

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ

«АКАДЕМИК Е.А. БӨКЕТОВ  
АТЫНДАҒЫ  
ҚАРАҒАНДЫ УНИВЕРСИТЕТІ»  
коммерциялық емес акционерлік қоғамы

100024, Қарағанды қ., Университет к-сі, 28 үй,  
тел.: 35-64-12, тел./факс: 35-63-98  
e-mail: office@ksu.kz buketov.edu.kz



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

Некоммерческое акционерное общество  
«КАРАГАНДИНСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ  
АКАДЕМИКА Е.А. БУКЕТОВА»

100024, г. Караганда, ул. Университетская, 28,  
тел.: 35-64-12, тел./факс: 35-63-98  
e-mail: office@ksu.kz buketov.edu.kz

MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN  
Non-profit limited company  
«KARAGANDY UNIVERSITY OF THE NAME OF ACADEMICIAN E.A. BUKETOV»

28, Universitetskaya Str., Karaganda, Kazakhstan, 100024  
tel.: 35-64-12, tel./fax: 35-63-98  
e-mail: office@ksu.kz buketov.edu.kz

№ 15-27-1/4210

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

« 22 » 11 20 21 ж.

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

### ҚР БҒМ Білім және ғылым саласында сапаны қамтамасыз ету комитеті

«Академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды университеті» КЕАК-нан ҚР Білім және ғылым министрлігінің Білім және ғылым саласында сапаны қамтамасыз ету комитетінің сайтына «6D060600-Химия» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесіне іздену үшін ұсынылған Балпанова Назерке Жумағалиевнаның «Нанокаталитикалық қоспалар мен полимерлік материалдар қатысында көмір шайырын гидробайыту» тақырыбындағы диссертациясын қорғауы туралы ақпарат енгізулеріңізді өтініп сұрайды.

Диссертацияны ұсыну түрі: диссертациялық жұмыс.

Қорғау: қазақ тілінде.

Диссертациялық жұмыс академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды университетінің химиялық технология және мұнай химиясы кафедрасында орындалған.

Рецензенттер:

Мансуров Зулхаир Аймухамедович - х.ғ.д., профессор, ҚР БҒМ ғылым комитетінің «Жану проблемалары институты» шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорнының ғылыми жетекшісі, бас директорының кеңесшісі. Мамандық шифрі: 02.00.04- Физикалық химия;

Аубакиров Ермек Айтказынович - х.ғ.д., профессор, әл-Фараби атындағы Қазақ Ұлттық университетінің «Физикалық химия, катализ және мұнай химиясы» кафедрасының меңгерушісі. Мамандық шифрі: 02.00.15- Катализ.

Ғылыми кеңесшілер:

Байкенов Мурзабек Исполлович - х.ғ.д., профессор, академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды университетінің химиялық технология және мұнай химиясы кафедрасының меңгерушісі, Қарағанды қ., Қазақстан;

001676

Түсіпхан Алмас – PhD докторы, академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды университетінің химиялық технология және мұнай химиясы кафедрасының қауымдастырылған профессорі, Қарағанды қ., Қазақстан;

Гюльмалиев Агаджан Мирзоевич – х.ғ.д., профессор, Ресей Ғылым Академиясының «Мұнай-химиялық синтез институтының» бас ғылыми қызметкері, Мәскеу қ., Ресей;

Ма Фэн Юн – PhD докторы, Шыңжаң университетінің профессоры, Үрімші қ., Қытай Халық Республикасы.

Диссертациялық кеңестің уақытша мүшелері:

Кадирбеков Кайрат Адырбекович –х.ғ.д., (02.00.15 - Катализ), профессор, ЖШС «Казатомпром-Сорбент» химиялық-технологиялық сынақ зертханасының бас директорының бірінші орынбасары;

Тунгатарова Светлана Александровна - х.ғ.д., (02.00.15 - Катализ), профессор, «Д.В. Сокольский атындағы жанармай, катализ және электрохимия» институтының тотығу катализі зертханасының меңгерушісі;

Селенова Багадат Саматовна- х.ғ.д., (02.00.15 -Катализ), қауымдастырылған профессор, Қ.И. Сәтбаев атындағы Қазақ ұлттық техникалық зерттеу университетінің химиялық және биохимиялық инженерия кафедрасының профессоры.

Қорғау 2021 жылы 24 желтоқсан сағат 11:00-де академик Е.А. Бөкетов атындағы ҚарУ-де 6D060600–Химия мамандығы бойынша философия докторы (PhD) дәрежесін ұсыну үшін диссертация қорғау бойынша диссертациялық кеңесінде ZOOM платформасында онлайн форматта өтеді: идентификатор 2107810321, құпия сөз 1972.

Сайт адресі: [www.ksu.kz](http://www.ksu.kz)

E-mail: [chem.\\_akmaral@mail.ru](mailto:chem._akmaral@mail.ru)

Диссертациялық кеңес төрағасы



А.С. Масалимов