



# ОСНОВНЫЕ РЕФЕРЕНЦИИ

2021	Индия	TPR (Technip Parallel Reformer), ОД= 2.370мм, Л= 23.335ММ, В: 150т, материал: SA387GR11/GR12, реакционные трубы, футеровка, ASME VIII. Div. 1/API 934/API 936, Technip Energies
2021	Россия	змеевик подогрева парогазовой смеси (ПГС), W: 36т и перегреватель паровоздушной смеси (ПВС), В: 19т, материал: А335Р22/А312Т-Р316/25Сr20Ni, Филиал «КЧХК» АО «ОХК «УРАЛХИМ», Кирово-Чепецк, РФ
2021	Пакистан	входные пигтейли, несущие каркасы коллекторов, литые трубные решетки, материал: TP 304Н, А351 Gr. НК 40, Engro Fertilizers Limited
2021	Франция	печь В202 установки гидрокрекинга для НПЗ VE/WOOD/Petroineos Refinery, Lavera, France
2020	США	коллектор для отвода газов установки риформинга для НПЗ PROMAN, Pampa Methanol Plant, Texas, USA
2020	Франция	печь регенерации газов F1201 для НПЗ VE/ExxonMobil Chemical France, Notre Dame de Gravenchon
2020	Чехия	мусорозжигательная печь установки ВВU для НПЗ Unipetrol RPA, Litvínov
2020	Египет	несущие стальные конструкции для компании MIDOR
2020	Чехия	дымоходы, воздухопроводы, переходы, панели для компании APEX Group, Saudi Arabia, Singapore, Fawley UK
2020	Нидерланды	подводящие коллекторы установки парового риформинга Н401 производства аммиака для компании Yara Sluiskil
2020	Чехия	дымоход пусковой печи установки атмосферной дистилляции для НПЗ Unipetrol RPA, Litvínov
2019	Германия	печь регенерации отработанных масел D-400 для НПЗ Puralube / Altröglitz
2019	Чехия	реконструкция печи В-101 установки Styren III для химзавода SYNTHOS Kralupy
2019	Чехия	дымоходы + переходы для компаний SS/CS, APEX HT
2019	Иран	HT + LT специальные трубопроводы для компании Kharg Ethylene plant-Olefin Complex
2019	Чехия	сосуды повышенного давления, толщина стен -40 мм, избыточное давление -250 бар, диаметр -6 м
2018	Узбекистан	опорные металлические конструкции для агрегата парового риформинга для проекта Navoiy Fertilizer UNF, Mitsubishi Heavy Industries
2018	Чехия	корпуса теплообменников на выходе, дымовые трубы для APEX HT
2018	Нидерланды	коллекторы на входе в агрегат парового риформинга Н501 производства аммиака для Yara Sluiskil, бесшовные трубы: 355,6 x 27,3 мм / 457,2 x 33,45 мм, материал: А312 ТР321Н, пигтейли: 42,16 x 3,11 мм, материал: Incoloy 800Н
2018	Германия	транспортные рамы и тяжелые металлические несущие конструкции
2018	Египет	печи регенерации газа -4шт. для Zohr Development Project, Египет, трубы: 141,3 x 9 мм, материал: CS А335 Gr.Р22
2018	Ирак	печь установки атмосферной дистилляции (25 x 7 x 40 м, 800 т) для НПЗ Basrah refinery
2018	Чехия	подводящие трубопроводы паровых турбин для Siemens
2017	Чехия	коллекторы, трубопроводы и др. запчасти для модернизации печи 2512-Н03 для НПЗ Kralupy
2017	Иран	дымоходы, камеры и стальные конструкции зоны конвекции печи первичного риформинга установки метанола для Di Polymer Arian Company
2017	Словакия	змеевики радиации печи дистилляции В101.101 для НПЗ Slovnaft Bratislava
2017	Германия	печь регенерации отработанных масел 2D-400 вкл. футеровку и монтаж для PURAGLOBE
2016	Словакия	футерованные коллекторы и пигтейли печи ВА102.301 для НПЗ Slovnaft Bratislava
2016	Италия	тяжелые стальные конструкции и площадки для General Electric
2015	Россия	нагреватель объединенного сырья 208-10-Н001 для Антипинского НПЗ
2015	Россия	рибойлерная печь колонны отпарки 208-10-Н002 для Антипинского НПЗ
2015	Россия	рибойлерная печь 208-10-Н003 для Антипинского НПЗ
2015	Россия	рибойлерная печь стабилизатора 208-20-Н002 для Антипинского НПЗ
2015	Узбекистан	комплектный ротор для паровой турбины К 4,3-40,8 для АО "Махам-Чирчиқ"
2015	Россия	пароперегреватель 12 Н-163 установки производства серной кислоты для ЗАО «РНПК» в г. Рязань
2015	Беларусь	цилиндрическая печь П-351Н для Мозырского НПЗ
2015	Россия	футерованный коллектор ОН-2001 печи реформинга производства водорода для ЗАО «РНПК» в г. Рязань
2014	Иран	футерованный коллектор печи риформинга + трубопровод высокого давления DN 508x65 мм для Urea&Ammonia project, Pardis Petrochemical
2014	Узбекистан	запасные части для паровой турбины К 4,3-40,8 для АО "Махам-Чирчиқ"
2014	Германия	стерилизатор с мешалкой, подогревом и рубашкой изоляции - 2 шт., весом 33 т/шт. для SARIA/SIFDDA
2014	Чехия	питательные баки для Пермской ГРЭС
2014	Беларусь	трубная система печи регенерации цеолитов П-603 для установки «Риформинг №4» для ОАО НАФТАН
2014	Чехия	подогреватели - 4 шт. и дымовые трубы для APEX HT
2014	Ирак	емкости - 9 шт. и теплообменники - 2 шт. для НПЗ Dukan
2014	Россия	трубная система блока №4 секции радиации с коллектором для ЗАО «РНПК» в г. Рязань, Россия - 2 компл.
2013	Чехия	корпуса теплообменников для TEDOM
2013	Беларусь	трубная система печи регенерации цеолитов П-3 для установки "Риформинг №5" для ОАО НАФТАН
2012	Чехия	автоклав для автомобильной промышленности, DN 2200 mm
2012	Чехия	нержавеющие емкости - 3 шт. для ČEZ

2012	Ирак	печь Н-01, для НПЗ в г. Басра
2012	Беларусь	печь П-150N (печь нагрева горячей струи колонны К-150N) для Мозырского НПЗ
2012	Китай	трубчатая система для воздушного пластинчатого подогревателя (100 т.) для APEX HT
2011	Германия	нержавеющая емкость ø 2600 мм с внешним трубчатым змеевиком подогрева и мешалкой для BASF
2011	Германия	нержавеющие крышки емкостей с дупликатором ø 2000 мм для G+R GmbH
2011	Ирак	камера конвекции трубчатой печи для НПЗ в г. Басра
2011	Россия	печь приготовления магнезита для ОАО „Магнезит“
2011	Россия	3 шт. вакуумные печи установки гидрокрекинга для Нижнекамского НПЗ, ОАО "ТАНЕКО"
2011	Сирия	трубчатая печь для Bertrams
2011	Чехия	котел низкого давления Blanesta для ЧКД Бланско
2011	Чехия	экономайзеры PBS Brno для электростанции в г. Кутна Гора
2010	Чехия	системы обдува Alstom электростанция Ledvice
2010	Германия	печь установки получения пропан-асфальта для НПЗ Гамбург, Bertrams
2010	Словакия	экономайзеры, барабан котла для PBS Brno
2010	Россия	печь установки изомеризации Lurgi для Астраханского НПЗ
2010	Россия	печь утилизации отходов John Zink KEU в г. Хабаровск
2010	Чехия	подводящий трубопровод для реконструкции ГЭС „Сеч“ DN 2000, общая длина - 861 м для компании ENERGO-PRO
2009	Россия	печь атмосферной дистилляции для Усинского НПЗ
2009	Чехия	перегреватели воздуха для завода по переработке отходов для PBS Brno
2009	Россия	перегреватель парогазовой смеси печи парового риформинга для производства аммиака ОАО "КуйбышевАзот"
2009	Чехия	камера и корпус зоны пара теплообменника для ALSTOM
2008	Украина	печи гидроочистки дизтоплива и дымовые трубы для НПЗ "Надворная"
2008	Россия	нижние коллектора печи риформинга для ОАО" Метапроцесс" для производства метанола ОАО "НОВАТЭК"
2005-2009	Германия	газовые котлы водообогрева мощностью от 450 до 5000 кВт для компании Wolf
2007	Сирия	печь для узла подогревателя Bertrams установки в г. Хомс
2007	Иран	печь для химической установки в г. Esfahan, Bertrams
2007	Германия	печь очистки от серы для НПЗ BP, Gelesenkirchen, Bertrams
2006	Италия	конструкция печи, дымовые трубы и дымоходы, камера сжигания для парогазовой электростанции 400МВт Teverola, Foster Wheeler
2006	Россия	стальные конструкции для котла HRSG, Москва, Alstom Power
2006	Ирак	печи 5 шт. для НПЗ в г. Басра
2006	Россия	футерованный коллектор печи и оголовки стояков парового риформинга для производства аммиака для ОАО "КуйбышевАзот"
2006	Австрия	трубный пучок для Schoeller Bleckmann
2006	Словакия	экспандер для АЭС Mochovce
2006	Россия	печь установки атмосферной перегонки нефти для Марийского НПЗ
2005	Беларусь	паровой подогреватель E08 для Koch Glitsch
2005	Австрия	крупногабаритные воздухопроводы и дымоходы для фирмы Voestalpine, Линц
2005	Словакия	сушильное оборудование для АЭС Mochovce
2005	Польша	печь предварительного нагрева для wax hydrofining unit refinery Poland, Prochem SA/Foster Wheeler
2004	Саудовская Аравия	5 шт. печей для НПЗ Abu Dhabi, Hurtey
2004	Россия	Печь НПЗ в г. Сосногорск для Škoda JS
2003	Италия	конструкция печи, дымовые трубы, дымоходы, камера сжигания для парогазовой электростанции 400 МВт Voghera Energia для Foster Wheeler
2000-2003	Узбекистан	поставка под ключ агрегата для производства азотной кислоты 360 тыс.т./год и агрегата для производства аммиачной селитры 450 тыс.т./год для ПО "АЗОТ" Фергана
2002	Иран	металлический корпус и стальные конструкции для печи парового риформинга для Snamprogetti
2001	Венесуэла	2 шт. коксохимических печей для компании Ameriven S. Jose, Foster Wheeler
2001	Тринидад	печь первичного риформинга для производства аммиака для Amec Birwelco, UK
1999	Туркменистан	трубчатые печи - 2 шт. для переработки 1,5 млн. т. нефти/год для Туркменбаши НПЗ
1999	Туркменистан	теплообменники - 5 шт., холодильники - 3 шт., трубные пучки - 8 шт., монтаж и ввод в эксплуатацию агрегата для получения бензина L-35-11/300 для Туркменбаши НПЗ
1998	Туркменистан	модернизация установки каталитического риформинга L 35-11/300 для Туркменбаши НПЗ
1998	Венесуэла	мет. корпус и стальные конструкции печей парового риформинга (Haldor Topsoe design) - 2 шт. для Hurtey/Snamprogetti
1998	Германия	поставка и монтаж 2 шт. трубчатых печей для компании DEA - для ABB Lummus Heat Transfer, Mineraloel Vessering
1997	Россия	запасные части для ремонта печи парового риформинга, для ОАО "Дорогобуж" ГК АКРОН, В. Новгород
1996	Туркменистан	змеевик печи каталитического риформинга, вес -131 т., секции воздушного охлаждения CH101 - 30 шт., вес - 130 т., теплообменники Ø 800 мм - 2 шт., вес - 40 т, холодильник Fy = 350 м <sup>2</sup> - 2 шт., вес-40 т. для Туркменбаши НПЗ"
1994	Россия	комплект запасных частей для реконструкции BNG для ОАО "Минудобрения" Россошь
1993	Украина	комплектные секции реакционных труб для реконструкции блока риформинга агрегата аммиака производительностью 1360 т/сут для АО "Днепродзержинск Азот"
1993	Россия	реакторы синтеза карбамида - 2 шт., объем - 39 м <sup>3</sup> , длина - 22,8 м для ОАО "КуйбышевАзот"
1991	Украина	секции реакционных труб блока риформинга агрегата аммиака 1360 т/сут для концерна "Стирол", Горловка