

У заявці описаний об'єднаний спосіб одержання оцтової кислоти при карбонілюванні диметилового ефіру синтез-газом, при цьому одержують метилацетат і синтез-газ, що не прореагував, при використанні синтез-газу, що не прореагував, для одержання метанолу, при дегідратації і гідролізі суміші метилацетату та метанолу, при цьому одержують оцтову кислоту і диметилловий ефір і вилучають з них оцтову кислоту.