

«6D060600 – Химия» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін алуға ұсынылған Калмаханова Маржан Сеитовнаның «Application of natural and pillared clays in water treatment by adsorption and catalytic wet peroxide oxidation» диссертациялық жұмысының рецензенті туралы мәліметтер

Аты-жөні	Ғылыми дәрежесі, ғылыми атағы	Автореферат бойынша мамандығы	Негізгі жұмыс орны, лауазымы	Негізгі ғылыми еңбектері
<p>Онгарбаев Ердоc Калимуллаулы</p> <p>Ongarbayev Yerdos Kalimullauly</p>	<p>химия ғылымдарының докторы, профессор</p>	<p>02.00.13 – мұнай химиясы; 01.04.17 – химиялық физика, соның ішінде жану және жарылыс физикасы</p>	<p>Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университетінің химия және химиялық технология факультетінің химиялық физика және материалтану кафедрасының профессоры</p>	<p>1. Онгарбаев Е.К., Досжанов Е.О., Мансуров З.А. Переработка тяжелого углеводородного сырья и отходов: монография. – Алматы: Қазақ университеті, 2017. – 498 с.</p> <p>2. Ongarbayev Y.K., Imanbayev Y., Tileuberdi Y., Oteuli S.A., Zhambolova A.B., Mansurov Z.A., Krivtsov E.B., Golovko A.K. Thermal cracking of natural bitumen in presence of activating additives // Journal of Chemical Technology & Metallurgy. – 2019. – Vol. 54. – No. 3. – P. 564-570.</p> <p>3. Ongarbayev Y., Oteuli Sh., Tileuberdi Y., Maldybaev G., Nurzhanova S. Demetallization and desulfurization of heavy oil residues by adsorbents // Petroleum Science and Technology. – 2019. – Vol. 37. – Issue 9. – P. 1045-1052.</p> <p>4. Imanbayev Y., Ongarbayev Y., Tileuberdi Y., Krivtsov E., Golovko A., Mansurov Z. High temperature transformation of tar-asphaltene components of oil sand bitumen // Journal of the Serbian Chemical Society. – 2017. – Vol. 82, No. 9. – P. 1063-1073.</p> <p>5. Ongarbayev Y.K., Golovko A.K., Krivtsov E.B., Imanbayev Y.I., Tileuberdi E., Tuleutaev B., Mansurov Z.A. Thermocatalytic Cracking of the Natural Bitumens of Kazakhstan // Solid Fuel Chemistry. – 2016. – Vol. 50, No. 2. – P. 81-87.</p>

Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ
химия және химиялық технология
факультетінің профессоры

Ғалым хатшы



Е.К. Онгарбаев

А.С. Тусупбекова