



ПРОФЕССОР-ОҚЫТУШЫЛАР ҚҰРАМЫНЫҢ ТҮЙІНДЕМЕСІ

Аты: Шертаева Нәйлә Тұрдығалиевна

1 Білімі: Жоғары, С.М. Киров атындағы Қазақ ұлттық университеті (1987 ж), х.ғ. к., химия кафедрасының доценті.

Оқытатын пәндері: Алифатты қосылыстардың органикалық химиясы, циклды қосылыстардың органикалық химиясы, органикалық синтез, инновациялық технологиялар және мектепте химияны оқыту процесін ұйымдастыру, қашықтықтан оқыту және химияны оқытуда ақпараттық технологияларды қолдану.

2 академиялық тәжірибе:

- М.Әуезов атындағы ОҚМУ «Жалпы химия» кафедрасының инженері 1995-1999жж.

- М.Әуезов атындағы ОҚМУ «Жалпы химия» кафедрасының оқытушысы 2000-2006жж.

- Л.Н. Гумилев атындағы ЕҰУ «Химия» кафедрасының доценті 2006-2015жж.

-Тараз инновациялық-гуманитарлық университетінің «Химия және биология» кафедрасының меңгерушісі 2015-2018жж.

- Тараз мемлекеттік педагогикалық университетінің «Химия және химияны оқыту әдістемесі» кафедрасының меңгерушісі 2018-2019жж.

-«SILK WAY» халықаралық университетінің жұмысқа орналастыру және мансаптық өсу бөлім басшысы 2019ж

- 2020 жылдан бастап ОҚМПУ-да химия кафедрасының доценті болып жұмыс істеймін.

3 Академиялық емес тәжірибе: - ҚазҒЗИ Гипрофосфор, физико-химиялық және аналитикалық зертханасының инженері

4 Сертификат:

-Сертификат тренинг семинар Erasmus + Programme of the European Union, Тараз , 5-6 ноябрь 2015г.

-Сертификат № 0083029 от 26 февраля 2016г. «Организация коучинговой и менторинговой практики в контексте обновления содержания образования» АО НЦПК «Орлеу», 240 часов.

-Сертификат №557 от 5-6.01.2016г. «Подготовка отчета по самооценке вуза в рамках институциональной и специализированной аккредитации»

-Сертификат № 164 от 26.03.7.04.2018г «Современные образовательные технологии» КазНУ им. Аль - Фараби г. Алматы, 72 ч.

-Сертификат БЖ № 095955 от 09 ноября 2018 г. по программе повышения квалификации ППС Вузов, осуществляющих подготовку педагогических кадров, в рамках обновления содержания среднего образования РК, разработанной ЦПМ АОО «НИШ», в объеме 80 ч.

-Сертификат об окончании курса английского языка Beginner(A1) № 002543 от 23 мая 2018г.

- Сертификат №912 от 02.03.2018 г. «Қашықтықтан оқыту- тьюторлар мектебі» ЮКГУ им.М. Ауэзова г. Шымкент в объеме 72 часов.

- Сертификат № С-02312 от 18.01.2020г. «Менеджмент в образовании», в объеме 72 часов

- Сертификат №00233570, 08.02. -22.02.2021ж. Жоғары оқу орнында химияны оқытудың өзекті аспектілері, в объеме 72 часов

- Сертификат №012-ДО-025А, 20.09.2021 Методы научных исследований и академическое письмо, в объеме 72 часов

5 кәсіби ұйымдарға мүшелік: иә

6 марапаттары мен сыйлықтары: Ресей Жаратылыстану ғылымдары академиясы Төралқасының шешімімен (18.04.2016 ж.) «Ғылым мен білімнің еңбек сіңірген қайраткері» құрметті атағы берілді.

7 қызмет саласындағы қызмет: жұмыс істемейді

8 соңғы бес жылдағы ең маңызды жарияланымдар мен презентациялар:

1 Шертаева Н.Т. Инновационные технологии при обучении химии в ВУЗе// Междунар. журнал экспериментального образования.- 2016.- № 12, часть 2.-С.22-26.

2 Шертаева Н.Т., Актаев Е.К., Садуакас Э.А., Рахмадиева С.Б. Определение флаваноидов и алкалоидов в *Asplenium Septentrionale* (L. Hoffm. методом высокоэффективной жидкостной хроматографии (ВЭЖХ)// Междунар. журнал прикладных и фундаментальных исследований - 2016.- №3, (часть 2).- С. 150-155.

3 Шертаева Н.Т., Курманбаева А.А. Разработка новых каталитических систем для получения моноатомных спиртов/ Матер. 2-ой междунар. научно-практической конф.- 2017.- Пусан (Южная Корея) - С.115-125.

4 Шертаева Н.Т., Нурсейтов Ш.Ш. , Керимкулов К.Ж., Шертаев Е.Т. Химия өндірісінің негізгі процесстері мен аппараттары: учебное пособие. Алматы.- 2015.-480 с.

5 Достияров А.А., Шертаева Н. Т. Өнеркәсіпке су дайындау технологиясы: учебное пособие. Алматы.- 2017.- 144 с.

6 Шертаева Н.Т. Қазақ халық педагогикасындағы этнодидактикалық идеялардың зерттелу тарихы //Вестник ТИГУ.- 2018.- №1(32).- С.52-61.

7 Шертаева Н.Т., Жүніс А., Молдақасов Р. Мектеп оқыту үрдісінде халық педагогикасының этнодидактикалық идеяларын пайдалану //«Әуезов оқулары-16: Төртінші өнеркәсіптік революция: Қазақстанның ғылым, білім және мәдениет саласындағы жаңғырудың жаңа мүмкіндіктері» атты халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциясының еңбектері.- Шымкент.- 2018. - том 2.- Б.264-267.

8 N.Shertayeva, Zh.Sabiraliyeva, R.Taubayeva, A.Taithibekov Polyphenolic Compounds of Plant of *Lepidium Ruderale* Linn. and their Biololical Activity// Journal Biochemical Technology. -2018.-Vol. 8, No. 4, pp. 77-80.

9 N.Shertayeva, Zh Sabiraliyeva, R.Zharlykapova, R.Taubayeva Definition of flavonoids and alcaloids in the plant a splenium septentrionale//Journal of International Pharmaceutical Research, ISSN: 1674-0440-2019. - pp. 694-696.

10 Батынова А., Шертаева Н.Т., Жумабаев Ш.А. Органикалық химияда оқытудағы технологиялар. //Қазақстанның ғылымы мен өмірі №5/4,2020.-С.95-105.

11 Шертаева Н.Т.,Әсіл А. Химия және биология пәндерін интерграцияланған сабақтар арқылы оқыту// Журнал «Глобальная наука и инновация 2021:Центральная Азия»№ 4(15). декабрь 2021серия Педагогические науки»,1 том, С.50-54

12 Шертаева Н.Т., Шаграева Б.Б., Кыбраева Н.С., Битурсын С.С. Количественное определение биологически активных веществ растения *lepidium ruderale*// Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований № 3, 2022. -С.70-75

13 Шертаева Н.Т., Әсіл А. А.,Гюльмамедова Ш.Г.,Батынова А. З. Integrated lessons in chemical education// Вестник Торайгыров университета Педагогическая серия, Павлодар № 1 ,2022.-С.114-122.

14 T.E. Gaipov, A.B. Makhanbetov, B.E. Myrzabekov, A. Tazhibayev, S. Bitursyn, N. Shertayeva, M. Duisembiyev and E.K. Abdulina Extraction of manganese from manganese ores

by electrochemical leaching//1811| July - September | 2022 ISSN: 0974-1496 | e-ISSN: 0976-0083 | CODEN: RJCABP <http://www.rasayanjournal.com>,<http://www.rasayanjournal.co.in>

15 A.M. Serikbayeva¹, M.S. Kalmakhanova, H.T. Gomes, B.B. Shagraeva, N.T. Shertaeva Methods of preparation and physico-chemical characteristics of organic modified clays with grafted organoaloxides// *NEWS of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan* SERIES OF GEOLOGY AND TECHNICAL SCIENCES ISSN 2224-5278 Volume 3, Number 453 (2022), 166-180 <https://doi.org/10.32014/2022.2518-170X.188>

16 Шертаева Н.Т., Мамыкова Р.У Методы научных исследований и академическое письмо// Учеб. пособие / Шымкент: Изд-во ЮКГПУ, 2022. -147 с.

9. Жаңа ғылыми әзірлемелер: жоқ