



**КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН БИЛИМ
БЕРҮҮ ЖАНА ИЛИМ МИНИСТРАЛИГИ**



**ИШЕНАЛЫ АРАБАЕВ АТЫНДАГЫ
КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК УНИВЕРСИТЕТИ**

ЖАҢЫ МААЛЫМАТТЫК ТЕХНОЛОГИЯЛАР ИНСТИТУТУ

И.Арабаев атындагы Кыргыз мамлекеттик университетинин негизделгенине 80 жылдыгы алкагында доцент Д. Карагуловдун жаркын элесине арналган «Заманбап билим берүүдөгү перспективдүү маалыматтык технологияларды жана методдорду практикада колдонуу» темасындагы илимий-практикалык конференциясынын

ПРОГРАММАСЫ



ПРОГРАММА

научно-практической конференции на тему «Использование на практике перспективных информационных технологий и методов в современном образовании», посвящённой светлой памяти доцента Д. Карагулова, в рамках 80-летия Кыргызского государственного университета имени И. Арабаева.

Бишкек 2024

Өмүрүн билим берүүгө арнаган өрнөктүү инсан

Доцент Д. Карагулов

Дайырбек Карагулов 1946-жылы 22-январда Нарын облусуна караштуу, Жумгал районунун Жаны-Арык айылында жарык дүйнөгө келген.

1964-жылы Кыргыз Мамлекеттик Университетинин механика-математика факультетине тапшырып, 1969-жылы «Математика жана математиканы окутуу» адистигин ийгиликтүү аяктаган. Университетти бүткөндөн кийин ошол эле факультеттин прикладдык математика кафедрасында математик-программист болуп иш тажырыйбасын баштаган.

1970-1972-жылдары Россиянын Хабаровск крайында Советтик Армиянын катарында взводдун жана ротанын командири болуп кызмат өтөгөн. 1973-1978-жылдары Кыргыз Илимдер Академиясынын Геология жана Автоматика институттарында улуу инженер, кийин кенже илимий кызматкер болуп эмгектенген. 1978-1986-жылдары «Союзводавтоматика» бирикмесинде «Долбоорлоо-конструкторлоо боюнча» технологиялык институтунда эмгектенген, 1986-1988-жылдары ВНИКА Мелиорация институтунда эмгектенген. 1988-1992-жылдары Кыргыз Республикасындагы Гипроводхоз жана анын эсептөө борборунда бөлүм башчысы болуп эмгектенген. 1992-жылы Кыргызсбербанктын алдында кичи ишкана «Инфобанк» уюштуруп, анын директору болгон. 1992-1993-жылдары Бишкектеги №5 кесиптик техникалык окуу жайында окутуучу болуп иштеген. 1993-жылдан бери азыркы И. Арабаев атындагы Кыргыз мамлекеттик университетинде өмүрүнүн аягына чейин эмгектенип келген.

2005-жылы «Информатика предметин жогорку окуу жайларындагы табигый илимдердеги педагогикалык адистиктерде окутуунун методикалык негиздери» деген темада кандидаттык диссертациясын ийгиликтүү жактаган. 2008-жылы доценттик наам ыйгарылган. Бүгүнкү күнгө карата 50 дөн ашык илимий методикалык эмгектери жарык көргөн, алардын ичинен педагогика багытында 8 методикалык колдонмо, Кыргыз Республикасынын билим берүү министрлигинин грифи менен чыккан 2 методикалык колдонмо, информатиканы педагогикалык адистиктерге окутуу боюнча 3 типтүү окуу программасы. Карагулов Дайырбек педагогикалык иштер менен бирдикте коомдук иштерге токтоосуздан активдүү катышкан. 1998-2013 жылдары Жаңы информациялык технологиялык институттун профсоюз уюмунун төрагасы милдетин аткарган.

Эмгектеги артыкчылыктары үчүн 2002-жылы Кыргызстандын билим берүү министрлиги тарабынан «Ардак грамотасы». 2004-жылы «Билим берүүнүн отличниги» төш белгиси менен сыйланган. 2006-жылы «Кыргызстандын биргелешкен билим берүү профсоюз уюмунун отличниги» төш белгисине татыктуу болгон. 2007-жылдары Информатика структура аралык кафедрасынын башчысы болуп дайындалып 2015-жылга чейин кызмат өтөгөн. 2011-жылы И. Арабаев атындагы Кыргыз Мамлекеттик Университетинин юбилейлик медалы менен, 2016-жылы Университеттин «Эмгек синирген ишкер» төш белгиси менен сыйланган. 2020-жылы 12-июнда 74 жаш курагында күтүүсүздөн каза болгон

Доцент Дайырбек Карагуловдун жаркын элесине арналган «Заманбап билим берүүдөгү перспективдүү маалыматтык технологияларды жана методдорду практикада колдонуу» темасындагы илимий-практикалык конференцияга келип катышып бергениңиз үчүн Сизге ыраазычылык билдиребиз.

Конференция 2024 - жылдын 25 - октябрында саат 9.00до И. Арабаев атындагы Кыргыз мамлекеттик университеттин илимий китепканасынын «Кыргыз руху» жыйындар залында өткөрүлөт.

КОНФЕРЕНЦИЯНЫН ИШТӨӨ ТАРТИБИ

08.30 - 09.00 - Конференциянын катышуучуларын каттоо

09.30 – 10.00 - Конференциянын ачылышы. И.Арабаев атындагы КМУнун ректору профессор А.Т. Абдраеванын сөзү

10.00 – 10.10 - И.Арабаев атындагы КМУнун Жаңы маалыматтык технологиялар институтунун директору доц. м.а. У.Т. Керимовдун сөзү

10.10 – 10.15 – Дайырбек Карагуловдун жаркын элесине арналган видеоролик

10.15 – 11.00 - Куттуктоолор

11.00 – 12.00 - Пленардык докладдар

12.00 – 12.20 - Дайырбек Карагулов атындагы окуу-методикалык кабинетин ачуу

12.30 – 13.30 - Түшкү дем алуу, кофе-брейк

13.30 - 14.30 - Секциялык иштер

14.30 - 15.00 - Конференциянын жыйынтыгын чыгаруу

КУТТУКТООЛОР

- Абдраева Айгул Төлөковна, филол.и.д., профессор, И. Арабаев атындагы КМУнун ректору;
- Керимов Улан Турсунбекович т.и.к., доц.м.а., Жаңы маалыматтык технологиялар институтунун директору.

ПЛЕНАРДЫК ДОКЛАДДАР

- Чороев К.Ч., к.э.н., доцент, И. Арабаев ат. КМУ. «Билим берүү чөйрөсүндөгү заманбап маалыматтык технологиялар: мүмкүнчүлүктөрү жана перспективалары».
- Бузурманкулова А.А., ага окутуучу, И. Арабаев ат. КМУ. «Окуу процесинде «ЭЭМ архитектурасы» электрондук окуу китебин колдонуу».
- Сейтказиева Н.С., аспирант, И. Арабаев ат. КМУ. «Колледжде дизайн багытындагы адистигин даярдоодо маалыматтык технологияларды пайдалануу».

РЕГЛАМЕНТИ

Пленардык отурумдагы баяндамалар 15 мүнөткө чейин
секциялык отурумдардагы баяндамалар 7-10 мүнөткө чейин.

СЕКЦИЯ №1. Педагогикалык, табигый-илимий жана техникалык билим берүүнүн психологиялык-педагогикалык ишмердүүлүктүн сапаты.

Модераторлор: Султанбаева Г.С. п.и.к., доцент, И.Арабаев атындагы КМУ;

Бузурманкулова А.А. ага окутуучу, И.Арабаев атындагы КМУ.

Орду: №1 окуу корпусу. 313-дарскана

1. Султанбаева Г.С., Барганалиева Ж.К., Кеңешбекова А., Жылдызбек кызы Нургуль Tikinter библиотекасынын жардамы менен графикалык сүрөттөлүштөрдү түзүүнү окутуунун методикасы.

Султанбаева Г.С., Барганалиева Ж.К., Кеңешбекова А., Жылдызбек кызы Нургуль Методика обучения создания графических образов с помощью библиотеки Tikinter.

2. Абдыжалиев Данияр Алмазбекович “Манас ” эпосу аркылуу мектеп окуучуларынын атуулдук касиеттерин калыптандыруу.

Абдыжалиев Данияр Алмазбекович Формирование гражданских качеств школьников через эпос «Манас».

3. Акбеков Т.М., Токонбекова К.Ч., Алмаз кызы Гулмира Корпускулярдык-толкундук теориянын өнүгүү тарыхы.

Акбеков Т.М., Токонбекова.К.Ч., Алмаз кызы Гульмира История развития корпускулярно-волновой теории.

4. Тойбаева М.Н., Абдыракманова Г.С., Мырзалиева М.К. Предмет аралык байланыштар аркылуу математикалык анализди окутуу.

Тойбаева М.Н., Абдыракманова Г.С., Мырзалиева М.К. Межпредметное обучение математическому анализу

5. Шаршенова Х.А., Кенжебек кызы С. Математика адистигиндеги студенттерге физиканы окутууда компетенттүү мамиленин ролу.

Шаршенова Х.А., Кенжебек кызы С. Роль компетентного отношения в обучении физике студентов-математику

6. Акбеков Т.М., Мырзабекова Ж.М., Урматбек кызы Элнура Мектептин физика курсунда виртуалдык физикалык эксперименттин ролу жана орду.

Акбеков Т.М., Мырзабекова Ж.М., Урматбек кызы Элнура Роль и место виртуального физического эксперимента в школьном курсе физики.

7. Турдукожо кызы Нуршат, Султанакунова А.О., Иса кызы Барчын, Жумабек кызы Мээрим. Информатика предметинде мультитехнологияны окутуунун ролу.

Турдукожо кызы Нуршат, Султанакунова А.О., Иса кызы Барчын, Жумабек кызы Мээрим. Роль мультитехнологии в преподавании предмета информатики.

8. Иса кызы Барчын, Турдукожо кызы Нуршат, Садыкова Л.Ж., Галбаева А.Ж. Билим берүү мекемелери үчүн жасалма интеллектке негизделген чечимдердин жеткиликтүү проблемалары.

Иса кызы Барчын, Турдукожо кызы Нуршат, Садыкова Л.Ж., Галбаева А.Ж. Проблемы доступности решений на базе искусственного интеллекта для учебных заведений.

9. Сагыналиева Н.К., Султанова Т.Т., Ташыбекова Ж.Н. Математиканы окутууда логикалык маселелердин зарылчылыгы.

Сагыналиева Н.К., Султанова Т.Т., Ташыбекова Ж.Н. Необходимость логических задач при обучении математике.

10. Анарбекова М, Мааданбекова А. Физика боюнча класстан тышкары иштерди аткарууда физикалык кружоктордун мааниси.

Анарбекова М, Мааданбекова А. Значение физических кружков во внеурочной деятельности по физике.

11. Асанова Б.Б., Омуралиева Г.И. Кыргыз Республикасынын мектептеринин билим берүү системасында цифралык билим берүү ресурстарынын ролу жана аларды ишке ашыруу проблемалары

Асанова Б.Б., Омуралиева Г.И. Роль цифровых образовательных ресурсов и проблемы их внедрения в системе школьного образования кыргызской республики.

12. Сагыналиева Н.К., Асанкадырова Г.М., Гасимова Р.Т. Окуу процессинде окуучулардын өз алдынча ишинин ролу

Сагыналиева Н.К., Асанкадырова Г.М., Гасимова Р.Т. Роль самостоятельной работы учеников в учебном процессе

13. Кожогелдиева К.М., Кармышакова Н.Т. Медицина кызматкерлеринин инсандык-кесиптик сапаттары

Кожогелдиева К.М., Кармышакова Н.Т. Личностно - профессиональные качества медицинских работников

14. Тыналиева Ч.Т., Сейтказиева Н.С., Мурзабекова А.Т. Жасалма интеллектти колдонуу менен stem дисциплиналарын окутуу: жасалма интеллект кандайча илим, технология, инженердик жана математика сабактарында жардам берет

Тыналиева Ч.Т., Сейтказиева Н.С., Мурзабекова А.Т. Преподавание stem-дисциплин с использованием ии: как ии помогает в обучении наукам, технологиям, инженерии и математике

15. Сейтказиева Н.С., Ниязмаметова С.А., Салибекова С.Т. Билим берүүдөгү жасалма интеллект: ишке ашыруунун практикалык колдонмолору

Сейтказиева Н.С., Ниязмаметова С.А., Салибекова С.Т. Искусственный интеллект в образовании: практическое применение

16. Ниязмаметова С.А., Сейтказиева Н.С., Аскарбеков М.М. Социалдык тармактар жана билим берүү платформалары: студенттер менен окутуучулардын ортосундагы өз ара аракеттенүүнүн жана кызматташуунун таасири

Ниязмаметова С.А., Сейтказиева Н.С., Аскарбеков М.М.

Социальные сети и образовательные платформы: влияние на взаимодействие и сотрудничество между учащимися и преподавателями

17. Ниязбеков Т.К., Орозбакова М.С., Беркуталиева Д.М. Интернет окуу үчүн платформа

Ниязбеков Т.К., Орозбакова М.С., Беркуталиева Д.М. Интернет как платформа для обучения

18. Акмагамбет К. Н., Кендирбаева С. К., Исаев С.М., Ачекеев К. С.

Психологиялык коштоо мектептик билим берүүнүн санариптештирүү шарттарында мотивациянын фактору катары

Акмагамбет К. Н., Кендирбаева С. К., Исаев С.М., Ачекеев К. С.

Психологическое сопровождение как фактор мотивации в условиях цифровизации школьного образования

19. Акмагамбет К. Н., Кендирбаева С. К., Исаев С.М., Ачекеев К. С.

Психологиялык коштоо жалпы орто билим берүү системасында инсанды калыптандыруу процесси

Акмагамбет К. Н., Кендирбаева С. К., Исаев С.М., Ачекеев К. С.

Психологическое сопровождение становления личности в системе общего среднего образования

20. Омурзакова Ч.Н., Эсенканова А.К. Санариптик билим берүүгө

математикалык моделдердин ролу

Омурзакова Ч.Н., Эсенканова А.К. Роль математических моделей в цифровом образовании

21. Суеркулова Д.Н., Эгамбердиева А.А. Адаптивдик окутуу ыкмалары жана

математикалык моделдер: заманбап аракеттер жана келечеги

Суеркулова Д.Н., Эгамбердиева А.А.

Адаптивные методы обучения и математические модели: современные подходы и перспективы

22. Ниязбеков Т.К., Сейтказиева Н.С., Тыналиева Ч.Т. Учурдагы билим берүү

системасын өнүктүрүүнүн, андагы аткарылып жаткан иш аракеттердин сапатын жакшыртуунун жолдору

Ниязбеков Т.К., Сейтказиева Н.С., Тыналиева Ч.Т. Пути развития

существующей системы образования, улучшения качества выполняемой в ней деятельности

23. Мырзакулова К.М., Мамбеталиева Н.Ж., Жамангулова Н.А. Экономикалык

багытта окуган студенттерге информатиканы окутуудагы көйгөйлөр

Мырзакулова К.М., Мамбеталиева Н.Ж., Жамангулова Н.А. Проблемы при

обучении информатики для студентов экономического направления

24. Ногаев М. А., Мукамбетова Н.Т. Физика сабагында жагымдуу билим

чөйрөсүн тузуу жана окуучулардын окууга болгон кызыгуусун кучөтүү

Ногаев М. А., Мукамбетова Н.Т. Создание приятного образовательного характера

на классе физики и повышение интереса учащихся к обучению

СЕКЦИЯ №2. Математикалык моделдер жана программалоонун актуалдуу маселелери.

Модераторлор: Юсупов К.М. т.и.к., доцент, И.Арабаев атындагы КМУ;

Сейтказиева Н.С. окутуучу, И.Арабаев атындагы КМУ.

Орду: №1 окуу корпусу. 213-дарскана

1. Султанбаева Г.С., Беркуталиева Д.М., Канин Дмитрий, Бердиматов Ч.К.

Жасалма интеллекттин медицинадагы орду.

Султанбаева Г.С., Беркуталиева Д.М., Канин Дмитрий, Бердиматов Ч.К.

Место искусственного интеллекта в медицине.

2. Жумаева А.А., Орозбакова М. С., Токоев Р.Т. Кыргызстандагы санариптик технологиянын экономикага тийгизген таасири

Жумаева А.А., Орозбакова М. С., Токоев Р.Т Влияние цифровых технологий на экономику Кыргызстана.

3. Нурлан кызы Айжамал, Акматова А.Ө. Кыргызстандын шартында билим берүүдөгү инновациялык технологиялар

Нурлан кызы Айжамал, Акматова А.Ө. Инновационные технологии в образовании в условиях кыргызстана

4. Жумаева А.А., Анарбеков Т. Р., Молдобаева А. Д. Маалыматтар базасын башкаруу системасында MySQL программасын колдонуу.

Жумаева А.А., Анарбеков Т. Р., Молдобаева А. Д. Использование программного обеспечения MySQL в системе управления базами данных.

5. Кожоназарова Г.З., Келдибекова А.Т., Эгамбердиева А.А. Математикалык изилдөөнүн негизинде татаал процестерди визуализациялоо: жаңы ыкмалар жана инструменттер

Кожоназарова Г.З., Келдибекова А.Т., Эгамбердиева А.А.

Визуализация сложных процессов на основе математического исследования: новые подходы и инструменты

6. Масиянова А.К., Аскербаев А.А. Python программалоо тили жана анын китепканалары

Масиянова А.К., Аскербаев А.А. Язык программирования python и его библиотеки

- 7. Сейтказиева Н.С., Орозбакова М.С., Джангазиева С.Д.** Жасалма интеллект технологияларын өнүктүрүүнүн өзгөчөлүктөрү
Сейтказиева Н.С., Орозбакова М.С., Джангазиева С.Д. Особенности развития технологий искусственного интеллекта
- 8. Анарбеков Т.Р., Ачекеев К. С., Руслун уулу Э., Арзыматова А.Т.** Javascript жана css программалоо тилинде «жылан» браузердик оюнун иштеп чыгуу
Анарбеков Т.Р., Ачекеев К. С., Руслун уулу Э., Арзыматова А.Т. Разработка браузерной игры «жылан» на языке программирование javascript и css
- 9. Султанакунова А.О., Жолборсова А.Ж., Кыялбек уулу Бекжан** Графика жана дизайнда маалыматтык технологияларды колдонуу
Султанакунова А.О., Жолборсова А.Ж., Кыялбек уулу Бекжан Использование информационных технологий в графике и дизайне
- 10. Барганалиева Ж.К., Султанбаева Г.С., Садырова М.Р., Смайылбек кызы Ч.** Pythonдо tkinter менен жөнөкөй графикалык редактор түзүү
Барганалиева Ж.К., Султанбаева Г.С., Садырова М.Р., Смайылбек кызы Ч. Создание простого графического редактора на tkinter в python
- 11. Асанова Ж.К., Акчалова Н.Б., Кочконова А.С.** Интеграл түшүнүгүн окутууда физикалык моделдерди колдонуу
Асанова Ж.К., Акчалова Н.Б., Кочконова А.С. Применение физических моделей при обучении понятию интеграла
- 12. Керимов У.Т., Жараскалиев Н., Осмонова Ч.К.** Аралыктан (дистанттык) окутуу: электрондук окуу китептерин колдонуу
Керимов У.Т., Жараскалиев Н., Осмонова Ч.К. Дистанционное обучение: использование электронных учебников
- 13. Эсенгулов У.А., Керимов У.Т., Мукудин уулу Кубан** Blender программасы менен 3d модельдөө.
Эсенгулов У.А., Керимов У.Т., Мукудин уулу Кубан 3d моделирование с программой blender.
- 14. Турдакунова А.С., Турумбекова А.Т., Темирбекова Б.Ө.** Нейро тармактарды бүгүнкү күндө колдонуу жана өнүгүү перспективалары
Турдакунова А.С., Турумбекова А.Т., Темирбекова Б.Ө. Современное использование и перспективы развития нейронных сетей

15. Бузурманкулова А.А., Мокешов Ж.К., Айтыкулова С.М., Жолдошбек кызы Нурайым Анимация биздин жашоодо

Бузурманкулова А.А., Мокешов Ж.К., Айтыкулова С.М., Жолдошбек кызы Нурайым Анимация в нашей жизни

16. Бузурманкулова А.А., Садыкова Л.Ж., Айтыкулова С.М., Жолдошбек кызы Нурайым Робототехника жана биз

Бузурманкулова А.А., Садыкова Л.Ж., Айтыкулова С.М., Жолдошбек кызы Нурайым Робототехника и мы

17. Султанов Райымбек Касымович Алгоритм иерархической класстеризации или наилучшее кусочно-линейное приближение для одномерных сигналов

Султанов Райымбек Касымович Иерархиялык классификация алгоритми же бир өлчөмдүү сигналдар үчүн эң жакшы сызыктуу жакындoo

18. Чокоева Г.С., Капарова Жанетта, Касымалиева Алтынай Окуучулардын ой жүгүртүүсүн өнүктүрүүдө математиканын ролу

Чокоева Г.С., Капарова Жанетта, Касымалиева Алтынай Роль математики в развитии мышления учащихся

19. Чокоева Г.С., Шайымбетова Айпери, Алмазбекова Каухар Орто мектептерде математика сабагында оюн технологияларын колдонуу

Чокоева Г.С., Шайымбетова Айпери, Алмазбекова Каухар Использование игровых технологий на уроках математики в средних школах.

20. Жакыпбекова А.Ж., Торогелдиева К.М., Мамбетаитова А.Б., Наргиза Канатбек Окуучулардын математика боюнча окуу жетишкендиктерин баалоо

Жакыпбекова А.Ж., Торогелдиева К.М., Мамбетаитова А.Б., Наргиза Канатбек Оценивание учебных достижений учащихся по математике

21. Ниязмаметова С.А., Сейтказиева Н.С., Нурбек кызы Гулмайрам

Колдонуучуларды авторизациялоодо блокчейн технологиясын колдонуу: көйгөйлөр жана чечимдер

Ниязмаметова С.А., Сейтказиева Н.С., Нурбек кызы Гулмайрам

Использование технологии блокчейн в авторизации пользователей: проблемы и пути решения

КОНФЕРЕНЦИЯНЫН УЮШТУРУУ ТОБУ:

1. **Абдраева А.Т.** - филол.и.д., профессор, И.Арабаев атындагы КМУнун ректору;
2. **Чалданбаева А.К.** - п.и.д., профессордун м.а. И.Арабаев атындагы КМУнун Илим, эл аралык мамилелер жана инновациялар боюнча проректору- уюштуруу тобунун төрайымы;
3. **Керимов У.Т.** - т.и.к., доценттин м.а., ЖМТИнин директору – уюштуруу тобунун теңтөрагасы;
4. **Ачекеев К.С.** – ЖМТИнин директорунун орун басары;
5. **Бийбосунов Б.И.** – ф-м.и.д., профессор Колдонмо информатика кафедрасынын башчысы
6. **Чороев К.Ч.** – э.и.к., доцент ББМТ кафедрасынын башчысы;
7. **Сейтказиева Н.С.** – ЖМТИнин ОКББнүн башчысы;
8. **Султанбаева Г.С.** – п.и.к., доцент, ББМТ кафедрасы;
9. **Бузурманкулова А.А.** –ага окутуучу Колдонмо информатика кафедрасы.
10. **Эсенгулов У.А.** – доценттин м.а., ББМТ кафедрасы;
11. **Юсупов К.М.** – т.и.к., доцент, Колдонмо информатика кафедрасы;
12. **Досманова А.Р.** - ЖМТИнин ОКББ ГжТМДнин бөлүмүнүн башчысы;
13. **Беркуталиева Д.**– студент, ББМТ кафедрасы;
14. **Азизбек кызы Азиза** – студент, ББМТ кафедрасы;
15. **Топчубаева А.** – студент, ББМТ кафедрасы.

Дареги: Бишкек ш.,
И.Раззаков көчөсү, 51 А.
И.Арабаев атындагы КМУ Илимий китепкананын
КЫРГЫЗ РУХУ жыйындар залы.

Тел.: 0312 66 14 04
0770 32 30 30



kgu_init



facebook

KGU.Arabaev.INIT



init.arabaev@mail.ru