

Гидрокрекингтің өнеркәсіптік жүйелерінің жұмыстық тәртіптері

Көрсеткіштер	«Изомакс»	«Изокрекинг»	«Юникрекинг»	Франция-ның мұнай институты (ФМИ)	ВНИИП	
					Екісатылы	Бірсатылы
Реакция температурасы, °C қысым, атм Шикізатты берудің меншікті көлемдік жылдамдылығы, см ³ ·с ⁻¹	260-370 105 0,3 шамасында	204-370 35-140 0,7 шамасында	315-427 35 шамасында	300-450 0,5 шамасында	375-425 0,5 шамасында	400-425 0,5 шамасында
Газдың меншікті циркуляциясы, м ³ /м ³ шикізатқа Сутектің жұмсалуды (өкі сатысында), шикізатқа % салм. Шикізат	- 2,6-3,2 Орта фракциялары	1160 - Ауыр газойль, лигроин	- 3,2 Орта фракциялары	500-2000 4,2 Ауыр газойль	1000 4-ке дейін Ауыр газойль	500-1000 1,0-2,5 Тік айдалатын вакуумдық газойль
Мақсатты өнім	Бензин және реактивтік отын	Реактивтік отын	Бензин	Дизельдік отын немесе бензин	Бензин, реактивтік және дизельдік отын	Дизельдік отын