Farg‘ona politexnika instituti doktoranturasida faoliyat ko‘rsatayotgan tayanch doktorant va mustaqil izlanuvchilarning 2024 yil 2-chorak ish rejasining bajarilish holati bo‘yicha
MA’LUMOT

1-jadval

№	F.I.Sh.	Ixtisoslik shifri va nomi	Ilmiy rahbari F.I.Sh., ilmiy darajasi, ilmiy unvoni, ixtisoslik shifri)	Dissertasiya mavzusi	Dissertasiya mavzusi bo‘yicha ilmiy ishlari ro‘yxati	Dissertasiya ishini bajarishning joriy holati	Shaxsiy ish rejani muddatida bajarmagan	Ko‘rilgan chora
DOKTORANTURA (DSc)								
1-kurs								
1	Abdullayeva Sevaraxon Xasanovna	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti, 08.00.07 – Moliya, pul muomalasi va kredit. Tutash ixtisosliklar	Ismanov Ibrohim Nabiyevich, Iqtisodiyot fanlari doktori, professor, 08.00.08-Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	To’qimachilik sanoati korxonalarining iqtisodiy barqarorligini moliyaviy ko’rsatkichlar asosida baholash metodologiyasini takomillashtirish	1. **“Iqtisodiy barqarorlikni ifodalovchi ko’rsatkichlar tizimini aniqlash masalalari”** mavzusidagi maqola Iqtisodiy taraqqiyot va tahlil ilmiy elektron jurnalining 2024-yil May oyidagi V-sonida chop etildi. 2. **“Iqtisodiy barqarorlikni baholash masalalari**” mavzusidagi tezis 2024-yil 30-may kuni Farg’ona davlat universitetida “Globallashuv sharoitida Markaziy Osiyo Respublikalarining iqtisodiy tranformatsiyasi” mavzusida bo’lib o’tgan xalqaro ilmiy-amaliy konferensiyada nashr etildi. 3. **“Iqtisodiy barqarorlikni ta’minlash omillari”** mavzusidagi tezis 2024-yil 25-may kuni Buxoro davlat universitetida “Milliy iqtisodiyot barqarorligini ta’minlashning	Iqtisodiy barqarorlikni baholash uslublari bo‘yicha tadqiqot ishlari olib borilmoqda.	bajarilgan	

					dolzarb masalalari va hududlarni mutanosib rivojlantirishning ustuvor yo'nalishlari" mavzusidagi Respublika ilmiy-amaliy konferensiyasida nashr etildi.			
2-kurs								
1	Sulaymonov Xusanboy Mannopovich	01.04.10 – "Yarimo'tkazgichlar fizikasi"	Yuldashev Nosirjon Xaydarovich, f-m.f.d., prof, FarPI 01.04.10 – "Yarimo'tkazgichlar fizikasi"	"Qo'rg'oshin va vismut xalkogenidli strukturalarda p'yezoqarshilik va ular asosida tenzodatchiklar yaratish"	1. Mavzuga yaqin dissertatsiya ishlari hamda asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, original maqolalar) nazariy va eksperemental tahlil qilinmoqda. 2. Влияние технологических факторов на электропроводность и тензочувствительность пленок PbSe. НТЖ ФерПИ, 2024, Т.28.спец.выпуск № 1 3. N.Kh.Yuldashev, I. I. Yulchiev, B.J. Akhmadaliev, Kh.M. Sulaymonov "Features of Recombination Radiation of GaAs type Semiconductors with the Participation of Fine Acceptor Levels in a Magnetic Field" Journal of Applied Mathematics and Physics (JAMP). Acceptor Leveis in a Magnetic Field (1723749). 4. Z. Mirzajonov, Kh. Sulaymonov, T. Rakhmonov, F. Yusupov, D. Khidirov, J. Rakhimjonov "Advancements in	Farg'ona politexnika instituti Yarim o'tkazgichlar fizikasi o'quv ilmiy laboratoriyasida ВУП-5М vakuum qurilmasi yordamida CdTe, CdS va CdSe asosidagi polikristall plyonkalar olindi plyonkalarning tenzometrik va fotoelektirik xossalari bo'yicha taxlillar olib borilmoqda. Olingan plyonkalarning rengenoskopiyasini olish maqsadida Rossiyaning Sankt-Peterburg va Novosibirsk shaharlariga laboratoriya tekshiruvlariga yuborildi	bajarilgan	

					Zinc Oxide (ZnO) Thin Films for Photonic and Optoelectronic Applications: A Focus on Doping and Annealing Processes” Scopus konfirensiyaga 09.05.2024 y. kuni berilgan, to’lov qilingan.			
2	Xakimov Farrux Shokirjonovich	02.00.13 – “Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi”	t.f.d., professor v.b. Xamdamova Shoxida Sherzodovna	“Mahalliy xom ashyolar asosida qayta zaryadlanuvchi batareyalar uchun elektrolitlar ishlab chiqarish”	1. “O‘zbekiston-Xitoy” 87-tur xalqaro qo‘shma tanloviga **“Mahalliy xom ashyolar asosida qayta zaryadlanuvchi batareyalar uchun elektrolitlar ishlab chiqarish”** nomli ilmiy loyiha tayyorlab topshirildi. 2. “Qayta zaryadlanuvchi batareyalar elektrolitlarining ichki qarshiligini o‘lchovchi yangi element” foydali modeliga patent olish uchun ariza topshirildi. *3.* “**Polimer asosli membranalar xossalarini o’rganish**” mavzusida qiymati 1 000 000 (bir million) so‘mlik xo‘jalik shartnomasi amalga oshirib kelinmoqda. (23.05.2024 yil. № 232-24 X/Sh).	Ishlab chiqilgan elektrolitning ichki qarshiligini aniqlash bo’yicha tajriba – tadqiqot ishlari olib borilmoqda. Mahalliy monomerlardan kerakli polyarlikdagi makromolekula olish reaksiyasining kinetikasini o‘rgangan holda va ma’lum sopolimerlanish konstantalari asosida sopolimerning kimyoviy tarkibini oldindan prognoz qilish axborot tizimini ishlab chiqildi. Olingan mahalliy tuzlar va sopolimerlar asosida erkin egiluvchan, gelsimon elektrolit plyonkalar yoki qattiq elektrolitlar olishning nam yuttirish yoki impregnasiya usulini	bajarilgan	

						o‘rganish bo‘yicha eksperimental tadqiqotlar olib borildi.		
3	Matkarimov Bekzod Baxtiyorjon o‘g‘li	05.02.05 - “Mexanik va fizik-texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob-uskunalar”	Fayzimatov Shuxrat Numanovich t.f.d. proffesori 05.01.08– Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishlarni avtomatlashtirish va boshqarish	Ishlov berish qiyin bo‘lgan notexnologik detallarni ishlov berish texnologiyasini optimallashtirish.	“Qishloq xo‘jaligini mexanizatsiyalash: ilm va innovatsiya” mavzusidagi xalqaro ilmiy va ilmiy texnik anjumanda “Process of mechanical processing of cylindrical long parts and problems arising in the process” nomli tezis.	Dissertatsiyaning kirish qismi yakunlanish jarayonida Adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda	bajarilgan	
3-kurs								
1	Payazov Murod Maksudovich	08.00.13- “Menejment”	Xonkeldiyeva Guzal Sherovna Iqtisodiyot fanlari doktori, professor 08.00.13 “Menejment” 08.00.05 “Xizmat ko`rsatish tarmoqlari iqtisodiyoti”	Xizmatlar bozorini rivojlantirishda boshqaruv mexanizmlarini takomillashtirish-ning ilmiy-metodologik asoslari (“O‘zbekiston temir yo‘llari” AJ misolida)	**<u>3 kurs II choragi (2024-o‘quv yili)</u>** **OAK maxalliy juranallarida 3 <u>kurs I choragi (2024-o‘quv yili)</u>** 1. Payazov M.M. “O‘zbekiston temir yo‘llari” AJda transformatsiyalash jarayonlarini amalga oshirish metodikasi J.: Sciyenceproblems.uz ijtimoiy-gumanitar fanlarning dolzarb muammolari № 3 (5)-2024. 29-37 b. **3 <u>kurs II choragi (2024-o‘quv yili)</u>** 2. Payazov M.M. Anklav va esklav hududlarda temir yo‘l xizmatlarini rivojlantirish-	Dissertatsiya ishi Ishlab chiqarishda boshqaruv fakultetining dastlabki muhokamasidan 2.03.2024 yilda o‘tdi. Kafedralararo umumiy yig‘ilish bayoni, dissertatsiya ishi yuzasidan institut xulosasi rasmiylashtirildi. OAK ga bir martalik ilmiy kengash tuzish uchun 24.05.2023 yili xat bilan murojaat qilindi. Dissertatsiya ishi dastlabki ekspertizaga	bajarilgan	

					mamlakat siyosatining bosh mezoni. // J.: “Iqtisodiyot va innovatsion texnologiyalar” (Economics and innovative Tehnologles) ilmiy elektron jurnali. № 2. 2024. B.141-145. (08.00.00. № 10) 3.Payazov M.M. Anklav va esklav hududlarda temir yo‘l xizmatlarini rivojlantirishni mamlakat siyosatining bosh mezoniga aylantirish kerak. // J.: O‘zbekiston Respublikasi Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirligi UBS Scientfic Bulletin Ilmiy axborotnomasi № 1. 2024. –B103-108. **Respublika anjumanlarida** **<u>3 kurs II choragi (2024-o‘quv yili)</u>** 1. Payazov M.M. “O‘zbekiston - 2030” strategiyasi asosida temir yo‘l xizmatlarida autsorsing va insorsing integratsiyasini qo‘llash metodologiyasi. // O‘zbekiston Respublikasi Oliy ta’lim fan va innovatsiyalar vazirligi Farg‘ona davlat universtiteti “Jahon va mintaqa iqtisodiyoti” kafedrasi “Ilm-fan taraqqiyotida mintaqaviy iqtisodiyotni rivojlantirish va kambag‘allikni qisqartirish” mavzusidagi respublika ilmiy-amaliy konferensiya materiallari to‘plami. 23 fevral, 2024 yil.	topshirilgan. OAK Rayosat yig‘ilishining 7,06,2024 yilgi №366 sonli qarori bilan tasdiqlandi. Yaqin kunlarda PKS o‘tkaziladi. .		

					B.715-718. 2.M.Payazov. O‘zbekiston xizmatlar bozorini rivojlantirishda temir yo‘l transportining o‘rni va ahamiyati. “Barqaror iqtisodiy taraqqiyotni ta’minlashda moliya va sug‘urta bozoridagi rivojlanishning xususiyatlari: muammo va yechimlar” mavzusidagi respublika ilmiy-amaliy anjumani. 2024 yil 16-mart. **<u>Xalqaro anjumanlarda 3 kurs II choragi (2024-o‘quv yili)</u>** **<u>1.</u>** Payazov.M.M. Xizmatlar sohasida autsorsing va insorsingni rivojlantirish. // O‘zbekiston Respublikasi Oliy ta’lim fan va innovatsiyalar vazirligi Farg‘ona davlat universtiteti “Iqtisodiyot va servis” kafedrasi “Iqtisodiyot tarmoqlarida barqaror yuqori o‘sish sur’atlarini ta’minlashning istiqbolli yo‘nalishlari” mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy anjuman materiallari to‘plami. 28 mart, 2024. B.510-513. 2.Payazov M.M. Anklav va esklav hududlarda temir yo‘l xizmatlarini rivojlantirishni mamlakat siyosatining bosh mezoniga aylantirish kerak. // O‘zbekiston Respublikasi Oliy ta’lim fan va innovatsiyalar vazirligi Samarqand fan va			

					texnologiyalar universiteti. “Yashil iqtisodiyot-kelajak iqtisodi: innovatsiyalar, investitsiyalar va istiqbollar” mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy konfernetsiyasi materiallari to‘plami 24 aprel 2024. B.809-812. 3.M.Payazov. A.Nosirov. Qishloq xo‘jaligi muammolarini bartaraf etishning innovatsion usullari.// “Globall iqlim o‘zgarishi sharoitida qishloq xo‘jaligini innovatsion texnologiyalar asosida barqaror rivojlantirish istiqbollari” mavzusidagi ilmiy va ilmiy-texnik anjuman maqolalar to‘plami. Andijon qishloq xo‘jali va agrotexnologiyalar instituti, GIZ (Germaniya xalqaro hamkorlik tashkiloti). 2024 yil 24-25 may. 469-471 betlar. 4.M.M.Payazov. O‘zbekiston Markaziy Osiyoda temir yo‘l infratuzilmasi, temir yo‘l xablarini rivojlantirish orqali yetakchi mavqeyga ega bo‘ladi. // “Globallashuv sharoitida Markaziy Osiyo Respublikalarining iqtisodiy transformatsiyasi” mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy konferensiya materiallari to‘plami. O‘zbekiston Respublikasi Oliy ta’lim, fan va			

					innovatsiyalar Vazirligi, Farg‘ona davlat universiteti 2024 yil 30 may. 35-37 betlar. **Vebbinardagi ishtiroki** **<u>3 kurs I choragi (2024-o‘quv yili)</u>** Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirligi hamda “Clarivate” kompaniyasi bilan hamkorlikda vebinarda ishtirok etildi va 2 ta sertifikat olindi. 1.Podbor i analiz jurnalov dlya publikatsii. 2,Web of Scence Cort Collection dlya uchenogo **<u>3 kurs II choragi (2024-o‘quv yili)</u>** Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirligi hamda “Clarivate” kompaniyasi bilan hamkorlikda vebinarda ishtirok etildi va 2 ta sertifikat olindi. 1.Xishnicheskiye jurnali. 2.Kak oformit rabotu po formatu s EndNote			
2	Kurpayanidi Konstantin Ivanovich	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti	Ikramov Murat Akramovich Iqtisod fanlari doktori, Professor (Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti)	O‘zbekiston Respublikasi milliy iqtisodiyotining tadbirkorlik sektoridagi institutsional o‘zgarishlar (iqtisodiyotning sanoat	**2-ta** darslik **11-ta** maqola jurnalda e’lon qilindi (1 ta **SCOPUS**, 10 **OAK ruyxaida gi** xorijiy (2) va mahalliy (8).	Dissertatsiyaning uchinchi bobi tayorlandi. Dissertatsiya mavzusi bo’yicha 2 darslik nashr etish uchun	bajarilgan	

			08.00.02 Makroiqtisodiyot	sektori materiallari asosida)	**Tadqiqot natijalarining aprobatsiyasi**. Mazkur tadqiqot natijalari **3-ta** respublika va **4-ta** xalqaro ilmiy-amaliy anjumanlarida muhokamadan o‘tkazildi. 1. Iqtisodiyot nazariyasi fanidan darslik tayorlandi va O‘zbekiston Respublikasi Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirligining 2023 yil 25 avgustdagi 391-sonli buyrug'iga asosan № 479946 sonli nashr Ruxsatnomasi olindi. Darslikka raqamli identifikator DOI olindi: Doi: https://doi.org/10.5281/zenodo.8189156 Darslik Rossiya Federatsiyasi E-library ilmiy elektron kutubxonasining ma’lumotlar bazalariga joylashtirildi va Rossiya Ilmiy Ma’lumotlari Indeksi (RINS) bazalarida indekslandi. Identifikator: https://elibrary.ru/item.asp?id=54597434 2. Risk menejmenti va sug'urta fanidan darslik tayorlandi va O‘zbekiston Respublikasi Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirligining 2023 yil 7 noyabrdagi 491-sonli buyrug'iga asosan № 491567 sonli nashr Ruxsatnomasi olindi. 3. Methodological	ishlar olib borildi. Rejaga muvofiq boshqa ishlar xam bajarilmoqda. Kafedrada muhokama qilindi (__.12.2023 yildagi bayonnoma №5).		

					foundations of the study institutional environment of small industrial enterprises On-line Issue E3S Web of Conf. Volume 389, 2023 Ural Environmental Science Forum “Sustainable Development of Industrial Region” (UESF-2023). Article Number 09002 Number of page(s) 12. Section Environmental Policy and Economics. eISSN: 2267-1242. DOI: https://doi.org/10.1051/e3sconf/202338909002 **SCOPUS** 4. Проблемы и решения низкой эффективности малых субъектов предпринимательства On-line “International journal of theoretical and practical research - Nazariy va amaliy tadqiqotlar xalqaro jurnali”. Ilmiy jurnal. Farg‘ona, 2023.- № 4, 71 -75 bb. ISSN 2181-2357. Doi: https://doi.org/10.5281/zenodo.8079055 https://alferganus.uz/admin/files/global/Jurnallar/3.4/08.pdf **IF: 9.88**. **SJIF: 5,971.** 5. Анализ ипотечных программ в банковских учреждениях Республики Узбекистан. On-line			

					“International journal of theoretical and practical research - Nazariy va amaliy tadqiqotlar xalqaro jurnali”. Ilmiy jurnal. Farg‘ona, 2023.- № 4, 76 -83 bb. ISSN 2181-2357. Doi: https://doi.org/10.5281/zenodo.8079065 https://alferganus.uz/admin/files/global/Jurnallar/3.4/09.pdf **IF: 9.88. SJIF: 5,971.** 6. Исследование трансформации экономики: вызовы и перспективы систем управления предприятий через институциональные реформы. On-line. SCIENCEPROBLEMS.UZ Ijtimoiy-gumanitar fanlarning dolzarb muammolari. Ilmiy jurnal. Toshkent, 2023. - № 9(3), 35-44 bb. Doi: https://doi.org/10.47390/SP1342V3I9Y2023N04 **OAK ruyxaida** **OAK Rayosatining 2022 yil 30 noyabrdagi 327/5-son qarori** 7. Economic transformation through institutional reforms: analysing challenges and perspectives of enterprise management Bosma «Xorazm Ma'mun Akademiyasi Axborotnomasi - Вестник Хорезмской академии			

					Маъмуна». - Ilmiy jurnal. Xiva, 2023. -№10-2 (107). 32-36 bb. ISSN 2091-573 X. Doi: https://doi.org/10.5281/zenodo.10049468 **OAK ruyxaida** 8. Innovation and innovation activity: key aspects of economic transformation Bosma «Iqtisodiyot: tahlillar va prognozlar». - Ilmiy jurnal. Toshkent: Vazirlar Mahkamasi huzuridagi Makroiqtisodiy va hududiy tadqiqotlar instituti, 2023.-№3 (23). Iyul-sentyabr. 12-20 bb. ISSN 2181-0567. https://imrs.uz/journals/21 Doi: https://doi.org/10.5281/zenodo.10049446 **OAK ruyxaida** 9. Преодоление информационных недостатков и институциональных ограничений в цифровой экономике Bosma Iqtisodiyot va ta′lim. Ilmiy jurnal. Toshkent, 2023.-№ 24(5), 45–50 bb. ISSN 2010-6130. Retrieved from https://cedr.tsue.uz/index.php/journal/article/view/1260/1148 **OAK ruyxaida**			

					10. Развитие цифровой экономики: преодоление институциональных ограничений и раскрытие информационной асимметрии On-line «Бюллетень науки и практики-Bulletin of Science and Practice» - Ilmiy electron jurnal. RF, 2023. T. 9. №10. 202-216 bb. ISSN 2414-2948. Doi: https://doi.org/10.33619/2414-2948/95/19 **OAJI: 0.350**. **SJIF: 5,867.** 11. Analysing the functioning of enterprise management in the context of institutional reforms On-line Yashil iqtisodiyot va taraqqiyot. Ilmiy electron jurnal. Toshkent, TDIU. 2023, oktyabr. № 10-son. 581-585 bb. ISSN: 2992-8982. Doi: https://doi.org/10.5281/zenodo.10190057 https://yashil-iqtisodiyot-taraqqiyot.uz/wp-content/uploads/2023/11/pdf_kurpayanidi-konstantin-ivanovich_jurnal-10-2023.pdf **OAK rayosatining 2023-yil 1-apreldagi 336/3-sonli qarori**			

					bilan ro‘yxatdan o‘tkazilgan. 12. Развивая микроэкономический анализ: методология изучения институциональной среды малых предприятий Bosma «Экономика и предпринимательство – Journal of Economy and entrepreneurship»- Ilmiy jurnal. Moskva, 2023. №9 (158). Volume 17 Number 9. 947-956 bb. ISSN 1999-2300. Doi: https://doi.org/10.34925/EIP.2023.158.09.182 https://elibrary.ru/item.asp?id=54920209 **OAK ruyxaida** 13. Marketing as a driver of successful market introduction of innovative products in a transforming national economy On-line Qo‘qon universiteti xabarnomasi (“Вестник Кокандского университета – Kokand University Herald”) ilmiy-elektron jurnali. №8(8), 48-51 bb. ISSN 2181-1695. Doi: https://doi.org/10.54613/ku.v8i8.800 https://herald.kokanduni.uz/index.php/public_html/article/view/800/580			

					OAK ruyxaida **OAK Rayosatining 2022 yil 12 avgustdagi 321/4-son qarori** **Tadqiqot natijalarining aprobatsiyasi.** Mazkur tadqiqot natijalari 3-**ta** respublika va 4-**ta** xalqaro ilmiy-amaliy anjumanlarida muhokamadan o‘tkazildi. 1. Problems of corporate social responsibility assessment: analysis of key issues. “Fan va texnikaning rivojlanishida zamonaviy axborot texnologiyalarining o‘rni” mavzusidagi xalqaro ilmiy-texnikaviy anjumani materiallari to‘plami. Farg‘ona politexnika instituti 12-13-oktabr, Farg‘ona, O‘zbekiston, 2023. 334-338 bb. https://fer-teach.uz/index.php/codimpas/article/view/1606 2. Corporate social responsibility as a tool for transition to sustainable development Bosma “Fan va texnikaning rivojlanishida zamonaviy axborot texnologiyalarining o‘rni” mavzusidagi xalqaro ilmiy-texnikaviy anjumani materiallari to‘plami. Farg‘ona politexnika instituti 12-13-oktabr, Farg‘ona, O‘zbekiston, 328-333 bb. https://fer-teach.uz/index.php/codimpas/article/view/1607			

					3. Current trends in digital marketing. Bosma“Yangi O′zbekistonda innovatsion marketing konsepsiyalari asosida biznesni rivojlantirish” xalqaro ilmiy-amaliy anjuman maqola va tezislar to′plami. TDIU., Toshkent, 2023-yil. 716-719 bb. 4. Развития цифровой экономики и его взаимосвязь с ростом конкурентоспособности регионов. Bosma «Mintaqaviy iqtisodiyotning zamonaviy muammolari: tajriba, tendentsiyalar va istiqbollar» respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi materiallari to‘plami. –T.: TDIU-UrDU. 2023. 293-295 bb. 5. Зеленая экономика: проблемы, перспективы и возможности для Узбекистана Bosma «Mintaqaviy iqtisodiyotning zamonaviy muammolari: tajriba, tendentsiyalar va istiqbollar» respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi materiallari to‘plami. –T.: TDIU-UrDU. 2023. 434-437 bb. Doi: https://doi.org/10.5281/zenodo.10188202 6. Анализ и теоретические аспекты непрерывного образования в Республике Узбекистан. Bosma “Raqobatbardosh kadrlar tayyorlashda fan – ta’lim – ishlab			

					chiqarish integratsiyasini takomillashtirish istiqbollari” mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy konferensiya to’plami. Toshkent 2023-yil 22-noyabr. 823-829 bb. Doi: https://doi.org/10.5281/zenodo.10159850 https://scientists.uz/uploads/conferences/0014/6.8.pdf 7. Возможности использования цифровых технологий в развитии международных финансовых отношений. Bosma “O‘zbekistonda xalqaro moliya munosabatlarini rivojlantirishning strategik yo‘nalishlari” mavzusidagi xalqaro miqyosida o‘tkazilgan ilmiy-amaliy anjuman materiallari to‘plami, -T.: “ZEBO PRINTS”. 2023. 358-363 bb.			

2-jadval

TAYANCH DOKTORANTURA (PhD)								
1-kurs								
№	**F.I.Sh.**	**Ixtisoslik shifri va nomi**	**Ilmiy rahbari** F.I.Sh., ilmiy darajasi, ilmiy unvoni, ixtisoslik shifri)	**Dissertasiya mavzusi**	**Dissertasiya mavzusi bo‘yicha ilmiy ishlari ro‘yxati**	**Dissertasiya ishini bajarishning joriy holati**	**Shaxsiy ish rejani muddatida bajarmagan**	**Ko‘rilgan chora**
1	To‘xtasinov Azamat G‘ofurovich	01.04.04 – “Fizik elektronika”	Fizika-matematika fanlari bo’yicha falsafa doktori (PhD), dotsent N.I. Ibroximov	“Past energiyali oltin va kumush klasterlarining mis sirti bilan o‘zaro ta‘siri jarayonlarini kompyuterli	1.O‘zbekiston Respublikasi Adliya vazirligi huzuridagi “Intelektual mulk markazi” davlat muassasasiga tadqiqot ishi yuzasidan 4 ta DGU dasturiy	Adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib		

			01.04.04 – "Fizik elektronika"	modellashtirish”	ta’minot uchun guvoxnomaga hujjat topshirildi. 2. 2024 yil 19-20 aprel kunlari Islom Karimov nomidagi Toshkent davlat universitetida “Fan va texnika taraqqiyotida intellectual yoshlarning o’rni” mavzusida o’tkazilgan respublika ilmiy-amaliy anjumanga tesiz topshirildi va chop etildi. 3. 2024 yil 24 aprel kunlari Zaxiriddin Muxammad Bobur nomidagi Andijon davlat universitetida “O’zbekistonda Uchinchi renessans va innovatsion jarayonlar” mavzusida o’tkazilgan xalqaro ilmiy-amaliy anjumanga 2 ta tesiz topshirildi va chop etildi. 4. 2024 yil 17-18 may kunlari Muhammad al-Xorazmiy nomidagi Toshkent axborot texnologiyalari universiteti Farg‘ona filialida “Infokommunikatsiyada innovatsion texnologiyalarinig istiqbolli qo’llanilishining ilmiy asoslari” mavzusida o’tkazilgan xalqaro ilmiy-texnik anjumanga tesiz topshirildi va chop etildi.	to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda;	bajarilgan	

2	Xodjimatov Jaxongir Murodjon o‘g‘li	01.04.04 – “Fizik elektronika”	Fizika-matematika fanlari doktori, professor A.M.Rasulov 01.04.04 – "Fizik elektronika"	“Qattiq jism sirtida nanoqatlam o‘stirish jarayonini atom o‘lchamida modellashtirish algoritmlari”	1. 2024 yil 4-5 mart kunlari Andijon mashinasozlik institutida “Raqobatbardosh kadrlar tayyorlashda fan -ta’lim-ishlab chiqarish integrasiyasini takomillashtirish istiqbollari” mavzusida o’tkazilgan xalqaro ilmiy-amaliy konfrensiyaga tesiz topshirildi va chop etildi. 2. Osh Davlat Universitetiga ilmiy stajirovkaga bo’rildi va yo’nalish bo’yicha ilmiy ishlar bilan tanishildi. 3. Farg‘ona Politexnika Instituti Ilmiy – texnika jurnaliga maqola topshirildi va chop etildi. 4. 2024 yil 19-20 aprel kunlari Islom Karimov nomidagi Toshkent davlat universitetida “Fan va texnika taraqqiyotida intellectual yoshlarning o’rni” mavzusida o’tkazilgan respublika ilmiy-amaliy anjumanga tesiz topshirildi va chop etildi. 5. 2024 yil 24 aprel kunlari Zaxiriddin Muxammad Bobur nomidagi Andijon davlat universitetida “O’zbekistonda Uchinchi renessans va innovatsion jarayonlar” mavzusida o’tkazilgan xalqaro ilmiy-amaliy anjumanga 2ta tesiz topshirildi va chop etildi. 6. 2024 yil 17-18 may kunlari Muhammad al-Xorazmiy nomidagi Toshkent axborot texnologiyalari universiteti Farg‘ona filialida “Infokommunikatsiyada innovatsion texnologiyalarinig istiqbolli qo’llanilishining ilmiy asoslari” mavzusida o’tkazilgan xalqaro ilmiy-texnik anjumanga	Adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda;	bajarilgan	

					tesiz topshirildi va chop etildi.			
3	Sultanov Bexzad Sardorovich	02.00.13 – “Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi”	Xamdamova Shohida Sherzodovna, t.f.d., prof., 02.00.13	Suvni tozalash uchun sorbentli filtrlarni ishlab chiqish	1. ACTIVATED CARBON DERIVED FROM GRAPE SEEDS FOR WATER PURIFICATION, LXXXV международн. научно-практическ. Конференция, 2024, 06 «Технические науки: проблемы и решения».	Yakka tartibdagi ish va nazariy metodologik dastur tuzildi va tasdiqlandi. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda mavjud sorbent materiallari , suv tozalash texnologiya va suvni ifloslantiruvchi moddalarni aniqlash bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda va bu asosida muammolar	bajarilgan	

						o‘rganib chiqilmoqda.		
4	Ubaydullayeva Saidaxon Baxromjon qizi	02.00.13 – “Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi”	Mirsalimova Saodat Raxmatjanovna professor k.f.n., 02.00.06– “Yuqori molekulyar birikmalar kimyosi”	Farg'ona vodiysi hududidagi daraxtlarning qurigan barglaridan foydali mahsulot olish texnologiyasini ishlab chiqish	1. Dissertasiya mavzusiga yaqin dissertatsiya ishlari hamda asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, maqolalar, tezislar) nazariy tahlili qilinmoqda. 2. 30.01.2024 kuni Clarivate™ bo‘yicha “Наиболее значимые новые области специализации и направления исследований 2023 года” nomli online vebinarda qatnashildi va sertifikat olindi. 3. 13.02.2024 kuni Clarivate™ bo‘yicha “Grant Index на платформе Web of Science” nomli online vebinarda qatnashildi va sertifikat olindi. 20.02.2024 kuni Clarivate™ bo‘yicha “Как оформить работу по формату журнала с EndNote” nomli online vebinarda qatnashildi va sertifikat olindi. 1.04.2024 kuni European Journal of Emerging Technology and Discoveries jurnalida “Extraction and removal of inestimable compounds from dried leaves” maqolasi nashr qilindi.	Dissertasiya ishi kalendar yillik ish reja bo‘yicha amalga oshirilib kelinmoqda.	bajarilgan	

5	Karimov Davronbek Dilshodjon o‘g‘li	02.00.13-Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi	t.f.d., dotsent Ergashev D.A	Havoni paxta changlaridan tozalash va ushlab qolingan massadan qurilish materiali olish texnologiyasi.	“Havoni paxta changlaridan tozalash jarayonini optimal qiymatlarini kompyuterda qayta ishlar natijalari” Farg‘ona politexnika instituti ilmiy texnika jurnali 2024 yil 1-son, 206-213 betlar. D.A.Ergashev, M.A.Abidova “Экспериментальная установка для очистки воздуха от хлопковой” **CONFERENCE** ON **Multidisciplinary studies submit now Russia Conferencewww.econferenceseries.com 11th June 2024 ISSN (E): 2835-5733SJIF 2024: 6.972 Vol 3,** D.A.Ergashev, M.A.Abidova	Dissertasiya ishi kalendar yillik ish reja bo‘yicha amalga oshirilib kelinmoqda.	bajarilgan	
6	Mamarizayev Ilhomjon Mahmudjon o‘g‘li	02.00.16 – “Kimyoviy texnologiya va oziq – ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va apparatlari”	Karimov Ikromali Tojimatovich professor v.v.b., t.f.d., (DSc) 02.00.16 – “Kimyoviy texnologiya va oziq – ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va apparatlari”	Barbotajli ekstraktorning konstruktsiyasini takomillashtirish va uni oqava suvlarini tozalashda qo‘llash	1. I.T.Karimov., I.M.Mamarizayev “Barbotajli ekstraktorning yangi konstruksiyasi” nomli maqola Farg‘ona politexnika institutining Ilmiy texnika jurnali"ning 8-maxsus sonida maqola nashr qilindi. 2. I.T.Karimov., I.M.Mamarizayev “Ko‘p pog‘onali barbotajli ekstraktor” nomli dasturiy ta’minot DGU olindi	Mavzu bo‘yicha ilmiy adabiyotlar tahlili qilinmoqda. Mavzuga doir dissertatsiya, monografiya va ilmiy maqolalar o‘rganilmoqda. Adabiyotlar tahlili bo‘yicha maqola tayyorlanmoqda. Yakka tartibdagi ish va nazariy metodologik dastur tuzildi va tasdiqlandi.	bajarilgan	
7	Xo‘Jayeva Dilnozaxon Umidjon qizi	02.00.16 – “Kimyoviy texnologiya va	Sultonova Shaxnoza Abduvohidovna t.f.d(DsC)	Farg‘ona cho‘l xududlarida yetishtiriladigan	Dissertasiya mavzusiga yaqin dissertatsiya ishlari hamda asosiy adabiyotlar (Monografiyalar,	Mavzu bo‘yicha ilmiy adabiyotlar tahlili qilinmoqda. Mavzuga doir	bajarilgan	

		oziq – ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va apparatlari”	professor 02.00.16 – “Kimyoviy texnologiya va oziq – ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va apparatlari”	boshoqli don maxsulotlarini birlamchi quritish jarayonlarini takomillashtirish	maqolalar, tezislar) nazariy tahlili qilinmoqda.	dissertatsiya, monografiya va ilmiy maqolalar o‘rganilmoqda. Adabiyotlar tahlili bo‘yicha maqola tayyorlanmoqda. Yakka tartibdagi ish va nazariy metodologik dastur tuzildi va tasdiqlandi.		
8	Qoraboyev Eldorbek Vohidjon o‘g‘li	02.00.16 – “Kimyoviy texnologiya va oziq – ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va apparatlari”	Axunbayev Adil Alimovich dotsent t.f.n.,(PhD) 02.00.16 – “Kimyoviy texnologiya va oziq – ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va apparatlari”	Konvektiv quritgichlarda isssiqlik va massa almashinuvi jarayonlarini intensivlashtirish usullari	3. A.A.Axunbayev, E.V.Qoraboyev “Quritish barabani nasadkasidagi material miqdoriga ta’sir etuvchi parametrlar” nomli maqola Farg‘ona politexnika institutining Ilmiy texnika jurnali"ning 3-maxsus sonida maqola nashr qilindi. 4. A.A.Axunbayev, E.V.Qoraboyev Mirzo Ulug'bek nomidagi O'zbekiston Milliy universitetining Jizzax filiali tomonidan o'tkazilgan “Yangi O‘zbekiston: fan, ta’lim va innovatsiya ” mavzusidagi Respublika ilmiy-texnik anjumanida “Aylanuvchi barabanlarda materialning tushish balandligi” nomli tezis bilan ishtirok etildi.	Mavzu bo‘yicha ilmiy adabiyotlar tahlili qilinmoqda. Mavzuga doir dissertatsiya, monografiya va ilmiy maqolalar o‘rganilmoqda. Adabiyotlar tahlili bo‘yicha maqola tayyorlanmoqda. Yakka tartibdagi ish va nazariy metodologik dastur tuzildi va tasdiqlandi.	bajarilgan	
9	Usmonov Temur Baxtiyor o‘g‘li	05.01.08 - Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishlarni avtomatlashtirish	Turin Politexnika instituti professori, texnika fanlari doktori, professor Francesco Gregorotti	Barqaror inson-mashina tizimlari uchun texnologik innovatsiyalar	1.Harnessing Technological Innovation for Sustainable Human-Machine Systems Farg’ona Politexnika Instituti Texnik jixatdan tartibga solish,	Nazariy ta’lim (mutaxasislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda, mavzu bo‘yicha asosiy ilmiy	bajarilgan	

		va boshqarish			metrologiya va standartlashtirishning ishlab chiqarishdagi o‘rni va vazifalari” respublika ilmiy-amaliy anjumani Materiallari 2024 yil 17-18 may 2-qismida maqola chop etildi 2.O‘zbekiston Respublikasi Adliya vazirligi huzuridagi “Intelektual mulk markazi” davlat muassasasiga tadqiqot ishi yuzasidan 1 ta DGU dasturiy ta’minot uchun guvoxnomaga hujjat topshirildi.	adabiyotlar ilmiy maqolalar tahlil qilinishda davom etmoqda		
10	O‘rinboyev Abdushukur Abduraximovich	05.01.08 – “Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishlarni avtomatlashtirish va boshqarish”	Ismailov Baxtiyar Rashidovich t.f.d. M.Auezov nomidagi Janubiy-Qozog’iston universiteti “Axborot texnologiyalari va energetika” fakulteti, “Axborot tizimlari va modellashtirish” kafedrasi professori	Oziq-ovqat maxsulotlari texnologik jarayonlarni avtomatlashtirish tizimlariga matematik modellashtirish usullarini integratsiyalash	1. “О проблемах разработки АСУ в подготовке зерна на мукомольных комбинатах” mavzusida maqola chop etildi. 2. Баъзи буғдой навларининг геометрик тавсифи ва моделлаштириш ққда қўллаш мавзусида мақола	1. Mavzuga ta’alluqli adabiyotlar bilan tanishish davom etmoqda. 2. O‘zbekistonda don mahsulotlariga doir mahalliy va xalqaro adabiyotlar saralanib to‘plandi hamda ular bo‘yicha tahliliy materiallar o‘rganib borilmoqda. 3. “Farg’onaDonMahsulotlari” AJ ga tashrif buyurib, sanoatda	bajarilgan	

						matematik modellashtirish usullari va texnologik jarayonlarni avtomatlashtirish tizimini haqida ma’lumot yigib borilmoqda 4. “Farg’onaDonMahsulotlari” AJ da un ishlab chiqarish bosqichlaridan birin donni namlash jarayoni va undagi muammolar o’rganilmoqda 5. Dissertatsiya mavzusi bo‘yicha ilmiy rahbar bilan online tarzda ishlanmoqda 6. Doktorlik dissertatsiyasi uchun tuzilgan individual rejalar asosida ish olib borilmoqda 7. Comsol Multiphysics dasturi bilan tanishib o’rganilmoqda		

						8. 20-22 iyun 2024 yil kunlari Andijon shahrining Don va dukkakli ekinlar ilmiy tadqiqot institutiga bordim va u yer faoliyati bilan tanishdim 9. Andijon Don va dukkakli ekinlar ilmiy tadqiqot instituti dalasiga borib Farg'ona vodiysida yetishtirilayotgan don navlari bilan tanishdim va dissertatsiyam uchun ma'lumot to'pladim 10. Andijon Don va dukkakli ekinlar ilmiy tadqiqot institutidan olib kelingan don namunalaridan FarPI da har bir navdagi donlarning elangan 10 donasini geometric o'lchovlarini oldim.		

						11. “Farg’onaDonMahsulotlari” AJ da namlash jarayoni texnikasi bilan tanishib uning seriya raqamlarini oldim 12. “Farg’onaDonMahsulotlari” AJ da namlash jarayonida donni namligini o’lchaydigan laboratoriya asboblari bilan tanishdim va seriyalarini yozib oldim		
11	Usmonov Ma’murjon Mufazarovich	05.02.05 – Mexanik va fizik-texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob-uskunalar	Xusanov Yunusali Yuldashaliyevich t.f.d.dotsent 05.02.05 – Mexanik va fizik-texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob-uskunalar	Mashinasozlik detallarini o‘lchash va nazorat qilishning zamonaviy usullari asosida mexanik ishlov berish jarayonini tadqiq qilish	2.SCOPUS bazasida indekslanadigan xalqaro ilmiy jurnallarda dissertatsiya mavzusiga oid 2ta maqola chop etildi: E3S Web Conf. **Volume** 538, 01034, 2024 ip 1.**Perspective drilling methods,holes** **2.Ome analysis of the stess-strain state of erch dams taking into account their own weight** 3. “Tadbiqiy mexanika”	Dissertasiyaning kirish qismi va adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Dissertasiya mavzusiga oid materiallar tahlil qilinmoqda Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda.	bajarilgan	

					kafedrasida bo‘lib o‘tgan **QISHLOQ HUJALIGINI MEXANIZATSIYALASH: ILM VAINNOVATSIYA** mavzusidagi Xalqaro ilmiy va ilmiy-texnik konferensiyaga 2ta tezis bilan qatnashildi			
12	Raxmonov Zaylobiddin Obbosbek o‘g‘li	05.02.05- “Mexanik va fizik-texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob-uskunalar”	Tojiboyev Rasul.Karimovich, texnika fanlar nomzodi, dotsent.	“Yaroqsiz frezerlik dastgohlarini zamonaviy modernizatsiya qilish”	E3S Web Conf. Volume 538, 2024 XVI International Scientific-Practical Conference “Actual Problems of Improving Farming Productivity and Agroecology” (IPFA 2024). Scopus konferensiyasida Analysis of comparison of CNC milling machine-tools nomli maqola 2024-yil 14-iyun sanasida chop etildi.	Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib taxlil qilish boshlandi	bajarilgan	
13	Toshtemirov Olimjon Abduganiyevich	05.03.01 - Asboblar. O‘lchash va nazorat qilish usullari (tarmoqlar bo‘yicha)	Mamasadikov Yusufjon, t.f.dotsenti, FarPI 05.11.13	Noqulay muhitda faydalanish uchun yuqori aniqlikda haroratni o‘lchash asboblarini loyihalash	Taklif etilayotgan asbob-uskunalar uchun kontseptual asosni ishlab chiqish, tadqiqot savollari va muammo bayonini aniq belgilash tahlil qilinmoqda	Taklif etilayotgan asbob-uskunalar uchun kontseptual asosni ishlab chiqish, tadqiqot savollari va muammo bayonini aniq belgilash ko'rib chiqilgan.	bajarilgan	
14	Toshtemirov Adhamjon Abduganiyevich	05.03.01 - Asboblar. O‘lchash va	Mamasadikov Yusufjon, t.f.dotsenti, FarPI	Aylanadian mashinalarda real vaqtda dinamik	Taklif etilayotgan asbob-uskunalar uchun kontseptual asosni ishlab chiqish, tadqiqot savollari va muammo bayonini aniq belgilash	Taklif etilayotgan asbob-uskunalar uchun kontseptual asosni ishlab chiqish,	bajarilgan	

		nazorat qilish usullari (tarmoqlar bo‘yicha)	05.11.13	momentni aniqlash uchun shaxsiy komyuterga asoslangan asboblar tizimini loyihalash	tahlil qilinmoqda	tadqiqot savollari va muammo bayonini aniq belgilash ko'rib chiqilgan.		
15	Sharobiddinov Mirzoxid Shaxobiddin o‘g‘li	05.05.02 – “Elektrotexnika. Elektr energiya stansiyalari,tizimlari,elektrotexnik majmualari va qurilmalar”	I.X.Xoliddinov Farg‘ona Politexnika Instituti “Elektr energetikasi”kafedrasi mudiri PhD,dots	Noaniq mantiq yordamida elektr ta'minoti tizimlarida kuchlanishni rostlashni takomillashtirish	1.“Estimation the state of power quality in distribution networks using fuzzy logic”maqolasi E3S Web of Conferences 538, 01011 (2024) 14 June 2024 jurnalida nashr etildi. https://doi.org/10.1051/e3sconf/202453801011 2. Yuklama ostida kuchlanishni rostlash (rpn) qurilmasidan foydalanish orqali elektr energiyasini sifat ko‘rsatkichlarini rostlash algoritmini ishlab chiqish mavzusida Farpi ilmiy texnik jurnalida maqola chop etildi	Mavzu yuzasidan milliy va xorijiy adabiyotlar(monografiyalar, ilmiy maqolalar) saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda.Mavzu yuzasidan Xalqaro jurnalda 2 ta maqola nashr etildi.	bajarilgan	
16	To‘xtashev Alisher Akmaljon o‘g‘li	05.05.02-Elektrotexnika. Elektr energiya stansiyalari, tizimlari. Elektrotexnik majmualar va qurilmalar	Nurmatov Obidjon Yoqubboyevich texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD), Dotsent 05.05.02-Elektrotexnika. Elektr energiya stansiyalari, tizimlari. Elektrotexnik majmualar va	Sanoat korxonalarida sinxron dvigatellar yordamida elektr energiyasi sifat ko‘rsatkichlarini rostlashni tadqiq etish mavzusidagi tadqiqoti	1. Sanoat korxonalari elektr energiya yuklamalari texnik holat ko‘rsatkichlarini o‘zgarish qonuniyatlari bo‘yicha tadqiqotlar tahlili.FarPI ITJ 8-maxsus son 69-74 betlar 2. Respublika yoqilg‘i-energetika majmuasining elektr energiyasi bilan ta’minlash imkoniyatlari	-Mavzu bo‘yicha ilmiy adabiyotlar tahlil qilinmoqda. Mavzuga doir dissertatsiya va ilmiy maqolalar o‘rganilmoqda. -Mavzu bo‘yicha ilmiy texnika jurnalida 2 ta maqola, xalqaro	bajarilgan	

			qurilmalar”		FarPI ITJ 13-maxsus son 115-119 betlar 3. Sanoat korxonalarida yuklama holatini individual yuklama monitoringi va markaziy yuklama monitoringi usullari orqali monitoring qilish. AMI respublika ilmiy texnik anjuman 236-243 betlar	konferensiyada 1 ta tezis chop etildi		
17	Hamidjonov Zuhriddin Ma’rufjon o‘g‘li	05.05.02-Elektrotexnika. Elektr energiya stansiyalari, tizimlari. Elektrotexnik majmualar va qurilmalar	Xamidov Shuxrat Voxidovich texnika fanlari doktori (DSc), Professor , 05.05.02-Elektrotexnika. Elektr energiya stansiyalari, tizimlari. Elektrotexnik majmualar va qurilmalar”	Elektr tizimi rejimlarining ishonchliligini oshirish usullarining tadqiqoti	-Farg‘ona politexnika instituti Ilmiy texnika jurnalida “ Differentiated tariffs for electricity: approaches in the tariff policy of Uzbekistan ” mavzusida ilmiy maqola chop etildi -“E3S Web of Conferences” ilmiy konferensiyasiga “Development and Experimental Research of Solar Air Collector” va “Energy saving using solar air heater collectors” mavzularida hammualliflikda tezis chop etildi	-Mavzu bo‘yicha ilmiy adabiyotlar tahlil qilinmoqda. Mavzuga doir dissertatsiya va ilmiy maqolalar o‘rganilmoqda. -Elektr tizimi va istemolchilarni ishonchlilik darajasiga qo‘yiladigan talablar va ko‘rsatkichlarni o‘rganish -Elektr tarmoqlari tizimining ishonchliligini oshirishning asosiy usullari tahlilini olib borish	bajarilgan	
18	Eraliyev Abbosbek Solohiddin o‘g‘li	05.05.06 - Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Matchanov Nuraddin Azadovich, texnika fanlari doktori, katta ilmiy hodim 05.05.01	“Hudud changlanish darajasining fotoelektrik tizimlar ishlab chiqarishiga ta'sirini baholash”	1. Fotoelektrik tizimlar ishlab chiqarishiga changlanishining ta’sirini baholashga oid hisob kitob qilish va grafiklar tuzish uchun kerakli asbob uskunalar va ularni	Nazariy ta’lim (mutaxasislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda, mavzu bo‘yicha boshqa davlatlarda chop etilgan maqolalar, olingan natijalar raqamli tahlil qilinmoqda. Ilmiy raxbar bilan	bajarilgan	

					o’lchashda qanday ishlatilishi o’rganildi 2. Python muhitida PyLab kutubxonasini o’lchashlarni olib borish jarayonida ishlatiladigan va qo’llaniladigan algoritmlar o’rganildi.	maslahatlashgan holda kerakli obyektlar tanlab olindi va ularning ma’lumotlari analiz qilinmoqda.		
19	Abduraximova Manzuraxon Sod1qovna	05.06.02 – To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	T.f.d., prof. G‘afurov Jaxongir Kabulovich	“Notipaviy qomat turlariga mos kiyim turlarini ishlab chiqarish texnologik tadqiqi”	1.” Развитие легкой промышленности в Узбекистане: тренды, вызовы и перспективы” mavzusida OAK texnika jurnalida 2024 yil 14-sonda maqola chop etildi. 180-182 betlar. 2.“ Notipaviy qomatli ayollarning antropomor-fologik xususiyatlarining ma’lumotlar bazasini tahlil qilish” mavzusida OAK texnika jurnalida 2024 yil 14-sonda maqola chop etildi. 37-43 betlar. 3.**“** Zamonaviy trikotaj materiallar assortimenti va fizik-mexanik xususi-yatlari tahlili” mavzusida Farg‘ona politexnika institutida o‘tkaziladigan “Institutda iqtidorli talabalar, magistrantlar, doktarantlar va mustaqil izlanuvchilar” ilmiy-amaliy anjumaniga maqola topshirildi. 4.”Avtomatlashtirilgan loyihalash sistemasining	Dissertasiyaning kirish, birinchi bob bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ma’lumotlar bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda. Rejaga muvofiq zaruriy materiallar to‘planib tahlili amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	

					Integratsiyalashgan tizimlari” mavzusida Namangan to‘qimachilik sanoati instituti, 2024 yil 27-28 mart,respublika ilmiy amaliy anjumaniga maqola chop etilgan.25-30 betlar. 5.” Research of materials for clothing in the production of various sewing products” Scopus bazasida maqola chop etilgan.			
20	Xoshimova Maftunaxon Xoshimjon Qizi	05.06.02 – To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	Sh.X.Muxamadrasulov Shamsiddin Xasanovich t.f.f.d., (PhD) 05.06.02 – To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	“Tabiiy ipakli gazlamalar tanda iplarini tayyorlash jarayonnini takomillashtirish”	**1.Scopus tasarrufidagi konferension jurnal.** E3S Web of Conferences Volume 538 (2024)XVI International Scientific-Practical Conference “Actual Problems of Improving Farming Productivity and Agroecology” (IPFA 2024) The significance of creating embroidery patterns from art decoration techniques in the field of sewing - knitting Farg‘ona politexnika instituti ilmiy – texnika jurnali **TABIIY IPAKNING TOLALI CHIQINDLARI ISHTIROKIDA ARALASH TOLALI POLIKOMPONENT YIGIRILGAN KALAVA IPLAR ISHLAB CHIQARISH TEXNOLOGIYASI** **Sh. Dadajonov O.A.Axunbabayev , Sh.X.Muxamadrasulov ,**	Mavzu bo‘yicha ilmiy adabiyotlar tahlil qilinmoqda. Mavzuga doir dissertatsiya va ilmiy maqolalar o‘rganilmoqda. Yakka tartibdagi ish va nazariy metodologik dastur tuzildi va tasdiqlandi. Dissertatsiyaning kirish qismi shakllantirilmoqda.	bajarilgan	

					D.B. Yuldasheva **M.X. Xoshimova**			
21	Abdullayev Muhammadyusuf Usmonxodja o‘g‘li	05.08.01 - Mamlakat, uning mintaqa, shahar va sanoat markazlarining transport tizimlari. Transport logistikasi	Odilov Odiljon Jokirjonovich, PhD dotsenti, texnika fanlari falsafa doktori	Kompozit gaz yonilg‘ilardan foydalanib yengil avtomobilning ekspluatasion ko‘rsatkichlarini oshirish	1. Dissertasiya mavzusiga yaqin dissertatsiya ishlari hamda asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, maqolalar, tezislar) nazariy tahlili qilinmoqda. 2. 23.01.2024 kuni Clarivate™ bo‘yicha “Подбор и анализ журнала для публикации” nomli online vebinarda qatnashildi va sertifikat olindi. 3. 30.01.2024 kuni Clarivate™ bo‘yicha “Наиболее значимые новые области специализации и направления исследований 2023 года” nomli online vebinarda qatnashildi va sertifikat olindi. 4. 13.02.2024 kuni Clarivate™ bo‘yicha “Grant Index на платформе Web of Science” nomli online vebinarda qatnashildi va sertifikat olindi. 20.02.2024 kuni Clarivate™ bo‘yicha “Как оформить работу по формату журнала с EndNote” nomli online vebinarda qatnashildi va sertifikat olindi.	Mavzu bo‘yicha ilmiy adabiyotlar tahlili qilinmoqda. Mavzuga doir dissertatsiya, monografiya va ilmiy maqolalar o‘rganilmoqda. Yakka tartibdagi ish va nazariy metodologik dastur tuzildi va tasdiqlandi.	bajarilgan	
22	Zohidov Muhriddin G‘ofurjon o‘g‘li	05.08.01- «Mamlakat, uning mintaqa, shahar va sanoat markazlarining transport tizimlari»	Mexanika va inshootlarining seysmik mustahkamligi instituti, Bosh ilmiy kotibi, texnika fanlari doktori, professor	O‘zbekistonda xalqaro logistika strategiyasini shakllantirish va xizmat ko‘rsatish sifatini oshirishning tashkiliy uslubiy asoslari	Toshkent davlat transport universitetida o’tkazilgan xalqaro anjumanda “Fifteen International Conference Thermal on Engineering: Theory and Applications” nomli kanfirensiyada The proportion of	Dissertatsiyaning Kirish va adabiyotlar tahlili hamda birinchi bobi bo‘yicha ishlar olib borilmoqda	bajarilgan	

			Bahadirov G‘ayrat Ataxanovich		cargo transported in Uzbekistan per car transport and its analysis mazvusidagi tezish chop etildi.			
23	Tursunova Faridaxon Ulug‘Bek qizi	06.01.01 – “Umumiy dehqonchilik. Paxtachilik”	q.x.f.d., professor Ibragimov Odiljon Olimjonovich, 06.01.01 - “Umumiy dehqonchilik. Paxtachilik”, 06.01.08 – “O‘simlikshunoslik”	“Takroriy ekin sifatida istiqbolli g‘o‘za navlarini yetishtirishning ayrim agrotexnologik elementlarini takomillashtirish”	1.“Determining the agrotechnical indicators of the cotton picker” va “Adjusting the seed drill meter to the planting rate and the number of slots” nomli maqolalar bilan «Qishloq xo‘jaligini mexanizatsiyalash: Ilm va innovatsiya» mavzusidagi xalqaro ilmiy va ilmiy-texnik anjumanida ishtirok etildi. 2.“Ekish va chilpish muddatlariga bog‘liq holda defoliatsiyaning bir dona ko‘sakdagi paxta vazniga ta’siri” nomli maqola bilan “Yangi O'zbekistonda qishloq xo‘jaligini innovatsion rivojlantirish istiqbollari” mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy konferensiyasidagi ishtirok etildi. **2. “Oziq-ovqat mahsulotlarini zamonaviy muhofazasi” mavzusida maqola “O‘zbekiston qishloq va suv xo‘jaligi” jurnalida chop etildi.**	Mavzu bo‘yicha ilmiy adabiyotlar tahlil qilindi. Mavzuga doir dissertatsiya va ilmiy maqolalar o‘rganildi. Tajriba o‘tkazish uchun yer maydoni tanlandi, ekish oldidan agrotexnik tadbirlar o‘tkazilib, uch xil g‘o‘za navlari ekildi.	bajarilgan	
24	Madumarov Baxromjon Baxodirjon o‘g‘li	06.01.10 –“Yer tuzish, kadastr va yer monitoringi”	Texnika fanlari doktori, professor Suyunov Abdusali Samatovich 11.00.06- Geodeziya. Kartografiya	Farg‘ona viloyati yerlaridan oqilona foydalanishni tashkil etish uchun yer tuzishni kompleks baxolash metodikasini takomillashtirish	5. Suyunov A.S, Madumarov B.B “Farg‘ona vodiysi relefining asosiy shakllari” nomli maqola "Farg‘ona Politexnika Institutining Ilmiy texnika jurnali"ning 10-sonida maqola nashr qilindi. 6. Разработка методики	Adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan	bajarilgan	

					комплексной оценки землеустройства для организации рационального землепользования 7. Оценка качества земель сельскохозяйственного назначения на основе учета влияния зависимости производительной способности почв от их диагностических признаков.	ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda;		
25	Yokubov Sherzodbek Shavkat o‘g‘li	06.01.10 - Yer tuzish, kadastr va yer monitoringi	Xakimova Kamolaxon Raximjonovna, g.f.f.d., dotsent, 11.00.06- Geodeziya. Kartografiya	GIS texnologiyalaridan foydalangan holda hududdagi davlat yer kadastrlarning huquqiy holati xaritalarini yaratish: (Farg‘ona viloyati misolida)	1. Yokubov S. LEGAL STATUS OF AGRICULTURAL LAND //Евразийский журнал технологий и инноваций. – 2024. – Т. 2. – №. 5. – С. 105-113. https://in-academy.uz/index.php/ejti/article/view/32889 2. Abduraxmonov A.A., Yokubov Sh.Sh. Davlat yer kadastr xaritalarini ishlab chiqishning axamiyati va jahon tajribasi // Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2024, Т.28. спец.выпуск №12) – С. 69-74 3. Xakimova K.R.,	1. Nazariy ta’lim (mutaxasislik bo‘yicha). GIS texnologiyalaridan foydalangan holda hududdagi davlat yer kadastrlarning huquqiy holati xaritalarini yaratishning hozirgi kundagi holatini xorijiy hamda respublikamizdagi olib borilayotgan tadqiqoqtlar asosida o‘rganish hamda	bajarilgan	

					Yokubov Sh.Sh. Qishloq xo‘jaligiga mo‘ljallangan yerlarning huquqiy holati // Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2024, T.28. спец.выпуск №12) – C. 74-79 4. Yokubov Sh.Sh. Aholi punktlari yerlarining huquqiy holati // Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2024, T.28. спец.выпуск №12) – C. 83-89	tahlil qilinmoqda. 2. GIS texnologiyalaridan foydalangan holda hududdagi davlat yer kadastrlarning huquqiy holati masalalari o’rganilmoqda 3. GIS texnologiyalaridan foydalangan holda hududdagi davlat yer kadastrlarning huquqiy holati xaritalarini yaratishning nazariy va amaliy tadqiqlarini bilan tanishib chiqilmoqda		
26	Yakubov Xojiakbar Izatullayevich	08.00.08-«Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit»	Nurmatov Orifjon Tolibjinovich Farg‘ona Politexnika Instituti Ishlab chiqarishda boshqaruv fakulteti dekani (DSc)	Audit moliyaviy firibgarlikni aniqlash vositasi.	**“Audit moliyaviy firibgarlikni aniqlash vositasi”** maqolasi tayyorlanib, O‘zbekiston Respublikasi Oliy ta’lim, Fan va innovatsiyalar vazirligi huzuridagi Oliy Attestatsiya komissiyasi Rayosatining qarori bilan iqtisodiyot fanlari bo‘yicha doktorlik dissertatsiyalari asosiy ilmiy natijalarini chop etish	Mavzuga oid soha olimlarining ilmiy izlanishlari tadqiq qilinib, ularning qarashlari va mulohazalari orqali mavzuning nazariy qismi shakllantirilmoqda. Dissertatsiya kirish	bajarilgan	

					tavsiya etilgan ilmiy nashrlar ro‘yxatidagi **“Aktuar moliya va buxgalteriya hisobi”** ilmiy jurnalining 2024-yil 6-soniga berildi	qismidagi soha olimlarining tadqiqotlar qismi tugallandi.		
27	Mamarasulov Diyorbek Alijon o‘g‘li	08.00.08 – Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	I.f.d. prof. Kudbiyev Davlatbay	Paxta klasteri korxonalarida asosiy vositalar hisobi va auditini takomillashtirish	1.“IMPORTANT ISSUES OF ACCOUNTING FOR FIXED ASSETS ACCORDING TO THE REQUIREMENTS OF INTERNATIONAL FINANCIAL REPORTING STANDARDS” Journal of Management Value & Ethics. OAK ro’yxatidagi xalqaro jurnal 2. “O‘ZBEKISTONDA INVESTITSION MULK HISOBINI TAKOMILLASHTIRISH: MOLIYAVIY HISOBOTNING XALQARO STANDARTLARI (MHXS)GA E’TIBOR” Экономика и социум Российская Федерация. Институт управления и социально-экономического развития. OAK ro’yxatidagi xalqaro jurnal 3. “EXPLORING FIXED ASSET IMPAIRMENT ACCOUNTING PRACTICES IN UZBEKISTAN” «Yashil iqtisodiyot - kelajak	Dissertasiyaning kirish, adabiyotlar tahlili va birinchi bob bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Ilmiy tadqiqotlar olib borilmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda. Ilmiy rahbar bilan rejalar ko‘rib chiqildi. Rejaga muvofiq zaruriy materiallar to‘planib, tadqiqot obyektlarining ma’lumotlari tahlili amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	

					iqtisodi: innovatsiyalar, investitsiyalar va istiqbollar» mavzusidagi Xalqaro ilmiy-amaliy konferensiyasi 2024-yil 24-aprel			
28	Turg‘unboyev Temur To‘lqin o‘g‘li	08.00.13 – Menejment	Farg‘ona politexnika instituti, Menejment kafderasi professori, Iqtisodiyot fanlari doktori, dotsent Nosirov Ilxom Abbosovich	Xo‘jalik yurituvchi subyektlarda loyihalarni boshqarish, ekologik menejment samaradorligini takomillashtirish	3. “O‘zbekistonda ekoiqtisodiy xavfsizlik, elektromobillarning xarid jarayonlarini boshqarish” mavzusida tezis chop etildi. 4. “Environmental and economic security in Uzbekistan: management of the procurement processes of electric vehicles” mavzusida maqola chop etildi. 5. “Social, economic and environmental impacts of automotive transports: in the case of Uzbekistan” mavzusida maqola chop etildi. 6. “Международные рынки и охрана окружающей среды: роль малого бизнеса в Узбекистане” mavzusida maqola chop etildi. 7. “Process of mechanical processing of cylindrical	O‘zbekistonda ekologik xavfsizlikka doir adabiyotlar bilan tanishish davom etmoqda. Mahalliy adabiyotlar saralanib to‘plandi hamda ular bo‘yicha tahlil olib borilmoqda. O‘zbekistonda elektromobillarning iqtisodiy xavfsizlikka ta’siri bo‘yicha mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda	bajarilgan	

					long parts and problems arising in the process” mavzusida maqola chop etildi. 8. № DGU 40029 raqam bilan tasdiqlangan “SWOT analysis tool” nomli Dasturiy guvohnomga patent olindi. 9. “Eco-Economic Factors Affecting Intention to Buy Electric Vehicles in Uzbekistan” mavzusida monografiya tayyorlandi.			
29	Usmanova Guljahon Ulug‘bek Qizi	08.00.13-“Menejment”	Kadirov Abdumalik Matkarimovich Farg’ona Politexnika Instituti Menejment kafedrasi mudiri, i.f.f.d	Sanoat korxonalarida moliyaviy barqarorligini boshqarish mexanizmlarini takomillashtirish	1.“Особенности управления и факторы финансовой устойчивости промышленного предприятия региона” maqolasi “Ilm-fan taraqqiyotida mintaqaviy iqtisodiyotni rivojlantirish va kambag‘allikni qisqartirish” mavzusidagi respublika ilmiy-amaliy konferensiyasida nashr etildi. 2. “Zamonaviy sharoitlarda korxonalarning moliyaviy barqarorligi” maqolasi “Yashil iqtisodiyot va taraqqiyot” jurnalida chop etildi.	Mavzu yuzasidan adabiyotlar yig’ilib, saralanmoqda, jahon olimlari, MDH davlatlari va O’zbek tadqiqotchilarining ishlari ko’rib chiqilmoqda va o‘rganilmoqda. Sanoat korxonalarida moliyaviy barqarorlik mexanizmlari o‘rganib chiqilmoqda. Mavzuning birinchi bobi “Sanoat korxonalarida moliyaviy barqarorligini boshqarish mexanizmlarini takomillashtirish” bo‘yicha ma’lumotlar	bajarilgan	

						tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.		
30	Tashpulatova Muniraxon Maxmudovna	08.00.13 – Menejment	Kambarov Jamoliddin Xikmatullayevich Farg'ona Politexnika Instituti O'quv ishlar bo'yicha prorektor (DSc)	Risk boshqaruvida kadrlar salohiyatidan foydalanish samaradorligini oshirish.	1. "XODIMLAR SALOHIYATIDAN SAMARALI FOYDALANISH ORQALI RAQAMLI IQTISODIYOTDA RISK BOSHQARUVINI VA IQTISODIYOT TARMOQLARINI SHAKLLANTIRISH ISTIQBOLLARI" mavzusida respublika ilmiy-amaliy konferensiyasida tezis nashr etildi. 2. "THE IMPORTANCE OF RISK MANAGEMENT IN INNOVATION AND ROLE OF HUMAN RESOURCE IN THE DEVELOPMENT OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE" mavzusida respublika ilmiy-amaliy konferensiyasida maqola chop etildi. 3. "KORXONALARDA RISKLARDAN FOYDALANISH ISTIQBOLLARINI RIVOJLANTIRISH, KADRLAR SALOHIYATINI OSHIRISHDA RISK BOSHQARUVINING AHAMIYATI" mavzusida yozilgan maqola farg'ona politexnika institutida bo'lib o'tadigan ilmiy-amaliy konferensiyaga taqdim etildi.	Mavzu yuzasidan nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilmoqda. Korxonalarda xodimlar salohiyati va ularni risk bilan qanday usullarda rivojlantirilishi maqsadga muvofiqligi o'rganib chiqilmoqda. Mavzuning birinchi bobi 2 chi rejasi "Risk boshqaruvida kadrlar salohiyatidan foydalanish samaradorligini oshirish bo'yicha eksperimental tadqiqotlar olib borilmoqda va AZOT OAJ korxonasi pasporti bilan tanishib olingan ma'lumotlar bo'yicha ma'lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	

					4.“KORXONALARDA RISK BOSHQARUVI MEXANIZMLARINI JORIY ETISH VA UNDAGI INSON RESURSLARIDAN FOYDALANISH ISTIQBOLLARINI TAKOMILLASHTIRISH” mavzusidagi maqola Yashil Iqtisodiyot va Taraqqiyot nomli OAK ro’yhatidagi jurnalga iyun soniga taqdim etildi.			
31	Muxammadov Umarjon Muxammad o‘g‘li	08.00.13- “Menejment”	Kambarov Jamiliddin Xikmatullayevich Farg’ona Politexnika Instituti O‘quv ishlar bo‘yicha prorektor (DSc)	“Sa’noat korxonalarida inqirozga qarshi raqobatbardoshlikni oshirish mexanizimlarini takomilashtirish”	**1. “THE IMPORTANCE OF MECHANISMS FOR DEALING WITH THE CRISIS OF ENTERPRISES’’ mavzusida maqola chop etildi.** (SSN (E): 2938-3633 Volume 2, Issue 5, May – 2024) **European Journal of Economics, Finance and Business Development.** **2. “KORXONALARNING INQIROZGA QARSHI KURASHISH MEXANIZMLARINI AHAMIYATI” mavzusida maqola chop etildi.** (“JOURNAL OF SCIENCE-INNOVATIVE RESEARCH IN UZBEKISTAN” JURNALI VOLUME 2, ISSUE 5, 2024. MAY ResearchBib Impact Factor: 8.654/2023 ISSN 2992-8869) **3. “THE IMPORTANCE OF MECHANISMS FOR**	Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Mavzuning birinchi bobi “Sa’noat korxonalarda inqirozga sabab bo’luvchi omillarning taxlili” bo‘yicha ma’lumotlar to‘planib, taxlil qilinib, xulosa amalga oshirilmoqda. Shuningdek, maqolalar disertatsiya mavzusiga asoslantirlimoqda.	bajarilgan	

					DEALING WITH THE CRISIS OF ENTERPRISES" mavzusida maqola chop etildi. (European Journal of Economics, Finance and Business Devolopment, ISSN(E): 2938-3633 JIF:8. 965 VOLUME: 2 ISSUE 5 MAY -2024 **4. "KORXONALARNING INQIROZGA QARSHI KURASHISH MEXANIZMLARINI AHAMIYATI" mavzusida maqola chop etildi.** (Journal of science-innovative research in uzbekistan, ResearchBib Impact Factor: 8.654 / 2023 SJIF 2024 = 5.047 ISSN 2992-8869)			
32	Arzimatov Bobirmirzo Zokirjon o'g'li	08.00.13 – "Menejment"	i.f.d., dots. A.T.Mirzayev	"Turizm sohasida investitsiyalarni boshqarishning tashkiliy-iqtisodiy mexanizmlarini takomillashtirish"	1. Yashil iqtisodiyot va taraqqiyot jurnali "Оценка состояния привлечения инвестиций в сферу туризма Узбекистана и механизмы управления" 4-son Aprel, 2024 2. Iqtisodiy taraqqiyot va tahlil jurnali "The mechanisms driving sustainable tourism and highlights strategies" Jild 2 № 6 Iyun, 2024 3. World of Scientific news in Science International Journal "Specific aspects of investment management in the tourism sector" Vol 2, Issue 3, Germany 2024	Turizm sohasida kiritilgan investitsiyalar bo'yicha hozirgi kundagi holatini o'rganish, tashkiliy mexanizmini takomillashtirish nazariy va amaliy tadqiqlarini tahlil qilish tadqiqotlar olib borish uchun tayyorgarlik ishlari olib borilmoqda	bajarilgan	

					4. International journal of advanced research in education, technology and management (IJARETM) “Implemented reforms on the development of tourism infrastructure” Vol. 3, No. 3, India 2024 https://doi.org/10.5281/zenodo.10899840 5. Iqtidorli talabalar, magistrantlar, Tayanch doktorantlar va Doktorantlarning tafakkur va talqin mavzusida respublika miqyosidagi ilmiy-amaliy anjuman “Management of investments in the development of tourist and gastronomic streets” Buxoro 2024-yil, 15-may 6. Yangi O’zbek)ston strategiyasini amaliyotga joriy etishning nazariy-metodologik asoslari mavzusidagi respublika ilmiy-nazariy konferensiya “Cultural tourism potential, architectural wonders in Uzbekistan” 27-mart 2024-yil Farg’ona 7. Fan va ta’limda innovatsion texnologiyalarning istiqbollari mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy konferensiya “The importance of innovative management in nature conservation through tourism” 17-aprel 2024-yil Farg’ona 8. Global va milliy			

					iqtisodiyotning asosiy muammolari va rivojlanish yo'nalishlari "xalqaro ilmiy-amaliy anjuman "Evaluation of the expectations of the results of management of investments in the field of tourism" 2024-yil 21-may Samarqand 9. Globallashuv sharoitida Markaziy Osiyo Respublikalarining iqtisodiy transformatsiyasi mavzusida xalqaro ilmiy-amaliy konfrensiya "Устойчивое управление экотуризмом в развитии мировой туристической индустрии" 2024-yil 30-may Farg'ona 10. Yangi O'zbekistonda axborotlashgan jamiyatni rivojlantirish istiqbollari: muammolar va imkoniyatlar mavzusidagi respublika ilmiy-nazariy anjuman "Управление инновационными технологиями в сфере туризма" 2024-yil 15-may Toshkent			
33	Mo'ydinov Muhammadsardor Abduqayum o'g'li	08.00.13-"Menejment"	Jaxongirov Ilimdorjon Jahongirjonovich, Farg'ona Politexnika Instituti Xalqaro hamkorlik bo'yicha prorektor (DSc)	Tijorat banklarida inqirozga qarshi boshqaruv mexanizmlarini takomillashtirish	1. Farg'ona shahridagi"RET START 1979" MCHJ bilan "Korxonalarda inqirozlarining kelib chiqish sabablari va bartaraf etish yo'llari" mavzudagi ilmiy tadqiqot ishi doirasida xo'jalik shartnomasi tuzildi. 2. Farg'ona shahridagi"RET START 1979" MCHJ bilan "Korxonalarda inqirozga qarshi boshqaruv mexanizlarini	Mavzu doirasidagi mahalliy hamda xorijiy adabiyotlar o'rganilib, tahlil qilinib, ular asosida ma'lumotlar yig'ilmoqda. Mavzuning birinchi bobi "Tijorat banklarida inqirozga qarshi boshqaruv mexanizmlari nazariy-metodologik	bajarilgan	

					takomillashtirish” mavzudagi ilmiy tadqiqot ishi doirasida xo’jalik shartnomasi tuzildi. 3. “Banking crises reasons and way out” mavzusidagi tezis “Bank krizislari tabiati va kelib chiqish sabablari” mavzusidagi respublika ilmiy-amaliy anjumani materiallari to‘plamida chop etilishga tavsiya qilindi.	asoslari” bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, nazariy-metodologik asoslar umumlashtirilmoqda. Bank inqirozlari tabiati, kelib chiqish sabablari, turlari, oxirgi 10 yildagi dinamikasi va ularni hal qilish bo‘yicha xorij tajribasi o‘rganilyapti.		
34	Maxmudov Shoxruxbek Asror o‘g‘li	08.00.13-“Menejment”	Kambarov Jamoliddin Xikmatullayevich Farg’ona Politexnika Instituti O‘quv ishlar bo‘yicha prorektor (DSc)	Sanoat korxonalarida ishlab chiqarish risklarini boshqarishning tashkiliy-iqtisodiy mexanizmlarini takommillashtirish	4. “Sanoat korxonalarida risklarni boshqarishni takomillashtirish**”** maqolasi OAK tasarrufidagi Xorazm ma’mun akademiyasi axborotnomasida chop etildi (2024-4/2soni) 5. “The role of economic risks in the management of export operations” mavzusidagi tezis “Kichik biznesning xalqaro bozorlarga chiqish imkoniyatlarini kengaytirish istiqbollari” mavzusidagi respublika ilmiy-amaliy anjumani materiallari to‘plamida chop etildi. (2024-yil 18-aprel. 279-280b) 6. Farg‘ona shahridagi“RET START 1979” MCHJ bilan “Sanoat korxonalarida ishlab chiqarish risklarini	Mavzu doirasidagi mahalliy hamda xorijiy adabiyotlar o’rganilib, tahlil qilinib, ular asosida ma’lumotlar yig’ilmoqda. Mavzuning birinchi bobi “Sanoat korxonalarida ishlab chiqarish mexanizmlarini boshqarishning nazariy-metodologik asoslari” bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, nazariy-metodologik asoslar umumlashtirilmoqd	bajarilgan	

					boshqarishning tashkiliy-huquqiy mexanizmlarini takomillashtirish” mavzudagi ilmiy tadqiqot ishi doirasida xo’jalik shartnomasi tuzildi.	a.		
35	Kimsanov Zokirjon Olimjon o‘g‘li	18.00.02 - Rayonlashtirish. Shaharsozlik. Qishloq turar joylarini rejalashtirish. Landshaft arxitekturasi. Bino va inshootlar arxitekturasi	Salimov Arifdjon Muslimovich a.f.d. prof	Shaharsozlikda agrosanoat hududlarini tashkil etish tamoyillari (Farg'ona viloyati misolida)	1. “Agrosanoat markazlarni tashkil etish arxitektura yechimlari” mavzusida DGU 38529 tayyorlandi	Dissertatsiyaning Adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda, Agromarkazlarning tashkil etilgan bino inshootlari arxitekturasini o’rganish ishlari olib borilmoqda.	bajarilgan	
36		08.00.13 - Menejment	Jaxongirov Ilmdorjon Jaxongirjon o’g’li Farg’ona Politexnika Instituti Xalqaro hamkorlik bo’yicha prorektori (DSc)	Qurilish materiallari sanoati korxonalarida ivestitsiyaviy loyihalar boshqaruvini takomillashtirish	10. “Целенаправленное использование ресурсов в производстве строительных материалов на региональном уровне малыми предприятиями” mavzusida tezis chop etildi. 11. “Преимущества ускорения экономического развития на основе	Mavzu obyektini tanlab olish yuzasidan viloyatda qurilish materiallari ishlab chiqaruvchi korxonalar faoliyati bilan tanishish davom etmoqda. Mavzu yuzasidan adabiyotlar hamda dissertatsiyalar tahlili olib borilmoqda.	bajarilgan	

	Ismoilova (Nishonova) Shaxnozaxon Murodjon qizi				использования инфраструктуры цифровой экономики в реальном секторе экономики ” mavzusida maqola chop etildi. 12. “Ключевые компоненты цифровой экономики в контексте Узбекистана” mavzusida maqola chop etildi. 13. “Вопросы обеспечения стабильной инвестиционной среды для развития экономики Узбекистана и экономического роста” mavzusida maqola chop etildi. 14. «Перспективы поа=вышения эффективности использования энергоресурсов в Узбекистанеи активного внедрения технологий «Зеленой экономики» во все отрасли» mavzusida maqola chop etildi.			
37	Qodirov Azamatjon Baxodirovich	08.00.13-	Yormatov Ilmidin Toshmatovich	Tijorat banklarida likvidlik risklarining boshqaruvi tahlili	“РОЛЬ БАНКОВСКИХ КРЕДИТОВ В СТИМУЛИРОВАНИИ	Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik	bajarilgan	

		“Menejment”	Farg’ona Politexnika Instituti Menejment kafedrasi dotsenti		РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В УЗБЕКИСТАНЕ” mavzusidagi maqola “Modern education and development” jurnalida chop etildi. “O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI TIJORAT BANKLARIDA LIKVIDLIK RISKINI BOSHQARISHNING MAVJUD MODELLARINI TAHLIL QILISH” mavzusidagi maqola “AKTUAR MOLIYA VA BUXGALTERIYA HISOBI ILMIY JURNALI” jurnalida chop etildi.	bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Tijorat banklarida likvidlik risklarining boshqaruvining mohiyati, ahamiyati va mavjud modellari o‘rganib chiqilmoqda. Mavzuning birinchi bobi bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.		
2-kurs								
1	Tolaboyev Dilmuhammad Xayitali o‘g‘li	01.04.10 – “Yarim o‘tkazgichlar fizikasi”	Yuldashev Nosirjon Xaydarovich, f-m.f.d., prof, FarPI 01.04.10 – “Yarimo‘tkazgichlar fizikasi”	“Kristallarda eksitonlar rezonans qo‘zg‘atilganida eksiton-polyariton lyuminestsensiyasining vaqtli kinetikasi”.	OAK ro`yxatida ko`rsatilgan tarmoq ilmiy jurnallarida dissertatsiya mavzusi bo`yicha ilmiy maqola chop etish uchun zarur materiallar yig’ilib tahlil qilish jarayonida. ODDIY ZONALI YAQINLASHISH M.X. Nasirov, D.X. Tolaboyev Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2024,T.28. спец.выпуск №10)	Nazariy ta’lim (mutaxasislik bo‘yicha), Mavzu bo‘yicha asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, original maqolalar) nazariy va eksperemental tahlili kafedrada muhokama qilingan	bajarilgan	
2	Abdullayev Sherzod Shuhratjon o‘g‘li	01.04.10 – “Yarimo‘tkazgichlar fizikasi”	S.M.Otajonov, f-m.f.d., prof, FarDU 01.04.10 – “Yarim o‘tkazgichlar fizikasi”	“Chuqur aralashma sathli keng zonali yarimo’tkazgichli polikristall geterostrukturalarda	OAK ro`yxatida ko`rsatilgan tarmoq ilmiy jurnallarida dissertatsiya mavzusi bo`yicha ilmiy maqola chop etish uchun zarur materiallar yig’ilib tahlil qilish jarayonida. **„ Радиационные дефекты в**	Nazariy ta’lim (mutaxasislik bo‘yicha), Mavzu bo‘yicha asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, original maqolalar) nazariy va	bajarilgan	

				optik va fotoelektrik hodisalar”.	**поликристаллических плёноках CDTE с глубокими примесными уровнями ”** Abdullayev.sh.sh , Otajonov S.M . So’ngi ilmiy tadqiqotlar nazariyasi respublika ilmiy-uslubiy jurnali 7-jild 5-son .	eksperemental tahlili kafedrada muhokama qilingan		
3	Xidirov Dadaxon Sherqo‘ziyevich	01.04.10 – “Yarim o‘tkazgichlar fizikasi”	Sultanov Nomanjon Akramovich, f-m.f.d., prof, FarPI 01.04.10 – “Yarimo‘tkazgichlar fizikasi””	“Kremniy asosli metal oksidilaridan olingan yupqa qatlamli geterostrukturalarning elektrofizik xususiyatlarini nazariy tadqiq qilish ”.	OAK ro`yxatida ko`rsatilgan tarmoq ilmiy jurnallarida dissertatsiya mavzusi bo`yicha ilmiy maqola chop etish uchun zarur materiallar yig’ilib tahlil qilish jarayonida. 1. “РЕКОМЕНДАЦИИ СТУДЕНТАМ ПО РЕШЕНИЮ ЗАДАЧ, СВЯЗАННЫХ С РАСЧЕТОМ ИНДУКЦИИ МАГНИТНОГО ПОЛЯ” Ferpi ilmiy texnika jurnali 2024-yil, 12-son, 171-174 betlar 2. “Laboratoriya mashg’ulotlarida xoll effektidan foydalanib magnit maydonnini o’lchash” Ferpi ilmiy texnika jurnali 2024-yil, 12-son, 197-199 betlar	Nazariy ta’lim (mutaxasislik bo‘yicha), Mavzu bo‘yicha asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, original maqolalar) nazariy va eksperemental tahlili kafedrada muhokama qilingan	bajarilgan	
4	Madraximov Muminjon Mo‘ydinovich	01.04.10 – “Yarim o‘tkazgichlar fizikasi”	Sultanov Nomanjon Akramovich, f-m.f.d., prof, FarPI *01.04.10 – “Yarimo‘tkazgichlar*	“Qalay oksidi qatlamlaridan kremniy asosli geterostrukturalar olish	OAK ro`yxatida ko`rsatilgan tarmoq ilmiy jurnallarida dissertatsiya mavzusi bo`yicha ilmiy maqola chop etish uchun zarur materiallar yig’ilib tahlil qilish	Nazariy ta’lim (mutaxasislik bo‘yicha), Mavzu bo‘yicha asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, original maqolalar)	bajarilgan	

			fizikasi””	texnologiyalarini yaratish va elektrofizik xususiyatlarini o’rganish ”.	jarayonida. **Qalay oksidi qatlamlaridan kremniy asosidagi geterostrukturalarni olish texnologiyalarini yaratish va ularning elektrofizik xususiyatlarini o‘rganish** Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ,2024, Т.28.спец.выпуск №12)	nazariy va eksperemental tahlili kafedrada muhokama qilingan		
5	Tuychibayev Baxodir Kurbonaliyevich	*01.04.10 – “Yarimo‘tkazgichlar fizikasi”*	Ayibjanov Muxtar, f-m.f.n., dotsernt, FarPI *01.04.10 – “Yarimo‘tkazgichlar fizikasi”*	“CdSe, CdSe:Cd:Cl, CdSe:Cu:Cl yupqa pardalarning texnologiyasi, sirt morfologiyasi va fotoelektrik xususiyatlari”	OAK ro`yxatida ko`rsatilgan Farg’ona politexnika instituti Ilmiy-texnika jurnalining 2-soniga dissertatsiya mavzusi bo`yicha “Спектр люминесценции фотовольтаических пленочных структур халькогенидов кадмия и повышение их мощности” nomli ilmiy maqola berildi. Bundan tashqari «E3S Web of Conferences» onlayn sistemasidagi konferensiyaga “Luminescence spectrum of cadmium chalcogenide photovoltaic film structures and their power enhancement” va Andijon davlat universiteti ILMIY XABARNOMA jurnaliga “Характеристики электрических свойств нанокристаллических систем селенида кадмия” nomli maqilalar yuborilgan.	Farg’ona politexnika instituti Yarim o’tkazgichlar fizikasi o’quv ilmiy laboratoriyasida ВУП-5М vakuum qurilmasi yordamida CdTe, CdS, CdSe va In asosidagi olingan polikristall plyonkalarning Rossiyaning Sankt-Peterburg va Novosibirsk shaharlari laboratoriyalaridan kelgan natijalarga asosan plyonkalarning fotoelektirik xossalari bo’yicha taxlillar olib borilmoqda.	bajarilgan	
6	Xokimov Abdulaziz	02.00.13-Noorganik	t.f.d., prof. Eminov Ashrap Mamurovich	« Mineral xomashyo va sanoat chiqindilari	1. *Xokimov A.E., Eminov A.M., Kadirova Z.R., Eminov*	Dissertatsiya ishi **kalendar yillik ish reja** bo‘yicha amalga oshirib	bajarilgan	

	Ergashali o‘g‘li	moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi	(02.00.07)	asosidagi keramikaning tarkibi, strukturasi va xossalari »	*Sh.O.* Farg‘ona viloyati xomashyolarining keramik massa tarkibida ishlatishning istiqbollari // Namangan davlat universiteti ilmiy axborotnomasi 4-son, 126-129-betlar. Namangan-2024y. ISSN-2181-1458. https://www.researchgate.net/publication/380184684_FARG'ONA_VILOYATI_XOMASHYOLARINING_KERAMIK_MASSA_TARKIBIDA_ISHLATISHNING_ISTIQBOLLARI 2. *Khokimov A.E., Eminov A.M., Kadirova Z.R., Eminov Sh.O.* Physico-chemical study of the composition and properties of dune sands of Yazyavan. (to‘plami Scopus bazadagi jurnalda chop etiladi; tezis qabul qilingan) 3. Xalqaro jurnal (WoS tarkibida bor) ga nashr uchun maqola berilgan. (“taqrizlash” jarayonida) 4. *Xokimov A.E., Eminov A.M., Kadirova Z.R., Mirsalimova S.R., No‘monov M.A.* Keramik mahsulotlar uchun Sho‘rsuv bentonitsimon glinasining fizik-kimyoviy xususiyatlarini o‘rganish. (2024-yil, 25-26-iyunda Farg‘ona politexnika institutida o‘tkazilgan ilmiy-amaliy anjumanga tezis berilgan)	kelinmoqda. Rejaga muvofiq chet tilidan (ingliz) **malaka imtihoni** topshirildi (GUVOHNOMA № I-151/2024) Mahalliy *mineral xomashyo* (Farg‘ona viloyati) namunalari **SEM** va **DTA** natijalari olindi hamda tahlil qilinmoqda, *sanoat chiqindisining* (FNQIZ) **gaz xromatografiyasi** o‘rganildi.		

7	Umarova Maftuna Mashrabjon qizi	02.00.13 – “Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi”	t.f.d., professor. Dexkanov Zulfikaxar Kirgizbayevich	“Mahalliy xom ashyolar asosida kaliy sulfat olish texnologiyasini ishlab chiqish”	1. ” ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОИЗВОДСТВА СУЛЬФАТА КАЛИЯ НА ОСНОВЕ СУЛЬФАТА АММОНИЯ” ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КАК ОСНОВА ПРОГРЕССИВНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ Сборник статей Всероссийской научно-практической конференции с международным участием 28 февраля 2023 г., 16-18 betlar. 2. Obtaining potassium sulphate by conversion of potassium chloride and ammonium sulphate E3S Web of Conferences 460, 09035 (2023) https://doi.org/10.1051/e3sconf/202346009035 *BFT-2023.* *3.* “**Mahalliy xom ashyolar asosida kaliy sulfat olish texnologiyasini ishlab chiqarish**” mavzusida qiymati 500 000 (besh yuz ming so‘m)	Kaliyli birikmalar, kaliy sulfat xom ashyolari va olinish texnologiyalarini hozirgi kundagi holati o‘rganilmoqda, mavzuga oid adabiyotlar yig‘ildi va tahlil qilindi. Tanlangan mavzu bo‘yicha ilmiy tadqiqot, tajriba sinovi ishlarini o‘tkazilmoqda. Konversiyalash jarayonida qattiq va suyuq fazalar nisbatini hisoblanmoqda.	bajarilgan	

					so‘mlik xo‘jalik shartnomasi amalga oshirib kelinmoqda. (15.03.2023 yil. № 44- X/Sh). 4. “**AMMONIY SULFAT VA DEHQONOBOD SILVINITI ASOSIDA KALIYLI O‘G‘IT OLISH”** FarPI Ilmiy texnika jurnali Tom 28, № 3, 9-11 betlar			
8	No‘monov Muxammadrajab Adxamjon o‘g‘li	02.00.13-Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi	k.f.n., prof. Mirsalimova Saodat Rahmatjanovna	Organomineral kompozitlar g‘ovaklilik tuzilishining organik modifikator tabiatiga bog‘liqligi	1) Mamatumarov M.M.,Usmanova Yu.Sh., Ro‘ziyev Sh.F., Turayev T.B., Kadirov X.I. Sodiqov U.X., No‘monov M.A. Minimal diamidlar saqlovchi alkilimidazolinlar sintezining muhim aspektlari // Farg‘ona politexnika instituti Ilmiy-texnik jurnali 2024 yil. T.28, №5. 109-113 betlar 2) Raxmonov O.K., Xaydarov B.M., Ergashev Z.B., Mamatumarov M.M., Sodikov U.X., No‘monov M.A. Dizel yoqilg‘ilarini tozalash va ishlash xususiyatlarini yaxshilash usullari va vositalari// Farg‘ona politexnika instituti Ilmiy-texnik jurnali 2024 yil. T.28, №5. 113-119 betlar	Dissertatsiya ishi **kalendar yillik ish reja** bo‘yicha amalga oshirib kelinmoqda. Rejaga muvofiq chet tilidan (ingliz) **sersifikat olindi)** Log’on bentoniti (Farg‘ona viloyati) namunalari **SEM** natijalari olindi hamda tahlil qilinmoqda	bajarilgan	

					3) Ergashev S.S., Ergashev Z.B., Mamatumarov M.M., Sodiqov U.X., No‘monov M.A. Donaksin asosida uning yangi hosilalarini sintez qilish // Farg‘ona politexnika instituti Ilmiy-texnik jurnali 2024 yil. T.28, №5. 174-177 betlar 3) Q.M.Yusupov, F.I.Erkabayev, M.A.No‘monov. Normal butanol asosida modifikatsiya qilingan melamin formaldegid smolasini sintez qilish // Namangan muhandislik-texnologiya institutining “Fizikaviy va kolloid kimyo fanlarining fundamental va amaliy muammolari hamda ularning innovatsion yechimlari” mavzusida xalqaro ilmiy-amaliy anjumani 2024 yil.			
9	Akramjonov Asqarxo‘ja Akbarxo‘ja o‘g‘li	02.00.13-Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi	t.f.d., dotsent Ergashev D.A	Tarkibida mikroelement saqlagan zamburug’li bakterial kasalliklardan himoya qiluvchi suyuq o’g’it olish texnologiyasi	1. ФАРПИ илмий – техника журнали 2024 №6: Хакимов О.М., Акрамжонов А.А., Эргашев Д.А. Маҳаллий хом ашёлар асосида таркибида азот, кальций, магний ва физиологик фаол моддалар сақлаган суюқ ўғит олиш технологиясини тадқиқ этиш	Dissertatsiya mavzusi bo’yicha Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganib chiqilmoqda. Laboratoriya sinovlari o’tkazilmoqda va tegishli natijalar yig’ib borilmoqda.	bajarilgan	
10	Xakimov Ozodbek	02.00.13-Noorganik	t.f.d., dotsent Ergashev D.A	Tarkibida mikroelement saqlagan	1. ФАРПИ илмий – техника журнали 2024 №6: Хакимов	Dissertatsiya mavzusi bo’yicha Xorijiy va	bajarilgan	

	Maripjon o‘g‘li	moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi		zamburug’li bakterial kasalliklardan himoya qiluvchi suyuq o’g’it olish texnologiyasi	О.М., Акрамжонов А.А., Эргашев Д.А. Маҳаллий хом ашёлар асосида таркибида азот, кальций, магний ва физиологик фаол моддалар сақлаган суюқ ўғит олиш технологиясини тадқиқ этиш	mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganib chiqilmoqda. Laboratoriya sinovlari o’tkazilmoqda va tegishli natijalar yig’ib borilmoqda.		
11	Umaraliyeva Muxsina Jo‘rayevna	02.00.13 – “Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi”	t.f.d., professor. Dexkanov Zulfikaxar Kirgizbayevich	“Markaziy Qizilqum fosfaritlarini boyitishdagi texnogen chiqindilaridan qattiq va suyuq o‘g‘itlar olish texnologiyasini ishlab chiqarish”	1.М.Ж.Умаралиева, З.К.Дехканов, Х.Ш.Арипов“Разработка технологии азотнокислотной переработки техногенных отходов обогащения фосфоритов’’ 2. М.Ж.Умаралиева, З.К.Дехканов, М.А.Хошимханова,Х.Ш.Арипов “Изучение давления насыщенного пара нитратнокальциевых растворов образующихся при обагащении минерализованный массы’’.NamTI “Fizikaviy va kolloid kimyo fanlarining fundamental va amaliy muammolari hamda ularning innovatsion yechimlari”xalqaro ilmiy-amaliy anjumani (2024-yil9-10-fevral).	Mavzuga oid adabiyotlar yig‘ildi va tahlil qilindi. Tanlangan mavzu bo‘yicha ilmiy tadqiqot, tajriba sinovi ishlarini o‘tkazilmoqda. 40%	bajarilgan	

12	Madaminova Gulmiraxon Ikromaliyevna	02.00.16 - “Kimyoviy texnologiya va oziq – ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va apparatlari”	Tojiyev Rasuljon Jumaboevich texnika fanlari doktori,professor FarPI 05.20.01 – Qishloq xo’jalik mashinalari va texnologiyasi qishloq xo’jaligini mexanizasiyalash	“Sanoat gazlarini ho’l usulda tozalovchi barabanli qurilma konstruktsiyasini takomillashtirish va parametrlarini asoslash”	1. FarPI Ilmiy texnika jurnali,Maxsus son №-14, 2024 yil,21-25 betlar.” Madaminova G.I., Xamdamov O‘.T. Barabanli chang tozalash qurilmasining gidravlik qarshiligini tadqiq etish usuli va nazariyasi” maqolasi nashr etildi. 2. Труды Международной научно-практической Конференции «Ауэзовские чтения - 22: академик Каныш Сатпаев -сновоположник Казахстанской Науки» посвященной 125 - летию академика Каныша Сатпаева.2024 . “Cleaning dust into a paddle drum device using the wet method”. Madaminova Gulmirakhon Ikromaliyevna. Ferghana polytechnical institute, ferghana, Uzbekistan 3. Farg‘ona politexnika instituti “Qishloq xo‘jaligini mexanizatsiyalash: Ilm va innovatsiya” Mavzusidagi xalqaro ilmiy va ilmiy texnik anjuman. 25-26 aprel Farg‘ona-2024.”Sanoat changlarini ho‘l usulda tozalovchi barabanli apparatning Gidrodinamik jarayonlarini tadqiq qilish” Gulmiraxon madaminova Farg‘ona politexnika institute, *e-mail: g.madaminova@ferpi.uz,267-273 betlar.*	1. Suyuqlik muhiti orqali uzatuvchi qurilmalar taxlil jarayonida. 2. Sanoat ob’ekti belgilangan va taxlillar olib borilmoqda. 3. II–chorak bo’yicha OAK etirofidagi xalqaro jurnallarda 3 ta maqola va tezislar chop ettirgan. 4. Nazariy ta’lim (mutaxasislik bo’yicha)o’rganilyapti,mavzu bo’yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilinyabdi.	bajarilgan	
13	Mo‘ydinov Abdusamad	02.00.16 - “Kimyoviy	Tojiyev Rasuljon Jumaboevich texnika	“Donador materiallarni barabanli quritgichda	1. Труды Международной научно-	Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim	bajarilgan	

	Abduqayum o‘g‘li	texnologiya va oziq – ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va apparatlari”	fanlari doktori,professor FarPI 05.20.01 – Qishloq xo‘jalik mashinalari va texnologiyasi qishloq xo‘jaligini mexanizasiyalash	quritishda jarayonni intensivlash”	практической Конференции «Ауэзовские чтения - 22: академик Каныш Сатпаев - сновоположник Казахстанской Науки» посвященной 125 - летию академика Каныша Сатпаева.2024. “Theoretical based on the coefficient of substance transfer in the liquid and gas phase in the pop-filter device”. Abdusamad Muidinov Abdukayum ugli. Ferghana polytechnical institute, Ferghana, Uzbekistan 2. Farg‘ona politexnika instituti “Qishloq xo‘jaligini mexanizatsiyalash: Ilm va innovatsiya” Mavzusidagi xalqaro ilmiy va ilmiy texnik anjuman. 25-26 aprel Farg‘ona-2024.” теоретические на основе коэффициента переноса вещества в жидкой и газовой фазе в устройстве ротор-фильтр” Абдусамад Муйдинов, Илхомжон Мамаризаев. Farg‘ona politexnika institute, *321-325 betlar.*	(mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganmoqdaman. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili bilan tanishdim va bu asosida muammolar o‘rganib chiqilmoqdam. Dispers materiallarni quritish usullari va qurilmalarining qiyosiy taxlili Konstruktiv va ish rejim parametrlarining quritish jarayonlariga ta’sirini tadqiq qilish Quritish jarayonining intensivligiga qurilma konstruktsiyasining ta’sirini tadqiq qilish usullarini o’rganmoqdaman Materiallarni quritish uchun mo’ljallangan qurilmalar to’liq o’rganib maqsadida Turon eko cement korxonasiga bordim jarayon bilan tanishdim.		
14	Ortiqaliyev Bobojon Saparali o‘g‘li	02.00.16 - “Kimyoviy texnologiya va oziq – ovqat ishlab chiqarish	Tojiyev Rasuljon Jumaboyevich, texnika fanlari doktori, professor, 05.20.01–Qishloq xo`jalik mashinalari	“Sanoat korxonalaridagi saralash mashinalari konstruktsiyalarini takomillashtirish asosida ish	1. Farg’ona politexnika instituti ilmiy texnika jurnali maxsus son 2024-yil T 28 № 15. 9-13 bet. Texnogen xom-ashyolardan tayyorlangan olovbardosh	Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy	bajarilgan	

		jarayonlari va appparatlari”	va texnologiyasi qishloq xo`jaligini mexanizatsiyalash	samaradorligini oshirish”	g’ishtning xossalariga to’ldiruvchi moddalar granulometrik tarkibining ta’siri.	adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganib chiqilmoqda. Mavzuning birinchi bobi “mavjud nazariyalarni ko‘rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash” bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda. Dissertatsiya ishi bo’yicha tizimli taxlil va matematik modellashtirish ishlari olib borilmoqda.		
15	Sadirov Shoxrux Maxamasadikovich	05.02.05 - “Mexanik va fizik-texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob-uskunalar”	Fayzimatov Shuxrat Numanovich t.f.d. proffesori 05.01.08– Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishlarni avtomatlashtirish va boshqarish	“Tana detallarining tashqi yuzalariga RDB frezerlik dastgohlarida ishlov berishda kesuvchi asbob trayektoriyasini to‘g‘rilash orqali samaradorlikni oshirish”	1. Farg‘ona politexnika institutining “Ilmiy-texnika” jurnalining 2024 yil №14 Maxsus sonida “Tool path alghoritms in CNC milling” nomli maqola chop etildi. 2. Farg‘ona politexnika institutining “Ilmiy-texnika” jurnalining 2024 yil №14 Maxsus sonida “Increasing cnc milling efficiency through tool path optimization” nomli maqola chop etildi. 3. “Qishloq xo‘jaligini mexanizatsiyalash: ilm va innovatsiya” mavzusidagi xalqaro ilmiy va ilmiy texnik anjumanda “Maximizing	Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda	bajarilgan	

					efficiency: unraveling the benefits and techniques of high-speed milling” nomli tezis.			
16	Abdufattoyev Davronjon Orifjon o‘g‘li	05.02.05 - “Mexanik va fizik-texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob-uskunalar”	Salomov Uktam Rahimovich t.f.n. dots. 05.01.08– Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishlarni avtomatlashtirish va boshqarish	Kesish jarayonida hosil bo□ladigan issiqlik hodisalarini kesuvchi asbob va dastgohga salbiy ta□sirlarini aniqlash hamda maqbul rejimlarni yaratish	1. Namangan muhandislik-qurilish institutida “Fan-taraqqiyot 2024: muammolar va rivojlanish tendensiyalari” mavzusida Xalqaro miqyosdagi ilmiy-amaliy konferensiyada qatnashdim. 2. "To determine the negative effect of machine vibration on the detail during metal cutting and to find an acoustic wave dampener as an optimal solution" nomli xalqaro maqola tayyorlanmoqda. 2. Patent olish bo‘yicha hujjatlar tayyorlanmoqda. 3. 2024 yil may oyida № DGU 4843 raqamli guvohnoma olindi.	Dissertatsiyaning asosiy qismi ustida ishlar davom ettirilmoqda Adabiyotlar tahlili bo□yicha ishlar davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to□plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo□yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda	bajarilgan	
17	Ruzaliyev Xojiakbar Shermaxammad o‘g‘li	05.02.05 - “Mexanik va fizik-texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob-uskunalar”	Turdaliyev Vohidjon Maxsudovich, texnika fanlari doktori, professor, 05.02.02– Mexanizmlar va mashinalar nazariyasi. Mashinashunoslik va mashina detallari	“Baraban tipidagi vibratsion elash mashinasi konstruksiyasini ishlab chiqish va parametrlarini asoslash”	Voxidjon Turdaliyev, Xojiakbar Ruzaliyev. ANALYSIS OF DRUM TYPE SIEVES. “Qishloq xo‘jaligini mexanizatsiyalash: ilm va innovatsiya” mavzusidagi xalqaro ilmiy va ilmiy texnik anjuman. I-tom. 25-26 aprel, 2024-yil.	Adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda	bajarilgan	
18	Ibrohimov Qobiljon Nodirjon o‘g‘li	05.02.05 - “Mexanik va fizik-texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari.	Karimov Ikromali Tojimatovich, texnika fanlari doktori, dotsent, 05.02.07 Mashinasozlik mashinalari,appara	“Barbotajli absorbsiya qurilmasining konstruksiyasini takomillashtirish”	1. «Barbotajli absorbsiya qurilmasining yangi konstruksiyasi» mavzusida DGU olindi	Dissertatsiyaning kirish qismi yakunlangan.Hozirda tayyorlangan qurilmada dastlabki tajriba ishlari davom	bajarilgan	

		Stanoklar va asbob-uskunalar”	tlari agregatlari va qurilmalari		2. Gazlift apparati qurilmasiga patent olish uchun so’rovnoma yuborildi va ijobiy qaror olindi 3. “MST va A” kafedrasida dastlabki ilmiy seminar qilindi	etilmoqda va olingan tajriba natijalari tahlil qilinib o’rganilmoqda		
19	Nosirov Muxammadali Ismoiljon o‘g‘li	05.02.05 – «Mexanik va fiziktexnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari.Stanoklar va asbobuskunalar»	Juramirza Abdiramatovich Qayumov (DsC) texnika fanlari doktori v…b; 05.06.02 - To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xom-ashyoga dastlabki ishlov berish	“Parmalash operatsiyalarida mexanik ishlov berish maromlari va ishchi yurishlar vaqtini detal tayyorlash vaqtiga ta’sirini tadqiq qilish”	**1.Республиканская научно-практическая конференция с участием зарубежных учёных «Современная архитектура, проблемы прочности, надежности, сейсмической безопасности зданий и сооружений»** **Наманган 9 июнь, 2023 йил** 2.FarPI Institut miqyosida ilmiy-amaliy anjumanning TO’PLAMI 23-24 IYUN, 2023 yil ПРИМЕНЕНИЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ В ПРОЦЕССЕ СВЕРЛИЛЬНЫХ СТАНКОВ	Dissertatsiya mavzusiga doir tahlil davom etmoqda	bajarilgan	
20	Ro‘ziyev Rashidjon Yorqinjon o‘g‘li	05.02.05 – «Mexanik va fiziktexnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob	Tadjibayev Rasul Karimovich, texnika fanlari nomzodi, professor. 05.13.01 – Tizimli analiz, axborotlarni qayta ishlash va boshqarish.	“Avtomobil oynalarining torrets yuzalariga jilvirlab ishlov berishning optimal usullarini yaratish”	1. O’zbekiston Respublikasi oliy ta’lim, fan va innovatsiya vazirligi.Farg’ona Politexnika institute “Ilmiy texnika jurnali”maxsus son 2023 № 9 “OYNALARNI JILVIRLASH JARAYONIDA MATLABDA MODELLASHTIRISH VA TADQIQ ETISH” 293-294 betlar 2. European international journal	Mavzu yuzasidan nazariy ta’lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan	bajarilgan	

		uskunalar»			of multidisciplinary research and management studies ”Features of production processes body castings made of high-strength cast iron” volume03 issues05,pages 4-12.	ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda		
21	Omonov Abdukaxxor Abdiraxmon o‘g‘li	05.02.05 - “Mexanik va fizik-texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob-uskunalar”	Fayzimatov Shuxrat Numanovich t.f.d. proffesori 05.01.08– Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishlarni avtomatlashtirish va boshqarish	Silindrsimon detallarning ichki yuzalariga pardozlovchi-mustaxkamlovchi ishlov berish texnologik jarayonini takomillashtirish	“Qishloq xo‘jaligini mexanizatsiyalash: ilm va innovatsiya” mavzusidagi xalqaro ilmiy va ilmiy texnik anjumanda “Process of mechanical processing of cylindrical long parts and problems arising in the process” nomli tezis. “Qishloq xo‘jaligini mexanizatsiyalash: ilm va innovatsiya” mavzusidagi xalqaro ilmiy va ilmiy texnik anjumanda “Perspective drilling methods, holes” nomli tezis.	Dissertatsiyaning kirish qismi yakunlanish jarayonida Adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda	bajarilgan	
22	Yusufjonov Otabek G‘ayratjon o‘g‘li	05.02.05 – “Mexanik va fiziktexnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbobuskunalar”	Fayzimatov Shuxrat Numanovich, texnika fanlari doktori, professor, 05.01.08– Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishlarni avtomatlashtirish va boshqarish	“Silindrsimon detallarni jilvirlash jarayonini tadqiq etish va takomillashtirish”	“Qishloq xo‘jaligini mexanizatsiyalash: ilm va innovatsiya” mavzusidagi xalqaro ilmiy va ilmiy texnik anjumanda “Asbobsozlik materiallariga qo‘yiladigan talablaR” nomli tezis. “Qishloq xo‘jaligini mexanizatsiyalash: ilm va innovatsiya” mavzusidagi xalqaro ilmiy va ilmiy texnik anjumanda “Maximizing efficiency: unraveling the	Dissertatsiyaning kirish qismi yakunlanish jarayonida Adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda	bajarilgan	

					benefits and techniques of high-speed milling” nomli tezis.			
23	Abdulazizov Abdullox Abduqaxxor o‘g‘li	05.02.07 – «Mashinasozlik mashinalari, apparatlari, agregatlari va qurilmalari»	Tojiyev Rasuljon Jumaboyevich, texnika fanlari doktori, professor, 05.20.01–Qishloq xo`jalik mashinalari va texnologiyasi qishloq xo`jaligini mexanizatsiyalash	“Yo‘ldosh quyunli rejimda ishlovchi, ho’l usulda chang tozalovchi qurilmani konstruktiv takomillashtirish va parametrlarini asoslash”	1. Farg'ona politexnika instituti o’tkazilgan «**Jadidlarning ilmiy-pedagogik merosi: tarix va zamonaviylik**» mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy anjumanida qatnashdim. 2. 11-12 iyun kunlari Namangan muhandislik-qurilish institutida “**Fan-taraqqiyot 2024: muammolar va rivojlanish tendensiyalari**” mavzusida Xalqaro miqyosdagi ilmiy-amaliy konferensiyada qatnashdim. 3. **№ DGU 39843** raqamli guvohnoma oldim.	Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganib chiqilmoqda. Mavzuning birinchi bobi “mavjud nazariyalarni ko‘rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash” bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	
24	Sobirov Murodiljon Nusrotillo o‘g‘li	05.05.01- “Energetika tizimlari va majmualari”	Usmonov Shukurillo Yulbarsovich, texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD), dotsent, 05.05.01 - “Energetika tizimlari va majmualari”	“Oziq-ovqat mahsulotlarini ishlab chiqarish va qayta ishlashda energiya samaradorligini oshirish”	1. FarPI ilmiy ilmiy texnik jurnalida “Разработать виртуальной модели микроэлектронного импульсного приемника” mavzusida maqola. 2. FarPI ilmiy ilmiy texnik jurnalida “Oziq-ovqat ishlab chiqarishda real vaqt rejimida energiya ma’lumotlarni boshqarib samaradorlikni oshirish” mavzusida maqola. 3. Web of science bazasida indekslanuvchi konferensiyada “Environmental aspects and preferences when creating an	Mavzuga doir dis-sertatsiya va ilmiy maqolalar o‘rganil-moqda.	bajarilgan	

					energy-efficient house from natural materials such as Samantha” mavzusida maqola			
25	Xoliddinova Mashhuraxon Mutalibjon qizi	05.05.01 – "Energetika tizimlari va majmualar"	PhD, dots I.X. Xoliddinov 05.05.02 – " Elektrotexnika. Elektr energiya stansiyalari, tizimlari. Elektrotexnik majmualar va qurilmalar"	“Elektr tarmoqlarida kuchlanish nosimmetriyasi va nosinusoidalligini iste’molchilarga ta’sirini baxolash usulini ishlab chiqish”	“Energiya tizimlarining rejimlarini optimallashtirish uchun sun'iy intellekt usullariga asoslangan quvvat sarfini rejalashtirish va boshqarish bo'yicha kompleks strategiyalar”mavzusida xalqaro loyihani shakllantirishda ishtirok etildi.	Nazariy ta’lim (mavzu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilindi, Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda. Ilmiy ish natijalari Scopus bazasiga kiritildi. Xalqaro konferensiyada ilmiy ish natijalari kp‘rildi. Dissertatsiyaning birinchi va ikkinchi bobi tugatildi, uchinchi bobi yozilmoqda..	bajarilgan	
26	Tursunov Azizbek Shokirjon o‘g‘li	“05.05.01- “Energetika tizimlari va majmualari”	t.f.d. professor. Aripov N.M. 05.05.01 - “Energetika tizimlari va majmualari”	“To‘qimachilik korxonalarining elektr yuritmalarini ishlash samaradorligini ortirish”	1)“ Methods of reducing the energy consumption of Products in light industry enterprises” mavzusida xalqaro maqola 2)“To‘qimachilik korxonalarida elektr energiyasi sifatining Elektr divigatellarning foydalanishiga ta’siri” mavzusida maqola 3)“Yengil sanoat korxonalarida mahsulotlarning energiya sarfini kamaytirish usullari” mavzusida maqola 4) “Yengil sanoat korxonalarining energiya resurslari asosida meyorni aniqlash” DGU	Nazariy ta’lim (mavzu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilindi, Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda.	bajarilgan	
27	Qobilov Mirodil	05.05.01-	Jabborov Tulkin	Kuchlanishni	1) “Elektr ta’minlash	Nazariy ta’lim	bajarilgan	

	Xomidjon o‘g‘li	Energetika tizimlari va majmualari	Kamolovich, t.f.n., dotsent, 05.05.02 – “Elektrotexnika. Elektr energiya stansiyalari, tizimlari. Elektrotexnik majmualar va qurilmalar”	kontaktsiz avtomatik rostlash orqali kuch transformaorlarining ishonchliligini oshirish	tarmog‘idagi kuchlanish og‘ishi mavjud ekspluatatsiyadagi 6-10/0,4 kV kuchlanishdagi kuch transformatorlarda o‘tkazilgan eksperimental tadqiqot natijalari” FarPI ITJ 5-son 72-78 betlar 2024-yil 2) “Kuchlanishni kontaktsiz avtomatik rostlovchi kuch transformatori da o‘tkazilgan eksperiment tadqiqot natijalarini tahlil qilish”, FarPI ITJ 7-son 87-94- betlar 2024-yil 3) DGU 36292 “Kuch transformatorining ikkilamchi chulg‘amidagi kuchlanish og‘ishini kuchlanishni avtomatik kontaktsiz rostlash usuli orqali hisoblash”	(mutaxasislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda, mavzu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar patentlar) tahlil qilinmoqda.		
28	Xamrakulova Xilola Abdurashidovna	05.05.01- “Energetika tizimlari va majmualari”	Yusupov Dilmurod Turdaliyevich, texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD), 05.05.01 -“Energetika tizimlari va majmualari”	“Eksplutasiyadagi moyli kuch transformatorlari-ning texnik xolatini ekspress-taxlil qilish”	- “Влияние температуры окружающей среды на эксплуатируемый силовой масляный трансформатор” mavzusida ilmiy maqola tayyorlandi - Transformator moyini turli mexanik aralshmalardan o‘zgar-mas elektr maydon yordamida tozalash jarayonlari-ning struktura sxemasi. FarPI ILMIY-TEXNIKA JURNALI 6 son chop etildi - Noturar joy binolarini isitishda ishlatib bo‘lingan transformator	Nazariy ta’lim (mavzu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilindi, Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda.	bajarilgan	

					moyidan foydalanish FarPI ILMIY-TEXNIKA JURNALI 7 son chop etildi - Moyli kuch transformatorlari va ularning texnik holatlari tahlili natijalari. FarPi Energetika fakulteti “ChG va MG” kafedrasi xalqaro konferensiyasi -			
29	Abdullayev Bexzod Burxonjon o‘g‘li	05.05.01- “Energetika tizimlari va majmualari”	Usmonov Shukurillo Yulbarsovich, texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD), dotsent, 05.05.01 - “Energetika tizimlari va majmualari”	“Oziq-ovqat ishlab chiqarish elektr yuritmalarining ekspluatatsion ishonchliligini oshirish usullari va texnik vositalari”	-Qishloq xo‘jaligi mahsulotlarini ishlab chiqarish elektr yuritmalarini intelektual boshqarishda energiya samaradorligini oshirish tahlili” mavzusida ilmiy maqola tayyorlandi.	Oziq ovat ishlab chiqarish elektr yuritmalarining eksplutatasion ishonchliligini oshirish usullari va texnik vositalarini tanlash va algoritmi tuzilmoqda.	bajarilgan	
30	Abdullayev Abduvoxid Abdug‘affor o‘g‘li	05.05.01- Energetika tizimlari va majmualari	Jabborov Tulkin Kamolovich, t.f.n., dotsent, 05.05.02 – “Elektrotexnika. Elektr energiya stansiyalari, tizimlari. Elektrotexnik majmualar va qurilmalar”	Kuch transformatori chulg‘amlarining mexanik holatini diagnostikalash usulini takomillashtirish	1) “To’rtburchak o’tkazgichli uzluksiz disk shaklida o’ralgan chulg’amning o’ramlararo sig’imini aniqlash” mavzusida DGU 37248 ro’yhatdan o’tkazildi 2) “Analysis of power transformers in operation” mavzusida Международная молодежная научная конференция Тинчуринские чтения – 2024 «Энергетика и цифровая трансформация» tezis chop etildi 3) “Kuch transformatori chulg‘amining mexanik shikastlanishi va uning elektr parametrlariga ta’siri” mavzusida “Zarafshon vohasini kompleks	Transformatorlar cho‘lg‘amlaridagi mexanik kuchlanishlarni matematik modelini tuzish ustida izlanilmoqda.	bajarilgan	

					innovatsion rivojlantirish yutuqlari, muammolari va istiqbollari” V-xalqaro ilmiy-amaliy anjumanida tezis nashr etildi 4) “To'rtburchak o'tkazgichli va uzluksiz disk shaklida o'ralgan transformator chulg'amining disklararo sig'imini aniqlash” mavzusida DGU 37247 ro’yhatdan o’tkazildi			
31	Sharipov Muslimjon Salimjon o‘g‘li	05.05.01- “Energetika tizimlari va majmualari”	Usmonov Shukurillo Yulbarsovich, texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD),dotsent 05.05.01	“Intellektual boshqariladigan rostlanuvchi nasos elektr yuritmalarni samarador ish rejimlarini prognozlash”	**1**. “К вопросу минимизации энергетических режимов электропривода постоянного тока” Journal of Integrated Education and Research Volume 1, Issue 4 2023 202-207 pages **2**. “Quyosh energiyasidan foydalangan holda suv nasosini masofadan monitoring qilish” Andijon mashinasozlik instituti “Axborot oqimlari va intellektual tizimlarning ijtimoiy, iqtisodiy va texnik-texnologik tarmoqlardagi o‘rni” xalqaro ilmiy-amaliy anjuman 10 - noyabr 2023 yil 951-955 betlar **3**. “Nasos elektr yuritmalarni samarador ish rejimlarini prognozlash” mavzusida dasturiy guvoh-noma DGU 202310656 olindi. **4**. “Nasos stansiyasini ishlash	Nazariy ta’lim (mutaxasislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda, mavzu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar patentlar) tahlil qilinmoqda.	bajarilgan	

					jarayonini modellashtirish va elektr yuritmalarni samarador boshqarish rejimlarini tahlil qilish” “Kelajak samarali energetıkası: muammolar va yechımlar” mavzusida xalqaro ilmiy-texnik anjuman. 14-15 dekabr 2023-yil. Farg‘ona **5**. "An analysis of the effective operating modes of intelligently controlled adjustable pump electric drives." Scopus conference 2024 3rd International Conference on Electronics and Integrated Circuit Technology			
32	Xoshimov Diyorjon Umidjon o‘g‘li	05.05.06 – “Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Raximov Ergashali Yuldashevich , texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori, QTEMMITI 05.05.06 – “Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Qayta tiklanadigan energiya manbalari asosidagi energiya tizimlari uchun qisqa va uzoq muddatli zaxiralash qurilmalari parametrlarini tanlash va asoslash.	1. Ergashali Rakhimov, Diyorbek Khoshimov*, Shuxrat Sultonov, Fozilbek Jamoldinov, Abdumannob Imyaminov, “Battery technologies: Exploring different types of batteries for energy storage “BIO Web of Conferences, 05034 (2024) 2. Rakhimov Ergashali, Khoshimov Diyorjon, Rakhmatshoyev Islomjon “SUSTAINABLE ENERGY SOLUTIONS: EXPLORING THE ROLE OF LEAD ACID BATTERIES IN RENEWABLE ENERGY INTEGRATION”, "SCIENTIFIC BASIS OF APPLICATION OF INNOVATION AND ENERGY-SAVING TECHNOLOGIES IN THE CONSTRUCTION OF ENGINEERING COMMUNICATIONS“ (October 5-6, 2023) 61-66 3. Raximov Ergashali	Xorijiy maqola va adabiyotlarni tahlil qilinmoqda,. Jaxonda mavjud QTEM asosidagi energiya tizimlari uchun qisqa va uzoq muddatli zaxiralash qurilmalari turlarini taxlil qilish va o‘rganish ishlari olib borilmoqda, hamda energiya zaxiralash qurilmalari resurs ko‘rsatgichlarini tashqi muxit ta’sirlariga hamda xajmiy va iqtisodiy ko‘rsatgichlarga ta’siri o‘rganilmoqda. Farg’ona shahri elektr energiya iste’molchilarining soatlik iste’mol grafiklari tuzib	bajarilgan	

					Yuldashevich, Xoshimov Diyorjon Umidjon o‘g‘li, Daminov Alisher Komiljon o‘g‘li, «O‘zbekiston hududida o‘rnatilgan fotoelektrik stansiyalar chiqish quvvatini qisqa muddatli bashoratlash dasturi» EXM uchun dastur. GUVOHNOMA № DGU 29842, 15.11.2023y.	chiqilib, ular asosida akkumulyator batareyalarining hajmalari tanlandi.		
33	Juraboyev Nodirbek Ihtiyorjon o‘g‘li	05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"	Axatov Jasurjon Saidovich, texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori, (DSc) FTI 05.05.06 – “Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	“Parabolosilindrik konsentratorli quyosh isitish tizimida faza o‘zgaruvchan materiallar asosidagi issiqlik akkumulyatorlaridan foydalanish”	1. Juraboev N.I., Ahmadov Kh.S., Akhatov J.S. Enhancing Thermal Performance of Solar Parabolic Through Collector by using Corrugated Absorber Tube. Vol. 1 No. 1 (2024): ICTEA. 2. Juraboev N.I., Ahmadov Kh.S., Kuchkarov.AA. A Comparative Study on Thermal Analysis of Latent Heat Energy Storage Systems Using Phase Change Materials. Vol. 1 No. 1 (2024): ICTEA	- Faza o‘zgaruvchan materiallar asosidagi issiqlik akkumulyatorining CFD modeli tayyorlandi va uning issiqlik fizikaviy jarayonlari o‘rganildi. Issiqlik akkumulyatorining maqbul konstruksiyasi ishlab chiqildi. - Sanoat namunasiga talabnoma olish uchun kerakli materiallar tayyorlanmoqda - PERFORMANCE ANALYSIS OF PHASE CHANGE MATERIALS IN LATENT HEAT ENERGY STORAGE SYSTEMS- mavzusida maqola bilan xalqaro konferensiyada ishtirok etildi.	bajarilgan	
34	Abduraimov Avazbek Alisher	05.05.06 – “Qayta tiklanuvchi	Qo‘chqarov Akmaljon Axmadaliyevich	**“Quyosh nurlarini mujassamlovchi**	1) Abduraimov A.A., Quchqarov A.A. Quyosh nurlarini mujassamlovchi tizimlarning	Nazariy ta’lim (mutaxasislik bo‘yicha)	bajarilgan	

	o‘g‘li	energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari”	t.f.b. PhD, dotsent. 05.05.06	**tizimlarning energetik xarakteristikalarini aniqlash usullari va stend qurilmalarini ishlab chiqish”**	energetik xarakteristikalarini aniqlash usullari. “Iqtidorli talabalar, magistrantlar, doktorantlar va mustaqil izlanuvchilar” ilmiy-nazariy Anjuman, FarPI. 23-24 iyun, 2023-yil. (Tezis). 2) Абдураимов А.А., Кучкаров А.А. Методы определения энергетических характеристик солнечных систем. Гелиотехника (в печате). 3) Abduraimov A.A., Methods for determining the energy characteristics of solar systems. Muqobil energiya manbalaridan samarali foydalanish muammolari va yechimlari mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy anjuman. FarPI, 7-8 noyabr, Farg‘ona 2023-yil. 4) Akhatov J.S., Ahmadov Kh.S., Juraboev N.I., Abduraimov A.A. Thermal performance enhancement using absorber tube with inner helical axial fins in a parabolic trough solar collector. Muqobil energiya manbalaridan samarali foydalanish muammolari va yechimlari mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy anjuman. FarPI, 7-8 noyabr, Farg‘ona 2023-yil. 5) A.A. Abduraimov. “Analysis of methods for determining energy characteristics of solar systems”. 11th East China scientifiv conference. Dalian, Liaoning, China. April 17-19, 2024.	o‘rganilmoqda, mavzu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar patentlar) tahlil qilinmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganib chiqilmoqda, yozish ishlari amalga oshirilmoqda. Mundarija tayorlandi. I-bob bo‘yicha ishlar amalga oshirilmoqda.		
35	Omonillayev Boburjon Ilxomjon o‘g‘li	05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi	t.f.n. dotsent Fayziyev Po‘lat Rashidovich	Chiziqli fokuslovchi quyosh qurilmalari yordamida ichimlik suvi ta’minoti tizimida sho‘rlangan suvlarni	1. “Ko‘p funksiyalik quyosh qurilmasini optimal o‘rnatilish burchagini hisoblash” mavzusiga DGU. 2. Солнечная сушилка	Nazariy ta’lim (mavzu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar,	bajarilgan	

		energiya qurilmalari"		chuchuklashtirish	пиломатериалов для производства национальной мебели «Сури», «Сандал», «Хон-тахта». Ферганский политехнический институт халқаро конференция. 3. FarPI ilmiy-texnika jurnali maxsus son №17 Issiqlik energiyasini olish uchun chiziqli quyosh qurilmasini tajribaviy konstruksiyasini loyihalash 4. FarPI ilmiy-texnika jurnali maxsus son №20 Ko‘zguli konsentratsion tizimli quyosh issiqlik elektr stansiyalarining optic-energetik xarakteristikalarini sonli usullarda aniqlash 5. International scientific and technical conference “Efficient energy of the future-problems and solutions” Quyosh nuridan foydalanib sho‘r suvni chuchuklashtirish. 6. 11th East China scientific conference. Design an experimental construction of a linear solar device to obtain heat energy. Dalian, Liaoning, China. April 17-19, 2024	ilmiy maqolalar) tahlil qilindi, Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda.		
36	Rahmatshoyev Islomjon Nozimjon o‘g‘li	05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"	Sharopov Utkirjon Bahodirovich, fizika-matematika fanlari doktori, Qayta tiklanuvchi energiya manbalari MITI	“Quyosh-shamol energiyasi asosidagi elektr stantsiyalar uchun gibrid energiya saqlash tizimlaridan foydalanishning texnik-iqtisodiy	1. Rakhmatshoev Islomjon, Sharopov Utkirjon, Quchqarov Akmaljon; Xoshimov Diyorjon. Umumiy gibrid energiya saqlash tizimini konfiguratsiya va modellashtirish dasturi, №DGU 39895.	Nazariy ta’lim (mavzu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilindi, Xorijiy	bajarilgan	

			01.04.04 – Fizik elektronika (fizika-matematika fanlari).	ko‘rsatkichlari”	2. Islomjon Rakhmatshoev, Utkirjon Sharopov, Sirojiddin Ergashev, Akmaljon Kuchkarov, Sh.Sh Shosaitov, Sh.Sh Abdullaev. HYBRID BATTERY/SUPERCAPACITOR ENERGY STORAGE SYSTEMS FOR PV SYSTEMS. FerPI, №16, 2024.	va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda.		
37	Egamberdiyev Xomidjon Abdullayevich	05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"	texnika fanlari bo’yicha falsafa doktori (PhD) dosent A.A.Kuchqarov 05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"	“Past bosimlarda ishlovchi vertikal soploli Mikro-GES reaktiv gidroturbinasini ishlab chiqish”	1. Uzbekgidro energetika jurnalida “Gidro elektr stansiya va gidroturbinalar tarihiga oid” mavzusida maqola chop etildi. 2023 yil №1 sonida (17) 54-59 betlar. 2. 18-19 may oyida o’tkazilgan halqaror konferensiyaga “Past bosim ostida ishlaydigan reaktiv gidroturbinalar” mavzusida tezis tayyorlandi va chop etildi.(Ukrainaga halqaro ZOOM orqali). 3. O‘zbekiston Respublikasi Adliya vazirligi huzuridagi “Intelektual mulk markazi” davlat muassasasiga foydali modelga potent olish uchun tayyorlangan “Vertikalno-Soplovaya Gidravlicheskaya Turbina” mavzusidagi foydali model uchun topshirildi va ekpertiza uchun qabul qilindi. 4. O‘zbekiston Respublikasi Adliya vazirligi huzuridagi “Intelektual mulk markazi” davlat muassasasiga Tadqiqot ishi yuzasidan 2 ta DGU dasturiy ta’minot uchun guvoxnoma olindi. 5.“Реактивная	Past bosimlarda ishlovchi vertikal soploli Mikro-GES reaktiv gidroturbinasini ishlab chiqish bo‘yicha eksperimental adqiqotlar olib borilmoqda. Dissertatsiya ishimning 1-bobi tugatilish arafasida. O’tkazilgan natijalar bo‘yicha ishlar reja asosida ishlar olib borilmoqda.	bajarilgan	

					гидравлическая турбина с соплом на основе колеса сегнера” mavzusida maqola SIBERIAN FEDERAL UNIVERSITY (SFU) Texnika va texnologiya (Журнал СФУ. Техника и технологии.) 2023 16 (8) chiqarildi. **Maqolaning internet manzili:** **https://elib.sfu-kras.ru/bitstream/handle/2311/152318/04_Bozarov.pdf;jsessionid=BA03401FC6755FE87C72E3B7F3EB8847?sequence=1**			
38	Begmatova Muxlisaxon Mutalibjon qizi	05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"	p.f.n. dots. M.A.Shaxodjayev 13.00.01 – "Pedagogika nazariyasi. Pedagogik ta’limotlar tarixi"	“Past bosimli mikro GES larining suv g'ildiraklari ishlashini tekshirish va optimallashtirish”	Tadqiqot natijalari asosida 1 ta xalqaro konferensiyada ilmiy tezis chop etildi: 1. XXV Jubilee International Scientific and Practical Online Conference “Renewable Energy and Energy Efficiency of the XXI Century” May 22–24, 2024 Kyiv, Ukraine “Water wheels for optimization of microelectric power plants operating at low pressure”	Nazariy ta’lim (mavzu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar tahlil qilinmoqda. Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda. Dissertatsiyaning 2 bobi tugatilmoqda.	bajarilgan	
39	Xaydarov Bunyodbek Zokirjon o‘g‘li	05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"	f.m.f.b.(PhD), dotsent Yuldashev Xurshid Tolibovich 01.04.10- “Yarimo’tkazgichlar fizikasi“	“O‘ta tor gaz-razryadli fotoenergetik o‘zgartirgich qurilmasining parametrlarini kontaktlardagi avtoelektron va fotoelektrik xossalarni	1) The Multidisciplinary Journal Of Science And Technology **Переходные фотоэлектрические процессы в сверхтонкой газоразрядной ячейке с полупроводниковыми электродами** 2) STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2024,	Qurilmaning prinspial sxemasini ishlab chiqildi va o’ta tor gaz razryadli sistemaning ishlash prinspi konstruksiyasi	bajarilgan	

				e’tiborga olib xisoblash”	T.28.спец.выпуск №8 **Преобразователь сигналов инфракрасных излучений на основе газоразрядной ячейки**	o’rganildi. Fotoenergetik urilmalarida kechadigan fizik jarayonlar o’rganilmoqda.		
40	Mirzayev Sardorali Abdullajon o‘g‘li	05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"	dotsent texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori, Toxirov Muhammadrafiq Qodirovich	Texnologik maqsadlarda qo'llanuvchi tunelli quyosh quritgichini ishlab chiqish va issiqlik jarayonlarini modellashtirish	1. Abdukarimov Bekzod Abobakirovich., Mirzayev Sardorali Abdullajonovich., RESEARCH OF THERMAL PROCESSES IN DRYERS APPLIED IN TECHNOLOGICAL PROCESSES, 2023, 195-203 betlar httns://doi.orE/10.5281/zenodo.7255161. 2. Abdukarimov, B., Toxirov, M., Mirzayev, S. (2023). Mathematical modelling of heat and hydraulic processes in a solar air heater with a concave air duct absorber. In *E3S Web of Conferences* (Vol. 452, p. 04007). EDP Sciences. 3. Mirzayev S.A, Aralash rejimli tabiiy konveksiyali quyosh quritgichini loyihalash, *"Muqobil energiya manbalaridan samarali foydalanish muammolari va yechimlari" mavzusida xalqaro ilmiy-amaliy anjumani.*	Mavzu yuzasidan nazariy ta’lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida qurilma 3d modeli va texnik kurinishi qurilmoqda.	bajarilgan	
41	Abdurazakov Axmadullo Muxammadovich	05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"	Arifjanov Aybek Muxamedjanovich t.f.d. prof	“Issiq suv ta’minoti tizimlarida qo‘llaniladigan quyoshli suv isitgich kollektorini ishlab chiqarish va gidravlik	1. “Quyoshli suv isitgich kollektorlarini issiq suv taminmotidagi ahamiyati” mavzusida maqola tayyorlanmoqda.	Dissertatsiyaning kirish qismi yakunlanish jarayonida Adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar davom etmoqda.	bajarilgan	

				jarayonlarni modellashtirish”		Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda		
42	Karimov Rustam Jaxongir o‘g‘li	05.06.02 – To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	Axunbabayev Oxunjon Abduraxmonovich texnika fanlari doktori, Katta ilmiy xodim, 05.06.02 – To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	“To’quv dastgohida tabiiy ipakdan to’qima shakllantirishda arqoq zichlash jarayonini optimallashtirish”	**1. DGU No38882** “Zamonaviy to’quv dastgohlarining krepdeshin to’qima ishlab chiqarishda taranglik kompensatsiya qilish orqali optimal taxlash parametrlari bilan tanda iplarning uzilishini algoritmik hisoblash dasturi” **2. DGU No38879** “To’quv dastgohida tabiiy ipakdan to’qima shakllantirishda jipslashtirilgan arqoq ipiga tanda tomonidan harakat beruvchi kuchlarni aniqlash dasturi” **3.** 2024-YIL 29-30-MAY kuni NAMANGAN TO‘QIMACHILIK SANOATI institutida “To’qimachilik va yengil sanoat mahsulotlarining zamonaviy dizaynlarini yaratishda konseptual tahlillar, innovatsion yechimlar” mavzusida xalqaro ilmiy-amaliy konferensiyada mavzusi **“KREP MATOSINI FIZIK – MEXANIK XOSSALARINI TEKSHIRISHLAR VA**	Mavzu bo‘yicha ilmiy adabiyotlar tahlil qilinmoqda. Mavzuga doir dissertatsiya va ilmiy maqolalar o‘rganilmoqda. Yakka tartibdagi ish va nazariy metodologik dastur tuzildi va tasdiqlandi. Dissertatsiyaning kirish qismi shakllantirilmoqda.	bajarilgan	

					STANDARTLAR BO'YICHA TAXLILI" t.f.d, proff Axunbabayev O, t.f.n, katta ilmiy xodim Muxammadrasulov Sh, hammualiflikda maqolam bilan qatnashdim. **4.** 2024-YIL 27-28-MART kuni NAMANGAN TO'QIMACHILIK SANOATI institutida "Tikuv-trikotaj sanoatida innovatsion texnologiyalar, ishlab chiqarishdagi muammo, tahlil va sohani rivojlanish istiqbollari" mavzusida Respublika ilmiy-amaliy konferensiyada mavzusi **"ZAMONAVIY TO'QIMACHILIK DASTGOHLARIDA TAXTLASH KONSTRUKTSIYASINING XUSUSIYATLARI TADQIQI"** t.f.d, proff Axunbabayev O, t.f.n, katta ilmiy xodim Muxammadrasulov Sh, hammualiflikda maqolam bilan qatnashdim.			
43	Dadajonova Mashxura Qurbonali qizi	05.06.02 – To'qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	Valiyev Gulam Nabidjanovich	Yangi turdagi ipakli gazlamalarni ishlab chiqarish texnologiyasinitakomillashtirish	1. Research of physical and mechanical parameters of costume fabrics M.Q.Dadajonova G.N.Valiyev (t.f.f.d, prof) 2. Ipak to_qish jarayoni va	Nazariy ta'lim (mavzu bo'yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilindi, Xorijiy dissertatsiyalar tahlil	bajarilgan	

					hosilasi .”Tikuv trikotaj sanoatida innovatsion texnologiyalar,ishlab chiqarishdagi muammo,tahlil va sohani rivojlantirish istiqbollari” NamMTI 2024 M.Q.Dadajonova 3. Tikuvchilik materiallarining kirishuvchanligi va uni aniqlash usullari Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2024, Т.28.спец.выпуск №11) M.Q.Dadajonova 4. Tabiiy ipak iplaridan tayyorlangan mato va ularning assortimenti M.Q.Dadajonova 5. Kostyumbop matolarda qo’llanilgan tolalar hususiyatlari tahlili M.Q.Dadajonova G.N.Valiyev (t.f.f.d, prof)	qilinmoqda, Tadqiqot obyeklari aniq belgilandi va ushbu obyektlarda tadqiqotlar, laboratoriya mashg’ulotlari olib borilmoqda.Korxonal arning mahsulot assortimenti o’rganish bilan birgalikda kerakli assortimentlardan laboratoriya tekshiruvi natijalari olinmoqda		
44	Yusupova Dilfuza Ubaydulloyevna	05.06.02 – To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	Maqsudov Nabijon Baxodirovich Texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori, dotsent	“Metalga ishlov berish sanoati ishchi hodimlari uchun olovbardosh yangi strukturali materiallardan ishchi kiyimlarini ishlab chiqarish texnologiyasini takomillashtirish”	1.Yusupova.D.U., Maqsudov N.B. **Metallurgiya sanoati hodimlari uchun maxsus kiyimlar tahlili. Namangan to‘qimachilik sanoati institutida** “To‘qimachilik va yengil sanoat mahsulotlarining zamonaviy dizaynlarini yaratishda konseptual tahlillar, innovatsion	Nazariy ta’lim (mavzu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilindi, Dissertatsiyaning I bob shakllantirilmoqda,	bajarilgan	

					yechimlar”mavzusida xalqaro ilmiy-amaliy konferensiyasi 2024-yil 29-30-may *C.484-490.*	Scopus bazasi uchun maqola tayyorlanmoqda.		
45	Yuldasheva Dildoraxon Baxodirjon qizi	05.06.02 – To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	Sh.X.Muxamadrasulov Shamsiddin Xasanovich t.f.f.d., (PhD) 05.06.02 – To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	“O‘rilish nazariyasi asosida to‘qilgan krep gazlamani yangi assortimentini tadqiq qilish”	1.2024 yil 27-28-mart kunlari Namangan to,,qimachilik sanoati institutida “Tikuv-trikotaj sanoatida innovatsion texnologiyalar, ishlab chiqarishdagi muammo, tahlil va sohani rivojlanish istiqbollari” mavzusida Respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi. TO‘QIMACHILIKDA ISHLATILADIGAN TABIIY IPLARNING GAZLAMA ISHLAB CHIQARISHDAGI XUSUSIYATLARINI TADQIQ QILISH. Muxamadrasulov Shamsiddin Xasanovich, t.f.f.d., (PhD) Yuldasheva Dildora Baxodirjon qizi, doktorant, Farg‘ona politexnika instituti. 2.Namangan to‘qimachilik sanoati instituti 2024 yil 18-19 aprel kunlari Xalqaro ilmiy-amaliy anjuman “Paxta to‘qimachilik klasterlarida dual ta’lim va innovatsion faoliyat samaradorligini oshirish muammolari hamda yechimlari”. Muxamadrasulov Shamsiddin Xasanovich, t.f.f.d., (PhD) Yuldasheva Dildora Baxodirjon qizi, doktorant, 3. Farg‘ona politexnika instituti ilmiy – texnika jurnali TABIIY IPAKNING TOLALI CHIQINDLARI ISHTIROKIDA	Dissertatsiyaning kirish qismi hamda adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi, va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda,rejaga muvofiq zaruriy materiallar to‘planyapdi. Mavzu bo‘yicha ilmiy adabiyotlar tahlil qilinmoqda. .	bajarilgan	

					ARALASH TOLALI POLIKOMPONENT YIGIRILGAN KALAVA IPLAR ISHLAB CHIQARISH TEXNOLOGIYASI Sh. Dadajonov O.A.Axunbabayev , Sh.X.Muxamadrasulov , D.B. Yuldasheva M.X. Xoshimova			
46	Turg‘unbekov Axmadbek Maxmudbek o‘g‘li	05.06.02 – To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	Axunbabayev, Ulug’bek Oxunjonovich texnika fanlari doktori, Katta ilmiy xodim, 05.06.02 – To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	“Maxaliy tut ipak qurti pillalaridan xom ipak ishlab chiqarish texnolgiyasini takomillashtirish”	1. Xom ipakning yangi asartimenti va undan nafis tayyor ipakli gazlamalar ishlab chiqarish texnologiyasi 2. Mahalliy ingichka tolali pillalardan quyi chiziqli zichlikli xom ipak ishlab chiqarish texnologiyalarini yaratish 3. Ipak ishlab chiqarish samaradorligini oshirishda, ipak qurti boqish texnologiyasi	Dissertatsiyaning kirish qismi hamda adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi, va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda,rejaga muvofiq zaruriy materiallar to‘planyapdi. Ilmiy rahbar bilan tadqiqot obyektlar tanla bolindi va ularning ma’lumotlari tahlil qilinmoqda	bajarilgan	
47	Ergashev Muxammadrashidxon Ilxomjon o‘g‘li	05.08.01- Mamlakat, uning mintaqa, shahar va sanoat markazlarining transport tizimlari. Transport logistikasi”	Polvonov Abdujalil Sattorovich dotsent, t.f.n 05.08.06- G‘ildirakli va gusenitsali mashinalar va ularni ishlatish	“Passajirlar oqimini tadqiqot qilish asosida shahar passajir transporti yo'nalishlari tarmog'ini tashkil etish metodikasini ishlab chiqish”	1. “FARG‘ONA SHAHRIDA YO‘LOVCHI AVTOBUSLARI XIZMATINI TAKOMILLASHTIRISH” mazusida Namangan muhandislik – qurilish institutidagi xalqaro ilmiy-amaliy konferensiyada tezis chop etildi. 2. “SHAHAR AVTOBUS YO‘NALISHLARIDA	Mavzuning uchinchi bobi bo‘yicha ma’lumotlar yig’ilib taxlil ishlari amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	

					TRANSPORT LOGISTIKASI TIZIMINI TASHKIL QILISH**”** mavzusida Namangan muhandislik – qurilish institutidagi xalqaro ilmiy-amaliy konferensiyada tezis chop etildi. 3. “DRIVING THE FUTURE: A CLOSER LOOK AT THE GROWTH AND POTENTIAL OF THE CLUSTER SECTOR IN TRANSPORT LOGISTICS” Namangan muhandislik – qurilish institutidagi xalqaro ilmiy-amaliy konferensiyada tezis chop etildi. 4. “Avtotransport tarmog'ida oqim taqsimotini modellashtirish” mavzusida maqola chop etishga berildi. 5. “Modeling the matrix of interdistrict correspondence” mavzusida maqola chop etishga berildi.			
48	Xakkulov Komil Boxodirovich	05.08.01 – “Mamlakat, uning mintaqa, shahar va sanoat markazlarining transport tizimlari. Transport logistikasi”	Bakirov Lutfullo Yuldoshaliyevich, G’ildirakli va gusenetsiyali mashinalar va ularni ishlatish bo’yicha t.f.d. professor	“Avtomobillarning tormozlanish jarayonini takomillashtirish asosida yo’l transport ekspertizasini o’rganish”	1 Transport energetik qurilmalar” nomli o’quv darslik muvofiqlshtiriluvchi kengashga topshirilgan. 2..**TASHKENT INTERNATIONAL CONGRESS ON MODERN SCIENCES-III TASHKENT CHEMICAL-TECHNOLOGICAL INSTITUTE** April 22-23, 2024 / Tashkent, Uzbekistan **YO‘L XARAKATI XAVFSIZLIGI VA UNING ZAMONAVIY YO‘L TRANSPORTI**	Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganib chiqilmoqda. Mavzuning birinchi bobi “mavjud nazariyalarni ko‘rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash” bo‘yicha	bajarilgan	

					EKSPERTIZASIGA TA'SIR ETUVCHI OMILLAR 885-889-betlar	ma'lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.		
49	Nosirjonov Shoxruxbek Ilxomjon o'g'li	05.08.01- Mamlakat, uning mintaqa, shahar va sanoat markazlarining transport tizimlari. Transport logistikasi"	Fayzullayev Erkin Zikrillayevich, t.f.n. dotsent, 05.08.06- G'ildirakli va gusenisali mashinalar va ularni ishlatish	"Tog'li yo'l sharoitlarida avtotransport vositalarining xavfsiz xarakatlanishini ta'minlash (qamchiq davoni misolida)"	6. "**Transport vositalarining harakat jarayonini eksprimental o'rganish va tog'dan o'tuvchi avtomobil yo'llarida harakat xavfsizligini oshirish bo'yicha tavsiyalar ishlab chiqish**" mavzusida xalqaro jurnalda maqola nashir qilish uchun tayyorlash. 7. **"Tog'dan o'tuvchi avtomobil yo'llarida harakat xavfsizligini ta'minlashni nazariy tadqiqoti"** mavzusida yuqori impafaktorli jurnallarda maqola chop etish uchun tayyorlandi .	Mavzuning birinchi bobi bo'yicha ma'lumotlar yig'ilib taxlil ishlari amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	
50	Yo'ldoshov Komron Qaxramonjon o'g'li	05.08.01- Mamlakat, uning mintaqa, shahar va sanoat markazlarining transport tizimlari"	Sarimsaqov Akbar Mo'minovich, iqtisod fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD) dotsent	"Multimodal tashuvlari bozorida yagona operator faoliyatini intelektual transport tizimi asosida talomillashtirish"	1."Mahsulot qiymatini yaratishda qiymat zanjiri usulini rivojlantirish" Международный научный журнал № 8(100), часть 2 «Научный импульс» Март , 2023 https://nauchniyimpuls.ru/index.php/ni/article/download/6480/4336/4204 2."Development of digital platform technologies in multimodal transport" Journal of Pharmaceutical Negative Results ¦ Volume 14 ¦ Regular Issue 03 ¦ 2023 DOI: 10.47750/pnr.2023.14.03.449 https://www.pnrjournal.com/inde	Dissertasiyaning kirish, adabiyotlar tahlili va birinchi bob bo'yicha ishlar davom etmoqda. Ilmiy tadqiqotlar olib borilmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to'plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo'yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda. Ilmiy raxbar bilan rejalar ko'rib chiqildi. Rejaga muvofiq	bajarilgan	

					x.php/home/article/view/9715 3. Avtomobillarning chiqindi gazlaridagi ifloslantiruvchi moddalarni aniqlash usullari. “Transport sohasidagi zamonaviy intellektni rivojlantirishning dolzarb masalalari va yechimlari” Jizzax politexnika insituti 4. Yuklarni tashishning eng samarali va standartlashgan usulini tanlash “Namangan muhandislik qurilish instituti” 5. Intellektual transport tizimi asosida multimodal tashish bozorida operator faoliyatini takomillashtirish. “Farg‘ona vodiysida xavfsiz harakatlanishni tahminlash: muammo va yechimlar” 23-24-feral 2024-yil 6. Avtomobil parametrlariga bog‘liq bo‘lgan xarakat xavfsizligini mezonini aniqlash “Образование наука и инновационные идеи в мире, 39(1), 153–160. Retrieved from https://www.newjournal.org/index.php/01/article/view/11394” 7. Avtomobillarga telematik tizimni joriy etish. “Образование наука и инновационные идеи в мире. https://www.newjournal.org/index.php/01/issue/view/328 ” 8. Intermodal va multimodal transport va ularning farqlari “Механика ва технология илмий журнали, махсус сон 2023, № 2 (5) ISSN 2181-158X” 9. Shahar ko‘chalarida harakat xavfsizligini yaxshilash chora-tadbirlari. "Экономика и социум" №5(120) 2024.	zaruriy materiallar to‘planyapdi. Dissertasiyaning kirish, adabiyotlar tahlili va birinchi bob yakunladi. Ikkinchi bob uchun ilmiy tadqiqot ishlari olib borilmoqda		

					https://www.iupr.ru/_files/ugd/b06fdc_f89a064b00a84b418ed2eba884217848.pdf?index=true			
51	Qobulov Maxammadjon Alijon o‘g‘li	05.08.01- Mamlakat, uning mintaqa, shahar va sanoat markazlarining transport tizimlari. Transport logistikasi”	Ergashev Ma’rufjon Muxammadjonvich katta ilmiy hodim, t.f.n 05.07.01- Qishloq xo‘jaligi va melioratsiyalash mashinalari. Qishloq xo‘jaligi va melioratsiyalash ishlarini mexanizatsiyalsh ixsosligi	“Tuproqqa ishlov beradigan kombinatsiyalashgan mashina rotatsion tekislagichining parametirlarini asoslash”	**“O‘ZBEKISTONDA YERLARGA EKISH OLDIDAN ISHLOV BERISHDA QO‘LLANILADIGAN TEXNOLOGIYALAR VA TEXNIKA VOSITALARINING TAHLILI”** mavzusidagi maqolasi bilan QISHLOQ XO‘JALIGINI MEXANIZATSIYALASH: ILM VA INNOVATSIYA” mavzusidagi xalqaro ilmiy va ilmiy texnik anjumannida qatnashdi	Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganib chiqilmoqda. Dissertatsiyaning birinchi bobi tayyorlandi, ikkinchi bob uchun kerakli ma’lumotlar yig’ilib va unga mos OAK jurnaliga maqolalar yozish ishlari olib borilmoqda “mavjud nazariyalarni ko‘rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash” bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, kerakli amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	
52	Meliyev Xudoyor Obloyorovich	05.08.01- Mamlakat, uning mintaqa, shahar va sanoat markazlarining transport tizimlari. Transport logistikasi”	Astanov Bekzod Jangiboyevich. dotsent, PhD 05.08.06- G’ildirakli va gusenitsali mashinalar va ularni ishlatish	“Yuqori energiyali universal chopiq traktorining qo’shimcha old gidravlik tizimi parametrlarini asoslash.”	**1. “**KLIRENSI ROSTLANUVCHAN YUQORI ENERGIYALI UNIVERSAL CHOPIQ TRAKTORININGOLD OSMA MEXANIZMI KINEMATIK HISOBI” mavzusida Respublika Ilmiy-texnika jurnalida maqola chop etildi. **2. “**YUQORI ENERGIYALI UNIVERSAL CHOPIQ TRAKTORINING OLD OSMA	Mavzuning ikkinchi bobi bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	

					MEXANIZMI YUK KO‘TARISH HISOBI**”** mavzusida Respublika Ilmiy-texnika jurnalida maqola chop etildi. 3.“QISHLOQ XO‘JALIGIDA ISHLATILAYOTGAN 1,4-2 SINFDAGI UNIVERSAL-CHOPIQ TRAKTORLARINING QUVVAT OLISH VALI (QOV) VAZIFALARI TAXLILI” mavzusida Respublika ilmiy konfirensiyasiga tezis topshirildi.			
53	Odilov Jaxongir Anvarjon o‘g‘li	05.08.01-Mamlakat, uning mintaqa, shahar va sanoat markazlarining transport tizimlari. Transport logistikasi”	Fayziyev Po‘lat Rashidovich t.f.n dotsent, 05.08.01 – “Mamlakat, uning mintaqa, shahar va sanoat markazlarining transport tizimlari. Transport logistikasi”	“Avtotransport korxonalarini avtomatlashtirish”	1. “Avtotransport korxonalarida samarali rejalashtirish masalalari” bo’yicha maqola chop etildi. 2. Ishlab chiqarish hamda xizmat ko’rsatish avtokorxonalarini avtomatlashtirish bo’yicha maqola va tezis chop etildi. 3. Talab qilingan chet tili sertifikati olindi.	Mavzuning ikkinchi bobi bo’yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda	bajarilgan	
54	Masodiqov Jaxongirmirza Xasanboy o‘g‘li	05.08.01-Mamlakat, uning mintaqa, shahar va sanoat markazlarining transport tizimlari. Transport logistikasi”	Mirzabekov Mirkomil Saydaxmatovich texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD) dotsent	**“Yuk avtomobillarining ekspluatatsiya sharoitida ekologik xavfsizligini baholash metodlarini takomillashtirish”**	**1. “AVTOMOBILLARINING ISHLASHI DAVOMIDA CHIQADIGAN SHOVQIN MIQDORINI ANIQLASH VA KAMAYTIRISH USULLARI”** mavzusida TASHKENT INTERNATIONAL CONGRESS ON MODERN SCIENCES-III	Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganib	bajarilgan	

					Tashkent Institute of Chemical Technology April 22-23, 2024 yil maqola chop etildi 980-986 betlar	chiqilmoqda. Dissertatsiyaning birinchi bobi tayyorlandi, ikkinchi bob uchun kerakli ma'lumotlar yig'ilib va unga mos OAK jurnaliga maqolalar yozish ishlari olib borilmoqda "mavjud nazariyalarni ko'rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash" bo'yicha ma'lumotlar tayyorlanib, kerakli amalga oshirilmoqda.		
55	Xalimov Abbosbek Oybek o'g'li	05.09.01 – Qurilish konstruksiyalari, bino va inshootlar	Xotamov Asadulla Toshtemirovich t.f.d.,prof.	"Energiyasamarador kam qavatli turar joy binolarining konstruktiv yechimlari"	1. **"***Qirguli KKU***"** *Qirguli mavzesi ko'p kvartirali uylarining ma'lumotlar bazasi*. Mavzusida EHM uchun guvohnoma olindi. DGU 37460. 08.05.2024y 2. "Institutda iqtidorli talabalar, magistrantlar, doktorantlar, va mustaqil izlanuvchilar" ilmiy-amaliy anjumanida "*Farg'ona shahri, Qirguli mavzesidagi mavjud ko'p kvartirali uylarning hozirgi holati*" mavzusida tezis chop etildi. 24-25 iyun 2024-yil.	Mavzu yuzasidan nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilmoqda. Eksperiment natijalarini qayta ishlash jarayonida.	bajarilgan	
56	Abdumalikova Zebuniso Baxodirjon qizi	05.09.01 – Stroitelniye konstruksii. Zdaniya i soorujeniya	Goncharova Natalya Ivanovna, t.f.n.	"Prochnost sentralno-sjatoy kirpichnoy kladki s uchyotom texnologicheskix faktorov "	1. Abdumalikova Z.B. «Izucheniye teoreticheskix osnov sovershenstvovaniya kamennoy kladki iz porizovannix kamney» Arxangelsk-2023, tom 2 2. «Osnovi sovershenstvovaniya kamennoy kladki iz	1. Teoreticheskoye obrazovaniye (proanalizirovana osnovnaya nauchnaya literatura po teme (monografii, nauchniye stati),	bajarilgan	

					porizovannix kamney» TASI, 25 maya 2023 god, tom 2, str 493-497 3. «Stenoviye stroitelniye materiali novogo pokoleniya» Nauchno-texnicheskiy jurnal FerPI-2023, spets.vipusk№13, str145-148	analiziruyetsya zarubejnaya i otechestvennaya literatura. 2. Izucheniye napryajenno-deformirovannogo sostoyaniya pustotelo-porizovannix keramicheskix kamney i kladok iz nix so sploshnimi i prerivistimi gorizontalnimi rastvornimi shvami pri osevom sjatii po dannim issledovaniy v etoy oblasti za posledniye godi (rezultati issledovaniy Naumova Andreya Yevgenyevicha , Sokolova Borisa Sergeyevicha, Fabrichnoy Ksenii Aleksandrovnoy. Po eksperimentalnoy chasti provedeno ispitaniye pustotelo-porizovannogo kirpicha na sjatiye i izgib v laboratorii FerPI		

57	Ahmadaliyev Abdulxafiz Hasanboy o‘g‘li	05.09.01 – Qurilish konstruksiyalari, bino va inshootlar	Mardonov Batirjan, f.-m.f.d., prof.	“Cho‘kishga moyil bo‘lgan asos poydevor konstruksiyalarini takomillashtirish”	B.Mardonov, A.H.Ahmadaliyev “ИЗГИБ СВАЙНОГО ФУНДАМЕНТА ПРИ НАЛИЧИИ ЗОН УПРУГОГО И УПРУГО ПЛАСТИЧЕСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ГРУНТОВОЙ СРЕДОЙ.” Maqola chop etildi.	Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganib chiqilmoqda. Dissertatsiyaning kirish qismi shakillantirilib, mundarija bo’yicha ma’lumotlar va taxlillar tayyorlammoqda.	bajarilgan	
58	Marufjonov Abdurahmon Mo‘sinjon o‘g‘li	06.01.01 – “Umumiy dexqonchilik. Paxtachilik”	q.h.f.f.d., (PhD), k.i.x. O’razmatov Nasibjon Nazirovich	“Yangi va istiqbolli g‘o‘za navlarini parvarishlashda suv va resurstejamkor agrotexnologiya elementlarini ishlab chiqish”	1. Yerlarni tekislashda lazerli tekislash texnologiyasidan foydalanishning afzalliklari. A.Marufjonov FarPI tayanch doktaranti. Atrof-muhitmuhofazasi va ekalogik rayonlashtirish: Muamo va yechimlar xalqaro ilmiy-amaliy anjuman.Tosh, 2023. 2. Paxta yetishtirishda tomchilatib sug’orish texnologiyasini tadbiq etish. 3. Go’zani sug’orish meyori va muddatlari xamda tejamkor texnologiyalar 4. Тупроқнинг сув ўтказувчанлигини аниқлаш усуллари. 5. Ўсимликлар ўсиши ва ривожланишида суғориш муддатлари ва меъёрлари	Mavzuning birinchi bobi “mavjud nazariyalarni ko‘rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash” bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda. Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganib chiqilmoqda .	bajarilgan	

					6. Chigitli paxtaning namligini aniqlash (DGU) 7. Paxta tolasining sifat ko'rsatgichlarini aniqlash (DGU) 8. Paxta tolasini iflosligini aniqlash (DGU) 9. Quva tumanidagi rangli bo'z tuproqlar qishloq xo'jaligida foydalanishning samarali usullari mavzusida skopus bazasidagi konferensiyada tezis 10. Go'zani o'g'itlash meyori va muddatlari 11. Go'zani o'g'itlash meyori va muddatlari			
59	Isroilov Xusanboy Ibrohimjon o'g'li	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti	Iqtisodiyot fanlari doktori, vb professor, Muminova Elnora Abdukarimovna 08.00.13-Menejment	"Sanoatda suv resurslaridan foydalanish samaradorligini oshirishning iqtisodiy-moliyaviy mexanizmlarini takomillashtirish"	Isroilov X. Tojiyev E. "Resurslar yetishmaydigan hududning investitsion jozibadorligini shakllantirishning uslubiy asoslari" mavzusidagi tezis 2024-yil 17-aprel kuni Farg'ona davlat universitetida «Fan va ta'limda innovatsion texnologiyalarning istiqbollar» mavzusidagi respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi. 2.Isroilov X. Qobulov Sh. "Mintaqada barqaror iqtisodiy o`sish uchun "drayver" tarmoqlarni rivojlantirish yo`nalishlari" mavzusidagi tezis 2024-yil 17-aprel kuni Farg'ona davlat universitetida «Fan va ta'limda innovatsion texnologiyalarning istiqbollar»	Dissertasiyaning birinchi bob bo'yicha ishlar davom etmoqda. Mavjud obyektlarini tanlab olish boyicha ilmiy tadqiqot olib borilmoqda. Milliy va xorijiy ilmiy ishlar tadqiqot doirasida tahlil qilinmoqda. Ilmiy rahbar bilan rejalar qaytadan ko'rib chiqilmoqda va yaxshilanmoqda.	bajarilgan	

					mavzusidagi respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi. 3.2024 yil 2-chorakda ish rejasining bajarilish holati bo‘yicha Sanoat iqtisodiyoti bo‘yicha malakaviy imtixonni topshirish uchun arizalar shakllantirildi va kengashga taqdim etildi. 4.2024 yil 2-chorakda ish rejasining bajarilish holati bo‘yicha Xorijiy til bo‘yicha malakaviy imtixonni topshirish uchun online arizalar shakllantirildi Andijon chet tillari intitutiga topshrildi.			
60	Mamajonova Gulasalxon Oribjon qizi	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti	Iqtisodiyot fanlari nomzodi, dotsent, Davlyatova Gulnora Muhammadjanovna 08.00.03-Sanoat iqtisodiyoti	“Sanoat korxonalarida ishlab chiqarish quvvatidan samarali foydalanishning tashkiliy-iqtisodiy mexanizmini takomillashtirish”	**1.** “**ISHLAB CHIQARISH QUVVATINI INNOVATSION RIVOJLANTIRISH MEXANIZMI**” AKTUAR MOLIYA VA BUXGALTERIYA HISOBI ILMIY JURNALI Vol. 4 Issue 04/70-78- betlar. 2024 4(04) Maqola elektron variant shaklida olindi. https://finance.tsue.uz/index.php/afa **2.** “ **ISHLAB CHIQARISH QUVVATLARIDAN FOYDALANISHNI OQILONA TASHKIL ETISH**” “MILLIY IQTISODIYOT BARQARORLIGINI TA’MINLASHNING DOLZARB MASALALARI	Dissertatsiyaning ikkinchi bosqich ikkinchi bob uchun kerakli ma’lumotlar yig’ilib va unga mos OAK jurnaliga kiruvchi maqolaning 100% ishi yakuniga yetdi. Korxonalarning tahlili amalga oshirilmoqda Rejaga muvofiq boshqa ishlar xam bajarilmoqda. Kafedrada muhoka qilindi (__.__.2024 yildagi kafedraning __-sonli bayonnoma)	bajarilgan	

					VA HUDUDLARNI MUTANOSIB RIVOJLANTIRISHNING USTUVOR YO‘NALISHLARI” **mavzusidagi Respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi 25-may 2024-yil**			
61	Uraimjonov Azizbek Raxmonjon o‘g‘li	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti	Iqtisodiyot fanlari doktori, vb professor, Muminova Elnora Abdukarimovna 08.00.13-Menejment	Elektrotexnika sanoati korxonalarini transformasiyalashuv jarayonlarining rivojlantirishda tashkiliy-iqtisodiy mexanizmlarini takomillashtirish	“O‘zbekistonda muqobil energiya manbalaridan foydalanish elektrotexnika sanoati rivojlanishining istiqboli sifatida” yashil iqtiso diyot va taraqqiyot 2024-yil, may. № 5-son 2024 yil 2-chorakda ish rejasining bajarilish holati bo‘yicha Sanoat iqtisodiyoti bo‘yicha malakaviy imtixonni topshirish uchun arizalar shakllantirilmoqda.	Dissertasiyaning ikkinchi bobi bo‘yicha ishlar davom etmoqda.Har bir reja asosida ilmiy tadqiqotlar olib borilmoqda. Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Mavjud obyektlarini tanlab olish boyicha ilmiy tadqiqot olib borilmoqda.	bajarilgan	
62	Xomidov Mirodiljon Hasanboy o‘g‘li		Iqtisodiyot fanlari nomzodi, professor, Kurpayanidi Konstantin Ivanovich	“O’zbekistonda sanoat korxonalari kooperatsiyasini rivojlantirish mexanizmlarini	1. The economic importance of industrial cooperation and how it affects the pursuit of economic effectiveness. Бюллетень науки и практики / Bulletin of Science and Practice, https://www.bulletennauki.ru . T. 10. №5. 2024, https://doi.org/10.33619/2414-2948/10 2. Xomidov M. “Экономическое значение промышленного кооператсия и его влияние на достижение	Dissertasiyaning birinchi bob bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Mavjud obyektlarini tanlab olish boyicha ilmiy tadqiqot olib borilmoqda. Milliy va xorijiy ilmiy ishlar tadqiqot doirasida tahlil	bajarilgan	

		08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti	08.00.03- Sanoat iqtisodiyoti	takomillashtirish	экономической эффективности” mavzusidagi tezis 2024-yil 18-aprel kuni Farg‘ona davlat universitetida «Kichik biznesning xalqaro bozorlarga chiqish imkoniyatlarni kengaytirish istiqbollari» mavzusidagi respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi. **3.** Xomidov M. “Issues of use of digital technologies in the development of cooperation of industrial enterprises” mavzusida tezis “Развитие экономики в регионе Приаралья: проблемы, традиции и инновации” mazvusida 2024-yil 25-may kuni Berdaq nomidagi Qoraqalpog‘iston davlat universitetida**" respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi tezis berildi.** 4. 2024 yil 2-chorakda ish rejasining bajarilish holati bo‘yicha Sanoat iqtisodiyoti bo‘yicha malakaviy imtixonni topshirish uchun arizalar shakllantirildi va kengashga taqdim etildi. 5. 2024 yil 2-chorakda ish rejasining bajarilish holati bo‘yicha Xorijiy til bo‘yicha malakaviy imtixonni topshirish uchun online arizalar shakllantirildi Andijon chet tillari intitutiga topshrildi.	qilinmoqda. Ilmiy rahbar bilan rejalar qaytadan ko‘rib chiqilmoqda va yaxshilanmoqda.		
63	Mamayusupova Mashxura Sodiqovna	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti	Iqtisodiyot fanlari doktori, professor, Muminova Elnora Abdukarimovna 08.00.13-Menejment	Elektrotexnika sanoati korxonalari eksport salohiyatini	1. 2024 yil 2-chorakda ish rejasining bajarilish holati bo‘yicha Sanoat iqtisodiyoti bo‘yicha malakaviy imtixonni	Dissertasiyaning birinchi bobi bo‘yicha ishlar davom etmoqda.Har bir reja	bajarilgan	

				rivojlantirishning iqtisodiy mexanizmlarini takomillashtirish	topshirish uchun arizalar shakllantirildi va kengashga taqdim etildi. 2.2024 yil 2-chorakda ish rejasining bajarilish holati bo‘yicha Xorijiy til bo‘yicha malakaviy imtixonni topshirish uchun online arizalar shakllantirildi Andijon chet tillari intitutiga topshrildi. 3.Xorijiy til sertifikati olindi. 4. Specific features of the development of electrical engineering enterprises in the conditions of digitalization of the economy. Бюллетень науки и практики / Bulletin of Science and Practice,https://www.bulletennauki.ru. Jurnaliga berildi	asosida ilmiy tadqiqotlar olib borilmoqda. Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganib chiqilmoqda.		
64	Baxromov Azizbek Alisher o‘g‘li	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti	Iqtisodiyot fanlari nomzodi, professor, Kurpayanidi Konstantin Ivanovich 08.00.03- Sanoat iqtisodiyoti	Sanoat korxonalarining iqtisodiy barqarorligini ta’minlash mexanizm-larini takomillashti-rish	1. Baxromov A. “Andijon viloyatidagi sanoat korxonalarini ijtimoiyiqtisodiy rivojlantirish va boshqarish usullarini takomillashtirish” nomli tezis "Hududlarni ijtimoiy-iqtisodiy rivojlantirish dasturlarini moliyalashtirish tendensiyalari" mavzusidagi respublika ilmiy-amaliy anjumani materiallar to‘plami 17-18 may, 2024-yil 2. Ixtisoslik bo’yicha imtixon topshirish uchun hujjatlar	Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda. Ilmiy rahbar bilan rejalar ko‘rib chiqildi. Rejaga muvofiq zaruriy materiallar to‘planyapdi. Ilmiy rahbar bilan tadqiqot obyektlar	bajarilgan	

					topshirildi. 3. Til Sertifikati muddatini yangilash uchun imtihon topshirildi natijasi olindi B2 MILLIY SERTIFIKAT. 4. To‘qimachilik sanoati korxonalarining iqtisodiy samaradorligini baholovchi dasturga O‘zbekiston Respublikasining "ELEKTRON HISOBLASH MASHINALARI UCHUN YARATILGAN DASTURLAR VA MA’LUMOTLAR BAZALARINING HUQUQIY HIMOYASI TO‘G‘RISIDA"gi Qonuniga asosan guvohnoma olindi № DGU 40403 O'zbekiston Respublikasining Dasturiy mahsulotlar davlat reyestrida 20.06.2024 y. ro'yxatdan o'tkazildi.	tanlab olindi va ularning ma’lumotlari tahlil qilinmoqda. Ilmiy yangiliklar ustida ilmiy va amaliy tadqiqotlar olib borilmoqda.		
65	Muxamadjonova Durdona Adashboy qizi	08.00.08 - Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	Ismanov Ibrohim Nabiyevich Profersor, 08.00.08 - Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	“Moliyaviy hisobotning xalqaro standartlariga o'tish davrida buxgalteriya hisobini raqamli iqtisodiyotga transformatsiyalash masalalarini takomillashtirish”	1. (OAK) “Raqamli iqtisodiyot sharoitida buxgalteriya hisobi va hisoboti rivojlanish evolutsiyasi” mavzusidagi maqola “RAQAMLI IQTISODIYOT VA TARAQQIYOT” ilmiy-amaliy elektron jurnali 6-son, 2024 yil, 10-20 betlar. 2. (IMRAD) "Issues of accounting transformation into the digital technologies" mavzusidagi maqola "Journal of marketing and Emerging economics" xalqaro jurnali	Nazariy ta’lim (mavzu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilinyapti. Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda. Dissertatsiya obyekti belgilangan korxona bilan shartnoma tuzilib, dissertatsiya	bajarilgan	

					volume 4 issue 03(2024), 59-63 3. "Buxgalteriya hisobini avtomatlashtirish samarali iqtisodiy boshqaruv uchun asos" nomli tezis "Milliy iqtisodiyot barqarorligini ta'minlashning dolzarb masalalari va hududlarni mutanosib rivojlantirishning ustuvor yo'nalishlari" mavzusidagi respublika ilmiy amaliy konferensiyasi 25-may 2024 yil, 189-191 bet	ishi bo'yicha ma'lumotlar o'rganilmoqda.		
66	Mexmonaliyev Ulug‘bek Erkinjon o‘g‘li	08.00.08 – Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	I.f.d. prof. Ismanov Ibrohimjon	Korxonalarda ichki nazorat tizimini takomillash	1. Namangan muhandislik-qurilish instituti “Fan va innovatsiya – 2023: rivojlanish va ustuvor yo‘nalishlari” Respublika ilmiy-amaliy konferensiya materiallari to‘plami 2-qism “Ichki nazoratini takomillashtirishning usullari” 276-278 bet. 2. Xorazm ma’mun akademiyasi axborotnomasi 2024-1/2 “Ichki nazoratini takomillashtirishning usullari” 32-35 bet. 3. “Yashil iqtisodiyot va taraqqiyot” jurnali 2024 yil 1-yanvar №1 son “Improving internal control system” 287-290 bet. 4. “Raqamli Iqtisodiyot” 6-son 2024 yil “Вопросы организации службы внутреннего аудита на предприятиях”	Mavzuning ikkinchi bobi “mavjud nazariyalarni ko‘rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash” bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda. Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganib chiqilmoqda.	bajarilgan	

67	Rasulova Shaxnoza Xatamovna	08.00.08 – Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	I.f.d. prof. Kudbiyev Davlatbay	To‘qimachilik sanoati korxonalarida ishlab chiqarish xarajatlarining buxgalteriya hisobi va tahlilini takomillashtirish masalalari	1. Journal of Management Value & Ethics jurnalining 2024-yil aprel-iyun sonida “THE ECONOMIC IMPORTANCE OF COST CLASSIFICATION IN ENTERPRISES” mavzusidagi maqola chop etildi 2. Journal of Intellectual Property and Human Rights jurnalida “The Importance of Effective Organization of Accounting for the Cost of Production in the Context of Economic Modernization” mavzusidagi maqola chop etildi. 3. “Milliy iqtisodiyot barqarorligini ta’minlashning dolzarb masalalari va hududlarni va mutanosib rivojlantirishning ustuvor yo‘nalishlari” mavzusida Respublika ilmiy-amaliy konferensiyasida “Xarajatlar hisobini avtomatlashtirishning ahamiyati” mavzusidagi tezis bilan ishtiroketildi.	Dissertasiyaning kirish, adabiyotlar tahlili va birinchi bob bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Ilmiy tadqiqotlar olib borilmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda. Ilmiy rahbar bilan rejalar ko‘rib chiqildi. Rejaga muvofiq zaruriy materiallar to‘planib, tadqiqot obyektlarining ma’lumotlari tahlili amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	

68	Ibragimova Zarema Zokirovna	08.00.08 - Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	Jumanov Alimbek Mo’minbekovich Proffersor, 08.00.08 - Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	Совершенствование информационной базы управленческого анализа	**1.** AKTUAR MOLIYA VA BUXGALTERIYA HISOBI ILMIY JURNALI Vol. 4 Special Issue | pp. 65-70 | ISSN: 2181-1865, Сайт: https://finance.tsue.uz/index.php /afa/article/view/282. “KORXONALARIDA BOSHQARUV HISOBINING AXBOROT BAZASINI TAKOMILLASHTIRISH” mavzusi **2.** “MILLIY IQTISODIYOT BARQARORLIGINI TA’MINLASHNING DOLZARB MASALALARI VA DUDLARNI MUTANOSIB RIVOJLANTIRISHNING USTUVOR YO‘NALISHLARI” mavzusidagi Respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi 25-may 2024-yil	Nazariy ta’lim (mavzu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilinyapti. Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda.	bajarilgan	
69	Karimov Eminjon Gapardjonovich	08.00.08 - Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	Jumanov Alimbek Mo’minbekovich Proffersor, 08.00.08 - Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	“Moliyaviy tahlilning axborot bazasini takomillashtirish: nazariya, metodologiya va amaliyot”	1. “Экономика и социум” № 6 (121) iyun 2024 yil sonida “IMPROVEMENT OF INFORMATION BASE OF FINANCIAL ANALYSIS” mavzusida maqola chop etildi	Ilmiy tadqiqot ishining 2-bobi “mavjud amaliyotlarni ko‘rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash” bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda. Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili	bajarilgan	

						olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganib chiqilmoqda.		
70	Kurbonova Shaxrinoz Avazxonovna	08.00.08 – Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	I.f.d. prof. Kudbiyev Davlatbay	To‘qimachilik korxonalarida asosiy vositalarni buxgalteriya hisobi va tahlilini MHXSlari asosida takomillashtirish masalalari	1.Journal of Management Value & Ethics jurnalining 2024-yil aprel-iyun sonida “SPECIFIC ASPECTS OF THE ANALYSIS OF FIXED ASSETS IN THE PROCESSES OF DIVERSIFICATION OF THE ECONOMY” mavzusidagi maqola chop etildi 2.Journal of Intellectual Property and Human Rights jurnalida “Principles and Features of the Development of Fixed Asset Accounting ”mavzusidagi maqola chop etildi. 3.“Milliy iqtisodiyot barqarorligini ta’minlashning dolzarb masalalari va hududlarni va mutanosib rivojlantirishning ustuvor yo‘nalishlari” mavzusida Respublika ilmiy-amaliy konferensiyasida “Xarajatlar hisobini avtomatlashtirishning ahamiyati” mavzusidagi tezis bilan ishtiroketildi.	Dissertasiyaning kirish, adabiyotlar tahlili va birinchi bob bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Ilmiy tadqiqotlar olib borilmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda. Ilmiy rahbar bilan rejalar ko‘rib chiqildi. Rejaga muvofiq zaruriy materiallar to‘planib, tadqiqot obyektlarining ma’lumotlari tahlili amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	
71	Sultonova Mushtariy Abdulabbosovna	08.00.08 – Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	**DSc, dots. A.S.Xojayev**	Davlat tibbiyot muassasalarida buxgalteriya hisobi va hisobotini takomillashtirish	Mamlakatda davlat tibbiyot muassasalarining tutgan o‘rni va ularni rivojlantirish yo‘nalishlari. (*YASHIL IQTISODIYOT VA TARAQQIYOT*, *1*(11-12). https://doi.org/10.55439/GED/vol1_iss11-12/a448) mavzusidagi maqola chop etildi Farg’ona politexnika institutida	Dissertasiyaning kirish, adabiyotlar tahlili va birinchi bob bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Ilmiy tadqiqotlar olib borilmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib	bajarilgan	

					“Iqtidorli talabalar,mogistrantlar ,doktorantlar,ilmiy izlanuvchilar ” ilmiy amaliy anjumanida “DAVLAT TIBBIYOT UASSASALARIDA MODDIY RAG‘BATLANTIRISH VA RIVOJLANTIRISH JAMG‘ARMASI MABLAG‘LARINI TIZIMLI TAQSIMLASH YO‘LLARI “mavzusidagi tezis bilan ishtirok etildi.	to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda. Ilmiy rahbar bilan rejalar ko‘rib chiqildi. Rejaga muvofiq zaruriy materiallar to‘planib, tadqiqot obyektlarining ma’lumotlari tahlili amalga oshirilmoqda.		
72	Qayumov Nozimjon Adxamjon o‘g‘li	08.00.08 – Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	I.f.d. prof. Kudbiyev Davlatbay	Savdo korxonalarida tovar operatsiyalari hisobi va tahlilini takomillashtirish .	1. “MHXS ga o‘tish sharoitida savdo korxonalarida hisob siyosatini isloh qilish” mavzusida Актуар молия ва бухгалтерия ҳисоби (https://finance.tsue.uz/) OAK jurnaliga maqola berildi. 2. “Automation and the Future of Accounting: A Study of AI Integration in Financial Reporting” mavzusida SCOPUS jurnaliga ilmiy maqola berildi. Iyun oyining 10 sanasida bo‘lib o‘tid. Asosi iyul oyida olinadi.	Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Mavzu yuzasidan korxonalarda amaliy ishlar olib borilmoqda, so‘rovnomalar o‘tkazilmoqda. Ilmiy yangiliklarni amaliyotga tadbiq etish yuzasidan amaliy ishlar olib borilmoqda.	bajarilgan	
73	Abduraxmanova Shoxida Ravshanovna	08.00.13 – “Menejment”	i.f.n., v.b.prof. M.S.Ashurov 08.00.13 – “Menejment”	“Korxonalarda raqobatbardoshlikni boshqarish strategiyasini takomillashtirish”	**OAK maxalliy jurnallarda:** 1. “Tibbiyot muassasalari raqobatbardoshligini oshirishda raqamli texnologiyalarning ahamiyati”, Aktual moliya va buxgalteriya hisobi ilmiy jurnali, 2024 yil, №4. (Maxsus son), 285-290 2. “Саноат корхоналарида	Dissertatsiyaning reja bo‘yicha belgilangan ilmiy tadqiqotlari olib borilmoqda. Korxonalarning tahlili amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	

					ракобатбардошликни бошқариш стратегиясининг ўзига хос хусусиятлари”, Aktual moliya va buxgalteriya hisobi ilmiy jurnali, 2024 yil, №4, 26-31 **Xalqaro jurnallarda jumladan, Scopus bazasidagi jurnallarda** 1. “An empirical examination of multifactor linkages for the modeling and forecasting of health care management operations”, E3S Web of Conferences 538, 02030 (2024), IPFA 2024 2. “Analyzing influential factors on healthcare expenditures”, E3S Web of Conferences 538, 02016 (2024) 3. “Strategic enhancements for managing competitiveness in medical enterprises”, European Journal of Economics, Finance and business development, Volume: 2, Issue 5 May-2024 **Xalqaro anjumanlarda** 1. “Innovations in competitiveness management: Medical institutions perspective”, International conference on developments in education, Turkey, may 20 th, 2024. **DGU** “Korxonalarda raqobatbardosh strategik boshqaruvni takomillashtirish” dasturiy ta’minoti. 20.05.2024 y, № 38865			

74	Shermatov Bahodirjon Alijon o‘g‘li	05.05.01-“Energetika tizimlari va majmualar”	Kuchkarova Dilnoza.Topdiyevna (PhD), 05.05.01-“Energetika tizimlari va majmualari”	“Yog‘-moy ishlab chiqarish korxonalarida energiya samaradorligini oshirish va solishtirma energiya sarfini meyorlash”	1) FarPI ilmiy texnik jurnal nomli xalqaro jurnalda “Energy saving in the vegetable oil industry” mavzusida maqola chop etildi. 2) International Conference on Electrical Engineering, Computer Science and Informatics (EECSI) - Electrical Power Engineering nomli xalqaro jurnalda “Intelligent approaches to identifying faults in electrical drives” mavzusida maqola chop etish uchun yuborildi.	Nazariy ta’lim (mavzu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilindi, Korxonalarning tahlili amalga oshirilmoqda, Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda, Rejaga muvofiq boshqa ishlar xam bajarilmoqda.	bajarilgan	
75	Abduraximov Dostonbek Raximjon o‘g‘li	05.05.01-“Energetika tizimlari va majmualari”	Yusupov Dilmurod Turdaliyevich, texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD), k.i.x. 05.05.01-“Energetika tizimlari va majmualari”	“Uzoq muddat ekspluatatsiya sharoitidagi moyli kuch transformatorlarining energiya samaradorligini oshirish”	1. Development of the Algorithm of Additional Cooling Process for Oil Power Transformers with ONAN Cooling System// ICTEA: International Conference on Thermal Engineering 2. Transformatorning elektr kattalikalrini hisoblash DGU topshirildi	Nazariy ta’lim (mavzu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilindi,	bajarilgan	
76	Obichayev Ismoiljon Vaxobjon o‘g‘li	05.02.07 – «Mashinasozlik mashinalari, apparatlari, agregatlari va qurilmalari»	Xusanov Yunusali Yuldashaliyevich texnika fanlari doktori, DS, 05.02.05–Mexanik va fizik texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob-uskunalar	Qirindini nazorat qilish orqali slindirsimon detallarga tokarlik ishlob berish rejimlarini aniqlash	**Qirindini nazorat qilish orqali slindirsimon detallarga tokarlik ishlob berish rejimlarini aniqlash Mavzusida maqola tayyorlandi** 2. Namangan muhandislik-qurilish institutida “**Fan-taraqqiyot 2024: muammolar va rivojlanish tendensiyalari**” mavzusida Xalqaro miqyosdagi ilmiy-amaliy konferensiyada qatnashdim. 3. **№ DGU 3143** raqamli guvohnoma	Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganib chiqilmoqda. Mavzuning birinchi bobi “mavjud nazariyalarni ko‘rib chiqish va tadqiqot	bajarilgan	

					oldim.	maqsadlarini belgilash” bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.		
77	Botirov Doniyor Abdusamatovich	05.05.06 - Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Ziyodullo Yunusov, Texnika fanlari doktori, (DSc).	Mikro va mini - GESlarda onlayn invertor yordamida elektr energiyasini barqarorlashtirish va tarmoqqa uzatish	Doimiy magnitli generator konstruksiyasini va ishlash prinsipini matematik modeli ishlab chiqildi. OAK ro‘yxatida ko‘rsatilgan tarmoq ilmiy jurnallarida dissertatsiya mavzusi bo‘yicha chop ettirish uchun 1 ta ilmiy maqola tayyorlandi. Dissertatsiya mavzusi bo‘yicha Sank-Peterburgda o‘tkazilga xalqoro konferensiyada «Анализ работы эксперименталной микроГЭС, построенной в Мархаматском раёне» mavzusida tezis topshirildi. 22.06.2024	Dissertatsiyaning birinchi bobi yakunlandi, ikkinchi bobi bo‘yicha ilmiy izlanishlar olib borilmoqda.	bajarilgan	
78	Raximov Mirjalol Noibjon o‘g‘li	05.05.01- “Energetika tizimlari va majmualari”	Yusupov Dilmurod Turdaliyevich, texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD), k.i.x. 05.05.01-“Energetika tizimlari va majmualari”	“Noturar joy binolari isitish tizimlarining energiya samaradorligini ishlatilib bo‘lingan transformator moylaridan foydalanib oshirish”	**1.**“Development of an experimental model of a solar collector” mavzusida Journal of Engineering and Technology (JET) Issn(P):2250-2394; Issn(E): Applied Vol. 2. Noturar joy binolarini isitishda ishlatib bo‘lingan Transformator moyidan foydalanish (Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2024,Т.28. спец.выпуск №7) 3. Noturar joy binolarini isitish tizimida korroziyaga ta’sir Etuvchi omilar; Scientific-technical journal (STJ FerPI,	Noturar joy binolarini isitish tizimlari bo‘yicha eksperiment tadqiqotlar olib borilmoqda.	bajarilgan	

					ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2024, Т.28. спец.выпуск №10)			
79	Raximov Mirkamol Farxodjon o‘g‘li	05.05.01-Energetika tizimlari va majmualari	Jabborov Tulkin Kamolovich, t.f.n., dotsent, 05.05.02 – “Elektrotexnika. Elektr energiya stansiyalari, tizimlari. Elektrotexnik majmualar va qurilmalar”	Infiratuzulma ob’ektlarini yoritish chiroqlarini avtonom energiya tizimi bilan elektr ta’minoti tizimini ishonchliligini oshirish	1.Ingiliz tilidan B2(92bal,TOEFL IBT) sertifikat olindi 2. “6-10/0.4 kV kuchlanishdagi kuch transformatorlarida yuklama nosimmetriyasi holatini Matlab Simulink dasturi yordamida modellashtirish orqali energiya samaradorligiga ta’sirini tahlil qilish” mavzusida ITJ 8-sonida chop etildi.	Avtonom energiya manbaini energiya ishlab chiqarish jarayonlarini tahlil qilinmoqda. Avtonom energiya manbayini mavjud matematik modellarini tahlil qilinmoqda.	bajarilgan	
3-kurs								
1	Mo‘ydinova Gulnozaxon Qahramon qizi	08.00.13-Menejment	Xonkeldiyeva Go‘zal Sherovna Iqtisod fanlari doktori, professor FarPI 08.00.13-Menejment	Korxonalarda xodimlarni boshqarishning samarali mexanizmlarini takomillashtirish	**Respublika jurnallarida** 1. “Xorijiy mamlakatlarda to‘qimachilik sanoati va uning o‘ziga xos xususiyatlari” mavzusida “Yangi O‘zbekiston iqtisodiyoti” ilmiy-uslubiy jurnali № 2, 2024, 137-141 - b.	Dissertatsiya va uning avtoreferati tugallangan, kafedra kengashi muhokamasidan o‘tkazildi. Himoya jarayoni uchun hujjatlar rasmiyalashtirilmoqda.	bajarilgan	
2	Boyqo‘ziyeva Gulsanam Adxamovna	08.00.13-Menejment 08.00.03-Sanoat iqtisodiyoti	Xonkeldiyeva Go’zal Sherovna Iqtisod fanlari doktori, professor FarPI 08.00.13-Menejment	Sanoat korxonalari faoliyatini boshqarishning tashkiliy-iqtisodiy mexanizmlarini takomillashtirish (qishloq xo’jaligi mahsulotlarini etishtirish korxonalari misolida)	1. Бойкузиева Г.А “Совершенствование организационно-экономических механизмов управления промышленными” Хоразм Маъмун Академияси Ахборотномаси. №4/2. 2024 .122-124 б.	Dissertatsiya va uning avtoreferati 100% tugallangan. . Kafedra muhokamasidan o’tkazilgan.	bajarilgan	

					2. Бойқўзиева Г.А “Совершенствование организационно-экономических механизмов управления сельскохозяйственным и предприятиями на региональном уровне” FarDU, “Kichik biznesni halqaro bozorlarga chiqish imkoniyatlarini kengaytirsih istiqbollari” mavzusidagi Respublika ilmiy- amaliy anjumani, 2024 yil 18 aprel, 143-144 betlar			
3	Muxammedov Saidmurod Boxodirjon o‘g‘li	02.00.13 Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi	Asqarov Ibroxim Raxmonovich k.f.d.,prof. 02.00.09	Karbamid, furfurol, biogen metallar asosida biologik faol moddalar sintezi, sinflanishi va olish texnologiyasini ishlab chiqish	1. I.R.Asqarov, X.Isaqov, S.B.Muxammedov, O.K.Rahmonov “Synthesis of effective antifungal drugs for agriculture” // International science and technology conference "Earth science" **Scopus tasarrufidagi konferension jurnal.** E3S Web of Conferences // 2024y 29-30 aprel 2. I.R.Asqarov, X.Isaqov, S.B.Muxammedov, M.Karabayeva, S.Ortiqova “Эффективный биоактивный соединение для сельского хозяйства на	Dissertasiya ishi kalendar yillik ish reja bo‘yicha amalga oshirilib kelinmoqda. Olingan nazariy va amaliy natijalar asosida dissertatsiya to‘liq shakllantirildi.	bajarilgan	

					основе местного сырья” // «Химия растительного сырья» Scopus bazasiga indekslangan jurnaliga maqola tayyorlab jo’natildi. Dastlabki taqrizga javob yozildi. Hozirda qabul qilinish jarayonida			
4	Qodirov Sardorbek Isroiljon o‘g‘li	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti 08.00.16-Raqamli iqtisodiyot va xalqaro raqamli integratsiya	Iqtisodiyot fanlari doktori, vb professor, Muminova Elnora Abdukarimovna 08.00.13-Menejment	Iqtisodiyotni raqamli transformatsiyalash sharoitida sanoat korxonalarini rivojlantirishning tashkiliy-iqtisodiy mexanizmlari	“The need to increase human digital competence in the digital economy” European journal of emerginf technology and discoveries. ISSN (E):2938-3617 Volume 2, Issue 5 May-2024	Dissertatsiya va uning avtoreferati tugallangan, Fakultet kengashi muhokamasidan o‘tkazilgan. Himoya jarayoni uchun hujjatlar rasmiyalashtirilmoqda	bajarilgan	
5	Muhammadjonov Muhammadyusuf Shuxrat o‘g‘li	05.05.01-“Energetika tizimlari va majmualari”	Yusupov Dilmurod Turdaliyevich, texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD), 05.05.01	“Ekspluatatsiyadagi moyli kuch transformatorlarining sovitish tizimini takomillashtirish orqali ishonchliligini oshirish”	➢ Yusupov D.T., Muxammadjonov M.Sh. Moyli kuch transformatorlarini qo‘shimcha sovitish qurilmasini quvvatlash uchun quyosh paneli parametrlarini tanlash // “Energetika kompleksining dolzarb muammolari: ishlab chiqarish, uzatish va ekologiya” mavzusidagi xalqaro ilmiy-texnik anjuman / Qarshi sh. 25-26 aprel 2024-y., 173-177-b. ➢ Yusupov D., Muhammadjonov M. et al. Development of the Algorithm of Additional	Dissertatsiya ishi yakunlandi	bajarilgan	

					Cooling Process for Oil Power Transformers with ONAN Cooling System //ICTEA: International Conference on Thermal Engineering. – 2024. – T. 1. – №. 1.			
6	Tursunov Doniyor Abdusalimovich	05.05.01- “Energetika tizimlari va majmualari”	**Jabborov To’lqin Kamolovich,** dotsent, texnika fanlari nomzodi, 05.05.01 Energetika tizimlari va majmualari	“Binolarning isitish-sovitish tizmidagi energiya samaradorligini oshirish” (Dissertatsiya mavzusi 28.08.2023 11-son Ilmiy Kengash qaroriga asosan o‘zgartirildi)		Dissertatsiya ishi yakunlangan. O‘RFA Energetika muammolari institute huzuridagi DSc.02/30.12.2021.T .143.01 raqamli Ilmiy kengashda 10.05.2024 sanasida muxokamadan o‘tkazildi.	bajarilgan	
7	Pozilov Sherzod Rafiqjonovich	05.05.01 Energetika tizimlari va majmualari	Ishnazarov Oybek Xayrilaevich t.f.d. professor O‘zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Energetika muammolari instituti ilm – fan bo‘yicha direktor o‘rinbosari 05.05.01 Energetika tizimlari va majmualari	Quduq nasos uskunasining energiya tejamkor asinxron elektr yuritmasi	1. 3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING & COMPUTING TECHNOLOGIES, ICECT 2024 23rd May, 2024 **National University of Modern Languages (NUML), Islamabad, Pakistan** ***“****Analysis of operating modes of well pumping equipment”* mavzusida maqola chob etildi. 2. “Методика расчета параметров управления системы «Частотный преобразователь - асинхронный двигатель - скважинный насос»” mavzusida dasturiy guvohnoma uchun xujjat	Dissertatsiya ishi 100 % yakunlandi. 28.06.2024 yil kuni ish bajarilgan tashkilot FarPI da ilmiy seminardan o‘tildi.	bajarilgan	

					topshirildi.			
8	Qodirov Xusanxon Munavvarxon o‘g‘li	05.05.01-“Energetika tizimlari va majmualari”	Atif Iqbol (PhD),dotsent 05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"	Uzoq muddat ekspluatatsiya sharoitida moyli kuch transformatorlarining texnik holatini vibrodiagnostikalash orqali baholash	1. X.M.Qodirov, A.K.Ibroximov. Moyli kuch transformator moyining dinamik qovushqoqligini noaniq mantiq asosida baholash // Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2024, Т.28.спец.выпуск №6) 89-95- betlar, 2. X.M.Qodirov, B.K. Xaliljonov Ekspluatatsidagi kuch moyli transformatorlarning tashqi muhit haroratiga bog`liqligini tadqiq qilish // Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2024, Т.28.спец.выпуск №10) 78-82-betlar, 3 .“ Moyli kuch transformatorforlarni texnik holatini baholash” mavzusida xo‘jalik shartnomasi bajarildi.	Dissertasiya ishi kalendar yillik ish reja bo‘yicha amalga oshirilib kelinmoqda.	bajarilgan	

9	O‘rmonov Sanjarbek Raxmonjon o‘g‘li	05.05.01 Energetika tizimlari va majmualari	Uzbekov Mirsoli Odiljonovich , PhD dotsent, FarPI 05.05.06 – “Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	**“Foto va gidroelektrostansiyalar kompleksini sinxron boshqaruv tizimini ishlab chiqish.”**	Tadqiqot natijalari asosida OAK ro‘yxatidagi 2 ta ilmiy maqola chop etildi. 1. FARG‘ONA POLITEXNIKA INSTITUTI I L M I Y – T EX N I K A JURNALI - 2 0 2 2 . № 4, Jahon miqyosida past bosimli suv manbalaridagi gidroenergetik potensiallardan foydalanish holati. 2. . FARG‘ONA POLITEXNIKA INSTITUTI I L M I Y – T EX N I K A JURNALI – 2022 maxsus son Elektr energiya sifati va uni barqarorlashtirish choralari. 3.Suv olish tizimidagi ekspluatatsiyada bo’lgan nasoslarda yuzaga kelayotgan muammolar va ularni keltirib chiqaruvchi omillar tahlili 2023 № 3	Dissertatsiya ishimning 1-bobi tugatildi. 1- yillik natijalar olingan, 2-yil natijalar bo‘yicha ishchi reja asosida ishlar olib borilmoqda. 2-bob tugatildi.3-bob bo’yicha matematik madel ishlab chiqildi.	bajarilgan	
10	Mirzaaxmedova O‘g‘iloy Abduxalimjonovna	05.09.01– “Qurilish konstruktsiya-lari, bino va inshootlar”	Razzakov Sobirjon Jurayevich Namangan muxandislik – qurilish instituti, Qurilish fakulteti dekani, texnika fanlari doktori, professor 05.09.01 –“Qurilish konstruktsiyalari, bino va inshootlar”	“Bazalt armaturali egiluvchi beton to‘sinlarning kuchlanganlik – deformatsiyala-nuvchanlik holati va mustahkamligi”	1. “Composite physical - mechanical properties of bazalt reinforcement and comparison with steel reinforcement and inspec-tion for flammability”. Texas Journal of Engineering and Technology. Volume 29. Date of Publication:06-02-2024. **2**“Bazalt armaturali egiluvchi beton to‘sinlarni normal kesimlar bo‘yicha yoriqbardoshlikka hisoblash”. “Yangi O‘zbekiston:	Dissertatsiyaning barcha boblari shakllantirildi. Tadqiqot natijalar asosida maqolalar tayyorlandi va nashr uchun yuborildi. Mutaxassislik fani bo‘yicha malakaviy imtihon topshirildi.	bajarilgan	

					Ilm qaldirg‘ochlari -2024” Talabalarning III-xalqaro anjumani 2-qism 2024 yil 18-may 559-562 b.			
11	Kimsanov Baxromjon Ikromjon o‘g‘li	05.09.01. – “Qurilish konstruksiyalari, bino va inshootlar”	Akramov Xusnitdin Axrarovich t.f.d., professor 05.09.01. – “Qurilish konstruksiyalari, bino va inshootlar”.	“Kompozit armaturalangan siqiluvchi elementlarning mustahkamligi va kuchlanganlik-deformatsiyalanganlik holati”	1. “Zamonaviy arxitektura, binolar va inshootlarning mustahkamligi, ishonchliligi va seysmik xavfsizlik muammolari” Respublika miqyosidagi ilmiy-amaliy konferensiyada “Арматура стеклокомпозитная для стержневого армирования бетонных конструкций” mavzusidagi tezis. Namangan 2023 yil 9 iyun. 162-165 betlar. 1. “Qurilishda innovatsion texnologiyalar” Xalqaro ilmiy-texnik anjumanda “Усиление железобетонных колонн с использованием композитной арматуры” mavzusidagi tezis. 2023-yil 25-may. 47-49 betlar.	Dissertasiya uchinchi bobi bo’yicha belgilab olingan tadqiqot ishlari yakunlandi va ular asosida dissertatsiya ishining uchinchi bob qismlari yozib shakllantirilmoqda. Natijalar asosida Scopus konferensiya uchun maqola tayyorlandi va nashr uchun yuborildi. Namangan muhandislik qurilishi institutida fanlar farqi imtixon topshirildi. Toshkent arxitektura qurilishi institutida malakaviy imtihon topshiririldi. (№ M-171/25).	bajarilgan	
12	Nazirov Ayubxon Sultonjon o‘g‘li	05.09.01 – “Qurilish konstruktsiyalari, bino va inshootlar”	Toshkent arxitektura-qurilish universiteti t.f.d., professor Akramov Xusnitdin Axrarovich 05.09.01 –“Qurilish konstruktsiyalari, bino va inshootlar”	“Binolarning yuk ko‘taruvchi temirbeton konstruksiyalarini kompozit materiallar bilan kuchaytirish ”	**1. Temirbeton ustun konstruksiyalarni kuchaytirishda kompozit armaturalarni qo‘llanishning texnik-iqtisodiy ko‘rsatkichlarini asoslash.** “Yangi O‘zbekiston: Ilm qaldirg‘ochlari -2024” TALABALARNING III-XALQARO ANJUMANI 2-QISM 2024 yil 18-may стр 358 **2. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ**	Dissertatsiyaning barcha boblari shakllantirildi.	bajarilgan	

					НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН УСИЛЕННЫХ КОМПОЗИТНОЙ АРМАТУРОЙ. НАУЧНО–ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ ФерПИ ФАРҒОНА – 2024 стр 82			
13	O‘lmasov Ahadjon Akramjon o‘g‘li	05.02.05- “Mexanik va fizik-texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob-uskunalar”	O‘zR FA akademigi, O‘zbekiston Respublikasi Fan arbobi, t.f.d., prof. S.S.Negmatov	“Mashinasozlik uchun fizik modifikasiyalangan kompozision termoreaktiv polimer materiallarning tarkibi va ulardan qoplamalar olish texnologiyasini ishlab chiqish”		Himoya e’loni chiqdi	bajarilgan	
14	Rahimov Sharifjon Esonaliyevich	05.02.05- “Mexanik va fizik-texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob-uskunalar”	O‘zR FA akademigi, O‘zbekiston Respublikasi Fan arbobi, t.f.d., prof. S.S.Negmatov	“Mashinasozlik uchun fizik modifikasiyalangan kompozision termoreaktiv polimer materiallarning tarkibi va ulardan qoplamalar olish texnologiyasini ishlab chiqish”		15.02.2024 yil kuni Islom Karimov nomidagi TDTU “Fan va taraqqiyot” DUK xuzuridagi ilmiy darajalar beruvchi DSc.03/30.12.2019.K /T.03.01 raqamli ilmiy kengashda ilmiy seminarimni o‘tkazdim va 12.06.2024 yil kuni himoyaga chiqish uchun OAK ga kerakli hujjatlar	bajarilgan	

						to‘plami yuborildi.		
15	Abdullayev Shuhrat Maxmutjonovich	05.02.05- “Mexanik va fizik-texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob-uskunalar”	Fayzimatov Shuxrat Numanovich, texnika fanlar doktori, professor	“Kesuvchi asboblarni yeyilishini vibro-akustik diagnostikalardan ташхислаш ва назорат қилиш parmalash samaradorligini oshirish”	Sh.N.Fayzimatov R.S. Ulug‘xojayev “Vibroakustik signal yordamida parmalash jarayonida kesuvchi asbobining ishlash muddati va chidamliligini aniqlash” “QISHLOQ XO‘JALIGINI MEXANIZATSIYALASH: ILM VA INNOVATSIYA” mavzusidagi xalqaro ilmiy va ilmiy texnik anjuman. 25-26 aprel Farg‘ona-2024 Xusanov, Y. Y **Abdullayev Sh. M. “**Методы диогностики состояния инструмента при сверлении” “QISHLOQ XO‘JALIGINI MEXANIZATSIYALASH: ILM VA INNOVATSIYA” mavzusidagi xalqaro ilmiy va ilmiy texnik anjuman. 25-26 aprel Farg‘ona-2024 O‘zbekiston Respulikasi Adliya vazirligi huzuridagi “Intellektual mulk markazi” davlat muassasasi. DGU 38820	Ilmiy ishimning bajarilish holati bo‘yicha kafedrada muxokama qilindi. Tajriba natijalari bo`yicha qurilamni sanoatga tadbiq etish ishlari olib borilmoqda va foydali model uchun patent tayyorlanmoqda.	bajarilgan	

16	Tojiyev Boburbek Abdulxakim o‘g‘li	05.02.05- “Mexanik va fizik-texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob-uskunalar”	Fayzimatov Shuxrat Numanovich, texnika fanlar doktori, professor	“Cho‘zish dastgohida mis materiallaridan tayyorlanadigan simlarga ishlov beruvchi jihoz konstruksiyasini takomillashtirish”	4. O‘zbekiston Respublikasi adliya vazirligi huzuridagi “Intellektual mulk markazi” davlat muassasasidan ‘Rangli metal simlarini cho‘zish uchun qurilma” FAP 2024 0008 sonli foydali medelga patent guvohnomasi olindi.	“Cho‘zish dastgohida mis materiallaridan tayyorlanadigan simlarga ishlov beruvchi jihoz konstruksiyasini takomillashtirish” mavzusi bo‘yicha eksperimental natijalar yakunlandi. “Andijankabel” AJ qo‘shma korxonasida ilmiy tadqiqot natijalari yuzasi bo‘yicha “Uzeltexsanoat” uyushmasidan ma’lumotnoma olindi.	bajarilgan	
17	Mirzayev Valijon Tulqinovich	*01.04.10 – “Yarimo‘tkazgichlar fizikasi”*	Ayibjanov Muxtar, f-m.f.n., dotsernt, FarPI *01.04.10 – “Yarimo‘tkazgichlar fizikasi”*	“CdSe asosidagi polikristall plyonkalarning fotoelektrik xossalariga ionlar termo-maydon migrasiyasining ta’siri”	OAK ro`yxatida ko`rsatilgan Farg’ona politexnika instituti Ilmiy-texnika jurnalining 2-soniga dissertatsiya mavzusi bo`yicha “Спектр люминесценции фотовольтаических пленочных структур халькогенидов кадмия и повышение их мощности” nomli ilmiy maqola berildi. Bundan tashqari «E3S Web of Conferences» onlayn sistemasidagi konferensiyaga “Luminescence spectrum of cadmium chalcogenide photovoltaic film structures and their power enhancement” va Andijon davlat universiteti ILMIY XABARNOMA jurnaliga “Характеристики электрических свойств нанокристаллических систем	Farg’ona politexnika instituti Yarim o’tkazgichlar fizikasi o’quv ilmiy laboratoriyasida ВУП-5М vakuum qurilmasi yordamida CdTe, CdS, CdSe va In asosidagi olingan polikristall plyonkalarning Rossiyaning Sankt-Peterburg va Novosibirsk shaharlari laboratoriyalaridan kelgan natijalarga asosan plyonkalarning fotoelektrik xossalari bo’yicha taxlillar olib borilmoqda.	bajarilgan	

					селенида кадмия” nomli maqilalar yuborilgan.			
18	Yusupov Faxriddin Tojimamat o‘g‘li	01.04.10 – Yarim o‘tkazgichlar fizikasi	Sultanov Nomanjon Akramovich, f-m.f.d., prof, FarPI 01.04.10 – “Yarimo‘tkazgichlar fizikasi”	“Metall oksidlari asosida yupqa qatlamlar olish va ularning elektrofizik hususiyatlarini o’rganish”	1. NANOCRYSTALLINE ZnO FILMS ON VARIOUS SUBSTRATES: A STUDY ON THEIR STRUCTURAL, OPTICAL, AND ELECTRICAL CHARACTERISTICS Sultanov, N.A., Mirzajonov, Z.X., Yusupov, F.T., Rakhmonov, T.I. East European Journal of Physics, 2024, 2024(2), pp. 309–314	Dissertatsiya ishimning 1,2-bobi tugatildi. 2- yillik olingan natijalar bo’yicha dissertatsiyaning keyingi boblari tayyorlanmoqda, scopus bazasida indekslanuvchi jurnalda maqola chop ettirildi, yana chop ettirish uchun maqolalar tayyorlanmoqda, 3-yil natijalar bo‘yicha ishchi reja asosida ishlar bajarilmoqda.	bajarilgan	
19	Alizafarov Bekzod Musajonovich	05.02.07 – «Mashinasozlik mashinalari, apparatlari, agregatlari va qurilmalari»	Tojiyev Rasuljon Jumaboyevich, texnika fanlari doktori, professor, 05.20.01–Qishloq xo`jalik mashinalari va texnologiyasi qishloq xo`jaligini mexanizatsiyalash	“Ko‘p qatlamli konveyer lentasi ish davrini oshirish va maqbul parametrlarini asoslash”	1. Calculation of the strength of rubber-fabric conveyor belts. Международная научно-практическая конференция «Ауэзовские чтения–22: академик Каныш Сатпаев – основоположник казахстанской науки» посвященная 125- летию Академика Каныша Сатпаева. M. Auezov South Kazakhstan University. Shymkent, Kazakhstan. 18-19 April, 2024 6-tom. 2. O‘zbekiston Respublikasi Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirligi hamda “Clarivate”	Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borildi va bu asosida muammolar o‘rganib chiqildi. Mavzuning birinchi bobi “mavjud nazariyalarni ko‘rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash” bo‘yicha ma’lumotlar	bajarilgan	

					kompaniyasi hamkorligida tashkil etilgan bir nechta vebinarlarda ishtirok etdim va sertifikatlar oldim. 3. Lentali konveyer lentasini tanlashda me'yoriy hujjatlar talablari tahlili "Texnik jixatdan tartibga solish, metrologiya va standartlashtirishning ishlab chiqarishdagi o'rni va vazifalari" respublika ilmiy-amaliy anjumani. Farg'ona 17-18 may. 2024 yil 2-tom 4. Konveyer lentalarining chidamliligini oshirishning nazariy tahlili. Fan-taraqqiyot 2024: muammolari va rivojlanish tendesiyalari. NamQI.11-12 iyun 2024 yil.	tayyorlanib, yozildi, hamda eksperimental tadqiqot ishlari amalga oshirildi. Dissertatsiya va avtoreferat yozilmoqda		
20	Xusanjonov Abdulaziz Solijon o'g'li	05.08.01-«Mamlakat, uning mintaqa, shahar va sanoat markazlarining transport tizimlari»	Bazarov Baxtiyor Imamovich – t.f.d., professor	Moy filtrlarining parametrlari va ratsional ishlash muddatini tanlash orqali yengil avtomobillarning ekspluatatsion ko'rsatkichlarini oshirish	1. "Научно–технический журнал ФерПИ" 2024. спец.выпуск № 7. 15-20 betlar. 2. "Qishloq xo'jaligini mexanizatsiyalash: Ilm va innovatsiya" mavzusidagi xalqaro ilmiy va ilmiy texnik anjuman ilmiy ishlar to'plami 2-qism. 144-150 betlar. 3. "Qishloq xo'jaligini mexanizatsiyalash: Ilm va innovatsiya" mavzusidagi xalqaro ilmiy va ilmiy texnik anjuman ilmiy ishlar to'plami 2-qism. 150-155 betlar. 4. "Globallashuv davrida fan, ta'lim va ishlab chiqarishning o'zaro hamkorligi masalalari' xalqaro ilmiy-amaliy konferensiya materiallari	Dissertatsiyani yozish yakunlandi. Chet tili (Ingliz tili) hamda ixtisoslik bo'yicha malakaviy imtihondan o'tganlik to'g'risidagi guvohnomalar olindi. Avtoreferatni yozish hamda tadqiqot natijalarini ishlab chiqarish va amaliyotga tadbiq etilganligi bo'yicha ma'lumotnomalarni rasmiylashtirish ishlari olib borilmoqda.	bajarilgan	

					to‘plami (II - jild). 1213-1217 betlar. 5. “Globallashuv davrida fan, ta’lim va ishlab chiqarishning o’zaro hamkorligi masalalari’ xalqaro ilmiy-amaliy konferensiya materiallari to‘plami (II - jild). 1218-1222 betlar. 6. “Texnik jixatdan tartibga solish, metrologiya va standartlash-tirishning ishlab chiqarishdagi o‘rni va vazifalari” Respublika ilmiy-amaliy anjumani materiallari. 700-703 betlar. 7. “Texnik jixatdan tartibga solish, metrologiya va standartlash-tirishning ishlab chiqarishdagi o‘rni va vazifalari” Respublika ilmiy-amaliy anjumani materiallari. 703-706 betlar.			
21	Tursunaliyev Ismoil Esonaliyevich	05.08.01-«Mamlakat, uning mintaqa, shahar va sanoat markazlarining transport tizimlari»	Bahadirov G‘ayrat Ataxanovich – t.f.d., professor.	Urug‘lik kartoshkalarni saralash mashinasini ishchi organini takomillashtirish va parametrlarini asoslash	1. Г.А.Бахадиров, Б.Т.Умаров, И.Э.Турсуналиев. “Effect of size-mass properties of potato tubers on efficiency of potato sorting process.” “Наука и образование: вызовы цифровых технологий” международная научно-практическая конференция, 05-06 марта. 2. Г.А.Бахадиров, Б.Т.Умаров, И.Э.Турсуналиев. A.B.Gulmatov “Kartoshka tuganaklarini tashish, saralash va uzatib berish uchun ishlatiladigan konveyerlarning unumdorlik ko‘rsatkichlari” “Texnik jixatdan tartibga solish, metrologiya va	Dissertatsiyaning asosiy qismlari tugatildi, Nazariy ta’lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda.	bajarilgan	

					standartlashtirishning ishlab chiqarishdagi o‘rni va vazifalari” Respublika ilmiy-amaliy anjumani materiallari 2024 yil 17-18 may 2-qism 109-114 3. Г.А.Бахадиров, Б.Т.Умаров, И.Э.Турсуналиев. A.B.Gulmatov “Kartoshkani birlamchi saralash zonasiga eltuvchi qurilma boshqaruv obyekti konveyerining umumiy uzatish funksiyasi” “Texnik jixatdan tartibga solish, metrologiya va standartlashtirishning ishlab chiqarishdagi o‘rni va vazifalari” Respublika ilmiy-amaliy anjumani materiallari 2024 yil 17-18 may 2-qism 114-119 4. O‘zbekiston Respublikasi Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirligi huzuridagi Oliy attestatsiya komissiyasiga taqdim etish uchun O‘zbekiston Respublikasi Qishloq ho‘jaligi vazirligi huzuridagi “Qishloq ho‘jaligida bilim va innovatsiyalar milliy markazi” tomonidan 2024yil 28-may kuni ma’lumotnoma olindi.			
22	Jaloldinov G‘olibjon Ulug‘bek o‘g‘li	05.08.01-«Mamlakat, uning mintaqa, shahar va sanoat markazlarining transport tizimlari»	T.f.n prof. To‘xtaqo‘ziyev Abdusalim XXX	“Tok qator oralariga ishlov beruvchi kombinatsiyalashgan mashina tekislagichining turlari va paramertlarini asoslash”	1. Komilov Ne’matilla Muxammadjonovich, Jaloldinov G‘olibjon Ulug‘bek o‘g‘li Diskli yumshatkich ish organlarning harakat yo‘nalishi bo‘yicha o‘rnatilish burchagini ularning ish ko‘rsatkichlariga ta’siri. Qishloq va suv xojaligi . ilmiy texnik jurnali	Dissertasiya uchinchi bobi bo’yicha rejada belgilab olingan ta`dqiqot ishlari yakunlandi va ular asosida dissertatsiya ishining ushbu bob qismlari yozib shakllantirildi.	bajarilgan	

					2-tom 112-116 bet 2. Jaloldinov.G`.U Tok qatorlari oralariga ishlov beradigan UDB-3 diskli yumshatkichning dala sharoitida sinash. Toshket davlat texnika unversiteti. Respublika ilmiy-amaliy anjumani materiallari 89-95 betlar			
23	Voxidova Nasiba Xabibullo qizi	02.00.16 - “Kimyoviy texnologiya va oziq – ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va apparatlari”	Tojiyev Rasuljon Jumaboevich texnika fanlari doktori,professor FarPI 05.20.01 – Qishloq xo’jalik mashinalari va texnologiyasi qishloq xo’jaligini mexanizasiyalash	Tabiiy va maishiy chiqindilardan foydalanib kòmir briketlari olish texnologiyanisi takomillashtirish	1. Coal powder pressing device. Международная научно-практическая конференция «Ауэзовские чтения–22: академик Каныш Сатпаев – основоположник казахстанской науки» посвященная 125- летию Академика Каныша Сатпаева. M. Auezov South Kazakhstan University. Shymkent, Kazakhstan. 18-19 April, 2024 6-tom. 2. O‘zbekiston Respublikasi Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirligi hamda “Clarivate” kompaniyasi hamkorligida tashkil etilgan bir nechta vebinarlarda ishtirok etdim va sertifikatlar oldim. 3. Ishlab chiqarishdagi ko’mir kukunini briketlashdagi texnologik liniyasi ishlab chiqishning dolzarbligi. “Texnik jixatdan tartibga solish, metrologiya va standartlashtirishning ishlab chiqarishdagi o‘rni va vazifalari” respublika ilmiy-amaliy anjumani. Farg’ona 17-18 may.	Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borildi va bu asosida muammolar o‘rganib chiqildi. Mavzuning birinchi bobi “mavjud nazariyalarni ko‘rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash” bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozildi, hamda eksperimental tadqiqot ishlari amalga oshirildi. Dissertatsiya va avtoreferat yozilmoqda	bajarilgan	

					2024 yil 2-tom 4. Sanoat chiqindilaridan foydalanib bog‘lovchi sifatida ko‘mir kukunini briketlashning taxlili.. Fan-taraqqiyot 2024: muammolari va rivojlanish tendesiyalari. NamQI.11-12 iyun 2024 yil. 5. Кўмир брикетлар олишда боғловчи ҳамда унинг донадорлик хусусияти тахлили. «Qishloq xo‘jaligini mexanizatsiyalash: Ilm va innovatsiya» mavzusidagi xalqaro ilmiy va ilmiy-texnik anjumani to'plami. Фарғона политехника институти. 25-26 апрел 2024 йил. 6. Research of the process of briquette preparation from coal powder in a screw press. Web of sciense bazasiga kiruvchi jurnalga maqola taqdim etildi. 2024 yil.			
24	Rajabova Nargizaxon Raxmonaliyevna	02.00.16 – Kimyo texnologiyasi va oziq-ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va qurilmalari	Tojiyev Rasuljon Jumaboyevich, texnika fanlari doktori, professor, 05.20.01–Qishloq xo`jalik mashinalari va texnologiyasi qishloq xo`jaligini mexanizatsiyalash	Mineral xom-ashyolarni qurituvchi barabanli quritgich konstruksiyasini takomillash tirish va parametrlarini asoslash	1. Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirligi hamda “Clarivate” kompaniyasi hamkorligida vebinarlarda ishtirok etdim. **2. Н.Р. Ражабова** υ - симон насадка билан жиҳозланган барабанли куритгич гидродинамикаси *Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2024,.*	Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borildi va bu asosida muammolar o‘rganib chiqildi. Mavzuning birinchi bobi “mavjud	bajarilgan	

					3. Н.Р. Ражабова Theoretical basis of hydraulic resistances in a combined elaximon plate scrubber Scopus preview - Scopus - E3S Web of Conferences TEST 02 - Elsevier's Scopus, the largest abstract and citation database of peer-reviewed literature. Search and access research from the science, technology, medicine, social science 4. **Rasuljon Tojiev, Isomiddinov Azizbek, Nargiza Rajabova**. сообщает Вам о том, что Ваша статя «STUDY OF THE EFFECT OF DRYER HYDRAULIC RESISTANCE ON MATERIAL TEMPERATURE» «Universum: texnicheskie nauki» 5. **Rajabova Nargizakhon.** Study of the effect of drying process on the internal structure of granular materials. Texnik jixatdan tartibga solish, metrologiya va standartlashtirishning ishlab chiqarishdagi o‘rni va vazifalari” respublika ilmiy-amaliy anjumani materiallari 2024 yil 17-18 may 6. **Rajabova N.R**. Quritish jaryoniga materiallarni ichki tuzilish strukturasini ta’siri. Yangi O‘zbekiston: fan va innovatsiya mavzusidagi Ilmiy-texnik anjuman materiallar to‘plami. 4-SHO‘BA. YOSH OLIMLARNING ILMIY IZLANISHLARI.	nazariyalarni ko‘rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash” bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozildi, hamda eksperimental tadqiqot ishlari amalga oshirildi. Dissertatsiya va avtoreferat yozilmoqda		

25	Arziqulov Zafarjon Odilovich	01.01.02-Differetsial tenglamala va matematik fizika	Ergashev To‘xtasin Gulamjanovich Fizika -matematika fanlari doktori, professor 01.01.02-Differensial tenglamalar va matematik fizika	Primeneniya gipergeometricheskix funksiy k resheniyu krayevix zadach dlya uravneniy s chastnimi proizvodnimi visokogo poryadka	1. Arzikulov Z.O., Ergashev T.G. “Some systems of PDE associated with the multiple confluent hypergeometric functions and their applications”. Lobachevskii Journal of Mathematics, 2024, Vol. 45, No. 2, pp. 23-45(Scopus). 2. A.R. Ryskan , Z.O. Arzikulov , T.G. Ergashev. PARTICULAR SOLUTIONS OF MULTIDIMENSIONAL GENERALIZED EULER-POISSON-DARBOUX EQUATIONS OF ELLIPTIC-HYPERBOLIC TYPE. Journal of Mathematics, Mechanics and Computer Science. Vol. 121, No. 1, 2024. pp. 76-88, DOI: https://doi.org/10.26577/JMMCS202412118 (Scopus). 3. Арзикулов З.О. Автомодельные решения вырождающегося дифференциального уравнения в частных производных с тремя переменными и четвертого порядка. ОАК тассаруфидаги НамДУ илмий ахборотномаси журналида 2024 йил 4-сонида чоп қилинган. 107-112 бетлар. 4. Арзикулов З.О. Particular solutions of the three dimensional singular ultra hyperbolic equation with the parameter. ОАК тассаруфидаги ЎзМУ илмий журналининг 2024 йил 2/1 сонида чоп қилинган. 3-15	1.2024 йил 1-март куни Наманган мухандислик қурилиши институтининг “Олий математика” кафедраси илмий семинарида илмий натижаларимни маруза қилдим. 2.2024 йил 5-март куни И.В.Рамоновский номидаги Математика институтининг Наманган бўлинмасининг онлайн семинарида илмий натижаларимни маруза қилдим. 2024 йил 5-март. 3. 2024 йил 7-март куни Фарғона Давлат университети “Дифференциал тенгламалар ва математик анализ” кафедрасининг семинарида илмий натижаларимни маруза қилдим. 4.2024 йил 11-май куни хорижий(инглиз) тилидан малакавий имтихон топшириб гувохнома олдим. 5. 2024 йил 25-май куни «Дифференцил	bajarilgan	

					бетлар. 5. Арзикулов З.О. Particular solutions of the three dimensional singular ultra hyperbolic equation with the parameter.ОАК тассаруфидаги Бухоро давлат университети илмий ахборотномаси 2024 йил 6-сонида чоп қилинган. 3-15 бетлар. 6.З.О.Арзиқулов. “Автомодель-ные решения вырождающегося дифференциального уравнения в частных производных третьего порядка с четырьмя перемен-ными” мавзусида ОАК тассаруфидаги Математика институти бюллетени электрон журналига топширдим.	тенглама ва математик физика» мутахассислик фанидан малакавий имтихон топшириб гувохнома олдим. 4.Диссертация ёзиш жараёнида.		
26	Xolbekova Sayyora Madaminjon qizi	01.01.05-. – «Ehtimollar nazariyasi va matematik statistika »	Fizika-matematika fanlari doktori, professor: Rahimov Abdug’ofur Abdumajidovich	“AW*- faktorining involyutiv antiavtomorfizmlari”	1. “2-LOCAL *-ANTIAUTOMORPHISM OF $M_n(C)$ IS AN INNER” Xalqaro ilmiy-amaliy anjuman. Buxoro 2022yil 11-12may 25-bet 2. “2-LOCAL *-ANTIAUTOMORPHISMS ON W^*-ALGEBRA B(H)” ilmiy maqola “Uzbek mathematical Journal” ga yuborilgan 3. Akademik SH.Ayupov	Dissertatsiyani yozish ishlari amalga oshirilmoqda. Avtoreferat shakllantirilmoqda	bajarilgan	

					tavalludining 70 yilligiga bag'ishlangan ilmiy konferensiyaga "2-Local *-antiautomorphisms of factors of type I" nomli tezis bilan qatnashdim va asosiy zalda doklad qildim. 4. "Local antiautomorphisms of real B(X)" mavzusida maqola tayyorlanmoqda 5. "2-local *-antiautomorphism of B(H) is an inner *-antiautomorphism" nomli maqolam AIP Conference Proceedings (Scopus) to'plamda nashr qilish uchun taqriz jarayonida. 6. 2-lokal antiautomorfizm mavzusida ilmiy maqola tayyorlanmoqda. 7. "2-локалные *-автоморфизмы и *-антиавтоморфизмы полуконечных алгебр Фон Неймана" nomli maqola topshirildi 8. " 2 local automorphisms and anti-automorphisms on real and complex AW*-algebras " nomli maqola Malayziyada chiqdi. Vol. 3 No. 1 (2023): Journal of Mathematical Sciences and Informatics, Volume 3 Issue 1, June 2023 9. " 2 Local *-antiautomorphism of B(H) is an inner *-antiautomorphism" AIP conference Proceedings ,			

					AIP publishing. Match 11 2024			
27	Obidova Irodaxon Nozimjonovna	05.06.02 – To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	Xoliqov Qurbonali Madaminovich, texnika fanlari doktori, professor, 05.06.02 – To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	“Trikotaj maxsulotlari assortimentini kengaytirish uchun mo‘ljallangan avtomatlshtirilgan texnologik tayyorlash jarayonini modellashtirish”	Yassi ignadonli trikotaj mashinasida trikotaj to‘qimalarni olish texnologiyasi. Farg‘ona politexnika instituti ilmiy-texnika jurnali. Maxsus soni № 13. 2024 yil. Uzbekistan, 194–197. (2024). The significance of creating embroidery patterns from art decoration techniques in the field of sewing – knitting. E3S. Scopus.com. Web of Conferences **538**, 04002 (2024) https://doi.org/10.1051/e3sconf/202453804002 *IPFA 2024*	Ilmiy tadqiot ishlari reja asosida davom ettirilmoqda. Dissertatsiyaning boblari shakllantirildi, Mutahassislik va chet tilidan minimum topshirildi. Kafedralararo seminar o’tkazishga tayyorgarlik ko’rilmoqda.	bajarilgan	
28	Oripov Nodirbek Mansurjon o‘g‘li	05.06.02 – To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	t.f.d.prof. Sarimsakov Olimjon Sharifjonovich 05.06.02 – To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	Paxta separatorining ixcham resrustejamkor konstruksiyasini ishlab chiqish va parametrlarini asoslash	Dissertatsiya ishi bo’yicha barcha talablar bajarildi.	Dissetratsiya rejasi bo‘yicha ilmiy tadqiot ishlari reja asosida yakunlanmoqda. Dissertatsiya ishi Farg’ona politexnika institute huzuridagi DSc 03/30.04.2021.T.106. 04 Ilmiy daraja beruvchi ilmiy kengashga (bir martalik) topshirildi.	bajarilgan	

29	Mamatqulova Saida Raxmatovna	05.06.04 – Tikuvchilik buyumlari texnologiyasi va kostyum dizayni	Nabidjanova Nargiza Nasimjonovna, texnika fanlari doktori, professor, 05.06.04 – Tikuvchilik buyumlari texnologiyasi va kostyum dizayni	“Turli tikuv-trikotaj mashinalarida mahsulotlarni tikishga sarflanadigan vaqt me’yorini ishlab chiqish tadqiqi”	**1. Научно–технический журнал Ферпи** 2024. № 4 **2. Scopus tasarrufidagi konferension jurnal.** E3S Web of Conferences Volume 538 (2024)XVI International Scientific-Practical Conference “Actual Problems of Improving Farming Productivity and Agroecology” (IPFA 2024) Economic efficiency of production of knitted fabrics per unit of time **3. Scopus tasarrufidagi konferension jurnal.** E3S Web of Conferences Volume 538 (2024)XVI International Scientific-Practical Conference “Actual Problems of Improving Farming Productivity and Agroecology” (IPFA 2024) Research of materials for clothing in the production of various sewing products 4. **Scopus tasarrufidagi konferension jurnal.** E3S Web of Conferences Volume 538 (2024)XVI International Scientific-Practical Conference “Actual Problems of Improving Farming Productivity and Agroecology” (IPFA 2024) Importance of design in dresses **5.Scopus tasarrufidagi konferension jurnal.** E3S Web of Conferences Volume 538 (2024)XVI International Scientific-Practical Conference “Actual Problems of Improving Farming Productivity and Agroecology” (IPFA 2024) The significance of creating	Tikuv trikotaj maxsulotlarini ishlab chiqarish texnologik jarayonida vaqt sarfini me’yorlash orqali samaradorlik ko’rsatkichlarini tadqiq etishning hisob-eksperimental usulini ishlab chiqish.	bajarilgan	

					embroidery patterns from art decoration techniques in the field of sewing - knitting			
30	Mamajonov G’aybullo G‘ayratjon o‘g‘li	06.01.01 – «Umumiy dehqonchilik.Paxtachilik»	b.f.d. dotsent. A.T.Turdaliyev	Och tusli bo’z tuproqlarda anor yetishtirish agrotexnologiyasini takomillashtirish	Мамажонов Ғайбулло Ғайратжон ўғли - tayanch doktorant, *Значение повышения урожайности граната с использованием органических и минеральных удобрений на бледно-серых почвах* https://doi.org/10.5281/zenodo.11403449 **Турдалиев А.Т.[1], Мусаев И.И.[2], Мамажонов Г.Г.У.[3] Изменение морфологических характеристик и агрохимического свойства орошаемых светлых сероземах** **Научное обозрение. Биологические науки** Журнал "Научное обозрение. Биологические науки". - 2024. - № 1	Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganib chiqilmoqda. Mavzuning barcha boblari yakunlangan “mavjud nazariyalarni ko‘rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash” bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozildi, hamda eksperimental tadqiqot ishlari amalga oshirilmoqda. Mavzu va olib borilayotgan tatqiot ishlari fanlari orasidagi farqlar topshirildi.	bajarilgan	

					Turdaliyev A.T., Mamajonov G‘.G‘., Musayev I.I. Sug‘oriladigan och tusli bo‘z tuproqlarda og‘ir metallar va metalloidlar differensiatsiyasi https://doi.org/10.6287/zenodo.11403449 UO‘K: 631.416.9 , **2024 yil may**			
31	Akramov Shohruh Shuhratjon o‘g‘li	06.01.01 – «Umumiy dehqonchilik.Paxtachilik»	q.x.f.f.d. dotsent. M.Botirov	Tuproqqa ishlov berish va takroriy ekinlarning tuproq unumdorligini oshirishdagi samaradorligi (Farg’ona viloyati tuproq iqlim sharoiti misolida)	“NAVBATLAB EKISHNING 2:2 TIZIMIDA TAKRORIY EKILGAN MOSH VA UNING HOSILDORLIGI” “Global iqlim sharoitiga chidamli, yuqori hosil beradigan yangi boshoqli, dukkakli don, moyli va yem-xashak ekinlarni parvarishlashda yangi texnologiyalarni qo‘llash istiqbollari” mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy konferensiya 2024-yil, 13-14 may	Andijon qishloq xo‘jaligi va agrotexnologiyalar instituti huzuridagi (PhD) ilmiy daraja beruvchi PhD.05/30.10.2020.Qx.126.01. raqamli Ilmiy kengashda ilmiy seminaridan o’tildi OAK ga plagiat va e’lon uchun hujjatlar jo’natildi	bajarilgan	
32	Maxmudov Nasimbek Odilbekovich	18.00.02 – “Rayonlashtirish. Shaxarsozlik. Qishloq turar joylarini rejalashtirish. Lanshaft arxitekturasi. Bino va inshootlar arxitekturasi”	Xasanov Azamat Ozadovich PhD, dotsent 18.00.02	Zamonaviy hunarmandchilik markazlarini arxitekturaviy takomillashtirish (Farg`ona vodiysi misolida)	“Tourist complexes and hotels in the periods of tourism development in russia architectural solutions." Arxitektura,qurilish va dizayn jurnali, 4 son, 2024	Nazariy ta’lim (mutaxasislik bo’yicha) o’rganilyapti, mavzu bo’yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilinyabdi 3 bob bo‘yicha materiallar ustida ishlanmoqda.	bajarilgan	

33	Muminova Nigoraxon Zoxidovna	18.00.02 – “Rayonlashtirish. Shaharsozlik. Qishloq turar joylarini rejalashtirish. Landshaft arxitekturasi. Bino va inshootlar arxitekturasi	A.f.d. proff. Salimov Arifdjan Muslimovich 18.00.02	“Fargona viloyati tarixiy shaxar markazlarining X1X-XX asrlarda rivojlanishi" (Farg‘ona va Marg‘ilon shaharlari misolida)”	**1.** 2024-yil 24-25-May kunlari “Muhandis va muhandis-pedagog kadrlarni tayyorlashda “Muhandislik va kompyuter grafikasi” fanining o‘rni, o‘qitishning dolzarb muammolari va innovatsion yechimlari” mavzusidagi xalqaro ilmiy-texnik konferensiya. Me‘moriy tarixiy yodgorlikda ziyorat turizm va landshaft (Farg`ona viloyati misolida) 28-31 bet. **2.** (2-maqola)The period of the emergence of the primary school in uzbek national architecture in Fergana. 45-49 bet **3.** Elektron hisoblash mashinalari uchun yaratilgan dasturning rasmiy ro‘yxatdan o‘tkazilganligi to‘g‘risidagi guvohnoma O'zbekiston respublikasi adliya vazirligi № DGU 35965 "Farg'ona shahrining shakllanish bosqichlari" *(dastur nomi)* Talabnoma kelib tushgan sana: 27.03.2024	Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganilib taxlil qilinmoqda. Loyiha takliflar ustida izlanishlar olib borilmoqda.	bajarilgan	
34	Raxmonov Dilmurod Maxamat o‘g‘li	18.00.02 – “Rayonlashtirish. Shaxarsozlik. Qishloq turar joylarini rejalashtirish. Lanshaft arxitekturasi. Bino va inshootlar arxitekturasi”	Matniyazov Zafarbek Erkinovich PhD, dotsent 18.00.02	Farg`ona vodiysi tog’li hududlarida ekstremal sport turizmi obyektlarini shaharsozlikda rivojlanish tamoyillari	1. ARXITEKTURA, MUHANDISLIK VA ZAMONAVIY TEXNOLOGIYALAR JURNALI, 2024-yil 3(4), soni yuqori infac faktorli jurnalning 15–19 betlarida “SOCIO-ECONOMIC SIGNIFICANCE OF TOURISM ROUTES IN THE HISTORICAL CITIES OF FERGANA PROVINCE” nomli ilmiy maqola chop etildi.	Nazariy ta’lim (mutaxasislik bo’yicha) o’rganilyapti, mavzu bo’yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilinyabdi 3 bob bo‘yicha materiallar ustida ishlanmoqda.	bajarilgan	

					2. 2024-yil 24-25- may kunlari Farg'ona politexnika institutida bo'lib o'tgan "MUHANDIS VA MUHANDIS-PEDAGOG KADRLARNI TAYYORLASHDA "MUHANDISLIK VA KOMPYUTER GRAFIKASI" FANINING O'RNI, O'QITISHNING DOLZARB MUAMMOLARI VA INNAVATSION YECHIMLARI" mavzusida xalqaro konferensiyana 2 ta tezis maqola bilan ishtirok etdim. 3. Mutaxassislik fanidan malakaviy imtixon topshirildi. 4. Ilmiy ish mavzusi bo'yicha Avto referat chop etishga tayyorlanmoqda.			
35	Akramov Ahror Adhamjon o'g'li	01.02.05 - Suyuqlik va gaz mexanikasi	T.f.n. dots. Jurayev Sherali Sharipovich	Suv ta'minoti tindirgichlarining tozalash usulini takomillashtirish	1. № DGU 34552 Yupka katlamli tindirgichlar xisobi.	Dissertasiya uchinchi bobi bo'yicha belgilab olingan tadqiqot ishlari yakunlandi va ular asosida dissertatsiya ishining uchinchi bob qismlari yozib shakllantirilmoqda. Natijalar asosida Scopus konferensiya uchun maqola tayyorlandi va nashr uchun yuborildi. Namangan muhandislik qurilishi institutida fanlar	bajarilgan	

						farqi imtixon topshirildi. Toshkent arxitektura qurilishi institutida malakaviy imtihon topshiririldi. (№ M-171/24) Dissertatsiya ishining tadqiqot natijalarini amaliyotga joriy etilganligi to`g`risidagi Vazirlik ma`lumotnomasi olindi (08-06/6361)son		
36	O‘tbosarov Shuxratjon Rustamjon o‘g‘li	01.02.05 - Suyuqlik va gaz mexanikasi	t.f.d. prof. S.I.Xudaykulov	Yuqori bosimli suv omborlari suv chiqarish va suv tashlash inshootlari konstruksiyalarini modellashtirish	1. HYDRODYNAMIC CALCULATIONS OF RESISTANCE COEFFICIENTS AND DISCHARGE OF PRESSURED WATER OUTLETS OF THE KARKIDON RESERVOIR “Uzbekhydropower” scientiic and technical journal, 2023*№4 (20) 67-69 2. Hydrodynamic Model For Determining The Flow Pressure At The Turn Of A Pressure Spillway And The Distribution Of Velocities Across The Cross Section Of Structures Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2023,Т.27. спец.выпуск №16) 94-98 3. Scopus. Turbulent flow out of a convex curve in a channel using	Dissertasiya uchinchi bobi bo’yicha belgilab olingan tadqiqot ishlari yakunlandi va ular asosida dissertatsiya ishining uchinchi bob qismlari yozib shakllantirilmoqda. Natijalar asosida Scopus konferensiya uchun maqola tayyorlandi va nashr uchun yuborildi. O‘zbekiston Respublikasi Suv xo‘jaligi vazirligi Irrigatsiya va suv muammolari ilmiy-tadqiqot institutida malakaviy imtixon topshirildi. Guvohnoma №22 Malakaviy imtihon (Gidravlik va gidravlik jarayonlarni	bajarilgan	

					the SST turbulence model. , 020 E3S Web of Conferences 11 452 https://doi.org/10.1051/e3sconf/202345202011 4. Mathematical Models of Distinguishing Springboards Water Outlet and Engineering Structures Nexus : Journal of Innovative Studies of Engineering Science (JISES) Volume: 02 Issue: 12 | 2023 ISSN: 2751-7578 http://innosci.org/ 5 № DGU 30147 Yuqori bosimli suv tashlash inshootlari konstruksiyalariga turbulent oqim ta'sirini baholash dasturi.	modellashtirish) Guvohnoma №U-K-781 29.03.2024 Malakaviy imtihon (Injenerlik gidrologiyasi) Guvohnoma №U-K-781 29.03.2024 Malakaviy imtihon (Ochiq o'zanlar gidravlikasi) Guvohnoma №U-K-781 29.03.2024		
37	Abdullayev Bahrom Xaliljonovich	01.02.05 - Suyuqlik va gaz mexanikasi	t.f.d. prof. S.I.Xudaykulov	Farg'ona vodiysi yerlarida zovur suvlarini sug'orish suvlari bilan aralashtirishning matematik modeli va algoritimi	1. Определение критической глубины в водоводе замкнутого сечения (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2023, Т.27, №2) 64-68 b. 2. Канализация тармоқларини тамирлашнинг замонавий усуллари (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2023, Т.27. спец.выпуск №16) 191-194 b. 3. Моделирование аэрации потока в водоводе замкнутого сечения (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2023,Т.27. №1) 101-105 b.	Dissertasiya ikkinchi bobi bo'yicha belgilab olingan tadqiqot ishlari yakunlandi va ular asosida dissertatsiya ishining ikkinchi bob bandlari yozib chiqilmoqda. Natijalar asosida Scopus konferensiya uchun maqola tayyorlanmoqda. Malakaviy imtihon (Gidravlik va gidravlik jarayonlarni modellashtirish) Guvohnoma №U-K-782	bajarilgan	

					4. Дренаж ва ер ости сувлари сатҳини пасайтириш НТЖ ФерПИ, 2023,Т.27. №1) 114-117 b. 5. Movement of variable flow flux along the path in a closed inclined pipeline “Muhandislik kommunikatsiyalari qurilishida innovatsion va energiyatejamkor texnologiyalarni qo‘llashning ilmiy asoslari” xalqaro ilmiy-amaliy anjuman. 380-385 6. Modeling of collector water discharge into the water course in the fergana valley modeling of collector water discharge into the water course in the fergana valley “Muhandislik kommunikatsiyalari qurilishida innovatsion va energiyatejamkor texnologiyalarni qo‘llashning ilmiy asoslari” xalqaro ilmiy-amaliy anjuman. 373-377 7. № DGU 30151 Talabnoma raqami: DGU 20239242 Issiq suvni yillik sarfini hisoblash. 30.11.2023 y.	29.03.2024 Malakaviy imtihon (Injenerlik gidrologiyasi) Guvohnoma №U-K-782 29.03.2024 Malakaviy imtihon (Ochiq o‘zanlar gidravlikasi) Guvohnoma №U-K-782 29.03.2024		
38	Tursunaliyev Muxsinjon Mo‘sajon o‘g‘li	01.02.05 - Suyuqlik va gaz mexanikasi	t.f.d. prof. A.S.Ibadullayev 02.00.07- kompozitsion, lak-buyoq va rezina materiallari kimyosi	Suyuqlik va gazlarni uzatish uchun maxalliy xomashyolar asosida elastik quvurlar olish texnologiyasini ishlab chiqish	1. Creation of elastomer-based compositions with special characteristics for the wheel-engine block of thermal locomotives	Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili asosida muammolar o‘rganilib, boblar bo’yicha materilallar	bajarilgan	

			va texnologiyasi		Mualiflar: Sh. Mamayev , A.Ibadullayev, E.Teshabayeva, M. Tursunaliev , M. Ikromov E3S Web Conf.Volume 452, https://doi.org/10.1051/e3sconf/202345204013 2. Структуры композиционных эластомерных материалов. Э.У.Тешабоева, М.Д.Вапаев, С.А.Ахмаджонов, М.М.Турсуналиев «KOMPOZITSION MATERIALLAR» ИЛМИЙ-ТЕХНИКАВИЙ ВА АМАЛИЙ ЖУРНАЛ 3. Properties of Elastomer Compositions Filled with a Multifunctional Filler. Elmira Teshabayeva, Sardorbek Axmadjanov, Sadriddin Turobdjonov , Muxsinbek Tursunaliev. Problems in the Textile and Light Industry in the Context of Integration of Science and Industry and Ways to Solve Them PTLICISIWS-2. AIP Conference Proceedings	shakllantirilmoqda. Dissertasiya bo‘yicha laboratoriya tadqiqot ishlari olib borildi. Eksperiment jarayonlarida olingan natijalar labaratoriya tadqiqot ishlari bilan tahlil qilindi.Olingan natijalar boyicha scopus maqola tayyorlandi va nashr uchun yuborildi.		
39	Ibroximov Abdulfatto Raximjon o’g’li	01.02.05 – «Suyuqlik va gaz mexanikasi»	Mirzoyev Akmal Axadovich Fizika-matematika fanlari doktori, katta ilmiy xodim O‘z.R.FA Mexanika va inshootlar seysmik mustahkamligi instituti 01.02.05 – « Suyuqlik	“Quvurlarda gidroaralashmalarni tashishda samarador usulni ishlab chiqish”.	А.Р.Иброхимов, С.А.Рахманкулов “Численное моделирование движения дисперсных частиц в трубопроводном потоке” mavzusida FarPI ilmiy – texnika jurnaliga maqola chop etildi. 2024 . спец. выпуск № 9 А.А Мирзоев., А.Р Иброхимов “Численное исследование ламинарного течения L образном канале” mavzusida TAQU “Arxitektura, qurilish va	Dissertasiya bo’yicha belgilab olingan nazariy tadqiqot ishlari yakunlandi va ular asosida dissertatsiya ishining boblari yozib shakllantirilmoqda. Natijalar asosida Scopus konferensiya uchun maqola tayyorlandi va nashr uchun yuborildi.	bajarilgan	

			va gaz mexanikasi »		dizayn ilmiy-amaliy jurnali” da maqola chop etildi. 2024.1-son Mamadali Madraximov; Zokhidjon Abdulkhaev; Abdulfatto Ibrokhimov; Saxiba Mirababaeva “Numerical simulation of laminar symmetric flow of viscous fluids” AIP Conf. Proc. 3119, 040003 (2024) Volume 3119, Issue 1 3 June 2024 Mirzoev A.A., Khodjaev Ya D., Ibrokhimov A.R., Matkarimov S.Y. “Numerical Simulation of Hydrotransport of Dispersed Particles in a Pipeline ” INTERNATIONAL CONFERENCE: MECHANICS, EARTHQUAKE ENGINEERING, MECHANICAL ENGINEERING ON PROBLEMS OF ENSURING SEISMIC SAFETY AND SEISMIC STABILITY OF BUILDINGS AND STRUCTURES, APPLIED PROBLEMS OF MECHANICS dedicated to the 90th anniversary of Academician of the Academy of Sciences of the Republic of Uzbekistan T.R. Rashidov May 27-29, 2024, Tashkent – 2024	Malakaviy imtihon (Suyuqlik gaz mexanikasi) Guvohnoma №-3953 15.05.2024		
40	Tashpulatov Nosirbek Egamberdiyevich	01.02.05 - Suyuqlik va gaz mexanikasi	T.f.n. prof. Buriyev Eshmurod Sattorivich	Farg’ona shahridagi oqava suv tarmog’larini to’lish darajasini orttirishni tadqiq qilish.	**1.** Simulation of non-isothermal free turbulent gas jets in the process of energy exchange Muzaffar Hamdamov, Akmal Mirzoyev, Eshmurod Buriev, and Nosirbek Tashpulatov	Dissertasiya uchinchi bobi bo’yicha belgilab olingan tadqiqot ishlari yakunlandi va ular asosida dissertatsiya ishining uchinchi bob qismlari yozib	bajarilgan	

					Institute of Mechanics and Seismic Resistance M.T. Urazbaeva Academy of Sciences of the Republic of U Fergana Polytechnic Institute, Fergana, Uzbekistan https://doi.org/10.1051/e3sconf/202126401017 **2.** Direct numerical simulation of flow in a flat suddenly expanding channel based on nonstationary Navier-Stokes equations E. Madaliev1, a), M. Madaliev1, N. Tashpulatov1 Fergana Polytechnic Institute, Fergana, 150107, Uzbekistan a) Corresponding author: madaliev.ME2019@mail.ru	shakllantirilmoqda. Natijalar asosida Scopus konferensiya uchun maqola tayyorlandi va nashr uchun yuborildi.		
41	Shoyev Mardonjon Ahmadjon o‘g‘li	01.02.05 – «Suyuqlik va gaz mexanikasi»	Malikov Zafar Mamatqulovich Texnika fanlari doktori katta ilmiy xodim O‘z.R.FA Mexanika va inshootlar seysmik mustahkamligi instituti 01.02.05 – « Suyuqlik va gaz mexanikasi »	“Quvurlarning mahalliy qarshiliklarini zamonaviy turbulent modellari asosida hisoblash”.	**1.**NUMERICAL STUDY OF TURBULENT SEPARATED FLOWS IN AXISYMMETRIC DIFFUSERS BASED ON A TWO-FLUID TURBULENCE MODEL ISSN: 2582-4686 SJIF 2021-3.261,SJIF 2022-2.889, 2024-6.875 ResearchBib IF: 8.848 / 2024 **2.**180^0 burilishi bo’lgan kanallarda kechadigan murakkab jarayonlarni matematik modellashtirish Scientific-technical journal (SJT FerPI,2024,T.28. спец.выпус№9) **3** NUMERICAL **‘‘**CALCULATION USING THE SIMPLE METHOD TO SOLVE	Dissertasiya uchinchi bobi bo’yicha belgilab olingan tadqiqot ishlari yakunlandi va ular asosida dissertatsiya ishining uchinchi bob qismlari yozib shakllantirilmoqda. Natijalar asosida Scopus konferensiya uchun maqola tayyorlandi va nashr uchun yuborildi.	bajarilgan	

					THE LAMINAR FLOW PROBLEM IN A SUDDENLY EXPANDED CHANNEL'' INTERNATIONAL CONFERENCE ON ANALYSIS OF MATHEMATICS AND EXACT SCIENCES Volume 01, Issue 04, 2024 **4. ''**Numerical solution of the heat transfer equation using different schemes'' E3S Web of Conferences , 040 (2023) IPFA 2023 https://doi.org/10.1051/e3sconf/202345204011			
42	Otamirzayev Doniyor Rustam o‘g‘li	05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"	Texnika fanlari doktori S.F.Ergashev 05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"	“Quyosh fotoelektr panellari yuzasini sovutish orqali ular samaradorligini oshirish”	Fanlar farqi topshirildi.	Dissertatsiya tayyorlanib, ilmiy seminar kotibiga topshirildi. Dissertatsiya avtoreferati tayyorlandi.	bajarilgan	
43	Xolmatov Abdurashid Abduraxim o‘g‘li	05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"	t.f.d. Payzullaxanov M.S. 05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"	« Bariy, strontsiy va vismut ferritlari asosida konsentratsiyalangan quyosh nurlanishida va magnit induktsiyasida sintezlangan magnit materiallarining tuzilishi va xususiyatlarini o‘rganish »	Ilmiy ish doirasida Quyosh keramika MCHJ bilan 1 ta xo’jalik shartnomasi tuzildi, va ushbu shrtnoma doirasida ishlar amalga oshirilmoqda. 1 ta International Scientific and Practical Conference “Development and Modern Problems of Aquaculture” Scopus bazasidagi jurnalda maqola chop etildi. Maqola nomi : **“Crystal structure and magnetic properties ferrites Ba-Fe-O, Bi-Fe-O, synthesized in NGO "Physics-Sun”** mavzusida	Dissertatsiya mavzusi bo‘yicha bajarilgan ilmiy tadqiqot ishlarini tahliliy o‘rganish ishlari olib borildi.(Scopus va Web of Science bazasidagi maqolalarni o‘rganilmoqda. Ilmiy ish bo’yicha eksperimentlarni bajarish uchun Parkentda joylashgan Materilashunoslik institutida izlanishlar olib borilmoqda.	bajarilgan	

					maqola chop etildi. DOI: https://doi.org/10.1051/bioconf/20248405030			
44	Mo‘minov Shermuhammad Abdushukur o‘g‘li	05.05.06 – “Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari”	Texnika fanlari bo’yicha PhD, dotsent A.A.Qo‘chqorov 05.05.06 – “Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari”	“Fotoelektrik panellar asosidagi barqaror elektr statsiyalarning ish rejimlarini modellashtirish”	Avezova N.R., Muminov Sh.A., Kuchkarov A.A., Madaliyev M.E. *Численное моделирование осаждения пыли на поверхности фотоэлектрических панелях на основе современной модели турбулентности. Appl. Sol. Energy* jurnaliga topshirildi. Frid, S., Muminov, Sh. Resources and potential of renewable energy sources: methods for calculating and data sources. BIO Web of Conferences, 2024, 84, 05035 Kuchkarov, A., Muminov, Sh., Frid, S., Madaliev M. The effect of solar radiation on solar panels located in the open and placed in the shade of a building. BIO Web of Conferences, 2024, 84, 01041	Nazariy ta’lim (mutaxassislik bo’yicha) o’rganilmoqda. Respublika aktinometrik va iqlimiy ko‘rsatgichlarini hisobga olgan holda fotoelektrik tizimlarni tahlil qilindi. Fotoelektrik tizimlarni ishlab chiqarish quvvatlariga tasir ko’rsatuvchi tashqi faktorlarni tahlil qilindi. Fotoelektrik stansiyaning markazlashgan monitoring tizimi ishlab chiqlimoqda	bajarilgan	
45	Yusupov Dilshodbek Turdaliyevich	05.05.06 – “Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Zaxidov Romen Abdullayevich , texnika fanlari doktori, professor, akademik 05.05.06 – “Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	O‘zbekiston sharoiti uchun shamol va quyosh fotoelektr stansiyalari asosidagi kombinatsiyalangan energetik majmuani ishlab chiqish	1. Yusupov D.T. Kombinasiyalashgan quyosh shamol stansiyani MATLAB dasturi asosuda matematik modelini ishlab chiqish// “Texnik jixatdan tartibga solish, metrologiya va standartlashtirishning ishlab chiqarishdagi o‘rni va vazifalari” respublika ilmiy-amaliy anjumani// 17-18 may 2024 yil, 591-594 b. 2. Юсупов Д.Т. Анализ	Диссертацияни ёзиш ишлари тўлиқ ёзиб тугатилди. Автореферат шакллантирилди.	bajarilgan	

					устройств комбинированного ветросолнечного энергетического комплекса на основе возобновляемых источников энергии // “Texnik jixatdan tartibga solish, metrologiya va standartlashtirishning ishlab chiqarishdagi o‘rni va vazifalari” respublika ilmiy-amaliy anjumani// 17-18 may 2024 yil, 633-637 b.			
46	Urishev Omadjon Musurmonqul o’g’li	05.05.06 – “Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Salomov O‘ktam Rahimovich , texnika fanlari doktori, FarPI	Mikro GES larning avtomatlashtirilgan boshqaruv va nazorat tizimini yaratish	1.Salomov U.R, Urishev.O.M, Abdukarimov B.A. Mikro GES uchun Kaplan turbinasidagi gidrodinamik jarayonlarni v2-f turbulentlik modeli //Scientific-technical journal STJ, (Farg‘ona politexnika inistituti Ilmiy texnika jurnali) FarPI, 2024, T.28, №3, 123-130 b. 2.Urishev.O.M, Mikro GES dan foydalanib atmosferaga chiqayotgan CO_2 miqdorini kamaytirish //Global iqlim o‘zgarishi oqibatlarini yumshatishning ilmiy asoslari xalqaro ilmiy-amaliy konferensiya, Buxoro, 2024-yil, 4-5 iyun,41-43 b. 3. Guvohnoma DGU № 39324 // “Mikro GES o‘rnatilish joyini tanlash va asoslash algoritmi” Muallif: Urishev Omadjon Musurmonqul o‘g‘li. O‘zbekiston Respublikasining Dasturiy mahsulotlar davlat reyestrida 03.06.2024y. ro‘yxatdan o‘tkazilgan.	Dissertatsiyani yozish ishlari to‘liq yozib tugatildi. Avtoreferat shakllantirilmoqda. Dissertatsiya ishini joriy etilganligi bo‘yicha ma’lumotnoma olindi.	bajarilgan	

47	Raxmatov Odiljon Adxamjon o‘g‘li	05.05.06 – “Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Salomov O‘ktam Rahimovich , texnika fanlari doktori, FarPI 05.05.06 – “Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Quyosh elektr stansiyasining kunlik ishlab chiqariladigan elektr energiyasi quvvatini oshirish va undan dimmerlash orqali samarali foydalanish imkoniyatlarini o‘rganish	1. Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirligi hamda “Clarivate” kompaniyasi hamkorligida vebinarlarda ishtirok etildi va sertifikat olindi. 2. Mavzu bo‘yicha scopus bazasida indekslanuvchi jurnalga maqola tayyorlanmoqda. 3. Dissertatsiya ishining avtoreferati shakllantirilmoqda.	Dissertatsiyaning to‘liq yozib tugatildi Dissertatsiya ishini joriy etilganligi bo‘yicha dalolatnomani tegishli vazirlikdan olish bo‘yicha ishlar olib borilmoqda.	bajarilgan	
48	Oshepkova Elvira Axtemovna	05.05.06 – “Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari”	Ergashev Sirojidin Fayozovich, texnika fanlari doktori, professor FarPI 05.05.06 – “Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari”	Quyosh energiyasini avtomatik kuzatish tizimining gibrid algoritmini yaratish va tadqiq qilish	1. Ergashev S.F., Oshchepkova E.A. “Calculation of Power Losses of a Photovoltaic Module in a Fixed Position and with Solar Tracker” FarPI Ilmiy-texnika jurnali, 2024-yil, T.28, №3, 102-107 b. 2. Dissertatsiya ishining avtoreferati shakllantirilmoqda.	Dissertatsiyaning to‘liq yozib tugatildi. Dissertatsiya ishini joriy etilganligi bo‘yicha dalolatnomani tegishli vazirlikdan olish bo‘yicha ishlar olib borilmoqda.	bajarilgan	
49	Usmonov Mavlonbek Alimatjon o‘g‘li	05.05.04 – Sanoat issiqlik energetikasi	t.f.d.prof. Abbasov Yorqin Sodiqovich, 05.05.05– issiqlik texnikasi asoslari	Havoli isitish tizimi uchun samarali havo isitgichini ishlab chiqish	**1. Abbasov, Yorkin Sodikovich, and Mavlonbek Alimatjon ugli Usmonov. "Design of an Effective Heating System for Residential and Public Buildings."** ***CENTRAL ASIAN JOURNAL OF THEORETICAL & APPLIED SCIENCES*** **3.5 (2022): 341-346.** **2. “TURAR JOY VA JAMOAT BINOLARI UCHUN SAMARALI ISITISH TIZIMINI TASHKIL ETISH”**	Xorijiy va maxalliy adabiyotlar taxlili olib borildi va bu asosida (Havoli isitish tizimi uchun samarali havo isitgichini ishlab chiqish) mummolari o‘rganib chiqildi. Mavzuga doir dissertatsiya va ilmiy maqolalar o‘rganilmoqda. OAK tomonidan belgilangan fanlar (Xorijiy til - inglis tili) malakaviy	bajarilgan	

					Mualliflar: **Yo.S.Abbasov, M.A.Usmonov** ZAMONAVIY TADQIQOTLAR, INNOVATSIYALAR, TEXNIKA VA TEXNOLOGIYALARNING DOLZARB MUAMMOLARI VA RIVOJLANISH TANDENSIYALARI. 44-46-betlar **JizPI Konferensiya 2022** **3. "TURAR-JOY BINOLARI UCHUN HAVOLI ISITISH TIZIMLARI"** Madaliyev Erkin O'rinboyevich, MKQ kafedrasi dotsenti, Usmonov Mavlonbek Alimatjon o'g'li, MKQ kafedrasi tayanch doktarant, FarPi. "OLIY TA'LIM MUASSASALARIDA RAQOBATBARDOSH KADRLAR TAYYORLASHNING ZAMONAVIY INTEGRATSIYASINI TA'MINLASH: MUAMMOLAR VA YECHIMLAR" **Islom Karimov nomidagi TDTU Qo'qon filiali, 2022 yil** **4. Abbasov, Y. S., Abdukarimov, B. A., & ugli Usmonov, M. A. (2022). Optimization of Working Parameters of Colorifiers used in Heat Supply Systems.** ***CENTRAL ASIAN***	imtihon topshirdim.Guvohnoma №513-4-2022 **83 ball** 1-bob yakuniga yetkazildi. 2 bob bo'yicha tajriba natijalari olinmoqda. 3- bob bo'yicha ilmiy izlanishlar davom etmoqda. Ilmiy ish tadqiqot natijalari bo'yicha Scopus jurnaliga maqola berildi. Ilmiy ishning tadqiqot natijalari bo'yicha E3S Web of Conferences Scopus jurnalida maqola chop etildi.		

					***JOURNAL OF THEORETICAL & APPLIED SCIENCES, 3*(6), 399-406** **5. Yo.S. Abbasov, B.A. Abdukarimov, M.A. Usmonov "ISSIQLIK TAMINOTI TIZIMLARIDA QO'LLANILADIGAN ISITISH JIHOZLARINI TADQIQ ETISH VA ISHCHI PARAMETRLARINI OPTIMALLASHTISH"** Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2022, спец.выпуск №2) 92-95-betlar **6. Abbasov, Y., & Usmonov, M. (2022). CALCULATION OF THEIR POWER AND HEATING SURFACE IN IMPROVING THE EFFICIENCY OF AIR HEATING SYSTEMS**. *Science and innovation*, *1*(A7), 738-743. 7. **Usmonov, M. A., . Dehqonov, S. S., & (2023). THERMAL INSULATION MATERIALS AND DETERMINATION OF THEIR OPTIMAL THICKNESS**. *Экономика и социум*, (4-1 (107)), 151-157. 8. **Usmonov, M. A. & (2023). PROBLEMS OF**			

					INCREASING THE EFFICIENCY OF REGENERATIVE HEAT DEVICES Pioneer: Journal of Advanced Research and Scientific Progress (JARSP)Volume: 02 Issue: 11| 2023ISSN: 2751-7551http://innosci.org 9. **Usmonov, M. A. & (2023). CALCULATION OF PERFORMANCE EFFICIENCY OF DIFFUSER-CONFUSER REGENERATE APPARATUS.** Nexus : Journal of Innovative Studies of Engineering Science (JISES)Volume: 02Issue: 12| 2023ISSN:2751-7578http://innosci.org/ 10. Madaliev, M., Usmonov, M.(2024, November). **The effect of slip on the development of flow separation due to a bump in a channel based on a two-fluid turbulence model.** In *E3S Web of Conferences* (Vol. 508, p. 06003). EDP Sciences.			
50	Salimjonov Jasurbek Xalimjon o‘g‘li	05.09.05– “Qurilish materiallari va buyumlari”	t.f.n. prof. A.X.Alinazarov	Ko‘p komponentli sementli materiallar olishning energiya tejamkor texnologiyasi	**1.** A.H.Alinazarov, A.A.Atamov, Sh.E.Xaydarov, J.X.Salimjonov (2022). Опыт производственного применения	Nazariy ta’lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy	bajarilgan	

					гелиотеплохимической технологии получения многокомпонентных строительных материалов Journal of Эканомика социум № 1(93)-2022, https://www.iupr.ru/_files/ugd/b06fdc_41f63288e24a43b19b32ad368ead4671.pdf?index=true **2**. A.H.Alinazarov, B.A.Otaqulov, J.X.Salimjonov “Kichik qozonxonalarning energiya samaradorligini oshirish” Monografiya. Toshkent-2022 **3**.A.H.Alinazarov, J.X.Salimjonov “энерго- и ресурсосберегающая теплотехнологиямногокомпонентных строительных материалов с использованием солнечной энергии” ilmiy-amaliy konferensiya. 310-313 betlar. NamMQI, 28-29 aprel, 2022 yil, Namangan shahri. **4**. A.H.Alinazarov, .X.Salimjonov, M.U.Nurmanova “қуёш ҳаво қиздиргичлари учун иссиқлик аккумуляторларининг ўзига хос хусусиятлари” ilmiy-amaliy konferensiya. 223-225 betlar. бердақ атындағы қарақалпақ мәмлекетлик университети. Nukus. 2022y. **5**. A.H.Alinazarov, .X.Salimjonov “Arxitektura inshootlari tipologiyasiga quyosh issiqlik jarayonlarini ta’siri.” Farg`ona politexnika instituti ilmiy-texnik jurnali. **6**. 2022 yilning 12 may kuni	adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganib chiqilmoqda. Mavzuning to‘rtinchi bobi “ko‘p komponentli sementli materiallar va ular asosidagi buyumlar olishning ekspluatatsion va texnik-iqtisodiy samaradorligi i” bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.		

					Andijon Davlat Universitetida “Ingliz tili” mutaxassislik fanidan malakaviy imtihon topshirildi. **7. «**Особенности гелиотеплохимического воздействия с учётом экзотермии в композиционных строительных материалах» A.H.Alinazarov, .X.Salimjonov. O‘zbekiston respublikasi oliy va o‘rta maxsus ta’lim vazirligi Namangan muhandislik – qurilish Instituti **8. “**Энерго- и ресурсосберегающая теплотехнологиямногокомпонентных строительных материалов с использованием солнечной энергии**”** A.H.Alinazarov, J.X.Salimjonov. O‘zbekiston respublikasi oliy va o‘rta maxsus ta’lim vazirligi Namangan muhandislik – qurilish Instituti **9. “**Zamonaviy pardozbop yog‘och ashyolari va buyumlari**”** J.X.Salimjonov Самаркандский Государственный архитектурно- строительный институт имени Мирзо Улугбека. **10. “**Теоретический анализ солнечных коллекторов и теплопумерных узлов в жилых зданиях**” «Экономика и социум»** Салимжонов Ж.Х.			

					Махмудов З.Б. Ферганский политехнический институт **11.** “ Гидрофизические свойства изделий из золоцементных вяжущих при гелиотеплохимической обработки ”«ИННОВАЦИОН ТЕХНИКА ВА ТЕХНОЛОГИЯЛАРНИНГ ҚИШЛОҚ ХЎЖАЛИГИ – ОЗИҚ-ОВҚАТ ТАРМОҒИДАГИ МУАММО ВА ИСТИҚБОЛЛАРИ» мавзусидаги III Халқаро илмий-техник анжумани проф. А.Х.Алиназаров, докторант Ж.Х.Салимжонов, **12. “**математическое моделирование тепловлажностных процессов при твердении строительных материалов**”** мавзусидаги III Халқаро илмий-техник анжумани проф. А.Х.Алиназаров, докторант Ж.Х.Салимжонов **13. “**factors affecting the properties of concrete mixture**”** Халқаро илмий-техник анжумани Acc. Ж.Х.Салимжонов talabalar Qodirjonov A.A., Yusufjonova N.A **14. “**BASED ON INDUSTRIAL WASTE AND TYPES OF MINERAL SUPPLEMENTS AND FIELDS OF USE**”** Doktorant J.Salimjonov **15. “**Safety requirements for transportation of wooden		

					building materials**”** Xalqaro ilmiy-amaliy anjuman Ass. J.Salimjonov Talaba N.Yusufjonova **16.** “Mathematical modeling of helio-thermal chemical processes during hardening of multicomponent ce-ment materials”. Scopus Alinazarov, A. K., & Salimzhanov, Z. K. (2024). Mathematical modeling of heliothermal chemical processes during hardening of multicomponent cement materials. In BIO Web of Confer-ences (Vol. 84, p. 02025). EDP Sciences**.** **17.** “Regulation of thermal physical properties multi-component building materials” Salimjonov, J., Mamatov, K., Karimova, M., Abdullayev, U., Nigmatov, U., Yusupov, A., & Otakulov, B. (2024). Regulation of thermal physical properties multicomponent building materials. In E3S Web of Conferences (Vol. 538, p. 01017). EDP Sciences.			

Farg‘ona politexnika institutida maqsadli tayanch doktorantura faoliyatining 2024 yil 2-chorak ish rejasining bajarilish holati bo‘yicha ma’lumotlar

3-jadval

MAQSADLI TAYANCH DOKTORANTURA								
1-kurs								
№	**F.I.Sh.**	**Ixtisoslik shifri va nomi**	**Ilmiy rahbari** F.I.Sh., ilmiy darajasi, ilmiy unvoni, ixtisoslik shifri)	**Dissertasiya mavzusi**	**Dissertasiya mavzusi bo‘yicha ilmiy ishlari ro‘yxati**	**Dissertasiya ishini bajarishning joriy holati**	**Shaxsiy ish rejani muddatida bajarmagan**	**Ko‘rilgan chora**
1	Siddiqov Beknazar Jumanazar o‘g‘li	05.08.01 - Mamlakat, uning mintaqa, shahar va sanoat markazlarining transport tizimlari. Transport logistikasi	Farg‘ona politexnika instituti “**Yer usti transport tizimlari va ularning ekspluatatsiyasi”** kafedrasi mudiri, texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori, dotsent Xametov Zamirbek Muxtorovich, 02.00.11–	“Gaz yuritmali damas avtomobili dvigatelini termal yukini kamaytirishni taxlil qilish”	1.SCOPUS bazasida indekslanadigan xalqaro ilmiy jurnallarda dissertatsiya mavzusiga oid maqola chop etish uchun material tayyorlash 2.OAK ro‘yxatida ko‘rsatilgan tarmoq ilmiy jurnallarida dissertatsiya mavzusiga oid maqola chop etish uchun material tayyorlash 3. Ilmiy konferentsiya materiallarida dissertatsiya mavzusiga oid tezis chop etish uchun material tayyorlash.	Dissertasiyaning kirish, birinchi bob bo‘yicha ishlar amalga oshirilgan. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganib chiqilmoqda. Mavzuning birinchi bobi “mavjud nazariyalarni ko‘rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash” bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	
2-kurs								
1	Madaliyev Axrorbek Niyzomidin o‘g‘li	02.00.16 – «Kimyo texnologiyasi va oziq-ovqat ishlab chiqarish	Karimov Ikromali Tojimatovich, texnika fanlari doktori, professor, 02.00.16 – «Kimyo texnologiyasi va	«Ho‘l usulda chang tozalovchi rotorli apparat konstruksiyasini takomillashtirish va parametrlarini	4. Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirligi hamda “Clarivate” kompaniyasi hamkorligida vebinarlarda ishtirok etdim.	Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy	bajarilgan	

		jarayonlari va apparatlari»	oziq-ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va apparatlari»	asoslash»		adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganib chiqilmoqda. Mavzuning birinchi bobi “mavjud nazariyalarni ko‘rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash” bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.		
2	Xonazarov Ro‘zimuxammadjon Dilshodjon o‘g‘li	02.00.16 – «Kimyo texnologiyasi va oziq-ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va apparatlari»	Karimov Ikromali Tojimatovich, texnika fanlari doktori, professor, 02.00.16 – «Kimyo texnologiyasi va oziq-ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va apparatlari»	«Changli gazlarni ho‘l usulda tozalovchi buralgan oqimli apparat konstruksiyasini takomillashtirish va parametrlarini asoslash»	5. Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirligi hamda “Clarivate” kompaniyasi hamkorligida vebinarlarda ishtirok etdim.	Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganib chiqilmoqda. Mavzuning birinchi bobi “mavjud nazariyalarni ko‘rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash” bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	
3	Murodov Rivojiddin Nabijon o‘g‘li		t.f.n.dots. Murodov Muraffar		1. “Gamma tipli stirling dvigatelini past harorat farqida ishlash samaradorligini tadqiq qilish” Parg’ona politexnika instituti	“Quyosh stirling dvigatelini qishloq xo‘jaligi sug‘orish tizimlarida foydalanish samaradorligini	bajarilgan	

		05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"	Xabibullayevich 05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	"Quyosh stirling dvigatelini qishloq xo'jaligi sug'orish tizimlarida foydalanish samaradorligini tadqiq qilish va qurilmani amalda joriy qilish"	Ilmiy-texnika jurnali 2024. N 12 2. "Stirling dvigatelini past harorat farqida ishlash samaradorligini aniqlash." "Energetika kompleksining dolzarb muammolar: ishlab chiqarish, uzatish va ekologiya". Qarshi muhandislik iqtisodiot instituti. Xalqaro ilmiy-texnik anjumani	tadqiq qilish va qurilmani amalda joriy qilish" Mavzu yuzasidan nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilmoqda.		
4	Esanaliyeva Nilufarxon Raxmonjon qizi	05.05.06 – "Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	t.f.d.prof Ergashev Sirojiddin Fayazovich 05.05.06 – "Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	"Issiq suv bilan ta'minlovchi oddiy va arzon ro'zg'orbop quyosh suv isitgichlarini yaratish, tadqiq qilish va ularni shaxsiy iste'molchilarga joriy etish "	" **Konussimon quyosh suv kollektorlarining gidrodinamik nazariy tahlili** " mavzusidagi "FARPI ilmiy jurnalida maqola chop etildi	Quyosh suv isitgich kollektorlarida issiqlik almashinuv jarayonlari to'g'risida Xorijiy maqola va adabiyotlarni tahlil qilinmoqdi,. Kesik konus quyosh suv isitgich kollektorlarida issiqlik almashinuv jarayonlari tahlil qilinmoqda	bajarilgan	
5	Akmalov Jamshidbek Xakimjon o'g'li	05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi	t.f.d.dots. Umurzaqov Akramjon Xakimovich. 05.02.02.Mexanizmlar va mashinalar nazariyasi. Mashina shunoslik va mashina detallari	"Gravitatsion girdobli mikro gidroelektr stantsiyasi konussimon	**1 "O'bekiston Respublikasida kichik suv oqimlaridan foydalanilgan xolda mikro GES larni rivojlantirish. A.X.Umurzaqov, NamMQI, J.X.Akmalov, FarPI tayanch doktaranti. Atrof-muhitmuhofazasi va ekalogik rayonlashtirish: Muamo va yechimlar xalqaro ilmiy-amaliy anjuman.Tosh, 2023.**	"Gravitatsion girdobli mikro gidroelektr stantsiyasi konussimon havzasining konstruktiv parametrlarini asoslash" Mavzu yuzasidan nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha)	bajarilgan	

		energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"		havzasining konstruktiv parametrlarini asoslash”	**2.** O‘bekiston Respublikasida gravitatsion girdobli mikro GESlarni rivojlantirish. A.X.Umurzaqov. NamMQI J.X.Akmalov. FarPI tayanch doktaranti. Iqtidorli talabalar, magistrantlar, doktorantlar va mustaqil izlanuvchilar. Farg‘ona, 2023. **3. ГРАВИТАЦИОН ГИРДОБЛИ МИКРОГИДРОЭЛЕКТР СТАНЦИЯ КОНУССИМОН ҲАВЗАСИНИГ МАҚБУЛ КОНСТРУКЦИЯСИНИ ТАЪМИНЛАШ ОРҚАЛИ ЭНЕРГИЯ САМАРАДОРЛИГИНИ ОШИРИШ.** *Mamadjanov Abdushoxid Baxromjonovich PhD Namangan muhandislik-qurilish instituti. Akmalov Jamshid Hakmjon o’g’li farg’ona politexnika instituti doktorant. MUQOBIL ENERGIYA MANBALARIDAN SAMARALI FOYDALANISh MUAMMOLARI VA YEChIMLARI MAVZUSIDAGI XALQARO ILMIY-AMALIY ANJUMANI. Farg’ona.2023.* 4. A.B.Mamadjanov, J.X.Akmalov “Konussimon havza geometriyasining gravitatsion girdobli mikrogidroelektr stantsiyasi samaradorligiga ta’siri” O‘zbekgidroenergetika (jurnal) 2024-yil, 2-son. (qabul qilindi)	o‘rganilmoqda.		

					5. A.B.Mamadjanov, J.X.Akmalov “THE EFFECT OF CONICAL BASIN GEOMETRY ON GRAVITATIONAL WATER VORTEX POWER PLANT”, 5th International conference on energetics civiland agricultural engineering 2024. [13-14 may 2024. hybrid conference] .			

Farg‘ona politexnika institutida mustaqil izlanuvchilar faoliyatining 2024 yil 2-chorak ish rejasining bajarilish holati bo‘yicha ma’lumotlar

4-jadval

№	F.I.Sh.	Ixtisoslik shifri va nomi	**Ilmiy rahbari** F.I.Sh., ilmiy darajasi, ilmiy unvoni, ixtisoslik shifri)	Dissertasiya mavzusi	Dissertasiya mavzusi bo‘yicha ilmiy ishlari ro‘yxati	Dissertasiya ishini bajarishning joriy holati	Shaxsiy ish rejani muddatida bajarmagan	Ko‘rilgan chora
MUSTAQIL IZLANUVCHILAR (DSc, PhD)								
1-kurs								
1	Maxkamova Sayyora Shokirovna	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti	Iqtisodiyot fanlari nomzodi dotsient Axunova Shohista Nomanjanovna 08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti	Yashil innovatsiyalarni kichik korxonalar raqobatbardoshligiga ta`siri	1.“Mintaqa iqtisodiyoti barqarorligini ta’minlovchi omillar tahlili” mavzusida Aktuar moliya va buxgalteriya hisobi ilmiy jurnali. 2024 aprel 2.”Зеленая экономика: путь к устойчивому развитию текстильной промышленности Узбекистана”mavzusida “Xavfsizlik va atrof -muhitni	Dissertasiyaning kirish, birinchi bob bo‘yicha ishlar amalga oshirilgan. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ma’lumotlar	bajarilgan	

					muhofaza qilish muammolarini hal qilishda fan va talimning roli" mazusidagi respublika ilmiy-amaliy anjumani. Andijon – 2024y 3 "Hududlarning barqaror rivojlanishida xorij tajribalaridan foydalanish" mavzusida "Iqtisodiyot tarmoqlarida barqaror yuqori o'sish sur'atlarini ta'milashning istiqboli yonalishlari mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy anjuman " 28-mart 2024-yil 4. "Ekologik muammolar va yashil iqtisodiyot " mavzusida ."Yashil iqtisodiyot va taraqqiyot" ilmiy jurnal 2024-yil, may.	bo'yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda. Rejaga muvofiq zaruriy materiallar to'planib tahlili amalga oshirilmoqda.		
2	Gaybullayeva Gulbaxor Maxmudovna	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti	Farg'ona politexnika instituti, Iqtisodiyot kafedrasi dotsenti, iqtisod fanlari nomzodi, dotsent Davlyatova Gulnora Muxammedjanovna	To'qimachilik sanoatida mahsulot tannarxini kamaytirishning tashkiliy iqtisodiy mexanizmini takomillashtirish	"Financial mechanisms of supporting textile products export". Yashil iqtisodiyot va taraqqiyot. №5. 46-48b; "Mamlakat iqtisodiyotini rivojlantirishda turizmning o'mi" Yashil iqtisodiyot va taraqqiyot. №4. 1407-141 lb.	Dissertatsiya mavzusi bo'yicha ishchi dastur tuzish va uni Kengashga olib chiqish.	bajarilgan	
3	Usmonov Muzaffar Musayevich	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti	"Buxgalteriya hisobi va audit" kafedrasi professsori v.b., iqtisodiyot fanlari doktori (DSc), dotsent: A. Tashpulatov	"Пути повышения конкурентоспособности промышленных предприятий в условиях трансформации экономики"	1.Xorazm Ma'mun akademiyasini avgust sonida nashr etiladigon jurnaliga "Конкурентоспособность промышленных предприятий и факторы влияющие на неё" nomli maqola taqdim etildi. 2. "Qo'qon universiteti xabarnomasi	Dissertatsiyaning I bobi uchun ma'lumotlar shakllantirilib, bobning bo'limlari shakllantirilmoqda.	bajarilgan	

			08.00.06 “Ekonometrika va statistika”	(Iqtisodiyotni transformatsiya sharoitida sanoat korxonalarining raqobatbardoshligini oshirish yo'llari)	“ ilmiy-elektron jurnalining 2023 yil 9 sonida “Актуальные вопросы достижения точки безубыточности на предприятиях” nomli maqola chop etildi 3.Farg‘ona davlat universitetida “Kichik biznesning xalqaro bozorlarga chiqish imkoniyatlarini kengaytirish istiqbollari” 4mavzusidagi respublika ilmiy-amaliy anjumanida “Развитие малого бизнеса и формирование конкурентной среды” nomli tezis chop etildi			
4	Kenjebayeva Gulfuza Raxmatillayevna	08.00.08 - Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	Ermatov Akmal Akbaraliyevich dotsent, PhD, 08.00.08 - Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	“Aksiyadorlik jamiyatlarining moliyaviy aktivlari likvidligini baholash va tahlil qilish uslubiyotini takomillashtirish”.	1. “YASHIL IQTISODIYOT VA TARAQQIYOT” IJTIMOIY, IQTISODIY, SIYOSIY, ПРОБЛЕМЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ И ЗАЩИТЫ ИНВЕСТОРОВ В РАЗВИТИИ ЭЛЕКТРОННОЙ КОММЕРЦИИ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ mavzusida maqola 2024 yil 4-son 27-32 betlar https://yashil-iqtisodiyot-taraqqiyot.uz 2024 yil. 475-477 betlar. 2. “"World Economics & Finance Bulletin" Scholar Express Journals. “Analyzing key factors influencing share liquidity in Uzbekistan Germaniya https://www.scholarexpress.net 2024 yil. 157-159 betlar.	Dissertasiyaning kirish, birinchi bob bo‘yicha ishlar amalga oshirilgan. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ma’lumotlar bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda. Rejaga muvofiq zaruriy materiallar to‘planib tahlili amalga	bajarilgan	

						oshirilmoqda.		
5	Madg‘oziyev Rustam Xoltojiyevich	08.00.08 – Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	i.f.f.d.(PhD) Ermatov Akmaljon	Xo’jalik yurituvchi subyektlarda moliyaviy aktivlar hisobini takomillashtirish .	1.Aksiyadorlik jamiyatlarida aktivlarining likvidlik darajasini belgilovchi omillar tasnifini hozirgi kundagi holatini o‘rganish. 2. Aksiyadorlik jamiyatlarining yuqori likvidli aktivlarini boshqarishning maqsadlari, vazifalari, funksiyalari va hisobini nazariy hamda amaliy tahlil qilish 3. Zamonaviy buxgalteriya tizimlarida aksiyadorlik jamiyatlarining moliyaviy aktivlarini tan olish va baholashning konseptual va nazariy asoslari hamda amaliy masalalarini tahlil qilish	Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Mavzu yuzasidan amaliy ishlar olib borilmoqda, so‘rovnomalar o‘tkazilmoqda. Ilmiy yangiliklarni amaliyotga tadbiq etish yuzasidan amaliy ishlar olib borilmoqda.	bajarilgan	
6	Axmadaliyeva Zebo Abduxalimovna	08.00.08 - Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	Nurmatov Orifjon Tolipovich dotsent, PhD, 08.00.08 - Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	Tadbirkorlik subyektlarida biologik aktivlar buxgalteriya hisobini takomillashtirish	1. “YASHIL IQTISODIYOT VA TARAQQIYOT” IJTIMOIY, IQTISODIY, SIYOSIY, ILMIY OMMABOP JURNALI “Biologik aktivlar buxgalteriya hisobini milliy va xalqaro standartlarga muvofiq takomillashtirish masalalari” mavzusida maqola 2024 yil 4-son 27-32 betlar https://yashil-iqtisodiyot-taraqqiyot.uz/journal/index.php/GED/article/view/1535 2. “XALQARO STANDARTLARGA KO‘RA BIOLOGIK AKTIVLARNING	Dissertasiyaning kirish, birinchi bob bo‘yicha ishlar amalga oshirilgan. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ma’lumotlar bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil	bajarilgan	

					O‘ZIGA XOS JIHATLARI”. “Milliy iqtisodiyot barqarorligini ta’minlashning dolzarb masalalari va hududlarni va mutanosib rivojlantirishning ustuvor yo‘nalishlari” mavzusida Respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi – Buxoro: Buxoro davlat universiteti, 2024. 262 b. 204-206 betlar.	qilinmoqda. Rejaga muvofiq zaruriy materiallar to‘planib tahlili amalga oshirilmoqda.		
7	Kuzibayev Umid Maxsitaliyevich	08.00.08 – Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	I.N. Ismanov, iqtisod fanlari doktori, professor, 08.00.08 - Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	“Banklarda ichki audit faoliyatini rivojlantirish”.	Quyidagi maqolalar ustida ish olib borilmoqda: 1. tijorat banklarida ichki auditni shakllantirishning asoslari, nazariy va uslubiy jihatlarini tahlil qilish. 2. Tijorat banklarida ichki audit tushunchasining asosiy xususiyati va uning rivojlanishi bosqichlarini nazariy hamda amaliy masalalarini tadqiq etish.	Dissertatsiya ishim bo‘yicha milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ma’lumotlar bo‘yicha materiallar tahlil qilinmoqda. Rejaga muvofiq zaruriy materiallar to‘planib, tahlili amalga oshirilmoqda. Mavzu yuzasidan amaliy ishlar olib borilmoqda, so‘rovnomalar o‘tkazilmoqda.	bajarilgan	
8	Yuldashov Elmurod Abdujalil o‘g‘li	08.00.08 – Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	I.f.d. dots. Xojayev Azizxon	Oliy ta’lim muassasalarida daromadlar va xarajatlar buxgalteriya hisobi hamda moliyaviy tahlilini takomillashtirish.	1.STRUCTURAL ASPECTS OF THE INCOME RECEIVED IN THE ACTIVITIES OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (UZBEKISTAN) 2.TEXNIK YO‘NALISHDAGI OLIY TA’LIM MUASSASALARI DAROMADLARI TARKIBI	Chet tilidan malakaviy imtihon topshirildi va 86 ball bilan baholandi.Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha)	bajarilgan	

					VA ULARNING O‘ZIGA XOS JIHATLARI 3.ТАЪЛИМ ХИЗМАТЛАРИНИ КЎРСАТИШДА ХАРАЖАТЛАР ҲИСОБИНИ ТАШКИЛ ҚИЛИШНИНГ ЎЗИГА ХОС ЖИҲАТЛАРИ 4.“Oliy ta’lim muassasalarida daro madlar va xarajatlar buxgalteriya his obini tashkil qilishning ahamiyati va zaruriyati” mavzusida xalqaro konferensiyada maqola chop etildi.	o‘rganilmoqda. Mavzu yuzasidan amaliy ishlar olib borilmoqda, so‘rovnomalar o‘tkazilmoqda. Ilmiy yangiliklarni amaliyotga tadbiq etish yuzasidan amaliy ishlar olib borilmoqda.		
9	Ismailov Naufal Nadirovich	08.00.08 - Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	D.Kudbiyev, iqtisod fanlari doktori, professor, 08.00.08 - Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	“Konsolidatsiyalashgan moliyaviy hisobotlarni tayyorlashning uslubiy asoslari va ularni takomillashtirish masalalari”.	Quyidagi maqolalar ustida ish olib borilmoqda: 1. Konsolidatsiyalashgan moliyaviy hisobotlarni tayyorlashning mazmuni va xususiyatlari. 2. Konsolidatsiyalashgan moliyaviy hisobotlarni MHXS talablariga muvofiq tayyorlash tamoyillari.	Dissertatsiya ishim bo‘yicha milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ma’lumotlar bo‘yicha materiallar tahlil qilinmoqda. Rejaga muvofiq zaruriy materiallar to‘planib, tahlili amalga oshirilmoqda. Mavzu yuzasidan amaliy ishlar olib borilmoqda, so‘rovnomalar o‘tkazilmoqda.	bajarilgan	
10	Nuraliyev Temurjon Erkinjon o‘g‘li	08.00.13 - Menejment	Kadirov Abdumalik Matkarimovich dotsent, 08.00.13 - Menejment	“Ijtimoiy soha tashkilotlaridagi o‘zgarishlar boshqaruvi mehanizmlarini takomillashtirish”.	“O‘zbekistonda davlat boshqaruvini nomarkazlashtirish va optimallashtirish sharoitida ijro hokimiyati organlarining hamkorlik mexanizmlarini takomillashtirish” ilmiy-amaliy konferensiyasiga	Dissertasiyaning kirish, birinchi bob bo‘yicha ishlar	bajarilgan	

					maqola berildi	amalga oshirilgan. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ma’lumotlar bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda. Rejaga muvofiq zaruriy materiallar to‘planib tahlili amalga oshirilmoqda.		
11	Ruziqulova Dilnoza Xolikovna	08.00.13- “Menejment”	Jahongirov Ilmdorjon Johongirjon o’g’li, Farg’ona Politexnika Instituti Iqtisod fanlari doktori	Kichik biznes korxonalarida inson kapitalini rivojlantirish mexanizmlarini takomillashtirish	1.“E3S Web of Conferences xalqaro jurnalida “An empirical examination of multifactor linkages for the modeling and forecasting of health care management operations”mavzusida 2. “Analyzing influential factors on healthcare expenditures” mavzusida Scopus bazasida E3S Web of Conferences jurnalida chop etildi.	Mavzu yuzasidan adabiyotlar yig’ilib, saralanmoqda, jahon olimlari, MDH davlatlari va O’zbek tadqiqotchilarining ishlari ko’rib chiqilmoqda va o‘rganilmoqda. Kichik biznes korxonalarida inson kapitalini rivojlantirish mexanizmlarini takomillashtirish o‘rganib chiqilmoqda. Mavzuning birinchi bobi “kichik biznes korxonalarida inson kapitalini	bajarilgan	

						rivojlantirish” bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.		
12	Muydinov Eldorbek Aminjon o‘g‘li	*08.00.13 – “Menejment”*	i.f.n., dotsent. I.T. Yormatov *08.00.13 – “Menejment”*	“Davlat xizmatlari markazlarida sifat boshqaruvini takomillashtirish yo’nalishlari”	**OAK maxalliy jurnallarda:** 3. “Давлат хизматлари марказларида тақдим этилаётган хизматлар сифатини баҳолаш масалалари”, Aktual moliya va buxgalteriya hisobi ilmiy jurnali, 2024 yil, 113-115 **2.Xalqaro jurnallarda jumladan, Scopus bazasidagi jurnallarda** “Цифровизация регистрационных процессов: новые горизонты для малого предпринимательства в Узбекистане”, Modern education and development 172-179. Modern Education and Development 1-to'plam 4-son **3.**,,Elektron davlat xizmatlarini rivojlantirishda suniy intelektning istiqbollari.’’	Dissertatsiyaning reja bo‘yicha belgilangan ilmiy tadqiqotlari olib borilmoqda. Markazlarning tahlili amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	
13	Axmadjonov Dilshodjon Rasuljonovich	05.06.02 – To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	t.f.f.d., dots. Z.N.Sharipov 05.06.02 – “To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish”	“Paxta navlariga dastlabki ishlov berish texnologiyasini tanlash yo’li bilan maxsulot sifatini oshirish”	**OAK maxalliy jurnallarda:** 1. “Uster HVI tizimida c 82-90 seleksion navli chigitli paxta tolasini sifat ko‘rsatkichlarini baholash”, Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2024,T.28. спец.выпуск №13) **2.Xalqaro jurnallarda jumladan, Scopus bazasidagi jurnallarda**	Dissertatsiyaning reja bo‘yicha belgilangan ilmiy tadqiqotlari olib borilmoqda. Mavzuning birinchi bobi bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga	bajarilgan	

					“Scientific substantiation of the influence of defoliants on the composition of seeds”, mavzusida maqola chop ettirish uchun yuborildi 04.04.2024	oshirilmoqda		
14	Abdullayev Maxmudjon Mamadjanovich	05.06.02 – “To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish”	Valiyev Gulam Nabidjanovich t.f.d., 05.06.02 – To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	“Yangi sochiqbop to‘qima turini va uni ishlab chiqarish takomillashtiril-gan texnologiyasini yaratish”	**1.Scopus tasarrufidagi konferension jurnal.** E3S Web of Conferences Volume 538 (2024)XVI International Scientific-Practical Conference “Actual Problems of Improving Farming Productivity and Agroecology” (IPFA 2024) The significance of creating embroidery patterns from art decoration techniques in the field of sewing – knitting. 2. O'zbekiston respublikasi adliy av azirligi № DGU 36750 To’quv g’altagidagi tanda massasini aniqlash 15.04.2024 3.Farg‘ona politexnika instituti ilmiy – texnika jurnalida ”Контроль использования сырья при производстве махровых полотенец” mavzusidagi maqola chop etishga tayyorlanmoqda. 4. Yangi sochiqbop to‘qima turini va uni ishlab chiqarish takomillashtirilgan texnologiyasini yaratish mavzusida adabiyotlar tahlili bo‘yicha maqola tayyorlanmoqda	Mavzu bo‘yicha ilmiy adabiyotlar tahlil qilinmoqda. Mavzuga doir dissertatsiya va ilmiy maqolalar o‘rganilmoqda. Yakka tartibdagi ish va nazariy metodologik dastur tuzildi va tasdiqlandi. Dissertatsiyaning kirish qismi shakllantirilmoqda.	bajarilgan	
15	Imomnazarov Xurshidbek	05.06.02 – “To‘qimachilik	t.f.d.,	“Arrali tola ajratish mashinasida tolani arra	**OAK maxalliy jurnallarda:** 1. “Paxta tozalash korxonalaridagi	Dissertatsiyaning reja bo‘yicha	bajarilgan	

	Xushnazar o‘g‘li	materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish”	O.Sh.Sarimsakov *05.06.02 – “To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish”*	tishlaridan yechib olish qurilmasining resurstejamkor konstruktsiyasini ishlab chiqish”	2-CHTL rusumli og‘ir aralashmalarni tutish moslamasini takomillashtirish orqali ish samaradorligini oshirish”, Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2024,Т.28. спец.выпуск №2) **2.Xalqaro jurnallarda jumladan, Scopus bazasidagi jurnallarda** “Scientific substantiation of the influence of defoliants on the composition of seeds”, mavzusida maqola chop ettirish uchun yuborildi	belgilangan ilmiy tadqiqotlari olib borilmoqda. Mavzuning birinchi bobi bo’yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda		
16	Mo‘minov Bekzod Baxodir o‘g‘li	05.06.02 – “To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish”	Gafurov Jaxongir Kabulovich t.f.d., 05.06.02 – To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	“Yigiruv jarayonidagi ipning uzilishlar sonini kamaytirish texnologiyasini takomillashtirish”	**1.Scopus tasarrufidagi konferension jurnal.** E3S Web of Conferences Volume 538 (2024)XVI International Scientific-Practical Conference “Actual Problems of Improving Farming Productivity and Agroecology” (IPFA 2024) - Research of the production of gymnastics clothes for environmental protection; - The significance of creating embroidery patterns from art decoration techniques in the field of sewing – knitting; - Analysis of the dynamic model of seed movement in the pneumotransport system. 2. O'zbekiston respublikasi adliy av azirligi № DGU 36804 “Yigiruv jarayonidagi ipning uzilishlar sonini kamaytirish texnologiyasini takomillashtirish” 18.04.2024;	Mavzu bo‘yicha ilmiy adabiyotlar tahlil qilinmoqda. Mavzuga doir dissertatsiya va ilmiy maqolalar o‘rganilmoqda. Yakka tartibdagi ish va nazariy metodologik dastur tuzildi va tasdiqlandi. Dissertatsiyaning kirish qismi shakllantirilmoqda.	bajarilgan	

					3. Farg‘ona politexnika instituti ilmiy – texnika jurnalida “Automating design processes in garment enterprises through richpeace software” Mo‘minov B.B. 4. Yigiruv jarayonidagi ipning uzilishlar sonini kamaytirish texnologiyasini takomillashtirish mavzusida adabiyotlar tahlili bo‘yicha maqola tayyorlanmoqda			
17	Sattarov Nurillo Muzaffar o‘g‘li, DSc	05.06.02- “To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	Sarimsakov Olimjon Sharipjanovich texnika fanlari doktori., professor 05.06.02- “To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	“Paxtani ishlab chiqarishga bir me'yorda uzatishning avtomatlashgan texnologiyasini ishlab chiqish”	1. Sarimsakov O.Sh., Sattarov N.M., Mavlyanov A.A. Paxta pnevmotransporti va uni paxta bilan ta’minlash bo‘yicha ilmiy adabiyotlar tahlili cientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2023,T.27. спец.выпуск №17) 2. Sarimsakov O. Sh, Sattarov N.M, Mavlyanov A Paxta pnevmotransporti uchun lentali ta’minlagich. Yangi O‘zbekiston: Fan, ta’lim va innovatsiya mavzusida respublika ilmiy amaliy konferensiya. 3. Sattorov N.M., Babayeva M.N. Past navli paxta xomashyosini dala sharoitida tozalashning analitik tahlili Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2024,T.28. спец.выпуск	Dissertatsiya mavzusi bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar), xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda.	bajarilgan	

					№2)			
18	Otaqulov Baxromjon Adxamovich, DSc	*05.09.05 – "Qurilish materiallari va buyumlari"*	t.f.d., dots. E.M.Yunusaliyev *05.09.05 – "Qurilish materiallari va buyumlari"*	"Beton va temirbeton konstruksiyalarining yaxlitligi va olovbardoshligini oshirish "	Farg'ona politexnika instituti Ilmiy texnika jurnalining 2024 yil 3-sonida **2 ta** maqola chop etildi. 1. Eski va yangi beton tutashish choki mustahkamligiga superplastifikatorlarning ta'siri; **2.** Eski va yangi beton orasidagi tutashish choki g'ovak tuzilishiga superplastifikatorlarning ta'siri; Xamda 2ta elektron xisoblash mashinalari uchun dastur yaratildi **(DGU)** 1.Olovbardosh betonning fizik mexanik xossalariga yuqori xarorat ta'sirini aniqlash; 2.Olovbardosh temirbeton konstruksiyalarini maqbul tarkibini aniqlash	Dissertasiyaning kirish, birinchi bob bo'yicha ishlar davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to'plandi va ularda keltirilgan ma'lumotlar bo'yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda. Rejaga muvofiq zaruriy materiallar to'planib tahlili amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	
19	Axunov Javlon Abdujalilovich	05.08.01 - Mamlakat, uning mintaqa, shahar va sanoat markazlarining transport tizimlari. Transport logistikasi	Choriyev Xoliqul Shoniyozovich. dotsent, PhD 05.08.06- G'ildirakli va gusenitsali mashinalar va ularni ishlatish	"Yo'nalishlar va to'xtash joylarida vaqt xususiyatlarining izchilligini ta'minlash orqali avtobusda tashishni tashkil etish uslublarini takomillashtirish"	**1. "**AVTOBUSLARNING HARAKAT, ALOQA, REYS VA AYLANMA REYS VAQTLARINI ANIQLASH USULLARINI TAKOMILLASHTIRISH" mavzusida Respublika Ilmiy-texnika jurnalida maqola chop etildi. **2. "**AHOLINING TASHISHGA BO'LGAN TALABINI TAVSIFLASHDA,	Mavzuning 1-bobi bo'yicha ma'lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	

					YO‘LOVCHILAR TASHISH SHAROITLARINI TAHLIL QILISH**”** mavzusida Respublika Ilmiy-texnika jurnalida maqola chop etildi. 3. “AVTOBUSLAR HARAKAT TEZLIKLARI VA ULARNI ME’YORLASH” mavzusida xalqaro ilmiy va ilmiy texnik anjuman konfirensiyasiga tezis topshirildi.			
2-kurs								
1	Inoyatov Sardor Baxtiyorovich	*08.00.13 – “Menejment”*	i.f.n., v.b.prof. M.S.Ashurov *08.00.13 – “Menejment”*	“Iqtisodiyotni raqamlashtirish sharoitida qishloq xo’jaligi ishlab chiqarishini boshqarishni takomillashtirish mexanizmlari”	“Fundamental va amaliy tadqiqotlarning dolzarb muammolari:Yutuqlar va innovatsion yechimlari”mavzusidagi xalqoro ilmiy va ilmiy texnikaviy anjumanda **“Особенности цифровизации процессов управления сельскохозяйственными производствами”** mavzusidagi tezis chop qilindi	Paxta-to’qimachilik klasterlari sharoitida qishloq xo’jaligini raqamlashtirish darajasi o’rganilmoqda	bajarilgan	
2	Qodirov O‘ktamjon Abdumannonovich	08.00.13- “Menejment”	Nazarmatov Oxunjon Sotvoldiyevich Iqtisodiyot fanlari doktori, pdotsent 08.00.13	To‘qimachilik sanoati korxonalari boshqaruv strategiyasini takomillashtirish mexanizmlari.	**<u>2 choragi (2024-o‘quv yili)</u>** **1.** AKADEMICIA An International Multidisciplinary Research Journal. ISSN 2249-7137. Vol.2 Issue 04. Yanvar 2024.30-40 betlar 2. Iqtidorli talabalar, magistrantlar, doktorantlar va mustaqil izlanuvchilar ilmiy amaliy anjuman. 2024 25-26 iyun. Tezis **Vebbinardagi ishtiroki**	Dissertatsiya ishim bo‘yicha adabiyotlar tahlil qilmoqdaman, O‘zbekiston Respublikasi Statistika agentligidan to‘qimachilik korxonalarining ko‘rsatkichlari taxlil uchun olindi va hozirda tahlil	bajarilgan	

			“Menejment”		Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirligi hamda “Clarivate” kompaniyasi bilan hamkorlikda vebinarda ishtirok etildi 1 ta sertifikat olindi. 1,Web of Scence Cort Collection для ученого	qilinmoqda. To‘qimachilik sanoati rivojlangan xorijiy mamlakatlar va mahalliy to‘qimachilik korxonalari boshqaruv strategiyalari taqqoslanmoqda. Yangi metodolohiya yaratilib dasturiy ta’minot uchun mualliflik huquqini olgani Intelektual mulk agentligiga talabnoma yuborilgan.		
3	Kodiraliyev Sardorbek Anvarovich	05.02.05-“Mexanik va fizik-texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob-uskunalar”	Tadjibayev Rasul Karimovich Texnika fanlari nomzodi, dotsent	“Yuqori bosim hosil qiluvchi compressor qurilmalarining val detalini o‘qdan og‘ishini avtomatik nazorat qilish va texnologik parametrlarini asoslash”	TEXNIKA VA TEXNOLOGIYALAR RIVOJINING “TEXNIKAVATEXNOLOGIYALARRIVOJINING ISTIQBOLLARI: MUAMMOLAR VA YECHIMLAR mavzusida Xalqaro ilmiy-amaliy konfirensiya materiallar 2023-yil 18-oktabr, Namangan **Vebbinardagi ishtiroki** Oliy ta’lim, fan va innovatsiyalar vazirligi hamda “Clarivate” kompaniyasi bilan hamkorlikda vebinarda ishtirok etildi va 2 ta sertifikat olindi. 1.Подбор и анализ журналов для публикации. 2,Web of Scence Cort Collection	Dissertasiya ishim bo‘yicha adabiyotlar tahlil qilinmoqda, Ilmiy ishda qo‘llanilishi kerak bo‘lgan metodologiyalar tanlanib, mavjud muammolar va ularga ta’sir etuvchi faktorlar o‘rganilmoqda	bajarilgan	

					для ученого			
4	Babakhan Shokhrukh Abdilkasimuli	05.05.06 - Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Avezova Nilufar Rabbanakulovna, texnika fanlari doktori	Gibrid shamol-quyosh energetik qurilmasining energetik xarakteristikalari	1. An Improved Hybrid Wind Power Plant for Small Power Generation. International Journal of Renewable Energy Research, 13(2), c. 629-635. 2023. Q2 – 50. 2. Повышение эффективности ветроустановок. Узбекский журнал «Проблемы информатика и энергетики». 2020(ISSN 2010-7242). стр. 59-64 3. MECHANISMS FOR CONNECTING AUTONOMOUS HYBRID WIND TURBINES TO A COMMON DISTRIBUTION NETWORK. The European Journal of Technical and Natural Sciences № 6 2022 (ISSN 2414-2352). Pp. 164–175. https://doi.org/10.29013/EJTNS□22-6-164-175 4. Ветроустановки с магнитными лопастями. Молодой ученый № 21 (311) 2020. 5. Одностадийное электроснабжение на Базе ВЭУ. Международный научно-исследовательский журнал ▪ № 12 (102) ▪ Часть 1 ▪Декабрь. DOI: https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.102.12.012 6. Гибридизация ветровых энергетических установок. Научный журнал «АРХИВАРИУС» #9(54), 2020. ISSN 2524-0935 7. К вопросу выбора расчетной модели гибридной ветроустановки. Молодой ученый № 49 (444) 2022. 8. Распределенная генерация	Dissertatsiyaning III-bobi yakunlanish jarayonida adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda	bajarilgan	

					энергии на базе гибридной ветросолнечной энергетической установки. The European Journal of Technical and Natural Sciences № 3 2023 (ISSN 2414-2352). Pp. 48–59 https://doi.org/10.29013/EJTNS□23 -3-48-59 9. К вопросу электроснабжения на ветровых энергетических установках. IV Международной научнопрактической конференции «Роль инновационных технологий в новом мире». I часть / Алматы, 2020. стр. 41-48 10. Гибридная ветраэнергетическая установка для малой энергетики. VII Международной научно-практической конференции «Роль инновационных технологий в новом мире» . I часть / Алматы, 2022. 30-36 стр. 11. Повышения эффективности ветро энергитической установки установок. Международная научно-техническая конференция «Инновационные решения технических, инженерно-технологических задач производства » Джиззах 2022. 12. Малая «умная энергетика»на базе гибридной РГ. Международная научно-техническая конференция «Проблемы и решения эффективного использования альтернативных источников энергии». Фергана 2023. 13. Гибридный ветрогенератор. Патент на полезную модель №			

					6142 14. Гибридная ветро-солнечная электростанция. Патент на полезную модель № 7391 15. Гибридная система для выработки тепловой и электрической энергии. Патент на полезную модель № 7970 16. Акт внедрения. «Гибридная ветросолнечная энергетическая установка (ГВСЭУ-1)» от 20.09.2023г.			
5	Meirbekova Oksana Dairovna	05.05.06 - Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Avezova Nilufar Rabbanakulovna, texnika fanlari doktori	Gaz-turbinali dvigatel hamda biogaz qurilmasi asosidagi kogenerativ energiya tizimlari	1. Creation of a hybrid power plant operating on the basis of a gas turbine engine. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies ISSN 1729-3774 2/8 (116) 2022, p. 29-37. Q3 2. К вопросу создания гибридных энергетических систем.// Журнал «Проблемы информатики и энергетики», Ташкент, 2022, №3, с.83.-90. 3.Гибридная система распределенной генерации энергии The European Journal of Technical and Natural Sciences № 1 Vienna, 2023 (ISSN 2414-2352). Pp. 37–44. 4. Газ турбиналы қозғалтқыш негізінде жұмыс істейтін таратылған генерация жүйесін құру. Торайғыров университетінің ХАБАРШЫСЫ. Энергетикалық сериясы № 3 (2023) – 222-241 5. Распределенная генерация энергии и газотурбинный двигатель. VII Международный научно-практической конференции «Роль инновационных технологий в	Dissertatsiyaning III-bobi yakunlanish jarayonida adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda	bajarilgan	

					новом мире» I часть / Алматы, 2022 г. 6. Устройства распределенной когенерация энергии. Инновационные решение технических, инженерно-технологических задач производства. Джизак, 2022г. 7. Гибридная энергостанция работающая на базе возобновляемой энергии. Международная научно-техническая конференция «Новые горизонты низкоуглеродного развития в мире и Узбекистане» Ташкент, 2022 г. 8.Гибридная агротеплоэлектрическая станция. Научно-практическая online конференция. «Энерго- и ресурсосберегающие технологии: опыты и перспективы» Кызылординский университет имени Коркыт Ата, 2021г. 9. Математическая модель основанная на передаточной функции системы распределенной генерации. Международная научно-техническая конференция «Проблемы и решения эффективного использования альтернативных источников энергии» 1 часть, Фергана, 2023 10. Система распределенной генерации на базе газотурбинного генератора. Международная научно-техническая конференция «Проблемы и решения эффективного использования альтернативных источников энергии» 1 часть, Фергана, 2023г.			

					11. Акт внедрения. «Система малая РГ работающая в режиме когенерации на базе ГТД (ГРГ-1)» от 20.09.2023г.			
6	Kibishov Adylkhan Talgatovich	05.05.06 - Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Avezova Nilufar Rabbanakulovna, texnika fanlari doktori	Vakuumli fraktal quyosh suv isitgich kollektorli qurilmasini ishlab chiqish	1. Thermal Conductivity of a Vacuum Fractal Solar Collector. International Journal of Renewable Energy Research, 13(2), c. 612-618. 2023. Q2 – 50. 2. EFFICIENCY OF THE EVACUATED FRACTAL SOLAR COLLECTOR. The European Journal of Technical and Natural Sciences № 2 2023 (ISSN 2414-2352). Pp. 46–53. DOI:10.29013/EJTNS-23-3-38-47 3. MATHEMATICAL MODEL OF A VACUUM FRACTAL SOLAR COLLECTOR. The European Journal of Technical and Natural Sciences № 3 2023 (ISSN 2414-2352). Pp. 38–47. DOI:10.29013/EJTNS-23-3-38-47 4. НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ФРАКТАЛЬНОГО СОЛНЕЧНОГО КОЛЛЕКТОРА. Научный журнал «АРХИВАРИУС» Том7 #1(55), 2021г. 5. Вакуумированный фрактальный солнечный коллектор. Молодой ученый № 8 (455) 2023. 6. Вакуумный фрактальный солнечный коллектор. Патент на изобретение. №36213. 2023г.	Dissertatsiyaning III-bobi yakunlanish jarayonida adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda	bajarilgan	

					7. ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПЛОСКОГО СОЛНЕЧНОГО КОЛЛЕКТОРА. «IV Международной научно-практической конференции «Роль инновационных технологий в новом мире». Алматы, 2020. 8. КОЭФФИЦИЕНТ ПОЛЕЗНОГО ДЕЙСТВИЯ ФРАКТАЛЬНЫХ СОЛНЕЧНЫХ КОЛЛЕКТОРОВ. Инновационные решение технических, инженерно-технологических задач производства. Доклад. Джизак 2022. 9. Вакуумный фрактальный солнечный коллектор. Международная научно-техническая конференция «Проблемы и решения эффективного использования альтернативных источников энергии». Фергана 2023. 10. Акт внедрения. «Вакуумного фрактального солнечного коллектора (ВФСК-2)» от 20.09.2023г.			
3-kurs								
1	Rasulov Otabek Salimovich	«08.00.13– Menejment»	Qambarov Jamoliddin Xikmatillayevich Iqtisodiyot fanlari nomzodi, dotsent	“O’zini-o’zi boshqarish organlarining tashkiliy-iqtisodiy mexanizmlarining menejmentini takomillashtirish”	1)O.S.Rasulov IJTIMOIY-IQTISODIY RIVOJLANISHIDA O‘ZINI-O‘ZI BOSHQARISH ORGANLARINING AHAMIYATI. AKTUAR MOLIYA VA BUXGALTERIYA HISOBI ILMIY JURNALI Vol. 4 Issue 05 | pp. 109-115 | ISSN: 2181-1865 Available online https://finance.tsue.uz/index.php/afa	Dissertatsiyaning asosiy qismlari tugatildi, Nazariy ta’lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda..	bajarilgan	

					(109) 2)O.S.Rasulov “деятелььность органов самоуправленияи их роль в демократизации общества, обеспечение и зашита прав человека ”. IJORCES. International journal of conference series on education and social sciences. (Online) May 2024			
2	Axmedov Xasan Ilxomovich	08.00.08 – “Buhgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit”	Iqtisodiyot fanlari doktori, professor I.N.Ismanov	Yo’l-transport hodisalari natijasida yuzaga kelgan iqtisodiy zararlarni va sug’urta to’lovlarini qoplash hisobini takomillashtirish	Farg’ona Politexnika Institutida tomonidan 2024 yil 25-26 iyun kunlari o’tkazilgan “Instutda iqtidorli talabalar, magistrantlar, doktorantlat va mustaqil izlanuvchilar” ilmiy-amaliy anjumanida “Transport vositari egalarining fuqarolik javobgarligini majburiy sugurtasi bo’yicha kompensatsiya to’lovlari mexanizmini takomillashtirish masalalari” mavzusida maqola chiqarildi.	Dissertatsiyaning reja bo’yicha belgilangan ilmiy tadqiqotlari olib borilmoqda. Dissertatsiya va avtoreferat yozilmoqda. Ilmiy tadqiqot va tahlil jarayoni davom ettirilmoqda. Dissertatsiya mavzusi va ixtisoslik shifri ilmiy rahbar va ekspert komissiyasi a’zolari bilan kelishilgan holda 08.00.07-“Moliya, pul muomalasi va kredit” ixtisosligiga hamda Transport vositari egalarining fuqarolik javobgarligini majburiy sugurtasi bo’yicha kompensatsiya to’lovlari mexanizmini	bajarilgan	

						takomillashtirish masalalari mavzusiga ozgartirildi.		
3	Axmadaliyev Baxodirjon Akramjonovich	08.00.08 – “Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit”	Ismanov Ibragim Nabiyevich i.f.d., professor, 08.00.08 - Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	“Xalqaro modellar asosida byudjet hisobini tashkil etish va yuritishni takomillashtirish” (Farg‘ona viloyati mahalliy byudjeti va viloyat moliya bosh boshqarmasi misolida)	1 Factors Influencing The Formation Of International Budget Accounting Systems (The American Journal of Management and Economics Innovations. ISSN-2693-0811, 2021 Issue: 09 Pages: 21-30)	Dissertatsiyaning kirish qismi yakunlandi. Adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Yagona schyotlar rejasi va Byudjet hisobi standartlari talab va shakllarini UzASBO va DMBAT dasturiy majmualariga joriy etish yuzasidan dasturlarda transformatsiya jarayoni yakunlanmoqda. Ilmiy tadqiqotlar olib borilmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘planmoqda vaularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda. 4. bob bo‘yicha	bajarilgan	

						materilallar shakllantirildi. 5. bob bo'yicha materilallar shakllantirildi. 6. bob bo‘yicha materilallar shakllantirildi		
4	Nazarova Latofat Toirjon qizi	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti 08.00.16-Raqamli iqtisodiyot va xalqaro raqamli integratsiya	Iqtisodiyot fanlari doktori, vb professor, Muminova Elnora Abdukarimovna 08.00.13-Menejment	Kimyo sanoati korxonalarida innovatsion faoliyatni raqamli texnologiyalar asosida takomillashtirish	1.“Raqamli iqtisodiyot sharoitida innovatsion faoliyatning o‘ziga xos xususiyatlari” mavzusida “Yashil iqtisodiyot va taraqqiyot” jurnalining mart oyi soniga maqola taqdim etildi. 2. “Milliy iqtisodiyotning barqaror o‘sishini ta’minlashda kimyo sanoatining o‘rni va ahamiyati” mavzusida “Yangi O‘zbekiston: fan, ta’lim va innovatsiya ” mavzusidagi Respublika ilmiy-texnik anjumani to‘plami” Jizzax, 9-10 aprel.	Dissertatsiyaning III bobi uchun ma’lumotlar shakllantirilib, bobning bo‘limlari shakllantirilmoqda.	bajarilgan	
5	Baxodirov No’monxon Kamolxonovich	08.00.06 – Ekonometrika va statistika,	Iqtisodiyot fanlari doktori, dotsent, Bayxonov Bahodir Tursunbayevich 08.00.06-Ekonometrika va statistika	To‘qimachilik sanoati korxonalarining samaradorligini ekonometrik baholash	Himoya qildi.	Himoya qildi. 2024-yil 21-iyun kuni Urganch Davlat Universiteti huzuridagi ilmiy darajalar beruvchi Phd.03/28.08.2020.I.55.03 raqamli ilmiy kengashda himoya qilindi.	bajarilgan	

6	Ubaydullayeva Shahloxon Turdimaxamadovna	06.01.08 – O‘simlikshunoslik	Ilmiy rahbar, q.x.f.d., professor: F.J.Teshayev	“O‘rta tolali g‘o‘za navlarini terim mashinasiga moslashtirishda defoliatsiya agrotadbirini takomillashtirish”(Farg ‘ona viloyatining o‘tloqi-soz tuproqlari sharoitida)	Убайдуллаева Ш.Т., Тешаев Ф.Ж. Ўрта толали с-9090 ғўза навида барг сатҳи юзасининг шаклланиши Фарғона политехника институти илмий техника журнали 2024 спец.вип.№5 O‘RTA TOLALI S-9090 G‘O‘ZA NAVINING MORFOLOGIK KO‘RSATKICHLARINI ANIQLASH Teshayev F.J., Ubaydullayeva Sh.T. “Ilm-fan muammolari tadqiqotchilar talqinida” mavzusidagi xalqaro ilmiy konferensiya MATERIALLARI TO‘PLAMI Tojikiston 25.05.2024	Dissertasiya mavzusi bo’yicha adabiyotlar sharhi tugatildi. 2 yillik tajriba natijalari tahlil qilinib, ilmiy maqolalar chop etildi. Oliy attestasiyasi komissiyasiga fanlar farqini topshirish uchun ariza yuborilgan edi javob xati keldi.Andijon qishloq xo’jaligi institutida imtixonlarni topshirish uchun ariza yuborildi. OAK tasarrufidagi Byuletten jurnaliga mavzu e’lon qilindi.	bajarilgan	
7	Ahmadjonov Toxirjon Maruf o‘g‘li	05.05.04 –Sanoat issiqlik energetikasi	t.f.d. prof. L.K..Mamadaliyeva 05.01.04 – Hisoblash mashinalari, majmualari va kompyuter tarmoqlarining matematik va dasturiy ta’minoti	Havoli issiqlik almashinuv qurilmasini takomillashtirish orqali samaradorlikga erishish	1) Mamadalieva L.K. FarPI professor., Ahmadjonov T.M. doktorant, Usmonov M.A., asssistent **“HAVOLI ISSIQLIK ALMASHINUV QURILMALARINING ENERGETIKA SOXASIDA TUTGAN O‘RNI AFZALLIKLARI VA KAMCHILIKLARI ”** “Kelajak samarali energetıkası: muammolar va yechımlar”	1) Qurilmani takomillashtirish bo’ycha issiqlik va qurilmaning konstruktiv tuzilishi va mexanik xisobi ishlari olib borilmoqda 2) Disertatsiya bo’yicha	bajarilgan	

					mavzusida xalqaro ilmiy-texnik anjuman. 14-15 dekabr 2023-yil. Farg‘ona 513-516 bet; 2) Mamadalieva L.K. FarPI professor., Ahmadjonov T.M. doktorant, Usmonov M.A., asssistent **“HAVOLI ISSIQLIK ALMASHINUV QURILMASIDAGI ISSIQLIK ISROFINI KAMAYTIRISH ORQALI QURILMANING SAMARADORLIGINI OSHIRISH”** “Kelajak samarali energetıkası: muammolar va yechımlar” mavzusida xalqaro ilmiy-texnik anjuman. 14-15 dekabr 2023-yil. Farg‘ona 516-519 bet;	qurilmaning mexanik xisobi ustida ish olib borilmoqda 3) Disertatsiya ishi bo’yicha matematik modelini tayorlash ishlari olib borilmoqda		
8	Kodirov Bekzod Xomidjonovich	02.00.13 - Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi	Tojiyev R.R. t.f.d DSc, 02.00.13 - Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi	“Ammiakli selitraga qo‘shimchalar qo‘shish yo‘li bilan xususiyatlarini yaxshilash”	02.07.2024-yil Farg‘ona politexnika instituti huzuridagi 02.00.13 – “Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi” ixtisosligi bo‘yicha ilmiy darajalar beruvchi DSc.03/30.04.2021.T.106.04 raqamli Ilmiy kengash qoshidagi Ilmiy seminaridan o‘tdi.	1. Mutaxassislik fani bo‘yicha imtihonlar topshirilib, guvohnomalar olindi. 2. Dissertatsiya tayyor. Ilmiy seminarda qayd etilgan kamchiliklar bartaraf etilib, OAK platformasiga yuklash arafasida.	bajarilgan	
9	Yuldasheva Nilufar Abduvaxidovna	08.00.13- Menejment	Xankeldiyeva Go’zal Sherovna	Sanoat korxonalarini boshqarishda innovatsion	Himoya qildi.	Himoya qildi.	bajarilgan	

		08.00.03- Sanoat iqtisodiyoti	Iqtisod fanlari doktori, professor 08.00.13- Menejment	strategiyani rivojlantirishning ilmiy-metodologik asoslari		2024 yil 20 iyun kuni Andijon davlat universiteti huzurida ilmiy darajalar beruvchi DSc.03/30.12.2019. I.60.03 raqamli ilmiy kengash asosidagi Bir martalik Ilmiy kengashda himoya qildi		
10	Usmanova Zulfiya Musayevna	08.00.13 – Menejment	Xonkeldiyeva Go’zal Sherovna Iqtisod fanlari doktori, professor FarPI 08.00.13- Menejment	«Совершенствование механизма управления персоналом на предприятиях лёгкой промышленности»	1.“Развитие человеческого капитала и его воздействие на совершенствования механизма управления персоналом” mavzusidagi tezis 2024-yil 23-feral kuni “Jahon va mintaqa iqtisodiyoti” kafedrasi professori, iqtisodiyot fanlari doktori, professor Axmadali G‘ofurovning 100 yillik yubileyiga bag‘ishlangan "Ilm-fan taraqqiyotida mintaqaviy iqtisodiyotni rivojlantirish va kambag‘allikni qisqartirish" mavzusidagi respublika ilmiy-amaliy konferensiyasining to‘plamida chop etildi 2. Samarqand Iqtisodiyot va servis institutining “Servis” ilmiy amaliy jurnalining 2024 yil 1 soniga “Перспективные направления совершенствования механизма управления персоналом” nomli maqola taqdim etildi	Dissertatsiya mavzusi doirasida ilmiy izlanishlar olib borilmoqda	bajarilgan	

11	Temirov Shoxruxjon Po‘latxo‘ja o‘g‘li	08.00.13 - menejment	Xonkeldiyeva Go’zal Sherovna i.f.d., prof. 08.00.13- menejment	Kichik biznes va xususiy tadbirkorlikni innovatsion rivojlanish mexanizmlarini takomillashtirish	1. Temirov SH.P. Raqamli iqtisodiyot sharoitida kichik biznes va xususiy tadbirkorlik subyektlarini innovatsion boshqarish orqali samarali foydalanish. //“Iqtisodiyot tarmoqlarida barqaror yuqori o‘sish sur’atlarini ta’minlashning istiqbolli yo‘nalishlari” mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy anjumani materiallari to‘plami. FarDU. 28.03.2024 y. 179-b. 2. Temirov SH.P. Kichik biznes va xususiy tadbirkorlik korxonalari rivojlanishida innovatsion boshqaruvidagi muammolar va ularning yechimlari. // “Iqtisodiyot tarmoqlarida barqaror yuqori o‘sish sur’atlarini ta’minlashning istiqbolli yo‘nalishlari” mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy anjumani materiallari to‘plami. FarDU. 28.03.2024 y. 275-b	Olingan natijalar asosida maqola tayyorlandi va xorijiy jurnalga nashrga berildi. Dissertatsiya ishi yakuniy bosqichda. Hozirda kafedra muhokamasidan o’tgan. Seminarga tayyorgarlik ko’rilmoqda.	bajarilgan	

Farg‘ona politexnika institutida stajor tadqiqotchilar faoliyatining 2024 yil 2-chorak ish rejasining bajarilish holati bo‘yicha ma’lumotlar

5-jadval

№	F.I.Sh.	Ixtisoslik shifri va nomi	Ilmiy rahbari F.I.Sh., ilmiy darajasi, ilmiy unvoni, ixtisoslik shifri)	Dissertasiya mavzusi	Dissertasiya mavzusi bo‘yicha ilmiy ishlari ro‘yxati	Dissertasiya ishini bajarishning joriy holati	Shaxsiy ish rejani muddatida bajarmagan	Ko‘rilgan chora
STAJER TADQIQOTCHI								
1	Mahkamova Diyoraxon To‘lqinjon qizi	01.01.02 — “Differensial tenglamalar va	O‘zFA V.I.Romanovskiy nomidagi Matematika instituti,	Kompyuter tomografiyasida tasvirlarni qayta tiklash	1. Mavzuga yaqin dissertatsiya ishlari hamda asosiy adabiyotlar saralanib olindi. 2. Dissertatsiya mavzusi bo‘yicha	Nazariy ta’lim (mataxassislik bo’yicha) o‘rganilmoqda,	bajarilgan	

		matematik fizika”	Hisoblash matematikasi laboratoriyasi mudiri, f.-m.f.d. professor, Abdullo Rahmonovich Hayotov	uchun optimal kvadratur formula	xorijiy ham o‘zbek maqolalari tahlil qilinmoqda. Mavzuga doir **3 ta maqola** ,**1 ta DGU** va **1 tezis** tayyorlandi. 1.Rasulov R.G‘., Sattorov A.M., Mahkamova D.T. Chorak doira tashqarisida bigarmonik tenglama uchun qo‘yilgan ichki - chegaraviy masalaning aniq yechimga intiluvchi taqribiy yechimi qurish, FarPI Ilmiy texnika jurnali, 2024, № 11, 9-16 betlar 2.Rasulov R.G‘., Sattorov A.M., Mahkamova D.T. Yarim chegaralangan silindrda bigarmonik tenglama uchun qo‘yilgan ichki chegaraviy masalaning aniq yechimga intiluvchi taqribiy yechimi regulyarizatsiya usuli yordamida qurish, FarPI Ilmiy texnika jurnali, 2024, № 11, 16-25 betlar 3.Rasulov R.G‘., Sattorov A.M., Mahkamova D.T. Chegaralangan silindrda bigarmonik tenglama uchun ichki-chegaraviy masala, FarPI Ilmiy texnika jurnali, 2024, № 12, 9-21 betlar. 4.D.T.Mahkamova, “Optimal kvadratur formulalar yordamida kompuyuter tomografiyasi tasvirlarini qayta tiklash” DGU topshirilgan.	mazvu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar va ilmiy maqolalar) tahlil qilinmoqda.		

					5. D.T.Mahkamova, R.G‘.Rasulov, A.B.G’ulomov, Fure integrallarini taqribiy hisoblash uchun optimal kvadratur formula, FarPI “Iqtidorli talabalar, magistrantlar, doktaranlar va mustaqil ilmiy izlanuvchilar” ilmiy-amaliy anjumani.			
2	Obidjonov Zafarjon Odiljon o‘g‘li	05.01.04 - Hisoblash mashinalari, majmualari va kompyuter tarmoqlarining matematik va dasturiy ta’minoti	Nurdinova Raziyaxon Abdixalikovna	Obyektlarni VR texnologiya orqali vizualizatsiya algoritmlari va dasturiy ta’minoti	“VR texnologiyasida obyektlarni vizualizatsiya qilishning asosiy algoritmlari” mavzusida maqola tayyorlandi. “DEFENDER VR” virtual muhit dasturiy ta’minoti bo‘yicha mualliflik huquqi hujjatlari shakllantirildi.	Adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda;	bajarilgan	
3	Minamatov Yusupali Esonali o‘g‘li	05.01.04 – “ Hisoblash mashinalari, majmualari va kompyuter tarmoqlarining matematik va dasturiy ta’minoti”	Fizika-matematika fanlari bo’yicha falsafa doktori, (Dotsent) N.I. Ibroximov 01.04.04 – "Fizik elektronika"	“Past energiyali bimetalik klasterlarining monokristall sirti bilan o‘zaro ta‘siri jarayonlarini kompyuterli modellashtirish”	1. “Fan va texnika tarqqiyotida intellectual yoshlarning o‘rni” mavzusidagi konferensiyada “Bimetalik klasterlar nanotexnologiya ilovalarida qo'llanishi” va “O‘tish metall klasterlarining xususiyatlari” mavzusida tezislar chop etildi. 2. “Application of technical software in the process of modeling the interaction processes of low-energy clusters” mavzusida xalqaro jurnalda maqola chiqarildi. 3. Muhammad al-Xorazmiy nomidagi TATU Farg‘ona filiali “Al-Farg‘oniy avlodlari” elektron ilmiy jurnalida “Bimetallic	Adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda;	bajarilgan	

					clusters and areas of their application” nomli maqola chop etildi			
4	Xayitov Azizjon Mo‘Minjon o‘g‘li	05.01.04 – “Hisoblash mashinalari, majmualari va kompyuter tarmoqlarining matematik va dasturiy ta’minoti”	t.f.d. prof. L.K.Mamadaliyeva 01.04.05- “Yarim o‘tkazgichlar fizikasi”	“Fotoelektrok qurilmalarning turli iqlim sharoitlarida ish quvvatlarini xisoblash uchun dasturiy kompleks ishlab chiqish.”	**1.** E3S Web of Conferences da “Creating algorithms to optimize power output in weather station solar panels” mavzusida maqola chiqarildi. **2.** Al-fargoniy avlodlari elektron ilmiy jurnalida “Development of a hybrid energy complex with micro-hydro and solar power in uzbekistan” mavzusida maqola chiqarildi. 3. Farg‘ona politexnika instituti ilmiy-texnika jurnalida “Meteorologiya stansiyalarining quyosh panellarida quvvatni optimallashtirish” mavzusida maqola chiqarildi.	Adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda;	bajarilgan	
5	Tillabayeva Guljahon Ilhomjon qizi	13.00.02- “Ta’lim va tarbiya nazariyasi va metodikasi (sohalar bo‘yicha)”	O‘rinova Nilufar Muhammadovda pedagogika fanlar nomzodi, dotsent FarDu 13.00.01- Pedagogika nazariyasi. Pedagogik ta’limotlar tarixi	Talabalarning mustaqil ta’lim olish kompetentligini rivojlantirishda taym-menejment texnologiyasidan foydalanish metodikasi	3. SCOPUSda maqola chop etildi. 4. OAK tarkibidagi “Muallim uzluksiz bilimderi” jurnalida maqola chop etildi. 5. Farg‘ona davlat universitetida o‘tkazilgan “Maxsus pedagogika va maktabgacha ta’limning dolzarb masalalari: Muammo, yechimlar va rivojlanish istiqbollari”mavzusida o‘tkazilgan xalqaro ilmiy-amaliy anjumanda tezis chop etildi. 6. OAK tarkibidagi FarDu ilmiy jurnaliga maqola topshirildi.	Nazariy ta’lim (mataxassislik bo’yicha) o‘rganilmoqda, mazvu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar, xorijiy adabiyotlar (monografiyalar va ilmiy maqolalar) tahlil qilinmoqda.	bajarilgan	

					7. Farg‘ona politexnika institutida o‘tkaziladigan “Institutda iqtidorli talabalar, magistrantlar, doktarantlar va mustaqil izlanuvchilar” ilmiy-amaliy anjumaniga maqola topshirildi.			

Umumlashtiruvchi ma'lumotlar

	PhD			Shaxsiy ish rejani bajarmagan (PhD)			Mustaqil izlanuvchilar (PhD) soni			Shaxsiy ish rejani bajarmagan mustaqil izlanuvchilar (PhD)			DSc			Shaxsiy ish rejani bajarmagan (DSc)			Mustaqil izlanuvchilar (DSc) soni			Shaxsiy ish rejani bajarmagan mustaqil izlanuvchilar (DSc)			Stajer tadqiqot-chilar
	I kurs	II kurs	III kurs	I kurs	II kurs	III kurs	I kurs	II kurs	III kurs	I kurs	II kurs	III kurs	I kurs	II kurs	III kurs	I kurs	II kurs	III kurs	I kurs	II kurs	III kurs	I kurs	II kurs	III kurs	
				0	0	0				0	0	0				0	0	0				0	0	0	
Jami	37	79	50	**0**			17	6	10				1	3	2	**0**			2	0	1	**0**			
Jami	**166**						**33**			**0**			**6**			**0**			**3**			**0**			**5**

"IvaIPKTB" boshlig'i **S.F.Ergashev**

Farg'ona Politexnika Instituti

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
FARG'ONA POLITEXNIKA INSTITUTI KENGASHI
10-sonli BAYONIDAN KO'CHIRMA

2024 yil « 29 » iyun **Farg'ona shahri**

Raislik qiluvchi: O'.R.Salomov
Kotib: M.A.Shaxodjayev

Kengash a'zolari: 57 nafar.
Qatnashdilar: 54 nafar.
Taklif qilindi: 1 nafar.

K U N T A R T I B I:

10.Turli masalalar:

10.2.Farg'ona politexnika institutining doktoranturasida taxsil olayotgan doktorantlar (DSc), tayanch doktorantlar (PhD), mustaqil izlanuvchilar va stajyor-tadqiqotchilarning 2023-yil yarim yillik ish rejalarini bajarilish holati bo'yicha monitoring natijalari to'g'risida.

Axborotchi: Ilmiy va ilmiy – pedagogik kadrlar tayyorlash bo'limi boshlig'i S.F.Ergashev.

QAROR QILINDI:

1. Institut "IvaIPKTB" bo'lim boshlig'i S.F.Ergashevning "Farg'ona politexnika institutning doktoranturasida taxsil olayotgan tayanch doktorantlar (PhD), doktorantlar (DSc), mustaqil izlanuvchilar va stajyor-tadqiqotchilarning 2024 yil II-chorakdagi ish rejasining bajarilishi monitoringi natijalari" to'g'risidagi axboroti ma'lumot uchun qabul qilinsin.
2. Farg'ona politexnika institutning doktoranturasida taxsil olayotgan tayanch doktorantlar (PhD), doktorantlar (DSc), mustaqil izlanuvchilar va stajyor-tadqiqotchilarning 2024 yil II-chorakdagi ish rejasining bajarilish xolati bo'yicha institutda tashkil qilingan, ixtisosliklar bo'yicha tabaqalashtirilgan maxsus komissiya tomonidan o'tkazilgan monitoring natijalari tasdiqlansin va Vazirlikning Ilmiy tadqiqot va innovatsion faoliyatni rivojlantirish boshqarmasiga taqdim etilsin.

Mas'ullar: I va IPKTB boshlig'i S.F.Ergashev.
Muddat: 2024 yil iyul.

3. Farg'ona politexnika institutning doktoranturasida taxsil olayotgan doktorantlar (DSc), tayanch doktorantlar (PhD), maqsadli tayanch doktorantlar (PhD), mustaqil izlanuvchilar va stajyor-tadqiqotchilarning 2024 yil II-chorakdagi ish rejasining bajarilishi hisobot materiallari, xulosalar va institut Kengashining qarori institut veb-saytining maxsus saxifasiga qo'yilsin.

Mas'ullar: I va IPKTB boshlig'i S.F.Ergashev.
Muddat: 2024 yil iyul.

Kengash kotibi: **M.Shaxodjayev**