

ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА РЕАКТОРОВ КАТАЛИТИЧЕСКОГО РИФОРМИНГА

№ п/п	Заказчик	Установка	Количество				Катализатор	Год поставки
			ЦТ	Скалопов	Крышек	ВРУ		
1	Уфанефтехим	Л-35-11/300	-	60	-	-	U	1994
2	Уфанефтехим	Л-35-11/300	-	36	-	-	U	1995
3	ЛУКОЙЛ, г. Кстово	ЛЧ-35-11/600	1	-	-	-	U	
4	НПЗ, г.Туркменбаши	Л-35-11/300	5	145	5	5	U	1996
5	Уфанефтехим	Л-35-11/300	1	28	1	1	U	
6	Саратовский НПЗ	ЛЧ-35-11/600	1	60	1	1	Олкат	1997
7	Новоуфимский НПЗ*	Л-35-11/1000	1*+2	130	-	2	F	
8	ЛУКОЙЛ, г. Кстово**	Л-35-11/300	5	156	5	5	U	1998
9	Ангарский НПЗ	Л-35-11/1000	3	10	2	2	Олкат	
10	Чимкентнефтеоргсинтез	ЛК-6у/1000	3	112	3	-	U	1999
11	ЛУКОЙЛ, г. Кстово	ЛЧ-35-11/600	1	-	-	-	U	
12	Куйбышевский НПЗ	Л-35-11/300	4	112	4	4	U	2000
13	Орскнефтеоргсинтез	Л-35-11/300	3	84	3	3	U	
14	Славнефть-ЯНОС	ЛГ-35-11/300	4	125	4	4	U	2001
15	Саратовский НПЗ	ЛЧ-35-11/600	-	24	-	-	Олкат	
16	ЛУКОЙЛ, г. Кстово	Л-35-5	3	84	3	3	Российский	2002
17	Ачинский НПЗ	ЛК-6у/1000	2	65	2	2	REF-23	
18	Славнефть-ЯНОС	Л-35-11/300	4	126	4	4	U	2003
19	Новоуфимский НПЗ*	Л-35-11/1000	1*	-	-	-	F	
20	Ачинский НПЗ	ЛК-6у/1000	1	48	1	1	REF-23	2004
21	Куйбышевский НПЗ	Л-35-11/300	-	78	-	-	U	
22	ПО КИНЕФ	ЛЧ-35-11/600	2	76	2	2	ТНК-23Б	2003
23	Московский НПЗ	ЛЧ-35-11/1000	3	113	3	3	U	
24	Новоуфимский НПЗ	Л-35-11/1000 (R-205N)	-	36	-	-	A	2003
25	Саратовский НПЗ	ЛЧ-35-11/600	-	36	-	-	РБ	
26	ЛУКОЙЛ, г.Пермь**	ЛЧ-35-11/600	4	128	4	4	U	2003
27	НПЗ, г. Мозырь	ЛК-6у №1	3	124	3	3	C	
28	Сызранский НПЗ	ЛГ-35-11/300	3	78	3	3	A	2004
29	Куйбышевский НПЗ	Л-35-11/1000	1	-	-	-	U	
30	НПЗ, г.Надвирна	ЛГ-35-11/300	3	83	3	3	U	2004

№ п/п	Заказчик	Установка	Количество				Катализатор	Год поставки	
			ЦТ	Скалопов	Крышек	ВРУ			
31	Новоуфимский НПЗ*	Л-35-11/1000	1*	5	-	-	А		
32	ПО КИНЕФ	Л-35-11/600	2	66	2	2	REF-23		
33	ЛУКОЙЛ, г.Пермь	Л-35-11/300	2	52	2	2	U		
34	Рязанский НПЗ***	ЛЧ-35-11/600	1+3*	140	1	1	ПР-50, ПР-71		
35	Рязанский НПЗ**	Л-35-6	4	112	4	4	REF-23		2005
36	Рязанский НПЗ	Л-35-11/300	4	101	4	4	ПР-50, ПР-51		
37	Ангарский НПЗ	Л-35-11/1000	-	111	3	-	Олкат		
38	Ангарский НПЗ	Л-35-11/1000	2	-	-	-	Олкат		
39	Павлодарский НХЗ	Л-35-11/1000	3	122	3	3	А		
40	Сызранский НПЗ	Л-35-11/300	3	98	3	3	А		
41	Новоуфимский НПЗ	Л-35-11/1000	1	-	-	-	А		
42	Атырауский НПЗ	ЛГ-35-11/300-95	4	108	4	4	U		
43	Новоуфимский НПЗ	«ЖЕКСА» (1000)	1	-	-	-	А		
44	Саратовский НПЗ***	Л-35-11/300	3*	93	3	3	ПР-71		2006
45	ЛУКОЙЛ, г. Ухта	ЛГ-35-11/300-95	1	27	1	-	U		
46	Куйбышевский НПЗ	Л-35-11/1000	-	50	-	-	U		
47	Рязанский НПЗ	ЛЧ-35-11/600	2	-	-	-	ПР-71		2007
48	Новоуфимский НПЗ	Л-35-11/1000 (R-205N)	-	15	-	-	А		
49	Московский НПЗ	Л-35-11/300	3	78	3	3	U		
50	Славнефть-ЯНОС	Л-35-11/300	-	37	-	-	U		
51	Славнефть-ЯНОС	ЛГ-35-11/300	-	32	-	-	U		
52	ЛУКОЙЛ, г. Кстово	ЛФ-35-21/1000	-	11	-	-	R-274		
53	ЛУКОЙЛ, г. Ухта*	ЛГ-35-11/300-95	1	25	-	1	АП-64		
54	ПО КИНЕФ	ЛЧ-35-11/1000	3	112	3	3	U		
55	Укртатнафта**	ЛЧ-35-11/600	4	125	4	4	U		
56	Салаватнефтеоргсинтез	Л-35-11/1000	-	45	-	-	RG-682		
57	Рязанский НПЗ**	ЛГ-5/8-300Б	3	85	3	3	R-125		
58	Новоуфимский НПЗ	Л-35-11/1000 (R-202)	1	27	1	1	U		
59	Куйбышевский НПЗ	Л-35-11/1000	3	120	3	3	U		2009
60	Укртатнафта	Л-35-11/300	3	80	3	3	U		
61	Славнефть-ЯНОС	Л-35-11/300	-	34	-	-	U		
62	Рязанский НПЗ**	ЛЧ-35-11/600	3	99	3	3	R-125		

№ п/п	Заказчик	Установка	Количество				Катализатор	Год поставки
			ЦТ	Скалопов	Крышек	ВРУ		
63	Орскнефтеоргсинтез	ЛГ-35-11/300-95	-	8	-	-	U	2010
64	Ачинский НПЗ	ЛК-6у/1000	3	112	3	3	R-98	
65	Комсомольский НПЗ	Л-35-11/450к	2	68	2	2	PR-9	
66	Рязанский НПЗ**	Л-35/6-300	4	96	4	4	REF-123, АП-15	
67	Новокуйбышевский НПЗ	Л-35-6	6	150	6	6	RG-682	
68	ЛУКОЙЛ, г. Кстово	ЛФ-35-21/1000	-	16	-	-	R-274	
69	Чимкентнефтеоргсинтез	ЛК-6у/1000	-	112	-	-	R-98	
70	Новокуйбышевский НПЗ	Л-35-5	3	83	3	3	РБ-35ЮК	2011
71	ГПЗ, г. Астрахань	Л-35-11/1000	2	84	2	2	RG-682	2011
72	Саратовский НПЗ**	ЛЧ-35-11/600	2	55	2	2	R-98	
73	Рязанский НПЗ**	Л-35-5/300	3	81	3	3	ПК-71	
74	Новоуфимский НПЗ	Л-35-11/1000	1	116	2	-	U	
75	Саратовский НПЗ	ЛЧ-35-11/600 (P-604Н)	1	40	2	2	R-98	
76	Саратовский НПЗ	Л-35-11/300 (P-4Н)	1	40	1	1	R-98	
77	Уфимский НПЗ*	Л-35-5	1	25	-	1	R-98	
78	Рязанский НПЗ**	ЛЧ-35-11/600	2	39	1	1	R-125	2012
79	Рязанский НПЗ	ЛГ-35/8-300Б	-	15	-	-	R-125	
80	Ачинский НПЗ	ЛК-6у/1000	-	10	-	-	R-98	
81	ГПЗ, г. Астрахань	Л-35-11/1000	1	27	1	1	RG-682	
82	Ангарский НПЗ	Л-35-11/1000	1	111	3	1	РБ-33У/44У	
83	ГАЗПРОМ нефтехим Салават	Л-35/6	6	150	6	6	ПР-81	
84	ООО «КИНЕФ»	ЛЧ-35-11/600	2	50	2	2	ПР-81	
85	Новоуфимский НПЗ	«ЖЕКСА» (1000)	-	-	1	-	A	2013
86	Славнефть-ЯНОС	Л-35-11/300	1	38	-	-	U	
87	Атырауский НПЗ	ЛГ-35-11/300-95	-	12	-	-	U	
88	Славнефть-ЯНОС	ЛГ-35-11/300	-	58	-	-	U	2014
89	Славнефть-ЯНОС	ЛГ-35-11/300	1	38	-	-	U	2014

Особенности проекта: * - ввод через ЦТ; ** - с заменой внутренних облицовок; *** - ввод через ЦТ, а также замена внутренних облицовок.