



СПЕЦСТАЛЬКОНСТРУКЦИЯ



Основное направление нашей деятельности - строительство быстровозводимых зданий и сооружений.

Мы выполняем комплекс работ по проектированию, изготовлению и доставке на объект строительства строительных металлических конструкций с максимальным снижением затрат Заказчика:

- проектирование чертежей разделов КМ (конструкции металлические), КМД (конструкции металлические детализированные);
- изготовление металлокаркасов и других нестандартных металлоконструкций (резервуары, опоры трубопроводов, ростверки и опоры ЛЭП, прожекторные мачты и др.);
- изготовление сэндвич-панелей поэлементной сборки на основе оцинкованных термопрофилей;
- полная комплектация объекта сопутствующими строительными материалами;
- доставка продукции ж/д транспортом, а также автотранспортом непосредственно на строительную площадку.



Производственная мощность 250-400 тонн в месяц. Для обеспечения бесперебойного производственного цикла предприятие оснащён необходимым оборудованием:

- сверлильно-фрезерные машины и станки
- ножницы кривошипные листовые (гильотины)
- ленточно-пильные станки BOMAR
- газорезательные машины и машины для газовой/плазменной резки с ЧПУ
- сварочные полуавтоматы BRIMA, ALLOY, TAURUS
- парк токарных и фрезерных станков
- окрасочные аппараты Grako
- дробеструйная камера Contracor
- грузоподъемное оборудование (10-20 тн).



Контроль качества металлоконструкций

Отдел технического контроля осуществляет централизованный постоянный жесткий контроль качества продукции на соответствие проектной документации и требованиям Заказчика:

- Входной контроль основных и вспомогательных материалов (проверяется наличие и "реальность" сертификатов качества, соответствия, паспортов и пр.);
- Заготовка, подготовка металлопроката (при наличии требований проекта проводится дробеструйная очистка, обработка фосфатирующими составами, фрезеровка поверхностей и пр.);
- Сборка, сварка (контрольные замеры на соответствие чертежам, проверка катетов швов, при наличии требований проекта сварных швов методами неразрушающего ультразвукового контроля);
- Покраска (проверка подготовки поверхности, качества и толщины нанесенного лакокрасочного покрытия высокоточными приборами толщиномерами).



Стеновые и кровельные сэндвич панели

Сэндвич панель (многослойный бутерброд) строительный материал, имеющий трёхслойную структуру, состоящую из двух горячеоцинкованных листов металла толщиной 0,5мм, с полимерным покрытием и слоя утеплителя. Для прочного скрепления слоёв используется высококачественный однокомпонентный полиуретановый клей .

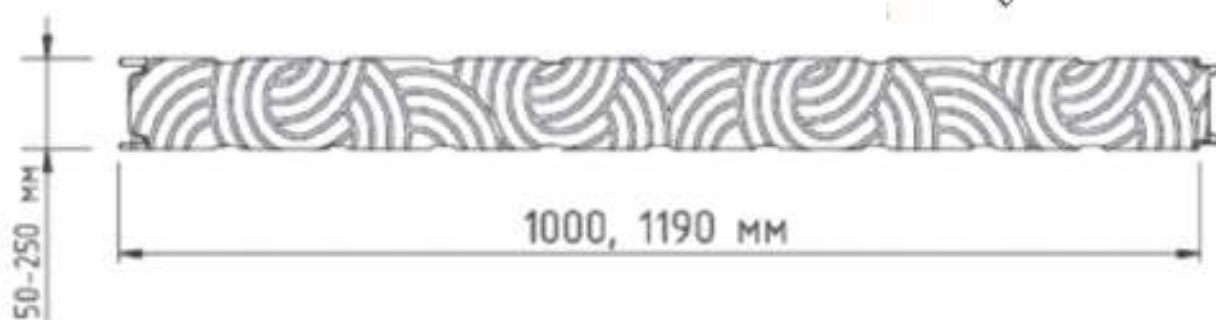
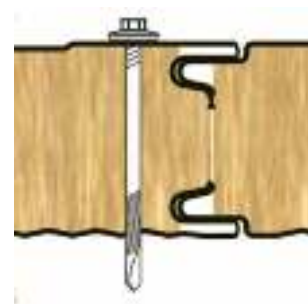
В качестве утеплителя мы используем следующие материалы: минеральная вата (базальтовое волокно) и пенополистирол.

Минеральная вата (базальтовый утеплитель). Один из наиболее востребованных в настоящее время утеплителей для сэндвич-панелей. Базальтовое волокно производится из силикатных расплавов горных пород, шлаков или их сочетаний. Как правило, панели с минватой актуальны при возведении несложных по конструкции построек, ремонт которых при возникновении необходимости будет проведен очень быстро. Минеральная вата ценна тем, что не поддерживает открытого горения; она обеспечивает отличные показатели тепло- и звукоизоляции, стойко переносит температурные колебания, воздействие агрессивных веществ.

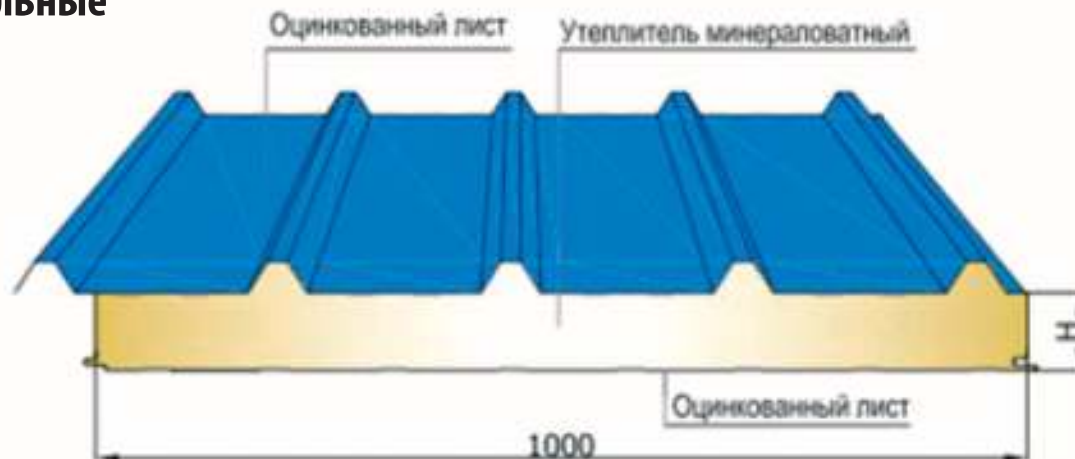
Пенополистирол (горючий материал) малый по весу материал, имеющий ячеистую структуру. Это экологически чистый утеплитель, который широко используется при строительстве цехов, складских помещений, торговых павильонов, холодильных камер и так далее. Сэндвич-панели с пенополистиролом монтируются/демонтируются в короткие сроки.

Сэндвич панели делятся на 2 вида:

- Стеновые



Стеновые сэндвич-панели предназначены для возведения зданий и сооружений, строящихся по каркасно-панельной схеме, несущие конструкции которых сделаны из металлических, железобетонных, деревянных элементов.

- Кровельные

Кровельные сэндвич-панели используются для устройства кровли крыш зданий и сооружений производственного и коммерческого назначения. Наружные поверхности обшивки сэндвич панелей имеют устойчивое к коррозии покрытие.

Технические характеристики панели:

Наименование	Ширина, мм	Толщина, мм	Длина, мм	Вес, кг/м ²
Панели стеновые с базальтовым утеплителем (ПСМ)	1000 и 1190	50	До 10 000	16,1
		80		19,1
		100		21,3
		120		23,4
		150		26,6
		175		29,7
		200		31,8
		250		37,1
Панели стеновые с пенополистиролом (ПСП)	1000 и 1190	50	До 10 000	10,7
		80		11,4
		100		11,9
		120		12,4
		150		13,2
		175		13,9
		200		14,4
		250		15,7
Панели кровельные с базальтовым утеплителем (ПКМ)	1000	50	До 10 000	19,5
		80		21,5
		100		24,8
		120		27,2
		150		30,0
		175		33,1
		200		35,3
		250		39,1
Панели кровельные с пенополистиролом (ПКП)	1000	50	До 10 000	13,5
		80		14,5
		100		14,8
		120		15,2
		150		15,7
		175		16,2
		200		16,9
		250		17,5

Базовые цвета:



RAL 5005
Сигнальный синий



RAL 9006
Белый алюминий



RAL 9003
Сигнальный белый



RAL 9002
Светло-серый



RAL 3011
Коричнево-красный



RAL 3020
Транспортный красный



RAL 7035
Светло-серый



RAL 7004
Сигнальный серый



RAL 6002
Лиственно-зеленый



RAL 1014
Слоновая кость



RAL 1015
Светлая слоновая
кость



RAL 1018
Цинково-желтый

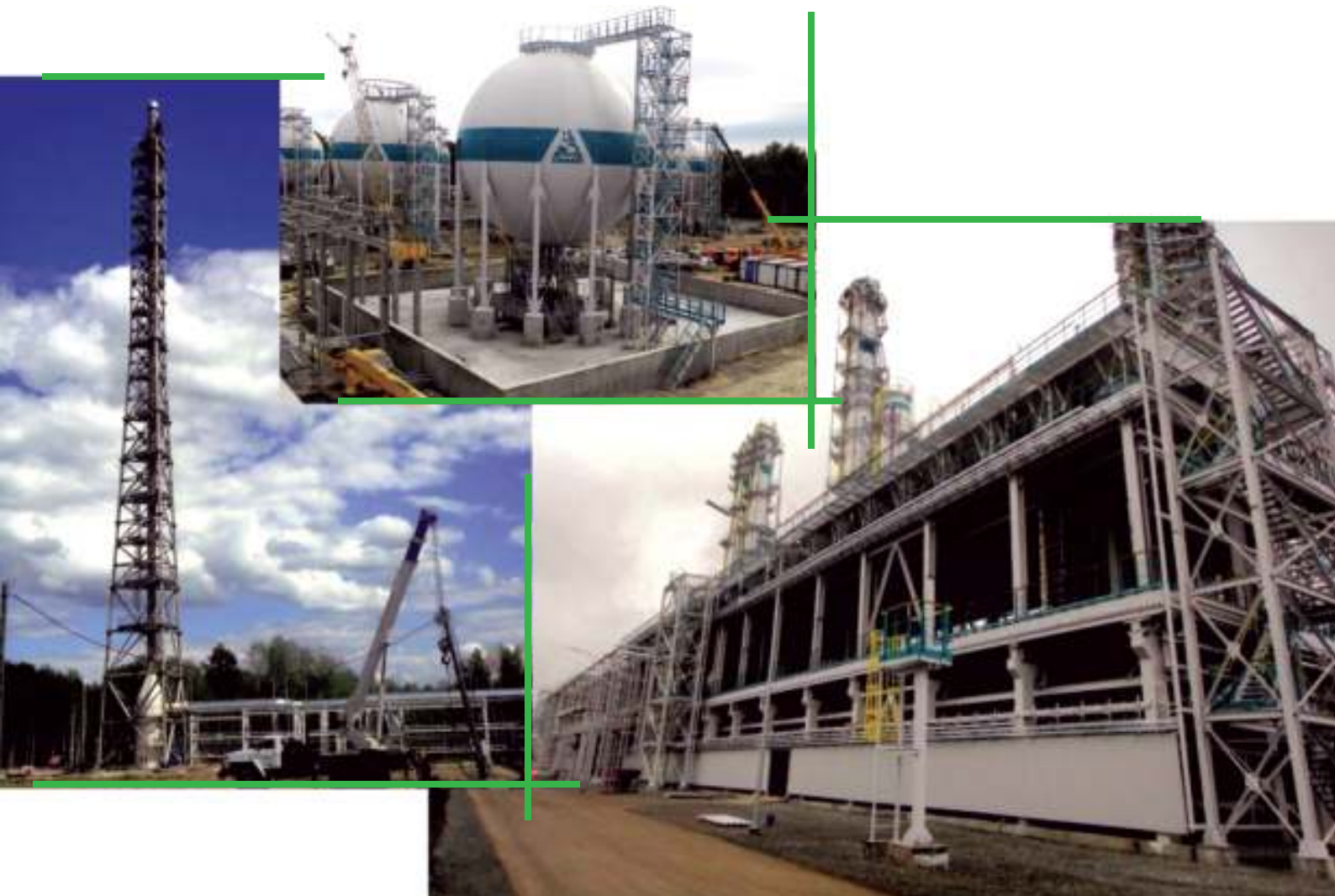


Объекты, выполненные на производственных мощностях ООО "Спецстальконструкция"

1. Автомобильный центр "Автобан-север", г.Екатеринбург, ул.Бабушкина, 9.
2. КС-2 "Ярынская". КЦ-1, входящих в стройку "Система центральных газопроводов Бованенково-Ухта".
3. Компрессорная установка в индивидуальном укрытии с системами жизнеобеспечения для компримирования попутного нефтяного газа на Ярактинском НГКМ.
4. Новоуренгойский газохимический комплекс. Газотурбинная электростанция. Главный корпус.
5. Евро-Азиатский международный транспортно-логистический центр. Склад №2 г.Екатеринбург, Серовский тракт, 11км.
6. Уренгойская ГРЭС. Строительство парогазового энергоблока ПГУ-450.
7. Торгово-развлекательный центр в г.Тюмень, ул.Мельникайте-Широтная.
8. Среднеуральский медеплавильный завод. "МПЦ. Аспирационное укрытие конвертера №2".
9. Отделение ГФ-2 проекта "Расширение комплекса по переработке ШЛФУ не менее 5,8 млн. тонн в год". ОАО "СИБУР Холдинг".
10. Расширение комплекса по переработке ШЛФУ не менее 5,8 млн. тонн в год. Факельная система ГФ-2. ОАО "СИБУР Холдинг"



11. Обустройство валанжинских залежей Самбургского месторождения на период ОПЭ. Установка комплексной подготовки газа (11 очередь).
12. Обустройство газоконденсатных залежей восточного купола Северо-Уренгойского месторождения на период ОПЭ УКПГ2 Энергетический комплекс.
13. Корпус среднего и мелкого дробления, г.Качканар. Качканарский ГОК.
14. Производственно-офисное здание в г.Реж Свердловской области.
15. Реконструкция ОАО "Птицефабрика "Среднеуральская".
16. Расширение комплекса по переработке ШЛФУ не менее 5,8 млн. тонн в год. Металлоконструкции-ТСБ "Южная" Объединенная операторная. Насосная. Обслуживающие площадки, крепления. Здание Монтажно-заготовительного участка (МЗУ). Ворота, переходные площадки с шахтных лестниц на площадки обслуживания газофракционирующих колонн.
17. "Теплый гараж на 16 автомашин Талицкого РЭС" ПО "Талицкие электрические сети" филиала ОАО "МРСК Урала" - "Свердловэнерго"
18. Изготовление металлоконструкций для теплого гаража в г.Первоуральск.

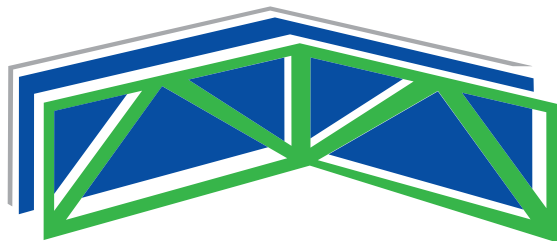


19. Багарякский мастерский участок "Каслинского РЭС ПО "ЦЭС" филиала ОАО "МРСК Урала" - "Челябэнерго". Здание склада-ангара. Здание гаража на 4 автомобиля.
 20. Территория Серовского ГРЭС, строительство энергоблока ПГУ 420 (ст. №9,10) с выделением первого пускового комплекса-энергоблока ст.№9.
 21. "С 110/10кВ Пазелы С ВЛ 110 Кв в г.Ижевске", портал ПСЛ-110Я1.
 22. Обустройство Усть-Тегусского месторождения. Кустовая площадка №5.
 23. Дожимная компрессорная станция УКПГ-8В (1 цех) Уренгойского НГКМ. ДКС-8В. Узел подключения ДКС (низконапорного газа).
 24. Кабельные ограждения.
 25. Детский сад на 200мест по пр.Вагоностроителей, г. Нижний Тагил.
 26. ТЭС "Полярная" в г. Салехард. Главный корпус. Конструкции для крепления стенового ограждения в осях.
 27. Реконструкция магазина "Катюша", г.Нефтеюганск.
 28. Автомобильный центр "Автобан-север", г. Екатеринбург, ул. Бабушкина, 9.
 29. КС-2 "Ярынская". КЦ-1, входящих в сторйку "Система центральных газопроводов Бованенково-Ухта".
 30. Компрессорная установка в индивидуальном укрытии с ситемами жизнеобеспечения для компримирования попутного нефтяного газа на Ярактинском НГКМ.
 31. Новоуренгойский газохимический комплекс. Газотурбинная электростанция. Главный корпус
 32. Евро-Азиатский международный транспортно-логистический центр. Склад №2.
г. Екатеринбург, Серовский тракт, 11 км.
 33. Уренгойская ГРЭС. Строительство парогазового энергоблока ПГУ-450.
 34. Торгово-развлекательный центр в г. Тюмень, по ул. Мельникайте - Широтная.
 35. Среднеуральский медеплавильный завод. «МПЦ. Аспирационное укрытие конвертера №2»
 36. Отделение ГФ-2 проекта "Расширение комплекса по переработке ШЛФУ не менее 5,8 млн. тонн в год". ОАО "СИБУР Холдинг"
 37. Расширение комплекса по переработке ШЛФУ не менее 5,8 млн. тонн в год. Факельная система ГФ-2. ОАО "СИБУР Холдинг"
 38. Емкость аварийная УДК V=50м³ №2
 - Узел управления пенного пожаротушения №5
 - Площадка аварийной емкости УДК V=50м³ №2
 - Площадка аварийной емкости УДК V=100м³ №2
 - Емкость подземная дренажная V=12,5м³
 - Емкость дренажная V=40м³ №2 (конденсат газа)
 - Обустройство валанжинских залежей Самбургского месторождения на период ОПЭ.
- Установка комплексной подготовки газа (11 очередь).
-

39. Обустройство газоконденсатных залежей восточного купола Северо-Уренгойского месторождения на период ОПЭ УКПГ2 Энергетический комплекс.
 40. Корпус среднего и мелкого дробления, г. Качканар. Качканарский ГОК.
 41. Производственно-офисное здание в г. Реж Свердловской области.
 42. Реконструкция ОАО "Птицефабрика "Среднеуральская"
 43. Расширение комплекса по переработке ШЛФУ не менее 5,8 млн. тонн в год. Металлоконструкции–ТСБ «Южная» Объединенная операторная. Насосная. Обслуживающие площадки, крепления. Здание Монтажно-заготовительного участка (МЗУ). Ворота, переходные площадки с шахтных лестниц на площадки обслуживания газофракционирующих колонн.
 44. «Теплый гараж на 16 автомашин Талицкого РЭС» ПО «Талицкие электрические сети» филиала ОАО «МРСК Урала» - «Свердловэнерго».
 45. Изготовление металлоконструкций для теплого гаража в г. Первоуральске".
 46. «Багарякский мастерский участок «Каслинского РЭС ПО «ЦЭС» филиала ОАО «МРСК Урала» - «Челябэнерго». Здание склада-ангара. Здание гаража на 4 автомобиля. "
 47. Территория Серовской ГРЭС, строительство энергоблока ПГУ 420 (ст.№№ 9, 10) с выделением первого пускового комплекса-энергоблока ст.№9.
 48. «С 110/10кВ Пазелы С ВЛ 110 Кв в г. Ижевске», портал ПСЛ-110Я1
 49. Обустройство Усть-Тегусского месторождения. Кустовая площадка № 5.
 50. Дожимная компрессорная станция УКПГ-8В (1 цех) Уренгойского НГКМ. ДКС-8В. Узел подключения ДКС (низконапорного газа).
 51. Кабельные ограждения.
 52. "«Детский сад на 200 мест по проспекту Вагоностроителей, г. Нижний Тагил». "
 53. «ТЭС «Полярная» в г. Салехарде». Главный корпус. Конструкции для крепления стенового ограждения в осях.
 54. Реконструкция магазина "Катюша", г. Нефтеюганск".
 55. Реконструкция нежилых помещений (№ 2-16, 30-45 на первом этаже по этажному плану, № 83-123, 200 на втором этаже по этажному плану в строении литера А2) в г. Ирбите Свердловской области под торговый центр .
 56. Металлоконструкции рекламных щитов.
 57. ООО "Тобольск-нефтехим" расширение комплекса по переработке ШЛФУ не менее 5,8 млн. тонн в год. Металлоконструкции–ТСБ «Северная».
 58. Территориальный центр медицины катастроф Свердловской области по ул. Студенческая, в г. Екатеринбурге.
 59. Реконструкция. Филиал "Патра" ООО "Объединенные пивоварни Хейнекен", г. Екатеринбург.
 60. Реконструкция серверного помещения (центра обработки данных) ОПУ ОАО «ЕЭСК» г. Екатеринбург.
-

61. Реконструкция нежилых помещений (№2-16, 30-45 на первом этаже по этажному плану, № 83-123, 200 на втором этаже по этажному плану в строении литера А2) в здании по ул. Советской в г. Ирбите Свердловской области под торговый центр.
62. Магнит Семейный» по адресу г. Серов.
63. Средняя школа, блок старших классов, бассейн, спортзал в г. Сургут.
64. Складской комплекс, г. Первоуральск.
65. Реконструкция производства окиси этилена и гликолей с переходом на использование высокоселективных катализаторов, г. Дзержинск.
66. Ревдинский кирпичный завод.
67. Гипермаркет в г.Тюмень.
68. Комплекс переработки нефтяных отсатков. 11 пусковой этап. Установка гидроочистки с блоком производства водорода24-100. Блок смешения сырья для "Лукойл".
69. Реконструкция. Филиал "Патра" ООО "Объединенные пивоварни Хейнекен", г. Екатеринбург.
70. ЗАО "Антипинский НПЗ. Второй пусковой комплекс.
71. Кольская ГКМ.
72. Морской порт Саббета на полуострове Ямал. Объекты подготовительного периода.
73. Цинковый завод.
74. Детский сад на 300 мест в микрорайоне Б. Кнунянца, г. Салехард.
75. Трубопроводная система "Заполярье-НПС Пур-Пе".





СПЕЦСТАЛЬКОНСТРУКЦИЯ

Юридический адрес: 115230, Москва, Проезд Хлебозаводский, д.7, стр.9

Офис: 107076, Москва, Матросская тишина, 23, стр.2
mail: office@sconst.ru

Многоканальный телефон: +7 495 101 87 17; +7 985 747 57 65

www.sconst.ru

