

## АО "УРАЛХИММАШ". Референц-лист поставок колонного оборудования

<b>УРАЛХИММАШ</b>						
НАИМЕНОВАНИЕ	ПОТРЕБИТЕЛЬ	УСТАНОВКА	МАССА, кг	ОСНОВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	КОЛ- ВО, ШТ	год
Скруббер отходящих газов низкого давления 300-Т-304	Газпромнефть-МНПЗ	комбинирован- ная установка переработки нефти "Евро+"	8 720	SA-516 Gr.60 HIC	1	2017
Скруббер циркулирующего газа 300- Т-302	Газпромнефть-МНПЗ	комбинирован- ная установка переработки нефти "Евро+"	82 300	SA-516 Gr.60 HIC	1	2017
Скруббер С-101	Газпромнефть-ОНПЗ	блок очистки газов регенерации каталитического крекинга	208 815		1	2017
Абсорбер К-1	Мубарекский ГПЗ	сероочистка и осушка газа	205 000	09Г2С	3	2017
Изобутановая колонна поз.К-404/1	РН-Ачинский НПЗ		94180		1	2016
Колонна отпарки 1500С0002	Татнефть-ТАНЕКО	установка гидроочистки керосина	79 270	SA 516 Gr.60	1	2015
Изобутановая колонна поз.К-404/1	РН-Ачинский НПЗ	комб. уст. ЛК-6УС Сек.400 ГФУ	94 180		1	2015
Пропановая колонна в собранном виде поз.К-403	РН-Ачинский НПЗ	комб. уст. ЛК-6УС Сек.400 ГФУ	109 945	09Г2С	1	2015
Деэтанизатор в собранном виде поз.К-401	РН-Ачинский НПЗ	комб. уст. ЛК-6УС Сек.400 ГФУ	96 350	09Γ2C	1	2015
Дебутанизатор в собранном виде поз.К-402	РН-Ачинский НПЗ	комб. уст. ЛК-6УС Сек.400 ГФУ	98 140	09Γ2C	1	2015
Колонна аминовой очистки газов низкого давления C103	Афипский НПЗ	установка вакуумной перегонки мазута	14 500	16ГС 10Х17Н1 3М2Т	1	2015
Ректификационная колонна С201	Афипский НПЗ	установка вакуумной перегонки мазута	77 999	09Г2С+ 08Х18Н10Т	1	2015
Колонна стабилизации бензина С202	Афипский НПЗ	установка вакуумной перегонки мазута	89 350	20юЧ 12XM+ 08X18H10T	1	2015
Колонна десорбера С301	Афипский НПЗ	установка вакуумной перегонки мазута	4 650	09Г2С 10Х17Н13М2Т	1	2015
Колонна С-5703	КуйбышевАзот	производство циклогексанона	155 000	09Г2С	1	2014
Колонна С-5402	КуйбышевАзот	производство циклогексанона	80 700	03X17H14M3	1	2014
Колонна отпарки остатка висбрекинга К-5	ЛУКОЙЛ-Нижегород- нефтеоргсинтез		28 066		1	2014
Абсорбер отходящего газа Т-3015	РН-Туапсинский НПЗ	установка гидроочистки ДТ	25 000	08X18H10T	1	2014
Абсорбер циркулирующий ВСГ Т- 3101	РН-Туапсинский НПЗ	установка гидроочистки ДТ	175 900	SA-533M	1	2014
Абсорбер циркулирующий ВСГ Т- 3201	РН-Туапсинский НПЗ	установка гидроочистки ДТ	175 900	SA-533M	1	2014
Дебутанизатор 2100-С-0001	Татнефть-ТАНЕКО	комплекс ароматики, секция каталитического риформинга	29 226	09Г2C	1	2014
Сплиттер риформата 2200-С-0001	Татнефть-ТАНЕКО	комплекс ароматики, фракционирова- ние ксилолов	55 652	09Г2C	1	2014

			I		1	
Колонна ксилена 2200-С-0002	Татнефть-ТАНЕКО	комплекс ароматики, фракционирова- ние ксилолов	193 000	09Г2C	1	2014
Колонна тяжелой ароматики 2200-C- 0003	Татнефть-ТАНЕКО	комплекс ароматики, фракционирова- ние ксилолов	24 299	09F2C	1	2014
Корпус колонны щелочной промывки сырья поз. К-201	PH-AHXK	установка производства МТБЭ	16 000	09Г2С	1	2013
Корпус колонны водной промывко сырьевой фракции С4 поз. К-202	PH-AHXK	установка производства МТБЭ	26 630		1	2013
Корпус колонны водной промывки рафината С4 поз. К-204 с ВКУ	PH-AHXK	установка производства МТБЭ	17 800	09Г2С	1	2013
Корпус колонны разделения метанол/вода поз. К-205 с ВКУ	PH-AHXK	установка производства МТБЭ	10 060	09Г2С	1	2013
Корпус стабилизационной колонны поз. К-301	PH-AHXK	установка производства	19 300	09Г2С	1	2013
Абсорбер аминовый поз. К-211	PH-AHXK	установка производства МТБЭ	5 500	09Г2С	1	2013
Скруббер очистки сбросов чистых газов К-103	PH-AHXK	установка производства МТБЭ	8 839	09Г2С+ 06ХН28МДТ	1	2013
Отпарная колонна 3VC2002	РН-Сызранский НПЗ	установка гидроочистки ВГО	59 125	09Γ2C+08X17	1	2013
Фракционирующая колонна 3- VC2004	РН-Сызранский НПЗ	установка гидроочистки ВГО	86 500		1	2013
Стриппинг фракционирующей колонны 3VC2005	РН-Сызранский НПЗ	установка гидроочистки ВГО	9 300	09Г2С	1	2013
Адсорбер аминовой очистки низкого давления 3VC2006	РН-Сызранский НПЗ	установка гидроочистки ВГО	22 700	20ЮЧ	1	2013
Адсорбер аминовой очистки высокого давления 3VC2001	РН-Куйбышевский НПЗ	установка гидроочистки ВГО	105 994		1	2013
Отпарная колонна 3VC2002	РН-Куйбышевский НПЗ	установка гидроочистки ВГО	58 500	09Γ2C+08X17	1	2013
Стабилизатор бензина 3VC2003	РН-Куйбышевский НПЗ	установка гидроочистки ВГО	11 940	09Г2С	1	2013
Фракционирующая колонна 3- VC2004	РН-Куйбышевский НПЗ	установка гидроочистки ВГО	86 500		1	2013
Стриппинг фракционирующей колонны 3VC2005	РН-Куйбышевский НПЗ	установка гидроочистки ВГО	8 336	09Г2С	1	2013
Абсорбер аминовой очистки низкого давления 3-VC2006	РН-Куйбышевский НПЗ	секция очистки пропановой фракции от метанола	25 100		1	2013
Аминовый скруббер высокого давления C-104/V-106	РН-НЗМП (Ресурс)	установка гидроконверсии рафинатов	71 695	ст.20ЮЧ	1	2013
Колонна Т-1301	РН-НЗМП (Ресурс)		183 305		1	2013
Колонна Т-1201	РН-Транс (Ресурс)		46 000		1	2013
Колонна регенерации К-2	ТОБОЛЬСК-НЕФТЕХИМ (СИБУР)	установка очистки пропановой фракции от метанола	11 150		1	2013

Блок адсорбера C-200 A/B/C/D/F	Газпром инвест Юг (КС Краснодарская)	УПГТ-2	151 650	SA 516	5	2013
Колонна стабилизвции для сырой нефти DA-4306	NAFTNA INDUSTRIJA SERBIJE	MHC/DHT (Mild Hydro-Cracking / Distillate Hydro- Treating)	20 000	SA516Gr70	1	2012
Отпарная колонна 3100С0001	Татнефть-ТАНЕКО	установка гидрокрекинга, секция производства водорода	16 489	03X18011	1	2012
Стабилизатор бензина 3-V2003	РН-Сызранский НПЗ	установка гидроочистки ВГО	14 500	09Г2C	1	2012
Аминовый скруббер C-105/V-113	РН-НЗМП	установка гидроконверсии рафинатов	8 000	09F2C	1	2012
Вакуумная колонна С-102	РН-НЗМП	установка гидроконверсии рафинатов	118 906	09Г2С	1	2012
Колонна С-103	РН-НЗМП	установка гидроконверсии рафинатов	7 000	09Г2С	1	2012
Колонна Т-1202	РН-Новокуйбышевский НПЗ		10 125	09Г2С	1	2012
Колонна Т-1302	РН-Новокуйбышевский НПЗ		69 500	09Г2С	1	2012
Отпарная колонна Т-002	Лукойл- Волгограднефтеперераб отка	установка гидроочистки ДТ	98 825	09Г2С, 3X17Н14М3	1	2012
Абсорбер HP H2S DA-4301	NAFTNA INDUSTRIJA SERBIJE	MHC/DHT (Mild Hydro-Cracking / Distillate Hydro- Treating)	118 000	SA516Gr70	1	2011
Колонна выпарная для керосина DA- 4307	NAFTNA INDUSTRIJA SERBIJE	MHC/DHT (Mild Hydro-Cracking / Distillate Hydro- Treating)	13 000	SA516Gr70	1	2011
Колонна отпарная диз. фракции DA- 4308	NAFTNA INDUSTRIJA SERBIJE	MHC/DHT (Mild Hydro-Cracking / Distillate Hydro- Treating)	32 000	SA516Gr70	1	2011
Адсорбер МЭА высокого давления Т- 101,201	ЛУКОЙЛ-Волгоград- нефтепереработка	установка гидроочистки ДТ	41 400	Ст3сп5, 09Г2С, 08Х18Н10Т	2	2011
Адсорбер МЭА низкого давления Т- 003	ЛУКОЙЛ-Волгоград- нефтепереработка	установка гидроочистки ДТ	22 880	09Г2C	1	2011
Колонна стабилизации Т-004	ЛУКОЙЛ-Волгоград- нефтепереработка	установка гидроочистки ДТ	24 000	09Г2С, 08Х18Н10Т	1	2011
Фракционирующая колонна Т-001	ЛУКОЙЛ-Волгоград- нефтепереработка	УЗК	134 000	09Γ2C, 12X18H10T	1	2011
Отпарная колонна Т-002, Т003	ЛУКОЙЛ-Волгоград- нефтепереработка	УЗК	19 100	30XMA, 12X18H10T	2	2011
Колонна охлаждения закрытой системы продувки Т-004	ЛУКОЙЛ-Волгоград- нефтепереработка	УЗК	65 000	30XMA, 12X18H10T	1	2011
Отпарная колонна керосина 4100C0203	Татнефть-ТАНЕКО	установка гидрокрекинга	16 100	03X18011	1	2011
Стриппинг керосина 4600С0202	Татнефть-ТАНЕКО	производство базовых масел			1	2011
Стриппинг легкого масла 4600С0302	Татнефть-ТАНЕКО	производство базовых масел			1	2011
Колонна деизогексанизации V-215	Газпромнефть-МНПЗ	установка изомеризации	383 000	09Γ2C	1	2011
Адсорбер А-1	Туркменгаз - КС Багтыярлык	установка осушки газа	100 000	09Г2С	18	2010

Колонны отпарки кислой воды 3300C0101, 3300C0201, 3300C0301	Татнефть-ТАНЕКО	блок производства серы	42 700	10X17M132T	3	2010
Колонна регенерации 50% раствора МДЭА 3200С0701	Татнефть-ТАНЕКО	блок производства серы	63 300	10X17M132T, 09Γ2C	1	2010
Колонны регенерации 40% раствора МДЭА 3200С0501, 3200С0502	Татнефть-ТАНЕКО	блок производства серы	91 000	10X17M132T, 09Г2С	2	2010
Деизопентанизатор K-2	Газпромнефть-ОНПЗ	установка изомеризации Изомалк-2	334 000	09Г2С	1	2009
Деизогексанизатор К-6	Газпромнефть-ОНПЗ	установка изомеризации Изомалк-2	280 000	09Г2С	1	2009
Скруббер С-203	РН-Сызранский НПЗ		14 000		1	2009
Колонны регенерации 070К-2-1, 070К-2-2	НОВАТЭК-Пуровский ЗПК	переработка конденсата	17 950	09Г2С	2	2008
Изостриппер Т-3001	Мозырский НПЗ	установка алкилирования	261 235	20ЮЧ	1	2005
Адсорбер алюминиевой очистки бутана Д-3025А/В	Мозырский НПЗ	установка алкилирования	16 950	Ст20К-11	1/1	2005
Адсорбер щелочной очистки бутана Д-3026	Мозырский НПЗ	установка алкилирования	2 900	Ст20К-11	1	2005
Адсорбер алюминиевой очистки пропановой продувки Д-3028A/В	Мозырский НПЗ	установка алкилирования	6 750	Ст20К-11, Ст3сп5	1/1	2005
Скруббер СК1	Искра-Энергетика				3	2004
Адсорбер для глубокой осушки попутного нефтяного газа	Искра-Энергетика		23 300	09Г2С	8	2004
Десорбер Д-1	ЛУКОЙЛ- Пермнефтеоргсинтез	установка сероочистки	20 500	12X18H10T	1	2003
Колонна К-2	РН-Туапсинский НПЗ	установка АТ-1	113 000	09Γ2C+08X13	1	2002
Колонна фракционирования	ЛУКОЙЛ- Пермнефтеоргсинтез	комплекс глубокой переработки нефти "T-Star"	108 380	12XM+08X13	1	2002
Колонна стабилизации К-3	РН-Туапсинский НПЗ		23 895	09Γ2C	1	2001
	·					