

**14.11.2018**

**До сторіччя від дня народження члена-кореспондента НАН України  
Сергія Микитовича Баранова**

14 листопада 2018 р. виповнилося 100 років від дня народження Сергія Микитовича Баранова – видатного вченого у галузі органічної хімії, хімії гетероциклічних сполук і вуглехімії, доктора хімічних наук, професора, член-кореспондента НАН України ([Національна академія наук України](#)).

Починаючи з 1966 р. С. Баранов є одним із організаторів та співробітником Інституту фізико-органічної хімії і вуглехімії НАН України в Донецьку. Впродовж багатьох років (1967–1993 рр.) керував відділом спецметодів вуглехімічного та органічного синтезу. З ініціативи вченого у 1966 р. в Донецькому державному університеті було створено одну з перших у країні кафедр вуглехімії, котра готувала висококваліфікованих фахівців цього профілю. Основний напрям робіт С. М. Баранова – синтез і реакційна здатність гетероциклічних сполук. Розроблена вченим реакція гетерилювання відкрила новий шлях спрямованого синтезу сполук заданої структури та властивостей. Детальні дослідження хімії різних класів речовин стали основою для синтезу багатьох нових сполук, виробництвом чималої кількості з яких займалася вітчизняна промисловість.

[Читати більше](#)