ЖЕКЕ АҚПАРАТ

ОСПАНОВА АЛИЯШ САГИЕВНА

Қазақстан Республикасы, Қарағанды қаласы, Университетская көшесі, 28, Е.А. Бөкетов атындағы ҚарУ

ospanova_as2011@mail.ru

|Туған күні: 01/01/1976.

ЖҰМЫС ОРНЫ, ЛАУАЗЫМЫ

Е. А. Бөкетов атындағы ҚарУ, «Бейорганикалық және техникалық химия» кафедрасының қауымдастырылған профессор

ҒЫЛЫМИ ДӘРЕЖЕСІ, ҒЫЛЫМИ АТАҒЫ (АКАДЕМИЯЛЫҚ АТАҒЫ)

Химия ғылымдарының кандидаты

ЖҰМЫС ТӘЖІРИБЕСІ

23 жыл

Орны және күні

- 2000-2002 жж. Е.А.Букетов атындағы КарМУ бейорганикалық химия кафедрасының оқытушысы, Қарағанды.;
-2002-2004жж – Е.А.Букетов атындағы КарМУ Балхаш филиалының ғылыми мәселелер бойынша директордың орынбасады, Балқаш
-2004-2010жж –Балхаш гуманитарлық-техникалық институтының «Кен өндірісі және металлургия» кафедрасының доценті, Балқаш
-2010-2020жж – «Казахмыс» корпорациясының Балхаш политехникалық колледжінің оқытушысы, Балқаш
-2020- бүгінгі күнге дейін Е.А.Букетов атындағы КарМУ бейорганикалық және техникалық химия кафедрасының қауымдастырылған профессоры, Караганды

БІЛІМ ЖӘНЕ ТАҒЫЛЫМДАМАЛАР

Білім

- 1992-1996жж. - Е.А.Букетов атындағы КарМУ, химия факультеті, «Химия» мамандығы;
- 1996-1999 жж. - Е.А.Букетов атындағы КарМУ, химия факультеті, аспирант;
- 1999ж. «02.00.01 Бейорганикалық химия» және «02.00.04-Физикалық химия»» мамандықтары бойынша Қарағанды қаласы ҚР Ғ-ЖБМ Органикалық синтез және көмір химиясының институтындағы ДР 53.39.01 диссертациялық кеңесінде химия ғылымдарының кандидаты ғылыми дәрежесін алу үшін диссертация қорғалды (12.01.1999 ж. № 27 бұйрық) -

Тағылымдамалар, ғылыми іссапарлар

БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТ

– Модульдік бағдарламаларды жасау, кредиттік-қашықтықтан оқытуда оқу процесін жүзеге асыру, 72сағ. Қарағанды облыстық мемлекеттік қызметшілер мен білім беру қызметкерлерінің біліктілігін арттыру және қайта даярлау институты, сертификат № 0294390 (16.06.2011)

– «Сынып жетекшісі қызметінің теориялық және әдістемелік негіздері. ТжКБ жүйесін жаңғырту жағдайында сынып жетекшілерінің құзыреттілік деңгейін арттыру «Өрлеу» біліктілікті арттыру ұлттық орталығы» АҚ филиалы Қарағанды облысы бойынша педагогикалық қызметкерлердің біліктілігін арттыру институты, Сертификат № 0067858 (28.06.2013)

– Физикалық химия, әл-Фараби атындағы ҚазҰУ Біліктілікті арттыру институты,

72 сағат, сертификат №3672 (10.02-22.02. 2014)

– «CLIL, TBLT және BOPPS әдістерін біріктіру негізінде арнайы пәндерді ағылшын тілінде оқыту», «Кәсіпқор Холдинг» кәсіптік білім беру орталығы» КЕАҚ, сертификат №367 (7.03. 2019г)

– «Техникалық және кәсіптік білім беру жүйесінің мазмұнын жаңарту жағдайында жалпы білім беретін пәндер мұғалімінің кәсіби құзыреттілігі» «Өрлеу» біліктілікті арттыру ұлттық орталығы» АҚ Қарағанды облысы бойынша Біліктілікті арттыру институты, Сертификат № 0308064 (20.01-30.01. 2020г)

– «Кәсіптік және орта білімнен кейінгі білім беру жүйесінде қашықтықтан оқыту». «Талап» коммерциялық емес АҚ оқу орталығы, сертификат №06172. (28.08.2020г)

– «Мұғалімдердің IT күзіреттілігінің дамыту жаңалығы». «Талап» коммерциялық емес АК оқу орталығы, сертификат №17462.(31.08.2020г)Master class «Tools to increase student engagement and motivation in online learning». Бельгийский образовательный центр. Сертификат КР4МК6044 (29.04.2021)

– Master class «Method to create a video lesson». Бельгиялық білім беру орталығы. Сертификат КР4МК4034 (06.05.2021)

– Master class «Flipped classroom in distance learning». Бельгиялық білім беру орталығы. Сертификат КР4МК6028 (13.05.2021)

– Master class «Building students' feedback». Бельгиялық білім беру орталығы. Сертификат КР4МК6044 (20.05.2021)

– Master class «What you're doing wrong during your online lessons». Бельгиялық білім беру орталығы. Сертификат КР4МК7031 (27.05.2021)

– «Химия дамуындағы жаңа теориялық бағыттар» Е.А.Бөкетов атындағы Қарағанды университеті, 36сағ, Серификат №316021 (14.06.-19.06. 2021)

– Master class «Cyberprofessor» «Is the solf power so strong? How to insluence, control, inspire, manage using the solf power of the Professor». Бельгийский образовательный центр. Сертификат КР3МК1010 (07.10.2021)

– Master class «Cyberprofessor» «Learn to ask the right questions and enjoy the learning process!». Бельгийский образовательный центр. Сертификат КР5МК2021 (14.10.2021)

– Master class «Cyberprofessor» «Personal experience as a tool for teaching students». Бельгийский образовательный центр. Сертификат КР5МК3019 (21.10.2021)

– Master class «Cyberprofessor» «How can a professor competenty prevent problems with students». Бельгийский образовательный центр. Сертификат КР5МК4023 (28.10.2021)

– «Жұмсақ» материяның өзін-өзі ұйымдастыруындағы динамикалық процестер» Ломоносов атындағы Мәскеу мемлекеттік университетінің ф-м.ғ.к. Квятковский А.Л. қонақ дәрісі, сертификат, 72 сағ, Мәскеу, (31.10-29.11.2022)

– ҚР білім беру жүйесіндегі CLIL технологиясын жоспарлау және интеграциялау, Сертификат № CLIL-235 (07.12.2022)

ЖЕКЕ ҚАСИЕТТЕРІ

Тілдерді білуі Қазақ (еркін), орыс (еркін), ағылшын (А2)

Ана тілі **Қазақ тілі**

Тіл атауы	ТҮСІНУ		СӨЙЛЕУ		ХАТ
	Тыңдалым	Оқылым	Ауызша	Жазылым	
Ағылшын тілі	**тілдік сертификат Сертификат – А2 деңгейі**				

тіл сертификатының болуы: жоқ

Компьютерлік дағдылар ҚОЛДАНУ: MICROSOFT OFFICE (WORD, EXCEL, POWER POINT), STATISTICA 6.0; ГРАФИКАЛЫҚ РЕДАКТОРЛАР (CORELDRAW, ADOBE PHOTOSHOP)

Басқада дағдылар (хобби) Қазіргі заманғы өндірістердің ғылымы, техникасы мен технологиялары, аналитикалық зерттеулер,

Негізгі жарияланымдар

Scopus базасы бойынша Хирш индексі - 1.
Web of science базасы бойынша Хирш индексі - 1.

1 Алдабергенов М.К., Балакаева Г.Т., Чекимбаев А.Ф., Оспанова А.С.Расчеты стандартных термодинамических функции боросиликатов // Журнал физической химии, -2000, -т.74, -№8, -С.1513-1516

2. Балакаева Г.Т., Оспанова А.С.Синтез боросиликатов лития на основе триангуляции системы Na_2O-B_2O_3-SiO_2 Сборник научных трудов «Проблемы комплексной переработки минерального сырья». -Караганда. -2000. -С.79-86

3 Оспанова А.С., Кокибасова Г.Т. Синтез боросиликатов лития на основе триангуляции системы Li_2O-B_2O_3-SiO_2» //Вестнике КарГУ им.Е.Букетова, Серия Химия. -Караганда, - 2009, -№2(54) .-С.21-25

4 Кокибасова Г.Т. , Оспанова А.С. Тетраэдризация сложных четырех компонентных систем / Материалы международной научно-практической конференции Абишевские чтения – 2011 «Гетерогенные процессы в обогащении и металлургии» -Караганда. -2011. -С.273-274

5 Оспанова А.С., Кокибасова Г.Т., Разбекова А.С. Механизм тетраэдризации сложных четырех компонентных систем CaO-B_2O_3-SiO_2-H_2O / Вестник КарГУ им.Е.Букетова, Серия Химия. -Караганда, -2011. -№2(62). -С.19-24

6 Көкібасова Г.Т., Мұхамеджанова С.К., Оспанова А.С. Ұлттық педагогиканы химия оқытуда қолдану әдістемесі / «Қазіргі білім беру парадигмасындағы классикалық университет» атты халықаралық ғылыми-практикалық конференцияның жинағы. -Қарағанды. -2012. -С.469-473

7 Абдуалиева М.К., Оспанова А.С., Кокибасова Г.Т., Жүнісова М.С.Шибаева С.Р Интегрированое занятие на тему «Эколого-правовые аспекты и аналитические исследования» / Материалы IV международной научно-практической конференции «Дулатовские чтения 2014». -Костанай. -2014. -С.158-160

8 Оспанова А.С. Региональное использование природных ресурсов и охраны окружающей среды / Сборник материалов обласной научно-практического семинара «Новые подходы в практике преподавания и обучения естественнонучных дисциплин», -Караганда, -2016.-С.82-86

9 Kadirbekova A.A, Ospanova A.S., Kazova R.T., Lentschke J. The industrial test of concentration of slowly colled converter slag / Материалы XIV-Международной научной конференции -Болгария -Варна. -2017. -С.291-293

Негізгі жарияланымдар

10 Кадирбекова А.А., Оспанова А.С., Саабденьекова Г.Т., Казова Р.А. Ленчке Я. Моделирование закономерностей влияния аэрополютантов на степень очистки выбросов предприятия //Журнал Вестник КазГУ им.Аль-Фараби. Серия экологическая. -Алматы. -2017, -№2(51). -С.24-33

11 Кадирбекова А.А., Оспанова А.С., Казова Р.А. Ленчке Я. Химико-аналитическое изучение воздействия медеплавильного цеха БГМК на состояние почвы // Журнал Вестник КазГУ им.Аль-Фараби. Серия экологическая. Алматы. 2017. №2(51). С. 46-54

12 Кадирбекова А.А., Оспанова А.С., Казова Р.А. Ленчке Я. Балқаш мыс балқыту зауыты қож үйіндісі аумағының топырақты-экологиялық мониторингі //Журнал Вестник КБТУ, -Алматы, -2018.- №14.-С.78-84

13 Оспанова, А. С., Жагуфарова, Б. М., Пашаева А. Б. Разработка программированного курса по неорганической химии на тему : «Энергетика в химии и исследование его эффективности в обучении» [Development of a programmed course in inorganic chemistry on the topic : «Energy in chemistry and the study of its effectivenes s in teaching] / Сборник тезисов всероссийского научно-образовательного форума с международным участием «Приоритеты в современном естественно - научном образовании: проблемы и перспективы». – Якутск, 2021. – С. 125–134

14 Sadykov T. M., Kokibasova G. T., Ospanova A. S. . The development of interactive chemistry lessons on the topic: «Mineral fertilizers» https://doi.org/10.48081/LAMR4051 //Журнал Вестник Торайгыров университета. Серия педагогическая. -Павлодар. -2023. -№1. -С. 53-69

15 Садыков Т.М., Оспанова А.С., Кокибасова Г.Т., Унербаева З.О. Оқушылардың химиялық өндіріс туралы жаратылыстану сауаттылығын дамыту үшін жоба әдісін қолдану //Журнал Вестник КазНПУ им Абая Серия«Естественно-географические науки» -Алматы. -№1(75), -С.21-31. -2023

16 Timur Sadykov, Gulmira Kokibasova, Yelena Minayeva, Aliyash Ospanova Maral Kasymova A systematic review of programmed learning approach in science education https://doi.org/10.1080/2331186X.2023.2189889 // Cogent Education -2023. -Vol 10, - Issue 1

17 Кокибасова Г.Т., Садыков Т.М., Оспанова А.С Зертханалық жұмыстарды критериалды бағалау әдістемесі // Теоретическая и экспериментальная химия: материалы VII Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию хим. ф-та и 100-летию Первого декана проф. Р.Г. Омаровой. -Караганда: Изд-во НАО «КарУ им. акад. Е.А. Букетова», -2023. –С.162-165

Ғылыми жобаларды іске асыруға қатысу

Кәсіби ғылыми ұйымдарға мүшелік

Марапаттар мен атақтар

Құрмет грамотасы - "Қазақмыс корпорациясы" ЖШС "Нұр Отан" партиясынан ,(2018)
Алғыс хат - Балқаш қаласы әкімінің,(2018)
Алғыс хат - Қарағанды облысының білім беруді дамыту оқу-әдістемелік орталығының.(2019)
Алғыс хат - "Кәсіпқор" ҰҒА холдингінен (2019)
Алғыс хат - "Өрлеу" Біліктілікті арттыру ұлттық орталығы " АҚ Қарағанды облысының біліктілікті арттыру институтынан .(2019)

Оқылатын курстар

1. Бейорганикалық химия (қаз. / орыс. тіл.)
2. Элементтер химиясы (қаз. / орыс. тіл.)
3. Химиядан есеп шығару әдістемесі (қаз. / орыс. тіл.)

Кәсіби және ғылыми мүдделер саласы

- Бейорганикалық заттар мен боросиликат материалдарының химиялық технологиясы саласында бәсекеге қабілетті мамандар даярлау.

ҒЫЛЫМИ ДЕРЕКТЕР ҚОРЫНЫҢ ИДЕНТИФИКАТОРЛАРЫ

h-index: 1
ORCID.ORG: /0000-0002-0821-8448
Author ID 7801330011