

Служебная записка

Производство масел и парафинов КМ-2
(структурное подразделение)

Дата: 23.05.2014 № 168/040

Тема: информация по колоннам К-101 и К-701.

Уважаемый Сергей Александрович!

Настоящим направляем дополнительную информацию по колоннам К-101 и К-701 по запросу организаций, участвующих в тендере на разработку и поставку внутренних устройств этих колонн (ДЗ рег. №5693 от 21.05.2014г.).

1. К-101 – вакуумная колонна для разгонки прямогонного мазута.

Пар в змеевики печей не подается и не планируется такая схема работы. В приложениях:

- материальный баланс установки;
- режимный лист. Режим установки за данный день можно принять как наиболее не благоприятный для работы установки из-за высокой температуры окружающей среды;
- технологическая схема установки;
- нормы технологического режима;
- характеристика насосного оборудования;
- качество получаемой продукции.

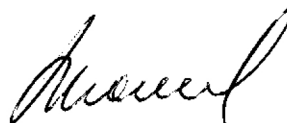
2. К-701 – вакуумная колонна для разгонки депарафинированного масла фр.330-420°C.

Для расчета ориентироваться только на один вид сырьевой фракции – депарафинированное масло фр.330-420°C. Схема работы с подачей пара в продуктовый змеевик печи ранее применялась и в дальнейшем будет применяться. Расход пара при этом составлял около 50-70 кг/ч.

В приложениях представлены следующие материалы:

- технологическая схема установки;
- нормы технологического режима;
- характеристика насосного оборудования;
- качество получаемой продукции;
- материальный баланс установки;
- режимный лист;
- паспортный чертеж колонны К-701.

Начальник производства КМ-2



В.В. Копансков

Исполнитель:
В.В. Войдашевич
Тел.25-63

23.05.14