

- \* **Периодтық реакторлар.** Ысыған стационарлы катализатор қабатынан шикізат өткізеді, шикізат кокстелген соң реакторды регенерацияға қояды.
- \* **Үздіксіз регенерация.** Реактордан кокстелген катализатор шығарылады. Осы катализат бетінен кокс қабаты күйдіріледі де реактоға қайтадан оралады. Регенерациядан кейін катализатор қатты ысыйды, оның температурасы крекинг процесіне жеткілікті, сондықтан каталитикалық крекинг процесі сырттан жылу беруде қажеттенбейді.