VOLUME 3 / ISSUE 1 / UIF:8.2 / MODERNSCIENCE.UZ

O'ZBEKISTONDA KIBERSPORTNI RIVOJLANISHI.

Kazoqov R.T.
O'zDJTSU.O'qituvchi.
Djo'rabayev A.M.
O'zDJTSU.O'qituvchi.

https://doi.org/10.5281/zenodo.10570629

Anntotasiya. Mazkur maqolada kibersportlar haqida va O'zbekistonda kibersportning rivojlanishi haqida fikr va mulohazalar berib o'tilgan. Shunungdek kibersport o'yinlari, ularning tuzilishi va o'yin o'tqazilishi haqida kengroq yoritilgan.

Калит сўзлар: Elektron sport, tarafdorlar kibersporti, video oʻyinlar madaniyati, kibersport video oʻyinlar sanoati, onlayn oqimli media-platformalar.

DEVELOPMENT OF CYBER SPORTS IN UZBEKISTAN.

Abstract. In this article, thoughts and opinions are given about cyber sports and the development of cyber sports in Uzbekistan. Also, cyber sports games, their structure and playing are covered in more detail.

Keywords: eSports, fan eSports, video game culture, eSports video game industry, online streaming media platforms.

РАЗВИТИЕ КИБЕРСПОРТА В УЗБЕКИСТАНЕ.

Аннотация. В данной статье собраны мысли и мнения о киберспорте и развитии киберспорта в Узбекистане. Также более подробно рассмотрены киберспортивные игры, их структура и проведение.

Ключевые слова: киберспорт, фанатский киберспорт, культура видеоигр, индустрия киберигровых видеоигр, платформы потокового онлайн-медиа.

Kibersport (*Esport* - elektron sport deb ham ataladi) videooʻyinlardan foydalangan holda raqobat shaklidir. Kibersportlar koʻpincha uyushgan, koʻp oʻyinchili video oʻyin musobaqalari shaklida boʻladi, ayniqsa professional oʻyinchilar oʻrtasida, yakka tartibda yoki jamoa boʻlib uyushtiriladi. Uyushtirilgan musobaqalar uzoq vaqtdan beri video oʻyinlar madaniyatining bir qismi boʻlib kelgan boʻlsa-da, ular asosan havaskorlar oʻrtasida 2000-yillarning oxirigacha, professional geymerlar va tomoshabinlarning ushbu tadbirlarda jonli translyatsiya orqali ishtirok etishi mashhurlikning katta oʻsishiga olib keldi. 2010-yillarga kelib, kibersport video oʻyinlar sanoatida muhim omil boʻlib, koʻplab oʻyin ishlab chiquvchilari turnirlar va boshqa tadbirlarni faol ravishda loyihalashtirib, mablagʻ bilan ta'minladilar.

Kibersport bilan bogʻliq eng keng tarqalgan videooʻyin janrlari jang, karta, jangovar royale va real vaqtda strategiya (RTS) oʻyinlaridir. League of Legends World Championship eng, Dota 2's International eng, maxsus jangovar oʻyin Evolution Championship Series eng, Intel Extreme Masters eng kabi turnirlar kibersportda eng mashhurlar orasidadir.

Boshqa koʻplab musobaqalar Overwatch ligasi kabi homiylik ostidagi jamoalar bilan bir qator liga oʻyinlaridan foydalanadi. Kibersportning haqiqiy sport musobaqasi sifatida qonuniyligi soʻroq ostida qolsa-da, ular Osiyodagi ba'zi koʻpmillatli tadbirlarda an'anaviy sport turlari bilan bir qatorda namoyish etilgan, Xalqaro Olimpiya Qoʻmitasi ham ularni boʻlajak Olimpiya tadbirlariga kiritish masalasini muhokama qilgan.2010-yillarning oxiriga kelib, bu taxmin qilingan

VOLUME 3 / ISSUE 1 / UIF:8.2 / MODERNSCIENCE.UZ

kibersportning umumiy auditoriyasi 454 million tomoshabinga yetdi, daromad 1 milliard AQSh dollaridan oshdi, Xitoy 2020-yilda jahon kibersport daromadining 35 foizini tashkil qildi. Onlayn oqimli media-platformalarning, xususan, YouTube va Twitchning ommalashib borishi kibersport musobaqalarining oʻsishi va targʻibotida markaziy oʻrinni egalladi. Tomoshabinlarning qariyb 85% erkaklar va 15% ayollar boʻlishiga qaramay, koʻpchilik 18 yoshdan 34 yoshgacha boʻlgan tomoshabinlar bilan birga, ayol geymerlar ham professional tarzda oʻynay boshlashdi. Kibersportning mashhurligi va tan olinishi birinchi marta Osiyoda sodir boʻldi, Xitoy va Janubiy Koreyada sezilarli oʻsishni koʻrdi.

Katta videooʻyinlar sanoatiga qaramay, Yaponiyada kibersport nisbatan kam rivojlangan, bu asosan pullik professional oʻyin turnirlarini taqiqlovchi qimor oʻyinlariga qarshi keng qonunlari bilan bogʻliq. Osiyodan tashqarida esports Yevropa va Amerikada ham mashhur boʻlib, mintaqaviy va xalqaro tadbirlar ushbu mintaqalarda oʻtkaziladi.

Boshlang'ich tarix (1972—1989). Ma'lum bo'lgan eng qadimgi videoo'yinlar musobaqasi 1972-yil 19-oktyabrda Stanford universitetida Spacewar o'yini uchun bo'lib o'tdi. Stanford talabalari "Intergalactic spacewar olympics"ga taklif qilindi, uning bosh sovrini Rolling Stounga bir yillik obuna bo'ldi, Bryus Baumgart besh kishidan iborat bo'lgan turnirda g'olib chiqdi va Tovar(shaxs) va Robert E. Maas jamoaviy musobaqada g'olib chiqdi. Yaponiyadagi umummilliy arkada videoo'yinlar turniri, "the All Japan TV Game Championships" 1974-yilda Sega eng tomonidan Yaponiyada o'tkazildi.

Turnir Sega tomonidan mamlakatda videoo'yinlar o'ynash va sotishni rag'batlantirish uchun mo'ljallangan edi. Yaponiya bo'ylab 300 ta joyda mahalliy turnirlar bo'lib o'tdi, [14][15][16] so'ngra butun mamlakat bo'ylab o'n olti finalchi Tokiodagi Tinch okean mehmonxonasida soʻnggi saralash bosqichlarida ishtirok etdi. Sovrinlar qatoriga televizorlar (rangli va oq-qora), kassetali magnitofonlar va tranzistorli radiolar kiritildi. Sega ma'lumotlariga koʻra, turnir arcade oʻyinlari sanoatida "eng katta voqea boʻldi" va unda Yaponiyaning yetakchi sanoati kompaniyalari ishtirok etishdi.1984gazetalari olish a'zolari yilda Konami va Centuri birgalikda Yaponiya va Shimoliy Amerika bo'ylab milliondan ortiq o'yinchilarni jalb etgan xalqaro yengil atletika arcade o'yinlari musobaqasini o'tkazdilar. 1984yilda Play Meter buni "yilning eng shov-shuvli hodisasi" va "sanoatda ilgari erishilmagan miqyosdagi voqea" deb atagan.2016-yil holatiga koʻra, u Ginnesning rekordlar kitobiga koʻra, barcha davrlarning eng katta uyushgan video oʻyinlar musobaqasi boʻyicha rekordga ega.

1988-yilda Netrek oʻyini 16 tagacha oʻyinchi uchun moʻljallangan Internet oʻyini boʻlib, deyarli butunlay oʻzaro faoliyat platformali ochiq kodli dasturiy ta'minotda yozilgan. Netrek uchinchi Internet oʻyini, ochiq oʻyin serverlarini topish uchun metaserverlardan foydalanadigan birinchi Internet oʻyini va doimiy foydalanuvchi ma'lumotlariga ega boʻlgan birinchi oʻyin edi. 1993-yilda u Wired jurnali tomonidan "birinchi onlayn sport oʻyini" sifatida e'tirof etilgan.

Onlayn videooʻyinlarning oʻsishi (1990—1999). Jang oʻyini Street Fighter II (1991) ikki oʻyinchi oʻrtasidagi toʻgʻridan-toʻgʻri, turnir darajasidagi raqobat tushunchasini ommalashtirdi. [20] Ilgari videooʻyinlar eng yaxshi oʻyinchini aniqlash uchun koʻpincha yuqori ballga tayanar edi, biroq bu Street Fighter II bilan oʻzgardi, bunda eng yaxshi oʻyinchini aniqlash uchun toʻgʻridan-toʻgʻri "yuzma-yuz" bir-birlariga qarshi turishardi. 1990-yillarda Street Fighter va Marvel vs. Capcom kabi jangovar oʻyinlarning mashhurligi 1996-yilda xalqaro Evolution

VOLUME 3 / ISSUE 1 / UIF:8.2 / MODERNSCIENCE.UZ

Championship Series kibersport turniriga asos soldi.1990-yillardagi yirik kibersport turnirlari qatoriga 1990-yilgi Nintendo Jahon chempionati ham kirdi, u Qoʻshma Shtatlar boʻylab gastrollarda boʻlib oʻtdi va oʻzining finalini Kaliforniyadagi Universal Studios Hollywoodda oʻtkazdi. Nintendo 1994-yilda Nintendo PowerFest 94 deb nomlangan Super Nintendo Entertainment System uchun ikkinchi jahon chempionatini oʻtkazdi.

Kaliforniyaning San-Diego shahrida boʻlib oʻtgan finalda 132 nafar finalchi ishtirok etdi. Mayk Larosi 1-oʻrinni oldi. Blockbuster Video, shuningdek, 1990-yillarning boshlarida GamePro jurnali bilan hamkorlikda oʻtkazilgan oʻzlarining Jahon Chempionatlarini oʻtkazdi. AQSh, Kanada, Buyuk Britaniya, Avstraliya va Chili fuqarolari tanlovda qatnashish huquqiga ega edilar. 1994-yilgi chempionat oʻyinlari NBA Jam va Virtua Racingdan tashkil topgan edi.

Global turnirlar (2000-yildan hozirgi kungacha). Janubiy Koreyada kibersportning oʻsishiga 1997-yilgi Osiyo moliyaviy inqirozidan keyin Internet tarmoqlarining ommaviy qurilishi ta'sir koʻrsatdi. [23] Shuningdek, oʻsha paytdagi ishsizlik darajasi koʻp odamlarni ishsiz qolganda nima qilish kerakligini izlashga majbur qilgan deb taxmin qilinadi. Janubiy Koreyada esportning bunday oʻsishiga shaxsiy kompyuter portlashi deb nomlanuvchi Komany uslubidagi internet-kafe oʻyin markazining keng tarqalgani sabab boʻldi. Sport sifatida tasniflash [tahrir.Raqobatbardosh videooʻyinlarni sport sifatida belgilash munozarali mavzudir.

Tarafdorlar kibersport tez oʻsib borayotgan "noan'anaviy sport" boʻlib, "ehtiyotkorlik bilan rejalashtirish, aniq vaqt va mohirlik bilan bajarishni" talab qiladi, deb ta'kidlaydilar. Boshqalar, sport jismoniy tayyorgarlik va jismoniy tayyorgarlikni oʻz ichiga oladi, deb da'vo qiladi va kibersporni aqliy sport sifatida tasniflashni afzal koʻradi. ESPN(Entertainment and Sports Programming Network)ning sobiq prezidenti Jon Skipper 2014-yilda kibersportni "sport emas" deb ta'riflagan. Rossiya 2001-yil 25-iyulda kibersportni rasmiy sport sifatida tasniflagan birinchi davlat edi.Rossiya sportidagi bir qator islohotlardan soʻng, u 2004-yil 12-martda yana sport sifatida tasniflandi.2006-yil iyul oyida u yangi sport standartlariga mos kelmagani uchun sport fanlari roʻyxatidan olib tashlandi.2016-yil 7-iyulda Sport vazirligi kibersportni sport reestriga qoʻshishga qaror qildi va 2017-yil 13-aprelda kibersport yana rasmiy sport intizomiga aylandi.

Videooʻyinlar oʻziga qaram qilishi haqidagi xavotirlarga qaramay, Xitoy 2003-yilda kibersportni haqiqiy sport sifatida tan olgan birinchi davlatlardan biri edi.Bundan tashqari, 2019-yil boshiga kelib, Xitoy esport oʻyinchilarini Inson resurslari va ijtimoiy xavfsizlik vazirligining kasb-hunar mahoratini sinovdan oʻtkazish boshqarmasi tavsiyalari doirasida rasmiy kasb sifatida tan oldi. 2019-yil iyul oyiga kelib, 100 000 dan ortiq odam oʻzlarini professional oʻyinchi sifatida roʻyxatdan oʻtkazdi va vazirlik besh yil ichida ushbu kasbda 2 milliondan ortiq bunday odamlarni kutayotganini aytdi.2013-yilda Kanadalik League of Legends oʻyinchisi Denni "Shiphtur" Le "Xalqaro tan olingan sportchilar" toifasi boʻlgan Amerika P-1A vizasini olgan birinchi professional oʻyinchi boʻldi.2014-yilda Turkiya Yoshlar va sport vazirligi professional oʻyinchilarga esport litsenziyalarini berishni boshladi. Filippinda ham 2017-yil Iyul oyida shu kabi holatlar kuzatildi. 2016-yilda Fransiya hukumati kibersportni tartibga solish va tan olish loyihasi ustida ishlay boshladi. 2020-yilda Stokgolmda boʻlib oʻtishi rejalashtirilgan The International 2021 chempionati oldidan Shvetsiya Sport Konfederatsiyasi 2021-yil iyun oyida esportni sport tadbiri sifatida tan olishni rad etish uchun ovoz berdi, bu esa Valvening xalqaro oʻyinchilar uchun sayohat vizalari boʻyicha tadbirni qanday tashkil qilgani haqidagi rejalarni xavf ostiga

VOLUME 3 / ISSUE 1 / UIF:8.2 / MODERNSCIENCE.UZ

qoʻydi. Valve oʻyinchilarni joylashtirish uchun Shvetsiya bilan ishlashga harakat qildi, ammo oxir-oqibat tadbirni Ruminiyaga oʻtkazdi.

Olimpiya oʻyinlarining tan olinishi. Olimpiya oʻyinlari, shuningdek, sportni qonuniylashtirishning potentsial usulidir. 2017-yil oktabr oyida Xalqaro Olimpiya Qoʻmitasi (XOQ) tomonidan oʻtkazilgan sammitda e'tirof etildiki, "Raqobatbardosh" sport turlarini sport faoliyati sifatida koʻrib chiqish mumkin va oʻyinchilar shu bilan solishtirish mumkin boʻlgan shiddat bilan tayyorgarlik koʻrishadi va mashq qiladilar. Ammo Olimpiada uchun ishlatiladigan har qanday oʻyinlar "Olimpiya harakati qonun qoidalariga" mos kelishini talab qilinadi. Andy Stoutning yana bir maqolasiga koʻra, 2017 Worlds Esports musobaqasini 106 million kishi tomosha qilgan.Xalqaro Olimpiya Qoʻmitasi prezidenti Thomas Bach Xalqaro Olimpiya Qoʻmitasi shiddatli oʻyinlar va sport uchun global sanksiya organining yoʻqligidan qiynalayotganini ta'kidladi. Bach koʻplab olimpiya sport turlari haqiqiy zoʻravonlik jangidan kelib chiqqanligini tan oldi, lekin "sport buning madaniyatli ifodasidir. Agar sizda kimnidir oʻldirish haqida boʻlgan elektron oʻyinlar boʻlsa, buni Olimpiya qadriyatlarimizga moslashtirib boʻlmaydi".

Shu sababli, XOQ ularga NBA 2K yoki FIFA seriyalari kabi haqiqiy sportni taqlid qiladigan oʻyinlarga asoslangan koʻproq videooʻyinlarni maʻqullashni taklif qildi.Professional raqobatchilar orasida bir qator oʻyinlar mashhur. 1990-yillarning oʻrtalarida paydo boʻlgan turnirlar jangovar oʻyinlar va birinchi shaxs otishmalarining mashhurligi bilan bir vaqtga toʻgʻri keldi, ular hali ham sodiq muxlislar bazasini saqlab kelmoqda. 2000-yillarda strategiya oʻyinlari Janubiy Koreya internet-kafelarida juda mashhur boʻlib, butun dunyo boʻylab kibersport rivojlanishiga hal qiluvchi ta'sir koʻrsatdi. Musobaqalar koʻplab nom va janrlar uchun mavjud, ammo 2020-yillarning boshlarida eng mashhur oʻyinlar Counter-Strike: Global Offensive, Call of Duty, Legends League, Dota 2, Fortnite, Rocket League, Valorant, Hearthstone, Super Smash Bros. Melee, StarCraft II va Overwatch oʻyinlari boʻldi.Hearthstone, shuningdek, 2014-yilda chiqarilganidan beri raqamli kolleksiya karta oʻyini janrini ommalashtirdi. 2017-yilda Oʻzbekiston kibersport assosiasiyasi tashkil etilgan. U Rossiya kompyuter sporti federasiyasi, Asian E-Sport Federation va boshqalar bilan hamkorlikni yoʻlga qoʻygan.Oʻzbekistonda kibersport rasman alohida sport turiga aylandi va kibersport boʻyicha bakalavriat yoʻnalishlari ochilishi e'lon qilindi.

REFERENCES

- 1. Kazakov R. T. et al. MULTIMEDIA SYSTEMS AND DISTANCE LEARNING TECHNIQUES IN SPORTS SOX //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 9. C. 99-105.
- 2. Kazakov R. T., Rasulov Q. Q. TRAINING IN INTERNATIONAL WRESTLING TECHNIQUES AND TACTICS //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 9. C. 180-186.
- 3. Yusupova N. R. SOCIO-GENDER ASPECTS OF MODERN WOMEN'S SPORTS //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 9. C. 118-124.
- 4. Kazakov R. T. THE MAIN PHYSICAL QUALITIES OF ATHLETES //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 6. C. 719-725.

- 5. Kazakov R. THE METHOD OF IMPROVING PHYSICAL AND SPECIAL PHYSICAL FITNESS INDICATORS OF SHORT-DISTANCE RUNNERS //Журнал иностранных языков и лингвистики. 2023. Т. 6. №. 2.
- 6. Казоков Р.Т., Абдиев Б.С., Джўрабаев А.М., Бўриев Б.Ў. Спортчилар тайёрлаш тизимини бошкарув асослари турлари.//"OMMAVIY SPORT TADBIRLARINI TASHKIL ETISH: MUAMMOLAR, TENDENSIYALAR VA ISTIQBOLLAR"Ў 3ДЖТСУ, 1, 530-538
- 7. Kazoqov R., Jo'raqo'ziev O., Eshpo'latov S. ҚИСҚА МАСОФАГА ЮГУРУВЧИ СПОРТЧИЛАРНИНГ МАШҒУЛОТ ДАВРЛАРИНИ ТУЗИЛИШИ //Modern Science and Research. 2023. Т. 2. №. 4. С. 5-11.
- 8. Qutlimurodov I. X., Kazoqov R. T., Bo'ronov A. B. FUTBOLDA INNOVATSION TEXNOLOGIYALARNI QO'LLASH //Академические исследования в современной науке. 2023. Т. 2. №. 11. С. 111-117.
- 9. Buriyev B. U., Qodirov R. R., Kazoqov R. T. Jismoniy tarbiya va sportda axborot kommunikatsiya texnologiyasining tuzilishi va tamoyillari //Ta'limda zamonaviy axborot texnologiyalaridan foydalanishning innovatsion usullari. −2021. −T. 5. −№ 5. −C. 555-559.
- 10. Р.Т Казоқов., Талабаларга ахборот хавфсизлигини таъминлаш компонентлигини ривожлантиришнинг хукукий асослари., Ўзбекистон давлат саънат ва маданият институти хабарлари 4 (12), 61-6811. Казоков Р.Т., Кейс стади технологияларидан фойдаланиб талабаларнинг масофавий таълим технологиялари асосида педагогик махоратини шакллантириш., Замонавий футболни ривожлантириш тенденциялари: муаммо ва ечимлари 11 (1 ...
- 11. Давурбаева М. Ж., Казоқов Р. Т., Мадаминов М. П. Интернет тармоқларида талаба ёшларнинг мустақил таълим олишдаги билим ва кўникмаларининг такомиллаштириш //SPORT MENEJMENTI VA MARKETINGI: MUAMMOLAR, TENDENSIYALAR VA ISTIQBOLLAR. 2019. Т. 1. №. 5
- 12. Казоқов Р. Т. Талабаларга ахборот хавфсизлигини таъминлаш компонентлигини ривожлантиришнинг хукуқий асослари //Ўзбекистон давлат саънат ва маданият институти хабарлари. -2019. Т. 4. №. 12. С. 61-68.
- 13. Р.Т Казоков, Ш.Қ Бекназаров, Ибодов, А. И.Футболчиларнинг антропометрик ўлчамлари ва тезлик сифатлари орасидаги корреляциясини ўрганишда акт дан фойдаланиш. Тиббиёт ва спорт 1 (10), 27-30.
- 14. Казоқов, Р. Т., & Джўрабаев, А. М. Юлдашева К.А ЎЗБЕКИСТОНДА ЖИСМОНИЙ ТАРБИЯНИНГ РИВОЖЛАНИШИ. SPORT MENEJMENTI VA MARKETINGI: MUAMMOLAR, TENDENSIYALAR VA ISTIQBOLLAR, 1-237.
- 15. Джўрабаев А. М., Казоков Р. Т. Биомеханик тахлиллар асосида енгил атлетикачиларнинг функционал тайергарлигидаги корреляция алокаларининг тахлили //Yoshlarni qoʻllab-quvvatlash va aholi salomatligini mustahkamlash yili" ga bagʻishlangan. 2021. Т. 4. №. 4. С. 198-208.
- 16. Kazoqov R. T., Djurabaev A. M. Kredit modul tizimi nima //Ta'limni raqamlashtirish sharoitida pedagog kadrlarni qayta tayyorlash va malakasini oshirish. − 2021. − T. 4. − №. 4. − C. 198-206.

- 17. Казоков Р. Т., Джўрабаев А. М. Юлдашева КА ЎЗБЕКИСТОНДА ЖИСМОНИЙ ТАРБИЯНИНГ РИВОЖЛАНИШИ //SPORT MENEJMENTI VA MARKETINGI: MUAMMOLAR, TENDENSIYALAR VA ISTIQBOLLAR. С. 1,237-240.
- 18. Казоков Р. Т. и др. МАМЛАКАТИМИЗ ЯНАДА ЮКСАЛИШИДА БОЛАЛАР СПОРТИНИНГ ЎРНИ //Академические исследования в современной науке. -2023. Т. 2. № 9. С. 5-11.
- 19. Казоков Р. Т. и др. ПЕДАГОГИКА ОЛИЙ ТАЪЛИМДА КЕЙС-СТАДИ ТАЪЛИМ ТЕХНОЛОГИЯСИ АСОСИДА ПЕДАГОГИК МАХОРАТИНИ ШАКЛЛАНТИРИШ ЮЗАСИДАН ТАЖРИБА-СИНОВ ИШЛАРИНИНГ НАТИЖАЛАРИ //Академические исследования в современной науке. 2023. Т. 2. №. 6. С. 111-115.
- 20. Казоков Р. Т. Кейс стади технологияларидан фойдаланиб талабаларнинг масофавий таълим технологиялари асосида педагогик махоратини шакллантириш //Замонавий футболни ривожлантириш тенденциялари: муаммо ва ечимлари. − Т. 11. − №. 1.
- 21. Казоков, Р. Т., Джўрабаев, А. М., Бўриев, Б. Ў., & Ахматов, Ж. О. (2023). ПЕДАГОГИКА ОЛИЙ ТАЪЛИМДА КЕЙС-СТАДИ ТАЪЛИМ ТЕХНОЛОГИЯСИ АСОСИДА ПЕДАГОГИК МАХОРАТИНИ ШАКЛЛАНТИРИШ ЮЗАСИДАН ТАЖРИБА-СИНОВ ИШЛАРИНИНГ НАТИЖАЛАРИ. Академические исследования в современной науке, 2(6), 111-
- 22. Казоков Р. Т., Мирзабдиллаева А. И., Мирзабдиллаева Х. И. МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ МУАССАСАЛАРИДА ТАРБИЯВИЙ ТАДБИРЛАРДА МИЛЛИЙ-МАЪНАВИЙ ҚАДРИЯТЛАРДАН ФОЙДАЛАНИШ //Академические исследования в современной науке. 2023. Т. 2. № 8. С. 29-34.
- 23. Казоков Р. Т. и др. ПЕДАГОГИКА ОЛИЙ ТАЪЛИМДА КЕЙС-СТАДИ ТАЪЛИМ ТЕХНОЛОГИЯСИ АСОСИДА ПЕДАГОГИК МАХОРАТИНИ ШАКЛЛАНТИРИШ ЮЗАСИДАН ТАЖРИБА-СИНОВ ИШЛАРИНИНГ НАТИЖАЛАРИ //Академические исследования в современной науке. 2023. Т. 2. №. 6. С. 111-115.
- 24. Kazoqov R. T., Djurabaev A. M. Kredit modul tizimi nima //Ta'limni raqamlashtirish sharoitida pedagog kadrlarni qayta tayyorlash va malakasini oshirish. − 2021. − T. 4. − №. 4. − C. 198-206.
- 25. Давурбаева М. Ж., Казоков Р. Т., Мадаминов М. П. ТАЛАБА ЁШЛАРНИНГ МУСТАКИЛ ТАЪЛИМ ОЛИШДАГИ БИЛИМ ВА КЎНИКМАЛАРИНИНГ ТАКОМИЛЛАШТИРИШДА ИНТЕРНЕТ РЕСУРСЛАРИДАН ФОЙДАЛАНИШНИНГ АХАМИЯТИ //Академические исследования в современной науке. 2023. Т. 2. №. 5. С. 26-31.
- 26. Давурбаева М.Ж.,Казоқов Р.Т., Мадаминов М.П.Ёшларнинг мустақил таълим олишдаги билим ва кўникмаларининг такомиллаштиришда интернет ресурсларидан фойдаланишнинг ахамияти//ACADEMIC RESEARCH IN MODERN SCIENCE. 2023/2/14. Т. 2. № 5. С. 26-31.
- 27. Казоков Р. Т., Жўракўзиев О. О., Эшпўлатов С. С. СПОРТ МУАССАСАЛАРИДА ТАРБИЯВИЙ ТАДБИРЛАРДА МИЛЛИЙ-МАЪНАВИЙ ҚАДРИЯТЛАРДАН ФОЙДАЛАНИШ //Академические исследования в современной науке. 2023. Т. 2. №. 13. С. 238-248.

- 28. Казоқов Р.Т., Бўриев Б.Ў., Абдиев Б.Ш., Джўрабаев А.М., Туропов А.Р.КУРАШ МИЛЛИЙ СПОРТ ТУРИНИ РИВОЖЛАНТИРИШНИНГ АСОСИЙ ЙЎНАЛИШЛАРИ // МИЛЛИЙ КУРАШ ТУРЛАРИ ВА УЛАРНИНГ НАЗАРИЙ-АМАЛИЙ МУАММОЛАРИ. 2023. Т. 1. №. 2. С. 161-163.
- 29. Джўрабаев А. М., Казоков Р. Т. Биомеханик тахлиллар асосида енгил атлетикачиларнинг функционал тайѐргарлигидаги корреляция алокаларининг тахлили //Yoshlarni qo 'llab-quvvatlash va aholi salomatligini mustahkamlash yili" ga bag'ishlangan. 2021. Т. 4. № 4. С. 198-208.
- 30. Казоков Р. Т., Расулов А. Ғ., Бўронов А. Б. СПОРТ МАКТАБЛАРИ ЎКУВ-МАШҒУЛОТ ГУРУХЛАРИДА ЁШ ФУТБОЛЧИЛАРНИ ТАНЛОВ УСЛУБИЯТЛАРИНИ АСОСЛАШ //Академические исследования в современной науке. 2023. Т. 2. №. 15. С. 38-46.
- 31. Kazoqov R. T., Bo'ronov A. B. SPORTDAGI DOLZARB YANGILIKLAR //Академические исследования в современной науке. 2023. Т. 2. №. 15. С. 47-56.
- 32. Kazoqov R. T., Pirnazarov S. A., Shamsiddinov S. X. STUDENTS LEARN TO ORGANIZE PROFESSIONAL PHYSICAL TRAINING AND CONTROL PHYSICAL DEVELOPMENT //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 6. C. 1195-1202.
- 33. Eshpo'latov S. S. METHODS AND PRINCIPLES OF IMPROVING TECHNICAL AND TACTICAL SKILLS AND PHYSICAL TRAINING OF YOUNG VOLLEYBALL PLAYERS //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 6. C. 1296-1302.
- 34. Kazoqov R. T., Eshpo'latov S. S. YOUNG VOLLEYBALL PLAYERS ARE THE PROCESSES OF ORGANIZING TRAINING SESSIONS //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 6. C. 1303-1310.
- 35. Pirmatov O. Z., Kazakov R. T. ROLE AND PLACE OF SPORTS AND ACTIVE GAMES IN THE GENERAL STRUCTURE OF EDUCATIONAL AND PRODUCTION PRACTICE //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 9. C. 125-131.
- 36. Kazakov R. T., Rasulov Q. Q. TRAINING IN INTERNATIONAL WRESTLING TECHNIQUES AND TACTICS //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 9. C. 180-186.
- 37. Kazoqov R., Akmuradov M. THE IMPORTANCE OF WORKING MEMORY IN MASTERING JUDO SPORTS TECHNIQUES IN ADOLESCENT ATHLETES //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 10. C. 489-494.
- 38. Kazoqov, R., & Akmuradov, M. (2023). PSYCHOLOGICAL FOUNDATIONS OF JUDO. *Modern Science and Research*, 2(10), 481–488.
- 39. Kazoqov R. T., Umaraliyeva F. T. DRAW A KINESICYCLOGRAM OF SHORT-DISTANCE RUNNING AND BUILD A TIMELINE //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 10. C. 1201-1208.
- 40. Kazoqov R. T. et al. IMPROVEMENT OF TECHNICAL TRAINING OF SHORT-DISTANCE ATHLETES //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 10. C. 1077-1084.
- 41. Kazoqov R. T. et al. STARTING TECHNIQUE IN SHORT DISTANCE RUNNING //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 10. C. 1070-1076.

- 42. Xalmuxamedov R. et al. ANALYSIS OF THE DEPENDENCE OF THE CONDITIONS OF THE MIDDLE MOUNTAIN OF INDICATORS OF THE INTENSITY ZONES OF TRAINING TRAINING LOADS OF QUALIFIED BOXER WOMEN //Modern Science and Research. − 2023. − T. 2. − №. 10. − C. 473-483.
- 43. Shoyimardanov S. A., Bobomurodov A. E., Kazaqov R. T. FORMATION OF PEDAGOGICAL SKILLS AND SKILLS IN STUDENTS //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 12. C. 425-434.
- 44. Jumayev U. X. et al. ANALYSIS OF THE FINANCIAL POLICY OF THE RUSSIAN EMPIRE IN OFFICIAL DOCUMENTS //Modern Science and Research. − 2023. − T. 2. − №. 12. − C. 1202-1209.
- 45. Ziyamuxamedova S. A., Kazaqov R. T., Shukurova S. S. SOME BIOCHEMICAL BLOOD RESEARCHES OF ROWERS DURING PREPRATION PERIOD AND CONTESTS //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 12. C. 982-989.
- 46. Raxmatov B. S. et al. SHORT DISTANCE RUNNING TECHNIQUE //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 12. C. 990-1000.
- 47. Roziqovich X. Z. YANGI OʻZBEKISTONDA AVTOMOBIL SANOATI //BARQARORLIK VA YETAKCHI TADQIQOTLAR ONLAYN ILMIY JURNALI. 2023. T. 3. № 5. C. 582-584.
- 48. Yugay L. P. et al. RECOVERY OF THE BODY OF SHORT-DISTANCE RUNNING ATHLETES DURING SPORTS TRAINING //Modern Science and Research. 2024. T. 3. №. 1. C. 365-371.
- 49. Akbarov A. et al. ANTHROPOMETRIC-PHYSIOLOGICAL INDICATORS OF MIDDLE-DISTANCE RUNNERS AND RECOVERY OF THEIR BODY DURING TRAINING //Modern Science and Research. 2024. T. 3. №. 1. C. 358-364.
- 50. Kim D. et al. PEDAGOGICAL ANALYSIS OF THE PARTICIPATION OF STUDENT ATHLETES IN THE SWEDISH TEAM AND THE SWEDISH TEAM IN THE UZBEKISTAN CHAMPIONSHIP IN HEIGHT ATHLETICS //Modern Science and Research. 2024. T. 3. №. 1. C. 346-353.
- 51. Nurullayeva D. S. et al. ETHICAL PROBLEMS AND THEM IN THE FIELD OF NATURE SOLUTIONS //Modern Science and Research. 2024. T. 3. №. 1. C. 480-486.
- 52. Artikov A. A., Jo'rayev N. BA'ZI BIR FUTBOL TERMA JAMOALARI HAMDA KLUBLARI O'YINCHILARINING YON CHIZIQ (AUT) DAN TO'PNI O'YINGA KIRITISH NATIJALARINING QIYOSIY TAHLILI. 2023.
- 53. Pardayev K., Artiqov A. DIAGNOSTIC ANALYSIS OF COMPETITIVE PERFORMANCE OF SKILLED FOOTBALL PLAYERS //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 4. C. 312-322.
- 54. Norsafarov S., Artiqov A. ANALYSIS OF THE ACTION OF PLAYERS PARTICIPATING IN THE PFL ON THE FIELD //Modern Science and Research. 2023. T. 2. № 4. C. 323-333.
- 55. Toshboyev S., Artikov A. TECHNICAL TRAINING IS THE BASIS OF PLAYERS'SKILLS //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 4. C. 253-263.

- 56. Noraliyev U., Artikov A. SPORTS INJURIES AND THEIR REHABILITATION PROCESSES //Modern Science and Research. 2023. T. 2. № 4. C. 334-344.
- 57. Soliyev D., Artikov A. DEVELOPMENT OF PHYSICAL FITNESS OF YOUNG PLAYERS //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 4. C. 264-274.
- 58. Sanatullayev I., Artikov A. ANALYSIS OF THE DEFENSIVE ACTIONS OF THE PLAYERS OF THE UZBEKISTAN YOUTH (U-23) NATIONAL TEAM //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 4. C. 274-285.
- 59. Boyxonov B., Artikov A. STUDYING THE TECHNICAL AND TACTICAL ACTIONS OF HIGHLY QUALIFIED MINI SOCCER GIRLS DURING THE GAME //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 4. C. 400-410.
- 60. Artikov A., Xasanov D. FEATURES OF TEACHING TECHNICAL AND TACTICAL MOVEMENTS OF 13-15-YEAR-OLD GIRLS IN MINI-FOOTBALL AT A COMPREHENSIVE SCHOOL //Modern Science and research. 2022. T. 1. №. 1. C. 335-345.
- 61. Madaminov J., Artikov A. A STUDY OF THE APPLICATION OF THE" BOUNDED" METHOD IN THE DEVELOPMENT OF QUICK-STRENGTH QUALITIES OF DIFFERENT YOUNG PLAYERS //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 4. C. 356-366.
- 62. Raimkulov A., Artikov A. DEVELOPMENT OF PHYSICAL FITNESS IN TRAINING //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 4. C. 285-294.
- 63. Nizomiddinov S., Artikov A. ORGANIZATIONAL ACTIONS OF ATTACKS IN THE GAME OF EUROPEAN FOOTBALL TEAMS //Modern Science and Research. 2023. T. 2. № 4. C. 345-355.
- 64. Xasanov D., Artikov A. RESULTS OF INCREASING THE TECHNICAL AND TACTICAL CAPABILITIES OF FOOTBALL TEAMS //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 4. C. 243-252.
- 65. Choriyev A., Artiqov A. ANALYSIS OF TEAM TACTICAL GAMES IN THE MODERN FOOTBALL GAME //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 4. C. 221-231.
- 66. Sherqulov S., Artiqov A. BASIC REQUIREMENTS FOR MEANINGFUL TRAINING OF YOUNG PLAYERS //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 4. C. 211-220.
- 67. Xudiyarov S., Artiqov A. THE IMPORTANCE OF INTERNATIONAL FOOTBALL COMPETITIONS IN THE DEVELOPMENT OF GIRLS'FOOTBALL IN OUR COUNTRY //Modern Science and Research. 2023. T. 2. №. 4. C. 232-242.
- 68. Artikov A., Abduhamidov J. COMPARISON OF THE RESULTS OF THE PLAYERS DURING THE GAME //Modern Science and Research. 2022. T. 1. № 1. C. 302-312.
- 69. Artikov A., Nizomiddinov S. TECHNICAL AND TACTICAL ACTIONS OF YOUNG PLAYERS STUDY ANALYSIS //Modern Science and Research. 2022. T. 1. №. 1. C. 557-566.
- 70. Artikov A., Choriyev A. DEVELOPMENT OF PHYSICAL CONDITION OF YOUNG PLAYERS //Modern Science and Research. 2022. T. 1. №. 1. C. 546-556.