

**DELHI, INDIA
CONFERENCE-2023
PROCEEDINGS**

**NOVEMBER 1ST
2023**

A CONFERENCE FOR RESEARCHERS

**INTERNATIONAL CONFERENCE ON
JOURNAL OF TECHNICAL RESEARCH AND DEVELOPMENT**

**Technical Science
Artificial Intelligence
Digital Economy
Basic Science
Pedagogical Sciences**



 **#2(1),
2023**



www.jtrd.mcdir.me

 **E Conference
Zone**

Content

Madhusmita Jena, REHABILITATION AND RESETTLEMENT THROUGH A DEVELOPMENT PARADIGM: A STUDY OF PARTITION REFUGES IN INDIA	8-13
Amal Elmansouri, NATIONALISM IN MAGHREBIAN LITERATURE AND THE EMERGENCE OF A NEW READING MODE	14-19
Andrea Calabretta, Vincenzo Romania MIGRATORY STRATIFICATIONS AND SOCIAL AGEING NOTES FROM A FIELDWORK WITHIN THE TUNISIAN COMMUNITY IN MODENA	20-25
Baxtiyor Mirzakarimov Abdusalamovich, Teaching Software Engineering Students The Procedure And Purpose Of Software Certification.	26-31
Обухов Вадим Анатольевич, Тохирова Сарвиноз Гайратжон кизи, МИКРОПРОЦЕССОРНЫЕ СИСТЕМЫ И ИХ ПРОИСХОЖДЕНИЕ	32-37
Хусанова Мохирахон Курбоналиевна, ТЕХНОЛОГИИ СЕТЕВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ASA (ADAPTIVE SECURITY APPLIANCE)	38-47
Baxtiyor Mirzakarimov Abdusalamovich, TEACHING STUDENTS SOFTWARE QUALITY ASSESSMENT METHODS.	48-52
Рожлейс Илона Андрисовна, Суханов Семён Валерьевич, Механизм отделения пользователей в корпоративной сети	53-56
Muhammaddullo Asrayev, DASTURIY MAXSULOTLARDA MA'LUMOT ALMASHISH UCHUN ZAMONAVIY TARMOQLAR. (TOPOLOGIYALAR)	57-62
Muhammaddullo Asrayev, DASTURIY MAXSULOTLARDA MA'LUMOT ALMASHISH UCHUN ZAMONAVIY TARMOQLAR. (TOPOLOGIYALAR)	63-68
Sadirova Xursanoy, Qadamova Zulayho, Azizbek Tojidinov, Qisman tarmoqli shovqin siqilish muhitida shifrlangan tarqalish kodlari bilan chastota sakrashining tarqalishi spektrining xavfsizligi	69-74
Abrorjon Kholmatov, USING FRAMEWORKS IN TEACHING WEB PROGRAMMING TO STUDENTS	75-79
М.М.Турдиматов, Ф.М.Мухтаров, Д.Тохтасинов, У.Худойназаров, СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ПРОЦЕССОРНОЙ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ВЫЧИСЛЕНИЯ МАТЕМАТИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ	80-81
Mamayeva Oydiyoy Ismoiljon kizi, STRENGTHENING NETWORK SECURITY IN CORPORATE NETWORKS	82-86

Raxmatov Rasuljon, SUV RESURSLARINI BOSHQARISHDA IOT TEKNOLOGIYALARINING AHAMIYATI.	87-90
Mamirxo'jaeva Mohiraxon Bahromjon qizi, TASHKILOTLARDA MA'LUMOTLAR HIMOYASINI TASHKIL QILISH	91-95
I.T.Tojiboyev, Z.N.Askarova, BO'LAJAK O'QITUVCHILARINING MUSTAQIL ISHINI TASHKIL ETISHDA BULUTLI AXBOROT TA'LIM MUHITINING DIDAKTIK IMKONIYATLARI	96-101
Abduqodirov Abdulhay Abdulaziz o'g'li, Ibroximova Moxichexra Iftixorjon qizi, Mikrokontrollerli tizimlarni sozlash	102-109
Abrorjon Kholmatov, WAYS TO TEST STUDENT INTEREST IN INTRODUCTION TO WEB PROGRAMMING	110-115
Aldashev Ilxomjon To'xtaboyevich, Aldasheva Sayyoraxon To'lqinovna, TA'LIM JARAYONINI TASHKIL ETISHDA METODLAR VA ULARNING IMKONIYATLARI	116-121
Охунов М.Х, Охунов Д.М., Абдулхамидова Н., Аскарлов С.С., ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТЕНОГРАФИИ – КАК СОВРЕМЕННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ	122-127
Abdukadirov Abdulhay Abdulaziz ugli, THEORETICAL FOUNDATIONS OF INFORMATION SECURITY IN INFORMATION AND TELECOMMUNICATION NETWORKS	128-131
Tojiboev Ibrohimjon Tojaliyevich, Mamirxo'jayev Muhammadamin Mavlonjon o'g'li, MASOFAVIY TA'LIM KURSINI O'TASHDA TALABALARNING XATTI-HARAKATLARINI EKSPERT BAHOLASHNING AXBOROT-TAHLILIIY TIZIMI	132-136
Muhammaddullo Asrayev, ZAMONAVIY OBYEKTGA YO'NALGAN DASTURLASH TILLARIDA SINIF TUSHUNCHASI VA VORISLIKNI QO'LLANILISHI.	137-142
Ergasheva Shaxnoza Mavlonboyevna, Nabiyev Iskandar Farxodjon o'g'li, O'QITISH JARAYONIDA INNOVATSION TEKNOLOGIYA: LOYIHAVIY TA'LIMDAN FOYDALANISH	143-149
Sodikova Munira Alisherovna, ZAMONAVIY TEKNOLOGIYALARNI RIVOJLANISHIDA IJTIMOIIY ADOLAT VA TEKNOLOGIK ADOLATNING AHAMIYATI	150-154
Baxtiyor Mirzakarimov Abdusalamovich, SOFTWARE REQUIREMENTS DEVELOPMENT STAGES.	155-160
G'oipova Xumora Qobiljon qizi, DASTURLASH TILLARIDA SATRLI ELEMENTLARIDAN FOYDALANISH.	161-165
Ermatova Zarina Qaxramonovna, Dasturlash fanini o'qitishning dolzarb muammolarini aniqlash va bartaraf etishda o'qituvchining yondashuvi	166-169

Садирова Хурсаной Хусанбой кизи, Набижонов Равшанбек Мухаммаджон ўгли, МЕТОДЫ СОЗДАНИЯ КОРПОРАТИВНОЙ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ	170-174
Umarov Shuxratjon Azizjonovich, Mamirxo‘jayeva Moxiraxon Vaxromjon qizi, DISKRET AXBOROT ALMASH UCHUN AXBOROT TIZIMLARIDA MA'LUMOTLAR YAXTILIGINI TA'MINLOVCHI AMALIY DASTUR ISHLAB CHIQUISH.	175-180
Muhammaddullo Asrayev, MA'LUMOTLAR BAZSINING JADVALLARI ORASIDAGI BOG'LANISHLAR	181-186
Sodikova Munira Alisherovna, RAQAMLI JAMIYATNI SHAKILLANISHIDA IQTISODIY HUQUQ VA IJTIMOY ADOLAT TUSHUNCHASINING TADQIQI	187-190
Muhammaddullo Asraev, MA'LUMOTLAR BAZASI MODELLARI	191-197
Abduqodirov Abdulhay Abdulaziz o'g'li, Umarov Shuxratjon Azizjonovich, AXBOROT XAVFSIZLIGIDA UCh «A» USULIDAN FOYDALANISH	198-203
Baxtiyor Mirzakarimov Abdusalamovich, THE ESSENCE OF TEACHING PROGRAMMING PRINCIPLES.	204-209
Тошматов Шерзод Муротжонович, Исаков Азизбек Расулович, Махмудов Шохрух Джахонгирович, Модульные измерительные датчики	210-218
Qodirova Yulduzxon Sodiqjon qizi, BILIM OLISHNING INTELLEKTUAL RESURSLARI	219-225
Садикова Мунира Алишеровна, ЗНАЧЕНИЕ АВТОМАТИЗАЦИИ ДЛЯ СОВРЕМЕННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	226-230
Ermatova Zarina Qaxramonovna, PYTHON DASTURLASH TILIDA FAYLLAR BILAN ISHLASH	231-238
Обухов Вадим Анатольевич, Мухаммаджонов Азаматжон Гайратжон угли, Исахонов Хушнидбек Муродилжон угли, Функциональная классификация микропроцессоров	239-246
Qodirov Xasanboy Oribjonovich, O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY MAJLISI TOMONIDAN QABUL QILINGAN DOLZARB HUQUQIY HUJJATLARNI O'RGANISH METODIKASI	247-252
Xadjayev Saidakbar Ismoil o'g'li, Information Security: Strategies, Challenges, and Emerging Trends	253-257
Abdurasulova Dilnoza, JARAYONLARNI BOSHQARISHDA DASTURIY VOSITALARDAN FOYDALANISH	258-264

Ergashev Otabek Mirzapo‘latovich, OLIY TA’LIM TIZIMIDA ELEKTRON ISHLANMALARNING QO‘LLANILISHI VA SAMARASI	265-271
G‘oipova Xumora Qobiljon qizi, DASTURLASH TILLARIDA BELGILARNING MOHIYATI.	272-276
Sadikova Munira Alisherovna, AUTOMATION IN INDUSTRY: TECHNOLOGIES AND STAGES OF IMPLEMENTATION	277-281
М.М.Турдиматов, СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ПРОЦЕССОРНОЙ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ВЫЧИСЛЕНИЯ МАТЕМАТИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ	282-285
Ermatova Zarina Qaxramonovna, C++ DASTURLASH TILIDA FAYLLAR BILAN ISHLASH MAVZUSINI TALABALARGA O‘RGATISH USLUBLARI.	286-291
Abdurasulova Dilnoza, SARALASH ALGORITMLARI AMALGA OSHIRISH UCHUN C++ VA PYTHON DASTURLASH TILLARDA FARQI	292-296
Тошматов Шерзод Муротжонович, Работа нейронной сети. Формирования Graphic detection detection проекта в языке программирование Python определение используемых библиотек.	297-305
Qodirov Xasanboy Oribjonovich, ABU ALI IBN SINONING ILMIY MEROSIDAN TARBIYAGA OID QARASHLARI	306-311
Ergasheva Shaxnoza Mavlonboyevna, Yoqubjonov Shavkatjon Toxirjon o‘g‘li, AXBOROT MAYDONI GLOBALLASHUVINING SHAXS MA’NAVIY MADANIYATI SHAKLANISHIGA TA’SIRI	312-317
Abduqodirov Abdulhay Abdulaziz o‘g‘li, Ibroximova Moxichexra Iftixorjon qizi, Finlandiya va O'zbekiston pedagogik usullari o'rtasidagi farqlar. Mamlakatimiz ta'lim tizimiga Finlandiya tajribasini olib kirishning amaliy ahamiyati	318-322
Qodirova Yulduzxon Sodiqjon qizi , Ma’rufjonov Maqsudjon Mansurjon o‘g‘li, OMMAVIY AXBOROT VOSITALARI VA YOSHLARNI MA’NAVIY-G‘OYAVIY TAHDIDLAR ASRASH MUAMMOSI	323-328
Xudoynazarov Umidjon Umarjon o‘g‘li, MASOFAVIY O‘QITISH KURSLARIDA VIRTUAL LABORATORIYALARDAN FOYDALANISH	329-335
Хусанова Мохирахон Курбоналиевна, ТЕХНОЛОГИИ СЕТЕВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ASA (ADAPTIVE SECURITY APPLIANCE)	336-340
Ergashev Otabek Mirzapo‘latovich, Nabiyev Iskandar Farxodjon o‘g‘li, YOSHLARNI AXBOROT HURUJLARIDAN	341-346

HIMOYALASH HAMDA G'OYAVIY-RUHIY TA'SIR OSTIGA TUSHIB QOLISHLARINING OLDINI OLISH	
Zulunov Ravshanbek Mamatovich, DASTURIY TA'MINOT KONFIGURATSIYASINI BOSHQARISH	347-355
Abduqodirova Dilzoda Abduaziz qizi, Abdurashidova Odinaxon Axmadjon qizi, O'rnatilgan tizim qurilmalarini boshqarish ob'ekti bilan ulash vositalari.	356-360
Musayev Xurshid Sharifjonovich, SUN'IY INTELLEKT YORDAMIDA TRIKOTAJ TO'QIMALARINI NOSOZLIKLARNI ANIQLASH USULLARI	361-366
Qodirova Yulduzxon Sodiqjon qizi, Ma'rufjonov Maqsudjon Mansurjon o'g'li, SAN'ATDAGI INSONPARVARLIK "OMMAVIY MADANIYAT"	367-372
Охунов М.Х., Охунов Д.М., Гуломқодиров Х.У., Мусоҷонов Х.М., РЕАЛИЗАЦИЯ ИНТЕГРАЛЬНОГО ПОДХОДА ЗАЩИТЫ В КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕЛЕФОНИИ	373-377
Turg'unova Nafisaxon Maxammadjon qizi, Abduqodirova Dilzoda Abduaziz qizi, QUYOSH ENERGIYASI GENERATORLARIDAN SAMARALI FOYDALANISH USULLARI	378-383
Sotvoldiyeva Dildora Botirjon qizi, Mamayeva Oydinoy Ismoiljon qizi, SERIES MA'LUMOTLAR TUZILMASINI PANDAS KUTUBHONASI YORDAMIDA TAHLIL QILISH	384-390
Qodirov Xasanboy Oribjonovich, Nabiyev Iskandar Farxodjon o'g'li, MAHMUDHO'JA BEHBUDIYNING DAVLAT BOSHQARUVI HAQIDAGI QARASHLARI	391-396
Садирова Хурсаной Хусанбой қизи, ЗАЩИТА ОТ DDOS-АТАК В КОРПОРАТИВНОЙ СРЕДЕ	397-401
Toxirova Sarvinoz G'ayratjon qizi, MILLIY IQTISODIYOT VA UNING MAKROIQTISODIY KO'RSATKICHLARI.	402-409
Xudoynazarov Umidjon Umarjon o'g'li, TARMOQ XAVFSIZLIGINI TA'MINLASHDA SIMMETRIK SHIFRLASHNING ROLI	410-416
Qodirova Yulduzxon Sodiqjon qizi, TA'LIMDA MASOFAVIY TA'LIMNING O'RNI	417-422
Садирова Хурсаной Хусанбой қизи, ЗАЩИТА ОТ РАСПРОСТРАНЕННЫХ КИБЕРАТАК В ОРГАНИЗАЦИЯХ: СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ И ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ.	423-427
Turdimatov Mamirjon Mirzaevich, KVANT KRIPTOGRAFIYASINING ZAMONAVIY ISTIQBOLLARI	428-436

Abduqodirova Dilzoda Abduaziz qizi, Abdurashidova Odinaxon Axmadjon qizi, O‘rnatilgan tizimlarning kiritish-chiqarish interfeyslari	437-442
Turg'unova Nafisaxon Maxammadjon qizi, Abduqodirova Dilzoda Abduaziz qizi, Pochta aloqa tizimini tashkil qilish tizimlari	443-449
Turg'unov Bahodirjon Hamdamjon o'g'li, Abduqodirov Abdulhay Abdulaziz o'g'li, HARNESSING THE POWER OF WIND: EFFECTIVE USE OF WIND GENERATORS	450-455
Solieva Feruza Khasanboevna, The Beauty and Power of Equations in Mathematics	456-459
Turg'unov Bahodirjon Hamdamjon o'g'li, Abduqodirov Abdulhay Abdulaziz o'g'li, POCHTA ALOQA TIZIMINI XAVFSIZ QILISH QISMLARI	460-464
Qodirov Xasanboy Oribjonovich, Yoqubjonov Shavkatjon Toxirjon o‘g‘li, YOSHLARDA MILLIY G‘URUR VA MILLIY IFTIXOR TUSHUNCHALARINI SHAKLLANTIRISHDA, BOBUR HAYOTI VA IJODINI O‘RGANISHNING PEDAGOGIK AHAMIYATI	465-470
Soliev Bakhromjon Nabijonovich, Coding the Path to E-Commerce Excellence: A Web Programming Odyssey	471-475

ЗАЩИТА ОТ РАСПРОСТРАНЕННЫХ КИБЕРАТАК В ОРГАНИЗАЦИЯХ: СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ И ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ.

Садирова Хурсаной Хусанбой кизи

Ферганский филиал Ташкентского
университета информационных технологий
имени Мухаммада ал-Хоразмий

Аннотация: В современном цифровом мире организации сталкиваются с растущей угрозой кибератак. Киберугрозы постоянно эволюционируют, и организации должны применять современные методы и лучшие практики для эффективной защиты своих информационных ресурсов. Данная статья представляет обзор современных методов и лучших практик в области защиты от распространенных кибератак.

Ключевые слова: кибератаки, кибербезопасность, защита, методы, лучшие практики, многоуровневая защита, мониторинг, обучение, сотрудничество, риск.

Введение: В современной информационной эпохе организации сталкиваются с постоянно возрастающей угрозой кибератак. Киберпреступники используют все более сложные и изощренные методы для проникновения в информационные системы, кражи конфиденциальных данных, шантажа и нанесения репутационного ущерба. Поэтому организации должны активно применять современные методы и лучшие практики в области кибербезопасности для защиты своих ценных информационных активов.

Многоуровневая защита: Одним из основных принципов эффективной защиты от кибератак является использование многоуровневой защиты. Это подразумевает применение нескольких защитных механизмов на разных уровнях информационной инфраструктуры. Например, это может включать использование фаерволов, антивирусного программного обеспечения, систем обнаружения вторжений, защиты периметра сети и других технических средств. Многоуровневая защита позволяет создать барьеры для потенциальных атакующих и снизить вероятность успешного проникновения в систему.

Мониторинг и обнаружение инцидентов: Эффективная защита от кибератак требует постоянного мониторинга и обнаружения инцидентов. Это включает в себя установку системы мониторинга сетевой активности, регистрацию и анализ журналов событий, использование системы угроз-интеллекта и других инструментов для раннего обнаружения аномальной активности.

Благодаря активному мониторингу можно своевременно распознать подозрительные действия и принять необходимые меры по предотвращению кибератак.

Обучение сотрудников: Часто слабым звеном в защите от кибератак являются сотрудники организации. Поэтому важной практикой является обучение сотрудников правилам и методам кибербезопасности. Это включает проведение регулярных тренингов и осведомленности, обучение сотрудников распознавать фишинговые письма, использовать сложные пароли, не передавать конфиденциальную информацию и быть осторожными при работе с внешними устройствами и сетями.

Обеспечение безопасности сетей и приложений: Современные методы кибератак часто направлены на уязвимости в сетях и приложениях. Поэтому необходимо применять современные методы защиты сетей, такие как сегментация сети, применение виртуальных частных сетей (VPN), использование средств защиты от DDoS-атак и других технических мер. Также важно обновлять и патчить приложения, устранять известные уязвимости и использовать средства шифрования для защиты передаваемой информации.

Сотрудничество с внешними специалистами и общественностью: Организации могут получить значительную поддержку в области кибербезопасности, сотрудничая с внешними специалистами и общественностью. Это может включать проведение аудитов безопасности организации, участие в информационных обменах и сетевых сообществах, а также получение консультаций от экспертов в области кибербезопасности. Кроме того, важно установить партнерские отношения с правоохранительными органами и организациями, чтобы эффективно реагировать на киберпреступления и совместно бороться с ними.

Заключение:

Защита от распространенных кибератак является критически важной задачей для современных организаций. Применение современных методов и лучших практик, таких как многоуровневая защита, мониторинг и обнаружение инцидентов, обучение сотрудников, обеспечение безопасности сетей и приложений, а также сотрудничество с внешними специалистами и общественностью, позволяет снизить риск возникновения кибератак и обеспечить безопасность информационных активов организации. Регулярное обновление и совершенствование кибербезопасности являются неотъемлемой частью работы организации в цифровой среде.

ЛИТЕРАТУРА

Turdimatov, M., & Mirzaev, J. (2022). АХБОРОТНИ ҲИМОЯЛАШДА ЁПИҚ ВИРТУАЛ ҚОБИҒИНИ ЛОЙИХАЛАШНИ МАТЕМАТИК МОДЕЛИ. *Science and innovation*, 1(A6), 430-436.

Турдиматов, М. М., & Мирзаев, Ж. Б. (2022). Методы квантования для восстановления разведочной геофизике и сейсмических сигналов. *IJTIMOIY FANLARDA INNOVASIYA ONLAYN ILMIY JURNALI*, 179-186.

Turdimatov, M. M., Baratova, G., & Ashirmatov, O. M. (2022). Distribution and Comprehensive Implementation of Information Security Responsibilities in Enterprises and Organizations. *International Journal of Innovative Research in Science, Engineering and Technology*, 11(4).

Турдиматов, М. М., & Хасанов, А. А. (2016). Обобщенный алгоритм вычисления элементарных функций. *Ученый XXI века*, (6-2 (19)), 12-15.

Turdimatov, M., Minamatov, Y., & Qodiraliev, R. (2022). АҚИЛЛИ ҚУРИЛМАЛАР ЯРАТИШДА РАҚАМЛИ СИГНАЛ ПРОЦЕССОРЛАРДАН УНУМЛИ ФЙДАЛАНИШ УСУЛЛАРИ. *Science and innovation*, 1(A8), 60-64.

Турдиматов, М. М., & Хасанов, А. А. (2016). Обобщенный алгоритм вычисления элементарных функций. *Ученый XXI века*, (6-2 (19)), 12-15.

Садирова, Х., Хусанова, М., & Акбаров, Н. (2023, October). INTRUSION DETECTION AND PREVENTION SYSTEMS FOR NETWORK SECURITY. In *Conference on Digital Innovation: "Modern Problems and Solutions"*.

Мамадалиева, Л., Хусанова, М., & Садирова, Х. (2023, October). NETWORK FORENSICS FOR INVESTIGATING SECURITY INCIDENTS. In *Conference on Digital Innovation: "Modern Problems and Solutions"*.

Садирова, Х., & Ганиева, Ш. (2023, October). РОЛЬ И ЗНАЧИМОСТЬ МЕЖДУНАРОДНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА В БОРЬБЕ С УГРОЗАМИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ. In *Conference on Digital Innovation: "Modern Problems and Solutions"*.

Умаров, А., Садирова, Х., & Мухториддинов, М. (2023, October). КИБЕРАТАКИ И СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ИХ ОБНАРУЖЕНИЯ И ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ. In *Conference on Digital Innovation: "Modern Problems and Solutions"*.

Ганиева, Ш., Хусанова, М., & Садирова, Х. (2023, October). ПРОТОКОЛЫ ОБНАРУЖЕНИЯ ВТОРЖЕНИЙ В ОБЕСПЕЧЕНИИ СЕТЕВОЙ

БЕЗОПАСНОСТИ: АНАЛИЗ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ. In Conference on Digital Innovation: "Modern Problems and Solutions".

Мамадалиева, Л., Садирова, Х., & Ганиева, Ш. (2023, October). ПРОТОКОЛЫ МОНИТОРИНГА И ОБНАРУЖЕНИЯ DDOS-АТАК: ТЕХНОЛОГИИ И МЕТОДЫ. In Conference on Digital Innovation: "Modern Problems and Solutions".

Xudoynazarov, U. (2023). ELLIPTIK EGRI CHIZIQLI KRIPTOGRAFIK ALGORITMLARDA ELLIPTIK EGRI CHIQLARNING RATSIONAL NUQTALARINI HISOBLASHNING SAMARALI USULLARINI TADQIQ ETISH. Engineering problems and innovations.

Turdimatov, M., Mukhtarov, F., Abdurakhmonov, S., Khudoynazarov, U., & Muminova, M. (2023). Specialized processors and algorithms for computing standard functions. In E3S Web of Conferences (Vol. 389, p. 07012). EDP Sciences.

Umarjon o'g'li, X. U., & Shaxzodbek Ma'murjon o'g, Y. (2022). STUXSNET, FLAME, WIPER ZARARLI DASTURLARI HAQIDA MA'LUMOTLAR.

Xudoynazarov, U. (2023). MOBIL SIMSIZ TARMOQLAR HOSIL QILISH USULLARI VA ULARNING TURLARI. Research and implementation.

Xudoynazarov, U., & Meliquziyev, A. (2023). OCHIY KALITLI RSA SHIFRLASH ALGORITMINI PARAMETRLI ALGEBRA ASOSIDA TAKOMILLASHTIRISH. Research and implementation.

Xudaynazarov, U., & Tojimatov, D. (2023). Machine Learning in Network Security: Leveraging AI for Advanced Threat Detection. Conference on Digital Innovation: "Modern Problems and Solutions". Извлечено от <https://fer-teach.uz/index.php/codimpas/article/view/1234>.

Хусанова, М. (2023). АНАЛИЗ ВРЕМЕННОЙ СЛОЖНОСТИ ДИСКРЕТНОЙ СВЕРТКИ В MATLAB. Engineering problems and innovations.

Sotvoldiyeva, D. B., & Husanova, M. K. (2021). ANALYSIS OF DISCRETE CONVOLUTION IN THE MATLAB PROGRAM. In СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ И ПРИКЛАДНЫХ НАУК (pp. 187-191).

Xusanova, M. Q., & G'aniyeva, S. N. (2021). YURAK-QON TOMIR KASALLIKLARINI ELEKTROFIZIOLOGIK DIAGNOSTIKASI UCHUN RAQAMLI SIGNALLARNI QAYTA ISHLASH ALGORITMLARIDAN FOYDALANISH. Интернаука, (6-2), 93-94.

Д.М.Охунов. Моделирование процессов выбора автоматизируемых объектов. – Журнал «Continuum. Математика. Информатика. образование». Россия. Елецкий Государственный университет им. И.А. Бунина. Выпуск №3 (11) (2018). Стр. 36-42.

Okhunov, D., Okhunov, M., & Akbarova, M. (2019). Method of calculation of system reliability on the basis of construction of the logical function of the system. In E3S Web of Conferences (Vol. 139, p. 01033). EDP Sciences.

Охунов, Д. М., Охунов, М. Х., & Миноматов, Ю. (2022). ЭПОХА ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ-ЭПОХА НОВЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ И ПЕРСПЕКТИВ ДЛЯ РАЗВИТИЯ БИЗНЕСА НА ОСНОВЕ ТЕХ-НОЛОГИЙ КРАУДСОРСИНГА. International Journal of Contemporary Scientific and Technical Research, 61-65.