

РЕКТИФИКАЦИЈАЛЫҚ ҚОНДЫРҒЫЛАРДЫҢ ҚҰРЫЛЫМДАРЫ

ЖОСПАР

I. Кіріспе

II. Негізгі бөлімі

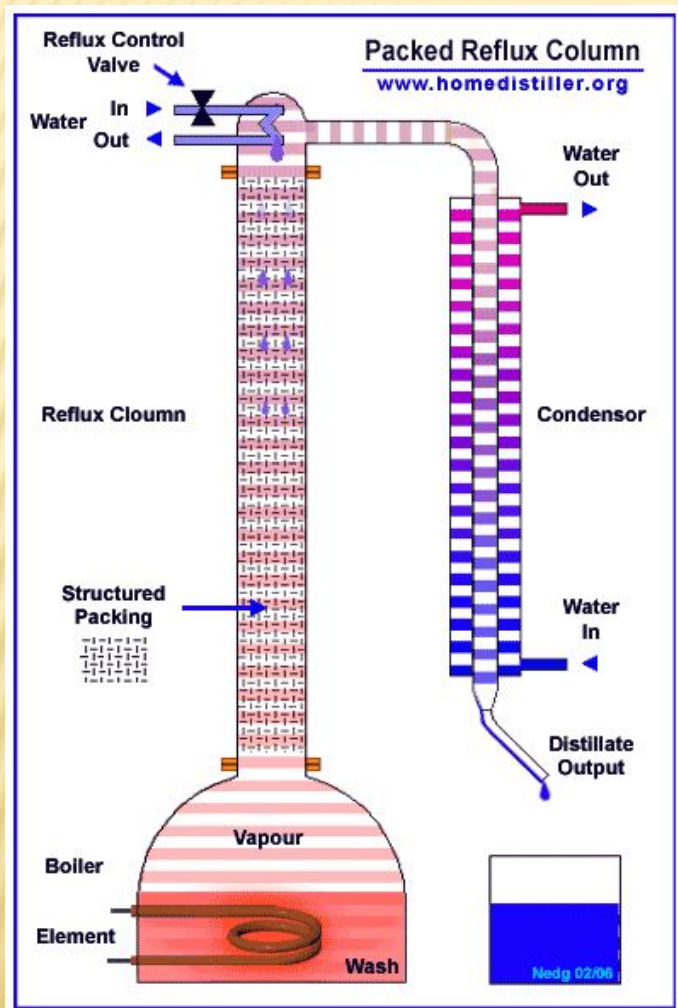
- 2.1.Ректификация процесінің негізгі мақсаты
- 2.2.Мұнай мен газдарды айыру
- 2.3.Ректификация колонналары
- 2.4.Ректификация колонналарындағы температуралық режимді реттеу әдістері
- 2.5.Ректификация колоннасында қысым мен температура режимін таңдау
- III. Қорытынды
- IV. Пайдаланылған әдебиеттер

РЕКТИФИКАЦИЈАЛЫҚ ҚОНДЫРҒЫ





ПРОЦЕСТИҢ ЖАЛПЫ МАҚСАТЫ



Процестің негізгі мақсаты — мұнайды фракцияларға бөлу болып табылады. Электротермиялық қондырғысында сусыздандырылған және тұссыздандырылған мұнай насос арқылы жылуасмастырғышқа жіберіледі. Онда мұнай 220-230 температураға дейін қыздырылады да, ары қарай ректификациялық колоннаға жіберіледі. Ректификациялық колонна деп арнайы қондырғылармен ректификациялық табақшалармен және насадкамен қамтамасыз етілген вертикаль цилиндр тәріздес мұнайды айдап өңдеуге арналған аппаратты айтады.

ТУЗІЛЕТІН ӨНІМДЕР

Ректификационная колонна

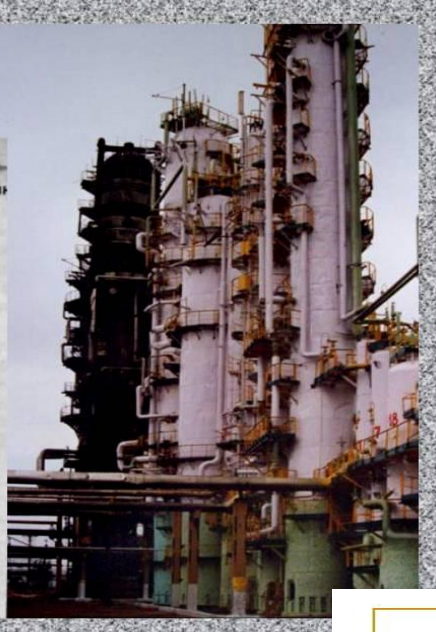
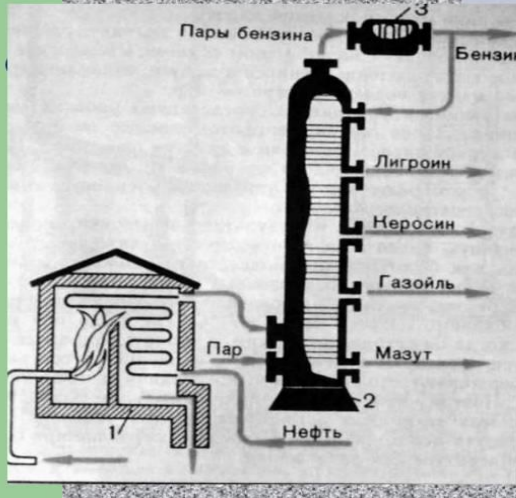
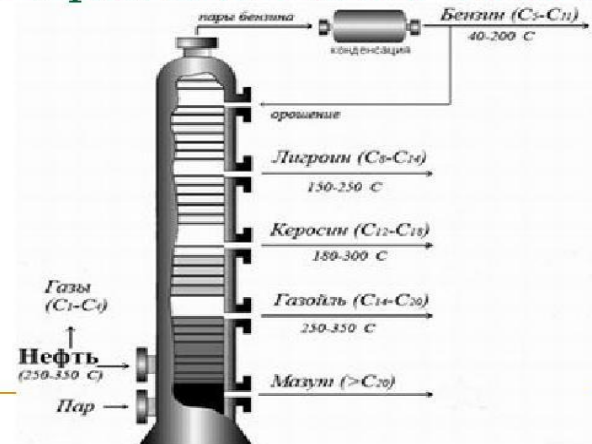


Схема строения ректификационной колонны



МУНАЙ МЕН ГАЗДАРДЫ АЙЫРУ

