

Метанның синтез-газға тотықты конверсиялануы

Синтез-газ – көміртек оксиді мен сутектің қоспасы, мұнайхимиялық өнеркәсіп үшін өте бағалы шикізат болып табылады. Синтез-газды алудың өнеркәсіптік тәсілі – метанды (немесе табиғи газды) су буымен немесе оттегімен тотықтыра конверсиялау; оларға сәйкес синтез-газ алудың метанбулы және метаноттекті процестері болады.