



Ф.И.О. Шертаева Найля Турдыгалиевна

1. Образование : 1982-1987 гг. Высшее, Казахский государственный университет им. С.М. Кирова (г. Алма-Ата), 2004 г. кандидат химических наук, Институт органического катализа и электрохимии им. Сокольского, 02.00.15-«Катализ». Профессиональная квалификация - «Химик. Преподаватель». Доцент кафедры «Химия».

Преподаваемые дисциплины: Органическая химия алифатических соединений, органическая химия циклических соединений, органический синтез, инновационные технологии и организация процесса обучения химии в школе, дистанционное обучения и использование информационных технологий в преподавании химии.

2. Академический опыт:

1995г. -1999гг. инженер кафедры «Общая химия» ЮКГУ им. М. Ауэзова (г. Шымкент)

2000- 2006 гг. преподаватель ЮКГУ им. М. Ауэзова (г. Шымкент),

2006 г.- 2015гг. - доцент кафедры химии ЕНУ им. Л.Н.Гумилева (г. Астана),

2016 г. - 2017гг.- ТИГУ заведующая кафедрой «Химия и биология»,

2017 - 2018 гг. ТарГПУ – заведующая кафедрой «Химия и МПХ» г. Тараз,

2019г – Международный университет Silkway – начальник отдела «Трудоустройства и развития карьеры» г. Шымкент.

2020г- доцент кафедры «Химия» ЮКГПУ г. Шымкент

3. Неакадемический опыт:

1987г - 1995г. - инженер лаборатории ФХАИ КазНИИГипрофосфор (г. Чимкент).

4 Сертификаты:

-Сертификат тренинг семинар Erasmus + Programme of the European Union, Тараз , 5-6 ноября 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.Членство в профессиональных организациях: член профсоюза

6.Награды и премии: Решением Президиума Российской Академии Естественных наук (от 18 апреля 2016 г.) присвоено Почетное звание «Заслуженный работник науки и образования».

7.Деятельность в сфере услуг: (в пределах и за пределами учреждения): нет.

8.Публикации и презентации :

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

2 Шертаева Н.Т., Актаев Е.К., Садуакасов Э.А., Рахмадиева С.Б. Определение флаваноидов и алкалоидов в *Asplenium Septentrionale* (L. Hoffm. методом высокоэффективной жидкостной хроматографии (ВЭЖХ)// Международный 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 интеграцияланған 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. 3. 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.Новые научные разработки: нет