наливная эстакада, каркас производственного корпуса [объём] более 100 тонн







# rb-design.

ПОСТРОЕННЫХ БЛАГОДАРЯ СПЕЦИАЛИСТАМ ЗАВОДА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ГОД ОТ ГОДА ПО ВСЕЙ РОССИИ PACTËT ЧИСЛО ОБЪЕКТОВ, ГРУППЫ КОМПАНИЙ «УПРАВЛЕНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА-620»





ЛОГИСТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
«СЕВЕРНОЕ ДОМОДЕДОВО» //
[конструкции] металлические фермы
[объём] более 500 тонн



ОБУСТРОЙСТВО БОВАНЕНКОВСКОГО НЕФТЕГАЗОКОНДЕНСАТНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ // Ямало-Ненецкий АО [конструкции] мостовые переходы, эстакады, каркасы производственных зданий



ЗАВОД «ПЕЖО СИТРОЕН» //
Калужская обл., посёлок Росва
[конструкции] каркас административного здания
[объём] 110 тонн



ФИЗКУЛЫ УРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫИ КОМПЛЕКС (ДВОРЕЦ СПОРТА «ИМПУЛЬС») // Московская обл., г. Протвино [конструкции] каркас здания [объём] более 500 тонн

















ЛИТЕЙНЫЙ ЦЕХ // г. Тула [конструкции] каркас здани [объём] 700 тонн



СКЛАДСКОЙ КОРПУС «ИНПРОМ» // Московская обл., г. Железнодорожный [конструкции] металлический каркас [объём] 600 тонн



ОФИСНОЕ 7-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ // г. Москва, ул. Сущёвский Вал, д. 12 [конструкции] сварные колонны, связи, балки [объём] более 500 тонн



СУПЕРМАРКЕТ «КАРУСЕЛЬ» // Московская обл., г. Бронницы [конструкции] фермы [объём] 300 тонн



ЗДАНИЕ АВТОСАЛОНА «ФОЛЬКСВАГЕН» // г. Ярославль [конструкции] металлический каркас [объём] 300 тонн



ФАБРИКА «ШАТТДЕКОР» (ПРОИЗ-ВОДСТВО ДЕКОРАТИВНОЙ БУМАГИ, ХИМИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО) // Московская обл., г. Чехов [конструкции] 24-метровые балки переменного сечения [объём] 400 тонн



ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ЗДАНИЕ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОЙ КОРПУС КОМПАНИИ «РУСПРИНТ» // Московская обл., г. Видное [конструкции] стропильные фермы











### Контактная информация

Завод металлоконструкций (ООО «Завод металлоконструкций «Управление строительства-620») входит в группу компаний «Управление строительства-620».

Офис в Москве: 121151, г. Москва, ул. Раевского, дом 4.

Тел.: +7 (495) 22-33-500

Адрес Завода: 142280, Московская обл., г. Протвино, ул. Железнодорожная, дом 7.

www.us620.ru



### Проезд к офису в Москве



Если вы едете с 3-го транспортного кольца. На развязке с Кутузовским пр. поверните в центр. Поверните направо на Б. Дорогомиловскую улицу, потом сразу направо на ул. Раевского.

Если вы едете из центра по Б. Дорогомиловской улице. Проехав пл. Европы и ТЦ «Европейский» (слева), поверните налево, затем направо. На втором перекрёстке поверните направо, на ул. Раевского.

Пешком до офиса можно дойти от м. Киевская. Время в пути 10–15 мин.

### Проезд на Завод в Протвино

Завод расположен в городе Протвино под Серпуховым, в 100 км к югу от Москвы. Координаты GPS: N 54,891196, Е 37,228117. Время в пути примерно 1 час 40 мин. без учёта задержек в дороге.

Для ориентации по этой схеме не забудьте обнулить счётчик расстояния, когда будете пересекать МКАД.

## Серпухов

Выезжайте из Москвы

по Симферопольскому шоссе (M-2).

### Через 75 км

Поворот направо, с Симферопольского шоссе на Борисовское шоссе. Ориентир указатель «Серпухов, Данки».





### Через 6 км

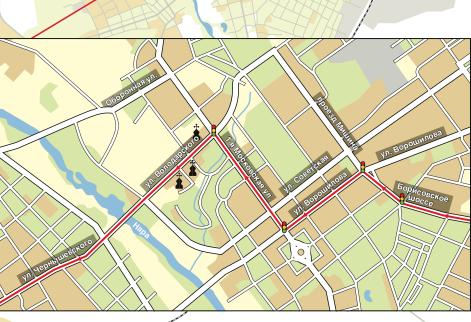
Поворот налево, с Борисовского шоссе на ул. Ворошилова.

### **Через 750 м**

Поворот направо, с ул. Ворошилова на ул. 1-ю Московскую.

### Через 950 м

Поворот налево, с ул. 1-й Московской на ул. Володарского.



# rb-design.ru