

“O‘zbekiston-Turkiya” xalqaro qo‘shma loyihalari tanlovi doirasida 2026-2028-yillarda amalga oshiriladigan ilmiy faoliyatga oid davlat dasturlariga kiritiladigan ilmiy loyihalar ro‘yxati

T/r.	Loyiha nomi	Loyiha rahbari	Ijrochi tashkilot	Fan yo‘nalishi	Loyiha turi	Ajratilgan mablag‘			
						Jami	1-yil uchun (mln so‘m)	2-yil uchun (mln so‘m)	3-yil uchun (mln so‘m)
1.	Havoni zararli iflos aralashmalardan tozalovchi yuqori ish unumli yangi konstruksiyadagi multisiklon qurilmasini yaratish	Tursunov Axrorbek Aminjon o‘g‘li	Namangan davlat texnika universiteti	Texnika fanlari	A	2053,7640	1400,8820	652,8820	-
2.	Ekologik toza, barqaror, aqlli va moslashuvchan termopoyabzal: O‘zbekistondagi jun asosida qulay termoregulyatsiyali gibrid tizimi	Mirzayev Nodir Baxodirovich	Toshkent to‘qimachilik va yengil sanoat instituti	Texnika fanlari	A	2891,2670	1455,6700	1435,5970	-
3.	Ultrabinafsha nurlar va havo ultratovush to‘lqin yordamida mevalarning saqlash muddatini uzaytirish uchun qurilma	Safarov Jasur Esirgapovich	Toshkent davlat texnika universiteti	Texnika fanlari	I	2898,0262	1422,0301	1475,9961	-

	ishlab chiqish va joriy etish								
4.	Real vaqt rejimida suvdagi uranni aniqlash uchun lantan-evropiy-azot bilan qo‘shilgan uglerod kvant nuqtalaridan foydalangan holda qog‘oz asosli sensor ishlab chiqish va smartfon monitoringini yaratish	Raxmonov Ortiq Komilovich	Farg‘ona davlat texnika universiteti	Texnika fanlari	A	1073,9000	688,8900	385,0100	-
5.	Gibrid perovskit asosidagi fotokondensatorlarni olish va ularning energiya samaradorligini optimallashtirish	Yakubov Komiljon Ruzmetovich	Abu Rayhon Beruniy nomidagi Urganch davlat universiteti	Matematika, fizika va mexanika fanlari	A	2798,6860	1410,2240	1388,4620	-
6.	Kartoshkani (<i>Solanum tuberosum</i> L.) zararli organizmlariga qarshi ekologik xavfsiz kurash usul va vositalarini joriy etish	Xudoykulov A‘zamjon Mirzokulovich	Toshkent davlat agrar universiteti	Qishloq xo‘jaligi	I	2819,1322	1409,5661	1409,5661	-
7.	Разработка методов и технологий очистки сточных вод золотодобывающих металлургических предприятий от цианид- и тиоцианат-ионов с целью их повторного использования в производственных	Daminova Shaxlo Sharipovna	O‘zbekiston-Yaponiya yoshlar innovatsiya markazi	Kimyo fanlari, kimyoviy texnologiya va nanotexnologiyalar	A	2900,18580	2039,2389	860,9469	-

	процессах								
8.	Samarali monolitik tandem kremniy/perovskit elementlarini yaratish	Ashurov Nigmat Rustamovich	O'zbekiston Respublikasi Fanlar Akademiyasi Polimerlar kimyosi va fizikasi instituti	Kimyo fanlari, kimyoviy texnologiya va nanotexnologiyalar	A	2905,7480	2016,3460	889,4020	-
9.	“Zamonaviy issiqxonalarda eksportbop sabzavot ekinlarini zararli organizmlariga qarshi kurashning ekologik xavfsiz usullarini ishlab chiqish”	Raximov Uchkun Xamrayevich	Toshkent davlat agrar universiteti	Qishloq xo'jaligi	A	2828,587	1414,268	1414,319	-
10.	Sirkulyar iqtisodiyotni rivojlantirish maqsadida maxsus raqamli platforma ishlab chiqish va joriy etish yordamida iqtisodiy samaradorlik hamda biznes jarayonlarini optimallashtirish	Teshabayev Tulkin Zakirovich	Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti	Iqtisodiyot	A	2178,058	1147,944	1030,114	-
11.	Respublikamizda baliqchilik sanoatini jahon talablariga muvofiq rivojlantirish va baliq mahsulotlarini xorijga eksport qilish salohiyatini	Mamatkulov Mamatkul Xamrakulovich	Farg'ona Davlat Texnika Universiteti	Texnika fanlari	A	2170,0670	1595,1890	574,8780	-

	o'shish uchun IPRS texnologiyasini joriy etish								
12.	Oziq-ovqat sanoati uchun kraxmal asosida to'liq bioparchalanuvchi mikroblarga qarshi qadoqlash plyonkalari	Turdiqulov Islom Hayitboy O'g'li	Polimerlar kimyosi va fizikasi instituti	Kimyo fanlari, kimyoviy texnologiya va nanotexnologiyalar	A	2373,9400	1176,0120	1197,9280	-
13.	Vodorod ajratib chiqarish va atrof-muhitni tozalash uchun metall aralash-anionli va zeolit-imidazolat karkasli fotokatalizatorlar	Kadirova Zuxra Chingizovna	O'zbekiston-Yaponiya yoshlar innovatsiya markazi	Kimyo fanlari, kimyoviy texnologiya va nanotexnologiyalar	A	2994,7210	1516,5160	1478,2050	-
14.	Qayta tiklanadigan energiyani yig'ish uchun nanomateriallar bilan integratsiyalangan elektroaktiv polimer tolalarini tadbiiq etish	Sattarov Xurshid Abdishukurovich	Muhammad al-Xorazmiy nomidagi Toshkent axborot texnologiyalari universiteti	Kimyo fanlari, kimyoviy texnologiya va nanotexnologiyalar	A	2 400,0820	1 249,6110	1 150,4710	-
15.	O'lchash gradienti uchun sug'orish nasoslarida kavitatsiyani identifikatsiyalash va tavsiflash	Baratov Rustam Jalilovich	"Toshkent Irrigatsiya va qishloq xo'jaligini mexanizatsiyalash muhandislari instituti" Milliy	Texnika fanlari	A	2496,0600	1256,0300	1240,0300	-

			tadqiqot universiteti						
16.	Eko-asfalt-betondagi inqilob: "aqlli" funksional to'ldirgichlarga ega o'z-o'zidan tiklanadigan bio-asosli qoplamalar	Ahmedzade Perviz Misir	Mirzo Ulug'bek nomidagi Samarqand davlat arxitektura-qurilish universiteti	Arxitektura, qurilish, dizayn va shaharsozlik	I	2824,9958	2340,6409	484,3549	-
17.	Turkiya va O'zbekistonning tabiiy Pistacia sp. populyatsiyalarida uzoq gullaydigan changchi pista genotiplarini tanlash	Xolmurotov Mansurbek Zaripbayevich	Toshkent davlat agrar universiteti	O'rmon xo'jaligi, tuproqshunoslik va o'simliklarni himoya qilish fanlari	A	1939,9140	967,9070	972,0070	-
18.	O'zbekiston va Turkiya hamkorligida ishlab chiqariladigan nanozarrachalar: UZNANOTR	Akramov Davlat Ximmatkulovich	Sharof Rashidov nomidagi Samarqand Davlat universiteti	Kimyo fanlari, kimyoviy texnologiya va nanotexnologiyalar	A	2 217,0000	1 110,0000	1 107,0000	-
19.	Bridging Policy and Practice: National Circular Economy Adoption Strategies, Institutional Mechanisms, and Organizational Responses in Turkiye and Uzbekistan	Kutlugun Habibe Elif xxx	"Markaziy Osiyo Universiteti" MChJ	Iqtisodiyot fanlari	A	2247,4400	1248,1600	999,2800	-
20.	Oqimli deionlashtirish	Berdimurodov	O'zbekiston milliy	Kimyo	A	2824,717	2104,6117	720,1053	-

	jarayonlari uchun gibril va g'ovakli metall bor uglerod materiallarini takomillashtirish: Turkiya va O'zbekistondagi suv muammolariga yangi va barqaror yechim	Elyor Tuxliyevich	universiteti	fanlari, kimyoviy texnologiya va nanotexnologiyalar					
21.	“Urug' mevali (olma, nok, behi) daraxtlarni vegetatsiya davrida Erwinia amylovora bakteriyasidan va sabzavot (karam, piyoz, sarimsoq) ekinlari hosilini saqlash davrida kasalliklardan himoya qilish usullarini ishlab chiqish”	Raxmatov Asror Axrorovich	O'simliklar karantini va himoyasi ilmiy tadqiqot instituti	O'rmon xo'jaligi, tuproqshunoslik va o'simliklarni himoya qilish fanlari	A	2953,7910	1546,6430	1407,1480	-
22.	Turkiya va O'zbekistondagi ba'zi muhim Origanum L. turlarining hosildorligi va sifatini aniqlash hamda bozor afzalliklarini o'rganish.	Axmedov Egamyor Toshboyevich	Toshkent davlat agrar universiteti	O'rmon xo'jaligi, tuproqshunoslik va o'simliklarni himoya qilish fanlari	I	2022,5540	1012,8570	1009,6970	-
23.	Ti6Al4V-Re kukunini ishlab chiqarish va undan yaxshilangan mexanik va tribologik xususiyatlarga yega qismlarni additiv	Ashurov Rustam Xatamovich	U.A. Arifov nomidagi ion-plazma va lazer texnologiyalari instituti	Matematika, fizika va mexanika fanlari	A	2929,5380	1476,9640	1452,5740	-

	usulda ishlab chiqarishda foydalanish								
24.	“Urug‘ mevali bog‘larda invaziv zararkunandalar olma qandalasi (Stephanitis oshanini Vas) va nok qandalasini (Stephanitis pyri F) monitoring va bashorat qilish usullari hamda ularga qarshi kompleks kurash choralarini ishlab chiqish”	Sattarov Navro‘z Ruziyevich	Akademik M.Mirzayev nomidagi bog‘dorchilik, uzumchilik va vinochilik ilmiy-tadqiqot instituti tizimidagi Bo‘stonliq tog‘ ilmiy-tajriba stansiyasi	O‘rmon xo‘jaligi, tuproqshunoslik va o‘simliklarni himoya qilish fanlari	A	2918,8760	1459,4380	1459,4380	-
25.	Global isish sharoitida zararli chigirtka - Dericorys albidula Serv. turi yashash shaklining genetik asoslarini ishlab chiqish	Gapparov Furkat Axatovich	O‘simliklar karantini va himoyasi ilmiy tadqiqot instituti	Qishloq xo‘jaligi	A	2900,5680	1449,9330	1450,6350	-
26.	Markerlarga asoslangan seleksiya va “Speed breeding” texnologiyalari yordamida Turkiya va O‘zbekiston uchun yuqori sifatli yumshoq bug‘doy navlarini yaratish	Ziyayev Zafarjon Mashrapovich	O‘simliklar genetik resurslari ilmiy-tadqiqot instituti	Qishloq xo‘jaligi	A	2826,1402	1424,6221	1401,5181	-
27.	“Turkiya va O‘zbekiston xamkorligida behi navlarida uchraydigan	Omonova Nargiza Maxmudjonov	Akademik M.Mirzayev nomidagi	Qishloq xo‘jaligi	A	2980,3020	1490,1510	1490,1510	-

	kasallik va zararkunandalardan himoya qilish agrotexnologiyasini ishlab chiqish”	na	bog‘dorchilik, uzumchilik va vinochilik ilmiy-tadqiqot instituti						
28.	“Ribes L. turkumidagi o‘simliklarni zararlaydigan Blackcurrant reversion virusi (BRV) ni molekulyar-genetik usullar yordamida aniqlash uchun test tizim ishlab chiqish”	Maxmudov Toxir Xalimovich	Akademik M.Mirzayev nomidagi bog‘dorchilik, uzumchilik va vinochilik ilmiy-tadqiqot instituti	Qishloq xo‘jaligi	A	2991,7640	1496,8820	1494,8820	--
29.	Comparative research on eco-friendly advanced oxidation processes using green catalysts in the treatment of urban wastewater	Ro‘zimuradov Olim Narbekovich	Toshkent shaxridagi Turin politexnika universiteti	Kimyo fanlari, kimyoviy texnologiya va nanotexnologiyalar	A	2 913,1937	2 092,5967	820,5970	
Jami						75 273,0179	42 419,8235	32 853,1944	