



Тегі, Аты, Әкесінің аты:

Манапова Салтанат Солтанғажықызы.....

Лауазымы (кафедра):

Химия кафедрасының сениор-лекторы

Білім туралы мәліметтер:

Академиялық дәрежесі:

Жоқ.....

Ғылыми атағы:

Жоқ.....

Педагогикалық еңбек өтілі:

10 жыл.....

Оқытылатын пәндер:

Жалпы химия, сирек элементтердің химиясы және технологиясы, қоршаған ортаның химиясы, бейорганикалық заттар мен материалдардың сараптамасы.....

Ғылыми қызығушылықтары:

Қашықтықтан білім беру сапасын арттыру және студенттердің ғылыми және функционалдық сауаттылығын дамыту үшін жасанды интеллект элементтерін пайдалана отырып химияны оқытудың жүйелік-құрылымдық тәсілін қолданудың мазмұндық, дидактикалық және технологиялық негіздерін әзірлеу

Жарияланымдар мен мақалалар:

1. A set of online tools for teaching chemistry considering a systematic approach to the educational process International Journal of Innovative Research and Scientific Studies, 8(1) 2025, pages: 1363-1379 Q2, Bakhyt Shaikhova, Manapova S.

2. Attainment and the Development of the Teaching Competence of Newly Hired University Teachers
Journal of Ecohumanism 2024, <https://ecohumanism.co.uk/joe/ecohumanism Q2> DOI:
<https://doi.org/10.62754/joe.v3i4.3762> Volume: 3, No: 4, pp. 2387 – 2394 , Sanat Kumarbekuly2, Zhamal Igissinova3, Saltanat Manapova4, Batima Tantybayeva
3. Applications and Advantages of Cellulose–Chitosan Biocomposites: Sustainable Alternatives for Reducing Plastic Dependency <https://doi.org/10.3390/polym17010023> Q1 Akmaral Darmanbayeva 1,* , Gaziza Zhussipnazarova 1,* , Reshmy Rajasekharan 2, Bakytgul Massalimova 3, Roza Zharlykapova 1, Aisha Nurlybayeva 1, Zhazira Mukazhanova 4, Gulsim Aubakirova 3, Bahyt Begenova 3, Saltanat Manapova 5, Kamila Bulekbayeva 1 and Assem Shinibekova 1
4. Разработка комплекса средств дистанционного обучения для реализации системно-структурного подхода в процессе обучения химии, «Вестник Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева. Серия Педагогика. Психология. Социология» DOI: <https://doi.org/10.32523/2616-6895-2021-137-4-265-274> 2021 Манапова С.С., Шаихова Б.К., Мукажанова Ж.Б., Шайхеслямова К.О. КОКСНВО
5. Роль производственной среды на развитие метаболических изменений в организме «Вестник государственного университета им.Шакарима города Семей ISSN 1607-2774, 2019 Дакиева К.Ж., Тусупова Ж.Б., Манапова С.С., Калелова Г.Ж. КОКСНВО
6. «Анализ причин производственного травматизма на горнорудных предприятиях». Международная научно-практическая конференция «МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В ЕСТЕСТВОЗНАНИИ», посвященной 60-летию юбилею академика Национальной инженерной академии Республики Казахстан, кандидата технических наук, ассоциированного профессора кафедры математики Мадиярова Мураткана Набеновича ISSN 1607-2774, Абдугалиева Г.Ю., Манапова С.С., Даутбекова А.Е. Сборник международной конференции
7. «"Общая химия" для специальностей "БЖиЗОС" и "Экология"» Авторское свидетельство. 2023-02-16, № 32714

AMANZHOLOV
UNIVERSITY