



1	2	3	4	5	6
<b>2. ҚР БҒМ Білім және ғылым саласында сапаны қамтамасыз ету комитеті ұсынған басылымдарда</b>					
4	Effect of catalytic systems on the hydrogenation of phenanthrene	мақала/баспа	Вестник Карагандинского университета. – Серия Химия. – №4(96). – 2019. – С. 77-82.	0,6	Su Xintai., Ma Fengyung, Tusipkhan A., Baikenov M.I.
5	Hydrogen distribution in primary coke oven tar and its fractions	мақала/баспа	Вестник Карагандинского университета. – Серия Химия. – №1(101). – 2021. – С. 82-90.	1,0	Makenov D.K., Andreikov E.I., Tsaur A.G., Ma Feng Yung, Baikenova G.G., Tusipkhan A., Muratbekova A.A., Baikenov M.I.
6	Hydrogenation of polyaromatic compounds over NiCo/chrysotile catalyst	мақала/баспа	Вестник Карагандинского университета. – Серия Химия. – №3(103). – 2021. – С. 74-82.	1,0	Baikenov M.I., Balpanova N.Zh., Tusipkhan A., Baikenova G.G., Aubakirov Y.A., Brodskiy A.R., Ma Fengyun, Makenov D.K.
<b>3. Халықаралық ғылыми-тәжірибелік іс-шаралар материалдарында</b>					
7	Полициклды көмірсутектер қоспасының каталитикалық гидрогенизациясы	мақала/баспа	Integration of the Scientific Community to the Global Challenges of Our Time: Materials of the IV International Scientific-Practical Conference. – Vol. 1 – Sapporo, 2019. – P. 143-149.	0,6	Рустем А.Е., Сейтжан Р.С., Байкенов М.И.

Ізденуші

Тізім дұрыс:

Физикалық және аналитикалық химия  
кафедрасының меңгерушісі

Ғалым хатшы





