



Buxoro davlat universiteti
BUXORO, 200117, M.IQBOL ko'chasi, 11-uy, 2022

The right side of the image contains several logos of educational institutions:

- Ozbekiston Respublikasi Oliy Va Orta Maxsus Talim Vaazrligi (Ozbekistan Republic Ministry of Higher and Secondary Special Education)
- Mirzo Ulugbek Nomidagi Matematika Instituti (Mirzo Ulugbek Nomidagi Mathematics Institute)
- V.I. Romanovskiy Nomidagi Matematika Instituti (V.I. Romanovskiy Nomidagi Mathematics Institute)
- Toshkent Davlat Transport Universiteti (Tashkent State Transport University)
- Buxoro Davlat Universiteti (Buxoro State University)

Text elements include:

- «AMALIY MATEMATIKA VA AXBOROT TEXNOLOGIYALARINING ZAMONAVIY MUAMMOLARI»
- XALQARO ILMIY-AMALIY ANJUMANI
- TAKLIFNOMA VA DASTURI
- BUXORO DAVLAT UNIVERSITETI
- 2022 YIL 11-12 MAY
- BUXORO

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ
ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ
ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ФАНЛАР АКАДЕМИЯСИ
В.И. РОМАНОВСКИЙ НОМИДАГИ МАТЕМАТИКА ИНСТИТУТИ
ЎЗБЕКИСТОН МИЛЛИЙ УНИВЕРСИТЕТИ
ТОШКЕНТ ДАВLAT ТРАНСПОРТ УНИВЕРСИТЕТИ
БУХОРО ДАВLAT УНИВЕРСИТЕТИ**

**АМАЛИЙ МАТЕМАТИКА ВА
АХБОРОТ ТЕХНОЛОГИЯЛАРИНИНГ
ЗАМОНАВИЙ МУАММОЛАРИ**

ХАЛҚАРО ИЛМИЙ-АМАЛИЙ АНЖУМАНИ

ТАКЛИФНОМА ВА ДАСТУР

2022 йил 11-12 май

БУХОРО – 2022

Ҳурматли

Сизни Бухоро давлат университетида Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2022 йил 7 мартағи 101-ф-сонли фармойиши билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикасида 2022 йилда ҳалқаро ва республика миқёсида ўтказиладиган илмий ва илмий-техник тадбирлар режасида белгиланган тадбирларнинг бажарилишини таъминлаш мақсадида 2022 йил 11-12 май кунлари “Амалий математика ва ахборот технологияларининг замонавий муаммолари” мавзусидаги ҳалқаро илмий-амалий анжуманига таклиф қиласиз.

Анжумандада математик анализ, алгебра ва геометрия, дифференциал тенгламалар ва математик физика, ҳисоблаш математикаси ва математик моделлаштириш, алгоритмлар назарияси ва дастурлаш технологиялари, сунъий интеллект, ахборот хавфсизлиги, таълимда рақамли технологиялар йўналишларида республика ҳамда хорижнинг етакчи университетлари олимлари, ўрта маҳсус ва олий таълим тизимида фаолият олиб бораётган профессор-ўқитувчилар, илмий ходимлар ва тадқиқотчиларнинг илгор тажрибалари муҳокама қилинади.

Анжуманнинг мақсади Республика ва хорижий ОТМ тизимида ҳамда илмий текшириш институтларида фаолият олиб бораётган олимларнинг ҳамкорлигини кенгайтириш, амалий математика ва ахборот технологияларининг турли йўналишларидағи янги илмий-тадқиқот натижаларини муҳокама қилиш ва истиқболли йўналишларни белгилаб олишдан иборатдир.

Анжуманда қуидаги шўйбалар фаолият олиб боради:

- ✓ Математик анализ.
- ✓ Алгебра ва геометрия.
- ✓ Дифференциал тенгламалар ва математик физика.
- ✓ Ҳисоблаш математикаси ва математик моделлаштириш.
- ✓ Алгоритмлар назарияси ва дастурлаш технологиялари.
- ✓ Сунъий интеллект.
- ✓ Ахборот хавфсизлиги.
- ✓ Таълимда рақамли технологиялар.

Анжуман ўтказиладиган манзил: Ўзбекистон Республикаси, Бухоро шаҳри, Муҳаммад Иқбон кўчаси, 11- уй, 1-бино, 1-қават, катта йигингоҳ.

Мурожаат учун тел: +998 (33)-407-87-97, +998(91)-648-35-29

Анжуман сайти: <http://conf.buxdu.uz/>

КОНФЕРЕНЦИЯ ИШ ТАРТИБИ

Ўтказиш жойи: Бухоро давлат университети.

11 май 2022 йил

9^{00} - 10^{00} - Конференция иштирокчиларини рўйхатга олиш
 10^{00} - 10^{15} - Конференциянинг очилиши
 10^{15} - 12^{30} - Ялпи йигилиш
 13^{00} - 14^{00} - Танаффус
 14^{00} - 17^{00} - Шўбалар йигилиши

12 май 2022 йил

10^{00} - 12^{30} - Шўбалар йигилиши
 13^{00} - 14^{00} - Танаффус
 14^{00} - 17^{00} - Шўбалар йигилиши

 17^{00} - 17^{20} - Конференциянинг ёпилиши

Регламент:

Ялпи йигилишда маъruzа – 25 мин.
Таклиф қилинган маъruzа – 15 мин.
Шўба маърузалари - 10 мин.

ТАШКИЛИЙ ҚЎМИТА

Фахрий раислар:

Аюпов Шавкат

В.И.Романовский номидаги Математика

Институти директори, академик

М.Улуғбек номидаги Ўзбекистон

Миллий Университети ректори

Тошкент давлат транспорт университети

ректори

Бухоро давлат университети ректори

Маджидов Иномжон

Абдурахманов Одил

Хамидов Обиджон

Раислар:

Розиков Ўткир

ЎзФА Математика Институти илм-фан
бўйича директор ўринбосари, профессор
Ўзбекистон Миллий университети,
профессор

Арипов Мирсаид

Тошкент давлат транспорт университети,
профессор

Шадиметов Холматвай

ЎзФА Математика Институти Бухоро
бўлинмаси мудири, профессор

Дурдиев Дурдимурод

Раис ўринбосарлари:

Ҳаётов Абдулло

В.И.Романовский номидаги

Математика Институти, профессор

Ўзбекистон Миллий университети, ф.-
м.ф.д.

Худойберганов Мирзоали

Бухоро давлат университети,

Эшанқулов Ҳамза

факультет декани, т.ф.ф.д. (PhD)

ТАШКИЛИЙ ҚҮМИТА АЪЗОЛАРИ

Жўраев А.Т.	БухДУ, проректор
Жумаев Р.Ф.	БухДУ, проректор
Зарипов Г.Т.	БухДУ, доцент
Жумаев Ж.	БухДУ, доцент
Расулов Т.Х.	БухДУ, профессор
Жалолов О.И.	БухДУ, кафедра мудири, доцент
Шафиев Т.Р.	БухДУ, кафедра мудири, т.ф.ф.д.(PhD)
Бабаев С.С.	БухДУ, ф.-м.ф.ф.д.(PhD)
Ахмедов Д.М	В.И.Романовский номидаги Математика институти, (PhD)
Болтаев А.Қ	В.И.Романовский номидаги Математика институти, (PhD)
Дурдиев У.Д.	БухДУ, доцент
Дилмуродов Э.Б.	БухДУ, доцент
Жумаев Ж.Ж.	ЎзФА Математика Институти Бухоро бўлинмаси, (PhD)
Раҳмонов А.А.	ЎзФА Математика Институти Бухоро бўлинмаси, (PhD)
Зарипова Г.К.	БухДУ, доцент
Сайдова Н.С.	БухДУ, доцент
Бакаев И.И.	Рақамли технологиялар ва сунъий интеллектни ривожлантириш илмий-тадқиқот институти, (PhD)
Шадманов И.У.	Математика Институти Бухоро бўлинмаси, (PhD)
Хаятов Х.У.	БухДУ, катта ўқитувчи
Хазратов Ф.Х.	БухДУ, катта ўқитувчи
Эргашев А.А.	БухДУ, катта ўқитувчи
Авезов А.А	БухДУ, катта ўқитувчи

ДАСТУРИЙ ҚҮМИТА

Гасимов Юсуф	Азарбайжон
Загдхорол Баясгалан	Монголия
Ибрагимов Фофуржон	Малайзия
Имомназаров Холматжон	Россия
Кабада Алберто	Испания
Ли Чанг-Ок	Жанубий Корея
Марек Милош	Польша
Мухамедов Фаррух	Бирлашган Араб Амирликлари
Новак Эрих	Германия
Носков Михаил	Россия
Правен Агарвал	Хиндистон
Рамазанов Марат	Россия
Рахимов Исомиддин	Малайзия
Умаров Собир	АҚШ
Уранчимег Тудевдагя	Германия
Абдуллеав Баҳром	Ўзбекистон
Адашев Жобир	Ўзбекистон
Алимов Шавкат	Ўзбекистон
Алоев Раҳматилло	Ўзбекистон
Апаков Юсуфжон	Ўзбекистон
Арзикулов Фарходжон	Ўзбекистон
Арипов Мерсаид	Ўзбекистон
Ашуров Равшан	Ўзбекистон
Азамов Абдулла	Ўзбекистон
Бақоев Матёкуб	Ўзбекистон
Бегматов Абдували	Ўзбекистон
Бешимов Рўзиназар	Ўзбекистон
Бойтиллаев Дилмурод	Ўзбекистон
Болтаев Телман	Ўзбекистон
Ботиров Ғолиб	Ўзбекистон
Ганиходжаев Носир	Ўзбекистон
Ганиходжаев Расул	Ўзбекистон
Дурдиев Дурдимурод	Ўзбекистон
Дурдиев Умид	Ўзбекистон
Жалолов Озоджон	Ўзбекистон

Жамалов Сирожиддин	Ўзбекистон
Жамилов Уйғун	Ўзбекистон
Жўраев Ғайрат	Ўзбекистон
Зикиров Обиджон	Ўзбекистон
Икромов Исройл	Ўзбекистон
Имомқулов Севдиёр	Ўзбекистон
Каримов Эркинжон	Ўзбекистон
Кудайбергенов	Ўзбекистон
Каримберген	
Лақаев Саидахмат	Ўзбекистон
Мадраҳимов Шавкат	Ўзбекистон
Матёқубов Алишер	Ўзбекистон
Мираҳмедов Шерзод	Ўзбекистон
Мўминов Баҳодир	Ўзбекистон
Нуралиев Фарҳод	Ўзбекистон
Адилова Фотима	Ўзбекистон
Омиров Баҳром	Ўзбекистон
Ортиқбоев Абдулазиз	Ўзбекистон
Пўлатов Асхад	Ўзбекистон
Равшанов Нормахмад	Ўзбекистон
Раимова Гулнора	Ўзбекистон
Расулов Абдужаббор	Ўзбекистон
Расулов Тўлқин	Ўзбекистон
Рахматуллаев	Ўзбекистон
Музаффар	
Рахмонов Зафар	Ўзбекистон
Рўзиев Менглибай	Ўзбекистон
Рустамов Ҳаким	Ўзбекистон
Садуллаев Азимбой	Ўзбекистон
Саматов Баҳром	Ўзбекистон
Солеев Аҳмаджон	Ўзбекистон
Тешаев Мухсин	Ўзбекистон
Тоҳиров Жозил	Ўзбекистон
Ўринов Аҳмаджон	Ўзбекистон
Фармонов Шокир	Ўзбекистон
Хаджиев Джавват	Ўзбекистон
Халмуҳамедов Олим	Ўзбекистон
Холхўхаев Аҳмад	Ўзбекистон

Худойберганов Гулмирза	Ўзбекистон
Худойберганов Мирзоали	Ўзбекистон
Худойбердиев Аброр	Ўзбекистон
Хўжаёров Бахтиёр	Ўзбекистон
Ҳаётов Абдулло	Ўзбекистон
Ҳакимов Рустам	Ўзбекистон
Ҳасанов Анваржон	Ўзбекистон
Ҳусанбаев Ёқубжон	Ўзбекистон
Шадиметов Холматвай	Ўзбекистон
Шарипов Олимжон	Ўзбекистон
Шафиев Турсун	Ўзбекистон
Шоимқулов Баҳодир	Ўзбекистон
Шорахметов Шотурғун	Ўзбекистон
Эшанқулов Ҳамза	Ўзбекистон
Эшқабилов Юсуп	Ўзбекистон
Эшматов Фарход	Ўзбекистон

КОНФЕРЕНЦИЯ КОТИБЛАРИ

Ҳазратов Ф.Х., Эргашев А.А., Авезов А.А., Зарипов Н.Н., Қобилов
К.Х

КОНФЕРЕНЦИЯ КУН ТАРТИБИ

Вақти: 11 май. 2022й. соат 10:00

Идентификатор: 331 562 4918 **Уланиш коди:** hSN9f4

Кириш ҳаволаси:

<https://us06web.zoom.us/j/3315624918?pwd=RnNicHhFcnlvL3INTmRmOWpDd2h1dz09>

Бухоро давлат университети, 1-бино, 1-қават, катта зал

10:00-10:15	Кириш сўзи	О.Х. Хамидов – Бухоро давлат университети ректори, и.ф.д., профессор
10:15-10:30	Республикамизда математика илм фани ва таълимини ривожлантиришнинг устивор вазифалари	Ш.А. Аюпов - В.И. Романовский номидаги Математика Институти директори, академик
10:30-10:45	Замечательный математик и педагог Гайбулла Назруллаевич Салихов	Х.М. Шадиметов - Тошкент давлат транспорт университети, профессор
10:45-11:10	Анализ образовательных данных в активных информационно-обучающих системах	М.В. Носков – Сибирь Федераль университети, Красноярск, Россия
11:10-11:35	Краевая задача для уравнения смешанного типа с эллиптическим оператором	Р.Р. Ашурев - Математика Институти, профессор
11:35-12:00	On optimal algorithms for numerical integration	Erich Novak - Jena, Germany
12:00-12:30	Constant Sign Green's Fuctions	Alberto Cabada - Universidade de Santiago de Compostela, Galicia, Spain.
12:30-12:45	Modern problems of 3D scanning of cultural heritage objects – “3D Digital Silk Road” project	Marek Milosz - Lublin University of Technology Faculty of Electrical Engineering and Computer Science, Poland.
13:00-14:00	Тушлик	Ресторан
14:00-17:00	Шўъба йиғилишлари	Бухоро давлат университети, 1-бино, 2, 4, 5-қават, 431, 434, 531, 211-Е, 211-И, 211-Н аудиторияларда

Вақти: 12 май. 2022й. соат 10:00

Идентификатор: 331 562 4918 **Уланиш коди:** hSN9f4

Кириш ҳаволаси:

[https://us06web.zoom.us/j/3315624918?pwd=RnNicHhFcnlvL3INTmRmO](https://us06web.zoom.us/j/3315624918?pwd=RnNicHhFcnlvL3INTmRmOWpDd2h1dz09)

WpDd2h1dz09 Бухоро давлат университети, 1-бино

10:00 – 13:00	Шўъба йигилишлари	Бухоро давлат университети, 1-бино, 2,4,5-қават, 431,434, 531, 211-E, 211-I, 211-H аудиторияларда
13:00-14:00	Тушлик	
14:00-17:00	Шўъба йигилишлари	Бухоро давлат университети, 1-бино, 2,4,5-қават, 431,434, 531, 211-E, 211-I, 211-H аудиторияларда
17:00	Конференциянинг ёпилиши	Бухоро давлат университети, 1-бино, 2,4,5-қават, 431,434, 531, 211-E, 211-I, 211-H аудиторияларда

I ШЎЬБА. МАТЕМАТИК АНАЛИЗ. MATHEMATICAL ANALYSIS.

Раис:

академик Саъдуллаев А.

Раис ўринбосари:

профессор Икромов И.А.

Котиб: Худояров С.С.

Вақти: 11 май 2022й. соат 14:00

Room 1

Идентификатор: 331 562 4918 Уланиш коди: hSN9f4

Кириш ҳаволаси:

<https://us06web.zoom.us/j/3315624918?pwd=RnNicHhFcnlvL3INTmRmOWpDd2h1dz09>

Бухоро давлат университети, 1-бино, 5-қавам, 531 - аудитория.

14 ⁰⁰ -14 ¹⁵	Саъдуллаев А. Геометрические свойства R- аналитических функций
14 ¹⁵ -14 ³⁰	Ikromov I.A., Safarov A.R. Estimates for two-dimensional integrals with mittag-leffler functions
14 ³⁰ -14 ⁴⁵	Khalkhuzhaev A.M., Boymurodov J.H. Existence of eigenvalues of the Schrödinger operator on a lattice
14 ⁴⁵ -15 ⁰⁰	Rakhimov K. Strong probabilistic stability in holomorphic families of endomorphisms of p^k
15 ⁰⁰ -15 ¹⁵	Muminov M.E., Jurakulova F.M. On the branches of the essential spectrum of operator matrix in bosonic fock space
15 ¹⁵ -15 ³⁰	Abdullaev J.I., Khalkhuzhaev A.M. On the location of an eigenvalue of the schrödinger operator on the three dimensional lattice
15 ³⁰ -15 ⁴⁵	Absalamov A.T., Ziyadinov B.A. The dynamical system on the invariant curve of a nonlinear operator
15 ⁴⁵ -16 ⁰⁰	Akramova D.I, Ikromov I.A. On estimates for convolution operators related to strictly hyperbolic equations
16 ⁰⁰ -16 ¹⁰	Aliyev A.F., Tirkasheva G.D. Hausdorff dimension of invariant measure of piecewise linear circle maps with two breaks
16 ¹⁰ -16 ²⁰	Allaberganov O. C\N- parabolik ko‘pxillikda polinomlar fazosi.
16 ²⁰ -16 ³⁰	Хамдамов Ш.Дж. Наилучшие квадратурные формулы для интегралов с весом якоби
16 ³⁰ -16 ⁴⁰	Jamilov U. U., Aralova K. A. The dynamics of superposition of non-volterra quadratic stochastic operators
16 ⁴⁰ -16 ⁵⁰	Тухлиев К. Точные неравенства типа джексона-стечкина в пространстве $L_{2,\mu}[-1,1]$
16 ⁵⁰ -17 ⁰⁰	Muminov M.I., Khurramov A.M., Bozorov I.N. On the number of eigenvalues of a two-particle hamiltonian on three-dimensional lattice

ҚЎШИМЧА МАЪРУЗАЛАР

	Bahronov B.I., Rasulov T.H. Existence of the eigenvalues of a tensor sum of the friedrichs models with rank 2 perturbation
	Mamurov B.J. Regularity of a non-volterra quadratic stochastic operator on the 2d simplex
	Икромов И.А, Баракаев А.М. Об ограниченности максимальных операторов в пространстве $L^2(R^3)$.

	Khalkhuzhaev A.M., Khamidov Sh.I., Mahmudov H.Sh. On the existence of eigenvalues of the one particle discrete schrödinger operator
	Alimov A.A. A separability criterion for ideals of compact operators
	Boysunova M.Y. Killing vektor maydonlar geometriyasi
	Eshimbetov M.R. On an example of a semiring which is not idempotent
	Eshimova M.K. A new equivalent condition for boundedness of hardy-volterra operator
	Karimov J.J., Ibodullayeva H.F. Return times for circle homeomorphisms with some irrational rotation number
	Kholbekova S.M. 2-local *-antiautomorphism of $M_n(\mathbb{C})$ is an inner *-antiautomorphism.
	Kuliev K. Estimates for the norm of an integral operator with oinarov's kernel
	L. M. Lugo, Juan E. Nápoles Valdés, Miguel Vivas-Cortez. Some complementaries notes to multi-index generalized calculus
	Latipov H.M., Rasulov T.H. Quartic numerical range of a tridiagonal 4×4 operator matrices
	Luciano M. Lugo Motta Bittencourt. The generalized fractional differential equation of laguerre type
	Madatova F.A. The spectrum of the discrete schrödinger operator with two-rank perturbation
	Mahmudov B.E. Erdosh tipidagi maxsusliklar haqida
	Mamadiyev F.R. Tashqi investitsiyalar hajmi uchun statistik tahlil asosida bashorat modeli

І ШЎЬБА. МАТЕМАТИК АНАЛИЗ. MATHEMATICAL ANALYSIS.

Раис:

академик Сайдуллаев А.

Раис ўринбосари:

профессор Расулов Т.Х.

Котиб: Худояров С.С.

Вақти: 12 май 2022й. соат 10:00

Room 1

Идентификатор: 331 562 4918 Уланиш коди: hSN9f4

Кириш ҳаволаси:

<https://us06web.zoom.us/j/3315624918?pwd=RnNicHhFcnlvL3INTmRmOWpDd2h1dz09>

Бухоро давлат университети, 1-бино, 5-қават, 531 - аудитория.

10⁰⁰-10¹⁰	Rozikov U. A., Shoyimardonov S. K. A set of fixed points of a covid-19 spreading model with vaccinated case
10¹⁰-10²⁰	Muhamedov A. Convergence of kernel estimators of a density function from stationary sequence of strongly linearly positive quadrant dependent random variables
10²⁰-10³⁰	Dilmurodov E.B., Rasulov T.H. Finiteness of the discrete spectrum of the lattice spin-boson hamiltonian with at most two photons

10³⁰-10⁴⁰	Qushaqov H., Muhammadjonov A., Ismoilova M. About one equality with exponential matrix
10⁴⁰-10⁵⁰	Rahmatullaev M.M., Tukhtabaev A.M. On $G_k^{(2)}$ -periodic p -adic generalized gibbs measure for ising model the cayley tree
10⁵⁰-11⁰⁰	Rajabov Sh.Sh. Propagation theorem for the problem of finding the original function in matrix argument functions.
11⁰⁰-11¹⁰	Rasulov T.H., Umirkulova G.H. Bounds of the essential spectrum of a three-particle model hamiltonian on a 1d lattice
11¹⁰-11²⁰	Rasulov T.H., Sharipova M.Sh. Cubic numerical range of 3×3 block operator matrices
11²⁰-11³⁰	Masharipov S. Connection of bistochastic matrices with quadratic operators
11³⁰-11⁴⁰	Ruzieva D.S. Strong law of large numbers for random fields with values in hilbert space.
11⁴⁰-11⁵⁰	Sharipov O.Sh. Hamdamov A.H. Gilbert fazosida qiymat qabul qiluvchi u-statistikalar uchun kuchaytirilgan katta sonlar qonuni
11⁵⁰-12⁰⁰	Sharipov O.Sh. Kushmurodov A.A. Marcinkiewicz-zygmund law of large numbers for autoregressive procesess in banach spaces
12⁰⁰-12¹⁰	Sharipov S. A limit theorem for branching processes with immigration
12¹⁰-12²⁰	Shomalikova M.Sh. Daraxtsimon metrik graflarda issiqlik tarqalish tenglamasi uchun δ' ulanish shartli masala
12²⁰-12³⁰	Tagaymurotov A.O. Representation of a max-plus-polar of the set of idempotent probability measures by the polar of the set of probability measures
12³⁰-12⁴⁰	TALHA USMAN. A closed form of integral transforms in terms of lauricella function and their numerical simulations
12⁴⁰-12⁵⁰	Tosheva N.A. Finiteness of the number of eigenvalues of the family of 3×3 operator matrices: 1d case
12⁵⁰-13⁰⁰	Xalxujayev A.M., Khayitova K.G. Analytic discription of the essensial spectrum of a operator matrix in fermionic fock space
13⁰⁰-14⁰⁰ ТУШЛИК	
14⁰⁰-14¹⁰	Xudayarov S.S. On invariant sets of a quadratic non-stochastic operator.
14¹⁰-14²⁰	Xurramov Y.S. $s - d$ modelga mos schrödinger tipli operatorming spektral xossalari
14²⁰-14³⁰	Абдикадиров С.М. Об аналоге теоремы бланшета для α – субгармонических функций
14³⁰-14⁴⁰	Актамов Ф.С. Принцип равномерной ограниченности max-plus-линейных операторов
14⁴⁰-14⁵⁰	Атамуратов А.А., Расулов К.К. Множество особенностей сепаратно-аналитических функций
14⁵⁰-15⁰⁰	Бегижонов И. И. Критерий циклической компактности множеств в банаховых модулях
15⁰⁰-15¹⁰	Бекназаров Дж.Х. Приближения функций суммами фурье–чебышёва в пространстве $L_{2,\mu}$

15¹⁰-15²⁰	Гадаев С. С-свойство α –субгармонических функций
15²⁰-15³⁰	Ганиходжаев Р.Н., Эшмаматова Д.Б, Таджиева М.А. Динамика квадратичных отображений лотки-вольтерра, действующих в четырехмерном симплексе с вырожденной кососимметрической матрицей
15³⁰-15⁴⁰	Икромова Д. И. Об оценках преобразования фурье мер, сосредоточенных на поверхностях, имеющих особенность типа e_8 .
15⁴⁰-15⁵⁰	Мавлонов М., Хасанов А. Система дифференциальных уравнений в частных производных гипергеометрической функции $F_{20}^{(4)}(x, y, z, t)$ второго порядка с четырьмя переменными.
15⁵⁰-16⁰⁰	Маликов А.М. О наилучшем приближении функций в среднем на всей оси алгебраическими полиномами с весом чебышёва-эрмита
16⁰⁰-16¹⁰	Мамиров Б, Абдилохидов А., Бегимкулов Д. Собственные значения двухчастичного оператора шредингера на решетке
16¹⁰-16²⁰	Нарекеев Б.М., Мырзанова Д.Е., Нарекеева А.Б. Голоморфные автоморфизмы одной матричной области в C^{pqn}
16²⁰-16³⁰	Нематиллаева М.Д. Теорема миттаг - леффлера для $A(z)$ - аналитических функций
16³⁰-16⁴⁰	Нортожиева Н. Интегральные представления типа Эйлера гипергеометрической функции $F_{20}^{(4)}(x, y, z, t)$ от четырех переменных второго порядка
16⁴⁰-16⁵⁰	Пулатова М.И., Хамраева З. Ускорение сходимости интервального итерационного метода типа рунге
16⁵⁰-17⁰⁰	Туйчиев А.М. Наилучшие приближения функций частичными суммами рядов фурье-чебышёва

ҚҰШИМЧА МАЪРУЗАЛАР

	Тухлиев Д.К., Муродов К.Н. Некоторые точные константы в экстремальных задачах аналитических в круге функций
	Хамдамов И.М. Совместная предельная теорема для функционалов выпуклой оболочки
	Хасанов А., Холиёр Ш. Формула разложение гипергеометрической функции кампе де фериет $F_{1;1;1}^{2;1;1}[x, y]$ от двух переменных третьего порядка
	Хусенов Б. Существования предельных значений $A(z)$ – аналитических функций
	Шарипов О.Ш. Кобилов У.Х. О распределении экстремальных значений строго положительно зависимых в квадранте случайных величин.
	Эшмаматова Д.Б. Динамика композиции квадратичных отображений лотки-вольтерра, действующих в двумерном симплексе, соответствующих сильным турнирам

II ШЎЬБА. АЛГЕБРА ВА ГЕОМЕТРИЯ. ALGEBRA AND GEOMETRY.

Раис: проф. Бешимов Р.Б.

Котиб: Дилмуродов Э.Б.

Вақти: 11 май. 2022й. соат 14:00

Room 2

Идентификатор: 331 562 4918 **Уланиш коди:** hSN9f4

Кириш ҳаволаси:

<https://us06web.zoom.us/j/3315624918?pwd=RnNicHhFcnlvL3INTmRmOWpDd2h1dz09>

Бухоро давлат университети, 1-бино, 4-қавам, 431 - аудитория.

14⁰⁰-14¹⁵	Аюпов Ш.А., Жураев Т.Ф. Резко-очерченные пары ($F(X), \eta_F(X)$) компактов вида $F(X)$.
14¹⁵-14³⁰	Артиқбаев А. Бу ҳам ноевклид
14³⁰-14⁴⁵	Abduraimov Y. Rimanning dzeta funksiyasining nollari haqida
14⁴⁵-15⁰⁰	Barotov A. S., Abdullayev S. A. Robototexnik mexanizmlarning maxsusliklarini izlashda matritsaviy usulning qo'llanishi
15⁰⁰-15¹⁰	Beshimov R.B., Husenova D. Topologik fazolarning nasliy xossalari
15¹⁰-15²⁰	Beshimova Sh.X. Derivations of some six-dimensional 4-lie algebras
15²⁰-15³⁰	Chilin V.I., Muminov K.K. Differential equations for paths, which are equivalent with respect to the action of the galilean-symplectic group
15³⁰-15⁴⁰	Ergashova M. M. Giperboloidning egrilik chiziqlari
15⁴⁰-15⁵⁰	Homidov A.R. Psevdoriman ko'pxilliklarida lorens almashtirishlari
15⁵⁰-16⁰⁰	Ismoilov Sh. Sh. Relation between geodesic mapping and dual mapping in isotropic space
16⁰⁰-16¹⁰	Kayumov X. A. Muhandislik va kompyuter grafikasi fani o'quv mashg'ulotlarida to'rt pog'onali ta'lim usulini qo'llashning axamiyati.
16¹⁰-16²⁰	Mamadaliyev N.K., Toshbuvayev B.M. Acting of covariant functors on some classes of continuous mappings
16²⁰-16³⁰	Mamurov I., Mamurova F., Adilov Sh. To'g'ri chiziqli silindrik sirlarning turlari va uning zarurli hollari .
16³⁰-16⁴⁰	Muminov K.K., Juraboyev S. S. A system of d -generators of the d -field of invariant d -rational functions with respect to the action of unitary-symplectic group
16⁴⁰-16⁵⁰	Narmanov A., Aslonov J. On the geometry of the orbits of killing vector fields
16⁵⁰-17⁰⁰	Qurbanov E.Q., Pardayeva Z.A. Muntazam ikosaedr hamda dodekaedrlarning sferik tasvirlari.

ҚЎШИМЧА МАЪРУЗАЛАР

	Raxmonova N. V. Abelianity of rickart c*-algebra.
	Sharipov A.S., Topboldiyev F.F. On the properties of cylindrical image
	Shodmonova Sh. Chebishev funksiyalari uchun ba'zi baholar

	Sodikkhujaeva Sh.Kh. Behaviors of souslin and shanin numbers under continuous mappings
	Temirova M. Gorizontal conformal submersiya
	Tojiboyev E. Ba'zi bir nilpotent zinbiel algebralarda rota – baxter operatorlari
	Turdibaeva N. M. Von neymann algebralari markaziy kengaytmalari izomorfizmlari
	Turdibaeva N.M., Maxmudova D.M. Isomorphisms of commutative regular algebras
	Xusanov J., Shamsiddinov N.B., Shoimqulova D., Norqulova Z. Geometrik masalani turli yechish usullari yordamida o‘quvchilarning ijodiy fikrlash faoliyatini rivojlantirish
	Yusupov B. B., Nurullayeva M.M. Local derivations on maximal solvable lie algebras whose nilradical is a filiform lie algebras
	Zoidov A.N. Geometry of conformal submersions
	Алимов Ф.Х., Рахматов М.И., Эгамшукоров П.С. Тўғри чизик кесмасининг ҳақиқий узунлигини аниқлаш

Раис: проф. Бешимов Р.Б.

Котиб: Дилмурадов Э.Б.

Вақти: 12 май. 2022й. соат 10:00

Room 2

Идентификатор: 331 562 4918 Уланиш коди: hSN9f4

Кириш ҳаволаси:

<https://us06web.zoom.us/j/3315624918?pwd=RnNicHhFcnlvL3INTmRmOWpDd2h1dz09>

Бухоро давлат университети, 1-бино, 4-қават, 431 - аудитория.

10⁰⁰-10¹⁰	Аллаков И., Сафаров А.Ш. О количестве гольдбаховых чисел в арифметической прогрессии
10¹⁰-10²⁰	Жаббаров А.Э., Ахмедов Н.О., Ахмедова З.О. Решение метрических и позиционных задач начертательной геометрии
10²⁰-10³⁰	Жувонов К.Р., Баракаева М.И., Атамуродова Д.Р. Гомотопически плотные подпространства гиперпространства $\exp[0,1]$.
10³⁰-10⁴⁰	Жумаев Д. И., Заитов А. А. Компакты дугунджи и группа топологических преобразований пространства вероятностных мер
10⁴⁰-10⁵⁰	Имамов О.Ш., Бахриддинова Ю.Б. Исследование диофонтового приближение с двумя простыми числами и квадрата простого числа.
10⁵⁰-11⁰⁰	Каландаров Т.С. 2-локальные автоморфизмы алгебр аренса
11⁰⁰-11¹⁰	Каримова Н. Р. Универсальная и экзистенциальная определимость негативных систем
11¹⁰-11²⁰	Курбанов Х. Х. Пространство полуаддитивных функционалов и компакты дугунджи

11²⁰-11³⁰	Мамуров И., Ахмедов Н. Проекция круга - не овальная линия, а математическая линия эллипса
11³⁰-11⁴⁰	Муминов У.Р. Условия ассоциативности и альтернативности генетических алгебр
11⁴⁰-11⁵⁰	Рахимов А.А., Ризоев У.Р. Вещественные т-факторы.
11⁵⁰-12⁰⁰	Тиллабаев И.Н. О слабо почти совершенных отображениях суперпаракомпактных пространств
12⁰⁰-12¹⁰	Ходжамуратова И.А. Свойства типа продуктивности
12¹⁰-12²⁰	Холтураев Х.Ф., Ишметов А.Я. Компакты дугунджи и пространство идемпотентных вероятностных мер
12²⁰-12³⁰	Шарипова С.А. Абел косаэрмит қисмли ҳақиқий w^* -алгебраларнинг изоморфлик шартлари
12³⁰-12⁴⁰	Эрдонов Б.Х. Диофонтова приближение с простым числом, квадрата и k-ой степени простых чисел
12⁴⁰-12⁵⁰	Эшкобилова Д.Т. О новой системе псевдометрик, порождающей равномерность на гиперпространстве
12⁵⁰-13⁰⁰	Юлдашев И.Г. Локальные дифференцирования метабелевых филиформных алгебр ли
13⁰⁰-14⁰⁰ ТУШЛИК	

**ІІІ ШЎЬБА. ДИФФЕРЕНЦИАЛ ТЕНГЛАМАЛАР ВА МАТЕМАТИК
ФИЗИКА. DIFFERENTIAL EQUATIONS AND MATHEMATICAL
PHYSICS.**

Раис: профессор Ашурев Р.Р.

Котиб: Жумаев Ж.Ж.

Вақти: 11 май. 2022й. соат 14:00

Room 3

Идентификатор: 331 562 4918 Уланиш коди: hSN9f4

Кириш ҳаволаси:

<https://us06web.zoom.us/j/3315624918?pwd=RnNicHhFcnlvL3lNTmRmO WpDd2h1dz09>

Бухоро давлат университети, 1-бино, 4-қават, 434 - аудитория.

14⁰⁰-14¹⁵	Ashurov.R.R., Mukhiddinova O.T. Initial-boundary value problem for a time-fractional subdiffusion equation with an arbitrary elliptic differential operator
14¹⁵-14³⁰	Джамалов С.З., Курбанов О., Арзикулов З. Об однозначной разрешимости полуценеральной краевой задачи для уравнения смешанного типа второго рода четвертого порядка.
14³⁰-14⁴⁵	Abdullayev J.I., Toshturdiyev A.M. Kuchli ta'sirlashuvda bo'lgan uch zarrachali sistemaning bog'langan holatlari
14⁴⁵-15⁰⁰	Durdiev D.K., Rahmonov A.A., Mirzaev B.R. A multi-dimensional diffusion coefficient determination problem for the time-fractional equation
15⁰⁰-15¹⁰	Abduxakimov S.X., Vahobov M.A., Samatov B.A. Ikki fermionli sistemaga mos diskret schrödinger operatori xos qiyamatlarining mavjudligi
15¹⁰-15²⁰	Ahmadjonova D.D. reductional method in perturbation theory of spectral problem
15²⁰-15³⁰	Akramov M., Matrasulov D. Dynamics of pt-symmetric solitons in discrete networks
15³⁰-15⁴⁰	Aliev N.M. Asymptotics of eigenvalues of the three-particle hamiltonian on a one-dimensional lattice
15⁴⁰-15⁵⁰	Amrilloyeva K.S., Subhonova Z.A., Elmurodova H.B. Kasr diffuziya tenglamasi uchun teskari masala
15⁵⁰-16⁰⁰	Ashurov R.R., Fayziev Yu.E., Tokhtaeva N., Kenjaeva G. On the cauchy problem for a boussinesq type time-fractional equations with hilfer derivative
16⁰⁰-16¹⁰	Ashurov.R.R., Fayziyev Yu. E , Maxmasoatov M.G. Issiqlik tarqalishi tenglamasi uchun nolokal chegaraviy masala.
16¹⁰-16²⁰	Ashurov R.R., Fayziev Yu.E., Nosirova D., Amrullaeva D., Latipova Sh. On the non-local problems for a Boussinesq type time-fractional subdiffusion equations
16²⁰-16³⁰	Axmedov O.S. Ikkita buzilish chizig'iga ega bo'lgan aralash tipdag'i tenglama uchun chegaraviy masala

16³⁰-16⁴⁰	Bozorov Z.R., Davlatova D. S. O'zgaruvchan koeffitsiyentli elastik-yopishqoq tenglamasi uchun teskari masala
16⁴⁰-16⁵⁰	Durdiev D.K., Jumaev J.J., Atoev D.D. Inverse problem of determining the kernel in an integro-differential equation of parabolic type with nonlocal condition
16⁵⁰-17⁰⁰	Durdiev U.D. An existence theorem for an initial-boundary value problem for the equation of forced vibrations of a beam with a base stiffness coefficient
ҚЎШИМЧА МАЪРУЗАЛАР	
	Durdiev D. K. Boltaev A. A. Inverse problem for viscoelastic system in a vertically layered medium
	Bozorov Z.R., Avezov B.A. O'zgaruvchan koeffitsiyentli elastik yopishqoqlik tenglamasidagi integral had yadrosini aniqlash.
	Ashurov.R.R., Shakarova.M.D. Time-dependent source identification problem for a fractional schrödinger equation with the riemann-liouville derivative
	Durdiyev D.K., Nuriddinov J.Z., Qarshiboyeva Sh.Q. Multidimensional kernel determination problems from heat equations with memory
	Durdiyev D.K., Isayev S.U. Kasr tartibli diffuziya tenglamasidan manbani aniqlash teskari masalasi masalasi
	Durdiyev D.K., Nuriddinov J.Z., Ochilova Z.Sh. Kernel determination problem for a parabolic integro--differential equation with a variable thermal conductivity
	Ergasheva N.Sh. Integro-differensial issiqlik tarqalish tenglamasidan yadroni aniqlash teskari masalasi
	Fayziyev Yu. E., Sulaymonov I.A. Hadamard kasr tartibli hosilali tenglamalar uchun koshi masalasi
	Isayev S.U. Rimann-Liuvill kasr operatorli differensial tenglama uchun dyuamel prinsipi
	Jo'raev D.A, Maxmasoatov M.G', Maxmasoatov Sh.G'. Burgers tipidagi rieman sistemasi uchun gepirbolik tenglama
	Jumaboyeva O. B. Integro-differensial maksvell tenglamasidan lame koeffitsentini aniqlash masalasi
	Jumaev J. J., Ibragimova Sh.E. Two-dimensional inverse problem of determining the kernel of the integro-differential heat equation
	Juraev D. A. Integral representations for matrix factorizations of the helmholtz equations
	Karimov E.T., Toshtemirov B. H. Non-local boundary value problem for the space-degenerate partial differential equation
	Karimov T.E., Jumayev J.A. Vaqt bo` yicha o`zgaruvchi kasr tartibli differensial tenglama uchun teskari masala
	Kurbanov O.I., Axralov H.Z, Aktanova V.U. Threshold analysis of the one-rank perturbation non-local discrete laplacian

	Malikov Z., Otajonova S.Sh. 3 o'lchovli fazoda elliptik tipli tenglamalar sistemasi uchun koshi masalasining regulyarizatsiayasi
	Muminov M.I., Radjabov T.A. On periodic solution of differential equation with constant argument
	Muminov M.I., Ochilov Z.Kh. The problem of integral geometry in three-dimensional space with a weight function of a special form
	Muminov Z.I., Radjabov T.A. On the discrete spectrum of the three-particle schrödinger operator on a two-dimensional lattice
	Muxtarov Ya., Xudoyberdiyev S. Ikkinchitartibli bir jinsli chiziqli differensial tenglamalarning yechimini tekshirish
	Muxtorov Ya., O'roqov N. Chiziqli differensial tenglamalarni yechishda operator usulini qo'llash
	Nomanjonova D., Alimjonova G. Soha chegarasida buziluvchi giperbolik tipdag'i tenglamalar uchun nolokal chegaraviy masalalar
	Ochilova N.K. Nonlocal problem for the degenerating mixed type equation
	Rasulov M.S., Norov A.Q. A quasilinear diffusive logistic equation with free boundary

Раис: профессор Ашурев Р.Р.

Котиб: Жумаев Ж.Ж.

Вақти: 12 май. 2022й. соат 10:00

Room 3

Идентификатор: 331 562 4918 Уланиш коди: hSN9f4

Кириш ҳаволаси:

<https://us06web.zoom.us/j/3315624918?pwd=RnNicHhFcnlvL3INTmRmOWpDd2h1dz09>

Бухоро давлат университети, 1-бино, 4-қават, 434 - аудитория

10⁰⁰-10¹⁰	Rasulov X.R., Sayfullayeva Sh.Sh. Buzilish chizig'iga ega kvazichiziqli elliptik tenglama uchun dirixle-neyman masalasi
10¹⁰-10²⁰	Raupova M.X. Ikkita buzilish chizig'iga ega ega giperbolik tipdag'i kvazichiziqli tenglama uchun koshi masalasi
10²⁰-10³⁰	Safarov J.Sh. On an inverse problem for an integro-differential equation in a circle
10³⁰-10⁴⁰	Samatov B.T., Akbarov A.Kh., Turgunboeva M.A. On the differential game of l -catch for gronwall type constraint
10⁴⁰-10⁵⁰	Sattorov E.N., Ermamatova Fotima E. On the continuation of the solutions of a generalized cauchy-riemann system
10⁵⁰-11⁰⁰	Sayfullayeva Sh.Sh. Buzilish chizig'iga ega elliptik tenglama uchun ND_1 chegaraviy masalasining grin funksiyasi haqida
11⁰⁰-11¹⁰	Sobirjonov A.Q. Kasr tartibli reaktiv-difuziya tenglamasi uchun bir chegaraviy masala haqida
11¹⁰-11²⁰	Sobirov Z.A., Abdullaev O. Kh., Khujakulov J. R. Initial boundary value problem for a time fractional heat equation on a metric graph

11²⁰-11³⁰	Tashpulatov S.M., Parmanova R.T. Structure of essential spectra and discrete spectrum of energy operator of four-electron systems in the impurity hubbard model. first triplet state. two- and three-dimensional case
11³⁰-11⁴⁰	Toshmatov D.Sh., Rahmonov A.A. Nolokal shartli kasr tartibli diffuziya tenglamasining yechimi haqida
11⁴⁰-11⁵⁰	Xalmuxamedov A., Bakirov S. Shredinger operatorining spektri haqida on the spectrum of the schrödinger operator
11⁵⁰-12⁰⁰	Xoitmetov U.A., Sobirov Sh.Q. Integral turdagи moslanlangan manbali yuklangan modifitsirlangan korteveg-de friz tenglamasi uchun qo‘yilgan koshi masalasini yechish
12⁰⁰-12¹⁰	Xudoyberdiyev A.A. Chegaraviy masalali oddiy differensial tenglama uchun rits metodi
12¹⁰-12²⁰	Yüksekkaya. H, Pişkin. E. Mathematical behavior of solutions for a hyperbolic-type equation with delay
12²⁰-12³⁰	Абдуллаев О.Х. Обратная задача для параболо-гиперболического уравнения с нелинейной нагрузкой
12³⁰-12⁴⁰	Абдурасулова З.Б. Об одной задаче общими условиями сопряжения для уравнения геллерстедта
12⁴⁰-12⁵⁰	Акбаров У.Й., Сулаймонов М.М. Устойчивость вязкоупругого стержня при совместном воздействии нагрева и внешних нагрузок
12⁵⁰-13⁰⁰	Апаков Ю.П., Умаров Р.А. Решение несимметричной краевой задачи для уравнения третьего порядка, методом построения функции грина
13⁰⁰-14⁰⁰ ТУШЛИК	
14⁰⁰-14¹⁰	Апаков Ю.П., Мирзаев О.М. О разрешимости одной краевой задачи для уравнения пятого порядка с кратными характеристиками.
14¹⁰-14²⁰	Ахматов А.А., Бердияров А.Ш. Цифровое управление механической системой
14²⁰-14³⁰	Ахматов З.А., Тотиева Ж.Д. Обратная коэффициентная задача для уравнения вязкоупругости в слабо горизонтально-неоднородной среде
14³⁰-14⁴⁰	Ашурев Р.Р., Мурзамбетова М.Б. Краевая задача для уравнения смешанного типа с эллиптическим оператором
14⁴⁰-14⁵⁰	Болтаев А.Т., Хамдамова Ч.А. Связанные состояния двухчастичного оператора типа шредингера, ассоциированного с $s-d$ обменной моделью на решетке
14⁵⁰-15⁰⁰	Буранов Ж.И., Соатов У.А., Хусанов Д.Х. Устойчивость функционально-дифференциальных уравнений с цилиндрическим фазовым пространством
15⁰⁰-15¹⁰	Джамалов С.З., Худойкулов Ш.Ш., Марьуров А., Камолдинов М. Об однозначной разрешимости одной линейной трёхточечной обратной задачи для уравнения теплопроводности

15¹⁰-15²⁰	Джамалов С. З., Худойкулов Ш. Ш., Маъруфов А., Камолдинов М. Об однозначной разрешимости одной линейной трёхточечной обратной задачи для волнового уравнения
15²⁰-15³⁰	Джамалов С. З., Сипатдина Б.К., Исломова. Д. Об однозначной разрешимости одной полупериодической краевой задаче для трехмерного уравнения смешанного типа второго рода в неограниченном параллелепипеде
15³⁰-15⁴⁰	Джамалов С.З., Курбанов. О, Дехканов Х. Об однозначной разрешимости полунелокальной краевой задачи для уравнения смешанного типа первого рода четвертого порядка.
15⁴⁰-15⁵⁰	Джамалов С.З., Сипатдина Б.К., Абдуганиев Н. О. Об однозначной разрешимости задачи Коши для вырождающегося гиперболо-параболического уравнения в плоскости
15⁵⁰-16⁰⁰	Дурдиев Д.К., Суяров Т.Р. Обратная задача для систем несжимаемой вязкоупругой полимерной жидкости в состоянии покоя
16⁰⁰-16¹⁰	Дурдиев Д.К., Турдиев Х.Х. Задача определения ядер в системе интегро-дифференциальных уравнений акустики
16¹⁰-16²⁰	Жураев А. Х., Абдуфаттохов И.А. О решении спектральной задачи для уравнения третьего порядка с кратными характеристиками
16²⁰-16³⁰	Жураев Ф.М, Аслонова М.А. Задачи для смешанного вырождающегося нагруженного уравнения второго порядка параболо-гиперболического типа
16³⁰-16⁴⁰	Зайтов А. А., Бешимова Д. Р. Топологические группы преобразований на гиперпространстве и компакты дугунджи
16⁴⁰-16⁵⁰	Имомназаров Х.Х., Мукимов А.Х., Салаев Д. К. Одномерная обратная задача для системы уравнений типа хопфа
16⁵⁰-17⁰⁰	Иргашев Б.Ю. Представление решения задачи типа Коши для уравнения с дробной производной

ҚҰШИМЧА МАЪРУЗАЛАР

	Исканджиев И. О существование борелевского измеримого сечения многозначного отображения
	Исломов Б.И., Ахмадов И.А. Сильная разрешимость и вольтерровость аналога задачи трикоми для уравнения параболо-гиперболического типа с оператором дробного порядка Герасимова-Капуто
	Исломов Б.И., Рузиева Т.Ж. Краевая задача для нагруженного уравнения смешанного типа в прямоугольной области, когда нагруженной часть уравнения содержит след оператора дробного порядка
	Клово А.Г., Куповых Г.В. К вопросу оптимального управления разностными схемами в задачах колебаний струны

	Құчқоров Э.И., Турғунов К.Т. Бүлакли - силлиқ радиал-симметрик функцияларнинг шрёдингер операторининг хос функциялари бўйича спектрал ёйилмалари ҳақида
	Мамажонов С. М. О решение краевой задачи для уравнения четвертого порядка с постоянными коэффициентами
	Меликузиева Д.М. Об одной краевой задаче для уравнения четвертого порядка с младшими членами
	Нарманов О., Ражабов Э. Инвариантные решения двумерного уравнения теплопроводности
	Рахимов Д.Г., Ахмаджонова Д.Д. О решении возмущенных линейных уравнений методом редукции
	Рахматова Н.Ж., Умарова Ш.Х. Прямая задача для уравнения дробной диффузии
	Рузиев М.Х., Юлдашева Н.Т. О краевой задаче для дифференциального уравнения с частной дробной производной римана-лиувилля
	Сатторов Э.Н., Мардонов Дж.А., Абдусаитов Д.Ш. Регуляризация решения задачи Коши для лапласова поля в ограниченной области
	Сатторов Э.Н., Рустамов С.У. Регуляризация решений задачи Коши для обобщенной системе уравнений Коши-римана с кватернионным параметром
	Турдиев Х.Х., Суяров Т.Р. ПРЯМОЙ Задачи для несжимаемой вязкоупругой полимерной жидкости в состоянии покоя
	Турдиев Х.Х., Хамроев А.М. Начально-краевая задача для системе интегро-дифференциальных уравнений акустики
	Турдиева М.Б. Задача с условием бицадзе-самарского с аналогом условия франкли на отрезке линии вырождения для уравнения геллерстедта, когда часть границы эллиптической области совпадает с отрезком $y > 0$
	Турсунов Ф.Р., Рузикулов Ф.Ф., Уразбоева Н. К. Задачи Коши для линейных эллиптических систем первого порядка с постоянными коэффициентами
	Турсунова С.Ф., Субхонова Н.У. Задача нахождение неизвестного коэффициента для уравнения теплопроводности
	Усмонов Б. З. Нелокальная краевая задача для уравнения третьего порядка эллиптико-гиперболического типа
	Хоитметов У.А., Хасанов Т.Г. Интегрирование нагруженного уравнения кортевега-де фриза с источником в классе быстроубывающих функций
	Хуррамов Н.Х., Бобамуратов У.Э, Тоштемиров У.Э. О единственности решения обобщенной задачи Дирихле для вырождающегося внутри области эллиптического уравнения с сингулярным коэффициентом

	Ҳасанов.И. Рахмонов.А. Ҳасанов.Қ. Фундаментальное решение адвекции-дисперсионного уравнения дробного порядка
	Шодиев Д.С., Зулфиқорова К., Шодиева С. О регуляризации решение задачи Коши для бигармонического уравнения на плоскости
	Эргашева С.Б. Об одном интегральном неравенстве для произведения $\tau(x) \cdot D_{x,1}^{1-\alpha-\beta} \tau(x)$.
	Эсанов Ш., Хакимова И.К. Квадрат нормы функционала погрешности разностных формул
	Юсупова З.С. Об управлении двузвенным манипулятором с вязкоупругими шарнирами

**IV ШЎЬБА. ҲИСОБЛАШ МАТЕМАТИКАСИ ВА МАТЕМАТИК
МОДЕЛЛАШТИРИШ. COMPUTATIONAL MATHEMATICS AND
MATHEMATICAL MODELING.**

Раис: профессор Шадиметов Х.М.

Котиб: доц. Бабаев С.С.

Вақти: 11 май 2021й. соат 14:00

Room 4

Идентификатор: 331 562 4918 **Уланиш коди:** hSN9f4

Кириш ҳаволаси:

<https://us06web.zoom.us/j/3315624918?pwd=RnNicHhFcnlvL3lNTmRmOWpDd2h1dz09>

Бухоро давлат университети, 1-бино, 2-қават, 211-I - аудитория.

14⁰⁰-14¹⁵	Aripov M., Matyakubov A.S., Khasanov J.O., Sharipova L.Sh. Nochiziqli muhitda o'zgaruvchan zichlikka va manbaga ega nodivergent parabolik tipdagи tenglamalar sistemasiga qo'yilgan koshi masalasining asimptotikalarini o'rganish
14¹⁵-14³⁰	Aloev R.D., Dadabaev S.U. Bahriiddinova N. Construction and investigation of a difference scheme for controlling characteristic velocities for hyperbolic systems
14³⁰-14⁴⁵	Исматуллаев Г.П., Мирзакабилов Р.Н. Кубатурные формулы для параболических областей
14⁴⁵-15⁰⁰	Soomin Jeon. Development of Medical Image Analysis and Interpretation Method using Artificial Intelligence
15⁰⁰-15¹⁵	Шадиметов Х.М., Далиев Б.С. Об одном новом оптимальном алгоритме для приближенного вычисления общего сингулярного интеграла Абеля.
15¹⁵-15³⁰	Паровик Р. И. Системный подход в исследовании колебательных систем с наследственностью
15³⁰-15⁴⁵	Mutti-Ur Rehman. A novel iterative method to approximate structured singular values
15⁴⁵-16⁰⁰	Rasulov A., Raimova G., Hasanova D. The Monte Carlo solution of some nonlinear problems
16⁰⁰-16¹⁰	Имомназаров Б.Х., Имомназаров Х. Х., Урев М.В. Некоторые вариационные задачи с седловыми точками возникающие в электродинамике и многоскоростной гидродинамике
16¹⁰-16²⁰	Нармурадов Ч. Б., Турсунова Б. А. Численное моделирование проблемы на собственные значения для линейного обыкновенного дифференциального уравнения при однородных краевых условиях с применением полиномов чебышева второго рода
16²⁰-16³⁰	Hayotov A.R., Boytillaev B.A. Abel integral tenglamasini taqribiy yechish usuli
16³⁰-16⁴⁰	Худойберганов М.ў., Эгамбердиев Н.А. Очиқ каналда сув ресурсларини бошқаришнинг интеллектуал тизими

16⁴⁰-16⁵⁰	Сафаров И.И., Ахмедов М.Ш., Хомидов Ф.Ф. Активное динамическое гашение колебаний
16⁵⁰-17⁰⁰	Тешаев М.Х., Авезов А.Х. Уравнения собственных колебаний диссипативных механических систем с точечными связями
ҚҰШИМЧА МАЪРУЗАЛАР	
	Abdisalam Hassan Muse. ADAL-G family of lifetime distributions: properties, hazard-based regression models and applications to survival analysis
	Ходжиеев С. Моделирование и метод расчета смешения и распространения спутных потоков в каналах
	Atabaev O. Upper solutions of the system of nonlinear parabolic equations not in divergent form
	Babaev S.S., Abduganiyev J. Discrete back projection using optimal interpolation formula in $W_{2,\sigma}^{(2,1)}$ space
	Babaev S.S., Mirzayeva G. Construct basis functions for Galerkin finite element method
	Bakhromov S., Muydinov L. Digital processing of gastroenterological signals based on a local interpolation cubic spline model constructed at unequal intervals with an approximation order (h^3)
	Bobokandov M. Asymptotic behavior of solutions for a doubly nonlinear parabolic non-divergence form equation with
	Dalabaev U., Hasanova D. An explicit expression of the approximation error of ordinary differential equations based on the moved node method
	Jumaev J.J., Ibragimova Sh. E., Rahmonov N.F. One-dimensional inverse problem of determining the kernel of the integro-differential heat equation in a bounded domain
	Eshankulov Kh. Mathematical model for information monitoring system of fat and oil enterprises
	Elmurodov A.N. Predator-prey model with a free boundary
	Shadmanov I.U., Shadmanova K.U., Fatullaeva M.Sh. Multidimensional mathematical model of the processes of joint heat and moisture transfer for inhomogeneous porous bodies
	Suvonov O.O. On a nonlinear control problem in systems with distributed parameters
	Ахмадалиев Г.Н Оптимизация формул приближенного интегрирования в пространстве $K_{m,\omega}$
	Babayev S., Quvvatov B. Integrallarni taqribiy hisoblashning rekursiv trapetsiyalar qoidasi va dasturiy moduli
	Davronov J.R. $L_2^{(2,0)}(0,1)$ fazosida sard ma'nosida optimal kvadratur formulaning koeffitsiyentlari

	Hamroyev Y.Y., Ostonova D.A. Maxsuslikka ega bo'lgan chegaraviy masalani tengmas qadamli to'rda ayirmali usulda yechish
	Muxsinova M.Sh., Bahronova D.B. Oddiy differensial tengamalarni taqribiy yechishda ketma-ket differensiallash usuli algoritmi va mapleda dasturi.
	Normurodov Ch.B., Toyirov A.X., Ziyakulova Sh.A. Evolutsion tenglamani spektral metod bilan sonli modellashtirish
	Qurbanazarov A. $K_2(P_2)$ fazosida optimal kvadratur formula qurish
	Ким В.А., Паровик Р.И. Библиотека Vofdde 1.0 в среде Maple для исследования дробного осциллятора Дуффинга
	Жалолов И .Ф., Файзиева Ш.Д., Норова М.О. О нахождении оптимальных коэффициентов квадратурной формулы типа Эрмита в пространстве Соболева $\tilde{W}_2^{(m)}(T_1)$
	Жалолов Ик.И., Мухсинова М.Ш., Каримова С.Х. Об одном представление оптимальной квадратурной формулы в пространстве Хёрмандера $H_2^{\mu}(R)$
	Жалолов Ф.И., Насридинова Х.Ф., Расулова К.Х. Построение оптимальной кубатурной формулы в пространстве $\tilde{H}_p^{\mu}(T_n)$
	Жумаев Ж., Қодиров Ж., Мирзаев Ш.М. Математическое моделирование процесса естественной конвекции воздуха в плоском солнечном коллекторе
	Жалолов О.И., Хаятов Х.У., Ярашов И.Б. Алгоритм нахождении нормы функционала погрешности кубатурных формул типа Эрмита в пространстве С.Л.Соболева $\tilde{W}_2^{(m)}(T_n)$
	Нуралиев Ф.А., Кузинев Ш.С., Йулдашов Ш.Ш. Нормы функционала погрешности квадратурных формул с производными в пространстве Соболева
	Нуралиев Ф.А., Кульдашева М.Н. Оптимальной интерполяционной формулы в пространстве Соболева
	Husanov A.Z. $K_2(P_2)$ Hilbert fazosida eksponensial vaznli optimal kvadratur formula va uni yelpig`ich nurli kompyuter tomografiyası tasvirlarini tiklashda qo`llash
	Karimov F.R, Xakimova N.J. Aniq integralni taqribiy hisoblash
	Абдикайимов Б.Н., Абдикайимова Г.А. Оптимальные квадратурные формулы для вычисления коэффициентов Фурье
	Алоев Р.Д., Акбарова А.А., Яхёхонова С.О., Абройкулов С.Ю. Расчёт двумерной задачи для системы уравнения Сан-Венана
	Твёрдый Д.А., Малкин Е.И., Паровик Р.И. Моделирование распространения плоской электромагнитной волны в полосковом

	волноводе при условии конечной и неоднородной проводимости границ
	Твёрдый Д.А., Паровик Р.И., Рехвиашвили С.Ш. Математическая модель динамики солнечной активности в рамках теории Катастроф Fayziyev T.Q. Kubik splaynning pythonda modulini yaratish
	Раис: профессор Алоев Р.Д. Котиб: Хайриев У.Н.
	Вақти: 12 май. 2021й. соат 10:00 Room4 Идентификатор: 331 562 4918 Уланиш коди: hSN9f4 Кириш ҳаволаси: https://us06web.zoom.us/j/3315624918?pwd=RnNicHhFcnlvL3lNTmRmOWpDd2h1dz09
	<i>Бухоро давлат университети, 1-бино, 2-қавам, 211-1 - аудитория.</i>
10⁰⁰-10¹⁰	Жумаев Ж., Тошева М.М. Явный метод решения нестационарного течения и теплообмена при свободной конвекции между вертикальными пластинами
10¹⁰-10²⁰	Takhirov J. O., Anvarjonov B.B Global dynamics of an epidemic model with nonlinear incidence and relapse
10²⁰-10³⁰	Takhirov J.O., Boborakhimova M.I. Population dynamics in river ecosystems
10³⁰-10⁴⁰	Куповых Г.В., Клово А.Г., Тимошенко Д.В., Кудринская Т.В. Применение методов теории подобия при моделировании электродинамики приземного слоя атмосферы
10⁴⁰-10⁵⁰	Макаров Д.В., Паровик Р.И. Математическое моделирование длинных волн Н.Д. Кондратьева с эффектами памяти
10⁵⁰-11⁰⁰	Олимов М., Студенкова Д., Парниев С. Численные решения прикладных задач пространственных стержней
11⁰⁰-11¹⁰	Khusanov J., Kakhkharov A., Berdiyarov A. Stability of the nonlinear Lotka-Volterra model with variable delay
11¹⁰-11²⁰	Juraev G.U., Musurmonova M.O. Diffraction of a non-stationary transverse plane wave by a thick-walled elastic spherical shell in a porous-elastic space
11²⁰-11³⁰	Нуралиев Ф.А., Уликов Ш.Ш. Системы типа Виннера –Хопфа в факторизованном пространстве Соболева
11³⁰-11⁴⁰	Жалолов О.И., Мухсинова М.Ш., Каримова С.Х. Асимптотически оптимальной решетчатых кубатурных формул с регулярным смысле Соболева пограничным слоем в пространстве $H_p^\mu(\Omega)$
11⁴⁰-11⁵⁰	Karimov R.S. The norm of the error functional for the optimal difference formula in the Hilbert space $W_2^{(3,2)}(0,1)$
11⁵⁰-12⁰⁰	Khayriev U.N. Construction of an optimal quadrature formula in a Hilbert space of periodic functions

12⁰⁰-12¹⁰	Khuzhayorov B., Kaytarov Z., Akramov Sh. A problem of anomalous solute transport in fractal nonhomogeneous porous media
12¹⁰-12²⁰	Mamatov A.U. Investigation of the properties of solving a nonhomogeneous system of nonlinearty equations in multidimensional domains with density and source
12²⁰-12³⁰	Rasulov Sh.Kh., Ergashev B. T. Physico-chemical simulation of the process of drying vegetables of local production
12³⁰-12⁴⁰	Asrakulova D.S., Djumanazarova Z.K. Epidemiological model with non-linear incidence
12⁴⁰-12⁵⁰	Kuldoshev H. The discrete analogue of a differential operator
12⁵⁰-13⁰⁰	Akhmedov D.M. Optimal quadrature formulas for approximate solution of the first kind singular integral equations with cauchy kernel in the space Sobolev
13⁰⁰-14⁰⁰ ТУШЛИК	
14⁰⁰-14¹⁰	Rasulov B.B. Bir jinsli bo‘lмаган мұхитларда еластик тоғынларни соли моделласhtirish
14¹⁰-14²⁰	Sheraliyev I.I, Homidov Q.A Mashina mexanizmlar nazariyasi fani masalalarida ikkinchi tartibli o‘zgarmas koefisientli oddiy differensial tenglamaning tatbiq etish
14²⁰-14³⁰	Suvonov O.O., Subxonkulov U.T., Xotamova A.O. Matematik modeli chiziqsiz parabolik tenglamadan iborat issiqlik konveksiyasi masalasini yechishda hisoblash tajribalari
14³⁰-14⁴⁰	Toshboyev S. Bir noma'lumli chiziqsiz tenglamalarni taqribiy yechish usullari
14⁴⁰-14⁵⁰	Xolmurodova Z.N., Ma'murov T.T. Aniq integralni taqribiy hisoblashning zamonaviy dasturiy vositalari
14⁵⁰-15⁰⁰	Ziyakulova Sh.A., Umarzoda Sh.A., Xakimova D.X. Issiqlik o`tkazuvchanlik tenglamasi uchun vaznli ayirmali sxemalar
15⁰⁰-15¹⁰	Абдуллаев У.А. О возможности математического моделирования системы самоорганизации торгового предприятия
15¹⁰-15²⁰	Абдураимов Д.Э, Нуркулов Ж.А. Математическая модель двумерного состояния задачи термоупругости для анизотропных и изотропных тел
15²⁰-15³⁰	Абдуразаков А., Махмудова Н., Мирзамахмудова Н. Об одном методе полудискритизации для решения квазидвухмерных задач фильтрации
15³⁰-15⁴⁰	Абираев И.М. Приближенное решение системы многомерных интегральных уравнений Вольтерра второго рода с помощью теоретико-числовых сеток
15⁴⁰-15⁵⁰	Абираев И.М. Приближенное решение системы интегральных уравнений Вольтерра 2-го рода с помощью равномерных сеток

15⁵⁰-16⁰⁰	Гайбулов Ю.Ш. Моделирование гидродинамического давления нефти на плунжер при эксплуатации нефтяных скважин глубинными насосами
16⁰⁰-16¹⁰	Ибрагимов А.А., Хамроева Д.Н. Об итерационных методах решения частичной проблемы собственных значений для несимметричной интервальной матрицы
16¹⁰-16²⁰	Ибрагимов А.А., Мамуров Т.Т., Актамов Ш.Ш. Об одном интервальном итерационном методе решения нелинейных узловых уравнений для расчета установившихся режимов электрических систем
16²⁰-16³⁰	Икрамов А.М., Полатов А.М., Жуманиёзов С.П., Сапаев Ш.О. Расчет двумерных нестационарных задач теплопроводности для композиционных материалов МКЭ
16³⁰-16⁴⁰	Арипов М.М., Нигманова Д.Б. Исследование свойств решений задачи реакции-диффузии с двойной нелинейностью с переменной плотностью
16⁴⁰-16⁵⁰	Babaev S., Amonova N. Differensial masalani Rits usulida yechishda yangi bazis qurish
16⁵⁰-17⁰⁰	Махмудов Ж.М., Кулжанов Ж.Б., Исанов О. Задача фильтрации и переноса вещества в пористой среде с фрактальной структурой

ҚҰШИМЧА МАЪРУЗАЛАР

	Болтаев А.К., Бобожонов С.А., Болтаев Э.К. Система для нахождения оптимальных коэффициентов одной квадратурной формулы
	Арипов М., Имомов А., Тошбоев С. Укрупнённые алгоритмы собственных значений
	Болтаев Н.Д. Оптимальная квадратурная формула для приближенного вычисления осциллирующих интегралов
	Азамов С.С., Нишанова Г.Х. Элемент рисса в пространстве $K_2(P_2)$
	Мамуров Т.Т. Elektr tarmoqlarini gnu octave dasturi asosida kompyuterli modellashtirish haqida
	Дониёр Н. Об одной оптимальной интерполяционной формуле
	Жабборов Х.Х. Оптимальные квадратурные формулы для сингулярных интегралов с ядром Гильберта
	Каюмова Н.Н. Об одной весовой оптимальной по порядку $L_p^{(m)}(K_n)$ сходи-мости кубатурной формуле в пространстве
	Маматова Н.Х. Оптимальной решетчатой кубатурной формулы с производными
	Нематова Д.Э., Рихсибоев Д.Р., Улашев А.Э. Расчёт модельной задачи для гиперболической системы с переменными коэффициентами

	Нельматова Д.Э., Рихсибоев Д.Р., Исмоилова Г.Б., Тураев З.У. Расчёт модельной задачи граничного управления гиперболическими задачами.
	Болтаев А.К., Сапарбаев З.С., Атамурадова Б.М. Система для нахождения оптимальных коэффициентов одной интерполяционной формулы
	Махмудов Ж.М., Назаров О.У., Сайдуллаев Д.З. Численное решение задачи фильтрации суспензии в пористой среде с учетом консолидации осадки
	Матякубов А.С., Раупов Д.Р. Оценка для blow-up свойства решений нелинейных параболических систем уравнений недивергентного вида
	Мусурмонов Х.О., Шукuros А.М. Распространение кососимметричных нестационарных волн в упругом сферическом слое
	Полатов А.М., Икрамов А.М., Жуманиёзов С.П., Сапаев Ш.О. Алгоритм построения дискретной модели составных областей
	Равшанов Н., Назаров Ш.Э., Боборахимов Б. Разработка математическая модель процесса распространения аэрозольных частиц в приземном слое атмосферы с учетом неоднородной поверхности земли
	Салиева О.К., Муazzамов Б.Б. Математическая модель процесса сушки винограда
	Тешаев М.Х., Райимов Д.Г., Жураев Ш.И. Активная виброзащита тела, установленного на вязкоупругих опорах
	Тошибоеев О.Н. Оптимальная квадратурная формула для приближенного решения правостороннего интегрального уравнения Абеля
	Файзиев Б.М., Бегматов Т.И., Санаев М.Э. Идентификация коэффициента кинетики в модели фильтрации суспензии в пористой среде
	Фазилов А.Н., Шаев А.К. Метод прямых для решения задача фильтрации газа в многослойных гидродинамически взаимосвязанных пластиах
	Хаётов А.Р., Холиёров И. Вычисление коэффициентов оптимальных квадратурных формул для сингулярного интеграла типа коши в пространстве соболева $L_2^{(2)}(0,1)$
	Хаятов Х.У., Расулова К.Х., Насриддинова Х.Ф. Вычисление нормы функционала погрешности интерполяционных формул в периодическом пространстве Соболева $\tilde{W}_2^{(m)}(T_n)$

	Ходжиев С., Примов А. Моделирование турбулентности и некоторые численные результаты исследований трехмерных турбулентных реагирующих струй
	Ходжиев С., Йулдошев Ш.С., Савриев Ш.Ш., Самадова Д.Э. Влияния неизобаричности струи на параметры диффузационного факела
	Худойберганов.М.Ў., Дадабаев С.У., Нематова Д.Э., Ботиров.И.Б. Расчет модельной задачи с помощью противопоточной разностной схемы управления характеристическими скоростями симметрической t -гиперболической системы
	Хўжаев И.К., Ширинов З.З. Исследование газодинамического состояния трубопровода
	Хўжаев И.К., Ҳамдамов М.М. Численный метод расчета горения в горелочных устройствах
	Хужаёров Б.Х., Усмонов А.И., Очилов Ш. Математическое моделирование процесса переноса вещества в цилиндрических неоднородных средах
	Шадиметов Х.М., Гуломов О.Х. Составные оптимальные квадратурные формулы в пространстве Соболева.
	Шадиметов Х.М., Давлатова Ф.И. Оптимизация приближенного вычисления интегралов от быстроосцилирующих функций
	Шафиев Т.Р. Математическая модель, вычислительный алгоритм и программный комплекс для прогнозирования загрязнения атмосферы промышленных регионов
	Шоназаров С.Қ. Применение метода общей периодизации функции для приближений интегралов Фурье
	Эрмаматова З.Э. Задача Коши для уравнения Пуассона в двумерной ограниченной области
	Эсонтурдиев М.Н., Қобилов Т.А. Математическая модель динамических процессов накопления и сработки водохранилищ сезонного регулирования
	Эсонтурдиев М.Н., Қобилов Т.А. Алгоритм расчета декадного гидро – и поливного модуля по режимам орошения сельхозкультур на вегетационный период
	Юлдошова З.С., Джаббаров М.С. Моделирование воздействия струи промывочной жидкости на забой в бурении нефтяных и газовых скважин
	Абдураимов Д.Э., Абдураимов Р.Э., Нурқұлов Ж.А Икки ўлчовли термоэластик боғлиқ масаланы сонли ечими ва дастурый таьминоти
	Бозаров Б.И. Тригонометрик вазнли оптимал квадратур формулаларнинг нормаси

	Деконов У.Ғ., Тиллабоев Ё.К. Ботиқ юзали ротор қанотининг шамол босими таъсирида ҳосил қилувчи ҳаракатлантирувчи моменти тенгламаси
	Исмоилов Ш.М., Маматов У., Ғаниев О. Кўндаланг кесими ихтиёрий стерженларнинг ҳароратни ҳисобга олган ҳолда деформацияланганлик ҳолатининг тадқики
	Мамуров И.Н. Суғурта фаолиятининг математик моделлари ҳақида
	Махмудов С.А., Ахмаджонов С.С. Газ масса сарфининг янги ўзгармас қийматга ўтиши ҳақидаги умумий масаланинг аналитик ечими
	Расулов Р.Ғ., Маҳкамова Д.Т. Гильберт фазосида Эйлер-Маклорен типидаги квадратур формулалар хатолик функционали нормасининг сонли таҳлили
	Тўхтасинов М.Т., Нишанова И.Р. Рақамли тасвир сифатини яхшилашнинг медиана усулида ҳақида
	Холматова И.И. Фовак мухитдаги суюқликлар филтрацияси масаласани сонли ечиш
	Foxirova T.O. Qimmatli qog'ozlarni baholashning matematik modellari
	Саттаров Ахат. Кредит модул тизимида рейтинг балларининг статистик таҳлили

**В ШЎЬБА. АЛГОРИТМЛАР НАЗАРИЯСИ ВА ДАСТУРЛАШ
ТЕХНОЛОГИЯЛАРИ. ALGORITHM THEORY AND PROGRAMMING
TECHNOLOGIES.**

Раис: доц. Болтаев Т.Б.

Котиб: Эргашев А.А.

Вақти: 11 май 2022й. соат 14:00

Room 5

Идентификатор: 331 562 4918 Уланиш коди: hSN9f4

Кириш ҳаволаси:

<https://us06web.zoom.us/j/3315624918?pwd=RnNicHhFcnlvL3lNTmRmO WpDd2h1dz09>

Бухоро давлат университети, 1-бино, 2-қават, 211-Н - аудитория.

14 ⁰⁰ -14 ¹⁰	Alimov F.X., Raxmatov M.I., Egamshukurov P.S. Autocad dasturida ikki va uch o'chovli grafikasining algoritmlari
14 ¹⁰ -14 ²⁰	Allanazarov A.B., Shimbergenova A.J., Kenesbayeva D.A. Serverlarda fayl tizimi bilan ishlashda php dasturlash tili imkoniyatlaridan foydalanish
14 ²⁰ -14 ³⁰	Allanazarov A.B., Shimbergenova A.J., Kenesbayeva D.A. PHP tili curl kutubxonasi imkoniyatlaridan foydalanish
14 ³⁰ -14 ⁴⁰	Eshankulov H.I., Salimova M.N., Toshboyeva G.O'. Ontologik yondashuv orqali integratsiyalash usullarining tahlili.
14 ⁴⁰ -14 ⁵⁰	Eshankulov H.I., Boltayev Sh.J. IDEF strukturaviy modellashtirish standartlari oilasi
14 ⁵⁰ -15 ⁰⁰	Eshankulov H.I., Murodova Z.R., Boltayev Sh.J. Biznes jarayonlarini tavsiflash va modellashtirishning mohiyati
15 ⁰⁰ -15 ¹⁰	Arabov U.H. Tizimli yondashuvni qo'llash orqali qarorlar qabul qilish
15 ¹⁰ -15 ²⁰	Avezov A.A., Sattorov S.S. Pythonda matplotlib kutubxonasi imkoniyatlari
15 ²⁰ -15 ³⁰	Avezov A.A., Salimov S.S. Web sahifalar yaratishda python dasturlash tilining django frameworkning imkoniyatlari
15 ³⁰ -15 ⁴⁰	Azamov S.S., Xayatov X.U., Djabborova N.N. Maple matematik paketida dasturlash elementlari
15 ⁴⁰ -15 ⁵⁰	Fayziyeva D.H., Tojiyev A.H. Pythonda turtle grafik modulida ishslash
15 ⁵⁰ -16 ⁰⁰	Gabbarov S.N. Yaylovlarda chorvachilik bilan shug'ullanadigan xo'jaliklarning daromadlarini maksimallashtirishda raqamli iqtisodiyot metodlarini qo'llash
16 ⁰⁰ -16 ¹⁰	Geldibayev B.Y. Blockchain texnologiyasi asosidagi ishlaydigan smart contractlar va ularning imkoniyatlari
16 ¹⁰ -16 ²⁰	Geldibayev B.Y., Bekniyazova N.D. Baytileuova G.D. Javascript tilida keshlashni amalga oshirishda service workerlarning hayot sikli tahlili
16 ²⁰ -16 ³⁰	Jalolov I.I., Xayatov X.U., Sherriyev M.A. Phpda mysql berilgan bazasi bilan ishslash
16 ³⁰ -16 ⁴⁰	Kayumov X.A. Quruvchi Muhandislarni Tayyorlashda Kompyuter Texnologiyasi Imkoniyatlari

16⁴⁰-16⁵⁰	Mirzakulov J. Data mining technology in the banking sector
16⁵⁰-17⁰⁰	Rustamov H.Sh., Akramov O.I. Olimpiada masalalarini yechishda sliding window texnikasidan foydalanish
ҚЎШИМЧА МАЪРУЗАЛАР	
	Rustamov Kh.Sh., Babadjanova M.A., Akramov O. I. Comparative analysis of the python programming language
	Sayidova N.S., Avezov A.A. Pythonning tkinter kutubxonasi va uning imkoniyatlari
	Shixiyev R.M. Qishloq xo'jaligi texnikalaridan samarali foydalanish axborot tizimi ma'lumotlar bazasini loyihalash
	Toshev O. Ilmiy asarlarni nashr qilish axborot-tahliliy tizimining mobil ilovasini ishlab chiqish
	Xazratov F.X., G`apporov U.A. Xodimlarning kasbiy kompetentligini monitoring qilish onlayn tizimini yaratishda ma'lumotlar bazasining o'rni
	Бакаев И. И., Иброгимов А. Б. Стемминг алгоритмлари ва уларнинг қиёсий таҳлили
	Кузнецова В.Б., Мухтарова Г.Х. Учет автомобилей на контрольно-пропускном пункте территории предприятия
	Ходиев Ш.И. Реализации инструментов семантических преобразований
	Шадманов И.У., Шадманова К.У., Мирзаева Н.М. Программное обеспечение для визуализации процессов тепловлагопереноса в пористых средах

VI ШЎЬБА. СУНЬЙИ ИНТЕЛЛЕКТ. ARTIFICIAL INTELLIGENCE.

Раис: доц. Жалолов О.И.

Котиб: Полвонов С.З.

Вақти: 11 май 2022й. соат 14:00

Room 6

Идентификатор: 331 562 4918 Уланиш коди: hSN9f4

Кириш ҳаволаси:

<https://us06web.zoom.us/j/3315624918?pwd=RnNicHhFcnlvL3INTmRmOWpDd2h1dz09>

Бухоро давлат университети, 1-бино, 2-қават, 211-Н - аудитория.

14 ⁰⁰ -14 ¹⁰	Гаращенко А.В., Эргашев Н.Х. Формирование индивидуальной образовательной траектории на основе многоуровневой cnn-lstm системы нейронных сетей
14 ¹⁰ -14 ²⁰	Болтаев Т.Б., Ибрагимов С.И. Спецификация интеллектуального анализа процесса обучения на основе модели дидактики
14 ²⁰ -14 ³⁰	Ibragimov S. Modeling individual life trajectories by graph
14 ³⁰ -14 ⁴⁰	Atamuradov J. J. Sun'iy intellekt bilan ishlashga mo'ljallangan mediapipe dasturiy ta'minoti imkoniyatlaridan foydalanib tasvirlarni anglash.
14 ⁴⁰ -14 ⁵⁰	Davronov R.R. Uzroberta: a pre-trained language model for uzbek
14 ⁵⁰ -15 ⁰⁰	Dusmukhametov A.I., Saidov A.A., Khakimova F.A. Problematic issues of customs control organization related to the use of artificial intelligence methods
15 ⁰⁰ -15 ¹⁰	Ergashev A.A., Kayumova N.N. Ma'lumotlar bazasining tahliliy imkoniyatini oshirish
15 ¹⁰ -15 ²⁰	Eshankulov H.I., Sultonov H. Taqsimlangan axborot tizimlarning arxitekturasi
15 ²⁰ -15 ³⁰	Eshonqulov H.I. Ideology of ontology weblanguage
15 ³⁰ -15 ⁴⁰	Ibragimov Sh.M. Artificial intelligence – development prospects.
15 ⁴⁰ -15 ⁵⁰	Ismoilova D. Assotsatsiya qoidasini o'rganish va qo'llash
15 ⁵⁰ -16 ⁰⁰	Polvonov S.Z., Akramov O. I. Pythonda logistik regressiya algoritmini amalga oshirish
16 ⁰⁰ -16 ¹⁰	Qobilov K.H., Olimov N.N., Toyirova U.I. Sun'iy intellekt masalalarini yechish modellari
16 ¹⁰ -16 ²⁰	Risqaliyev J.D. Sun'iy intellektda mantiqiy regressyaning o'rni
16 ²⁰ -16 ³⁰	Ro'zimatov S. Sh., Rahimov A. G'. Ta'lim tizimidagi sun'iy aqlning kelajagi
16 ³⁰ -16 ⁴⁰	Saidov A.A., Khakimova F.A., Abdurakhmanov T.T. Application of the conditions of imama bukhariy to modern information challenges
16 ⁴⁰ -16 ⁵⁰	Samandarov B.S., To'xtabaev U.A., Ispanova J.P. Matnlarni intellektual taxlil qilish masalalari

16⁵⁰-17⁰⁰	Samandarov E.K. Predicting and classifying of pupils' knowledge using machine learning algorithms
ҚЎШИМЧА МАЪРУЗАЛАР	
	Xazratov F. X., Rufatov J. Z. Big data va ma`lumotlar tahlili turli sohalarda qo`llanilishi
	Бакаев И.И., Бакаева Р.И. Создание алгоритма токенизации на основе база знаний для узбекского языка
	Ғайбулов Қ.М. Қарорни қўллаб-қувватлаш тизимларини (қққт) қурилиш материалларни танлашга қўллаш
	Кодиров З., Студенкова Д., Косимов Д. Искусственный интеллект в помощь преподавателю
	Сейтназаров К.К., Турэмуратова Б.К. Особенности изучения интеллектуальных агентов для программирования
	Турэмуратова Б.К., Кенесбаева Д.А. Основные направления работ в области искусственного интеллекта

VII ШЎЬБА. АХБОРОТ ХАВФСИЗЛИГИ. INFORMATION SECURITY.

Раис: ф.-м.ф.д., доц. Худойберганов М.Ў.

Котиб: Олимов Н.

Вақти: 11 май 2022й. соат 14:00

Room 7

Идентификатор: 331 562 4918 **Уланиш коди:** hSN9f4

Кириш ҳаволаси:

<https://us06web.zoom.us/j/3315624918?pwd=RnNicHhFcnlvL3INTmRmOWpDd2h1dz09>

Бухоро давлат университети, 1-бино, 2-қавам, 211-Н - аудитория.

14⁰⁰-14¹⁰	Adizova Z.M., Davletov J. K. Python dasturlash tili orqali axborot xavsizligini
14¹⁰-14²⁰	Eshonqulov Sh. Xodimlarni face id yordamida biometrik avtorizatsiyadan o‘tkazish axborot tizimini tashkil etishning texnik talablari
14²⁰-14³⁰	Matyakubov A.S., Tadjiev R.N., Komilov R.K. Kiruvchi va chiquvchi tarmoq trafigini tekshirish va boshqarishning ilg’or usullari
14³⁰-14⁴⁰	Mavlonov Sh. H., Baxramov M. S. Kiberjinoyatchilikka qarshi kiberxavfsizlik
14⁴⁰-14⁵⁰	Mavlonov Sh.H. Zamonaliv raqamli texnologiyalardan foydalanishda kiberjinoyatchilikning oldini olish
14⁵⁰-15⁰⁰	Mirzakulov J. Postgresq - database for high protection.
15⁰⁰-15¹⁰	Nurullayev M.M. Kriptografik kalitlarni shakllantirish uchun tasodifiy sonlarni generatsiyalashda smartfon sensorlaridan foydalanish
15¹⁰-15²⁰	Salimov R.N. Axborot tizimlari foydalanuvchilarini fingerprint yordamida biometrik avtorizatsiyadan o‘tkazish
15²⁰-15³⁰	Tahirov B.N. Axborotlarni kriptografik himoyalash mavzusi amaliy mashg‘ulotni tashkil qilish keys-stadi metodidan foydalanish
15³⁰-15⁴⁰	Алаев Р.Ҳ. Стандартларидағи алгоритмларини қўллаб-куватлайдиган криптоувайдернинг имкониятлари
15⁴⁰-15⁵⁰	Ёркулов Б.А. Методика оценки имеющегося уровня информационной безопасности образовательной информационной системы
15⁵⁰-16⁰⁰	Мнухин В. Б. Методы защиты графической информации на основе конечных полей гаусса и эйзенштейна
16⁰⁰-16¹⁰	Хазратов Ф.Х., Гадоева М.В. Айрим носимметрик криптоалгоритмларни такомиллаштириш

VIII ШЎЬБА. ТАЪЛИМДА РАҶАМЛИ ТЕХНОЛОГИЯЛАР.
DIGITAL TECHNOLOGIES IN EDUCATION.

Раис: доц. Рустамов X.Ш.

Котиб: Абдухаҳадов А.

Вақти: 11 май 2022й. соат 14:00

Room 8

Идентификатор: 331 562 4918 **Уланиш коди:** hSN9f4

Кириш ҳаволаси:

<https://us06web.zoom.us/j/3315624918?pwd=RnNicHhFcnlvL3INTmRmOWpDd2h1dz09>

Бухоро давлатуниверситети, 1-бино, 2-қавам, 211-Е - аудитория.

14⁰⁰-14¹⁰	Kesik J., Szymczyk T., Montusiewicz J., Samarov Kh., Abdullayev U. Digital documentation of monuments – modern information technologies and methodologies
14¹⁰-14²⁰	Milosz E., Montusiewicz J, Milosz M., Kayumov R. Contemporary problems of 3d scanning of cultural heritage objects - the project "3d digital silk road"
14²⁰-14³⁰	Milosz M., Skulimowski S, Mukhamedova D., Mustafokulov S. Virtual museum for education and popularization of cultural heritage
14³⁰-14⁴⁰	Abdullayeva N.I. Kompyuter injiniringi yo`nalishida “diskret tuzilmalar” kursini o`qitishning metodik ta’minoti sifatida mobil ilova
14⁴⁰-14⁵⁰	Abdullayeva Z.G. Ta’lim jarayonida dropbox platformasidan foydalanish
14⁵⁰-15⁰⁰	Abdullayeva Z.G. Fizika fanini o`qitishda axborot-kommunikatsion texnologiyalardan foydalanish.
15⁰⁰-15¹⁰	Abdurazakov A., Mirzamahmudova N., Mahmudova N. Iqtisodiyot yo`nalishidagi talabalarning mutaxassislik faoliyatida informatsion texnologiyadan foydalanish kompetentligini oshirish
15¹⁰-15²⁰	Abidov K.Z., Ismatova K.O. Transport masalasini kompyuterli modellashtirishda interfeysni tanlash
15²⁰-15³⁰	Abidov K.Z., Shamsiyeva N.R. Simpleks usulini kompyuterli modellashtirishda ranglash effektlaridan foydalanish
15³⁰-15⁴⁰	Alqarov I.SH., Ergashev E.K. Talabalarni ijtimoiy faol shaxs qilib shakllantirish modeli mazmunini talabalar ongiga singdirishning tizimi yondashuvi
15⁴⁰-15⁵⁰	Bahodirov M.D., Turdiyev A.P. Web dasturlashda — PHP
15⁵⁰-16⁰⁰	Bahromova M.M. Bolalarda raqamli tafakkurni rivojlantiruvchi vositalar
16⁰⁰-16¹⁰	Bahronova D.M. Ilmiy jurnallar uchun ochiq jurnal tizimlari haqida va ularni joriy etish istiqbollari
16¹⁰-16²⁰	Baxromova S.B. Foks funksiyasiga oid
16²⁰-16³⁰	Bo`ronova G.Y., Qahhorova M.B. Umumta`lim maktablarida robototexnikani fan sifatida o`qitishning dolzarblii.

16³⁰-16⁴⁰	Daliyev Sh.K., Eshonqulov E.Sh., Soliyev S.O'. Ta'lim yo'nalishlari uchun texnologik xaritalarni shakllantirishdagi yondashuv
16⁴⁰-16⁵⁰	Daliyev Sh.K., Mustafoyev E.M. Brayl alifbosini tanib olishdagi yondashuvlar
16⁵⁰-17⁰⁰	Elmurodov K.Q. Matematika fanini o'qitishda zamonaviy axborot texnologiyalar o'rni
ҚЎШИМЧА МАЪРУЗАЛАР	
	Jo'rakulov T.T. O'quv jarayonini matematik modeli asosida hisoblash tajribalari
	Jo'rayeva N.O. Mustaqil ta'limni tashkil etish usullari
	Karimov Q.M. Maple amaliy dastur paketining grafik imkoniyatidan tenglamalarni yechishda foydalanish
	Fayziyeva D.H., Yahyayeva Sh.T. Raqamli ta'limni jalg qilishning talabalar muvaffaqiyatiga ta'siri
	Kodirov Z.Z., Inamova G.A., O'rmonov M.N. Arduino platformasini ta'limdagi o'rni
	Matyakubov A.S., Esonmurodov S.Q., Tadjiyev R.N. Talabalarni ishga joylashishiga ko'maklashish dasturida professor-o'qituvchilarning o'rni
	Ibroximov S.R. Mobil ta'limning afzalliklari va kamchiliklari
	Imomova Sh.M., Qosimova Y.A. Ta'lim tizimida google bulutli xizmatlaridan foydalanish
	Muradova F.R., Salimov S.S., Hayitov I.N. Use of information technologies in organizing the educational process
	Muradova F.R., Nuraliyeva P.E., To'xtayeva N.R. Perspektiv multimedia technologies in education
	Murodova G.B. Raqamli texnologiyalarni dars jarayonida qo'llashdagi samarasи.
	Murtazayeva U.I. Mobil ilova vositasida talabalarining o'quv-tadqiqot kompetensiyalarini aniqlash
	Narzullayeva F.S., Bahronova D.M. Ta'lim tizimini modellashtirish texnologiyasi hamda ta'lim tizimida dasturli ta'lim
	Nuriddinov J.Z., Isaqova U.H. "Differensial tenglamalar" fanini o'qitishda muammoli ta'lim metodidan foydalanish
	Nurulloyev F.N. Pedagogik dasturiy vositalar yaratuvchi dasturlar tasnifi

Раис: доц. Рустамов Ҳ.Ш.

Котиб: Абдуаҳадов А.

Вақти: 12 май 2022й. соат 10:00

Room 8

Идентификатор: 331 562 4918 Уланиш коди: hSN9f4

Кириш ҳаволаси:

<https://us06web.zoom.us/j/3315624918?pwd=RnNicHhFcnlvL3lNTmRmO>

WpDd2h1dz09

Бухоро давлат университети, 1-бино, 2-қавам, 211-E - аудитория

10 ⁰⁰ -10 ¹⁰	Obloqulov U.T. Matematika fanining jamiyatdagi o‘rni.
10 ¹⁰ -10 ²⁰	Otaxanov N.A. Oliy o‘quv yurtlarida python dasturlash tilini o‘qitishning mazmuni haqida
10 ²⁰ -10 ³⁰	Primova G.G’. Virtual laboratoriya mashg’ulotlarni bajarishda electronics workbench multisim dasturiy kompleksidan foydalanishning afzalliklari
10 ³⁰ -10 ⁴⁰	Ramazonov X.S. O‘qitish jarayonida elektron ta’limda vositalaridan foydalanishdagi imkoniyatlar
10 ⁴⁰ -10 ⁵⁰	Rustamov H.Sh., Qurbanov S.B., Akramov O. I. Ta’lim samaradorligini oshirishda didaktik dasturiy o‘yin vositalaridan foydalanish
10 ⁵⁰ -11 ⁰⁰	Samatboyeva M.B. Umumta’lim maktablarda informatika fanini o‘qitish jarayonini tashkil etish hamda samaradorligini oshirish.
11 ⁰⁰ -11 ¹⁰	Sayidova N.S., Sodikova D.K. Edvantages and disadvantages of using modern technologies in education
11 ¹⁰ -11 ²⁰	Sayidova N.S., Jo`rayev I.I., Abdullayeva M.S., Raxmatova D.I. Schoology platformasidan foydalanish
11 ²⁰ -11 ³⁰	Sariyev R.B., Saidova N. Uch o’lchovli modellashtirish dasturlari va ularning qo’llanilishi
11 ³⁰ -11 ⁴⁰	Sariyev R.B., Axmedova Z. LMS tizimlari va ularning o‘quv jarayonida qo’llanilishi
11 ⁴⁰ -11 ⁵⁰	Sodiqova F.S. Ta’lim muassasalarida bulutli hisoblashlardan samarali foydalanish
11 ⁵⁰ -12 ⁰⁰	Toxirov F.J. Talabalarning dasturlashga oid algoritmik fikrlashini rivojlantirishda axborot ta’lim muhitining imkoniyatlari
12 ⁰⁰ -12 ¹⁰	Turdiyeva G.S., Akramov O. I. Ta’lim tizimida raqamli texnologiyalardan foydalanish – ta’lim sifatini oshirishning samarali usuli
12 ¹⁰ -12 ²⁰	Tuychiyev Sh.Sh. Korxona mahsulotlari elektron savdosini boshqarishda axborot texnologiyalari
12 ²⁰ -12 ³⁰	Xudoyberganov M. O’., Ziyadullayev M.U. Kredit modul tizimida ta’lim yo’nalishi o‘quv jarayonini shakllantirish axborot tizimi.
12 ³⁰ -12 ⁴⁰	Xushvaqtov A.K. Talabalarga mustaqil ta’limni tashkil etish uchun onlayn kurslar tashkil qilishda teskari aloqa muhitini yaratish tizimi
12 ⁴⁰ -12 ⁵⁰	Yuldashev U.A. Web-sayt dizayni sarlavhasini yaratishda php dasturidan foydalanish

12⁵⁰-13⁰⁰	Zaripov N.N., Akramov O. I. QR-code yaratish uchun mo‘ljallangan web saytlar bilan ishlash
13⁰⁰-14⁰⁰ ТУШЛИК	
14⁰⁰-14¹⁰	Zaripova G.K., Norova F.F., Namozova N.Sh. Moodle yordamida ta’lim tizimini boshqarish texnologiyasi
14¹⁰-14²⁰	Zaripova G.K., Norova F.F., Namozova N.Sh. LMS dasturi yordamida ta’lim tizimini boshqarish tizimlarini takomillashtirish.
14²⁰-14³⁰	Zufarov Z.M. Ta’lim tizimida aralash ta’limdan foydalanish
14³⁰-14⁴⁰	Абдукадирова Д.Т. Информационные технологии и современные проблемы
14⁴⁰-14⁵⁰	Абдураимов Д.Э., Абдураимов Р.Э., Нурқулов Ж.А. Ривожланган мамлакатларнинг масофавий таълимни ташкил этиш бўйича тажрибалари
14⁵⁰-15⁰⁰	Абидова З.К. Касб-хунар таълимида ўқувчиларнинг лойиҳалаш фаолиятини рақамли таълим технологиялари асосида ташкил этиш
15⁰⁰-15¹⁰	Аверьянова С. Ю. Применение информационных технологий в ходе проектирования индивидуальных образовательных маршрутов для студентов с особыми образовательными потребностями
15¹⁰-15²⁰	Акабирова Л. Х., Атаева Г. И. Цифровые технологии и современное образование
15²⁰-15³⁰	Алқаров И.Ш. Талабаларни ижтимоий фаол шахс қилиб шакллантириш модели мазмунини талабалар онгига сингдиришнинг тизими ёндашуви
15³⁰-15⁴⁰	Алқаров И. Ш., Эргашев Э.К. Талабаларни ижтимоий фаол шахс қилиб шакллантириш модулинининг мазмун-моҳиятини ўзлаштриш жараёнининг ахборотли таъминоти
15⁴⁰-15⁵⁰	Асраев З.Р. “Техник механика” фанини ўқитишида талабаларнинг мустақил ишини ташкил этиш
15⁵⁰-16⁰⁰	Ботиров З.Ш., Остонов Қ. Математика ўқитишида рақамли технологиялардан фойдаланиш
16⁰⁰-16¹⁰	Жаббаров А.Э., Ахмедов Н.О. Преимущества программы autocad при решении метрических и позиционных задач начертательной геометрии и инженерной графики
16¹⁰-16²⁰	Инамова Г., Кодиров З., Содикжанова М. Формирования цифровой технологии в образовании
16²⁰-16³⁰	Исмаилов О.Р. Муҳандислик лойиҳаларида autocad муҳити визуализация элементларидан фойдаланиш
16³⁰-16⁴⁰	Исмаилов О.Р. Графикавий таълим жараёнини ташкил этишида ўқитувчи ва талабанинг ҳамкорлиги муаммолари
16⁴⁰-16⁵⁰	Исмоилова М.Н., Мухсинова М.Ш. Организация мобильного обучения как новой технологии в образовании

16⁵⁰-17⁰⁰	Кузнецова В.Б., Мухтарова Г.Х. QR-код как диспетчер для преподавателя на уроке
ҚҰШИМЧА МАЪРУЗАЛАР	
	Мурадова Ф.Р., Журакулов Ж.Ж., Абдиева Ю.У. Использование информационно-коммуникационных технологий в образовательном процессе
	Носков М.В., Вайнштейн Ю.В., Кустацкая Т.А. Анализ образовательных данных в активных информационно-обучающих системах
	Пўлатова Ҳ., Юлдашев О. Касбий компетенцияни шакллантиришда математик моделлаштиришнинг аҳамияти
	Рахматов С.С. Формирование информационной компетентности учащихся общеобразовательных школ средствами технологии веб-квест
	Сайдова Ш.Ш., Нам Ф.Л., Сайдов Б.З. Дистанционные методы обучения и преимущества системы подготовки в высшем образовании
	Саттаров А. Кредит модул тизимида рейтинг балларининг статистик таҳлили
	Синдаров Р.У. Вопросы применения информационно-коммуникационных технологий в цифровом образовании
	Тўйчиев Ш.Ш. Совершенствование системы управления транспортной логистикой на основе икт
	Тураева Г.Х. Интеграция методологий scrum и agile в образовательный процесс
	Хўжаев С.С. Олий таълим муассасаларида кредит-модуль тизими ва рақамли технологиялар интеграцияси
	Элов Б.Б., Примова М.Х. LMS тизимини яратишида бошқарув жараёнлари
	Эргашева Ф.Т., Бобоқурова Ш.Ш. Блокчейн технологияларини таълим соҳасида қўллаш истиқболлари ҳақида
	Эсанов О.Ж., Остонов Қ. Математика ўқитувчининг дарсларда рақамли технологияларни қўллаш компетентлигини шакллантириш

