



Дата "11" 04 2018

Показатели режима	№ позиции	Пределы параметров по регламенту	Единица измерения по приборам	0 ⁰⁰	2 ⁰⁰	4 ⁰⁰	6 ⁰⁰	8 ⁰⁰	10 ⁰⁰	12 ⁰⁰	14 ⁰⁰	16 ⁰⁰	18 ⁰⁰	20 ⁰⁰	22 ⁰⁰
Блок аминовой очистки															
Давление в колонне К-1	PRC 2-03	не более 0,7	кгс/см ²	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Уровень МДЭА в кубе колонны К-1	LRCA 160	20-80	%	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Уровень бензина в кубе колонны К-1	LRA 4008	не более 50	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Давление ВСТ перед колонной К-4	PI K4	не более 40	кгс/см ²	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
Температура в колонне К-4	TR 5-8	не более 70	°C	51	51	51	51	52	52	51	52	52	53	53	51
Уровень МДЭА в кубе колонны К-4	LRCA 161-1	20-80	%	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Давление ВСТ перед колонной К-5	PI K5	не более 40	кгс/см ²	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
Температура в колонне К-5	TR 7-13	не более 70	°C	45	45	45	45	45	45	46	46	48	47	47	47
Уровень МДЭА в кубе колонны К-5	LRCA 161-2	20-80	%	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Температура верха колонны К-6N	TR 6-12	не более 110	°C	99	99	99	99	99	100	100	101	100	100	100	100
Температура низа колонны К-6N	TR 6-13	не более 130	°C	125	125	125	125	125	126	126	126	126	126	126	126
Давление в колонне К-6N	PRC 152	не более 1,5	кгс/см ²	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Уровень в рибойлере Т-20	LRCA 162	20-80	%	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Уровень в С-11	LRCA 164	20-80	%	57	57	57	57	56	57	59	62	61	59	59	58
Температура МДЭА в Е-13	TR 6-14	не более 50	°C	46	46	46	46	45	45	45	46	46	46	46	46
Уровень МДЭА Е-13	LRCA 165	20-80	%	23	23	23	23	64	64	65	62	61	70	70	71
Уровень МДЭА в С-20N	LRCA 4028	20-80	%	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Уровень по разделу фаз в С-20N	LRSA 4029	10-90	%	14	14	14	14	15	16	16	17	17	18	18	18
Уровень в КУ-1	LRA 4K-12	не более 60	%	12	12	12	12	12	12	54	59	59	59	12	12
Уровень в С-15	LRA 4-04	не более 50	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Уровень в С-16	LRA 4-05	не более 30	%	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
Уровень в К-107	LRCA 4K	20-80	%	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
Уровень в С-23к	LRCA 4042	20-80	%	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Уровень в Е-23	LRA 146	не более 30	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Уровень конденсата в А-15	LRCA 166	20-80	%	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45
Уровень в С-6к	LRA 4010	не более 30	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Перепад давления по системе фильтров F-1, F-2, F-3	PDRA 2047-1	не более 2,0	кгс/см ²	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Уровень в Е-24	WRA 5001	не более 36650	кг	10,2	10,2	10,2	10,2	10,8	10,8	10,8	10,8	10,8	10,8	10,8	10,8
Уровень в Е-14	LRCA 4073	20-80	%	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Блок КЦА															
Расход ВСТ на блок КЦА М-101	FQR 1001	не менее 1000	кг/ч	3061	3064	3091	3106	3015	3024	3041	3059	3099	3036	3011	300
Давление в Е-1	PT 1070	не более 40	кгс/см ²	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
Температура ВСТ на входе в Е-1	TR 1112	10-50	°C	24	24	24	24	23	25	28	29	29	28	27	27
Уровень в емкости Е-1	LT 1071	не более 20	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Давление в емкости Е-2	PT 1020	0,1-0,6	кгс/см ²	0,2	0,3	0,3	0,3	0,33	0,25	0,23	0,23	0,26	0,22	0,3	0,3
Давление водорода с блока КЦА	PRCA 2049	28-40	кгс/см ²	32	32	32	32	32	32	31	31	31	32	32	32
Сырьевые резервуары															
Уровень в резервуаре Р-177	WRA 4K-11	400-1500	т	1268	1256	1255	1252	1260	1263	1268	1276	1286	1296	1300	130
Уровень в резервуаре Р-178	WRA 4K-12	400-1500	т	1273	1259	1257	1259	1261	1263	1268	1274	1284	1294	1300	130

СМЕНА 8⁰⁰-8⁰⁰ бр. № 3

Принял: В.Ю. Коновалов

Сдал: В.Ю. Коновалов

Ст. оператор: [подпись]

СМЕНА 8⁰⁰-20⁰⁰ бр. № 1

Принял: [подпись]

Сдал: [подпись]

Ст. оператор: [подпись]

СМЕНА 20⁰⁰-0⁰⁰ бр. № 1

Принял: В.Ю. Коновалов

Сдал: В.Ю. Коновалов

Ст. оператор: [подпись]

Начальник установки:

А.В. Пелевин

Р.Г. Гусев



Дата - 12 - 04 2012

Показатели режима	№ позиции	Пределы параметров по регламенту	Единица измерения по приборам	0 ⁰⁰	2 ⁰⁰	4 ⁰⁰	6 ⁰⁰	8 ⁰⁰	10 ⁰⁰	12 ⁰⁰	14 ⁰⁰	16 ⁰⁰	18 ⁰⁰	20 ⁰⁰	22 ⁰⁰
Блок аминной очистки															
Давление в колонне К-1	PRC 2-03	не более 0,7	кгс/см ²	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Уровень МДЭА в кубе колонны К-1	LRCA 160	20-80	%	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Уровень бензина в кубе колонны К-1	LRA 4008	не более 50	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Давление ВСТ перед колонной К-4	PI K4	не более 40	кгс/см ²	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
Температура в колонне К-4	TR 5-8	не более 70	°C	53	53	53	53	52	52	52	53	54	53	53	53
Уровень МДЭА в кубе колонны К-4	LRCA 161-1	20-80	%	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Давление ВСТ перед колонной К-5	PI K5	не более 40	кгс/см ²	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37
Температура в колонне К-5	TR 7-13	не более 70	°C	46	46	46	46	47	46	47	49	49	49	49	49
Уровень МДЭА в кубе колонны К-5	LRCA 161-2	20-80	%	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Температура верха колонны К-6N	TR 6-12	не более 110	°C	100	100	100	100	100	100	101	101	101	100	100	100
Температура низа колонны К-6N	TR 6-13	не более 130	°C	126	126	126	126	126	126	126	127	127	126	126	126
Давление в колонне К-6N	PRC 152	не более 1,3	кгс/см ²	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Уровень в рибойлере T-20	LRCA 162	20-80	%	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Уровень в С-11	LRCA 164	20-80	%	57	61	61	61	58	58	58	60	59	57	57	57
Температура МДЭА в Е-13	TR 6-14	не более 50	°C	45	45	45	45	45	46	46	47	47	47	47	47
Уровень МДЭА Е-13	LRCA 165	20-80	%	62	62	62	62	62	60	61	59	61	59	59	59
Уровень МДЭА в С-20N	LRCA 4028	20-80	%	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Уровень по разделу фаз в С-20N	LRSA 4029	10-90	%	20	20	20	20	21	21	21	21	22	22	22	22
Уровень в КУ-1	LRA 4K-12	не более 60	%	12	12	12	12	35	35	35	37	32	37	34	34
Уровень в С-15	LRA 4-04	не более 50	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Уровень в С-16	LRA 4-05	не более 30	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Уровень в К-107	LRCA 4K	20-80	%	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
Уровень в С-23к	LRCA 4042	20-80	%	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Уровень в Е-23	LRA 146	не более 30	%	1,5	1,5	1,5	1,5	0	0	0	0	0	0	0	0
Уровень конденсата в А-15	LRCA 166	20-80	%	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45
Уровень в С-6к	LRA 4010	не более 30	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Перепад давления по системе фильтров F-1, F-2, F-3	PDRA 2047-1	не более 2,0	кгс/см ²	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Уровень в Е-24	WRA 5001	не более 36650	кг	10,3	10,3	10,3	10,3	10,8	10,8	10,8	10,8	10,8	10,9	10,9	10,9
Уровень в Е-14	LRCA 4073	20-80	%	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Блок КЦА															
Расход ВСТ на блок КЦА М-101	FQR 1001	не менее 1000	кг/ч	3372	3310	339	3411	3365	3357	3371	3166	3131	3391	3200	330
Давление в Е-1	PT 1070	не более 40	кгс/см ²	31	31	31	31	32	32	31	31	31	31	31	31
Температура ВСТ на входе в Е-1	TR 1112	10-50	°C	25	25	25	25	25	22	29	31	31	30	30	30
Уровень в емкости Е-1	LT 1071	не более 20	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Давление в емкости Е-2	PT 1020	0,1-0,6	кгс/см ²	0,2	0,2	0,2	0,2	0,19	0,24	0,23	0,29	0,17	0,21	0,2	0,2
Давление водорода с блока КЦА	PRCA 2049	28-40	кгс/см ²	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
Сырьевые резервуары															
Уровень в резервуаре Р-177	WRA 4K-11	400-1500	т	1314	1316	1320	1325	1352	1367	1367	1365	1292	1288	1280	128
Уровень в резервуаре Р-178	WRA 4K-12	400-1500	т	1313	1315	1319	1324	1315	1285	1270	1257	1297	1286	1289	128

СМЕНА 0⁰⁰-8⁰⁰ Бр. № 3

Принял: Р.Ю. Коновалов

Сдал: Р.Ю. Коновалов

Ст. оператор: А.М. Мironov

СМЕНА 8⁰⁰-20⁰⁰ Бр. № 1

Принял: А.С. Колтыгин

Сдал: А.С. Колтыгин

Ст. оператор: А.В. Пелевин

СМЕНА 20⁰⁰-0⁰⁰ Бр. № 1

Принял: А.С. Колтыгин

Сдал: А.С. Колтыгин

Ст. оператор: А.С. Колтыгин

Начальник установки: А.В. Пелевин

А.В. Пелевин

Р.Г. Гусев