

Черкашина Г.М., Аммар В. Саїд, Україна, Харків

РОЗРОБКА ВИРОБНИЦТВА ПЕВТ НА БАЗІ ІРАКСЬКОЇ НАФТИ

Процес виробництва ПЕВТ складається з двох стадій: отримання газу етилену при високотемпературному піролізі тяжких фракцій нафти та ін., а також полімеризації газу етилену при тиску 150-300 МПА і температурі 200°C. Проведене удосконалення процесу виробництва ПЕВТ на стадії полімеризації етилену із продуктів іракської нафти.

Черкашина А.Н., Аммар В. Саїд, Україна, Харків

РАЗРАБОТКА ПРОИЗВОДСТВА ПЕВТ НА БАЗЕ ИРАКСКОЙ НЕФТИ

Процесс производства ПЕВТ состоит из двух стадий: получение газа этилена при высокотемпературном пиролизе тяжелых фракций нефти и др., а также полимеризации газа этилена при давлении 150-300 МПА и температуре 200°C. Проведено усовершенствование процесса производства ПЕВТ на стадии полимеризации этилена из продуктов иракской нефти.

Cherkashina A.N., Ammar V.Said, Ukraine, Kharkov

WORKING OUT OF PRODUCTION PEHP ON THE BASIS OF THE IRAQ OIL

Production process PEHP consists of two stages: reception of gas of ethylene at high-temperature pyrolysis of heavy fractions of oil, etc., and also polymerizations of gas of ethylene at pressure 150-300 МПА and temperature 200°C. Development of production process PEHP at a stage of polymerization of ethylene from products of the Iraq oil is made.