

**РЕФЕРЕНСНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ  
выполненных ЗАО "НПП Криосервис" в 2005-2015 г.**

№ п/п	Объект	Объем работ	Год выполнения работ
1.	ОАО «Оскольский электрометаллургический комбинат» г. Старый Оскол	Разработка проектной документации цеха разделения воздуха на базе установок ВКЦА фирмы «Linde»	2005 г.
2.	ЗАО «ВМЗ «Красный Октябрь» г. Волгоград	Разработка проектной документации системы хранения и газификации жидкого кислорода СКХВ-250/1,6	2005 г.
3.	ЗАО «Нижнесергинский метизно-металлургический завод» г. Ревда	Разработка проектной документации систем хранения и выдачи жидкого азота, кислорода, аргона.	2005 г.
4.	ООО «Ринколор», г. Ногинск Московской области	Разработка проектной документации на цех разделения воздуха КЦА	2005 г.
5.	ОАО «Демиховский машиностроительный завод» Московская область, г. Демихово	Разработка проектной документации на систему газоснабжения для термической резки	2005 г.
6.	ООО «МИНЛЕН Русская Компания по производству шин» Московская область	Разработка проектной документации на систему азотоснабжения цеха вулканизации шин	2005 г.
7.	ОАО «АМК», г. Алчевск, Украина	Разработка проекта производства работ на монтаж ВРУ КтА-40/30-1	2005 г.
8.	ММЗ «Истил (Украина)» г. Донецк, Украина	Разработка проекта производства работ на монтаж ВРУ КААр-15	2005 г.
9.	ОАО «Днепропетровский металлургический комбинат им. Ф.Э. Дзержинского» г. Днепропетровск, Украина	Разработка проекта производства работ на монтаж АКАр-40/35-4	2006-2007 г
10.	ОАО «АМК», г. Алчевск, Украина	Разработка проекта производства работ на монтаж ВРУ-60 фирмы Air Liquide (Франция)	2006-2007 г
11.	ОАО «ИПРОМАШПРОМ» г. Пересвет	Разработка одностадийной рабочей документации в частях: технологической (марка ТХ), автоматизации (марка АТХ), по теме «Кислородно-азотный цех. Реконструкция. ВРУ КжК-0.45»	2007 г.
12.	ООО «Новороссийский кислородный завод», г. Новороссийск	Разработка одностадийной рабочей документации в частях: технологической (марка ТХ) и автоматизации (марка АТХ) по теме «Цех разделения воздуха. Обвязка ВРУ Кж-2».	2007 г.



№ п/п	Объект	Объем работ	Год выполнения работ
13.	ЗАО «Северодонецкое объединение «АЗОТ» г. Северодонецк, Украина	Разработка проекта производства работ на монтаж блока разделения воздухоразделительной установки КтА-16/18	2007-2008 г.
14.	ОАО «Волжский азотно-кислородный завод», г. Волжский, Волгоградская область	Разработка монтажной маршрутной документации и монтаж 2-х ВРУ АкдАж-1,2/0,15	2007-2008 г.
15.	ОАО «Магнитогорский металлургический комбинат» г. Магнитогорск	Разработка проекта производства работ на монтаж воздухоразделительной установки АКАр-40/35-2 и системы хранения и газификации жидкого аргона СХ-160-1,6/22-1,0/0,5	2007-2008 г.
16.	ООО «Технострой» Кемеровская область, г. Юрга	Разработка проектной документации на систему хранения жидкого кислорода	2008 г.
17.	ООО «Теплоизоляция» г. Заинск, Татарстан	Разработка проектной документации на технологический трубопровод газообразного кислорода второй очереди системы приема, хранения и газификации жидкого кислорода	2008 г.
18.	ОАО «Ангстрем» Московская область, г. Зеленоград	Разработка рабочего проекта системы приема, хранения и газификации жидкого азота на базе двух газификаторов ГХК-25/1,6»	2008 г.
19.	ООО «Эр Ликид» г. Москва	Разработка проектной документации системы хранения и газификации жидкого азота	2008 г.
20.	ЗАО «Донецксталь» - металлургический завод», г. Донецк, Украина	Разработка проекта производства работ на монтаж ВРУ КдА-25/25	2008 г.
21.	ООО «Комбиметалл» г. Калуга	Разработка проектной документации системы дистанционного контроля жидкого азота в газификаторе ГХК-8/1,6-500	2008 г.
22.	ОАО «Линде Газ Рус» г. Балашиха Московской области	Разработка проектной документации «Наполнительная станция. Техническое перевооружение»	2008 г.
23.	ОАО «Арселор Миттал Кривой Рог» г. Кривой Рог, Украина	Разработка проекта производства работ на монтаж воздухоразделительной Установки АКАр-40/35-1, Установки Хром-3 и Установки неона – гелиевой смеси	2008-2009 г.
24.	Кемеровское открытое акционерное общество «АЗОТ» г. Кемерово	Разработка проекта производства работ на монтаж воздухоразделительной установки Акт-16/9	2008 – 2009 г.



№ п/п	Объект	Объем работ	Год выполнения работ
25.	ООО «Нефтехимия» г. Москва	Разработка проектной и рабочей документации системы приема, хранения и газификации жидкого азота	2008 г.- 2009 г.
26.	ООО «Орловский завод металлоконструкций» г. Орёл	Разработка проектной документации системы приёма, хранения и газификации жидкого кислорода	2009 г.
27.	ООО «ВМК Инвест» г. Калуга	Разработка проектной и рабочей документации системы приема, хранения и газификации жидкого азота на базе резервуара криогенного VRV 10000/18	2009 г.
28.	ООО «Проект-Электро» г. Санкт-Петербург	Разработка проектной и рабочей документации технического перевооружения производства по выпуску аккумуляторных батарей для ПЛ ОАО «Электротяга» по привязке установки короткоцикловой адсорбции (КЦА) марки АдКт-0,3	2009 г.
29.	«Транзумед ГмбХ Медицинтехник» Отделение Стройплощадка № 14 г. Москва	Разработка проектной и рабочей документации «Система приема, хранения и газификации жидкого кислорода на базе двух резервуаров VRV 3000/18» и «Система приема, хранения и газификации жидкого азота на базе резервуара VRV 5000/18 с криогенным трубопроводом» для строительства Федеральный научно-клинический центр детской гематологии, онкологии и иммунологии	2009 г.
30.	СП «БАККО БИСОВ» г. Минск, Республика Беларусь	Разработка технологической части рабочего проекта системы хранения жидкого азота	2009 г.
31.	ТЭЦ-11 ОАО «Мосэнерго» г. Москва	Разработка рабочего проекта системы обеспечения взрывопожарной безопасности резервуарного парка мазутного хозяйства ТЭЦ-11	2009-2010 г.
32.	ООО «Новороссийский кислородный завод», г. Новороссийск	Разработка проектной документации (стадия П) кислородного производства	2009 г.- 2010 г.
33.	ОАО «Линде Газ Рус» г. Балашиха Московской области	Разработка проектной и рабочей документации «Система наполнения 40-литровых баллонов гелием от ж/д реципиентов»	2009 г.- 2010 г.
34.	ООО «Газпром ВНИИГАЗ» г. Москва	Разработка и обоснование технических требований к технологическому оборудованию и технической документации на узлы и	2010 г.



№ п/п	Объект	Объем работ	Год выполнения работ
		детали технологического криогенного оборудования	
35.	Находкинская гелиевая станция г. Находка, Приморский край (заказчик – ООО «Криор»)	Разработка проектной и рабочей документации гелиевой станции.	2010 г. – 2011 г.
36.	ООО «Кавиар Кубани» г. Горячий Ключ, Краснодарский край	Разработка проектной документации кислородной станции для Рыбоводного комплекса осетровых пород	2010 г. – 2011 г.
37.	ОАО «Минеральные удобрения» г. Пермь	Разработка проектной и рабочей документации «Система приема, хранения и газификации жидкого азота».	2010 г. – 2011 г.
38.	ОАО «НИИМЭ «Микрон» г. Зеленоград, г. Москва (заказчик – ООО «Эр Ликид»)	Разработка проектной и рабочей документации азотно-компрессорной станции	2010 г. – 2011 г.
39.	ОАО «Вагоноремонтный завод» г. Тамбов (заказчик – ООО «Эр Ликид»)	Разработка рабочей документации технологии производства «Системы хранения, газификации и выдачи кислорода»	2011 г.
40.	ОАО «ДП Истра-Нутриция» г. Истра (заказчик – ООО «Эр Ликид»)	Разработка рабочей документации технологии производства «Системы хранения, газификации и выдачи азота»	2011 г.
41.	ОАО «Севкабель» г. Санкт-Петербург (заказчик – ООО «Эр Ликид»)	Разработка рабочей документации технологии производства «Системы хранения, газификации и выдачи азота»	2011 г.
42.	ОАО «Русполимет» Нижегородская область, г. Кулебаки (заказчик – ООО «Эр Ликид»)	Разработка проектной и рабочей документации Системы хранения, газификации и выдачи азота, кислорода и аргона	2011 г.
1.	АО «Арселор Миттал Темиртау» г. Темиртау Казахстан (заказчик – ТОО «Линде Газ Казахстан»)	Разработка проекта производства работ на монтаж воздухоразделительной установки фирмы Linde	2011 г.
2.	АО «Арселор Миттал Темиртау» г. Темиртау Казахстан (заказчик – ТОО «Линде Газ Казахстан»)	Разработка проекта производства работ на монтаж криогенных хранилищ для продуктов разделения воздуха фирмы СМР, Франция	2011 г.
3.	ОАО «Каустик» г. Волгоград (заказчик – ООО «Праксайр Волгоград»)	Разработка проектной и рабочей документации Системы хранения, газификации и выдачи жидкого азота	2012 г.
4.	ОАО «Каустик» г. Волгоград (заказчик – ООО «Праксайр	Разработка проекта производства работ промышленного трубопровода	2012 г.



№ п/п	Объект	Объем работ	Год выполнения работ
	Волгоград»)		
5.	ОАО «РусВинил» Нижегородская область, г. Кстово (заказчик – ООО «Эр Ликид Кстово»)	Разработка проекта производства работ на монтаж плоскодонного хранилища V40.	2012 г.
6.	ОАО «НЛМК» г. Липецк (заказчик – ООО «Криоимпекс»)	Разработка проекта производства работ на монтаж ВРУ АК-40/35	2012 г.
7.	ООО «Фонте Аква» Московская область, Дмитровский район, п. Деденёво	Разработка проектной и рабочей документации Системы приема, хранения и газификации двуокиси углерода	2012 г.
8.	ЗАО «Антипинский НПЗ» г. Тюмень (заказчик – ООО «ТОТАЛОЙЛ»)	Разработка проектной и рабочей документации на установку снабжения техническим азотом и воздухом	2012 – 2013 г.
9.	ОАО «НПК «Уралвагонзавод» г. Нижний Тагил (заказчик – ЗАО «Техно Экспересс»)	Разработка проектной и рабочей документации по воздухоразделительной установке, системе хранения и газификации продуктов разделения воздуха	2012 – 2014 г.
10.	ОАО «Таганрогский металлургический завод» г. Таганрог (заказчик – ОАО «Криогенмаш»)	Разработка рабочей документации на монтаж крупнотоннажного резервуара для жидкого кислорода РВК-500	2012 – 2013 г.
11.	ООО «РН-Туапсинский нефтеперерабатывающий завод» г. Туапсе (заказчик – ОАО «Криогенмаш»)	Разработка рабочей документации на монтаж крупнотоннажного резервуара для жидкого азота РВК-1500	2012 – 2013 г.
12.	«ЭР Ликид Инжиниринг и сервис Украина» Енакиево, Донецкой области	Разработка проекта производства работ на монтаж плоскодонных резервуаров кислорода, азота (V=1500м <sup>3</sup> , V=1000м <sup>3</sup> )	2013
13.	Нижний Тагил (заказчик – ООО «Праксэа Рус»)	Разработка проекта производства работ на монтаж оборудования системы хранения азота	2014
14.	Байконур ФГУП ЦЭНКИ	Разработка проекта системы азотоснабжения модернизируемой вакуумной станции	2012-2013
15.	ОАО «Новолипецкий металлургический комбинат» Кислородный цех г. Липецк	Разработка монтажных чертежей криогенных трубопроводов (азот, кислород)	2013-2014



№ п/п	Объект	Объем работ	Год выполнения работ
16.	«ЭНЦ. Комплекс кислородной станции №2.» г. Старый Оскол	Разработка монтажных чертежей криогенных трубопроводов (азот, аргон, кислород)	2014
17.	Космодром «Восточный» ФГУП ЦЭНКИ	Разработка монтажной, конструкторской и эксплуатационной документации системы охлаждения горючего	2013-2014
18.	Космодром «Восточный» ФГУП ЦЭНКИ	Разработка монтажной, конструкторской и эксплуатационной документации блока охлаждения гелия	2013-2014
19.	«ЭНЦ. Комплекс кислородной станции №2.» г. Старый Оскол	Разработка проекта производства работ на монтаж плоскодонных резервуаров азота и кислорода ( $V=1000\text{м}^3$ )	2014
20.	ООО «Праксайр Азот Тольятти», Г. Тольятти	Разработка проекта производства работ на монтаж накопительных емкостей для сжиженных кислорода и азота.	2014
21.	«ЭР Ликид Инжиниринг и сервис Украина» Енакиево, Донецкой области	Разработка проекта производства работ по монтажу оборудования и трубопроводов системы хранения	2013-2014
22.	ОАО «АрселорМиттал Кривой Рог» г. Кривой Рог	Разработка проекта производства работ по монтажу ВРУ	2014
23.	ООО «Праксайр Волгоград» г. Волгоград	Разработка проектной и рабочей документации Системы приема, хранения и газификации жидкого азота	2014
24.	ООО «Праксайр» г. Нижний Тагил	Разработка проекта размещения оборудования установки разделения воздуха	2014
25.	ОАО «РКК «Энергия» г. Королёв	Разработка рабочей документации систем вакуумирования	2014-н.в.
26.	ОАО «РКК «Энергия» г. Королёв	Разработка конструкторской и эксплуатационной документации вакуумных переносных установок	2015-н.в.
27.	Кабельная линия постоянного тока напряжением 20кВ Центральная – РП9 ОАО «НТЦ ФСК ЕЭС» г. Санкт-Петербург	Разработка проектной и рабочей документации на систему криогенного обеспечения кабеля высокотемпературной сверхпроводимости	2015-н.в.

