

БАСЫЛЫМҒА ШЫҚҚАН МАҚАЛАЛАРЫ:

1. Валенттілік және тотығу дәрежесін оқыту//Биология, география, химия. – 1999. – №3. – Б. 30-32. (И.Нұғыманов авторлық бірлестік).
2. Атом құрылысының жаңа бағдарламадағы орны//Биология, география, химия. – 2001. – №1. – Б. 10-13.
3. Химиядан білім берудің келешегі//Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция материалдары. – ҚазҰТУ. – Алматы. – 2002. – Б. 408-410 (Ж..Ә.Шоқыбаев авторлық бірлестік).
4. Қазақстан базалық мектептерінде химия пәнін оқытудың жәй-күйі//Жаңа буын оқулықтарын пайдалану жолындағы әдістемелік көзқарастар Абай атындағы АлМУ. «Хабаршы». – 2003. – №1-3. – Б. 102-105 (З.Өнербаева авторлық бірлестік).
5. Жаңа буын – химия оқулығы мектепте//«Шоқан тағылымы» Халықаралық ғылыми-практикалық конференция. – Көкшетау. – 2003. – Б. 187-188 (Ж.Ә.Шоқыбаев авторлық бірлестік).
6. Жаңа буын оқулықтарын пайдалану жолындағы әдістемелік көзқарастар// Педагогикалық білім берудің сапасы. Халықаралық ғылыми-практикалық конференция. Абай атындағы ҚазҰПУ. – 2004. – Б. 460-465 (З.Өнербаева авторлық бірлестік).
7. Орта мектеп химия курсына оқу әдістемелік кешенмен қамтамасыздандырудағы ерекшеліктер//Халықаралық ғылыми-практикалық конференция материалдары. – Алматы. – 2004. – Б. 187-189 (З.Өнербаева авторлық бірлестік).
8. Химиядан білім берудегі төл оқулықтардың ролі // Білім-Образование. 2005. – №1(19). – Б. 34-37 (З.Өнербаева авторлық бірлестік).
9. Химияны оқытуда эксперименттік оқулықтар жайлы // Поиск-Ізденіс. - 2005. – №2(2). – Б. 248-250.
10. Жаңа кезеңде жалпы мектеп химиясын оқытудың әдістемелік ерекшеліктері // Қазақстан жоғары мектебі. – 2005. – №3. – Б. 122-126.
11. Химия пәнін оқытудың қазіргі кездегі тенденциялары//Ұлт тағылымы. – 2005. – №3. – Б. 79-81.
12. Кеңес дәуірінде қазақ мектептеріндегі химия пәнін оқытудың қалыптасуы // Поиск-Ізденіс. – 2005. – №3(2). – Б. 174-178.
13. Орта мектеп химиясының қалыптасуы. Тұран Астана университеті, халықаралық конференция 2006 ж
14. Химия пәнін оқытуда ақпараттық технологияны пайдалана отырып оқушылардың танымдық белсенділігін арттыру мәселесі. Вестник КАЗНПУ имени Абая, №3(40), 2015
15. Білім алушылардың оқу-танымдық белсенділігін арттырудағы пәндік олимпиаданың мыңызы. Вестник КАЗНПУ имени Абая, №3(40), 2015
16. Студенттердің өзіндік жұмысы болашақ педагогтың кәсіби біліктілігін қалыптастырудың қажетті құралы. «ЖАРАТЫЛЫСТАНУ ҒЫЛЫМДАРЫ БІЛІМІН ЖАҢАРТЫЛҒАН МАЗМҰНЫ

ЖАҒДАЙЫНДА МОДЕРНИЗАЦИЯЛАУ» атты халықаралық ғылыми-практикалық конференция МАТЕРИАЛДАРЫ 2-3 наурыз, 2017 ж.

17. «Химия күнделікті өмірде» элективті курсы. Мұғалімдерге арналған әдістемелік құрал 2017 ж.
18. Мектепте химиялық эксперимент жүргізудің әдістемесі. Мұғалімдерге арналған әдістемелік құрал 2017 ж.
19. Кәсіби білім беру мектептерінде химияны жаңаша оқыту – заман талабы. Қорқыт Ата атындағы Қызылорда мемлекеттік университетінің профессоры, педагогика ғылымдарының кандидаты Сәдуақасқызы Күлбарамның 75 жылдық мерейтойына арналған «Химиялық білім берудің өзекті мәселелері» атты республикалық ғылыми-тәжірибелік конференция МАТЕРИАЛДАРЫ 2018 жылғы 26 қаңтар
20. Жоғары оқу орындарында білім беру сапасын арттырудағы модульдік бағдарламалардың маңызы. Қорқыт Ата атындағы Қызылорда мемлекеттік университетінің профессоры, педагогика ғылымдарының кандидаты Сәдуақасқызы Күлбарамның 75 жылдық мерейтойына арналған «Химиялық білім берудің өзекті мәселелері» атты республикалық ғылыми-тәжірибелік конференция МАТЕРИАЛДАРЫ 2018 жылғы 26 қаңтар
21. Сын тұрғысынан ойлауды қалыптастырудың білім беру үдерісіндегі маңызы.

Қорқыт Ата атындағы Қызылорда мемлекеттік университетінің профессоры,

педагогика ғылымдарының кандидаты Сәдуақасқызы Күлбарамның 75 жылдық

мерейтойына арналған «Химиялық білім берудің өзекті мәселелері» атты

республикалық ғылыми-тәжірибелік конференция
МАТЕРИАЛДАРЫ 2018

жылғы 26 қаңтар

22. 8-сынып химиясының «Бастапқы ұғымдар» тарауын оқытуда блум таксономиясын пайдаланудың тиімділігі. Қорқыт Ата атындағы Қызылорда мемлекеттік университетінің профессоры, педагогика ғылымдарының кандидаты Сәдуақасқызы Күлбарамның 75 жылдық мерейтойына арналған «Химиялық білім берудің өзекті мәселелері» атты республикалық ғылыми-тәжірибелік конференция МАТЕРИАЛДАРЫ 2018 жылғы 26 қаңтар
23. Алғашқы химиялық ұғымдар тақырыбын оқыту әдістемесі. Қорқыт Ата атындағы Қызылорда мемлекеттік университетінің профессоры, педагогика ғылымдарының кандидаты Сәдуақасқызы Күлбарамның 75

- жылдық мерейтойына арналған «Химиялық білім берудің өзекті мәселелері» атты республикалық ғылыми-тәжірибелік конференция МАТЕРИАЛДАРЫ 2018 жылғы 26 қаңтар
24. Химиялық білім берудің теориялық мәселелері. Қорқыт Ата атындағы Қызылорда мемлекеттік университетінің профессоры, педагогика ғылымдарының кандидаты Сәдуақасқызы Күлбарамның 75 жылдық мерейтойына арналған «Химиялық білім берудің өзекті мәселелері» атты республикалық ғылыми-тәжірибелік конференция МАТЕРИАЛДАРЫ 2018 жылғы 26 қаңтар
 25. Жаңаша оқу – заман талабы. Қорқыт Ата атындағы Қызылорда мемлекеттік университетінің профессоры, педагогика ғылымдарының кандидаты Сәдуақасқызы Күлбарамның 75 жылдық мерейтойына арналған «Химиялық білім берудің өзекті мәселелері» атты республикалық ғылыми-тәжірибелік конференция МАТЕРИАЛДАРЫ 2018 жылғы 26 қаңтар
 26. Химиялық білім берудің теориялық мәселелері. Химия мектепте//2018 ж, №2
 27. Оқу процесінде креативті ойлауды қалыптастырудың мәселелері. XI Международной научно-практической конференции «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2020: CENTRAL ASIA» в рамках издания Международного научного журнала «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2020: CENTRAL ASIA», которая состоится 17 декабря 2020 года в городе Нур-Султан (Астана), Казахстан
 28. Шығармашылық тапсырмалардың білім беру процесіндегі маңызы XI Международной научно-практической конференции «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2020: CENTRAL ASIA» в рамках издания Международного научного журнала «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2020: CENTRAL ASIA», которая состоится 17 декабря 2020 года в городе Нур-Султан (Астана), Казахстан
 29. Оқыту мен оқудағы жаңа әдіс – тәсілдер XI Международной научно-практической конференции «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2020: CENTRAL ASIA» в рамках издания Международного научного журнала «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2020: CENTRAL ASIA», которая состоится 17 декабря 2020 года в городе Нур-Султан (Астана), Казахстан
 30. Химия білім беру бағдарламасы бойынша білім алушыларының кәсіби күзiретiлiгiн қалыптастыру, V Международная научно-практическая конференция «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2021: CENTRAL ASIA
 31. Креативті ойлаудың аспектілері XI Международной научно-практической конференции «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2020: CENTRAL ASIA» в рамках издания Международного научного журнала «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2020: CENTRAL ASIA», которая состоится 17 декабря 2020 года в городе Нур-Султан (Астана), Казахстан

32. Жасыл химия және жасыл химиялық білім беру, «Химия ғылымы мен химиялық білім берудің заманауи аспектілері: теориясы және практикасы» тақырыбындағы крұға академигі, х.ғ.д., профессор Е.А.Бектуровтың 90 жылдық және х.ғ.к., профессор Б.А.Мансуровтың 70 жылдық мерейтойына арналған халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциясы 13-14 желтоқсан 2021
33. Оқушылардың оқу жетістігін бағалау, XII Международной научно-практической конференции «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2021: CENTRAL ASIA»
34. БІнтымақтастық арқылы оқыту – сапалы нәтиже негізі, XII Международной научно-практической конференции «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2021: CENTRAL ASIA
35. Оқытудың белсенді және интербелсенді әдістері, «Innovative Processes Management in the Context of Education and Science Modernization» Materials of the III International Scientific-Practical Conference, 2021 Hamburg (Germany) Volume II
36. Экологиялық білім берудегі химиялық есептердің тәрбиелік мәні //Педагогикағылымдарының докторы, профессор ШІЛДЕБАЕВ ЖҰМӘДІЛ БӘЙДІЛДӘҰЛЫНЫҢ 75жылдық мерейтойына арналған «Қазақстан тәуелсіздігінің 30 жылдығы: Орта және жоғары мектептерде биологиялық және экологиялық білім берудің өзекті мәселелері (инновация және тәжірибе)» атты халықаралық ғылыми-практикалық конференция 20-21 желтоқсан 2021ж. Алматы қ.
37. Жаратылыстану - ғылыми цикл пәндері бойынша оқушылардың функционалдық сауаттылығын дамыту, «Химия ғылымы мен химиялық білім берудің заманауи аспектілері: теориясы және практикасы» тақырыбындағы крұға академигі, х.ғ.д., профессор Е.А.Бектуровтың 90 жылдық және х.ғ.к., профессор Б.А.Мансуровтың 70 жылдық мерейтойына арналған халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциясы 13-14 желтоқсан 2021 ж.
38. Модель формирования профессиональных компетенции будущих специалистов химии в ходе педагогической практики, Вестник Набережночелнинского государственного педагогического университета 2022/1 (36)
39. Бентонитті саз суспензиясын беттік белсенді полимерлермен флокуляциялау, Қорқыт Ата атындағы Қызылорда университетінің ХАБАРШЫСЫ №1 (56) 2021 116-124 б
40. Компетентностный подход в высшем педагогическом образовании, Қорқыт Ата атындағы Қызылорда университетінің ХАБАРШЫСЫ №2 (57) 2021 243-253 б
41. Green chemistry is the key to sustainable development, BULLETIN of the Korkyt Ata Kyzylorda University №2 (57) 2021 100-105 p
42. «Inorganic chemistry problem-based learning», BULLETIN of the Korkyt Ata Kyzylorda University №3 (57) 2021 63-73 p

43. Орта мектепте оқушылардың функционалдық сауаттылығын қалыптастырудың әдістемелік-теориялық негіздері, Әдіскер ғалым, педагогика ғылымдарының кандидаты, профессор «Жоғары оқу орнының үздік оқытушысы» атағының екі мәрте иегері Күлбарам Сәдуақасқызын еске алуға арналған «Мектеп оқушыларының жаратылыстану-ғылыми сауаттылығын қалыптастыру сапасын арттыру жолдары» тақырыбында Республикалық ғылыми-әдістемелік семинар жинағы. 30-сәуір 2021 ж.
44. Оқушылардың функционалдық сауаттылығын дамыту мәселесінде жаратылыстану-ғылыми цикл пәндерінің мазмұнын жобалау технологиясы, Әдіскер ғалым, педагогика ғылымдарының кандидаты, профессор «Жоғары оқу орнының үздік оқытушысы» атағының екі мәрте иегері Күлбарам Сәдуақасқызын еске алуға арналған «Мектеп оқушыларының жаратылыстану-ғылыми сауаттылығын қалыптастыру сапасын арттыру жолдары» тақырыбында Республикалық ғылыми-әдістемелік семинар жинағы. 30-сәуір 2021 ж.
45. «Интеграция научного сообщества перед глобальными проблемами современности», PROBLEM-ORIENTED CHEMISTRY TRAINING //Материалы VI Международная научно-практическая конференция, г. Иокогама (Япония), 10-12 февраля 2021 г
46. Оқушылардың функционалдық сауаттылығын қалыптастыру - танымдық қабілетті ашудың маңызды жолы, Әдіскер ғалым, педагогика ғылымдарының кандидаты, профессор «Жоғары оқу орнының үздік оқытушысы» атағының екі мәрте иегері Күлбарам Сәдуақасқызын еске алуға арналған «Мектеп оқушыларының жаратылыстану-ғылыми сауаттылығын қалыптастыру сапасын арттыру жолдары» тақырыбында Республикалық ғылыми-әдістемелік семинар жинағы. 30-сәуір 2021 ж.
47. Оқушылардың функционалдық сауаттылығын қалыптастыру «Мектеп оқушыларының жаратылыстану-ғылыми сауаттылығын қалыптастыру сапасын арттыру жолдары» тақырыбында Республикалық ғылыми-әдістемелік семинар жинағы. 30-сәуір 2021 ж.
48. Оқу сауаттылығын қалыптастыру жолдары «Мектеп оқушыларының жаратылыстану-ғылыми сауаттылығын қалыптастыру сапасын арттыру жолдары» тақырыбында Республикалық ғылыми-әдістемелік семинар жинағы. 30-сәуір 2021 ж.
49. Функционалдық сауаттылықты қалыптастырудың маңызы «Мектеп оқушыларының жаратылыстану-ғылыми сауаттылығын қалыптастыру сапасын арттыру жолдары» тақырыбында Республикалық ғылыми-әдістемелік семинар жинағы. 30-сәуір 2021 ж.
50. Критериалды бағалау жүйесі және функционалдық сауаттылық «Мектеп оқушыларының жаратылыстану-ғылыми сауаттылығын қалыптастыру сапасын арттыру жолдары» тақырыбында Республикалық ғылыми-әдістемелік семинар жинағы. 30-сәуір 2021 ж.

51. Оқушылардың функционалдық сауаттылығын қалыптастыру «Мектеп оқушыларының жаратылыстану-ғылыми сауаттылығын қалыптастыру сапасын арттыру жолдары» тақырыбында Республикалық ғылыми-практикалық семинар материалдары жинағы. 30-сәуір 2021 ж.
52. Сауаттылықты арттырудың жолы - тиімді бағалау «Мектеп оқушыларының жаратылыстану-ғылыми сауаттылығын қалыптастыру сапасын арттыру жолдары» тақырыбында Республикалық ғылыми-әдістемелік семинар жинағы. 30-сәуір 2021 ж.
53. Оқу үдерісінде сандық білім беру ресурстарын қолдану тиімділігі, Жаратылыстану - ғылыми цикл пәндері бойынша оқушылардың функционалдық сауаттылығын дамыту «Химия ғылымы мен химиялық білім берудің заманауи аспектілері: теориясы және практикасы» тақырыбындағы құрға академигі, х.ғ.д., профессор Е.А.Бектуровтың 90 жылдық және х.ғ.к., профессор Б.А.Мансуровтың 70 жылдық мерейтойына арналған халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциясы 13-14 желтоқсан 2021 ж.
54. Оқушылар мен студенттердің функционалдық сауаттылығын қалыптастыру жолдары // «Мектеп оқушыларының жаратылыстану-ғылыми сауаттылығын қалыптастыру сапасын арттыру жолдары» тақырыбында Республикалық ғылыми-әдістемелік семинар жинағы. 30-сәуір 2021 ж
55. Функционалдық сауаттылықты қалыптастыру және даму жағдайларын зерттеу // «Мектеп оқушыларының жаратылыстану-ғылыми сауаттылығын қалыптастыру сапасын арттыру жолдары» тақырыбында Республикалық ғылыми-әдістемелік семинар жинағы. 30-сәуір 2021 ж
56. Аналитикалық химия пәні бойынша студенттердің өзіндік жұмыстарын ұйымдастыру «Prospects for the Development of Modern Science» Materials of the VI International Scientific-Practical Conference March 10-12, 2021 Daejeon (Korea) Volume II
57. Функционалдық сауаттылықты қалыптастырудың әдістемесі «Мектеп оқушыларының жаратылыстану-ғылыми сауаттылығын қалыптастыру сапасын арттыру жолдары» тақырыбында Республикалық ғылыми-әдістемелік семинар жинағы. 30-сәуір 2021 ж
58. «XXI ғасыр педагогтерін дайындаудың заманауи ғылыми-әдістемелік талаптары» тақырыбында өтетін Республикалық ғылыми-әдістемелік семинар Абай атындағы қазақ ұлттық педагогикалық университеті, жаратылыстану және география институты, «химия» бб бағдарламалар тобы
59. Оқушылардың зерттеушілік құзыреттіліктерін дамыту Материалы Международной (заочной) научно-практической конференции под общей редакцией А.И. Вострецова ВОПРОСЫ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ: ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ 22 августа 2022 г
60. Қазақстанда бейінді оқытудың даму жолдары Материалы Международной (заочной) научно-практической конференции под

общей редакцией А.И. Вострецова ВОПРОСЫ НАУКИ И
ОБРАЗОВАНИЯ: ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ
22 августа 2022