

**Farg‘ona politexnika instituti doktoranturasida faoliyat ko‘rsatayotgan tayanch doktorant va mustaqil izlanuvchilarning  
2023 yil II-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
<b>DOKTORANTURA (DSc)</b>								
<b>1-kurs</b>								
1	Sulaymonov Xusanboy Mannopovich	01.04.10 – Yarimo‘tkazgiyalar fizikasi	Farg‘ona politexnika instituti, “Fizika” kafedrası professori, fizika-matematika fanlari doktori, professor Yuldashev Nosirjon Xaydarovich	Qo‘rg‘oshin va vismut xalkogendli strukturalarda p‘ezozarshilik va ular asosida tenzodatchiklar yaratish	1. Mavzuga yaqin dissertatsiya ishlari hamda asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, original maqolalar) nazariy va eksperimental tahlil qilinmoqda. 2. Bir tomonlama statik deformatsiya ostida g‘ovakli polikristalli n-PbS plyonkalarining tenzometrik xususiyatlariga ta'siri. FarPI Ilmiy-texnika jurnali 6-Maxsus son 2023 yil 3. DGU “Elektronning solishtirma zaryadini aniqlash” <b>DGU20235017 25.05.2023</b>	Nazariy ta’lim (mutaxassislik bo‘yicha), Mavzu bo‘yicha asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, original maqolalar) nazariy va eksperimental tahlili kafedrada muhokama qilingan. 1-Bino 1-115 xonada Yarim o‘tkazgichlar fizikasi o‘quv ilmiy laboratoriyasi tashkil etildi. VUP-5M vakuum qurilmasi o‘rnatilib, ishchi xolatiga keltirildi. PbS asosidagi polikristall plyonkalar olinmoqda va plyonkalarining fotoelektrik xossalari bo‘yicha taxlillar olib borilmoqda.	bajarilgan	
2	Xakimov Farrux Shokirjonovich	02.00.13 – Noorganik moddalar va ular asosidagi	Farg‘ona politexnika instituti, O‘quv-uslubiy boshqarma	Maxalliy xom ashyolardan qayta zaryadlanuvchi	1. “Local electrolyte from defoliant-desiccant” mavzusidagi tezis NukusDPIda bo‘lib o‘tgan “Tabiiy fanlarning dolzarb	Metal-ion batareyalari uchun elektrolitlar sintezini	bajarilgan	

		materiallar texnologiyasi	boshlig'i, texnika fanlari doktori, dotsent Xamdamova Shoxida Sherzodovna	batareyalar uchun elektrolit ishlab chiqarish	masalalar" mavzusidagi IV-xalqaro ilmiy-nazariy konferensiyasida approbatsiya.  2. "Poliakrilatlar olishning chiqindisiz va energiyatejamkor usuli, ularning xossalari va qo'llanilishi" mavzusida monografiya chop etildi (UO'K: 678.744.32:665.71 KBK: 35.514 X 19, ISBN: 978-9943-9253-8-0).  3. Sopolimerlar tarkibini oldindan aniqlash bo'yicha DGU olindi (2023 2853).	amalga oshirish. Maxalliy polimer materiallarga NaClO <sub>4</sub> , Na <sub>2</sub> S, NH <sub>4</sub> Cl yutilish jarayonini o'rganish va tahlil qilish.			
3	Matkarimov Bekzod Baxtiyorjon o'g'li	05.02.05 – Mexanik va fizik-texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob uskunalar	Farg'ona politexnika instituti, Mashinasozlik texnologiyasi va avtomatlashtirish kafedrası professori, texnika fanlari doktori, Fayzimatov Shuxrat Numanovich	Ishlov berish qiyin bo'lgan notexnologik detallarga ishlov berish texnologiyasini optimallashtirish	1 "Detallarga mexanik ishlov berish jarayonida xosil bo'ladigan qirindining chuqur teshiklarni parmalashdagi ahamiyati" nomli tezis tayyorlandi.	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		
<b>2-kurs</b>									
1	Payazov Murod Maksudovich	08.00.13- "Menejment"	Xonkeldiyeva Guzal Sherovna  Iqtisodiyot fanlari doktori, professor	Xizmatlar bozorini rivojlantirishda boshqaruv mexanizmlarini takomillashtirish-ning ilmiy-metodologik asoslari ("O'zbekiston	1.M.M.Payazov. Temir yo'l xizmatlari tizimida risklarni minimallashtirining iqtisodiy-matematik modeli. J.: Iqtisodiyot va ta'lim. №1. Tom 24 № 1 (2023). 547-553 b. 2.M.M.Payazov.	Dissertatsiyaga doir Maxalliy OAK jurnallarida 10-ta va bitta xorijiy mutaxassislik OAK ro'yxatidagi jurnallarda yozilgan	bajarilgan		

			08.00.13 “Menejment” 08.00.05 “Xizmatlar iqtisodiyot”	temir yo‘llari” AJ misolida)	<p>“O‘zbekiston temir yo‘llari” AJda Xizmatlar bozoridagi boshqaruv strategiyasini ishlab chiqish. J.:Scienceproblems.uz ijtimoiy-gumanitar fanlarning dolzarb muammolari № 4 (3)-2023. 46-59b.</p> <p>3.M.M.Payazov. Xalqaro xizmat ko‘rsatish tizimidagi boshqaruv mexanizmlari va ularning samaradorligi. J.: Iqtisod va moliya № 2 (162), 2023. 23-34 b.</p> <p>4.M.M.Payazov. Xizmatlar bozorida temir yo‘l xizmatlari boshqaruvini takomillashtirishda raqobatli biznes modellarning ahamiyati. “Iqtisodiyot va innovatsion texnologiyalar” (Economics and Innovative Technologiyes) ilmiy elektron jurnali . Tom 11, № 2 (2023) <a href="http://iqtisodiyot.tsuye.uz/journal">http://iqtisodiyot.tsuye.uz/journal</a></p> <p><b>Respublika anjumanlarida</b></p> <p>1.M.M.Payazov. Iqtisodiyotni transformatsiyalash sharoitida xizmatlar bozorining boshqaruv mexanizmini takomillashtirishning metodologik asoslari. To‘qimachilik va yengil sanoatda ilmhajmdor innovatsion texnologilar va dolzarb muammolar yechimi. To‘qimachilik va yengil sanoat-2023” mavzusidagi xalqaro ilmiy-texnikaviy anjuman ma’ruzalari to‘plami. 3-tom. 26-27 aprel 2023 yil. 75-79 b.</p> <p>2.M.M.Payazov. Avtomatlashgan boshqaruv tizimi zamonaviy boshqaruv xizmatlarini ishga</p>	talab bo‘yicha maqola tayyorlandi. Xorijiy OAK ro‘yxatdagi jurnalda talab bo‘yicha 1-ta maqola chiqardim. Yuqori impakt faktorli jurnallarda -6 ta Maxalliy jurnallarda 4 ta Jami maqolalarim 21 ta ilmiy maqola. Xalqaro va Respublika anjumanlarida ham yetarli tezis va maqolalarim bor. Jami : 24 ta Hammasi 44 ta Monografiya chiqarish uchun yozilgan materiallar jamlandi. Ilmiy kengashga topshiriladi. Dissetratsiya rejasi bo‘yicha ilmiy tadqiqot ishlari davom ettirilmoqda.		
--	--	--	--	---------------------------------	---	---	--	--

					tushirida muhim omildir. To'qimachilik va yengil sanoatda ilmhajmdor innovatsion texnologilar va dolzarb muammolar yechimi. To'qimachilik va yengil sanoat-2023" mavzusidagi xalqaro ilmiy-texnikaviy anjuman ma'ruzalari to'plami. 3-tom. 26-27 aprel 2023 yil. 404-407 b.			
2	Kurpayanidi Konstantin Ivanovich	08.00.03 - Sanoat iqtisodiyoti	Ikramov Murat Akramovich  Iqtisod fanlari doktori, Professor (Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti)  08.00.02 "Makroiqtisodiyot"	O'zbekiston Respublikasi milliy iqtisodiyotining tadbirkorlik sektoridagi institusional o'zgarishlar (iqtisodiyotning sanoat sektori materiallari asosida)	<b>1- ta</b> monografiya, <b>1-ta</b> darslik, <b>8-ta</b> maqola jurnalda e'lon qilindi (1-ta <b>SCOPUS</b> bazasidagi, 2 xorijiy va 5 OAK ruyxatidagi mahalliy).  <b>Tadqiqot natijalarining aprobatsiyasi.</b> Mazkur tadqiqot natijalari <b>7-ta</b> xalqaro ilmiy-amaliy anjumanlarida muhokamadan o'tkazildi.  1. The dynamics of entrepreneurship in the transformation of economic institutions <b>Monograph.</b> Farg'ona: Fergana polytechnic institute. Al-Ferganus, 2023. – 200 p. ISBN 978-9943-8580-4- 6. (Institut Kengashi tomonidan tasdiqlangan (2023 yil 4 may, 8- bayon, 6.25). Monografiyaga raqamli identifikator DOI olindi: Doi: <a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.7913100">https://doi.org/10.5281/zenodo.7913100</a> Monografiya Rossiya Federatsiyasi E-library ilmiy elektron kutubxonasining	Oliy attestatsiya komissiyasi Rayosatining 2023 yil 5 may 337 sonli qarori bilan professor ilmiy unvonida tasdiq olindi. <b>Attestat 05 №004400.</b>  Dissertatsiyaning uchinchi bobi bo'yicha adabiyotlar tahlili qilinmoqda. Dissertatsiya mavzusi bo'yicha darslik nashr etish uchun ishlar olib borilmoqda. Rejaga muvofiq boshqa ishlar xam bajarilmoqda.  Kafedrada muhokama qilindi (27.05.2023 yildagi bayonnoma №10).	bajarilgan	

				<p>ma'lumotlar bazalariga joylashtirildi va Rossiya Ilmiy Ma'lumotlari Indeksi (RINS) bazalarida indekslandi. Identifikator: E-library: URL: <a href="https://www.elibrary.ru/item.asp?id=53734120">https://www.elibrary.ru/item.asp?id=53734120</a></p> <p>2. Logistika fanidan darslik tayorlandi va O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligining 2023 yil 29 Maydagi 232-sonli buyrug'iga asosan №232-44 sonli nashr Ruxsatnomasi olindi.</p> <p>3. Features of in-company training of company employees in the conditions of transformation //Iqtisodiyot va ta'lim. Ilmiy jurnal. Toshkent, 2023.-№ 1(24). 270-275 bb. ISSN 2010-6130. <a href="https://cedr.tsue.uz/index.php/journal/article/view/947/860">https://cedr.tsue.uz/index.php/journal/article/view/947/860</a> Doi: <a href="https://doi.org/10.55439/ECED/vol24_iss1/a1">https://doi.org/10.55439/ECED/vol24_iss1/a1</a> <b>OAK ruyxatida №11, 68 bet.</b></p> <p>4. Network interactions in the innovative economy in the conditions of transformation // «Xorazm Ma'mun Akademiyasi Axborotnomasi - Вестник Хорезмской академии Маъмуна». - Ilmiy jurnal. Xiva, 2023. -№3-2 (99). 25-28 bb. ISSN 2091-573 X. <b>OAK ruyxatida №21, 69 bet.</b></p> <p>5. Некоторые особенности</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

					<p>методологии исследования институциональной среды малых промышленных предприятий//</p> <p>SCIENCEPROBLEMS. UZ Ijtimoiy-gumanitar fanlarning dolzarb muammolari. Ilmiy jurnal. Toshkent, 2023. - № 3(4), 21–34 bb.</p> <p>Doi: <a href="https://doi.org/10.47390/A1342V314Y2023N03">https://doi.org/10.47390/A1342V314Y2023N03</a></p> <p><b>ОАК рухaida</b> ОАК Раёсатининг 2022 йил 30 ноябрдаги 327/5-сон қарори.</p> <p>6. Some issues of in-house training of company employees in the context of economic transformation // Машинасозлик илмий-техника журналы - Scientific and technical journal machine building, Ilmiy jurnal. Andijon, 2023. №1. 213-222 bb.ISSN 2181-1539.</p> <p><a href="https://web.andmiedu.uz/storage/media-content/FWJ8Yashai2TuizmCQZvoRQ8qnvNgesbDJPHcmn.pdf">https://web.andmiedu.uz/storage/media-content/FWJ8Yashai2TuizmCQZvoRQ8qnvNgesbDJPHcmn.pdf</a></p> <p><b>ОАК рухatida</b> ОАК Rayosatining 2021 yil 30 2021-yil 30-dekabrdagi 310/10-son qarori.</p> <p>7. Innovative activity of business entities in the conditions of transformation: a retrospective analysis//Scientific and Technical Journal of Namangan Institute of Engineering and Technology, Ilmiy jurnal. Namangan, 2023. №1 (8), 249–</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>259 bb. ISSN 2181-8622. Doi: <a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.7952252">https://doi.org/10.5281/zenodo.7952252</a> <b>OAK ruyxatida OAK</b> Rayosatining 2021 yil 31 martdagi 295/6-son qarori.</p> <p>8. Сценарии развития экономики Узбекистана в условиях нестабильности // «Экономика Центральной Азии». - Ilmiy jurnal – Moskva, 2023. – Том 7. – № 1. – 63-80 bb. Doi: <a href="https://dx.doi.org/10.18334/asia.7.1.117188">https://dx.doi.org/10.18334/asia.7.1.117188</a> <a href="https://1economic.ru/lib/117188">https://1economic.ru/lib/117188</a> <b>OAK ruyxatida OAK</b> Rayosatining 2021 yil 31 iyul`dagi 303/5-son qarori.</p> <p>9. Some features of doing business in a digitally transformed economy//Journal of Marketing and Emerging Economics, Ilmiy jurnal.- Ispaniya, 2023 №3(4), 1–7. Retrieved from <a href="https://www.openaccessjournals.eu/index.php/jmee/article/view/2014">https://www.openaccessjournals.eu/index.php/jmee/article/view/2014</a> <a href="https://www.openaccessjournals.eu/index.php/jmee/article/view/2014/1919">https://www.openaccessjournals.eu/index.php/jmee/article/view/2014/1919</a> <b>SJIF 2023: 6.892</b></p> <p>10. Methodological foundations of the study institutional environment of small industrial enterprises//E3S Web of Conf.</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>Volume 389, 2023. E3S Web of Conferences eISSN: 2267-1242. DOI: <a href="https://doi.org/10.1051/e3sconf/202338909002">https://doi.org/10.1051/e3sconf/202338909002</a> <b>SCOPUS</b></p> <p><b>Tadqiqot natijalarining aprobatsiyasi.</b></p> <p>Mazkur tadqiqot natijalari 7-ta xalqaro ilmiy-amaliy anjumanlarida muhokamadan o'tkazildi.</p> <p>1. Mamlakitimizda turizm salohiyati va undagi mavjud muammolarga yechimlar//“Prospects of the development of national craft products in attracting tourists” mavzusida xalqaro ilmiy-amaliy anjuman materiallari to'plami. 25 mart 2023 y. Toshkent moliya instituti, Toshkent: Iqtisod-moliya, 2023. 278-281 bb. ISBN 978-9943-13-999-7</p> <p>2. Directions of crediting of business entities in the field of hospitality//“Prospects of the development of national craft products in attracting tourists” mavzusida xalqaro ilmiy-amaliy anjuman materiallari to'plami. 25 mart 2023 y. Toshkent moliya instituti, Toshkent: Iqtisod-moliya, 2023. 442-445 bb. ISBN 978-9943-13-999-7</p> <p>3. Issues of increasing the export</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--



				<p>potential of artisans' goods in attracting tourists//“Prospects of the development of national craft products in attracting tourists” mavzusida xalqaro ilmiy-amaliy anjuman materiallari to'plami. 25 mart 2023 y. Toshkent moliya instituti, Toshkent: Iqtisod-moliya, 2023. 469-473 bb. ISBN 978-9943-13-999-7</p> <p>4. Modern digitalization: priorities and prospects//Материалы Международной научно-технической конференции «Практическое применение технических и цифровых технологий и их инновационных решений», ТАТУФФ, Фергана, 4 мая 2023 г. 1 том, 220-223 bb. <a href="https://tatuff.uz/wp-content/uploads/2023/05/1_tom.pdf">https://tatuff.uz/wp-content/uploads/2023/05/1_tom.pdf</a></p> <p>5. К некоторым проблемам системы высшего Образования//Материалы Международной научно-технической конференции «Практическое применение технических и цифровых технологий и их инновационных решений», ТАТУФФ, Фергана, 4 мая 2023 г. 2 том 2 часть, 341-345 bb. <a href="https://tatuff.uz/wp-content/uploads/2023/05/2_tom_2_qism.pdf">https://tatuff.uz/wp-content/uploads/2023/05/2_tom_2_qism.pdf</a></p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>6. Institutional environment of the business sector of economy// “O‘zbekistonda tadbirkorlik muhitini rivojlantirish va investitsion jozibadorlikni oshirish yo‘llari”. Xalqaro ilmiy-amaliy konferensiyasi materiallari to‘plami. Andijon: Andijon iqtisodiyot va qurilish institute, 2023. 362-364 bb.</p> <p>7. Standard of living as a tool for managing human capital in a transforming economy//International scientific and practical conference devotes to the 105th anniversary of the National university of Uzbekistan “Development of human capital is a factor of the national economy’s sustainability” (may 3, 2023 year). Toshkent, 2023. 246-250 bb.</p>			
<b>3-kurs</b>								
1	Raxmanov Baxodir Kushakovich	05.09.01- Qurilish konstruksiyalari, bino va inshootlar	Razzakov Sobirjon Jo‘rayevich, texnika fanlari doktori, professor, 05.09.01- Qurilish konstruksiyalari, bino va inshootlar	Razrabotka gruzozaxvatnyx prisposobleniy iz sinteticheskix tkanых lent i kanatov na osnove mestnogo сыггуа dlya montajnyx rabot v stroitelstve	-	<p>Dissertasiyaning kirish va adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Ilmiy tadqiqotlar olib borilmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan mutaxassislik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda. Eksperimentlar</p>	bajarilgan	

						davom etmoqda.		
2	Axunbayev Adil Alimovich	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 mexanizatsiyalash	“Dispers materiallarni quritish qurilmalarini takomillashtirish va ularni sanoatda qo‘llashning ilmiy texnik asoslar”	1. A.A. Akhunbaev, I.M. Mamarizaev Determination of the natural slope of samples of mineral fertilizers, FarPI, ITJ.2023 №3, 59-64 str. 2. Axunbayev A.A., Xusanboyev M.A. Barabanli quritgichlarda dispers materiallarni quritish muammolari, FarPI, ITJ.2023 Maxsus son №2, 43-48 bet. 3. Axunbayev A.A., Xusanboyev M.A. Baraban nasadkasining optimal shaklini tajribaviy aniqlash. FarPI, ITJ.2023 Maxsus son №3, 23-27 bet. 4. Axunbayev A.A., Sushka suglinka pri proizvodstve syementa. Mejdunarodnoy nauchno-prakticheskoy konferensii «Auezovskiye chteniya–21: 2023god.Tom 5. Str 69-73.	1. Tadbqiq qilish uchun “Farg‘onaazot” AJga yangi nasadkani tadbqiq qilish bo‘yicha xisobot topshirildi. 2. “Kvars” MCHJda yangi nasadkaning metaldan tayyorlangan detallari olib o‘rnatildi. 3. 2023 yil 2–chorak bo‘yicha OAK e‘tirofidagi maxalliy jurnallarga 3 ta maqola chop etildi.	bajarilgan	
<b>TAYANCh DOKTORANTLAR (PhD)</b>								
<b>1-kurs</b>								
1	Tolaboyev Dilmuhammad Xayitali o‘g‘li	01.04.10 – Yarimo‘tkazgichlar fizikasi	Farg‘ona politexnika instituti, “Fizika” kafedrası professori, fizika-matematika fanlari doktori, professor Yuldashev Nosirjon Xaydarovich	Kristallarda eksitonlar rezonans qo‘zg‘atilganida eksiton-polyariton lyuminessensiyasining vaqtli kinetikasi	1. Mavzuga yaqin dissertatsiya ishlari hamda asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, original maqolalar) nazariy va eksperimental tahlil qilinmoqda. 2. Nematov H.M., Raximjonov J.S., Tolaboyev D.X. Kosmik sirlarni ochish. zeeman effektining astrofizikada qo‘llanilishi. Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФapΠИ ИТЖ, ИТЖ ФерΠИ, 2023,	Nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha), Mavzu bo‘yicha asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, original maqolalar) nazariy va eksperimental tahlili kafedrada muhokama qilingan	bajarilgan	

					T.27.спец.выпуск №5)			
2	Abdullayev Sherzod Shuhratjon o'g'li	01.04.10 – Yarimo'tkazgichlar fizikasi	Farg'ona davlat universiteti professori, Fizika-matematika fanlari doktori Otajonov Salimjon Madraximovich	Chuqur aralashma sathli keng zonali yarimo'tkazgichli polikristall geterostrukturalarda optik va fotoelektrik hodisalar	Kremniyda chuqur energetik saht hosil qiluvchi kirishmalar asosida kuzatiladigan fizik hodisalar. Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, ИТЖ ФерПИ, 2023, Т.27.спец.выпуск №5) 115-117 b	Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha), Mavzu bo'yicha asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, original maqolalar) nazariy va eksperimental tahlili kafedrada muhokama qilingan	bajarilgan	
3	Xidirov Dadaxon Sherqo'ziyevich	01.04.10 – Yarimo'tkazgichlar fizikasi	Farg'ona politexnika instituti, "Fizika" kafedrasini professori, fizika-matematika fanlari doktori, Sul'tonov No'monjon Akramovich	Kremniy asosli metal oksidlaridan olingan yupqa qatlamli geterostrukturalarning elektrofizik xususiyatlarini nazariy tadqiq qilish	1. Mavzuga yaqin dissertatsiya ishlari hamda asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, original maqolalar) nazariy va eksperimental tahlil qilinmoqda. 2. Farg'ona politexnika instituti ilmiy –texnika jurnali (2023 yil №5) Kremniy asosli metal oksidlaridan olingan yupqa qatlamli geterostrukturalarning elektrofizik xususiyatlarini nazariy tadqiq qilish	Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha), Mavzu bo'yicha asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, original maqolalar) nazariy va eksperimental tahlili kafedrada muhokama qilingan	bajarilgan	
4	Madraximov Muminjon Mo'ydinovich	01.04.10 – Yarimo'tkazgichlar fizikasi	Farg'ona politexnika instituti, "Fizika" kafedrasini professori, fizika-matematika fanlari doktori, Sul'tonov No'monjon Akramovich	Qalay oksidi qatlamlaridan kremniy asosli geterostrukturalar olish texnologiyalarini yaratish va elektrofizik xususiyatlarini o'rganish	1. Mavzuga yaqin dissertatsiya ishlari hamda asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, original maqolalar) nazariy va eksperimental tahlil qilinmoqda. 2. Farg'ona politexnika instituti ilmiy –texnika jurnali (2023 yil №5) <b>Qalay oksidi qatlamlaridan kremniy asosidagi geterostrukturalarni olish</b>	Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha), Mavzu bo'yicha asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, original maqolalar) nazariy va eksperimental tahlili kafedrada muhokama qilingan	bajarilgan	

					<b>texnologiyalarini yaratish va ularning elektrofizik xususiyatlarini o'rganish</b>			
5	Tuychibayev Baxodir Kurbonaliyevich	01.04.10 – Yarimo'tkazgichlar fizikasi	Farg'ona shahar, Yangilik ko'chasi, 6-uyda yashovchi, fizika-matematika fanlari nomzodi, dotsent Ayibjanov Muxtar	CdSe, CdSe:CdCl, CdSe:Cu:Cl ning texnologiyasi, sirt morfologiyasi va fotoelektrik xarakteristikasi	Mirzayev V.T., Tuychibayev B.K. Фазовый переход, связанный с ростом зерен в тонких пленках CdSe: эволюция в ответ на активацию хлоридом кадмия Фазовый переход, связанный с ростом зерен в тонких пленках CdSe: эволюция в ответ на активацию хлоридом кадмия. Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2023, Т. 27. спец.выпуск №4)	Farg'ona politexnika instituti Yarim o'tkazgichlar fizikasi o'quv ilmiy laboratoriyasida ВУП-5М vakuum qurilmasi yordamida CdTe, CdS, CdSe asosidagi 30 dan ortiq polikristall plyonkalar olindi plyonkalarining fotoelektrik xossalari bo'yicha taxlillar olib borilmoqda. Olingan plyonkalarining rengenoskopiyasi va morfologiyasi o'rganilmoqda.	bajarilgan	
6	Xokimov Abdulaziz Ergashali o'g'li	02.00.13 – Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi	Toshkent davlat texnika universiteti qoshidagi, "Fan va taraqqiyot" DUK, Alyumasilikat va qiyin eriydigan kompozitsion materailar kimyosi va texnologiyasi laboratoriyasi mudiri, texnika fanlari doktori, professor Eminov Ashraf Mamurovich	Mineral xomashyo va sanoat chiqindilari asosidagi keramikaning tarkibi, strukturasi va xossalari	1. Janabaev O.O., Kalbaev B.A., Xokimov A.E., Eminov A.M. Prospects of procurement of ceramic materials based on local raw materials in karakalpakstan // Научные знания современности Сборник статей Международной научно-практической конференции, Состоявшейся 27 мая 2023 г. в г. Пенза. стр. 27-29 2. Farg'ona politexnika instituti miqyosidagi «Iqtidorli talabalar, magistrantlar, doktorantlar va mustaqil izlanuvchilar» ilmiy-amaliy anjumaniga "Mahalliy mineral xom ashyolar va sanoat chiqindilari asosidagi	Dissertatsiya ishi kalendar yillik ish reja bo'yicha amalga oshirilib kelinmoqda.  Jumladan mahalliy mineral xomashyo va ikkilamchi resurslarni tanlab olinib, tadqiqot ishlari uchun namunalar olindi	bajarilgan	

					keramika” mavzusida tezis.			
7	Umarova Maftuna Mashrabjon qizi	02.00.13 – Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi	Namangan muxandislik texnologiya instituti, “Kimyo texnologiya” kafedrasini professori, texnika fanlari doktori, professor Dehqonov Zulfiqaxor	Mahalliy xom ashyo va sanoat chiqindilari asosida termik barqaror ammoniy nitrat olish texnologiyasini ishlab chiqish	” 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.	Kaliyli birikmalar, kaliy sulfat xom ashyolari va olinish texnologiyalarini hozirgi kundagi holati o‘rganilmoqda, mavzuga oid adabiyotlar yig‘ilmoqda va tahlil qilinmoqda	bajarilgan	
8	No‘monov Muxammadrajab Adxamjon o‘g‘li	02.00.13 – Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi	Farg‘ona politexnika instituti, “Kimyo va kimyoviy texnologiyalar” kafedrasini dotsenti, kimyo fanlari nomzodi, dotsent Mirsalimova Saodat Raxmatjanovna	Kompleks tuzlar sintez qilish jarayonini fizik-kimyoviy asoslari	1. Mavzuga yaqin dissertatsiya ishlari hamda asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, original maqolalar) nazariy va eksperimental tahlil qilinmoqda. 2. “Получение и применение органоминеральных адсорбентов” Проблемы науки 02.00.00 ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ. 26.06.2023 3. “Degradatsiyalangan tuproqlarni qayta tiklashda mahalliy minerallardan foydalanishning samaradorligi” nomli respublika miqyosida o‘tkazilgan ilmiy-amaliy konferensiya. “ Tabiiy ha‘m sintetik montmorillonitlerdin adsorbtsion qasbiyati” Nukus-2023. 6-mart	Nazariy ta‘lim (mavzu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilindi, Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda.	bajarilgan	

9	Akramjonov Asqarxo'ja Akbarxo'ja o'g'li	02.00.13 – Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi	Farg'ona politexnika instituti, "Kimyo va kimyoviy texnologiyalar" kafedrası dotsenti, texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori, dotsent, Ergashev Dilmurod Adiljonovich	Tarkibida mikroelement saqlagan zamburug'li bakterial kasalliklardan himoya qiluvchi suyuq o'g'it olish ishlab chiqarish texnologiyasi	1. FARPI ilmiy – texnika jurnali 2023 №5: Xamdamova Sh.Sh., Ergashev D.A., Akramjonov A.A., Xakimov O.M. Dolomit mineralining fizik-kimyoviy xossalarini o'rganish. 2. FARPI ilmiy – texnika: Jalolov J.M., Akramjonov A.A., Xakimov O.M., Ergashev D.A. Xlaratlar va etilen hosil qiluvchi moddalar asosida olingan defoliantning agrokimyoviy samaradorligi. 3. FARPI ilmiy – texnika: Xamdamova Sh.Sh., Ergashev D.A., Akramjonov A.A., Xakimov O.M. Karbonatlar asosida olingan suyuq o'g'it tarkibiga kalsiy va magniyni eritmaga o'tish darajasini o'rganish.	Dissertatsiya mavzusi bo'yicha Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o'rganib chiqilmoqda.	bajarilgan	
10	Xakimov Ozodbek Maripjon o'g'li	02.00.13 – Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi	Farg'ona politexnika instituti, "Kimyo va kimyoviy texnologiyalar" kafedrası dotsenti, texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori, dotsent, Ergashev Dilmurod Adiljonovich	Nitratlar va mikroelementlar asosida kompleks ta'sir etuvchi o'g'itlar olish	1. FARPI ilmiy – texnika jurnali 2023 №5: Xamdamova Sh.Sh., Ergashev D.A., Akramjonov A.A., Xakimov O.M. Dolomit mineralining fizik-kimyoviy xossalarini o'rganish. 2. FARPI ilmiy – texnika: Jalolov J.M., Akramjonov A.A., Xakimov O.M., Ergashev D.A. Xlaratlar va etilen hosil qiluvchi moddalar asosida olingan defoliantning agrokimyoviy samaradorligi. 3. FARPI ilmiy – texnika: Xamdamova Sh.Sh., Ergashev	Dissertatsiya mavzusi bo'yicha Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o'rganib chiqilmoqda.	bajarilgan	

					D.A., Akramjonov A.A., Hakimov O.M. Karbonatlar asosida olingan suyuq o'g'it tarkibiga kalsiy va magniyni eritmaga o'tish darajasini o'rganish.		
11	Umaraliyeva Muxsina Jo'rayevna	02.00.13 – Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi	O'zbekiston Milliy universiteti "Analitik kimyo" kafedrasini mudiri, kimyo fanlari doktori, professor Smanova Zulayxo Asanaliyevna	Chiqindi suvlar tarkibidagi ba'zi og'ir metallarni aniqlashning sorbsion spektroskopik usulini ishlab chiqish	M.Ж.Умаралиева, К.Дехканов, М.А.Хошимханова "Давление насыщенного пара нитратнокальциевых растворов образующихся при обогащении минерализованной массы" International Conference on Developments in education. <a href="https://conferencezone.org">https://conferencezone.org</a> 23.03.2023. "Физико-химические свойства раствора нитрата кальция – побочного продукта азотнокислотного обогащения минерализованной массы" Farg'ona Politehnika Instituti "Iqtidorli talabalar, magistrlar, doktorantlar va mustaqil izlanuvchilar" 23-24 may 2023	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.	bajarilgan
12	Madaminova Gulmiraxon Ikromaliyevna	02.00.16 – Kimyo texnologiyasi va oziq-ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va apparatlari	Farg'ona politehnika instituti, "Texnologik mashinalar va jixozlar" kafedrasini mudiri, texnika fanlari doktori, professor, Tojiyev Rasuljon Jumaboyevich	Sanoat changlarini ho'l usulda tozalovchi barabanli qurilmani takomillashtirish va parametrlarini asoslash	1. "An experimental study of pressure losses in a wet vacuum drum device" Gulmirakhan Madaminova Assistant, Fergana Polytechnic Institute, Fergana, Republic of Uzbekistan E-mail: g.madaminova@ferpi.uz 2. Хўл усулда чанг тозаловчи барабанли аппаратда	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	bajarilgan



					<p>Йўқотилган Босимларни тажрибавий тадкиқиқ қилиш. Г.И. Мадаминаова, Р.Ж. Тожиёв <i>Фарғона политехника институту</i> (Қабул қилинди 13.10.2022 й.)</p> <p>3. Но'л усулда chang тозаловчи барабанли аппаратнинг Гидродинамик jarayonlarini tadqiq qilish G.I. Madaminova <i>Farg'ona politexnika instituti</i> E-mail: g.madaminova@ferpi.uz (Qabul qilindi 29.04.2023 y.)</p>	<p>chop ettirgan. 4. Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilyapt i, mavzu bo'yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilinyabdi.</p>		
13	Mo'ydinov Abdusamad Abduqayum o'g'li	02.00.16 – Kimyo texnologiyasi va oziq-ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va apparatlari	Farg'ona politexnika instituti, "Texnologik mashinalar va jihazlar" kafedrasi dotsenti, texnika fanlari nomzodi, dotsent, Axunbayev Adil Alimovich	Donador materiallarni barabanli quritgichda quritish jarayonini intensivlash	<p>1." INFLUENCE OF THE INTERNAL STRUCTURE OF THE BUILDING MATERIAL ON THE DRYING PROCESS" R.J. Tojiyev., N.R. Rajabova., A.A. Muydinov Assistant, Fergana Polytechnic Institute, Fergana, Republic of Uzbekistan E-mail: a.muydinov@ferpi.uz</p> <p>2. KONTAKT ELEMENTI UYURMALI OQIM REJIMDA ISHLOVCHI APPARATGA BERILAYOTGAN GAZ SARFINI TAJRIBAVIY TAJRIBAVIY TADQIQ QILISH</p>	<p>Mavzu yuzasidan nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganmoqdaman. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili bilan tanishdim va bu asosida muammolar o'rganib chiqilmoqdam.</p> <p>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</p>	bajarilgan	

					<p>N.A. Ergashev, A.A. Mo'ydinov  <i>Farg'ona politexnika instituti</i>  <i>E-mail: a.muydinov@ferpi.uz</i>  <i>(Qabul qilindi 29.04.2023 y.)</i></p> <p>3. MATERIALLARDAGI DEFEKTLARNI MAYDALANISHGA TA'SIRI</p> <p>R.J. Tojiyev, A.A. Mo'ydinov  <i>Farg'ona politexnika instituti</i>  <i>E-mail: a.muydinov@ferpi.uz</i>  <i>(Qabul qilindi 29.04.2023 y.)</i></p>	o'rganmoqdaman		
14	Ortiqaliyev Bobojon Saparali o'g'li	02.00.16 – Kimyo texnologiyasi va oziq-ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va apparatlari	Farg'ona politexnika instituti, Texnologik mashinalar va jihozlar kafedrasini mudiri, texnika fanlari doktori, professor Tojiyev Rasuljon Jumaboyevich	Sanoat korxonalaridagi saralash mashinalari konstruksiyalarini takomillashtirish asosida ish samaradorligini oshirish	<p>1. "ZAMONAVIY SARALASH MASHINALARI KONSTRUKTSIYALARINI TAHLILI" Scientific Journal Impact Factor (SJIF 2022=5.016). VOLUME 4   ISSUE 1   2023 ISSN: 2181-1601.</p> <p>2. "ANALYSIS OF THE TECHNOLOGICAL SCHEME OF FIRE-RESISTANT BRICK PRODUCTION." <i>European Journal of Emerging Technology and Discoveries</i> 1.2 (2023): 101-107.</p> <p>3. "ZAMONAVIY TEXNIKA FANLARI TA'LIMDA INNOVATSION</p>	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	bajarilgan	

					<p>YONDASHUVLARNI QO'LLANILISHI" 2023 yil 26-27-aprel kunlari "To'qimachilik va yengil sanoatda ilmhajmdor innovatsion texnologiyalar va dolzarb muommolar yechimi (TO'QIMACHILIK VA YENGIL SANOAT – 2023)" mavzusida xalqaro ilmiytexnikaviy anjuman</p> <p>4. <b>"ZAMONAVIY DASTURIY MAHSULOTLAR YORDAMIDA OLOVBARDOSH G'ISHT ISHLAB CHIQRISHNING MUAMMOLARINI TAXLILI"</b> "Texnika va raqamli texnologiyalarning amaliyotda qo'llanilishi va ularning innovatsion yechimlari" mavzusida Xalqaro ilmiy-texnik konferensiya</p> <p>5. <b>"KIMYO VA OZIQ-OVQAT SANOAT KORXONALARIDAGI SARALASH MASHINALARI TAHLILI"</b> «ИННОВАЦИОН ТЕХНИКА ВА ТЕХНОЛОГИЯЛАРНИН ҚИШЛОҚ ХЎЖАЛИГИ – ОЗИҚ-ОВҚАТ ТАРМОҒИДАГИ МУАММО ВА ИСТИҚБОЛЛАРИ» mavzusidagi III Xalqaro ilmiy-texnik anjumani</p>	tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.		
15	Sadirov Shoxrux Maxamasadikovich	05.02.05 – Mexanik va fizik texnik ishlov berish	Farg'ona politexnika instituti, "Mashinasozlik	RGB dasgohlarda tashqi yuzalarga ishlov berishda kesish	2. Mavzuga yaqin dissertatsiya ishlari hamda asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, original maqolalar) nazariy va	Dissertatsiyaning kirish qismi yakunlanish jarayonida	bajarilgan	

		texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob uskunalar	texnologiyasi va avtomatlashtirish” kafedrası professori, texnika fanlari doktori, professor, Fayzimatov Shuxrat Numanovich	maromlari va keskich traektoriyasini to’g’rilash orqali samaradorligini oshirish	eksperimental tahlil qilinmoqda. 3. “Analysis of tool path in CNC milling operations” nomli maqola tayyorlandi. 4. “The efficiency of CNC milling machines in contemporary mechanical engineering” mavzusida tezis «ZAMONAVIY MASHINASOZLIK VA MUHANDISLIK TA’LIMI MUAMMOLARI» mavzusida Xalqaro ilmiy-amaliy konferensiya. 8-iyun 2023 - yil, Andijon	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		
16	Abdulfattoyev Davronjon Orifjon o’g’li	05.02.05 – Mexanik va fizik texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob uskunalar	Farg’ona politexnika instituti rektori, fizika-matematika fanlari doktori, dotsent Salomov O’ktam Raximovich	Kesish jarayonida hosil bo’ladigan issiqlik hodisalarini kesuvchi asbob va dastgohga salbiy ta’sirlarini aniqlash hamda maqbul rejimlarni yaratish	1. Mavzuga yaqin dissertatsiya ishlari hamda asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, original maqolalar) nazariy va eksperimental tahlil qilinmoqda. 2. A Review on Heat Generation in Friction of Metals. International Journal of Engineering and Management Research. ISSN (ONLINE): 2250-0758, ISSN (PRINT): 2394-6962. Page Number: 193-197 3. “Kesish jarayonida issiqlik balansi” mavzusida tezis tayyorlanmoqda.	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	
17	Ruzaliyev Xojiakbar Shermaxammad o’g’li	05.02.05 – Mexanik va fizik texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari.	Namangan muhandislik qurilish instituti professori, texnika fanlari doktori, professor, Turdaliyev Vohidjon	Baraban tipidagi vibratsion elash mashinasi konstruksiyasini ishlab chiqish va parametrlarini asoslash	1. Mavzuga yaqin dissertatsiya ishlari hamda asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, original maqolalar) nazariy va eksperimental tahlil qilinmoqda. 2. Ergashev, B., & Ruzaliyev, X.	Dissertatsiyaning kirish qismi yakunlanish jarayonida Adabiyotlar tahlili bo’yicha ishlar	bajarilgan	

		Stanoklar va asbob uskunalar	Mahsudovich		(2022). ROLLER DEVICE FOR PROCESSING METAL SHEETS. Science and Innovation, 1(8), 108-112. 3. "Construction of drum-type vibrating sieving machine" mavzusida tezis tayyorlandi, chop qilinish arafasida. «Iqtidorli talabalar, magistrantlar, doktorantlar va mustaqil izlanuvchilar»	davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to'plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo'yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda		
18	Ibrohimov Qobiljon Nodirjon o'g'li	05.02.05 – Mexanik va fizik texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob uskunalar	Farg'ona politexnika instituti, "Texnologik mashinalar va jixozlar" kafedrasida dotsenti, texnika fanlari doktori, dotsent, Karimov Ikromali Tojimatovich	Barabanli chang tozalash apparatining aktiv va passiv yuzalari tahlili	1. "Oziq-ovqat va kimyo sanoatida innovatsion texnologiyalarni joriy qilish" mavzusidagi Respublika ilmiy-amaliy konferensiya ilmiy-amaliy konferensiya 2023-yil 2-3 iyun	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	
19	Nosirov Muxammadali Ismoiljon o'g'li	05.02.05 – Mexanik va fizik texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob uskunalar	Farg'ona politexnika instituti, "Mashinasozlik texnologiyasi va avtomatlashtirish" kafedrasida ilmiy darajali katta o'qituvchisi, texnika	Parmalash operatsiyalarida mexanik ishlov berish maromlari va ishchi yurishlar vaqtini detal tayyorlash vaqtiga ta'sirini tadqiq qilish	1. Применение приспособлений для повышения производительности в процессе сверлильных станков Каюмов Ж.А., д.тн, доц, Носиров М.И FerPI doktorantlar uchun konferensiya	Dissertatsiya mavzusiga doir tahlil davom etmoqda	bajarilgan	

			fanlari bo'yicha falsafa doktori, Xusanov Yunusali Yuldashaliyevich		Qabul qilindi:9.06.2023 <b>2.В учебном корпусе УО «ВГТУ» № 1, ауд. 210 56-son</b> Анализ конструкций сверлильных станков Д.т.н., доц. Каюмов Ж.А.1, асп. Носиров М.И.  Nashr qilindi:19.04.2023  3.Talab qilingan B2 darajali sertifikat 6.06.2023da olindi.			
20	Ro'ziyev Rashidjon Yorqinjon o'g'li	05.02.05 – Mexanik va fizik texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob uskunalar	Farg'ona politexnika instituti, “Mashinasozlik texnologiyasi va avtomatlashtirish” kafedrasini mudiri, texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori, Tursunov Shovkat Tolibovich	Avtomobil oynalarining torts yuzalariga jilvirlab ishlov berishning optimal usullari yaratish	“Elektr mexanik tizimlarni ishonchligini nazorat qilish” mavzusida dasturiy guvoh-noma DGU 2022 5217 olindi. “К вопросу минимизации энергетических режимов электропривода постоянного тока” Journal of Integrated Education and Research Volume 1, Issue 4 2023 202-207 pages “O'zgaruvchan va o'zgarmas elektr ta'minoti bilan ishlaydigan ko'p nasosli stansiyaning modellashtirish, simulyatsiya qilish va boshqarish” ko'rinishidagi ilmiy maqolaning OAK (Energiya va resurs tejash muammolari) jurnaliga uchun chop etish uchun berildi.	Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilmoqda, mavzu bo'yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar patentlar) tahlil qilinmoqda.	bajarilgan	
21	Omonov Abdukaxxor Abdiraxmon o'g'li	05.02.05 – Mexanik va fizik texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob uskunalar	Farg'ona politexnika instituti, “Mashinasozlik texnologiyasi va avtomatlashtirish” kafedrasini professori, texnika fanlari doktori, professor,	Ishlov berish noqulay bo'lgan ichki yuzalarga mexanik ishlov berish texnologik jarayonini takomillashtirish	1. Mavzuga yaqin dissertatsiya ishlari hamda asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, original maqolalar) nazariy va eksperimental tahlil qilinmoqda. 2. “CHUQUR TESHIKLARNI PARMALASHDA YUZAGA	Dissertatsiyaning kirish qismi yakunlanish jarayonida Adabiyotlar tahlili bo'yicha ishlar davom etmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib	bajarilgan	

			Fayzimatov Shuxrat Numanovich		KELADIGAN MUAMMOLAR” mavzusida tezis «ZAMONAVIY MASHINASOZLIK VA MUHANDISLIK TA'LIMI MUAMMOLARI» mavzusida Xalqaro ilmiy-amaliy konferensiya 8-iyun 2023 - yil, Andijon	to'plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo'yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda		
22	Yusufjonov Otabek G'ayratjon o'g'li	05.02.05 – Mexanik va fizik texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob uskunalar	Farg'ona politexnika instituti, “Mashinasozlik texnologiyasi va avtomatlashtirish” kafedrasida katta o'qituvchisi, texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori, Ulug'xojayev Ro'zixo'ja Soliyevich	Uch kordinatali RDB dasgohlarida murakkab yuzalarni frezalashda salt yurish xarakterlarini optimallashtirish	1. Farg'ona politexnika instituti i l m i y – t e x n i k a jurnali mashinasozlikda mexanik ishlov berish jarayonlarini muammolari o.g'. yusufjonov 2. Farg'ona politexnika institute i l m i y – t e x n i k a восстановление дефектов ременных передач получена 30.05.2023 g.)	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 bo'yicha ma'lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	
23	Abdulazizov Abdullox Abduqaxxor o'g'li	05.02.05 – Mexanik va fizik texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob uskunalar	Farg'ona politexnika instituti, “Texnologik mashinalar va jixozlar” kafedrasida mudiri, texnika fanlari doktori, professor Tojiyev Rasuljon Jumaboyevich	Yo'ldosh quyunli rejimda ishlovchi ho'l usulda chang tozalovchi qurilmani konstruktiv takomillashtirish va parametrlarini asoslash	1.“ ANALYSIS OF THE MAIN HYDRODYNAMIC REGULARITIES OF THE MICROBURNINGPROCESS IN ORDER TO IDENTIFY THE POSSIBILITIES OF USING BIOGAS FROM CO2” Scientific Journal Impact Factor (SJIF 2022=5.016) Passport: <a href="http://sjifactor.com/passport.php?id=22257">http://sjifactor.com/passport.php?id=22257</a> 2. " ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕПЛО - И МАССООБМЕНА	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	bajarilgan	

					<p>МЕЖДУ ВЛАЖНЫМИ ЧАСТИЦАМИ ВОЛОКНИСТОГО МАТЕРИАЛА И ТЕПЛОВЫМ АГЕНТОМ."Namangan muhandislik-texnologiya instituti.</p> <p>“ILM-FAN VA ISHLAB CHIQRISH INTEGRATSIYASI: MUAMMO VA YECHIMLAR – 2023” MAVZUSIDA O‘TKAZILGAN XALQARO ILMYIY-AMALIY ANJUMANI</p> <p>3. “EXPERIMENTAL DETERMINATION OF MASS EXCHANGE PROCESSES DUSTY GASES CLEANING APPARATUS IN WET METHOD 2023 yil 4-5 may kunlari Muhammad al-Xorazmiy nomidagi Toshkent axborot texnologiyalari universiteti Farg‘ona filialida “Texnika va raqamli texnologiyalarning amaliyotda qo‘llanilishi va ularning innovatsion yechimlari” mavzusida Xalqaro ilmiy-texnik konferensiya</p> <p>4. “<b>MATERIALLARNI MAYDALASHDA UNDAGI DISLOKATSIYANI RO‘LI</b>” Farg‘ona politexnika instituti ilmiy – texnika jurnali</p>	chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash” bo‘yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.		
24	Sobirov Murodiljon Nusrotillo o‘g‘li	05.05.01 – Energetika tizimlari va majmualari	Farg‘ona politexnika instituti, “Elektr texnikasi, elektr mexanikasi va elektr	Sinxron mashinalarda o‘tkinchi jarayonlardagi tebranishni pasaytirish	-“Oziq-ovqat ishlab chiqarish va qayta ishlashda real vaqt rejimida ma’lumotlarni to‘plash orqali energiya samaradorligini oshirish” mavzusida Termiz	Mavzu bo‘yicha ilmiy adabiyotlar tahlil qilinmoqda. Mavzuga doir dissertatsiya va ilmiy	bajarilgan	



			texnologiyalari” kafedrası dotsenti, texnika fanlari nomzodi, dotsent, Kamolov Nosir Kamolovich		muhandislik texnologiya instituti xalqaro konferensiya  -“O‘zbekiston sharoitida oziq-ovqat ishlab chiqarish va qayta ishlashda energiya samaradorligini joriy holati” mavzusida Toshkent Kimyo xalqaro universiteti ilmiy maqola	maqolalar o‘rganilmoqda. Yakka tartibdagi ish va nazariy metodologik dastur tuzildi va tasdiqlandi.		
25	Xoliddinova Mashhuraxon Mutalibjon qizi	05.05.01 – Energetika tizimlari va majmualari	Farg‘ona politexnika instituti, “Elektr energetikasi” kafedrası mudiri, texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori, dotsent, Xoliddinov Ilxombek Xosiljonovich	Elektr tarmoqlarida kuchlanish nosimmetriyasi va nosinusoidalligini iste‘molchilarga ta‘sirini baholash usullarini ishlab chiqish	4 <sup>th</sup> International conference on computing, mathematics and Engineering Technologies 2023, 10th Manchester, Pakistan Conference-2023 <a href="https://ieeexplore.ieee.org/document/10099113">https://ieeexplore.ieee.org/document/10099113</a>	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. <a href="https://www.scopus.com/results/authorNamesList.uri?sort=count-f&amp;src=al&amp;sid=c88ac2fe1ae1db6ad7a0e3cbf584416e&amp;sot=al&amp;sdt=al&amp;sl=57&amp;s=AUTHLASTNAME%28Mutalibjon+qizi%29+AND+AUTHFIRST%28Kholiddinova%29&amp;st1=Mutalibjon+qizi&amp;st2=Kholiddinova&amp;orcidId=&amp;selectionPageSearch=anl&amp;reselectAuthor=false&amp;activeFlag=true&amp;showDocument=false&amp;r">https://www.scopus.com/results/authorNamesList.uri?sort=count-f&amp;src=al&amp;sid=c88ac2fe1ae1db6ad7a0e3cbf584416e&amp;sot=al&amp;sdt=al&amp;sl=57&amp;s=AUTHLASTNAME%28Mutalibjon+qizi%29+AND+AUTHFIRST%28Kholiddinova%29&amp;st1=Mutalibjon+qizi&amp;st2=Kholiddinova&amp;orcidId=&amp;selectionPageSearch=anl&amp;reselectAuthor=false&amp;activeFlag=true&amp;showDocument=false&amp;r</a>	bajarilgan	

						<a href="#">esultsPerPage=20&amp;offset=1&amp;jtp=false&amp;currentPage=1&amp;previousSelectionCount=0&amp;tooManySelections=false&amp;previousResultCount=0&amp;authSubject=LFS&amp;authSubject=HLSC&amp;authSubject=PHSC&amp;authSubject=SOSC&amp;exactAuthorSearch=false&amp;showFullList=false&amp;authorPreferredName=&amp;origin=searchauthorfreelookup&amp;affiliationId=&amp;txGid=30c6c4eaeaa6e9159cf103028488eeb</a>		
26	Tursunov Azizbek Shokirjon o'g'li	05.05.01 – Energetika tizimlari va majmualari	Toshkent davlat transport universitetining «Avtomatika va telemexanika» kafedrası professori, texnika fanlari doktori, Aripov Nazir Mukaramovich	To'qimachlik korxonlarining elektr yuritmalarini ishlash samaradorligini oshirish	Tadqiqot natijalari asosida 1 ta maqola va 1 ta ilmiy tezis chop etildi. <ul style="list-style-type: none"> <li>• “To'qimachilik va yengil sanoatda ilmhajmdor innovatsion texnologiyalar va dolzarb muommolar yechimi” mavzusida halqaro ilmiy-texnikaviy konferensiya. “To'qimachilik korxonalarida elektr energiyasi sifatining texnologik qurilmalarning foydalanishiga ta'siri”</li> <li>• Farg'ona politexnika institute ilmiy-texnika jurnali. “To'qimachilik korxonalarida elektr energiyasi sifatining texnologik qurilmalarning foydalanishiga ta'siri”.</li> </ul>	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 – Energetika	Farg'ona politexnika	Bir fazali avtomatik	1. “Using probability theory in	Nazariy ta'lim (mutaxassislik	bajarilgan	

	Xomidjon o'g'li	tizimlari va majmualari	instituti, "Elektr energetikasi" kafedrası dotsenti, texnika fanlari nomzodi, dotsent, Jabborov To'liqin Kamolovich	rostlovchi qurilmadan foydalanib 10/0,4 kV kuchlanishdagi kuch transformatorlarining ishonchliligini oshirish	assessing the period of power transformers" Journal of Engineering and Technology (JET) 12 (issue 2), 141-144 2. "Elektr energiyasi sifat ko'rsatkichlari va kuchlanish o'g'ishi holatlari tahlili" Far PI ITJ 2023 T 27 3. "Elektr taminotida kuchlanish og'ishining hosil bo'lish sabablari va elektr qurilmalarining ish rejimlariga ta'sirini baholash" "Farg'ona vodiysida fan va texnologiya" Namangan sh. 11-12-may 2023-y	bo'yicha) o'rganildi, mavzu bo'yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar patentlar) tahlil qilinmoqda.		
28	Xamrakulova Xilola Abdurashidovna	05.05.01 – Energetika tizimlari va majmualari	"O'zbekenergo" AJ "Ilmiy texnika markazi" katta ilmiy xodimi, texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori, dotsent Yusupov Dilmurod Turdaliyevich	Ekspluatatsiyadagi moy kuch transformatorlarining texnik holatini ekspress-tahlil qilish	- FARS International Journal of Education, Sociol Science G Humanities. (FIJESH) ISSN: 2945-4492 13.06.2023 - "Moyning tarkibidagi gazlarni xromatografik taxlil qilish" mavzusida DGU 20233091 sana 10.04.2023 - "FarPI POWER PROJECT" unitary korxonasida "Korxonaga tegishli moyli kuch transformatorlarining texnik xolatini ekspress taxlil qilish tizimini takomillashtirish" mavzusida №4 sonli shartnomaga asosan xo'jalik shartnomasi tuzilgan.	Mavzu bo'yicha ilmiy adabiyotlar tahlil qilinmoqda. Mavzuga doir dissertatsiya va ilmiy maqolalar o'rganilmoqda. Yakkarta tartibdagi ish va nazariy metodologik dastur tuzildi va tasdiqlandi.	bajarilgan	
29	Abdullayev Bexzod Burxonjon o'g'li	05.05.01 – Energetika tizimlari va	Farg'ona politexnika instituti, Elektr texnikasi, elektr	Oziq-ovqat sanoati elektr yurtimlarini intellektual neyron	- "Sanoat elektr yuritmalarini intellektual yondashuv asosida ishonchlilik ko'rsatkichini hisoblash" mavzusiga DGU olish	Mavzu bo'yicha ilmiy adabiyotlar tahlil qilinmoqda. Mavzuga doir dis-	bajarilgan	

		majmualari	mexanikasi va elektr texnologiyalari kafedrasini mudiri, texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori, dotsent Usmonov Shukurillo Yulbarovich	tarmog'i asosida boshqarish	uchun taqdim etilgan - "Analysis of enhancement of energy efficiency in intellectual management of electrical systems of food industry enterprises" mavzusida ilmiy maqola tayyorlandi.	sertatsiya va ilmiy maqolalar o'rganilmoqda. . Oziq ovqat ishlab chiqarish elektr yuritmalarning ekspluatatsion ishonchligini oshirish usullari va texnik vositalarini tahlil qilish bo'yicha ilmiy tadqiqotlar olib borish uchun tayyorgarlik ishlari bajarilmoqda		
30	Abdullayev Abduvohid Abdug'affor o'g'li	05.05.01 – Energetika tizimlari va majmualari	Farg'ona politexnika instituti, "Elektr energetikasi" kafedrasini dotsenti, texnika fanlari nomzodi, dotsent, Jabborov To'liqin Kamolovich	Kuch transformatori cho'lg'amlarining mexanik holatini diagnostikalash usulini takomillashtirish	1) "Qisqa tutashuv sodir bo'lganda kuch transformatorlarining chulg'amlarini deformatsiyalanishiga ta'sir etuvchi omillarining tahlili" "Farg'ona vodiysida fan va texnologiya" ilmiy konferensiya materiallar to'plami Namangan sh., 11 - 12 - may 2023 - yil, 87-88-b 2) "Kuch transformatorlarining chulg'amlarini shikastlanishi va ularning diagnostikasi tahlili" STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2023, Т.27. спец. выпуск №2, 74-78- betlar	Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilmoqda, mavzu bo'yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar patentlar) tahlil qilinmoqda.	bajarilgan	
31	Sharipov Muslimjon Salimjon o'g'li	05.05.01 – Energetika tizimlari va majmualari	Farg'ona politexnika instituti, Elektr texnikasi, elektr mexanikasi va elektr texnologiyalari kafedrasini mudiri, texnika fanlari bo'yicha falsafa	Kimyo korxonalarida elektr yuritmalarni ishonchligini oshirish usullarini takomillashtirish	"O'zgaruvchan va o'zgarmas elektr ta'minoti bilan ishlaydigan ko'p nasosli stansiyaning modellashtirish, simulyatsiya qilish va boshqarish" ko'rinishidagi ilmiy maqolaning OAK (Energiya va resurs tejash	Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilmoqda, mavzu bo'yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar	bajarilgan	

			doktori, dotsent Usmonov Shukurillo Yulbarsovich		muammolari) jurnaliga uchun chop etish uchun berildi.	patentlar) tahlil qilinmoqda.		
32	Xoshimov Diyorjon Umidjon o'g'li	05.05.06 – Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Energetika vazirligi huzuridagi qayta tiklanuvchi energiya manbalari milliy tadqiqot instituti laboratoriya mudiri, texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori, katta ilmiy xodim, Raximov Ergashali Yuldashevich	Qayta tiklanadigan energiya manbalari asosidagi energiya tizimlari uchun qisqa va uzoq muddatli zaxiralash qurilmalari parametrlarini tanlash va asoslash	1. Rahmatshoev I.N, Abdusalomov A.A, Xoshimov D.U, Kuchkarov A.A, Sharopov U.B. Klassifikatsiya metodov nakopleniya energii. «Avtomatlashtirilgan elektromexanik va elektrotexnologik tizimlarni raqamlashtirishning dolzarb muammolariva energiya Samaradorligini oshirish». Toshkent 25-26 may, 2023, 2-tom. 2. Rahmatshoev I.N, Abdusalomov A.A, Xoshimov D.U, Kuchkarov A.A, Sharopov U.B. Aktualnost razrabotki i vnedreniya sistem nakopleniya energii. «Avtomatlashtirilgan elektromexanik va elektrotexnologik tizimlarni raqamlashtirishning dolzarb muammolariva energiya Samaradorligini oshirish». Toshkent 25-26 may, 2023 3. E.Y Rakhimov, D.U Khoshimov, I.N. Rakhmatshoev. Battery technologies: exploring different types of batteries for energy storage. Scientific-technical journal (STJ FerPI, FarPI ITJ), 2023)	Jaxonda mavjud QTEM asosidagi yenergiya 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.	bajarilgan	
33	Juraboyev Nodirbek Ihtiyorjon o'g'li	05.05.06 – Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	O'zb Res FA Fizika-texnika instituti, Quyosh issiqlik va energetik qurilmalar laboratoriyasi mudiri Axatov Jasurjon Saidovich	Paraboliksilindrik konsentratorli quyosh isitish tizimida faza o'zgaruvchan materiallar asosidagi issiqlik akkumulyatorlaridan foydalanish	1. MATERIAL SELECTION FOR RECEIVER TUBE OF SOLAR PARABOLIC THROUGH CONCENTRATOR. (Yangi materiallar va Geliotexnologiyalar- 15-16 may 2023 yil) Parkent, O'zbekiston.	Nazariy ta'lim (mavzu bo'yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilindi, Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili	bajarilgan	

						olib borilmoqda. O'rganilgan tadqiqotlar natijasida ilmiy maqola va tezislar tayyorlanmoqda		
34	Abduraimov Avazbek Alisher o'g'li	05.05.06 – Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Farg'ona politexnika instituti, Elektronika va asbobsozlik kafedrasini mudiri, texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori, dotsent, Kuchkarov Akmaljon Axmadaliyevich	Quyosh nurlarini mujassamlovchi tizimlarning energetik xarakteristikalarini aniqlashni zamonaviy usullari va stand qurilmalarini ishlab chiqish	1) Abduraimov A.A., Quchqarov A.A. Quyosh nurlarini mujassamlovchi tizimlarning 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 печати).	Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilmoqda, mavzu bo'yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar patentlar) tahlil qilinmoqda.	bajarilgan	
35	Omonillayev Boburjon Ilxomjon o'g'li	05.05.06 – Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Farg'ona politexnika instituti, "Yer usti transport tizimlari va ularni ekspluatatsiyasi" kafedrasini dotsenti, texnika fanlari nomzodi, Fayziyev Po'lat Rashidovich	Chiziqli fokuslovchi quyosh qurilmalari yordamida ichimlik suvi ta'minoti tizimlarida sho'rlangan suvlarni chuchuklashtirish	1. "Ko'p funksiyalik quyosh qurilmasini optimal o'rnatilish burchagini hisoblash" mavzusiga DGU olish uchun taqdim etildi. 2. Солнечная сушилка пиломатериалов для производства национальной мебели «Сури», «Сандал», «Хон-тахта». Файзиев Пулат Рашидович, Омониллаев Бобуржон Илхомжон ўғли Ферганский политехнический институт халкаро конференция.	Nazariy ta'lim (mavzu bo'yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilindi, Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda.	bajarilgan	
36	Rahmatshoyev Islomjon	05.05.06 – Qayta	Energetika vazirligi huzuridagi qayta	Quyosh shamol energiyasi asosidagi	• 1. Раҳматшоев И.Н, Абдусаломов А.А, Хошимов	Nazariy ta'lim (mavzu bo'yicha asosiy ilmiy	bajarilgan	

	Nozimjon o'g'li	tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	tiklanuvchi energiya manbalari milliy tadqiqot instituti katta ilmiy xodimi, texnika fanlari doktori, Avezova Nilufar Robbankulovna	elektr stansiyalar uchun gibrid energiya saqlash tizimlaridan foydalanishning texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlari	<p>Д.У, Кучкаров А.А, Шаропов У.Б. Классификация методов накопления энергии. «Автоматизированный электромеханический и электротехнологический тизимларни рақамлаштиришнинг долзарб муаммолари ва энергия Самарадорлигини ошириш». Toshkent 25-26 may, 2023, 2-tom.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2. Раҳматшоев И.Н, Абдусаломов А.А, Хошимов Д.У, Кучкаров А.А, Шаропов У.Б. Актуальность разработки и внедрения систем накопления энергии. «Автоматизированный электромеханический и электротехнологический тизимларни рақамлаштиришнинг долзарб муаммолари ва энергия Самарадорлигини ошириш». Toshkent 25-26 may, 2023</li> <li>3. E.Y Rakhimov, D.U Khoshimov, I.N. Rakhmatshoev. Battery technologies: exploring different types of batteries for energy storage. Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, 2023)</li> </ul>	adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilindi, Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda.		
37	Egamberdiyev Xomidjon Abdullayevich	05.05.06 – Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Andijon iqtisodiyot va qurilish instituti “Amaliy matematika va informatika” kafedrasini mudiri, texnika fanlari nomzodi, dotsent Bozorov Oybek Odilovich	Past bosimli suv manbalarida samarali ishlaydigan mikroelektrostansiya gidroturbinasini ishlab chiqish va maqbul parametrini asoslash	<p>1. Uzbekgidro energetika jurnalida “Gidro elektr stansiya va gidroturbinalar tarixiga oid” mavzusida maqola chop etildi. 2023 yil №1 sonida (17) 54-59 betlar.</p> <p>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).</p> <p>3. O'zbekiston Respublikasi Adliya vazirligi huzuridagi “Intelektual mulk markazi” davlat muassasasiga foydali modelga potent olish uchun tayyorlangan</p>	Past bosimlarda ishlovchi vertikal soploli Mikro-GES reaktiv gidroturbinasini ishlab chiqish bo'yicha eksperimental adqiqotlar olib borilmoqda. Dissertatsiya ishining 1-bobi tugatilish arafasida. O'tkazilgan natijalar bo'yicha ishlar reja asosida ishlar olib borilmoqda.	bajarilgan	

					<p>“Vertikalno-Soplovaya Gidravlicheskaya Turbina” mavzusidagi foydali model uchun topshirildi va ekspertiza uchun qabul qilindi.</p> <p>4. O‘zbekiston Respublikasi Adliya vazirligi huzuridagi “Intelektual mulk markazi” davlat muassasasiga Tadqiqot ishi yuzasidan 2 ta DGU dasturiy ta’minot uchun guvoxnoma olindi.</p>			
38	Begmatova Muxlisaxon Mutalibjon qizi	05.05.06 – Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Farg‘ona politexnika instituti, “Energetika” fakulteti dekani, texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori, dotsent, Uzbekov Mirsoli Odiljonovich	Quyosh kollektorlarini texnik parametrlarini sinovdan o‘tkazishning takomillashtirilgan usullarini ishlab chiqish	<p>Tadqiqot natijalari asosida 2 ta ilmiy tezis chop etildi.</p> <p>1. M.O. O‘zbekov, E.M. Begmatov, O.O. Bozarov, M.M. Begmatova “Soploli gidrturbina ishchi g‘ildiragi maqbul o‘lchamlari va energetik parametrlarining analitik tahlili” 19-20 May 2023 Jizzah International scientific-practical conference "Prospects for the development of digital energy systems, problems and solutions for obtaining renewable energy-2023"</p> <p>2. M.M. Begmatova “The role and relevance of water wheels of low-pressure micro-hydroelectric power plants in renewable energy in Uzbekistan” 18 - 19 of May 2023, Kyiv, Ukraine “Renewable energy and energy efficiency of XXI century”</p>	Nazariy ta’lim (mavzu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilindi, Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda.	bajarilgan	
39	Xaydarov Bunyodbek Zokirjon o‘g‘li	05.05.06 – Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi	Farg‘ona politexnika instituti, Metrologiya, standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti kafedrasini	O‘ta tor razryadli fotoenergetik o‘zgartirgich qurilmasining parametrlarini	<p><b>“ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПЛАЗМЕННОГО КОНТАКТА ПРИ СТАБИЛИЗАЦИИ РАЗРЯДА В ГАЗОРАЗРЯДНОЙ ЯЧЕЙКЕ”</b></p> <p><b>Oriental Renaissance: Innovative,</b></p>	Nazariy ta’lim (mavzu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar,	bajarilgan	



		energiya qurilmalari	mudiri, texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori, dotsent, Yo'ldashev Xurshid Tolibovich	kontaktlardagi avtoelektron va fotoelektrik xossalarini e'tiborga olib xisoblash	<p><b>educational, natural and social sciences</b> (E)ISSN:2181-1784 <i>www.oriens.uz</i> SJIF 2023 = 6.131 / ASI Factor = 1.7</p> <p><b>“ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РАБОТЫ ФОТОПРИЕМНИКОВ В ГАЗОРАЗРЯДНОЙ ЯЧЕЙКЕ С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ ОПТИЧЕСКОГО ВОЗБУЖДЕНИЯ”</b> Oriental Renaissance: Innovative, educational, natural and social sciences (E)ISSN:2181-1784 <i>www.oriens.uz</i> SJIF 2023 = 6.131 / ASI Factor = 1.7</p> <p><b>“ФОТОГРАФИЧЕСКАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ТЕПЛОВЫХ ПОЛЕЙ ОБЪЕКТОВ И ЛАЗЕРНЫХ ИЗЛУЧЕНИЙ НА ОСНОВЕ ГАЗОРАЗРЯДНОЙ ЯЧЕЙКИ”</b> ТЕНДЕНЦИИ И ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ <i>Петрозаводск</i> <i>Российская Федерация МЦНП «НОВАЯ НАУКА» 2023</i></p>	ilmiy maqolalar) tahlil qilindi, Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda. O'ta tor gaz-razryadli fotoenergetik o'zgartirgich qurilmasining hozirgi kundagi holatini o'rganildi. O'ta tor gaz-razryadli fotoenergetik o'zgartirgich qurilmasi yacheykasidagi kechadigan jarayonlarni nazariy va amaliy tadqiqotlarini tahlil qilinmoqda. O'rganilgan tadqiqotlar natijasida ilmiy maqola va tezislar tayyorlanmoqda. Eksperimental tadqiqotlar olib borish uchun tayyorgarlik ishlari olib borilmoqda.		
40	Mirzayev Sardorali Abdullajon o'g'li	05.05.06 – Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Farg'ona politexnika instituti, Kompyuterlashgan loyihalash tizimlari fakulteti dekani, texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori Toxirov Muhammadrafiq	Texnologik maqsadlarda qo'llanuvchi tunelli quyosh quritgichini ishlab chiqish va issiqlik jarayonlarini modellashtirish	<p>1. RESEARCH OF THERMAL PROCESSES IN DRYERS APPLIED IN TECHNOLOGICAL PROCESSES, 2022, 195-203 betlar <a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.7255161">https://doi.org/10.5281/zenodo.7255161</a>,</p> <p>2. M.Q.Toxirov. S.A. Mirzayev, Majburiy konveksiyali tunelli</p>	Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilmoqda, mavzu bo'yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar patentlar) tahlil	bajarilgan	

			Qodirovich		quyosh quritgichlarining farqi. Farg'ona politexnika instituti Ilmiy tadqiqot jurnali 8- son.	qilinmoqda.		
41	Abdurazakov Axmadullo Muxammadovich	05.05.06 – Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Farg'ona politexnika instituti, “Muhandislik kommunikatsiyalari qurilishi va montaji” kafedrası dotsenti, texnika fanlari nomzodi, dotsent, Madaliyev Erkin O‘rinboyevich	Issiq suv ta‘minoti tizimlarida qo‘llaniladigan quyoshli suv isitgich kollektorini ishlab chiqish va gidravlik jarayonlarni modellash tirish	Investigation of the use of new solar air heaters for drying agricultural products, E3S Web Conf., Volume 264, 2021, <a href="https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2021/40/e3sconf_conmechhydro2021_01031/e3sconf_conmechhydro2021_01031.html">https://www.e3s- conferences.org/articles/e3sco nf/abs/2021/40/e3sconf_con mechhydro2021_01031/e3sconf _conmechhydro2021_01031.ht ml</a> ,	Nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda, mavzu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar patentlar) tahlil qilinmoqda.	bajarilgan	
42	Karimov Rustam Jaxongir o‘g‘li	05.06.02 – To‘qimachilik materiallari texnologiyasi va hom-ashyoga dastlabki ishlov berish	O‘zbekiston tabiiy tolalar ilmiy tadqiqot instituti direktori, texnika fanlari doktori, professor Axunbabayev Oxunjon Abduraxmanovich	To‘quv dastgoxida tabiiy ipakdan to‘qima shakllantirishda arqoq zichlash jarayonida takomillashtirish	1. Дадажонов, Ш. Д., Ахунбабаев, О. А., Зокиров, Г. Д., & Каримов, Р. Ж. Ў. (2023). ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТИРУЮЩЕЙ ЛИНЕЙНОЙ ПЛОТНОСТИ КРУЧЕНЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ НИТЕЙ ИЗ НАТУРАЛЬНОГО ШЕЛКА. Universum: технические науки, (4-4 (109)), 8-15. 2. Дадажонов, Ш. Д., Каримов, Р. Ж. Ў., & Зокиров, Г. Д. (2023). ПОДГОТОВКА КРУЧЕНЫХ НИТЕЙ ИЗ НАТУРАЛЬНОГО ШЕЛКА К ДАЛЬНЕЙШЕМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ. Universu m: технические науки, (4-4 (109)), 16-20.	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 shakllantirilmogda.	bajarilgan	
43	Dadajonova Mashxura	05.06.02 –	Farg'ona politexnika	Maktabgacha yoshdagi	1. OAK ro‘yxatida ko‘rsatilgan tarmoq ilmiy	Disertatsiya mavzusiga doir chet-	bajarilgan	

	Qurbonali qizi	To'qimachilik materiallari texnologiyasi va hom-ashyoga dastlabki ishlov berish	instituti, Yengil sanoat texnologiyalari va jixozlari kafedrası mudiri, texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori Xomidov Voxidjon Obidovich	qiz bolalar sport kiyimlari to'plamini yaratish (trikotaj matolar tahlili asosida)	jurnallarida <b>Trikotaj matolari tahlili asosida erkaklar polufutbolkasini Modelini yaratish va konstruksiyalash.</b> Farg'ona politexnika institute Ilmiy - texnika jurnali 117-121 bet. Maqola chop etildi. 2. <b>Innovation In Digital Clothing Design And Production</b> "To'qimachilik va yengil sanoatda ilmhajmdor innovatsion texnologiyalar va dolzarb Muammolar yechimi" 3-tom. Xalqaro ilmiy-texnikaviy anjumanida tezis. 3. <b>"To'qimachilik tolalari saralash parametrlarini aniqlash dasturi"</b> uchun EXM dasturi, DGU 25171 guvoxonmasi olindi.	el olimlarining qilingan ishlari tahlil qilinib OAK tasarrufidagi nufuzli jurnalga maqola tayyorlanmoqda. Tabiiy ipak iplarini to'qishga tayyorlash jarayononi o'rganilib undagi xatlilarning daraja ko'rsatkichlari aniqlanmoqda.		
44	Yusupova Dilfuza Ubaydulloyevna	05.06.02 – To'qimachilik materiallari texnologiyasi va hom-ashyoga dastlabki ishlov berish	Namangan muxandis texnologiya instituti "YesMKT" kafedrası mudiri Maxsudov Nabijon	Yoshi katta ayollar kiyimi dizaynini tadqiqi	Tadqiqot natijalari asosida 2 ta ilmiy tezis va 1 ta maqola chop etildi  1. N.B.Maqsudov, D.U.Yusupova. "Yoshi katta ayollar uchun kiyim dizayn-loyihasini ishlab chiqish" To'qimachilik va yengil sanoatda ilmhajmdor innovatsion texnologiyalar va dolzarb muammolar yechimi 26-27 aprel 2023 yil FarPI  2..M.Turdiyev, D.U.Yusupova. N.B. Isroilova "Tog' chang'isi sportchisi uchun yangi turdagi kiyim materiali tahlili" To'qimachilik va yengil sanoatda ilmhajmdor innovatsion texnologiyalar va dolzarb muammolar yechimi 26-27 aprel 2023 yil FarPI	Nazariy ta'lim (mavzu bo'yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilindi, Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda..	bajarilgan	

					3. OAK ro'yxatida ko'rsatilgan tarmoq ilmiy jurnallarida D.U.Yusupova. "Trikotaj materiallari tahlili" Farg'ona politexnika institute Ilmiy - texnika jurnali. Maqola chop etilmoqda.			
45	Yuldasheva Dildoraxon Baxodirjon qizi	05.06.02 – To'qimachilik materiallari texnologiyasi va hom-ashyoga dastlabki ishlov berish	O'zbekiston tabiiy tolalar ilmiy tadqiqot instituti, Ilim-fan va innovatsiyalar bo'yicha direktor o'rinbosari, Muxammadrasulov Shamsiddin Xasanovich	Badiiy bezash usullaridan foydalanib ayollar bel kiyimlarini ishlab chiqish texnologiyasi tadqiqi	Tadqiqot natijalari asosida 2 ta ilmiy tezis va 1 ta maqola chop etildi 1.Axunbabayev.O.A., Muxammadrasulov.Sh.X., Yuldasheva D.B."Mahalliy xomashyodan yangi turdagi yuqori sifatli ko'ylakbop krep gazlamasini ishlab chiqarish texnologiyasini "yodgorlik" MCHJda joriy etish" O'ZBEKISTON ZAMINI Ilmiy – amaliy va innovatsion jurnal 2023 yil 2 - son 2..SH.X.Muxammadrasulov. D.B.Yuldasheva. M.A.Egamova "Maxalliy xomashyodan yangi turdagi yuqori sifatli ko'ylakbop krep gazlamasini ishlab chiqarish texnologiyasi" To'qimachilik va yengil sanoatda ilmhajmdor innovatsion texnologiyalar va dolzarb muammolar yechimi 26-27 aprel 2023 yil FarPI 3. SH.X.Muxammadrasulov. D.B.Yuldasheva "Maxalliy xomashyodan yangi turdagi ko'ylakbop krep gazlamasini ishlab chiqarish texnologiyasini sa'noat korxonalarida joriy etish" Ilm-fan va ishlab chiqarish	Nazariy ta'lim (mavzu bo'yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilindi, Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda..	bajarilgan	

					integratsiyasi: muammo va yechimlar-2023” 2023 yil 3-4 may NamTI			
46	Turg'unbekov Axmadbek Maxmudbek o'g'li	05.06.02 – To'qimachilik materiallari texnologiyasi va hom-ashyoga dastlabki ishlov berish	O'zbekiston tabiiy tolalar ilmiy tadqiqot instituti direktor o'rinbosari, texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori, katta ilmiy xodim, Axunboboyev Ulug'bek Oxunjonovich	Zamonaviy pilla chuvish dastgohlarida chala chuvilgan pillalarni saralash moslamasini takomillashtirish	1.Dissertatsiya mavzusi bo'yicha ilmiy konferensiya va seminarlarda ma'ruza bilan qatnashish (Dekabr oyi oxiriga chiqishi mo'ljallangan)  2. OAK ro'yxatida ko'rsatilgan tarmoq ilmiy jurnallarida(Farpi Ilmiy texnika jurnali) dissertatsiya mavzusi bo'yicha bitta ilmiy maqola chop etish. (Dekabr oyi oxiriga chiqishi mo'ljallangan)  3. OAK ro'yxatida ko'rsatilgan xorijiy jurnalda dissertatsiya mavzusi bo'yicha kamida bitta ilmiy maqola chop etish. (Dekabr oyi oxiriga chiqishi mo'ljallangan)	Mavzu bo'yicha ilmiy adabiyotlar tahlil qilinmoqda. Mavzu bo'yicha izlanishlar olib borilmoqda	bajarilgan	
47	Ergashev Muxammadrashidxon Ilxomjon o'g'li	05.08.01 - Mamlakat, uning mintaq, shaxar va sanoat markazlarining transport tizimlari	Namangan muhandislik qurilish instituti, Transport vositalari muhandisligi kafedrasida dotsenti, texnika fanlari nomzodi, Polvonov Abdujalil Sattorovich	Passajirlar oqimini tadqiqot qilish asosida shahar passajir transporti yo'nalishlari tarmog'ini tashkil etish metodikasini ishlab chiqish	1. <b>“Methods of monitoring the movement and state of drivers in the auto transport system and its significance.</b> 2. Talab qilingan B2 darajali sertifikat 14.03.2023da olindi	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	

48	Xakkulov Komil Boxodirovich	05.08.01 - Mamlakat, uning mintaqa, shaxar va sanoat markazlarining transport tizimlari	Andijon mashinasozlik instituti, Yer usti transport tizimlari va ularni ekspluatatsiyasi kafedrasini mudiri, texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori, dotsent Bakirov Lutfullo Yuldoshaliyevich	Transport oqimini modellashtirish orqali shaharlarda parkovkalarni boshqarish tizimlarini yaratish	1. “Yo'l harakati xavfsizligi muammolarini o'rganish asosida yo'l transport ekspertizasini takomillashtirish” nomli maqolasi 09.06.2023 yil Namangan muhandislik qurilish instituti “Mexanika va texnologiya” ilmiy jurnalining 2023 yil 1(4)- maxsus soni. 2. “Traffic Safety and its Influence on the Development of Modern Road and Transport Expertise” INTERNATIONAL CONFERENCE PTLICISPWS-2 <b>Scopus &amp; Web of Science indexed</b> May, 2023	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	
49	Nosirjonov Shoxruxbek Ilxomjon o'g'li	05.08.01 - Mamlakat, uning mintaqa, shaxar va sanoat markazlarining transport tizimlari	Toshkent davlat transport universiteti dotsenti, texnika fanlari nomzodi, Fayzullayev Erkin Zikrillayevich	Tog'li yo'l sharoitlarida avtotransport vositalarining xavfsiz xarakterlanishi ta'minlash (Qamchiq dovoni misoli)	1.“Qamchiq dovoni orqali o'tgan transport vositalarining harakat tarkibi va intensivligini o'rganish”, 2.“Noqulay ob-havo sharoitida to'li yo'llarda transport vositalarining xavfsizligini ta'minlash”, mavzularida xalqaro jurnalda maqola va tezislari chop etildi. 3. Talab qilingan B2 darajali sertifikat 14.03.2023da olindi.	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	
50	Yo'ldoshov Komron Qaxramonjon o'g'li	05.08.01 - Mamlakat, uning mintaqa, shaxar va sanoat markazlarining transport tizimlari	Andijon mashinasozlik instituti, “Transport logistikasi” kafedrasini dotsenti, iqtisod fanlari doktori,	Multimodal tashuvlari bozorida yagona operator faoliyatini intelektual transpor tizimi asosida takomillashtirish	1. “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	Dissertasiyaning kirish, adabiyotlar tahlili va birinchi bob bo'yicha ishlar davom etmoqda. Ilmiy tadqiqotlar olib borilmoqda.	bajarilgan	

			Sarimsoqov Akramjon Muminovich		<a href="https://www.pnrjournal.com/index.php/home/article/view/9715">https://www.pnrjournal.com/index.php/home/article/view/9715</a>	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 zaruriy materiallar to'planyapdi		
51	Qobulov Maxammadjon Alijon o'g'li	05.08.01 - Mamlakat, uning mintaq, shaxar va sanoat markazlarining transport tizimlari	Farg'ona politexnika instituti, "Tabiiy mexanika" kafedrasida dotsenti, texnika fanlari nomzodi, dotsent, Sobirjonov Tolibjon Mamadaliyevich	MAN CUA 16.220 4x2 yuk avtomobillarining yuk ko'taruvchanligini qobiliyatini oshirish	1. "YUK TASHISHDA KONTEYNERLARNI QO'LLASH", 2. "SIQILGAN GAZDA ISHLAYDIGAN AVTOMOBILLARNI YTH KEYIN YONG'IN XAVFSIZLIGINI TA'MINLASHNI TADQIQ ETISH", 3. "AVTOMOBILLARGA GBU O'RNATILGANDA YUZAGA KELADIGANKAMCHILIKLARNI BARTARAF ETISH", 4. "MAN CLA 16 220 4X2 YUK AVTOMOBILINING YUK KO'TARISH QOBILYATINI VA FOYDALI ISH KOEFFITSENTINI ORTTIRISH" mavzularida xalqaro jurnalda maqola va tezislar 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. Mavzuning birinchi bobi "mavjud nazariyalarni ko'rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash" bo'yicha ma'lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	
52	Meliyev Xudoyor Obloyorovich	05.08.01 - Mamlakat, uning mintaq, shaxar va sanoat markazlarining transport tizimlari	O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligi huzuridagi Oliy attestatsiya komissiyasi bosh ilmiy kotibi, texnika fanlari doktori,	Yurtimizda ishlatilayotgan universal chopiq traktorlarning gidravlik tizimini resurstejamkor yechimlarini qo'llash orqali takomillashtirish	1. "MATHEMATICAL MODEL OF DYNAMIC PROCESSES IN HYDRAULIC SYSTEMS", 2. "Yuqori enetgiyalik old osma mexanizmiga ega bo'lgan traktorlarning quvvat balansini hisoblash",	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	bajarilgan	

			professor Shermuxammedov Abdulaziz Adilxaqovich		3. mavzularida xalqaro va respublika jurnallarida maqola chop etildi.	nazariyalarni ko'rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash" bo'yicha ma'lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.		
53	Odilov Jaxongir Anvarjon o'g'li	05.08.01 - Mamlakat, uning mintaqa, shaxar va sanoat markazlarining transport tizimlari	Farg'ona politexnika instituti, Yer usti transport tizimlari va ularni ekspluatatsiyasi kafedras dotsenti, texnika fanlari nomzodi, dotsent, Fayziyev Po'lat Rashidovich	Avtotransport korxonalarini avtomatlashtirish	1. "Avtotransport korxonalarida samarali rejalashtirish masalalari".  2. Ishlab chiqarish hamda xizmat ko'rsatish avtokorxonalarini avtomatlashtirish bo'yicha maqola va tezis tayyorlanib chop etish uchun berilmqda.	1. Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilmoqda. Xorijiy va maxalliy adabiyotlar taxlili olib borilmoqda bu asosida muammolar o'rganib chiqilmoqda. 2. Dissertatsiya ishi bo'yicha birinchi bobdagi mavjud nazariyalarni ko'rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash bo'yicha ma'lumotlar tayyorlanib yozish ishlari amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	
54	Masodiqov Jaxongirmirza Xasanboy o'g'li	05.08.01 - Mamlakat, uning mintaqa, shaxar va sanoat markazlarining transport tizimlari	Jizzax politexnika instituti, "Transport vositalari muhandisligi" kafedras dotsenti, texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori, dotsent, Mirzabekov Mirkomil Saydaxmadovich	Ekspluatatsion materiallarning texnik holatini diagnostikalash hisobiga avtomobillar servisini takomillashtirish	1. "NOISE ENERATED IN THE EXHAUST SYSTEM OF THE ENGINE", 2. "Avtomobillarining ishlashi davomida chiqadigan zararli gazlar miqdorini aniqlash va kamaytirish", 3. "Avtomobillarni yonilg'i sarfi, me'yorini va ekologik ko'rsatkichlarini ekspluatatsiya sharoitida aniqlash metodikasi", mavzularida Respublika va	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	bajarilgan	



					xalqaro jurnalda maqola va tezislar chop etildi.	chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash” bo’yicha ma’lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.		
55	Xalimov Abbosbek Oybek o’g’li	05.09.01 – Qurilish konstruksiyalari, bino va inshootlar	Toshkent arxitektura- qurilish instituti, Shahar qurilishi va xo’jaligi kafedrası mudiri, texnika fanlari doktori, dotsent Xotamov Asadulla Toshtemirovich	Energiyasamarador kam qavatli turar-joy binolarining konstruktiv yechimlari	1. Mutaxassislik bo’yicha nazariy-metodologik dastur va amaliy kurslarni o’tish hamda parallel holda milliy va xorijiy adabiyotlarni saralab to’plash va ularda keltirilgan mutaxassislikka yaqin bo’lgan materiallarni umumiy tahlil qilish. 2. Energiyasamarador kam qavatli turar joy binolarining konstruktiv yechimlarini nazariy jihatdan tahlil qilish. 3. “Binolar energiyasamaradorligiga ta’sir etuvchi omillarning fuqaro binolari qurilishidagi tutgan o’rni va qayta tiklanuvchi energiya manbaalarining ahamiyati” mavzusida ilmiy maqola chop etildi. Farg’ona Politehnika institute ilmiy texnika jurnali Maxsus son №7. 160-163 betlar. 2023-y. 4. “Energiyasamarador tom konstruksiyalarining zamonaviy yechimlari” mavzusida “Iqtidorli talabalar, magistrantlar, doktorantlar va mustaqil izlanuvchilar” ilmiy-amaliy anjumanida tezis. 23-24 iyun, 2023 yil.	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	
56	Abdumalikova Zebuniso	05.09.01 – Qurilish	Farg’ona politexnika	Texnologik omillarni	5. Абдумаликова З.Б. «Изучение теоретических	1. Изучение основ прочностных	bajarilgan	

	Baxodirjon qizi	konstruksiyalari, bino va inshootlar	instituti, “Bino va inshootlar qurilishi” kafedrası dotsenti, texnika fanlari nomzodi, dotsent Goncharova Nataliya Ivanovna	hisobga olgan holda markazlashtirilgan siqilgan tosh terish mustahkamligi	основ совершенствования каменной кладки из поризованных камней» Архангельск-2023, том 2 6. «Основы совершенствования каменной кладки из поризованных камней» ТАСИ	и деформативных свойств кирпичной кладки из поризованных камней 2. Определены рабочие места и подготовка сырьевых материалов для эксперимента 3. Изучение точных методов исследования кирпичной кладки из поризованных камней		
57	Ahmadaliyev Abdulxafiz Hasanboy o'g'li	05.09.01 – Qurilish konstruksiyalari, bino va inshootlar	Toshkent to'qimachilik va yengil sanoat instituti professori, texnika fanlar doktori, Mardonov Batirjan	Cho'kishga moyil bo'lgan asos poydevor konstruksiyalarini takomillashtirish	1. Mutaxassislik bo'yicha nazariy-metodologik dastur va amaliy kurslarni o'tish (ma'lumotnoma taqdim etiladi) hamda parallel holda milliy va xorijiy adabiyotlarni saralab to'plash va ularda keltirilgan mutaxassislikka yaqin bo'lgan materiallarni umumiy tahlil qilish. 2. O'zbekiston Respublikasi xududidagi cho'kuvchanlik hususiyatiga ega bo'lgan gruntlarni fizik mexanik xossalarni o'rganish (gruntlar turlari bo'yicha) ishlari olib borilmoqda. 3. Cho'kuvchanlik xususiyatiga ega bo'lgan asoslarda bino va inshootlarni seysmik kuchlarga ta'sirini baholashda jaxon	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	

					<p>adabiyotlaridagi taxlili.</p> <p>4. A.H.Ahmadaliyev “Binolarning zilzilabardoshliligi” mavzusida tezis chop etildi. “Shahar ”dizayn-kod qoidalarining shaklanish tendensiyalari va arxitektura muhitlarining ustuvor muammolari” mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy konferensiya 2023 yil 20 may.</p> <p>5. A.H.Ahmadaliyev “To‘kma gruntlarda qurilish usullari” Farg‘ona politexnika instituti Ilmiy - texnika jurnali. Maqola chop etilmoqda. (Maqola qabul qilingan)</p>			
58	Marufjonov Abdurahmon Mo‘sinjon o‘g‘li	06.01.01 – Umumiy dexqonchilik. Paxtachilik	Farg‘ona viloyati agroxizmatlar markazi direktori, qishloq xo‘jaligi fanlari bo‘yicha falsafa doktori, katta ilmiy xodim O‘razmatov Nasibjon Nazirovich	Yangi va istiqbolli g‘o‘za navlarini parvarishlashda suv va resurstejamkor agrotexnologiya elementlarini ishlab chiqish (Farg‘ona viloyatining o‘tloqi soz tuproqlari sharoitida)	<p>1. Yerni tekislashda lazerli tekislash texnologiyasidan foydalanishning afzalliklari. A.Marufjonov FarPI tayanch doktoranti. Atrof-muhitmuhofazasi va ekalogik rayonlashtirish: Muamo va yechimlar xalqaro ilmiy-amaliy anjuman.Tosh, 2023.</p> <p>2. Paxta yetishtirishda tomchilatib sug‘orish texnologiyasini tadbqiq etish.</p>	“Yangi va istiqbolli g‘o‘za navlarini parvarishlashda suv va resurstejamkor agrotexnologiya elementlarini ishlab chiqish” mavzu dala tajribalari va fenologik kuzatuvlar olib borilmoqda.	bajarilgan	
59	Maxmudova Muxtasarxon Axmadjon qizi	06.01.01 – Umumiy dexqonchilik. Paxtachilik	Farg‘ona politexnika instituti, “Qishloq xo‘jalik mahsulotlarini saqlash va dastlabki ishlash	Moshni mahalliy va horijiy kolleksiya namunalari va yangi navlarini ishlab agrotexnikasini ishlab	- Mavzu yuzasidan bajarilgan tajribalar va adabiyotlar o‘rganilyapti. “Yangi biopreparatlarni qo‘llash me‘yor va muddatlarini	Mavzu bo‘yicha ilmiy adabiyotlar tahlil qilinmoqda. Mavzuga doir dissertatsiya va ilmiy	bajarilgan	

			texnologiyasi” kafedrası dotsenti, qishloq xo‘jaligi fanlari doktori, Davronov Qaxramonjon Anvarjonovich	chiqish (Farg‘ona viloyati tuproq-iqlim sharoiti misolida)	g‘o‘zaning o‘shishi, rivojlanishiga ta‘siri” mavzusi bo‘yicha ilmiy-amaliy anjumanga tezis taqdim etildi.	maqolalar o‘rganilmoqda. Yakka tartibdagi ish va nazariy metodologik dastur tuzildi va tasdiqlandi.		
60	Isroilov Xusanboy Ibrohimjon o‘g‘li	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti	Farg‘ona politexnika instituti, “Iqtisodiyot” kafedrası mudiri, iqtisodiyot fanlari doktori, dotsent Muminova Elnoraxon Abdulkarimovna	Sanoatda suv resurslaridan foydalanish samaradorligini oshirishning iqtisodiy-moliyaviy mexanizmlarini takomillashtirish	1. Xusanboy Ibrohimjonugli Isroilov. (2023). The importance of natural capital consumption in a sustainable economy. international journal of education, social science & humanities. finland academic research science publishers, 11(5), 593–602. <a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.7940957">https://doi.org/10.5281/zenodo.7940957</a> . Исроилов , Х. 2023. Роль природного капитала в обеспечении экономической стабильности. Общество и инновации. 4, 4/S (май 2023), 50–55. DOI: <a href="https://doi.org/10.47689/2181-1415-vol4-iss4/S-pp50-55">https://doi.org/10.47689/2181-1415-vol4-iss4/S-pp50-55</a> .	Dissertatsiyaga ma‘lumotlar yig‘ilmoqda	bajarilgan	
61	Mamajonova Gulasalxon Oribjon qizi	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti	Farg‘ona politexnika instituti, “Iqtisodiyot” kafedrası dotsenti, iqtisod fanlari nomzodi, dotsent, Davlatova Gulnora Muhammadjonova	Sanoat korxonalarini raqobatbardoshligini oshirishning tashkiliy – iqtisodiy mexanizmlarini takomillashtirish yo‘nalishlari	"Korxonalarda ishlab chiqarish quvvatlaridan foydalanishning samaradorligini oshirish masalari" SCIENCE PROBLEMS.UZ jurnali. ISSN: 2181-1342 (ONLINE) 3(3)-2023 Maqola elektron variant olindi. <a href="https://scienceproblems.uz/index.php/journal/article/view/193">https://scienceproblems.uz/index.php/journal/article/view/193</a> <a href="https://doi.org/10.47390/1342">https://doi.org/10.47390/1342</a>	Dissertatsiyaga ma‘lumotlar yig‘ilmoqda	bajarilgan	

					V3I3Y2023N10			
62	Uraimjonov Azizbek Raxmonjon o'g'li	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti	Farg'ona politexnika instituti, "Iqtisodiyot" kafedrasini mudiri, iqtisodiyot fanlari doktori, dotsent Muminova Elnoraxon Abdulkarimovna	Elektrotexnika sanoati korxonalarini transformatsiyalashuv jarayonlarining rivojlanirishda tashkiliy-iqtisodiy mexanizmlarini takomillashtirish	1. "O'zbekistonda elektro texnika sanoatining istiqbollari va uning ahamiyati" ko'rinishidagi ilmiy maqolaning OAK jurnaliga mos keluvchi ishlar bajarilda va chop etish uchun berildi. 2." <b>Improving organizational and economic mechanisms for the growth of electronics industry and enterprises in Uzbekistan</b> " Chop etish uchun berildi.	Dissertatsiyaning birinchi bosqich birinchi bob uchun kerakli ma'lumotlar yig'ilib va unga mos OAK jurnaliga kiruvchi maqolaning 90% ishi yakuniga yetdi. Ilmiy raxbar bilan 3 choraklikda chop etish rejalashtirildi.	bajarilgan	
63	Xomidov Mirodiljon Hasanboy o'g'li	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti	Farg'ona politexnika instiuti, Iqtisodiyot kafedrasini dotsenti, iqtisod fanlari nomzodi, dotsent Kurpayanidi Konstantin Ivanovich	To'qimachilik sanoati korxonalarining innovatsion faoliyatlarini samaradorligini oshirish yo'llari	1. Mamlakatimiz iqtisodiyotini takomillashtirish jarayonida innovatsiyalarni joriy etishning o'rn. DOI:https://doi.org/10.54613/ku.v6i6.253 QO'QON UNIVERSITETI XABARNOMASI ISSN: 2181-1695 OAK: 01-08/1819/6 2. "To'qimachilik va yengil sanoatni rivojlantirishda raqamli texnologiyalardan foydalanishni iqtisodiy ahamiyati". Farg'ona politexnika instituti To'qimachilik va yengil sanoatda ilmhajmdor innovatsion texnologiyalar va dolzarb muammolar yechimi (To'qimachilik va yengil sanoat – 2023) Xalqaro ilmiy-texnikaviy anjumani maqolalari to'plami. 5-6-sho'ba 3-TOM 26-27 aprel 2023 yil Farg'ona 2023	Dissertatsiya yuzasidan qoshimcha adabiyotlar va ularda olib borilgan tadqiqotlar va tahlillar o'rganilmoqda. Korxonalarining tahlili amalga oshirilmoqda Rejaga muvofiq boshqa ishlar xam bajarilmoqda.	bajarilgan	
64	Xamraqulov Ixtiyor	08.00.03 – Sanoat	Farg'ona politexnika instituti, "Iqtisodiyot"	Kichik sanoat zonalarini	1. Xamraqulov I.B. Sanoat korxonalarida barqaror rivojlanishni baholashning amaldagi uslubiyoti //	Dissertatsiya yuzasidan qoshimcha adabiyotlar va ularda	bajarilgan	

	Baxtiyorovich	iqtisodiyoti	kafedrasini mudiri, iqtisodiyot fanlari doktori, dotsent Mo‘minova Elnoraxon Abdulkarimovna	mahalliy lashtirishda boshqaruv mexanizmlarini takomillashtirish (Farg‘ona viloyati misolida)	“Yangi O‘zbekistonning iqtisodiy taraqqiyotida tarmoq va hududlarni jadal rivojlantirish istiqbollari” mavzusidagi respublika ilmiy-amaliy konferensiya materiallari. – Farg‘ona, 2023. 92-97-b. 2. Xamraqulov I.B. O‘zbekistonda elektroenergetika korxonalarini rivojlanishining tashkiliy-iqtisodiy xususiyatlari. // “Formation of psychology and pedagogy as interdisciplinary sciences” International scientific-online conference. (13 May 2023) – Italia, 344-349 betlar.	olib borilgan tadqiqotlar va tahlillar o‘rganilmoqda. Korxonalarining tahlili amalga oshirilmoqda Rejaga muvofiq boshqa ishlar xam bajarilmoqda. Kafedrada muhoka qilindi (___.__.2023 yildagi kafedraning ___-sonli bayonnoma)		
65	Mamayusupova Mashxura Sodikovna	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti	Farg‘ona politexnika instituti, “Iqtisodiyot” kafedrasini mudiri, iqtisodiyot fanlari doktori, dotsent Mo‘minova Elnoraxon Abdulkarimovna	Elektrotexnika sanoati korxonalarini eksport salohiyatini rivojlantirishning iqtisodiy mexanizmlarini takomillashtirish	1. Tashqi savdo siyosatini mustaxkamlash va eksportni rag‘batlantirishda elektrotexnika sanoati maxsulotlarining roli va ahamiyati. Iqtisodvamoliya@itm.u z jurnaliga berilgan. 2. “Elektrotexnika sanoatining innovatsion rivojlanish masalalari”. Farg‘ona politexnika instituti To‘qimachilik va yengil sanoatda ilmhajmdor innovatsion texnologiyalar va dolzarb muammolar yechimi (To‘qimachilik va yengil sanoat – 2023) Xalqaro ilmiy-texnikaviy anjumani maqolalari to‘plami. 5-6-sho‘ba 3-TOM 26-27 aprel 2023 yil Farg‘ona 2023	Dissertatsiya yuzasidan qoshimcha adabiyotlar va ularda olib borilgan tadqiqotlar va tahlillar o‘rganilmoqda. Korxonalarining tahlili amalga oshirilmoqda Rejaga muvofiq boshqa ishlar xam bajarilmoqda.	bajarilgan	
66	Baxromov Azizbek Alisher o‘g‘li	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti	Farg‘ona politexnika instiuti, Iqtisodiyot kafedrasini dotsenti, iqtisod fanlari nomzodi, dotsent Kurpayanidi Konstantin Ivanovich	Sanoat korxonalarining iqtisodiy barqarorligini ta‘minlash mexanizmlarini takomillashtirish	1. Assessment of the synergic effect of the problems arising in the production infrastructures of industrial enterprises “IQTISODIYOT VA TA‘LIM” - Ilmiy jurnal Toshkent Tom 24 soni 2 (2023): Bo‘lim: Sanoat Iqtisodiyoti 295-299 bb. (OAK)	Dissertatsiyaning kirish, adabiyotlar tahlili va birinchi bob bo‘yicha ishlar davom etmoqda. Ilmiy tadqiqotlar olib borilmoqda.  Milliy va xorijiy	bajarilgan	

				<p>11 / 08.00.00 – ИҚТИСОДИЁТ          ФАНЛАРИ  <a href="https://doi.org/10.55439/ECED/vol24_iss2/a46">https://doi.org/10.55439/ECED/vol24_iss2/a46</a></p> <p>2. Factors ensuring efficiency of industrial enterprises «МАШИНАСОЗЛИК ИЛМИЙ-ТЕХНИКА ЖУРНАЛИ». - Илмий журнал. Andijon, №1, 2023 yil 229-235 bb. (ОАК) Rayosatining 2021-yil 30-dekabrdaqi 310/10-son qaror <a href="https://web.andmiedu.uz/activities/journals">https://web.andmiedu.uz/activities/journals</a></p> <p>3. Main aspects and prospects in the organization of financial-industry groups TOSHKENT DAVLAT IQTISODIYOT UNIVERSITETI "Moliya bozorini rivojlantirishning ustuvor yoʻnalishlari, zamonaviy tendensiyalari va istiqbollari" mavzusidagi II respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi materiallar toʻplami 2023-yil 5-aprel <a href="https://inlibrary.uz/index.php/financial-market-growth/article/view/18960">https://inlibrary.uz/index.php/financial-market-growth/article/view/18960</a></p> <p>4. Типологии инноваций с учетом развития инфраструктуры промышленного кластера в регионах</p>	<p>adabiyotlar saralanib toʻplandi va ularda keltirilgan ixtisoslik boʻyicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda.</p> <p>Ilmiy rahbar bilan rejalar koʻrib chiqildi. Rejaga muvofiq zaruriy materiallar toʻplanyapdi.</p>		
--	--	--	--	---	--	--	--

					<p>“Всероссийская научная конференция молодых исследователей с международным участием” «Инновационное развитие техники и технологий в промышленности (ИНТЕКС-2023)» 17-20 апреля 2023 г. сборник материалов Часть 6 МОСКВА – 2023  <a href="https://kosygin-rgu.ru/naukan/rabota_stud/inteks-2023.aspx">https://kosygin-rgu.ru/naukan/rabota_stud/inteks-2023.aspx</a></p> <p>5. Инструменты и методы повышения активности компании на финансовых рынках “O‘zbekiston Respublikasi Oliy ta’lim, Fan va Innovatsiyalar Vazirligi Andijon iqtisodiyot va qurilish instituti “ijtimoiy-iqtisodiy fanlar” kafedrası” “O‘zbekistonda tadbirkorlik muhitini rivojlantirish va investitsion jozibadorlikni oshirish yo‘llari” Xalqaro ilmiy-amaliy anjuman materiallari to‘plami 24-25-may 2023-yil Andijon</p>			
67	Muxamadjonova Durдона Adashboy qizi	08.00.08 – Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	Farg‘ona politexnika instituti, Buxgalteriya xisobi va audit kafedrası mudiri, iqtisod fanlari doktori, professor, Ismanov Ibroxim Nabiyevich	Moliyaviy hisobotlarning xalqaro standartlariga o‘tish davrida buxgalteriya hisobini raqamli iqtisodiyotga transformatsiyalash	<p>1. Ilmiy amaliy fanlarning dolzarb muammolari Scienceproblems.uz ilmiy amaliy elektron jurnaliga “Buxgalteriya hisobida raqamli texnologiyalar evolutsiyasi” nomli maqola nashrga topshirildi.</p> <p>2.“Iqtisodiyotni raqamlashtirish</p>	Nazariy ta’lim (mavzu bo‘yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilinyapti. Xorijiy va maxalliy	bajarilgan	



				masalalari	sharoitida soliqqa tortish va buxgalteriya hisobini takomillashtirish masalalari” mavzusidagi Xalqaro ilmiy-amaliy konferensiya. 2023 yil 19-20 may. “Raqamli iqtisodda buxgalteriya hisobining o‘ziga xos jihatlari”. 524-528	adabiyotlar tahlili olib borilmoqda. Buxgalteriya hisobining raqamli texnologiyalarga transfotmatsiyalashning nazariy asoslari deb nomlangan birinchi bob rejalari bo‘yicha ma‘lumotlar tahlil qilinmoqda.		
68	Mexmonaliyev Ulug‘bek Erkinjon o‘g‘li	08.00.08 – Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	Farg‘ona politexnika instituti, Buxgalteriya xisobi va audit kafedrasini mudiri, iqtisod fanlari doktori, professor, Ismanov Ibroxim Nabiyevich	O‘zbekistonda moliyaviy hisobot ma‘lumotlarini korxonaning bozor qiymatiga ta’siri	1.“ THE ROLE OF INTERNAL CONTROL IN AN EFFECTIVE COMPANY MANAGEMENT SYSTEM”. (ОАК) Ижтимоий-гуманитар фанларнинг долзарб муаммолари. -№ 6 (3)-2023. ISSN: 2181-1342 (Online) <a href="https://scienceproblems.uz">https://scienceproblems.uz</a> 2. Korxonalarda marketing faoliyatini tashkil etish masalalari. O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA‘LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI FARG‘ONA POLITEXNIKA INSTITUTI TO‘QIMACHILIK VA YENGIL SANOATDA ILMHAJMDOR INNOVATSION TEXNOLOGIYALAR VA DOLZARB MUAMMOLAR YECHIMI (TO‘QIMACHILIK VA	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	

					YENGIL SANOAT – 2023) Xalqaro ilmiy-texnikaviy anjumani maqolalari to‘plami. 5-6-sho‘ba 3-TOM 26-27 aprel 2023 yil			
69	Rasulova Shaxnoza Xatamovna	08.00.08 – Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	Farg‘ona politexnika instituti, Buxgalteriya xisobi va audit kafedrasini mudiri, iqtisod fanlari doktori, professor, Ismanov Ibroxim Nabiyevich	To‘qimachilik sanoati korxonalarida ishlab chiqarish xarajatlarni tahlili va uning hisobini takomillashtirish masalalari	I.СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ: АНАЛИЗ ТЕНДЕНЦИЙ РОССИЙСКОЙ И МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ» 4 - 5 апреля 2023 года “Производственный процесс источник формирования себестоимости продукции” II. O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLYI TA‘LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI FARG‘ONA POLITEKNIKA INSTITUTI TO‘QIMACHILIK VA YENGIL SANOATDA ILMHAJMDOR INNOVATSION TEKNOLOGIYALAR VA DOLZARB MUAMMOLAR YECHIMI (TO‘QIMACHILIK VA YENGIL SANOAT – 2023) Xalqaro ilmiy-texnikaviy anjumani maqolalari to‘plami, 5- 6-sho‘ba 26-27 aprel 2023 yil “Sanoat korxonalarida ishlab chiqarish xarajatlari bo‘yicha sarf me‘yorlarini joriy qilish asoslari”	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	

70	Ibragimova Zarema Zokirovna	08.00.08 – Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	Farg‘ona politexnika instituti, Buxgalteriya xisobi va audit kafedrası professori, iqtisod fanlari doktori, professor, Qutbiyev Davlatboy	“Fergana Unitorny Tex” MChJ buxgalteriya xisobi tizimini baholash va uni takomillashtirish	The Role of Accounting in the Management of the Company's Activities, CENTRAL ASIAN JOURNAL OF INNOVATIONS ON TOURISM MANAGEMENT AND FINANCE Volume: 04 Issue: 05   2023 ISSN: 2660-454X <a href="https://cajtmf.centralasianstudies.org">https://cajtmf.centralasianstudies.org</a>	Nazariy ta’lim (mavzu bo’yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilinyapti. Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda.	bajarilgan	
71	Karimov Eminjon Gapardjonovich	08.00.08 – Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	Farg‘ona politexnika instituti, Buxgalteriya xisobi va audit kafedrası v.b. dotsenti, iqtisod fanlari bo’yicha falsafa doktori, Ermatov Akmaljon Akbaraliyevich	Aksionerlik jamiyatlarida investitsiyalar hisobi va uni takomillashtirish masalalari	-	Nazariy ta’lim (mavzu bo’yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilinyapti. Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda.	bajarilgan	
72	Kurbonova Shaxrinov Avazxonovna	08.00.08 – Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	Farg‘ona politexnika instituti, Buxgalteriya xisobi va audit kafedrası mudiri, iqtisod fanlari doktori, professor, Ismanov Ibroxim Nabiyeovich	Poyabzal ishlab chiqarish korxonalarining xarajatlari tahlili va ular hisobini takomillashtirish masalalari	1.“Asosiy vositalarni capital sifatida ishlab chiqarishda tutgan o’rni va iqtisodiy mohiyati”. (OAK) “BIZNES-ЭКСПЕРТ” ilmiy jurnali 2023 yil №5. 79-85 bb 2. «Устойчивое развитие: анализ тенденций российской и мировой экономики», (2023, Махачкала). Сб. материалов Международной научно-практической конференции, 2023. – 483 с. 382-386 bb. “ОСНОВЫ УЧЕТА ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ В УСЛОВИЯХ МОДЕРНИЗАЦИИ ЭКОНОМИКИ”	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	

73	Sultonova Mushtariy Abdulabbosovna	08.00.08 – Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	Toshkent Moliya instituti, Andijon fakulteti dekani, iqtisod fanlari nomzodi, dotsent, Mo‘yidinov Erkin Jamoldinovich	MHXS asosida tayyorlangan hisobotga ko‘ra asosiy vositalar hisobini auditning xalqaro standartlariga muvofiq auditorlik tekshiruvidan o‘tkazish uslubiyoti	“IMPROVEMENT OF ACCOUNTING AND REPORTING OF MEDICAL INSTITUTIONS BASED ON INTERNATIONAL STANDARDS “M.A.Sultonova In Volume 4, Issue 3 of Web of Scientist: International Scientific Research Journal (WoS) March 2023 jurnalida maqola chop etildi.	Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Tibbiyot muassasalari hisobotlarini amaldagi holati tahlili o‘rganib chiqilmoqda. Mavzuning birinchi bobi “Budjet tashkilotlarida buxgalteriya hisobi va hisobotini tashkil etishning nazariy uslubiy asoslari ” bo‘yicha ma‘lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.	bajarilgan
74	Qayumov Nozimjon Adxamjon o‘g‘li	08.00.08 – Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	Farg‘ona politexnika instituti, “Ishlab chiqarishda boshqaruv” fakulteti dekani, iqtisodiyot fanlari bo‘yicha falsafa doktori, dotsent Nurmatov Orifjon G‘olibjonovich	Savdo korxonalarida tovar operatsiyalari hisobini tahlilini takomillashtirish	“ULGURJI SAVDO KORXONALARIDA BUXGALTERIYA HISOBNING DOLZARB MASALALARI” mavzusida Raqamli iqtisodiyot sharoitida buxgalteriya hisobi, tahlil va auditning rivojlantirishning dolzarb masalalari mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy anjuman. 2023-yil 12-aprel TMI Toshkent 2023 y. “SAVDO KORXONALARIDA TOVAR OPERATSIYALARINI TAKOMILLASHTIRISH MASALALARI” mavzusidagi	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	bajarilgan

					maqola tayyorlandi chop etishga taqdim etilgan.	muammolar o'rganib chiqilmoqda.		
75	Abduraxmanova Shoxida Ravshanovna	08.00.13 – Menejment	Farg'ona politexnika instituti "Menejment" kafedrasida dotsenti, iqtisod fanlari nomzodi, dotsent, Ashurov Muxammadjon Sotvoldiyevich	To'qimachilik sanoati korxonalarida raqobatbardoshlikni boshqarish strategiyasi	1. "BIZNES JARAYONLARINING RAQOBATBAROSHLIGINI TA'MINLASHDA SMM BILAN ISHLASHNING AHAMIYATI", Far PI elektron jurnali, №5878, 16.06.2023 y.	Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha), I bob doirasida mavzuga oid asosiy adabiyotlar (mavzuga doir dissertatsiya, monografiya, ilmiy adabiyotlar, ilmiy maqola va ma'ruzalar) to'planib, nazariy jihatdan o'rganib, tahlil olib borilmoqda. Mavzuning birinchi bobi chuqur tahlil qilinib, yozish ishlari olib borilmoqda.	bajarilgan	
76	Shermatov Bahodirjon Alijon o'g'li	05.05.01 – Energetika tizimlari va majmualari	Kuchkarova Dilnoza.Topdiyevna (PhD), 05.05.01-"Energetika tizimlari va majmualari"	"Ko'p motorli elektr yuritmalari uchun intellektual boshqaruv tizimining modellari, algoritmi va dasturiy ta'minotini ishlab chiqish"	"Improving product quality by reducing the energy consumption of electric drives in the silk industry." mavzusida Toshkent Kimyo xalqaro universiteti ilmiy maqola  "Ko'p motorli elektr yuritmalari uchun boshqaruv tizimlarini optimallashtirish algoritmlari va usullari moslashuvchan boshqaruv tizimlarini qurish usullari" mavzusida tezis tayyorlandi. Namangan muhandislik-texnologiya instituti	Nazariy ta'lim (mavzu bo'yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilindi, Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda.	bajarilgan	
77	Abduraximov Dostonbek Raximjon o'g'li	05.05.01 – Energetika tizimlari va	Yusupov Dilmurod Turdaliyevich, texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD),	"Uzoq muddat ekspluatatsiya sharoitidagi moyli kuch transformatorlarining	1) "About the energy losses of oil power transformers" mavzusida maqola tayyorlandi. Journal of Engineering and	Nazariy ta'lim (mavzu bo'yicha asosiy ilmiy adabiyotlar	bajarilgan	

		majmualari	k.i.x. 05.05.01-“Energetika tizimlari va majmualari”	energiya samaradorligini oshirish”	Technology(JET) ISSN(P) :2250-2394; ISSN(E): Applied Vol. 13, Issue 1, Jun 2023, 193-196  DGU 25430 “Ишлатилиб бўлинган трансформатор мойи таркибидаги механик аралашмаларнинг хажм миқдорини аниқлаш” 19.06.2023  DGU 25431 “Transformator moyidagi mexanik aralashmalarning hajm miqdorini hisobga olib energiya isroflarini aniqlash” 19.06.2023	(monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilindi, Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda.		
78	Obichayev Ismoiljon Vaxobjon o‘g‘li	05.02.07 - Mashinasozlik mashinalari, apparatlari, agregatlari va qurilmalari	Gafurov Akmaljon Mavlonjonovich t.f.f.d. PhD, 05.02.05–Mexanik va fiziktexnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbobuskunalar	“Kesuvchi asboblarni uchun yeyilishga chidamli qoplama olish”	1. Technology for Applying plasma and vacuum coatings to the surface 2. Methods for modifying the surface layer before applying wear-resistant coatings 3. Improving the efficiency of agricultural 4. Methods for modifying the surface layer before applying	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	

79	Botirov Doniyor Abdusamatovich	05.05.06- Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Ziyodullo Yunusov,  Texnika fanlari doktori, (DSc).	Mikro va mini - GESlarda onlayn inverter yordamida elektr energiyasini barqarorlashtirish va tarmoqqa uzatish	1.Marxamat tumaniga qurilgan quvvati 50 kVt bo`lgan mikro-Gez tajriba sinovlarini olib boryapman. 2. Mikro va mini gidro elektr stansiyalaridan iborat mujassamlangan energiya qurilmasini yaratish bo'yicha chet el olimlarining olib borgan tadqiqot ishlari o'rganildi. 3. "Energiya tejamkorlikka erishish yo'lidagi muammolarni tadqiq qilishda nazariy izlanishlarni matematik usullarda aniqlashning mohiyati" mavzusida xalqoro ilmiy amaliy konferensiyada ishtirok etildi. Termiz. 2023 yil may. 4. "Разработка экспериментальный микро-ГЭС "Мархамат"" mavzusidagi maqola tayyorlanib, FarPi "ITJ" jurnaniga topshirildi.	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	
80	Raximov Mirjalol Noibjon o'g'li	05.05.01 – Energetika tizimlari va majmualari	Uzbekov Mirsoli Odilovich, texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), dotsent, 05.05.01 - "Energetika tizimlari va majmualari"	"Bino va inshootlarni isitishda noanaviy energiya manbalaridan faoydalanish "	1) " <b>DEVELOPMENT OF AN EXPERIMENTAL MODEL OF A SOLAR COLLECTOR</b> " mavzusida maqola tayyorlandi. Journal of Engineering and Technolog(JET) ISSN(P) :2250-2394	Nazariy ta'lim (mavzu bo'yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilindi, Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda.	bajarilgan	
81	Raximov Mirkamol Farxodjon o'g'li	05.05.01 – Energetika tizimlari va majmualari	Jabborov To'liqin Kamolovich, texnika fanlari nomzodi, dotsent,	Infiratuzulma ob'ektlarini yoritish chiroqlarini avtanom energiya tizimi bilan elektr ta'minoti tizimini ishonchligini oshirish	"Avtomatlashtirilgan elektromexanik va elektrotexnologik tizimlarni raqamlashtirishning dolzarb muammolari va energiya samaradorligini oshirish mavzusidagi xalqaro ilmiy-texnik	Avtonom energiya manbalari bo'yicha bajarilgan ilmiy tadqiqot ishlarini o'rganilmoqda. Mavzu bo'yicha Scopus va Web of	bajarilgan	

					anjumanda “Elektr taʼminotini isteʼmolchilarini avtonom energiya manbalari orqali ishonchligini oshirish” mavzusida tezis chop etildi	Science bazasidagi maqolalarni tahliliy oʻrganilmoqda.		
<b>maqsadli tayanch doktorantura</b>								
1	Madaliyev Axrorbek Niyzomidin oʻgʻli	02.00.16 – Kimyo texnologiyasi va oziq-ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va apparatlari	Fargʻona politexnika instituti, “Texnologik mashinalar va jixozlar” kafedrasida dotsenti, texnika fanlari doktori, dotsent, Karimov Ikromali Tojimatovich	Changli gazlarni hoʻl usulda tozalovchi rotorli qurilmani sanoatda qoʻllashning ilmiy-texnik asoslari	1. Tojimatovich K. I., Nizomiddinovich M. A., Salomidinovich I. A. Hydrodynamics of Rotary Apparatus of The Wet Method of Dust Cleaning //European Journal of Emerging Technology and Discoveries. – 2023. – T. 1. – №. 2. – C. 24-30. 2. проф. И.Т. Каримов, доц. А.С.Исомидинов, докторант. А.Н. Мадалиев Изучение процесса осаждения частиц хлопковой пыли. III International scientific-technical conference PROBLEMS AND PROSPECTS OF INNOVATIVE TECHNIQUE AND TECHNOLOGY IN AGRICULTURE AND FOOD CHAIN. Тошкент 2023	Mavzu yuzasidan nazariy taʼlim (mutaxassislik boʻyicha) oʻrganilmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar oʻrganib chiqilmoqda. Mavzuning birinchi bobini “mavjud nazariyalarni koʻrib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash” boʻyicha maʼlumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	
2	Xonazarov Roʻzimuxammadjon Dilshodjon oʻgʻli	02.00.16 – Kimyo texnologiyasi va oziq-ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va apparatlari	Fargʻona politexnika instituti, “Texnologik mashinalar va jixozlar” kafedrasida dotsenti, texnika fanlari doktori, dotsent, Karimov Ikromali Tojimatovich	Changli gazlarni hoʻl usulda tozalovchi rotorli-diskli qurilmada massa almashinish jarayonlarini tadqiq etish	1. Tojimatovich K. I. et al. Hydrodynamics of A Barbage Exhaust Apparatus for Wet Purification of Dust Gases //European Journal of Emerging Technology and Discoveries. – 2023. – T. 1. – №. 2. – C. 31-36. 2. professor.I.T. Karimov, doktorant,R.D. Changli gazlarni tozalash jarayonini intensivlash Xonazarov	Mavzu yuzasidan nazariy taʼlim (mutaxassislik boʻyicha) oʻrganilmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar oʻrganib chiqilmoqda.	bajarilgan	



					PROBLEMS AND PROSPECTS OF INNOVATIVE TECHNIQUE AND TECHNOLOGY IN AGRI-FOOD CHAIN. Toshkent 2023	Mavzuning birinchi bobi "mavjud nazariyalarni ko'rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash" bo'yicha ma'lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.		
3	Murodov Rivojiddin Nabijon o'g'li	05.05.06 – Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Namangan muxandis qurilish instituti, "Energetika" kafedrasini mudiri, texnika fanlari nomzodi, dotsent, Murodov Muzaffar Xabibullayevich	Quyosh stiring dvigatellarini qishloq ho'jalik sug'orish tizimlarida foydalanish samaradorligini tadqiq qilish va qurilmani amalda joriy etish	1 "O'zbekiston Respublikasida kichik suv oqimlaridan foydalanilgan xolda mikro GES larni rivojlantirish. A.X.Umurzaqov, NamMQI, J.X.Akmalov, FarPI tayanch doktoranti. Atrof-muhitmuhofazasi va ekalogik rayonlashtirish: Muamo va yechimlar xalqaro ilmiy-amaliy anjuman.Tosh, 2023. 2. O'zbekiston Respublikasida gravitatsion girdobli mikro GESlarni rivojlantirish. A.X.Umurzaqov. NamMQI J.X.Akmalov. FarPI tayanch doktoranti. Iqtidorli talabalar, magistrantlar, doktorantlar va mustaqil izlanuvchilar. Farg'ona, 2023 (qabul qilindi)	"Individual foydalaniladigan mikroGESlar uchun avtomatlashtirilgan elektir taminot tizimini ishlab chiqish" Mavzu yuzasidan nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilmoqda.	bajarilgan	
4	Esanaliyeva Nilufarxon Raxmonjon qizi	05.05.06 – Qayta tiklanadigan energiya turlari	Farg'ona politexnika instituti, Ilmiy va ilmiy pedagog kadrlar tayyorlash bo'limi	Issiq suv bilan ta'minlovchi oddiy va arzon ro'zg'orbop quyosh suv	1.Mavzuga yaqin dissertatsiya ishlari hamda asosiy adabiyotlar (Monografiyalar, original maqolalar) nazariy va	Dissertatsiyaning kirish qismi yakunlanish jarayonida Adabiyotlar tahlili	bajarilgan	

		asosidagi energiya qurilmalari	boshlig'i, texnika fanlari doktori, professor Ergashev Sirojiddin Fayazovich	isitgichlarini yaratish, tadqiq qilish va ularni shaxsiy iste'molchilarga joriy etish	eksperemental tahlil qilinmoqda. 2.Tadqiqot natijalari asosida 1 ta ilmiy tezis chop etildi. Quyosh energiyasida ishlovchi suv isitgichlarni ishlab chiqarish va iste'molchilarga joriy etish (Andijon mashinasozlik instituti "XXI asr ilm-fan va ta'lim sohasida ayollar:yutuqlar va muammolar" ilmiy amaliy konferensiyaga topshirildi va chop etildi)	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		
5	Akmalov Jamshidbek Xakimjon o'g'li	05.05.06 – Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Namangan muhandislik-qurilish instituti dotsenti, texnika fanlari doktori, dotsent Umurzaqov Akramjon Xakimovich	Individual foydalaniladigan mikroGESlar uchun avtomatlashtirilgan elektr ta'minot tizimini ishlab chiqish	1 "O'zbekiston Respublikasida kichik suv oqimlaridan foydalanilgan xolda mikro GES larni rivojlantirish. A.X.Umurzaqov, NamMQI, J.X.Akmalov, FarPI tayanch doktoranti. Atrof-muhitmuhofazasi va ekalogik rayonlashtirish: Muamo va yechimlar xalqaro ilmiy-amaliy anjuman.Tosh, 2023. 2. O'zbekiston Respublikasida gravitatsion girdobli mikro GESlarni rivojlantirish. A.X.Umurzaqov. NamMQI J.X.Akmalov. FarPI tayanch doktoranti. Iqtidorli talabalar, magistrantlar, doktorantlar va mustaqil izlanuvchilar. Farg'ona, 2023 (qabul qilindi)	"Individual foydalaniladigan mikroGESlar uchun avtomatlashtirilgan elektir taminot tizimini ishlab chiqish" Mavzu yuzasidan nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilmoqda.	bajarilgan	

2-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	1. Methodology for assessing effective personnel management mechanisms in enterprises. SCIENCE AND INNOVATION INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNAL VOLUME 2 ISSUE 5 MAY 2023. 110-113 p.	Dissertatsiyaning reja bo'yicha belgilangan ilmiy tadqiqotlari olib borilmoqda. Korxonalarning tahlili amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	
2	Boyqo'ziyeva Gulsanam Adxamovna	08.00.13-Menejment	Xonkeldiyeva Go'zal Sherovna Iqtisod fanlari doktori, professor FarPI 08.00.13-Menejment 08.00.05-"Xizmatlar iqtisodiyoti"	Oziq-ovqat sanoati korxonalarida boshqaruvning tashkiliy-iqtisodiy mexanizmini takomillashtirish	1. Boyqo'ziyeva G.A. "Oziq ovqat sanoati korxonalarida boshqaruv mexanizmlarini takomillashtirishning nazariy jihatlari". // Инновационные исследования в современном мире теория и практика: № 2(14), 2023. 23–27-betlar. 2. Boyqo'ziyeva G.A "Qishloq xo'jaligi korxonalarini faoliyatini boshqarishning nazariy asoslari"// Biznes-ekspert nomli jurnalida №5.2023 yil 1-4 b.	Dissertatsiyaning kirish qismi, I, II va III-boblari yakunlandi. Xulosa qismini tugatayapman Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to'plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo'yicha bajarilgan ilmiy ishlar tahlil qilindi.	bajarilgan	
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 Isaqov Xayatulla, t.f.d., prof, 02.00.13	Karbamid, furfurol, biogen metallar asosida biologik faol moddalar sintezi, sinflanishi va olish texnologiyasini ishlab chiqish	1. .R.Asqarov, X.Isaqov, S.B.Muxammedov. "MAXALLIYLASHGAN YUQORI SAMARALI BIOSTIMULYATORLAR" Zahiriddin Muhammad Bobur nomidagi Andijon davlat universitetida «O'ZBEKISTONDA UCHINCHI RENESSANS VA INNOVASION JARAYONLAR» mavzusida	Dissertatsiya ishi kalendar yillik ish reja bo'yicha amalga oshirilib kelinmoqda. Olingan natijalar asosida dissertatsiya shakllantirilmoqda	bajarilgan	

					Xalqaro ilmiy-amaliy anjuman 26-aprel 2023 yil 286-287 bet			
4	G'anibayev Ilxomjon Shokiraliyevich	08.00.08 – Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit	I.f.d. prof. Ismanov Ibroxim Nabiyevich	Avtomobil transporti korxonalarida xarajatlar hisobi va auditini takomillashtirish masalalari	1. ГАОУ ВО «Дагестанский государственный университет народного хозяйства». «Устойчивое развитие: анализ тенденций российской и мировой экономики», 4-5 апреля 2023 года. Международная научно- практическая конференция. Опубликована тезис на тему “Необходимость и значение аудита в контроле затрат автотранспортных предприятий”. 2023 год 4 - 5 апрель, 350-355 стр. 4. Toshkent moliya institutida «Raqamli iqtisodiyot sharoitida buxgalteriya hisobi, tahlil va auditni rivojlantirishning dolzarb masalalari» mavzusida o'tkaziladigan xalqaro ilmiy- amaliy konferentsiyada “Avtomobil transporti korxonalarida BHXS asosida asosiy vositalarga amortizatsiya hisoblash tartibi va muommolar” mavzusida tezis chop etildi. 2023 yil 12 aprel, 106-109 bet.	Mavzu yuzasidan xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o'rganib chiqilmoqda. Mavzuning ikkinchi bobi “Avtomobil transporti korxonalarida xarajatlar hisobini moliyaviy hisobotning xalqaro standartlari asosida takomillashtirish” bo'yicha ma'lumotlar o'rganilmoqda.	bajarilgan	
5	Qodirov Sardorbek Isroiljon o'g'li	08.00.13-Sanoat iqtisodiyoti	Xonkeldiyeva Go'zal Sherovna Iqtisod fanlari doktori, professor FarPI 08.00.13-Menejment	Mebel sanoati korxonalarida riskni boshqarish mexanizmlarini takomillashtirish	3. O'zbekistonda raqamli iqtisodiyotning rivojlanish tahlili. Servis ilmiy amaliy jurnali, 2023-yil 1-son ISSN 2091-5087 4. O'zbekistonda qurilish materiallari sanoati korxonalari rivojlanishining asosiy tendensiyalari tahlili. “Milliy	Dissertatsiyaning ilmiy tadqiqotlar va tahlillar olib borilmoqda. Korxonalarining tahlili amalga oshirilmoqda Rejaga muvofiq boshqa ishlar xam	bajarilgan	

					iqtisodiyotni isloh qilish va barqaror rivojlantirish istiqbollari mavzusidagi respublika ilmiy amaliy konferensiyasi. 2023-yil 31-may.	bajarilmoqda.		
6	Turg'unov Muxriddin Mo'ydinjon o'g'li	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti	Iqtisodiyot fanlari doktori, dotsent, Mirzaev Abdullajon Topilovich 08.00.13-Menejment	Oziq-ovqat sanoati korxonalarini faoliyatini boshqarish mexanizmlarini takomillashtirish	1. Oziq-ovqat sanoati korxonalarini faoliyatini boshqarishda ekonometrik prognoz ko'rsatkichlaridan foydalanish. Qo'qon universiteti xabarnomasi 1-son 2023-yil. doi: - <a href="https://doi.org/10.54613/ku.v6i6.256">https://doi.org/10.54613/ku.v6i6.256</a>	Dissertatsiyaning ilmiy tadqiqotlar reja asosida olib borilmoqda. Rejaga muvofiq boshqa ishlar xam bajarilmoqda.	bajarilgan	
7	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	"Quyosh enegiyasidan foydalanib uzoq muddat ekspluatasiya sharoitidagi moyli kuch transformatorlari-ning ishonchliligini oshirish"	➤ O.Z. Toirov, N.B. Pirmatov, D.T. Yusupov, M.X. Taniyev, <b>M.SH. Muhammadjonov</b> "Elektr mashinalarini ekspluatatsiyasi" fanidan <b>DARSLIK</b> TDTU ning 16.05.2023 y 01/9-05-313-sonli buyrug'iga asosan chop etishga ruxsat berildi. Guvoxnoma raqami № 01-2023-0043 ➤ <b>M.Sh. Muhammadjonov</b> "Kuch transformatorlarining turlari va sovutish tizimlari tahlili" Farg'ona politexnika institutining Ilmiy-texnika jurnali (05.00.00 №20) ISSN 2181-7200, 2023. Tom 27. №1 (104-108 betlar) ➤ D.T. Yusupov, <b>M.Sh. Muhammadjonov</b> "Kuch transformatorini qo'shimcha sovutish usuli" mavzusida Foydali modelga talabnoma topshirildi, FAP 2023 0134, Topshirilgan sana: 26.04.2023	Dissertatsiya ishi bo'yicha eksperiment tadqiqot ishlari "Quva tekstil" MCHJ korxonasi olib borildi. Korxonada qo'llanilganligi hamda erishilgan iqtisodiy samaradorlik to'g'risida Dalolatnomalar olindi. Ixtisoslikdan malakaviy imtixon topshirildi. №13 22.05.2023 y	bajarilgan	
8	Tursunov	05.05.01	Jabborov To'lqin	"Elektr motorlardagi	<b>1) OAK ro'yixatidagi</b>	Dissertatsiya	bajarilgan	

	Doniyor Abdusalimovich	Energetika tizimlari va majmualari	Kamolovich, dosent, texnika fanlari nomzodi, 05.05.01 Energetika tizimlari va majmualari	nuqsonlarni aniqlash ishonchligini oshirish uchun differensial-texnik diagnostikani tadqiq qilish”	<b>jurnallarda 1 ta</b> Tursunov D.A., Yusupov D.T. “Energiya tejamkor isitish-sovutish qurilmasini tajriba na’munasini ishlab chiqish va eksperiment tadqiqotlar o’tkazish”, ( Far.P.I ITJ ISSN 2181-7200 Maxsus son № 3 2023, 58-63).	ishimning 2-bob qismi tugatildi. Dissertatsiya mavzu bo’yicha qurilma tayyorlandi va foydali modelga talabnoma topshirildi. 3-bob bo’yicha ishlar davom etmoqda		
9	Pozilov Sherzod Rafiqjonovich	05.05.01 Energetika tizimlari va majmualari	Ishnazarov Oybek Xayrilayevich 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 uskunasi energiya tejamkor asinxron elektr yuritmasi	NamMTI ilmiy-texnika jurnali 2023-yil 2-soniga <b>“FREQUENCY ADJUSTMENT OF WELL PUMPING EQUIPMENT”</b> mavzusida maqola topshirildi. Chastota o‘zgartirgichi-asinxron motor-quduq nasosi tizimining boshqaruv parametrlarini hisoblash dasturiy ta’minoti mavzusi asosida dasturiy taminot uchun № DGU 24782 guvoxnoma olindi. Talabnoma kelib tushgan sana: 12.04.2023 Talabnoma raqami: DGU 2023 3183 Kamolov N.K., <b>Pozilov Sh.R.</b> , Norxo‘jayeva N.K. <b>“Mikromashinalar”</b> O‘quv qo‘llanma tayyorlandi va chob etilidi 2023. -144 bet.	Dissertatsiya ishining 2-bobi yakunlandi. Mavzu bo’yich MatLab dasturida imitatsion model yaratildi.	bajarilgan	

10	Qodirov Xusanxon Munavvarxon o'g'li	05.05.01- "Energetika tizimlari va majmualari"	Yusupov Dilmurod Turdaliyevich, texnika fanlari bo'yicha falsafa doktori (PhD), 05.05.01	Uzoq muddat ekspluatatsiyadagi moyli kuch transformatorlarining resurslarini bashorat qilish	<p>1 X.M.Qodirov. Ekspluatatsiyadagi moyli kuch transformator moyining dinamik qovushqoqligini baholashi // Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФapΠИ ИТЖ, НТЖ ФерΠИ, 2023, Т.27.спец.выпуск №1) 79-82- betlar,</p> <p>2. X.M.Qodirov, N.U.Karimov. Moyli kuch transformatorlarida paydo bo'ladigan nosozliklarni baholash // Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФapΠИ ИТЖ, НТЖ ФерΠИ, 2023, Т.27.спец.выпуск №2) 78-82- betlar,</p> <p>3. X.M.Qodirov, N.U.Karimov. Transformatorlarida nosozliklarini vibratsion tahlil qilish. // «Innovation texnika va texnologiyalarning qishloq xo'jaligi — oziq-ovqat tarmog'idagi muammo va istiqbollari» mavzusidagi III Xalqaro ilmiy-texnik anjumani 20-21 aprel Toshkent-2023. 417-419 betlar.</p> <p>4. X.M.Qodirov. Ekspluatatsiyadagi moyli kuch transformator moyining holatining ekspres tahlili. // «Innovation texnika va texnologiyalarning qishloq xo'jaligi — oziq-ovqat tarmog'idagi muammo va istiqbollari» mavzusidagi III Xalqaro ilmiy-texnik anjumani</p>	Dissertasiya ishi kalendar yillik ish reja bo'yicha amalga oshirilib kelinmoqda.	bajarilgan	
----	-------------------------------------	---	--	--	---	--	------------	--

					<p>20-21 aprel Toshkent-2023. 420-422 betlar.</p> <p>5. X.M. Кадыров. <b>Высокочастотный вибрационный контроль масляных силовых трансформаторов // XXII Всероссийской молодежная научно-техническая конференция «Будущее технической науки», посвященная 125-летию НГТУ им. Р.Е. Алексева, 24-26 мая Нижний Новгород - 2023 (Подсекция 2.2.8)</b></p> <p>6. X.M.Qodirov, N.U.Karimov. <b>Moyli kuch transformatorlari resurslarini vibrodiagnostika orqaliy tahlil qilish. // "Avtomatlashtirilgan elektromexanik va elektrotexnologik tizimlarni raqamlashtirish va energiya samaradorligini oshirishning dolzarb muammolari". xalqaro ilmiy-texnik konferentsiya 25-26 may Toshkent-2023.</b></p>			
11	O'rmonov Sanjarbek Raxmonjon o'g'li	05.05.01 Energetika tizimlari va majmualari	O'zbekov Mirsoli Odiljonovich PhD Farg'ona politexnika instituti Energetika fakulteti dekani 05.05.04 – Sanoat	“Foto va gidroelektrostansiyalar kompleksini sinxron boshqaruv tizimini ishlab chiqish.”	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	bajarilgan	



			issiqlik energetikasi			reja asosida ishlar olib borilmoqda. 2-bob tugatildi		
12	Mirzaaxmedova O'g'iloy Abduxalimjonov na	05.09.01 – “Qurilish konstruksiyalari, bino va inshootlar”	Yusupov Abdulxamid Raxmonberdievich Texnika fanlari nomzodi, FarPI Qurilish materiallari, buyumlari va konstruksiyalarini ishlab chiqarish kafedrasida dotsenti 05.09.01 –“Qurilish konstruksiyalari, bino va inshootlar”	“Zilzilabardosh ko'p qavatli karkasli binolarning konstruktiv yechimlarini optimallashtirish”	“Bazalt armaturani fizik - mexanik xususiyatlarini kompozit va po'lat armatura bilan taqqoslash va yonuvchanlikka tekshirish” FarPI “Ilmiy – texnik jurnali” 2023, T.27. maxsus son №2	Ekspiriment va adabiyotlar tahlili bo'yicha ishlar davom etmoqda. Chet tili fani bo'yicha malakaviy imtihon topshirildi, Guvohnoma № I-72-/2023	bajarilgan	
13	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 bikrligini tadqiq etish”	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.	Mavzu bo'yicha eksperimental tadqiqot ishlari olib borilmoqda	bajarilgan	
14	Nazirov Ayubxon Sultonjon o'g'li	05.09.01 – “Qurilish konstruksiyalari, bino va inshootlar”	M.Avezov nomidagi Janubiy Qozog'iston universiteti qoshidagi “Qurilish materiallari, qurilish va arxitektura” ilmiy tadqiqot laborotoriyasi	“Arbolitdan devor materiallari ishlab chiqarishning past energiya sarfli texnologiyalari”	1. “Temirbeton ustun konstruksiyalarni kompozit armatura yordamida mustahkamligini oshirish” mavzusi bo'yicha monografiya tayyorlandi. Farg'ona 2023 yil. ISBN: 978-620-6-17354-0	Mavzu bo'yicha eksperimental tadqiqot ishlari olib borilmoqda	bajarilgan	

			mudiri t.f.d., professor akademik Sarsenbayev Bakıťjan Kudaybergenovich 05.09.01 –“Qurilish konstruksiyalari, bino va inshootlar”					
15	O‘lmasov Ahadjon Akramjon 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	“Yupqa devorli detallarda teshik hosil qilishda plastik parmalash usulini takomillashtirish”	1. S.S.Nigmatov, Sh.E.Raximov. A.A.Ulmasov “Машиностроительные модифицированные композиционные полимерные материалы и технология получения покрытий из них” mavzusida Toshkent Davlat texnika universitetining “Quymakorlik ishlab chiqarish soxasida resurs va energiyatejamkor innovatsion texnologiyalar” mavzusidagi Xalqaro miqiyosdagi ilmiy va ilmiy-texnik anjumanida tezis chop etildi (18-19 may, 2023 yil, 94-96 betlar). 2. M.I.Nigmatova, Sh.E.Raximov. A.A.Ulmasov “Исследование влияния электромагнитного поля на физико-механические свойства композиционных полимерных покрытий машиностроительного назначения” mavzusida Toshkent Davlat texnika universitetining “Quymakorlik ishlab chiqarish soxasida resurs va energiyatejamkor innovatsion texnologiyalar” mavzusidagi Xalqaro miqiyosdagi ilmiy va ilmiy-texnik anjumanida tezis chop etildi (18-19 may, 2023 yil,	Dissertasiya ishimni yozib tugallandi. Hozirda himoyaga chiqish ichun kerakli hujjatlar tayyorlanmoqda.	bajarilgan	

				<p>126-128 betlar).</p> <p>3. Sh.E.Rahimov. A.A.Ulmasov “Increasing the durability of composite materials by coating with polymer paint and varnish materials, by lowering internal stresses and developing a technology for their production” mavzusida Toshkent Davlat texnika universitetining “Quymakorlik ishlab chiqarish soxasida resurs va energiyatejamkor innovatsion texnologiyalar” mavzusidagi Xalqaro miqiyosdagi ilmiy va ilmiy-texnik anjumanida tezis chop etildi (18-19 may, 2023 yil, 407-411 betlar).</p> <p>4. Sh.E.Rahimov. A.A.Ulmasov “Objects and methods of obtaining and research of physically modified thermosetting polymer and composite coatings” mavzusida Toshkent Davlat texnika universitetining “Quymakorlik ishlab chiqarish soxasida resurs va energiyatejamkor innovatsion texnologiyalar” mavzusidagi Xalqaro miqiyosdagi ilmiy va ilmiy-texnik anjumanida tezis chop etildi (18-19 may, 2023 yil, 477-411 betlar).</p> <p>5. Sh.E.Rahimov. A.A.Ulmasov “Методики получения композиционных термостабильных полимерных покрытий” mavzusida Farg‘ona politexnika institutining “To‘qimachilik va yengil sanoatda ilmxajmdor innovatsion texnologiyalar va dolzarb</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>muammolar yechimi To'qimachilik va yengil sanoat-2023" mavzusidagi Xalqaro ilmiy-texnikaviy anjuman ma'ruzalar to'plamida tezis chop etildi (26-27 aprel, 2023 yil, 1-tom, 201-206 betlar).</p> <p>6. Sh.E.Rahimov. A.A.Ulmasov "Kompozit polimer qoplamalarni olishni texnologik jarayonlari" mavzusida Farg'ona politexnika institutining "To'qimachilik va yengil sanoatda ilmxajmdor innovatsion texnologiyalar va dolzarb muammolar yechimi To'qimachilik va yengil sanoat-2023" mavzusidagi Xalqaro ilmiy-texnikaviy anjuman ma'ruzalar to'plamida tezis chop etildi (26-27 aprel, 2023 yil, 4-tom, 270-272 betlar).</p> <p>7. Sh.E.Rahimov. A.A.Ulmasov "Polimer qoplamalar va ularni mashinasozlikda qo'llanilishi" mavzusida Farg'ona politexnika institutining "To'qimachilik va yengil sanoatda ilmxajmdor innovatsion texnologiyalar va dolzarb muammolar yechimi To'qimachilik va yengil sanoat-2023" mavzusidagi Xalqaro ilmiy-texnikaviy anjuman ma'ruzalar to'plamida tezis chop etildi (26-27 aprel, 2023 yil, 4-tom, 352-354 betlar).</p> <p>8. Sh.E.Rahimov. A.A.Ulmasov "Development of requirements for anti-friction and wear-resistant composite polymer materials used in rubbing parts and</p>		
--	--	--	--	--	--	--

					<p>rubbing units operating in interaction with raw cotton” mavzusida Farg‘ona politexnika institutining “To‘qimachilik va yengil sanoatda ilmxajmdor innovatsion texnologiyalar va dolzarb muammolar yechimi To‘qimachilik va yengil sanoat-2023” mavzusidagi Xalqaro ilmiy-texnikaviy anjuman ma’ruzalar to‘plamida tezis chop etildi (26-27 aprel, 2023 yil, 4-tom, 358-31 betlar).</p> <p>9. A.A.O‘lmasov  “Влияние окружающей среды на трибологические свойства композитов” mavzusida “Oziq ovaqat va kimyo sanoatida innovatsion texnologiyalarni joriy qilish” mavzusidagi respublika ilmiy-amaliy anjuman (2-3 iyun 2023 yil 2-jild 292-293 betlar)</p>			
16	Rahimov Sharifjon Esonaliyevich	05.02.05- “Mexanik va fizik-texnik ishlov berish texnologiyalari va jarayonlari. Stanoklar va asbob-uskunalar”	Fayzimatov Shuxrat Numanovich, texnika fanlar doktori, professor	“Silindrsimon tishli detal yuzalariga indusion usulda termik ishlov berishning texnologik parametrlarini aniqlash”	<p>1. S.S.Nigmatov, Sh.E.Raximov. A.A.Ulmasov  “Машиностроительные модифицированные композиционные полимерные материалы и технология получения покрытий из них” mavzusida Toshkent Davlat texnika universitetining “Quyimakorlik ishlab chiqarish sohasida resurs va energiyatejamkor innovatsion texnologiyalar” mavzusidagi Xalqaro miqiyosdagi ilmiy va ilmiy-texnik anjumanida tezis chop etildi (18-19 may, 2023 yil, 94-96 betlar).</p> <p>2. M.I.Nigmatova, Sh.E.Raximov. A.A.Ulmasov</p>	Dissertasiya ishinni yozib tugalladim. Hozirda himoyaga chiqish ichun kerakli hujjatlar tayyorlanmoqda.	bajarilgan	

					<p>“Исследование влияния электромагнитного поля на физико-механические свойства композиционных полимерных покрытий машиностроительного назначения” mavzusida Toshkent Davlat texnika universitetining “Quymakorlik ishlab chiqarish soxasida resurs va energiyatejamkor innovatsion texnologiyalar” mavzusidagi Xalqaro miqiyosdagi ilmiy va ilmiy-texnik anjumanida tezis chop etildi (18-19 may, 2023 yil, 126-128 betlar).</p> <p>3. Sh.E.Rahimov. A.A.Ulmasov “Increasing the durability of composite materials by coating with polymer paint and varnish materials, by lowering internal stresses and developing a technology for their production” mavzusida Toshkent Davlat texnika universitetining “Quymakorlik ishlab chiqarish soxasida resurs va energiyatejamkor innovatsion texnologiyalar” mavzusidagi Xalqaro miqiyosdagi ilmiy va ilmiy-texnik anjumanida tezis chop etildi (18-19 may, 2023 yil, 407-411 betlar).</p> <p>4. Sh.E.Rahimov. A.A.Ulmasov “Objects and methods of obtaining and research of physically modified thermosetting polymer and composite coatings” mavzusida Toshkent Davlat texnika universitetining “Quymakorlik ishlab chiqarish soxasida resurs</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>va energiyatejamkor innovatsion texnologiyalar” mavzusidagi Xalqaro miqiyosdagi ilmiy va ilmiy-texnik anjumanida tezis chop etildi (18-19 may, 2023 yil, 477-411 betlar).</p> <p>5. Sh.E.Rahimov. A.A.Ulmasov “Методики получения композиционных термопластичных полимерных покрытий” mavzusida Farg‘ona politexnika institutining “To‘qimachilik va yengil sanoatda ilmxajmdor innovatsion texnologiyalar va dolzarb muammolar yechimi To‘qimachilik va yengil sanoat-2023” mavzusidagi Xalqaro ilmiy-texnikaviy anjuman ma‘ruzalar to‘plamida tezis chop etildi (26-27 aprel, 2023 yil, 1-tom, 201-206 betlar).</p> <p>6. Sh.E.Rahimov. A.A.Ulmasov “Композит полимер qoplamalarni olishni texnologik jarayonlari” mavzusida Farg‘ona politexnika institutining “To‘qimachilik va yengil sanoatda ilmxajmdor innovatsion texnologiyalar va dolzarb muammolar yechimi To‘qimachilik va yengil sanoat-2023” mavzusidagi Xalqaro ilmiy-texnikaviy anjuman ma‘ruzalar to‘plamida tezis chop etildi (26-27 aprel, 2023 yil, 4-tom, 270-272 betlar).</p> <p>7. Sh.E.Rahimov. A.A.Ulmasov “Polimer qoplamalar va ularni mashinasozlikda qo‘llanilishi” mavzusida Farg‘ona politexnika institutining “To‘qimachilik va</p>		
--	--	--	--	--	---	--	--

					<p>yengil sanoatda ilmxajmdor innovatsion texnologiyalar va dolzarb muammolar yechimi To'qimachilik va yengil sanoat-2023" mavzusidagi Xalqaro ilmiy-texnikaviy anjuman ma'ruzalar to'plamida tezis chop etildi (26-27 aprel, 2023 yil, 4-tom, 352-354 betlar).</p> <p>8. Sh.E.Rahimov. A.A.Ulmasov "Development of requirements for anti-friction and wear-resistant composite polymer materials used in rubbing parts and rubbing units operating in interaction with raw cotton" mavzusida Farg'ona politexnika institutining "To'qimachilik va yengil sanoatda ilmxajmdor innovatsion texnologiyalar va dolzarb muammolar yechimi To'qimachilik va yengil sanoat-2023" mavzusidagi Xalqaro ilmiy-texnikaviy anjuman ma'ruzalar to'plamida tezis chop etildi (26-27 aprel, 2023 yil, 4-tom, 358-31 betlar).</p>			
17	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	"Dornalar yordamida kichik diometrik chuqur teshiklarga ishlov berish aniqligi va samaradorligini oshirish"	<p>1. Zamonaviy mashinasozlikda kesuvchi asbobni yeyilishini vibroakustik usul bilan tahlil qilish 8-iyun 2023 - yil, диагностика и методика контроля износа режущего инструмента при сверления виброакустическим методом.</p> <p>2.Zamonaviy mashinasozlikda kesuvchi asbobni yeyilishini vibroakustik usul bilan tahlil</p>	<p>Dissertasiyaning Kirish qismi yakunlangan.</p> <p>Adabiyotlar tahlil qilinmoqda, ilmiy ishining bajarilish holati bo'yicha kafedrada muxokama qilindi.</p> <p>Tajriba natijalari bo'yicha qurilamni</p>	bajarilgan	



					qilish 8-iyun 2023 - yil, Andijon «ZAMONAVIY MASHINAZOZLIK VA MUHANDISLIK TA'LIMI MUAMMOLARI» mavzusida Xalqaro ilmiy-amaliy konfirensiya materiallar to'plami	sanoatga tadbiiq etish ishlari olib borilmoqda va foydali model uchun patent tayyorlanmoqda.  I.Karimov nomidagi Toshkent davlat texnika universitatida mutahhasislik fanidan malakaviy imtihon topshirildi		
18	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	"Volocheniya dastgohlarida rangli metal simlarini cho'zish texnologiyasini takomillashtirish"	1. "Shariklar yordamida rangli metal simlarini silindrik shaklda cho'zish uchun qurilma" nomli ixtiro uchun rasmiy ekspertiza yakunlanganlik to'g'risida qaror olindi va ilmiy texnik ekspertiza o'tkazish uchun xat jo'natildi hamda 3 BXM to'lov amalga oshirildi. 2. TDTU "QUYMAKORLIK ISHLAB CHIQRISH SOHASIDA RESURS VA ENERGIYATEJAMKOR INNOVASION TEXNOLOGIYALAR" mavzusidagi Xalqaro miqiyosdagi ilmiy va ilmiy-texnik anjumanda "Rangli metal simlariga cho'zishning optimal algoritmlarini ishlab chiqish" nomli tezis chop etildi. 18-19 may, 2023, Toshkent. 3. ANDIJON MASHINAZOZLIK INSTITUTI	"Volocheniya dastgohlarida rangli metal simlarini cho'zish texnologiyasini takomillashtirish" mavzusi bo'yicha adabiyotlar tahlili hamda kirish qismi yakunlandi. "Andijankabel" AJ korxonasi ilmiy taqqiqot natijalari olinmoqda.	bajarilgan	

					<p>«ZAMONAVIY MASHINASOZLIK VA MUHANDISLIK TA'LIMI MUAMMOLARI» mavzusida Xalqaro ilmiy-amaliy konferensiyada “Rangli metal simlariga cho‘zishning optimal algoritmlarini ishlab chiqish” nomli tezis chop etildi. 8-iyun 2023 – yil.</p>		
19	Mirzayev Valijon Tulqinovich	01.04.10 – “Yarimo‘tkazgichlar fizikasi”	<p>Yuldashev Nosirjon Xaydarovich, f.m.f.d., prof, FarPI</p> <p>01.04.10 – “Yarimo‘tkazgichlar fizikasi”</p>	<p>“CdSe asosidagi polikristall plyonkalarining fotoelektrik xossalari ionlar termo-maydon migrasiyasining ta’siri”</p>	<p>Mirzayev V.T., Tuychibayev B.K. Фазовый переход, связанный с ростом зерен в тонких пленках CdSe: эволюция в ответ на активацию хлоридом кадмия Фазовый переход, связанный с ростом зерен в тонких пленках CdSe: эволюция в ответ на активацию хлоридом кадмия. Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2023, Т. 27. спец.выпуск №4)</p>	<p>1-Bino 1-115 xonada Yarim o‘tkazgichlar fizikasi o‘quv ilmiy laboratoriyasida VUP-5M vakuum qurilmasi yordamida CdTe, CdS, CdSe asosidagi 30 dan ortiq polikristall plyonkalar olindi plyonkalarining fotoelektrik xossalari bo‘yicha taxlillar olib olinmoqda. Olingan plyonkalarining rengenoskopiyasi va morfologiyasi o‘rganilmoqda.</p>	bajarilgan
20	Yusupov Faxriddin Tojimat o‘g‘li	01.04.10 – “Yarimo‘tkazgichlar fizikasi”	<p>Sultanov Nomanjon Akramovich, f.m.f.d., prof, FarPI</p> <p>01.04.10 – “Yarimo‘tkazgichlar fizikasi”</p>	<p>“Metall oksidlari asosida yupqa qatlamlar olish va ularning elektrofizik xususiyatlarini o‘rganish”</p>	<p>1. Kremniy asosidagi ZnO geterostrukturalarning ishlab chiqarish texnologiyasi va elektrik xususiyatlari. Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2023, Т. 27. спец.выпуск №4)</p>	<p>Mavzu bo‘yicha ilmiy adabiyotlar tahlil qilinmoqda. Mavzuga doir dissertatsiya va ilmiy maqolalar o‘rganilmoqda. Dissertatsiya ishining 1-bobi tugatildi. 1- yillik natijalar olingan, 2-</p>	bajarilgan

						yil natijalar bo'yicha ishchi reja asosida ishlar olib borilmoqda.		
21	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. UNIVERSUM: ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ. Июнь 2023 soniga maqola yuborildi 2. KO'P QATLAMLI KONVEYER LENTASI ISH PARAMETRLARI HISOBLASH METODIKASI mavzusidagi elektron hisoblash dasturiga DGU olindi. 3. Экспериментальная исследования усталостного износа лент при растяжении, изгибе на барабанах и передаче тягового усилия. Международная научно-практическая конференция «Ауэзовские чтения–21: новый казахстан – будущее страны» посвященная 80 - летию Южно-Казахстанского университета им. М. Ауэзова. М. Auezov South Kazakhstan University. Shymkent, Kazakhstan. 13-14 April, 2023 6-tom 268-273 betlar. 4. Расчет прочности многослойных конвейерных лент. Farg'ona politexnika	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, yozildi, hamda eksperimental tadqiqot ishlari amalga oshirilmoqda.	bajarilgan	

					instituti. Ilmiy texnika jurnali 2023 yil 3-maxsus son 9-15 betlar			
22	Xusanjonov Abdulaziz Solijon o'g'li	05.08.01- «Mamlakat, uning mintaq, shahar va sanoat markazlarining transport tizimlari»	Abduraxmonov Abdumalik Ganiyevich – t.f.n., dosent, 01.04.19	To'rt silindrli avtomobil dvigatellarining ikkita silindrini o'chirish hisobiga dvigatel quvvatini boshqarish	АНАЛИЗ СОСТАВА ЗАГРЯЗНЕНИЙ В ОТРАБОТАННЫХ МАСЛЯНЫХ ФИЛЬТРАХ “Научно–технический журнал ФерПИИ” 2023. Спец. выпуск № 3. 123-127 betlar. АНАЛИЗ КЛЮЧЕВЫХ ТЕНДЕНЦИЙ И ИННОВАЦИЙ В ТЕХНОЛОГИИ ФИЛЬТРАЦИИ АВТОМОБИЛЬНОГО МАСЛА "Innovatsion texnika va texnologiyalarning qishloq xo'jaligi — oziq-ovqat tarmog'idagi muammo va istiqbollari" mavzusidagi III Xalqaro ilmiy- texnik anjumani ilmiy ishlar to'plami. 20-21 aprel Toshkent- 2023, 106-108 betlar.	Dissertatsiyaning Kirish va adabiyotlar tahlili bo'yicha ishlar olib borilmoqda. Ilmiy tadqiqot o'tkazish uchun “SDK GROUP and Co” xorijiy korxonasi bilan “O'zbekiston sharotida ekspluatatsiya qilinayotgan avtomobillarning moy filtrlari xususiyatlarini tadqiq etish” ilmiy tadqiqot ishi doirasida xo'jalik shartnomasi tuzilgan.	bajarilgan	
23	Tursunaliyev Ismoil Esonaliyevich	05.08.01- «Mamlakat, uning mintaq, shahar va sanoat markazlarining transport tizimlari»	Umarov Behzod Turg'unpo'latovich – t.f.n., PhD,	Urug'lik kartoshkalarni saralash mashinasini ishchi organini takomillashtirish va parametrlarini asoslash	1. O'zbekiston Intellektual mulk agentligiga “Vibratsion saralash mashinasi” foydali model uchun talabnoma. FAP 2022 0281. Foydali modeliga patent berish to'g'risida qaror olindi. 30.01.2023 2. O'zbekiston Respublikasi Foydali modellar davlat reyestrda 07.04.2023 yilda ro'yxatdan o'tkazildi 2. O'zbekiston Respublikasining “Ixtirolar, foydali modellar va	Dissertatsiyaning Kirish qismi, birinchi bobi va adabiyotlar tahlili olib borilmoqda. Ilmiy tadqiqot mavzusi doirasida O'zbekiston Intellektual mulk agentligiga “Vibratsion saralash	bajarilgan	

					<p>sanoat namunalari to'g'risida"gi Qonuniga asosan 31.05.2023 yil kuni FAP 02273 Vibrasion saralash mashinasi foydali modeliga patent olindi.</p> <p>2. "Movement of potato tubers between belts." nomli ilmiy maqola «PROBLEMS IN THE TEXTILE AND LIGHT INDUSTRY IN THE CONTEXT OF INTEGRATION OF SCIENCE AND INDUSTRY AND WAYS TO SOLVE THEM (PTLICISPWS-2022)» halqaro konferensiyasiga yuborildi.</p>	<p>mashinasi" sanoat namunasi uchun talabnoma topshirilgan. Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilmoqda.</p>		
24	<p>Jaloldinov G'olibjon Ulug'bek o'g'li</p>	<p>05.08.01- «Mamlakat, uning mintaq, shahar va sanoat markazlarining transport tizimlari»</p>	<p>Abduraxmonov Abdumalik Ganiyevich – t.f.n., dosent, 01.04.19</p>	<p>Siqilgan gazda ishlovchi dizell dvigatellarini nosozliklarini tadqiq qilish va samaradorligini oshirish</p>	<p><b>1. INTERNATIONAL SCIENTIFIC-TECHNICAL CONFERENCE</b> Problems and prospects of innovative technique and technology "Innovatsion texnika va texnologiyalarning qishloq xo'jaligi tarmogida mavjud muammolari" mavzusidagi III-Xalqaro ilmiy tenika anjumani I-qism, <b>20-21 aprel Toshkent 2023-yil</b> Tekislagich zichlovchi qismining garizontga nisbatan o'rnatilish burchagini ish ko'rsatkichlariga ta'siri 314-317 bet</p> <p><b>2. "TOSHKENT IRRIGATSIYA VA QISHLOQ XO'JALIGI MEXANIZATSIYALASH</b></p>	<p>Dissertatsiyaning kirish va adabiyotlar ta'hlili bo'yicha ishlar olib borildi. Mavzu yuzasidan nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganildi. Mavzuning birinchi bobi "mavjud nazariyalarni ko'rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash" bo'yicha ma'lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirildi xamda toplangan ma'lumotlar asosida nufuzli «Scopus»</p>	<p>bajarilgan</p>	

					<p>MUHANDISLARI INSTITUTI” MILLIY TADQIQOT UNIVERSITETI BUXORO TABIIY RESURLAR BOSHQARISH INSTITUTI</p> <p>“SUV XO’JALIGINI BARQAROR RIVOJLANTIRISHDA INOVATSION TEXNOLOGIYALARNI AXAMIYATI” MAVZUSIDAGI XALQARO ILMIY VA ILMIY TEXNIKAVIY ANJUMANI” <b>30-31 MART 2023-YIL</b> TOK QATOR ORALARIGA ISHLOV BERUVCHI KOMBINATSIYALASHGAN MASHINA 201-203 betlar</p>	ba’zasiga maqola topshirilgan.		
25	Voxidova Nasiba Xabibullo qizi	02.00.16– “Kimyoviy texnologiyasi va oziq – ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va apparatlari”	Tojiyev Rasuljon Jumaboyevich, texnika fanlari doktori, professor, 05.20.01–Qishloq xo’jalik mashinalari va texnologiyasi qishloq xo’jaligini mexanizatsiyalash	Tabiiy va maishiy chiqindilardan foydalanib kòmir briketlari olish texnologiyani takomillashtirish	<p>1.N.X.Voxidova. 1. ANALYSIS OF INDUSTRIAL WASTE WITH BINDING PROPERTIES. Innovative Technologica: Methodical Research Journal. 2023 yil. May. Indoneziya. 2. CHARACTERISTIC OF BINDERS IN BRIQUETTING BROWN COAL (LIGNITE). International Journal of Advance Scientific Research. 2023 yil. May. Germaniya. 3.Sanoat chiqindilaridan bog’lovchi sifatida foydalanishning tahlili.</p>	1. Dissertatsiya ishi bo’yicha kirish va adabiyotlar taxlili qismi yozib tugatildi. “Farg’ona Yasin Qurilish Mollari” MCHJ da Ilmiy tadqiqot ishlari ko‘mir chiqindi kukunidan taklif etilgan ko‘mir briketlarini tayyorlash texnologiyasini va	bajarilgan	

					Farg'ona politexnika instituti ilmiy texnika jurnali. 2023. Iyun.130-137 betlar	yangi konstruksiyasi asosida olib borildi va tayyorlangan ko'mir briketlarini yoqish bo'yicha tajriba sinov ishlari o'tkazildi. Olingan natijalar taxlil qilinmoqda.		
26	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	Barabanli quritgich konstruksiyasini takomillashtirish	<p><b>1. Н. Р. Ражабова., И. Л. Халилов</b> Современное представление о типах оборудования и технологий сушки. <i>SCIENTIFIC PROGRESS VOLUME 4 /ISSUE 1 /2023 ISSN: 2181-1601</i></p> <p><b>2. А. А.Ахунбаев., Н. Р.Ражабова</b> Особенности сушки волокнистых материалов и используемое оборудование <i>SCIENTIFIC PROGRESS VOLUME 4 /ISSUE 1 /2023 ISSN: 2181-1601</i></p> <p><b>3. N.Rajabova., R.Tojiyev</b> Impact of disperse materials internal structure to drying process <i>НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ - 2023 Сборник статей Международной научно-практической конференции, состоявшейся 24 апреля 2023</i></p>	<p>1. Dissertatsiya ishi bo'yicha kirish va adabiyotlar taxlili qismi yozib tugatildi Turon eko cement korxonasida barabanli kuritgich ichki qismida joylashgan nasadkalariga o'zgartirish kiritib laboratoriya modelida tajriba sinov ishlari o'tkazildi</p>	bajarilgan	

					<p><i>г. в г. Петрозаводске</i></p> <p>4. <b>А.А.Ахунбаев, Н.Р.Ражабова</b> Suyuqliklar va pastalarni qaynovchi qatlam sharoitida quritish</p> <p><i>ФарПИ ИЛМИЙ-ТЕХНИКА ЖУРНАЛИ</i></p> <p>5. <b>Р.Ж.Тожиев., Н.Р.Ражабова</b> Цемент олиш технологиясида ҳом-ашёни майдалаш жараёнларини жадаллаштириш</p> <p><i>ФарПИ ИЛМИЙ-ТЕХНИКА ЖУРНАЛИ</i></p>			
27	Arziqulov Zafarjon Odilovich	01.01.05-Ehtimollar nazariyasi va matematik statistika	Djamalov Sirojiddin Zuxriddinovich Fizika matematika fanlari doktori, Dosent  01.01.02-Differensial tenglamalar va matematik fizika	Tekislikda to‘rtinchi tartibli 2-tur aralash tipdagi tenglama uchun to‘g‘ri va teskari masalalar	-	Nazariy ta’lim (mutaxassislik bo‘yicha) o‘rganilmoqda. Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda. 1. Sh.Qosimov. “Matematik fizikaning zamonaviy usullari” 1,2 tom. 2. O.A.Ладыженская “Краевые задачи для уравнений математической физики” nomli kitobini. 3. S.Z.Djamalov “Нелокальные краевые и обратные задачи для уравнений смешанного типа” nomli monografiyasini o‘rganish.	bajarilgan	



28	Xolbekova Sayyora Madaminjon qizi	01.01.05-. – «Ehtimollar nazariyasi va matematik statistika »	Fizika-matematika fanlari doktori, professor: Rahimov Abdugʻofur Abdumajidovich	“AW*- faktorining involyutiv antiavtomorfizmlari”	<p>1. “2-LOCAL *- ANTIAUTOMORPHISM OF <math>M_n(C)</math> IS AN INNER” Xalqaro ilmiy-amaliy anjuman. Buxoro 2022yil 11-12may 25-bet</p> <p>2. “2-LOCAL *- ANTIAUTOMORPHISMS ON <math>W^*</math>-ALGEBRA <math>B(H)</math>” ilmiy maqola “Uzbek mathematical Journal” ga yuborilgan</p> <p>3. Akademik SH.Ayupov tavalludining 70 yilligiga bagʻishlangan ilmiy konferensiyaga “2-Local *-antiautomorphisms of factors of type I” nomli tezis bilan qatnashdim va asosiy zalda doklad qildim.</p> <p>4. “Local antiautomorphisms of real <math>B(X)</math>” mavzusida maqola tayyorlanmoqda</p> <p>5. “2-local *- antiautomorphism of <math>B(H)</math> is an inner *-antiautomorphism” nomli maqolam AIP Conference Proceedings (Scopus) toʻplamda nashr qilish uchun taqriz jarayonida.</p> <p>6. 2-lokal antiautomorfizm mavzusida ilmiy maqola tayyorlanmoqda.</p>	<p>Nazariy taʼlim (mutaxassislik boʻyicha) oʻrganilmoqda. Xorijiy va maxalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda.</p> <p>1.E.Stromer ON “ANTI- AUTOMORPHISMS OF VON NEUMANN ALGEBRAS” Pacific Journal of Mathematics oʻrganilmoqda.</p> <p>2. Semrl P Local automorphisms and derivations on <math>B(H)</math> // Proceedings of the American mathematical Society oʻrganilmoqda</p> <p>3. Sh.Ayupov va F.Arziqulovning “2- local derevations on semi-finite von Neumann algebras” nomli maqolasi oʻrganildi.</p> <p>4. B.R.Li Real operator algebras maqolasini oʻrganildi</p> <p>5. Ayupov Sh.A, Rahimov A.A and Usmanov Sh.M “Jordan, Real and Lie Structures in Operator algebras” maqolasi oʻrganilmoqda.</p> <p>6. 2-lokal antiautomorfizm haqida maʼlumotlar toʻplanib oʻrganilmoda. Rahbar bilan shu mavzuda</p>	bajarilgan	
----	--------------------------------------	---	---	---	---	---	------------	--

						ilmiy seminarlar qilinmoqda.		
29	Obidova Irodaxon Nozimjonovna	05.06.02 – To'qimachilik materallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	Xoliqov Qurbonali Madaminovich, texnika fanlari doktori, professor, 05.06.02 – To'qimachilik materallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	“Trikotaj maxsulotlari assortimentini kengaytirish uchun mo'ljallangan avtomatlashtirilgan texnologik tayyorlash jarayonini modellashtirish”	1. “Analysis Of The Effect Of Technological Parameters Of Physical And Mechanical Indicators Of Two-Layer Knitted Fabrics.” Scopus bazasi 2023y.  2. <b>Yangi tuzilishdagi ikki qatlamli arqoqli trikotaj to'qimasi mavzusida Intelektual mulk agentligiga Ixtiro uchun hujjatlat topshirildi.</b>  3. “ТУРЛИ ТАРКИБЛИ ТРИКОТАЖ МАТЕРИАЛЛАРИНИНГ ФИЗИК-МЕХАНИК ХУСУСИЯТЛАРИ ТАДҚИҚИ” НАМАНГАН МУҲАНДИСЛИК-ҚУРИЛИШ ИНСТИТУТИ. МЕХАНИКА ВА ТЕХНОЛОГИЯ ИЛМИЙ ЖУРНАЛИ 158-162 бетлар.2023й	Mavzu bo'yicha ilmiy adabiyotlar tahlil qilinmoqda. Mavzuga doir dissertatsiya va ilmiy maqolalar o'rganilmoqda. Dissertatsiyaning kirish qismi shakllantirildi, I bob yakunlanib II bob ustida ish olib borilmoqda.	bajarilgan	

30	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	<b>Ilmiy ish bo'yicha</b> Gorizontol paxta separatori nomli patent intellektual mulk agentligiga rasmiylashtirildi. <b>IAP 2023 0315</b> <b>Changing the Air Parameters in the Cotton Pneumatic Transport Pipe Engineering, 2023, 15, 68-74</b> <a href="https://www.scirp.org/journal/eng">https://www.scirp.org/journal/eng</a> ISSN Online: 1947-394X ISSN Print: 1947-3931 N.M. Oripov	Mavzu bo'yicha ilmiy adabiyotlar tahlil qilinmoqda. Mavzuga doir dissertatsiya va ilmiy maqolalar o'rganilmoqda. Dissertatsiyaning kirish qismi shakllantirildi, I bob yakunlanib II bob ustida ish olib borilmoqda..	bajarilgan	
31	Mamatqulova Saida Raxmatovna	05.06.02 – To'qimachilik materiallari texnologiyasi va xomashyoga dastlabki ishlov berish	Nabidjanova Nargiza Nasimjonovna, texnika fanlari doktori, dotsent, 05.06.04 –Tikuvchilik buyumlari texnologiyasi va kostyum dizayni ixtisosligi	“Tikuv - trikotaj ishlab chiqarish texnologik jarayoniga sarf vaqt me'yorini ishlab chiqish tadqiqi”	1. <b>Научно-технический журнал ФерПИ</b> 2023.том 27.№4 2. International Journal of Advance Scientific Research(ISSN-2750-1396) <b>Technology for the production of blanks and finished products from puff and shaped rolls.10-25 peg.</b> 3. "Science and Education" Scientific Journal / Impact Factor 3,848 (SJIF) Rezina va nometal qismlarni ishlab chiqarish texnologiyasi.638-649 bet. 4. FarPi “To'qimachilik va yengil sanoatda ilmhajmdor innovatsion texnologiyalar va dolzarb muammolar yechimi To'qimachilik va yengil sanoat-2023” 26-27aprel, 2-tom, 202-204 bet. 5. <b>Namangan muhandislik texnologiya institute “Ilm-fan va ishlab chiqarish integratsiyasi:muammo va yechimlar-2023” 3-4 may. 1 tom.445-446bet.</b>	Tikuv trikotaj maxsulotlarini ishlab chiqarish texnologik jarayonida vaqt sarfini me'yorlash va uni boshqarish usullari va vositalarini takomillashtirish bo'yicha texnik yechimlar ishlab chiqish, eksperimental tadqiqotlar olib borish, birlamchi ma'lumotlarni matematik statistika uslublari bo'yicha qayta ishlab chiqish.	bajarilgan	

32	Mamajonov G'aybullo G'ayratjon o'g'li	06.01.01 – «Umumiy dehqonchilik.Pa xtachilik»	b.f.d. dosent. A.T. Turdaliyev	Och tusli bo'z tuproqlarda anor yetishtirish agrotekhnologiyasini takomillashtirish	G'.G'.Mamajonov, D.M.Zulfiyeva., (2023). «INNOVASION TEXNIKA VA TEKNOLOGIYALARNING QISHLOQ XO'JALIGI – OZIQ- OVQAT TARMOG'IDAGI MUAMMO VA ISTIQBOLLARI mavzusidagi III Xalqaro ilmiy-texnik anjumani <b>20-21 aprel</b> Toshkent-2023, 3- sho'ba, 401-403 betlar <b>Evgeny Abakumov;</b> <b>Avazbek Turdaliyev;</b> <b>Kamoliddin Askarov;</b> Elyorbek Makhkamov Gayratbek Rahmatullayev; <b>Gaybullo Mamajonov</b> <b>Biogeochemical State of</b> <b>Salinized Irrigated Soils of</b> <b>Central Fergana (Uzbekistan,</b> <b>Central Asia)</b> Appl. Sci. 2023, 13, 6188. <a href="https://doi.org/10.3390/app13106188">https://doi.org/10.3390/app13106 188</a> <a href="https://www.mdpi.com/journal/applsc">https://www.mdpi.com/journal/ap plsc</a> <b>Scopus bazasida mavjud</b>	Dissertatsiyaning ilmiy tadqiqotlar va tahlillar olib borilmoqda. Tuproqlarning tahlili amalga oshirilmoqda Rejaga muvofiq boshqa ishlar xam bajarilmoqda.	bajarilgan	

33	Akramov Shohruh Shuhratjon o'g'li	06.01.01. "Umumiy dexqonchilik.Paxtachilik"	q.x.f.f.d (PhD)., dosent Botirov Mirzohid Ismonxo'jayevich	"Tuproqqa ishlov berish va takroriy ekinlarning tuproq unumdorligini oshirishdagi samaradorligi" (Farg'ona viloyati tuproq iqlim sharoiti misolida)	"Tuproqqa ishlov berish, sideratlar va takroriy ekinlarning tuproq unumdorligini oshirishdagi ahamiyati" nomli tavsianoma ishlab chiqildi. Namangan "Globe edit" nashriyoti 2023 yil	Adabiyotlar tahlili davom etmoqda, dissertatsiyaning 2 bobi yakunlandi	bajarilgan	
34	Maxmudov Nasimbek Odilbekovich	18.00.02 – "Rayonlashtirish . Shaharsozlik. Qishloq turar joylarini rejalashtirish. Lanshaft arxitekturasi. Bino va inshootlar arxitekturasi"	Xasanov Azamat Ozadovich PhD, dosent 18.00.02	Zamonaviy hunarmandchilik markazlarini arxitekturaviy takomillashtirish (Farg'ona vodiysi misolida)	"Stages of Development of Traditional Dwellings and Spatial, Constructive Solutions" Journal of Ethics and Diversity in International Communication Volume: 3 Issue: 4 in Apr-2023	Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilyapti, mavzu bo'yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilinyabdi 2 bob bo'yicha materiallar ustida ishlanmoqda.	bajarilgan	
35	Muminova Nigoraxon Zoxidovna	18.00.02 – "Rayonlashtirish . Shaharsozlik. Qishloq turar joylarini rejalashtirish. Lanshaft arxitekturasi. Bino va inshootlar arxitekturasi"	A.f.d. prof. Salimov Arifdjan Muslimovich 18.00.02	Fargona viloyati tarixiy shaxarlarining shakllanishi va rivojlanish taraqqiyoti	1. Toshkent arxitektura-qurilish universiteti tashkent university "shahar "dizayn-kod qoidalarining shaklanish tendensiyalari va arxitektura muhitlarining ustuvor muammolari" mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy konferensiya 2023 yil 20 may. Farg'ona (yangi marg'ilon) shaxrining shakllanish tarixi. N.Z.Muminova. 535-539 bet. 2. Mirzo Ulug'Bek nomidagi Sam DAQU Me'Morchilik Va Qurilish Muammolari (ilmiy-texnik	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	bajarilgan	

					jurnal) xix -asr oxiri — xx -asr boshlarida turkiston me'morchiligiga rossiya va yevropa madaniyatining ta'siri. (farg'ona shaxri misolida) N.Z.Muminova 53-55 bet			
36	Raxmonov Dilmurod Maxamat o'g'li	18.00.02 – “Rayonlashtirish . Shaxarsozlik. Qishloq turar joylarini rejalashtirish. Lanshaft arxitekturasi. Bino va inshootlar arxitekturasi”	Inog'omov Baxtiyor PhD, dosent 18.00.02	Farg'ona vodiysi tog'li hududlarida ekstremal sport turizmi obektlarini shaharsozlikda rivojlanish tamoyillari	1. Toshkent Arxitektura-Qurilish Universiteti tomonidan 2023 yil 20 may sanada “SHAHAR "DIZAYN-KOD QOIDALARINING SHAKLANISH TENDENSIYALARI VA ARHITEKTURA MUHITLARINING USTUVOR MUAMMOLARI” mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy konferensiyada “ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ГИС ТЕХНОЛОГИЙ НА ОБЪЕКТАХ ЭКСТРЕМАЛЬНОГО ТУРИЗМА” nomli maqola va tezis chop etdim.	Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilyapti, mavzu bo'yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilinyabdi. Kafedrada muhoka qilindi	bajarilgan	
37	Akramov Ahror Adhamjon o'g'li	01.02.05 - Suyuqlik va gaz mexanikasi	T.f.n. dots. Jurayev Sherali Sharipovich	Suv ta'minoti tindirgichlarining gidravlik tozalash usulini takomillashtirish	1. Zokhidjon Abdulkhaev; Mamadali Madraximov; Ahror Akramov; Aybek Arifjanov Groundwater flow modeling in urban areas Groundwater Flow Modeling in Urban Areas	Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) Olingan natijalar asosida maqola tayyorlandi va xorijiy jurnalga nashr uchun berildi o'rganilmoqda. Ichimlik suvi tindirgichi modeli yasaldi natijalar olindi. 2-bob bo'yicha materilallar shakllantirildi. Dissertasiya bo'yicha	bajarilgan	

						laboratoriya tadqiqot ishlari olib borilmoqda. Eksperiment jarayonlarida olingan natijalar laboratoriya tadqiqot ishlari bilan tahlil qilinmoqda. xalqaro scopus bazalariga maqola topshirildi.		
38	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. Republican scientific and practical conference with the participation of foreign scientists "Problems of strength, reliability and seismic safety of buildings and structures and modern architecture" Наманган 9 июнь, 2023 йил Утбосаров Шухратжон Рустамжон угли “ВЛИЯНИЕ АЭРАЦИИ И ДЕАЭРАЦИИ ПОТОКА НА РАБОТУ ВОДОВЫПУСКА И ВОДОСБРОСА СООРУЖЕНИЙ” 297-299 б. 2. МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ “ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ” (25 мая 2023 г.) ЧАСТЬ I TOSHKENT 2023-yil, 25-may “MODELING THE CAPACITY OF THE PRESSURED WATER	Olingan natijalar asosida maqola tayyorlandi va xorijiy jurnalga nashr uchun berildi.  Dissertasiya ikknchi bobi bo'yicha belgilab olingan tadqiqot ishlari yakunlandi va ular asosida dissertatsiya ishining ikkinchi bob qismlari yozib shakllantirilmogda.	bajarilgan	

					<p>OUTLETS OF RESERVOIRS” 197-202 p. 3. O‘tbosarov Shuhratjon Rustamjon ugli, Khudaykulov Savet Ishankulovich, Muminov Oybek Alisher ugli MODELING THE ROTATION OF A TURBULENT FLOW WITH A VARIABLE RADIUS Journal of Computer Science Engineering and Information Technology Research (JCSEITR) (OAK) ISSN(P): 2250-2416; ISSN(E): Applied Vol. 12, Issue 2</p>		
39	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 aralashirishning matematik modeli va algoritimi	<p>С.И. ХУДАЙКУЛОВ, Х.А. ЖҰРАЕВ, Б.Х. АБДУЛЛАЕВ МОДЕЛИРОВАНИЕ АЭРАЦИИ ПОТОКА В ВОДОВОДЕ ЗАМКНУТОГО Farpi ilmiy texnik jurnaliga berilgan. С.И. Худайкулов<sup>1</sup>, Н.Т. Худайбердиев<sup>2</sup>, Б.Х. Абдуллаев<sup>3</sup> ТЕХНОГЕН ЗИЛЗИЛАЛАРНИНГ КЕЛИБ ЧИКИШИ ВА ГИДРОИНШОТГА ТАЪСИРИНИ ЎРГАНИШ. ФарПИ илмий техник журналига берилган. С.И. Худайкулов, Х.А. Жўраев, Б.Х. Абдуллаев, М.А. Абдуллаева ОПРЕДЕЛЕНИЕ КРИТИЧЕСКОЙ ГЛУБИНЫ В ВОДОВОДЕ ЗАМКНУТОГО СЕЧЕНИЯ Farpi ilmiy texnik jurnaliga berilgan. Madaliyev E.O., Abdullayev B.X., Axoli maskanlarida suv ta‘minoti va isitish tizimini tamirlash. Farpi ilmiy texnik jurnaliga berilgan. Madaliyev E.O., Abdullayev B.X., Drenaj va yer osti suvlari satxini</p>	Disertatsiya ishi I bobi yakuniga yetkazildi 3) Disertatsiya II bobi bo‘yicha olingan natijalar oldin bajarilgan ishlar bilan taqoslanib, tadqiqot ishlari olib borilmoqda	bajarilgan



					<p>pasaytirish. Farpi ilmiy texnik jurnaliga berilgan.</p> <p>Madaliyev E.O', Abdullayev B.X. Abdullayeva M.A. Kanalizasiya tarmoqlarini tamirlashning zamonaviy usullari. Farpi ilmiy texnik jurnaliga berilgan.</p> <p>Худайкулов С.И., Жураев Х.А., Абдуллев Б.Х. Ёпик қисимли сув ўтказгичдаги оқим аэроциясини симуляция қилиш</p> <p>ФарПИ илмий техник журнали 99 бет 2023№1</p> <p>Мадалиев Э.Ў., Абдуллаев Б.Х., Абдухалилова Ш.Б. Дренаж ва ер ости сувлари сатҳини пасайтириш</p> <p>ФарПИ илмий техник журнали 99 бет 2023№1</p>		
40	Tursunaliyev Muxsinjon Mo'sajon o'g'li	01.02.05 - Suyuqlik va gaz mexanikasi	t.f.d. prof. A.S.Ibadullayev 02.00.07- kompozision, lak-buyoq va rezina materiallari kimyosi va texnologiyasi	Suyuqlik va gazlarni uzatish uchun maxalliy xomashyolar asosida elastik quvurlar olish texnologiyasini ishlab chiqish	<p>1. "Gas pyrolysis resin as a plasticizer for composite elastomer materials"</p> <p>Mualliflar: <b>M.Tursunaliyev, E.Teshaboyeva, H.Ergasheva, S.Axmadjonovich, D. Abdullaev</b></p> <p>E3S Web Conf. Volume 383,24.04 2023.</p> <p><a href="https://doi.org/10.1051/e3sconf/202338304036">https://doi.org/10.1051/e3sconf/202338304036</a></p>	<p>Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilmoqda. Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o'rganilib, 1,2-boblar bo'yicha materilallar shakllantirildi. Dissertasiya bo'yicha laboratoriya tadqiqot ishlari olib borilmoqda. Eksperiment</p>	bajarilgan

						jarayonlarida olingan natijalar laboratoriya tadqiqot ishlari bilan tahlil qilinmoqda. xalqaro scopus bazalariga maqola topshirildi.		
41	Ibroximov Abdulfatto Raximjon o'g'li	01.02.05 – «Suyuqlik va gaz mexanikasi»	Mirzoyev Akmal Axadovich Fizika-matematika fanlari nomzodi, katta ilmiy xodim O'z.R.FA Mexanika va inshootlar seysmik mustahkamligi instituti 01.02.05 – «Suyuqlik va gaz mexanikasi»	“Yonish jarayonini zamonaviy turbulent modellari asosida modellashtirish”.	A. Ibrokhimov, M. Madaliev, R. Fayziyev, A. Mirzoev “NUMERICAL SIMULATION OF SEPARATE FLOW AROUND A HEATED SQUARE CYLINDER” ICFNDS Conference Proceedings 2612, 030002 (2023); <a href="https://doi.org/10.1145/3584202.3584206">https://doi.org/10.1145/3584202.3584206</a> Ushbu maqola SCOPUS bazasida nashr qilindi  Международная научно-практическая конференция «Рахматулинские чтения»: 26 –27 мая Ташкент-2023 А.А.Мирзоев, А.Р.Иброхимов, Г.Н.Цой РАЗРАБОТКА РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩЕЙ МЕТОДА ГИДРОТРАНСПОРТИРОВКИ СМЕСЕЙ В ТРУБОПРОВОДЕ НА ОСНОВЕ СОВРЕМЕННЫХ МОДЕЛЕЙ ГИДРОДИНАМИКИ Стр.73-74  Международная научно-практическая конференция «Рахматулинские чтения»:	Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilmoqda. Xorijiy va maxalliy adabiyotlar taxlili olib borilmoqda va bu asosida (Yonish jarayoni) mummolari o'rganib chiqilmoqda. Gidrodinamika masalalarining sonli usulda yechish o'rganib chiqilmoqda. Zamonaviy turbulent modellari o'rganib chiqilmoqda. Zamonaviy sonli usullar o'rganib chiqilmoqda. Dissertatsiya doirasida adabiyotlar tahlil qilinmoqda.	bajarilgan	

				<p>26 –27 мая Ташкент-2023  Я.Дж.Ходжаев, А.А.Мирзоев,  А.Р.Иброхимов, Г.Н.Цой  СОЗДАНИЕ НОВЫХ  МЕХАНИЧЕСКИХ  МОДЕЛЕЙ МНОГОФАЗНЫХ  СРЕД  СО СЛОЖНОЙ РЕОЛОГИЕЙ  Стр.89-90</p> <p>Международная научно-  практическая конференция  «Рахматулинские чтения»:  26 –27 мая Ташкент-2023  Madraximov Mamadali,  Abdulkhayev Zokhidjon,  Ibrokhimov Abdulfatto,  Mirzababaeva Saxiba  MATHEMATICAL  MODELING OF LAMINAR  SYMMETRIC FLOW OF  VISCOUS  FLUIDS  69-70 pages</p> <p>TOSHKENT AMALIY  FANLAR  UNIVERSITETI  INNOVATSION  TEKNOLOGIYALAR: ILMIY  G‘OYALAR VA  ISHLANMANALARNI  AMALIYOTGA JORIY ETISH  MASALALARI VA  YECHIMLARI’  MAVZUSIDAGI XALQARO  QO‘SHMA ILMIY-AMALIY  ANJUMANI  Мирзоев Акмал Ахадович,  Ахмедов Нурали Одилович,  Иброхимов Абдулфатто,  СВЕРХЗВУКОВОЕ</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>ДВИЖЕНИЕ СЖИМАЕМОЙ ДВУХФАЗНОЙ ЖИДКОСТИ В ТРУБЕ ПЕРЕМЕННОГО СЕЧЕНИЯ Стр.128-132</p>			
42	<p>Tashpulatov Nosirbek Egamberdiyevich</p>	<p>01.02.05 - Suyuqlik va gaz mexanikasi</p>	<p>T.f.n. prof. Buriyev Eshmurod Sattorovich</p>	<p>Oqava suvlarni tozalash tizimlarida aktiv loyqalardan foydalanish samaradorligini oshirish</p>	<p>1. Simulation of non-isothermal free turbulent gas jets in the process of energy exchange Muzaffar Hamdamov, Akmal Mirzoyev, Eshmurod Buriev, and Nosirbek Tashpulatov Institute of Mechanics and Seismic Resistance M.T. Urazbaeva Academy of Sciences of the Republic of U Fergana Polytechnic Institute, Fergana, Uzbekistan <a href="https://doi.org/10.1051/e3sconf/202126401017">https://doi.org/10.1051/e3sconf/202126401017</a></p> <p>2. Comparison Of Finite-Difference Schemes For The First Order Wave Equation Problem Authored by: Murodil Erkinjon ugli Madaliev, Zokhdijon Erkinjonovich Abdulkhaev, Nosirbek Egamberdievich Toshpulatov and Abdusalom Abdumutalipovich Sattorov Sattorov Sattorov has been accepted in AIP Conference Proceedings (ISSN:0094-243X; E-ISSN:1551-7616) on 7 june 2022</p>	<p>Olingan natijalar asosida maqola tayyorlandi va xorijiy jurnalga nashr uchun berildi.</p> <p>Dissertatsiya ikknchi bobi bo'yicha belgilab olingan tadqiqot ishlari yakunlandi va ular asosida dissertatsiya ishining ikkinchi bob qismlari yozib shakllantirilmoqda.</p>	<p>bajarilgan</p>	

					<p>3. 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: <a href="mailto:madaliev.ME2019@mail.ru">madaliev.ME2019@mail.ru</a></p> <p>4.Suv qabul qilish inshootlari nomli o'quv qo'llanma E.S.Bo'riyev, N.G.Karimova, N.E.Tashpulatov Ro'yxatga olingan raqami 106-461</p>			
43	Shoyev Mardonjon Ahmadjon o'g'li	01.02.05 – «Suyuqlik va gaz mexanikasi»	<p>Malikov Zafar Mamatqulovich</p> <p>Texnika fanlari doktori katta ilmiy xodim</p> <p>O'z.R.FA Mexanika va inshootlar seysmik mustahkamligi instituti</p> <p>01.02.05 – « Suyuqlik va gaz mexanikasi »</p>	“Quvurlarning mahalliy qarshiliklarini zamonaviy turbulent modellari asosida hisoblash”.	<p>М.А.Шоев, С.А.Рахманкулов, С.З.Рахманкулова Эйлер тенгламаси учун чекли-айирмалли усуллардан фойдаланиш.ФарПИ илмий техник журнали № 7.2023 йил.</p> <p>Международная научно-практическая конференция «Рахматулинские чтения»: 26 –27 мая Ташкент-2023 М.Э.Мадалиев, С.И.Хайдаров, М.А. ВНЕДРЕНИЕ ДВУХ-ЖИДКОСТНОЙ МОДЕЛИ ТУРБУЛЕНТНОСТИ В ПАКЕТ ПРОГРАММ COMSOL MULTIPHYSICS Стр.100-101</p>	Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o'rganib chiqilmoqda. Ilmiy rahbar bilan birgalikda olib borilgan tahlillar bo'yicha maqolalar chop etilmoqda. Chet (ingliz) tili fanidan malakaviy imtihon topshirildi. Dissertatsiya ishining birinchi bobi yozib yakunlanmoqda	bajarilgan	

44	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"	«ZAMONAVIY MASHINASOZLIK VA MUHANDISLIK TA'LIMI MUAMMOLARI» mavzusida Xalqaro ilmiy-amaliy konferensiya "Quyosh energiyasidan foydalanishning afzalliklari" mavzusida tezis chop ettirildi	Dissertatsiyaning IV bobi tayyorlandi. Xulosa va ilovalar tayyorlanmoqda	bajarilgan	
45	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, stronsiy va vismut ferritlari asosida konsentrasionalangan quyosh nurlanishida va magnit induksiyasida sintezlangan magnit materiallarining tuzilishi va xususiyatlarini o'rganish »	Farg'ona politexnika instituti Ilmiy-Texnika jurnalida 1 ta maqola chop etildi. <b>Maqola nomi: Перовскитовые материалы, синтезированные на солнечной печи.</b> TATU Farg'ona filialida bo'lib o'tgan "Texnika va raqamli texnologiyalarni amaliyotda qo'llanilishi" mavzusidagi Xalqaro konfernsiyada 1 ta tezis chop etildi. O'zbekiston-Belarusiya hamkorligidagi elon qilingan xalqaro loyihalar tanloviga 1 ta ilmiy rahbarim bilan loyiha taqdim etdik. Loyiha nomi «Noyob yer metallari bilan boyitilgan Ni <sub>0.8</sub> Zn <sub>0.2</sub> Fe <sub>2</sub> - xRxO <sub>4</sub> (x=0.05, R-noyob yer metal) shpinellar kristal tuzilmasi, magnit xossalari va dielektrik kirituvchanligi». Loyiha hozir ekspertiza bosqichida.	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	

46	Mo'minov Shermhammad Abdushukur o'g'li	05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"	Texnika fanlari bo'yicha PhD A.A.Qo'chqorov  05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"	"Barqaror elektroyenergiya ta'minotida fotoelektrik tizimlar xamda energiya zaxiralash qurilmalarining hajmiy ko'rsatkichlari parametrlarini tanlash va asoslash."	<p><i>"The Optimal Angle of Inclination of Photovoltaic Modules to the Horizon"</i> S. E. Frid, N. V. Lisitskaya, Sh. A. Muminov. Applied Solar Energy, 2023, Vol. 59, No. 1, pp. 26–29. Scopus CiteScore – 2.5</p> <p><i>"Моделирование турбулентной естественной конвекции в фотоэлектрических солнечных панелях на основе модели турбулентности спаларта-аллмареса (SA)"</i> Кучкаров А.А., Мадалиев М.Э., Муминов Ш.А. Applied Solar Energy, jurnaliga maqola topshirildi. Scopus CiteScore – 2.5</p> <p><i>"Изучение влияния воздушного потока на солнечную панель"</i> Кучкаров А.А., Муминов Ш.А. Tezis E3S Web of Conferencesga yuborildi.</p> <p><i>"Fotoelektrik qurilmalarining ishlab chiqarish quvvatini qisqa va uzoq muddatli bashoratlash dasturiy ta'minoti"</i> mavzusida DGU 2023 4428 olindi</p> <p>"Fotoelektrik stansiyalarni ishlab chiqarish quvvatlarini hududning iqlimiy ko'rsatkichlari asosida bashoratlash va markazlashgan monitoring qilish tizimi" mavzusida startup loyiha topshirildi hamda so'ngi boqich ilmiy kengashga taqdimot qilish bosqichida.</p>	Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilmoqda. Respublika aktinometrik va iqlimiy ko'rsatkichlarini hisobga olgan holda fotoelektrik tizimlarni tahlil qilindi. Fotoelektrik tizimlarni ishlab chiqarish quvvatlariga ta'sir ko'rsatuvchi tashqi faktorlarni tahlil qilindi. Respublika aktinometrik va iqlimiy ko'rsatkichlarini hisobga olgan holda fotoelektrik tizimlarni foydali ishlash rejimlarini modellash tirish ishlari olib borilmoqda	bajarilgan	
----	---	--	--	---	--	--	------------	--

47	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	Quvvati 5 kVt bo‘lgan mujassamlangan shamol va quyosh foto elektr stansiyasi asosidagi energiya qurilma yaratish	<p>1. 1. D.T. Yusupov “Kombinatsiyalangan shamol-quyosh energiya qurilma ishlab chiqarayotgan elektr energiya sifat ko‘rsatgichlarini tahlil qilish” mavzusidagi maqola Scientific-technical journal (STJ FerPI, FarPI ITJ, NTJ FerPI, 2023, T.27, №4 108-112) chop etildi.</p> <p>2. 2. “Qayta tiklanuvchan energiya manbalari asosidagi energiya tizimlarini rejalashtirish, loyihalashtirish va ularning ishlab chiqarish quvvatlarini bashoratlash va baholash xizmatini amalga oshirish uchun «Renewable Energy Service» korxonasi faoliyatini tashkil etish” to‘g‘risida tijoratlashtirish loyixasi Oliy ta‘lim, fan va innovasion vazirligiga 31 may 2023 yilda topshirildi.</p> <p>3. 3. “Fotoelektrik tizim asosida avtonom ravishda har xil ob‘yektlarni uzluksiz elektr energiyasi bilan ta‘minlovchi mobil gibridd tizimni yaratish va kichik seriyada ishlab chiqarish” to‘g‘risida tijoratlashtirish loyixasi Oliy ta‘lim, fan va innovasion vazirligiga 31 may 2023 yilda topshirildi.</p>	Malakaviy imtixon topshirildi. Muqobil energiya manbalari hisoblangan quyosh va shamol energiyasidan foydalanish sohasi bo‘yicha ilmiy va eksperimental tadqiqotlar olib borildi. Olingan tadqiqotlar va ish taxlillari natijasi taxlil qilindi. Dissertatsiya ish natijalarining joriy amaliyotda joriy etilganligi to‘g‘risida ma‘lumotnoma olish uchun Qishloq xo‘jaligi vazirligiga topshirildi.	bajarilgan	
48	Urishev Omadjon Musurmonqul o‘g‘li	05.05.06 – “Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya	Salomov O‘ktam Rahimovich , texnika fanlari doktori, FarPI 05.05.06 – “Qayta tiklanadigan energiya	Mikro GES larning avtomatlashtirilgan boshqaruv va nazorat tizimini yaratish	<p>DGU 2023 1212 “Mikro GES larda kuchlanish datchigi nosozliklarini aniqlash”</p> <p>DGU 2023 1222 “Mikro GES lar generatori haroratini Arduino Uno R3 yordamida o‘lchash”</p>	Dissertatsiyaning kirish va adabiyotlar ta‘hlili bo‘yicha ishlar olib borildi. Mavzu yuzasidan nazariy ta‘lim (mutaxassislik	bajarilgan	



		qurilmalari	turlari asosidagi energiya qurilmalari		<p>DGU 2023 1221 “Oqim tezligi va sarfini o‘lchash”</p> <p>BNTU “Inovatsion texnologiyalarni avtomatikava robotexnikada qo‘llanilishi” xalqaro ilmiy amaliy konferensiyaga tezis.</p> <p>Islom Karimov Nomidagi Toshkent Davlat Texnika Universiteti Innovatsion texnika va texnologiyalarning qishloq xo‘jaligi oziq-ovqat tarmog‘idagi muammo va istiqbollari” mavzusidagi 3-xalqaro ilmiy-texnik anjumanida 2 tazis.</p> <p>Farg‘ona politexnika institutida «Iqtidorli talabalar, magistrantlar, doktorantlar va mustaqil izlanuvchilar» mavzusida o‘tkaziladigan institut miqyosida ilmiy-nazariy anjumanga tezis berildi.</p>	bo‘yicha) o‘rganildi. Mavzuning birinchi bobi “mavjud nazariyalarni ko‘rib chiqish va tadqiqot maqsadlarini belgilash” bo‘yicha ma‘lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirildi xamda topilgan. Chet tilidan malakaviy imtixon topshirildi va sertifikat olindi. Mikro GES larning boshqaruv qurilmalari bo‘yicha eksperimental tadqiqotlar olib borish uchun tayyorgarlik ishlari bajarildi. Hozirda ilmiy rahbar tomonidan ko‘rib chiqilib, kamchiliklar bartaraf etilmoqda. Ikkinchi va uchinchi bob tayyorlanmoqda.		
49	Begmatov Eldorjon Muxammedovich	05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"	t.f.f.d. M.O.O‘zbekov 05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"	“Past bosimli suv manbalarida ishlovchi Mikro-GESning kurakli reaktiv gidroturbinasini ishlab chiqish”	1 «INNOVATION TEXNIKA VA TEXNOLOGIYALARNING QISHLOQ XO‘JALIGI – OZIQ-OVQAT TARMOG‘IDAGI MUAMMO VA ISTIQBOLLARI» mavzusidagi III Xalqaro ilmiy-texnik anjumani. Geometricheskaya forma i xarakteristiki sopla struynoy gidroturbinı s soplom.	Segner g‘ildiragi asosidagi gidromashinalar soplosini kompyuter modellari orqali eksperimental tadqiqotlar olib borilmoqda.	bajarilgan	

				<p>Toshkent-2023 20-21 aprel  2. O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasining 80 yilligiga bag'ishlanadi. «Farg'ona vodiysida fan va texnologiya». ilmiy konferensiya konferensiya materiallar to'plami. Геометрическая форма и характеристики сопла сопловой реактивной гидротурбины. Namangan sh., 11 - 12 - may 2023 – yil.</p> <p>3. XXIV INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL ONLINE CONFERENCE "RENEWABLE ENERGY AND ENERGY EFFICIENCY OF THE XXI CENTURY" 18 –19 MAY 2023 The conference is dedicated to the 125th anniversary of the National Technical University of Ukraine "Ihor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute" - GEOMETRIC SHAPE AND CHARACTERISTICS OF THE NOZZLE OF A JET TURBINE.</p> <p>4. «RAQAMLI ENERGETIKA TIZIMINI YARATISHNING ISTIQBOLLARI, MUQOBIL ENERGIYA OLIHNING MUAMMOLARI VA YECHIMLARI-2023» mavzusidagi Xalqaro ilmiy-</p>	<p>Dissertatsiya ishimning 3-bobi tugatilmoqda.</p>		
--	--	--	--	---	---	--	--

					<p>amaliy konferensiya. Soploli gidrturbina ishchi g'ildiragi maqbul o'lchamlari va energetik parametrlarining analitik tahlili - Jizzax politexnika instituti, 19-20 may.</p> <p>5. O'zbekiston Respublikasi Oliy talim, fan va innovatsiyalar vazirligi, Islom Karimov nomidagi Toshkent Davlat texnika universiteti xalqaro ilmiy-texnik konferentsiyasi.</p> <p>"Avtomatlashtirilgan elektromexanik va elektrotexnologik tizimlarni raqamlashtirish va energiya samaradorligini oshirishning dolzarb muammolari". Segner g'ildiragi asosidagi gidromashinalar soplosini matematik modellashirish natijalari. Toshkent 2023 - yil 25-26 may</p>			
50	Boynazarov Bekzod Baxtiyorovich	05.05.06 – “Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Uzbekov Mirsoli Odiljonovich , PhD dosent, FarPI  05.05.06 – “Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Murakkab absorberli Quyoshiy havoqizdirgich kollektorlarida issiqlik almashinuv jarayonlarini jadallashtiruvchi elementlarni geometrik parametrlarini asoslash.	<p>Dissertatsiya mavzusi 2023 yil 1-son bilan blyutenda elon qilindi.</p> <p>Qurilmaning geometrik o'lchamlariga mos yassi absorberli qurilma ishlab chiqilib issiqlik jarayonlarini jadallashtiruvchi elementga ega quyosh havoqizdirgich kollektorlardan tajribalar olindi.</p> <p>Qurilmadan olingan natijalar asosida bitta xalqaro va ikkita mahalliy jurnallarda maqola chop etildi. Xalqaro tezis chiqarildi.</p> <p>Dissertatsiya bo'yicha ikkita</p>	Dissertatsiyaning 4-BOB shakllantirildi.	bajarilgan	

					DGU uchun ma'lumotlar shakllantirildi.			
51	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. “Автономный уличный фонарь на фотоэлектрической батарее” nomli foydali modelga talabnoma topshirildi. Qayd raqami FAP 2023 0108 2. Chet tilidan malakaviy imtihon muvaffaqiyatli topshirilib, guvohnoma olindi GUVOHNOMA №127 3.«Создание информационно-измерительной системы для солнечных панелей” nomli maqola Farg'ona politehnika instituti Ilmiy-texnika jurnali №3-son 4. «Анализ традиционной структуры автономной фотоэлектрической установки” nomli maqola Farg'ona politehnika instituti Ilmiy-texnika jurnali №7-son 5. «Single stage boost and invert system” nomli maqola Farg'ona politehnika instituti Ilmiy-texnika jurnali №7-son 6. “Innovation texnika va texnologiyalarning qishloq xo'jaligi oziq-ovqat tarmog'idagi muammo va istiqbollari” nomli TDTU xalqaro anjumanida tezis 7. «Measurement of geometric parameters of the fabric and the speed of its movement» ResearchJet Journal of Analysis	Fotoelektrik quyosh qurilmalari bo'yicha eksperimental tadqiqotlar olib borish uchun tayyorgarlik ishlari bajarildi.  Dissertatsiyaning 2-bobi yozib tugatildi.  Fotoelektrik batareya asosidagi avtonom ko'cha yoritgich prototipi yaratilib real sharoitda ishlashi o'rganilmoqda	bajarilgan	

					and Inventions (RJAI) April, 2023 da xalqaro maqola. 8. Mutaxassislik fanidan malakaviy imtihon 19.05.2023 kuni muvaffaqiyatli topshirildi.			
52	Oshepkova Elvira Axtemovna	05.05.06 – “Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari”	Ergashev Sirojiddin 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. Oshepkova E.A., Xudoyorov X.D. “Calculation of energy efficiency indicators of a photovoltaic plant using a SMART system” 2023 yil 18-19 may kunlari “Renewable energy and energy efficiency of the XXI century” xalqaro anjumanida tezis.  2. Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari ixtisosligi bo'yicha malakaviy imtihon topshirildi.  3. Ilmiy mavzu bo'yicha O'zbekiston Respublikasi Adliya vazirligi xuzuridagi Intellektual mulk agentligidan DGU “Fotoelektrik stantsiya SMART kuzatuv tizimining energiya samaradorligi ko'rsatkichlarini hisoblash” topshirdim.	Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilmoqda. Dissertasiyaning kirish qismi, nashr etilgan va foydalanilgan adabiyotlar ro'yhati yozib tugallangan. Hozirda ilmiy rahbar tomonidan ko'rib chiqilib, kamchiliklar bartaraf etilmoqda. Eksperiment uchun materiallar yig'ilmoqda.	bajarilgan	
53	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	<b>1. Abbasov, Yorkin Sodikovich, and Mavlonbek Alimatjon ugli Usmonov. "Design of an Effective Heating System for Residential and Public Buildings." CENTRAL ASIAN JOURNAL OF</b>	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	bajarilgan	

				<p><b><i>THEORETICAL &amp; APPLIED SCIENCES 3.5 (2022): 341-346.</i></b></p> <p><b>2. “TURAR JOY VA JAMOAT BINOLARI UCHUN SAMARALI ISITISH TIZIMINI TASHKIL ETISH”</b> Mualliflar: <b>Yo.S.Abbasov, M.A.Usmonov</b> ZAMONAVIY TADQIQOTLAR, INNOVATSIYALAR, TEXNIKA VA TEXNOLOGIYALARNING DOLZARB MUAMMOLARI VA RIVOJLANISH TANDENSIYALARI. 44-46-betlar <b>JizPI Konferensiya 2022</b></p> <p><b>3. “TURAR-JOY BINOLARI UCHUN HAVOLI ISITISH TIZIMLARI”</b> Madaliyev Erkin O‘rinboyevich, MKQ kafedra dotsenti, Usmonov Mavlonbek Alimatjon o‘g‘li, MKQ kafedra tayanch doktorant, FarPi. “OLIIY TA‘LIM MUASSASALARIDA RAQOBATBARDOSH KADRLAR TAYYORLASHNING ZAMONAVIY INTEGRATSIYASINI TA‘MINLASH: MUAMMOLAR VA YECHIMLAR” <b>Islom Karimov nomidagi TDTU Qo‘qon filiali, 2022 yil</b></p>	<p>maqolalar o‘rganilmoqda. OAK tomonidan belgilangan fanlar (Xorijiy til - inglis tili) malakaviy imtihon topshirdim. Guvohnoma №513-4-2022 <b>83 ball</b> 1-bob yakuniga yetkazildi. 2 va 3- boblar bo‘yicha ilmiy izlanishlar davom etmoqda.</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p><b>4. Abbasov, Y. S., Abdukarimov, B. A., &amp; ugli Usmonov, M. A. (2022). Optimization of Working Parameters of Colorifiers used in Heat Supply Systems. <i>CENTRAL ASIAN JOURNAL OF THEORETICAL &amp; APPLIED SCIENCES</i>, 3(6), 399-406</b></p> <p><b>5. Yo.S. Abbasov, B.A. Abdukarimov, M.A. Usmonov “ISSIQLIK TAMINOTI TIZIMLARIDA QO‘LLANILADIGAN ISITISH JIHOZLARINI TADQIQ ETISH VA ISHCHI PARAMETRLARINI OPTIMALLASHTISH”</b> Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2022, спец.выпуск №2) 92-95-betlar</p> <p><b>6. Abbasov, Y., &amp; Usmonov, M. (2022). CALCULATION OF THEIR POWER AND HEATING SURFACE IN IMPROVING THE EFFICIENCY OF AIR HEATING SYSTEMS. <i>Science and innovation</i>, 1(A7), 738-743.</b></p> <p><b>7. Usmonov, M. A., .</b></p>		
--	--	--	--	--	---	--	--

					<b>Dehqonov, S. S., &amp; (2023). THERMAL INSULATION MATERIALS AND DETERMINATION OF THEIR OPTIMAL THICKNESS. Экономика и социум, (4-1 (107)), 151-157.</b>				
54	Salimjonov Jasurbek Xalimjon o'g'li	05.05.04 – Sanoat issiqlik energetikasi	t.f.n. prof. A.X.Alinazarov	Ko'p komponentli syement materiallari shakllantirishda quyosh issiqlik jarayonlarini matematik modellashtirish	1. “ 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.Али Назаров, докторант Ж.Х.Салимжонов,	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 “Kulli sement tizimlariga asoslangan va ularni ishlab chiqarishda turli modifikatorlar va quyosh radiatsiyasini qo'llash imkoniyatlari bo'lgan materiallar ishlab chiqarish texnologiyalarining zamonaviy shartlari” bo'yicha ma'lumotlar tayyorlanib, yozish ishlari amalga oshirilmoqda.	bajarilgan		
<b>3-kurs</b>									
1	Ablazov Nurillo Xusanboyevich	08.00.08. – «Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy	i.f.d.professor I.N.Ismanov 08.00.08. – «Buxgalteriya hisobi,	“Qurilishda buxgalteriya hisobi va auditni	“ <i>Bulletin of Science and Practice</i> ” OAK ro'yxatida keltirilgan xalqaro yirik nashriyotlar yoki ma'lumotlar	1) Mutaxassislik bo'yicha nazariy talim olish jarayoni davom etmoqda.	bajarilgan		



		tahlil va audit»	iqtisodiy tahlil va audit»	takomillashtirish”.	<p>bazasi asosida «impakt - faktor»ga ega bo'lgan ilmiy jurnaliga “<b>QURILISH TASHKILOTLARIDA MOLIVAVIY NATIJALARNI SHAKLLANTIRISHNING AYRIM MUAMMO VA ULARNING YECHIMLARI</b>” mavzusida maqola maqola Mart oyida chiqarildi. <b>“Современная экономика: Актуальные вопросы теории и практики”</b> OAK ro'yxatida keltirilgan xalqaro yirik nashriyotlar yoki ma'lumotlar bazasi asosida «impakt - faktor»ga ega bo'lgan ilmiy konferensiyada <b>“COMPARATIVE ANALYSIS OF THE CONCEPTUAL APPARATUS AND IFRS CRITERIA FOR RECOGNITION OF INCOME AND EXPENSES, FINANCIAL PERFORMANCE AND NAS”</b> mavzusida tezes chop etildi</p>	<p>2) Mavjud normativlarning turlari, tarkibi va xususiyatlarini o'rganilmoqda.</p> <p>3) Dissertatsiya mavzusiga doir adabiyotlar tahlili davom etmoqda.</p> <p>4) Dissertatsiyaning 3-bobi yakunlandi.</p> <p>5) Ingliz tilidan malakaviy imtihon muvaffaqiyatli topshirildi.</p> <p>6) Mutaxassislik bo'yicha ACCA f3 “Moliyaviy hisob”ga imtihon muvaffaqiyatli topshirildi.</p> <p>7) Mutaxassislik bo'yicha ACCA F7 “Moliyaviy hisobot”ga imtihon muvaffaqiyatli topshirildi.</p> <p>8) Mutaxassislik fanidan malakaviy imtihon muvaffaqiyatli topshirildi.</p>		
--	--	------------------	----------------------------	---------------------	---	---	--	--

2	Sulaymonov Abdurahmon Mahamadovich	02.00.16– “Kimyoviy texnologiyasi va oziq – ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va apparatlari”	Tojiyev Rasuljon Jumaboyevich, texnika fanlari doktori, professor, 05.20.01–Qishloq xo`jalik mashinalari va texnologiyasi qishloq xo`jaligini mexanizatsiyalash	Sanoat gazlarini tozalovchi qurilma konstruksiyasini takomillashtirish va parametrlarini asoslash	<p>1. Р.Ж. Тожиев, А.М.Сулаймонов, Марказдан кочма – инерцияли скруббер ишчи суюкликни пурковчи механизмини жараёнга қўлаш. Scientific-technical journal (Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2023, Т.27, №1).</p> <p>2. Abdurakhmon Sulaymanov, Mathematical modeling of the acceptable parameters of the plate scrubber. Scientific-technical journal (STJ FerPI, ФарПИ ИТЖ, НТЖ ФерПИ, 2023,Т.27. спец.выпуск №6)</p>	<p>1. Dissertatsiya mavzumi O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligi huzuridagi Oliy attestatsiya komissiyasi Byulletenida chiqdi. <b>B2022.4.PhD/T32 56</b></p> <p>2. Toshkent kimyo-texnologiya instituti xuzuridagi ilmiy darajalar beruvchi dsc.03/30.12.2019.t.0 4.01 raqamli ilmiy kengash asosidagi bir marttalik ilmiy kengashga dissertatsiya ishi, avtoreferat va asoslovchi xujjatlar topshirildi.</p>	bajarilgan	
3	Muxtorov Dilmurod Nu'monjon o'g'li	05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"	Raximov Rustam Xakimovich, texnika fanlari doktori, O'zRFA "Fizika quyosh ilmiy ishlab chiqarish birlashmasi materialshunoslik instituti" 05.14.08.- Pereobrazovaniye vozobnovlyayemyx vidov energii i ustanovki na ix osnove	Gelioquritgichlar uchun plyonkasimon keramik kompozitni qo'llash	<p>“Quyoshli (radiatsion) quritish qurilmalarida quritish dinamikasini aniqlash” mavzusida elektron dasturiy ta'minot ishlab chiqildi. DGU 24655 //10.05.2023 y.;</p> <p>“Radiatsion quyosh qurilmalarda quritish dinamikasini aniqlash uslubiyoti” mavzusida ilmiy maqola, Scientific-technical journal FarPI ITJ, 2023, T.27, №4, 181-187 betlar.;</p> <p>“Kompozit plyonkali quyosh quritish qurilmalarining energiya samaradorligini aniqlash” mavzusida ilmiy maqola, «Yosh</p>	<p>Dissertatsiya mavzusiga oid quyoshli quritgichning amaliyotga tadbiq etilib, korxonalardan dalolat nomalar olingan, hozirda yuqori tashkilotdan ma'lumotnoma olish, hamda dissertatsiyaning avtoreferatini shakillantirish ishlari olib borilmoqda.</p>	bajarilgan	

					olimlar axborotnomasi» ning №(4)3 2023 soniga topshirilgan.			
4	Yusupova Feruza Turdaliyevna	05.05.06 – "Qayta tiklanuvchi energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari"	t.f.d., prof. Kasimaxunova A.M. 05.14.08. Energiya turlarini o'zgartirish	«Mujassamlangan mikro gidro va quyosh foto elektr stansiyasini ishlab chiqish va ekspluatasion parametrlarini tadqiq qilish»	1. Kasimahunova A.M, Yusupova F.T. Rationale for the relevance and results of the creation of a hybrid microGES with a solar installation in the Fergana valley. Journal of Engineering and Technology (JET). Vol. 13, Issue 1, Jun 2023, Apr 12, pp 143–154. 2. Юсупова Ф.Т. Оценка экологической эффективности комбинированной микрогидро и солнечной фотоэлектростанции. Материалы международной научно-практической конференции: «Инженерные исследования, инновации и инвестиции в области энергетики и промышленности» Институт энергетики Таджикистана 2023 г, 25-апреля. Стр 77-78.	Dissertatsiya ishi to'liq yozib tugatildi. Malakaviy imtihon topshirildi. Dissertatsiya ishi natijalarining amaliyotga joriy etilganligi to'g'risida ma'lumotnoma O'zbekiston savdo-sanoat palatasi tomonidan olindi.	bajarilgan	
5	Egamberdiyev Baxtiyorjon Obliyorjon o'g'li	05.09.01. – «Qurilish konstruksiyalari, bino va inshootlar»	Yuvmitov Anvar Sayfullayevich t.f.f.d.,k.i.x. 05.09.01. – «Qurilish konstruksiyalari, bino va inshootlar»	“Aktiv seysmik himoya tizimini qo'llagan holda ko'p qavatli binolar zilzilabardoshligi-ning nazariy va eksperimental tadqiqotlari”	1) B.O.Egamberdiyev, A.S.Yuvmitov, “Seysmik faol hududlarda joylashgan ko'p qavatli karkasli binolarning tebranishlariga friksion dempferlarni ta'sirini tadqiq qilish uchun dastur” DGU 2023 3820 Mutaxassislik fani bo'yicha malakaviy imtihon topshirildi, Guvohnoma № M-055/23	1) O'tkazilgan eksperiment natijalari tahlil qilinmoqda 2).Dissertatsiya ishi 1-2 boblari yozilmoqda.	bajarilgan	

6	Son Dmitriy Olegovich	05.09.05 – «Qurilish materiallari va buyumlari»	Adilxodjayeв Anvar Ishanovich t.f.d., professor  05.09.01 – «Qurilish konstruksiyalari, bino va inshootlar»	«Sostav i texnologiya keramicheskogo kirkpicha na osnove gruntov drenajnyx kanalov»	<b>1) «Особенности производства керамического кирпича Ферганской области»</b> журнал проблемы архитектуры и строительства стр 62.	1. Dissertatsiya to'liq shakllandi 2) Kafedra muhokamasiga taqdim etishga tayyorgarlik ko'rilmoqda.	bajarilgan	
7	Otajonov Olmosbek Asqarali o'g'li	05.09.05 – «Qurilish materiallari va buyumlari»	Zafar Muradovich Sattorov  Professor  Toshkent arxitektura- qurilish instituti  05.09.05 – «Qurilish materiallari va buyumlari»	«Texnogen chiqindilar asosida resurs tejamkor devorbop kulbeton buyumlarning optimal tarkibi, xossalari va ishlab chiqarish texnologiyasini tadqiq qilish».	1. Sattorov, Z. Otajonov, O. «Kulgazbeton tayyorlash uchun alyuminiy kukuni faolligini aniqlash» nomli DGU olindi №24148.	1) O'tkazilgan eksperiment natijalari tahlil qilinmoqda. 2) Barcha malakaviy imtixonlar topshirilgan. 3) Dissertatsiya va avtoreferat yozilmoqda.	bajarilgan	
8	Abdullayev Ulug'bek Maxmudovich	05.09.05 – «Qurilish materiallari va buyumlari»	t.f.n., dots. I.N. Abdullayev	«Kimyoviy o'g'itlar ishlab chiqarishdagi oxak chiqindisini gazabeton va ko'pikbeton uchun qo'llanilishini tadqiq etish».	1. Abdullayev I. Abdullayev U. «Ko'pik beton qorishmasining tarkibiy qismlarini hisoblash» mavzusida EHM uchun dastur yaratildi. topshirildi 2. Proff.v.b. I.N. Abdulayev, U.M. Abdulayev «Engil betonlar takibi» mavzusida Хорижий олимлар иштрокидаги республика илмий-амалий конференция <b>3. Модифицированный пенабетон</b> Х.А.Маматов, У.М.Абдуллаев Научный журнал «Вестник Баткентского Государственного университета»	1) O'tkazilgan eksperiment natijalari tahlil qilinmoqda. 2) Barcha malakaviy imtixonlar topshirilgan. 3) Dissertatsiya va avtoreferat yozilmoqda.	bajarilgan	

9	Maxmudova Nodiraxon Jumaboy qizi	08.00.13- Menejment	Xonkeldiyeva Go'zal Sherovna Iqtisod fanlari doktori, professor FarPI 08.00.13-Menejment	Mebel sanoati korxonalarida riskni boshqarish mexanizmlarini takomillashtirish	N.J.Maxmudova "Mebel sanoati korxonalarida riskka asoslangan boshqaruvning xususiyatlari". "Biznes va iqtisodiyotda raqamli transformatsiya" mavzusidagi respublika ilmiy-amaliy konferensiya materiallari. 2023-yil 21-iyunda chop etiladi.	Dissertatsiyaning reja bo'yicha belgilangan ilmiy tadqiqotlari olib borilmoqda. Dissertatsiya ishining III bobi shakllantirildi. Kefedrada muhokama qilindi.	bajarilgan	
10	Yuldashev Xayot Xurmatovich	02.00.13 – "Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi"	t.f.d., prof., Mansurov Yulbarsxon Nabiyevich	"Chiqindi gazlarni detoksikatsiyalashda Pt,Cye,Zr,Pr katalizatorlarini fizik-kimyoviy asoslarini o'rganish"	1.Юлдашев Х. Применение редкоземельных элементов в катализе //Нодир ва ноёб металлар кимёси ва технологияси: бугунги ҳолати, муаммолари ва истиқболлари. республика илмий-амалий конференцияси материаллари тўплами. 2-қисм. Термиз. 2023. С. 291-293 2.Юлдашев Х.Х. Окислительно-восстановительные свойства твердых растворов Се-Zr-O <sub>2</sub> легированных празеодимом // Вторая международная научно-техническая конференция «ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ: проблемы, решения, перспективы». Ташкент. ТГТУ. 19–22 апреля 2023 г. 3.Юлдашев Х.Х. Экономическая оценка полученных катализаторов автомобильных выхлопных	Olingan natijalar asosida maqola tayyorlandi va SCOPUS, Web of Science bazalarida indeksiyalanuvchi «Материаловедение» xorijiy jurnaliga yuborildi.  Dissertatsiya ishi doirasida IMA ga foydali modelga patent berish uchun talabnoma yuborildi (FAP 2023 0155 28.04.2023)  Mutaxassislik fanidan malakaviy imtihon topshirildi.  Dissertatsiya bo'yicha laboratoriya tadqiqot ishlari yakunlandi va ular asosida dissertatsiya ishi shakllantirilmogda.	bajarilgan	

					газов // Вторая международная научно-техническая конференция «ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ: проблемы, решения, перспективы». Ташкент. ТГТрУ. 19–22 апреля 2023 г.		
11	Kurbanov Jaxongir Xamitovich	02.00.13 – “Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi”	k.f.d., prof., Guro Vitaliy Pavlovich	“Modifikasiyalangan ko‘mir yuzasida vodorod sulfidni molekular kislorod bilan katalitik oksidlash texnologiyasi”	<p><b>Maqola:</b> V.P.Guro, J.X.Kurbanov. O. Parдаev. Способ получение оксида алюминия из местного Ангренского каолина// Узбекский химический журнал, Ташкент-2023, №1. Стр.34-39.</p> <p><b>Tezis:</b> 1. Курбанов Ж.Х., Гуро В.П., Пардаев О.Т., Ибрагимова М.А., Адинаев Х.Ф., Набиева З.А. Очистка сточных вод промышленных предприятий от органических примесей электорокисидацией // “Нодир ва ноёб металллар кимёси ва технологияси: бугунги ҳолати, муаммолари ва истиқболлари” республика илмий-амалий конференцияси. Термиз-2023, 28-29 апрель, 254-255 б. 2. Курбанов Ж.Х., Пардаев О.Т., Гуро В.П., Ибрагимова М.А., Адинаев Х.Ф., Набиева З.А. глинозем из небогатенных каолинов в технологии</p>	Olingan natijalar asosida maqola tayyorlandi va xorijiy jurnalga nashrga berildi.  Dissertasiya bo‘yicha laboratoriya tadqiqot ishlari yakunlandi va ular asosida dissertatsiya ishining so‘nggi qismlari shakllantirilmogda.	bajarilgan

					<p>низкотемпературного сульфатизирующего обжига // “Нодир ва ноёб металллар кимёси ва технологияси: бугунги ҳолати, муаммолари ва истиқболлари” республика илмий-амалий конференцияси. Термиз-2023, 28-29 апрель, 135-136 б.</p> <p>3. Курбанов Ж.Х., Гуро В.П., Ибрагимова М.А., Набиева З.А. Очистка сточных вод от органических примесей // O‘zbekiston milliy universitetining 105 yilligiga bag‘ishlangan “Analitik kimyoning dolzarb muammolari” mavzusidagi xalqaro professor-o‘qituvchilar va yosh olimlar ishtirokidagi respublika ilmiy-amaliy anjumani. Toshkent – 2023, 11-12 may, 557-558 b.</p> <p><b>Patent:</b>  Патент на полезную модель № 02250 FAP 2022 0137 от 14.03.2023. Гуро В.П., Юсупов Ф.М., Шамсиев Ш.Дж., Курбанов Ж.Х., Ёдгоров Н., Ибрагимова М.А., Юсупов Ш.Ф., Адинаев Х.Ф. Способ очистки вод от органических примесей.</p>			
12	Marufjonov Akbarjon Boxodirjon o‘g‘li	02.00.13 – “Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar	t.f.d., dots., Xamdamova Shoxida Sherzodovna	O‘simliklarni dorilovchi vositalar va fungisidlar olish texnologiyasini ishlab	Marufjonov Akbarjon Bohodirjon o‘gli, Xamdamova Shohida Sherzodovna, F.Maxmudova, Физико-	Rejaga asosan bajarilmoqda	bajarilgan	

		texnologiyasi”		chiqish	химические исследования водных систем а основе хлората кальция, карбамида и фосфата карбамида.			
13	Saydullayev Abdusalim o‘g‘li	02.00.13 – “Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi”	t.f.d., bosh.i.x., Usanbayev Najimiddin Xolmirzayevich	“Karbamid va oltingugurt tutgan moddalar asosida murakkab o‘g‘itlar olish texnologiyasi”	<p>1. Н.Х.Усанбаев, Ш.С.Намазов, А.А.Сайдуллаев. Свойства и технология получения гранулированного серусодержащего карбамида на основе плава карбамида и серы. Изв. вузов. Изв. Vyssh. Uchebn. Zaved. Khim. Khim. Tekhnol.</p> <p>2. Усанбаев Н.Х., Намазов Ш.С., Сайдуллаев А.А., Нуъмонов Б.О. Получение сульфатсодержащего карбамида на основе сульфата аммония и плава карбамида и её свойства. Химическая промышленность сегодня.</p> <p>3. Усанбаев Н.Х., Намазов Ш.С., Сайдуллаев А.А., Нуъмонов Б.О., Ахмедова И.К. Технология получения гранулированного фосфогипссодержащего карбамида. Science and Education in Karakalpakstan <b>ISSN 2181-9203</b></p>	Olingan natijalar asosida maqola tayyorlandi va xorijiy jurnalga nashrga berildi.  Dissertatsiya bo‘yicha laboratoriya tadqiqot ishlari yakunlandi va ular asosida dissertatsiya ishining so‘nggi qismlari shakllantirilmogda	bajarilgan	



14	Tursunova Dilnoza Raufjonovna	18.00.02- “Rayonlashtirish . Shaharsozlik. Qishloq turar joylarini rejalashtirish. Landshaft arxitekturasi. Bino va inshootlar arxitekturasi”	Salimov Arifjan Muslimovich arxitektura fanlari doktori, professor	“O‘zbekiston tarixiy shahar markazlarini saqlash va qayta tiklashning asosiy tamoyillari (Farg‘ona vodiysi misolida)”	1.Buxoro Arxitektura-bugungi va kelajagining yutuq va muammolari mavzusidagi xalqaro ilmiy -amaliy Anjuman materiallari 18-19 may 2023 yil. “Qo‘qon shahrining boy tarixiy - madaniy merosi “. Salimov A.M. Jo‘rayev o‘.Sh. Tursunova D.R.  2.Me‘morchilik va qurilish muammolari (ilmiy texnik jurnali) 27.04.2023yil maxsus son. “Marg‘ilonning qadimgi mahallalari.”	Nazariy to‘plangan materiallar asosida 1, 2 va 3-boblar shakillantrilmoqda hamda loyiha takliflari ishlanmoqda. Tarixiy shaharlar markazining , shuningdek bu yerdagi arxitektura yodgorliklarini kompozitsion joylashuvidagi maqbul jihatlarini amaliyotga tadbiq etish uchun takliflar berish.O‘zbekiston tarixiy shahar markazlarini tashkil etishning optimal loyiha takliflarini ishlab chiqish.	bajarilgan	
15	Jo‘raboyev Asilbek Tolibjon o‘g‘li	18.00.02 – “Rayonlashtirish. Shaharsozlik. Qishloq turar joylarini rejalashtirish. Landshaft arxitekturasi. Bino va inshootlar arxitekturasi	arx.f.d., professor Salimov Arifdjon Muslimovich  18.00.01-“Arxitektura tarixi va nazariyasi, arxitektura yodgorliklarini qayta tiklash”	“O‘zbekistonni tog‘li hududlarida rekreasion maskanlarni tashkil etish (Farg‘ona viloyati misolida)”	-	Nazariy to‘plangan materiallar asosida 1, 2 va 3-boblar shakillantrilmoqda hamda loyiha takliflari ishlanmoqda. Rekreasion maskanlarni tashkil	bajarilgan	

		(texnika fanlari)"				<p>etish bo'yicha tamoyillarni shakillantirish jarayonida.</p> <p>Dissertatsiya mavzusi "OAK Byulleteni" jurnalida e'lon qilindi. (2022-yil, 2-son).</p> <p>Mutaxassislik fanidan malaka imtixonlar topshirildi. (25.02.2023 y.)</p> <p>Kafedrada ilmiy ishni bajarilishi yuzasidan seminar qilindi. ( __. __ 2023y.)</p>		
16	Mo'minov Oybek Alisher o'g'li	05.05.04 – Sanoat issiqlik energetikasi	t.f.d. prof. S.I Xudayqulov	Muhandislik gidrotexnika inshootlari va suv omborlari suv chiqarish tizimlarida tebranish jarayonining dinamikasi	-	Dissertatsiya ishi yakunlangan dissertatsiya ishi ilmiy kengashda ko'rib himoyaga tavsiya etildi	bajarilgan	
17	Tojiboyeva Muxayo Djamoldinovna	05.05.04 – "Sanoat issiqlik energetikasi"	t.f.d., prof. Ergashev S.F., 05.05.06 – "Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya"	Quyosh parabolosilindrik qurilmalarining issiqlik qabul qilgichi-issiqlik trubasi elementlarida issiqlik uzatishning	1. Тожибоева Мухаё Джамолдиновна, Эргашев Сирожиддин Фаёзович. "Факторы влияющие на эффективность теплообмена солнечных параболоцилиндрических"	Quyosh parabolosilindrik qurilmalarining issiqlik qabul qilgichi-issiqlik trubasi elementlarida issiqlik uzatish va	bajarilgan	

			qurilmalari”	samaradorligi va issiqlik almashinuvi	устройств”. «То‘qimachilik va yengil sanoatda ilmhajmdor innovatsion texnologiyalar va dolzarb muommolar yechimi (To‘qimachilik va yengil sanoat – 2023)», 2023, 3-son 2. Tojiboeva Muxayo Djamoldinovna, Ergashev Sirojiddin Fayozovich, Tojiboyev Abror Qaxorovich. «QUYOSH PARABOLOSILINDRIK QURILMALARINING ISSIQLIK QABUL QILGICHIDA ISSIQLIK ALMASHINUVI JARAYONI PARAMETRLARINI ANIQLASH» № 20234752. Dasturiy vositaga guvoxnoma.	issiqlik almashinuvi bo‘yicha eksperimental tadqiqotlar olib borilmoqda.		
18	To‘xtashev Farruxjon Esonali o‘g‘li	06.01.01 Umumiy dexqonchilik. Paxtachilik	Davronov Qaxramonjon Anvarjonovich, q.x.f.d. (DcS), dosent, 06.01.08	Yangi suyuq azotli o‘g‘itlarni g‘o‘zaning o‘sishi, rivojlanishi va xosildorligiga ta’siri (Farg‘ona viloyati o‘tloqi soz tuproq misolida)	Q.A.Davronov, F.E.To‘xtashev “G‘O‘ZANI BARGIDAN OZIQLANTIRISHNING PAXTA TOLASI SIFAT KO‘RSATKICHLARIGA TA’SIRI.” To‘qimachilik va yengil sanoatda ilmhajmdor innovasion texnologiyalar va dolzarb muammolar yechimi (TO‘QIMACHILIK VA YeNGIL SANOAT – 2023) FarPI. Chet tili (ingliz tili) dan malakaviy imtixon muvaffaqiyatli topshirildi.	Ishlab chiqarish tajribasi qo‘yilib, natijalar taxlil qilinmoqda Dissertasiya va aftoreferat shakllantirilmogda, ishchi reja asosida ishlar olib borilmoqda.	bajarilgan	
19	Eraliyev Xojiakbar Abdinabi o‘g‘li	05.05.01 Energetika tizimlari va majmualari	Xoliddinov Ilxombek Xosiljonovich, texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD), 05.05.02 Elektrotexnika. Elektr energiya stansiyalari, tizimlari. Elektrotexnik majmualar va	“Nosimmetrik yuklamali past kuchlanishli elektr tarmoqlarida quvvat yo‘qotilishlarini kamaytirish”	1. Namangan muhandislik-texnologiya instituti. “Farg‘ona vodiysida fan va texnologiya” ilmiy konferensiya materiallari. 1 ta tezis Namangan 11-12 may, 2023 yil. 2. Hisoblash, matematika va muhandislik texnologiyalari bo‘yicha 4-xalqaro konferensiya materiallari, Scopus	Dissertasiya ishi kalendar yillik ish reja bo‘yicha amalga oshirilib kelinmoqda. Qurilmaga patent olish uchun foydali modelga topshirildi. Chet tili va mutaxassislikdan malakaviy imtixon	bajarilgan	

			qurilamalar.		<p>konferensiyasi, 1 ta tesiz Pokiston, 17-18 mart, 2023 yil</p> <p>3. Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science. Scopus jurnali. 2023 Vol31 N2</p> <p>4. EHM uchun dastur. Smart faza tanlagich qurilmasi mikrokontrollerining ishlash rejimini boshqarish. DGU 20233148 11.04.2023</p>	<p>topshirildi. №554-4-2022 30.11.2022 №106 25.05.2023</p>		
--	--	--	--------------	--	--	--	--	--

Farg'ona politexnika institutida mustaqil izlanuvchilar faoliyatining 2022 yil I-chorak ish rejasining bajarilish holati bo'yicha ma'lumotlar

2-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
<b>MUSTAQIL IZLANUVCHILAR (PhD)</b>								
<b>1-kurs</b>								
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”	1. Water stewardship. Drip irrigation system assessment 2. “Kishlok xujaligi uchun kayta tiklanuvchi energiyada ishlaydigan mobil sugorish stansiyalarini yaratish “ mavzusida BMT ning innovasion goyalar tendiri ishtirok	Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha), I bob doirasida mavzuga oid asosiy adabiyotlar (mavzuga doir dissertasiya, monografiya, ilmiy adabiyotlar, ilmiy maqola va ma'ruzalar) to'planib, nazariy jihatdan o'rganib, tahlil olib borilmoqda	bajarilgan	
<b>2-kurs</b>								
1	Rasulov Otabek Salimovich	08.00.13 – Menejment	iqtisod fanlari nomzodi, dosent, Qambarov Jamoliddin Xikmatullayevich	Xalq ta'limi tasarrufidagi tashkilotlar boshqaruvi mexanizimini takomillashtirish	1) Rasulov O.S.' Ta'limda samarali boshqaruvni tashkil etishda iqtisodchi kadrlar tayyorlashni boshqarishning xususiyatlarI” ISCIENCE.IN.UA «Актуальные научные исследования в современном мире» Выпуск 4(72) ч. 5 ISSN 2524-0986	1) O'tkazilgan eksperiment natijalari tahlil qilinmoqda 2).Dissertatsiya ishi 2-3 bobi yozilmoqda.	bajarilgan	
2	Axmedov Xasan Ilxomovich	08.00.08 – “Buhgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit”	Iqtisodiyot fanlari doktori, professor I.N.Ismanov 08.00.08 –	Yo'l-transport hodisalari natijasida yuzaga kelgan iqtisodiy zararlarni va sug'urta to'lovlarini	Farg'ona politexnika institutida 2023 yil «Insonga e'tibor va sifatli ta'lim yili»ga bag'ishlanib «Iqtidorli talabalar,	Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilmoqda.	bajarilgan	

				qoplash hisobini takomillashtirish	<p><b>magistrantlar, doktorantlar va mustaqil izlanuvchilar»</b> mavzusida o‘tkaziladigan institut miqyosida ilmiy-nazariy anjumanida</p> <p><b>“HARAKAT HAVFSIZLIGI – HAYOT DAHLSIZLIGI” va “HARAKAT HAVFSIZLIGI – HAYOT DAHLSIZLIGI” va “YO‘L-TRANSPORT HODISALARI NATIJASIDAGI IQTISODIY ZARARLARNI SUG‘URTA PULI YORDAMIDA QOPLASH HISOBINI TAKOMILLASHTIRISH VA YO‘L-TRANSPORT HODISALARINING RASMIYLASHTIRISH TARTIBTINI SODDALASHTIRISH“</b> mavzusida maqolalar 2023 yil iyun oyida chiqarildi.</p>	Xorijiy va mahalliy adabiyotlar tahlili olib borilmoqda va bu asosida muammolar o‘rganilib, 1,2-boblar bo‘yicha materilallar shakllantirildi. Mutaxassislik fanlaridan imtixon topshirildi. Kafedrada muhokama qilindi.		
3	Axmadaliyev Baxodirjon Akramjonovich	08.00.08 – “Buxgalteriya hisobi, iqtisodiy tahlil va audit”	Ilmiy rahbar, i.f.d., professor: I.N.Ismanov	“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 transmormatsiya jarayoni amaklga oshirilmoqda. Ilmiy tadqiqotlar	bajarilgan	

						olib borilmoqda. Milliy va xorijiy adabiyotlar saralanib to'planmoqda va ularda keltirilgan ixtisoslik bo'yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda. Ingliz tilidan malakaviy imtihon muvaffaqiyatli topshirildi. 1-bob bo'yicha materilallar shakllantirildi. 2-bob bo'yicha materilallar shakllantirildi.		
4	Nazarova Latofat Toirjon qizi	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti,	Iqtisodiyot fanlari doktori, vb professor, Muminova Elnora Abdukarimovna 08.00.13- Menejment	Kimyo sanoati korxonalarida tashkiliy-iqtisodiy mexanizmlarni boshqarishni takomillashtirish	1. OAK tasarrufidagi “Iqtisod va moliya” ilmiy-amaliy jurnali Kimyo sanoati korxonalarini rivojlantirishda raqamlashtirishning o'ziga xos xususiyatlari, 2023-yil №1(161) 2. OAK tasarrufidagi Xorazm Ma'mun akademiyasi axborotnomasining 2-son 2023 yil “Kimyo sanoati korxonalarining rivojlanishida innovatsion faoliyatning ahamiyati”	Dissertatsiyaning ilmiy tadqiqotlar va tahlillar olib borilmoqda. Korxonalarining tahlili amalga oshirilmoqda Rejaga muvofiq boshqa ishlar ham bajarilmoqda.	bajarilgan	
5	Baxodirov No'monxon Kamolxonovich	08.00.06 – Ekonometrika va statistika,	Iqtisodiyot fanlari doktori, dosent, Bayxonov Bahodir Tursunbayevich 08.00.06- Ekonometrika va statistika	To'qimachilik sanoati korxonalarining samaradorligini ekonometrik baholash	1. N.K.Baxodirov To'qimachilik sanoati korxonalarini faoliyatining raqamli iqtisodiyotga moslashtirish orqali iqtisodiy samaradorligini oshirish Mirzo Ulug'bek nomidagi O'zbekiston Milliy universitetining Jizzax filialida “Zamonaviy innovasion tadqiqotlarning dolzarb	Dissertatsiyaning kirish birinchi va ikkinchi boblari yakuniga yetkazildi. Keyingi boblar bo'yicha Adabiyotlar tahlili ishlari davom etmoqda. Milliy va	bajarilgan	

					<p>muammolari va rivojlanish tendensiyalari: yechimlar va istiqbollar” mavzusidagi respublika ilmiy-texnik anjuman 19-20 may kunlari</p> <p>2. N.K.Baxodirov Raqamlashtirilgan to‘qimachilik sanoati boshqaruvining konseptual modeli. NAMANGAN MUHANDISLIK-TEKNOLOGIYA INSTITUTI “Ilm-fan va ishlab chiqarish integrasiyasi: muammo va yechimlar-2023” mavzusidagi xalqaro ilmiy-texnik anjuman 3-4 may</p> <p>3. N.K.Baxodirov To‘qimachilik sanoati mahsulotlarini ishlab chiqarish samaradorlik darajasini aniqlash Farg‘ona davlat universiteti ma‘muriyati Sizlarni 2023-yilning 25-aprel kuni bo‘lib o‘tadigan “Ilm-zakovatimiz – senga, ona-Vatan!” mavzusidagi ilmiy-amaliy konferensiya</p>	<p>xorijiy adabiyotlar saralanib to‘plandi va ularda keltirilgan ixtisoslik bo‘yicha bajarilgan ilmiy ishlar va materiallar tahlil qilinmoqda.</p>		
6	Ubaydullayeva Shahloxon Turdimaxamadovna	06.01.08 – Umumiy dehqonchilik. Paxtachilik	Ilmiy rahbar, q.x.f.d., professor: F.J.Teshayev	<p>“O‘rta tolali g‘o‘za navlarini terim mashinasiga moslashtirishda defoliyasiya agrotadbirini takomillashtirish” (Farg‘ona viloyatining o‘tloqi-soz tuproqlari sharoitida)</p>	<p><b>“Chigitning texnologik sifat ko‘rsatkichlari va kimyoviy tarkibiga defoliantlarning ta’siri”</b> <b>SCIENCE AND INNOVATION INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNAL VOLUME 2 ISSUE 4 APRIL 2023</b></p> <p><b>“Xorijiy va mahalliy defoliantlarning samaradorligini ilmiy baholash”</b></p>	<p>Dissertatsiyaning kirish va adabiyotlar tahlili bo‘yicha ishlar yakuniga yetkazildi. Tajriba maydonidagi tuproqning 30-50 sm qatlamidan tuproq namunasi tahlil uchun olinib Toshkent PSUYEAITI ga</p>	bajarilgan	



					<i>Qishloq xo'jaligi Agro-ilm jurnali 2023 yil №8</i>	yuborildi natijalar olindi. Har oyning birinchi besh kunligida tajriba maydonidagi g'ozga o'simliklarini belgilangan 25 tupidan fenologik kuzatuvlar olib borilmoqda. Ilmiy raxbar bilan rejalar ko'rib chiqildi. Rejaga muvofiq zaruriy materiallar to'planyapti. Shu kungacha olingan natijalar bo'yicha kafedrada seminar o'tkazildi va muhokama qilindi.		
7	Ahmadjonov Toxirjon Maruf o'g'li	05.05.04 –Sanoat issiqlik energetikasi	t.f.d. dots. 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) Mavzu yuzasidan ixtiro yaratish ustida izlanishlar olib borilmoqda. 2) "Havoli issiqlik almashinuv qurilmasini takomillashtirish" bo'yicha dasturiy taminot guvohnomasi olindi (BGU 2023 0089)	1) Qurilmani takomillashtirish bo'yicha issiqlik va qurilmaning konstruktiv tuzilishi va mexanik xisobi ishlari olib borilmoqda 2) Disertatsiya ishi I va II boblari yakuniga yetkazildi 3) Disertatsiya III bobi bo'yicha	bajarilgan	

						adabiyotlar taxlili 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 selitruga qo‘shimchalar qo‘shish yo‘li bilan xususiyatlarini yaxshilash”	1. <b>Кодиров Б.Х., Шерматова Д.Х., Солиев Ж.О. Часть 1.</b> “Крупнейшие пожары и взрывы аммиачной селитры, произошедшие в истории человечества”//Международная студенческая конференция на тему «Перспективы развития инженерно-технологической области, основанной на интеграции науки, образования и производства». №1 (2023) В. 193-197. 2. <b>Кодиров Б.Х., Хамрокулов З.А.</b> Часть 2. “Крупнейшие пожары и взрывы аммиачной селитры, произошедшие в истории человечества” //Экспериментал таджикотлар. ISSN: 2181- 404X, №1 (2023) Б. 7-11. <a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.7556964">https://doi.org/10.5281/zenodo.7556964</a>	Mavzuga oid adabiyotlarni tahlil qilib, zaruriy ma'lumotlar to'plash bilan birga mavzuga taalluqli sanoat chiqindilaridan foydalanish masalalari ham ko'rib chiqilyapti. Turli xil qo'shimchalar bilan ammiakli selitrani har xil nisbatlarda qo'shib, laboratoriya-tadqiqot ishlarini davom ettirilyapti. Chet tili fani bo'yicha malakaviy imtihon topshirildi.	bajarilgan	
9	Yuldasheva Nilufar Abduvaxidovna	08.00.13- Menejment 08.00.03- Sanoat iqtisodiyoti	Xankeldiyeva Go'zal Sherovna Iqtisod fanlari doktori, professor FarPI 08.00.13- Menejment	Sanoat korxonalarini boshqarishda innovatsion strategiyani rivojlantirishning ilmiy-metodologik asoslari	1. Yuldasheva N.A. Sanoat korxonalarida innovasion rivojlantirish strategiyasini ishlab chiqish va amalga oshirishning konseptual asoslari. “Servis” ilmiy-amaliy jurnal. 2023 yil 2-soni. 47-52 bet. (08.00.00 №20). 2. Yuldasheva N.A. Development of a mechanism for the formation of an innovative strategy for textile enterprises. European Journal of Emerging	Dissertatsiyaning reja bo'yicha belgilangan ilmiy tadqiqotlari olib borilmoqda. Dissertatsiya ishining III Bobi yakunlandi Ilmiy tadqiqot va tahlil jarayoni davom ettirilmoqda.	bajarilgan	

					<p>Technology and Discoveries ISSN (E): 2938-3617. Volume 1, Issue 2, May, 2023. 37-43 pp. (08.00.00; №23* SJIF: 3.02).</p> <p>3. Юлдашева Н.А. Особенности процесса формирования инновационной стратегии. Приоритетные векторы развития промышленности и сельского хозяйства: материалы VI Международной научно-практической конференции, 06 апреля 2023 г., Макеевка : в 7 т. / ГБОУ ВО «Донбасская аграрная академия». – Макеевка : ДОНАГРА, 2023. – Т. IV. – 306-309 с.</p> <p>4. Юлдашева Н.А. Сущность инновационной стратегии промышленных предприятий в цифровой экономике. Материалы международной научной конференции “Наука, техника и инновационные технологии в период возрождения новой эпохи могущественного государства” (12-13 июня 2023 года). Aşgabat • Ylym • 2023. 23-24 с.</p>			
10	Usmanova Zulfiya Musaevna	08.00.13 - menejment	<p>Xonkeldiyeva Go'zal Sherovna i.f.d., prof.</p> <p>08.00.13- menejment</p>	Совершенствование механизма управления персоналом на предприятиях лёгкой промышленности	<p>1. “К проблемам совершенствования механизма управления персоналом» O‘zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi mintaqaviy bo‘limi Xorazm Ma’mun akademiyasi. Xorazm Ma’mun akademiyasi axborotnomasi 2023 5/2, 187-190 bb.</p> <p>2. “Kadrlarni boshqarish</p>	Dissertatsiyaning ilmiy tadqiqotlar reja asosida olib borilmoqda. Rejaga muvofiq boshqa ishlar xam bajarilmoqda.	bajarilgan	

					<p>mexanizmini takomillashtirish muammolari”          Servis ilmiy-amaliy jurnal 2 son 2023 yil, 129-132 bb.          3. “Использование зарубежных технологий в целях совершенствования механизма управления персоналом на предприятиях лёгкой промышленности” “Iqtisodiy tadqiqotlarga asoslangan oliy ma’lumotli iqtisodchi kadrlarni tayyorlash: muammolar va innovatsion yechimlar” mavzusidagi xalqaro ilmiy-amaliy konferensiya materiallari to’plami, 2023 yil 6-7 iyun, 201-203 bb.</p>			
11	<p>Temirov Shohruhjon          Po’latxo’ja o’g’li</p>	<p>08.00.13 -          menejment</p>	<p>Xonkeldiyeva          Go’zal Sherovna          i.f.d., prof.            08.00.13-          menejment</p>	<p>Sanoat tarmoqlarida            kichik biznes va xususi          y tadbirkorlikni innova          tsion rivojlanish mexan          izmlarini takomillashtir          ish</p>	<p>1. Sh.P.Temirov.          “O’zbekiston sanoat tarmoqlarini innovatsion boshqaruvidagi dolzarb muammolar”. International scientific journal science and innovation. Special issue “Actual issues of agricultural development: problems and sollutions” June 2023. 413-416 p.          2. Sh.P.Temirov. Sanoat tarmoqlarini innovatsion boshqarish mexanizmini takomillashtirish masalalari. O’zbekiston bojxona axborotnomasi iqtisodiy, huquqiy, ilmiy-amaliy jurnal 31-37-betlar. 2023 yil 1-son.          3. Sh.P.Temirov. The main directions of innovative management and development of small business entities. 15<sup>th</sup> TECH FEST -2023, International multidisciplinary conference</p>	<p>Olingan natijalar asosida maqola tayyorlandi va xorijiy jurnalga nashrga berildi.            Dissertatsiya ishining so`nggi qismlari yakuniy bosqichda. Hozirda kafedra muhokamasiga tayyorgarlik ko`rilmoqda.</p>	<p>bajarilgan</p>	

					“TECH FEST -2023” June 2023 y. 85-88 p			
12	Mirzayev Navruzbek Abdullayevich	02.00.13 – Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi						bajarilgan
<b>3-kurs</b>								
1	Qo'chqarov Bobirmirzo Ulug'bekovich	02.00.16 - “Kimyo texnologiyasi va oziq – ovqat ishlab chiqarish jarayonlari va apparatlari”	Karimov Ikromali Tojimatovich,  t.f.d.,dots.  05.17.08-Kimyoviy texnologiya jarayonlari va qurilmalari	“Sanoat chang va gazlarini ho‘l usulda tozalovchi qurilmalarni takomillashtirish”.	<p><b>1. Analysis of the disperse composition of dust of cotton cleaning industries // <i>Universum: Технические науки : электрон. научн. журн. 2023. 4(109). URL: <a href="https://universum.com/ru/tech/archive/item/15260">https://universum.com/ru/tech/archive/item/15260</a> (dama obrasheniya: 20.06.2023).</i></b></p> <p><b>2. Changlarni ho‘l usulda tozalovchi qurilmalarda kesik konussimon setkalarni qo‘llash va ularning qarshilik koeffitsientini aniqlash</b> <i>Фаргона политехника институту илмий – техника журналы 2023.снец. Выпуск № 6 .</i></p> <p><b>3. Sanoat changlarini atrof-muhit tozaligiga salbiy ta’sirini kamaytirish muammolari</b> <i>Фаргона политехника институту илмий – техника журналы 2023.снец. Выпуск № 7 .</i></p>	Dissertatsiya mavzusiga doir Ixtiro uchun patentga “Gazlarni changlardan ho‘l usulda tozalash uchun apparat” nomli talabnomaga javob xati keldi. Keyingi bosqich uchun iltimosnoma tayyorlanmoqda.  Eksperiment jarayonlarida olingan natijalar bo‘yicha chop etilgan ilmiy maqolalarda keltirilgan ma’lumotlar dissertatsiyaning mos boblariga kiritilmoqda		bajarilgan

2	Axmadjonov Usmonjon Zokirjon o'g'li	05.05.06 – “Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari	Rasaxodjayev Baxramjan Sabirovich, texnika fanlari Nomizodi dotsent, QEXI	“Qishloq xo'jaligi va tog'li xududlarda iste'molchilarni elektr energiya bilan ta'minlash uchun energiyasamarador avtonom fotoelektrik sistemalarni ishlab chiqish va ularni ishlash xususiyatlarini tadqiq qilish”	1. Rasaxodjayev B. S, Axmadjonov U. Z “Quyosh fotoelektrik tizimlarni qo'llagan holda issiqxona tuproq namligini avtomatik nazorat qiluvchi tizimini tadqiq qilish” 2023 yil 25 mart “Yashil” energetikani amaliyotga tatbiq etish yutuqlar va muammolar» respublika ilmiy-amaliy konferensiyasi, 103-108 b  2. Xitoy Xalq Respublikasi Ichki Mongoliya texnologiya universitetida o'tkazilgan “Training Course on Wind and Solar Energy Application Technology based Desert Environment 2023” malaka oshirildi va sertifikat olindi.	Dissertatsiyaning kirish qismi, nashr etilgan va foydalanilgan adabiyotlar ro'yhati yozib tugallangan. (mavzu bo'yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilindi, Qurilmada eksperimental tadqiqotlar olib borilmoqda. To'plangan ma'lumotlar asosida EXM uchun dastur ishlab chiqilmoqda.	bajarilgan	
3	Xudoyorov Xayotjon Dilshodjon o'g'li	05.05.06 – “Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari”	Ergashev Sirojiddin Fayozovich, texnika fanlari doktori, FarPI  05.05.06 – “Qayta tiklanadigan energiya turlari asosidagi energiya qurilmalari”	Mobil quyosh energetik qurilmalarining avtomatik boshqarish va nazorat qilish tizimlarini tadqiq etish va ishlab chiqish	1. Xudoyorov X.D., Oshepkova E.A. “Calculation of energy efficiency indicators of a photovoltaic plant using a SMART system” 2023 yil 18-19 may kunlari “Renewable energy and energy efficiency of the XXI century” anjumanida tezis.	Dissertatsiyaning kirish qismi, nashr etilgan va foydalanilgan adabiyotlar ro'yhati yozib tugallangan. Hozirda ilmiy rahbar tomonidan ko'rib chiqilib, kamchiliklar bartaraf etilmoqda.	bajarilgan	
4	Kasimova Zuhra Gayratovna	08.00.13- Menejment  08.00.03- Sanoat iqtisodiyoti	Xankeldiyeva Go'zal Sherovna  Iqtisod fanlari doktori, professor	Hududlarda Sanoat korxonalarini boshqarish mexanizmlarinin takomillashtirish	-	Dissertatsiyaning reja bo'yicha belgilangan ilmiy tadqiqotlari olib borilmoqda. Dissertatsiya	bajarilgan	

			FarPI 08.00.13- Menejment			ishining Ilmiy tadqiqot va tahlil jarayoni davom ettirilmoqda.		
5	Xadyatullayeva Nafisa Abdusamadovna	08.00.13 – “Menejment”	I.f.d. prof. G.Xonkeldiyeva,  08.00.13 – “Menejment”	“Xududlarda sanoat korxonalarini boshqarish mexanizmlarini takomillashtirish”	-	Dissertatsiya ishi yakunlandi. Hozirda kafedra muhokamasiga tayyorgarlik ko'rilmogda	bajarilgan	
6	Uzakov Oybek Asiljonovich	02.00.13 – “Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi”	t.f.d., professor, Дехканов Зулфикахор Киргизбоевич	“Калий нитрат ва шу асосида мураккаб комплекс минерал ўғитлар олиш технологиясини ишлаб чиқиш”	-	Халқаро илмий конференцияда тезис эълон қилинди(2) Наманган давлат университети ахборотнома журналида мақола эълон қилинди ва индексланди. Мутахассислик бўйича минимум сертификати олинди. Диссертация иши ёзиб якунланди ва автореферат ҳам ёзиб тугалланди. ФарПИ ва НамТИ Кимёвий технология кафедраларида лаборатория семинарида қатнашдим ва баённома олинди ва тасдиқланди.	bajarilgan	

7	Madaminov Otabek Mashrabjon o'g'li	02.00.13 – “Noorganik moddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi”	t.f.d., dosent., Dexkanov Zulfikaxor Kirgizboyevich	“Kaliy nitrat olishning intensiv texnologiyasini ishlab chikish”	-	Xalqaro ilmiy konferensiyada tezis e'lon qilindi(2) Namangan davlat universiteti axborotnoma jurnalida maqola e'lon qilindi va indekslandi. Mutaxassislik bo'yicha minimum sertifikati olindi. Dissertasiya ishi yozib yakunlandi va avtoreferat ham yozib tugallandi. NaMTI Kimyoviy texnologiya kafedrasida laboratoriya seminarida qatnashdim va bayonnoma olindi va tasdiqlandi.	bajarilgan
8	Isayev Jahongir Muzaffarovich	02.00. 13 – Noorganikmoddalar va ular asosidagi materiallar texnologiyasi.	Dehkanov Zulfiqaxar Kirgizbayevich, Texnika fanlari doktori, Dosent  02.00. 13 – “Noorganikmoddala r va ular asosidagi materiallar texnologiyasi”	Mahalliy xom ashyolar asosida trinatriyfosfat ishlab chiqarish texnologiyasini ishlab chiqish	1. Тринатрийфосфат из аммофоса // Universum: технические науки : электрон. научн. журн. Мадаминов О.М. [и др.]. 2020. № 3 (72). 2. Mavzu yuzasidan skopus jurnallar bazasiga kirgan jurnallarda ilmiy maqolalar chop etishga materiallar tayyorlanmoqda	Trinatriyfosfat ishlab chiqarish texnologiyasi sanoat miqyosida “Farg’onaazot” AJ korxonasi ishlab chiqarishga tadbiq etildi. Olingan natijalarga tayanib, ilmiy maqola va tezislar tayyorlanmoqda hamda ixtironi	bajarilgan



						patentlashtirish ishlari olib borilmoqda.		
9	Rahimov Yoqubjon Abdurahimovich	08.00.03 Sanoat iqtisodiyoti	Kambarov Jamoliddin Xikmatillayevich i.f.n., dosent 08.00.13-Menejment	“Iqtisodiyotni raqamlashtirish sharoitida sanoat tarmog‘ini rivojlanishining ijtimoiy - iqtisodiy mexanizmini takomillashtirish”	-	Dissertasiya ishi bo‘yicha ilmiy rahbar bilan birgalikda mavzu va rejasi ishlab chiqildi, mavzuga oid adabiyotlar yig‘ilmoqda va nazariy qismning materiallari shakllantirildi.1-2-3 bob ustida ilmiy izlanish olib borilmoqda.	bajarilgan	
10	Asadov Elyorbek Kandiyarovich	08.00.03 – Sanoat iqtisodiyoti	Toshkent axborot texnologiyalari universiteti Farg‘ona filiali, “Gumanitar fanlar” kafedrası professori, iqtisodiyot fanlari doktori, dosent Butaboyev Maxamadjon To‘ychiyevich	“Sanoat korxonalarida raqamli iqtisodiyotni shakllantirishning iqtisodiy samardorligini oshirish yo‘llari”	-	Dissertasiyaning barcha ma‘lumotlari tayyorlanmoqda.	bajarilgan	
11	Siddiqov Rustamjon O‘ktamovich	01.04.10-Yarimo‘tkazgichlar fizikasi	Yuldashev Nosirjon Xaydarovich, Fizika-matematika fanlari doktori, 01.04.07-kondensirlangan holat fizikasi	Bi2Te3 – Sb2Te3 qorishmasi asosidagi yupqa polikristall plyonkalarining termik va tenzometrik xossalari	1. Bi <sub>2</sub> Te <sub>3</sub> - Sb <sub>2</sub> Te <sub>3</sub> қоришмаси асосида юпқа плёнқа олиниб, унинг электро-физик параметрлари ўрганилди. 2. Сиддиқов Р.Ў. Влияние механической деформации на свойства фоточувствительности тонких полупроводниковых пленок. American Journal of Pedagogical and Educational	II BOB ni eksperiment natijalari anilizi olib borilmoqda	bajarilgan	

					Research, Volume 12, May 2023 yil, C. 242-244. 3. Сиддиков Р, Набихонов С. Condition of light generation in semiconductor lasers. Uzbek Scholar Journal, Volume 16, May 2023 yil, C. 136-139.			
12	Rustamova Maxfuza Maxmudovna	08.00.13 - Menejment	Kambarov Jamoliddin Xikmatillayevich i.f.n., dosent 08.00.13- Menejment	Avtomobil sanoati korxonalarida ishlab chiqarishni diversifikatsiyalashning tashkiliy-iqtisodiy mexanizmlarini takomillashtirish ("O'zavtosanoat" AJ misolida)	-	Dissertasiya ishi bo'yicha ilmiy rahbar bilan birgalikda mavzu va rejasi ishlab chiqildi, mavzuga oid adabiyotlar yig'ilmoqda va nazariy qismning materiallari shakllantirildi.1-2-3 bob ustida ilmiy izlanish olib borilmoqda.	bajarilgan	
13		08.00.13 - Menejment	Xonkeldiyeva Guzal Sherovna i.f.d., prof. 08.00.13- menejment	To'qimachilik sanoati korxonalarining innovasion va investisiya faoliyatini boshqarishni takomillashtirish	-	Dissertasiyaning 3chi bobi ustida ish olib borilmoqda. Hozirda ilmiy rahbar tomonidan ko'rib chiqilib, kamchiliklar bartaraf etilmoqda.	bajarilgan	

<b>№</b>	<b>F.I.Sh.</b>	<b>Ixtisoslik shifri va nomi</b>	<b>Ilmiy rahbari F.I.Sh., ilmiy darajasi, ilmiy unvoni, ixtisoslik</b>	<b>Dissertasiya mavzusi</b>	<b>Dissertasiya mavzusi bo'yicha ilmiy ishlari ro'yxati</b>	<b>Dissertasiya ishini bajarishning joriy holati</b>	<b>Shaxsiy ish rejani muddatida</b>	<b>Ko'rilgan chora</b>
----------	----------------	----------------------------------	--	-----------------------------	---	--	-------------------------------------	------------------------

			shifri)				bajarmagan	
STAJER TADQIQOTCHI								
1	Qosimova Sayohatxon To'ychiboy qizi	01.01.02 – Differensial tenglamalar va matematik fizika	Farg'ona davlat universiteti, Amaliy matematika va informatika kafedrasini mudiri, fizika-matematika fanlari doktori, dotsent Karimov Shaxobiddin To'ychiboyevich	Kasr tartibli hosila qatnashgan tenglamalar uchun masalalarni variatsion usulda yechish	“Tenglama va tengsizliklarni funksiyaning ikkinchi tartibli xosilasi yordamida Isbotlash” mavzusida FarPI ilmiy- texnika jurnali 2023 yil C II E II. B BI II Y C K № 6 9-13 bb	Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilmoqda, mavzu bo'yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar) tahlil qilinmoqda.	bajarilgan	
2	Tashxodjayev Temurbek To'lqin o'g'li	01.04.07 – Kondensirlangan holat fizikasi	Farg'ona politexnika instituti, “Fizika” kafedrasini professori, fizika-matematika fanlari doktori, professor, Yuldashev Nosirjon Xaydarovich	Kristallarni rezonans fotoqo'zg'atilishidagi eksiton – polyariton lyuminesensiyasining vaqtli kinetikasi	Siddikov R, Nabixonov S. Tashxodjaev T Condition of light generation in semiconductor Scholar Journal, Volume 16, May 2023 yil	1. Kristallarni rezonans fotoqo'zg'atilishida gi eksiton- polyariton lyuminesensiyasini ning vaqti kinetikasi mavzusiga oid manbalar va ilmiy adabiyotlarni o'rganildi. 2.Mavzu buyicha xorijlik olimlar tomonidan amalga oshirilgan ilmiy tadqiqot ishlarini organildi. 3. Dissertatsiyaning kirish kismi bo'yicha tayorlangan qoralamani o'qish	bajarilgan	

						taxlil qilindi. 1-bob bo'yicha materilallar shakllantirildi.		
3	To'xtasinov Azamat G'ofurovich	05.01.04 – Hisoblash mashinalari, majmualari va kompyuter tarmoqlarining matematik va dasturiy ta'minoti	Farg'ona politexnika instituti, "Intellectual muhandislik tizimlari" kafedrasida katta o'qituvchisi fizika-matematika fanlari bo'yicha falsafa doktori, Ibroximov Nodirbek Ikromjonovich	Past energiyali oltin va kumush klasterlarining mis sirti bilan o'zaro ta'siri jarayonlarini kompyuterli modellashtirish	1. Kam atomlik kumush klasterlarining mis sirtiga cho'kishi jarayonini kompyuterda modellashtirish mavzusida FarPI ilmiy-texnika jurnalida maqola chop etildi 2. 2023 yil 18-19 may kunlari Ukrainada o'tkazilayotgan xalqaro konfrensiyaga tesiz topshirildi.	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	
4	Hamidjonov Zuhridin Ma'rufjon o'g'li	05.05.01 – Energetika tizimlari va majmualari	Farg'ona politexnika instituti, "Elektr energetikasi" kafedrasida dotsenti, texnika fanlari nomzodi, dotsent, Jabborov To'lqin Kamolovich	Yuqori kuchlanishli elektr uzatish liniyalari elektr o'tkazuvchanlik qobiliyatini oshirish	-“Elektr ta'minoti Ishonchlilik indexlarini (SAIDI va SAIFI) hisoblash dasturi” mavzusiga DGU 20235257 raqami ostida EHM uchun yaratilgan dastur uchun talabnoma berildi olindi. -“Yuqori kuchlanishli elektr uzatish liniyalari o'tkazuvchanlik qobiliyatini oshirish usullari” mavzusida ilmiy maqola chop etildi,	Elektr ta'minoti tizimi ishonchliligini hisoblash usullari texnik vositalariga doir yangi milliy va chet el xorijiy adabiyotlarni o'qish va mazmunan tahlil qilish	bajarilgan	
5	Raximov Ilxomjon Azimjonovich	07.00.01 – O'zbekiston tarixi	O'zbekiston milliy universiteti professori, falsafa fanlari nomzodi, O'tamurodov Akbar O'tamurodovich	O'zbekiston milliy taraqqiyoti bosqichida mahalla institutini takomillashtirishning asosiy yo'nalishlari	<b>“Mahallalarda yoshlarni siyosiy va ma'naviy faolligini oshirishdagi asosiy vazifalar”.</b> Berdaq nomidagi Qoraqalpoq davlat universiteti 2023 yil 31 may “Buyuk Beruniy me'rosi va insomiyat taraqqiyoti” mavzusidagi xalqaro	“O'zbekiston milliy taraqqiyoti bosqichida mahalla institutini takomillashtirishning asosiy yo'nalishlari” mavzusi bo'yicha avtoreferat tayyorlandi	bajarilgan	

					ilmiy- amaliy konferensiya	Dissertatsiya mavzusi buyicha tadqiqotlar o'rganilib 1- bob va 2- boblari tugatildi		
6	Axmadjonov Mexridin Faxridinovich	13.00.02 – Ta'lim va tarbiya nazariyasi va metodikasi	O'zbekiston Respublikasi Fanlar Akademiyasi Yadro fizikasi instituti bosh ilmiy xodimi fizika matematika fanlari doktori, professor Bozorov Erkin Xojiyevich	Oliy ta'lim muassasalarida "Tibbiyot elektronikasi" fanini o'qitish metodikasini takomillashtirish, fanlar integratsiyasi asosida ta'lim jarayonida tadbqiq qilish	<p><b>1. "TIBBIY VA BIOLOGIK MAQSADLARDA QO'LLANILADIGAN SENSORLAR"</b></p> <p>MAVZUSINI O'QITISHDA "DAVRA SUHBATI" METODIDAN FOYDALANISH. NamDU ilmiy axborotnomasi– 2023-yil_3-son 391-395 b.</p> <p><b>2. THE IMPORTANCE OF THE INTRODUCTION OF INNOVATIONS IN THE EDUCATION OF MEDICAL ELECTRONICS IN THE DEVELOPMENT OF MODERN MEDICINE.</b> Manchester, England. Mualliflari: M. F. Akhmadjonov Sana: 25.06.2023 <a href="https://conferencea.org/index.php/conferences/article/view/2696/2583">https://conferencea.org/index.php/conferences/article/view/2696/2583</a></p>	Tibbiyot elektronikasi fanini mavzulariga mos metodlar o'rganilmoqda, mavzuga oid adabiyotlar yig'ilmoqda va tahlil qilinmoqda va bu asosida muammolar o'rganilmoqda	bajarilgan	
7	Maxmudov Sodir Yusufaliyevich	13.00.02 – Ta'lim va tarbiya nazariyasi va metodikasi	Namangan davlat universiteti "Pedagogika-psixologiya" fakulteti dekani,	Yoshlarda miliy qadriyatlarni va vatanparvarlik tuyg'usini shakllantirishning	1.NECESSITY OF TEACHING THE SCIENCE OF "SAFETY OF LIFE ACTIVITIES" IN THE CONDITIONS OF INNOVATIVE EDUCATION Mualliflari:	Innovatsion ta'lim sharoitida "Hayot faoliyati xavfsizligi o'rganilmoqda, mavzuga oid	bajarilgan	

			pedagogika fanlari nomzodi, dotsent Boltayeva Muxayyoxon Lutdullayevna	innovatsion mexanizmlari	Makhmudov Sodir Yusufalievich Sana: 30.04.2023 DOI: <a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.788014">https://doi.org/10.5281/zenodo.788014</a>  2. THE RELEVANCE OF TEACHING THE SUBJECT "SAFETY OF LIFE ACTIVITY" IN THE CONDITIONS OF INNOVATIVE EDUCATION Makhmudov Sodir Yusufalievich  Intern researcher at Fergana Polytechnic Institute <a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.788015">https://doi.org/10.5281/zenodo.788015</a>	adabiyotlar yig'ilmoqda va tahlil qilinmoqda va bu asosida muammolar o'rganib		
8	Exsanov Dilshodjon Raxmonovich	18.00.02 – Rayonlashtirish. Shaxarsozlik. Qishloq turar joylarini rejalashtirish. Landshaft arxitekturasi. Bino va inshootlar arxitekturasi	Farg'ona davlat universiteti, Falsafa kafedrası dotsenti, Normatova Dildora Esonaliyevna	Milliy-ma'naviy estetik tarbiya jarayonida haykaltaroshlik san'atining ijtimoiy-falsafiy ahamiyati	<b>1 Эхсанов Д.Р. Роль скульптурных произведений в оформлении современного интерьера</b> FarPI. 2023-yil. (Maqola). 2_Exsanov D.R. Haykaltaroshlik san'atining kelib chiqishi va memorchilik bilan uyg'unlashishining ijtimoiy ahamiyati FarPI. 2023-yil (Maqola). 3. . "Haykaltaroshlikda badiiy obraz" mavzusidagi maqola tayyorlanib FarPi "ITJ" jurlaniga topshirildi.	Nazariy ta'lim (mutaxassislik bo'yicha) o'rganilmoqda, mavzu bo'yicha asosiy ilmiy adabiyotlar (monografiyalar, ilmiy maqolalar patentlar) tahlil qilinmoqda.	bajarilgan	

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 tadqiqotchilar
	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	
<b>Jami</b>	86	54	21	0			1	11	12	0			3	2	2	0			0	1	1	0			
<b>Jami</b>	161			0			24			0			7			0			2			0			8

“IvaIPKTB” boshlig‘i



S.F.Ergashev

OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI  
FARG'ONA POLITEKNIKA INSTITUTI KENGASHI  
10 - sonli BAYONIDAN KO'CHIRMA

« 13 » iyul 2023 yil

Farg'ona shahri

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

Kengash a'zolari: 57 nafar.  
Qatnashdilar: 52 nafar.  
Taklif qilindi: 5 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.

**Axborotchi:** *Ilmiy va ilmiy pedagogik kadrlarni tayyorlash bo'lim 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) va mustaqil izlanuvchilarning 2023 yil II-chorakda ish rejasining bajarilish xolati bo'yicha monitoring natijalari" bo'yicha axboroti ma'lumot uchun qabul qilinsin.

2.Farg'ona politexnika institutning doktoranturasida taxsil olayotgan tayanch doktorantlar (PhD), doktorantlar (DSc) va mustaqil izlanuvchilarning 2023 yil II-chorakda 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.

3.Farg'ona politexnika institutning doktoranturasida taxsil olayotgan tayanch doktorantlar (PhD), doktorantlar (DSc) va mustaqil izlanuvchilarning 2023 yil II-chorakda ish rejasining bajarilishi hisobot materiallari, xulosalar va institut Kengashining qarori institut veb-saytining maxsus sahifasiga qo'yilsin.



Kengash kotibi

M.Shaxodjayev