

Жогары білім туралы

ДИПЛОМ

ЖБ № 0160351

Осы диплом Харатаева Айгерим
Жантимуовна берілді.

ол 2005 жылы Қызылорда
гуманитарлық университетіне
түсіп, 2009 жылы 050602-информатика

Қызылорда
гуманитарлық университетінің
жогары білім берудің кәсіптік оқу бағдарламасын толық
менгеріп шықты.

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының 2009 жылғы
«19» мамыр шешімімен оған
информатика

біліктілігі және (немесе) БАКАЛАВР академиялық дәрежесі
берілді.

Мемлекеттік аттестаттау
комиссиясының құрамына:

Ректор

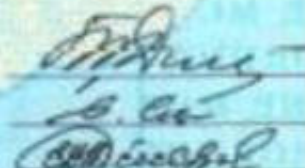
Хатшы

М.О.

Қызылорда қаласы

2009 жылғы «30» мамыр

Тіркеу нөмірі 577



ДИПЛОМ

о высшем образовании

ЖБ № 0160351

Настоящий диплом выдан Харатаевой Айгерим
Жантимуовне в том, что она

в 2005 году поступила в
Кызылординский
гуманитарный университет

и в 2009 году полностью освоила профессиональную
учебную программу высшего образования

050602-информатика
Кызылординского
гуманитарного университета

Решением Государственной аттестационной комиссии от
«19» мая 2009 года ему (ей) присвоена
квалификация и (или) академическая степень БАКАЛАВР

информатики

Председатель Государственной
аттестационной комиссии

Ректор

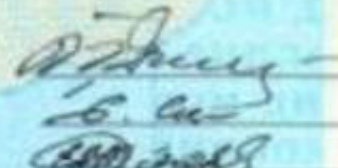
Секретарь

М.П.

Город Кызылорда

«30» мая 2009 года

Регистрационный номер 577



Курстық жұмыс:

1. Мәліметтер базалары және ақпараттық жүйелер – 5 (өте жақсы)
2. Компьютерлік графика- 5 (өте жақсы)
3. Информатиканы оқыту әдістемесі- 5 (өте жақсы)

Іс-тәжірибе:

Мемлекеттік педагогикалық іс-тәжірибе- 5 (өте жақсы)

Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі
Министерство образования и науки Республики Казахстан
№ 006 0100351 қосымша/приложение

Каратаева Айгерим Жантөлеуовна
(тегі, аты, әкесінің аты/ фамилия, имя, отчество)

Қызылорда гуманитарлық университеті/Қызылординский гуманитарный университет
(білім беру ұйымдарының толық атауы/полное наименование организации образования)

Туған жылы/дата рождения 11.10.1987
Білім жөніндегі алдыңғы құжаттары Аттестат ОБ № 1487960
Предыдущий док-т об образовании
Қабылдау емтихандары/вступительные экзамены Тапсырды /сдала
Түсеті/бітірді 2005-2009 ж.ж.
Поступил(а)/завершил(а) 2005-2009 г.г.
Оқытудың нормативтік кезеңі 4 жыл
Нормативный период обучения 4 год

Мемлекеттік емтихан:

- 1.Қазақстан тарихы – 5 (өте жақсы)
- 2.Информатика және информатиканы оқыту әдістемелері – 5 (өте жақсы)

Тақырыбы бойынша диплом жұмысын қорғады:

«Тігін шеберханасының жұмысын тиімді ұйымдастырудың автоматтандырылған жүйесін құру» 5 (өте жақсы)

Мемлекеттік аттестаттау комиссиясының шешімімен/Решением государственной аттестационной комиссии *Информатика БАКАЛАВРЫ біліктілігі мен академиялық дәрежесі берілді/присуждена квалификация и академическая степень БАКАЛАВР информатики*



Ректор: Б. Са

Декан: А. Шамал

Хатшы/Секретарь: Айгерим

М.О.М.П.

Қызылорда қаласы

2009 жылы « 10 » маусым

/ Город Кызылорда

/ « » июня 2009 года

Тіркеу нөмірі/Регистрационный номер № 574

Оқу барысында мынадай пәндер бойынша тапсырды/ за время обучения сдал(а) по следующим дисциплинам			
№	пән атауы/найменование дисциплины	сағат көлемі/ объем в часах	бағалары/ оценки
1	Информатика тарихы	90	есептелінді
2	Мамандыққа кіріспе	45	есептелінді
3	Ағылшын тілі	270	өте жақсы
4	Сызықтық алгебра және геометрия	135	өте жақсы
5	Информатика	135	жақсы
6	Алгоритмдер және берілгендер структурасы	135	жақсы
7	Дене тәрбиесі	360	есептелінді
8	ДЭЕМ-ге машықтану	430	есептелінді
9	Психология, педагогика	90	есептелінді
10	Өмір тіршілік қауіпсіздігі	45	есептелінді
11	Мәдениеттану	90	жақсы
12	Орыс тілі	135	жақсы
13	Философия	135	жақсы
14	Программалау	135	жақсы
15	Физика	90	есептелінді
16	Математикалық талдау	225	өте жақсы
17	Экология	45	есептелінді
18	ДК аппараттық құралдары	90	есептелінді
19	Қолданбалы программаны камтамасыздандыру	60	есептелінді
20	Есептеу математикасына кіріспе	90	есептелінді
21	Жүйелік программалау	70	өте жақсы
22	Математикалық логика	90	өте жақсы
23	Операциялық жүйелер	135	жақсы
24	Дискретті математика	90	өте жақсы
25	Саясаттану	45	есептелінді
26	Құқық негіздері	45	есептелінді
27	Есептеуін жүйелер, желілер және телекоммуникация	90	есептелінді
28	Мәліметтер базалары және аппараттық жүйелері	110	есептелінді
29	Информатиканың теориялық негіздері	135	есептелінді
30	Басқару жүйесін автоматтандыру	70	есептелінді
31	Компьютерлік жүйелерге арналған физика	90	өте жақсы
32	Экономикалық теория	90	өте жақсы
33	Дифференциалдық теңдеулер және математикалық физика теңдеулер	135	өте жақсы

Оқу барысында мынадай пәндер бойынша тапсырды/ за время обучения сдал(а) по следующим дисциплинам			
№	пән атауы/найменование дисциплины	сағат көлемі/ объем в часах	бағалары/ оценки
34	Сараптамалық жүйелер және жасанды интелект жүйесі	90	есептелінді
35	Интернетте программалау	90	есептелінді
36	Оптимизациялық әдістер және операцияларды зерттеу	90	жақсы
37	Ықтималдар теориясы және математикалық статистика	45	жақсы
38	Объектіге бағытталған программалау	135	өте жақсы
39	Компьютерлік желілер	135	жақсы
40	Сандық әдістер	135	жақсы
41	Компьютерлік жүйедегі мәліметтерді қорғау	90	есептелінді
42	Информатиканы оқытудың теориясы мен технологиясы	135	есептелінді
43	Программалау тілдері және трансляция әдістері	135	өте жақсы
44	Компьютерлік графика	135	өте жақсы
45	Әлеуметтану	45	жақсы
46	Информатиканы оқыту әдістемесі	90	өте жақсы
47	Паралельдік есептеулер	90	жақсы
48	Жасанды интелект жүйесі	90	өте жақсы

Біліктілік санатын беруге (растауға) аттестатталушы адамды
аттестаттау туралы
КУӘЛІК

Осы куәлік Жаратсева Айгерим Жантешевна
(ТАӘ (әкесінің аты бар болғанда), қолы)

«№176 орта мектебі» коммуналдық мемлекеттік мекемесінің
«203» 2018 «12» қараша бұйрығымен біліктілік санаттарын беру
(растау) бойынша аттестаттау комиссиясының шешіміне сәйкес берілді
(білім беру ұйымының немесе білім басқармасы органының толық атауы)

2018 жылғы «12» «11» №203 «педагог-модератор» біліктілік санаты
берілді (расталды)

информатика пәнінің мұғалімі
бойынша. (лауазимның атауы)

лауазымы

Мектеп директоры Қ.Шаймағанбетова

Тіркеу нөмірі №14

Берген күні 20 жылғы « »

Берген орны «№176 орта мектебі» коммуналдық мемлекеттік мекемесі

«НАЗАРБАЕВ ЗИЯТКЕРЛІК МЕКТЕПТЕРІ» ДББҮ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ ШЕБЕРЛІК ОРТАЛЫҒЫ
АОО «НАЗАРБАЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ШКОЛЫ»
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА



Сертификат Certificate

Каратаева Айгерим Жантйлеуовна

«Назарбаев Зияткерлік мектептері» ДББҮ
Педагогикалық шеберлік орталығы өткізген
«Саралап оқыту» тақырыбындағы
вебинар топтамасына 4 академиялық сағат
көлемінде қатысты

принял(-а) участие в серии вебинаров,
проведенных Центром педагогического мастерства
АОО «Назарбаев интеллектуальные школы», на
тему «Дифференцированное обучение» в объеме
4 академических часов

17 қыркүйек 2022 жыл

17 сентября 2022 года



33f5e6ded



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
ОҚУ АГАРҒЫ МИНИСТРЛІГІ
МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН



«НАЗАРБАЙЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛДЫҚ МЕКТЕПТЕРІ» ДАМУ
ПЕДАГОГИКАЛЫҚ-ПСИХОЛОГИКАЛЫҚ ОРТАЛЫҒЫ
АОО «НАЗАРБАЙЕВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛДЫҚ ПРОГРАММА»
ЦЕНТР ПЕДАГОГИЧЕСКОГО МАСТЕРСТВА

СЕРТИФИКАТ

Каратаева Айгерим Жантйлеуовна

Қазақстан Республикасы педагогтерінің біліктілігін арттырудың
«Мектептегі информатика сабағы: басымдықтар және жетілдіру
стратегиялары» (педагогтердің пәндік қүзыреттілігін дамыту,
функционалдық сауаттылықты қалыптастыру, сабақта инклюзивті
білім беру ортасын құру, оқушылардың оқу жетістіктерін бағалау
бойынша) білім беру бағдарламасы бойынша 160 академиялық сағат
көлемінде курсты аяқтады

окончил (-а) курс по образовательной программе повышения квалификации
педагогов Республики Казахстан «Урок информатики в школе: фокусы и
стратегии улучшений» (по развитию предметных компетенций педагогов,
формированию функциональной грамотности, созданию инклюзивной
среды на уроке, оцениванию учебных достижений учащихся) в объеме
160 академических часов

Келісілген күні: 2022 жыл «04» мамыр
Дата согласования: «04» мая 2022 года

Ұйым атауы

Наименование организации

Педагогикалық шеберлік орталығы

Центр педагогического мастерства

Ұйым басшысы

Руководитель организации

Ж. Кабдыкаримова

Берілген күні: 17.10.2022 ж.

Дата выдачи: 17.10.2022 г.



37788cd25



СЕРТИФИКАТ

Каратаева Айгерим Жантилеуовна

«Цифрлық сауаттылық негіздері және ААЖ-да жұмыс істеу
Kundelik.kz ҚР жалпы білім беретін мектептерінің мұғалімдері үшін»
тақырыбы бойынша 72 сағат көлемінде біліктілікті арттыру
онлайн-курстарынан өтті

«Күнделік (Kundelik)» ЖШС Бас директоры

Ильясов М.М.

№ 177353



Берілген күні

21.11.2022



Қызылорда қаласының білім бөлімі
Қалалық кәсіподақ комитеті



ҚҰРМЕТ ГРАМОТАСЫ

Білім беру саласында егеменді еліміздің жас ұрпағына
жан-жақты білім мен өнегелі тәрбие беріп, тәуелсіз
мемлекетіміздің өркендеуіне қосқан үлесі
мен жеткен жетістіктері үшін
№176 орта мектептің
информатика пәнінің мұғалімі

Қаратаева Айгерім Жантілеуқызы

МАРАПАТТАЛАДЫ

Қалалық білім
бөлімінің басшысы


Д. БАЙМУРЗАЕВА

Қалалық кәсіподақ
комитетінің төрайымы


О. АЛИМБЕТОВА

Қызылорда, 2020 жыл

№ 00001



дәрежесі

Диплом

«Қараша» айында өткізілген Республикалық «Информатика»
Блиц-турнирінің 1 орын жеңімпазы Қызылорда облысы, №176 орта
мектебінің, информатика пәні мұғалімі

Қаратаева Айгерім Жантілеуқызы
марапатталады



құжаттың шындығын тексеру үшін QR-кодты сканерлеу арқылы тексеруге болыды

«Устаз тілегі» республикалық ғылыми
әдістемелік орталығының
директоры: Джамбулова С. А.

Уақыты: 30.11.2020
Тіркеу № T-0254277





Республикалық «Жарқынның жарқын жолы»
энциклопедиясы

Диплом

Республикалық «Жарқынның жарқын жолы»
энциклопедиясының ұйымдастыруымен
«Жас зерттеуші» атты оқушылар, жоғары және орта
білім алушылар арасында өткізілген ғылыми
жобаға ұшқыр ойлы шәкірттерін қатыстырып,
ұйымдастырушылық қабілетімен
ерекшеленгені үшін

КАРАТАЕВА АЙГЕРІМ ЖАНТІЛЕУКЫЗЫ

марапатталады

«Жарқын» республикалық
ғылыми-ақпараттық,
танымдық-тәрбиелік
журналының
Бас редакторы



Е.Қайранов

№ 000440 2020 жыл

«Қазақ педагогикасы» республикалық ғылыми-әдістемелік,
ақпараттық-танымдық, педагогикалық журналы

ҚАЗАҚ
ПЕДАГОГИКАСЫ

Сертификат

«Қазақ педагогикасы» республикалық ғылыми-
әдістемелік, ақпараттық-танымдық, педагогикалық
Журналының №22 (116) санында
ғылыми-әдістемелік бағыттағы
«Ақпараттын өлшем бірліктері»
атты Жұмысы жарияланып, үздік деп танылғаны
үшін

Қаратаева Айгерім Жантілеуқызына

берілді.

“ҚАЗАҚ ПЕДАГОГИКАСЫ”
ЖУРНАЛЫНЫҢ БАС РЕДАКТОРЫ:



М.БЕГМАН



КУӘЛІК
№16063-Ж

ТІРКЕЛГЕН № 004618

2022-2023 оқу жылы.

«Қазақ педагогикасы» республикалық ғылыми-әдістемелік,
ақпараттық-танымдық, педагогикалық журналы

ҚАЗАҚ
ПЕДАГОГИКАСЫ

АЛҒЫС хат

*«Қазақ педагогикасы» республикалық ғылыми-
әдістемелік, ақпараттық-танымдық, педагогикалық
журналына ғылыми-әдістемелік бағыттағы
жұмысы жарияланғаны үшін*

Қаратаева Айгерім Жантілеуқызына

берілді.

“ҚАЗАҚ ПЕДАГОГИКАСЫ”
ЖУРНАЛЫНЫҢ БАС РЕДАКТОРЫ:



М.БЕГМАН



2022-2023 оқу жылы.

Қазақстан Республикасының Оқу-ағарту министрлігі
«Өрлеу» біліктілікті арттыру ұлттық орталығы» АҚ филиалы
Қызылорда облысы бойынша кәсіби даму институты

ҚҰРМЕТ ГРАМОТАСЫ

Білім беру саласын дамытуға қосқан зор үлесі,
өскелең ұрпаққа өнегелі тәрбие мен
сапалы білім берудегі жоғары жетістіктері мен
кәсіби шеберлігі үшін

Қаратаева Айгерім Жантілеуқызы
МАРАПАТТАЛАДЫ

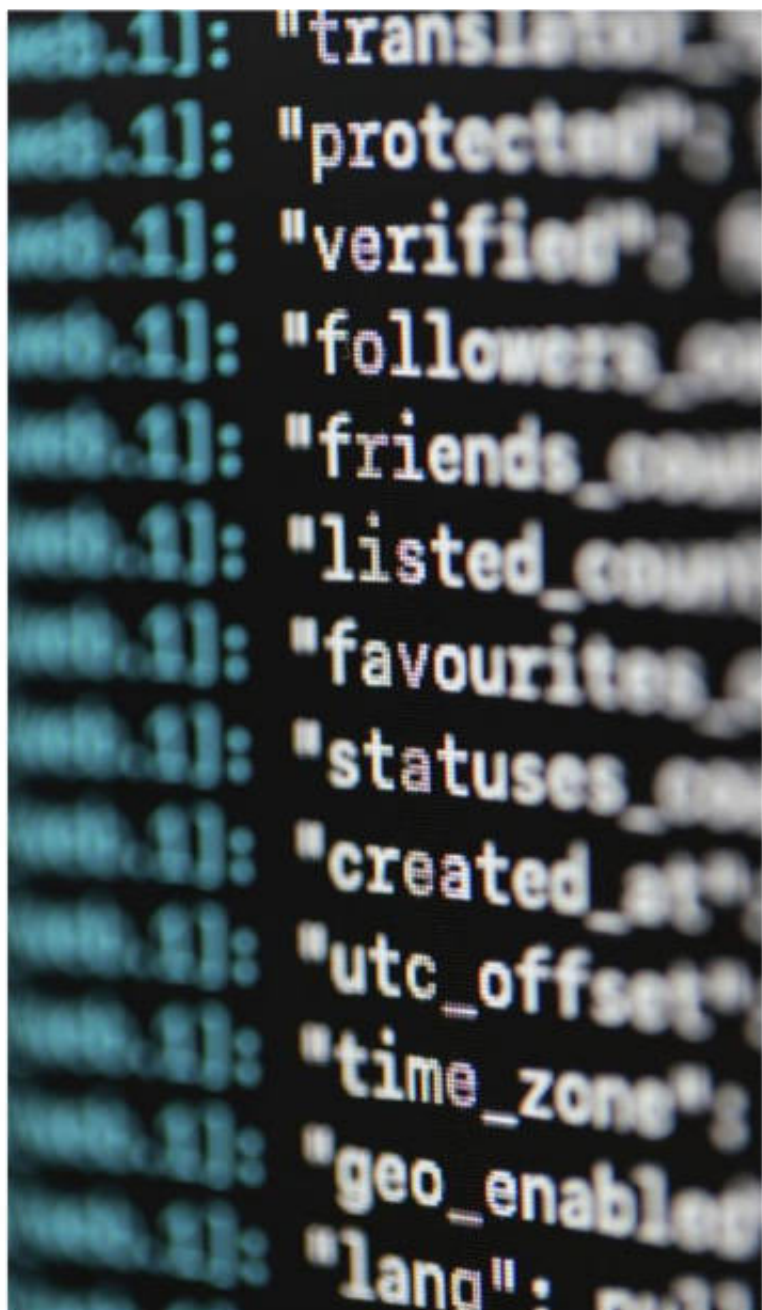
Институт директоры



Б. Елеусінов

005461

Қызылорда - 2022



studyCS

Сертификат

За проведение семинара Час Кода 2022

Каратаева Айгерим

Алена Ткаченко

Организатор Часа Кода
Казахстан

Жанна Цой

Организатор Часа Кода
Казахстан

Hadi Partovi

Сооснователь и CEC
code.org



December 11, 2022
Astana, Kazakhstan

ҚЫЗЫЛОРДА ҚАЛАСЫНЫҢ БІЛІМ БӨЛІМІ



ДИПЛОМ

“Ақпараттандыру әлеміне саяхат” атты
мультимедиялық фестивалде “Екіөлшемді және
үшөлшемді анимация” бағыты бойынша жоба
қорғап жүлделі II орын иеленген
№ 176 мектептің (гимназия/лицей)
9 сынып оқушысы

Ерғеш Айтқалиев

МАРАПАТТАЛАДЫ

Жоба жетекшісі Қаратаева Айгерім

Бөлім басшысы



М. Абдыкаликова

Тіркеу № 1899

2020 ЖЫЛ

Республикалық «Жарқынның жарқын жолы»
энциклопедиясы



Диплом

I орын

Республикалық «Жарқынның жарқын жолы»
энциклопедиясының ұйымдастыруымен
«Жас зерттеуші»

атты оқушылар, жоғары және орта білім
алушылар арасында өткізілген ғылыми
жоба байқауында ойының
үшқырлығымен ерекшеленгені үшін

ЕРГЕШ АЛТЫНБЕК

марапатталады

«Жарқын» республикалық ғылыми-
ақпараттық, танымдық-тәрбиелік
журналының
Бас редакторы



Е.Қайратов

№ 000540 2020 жыл

ҚЫЗЫЛОРДА ҚАЛАСЫ БОЙЫНША БІЛІМ БӨЛІМІ



ДИПЛОМ

«Мамандықтар әлемін ашамыз»
республикалық форумның сырттай
қалалық кезеңінде

«Мамандық кеше, бүгін, ертен»
вайндар байқауында

___ орын иеленгені үшін
№ 176 мектебінің ___ сынып оқушылары

Әзизхан Әзіз Ерханұлы

МАРАПАТТАЛАДЫ

жетекшісі Ғаратаева Айгерім

Бөлім басшысы



Д. Баймурзаева

Тіркеу № 4992

2021 жыл

ҚЫЗЫЛОРДА ҚАЛАСЫ БОЙЫНША БІЛІМ БӨЛІМІ



ДИПЛОМ

«Қазақстан балалары - шексіз әлемде»
атты балалар кино шығармашылығы
фестивалінде I орын иеленгені үшін
№ 176 мектеп (гимназия/лицей) оқушысы

Гузхан Дшер

жетекшісі Ғаратаева Жігеріш

МАРАПАТЛАДЫ

Бөлім басшысы



Д. Баймурзаева

ҚЫЗЫЛОРДА ҚАЛАСЫ БОЙЫНША БІЛІМ БӨЛІМІ



ДИПЛОМ

6-8 сынып оқушылары арасында
«Ақпараттандыру әлеміне саяхат»
атты аймақтық мультимедиалық фестивалінің
«Екіөлшемді және үшөлшемді анимация және үлгілеу»
номинациясы бойынша III орын иеленгені үшін
№ 176 мектеп (гимназия/лицей) 2 сынып оқушысы

Әббүлма Айшабиби
жетекшісі Қаратаева Айгерім

МАРАПАТТАЛАДЫ

Бөлім басшысы



Д. Баймурзаева

Тіркеу № 1771

2022 ЖЫЛ

ҚЫЗЫЛОРДА ҚАЛАСЫ БОЙЫНША БІЛІМ БӨЛІМІ



ДИПЛОМ

8-10 сынып оқушылары арасында
«Ақпараттандыру әлеміне саяхат» атты аймақтық
мультимедиялық сайысында
«Екі өлшемді және үшөлшемді анимация және
үлгілеу» номинациясы бойынша
II орын иеленгені үшін
№ 176 мектеп (гимназия/лицей) оқушысы

Отенберген Аяк

Жетекшісі: Қаратаева Нүргілім

МАРАПАТТАЛАДЫ

Бөлім басшысы



Е. Боданов

Тіркеу № 1234

ҚЫЗЫЛОРДА, 2023 ЖЫЛ

Қызылорда облысының білім басқармасының Қызылорда қаласы бойынша білім бөлімінің
«Қосымша білім беру оқу-әдістемелік орталығы»



АЛҒЫС ХАТ

Қала мектептері оқушылары арасында өткізілген «3D QYZYLORDA - 2023» сайысына
өзіндік шығармашылығымен қатысқан Отенберген Анен

МАРАПАТТАЛАДЫ

Жетекшісі: Жаратаева Айгерім

Орталық директоры



М. Абдыкаликова

Тіркеу № 0701

Қызылорда, 2023 жыл

ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҒЫЛЫМ МЕН БІЛІМДІ
ҚОЛДАУ ОРТАЛЫҒЫ
«EDU PRINT» БАСПАХАНАСЫ



МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЦЕНТР ПОДДЕРЖКИ
НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
ТИПОГРАФИЯ «EDU PRINT»

СЕРТИФИКАТ

Осы сертификат

Қаратаева Айгерім Жантілеуқызы

2022 жылдың 26 қазан
әдістемелік көмекші құралын
(авторлық бағдарламасын) баспадан
шығарғанын растау үшін берілді

Настоящий сертификат выдан

Қаратаева Айгерім Жантілеуқызы

для подтверждения того, что
26 октября 2022 года издано
методическое пособие
(авторская программа)

Халықаралық ғылым мен білімді
қолдау орталығының директоры



Н.А. Жолтаева

Тіркеу № 001/112



ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҒЫЛЫМ МЕН БІЛІМДІ
ҚОЛДАУ ОРТАЛЫҒЫ

EDU PRINT
жедел басу баспаханасы

ҚҰРМЕТ ГРАМОТАСЫ

*Тәуелсіз Қазақстанның
рухани даму жолында
ұрпақ тәрбиесіне сіңірген еңбегімен
және білім саласының дамуына
қосқан үлесі үшін*

Қаратаева Айгерім Жантілеуқызы
марапатталады

Халықаралық ғылым мен білімді
қолдау орталығының директоры



Н.А. Жолтаева

26.10.2022 ж

тіркесу № 001 /8788

КАЗАК ПЕДАГОГИКАСЫ

№22 (116) 2022
Қыркүйек/Сентябрь

Республикалық ғылыми-әдістемелік, ақпараттық-танымдық, педагогикалық журнал

Алтын ұя №176 орта мектебі
Қызылорда қаласы.

Мектебім - Сыр елінің мақтанышы!



Меніңің нәзігі "Б-АҚПАР" ЖИЕСІ

Бас редактор: Малайбат БЕГМАН
Жауапты хатшы: Айжан ОСПАНБЕТОВА
Беттеуші және дизайнер: Айгана ҚУАНЫШАБЕНОВА

Редакцияның мекен-жайы: 120000
Қызылорда қаласы, Қорқыт ата 62 А.
Тел: +7(777)411 98 10; +7(700)411 98 10.
Электрон: kazakh_pedagogikasy@mail.ru.



МАЗМҰНЫ

А.Малдыбаева. Мамандықым-мақтанымым.....	3
А.Жалды. Химия пәнін оқытуда кейс-стади әдісін пайдалану тиімділігі.....	5
А.Нұралиметова. Theme of the lesson: Revision Unit 5. Health and body.....	7
Н.Огневец. Лэнгбук как средство познавательного речевого развития детей старшего дошкольного возраста.....	10
М.Ахметова. Тарих сабағында оқытуда белсенді оқыту әдістерін қолдану.....	13
М.Қуатбаева. Ағылшын тілі сабағында оқушылардың коммуникативтік құдіреттілігін дамыту.....	16
П.Сахиева. Қазақ тілді жарнамалардың кәсіргі жағдайы.....	18
Э.Нұрғалиева. Кто любит труд, того и чтут.....	19
Н.Сейталиева. Здравствуй, второй класс!.....	21
А.Бексая. Ағылшын тілі – бүкіл әлемдік тіл.....	23
А.Жалдыбаева. Оқушылардың білім алуындағы оқылықтардың орнын толықтыру.....	25
А.Дуғасарова. Жер бетіндегі климат неге тәуелді?.....	28
А.Ерболатова. Шағын комплексілі мектепке мұғалім даярлау – педагогикалық жоғарғы оқу орындарының өзекті мәселесі.....	32
А.Теміржанов. Жалаулар әлемінің көптілігі.....	35
М.Шукралаева. Есім хан билігі кезіндегі Қазақ хандығы бірлігінің нығайту. Зерттеу сұрағы: Есім хан Қазақ хандығының біртұтастығын қалай сақтап қалды?.....	37
А.Андабаева. Мамандық таңдау.....	41
Т.Алтынбекова. Үстел-ұлағатты ұтым!.....	45
М.Айтқалиева. Кімнің дөпкейі бытырған заманғы учитель?.....	47
Г.Бейсембаева. Я не ошиблась в выборе профессии.....	49
А.Серикбаева. Екі тапбалы санды бір тапбалы санға жазбама көбейту.....	51
Д.Бауыржан. Кәсіпін сойлау-мұғалімнің міндеті.....	55
Б.Бекенова. Ұлы далаңның жеті қыры.....	57
К.Нұсанбекова. Тұрар гидротүзілі.....	59
Р.Жалғасбаев. Ойынды дыбыспен сүйемелдеу.....	63
А.Қаратаева. Ақпараттың өлшем бірліктері.....	67
С.Есмағамбетова. Коммуникативтік дағдыларды зерттеп, оны әртүрлі әдістер арқылы дамыту.....	71
Ф.Бисембаева. Үйреніштің тілі.....	76
Н.Қуатова. «Жыл үздіктері» шеруі-2022» атты жыл үздіктерін, жалпы білім беретін оқушы бойынша республикалық олимпиаданың, ғылыми жоба жарғау, кәсіпін байқаулардың жеңімпаздарын марапаттау салтанаты.....	78



Жаратаева Айтіріл Хантімұратұлы
№176 орта мектебінің информатика пәнінің мұғалімі
Қызылорда қаласы

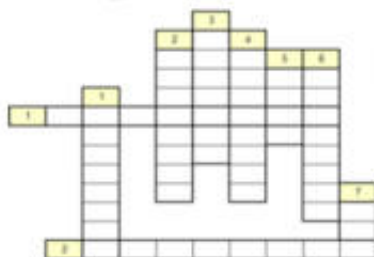
АҚПАРАТТЫҢ ӨЛШЕМ БІРЛІКТЕРІ

Осы сабақта қол жеткізілетін оқу мақсаттары (оқу бағдарламасына сілтеме)	7.2.1.2-ақпаратты бір өлшем бірлігінен басқа өлшем бірліктеріне ауыстыруды жүзеге асыру	
Сабақтың мақсаты:	Барлық оқушылар: Ақпаратты бір өлшем бірлігінен басқа өлшем бірлігіне ауыстыра алады Оқушылардың басым бөлігі: Берілген нысанның өлшемін анықтай алады Кейбір оқушылар: Ақпараттың өлшемін өлшей алады және өлшем бірлігін ауыстыра алады	
Бағалау критерийлері:	Сандық мөлшерді ақпараттың бір өлшем бірлігінен (кбайт, байт, бит) басқа өлшем бірлігіне аударады	
Сабақ барысы:		
Сабақтың жоспарланған кезеңдері:	Сабақта жоспарланған жетістік түрлері	Ресурстар
Сабақтың басы:	I Ұйымдастыру кезеңі -Сәлемдесу -Оқушыларды түгіндеу -Оқушыларды топқа бөлу Жылулық шеңбер «Өзіңе тілегенді басқаларға тіле» деп аталады. (оқушылар кезекпен бір-біріне тілектерін айтады) Құжаттың ішінде жазармалар өлшем бірліктерін алу арқылы топқа бөлінеді. (КГ,м,г,ж,д), (Байт, бит,кб,мб) I топ – математика II топ – информатика II Ой қозғау «Көрсет және аңғарма» әдісі арқылы өткенді еске түсіреді. Тақтада әріптер беріледі, сол әріптерден 10 өлшем	   

Бірліктерінің атын жазыңыз: **(АБГДЕЙКАМОПРСТУ)**

«Өйін-өкі» бағалар
Оқушыларға алдын-ала қызыл, жасыл стикерлер
тағатындады. Егер дұрыс болса жасыл, қате болса
қызылде көпші араласып көтеріп бірін-бірі бағалайды.
Тайқарыстың ауы. Түпсізгі өсетін тақарымен байланыстығын
өткізеді, оқушыларға оны жұмбақ ұсынамын. (түпсізгі
өсетін)

—СВЯТЫЙ ПИРАТ—



Титан:			
1. 1024 див.	2. 1024 Кб	3. 1000 див.	4. 1024 Мб
5. 8 див.	6. 1024 Тбайт	7. -й- номер 1 курса	

1. 1024 Гбайт. 2. 1024 Гб.

Осы сияқтығымен біздің көп сандық тарабымыз мен мақалы айқындалды.

Сайлануың орны:	«Біріңіз сабақ» «Біріңіз жиналған» әдісі (түпнұсқа жұмыс)
Топтық жұмыс:	Оқушылардың топтық және жекеменшік тәртіпін қалыптастыру, ресурстарды толық оқып, танысады. Мотивация тудырады оқыларын оқырлармен өз ойымен, танып-білімдерін байланыстырады «Біріңіз жиналған» әдісін қолданып және құрастырады. Түрлі сызбаға және немесе диалог арқылы құрастырып бірігіп жұмыс жасайды. I топ - Ақпараттың мәніне бөлінеді; II топ - Ақпараттың бір мәніне бөлінеді басқа мәніне бірігіледі де, анықтайды

A4
фактотип
из
книжки «Книжки»

Будет ли
надежда в
будущем?



Коллекторы: В. В. Виноградов, И. В. Виноградова

Ойыну заңыларының деңгейі	Көлемі
Білімдеу критерийлері	Сандық нәтижелік: анықталған бір және бірлігіне (айыт, байт, бит) басқа өлшем бірлігіне ауырады

Tavakoli et al.

[†] Aggregations involving noncatalytic aggregates were also observed.

Актареттэн хөдөлгөөний хүснэгтийн дүгээр, №	Хүснэгт хүснэгт дүгээр	Хүснэгт дүгээр	Хүснэгт дүгээр
1	5	дүгээр	дүгээр
2	6	дүгээр	дүгээр

Декларатор	Билге алуучу
- кишкыктын байт түрүнө аудардым	
- байтты бат түрүнө аудардым	
- батты байт түрүнө аудардым	
- байтты кишкыкты түрүнө аудардым	

Etymology: *Arenaria* refers to saltmarshes; *repens* refers to

Қазақтың ең алғашқы
ақын-жазушысы
Абай Құнанбайұлы
Туған күніне
100 жыл

Сайланган сыма:	"Болор аман" дэрі Өз денемді аманат. Аманым қай бұтандысың?... Суреті бая адрасым өңде бая бер
--------------------	---



Yüze təzyiqinə	7.2.1.2. Aşağıdakı bir ölçüm birliyindən bəzədən ölçmə birliyinə çevrilən ədədlərdə müəyyən ədədlər.
-------------------	---

Keywords:
anxiety

Depuis les cinquante dernières années, les hommes ont fait énormément de progrès. Mais ne cessent-ils pas de progresser ?

Можно ли каждый из нас считать гурманом?



21. <http://www.pearsoned.com>

Төтөнүк жеринин «Үч нинала» адис аралына төтөнү
 бир-бир ниналайды.
 Бөлүндө төтө 3 нинала
 Орунун төтө 2 нинала
 Тыйдыруунан төтө 1 нинала

1. Жұмыс үстелінің «Менің қолжазбалықтарым» тақырымына арналады.

3. JPEG, MP4, DOC т.б. файлдардың көлемін

4. «АҚПАРАТ», «ИНФОРМАТИКА», «КОМПЬЮТЕР» сөздері қосын біткен және байтты

Жені жұмыс жасау (саясатында мадақтауға (мүлкіне)
құқығы бар болады).

Жергіздің арыны
Берілген адамның өзіне бірігіпін басқа қолмен
Бірлігімен ұмыстың арызын ұмыстыңды толтырды.

1 lady	=	lady
125 lady	=	lady
1 lady	=	lady
1.5 lady	=	lady
2048 lady	=	lady
2 lady	=	lady
81920 lady	=	lady
1.5 lady	=	lady

«Нарындда багалар» жүрттар жуунастарынан калар аламдык, таарыдык жуунастарынан калар дурган, жуунастарынан калар жуунастарынан калар багалардык.

Scaphium monticola (segmento apicalibus truncatis)

Е. Г. Гайде ақпарат жолыда 312 секундта
танылмайды, онда ақпаратты жеткізу жылдамдығы
тап.

2. 600 беттік кітаптың p бетінде 36 қатар 64 сөзмен бер. Осы кітаптағы әрқаретте 64 Кб жылдамдықпен көрсет.

уырытта тасымалдау норманы?
Жууны жасу барысында мадагтуну норманы багалык
Жауабым! ТокмолуКыргыз!

Компьютер,
DVD-диск
CD – диск
Компьютерд.
с записью
JPEG,
EXE, DOC
т.е.
файлы, диски.

ПЕДАГОГИКА

№49 Жанашыры

01 сәуір
2022

Республикалық педагогикалық, ғылыми журнал



Қызылорда қаласы,
“Күнекей” бөбекжай-бақшасының
ұжымы
БІРЛІГІ ЖАРАСҚАН ҰЖЫМ

ПЕДАГОГИКА
ЖАНАШЫРЫ



Республикалық педагогикалық, ғылыми журнал

МАЗМҰНЫ

АЙТБАЕВА АЙГҮЛ ОРЫНБАСАРОВНА. БАЛАБАҚШАДА ЖАҢАРТЫЛҒАН БІЛІМ МАЗМҰНЫНА СӘЙКЕС ЖАҢАША ОҚИТУ	3
ТӨЖКОВА АҚНҰР ЖЕТКЕРГЕНҚЫЗЫ. БАЛАБАҚША - ТӨРБЕНІҢ АЛТЫН БЕСІГІ	5
БАТЫРШАЕВА ҰЛДАНАЙ АЙМҰРАТҚЫЗЫ. 2-6 ЖАСАР БАЛАЛАРДЫҢ ТІЛІН ДАМУДА ОЙЫН ТЕХНОЛОГИЯСЫНЫҢ МАҢЫЗЫ	6
БАЙҚАДАМОВА АҚМАРАЛ ЖАПБАСБАЙҚЫЗЫ. БАЛАБАҚША – БАРЛЫҚ ТӨРБЕНІ МЕН БІЛІМНІҢ ЕҢ АЛҒАШҚЫ БАСПАЛДАҒЫ	8
БЕРДАХАНОВА АЯГӨЗ ГАННЕВНА. БАЛАБАҚША ЖӘНЕ ОТАБАСЫ АРАСЫНДАҒЫ ТЫҒЫЗ БАЙЛАНЫС	9
ҚЫРБАЕВА АҚЖАРҚЫН НАЗАРҚЫЗЫ. БАЛАБАҚША БАҚЫТ – БАСПАЛДАҒЫ	11
ИБРАЕВА БИБИЖАМАЛ АБДУМАНАПҚЫЗЫ. ДАРЫНДЫ БАЛАЛАРМЕН АТҚАРЫЛАТЫН ЖЕКЕ ЖҰМЫС ТҮРЛЕРІ	13
АХМЕТ НЕСІБЕЛІ БАХТИЯРҚЫЗЫ. КІШІ ЖАСТАҒЫ БАЛАЛАРДЫҢ ТІЛІН ДАМУ	15
МУХИЯДИНОВА ҚАРЛЫҒАШ ИШАНБЕКОВНА. ЖАҢАРТЫЛҒАН БІЛІМ БЕРУ БОЙЫНША ТҮРЛІ ТЕХНОЛОГИЯНЫ КҮНДЕЛІКТІ ҚОЛДАНУ	16
СУЛНІЕВА ШЫНАР ОҢТАЛАПҚЫЗЫ. ОЙЫН БАЛА ТАБИҒАТЫМЕН ЕГІЗ	18
ТУКЕНОВА МОЛДИР ПӨТАЕВНА. БАЛАБАҚШАДА БАЛА ТІЛІН ДАМУ ТҮРІН МАҢЫЗ	20
ӘЛІБАЕВА АЙГҮЛ АМАҢГЕЛДІКЫЗЫ. ОТАБАСЫНЫҢДАҒЫ БАЛАНЫҢ ОЙЫ МЕН ЖЕКЕ ТҮЛГЕ РЕТІНДЕ ӨЛЕУМЕТТЕНДІРУ	22
УРАЗБАХОВА АҚЖАРҚЫН ЖАҚСЫЛЫҚҚЫЗЫ. БАСТАУЫШ СЫНЫП ОҚУШЫЛАРЫНЫҢ ТАНЫМДЫҚ ҚЫЗЫҒУШЫЛЫҒЫН АВТОРЛЫҚ ЕРТЕГІЛЕР АРҚЫЛЫ ДАМУ МҮМКІНДІКТЕРІ	25
КЕНЖЕҒАРАЕВА АҚБОТА НҮРЛЫБЕКҚЫЗЫ. ХАЛЫҚ АУЫЗ ӨДБИЕТІ ҮЛГІЛЕРІ АРҚЫЛЫ БАСТАУЫШ СЫНЫП ОҚУШЫЛАРЫНЫҢ ТАНЫМДЫҚ БЕЛСЕНДІЛІГІН ҚАЛЫПТАСТЫРУДЫҢ ПСИХОЛОГИЯЛЫҚ НЕГІЗДЕРІ	27
АБЫЛХАНРОВА ЖАНАР АЙТБАЙҚЫЗЫ. ШАДНІЕВА БАҚЫТЖАМАЛ НҮРЖАНҚЫЗЫ. БАСТАУЫШ СЫНЫПТА ҚАЗАҚ ТІЛІН ҚАТЫСЫМ ӨДІСІ АРҚЫЛЫ ОҚИТУДА МЕНГЕРІЛЕТІН ҚҰБЫРЛЫҚ	29
СЕРІКБАЙ ГҮЛНАЗ СЕРІКБАЙҚЫЗЫ. ӨДБИЕТТІК ОҚУ САБАҚТАРЫНДА БАСТАУЫШ СЫНЫП ОҚУШЫЛАРЫН ШЫҒАРМАШЫЛЫҚСА БАЛУ ӨДІСТЕРІ	31
АЙГЕРІМ КАРАТАЕВА. ИНТЕРНЕТКЕ ТӘУЕЛДІЛІКТІҢ МӘСЕЛЕРІН ТАЛҚЫЛАУ	35
СЕРІКБАЙҚЫЗЫ ЖАРҚЫНАЙ. АҚПАРАТТЫҢ ӨЛШЕМ БІРЛІКТЕРІ	37
ПЕРНЕБЕКОВА ГҮЛНАРА. КОМПЬЮТЕРДІЛІ ДЕРЕКТЕРДІ ҚАЛАЙ ҚОРҒАУҒА БОЛАДЫ?	40
АМАНШАУЛЫ ШЫҒЫСХАН. РАСТРЛЫҚ ЖӘНЕ ВЕКТОРЛЫҚ СУРЕТТЕРДІ САЛЫСТЫРУ	44



ИНТЕРНЕТКЕ ТӘУЕЛДІЛІКТІҢ МӘСЕЛЕРІН ТАЛҚЫЛАУ.
АЙГЕРІМ КАРАТАЕВА

Қызылорда қаласы, №176 орта мектебінің информатика пәнінің мұғалімі

Оқу бағдарламасына сәйкес оқыту мақсаттары	6.4.2.1 интернетке тәуелділіктің проблемаларын талдау
Сабақтың мақсаты:	Барлық оқушылар: «Интернетке тәуелділік» ұғымын білу. Көптеген оқушылар: Интернетке тәуелділіктің түрлерін ажырата білу. Кейбір оқушылар: Интернетке тәуелділіктің салдарын сипаттама беру.

Сабақтың барысы:

Сабақтың кезеңі/ уақыт	Педагогтың әрекеті	Оқушының әрекеті	Бағалау	Ресурстар
Сабақтың басы	1. Оқушылармен амандасу. 2. Сабақтың тақырыбы мен мақсаттарымен таныстыру. 3. Сергіту сәті. 4. Жаңа тақырыпқа шолу. Бүгінде балалар көп уақытын компьютерде, планшетте немесе телефон арқылы әлеуметтік желілерде өткізеді. Интернет-технологиялық прогресстің үлкен жетістігі ретінде адам үшін көптеген пайдалы қызметтерді атқарады. Әйтсе де оның ойындары мен жастары бар. Солардың арасында ең негізгілерінің бірі- адамдардың интернетке тәуелді болуы. Қызығушылығын ояту www.youtube.com/watch?v=DFhYweUWxW	1. Мұғаліммен амандасу. 2. Сабақтың тақырыбын дәптерге жазады. 3. Сабақтың мақсаттарымен танысады. 4. Жаттығуды орындайды	«Басбармақ» әдісі	YouTube f ig wh
Сабақтың ортасы	Жаңа тақырыпты түсіндіру. «Интернетке тәуелділік» ұғымы адамның өзін-өзі басқаруынан төмендеуінің арасында қалыптасқан өмір сүру қағидаларын бұзуда әйелетін мінез-құлықтың ерекшелігін білдіреді. Көрсетілім. Презентация. Жұптық жұмыс. 1-тапсырма. Интернетке тәуелді болмау үшін не істеу керек? «Ара ұрыс» әдісі арқылы Интернетке тәуелділіктен құтылу жолдарын көрсетеді. Дескриптор: - Интернетке тәуелділіктен құтылудың жолын табады. ҚБ: «Басбармақ» әдісі / 1 балл 2-тапсырма. Интернетке тәуелділіктің үш қолайлы	Дәптерге «Интернетке тәуелділік» анықтамасын жазады. Интернетке тәуелді болмау үшін не істеу керек?» анықтамасымен танысады. Дәптерге орындайды	Презентация Оқушы	https://www.youtube.com/watch?v=DFhYweUWxW Презентация Оқушы



сипаттамаларын белгіле:	Адамның интернет желісінде көп уақытын өткізу. Адамның интернет желісін қолдануға тәуелділігі.	Басқа адамға сенімділігі. Адамның интернет желісін уақытында шығарып кете алмауы.	2 балл 	Картон қа
Дескриптор: -Интернетке тәуелділіктің бірінші қолайлы сипаттамасын белгілейді; -Интернетке тәуелділіктің екінші қолайлы сипаттамасын белгілейді; -Интернетке тәуелділіктің үшінші қолайлы сипаттамасын белгілейді; ҚБ: смайлик /3 балл/	Дәптерге орындайды			Картон қа
(Ө) 3-тапсырма. Сәйкестендір:	Веб-серфинг тәуелділігі Виртуалдық қарым-қатынасқа тәуелділік Ойын тәуелділігі Интернет арқылы сатып алу қажеттілігіне тәуелділік	Үлкен көлемде хат жазысу, желідегі достар мен таныстардың көптігі Интернет - дүкендерде қажетсіз заттарды сатып алу Жеңіл бойынша шексіз саяхат жасау, ақпаратты іздеу Желідегі компьютерлік ойындарға қызығу	Смайлик /3 балл/	Картон қа
Дескриптор: -интернетке тәуелділіктің түрлерін сәйкестендіреді. ҚБ: смайлик /4балл/				
Сабақтың соңы	1. Оқушыларға өзін-өзі бағалауды ұйымдастырады. 2. Кері байланыс: «Қажетті сөздер» Ұнады, қажет, пайдалы, білдім, үйрендім, қызықтым, есте сақталым § 1.2, 13-бет «Үй тапсырмасы» тапсырмасы	Өзін-өзі бағалау.		
Үй тапсырмасы				