



**Общество с Ограниченной Ответственностью
«Современные Технологии и Криогенные Системы»**

197183, г. Санкт-Петербург, Липовая аллея д.9, лит.А,

пом.24 Н, оф.810,811,813

Тел./факс: (812) 438-75-47

E-mail : info@stikcs.ru Сайт: www.stikcs.ru

Референц - лист

Выполненных и текущих договоров (выборочно)
компании «Современные Технологии и Криогенные Системы»
на основные предприятия РОСКОСМОСА и по смежным проектам
за период с 2009г. по 2017г.

№ п/п	Дата и № договора	Заказчик	Предмет договора	Сумма договора, руб.
1	Договор № 97 от 07.05.2009г.	ФГУП ОКБ «ФАКЕЛ»	Проектирование, изготовление и монтаж вакуумной установки ВНУ-GV160/ЕН1200/ЕН1200 в комплекте.	2 845 216.00
2	Договор № 99 от 14.05.2009г.	ФГУП ОКБ «ФАКЕЛ»	Проектирование, изготовление и монтаж вакуумной установки ВНУ-GV160/ЕН1200/ЕН1200 в комплекте	2 845 216.00
3	Договор № 101 от 21.05.2009г.	ФГУП ОКБ «ФАКЕЛ»	Поставка вакуумной арматуры и компрессоров Dr.Sonik 300-50F-ES-2.5M к установке GV160/ЕН1200/ЕН1200. Проведение монтажных и пуско-наладочных работ.	1 889 888.00
4	Договор № 117 от 17.12.2009г.	ФГУП ОКБ «ФАКЕЛ»	Поставка безмаслянного спирального вакуумного насоса ANESIWATA ISP-250C	257 244.00
5	Договор № 100 от 16.09.2009г	ФГУП ОКБ «ФАКЕЛ»	Поставка спирального форвакуумного насоса PTS 600	711 115.62
6	КОНТРАКТ № 35-6/09082-42 от 25.11.2009г.	ФГУП «ВО «Внештехника» (МАИ)	Поставка вакуумного оборудования.	4 955 192.74
7	КОНТРАКТ № 35-	ФГУП «ВО	Поставка вакуумного	2 577 018.60

	6/09070-42 от 25.11.2009г.	«Внештехника» (МАИ)	оборудования.	
8	Договор № 15/10 от 28.05.2010г.	ЗАО «ПРОМЭЛЕКТРОМО НТАЖ-СТН»	Проектирование, изготовление и монтаж сухой трехступенчатой вакуумной системы ЕН1200/ЕН1200/GV160 (2 шт.)	8 435 731.00
9	Договор № 28/10 от 30.09.2010г.	ФГУП ОКБ «ФАКЕЛ»	Поставка чиллера BL075 Lahntechnik в комплекте	695 840.00
10	Договор № 29/10 от 30.09.2010г.	ФГУП ОКБ «ФАКЕЛ»	Поставка вакуумной арматуры и компрессоров Dr.Sonik 300-50F- ES-2.5M. Проведение монтажных и пуско-наладочных работ.	220 000.00
11	Договор № 30/10 от 30.09.2010г.	ФГУП ОКБ «ФАКЕЛ»	Поставка вакуумной арматуры и компрессоров Dr.Sonik 300-50F- ES-2.5M. Проведение монтажных и пуско-наладочных работ.	960 612.50
12	Договор № 35/10 от 21.10.2010г.	ФГУП ОКБ «ФАКЕЛ»	Поставка затворной арматуры фирмы VAT	2 153 457.15
13	Договор № 43/10 от 18.11.2010г.	ФГУП ОКБ «ФАКЕЛ»	Поставка затворной арматуры компании VAT	120 192.00
14	Договор № 04/10 от 18.02.2010г.	ОАО «Информационные спутниковые системы» имени академика М.Ф. Решетнева»,	Поставка течеискателя MS40 CE, 220В 50Гц с сетевым кабелем	1 072 930.00
15	КОНТРАКТ № 35- 6/10076-42 от 08.11.2010г.	ФГУП «ВО «Внештехника» (МАИ)	Поставка инфракрасной тепловизионной системы FLIR SC655	1 928 881.10
16	КОНТРАКТ № 35- 6/10077-42 от 08.11.2010г.	ФГУП «ВО «Внештехника» (МАИ)	Поставка турбомолекулярных насосов STR-ХА4503С ISO 320F KF10 с проведением монтажных и пуско-наладочных работ	7 452 900.00
18	КОНТРАКТ № 35- 6/10075-42 от 08.11.2010г.	ФГУП «ВО «Внештехника» (МАИ)	Поставка турбомолекулярных насосов в комплекте с контроллерами и соединяющими элементами STR-ХА27003С ISO250, Сухой форвакуумный винтовой насос ИН 1000 с проведением монтажных и пуско- наладочных работ	13 852 563.00
19	Договор № 46/10 от 30.11.2010г.	Научно- исследовательский институт прикладной механики и электродинамики государственного	Поставка крионасосов Velco 1250 с комплектом быстрой	

		образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский авиационный институт (государственный технический университет)» (НИИ ПМЭ)	регенерации (чиллеры в комплекте), с проведением монтажных и пуско-наладочных работ	19 887 764.00
20	Договор № 24/10 от 15.12.2010г.(1-й этап)	ЗАО «ЗЭМ» РКК «Энергия»	Разработка технического проекта модернизации вакуумной установки КВУ-200. (С последующей поставкой и монтажом оборудования по отдельному договору)	4 480 000.00
21	Договор № 07/11 от 02.03.2011г.	ФГУП ОКБ «ФАКЕЛ»	Насосы спиральные безмасляные PTS 600, Установка криогенная MARATHON CP-250LP, Нагреватель для насоса MARATHON CP-250LP в комплекте с кабелем. Проведение монтажных и пуско-наладочных работ	2 176 000.00
22	Договор № 04/10 от 18.02.2010г. (счет №23)	ОАО «Информационные спутниковые системы» имени академика М.Ф. Решетнева»	Поставка течеискателя MS40 CE, 220В 50Гц	1 178 050.64
23	Договор № 10/11 от 30.03.2011г.	ФГУП ОКБ «ФАКЕЛ»	Поставка насосов безмасляных спиральных ANEST IWATA ISP-1000, ISP-250C	2 021 000.00
24	Договор № 18/11 от 17.05.2011г.	ФГУП ОКБ «ФАКЕЛ»	Проектирование, изготовление и монтаж сухой трехступенчатой вакуумной системы в составе: ЕН1200/ЕН1200/GV160, Насос спиральный XDS35i, 1ф., 100-120/200-230В, 50/60Гц, затворы Насос спиральный XDS35i, 1ф., 100-120/200-230В, 50/60Гц, затворы VAT и комплектующие.	9 841 606.00
25	Договор № №09-06-11 от 09.06.2011г.	ОАО «ОКБ-Планета»	Поставка базовой установки VTC Orion-140 (Напылительная установка в комплекте). Монтажные и пуско-наладочные работы.	17 035 743.90
		Научно-исследовательский институт прикладной механики и		

26	Гос. Контракт № ЭА-0050-НИЧ-11 от 23.05.2011г.	электродинамики государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский авиационный институт (государственный технический университет)» (НИИ ПМЭ)	Поставка вакуумного оборудования в составе: крионасос «Velco 1250 XE», Затвор VAT ISO-160, адаптер Ду 160 с фланцами ISO 250/160 с проведением монтажных и пуско-наладочных работ	11 863 500.00
27	Договор № 19/11 от 27.07.2011г.	ОАО «РКК «Энергия»	Поставка климатической камеры класса холод-тепло-влага. Производство фирмы TENCHU (Тайвань), модель МНК-800 CN.Проведение ПСИ.	1 270 000.00
28	Договор № 14/11 от 10.05.2011г	ОАО «РКК «Энергия»	Проектирование и изготовление системы измерения интенсивности и процентного содержания компонентов газового состава продуктов газовой выделенной теплозащиты в вакууме на базе квадрупольного масс-спектрометра, монтаж, пуско-наладка оборудования и обучение персонала.	1 713 257.20
29	Договор №97/10 От 23.04.2010г.	«НПО им. С.А. Лавочкина»	Проектирование, изготовление и монтаж системы контроля герметичности.	5 106 000.00
30	Договор №004/10 От 05.03.2010г.	«Объединенный Институт Ядерных Исследований»	Поставка вакуумного оборудования (затворы VAT)	348 222.07

31	Договор №005/10 От 09.03.2010г	«Объединенный Институт Ядерных Исследований»	Поставка вакуумного оборудования (насосы EDWARDS)	6 146 964.82
32	Договор №115/09 От 26.12.2009г	«Объединенный Институт Ядерных Исследований»	Поставка вакуумного оборудования (оборудование EDWARDS)	459 600.00
33	Договор №113/09 От 07.12.2009г	«Объединенный Институт Ядерных Исследований»	Поставка вакуумного оборудования (затворы VAT)	723 463.86
34	Договор №113/09 От 07.12.2009г	РосАтом (Теплотекс АПВ)	Поставка вакуумного оборудования	1 475 590.00
35	Договор №110/09 От 20.10.2009г	ООО «Фирма «С.М.Т.», г.Троицк	Поставка вакуумного оборудования	2 415 164.64
36	Договор №17/11 От 13.05.2011г	ОАО «НИИФИ» г.Пенза	Поставка течеискателя MS40 CE, 220В 50Гц	2 771 860.00

37	Договор №25/33/378 от 11.11.2011г.	ОАО «ОКБМ Африкантов»	Поставка течеискателя MS40 CE, 220В 50Гц	2 553 000.00
38	Договор №27/11 От 23.09.2011г	ЗАО «НПО «АТЛАС»	Модернизация вакуумной системы. Монтажные и пуско-наладочные работы.	1 997 500.00
39	Договор № 04/10 от 18.02.2010г. (Спецификация 4)	ОАО «Информационные спутниковые системы» имени академика М.Ф. Решетнева»	Модернизация вакуумной камеры-разработка технического проекта, подбор и поставка оборудования. Монтажные и пуско-наладочные работы.	25 150 000.00
40	Договор № 04/10 от 18.02.2010г. (Спецификация 4)	ОАО «Информационные спутниковые системы» имени академика М.Ф. Решетнева»	Поставка вакуумного оборудования	720 000.00
41	Договор № 39/11 от 19.12.2011г.	ОАО «РКК «Энергия»	Разработка вакуумного расчета, технического проекта и поставка вакуумного оборудования (полигон Бойконур)	78 841 360.46
42	Договор № СС 5422/1 от 28.10.2011г	ЗАО «НПО «СИСТЕМС»	Поставка вакуумного оборудования	16 000 000.00

43	Договор № 07/275-3-12 от 02.04.2012г.	ЗАО «ПРОМЭЛЕКТРОМО НТАЖ-СТН» ОКБ «Факел»	Проектирование и изготовление сухой трех ступенчатой вакуумной установки на базе сухого когтевого насоса и механических бустеров ЕН1200/ЕН1200/GV160 с комплектующими. Монтажные и пуско-наладочные работы.	7 347 590.00
44	Договор № 24/10 от 15.12.2010г.(2-й этап), доп. соглашение №1	ЗАО «ЗЭМ» РКК «Энергия»	Разработка технического проекта, поставка оборудования. Монтаж Пуско-наладка (модернизация вакуумной установки КВУ-200).	57 650 941.92
45	Договор № 009/11 от 28.03.2011г.	ФГУП ГКНПЦ им. М.В.Хруничева филиал РКЗ	Модернизация откачной системы вакуумной камеры (4куб м)	3 990 000.00
46	Договор № 14/12 Р-2108/532-12 от 03.07.2012г.	ФГУП ЦНИИмаш	Модернизация откачной системы вакуумной камеры У-22. -разработка технического проекта, подбор и поставка оборудования. Монтажные и пуско-наладочные работы.	4 990 000.00
47	Договор № 15/13 от 24.07.2013г.	ЗАО «ЗЭМ» РКК «Энергия»	Модернизация высоковакуумной части КТВУ-360В/6,3-05- разработка технического проекта, подбор и поставка оборудования. Монтажные и пуско-наладочные работы.	27 082 438.50
48	Договор № 1307-72-СУБ от 31.07.2013г	ФГУП «Спецстройсервис» при Спецсрое России»	Модернизация 10 куб.м. вакуумной камеры с обвязкой для Усть-Катавского вагоностроительного завода имени С.М. Кирова-разработка технического проекта, подбор и поставка оборудования. Монтажные и пуско-наладочные работы.	11 527 000.00

49	Договор № 1307-72-ПБ от 10.07.2013г	ФГУП «Спецстройсервис» при Спецстрое России»	Проектирование, изготовление и монтаж вакуумных камер 100л. и 50л. с поставкой откачного оборудования для Усть-Катавского вагоностроительного завода имени С.М. Кирова. Монтажные и пуско-наладочные работы.	12 531 150.00
50	Договор № 0312/ВКЗ/13 от 03.12.2013г.	ОАО «РКК «Энергия»	Модернизация термовакuumной камеры DRP-1 в части замены масляных вакуумных насосов на систему безмасляного вакуумирования (включая доработку и монтаж)	13 890 000.00
51	Договор № 18/13 от 31.07.2013г.	ОАО «Информационные спутниковые системы» имени академика М.Ф. Решетнева»,	Проектирование, изготовление и монтаж «Система контроля герметичности»	4 430 000,00
52	Договор № 33/12 от 17.12.2012г.	ФГУП ГКНПЦ им. М.В.Хруничева филиал РКЗ	Модернизация вакуумной откачной камеры 11Г335 (проектирование, подбор и поставка оборудования, монтажные и пуско-наладочные работы)	70 722 831,50
53	Договор № 24/10 от 15.12.2010г.(2-й этап), доп. соглашение №8	ЗАО «ЗЭМ» РКК «Энергия»	Поставка автоматизированного пневмопульта зарядки изделия газами, блока системы контроля и т.д. для вакуумной установки КВУ-200.	38 110 227,92
54	Договор № 13/13 от 27.05.2013г.	ФГУП ОКБ «ФАКЕЛ»	Проектирование и изготовление сухой трехступенчатой вакуумной системы ЕН1200/ЕН1200/GV160, затворы VAT и комплектующие. Монтажные и пуско-наладочные работы.	9 615 879,51

55	Договор № 07/323-з-13 от 01.07.2013г.	ЗАО «ПРОМЭЛЕКТРОМО НТАЖ-СТН»	Поставка: Вакуумного насоса модели GV160, бустерного вакуумного насоса Рутса модели EN1200 IND 50 HZ HYD и комплектующих.	3 565 087.00
56	Договор № ЭА-0245-НИЧ-13 от 25.06.2013г	«Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)» «МАИ»	Поставка крионасосов Velco-632 N Xe 8	27 018 695.04
57	Договор № 16/14 от 14.07.2014г.	ФГУП ОКБ «ФАКЕЛ»	Проектирование и изготовление сухой трехступенчатой вакуумной системы EN1200/EN1200/GV160.. Монтажные и пуско-наладочные работы.	6 530 150,00
58	Договор № 24/14 от 02.10.2014г	ФГУП ОКБ «ФАКЕЛ»	Поставка вакуумной арматуры и датчиков.	1 380 600,00
59	Договор №13/14 от 15.09.2014г и доп. соглашение к договору.	ЗАО «НПП Криосервис»	Поставка вакуумного оборудования	16 484 109,00
60	Договор № 2812/ВУКГ/13 от 16.12.2013г. и дополнительное соглашение.	ОАО «Протон – ПМ»	Выполнение опытно-конструкторских работ «Проектирование и изготовление вакуумной установки по контролю герметичности» с проектированием и изготовлением вакуумных камер объемом 0,3 куб.м. и 1,7 куб.м.	8 610 970,00

61	Договор № 25/14 от 06.10.2014г.	ОАО «РКК «Энергия»	Модернизация вакуумной камеры в части замены масляных вакуумных насосов на систему безмасляного вакуумирования с проведением монтажных и пуско-наладочных работ.	11 165 330,00
62	Договор № 0312/ВКЗ/13 от 03.12.2013г.	ОАО «РКК «Энергия»	Доработка термобарокамеры увеличенного объема в части дооснащения безмасляной системы вакуумирования (разработка, изготовление, монтаж и сдача в эксплуатацию).	13 890 000,00
63	Договор № 14/14 от 21.07.2014г	ОАО «Информационные спутниковые системы» имени академика М.Ф. Решетнева»	Поставка вакуумного оборудования	16 683 000,00
64	Договор № 07/14 от 07.05.2014г	ОАО «Информационные спутниковые системы» имени академика М.Ф. Решетнева»	Проектирование, изготовление и поставка модернизированного стенда анализа герметичности. Проведение монтажных и пуско-наладочных работ.	4 430 000,00
65	Договор № 034-1-1901-14 от 26.11.2014г	ФГБОУВПО «Московский авиационный институт (государственный технический университет)» (НИИ ПМЭ)	Дооснащение установки для производства ионного двигателя - Поставка вакуумных затворов.	3 390 000,00
66	Договор № 034-1-1997-14 от 11.12.2014г	ФГБОУВПО «Московский авиационный институт (государственный технический университет)» (НИИ ПМЭ)	Дооснащение установки для производства ионного двигателя - Поставка вакуумных затворов	1 695 000,00

67	ДОГОВОР ПОСТАВКИ № 26/14-ВУ200 от 03.10.2014г.	ФГУП «Спецстройсервис» при Спецстрое России»	Проектирование, изготовление и монтаж вакуумной камеры 200л. с поставкой откачного вакуумного оборудования для Усть-Катавского вагоностроительного завода имени С.М. Кирова Проведение пуско-наладочных работ и ПСИ.	10 505 600,00
68	Договор №28/14/1 от 16.10.2014г.	ФКП «НИЦ РКП»	Проектирование и изготовление емкости СПГ с экранно-вакуумной изоляцией	3 123 000,00
69	Договор №27/14 от 28.10.2014г.	ФКП «НИЦ РКП»	Проектирование и изготовление теплообменного агрегата для СПГ	4 311 000,00
70	Договор №20 от 03.09.2014г.	ФКП «НИЦ РКП»	Разработка материалов технического предложения «Вакуумный кожух с системой откачки для испытаний изделия»	1 500 000,00
71	Договор поставки 16/06/1-ПЩ-14 от 03.10.2014г.	ФКП «НИЦ РКП»	Проектирование и изготовление щитов подачи к изделию газообразного гелия и азота ПЩГ Проведение монтажных и пуско-наладочных работ.	4 876 000,00
72	Договор поставки 16/06/2-ПЩ-14 от 30.09.2014г.	ФКП «НИЦ РКП»	Проектирование и изготовление щита подачи к изделию газообразного водорода ПЩВ Проведение монтажных и пуско-наладочных работ.	3 568 000,00

73	КОНТРАКТ на выполнение опытно-конструкторской работы № 17/14/ГК-02 от 16.07.2014г.	ОАО «НИИ «Гермес»	Выполнение проектных работ по СЧ ОКР «Разработка КД на конструктивные элементы барокомплекса»	14 553 550,00
74	Договор №№ ВУ-25/15 от 08.04.15г.	ОКБ «НОВАТОР»	Проектирование, изготовление и поставка вакуумной установки ВУ-2500 для испытаний на герметичность масс-спектрометрическим методом способом вакуумирования с изготовлением вакуумной камеры объемом 2500 литров	19 550 000,00
75	Договор поставки	НИИ «ОЭП»	Дооснащение вакуумной камеры «Поставка вакуумного откачного поста и комплекта вакуумной арматуры» с проведением монтажных и пуско-наладочных работ	1 510 000,00
76	Договор поставки № 12/15	ЗАО «НПП Криосервис»	Подбор и поставка оборудования для модернизации вакуумной камеры 80 куб.м. для ОАО «РКК «Энергия»	44 064 135,00
77	Договор №153172-01	ФГУП «ГКНПЦ им. М. В. Хруничева» филиал РКЗ	Разработка, изготовление, поставка и ввод в эксплуатацию системы регистрации и архивирования процессов испытаний. Монтажные и пуско-наладочные работы.	9 430 000,00
78	Договор №153171-01	ФГУП «ГКНПЦ им. М. В. Хруничева» филиал РКЗ	Разработка, изготовление, поставка и ввод в эксплуатацию пневмопультов для проведения испытаний изделий. Монтажные и пуско-наладочные работы.	22 900 000,00

79	Договор № 15/15	ФГБОУВПО «Московский авиационный институт (государственный технический университет)» (НИИ ПМЭ)	Поставка турбомолекулярного насоса в комплекте.	4 250 000,00
80	Договор № 16.027/НПЦОЭК Н-3П от 29.04.2016г.	ОАО «Корпорация «Комета»	«Разработка и изготовление камеры вакуумной и комплекта приспособлений»	12 030 000,00
81	Договор № 1605- 14-СУБ от 28.04.2016г.	ФГУП «Спецстройсервис» при Спецстрое России»	Разработка материалов для технического проекта в части проектирования системы вакуумирования горизонтальной термовакuumной установки КВУ- 1500 с системой автоматического управления	2 300 000,00
82	Договор № №1605-35-СУБ от 24.05.2016г.	ФГУП «Спецстройсервис» при Спецстрое России»	Разработка материалов для технического проекта в части проектирования системы вакуумирования и АСУ установки ВУ-180	500 000,00
83	Договор №1805/16	ФГУП «ОКБ «ФАКЕЛ»	Поставка системы выдачи азота для проведения испытаний СПД	1 690 000,00
84	Договор № МВС-30/16 от 26.10.16	ФГУП «ОКБ «ФАКЕЛ»	Поставка вакуумного оборудования, производство монтажных и пусконаладочных работ для модернизации вакуумного стенда для испытаний изделий ракетно-космической промышленности.	28 938 482,42

85	Договор № БСВ-092/16	ПАО «РКК «ЭНЕРГИЯ»	Выполнение СЧ ОКР: «Создание безмасляной системы вакуумирования форвакуумными насосами с автономной системой охлаждения».	25 940 000,00
86	Договор № СПД-01/17	ФГУП «ОКБ «ФАКЕЛ»	«Поставка комплектующих для проведения испытания стационарных плазменных двигателей для обеспечения нужд ФГУП «ОКБ «Факел», производство монтажных и пусконаладочных работ.	8 862 009,20
87	Договор №477023880271600 02260/256- К781/16/309/17252	Акционерное общество «Конструкторское бюро химв Автоматики» (АО КБХА)	«Поставка специального оборудования», производство монтажных и пусконаладочных работ.	13 251 200,00
88	Договор № 034-1-0909-17	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»	«Поставка системы форвакуумной откачки»	2 667 626,33
89	Договор №2404/17	АО ОКБ «Новатор»	«Разработка программы и методики первичной и периодической аттестации (далее – ПМППА), поставить необходимые средства измерения (далее – СИ) для проведения первичной аттестации вакуумной установки ВУ-2500 (далее – Оборудование), с последующей аттестацией его организацией, имеющей действующую лицензию ФГБУ «ГНМЦ» Минобороны РФ (бывший 32 ГНИИ МО РФ).	654 000,00

Поставка осуществлялась также на ряд других объектов космической, атомной, электронной, авиационной и др. областей промышленности.

Компания является официальным представителем таких производителей вакуумного и криогенного оборудования, как Edwards Ltd, VAT, HSR, VIC, CANON ANELVA, GNB Corporation, BESTECH (Южная Корея), KL Group-AdvanTorg (Тайвань) и других.

Сервисные центры компании расположены в Москве и Санкт-Петербурге.

**Генеральный директор
ООО «СТУКС»**



Абрамян В.Р.

