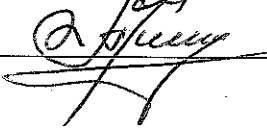


**Опросный лист на закупку распределителя 4-го слоя насадки К-101
установки С-100 производства КМ-2**

№ п/п	Вопросы	Единицы измерения	Ответы
1.	Вакуумная колонна для разгонки мазута К-101		
1.1.	Назначение колонны		Получение фракций с пределами выкипания: - НК-330 ⁰ С; - - 330-420 ⁰ С; - 420-490 ⁰ С; - 490-520 ⁰ С (металлизиро- ванная фракция); - гудрон.
1.2.	Сырьевая фракция (состав см. приложе- ние 1)		Прямогонный мазут
1.3.	Рабочие параметры:		
1.3.1.	Загрузка по сырью	т/ч	100-170
1.3.2.	Температура: -- верха -- низа	⁰ С ⁰ С	Не выше 170 Не выше 375
1.3.3.	Давление рабочее	кгс/см ²	Не более 0,027
1.3.4.	Орошение		циркуляционное
1.3.5.	Температура жидкой фазы на приеме насосов по откатке фракции 330-420 ⁰ С	⁰ С	Не более 260
1.3.6.	Материал корпуса колонны		09Г2С, Ст3, 16ГС+08Х13
1.3.7.	Диаметр колонны	мм	3000/6000/3000
1.3.8.	Количество слоев (пакетов) насадки	шт	5
2.	Характеристики насадки 4-го слоя		
2.1.	Тип насадки.		регулярная
2.2.	Материал 4-го слоя насадки		AISI-316L (аналог 03X17H14M3)
2.3.	Толщина листов 4-го слоя насадки	мм	0,200
2.4.	Диаметр колонны в месте установки 4-го слоя насадки	мм	6000
3.	Характеристики распределителя жидкости		
3.1.	Тип распределителя жидкости		гравитационный
3.2.	Диаметр колонны в месте установки рас- пределителя жидкости	мм	6000
4.	Межремонтный пробег	год	3
5.	Режим работы установки		непрерывный

Начальник производства КМ-2  В.В. Копансков

Начальник С-100  С.К. Филиппов

Механик С-100  А.В. Безродный

Приложение № 1

Характеристика прямогонного мазута.

№п/п	Показатель	Ед. измерения	Значение
1	НК	°С	279
2	5	% мас.	344
3	10	% мас	377
4	20	% мас	415
5	50	% мас	494
6	До 360	% мас	7
7	До 500	% мас	49
8	Плотность при н.у.	кг/см ³	0,953
9	рН	--	7,36
10	Сера	% мас.	2,38