

Muhammad al-Xorazmiy nomidagi
 Tashkent axborot texnologiyalari
 universiteti Urganch filalining
 2024-yil 31-yanvar 33-sonli
 buyrug‘iga
Ilova

**2023-2024 O‘quv yili Bakalavr 5330500-Kompyuter injiniringi(KI, AT-servis) yo‘nalishi bitiruvchilarining
 bitiruv malakaviy ish mavzulari**

911-20 guruh

№	TALABA F.I.SH	BMI MAVZUSI	RAHBAR F.I.SH	MASLAHATCHI F.I.SH
1	ABDIRAXMONOV RASULBEK QUDRATBEK O‘G‘LI	Dasturlash tillarini o‘rgatuvchi mobil ilova ishlab chiqish	Matyaqubov Bobur Qutlimurat o‘g‘li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	S. K. Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
2	ABDULLAYEV JAMSHIDBEK ZAFARBEK O‘G‘LI	Gazlamalar savdosи bilan shug‘ullanuvchi mobil ilova ishlab chiqish	Nurmetova Bonura Baxromovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	S. K. Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
3	AXMEDOV MAXMUDJON QURONBOYEVICH	To‘lov tizimlari xavfsizligini ta’minlash usullarini baholash	Xasanov Usmon Umarovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	S. Matkarimov

				UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi doktoranti
4	BAZARBAYEV JAMSHID TAJIMUROT O‘G‘LI	Startup project: LMS(Library management system)	Iskandarov Sanjar Quvondiqovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	U. Salayev UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
5	ERKINOV MAXMUD MIRZA O‘G‘LI	Startup loyiha: Foydalanuvchilarni to‘g‘ri ovqatnaishini nazorat qiluvchi qaror qabul qilishga ko‘maklashuvchi mobil ilova ishlab chiqish	Xo‘jayev Otabek Qadambayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi mudiri	S. Muminov UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
6	JUMABOYEV FARXOD MAXMUD O‘G‘LI	Xona dizayni vizualizatsiyasini ishlab chiqish	Yusupova Shohida Botirboyevna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
7	JUMANIYAZOV SANJAR OTABEK O‘G‘LI	Startup project: LMS(Learning management system)	Iskandarov Sanjar Quvondiqovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi doktoranti

8	KAMOLBOYEV ASADBEK SARDOR O'G'LI	Startup project: LMS(Learning management system)	Iskandarov Sanjar Quvondiqovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
9	KARIMOV SUXROB FARXODOVICH	Mobil gadgetlar sensorlari malumotlari asosida kundalik faoliyatni tahlil qiluvhci mobil ilova ishlab chiqish	Xo'jayev Otabek Qadambayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi mudiri	I. Boltayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
10	KARRIYEV YASHNARBEK G'OFURJON O'G'LI	Mobil tizimlar uchun mavzular ishlab chiqaruvchi ilova yaratish	Matyaqubov Bobur Qutlimurat o'g'li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o'qituvchisi	I. Boltayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
11	MAXMUDJANOVA AZIZA O'TKIR QIZI	Start UP: Goal communication maqsadli aloqa mobil ilovasini dizayn eskizini yaratish	Raximboyev Xikmat Jumanazarovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
12	OTAXONOV KAMOLIDDIN XOTAMJON O'G'LI	Startup project: LMS(Learning management system)	Iskandarov Sanjar Quvondiqovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	S. Matkarimov UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi assistenti

13	QADAMBOYEV MIRSHODBEK G'AYRATBEK O'G'LI	Mashinali o'qitish orqali axborot obyektlarini insayderlarini aniqlash	Olimboyev Xasan Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o'qituvchisi	S. Matkarimov UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi assistenti
14	RAHIMBOYEVA NAZOKAT OMONBOYEVNA	Start UP: Goal communication maqsadli aloqa mobil ilovasini uchun ma'lumotlar bazasini loyihalash	Raximboyev Xikmat Jumanazarovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	Jafarov S., UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi katta o'qituvchisi
15	RAJABOVA ANORA ATANAZAR QIZI	Mikroservis arxitektura asosida qurilgan tizimlarda load balancingni ta'minlash usullari	Xasanov Usmon Umarovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
16	SADULLAYEV SHERZODBEK ULUG'BEK O'G'LI	Startup project: LMS(Library management system)	Iskandarov Sanjar Quvondiqovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
17	SAIDOV IBRAT SHUXRAT O'G'LI	Startup loyiha: Foydalanuvchilarni to'g'ri ovqatnaishini nazorat qiluvchi qaror qabul qilishga	Xo'jayev Otobek Qadambayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi mudiri	M. Rahimbayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti

		ko‘maklashuvchi mobil ilova ishlab chiqish		
18	SALAYEV SAN’ATBEK MAXSUDBEK O‘G‘LI	Musiqiy audiokollektsiyalar web saytini ishlab chiqish	Iskandarov Islom Zohirovich Axborot texnologiyalari kafedrasi assistenti	M. Rahimbayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
19	SHERMETOV ULUG‘BEK JAVLONBEK O‘G‘LI	Start UP: O‘quv markazlar faoliyati tahlili va monitoringini olib boruvchi axborot tizim ishlab chiqish	Matyaqubov Bobur Qutlimurat o‘g‘li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	I. Boltayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
20	SULTANOV BOBURBEK ULUG‘BEK O‘G‘LI	Start UP: O‘quv markazlar faoliyati tahlili va monitoringini olib boruvchi axborot tizim ishlab chiqish	Matyaqubov Bobur Qutlimurat o‘g‘li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
21	SULTONOV OZODEBK RAXIMBERGAN O‘G‘LI	Start UP: O‘quv markazlar faoliyati tahlili va monitoringini olib boruvchi axborot tizim ishlab chiqish	Adinayev Xushnudbek Saylboyevich Axborot texnologiyalari kafedrasi assistenti	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti

22	TAXIROVA GULHAYO SARDORBEKOVNA	Start UP: Goal communication maqsadli aloqa mobil ilovasini yaratish	Raximboyev Xikmat Jumanazarovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	U. Salayev UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
23	TILLAYEVA MUNISA O'RINBOY QIZI	Viloyat restoranlari ma'lumotnoma web saytini yaratish	Iskandarov Islom Zohirovich Axborot texnologiyalari kafedrasi assistenti	Jafarov S. UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi katta o'qituvchisi
24	TOSHPO'LATOV SHAHZODEK ERKIN O'G'LI	To'lov tizimlarida tranzaksiyalarni boshqarish usullari va algorimlari	Xasanov Usmon Umarovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	Jafarov S. UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi katta o'qituvchisi
25	XUDAYBERGANOV ANVAR ZARIFBAY O'G'LI	Startup project: LMS(Library management system)	Iskandarov Sanjar Quvondiqovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	S. Muminov UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
26	XUDAYBERGANOV TOHIRJON MURODBEK O'G'LI	Evaluation and analysis monolithic and microservice architecture for Learning management systems.	Iskandarov Sanjar Quvondiqovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	M. Rahimbayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
27	YO'LDASHOV JALOLADDIN OTABEK O'G'LI	Startup loyiha: Foydalanuvchilarni to'g'ri ovqatlanishini nazorat qiluvchi qaror qabul qilishga	Xo'jayev Otobek Qadambayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi mudiri	S. K. Jafarov UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti

		ko‘maklashuvchi mobil ilova ishlab chiqish		
28	YO‘LDASHOV SARVAR QUVONDIQ O‘G‘LI	Ovqat reseptlari blog saytini ishlab chiqish	Iskandarov Islom Zohirovich Axborot texnologiyalari kafedrasi assistenti	S. K. Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
29	YUSUPOV BUNYOD BEKCHANBOYEVICH	Milliy qizil kitob web saytini yaratish	Urunov Ruslon Jumaboyevich Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi doktoranti

912-20-guruhi

№	TALABA F.I.SH	BMI MAVZUSI	RAHBAR F.I.SH	MASLAHATCHI F.I.SH
1	RAJABOV ASRORBEK MAQSUD O‘G‘LI	Создание информационной системы сбора запчастей персональных компьютеров	Palchunov Dmitriy Yevgenevich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	S. K. Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
2	BAXTIYOROV AZIZBEK MANSURBEK O‘G‘LI	Автоматизированная система учета мест на автостоянке	Palchunov Dmitriy Yevgenevich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	S. K. Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti

3	ISMAILOV IKRAMBEK AXMEDOVICH	Разработка инструмента синтаксического анализа текстов на узбекском языке	Baraxnin Vladimir Borisovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi doktoranti
4	GULBOYEV DILSHOD QUDRAT O‘G‘LI	«Corel Draw»Разработка мобильного приложения для обучения по программе «Corel Draw».	Palchunov Dmitriy Yevgenevich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
5	SULTANBAYEV ORIFJON OMONBAY UGLI	Startup: Разработка веб-платформы, переводящей хорезмский диалект на литературный язык	Baraxnin Vladimir Borisovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
6	SHARIPBAYEVA FARANGIZ MUZAFFAR QIZI	Разработка программы, способствующей обучению английского языка	Palchunov Dmitriy Yevgenevich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	M. Rahimbayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
7	SAMANDAROV JO‘RABEK SHAVKAT O‘G‘LI	Разработка мобильного приложения по специальности «Компьютерная графика».	Abdullayeva Gulchehra Xakimovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi doktoranti

8	O'RINBOYEVA SHAYDO RUSLAN QIZI	Создание веб-программы учебного центра «Поддержка молодых программистов».	Yaxyayeva Gulnara Erkinovna Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
9	YUSUPOV ABROR ABDRIMOVICH	START UP.Разработка электронного браслета, хранищего информацию о пациенте	Ishmetov Boxram Yangiboyevich Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o'qituvchisi	I. Boltayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
10	OTAJANOV JAHONGIR BAHODIROVICH	Start UP:Проект интегрированных в носимые нательные объекты управляемые светодиодные патчи.	Xudaybergenov Timur Arturovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	I. Boltayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
11	BERDIYEV JAVOHIR BAHROMOVICH	Start UP:Проект интегрированных в носимые нательные объекты управляемые светодиодные патчи.	Xudaybergenov Timur Arturovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
12	OBIDOV JAHONGIR RASULJON O'G'LI	Start UP:Проект интегрированных в носимые нательные объекты	Xudaybergenov Timur Arturovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	S. Matkarimov

		управляемые светодиодные патчи.		UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi assistenti
13	KARIMOV SIROJBEK QODIRBERGAN O‘G‘LI	Start UP:Проект интегрированных в носимые нательные объекты управляемые светодиодные патчи.	Xudaybergenov Timur Arturovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi assistenti
14	IBODULLAYEV ADHAMBEK XURSANDBEK O‘G‘LI	Startup: Разработка веб-платформы, переводящей хорезмский диалект на литературный язык	Baraxnin Vladimir Borisovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	Jafarov S., UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi katta o’qituvchisi
15	BOBOXANOV BABURJON ALLABERGANOVICH	Создание системы учета агротехнического фонда	Yaxyayeva Gulnara Erkinovna Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
16	BEKTURDIYEV MUZAFFAR HAMROBEK O‘G‘LI	Разработка веб-приложения для обучения языку программирования Python.	Ishmetov Boxram Yangiboyevich Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o’qituvchisi	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti

17	YO'LDOSHEVA ANAXON MAXMUD QIZI	Разработка мобильного приложения для расчета калорийности продуктов питания	Nurmetova Bonura Baxromovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
18	YUSUPOVA FERUZA SHUXRAT QIZI	START UP:Разработка электронного браслета, хранящего информацию о пациенте	Ishmetov Boxram Yangiboyevich Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o'qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
19	XAYITBAYEV FERUZBEK OTABEK O'G'LI	Startup: Разработка веб-платформы, переводящей хорезмский диалект на литературный язык	Baraxnin Vladimir Borisovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	I. Boltayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
20	SABIROV OG'ABEK QUDRAT O'G'LI	Создание электронного информационного каталога «Tibbiy darmon»	Yaxyayeva Gulnara Erkinovna Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti

913-20-guruh

№	TALABA F.I.SH	BMI MAVZUSI	RAHBAR F.I.SH	MASLAHATCHI F.I.SH
---	---------------	-------------	---------------	--------------------

1	FAZILBEKOV REYMBAY MAXMUDOVICH	Korxona iqtisodiy ko‘rsatkichlarini neyron to‘r yordamida bashoratlash	Ishmetov Boxram Yangiboyevich Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi doktoranti
2	SOLAYEVA OYBIBI XUSHNUD QIZI	Transport kompaniyasi faoliyatini avtomatlashdirish	Nurmetova Bonura Baxromovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
3	TO‘XTABOYEV SHEXNAZAR ULUG‘BEK O‘G‘LI	Startup loyiha: Foydalanuvchilarga tibbiy xizmatlar bo‘yicha maslahatlar beruvchi intellektual mobil ilova ishlab chiqish	Xo‘jayev Otabek Qadambayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi mudiri	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
4	SAPARBAYEV SANJAR IKROM O‘G‘LI	RBAC ni shakllantirishda SSOdan foydalanib autentifikatsiya tizimini yaratish	Xasanov Usmon Umarovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	M. Rahimbayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
5	RAXMONOV OTABOY BAXROMBOY O‘G‘LI	IQ test natijasini aniqlovchi mobil ilova yaratish	Abdullayev Anvar Shuxratovich Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi doktoranti

6	IBRAGIMOV ILYOSBEK USMON O‘G‘LI	Startup loyiha: Foydalanuvchilarga tibbiy xizmatlar bo‘yicha maslahatlar beruvchi intellektual mobil ilova ishlab chiqish	Xo‘jayev Otabek Qadambayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi mudiri	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
7	NORMETOVA MEHRIBON MUHIDDIN QIZI	Veb dasturlashni o‘rgatuvchi mobil ilova ishlab chiqish	Nurmetova Bonura Baxromovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	I. Boltayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
8	RO‘ZMETOV TOXIRJON ULUG‘BEK O‘G‘LI	Startup loyiha: Foydalanuvchilarga tibbiy xizmatlar bo‘yicha maslahatlar beruvchi intellektual mobil ilova ishlab chiqish	Xo‘jayev Otabek Qadambayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi mudiri	I. Boltayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
9	FOZILJONOV NASRIDDIN NURITDIN O‘G‘LI	Aqli axlat qutisini Arduino yordamida boshqarish	Nurmetova Bonura Baxromovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti

10	SAPARBAYEV ZAFARBEK MATMUROT O'G'LI	Microsoft Pwer BI ni o'rgatuvchi mobil ilova ishlab chiqish	Yusupova Shohida Botirboyevna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi assistenti
11	ADIZOV AMRIDDIN BAHRIDDIN O'G'LI	Iqtidorli talabalar bilan ishlash bo'limini avtomatlashtirilgan ish o'rnini yaratish.	Yaxyayeva Gulnara Erkinovna Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi assistenti
12	YUSUPOV UMIDJON DILSHOD O'G'LI	“O'rnatilgan tizimlar” fanidan elektron o'quv majmua yaratish	Nurmetova Bonura Baxromovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	Jafarov S., UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi katta o'qituvchisi
13	TANGRIYEV SHAMSIDDIN QAHRAMON O'G'LI	Sug'urta kompaniyasi mijozlarining so'rovlarini ro'yxatga olishni avtomatlashtirish	Raximboyev Xikmat Jumanazarovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
14	QURBANBAYEVA OZODA KOMILJON QIZI	Informatika fani bo'yicha electron ma'lumotnomasi mobil ilovasini ishlab chiqish	Nurmetova Bonura Baxromovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti

15	PARDAYEV SARDOR O'TKIRJON O'G'LI	Dasturiy taminot loglarini saqlash hamda tizimlarini baholash	Xasanov Usmon Umarovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	M. Rahimbayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
16	MIRZABAYEVA SHAHLO MUXAMMAD QIZI	Korxona uchun arxiv ma'lumotlar bazasini yaratish.	Abdullayeva Gulchehra Xakimovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
17	IBADULLAYEVA MUXLISA KAMOLADDIN QIZI	Arduino yordamida suv toshqinini monitoring tizimini ishlab chiqish(Uy misolida)	Nurmetova Bonura Baxromovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
18	ATOJONOV OTAJON XASAN O'G'LI	Kripto trading uchun zarur ish qurollarini o'z ichiga olgan CTRobot yaratish	Olimboyev Xasan Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o'qituvchisi	S. K. Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti

19	QUVANDIQOV SANJARBEK RAHMON O'G'LI	Shaxsiy elektron lug‘at uchun instrumental vosita yaratish	Yaxyayeva Gulnara Erkinovna Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	S. K. Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
20	DUSIMMETOVA ULBULSIN BAXODIR QIZI	Protege dasturini o‘rgatish bo‘yicha mobil ilova ishlab chiqish	Yusupova Shohida Botirboyevna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi doktoranti
21	DAVLATMURATOV VALIJON TO‘LQIN O'G'LI	Ingliz tilidan testlar ishlashga mo‘ljallangan mobil ilova ishlab chiqish	Abdullayev Anvar Shuxratovich Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
22	RAJABOV SHOXRUXBEK KENJA O'G'LI	Dasturiy taminotni API test sinolari yaratish mexanizmini ishlab chiqish	Xasanov Usmon Umarovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti

23	RAJABOVA SABINA TO'LQIN QIZI	Microservisli tizimlarda servislarni bog'lash usul va algoritmlari	Xasanov Usmon Umarovich Axborot texnologiyalari kafedrasi dotsenti	M. Rahimbayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
----	---------------------------------	--	---	---

**5350400- Axborot kommunikasiya texnologiyalari sohasida kasb ta'limi yo'nalishi bitiruvchilarining
bitiruv malakaviy ish mavzulari**

921-20 guruhi (o'zbek)

	Talabaning F. I. Sh.	Bitiruv malaka ishining mavzusi	Rahbarning familiyasi, ismi va ish joyi	Maslahatchining familiyasi, ismi va ish joyi
1.	BAHODIROVA SEVINCH HURMATBEK QIZI	Oliy ta'limda online kurslardan foydalanish va samaradorligini tahlil etish	Palvanov Bozorboy Yusupovich RTT kafedrasi mudiri	S. K. Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
2.	BAXODIROVA DILRABO ZAFAR QIZI	Ta'lim jarayonida bulutli texnologiyalardan samarali foydalanish usullari	Palvanov Bozorboy Yusupovich RTT kafedrasi mudiri	S. K. Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
3.	SULTONOVA DURDONA BAHODIR QIZI	Boshlang'ich sinf o'quvchilariga "Informatika va axborot texnologiyalari" fanini web ilova asosida o'qitish metodikasi	Palvanov Bozorboy Yusupovich RTT kafedrasi mudiri	S. Matkarimov UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi doktoranti

4.	OTAYEV HAMROBEK ARSLONBEK O'G'LI	O'qitishda suniy intellekt elementlarini qo'llash uslubiyoti	Palvanov Bozorboy Yusupovich RTT kafedrasi mudiri	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
5.	QURBONDURDIYEV SHIXNAZAR ZOKIR O'G'LI	Elektron ta'lif resurslarini tahlil etish va ularning samaradorliklarini baholash	Palvanov Bozorboy Yusupovich RTT kafedrasi mudiri	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
6.	RUSTAMOVA AZIZA ILXOMBOY QIZI	Masofaviy ta'lif uchun <i>online</i> platformalarni tahlil qilish va ishlab chiqish uslubiyoti	Palvanov Bozorboy Yusupovich RTT kafedrasi mudiri	M. Rahimbayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
7.	SHOMURATOV DILRUX DILSHOD O'G'LI	Ta'limda virtual laboratoriylar va simulyatorlardan foydalanish usullari	Palvanov Bozorboy Yusupovich RTT kafedrasi mudiri	S. Matkarimov UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi doktoranti
8.	BEKIYEVA OYCHEHRA MAQSAD QIZI	7-sinf informatika va axborot texnologiyalari fanidan elektron ta'lif resursini yaratish	Ashirova Anorgul Ismoilovna RTT kafedrasi dotsenti	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
9.	FARMONOV HUSNIDDIN FAXRIDDIN O'G'LI	5-sinf Informatika va axborot texnologiyalari fanidan Stepik platformasida onlayn kurs yaratish	Ashirova Anorgul Ismoilovna RTT kafedrasi dotsenti	I. Boltayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
10.	KURBANBOYEV AKBARXON OTABEK O'G'LI	Informatika va axborot texnologiyalari fanini o'qitishda innovatsion o'qitish texnologiyalaridan foydalanish	Ashirova Anorgul Ismoilovna RTT kafedrasi dotsenti	I. Boltayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti

11.	RAHIMBOYEV XUSNIDDIN	Informatika fani o‘qituvchilari uchun “INFODARS” uslubiy saytini yaratish	Ashirova Anorgul Ismoilovna RTT kafedrasi dotsenti	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
12.	SABIROVA HILOLA BEKMIRZO QIZI	Informatika va axborot texnologiyalari fani bo‘yicha o‘quvchilar bilimini baholash testlarini yaratish	Ashirova Anorgul Ismoilovna RTT kafedrasi Dotsenti	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi assistenti
13.	SAIDOVA DILAFRUZ SHOKIR QIZI	Informatika va axborot texnologiyalari fanini o‘qitishda aralash o‘qitish texnologiyalaridan foydalanish	Ashirova Anorgul Ismoilovna RTT kafedrasi Dotsenti	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi assistenti
14.	YARASHOV DIYORBEK OLIMJONOVICH	Informatika darslarida maktab o‘quvchilarining bilim olish qobiliyatlarini onlayn servislar yordamida rivojlantirish	Ashirova Anorgul Ismoilovna RTT kafedrasi Dotsenti	Jafarov S., UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi katta o‘qituvchisi
15.	BEKCHANOV JASURBEK OYBEK O‘G‘LI	“AKT sohasida kasb ta’limi” yo‘nalishi bo‘yicha izohli lug‘at mobil ilovasini ishlab chiqish	Allaberganova Muyassar Rimberganovna RTT kafedrasi Katta o‘qituvchisi	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
16.	ERKAYEVA LAYLO ODILBEK QIZI	Ingliz tilini mobil ilova asosida o‘qitish metodikasi	Allaberganova Muyassar Rimberganovna RTT kafedrasi Katta o‘qituvchisi	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
17.	QUVONDIQOVA GULJONOY RAVSHONBEK QIZI	WEB-DIZAYN ASOSLARI bo‘limini interfaol metodlar asosida o‘qitish	Allaberganova Muyassar Rimberganovna	M. Rahimbayeva

			RTT kafedrasi Katta o'qituvchisi	UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
18.	RAHIMBERDIYEV ZAYNIDDIN MANSUR O'G'LI	Umumiy o'rta ta'lif maktabalarida Scratch dasturini o'rgatuvchi mobil ilova ishlab chiqish.	Allaberganova Muyassar Rimberganovna RTT kafedrasi Katta o'qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
19.	MAQSUDOVA SEVINCHEY DILSHODOVNA	Ta'linda SMART texnologiyalarni qo'llashning ahamiyati	Allaberganova Muyassar Rimberganovna RTT kafedrasi Katta o'qituvchisi	I. Boltayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
20.	NIYAZBEKOV USMAN MATNAZAR O'G'LI	Oliy ta'lif muassasalarida o'qitish tizimlarini boshqaruvchi loyiha ishlab chiqish texnologiyasi.	Madaminov Uktam Ataxanovich RTT kafedrasi Katta o'qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
21.	ORTIQOVA MARHABO MADAMIN QIZI	Ta'linda m-learning texnologiyasidan foydalanishni o'rgatuvchi loyiha ishlab chiqish metodikasi ("Mobil ilovalarni ishlab chiqish" fani misolida).	Madaminov Uktam Ataxanovich RTT kafedrasi Katta o'qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
22.	O'RALOV JONIBEK ULUG'BEK O'G'LI	Web dasturlashni o'rgatuvchi interaktiv web ilova ishlash chiqish texnologiyasi.	Madaminov Uktam Ataxanovich RTT kafedrasi Katta o'qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
23.	TOJIBOYEVA LOBAR ERKINBOY QIZI	Fanlarni o'qitishda innovatsion web texnologiyalardan foydalanish metodikasi ("Ijodiy ta'lif" fani misolida).	Madaminov Uktam Ataxanovich RTT kafedrasi Katta o'qituvchisi	Jafarov S., UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi katta o'qituvchisi

24.	XUDAYBERGENOV TEMUR TAXIR O‘G‘LI	Ma’lumotlar tuzilmasi va algoritmlaridan multimediali web ilova ishlab chiqish metodikasi.	Madaminov Uktam Ataxanovich RTT kafedrasi katta-o’qituvchisi	Jafarov S., UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi katta o’qituvchisi
25.	QUSHIMMATOVA SHODIYA BAXTIYAR QIZI	Ma’lumotlar ombori bo‘limini loyhali metod asosida o‘qitish metodikasi	Kutliyev Sardor Pulatovich RTT kafedrasi assident	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
26.	REYIMBAYEV SHERXON FARXOD O‘G‘LI	Kompyuter tarmoqlari fanini o‘rgatuvchi web ilova ishlab chiqish.	Kutliyev Sardor Pulatovich	M. Rahimbayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti

**2023-2024 O‘quv yili 5350100- Telekommunikatsiya texnologiyalari (“Telekommunikatsiyalar”) yo‘nalishi
bitiruvchilarining
bitiruv malakaviy ish mavzulari**

931-20 guruhi

№	Talabaning F. I. Sh.	Bitiruv malaka ishining mavzusi	Rahbarning familiyasi, ismi va ish joyi	Maslahatchining familiyasi, ismi va ish joyi
1	Abdusharipov Shohzod Komiljon o‘g‘li	Yurak kasalliklarini tashxislashda signallarni raqamli qayta ishlash va tez o‘zgartirish usullarini qo‘llash	Raximov B.S. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi dotsenti	Saparbayev R.K. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi
2	Abdusharipov Sirojbek Xamrobek o‘g‘li	Telekommunikatsiya tarmoqlarida axborot xavfsizligini ta’minlash usullarini tadbiq etish	Olimov O.O. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Yangiboyev J.F. “O‘zbektelekom” AK Xorazm filiali, Urganch shahar aloqa tarmoqlar bog‘lamasi boshlig‘i
3	Bekturdiyev Umrbek Soburjon o‘g‘li	Shahar telekommunikatsiya bog‘lamalarida trafiklar barqarorligini ta’minlash	Radjapov Z.M. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi assistanti	Masharipov O.M. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi katta o‘qituvchisi
4	Bobojonov Ahmad Anvar o‘g‘li	Telekommunikatsiya tizimlarida SLA bazasida xizmat ko‘rsatish sifatini ta’minlash usullari tahlili	Olimov O.O. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Sattarov M.A. “UMS” MChJ Urganch xizmat ko‘rsatish markazi texnik bloki kommutatsion podsistemalar ekspluatatsiyasi guruhi rahbari

5	Erkabayeva Zarnigor Farxod qizi	5G smartfonlari uchun ikki diapazonli MIMO antennani CST dasturida loyihalash	Bekimetov A.F. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi katta o’qituvchisi	Palyozov A. J. Xorazm viloyati Elektromagnit moslashuv xizmati 2-toifali muhandisi
6	Hayitboyev Asadbek Akbar o‘g‘li	Kichik ofis xonalari uchun Li-Fi simsiz aloqa tarmog‘ini loyihalash	Xatamova M.K. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Gandjayev T.X. “O‘zbektelekom” AK “O‘zMobayl” filiali Xorazm hududiy bog‘lamasi ekspluatatsiyasi bo‘limi boshlig‘i
7	Inoyatov Abror Jabbor o‘g‘li	Tolali optik aloqa tizimlarida qo‘llaniladigan optik kuchaytirgichlarni tadqiq qilish	Matyakubov D.D. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Kamolov S.Sh. “O‘zbektelekom” AK “TTT” filiali 9-son texnik bog‘lamasi bosh muhandisi
8	Jabbarov Odamboy O‘lmasbek o‘g‘li	Ellikqal’a tumani “Mustaqillik” mahallasida FTTB texnologiyasi asosida abonent kirish tarmog‘ini loyihalash	Matsapayev J.S. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Abdiraxmonov A. “O‘zbektelekom” AK Xorazm filiali bo‘lim boshlig‘i
9	Janibekov Jamshid Xurmatbek o‘g‘li	Qisqa to‘lqinli antennalar impedeansini fiderlar bilan moslovchi va simmetiriyalovchi transformatorlarni tadqiq etish	Allayarov M.R. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi assistenti	Salayev J.X. Xorazm viloyati Elektromagnit moslashuv xizmati 2-toifali muhandisi

10	Madrimov Usmonbek Nuraddin o‘g‘li	Tolali optik aloqa tizimlarida qo‘llaniladigan regeneratorni tadqiq qilish	Matyakubov D.D. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Sa’dullayev O. B. “O‘zbektelekom” AK “TTT” filiali 9-son texnik bog‘lamasi stantsiya qurilmalarini ekspluatatsiya qilish bo‘limi boshlig‘i
11	Matkarimov Ibroxim Zafarbek o‘g‘li	Noravshan to‘plamlar asosida tarmoq marshrutizatorlarida trafiklar navbatini qayta ishlash	Omonov I.I. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi assistenti	Sharipov M.S. UrDU, Kompyuter ilmlari kafedrasi dotsenti
12	Matniyozov Azizbek Sharif o‘g‘li	Veyvlet funksiyalarining signallarni raqamli qayta ishlashda qo‘llaniladigan modellari	Raximov B.S. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi dotsenti	Bekimetov A.F. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi katta o‘qituvchisi
13	Normatova Nigora Otobek qizi	Aholi punktlarida keng polosali simsiz tarmoqlarni yaratishda 5G texnologiyasi imkoniyatlari	Matsapayev J.S. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Gandjayev T.X. “O‘zbektelekom” AK “O‘zMobayl” filiali Xorazm hududiy bog‘lamasi ekspluatatsiyasi bo‘limi boshlig‘i
14	O‘ktamov G‘ulomjon Sherali o‘g‘li	Fuzzy logic optik protsessorlarining ishlash jarayonini tahlil qilish	Artikova G.G‘. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Bekchanov B.Yu. UrDU, Kompyuter ilmlari kafedrasi katta-o‘qituvchisi

15	O'rnbayev Tohir Hayitboy o'g'li	WBAN (IEEE 801.15.6) texnologiyasi tadqiqi	Saparbayev R.K. TATU Urganch filiali, "TI" kafedrasi stajor-o'qituvchisi	Raximov B.S. TTA Urganch filiali, "Biofizika va axborot texnologiyalari" kafedrasi mudiri
16	Olimboyev Ollabergan Doniyor o'g'li	Ikkilik simmetrik kanallarda shovqinbardosh kodlash va dekodlash usullarining qiyosiy tahlili	Artikova G.G'. TATU Urganch filiali, "TI" kafedrasi stajor-o'qituvchisi	Mullayev A.Z. Xorazm viloyat Radioteleuzatish markazi bosh muhandisi
17	Qadambayev Umrbek Jasurbek o'g'li	Mobil aloqa tarmoqlarida nutq ma'lumotlarini himoya qilishni ta'minlash	Gandjayev T.X. TATU Urganch filiali, "TI" kafedrasi katta o'qituvchisi	Olimov O.O. TATU Urganch filiali, "TI" kafedrasi stajor-o'qituvchisi
18	Qalandarova Mahliyo Vladimirovna	Elektromagnit to'lqinlarni modellashtirishda CST va Matlab dasturlari o'zaro integratsiyasi	Bekimetov A.F. TATU Urganch filiali, "TI" kafedrasi katta o'qituvchisi	Salayev J.X. Xorazm viloyati Elektromagnit moslashuv xizmati 2-toifali muhandisi
19	Rajabov Diyorbek Dilshodbek o'g'li	Ma'lumot uzatish tizimlari va tarmoqlari holatini baholashda Fuzzy modeli tadbiqi	Omonov I.I. TATU Urganch filiali, "TI" kafedrasi assistenti	Avazov E.Sh. TATU Urganch filiali, "TI" kafedrasi dotsenti
20	Raximov Elyor Erkinovich	TP-Link Omada bulutli texnologiya bazasida korporativ	Madrahimov Z.E. TATU Urganch filiali, "TI" kafedrasi stajor-o'qituvchisi	G'aipov R.E. “O'zbektelekom” AK Xorazm filiali direktor o'rinnbosari

		Wi-Fi tarmog‘ini loyihalash		(texnik masalalar bo'yicha)
21	Sodullayev Akmal Xo'janazar o'g'li	CDMA standartlarida qo'llaniladigan kodlash algoritmlari qiyosiy tahlili	Artikova G.G‘. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o'qituvchisi	Gandjayev T.X. “O'zbektelekom” AK “O'zMobayl” filiali Xorazm hududiy bog'lamasi ekspluatatsiyasi bo'limi boshlig'i
22	Xasanov Asadbek Shukurulla o'g'li	Matlab dasturida real vaqt rejimida raqamli signallarni qayta ishlash jaroyonlarini modellashtirish	Saparbayev R.K. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o'qituvchisi	Mullayev A.Z. Xorazm viloyat Radioteleuzatish markazi bosh muhandisi
23	Xo'sinov Sarvarbek Kamoladdin o'g'li	Suv xo'jaligi elektr yuritmalarini IoT texnologiyasi asosida boshqarish tizimini ishlab chiqish	Setmetov N.U. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi mudiri	Saidov D.Sh. TATU Urganch filiali, “Tabiiy fanlar” kafedrasi dotsenti
24	Xudarganov Olloshukur Shavkatboy o'g'li	Ma'lumot uzatish tarmoqlarini masofaviy diagnostika qilish usullari va vositalari tahlili	Omonov I.I. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi assistenti	Sa'dullayev O. B. “O'zbektelekom” AK “TTT” filiali 9-son texnik bog'lamasi stantsiya qurilmalarini ekspluatatsiya qilish bo'limi boshlig'i

25	Yangiboyeva Komila Frunza qizi	VLC va Li-Fi texnologiyasi bazasida xavfsiz yuqori tezlikli aloqa kanalini loyihalash	Xatamova M.K. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Yangiboyev R. “O‘zbektelekom” AK Xorazm filiali, Urganch shahar va shaharlariaro telefon stantsiyasi 1-toifali muhandisi
26	Yuldashev Mayli Baxodir o‘g‘li	Xotira elementlarida qo‘llaniladigan maydoniy tranzistor kanal geomerik o‘lchamining elektrofizik parametrlariga ta’sirini tadqiq qilish	Kutliyev U.O. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi professori	Ismailov Sh.K. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi dotsenti
27	Yuldoshev Og‘abek Xolbek o‘g‘li	Telekommunikatsiya tarmoqlarini boshqarishda qo‘llaniladigan protokollar tahlili	Xaytboyeva M.N. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	G‘aipov R.E. “O‘zbektelekom” AK Xorazm filiali direktor o‘rinbosari (texnik masalalar bo‘yicha)
28	Yusubov Jahongir Xajinazar o‘g‘li	Zamonaviy optik aloqa tizimlarida qo‘llaniladigan optik modulyatorlarni tadqiq qilish	Ismailov Sh.K. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi dotsenti	Bekchanov S.X. “O‘zbektelekom” AK “TTT” filiali 9-son texnik bog‘lamasi stantsiya qurilmalarini ekspluatatsiya qilish bo‘limi oliy toifali muhandisi
29	Yusupov Sarvar Davron o‘g‘li	4G LTE tarmog‘ida VoLTE texnologiyasini o‘rnatish va	Sattarov M.A. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi katta o‘qituvchisi	Bekimetov A.F. TATU Urganch filiali, “TI”

		sozlash		kafedrasi katta o'qituvchisi
--	--	---------	--	------------------------------

932-20 guruhi

№	Talabaning F. I. Sh.	Bitiruv malaka ishining mavzusi	Rahbarning familiyasi, ismi va ish joyi	Maslahatchining familiyasi, ismi va ish joyi
1	Ahmedova Marjona Ahmedovna	Разработка корпоративной сети средней специализированной общеобразовательной школы №3 г. Ургенча на базе оборудования Cisco Systems	Ismailov Sh.K. TATU Urganch filiali, "TI" kafedrasi dotsenti	Yangiboyev J.F. “O'zbektelekom” AK Xorazm filiali, Urganch shahar aloqa tarmoqlar bog'lamasi boshlig'i
2	Allayorov Sherzod Axmad o'g'li	Применение вейвлет-преобразования при цифровой обработке сейсмических сигналов	Bekimetov A.F. TATU Urganch filiali, "TI" kafedrasi katta o'qituvchisi	Salayev J.X. Xorazm viloyati Elektromagnit moslashuv xizmati 2-toifali muhandisi
3	Ataboyev Bekzod Sherzodovich	Проектирование широкополосного доступа в ООО «Гранд Алякс» с помощью маршрутизаторов LTE-VPN	Yangabayeva M.R. TATU Urganch filiali, "TI" kafedrasi katta o'qituvchisi	Sattarov M.A. “UMS” MChJ Urganch xizmat ko'rsatish markazi texnik bloki kommutatsion podistemalar ekspluatatsiyasi guruhi rahbari

4	Erimbetov Doniyorbek Alisherovich	Разработка беспроводных сенсорных сетей для мониторинга газового состава окружающей среды	Setmetov N.U. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi mudiri	Raximov B.S. TTA Urganch filiali, “Biofizika va axborot texnologiyalari” kafedrasi mudiri
5	Ibadullayev Ollabergan Maxmudovich	Разработка программно-аппаратного комплекса управления микроклиматом теплицы на основе платформы Arduino	Setmetov N.U. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi mudiri	Bekchanov B.Yu. UrDU, Kompyuter ilmlari kafedrasi katta-o‘qituvchisi
6	Ismoilov Xumoyunbek Ro‘zmat o‘g‘li	Проектирование высокоскоростной сети доступа для учебного центра “Wisdom”	Azadov I.A. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Yangiboyev J.F. “O‘zbektelekom” AK Xorazm filiali, Urganch shahar aloqa tarmoqlar bog‘lamasi boshlig‘i
7	Jabbarbergenov Atabek Aymurza uli	Проектирование мультисервисной сети связи 5-микрорайона г. Нукус	Nurullayev Ye.Ye. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi assistenti	Sattarov M.A. “UMS” MChJ Urganch xizmat ko‘rsatish markazi texnik bloki kommutatsion podsistemalar ekspluatatsiyasi guruhi rahbari
8	Karimov Asadbek Otabek o‘g‘li	Проектирование систем цифрового видеонаблюдения в детском саду «Kids Planet» в Хорезмской области	Jumaboyeva M.R. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Abdiraxmonov A. “O‘zbektelekom” AK Xorazm filiali bo‘lim boshlig‘i

9	Matchanova Albina Yusupovna	Исследование систем передачи данных по технологии оптической связи в свободном пространстве	Ismailov Sh.K. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi dotsenti	Sattarov M.A. “UMS” MChJ Urganch xizmat ko‘rsatish markazi texnik bloki kommutatsion podsistemalar ekspluatatsiyasi guruhi rahbari
10	Matniyazov Jaloladdin Otaxon o‘gli	Проектирование декодирующих устройств в системах передачи данных	Masharipov O.M. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi katta o‘qituvchisi	Mullayev A.Z. Xorazm viloyat Radioteleuzatish markazi bosh muhandisi
11	Muxartov Aleksandr Yurevich	Проектирование сети доступа по технологии PON Центральной махалли г. Беруни	Nurullayev Ye.Ye. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi assistenti	Abdiraxmonov A. “O‘zbektelekom” AK Xorazm filiali bo‘lim boshlig‘i
12	Niyozmetov Toxirbek Rustamboy o‘g‘li	Анализ современных и перспективных технологий построения сенсорных сетей	Jumaboyeva M.R. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Yangiboyev R. “O‘zbektelekom” AK Xorazm filiali, Urganch shahar va shaharlariaro telefon stantsiyasi 1-toifali muhandisi
13	Odilov Nodir Odil o‘g‘li	Разработка защищенных корпоративных сетей с использованием искусственного интеллекта	Nurullayev Ye.Ye. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi assistenti	Xalmuratov O.U. TATU Urganch filiali, “AX” kafedrasi dotsenti

14	Pirjanov Qalandar Egamberganovich	Проектирование умных магазинов на базе технологии IoT	Jumaboyeva M.R. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Xudaybergenov T.A. TATU Urganch filiali, “AT” kafedrasi dotsenti
15	Quronboyev Dilshodbek Ergash o‘g‘li	Разработка цифровых кодирующих устройств для телевидения высокой четкости	Masharipov O.M. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi katta o‘qituvchisi	Mullayev A.Z. Xorazm viloyat Radioteleuzatish markazi bosh muhandisi
16	Sayfullayev Sunatillo Rustamjon o‘g‘li	Анализ технологий и стандартов используемых в современных промышленных беспроводных сетях	Matyokubov O‘.K. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi dotsenti	Yangibayeva M.R. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi katta o‘qituvchisi
17	Shavkatov Shahzod Alisherovich	Разработка интерфейса управления умным домом с использованием принципов UX/UI дизайна	Matyokubov O‘.K. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi dotsenti	Xo‘jayev O.Q. TATU Urganch filiali, “AT” kafedrasi mudiri
18	Sobirov Aqilbek Maxset o‘g‘li	Проектирование пассивной оптической сети (PON) в «Ал-Хорезми сити» г. Ургенч	Nurullayev Ye.Ye. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi assistenti	G‘aipov R.E. “O‘zbektelekom” AK Xorazm filiali direktor o‘rinbosari (texnik masalalar bo‘yicha)
19	Xaiyev Sanjarbek Aminboy o‘g‘li	Анализ эффективности применения кодов Рида-	Masharipov O.M. TATU Urganch filiali, “TI”	Sa’dullayev O. B. “O‘zbektelekom” AK “TTT”

		Соломона в системах передачи данных	kafedrasi katta o'qituvchisi	filiali 9-son texnik bog'lamasi stantsiya qurilmalarini ekspluatatsiya qilish bo'limi boshlig'i
20	Xayitboyev Maxmudjon Rashidbek o'g'li	Анализ состояния и перспектива развития технологий LTE и WiMax в г.Ургенч	Yangibayeva M.R. TATU Urganch filiali, "TI" kafedrasi katta o'qituvchisi	Gandjayev T.X. "O'zbektelekom" AK "O'zMobayl" filiali Xorazm hududiy bog'lamasi ekspluatatsiyasi bo'limi boshlig'i

2023-2024 o'quv yili 5330600- Dasturiy injiniring yo'nalishi bitiruvchilarining bitiruv malakaviy mavzulari
941-20 guruh (o'zbek)

№	Talabaning F.I.Sh	Bitiruv malaka ishining mavzusi	Rahbarning familiyasi, ismi va ish joyi	Maslahatchining familiyasi, ismi va ish joyi
1	ALLABERGANOV YODGOR NIZOMJON O'G'LI	Smart avto turargoh mobile ilovasini ishlab chiqish	Allamova Shaxlo To'rabayevna, DI kafedrasi assistenti	M. Davronov, Uzinfocom dasturchisi
2	ALIYEVA DILRABO MUZAFFAR QIZI	Smart avtoturargoh backend qismini ishlab chiqish	Allamova Shaxlo To'rabayevna, DI kafedrasi assistenti	A.I.Qurambayev, Uzinfocom kompaniyasi muhandis-dasturchi
3	AZIMOVA BARCHINOY	Turistik firmalar uchun online sayohatni baxolash veb ilovasini ishlab chiqish	Xakimova Sanobar Samandarovna, DI kafedrasi assistenti	A.I.Qurambayev, Uzinfocom kompaniyasi dasturchisi

4	BOBOJONOV ASADBEK SHUXRAT O'G'LI	Turli millatlarning milliy taomlarni tayyorlash usullarini o'z ichiga olgan veb platforma ishlab chiqish	Sharipova Saida Davronbek qizi, DI kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	J.M.Xajibayev Uzinfocom kompaniyasi muhandis-dasturchi
5	BOBOJANOV HAYOTBEK SHONAZAR O'G'LI	Ijro hokimiyati ma'lumotlari asosida mahalla pasportlarini umumlashtiruvchi veb ilovasini ishlab chiqish.	Ibragimov Muhiddin Fahraddin, DI kafedrasi katta-o'qituvchisi	A.I.Qurambayev, Uzinfocom kompaniyasi dasturchisi
6	JUMABOYEV JAMSHID TO'LQIN O'G'LI	Bo'sh ish o'rnlari haqida ma'lumot beruvchi mobil ilovasini ishlab chiqish	Yusupova Janar Kamolovna, DI kafedrasi katta-o'qituvchisi	M. Davronov, Uzinfocom dasturchisi
7	JUMANAZAROV MIRJALOL	Dastur yaratishda vazifalarni ijrosini monitoring qilish uchun veb ilova ishlab chiqish	Xakimova Sanobar Samandarovna, DI kafedrasi assistenti	I. Boltayeva, UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
8	KALANDAROV SANJAR	Eshik qulfini mobil ilova orqali ochib yopish imkonini beruvchi dastur ishlab chiqish	Xo'jamuratov Bekmurod Xo'jamurod o'g'li, DI kafedrasi katta-o'qituvchisi	S. Masharipov A1Tech MCHJ rahbari
9	KARIMOV AKBAR MASHARIPOVICH	Hemis tizimiga bog'langan o'qituvchilar dars jadvalini turli shakillarda ko'rsatuvchi veb ilova ishlab chiqish	Sharipov Sirojbek Ravshanbek o'g'li, DI kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	A.I.Qurambayev, UzINFOCOM kompaniyasi dasturchi
10	KURBANBAYEV BOTIRJON ZOKIR O'G'LI	Qishloq xo'jaligi mahsulotlari yetishtirishda mahsulotlarning suvgaga ehtiyoji haqida ma'lumot beruvchi mobil ilova ishlab chiqish.	Egamberanova Fazilat Shuhratovna, DI kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	S.Jafarov, UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi doktoranti

11	MASHARIPOV XURSHIDBEK HASAN O'G'LI	Fanning namunaviy dasturidagi adabiyotlarni mavjudligini monitoring qiluvchi tizim algoritmini va ma'lumotlar bazasini ishlab chiqish	Yusupova Farog‘at Yakubboy qizi, DI kafedrasi assistenti	J.M.Xajibayev Uzinfocom kompaniyasi muhandis-dasturchi
12	OLLAYOROV ZOHID	Bo'sh ish o'rnlari haqida ma'lumot beruvchi veb ilovasini ishlab chiqish	Yusupova Janar Kamolovna, DI kafedrasi katta-o'qituvchisi	B.Raximov TTA Urganch filiali “Biofizika va axborot texnologiyalari” kafedra mudiri
13	OZODOV OZODEBK TOJIBOY O'G'LI	Internet kitob do'koniga uchun veb ilova ishlab chiqish	Otaboyeva Munisa Ollabergan qizi, DI kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	M.Sharipov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
14	O'ROZBOYEV XOSILBEK OZOD O'G'LI	Maktabgacha ta'llim muassasalarida oziq-ovqatlarni rejalashtirish va monitoring qilishni veb ilovasini ishlab chiqish.	Ibragimov Muhiddin Fahraddin, DI kafedrasi katta-o'qituvchisi	B.Raximov TTA Urganch filiali “Biofizika va axborot texnologiyalari” kafedra mudiri
15	QO'CHQOROV ZAFARBEK RAVSHONBEK O'G'LI	Ob-havo ma'lumotlarini tahlil qilish uchun veb ilovani ishlab chiqish.	Sultanov Otojon Rajabboy og'li, DI kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	A.I.Qurambayev, Uzinfocom kompaniyasi dasturchisi
16	SALAYEV UMIDBEK YO'LDOSH O'G'LI	Internet kitob do'koniga uchun veb ilovasini ma'lumotlar bazasini ishlab chiqish	Otaboyeva Munisa Ollabergan qizi, DI kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	Mattiiev Jamol UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
17	SHERIMMETOV BOBUR TURSINBAY O'G'LI	Bog'cha bolalariga alifboni o'rgatuvchi va xotirasini yaxshilash uchun ma'lumotlar	Sultanov Otojon Rajabboy og'li, DI kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti Sharipov M.

		bazasini shakillantiruvchi mobil ilova ishlab chiqish		
18	YO'L DOSHEV FAXRIDDIN UMIDOVICH	Shifokor va bemorlarning bir-biri bilan muloqotini ta'minlovchi ilovaning backend qismini ishlab chiqish	Raximova Laylo Saparbayevna, DI kafedrasi assistenti	M. Rahimbayeva, UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti

942-20 guruh (o'zbek)

№	Talabaning F.I.Sh	Bitiruv malaka ishining mavzusi	Rahbarning familiyasi, ismi va ish joyi	Maslahatchining familiyasi, ismi va ish joyi
1	ABDULLAYEV ARTUR ARKABOY O'G'LI	Sug'urta kompaniyasi xizmatlari haqida ma'lumot beruvchi veb ilovani ishlab chiqish	Niyazmetova Kumush Ergash qizi, DI kafedrasi stajyor-o'qituvchi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
2	ABDURAXMANOV BEKSULTON BAHODIR O'G'LI	Shifokor va bemorlarning bir-biri bilan muloqotini ta'minlovchi ilovaning frontend qismini ishlab chiqish	Raximova Laylo Saparbayevna, DI kafedrasi assistenti	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
3	BEKIMMETOVA DURDONA IKROMJON QIZI	Qilichbozlik uchun robot qo'll prototipini ishlab chiqish.	AbRAROV Rinat Dinarovich, DI kafedrasi katta-o'qituvchisi	S.K.Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
4	BOLTAYEV ABROR ODILBEK O'G'LI	Ob-havo ma'lumotlarini tahlil qilish uchun mobil ilovani ishlab chiqish.	Sultanov Otojon Rajabboy og'li, DI kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	B.Raximov TTA Urganch filiali “Biofizika va axborot texnologiyalari” kafedra mudiri

5	BOLTAYEV DIYORBEK TAJIMURAT O'G'LI	Talabalarning bitiruv malakaviy ishlarini masofaviy ishslash imkonini beruvchi veb platformaning arxitekturasini ishlab chiqish	Sharipov Sirojbek Ravshanbek o'g'li, DI kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	D.Z.Jabbarov UzINFOCOM kompaniyasi dasturchi
6	FRUNZAYEVA DILFUZA AXMAD QIZI	Smart avtoturargoh front-End qismini ishlab chiqish	Allamova Shaxlo To'rabayevna, DI kafedrasi assistenti	B.Raximov TTA Urganch filiali "Biofizika va axborot texnologiyalari" kafedra mudiri
7	HAYTBOYEV SARVAR MUZAFFAR O'G'LI	"Turist yordamchisi" mobil ilovasini ishlab chiqish	Niyazmetova Kumush Ergash qizi, DI kafedrasi stajyor-o'qituvchi	Mattiiev Jamol UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
8	KO'PALBOYEV DOSTONBEK ZAFAR O'G'LI	Do'kon foydalanuvchilari uchun "Qarz daftari" veb ilovasini ishlab chiqish	Yusupova Janar Kamolovna, DI kafedrasi katta-o'qituvchisi	Jafarov S., UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi katta o'qituvchisi
9	MADIRIMOV DILMUROD BAXODIR O'G'LI	Oziq-ovqatlarga buyurtma berish va yetkazib berish uchun mobil ilovani ishlab chiqish	Yusupova Janar Kamolovna, DI kafedrasi katta-o'qituvchisi	A.I.Qurambayev, Uzinfocom dasturchisi
10	OTAJONOV ALISHER MUXTOROVICH	Distribyutor faoliyatini raqamlashtiruvchi dasturiy maxsulot ishlab chiqish	Raximova Laylo Saparbayevna, DI kafedrasi assistenti	S. Matkarimov, UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi doktoranti
11	PO'LATOV ASADBEK DILMUROD O'G'LI	Talabalarning bitiruv malakaviy ishlarini masofaviy ishslash imkonini beruvchi veb platforma ishlab chiqish	Xo'jamuratov Bekmurod Xo'jamurod o'g'li, DI kafedrasi katta-o'qituvchisi	M. Artikov, UzINFOCOM dasturchisi

12	RAMAZANOV SUNNAT JAMSHID O'G'LI	Bolalar uchun ingliz tilini o'rgatuvchi mobil ilovasini ishlab chiqish	Sharifboyeva Ro'za Bahodirovna, DI kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	B.Raximov TTA Urganch filiali “Biofizika va axborot texnologiyalari” kafedra mudiri
13	RAXIMBOYEV XURSAND QAXRAMON O'G'LI	Sog'lomlashtirish markazlari xizmatlari haqida ma'lumot beruvchi dasturiy vosita ishlab chiqish	Xakimova Sanobar Samandarovna, DI kafedrasi assistenti	B.Raximov TTA Urganch filiali “Biofizika va axborot texnologiyalari” kafedra mudiri
14	RAXIMOV SHUXRAT NE'MATULLA O'G'LI	Tayyor ovqatlarni yetkazib berish va olib ketish uchun buyurtmalarni qabul qiluvchi veb sahifasi Frontend qismini ishlab chiqish	Aliyev Oybek Azadovich, DI kafedrasi assistenti	D.Z.Jabbarov Uzinfocom kompaniyasi dasturchi
15	RAXMATULLAYEV AZIZBEK QUDRAT O'G'LI	Sug'urta kompaniyasi xizmatlari haqida ma'lumot beruvchi Mobil ilovasini ishlab chiqish	Niyazmetova Kumush Ergash qizi, DI kafedrasi stajyor-o'qituvchi	M.Sharipov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
16	RO'ZIMATOV BAXROMJON BOBOHON O'G'LI	Bog'cha bolalariga alifboni o'rgatuvchi va xotirasini yaxshilovchi mobil ilova ishlab chiqish	Sultanov Otojon Rajabboy og'li, DI kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	D.Z.Jabbarov Uzinfocom kompaniyasi dasturchi
17	RO'ZIMOV JASUR OYBEK O'G'LI	Bolalarning jismoniy va aqliy rivojlanishini turli mashqlar yordamida o'stirishga yordam beruvchi mobil ilova ishlab chiqish	Raximova Laylo Saparbayevna, DI kafedrasi assistenti	A.I.Qurambayev, Uzinfocom kompaniyasi dasturchisi
18	SADIQOV TOHIRJON BOBOXON O'G'LI	Ingliz tili bilish darajasini aniqlab beruvchi sayt ishlab chiqish	Sharifboyeva Ro'za Bahodirovna, DI kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	B.Raximov TTA Urganch filiali “Biofizika va axborot texnologiyalari” kafedra mudiri

19	SHANAZAROV JASURBEK BAHODIR O'G'LI	Fanning namunaviy dasturidagi adabiyotlarni mavjudligini monitoring qiluvchi dasturiy maxsulot ishlab chiqish	Yusupova Farog‘at Yakubboy qizi, DI kafedrasi assistenti	A.I.Qurambayev, Uzinfocom kompaniyasi muhandis-dasturchi
20	XO'JANIYOZOV FAYZULLAXO'JA	Eshik qulfini mobil ilova orqali ochib yopish imkonini beruvchi qurilma ishlab chiqish	Xo‘jamuratov Bekmurod Xo‘jamurod o‘g‘li, DI kafedrasi katta-o‘qituvchisi	D. Jabborov UzINFOCOM dasturchisi
21	XUDAYBERGANOV SHAHRIYOR AHMADOVICH	Bolalar uchun matematikani o‘rgatuvchi mobil ilovasini ishlab chiqish	Sharifboyeva Ro‘za Bahodirovna, DI kafedrasi stajyor-o‘qituvchisi	Jafarov S., UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi katta o‘qituvchisi
22	XUDAYOROV SULTANBEK YARASHOVICH	Tayyor ovqatlarni yetkazib berish va olib ketish uchun buyurtmalarini qabul qiluvchi veb sahifasi Backend qismini ishlab chiqish	Aliyev Oybek Azadovich, DI kafedrasi assistenti	B.Raximov TTA Urganch filiali “Biofizika va AT” kafedra mudiri

943-20 guruh (rus)

№	Talabaning F.I.Sh	Bitiruv malaka ishining mavzusi	Rahbarning familiyasi, ismi va ish joyi	Maslahatchining familiyasi, ismi va ish joyi
1	ABDRIMOV ZOKIR DILSHOD O'G'LI	Разработка алгоритма морфологического анализа словоформ узбекского языка.	Rodinov Aleksey Sergevich, DI kafedrasi dotsenti	M. Davronov, Uzinfocom dasturchisi
2	ABDULLAYEV ABDULLAJON ERGASH O'G'LI	Разработка базы данных и архитектуры платформы для ведения истории заболевания.	Xaitbayeva Durdona Zokirjon qizi, DI kafedrasi assistenti	S. Matkarimov, UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi doktoranti

3	ALLAYOROV SHOHZOD ALLAYORBEK O‘G‘LI	Создание программного средства для построения и анализа линейных и нелинейных статистических моделей процесса сушки хлопкового сырья.	Yusupov Firnafas, DI kafedrasi dotsenti	B.Raximov TTA Urganch filiali “Biofizika va axborot texnologiyalari” kafedra mudiri
4	CHOPONOV OTAJON SHUXRAT O‘G‘LI	Создание программного средства для построения и анализа линейных и нелинейных статистических моделей процесса сушки хлопкового сырья.	Yusupov Firnafas, DI kafedrasi dotsenti	D.Z.Jabbarov Uzinfocom kompaniyasi dasturchi
5	DUSENBAYEV TEMURBEK RASHIDOVICH	Разработка базы данных и архитектуры автоматизация учета и реализации веб-сервиса для заказа и продаже кондитерских изделий.	Rodinov Aleksey Sergevich, DI kafedrasi dotsenti	B.Raximov TTA Urganch filiali “Biofizika va axborot texnologiyalari” kafedra mudiri
6	ERKINBAYEV MAVLONBEK MUXIDDIN O‘G‘LI	Разработка Backend автоматизация учета и реализации веб-сервиса для заказа и продаже кондитерских изделий.	Rodinov Aleksey Sergevich, DI kafedrasi dotsenti	Jafarov S., UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi katta o‘qituvchisi
7	MADRAXIMOV SANJAR ANVAROVICH	Разработка мобильной платформы для ведения истории заболевания.	Xaitbayeva Durdon Zokirjon qizi, DI kafedrasi assistanti	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
8	MUZAFFAROV AZIZBEK MUZAFFAR O‘G‘LI	Разработка Frontend автоматизация учета и реализации веб-сервиса для	Rodinov Aleksey Sergevich, DI kafedrasi dotsenti	A.I.Qurambayev, Uzinfocom kompaniyasi dasturchisi

		заказа и продаже кондитерских изделий.		
9	NORQULOV SHODIBEK SHERALIYEVICH	Разработка Backend для веб платформы ведения истории заболевания.	Xaitbayeva Durdon Zokirjon qizi, DI kafedrasi assistenti	M. Rahimbayeva, UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
10	QO‘CHQOROV AZAMAT IGOROVICH	Исследование и разработка мобильного приложения для улучшения сна и отдыха.	AbRARov Rinat Dinarovich, DI kafedrasi katta-o‘qituvchisi	A.A.Reyimberganov, UrDU “Matematik injiniring” kafedrasi mudiri
11	RUSTAMOV NODIRBEK UKTAM O‘G‘LI	Разработка Frontend для веб платформы ведения истории заболевания.	Xaitbayeva Durdon Zokirjon qizi, DI kafedrasi assistenti	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
12	SOBIROV JAMSHID PO’LATOVICH	Исследование и разработка мобильного приложения для улучшения процесса покупок и расходования денег.	AbRARov Rinat Dinarovich, DI kafedrasi katta-o‘qituvchisi	A.I.Qurambayev, UzInfocom dasturchisi
13	ZARIPOV SHUXRAT GULAMATDIN O‘G‘LI	Исследование и разработка мобильного приложения для управления личным временем и расписаниями.	AbRARov Rinat Dinarovich, DI kafedrasi katta-o‘qituvchisi	D.Z.Jabbarov Uzinfocom kompaniyasi dasturchi

**2023-2024 O‘quv yili Bakalavr 5330300- Axborot xavfsizligi yo‘nalishi (sohalar bo‘yicha) bitiruvchilarining
bitiruv malakaviy ish mavzulari**

951-20 guruh (o‘zbek)

№	Talabaning F. I. Sh.	Bitiruv malaka ishining mavzusi	Rahbar	Taqrizchi
1	NISHONOV NAJMIDDIN RASULJON O‘G‘LI	Veb saytlarni kiber xujumlardan ximoyalash chora tadbirlarini ishlab chiqish	Sobirov B., “Axborot xavfsizligi” kafedrasi assistent o‘qituvchisi	S. K. Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
2	RAJABOV BEHRUZBEK OYBEK O‘G‘LI	Tarmoqda DMZ zonani tashkil qilish va uni ximoya qilish chora tadbirlarini tuzish	Sobirov B., “Axborot xavfsizligi” kafedrasi assistent o‘qituvchisi	S. K. Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
3	YUSUPBOYEV ABRORBEK YODGOR O‘G‘LI	Malumotlarni zaxira nusxalash texnologiyalari va usullari	Sobirov B., “Axborot xavfsizligi” kafedrasi assistent o‘qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi doktoranti
4	SHAMSIYEV DILSHODBEK ZIYODULLO O‘G‘LI	Disklarni va fayillarni shifrlash usullarini qiyosiy taxlili	Sobirov B., “Axborot xavfsizligi” kafedrasi assistent o‘qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
5	SAMANDAROV YAHYOBEK SOLAYEVICH	Cisco Packet Tracer dasturi yordamida VPN tarmog‘ining ishlash prinsipi va uning xavfsizlik talablarini tahlil qilish	Sadiqov M., “Axborot xavfsizligi” kafedrasi assistent o‘qituvchisi	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti

6	RAXIMBOYEV SHOHRUHBEK OTANAZAR O'G'LI	Foydalanuvchilarning Kiber xavfsizlik savodxonligini oshirish maqsadida web ilova ishlab chiqish	Sadiqov M., “Axborot xavfsizligi” kafedrasi assistent o‘qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
7	ATABAYEV HOJIAKBAR SHONAZAR O'G'LI	Parollarning kriptobardoshliliginibaholab beruvchi web ilova yaratish	Sadiqov M., “Axborot xavfsizligi” kafedrasi assistent o‘qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi doktoranti
8	ABLAYEVA OYGUL ZIYODULLAYEVNA	Analyse of Internet of things security protocols	Sadiqov M., “Axborot xavfsizligi” kafedrasi assistent o‘qituvchisi	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
9	PO‘LATOV SHOHJAHON TO‘LIBOY O'G'LI	Web sahifalarning axborot hurujlariga bardoshliliginitahlil qilish	Sadiqov M., “Axborot xavfsizligi” kafedrasi assistent o‘qituvchisi	I. Boltayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
10	QARDASHEV IZZATBEK MATQURBON O'G'LI	Tarmoqdagi qurilmalarning xavfsizlik tahlilini olib borish	Sadiqov M., “Axborot xavfsizligi” kafedrasi assistent o‘qituvchisi	I. Boltayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
11	BAXTIYOROV EGAMBERGAN MUZAFFAR O'G'LI	Psevdotasodifiy sonli ketma-ketliklarning axborot konfidensialligini ta'minlashdagi o‘rni va ahamiyati	Salayev A., “Axborot xavfsizligi” kafedrasi stajyor o‘qituvchisi	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
12	AMINBOYEV JAVOHIR ALISHER O'G'LI	Zamonaviy xesh funksiya algoritmlarining kolleziyaga	Salayev A., “Axborot xavfsizligi” kafedrasi stajyor o‘qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi assistenti

		bardoshlilagini tahlil qilish usullari.		
13	JONIMBOYEV JAMSHIDBEK RASHID O'G'LI	Turli sohalarda axborot xavfsizligini taminlashda zamonaviy xesh funksiya algoritmlarining tutgan o'rni	Salayev A., "Axborot xavfsizligi" kafedrasi stajyor o'qituvchisi	S. Matkarimov UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi assistenti
14	JUMANIYOZOV FAXRIDDIN QUVONDIQ O'G'LI	"Kibertahdidlar va ularning oldini olish choralar" web-ilovasini ishlab chiqish.	Salayev A., "Axborot xavfsizligi" kafedrasi stajyor o'qituvchisi	Jafarov S., UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi katta o'qituvchisi
15	JUMAZAROV NODIRBEK BAHROM O'G'LI	Tashkilotda kompleks axborot xavfsizligini ta'minlash	Salayev A., "Axborot xavfsizligi" kafedrasi stajyor o'qituvchisi	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
16	AZIMBOYEV OTABEK ULUG'BEK O'G'LI	Axborot xavfsizligini huquqiy tartibga solish muammolari	Salayev A., "Axborot xavfsizligi" kafedrasi stajyor o'qituvchisi	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
17	QO'ZIYEV RAJABBOY BOTIROVICH	Kriptografik imzo yordamida tarmoqdagi foydalanuvchilar o'rtasida ma'lumotlarni xavfsiz almashish algoritmi	Salayev A., "Axborot xavfsizligi" kafedrasi stajyor o'qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
18	PO'LOTOV USMONJON MAVLONBERDI O'G'LI	SSH, RDP va VPN ullanishlari uchun masofadan kirishni boshqarish tizimini modellashtirish	Turdiyev T., "Axborot xavfsizligi" kafedrasi assistent o'qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
19	QURBANBAYEVA IRISXON QUVANDIQ QIZI	RSA shifrlash algoritmining Java va C++ dasturlash tillarida qiyosiy tahlili	Turdiyev T., "Axborot xavfsizligi" kafedrasi assistent o'qituvchisi	I. Boltayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti

20	QODIRBERGANOV SARDORBEK MUROD O'G'LI	RSA kriptografik algoritmlarini tadqiq qilish va amalga oshirish	Turdiyev T., “Axborot xavfsizligi” kafedrasi assistant o‘qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
21	USMONOVA XUSNIYA XISLAT QIZI	Bulutli hisoblash tizimlarida foydalinishni boshqarish usullari	Rahmanqulova M., “Axborot xavfsizligi” kafedrasi stajyor- o‘qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
22	BALTABOYEV NURADDIN ERKINBOY O'G'LI	Axborot tizimlarida shaxsiy ma'lumotlarni himoya qilish uchun axborot tizimlarining xususiyatlarini tahlil qilish	Rahmanqulova M., “Axborot xavfsizligi” kafedrasi stajyor- o‘qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
23	DAVLATBOYEV OLLOMBERGAN ERKINBOY O'G'LI	Yuzni tanib olish algoritmlarining samaradorligini oshirish usullari va solishtirma tahlili	Rahmanqulova M., “Axborot xavfsizligi” kafedrasi stajyor- o‘qituvchisi	Jafarov S., UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi katta o‘qituvchisi
24	ABDULLAYEV ASADBEK SAN'AT O'G'LI	Kompyuter jinoyatchiligi incidentlarining tahlili asosida axborot xavfsizligini ta'minlash chora tadbirlarini bashoratlash algoritmlari	Rahmanqulova M., “Axborot xavfsizligi” kafedrasi stajyor- o‘qituvchisi	Jafarov S., UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi katta o‘qituvchisi
25	XAITOVA ROZA SABURJONOVNA	Axborot tizimlarida dinamik filtrash qoidalarini takomillashtirish usullarining tahlili	Rahmanqulova M., “Axborot xavfsizligi” kafedrasi stajyor- o‘qituvchisi	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
26	MASHARIPOVA HOSIYAT KAXRAMONOVNA	Simmetrik blokli shifrlash algoritmlarida qo'llanuvchi criptotahlil usullari	Rahmanqulova M., “Axborot xavfsizligi” kafedrasi stajyor- o‘qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
27	SHIXBOYEV SHAMSIDDIN FAXRIDDIN O'G'LI	Zararli dasturlarni tahlil qilish uchun xavfsiz sinov muhitini ishlab chiqish.	Ruzmetov A., “Axborot xavfsizligi” kafedrasi stajyor- o‘qituvchisi	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti

28	OLIMBOYEV XUSNIDDIN JALOLADDIN O'G'LI	Raqamli steganografiya yordamida matn va tasvirlarni uzatish faktini yashirish uchun mobil ilovani ishlab chiqish	Ruzmetov A., "Axborot xavfsizligi" kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
29	RO'ZMAMATOV ZAFARBEK OYBEK O'G'LI	Elektron hujjatlarni ruxsatsiz nusxalashdan himoya qilish uchun dasturiy ta'minotni ishlab chiqish	Ruzmetov A., "Axborot xavfsizligi" kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
30	ESIRGAPOV KAMOLIDDIN TIRKASH O'G'LI	Ijtimoiy injeneriya usullari yordamida maxfiy ma'lumotlarni hujumlardan himoya qilish	Ruzmetov A., "Axborot xavfsizligi" kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
31	YO'LDASHOV DIYORBEK BOTIR O'G'LI	Elektron pochta foydalanuvchilarining axborot xavfsizligi.	Ruzmetov A., "Axborot xavfsizligi" kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	I. Boltayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
32	MADIRIMOV BOBOXON AZAT O'G'LI	Kiberxavfsizlik va tarmoq xavfsizligida sun'iy intellektni qo'llash	Xaitbayev A. "Axborot xavfsizligi" kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
33	UROZBOYEV ABBOSBEK BAXTIYOR O'G'LI	Tashkilot uchun DLP tizimini ishlab chiqish	Xaitbayev A. "Axborot xavfsizligi" kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
34	SULTONBAYEV BOBURJON XUSHNUD O'G'LI	Axborot tizimlarida axborot xavfsizligi xavflarining oldini olish metodologiyasi.	Nurjanov J. "Axborot xavfsizligi" kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
35	UMAROV NURBEK RAYIMOVICH	Kriptografiyada fraktallarning qo'llanilishi.	Nurjanov J. "Axborot xavfsizligi" kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	Jafarov S., UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi katta o'qituvchisi

36	QURBONBOYEV SHOKIRBEK ZOKIR O'G'LI	Masofaviy kirish usullari va vositalari tahlili.	Nurjanov J. "Axborot xavfsizligi" kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	Jafarov S., UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi katta o'qituvchisi
37	KARIMOV ZAFARBEK HAMIDJANOVICH	Internet of Things (IoT) qurilmalari uchun xavfsizlik masalalari tahlili.	Ibodullayev A. "Axborot xavfsizligi" kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
38	PIRNAFASOV ALIBEK MARKS O'G'LI	Autentifikatsiyalash usullarining metodlari, algoritmlari va ularning solishtirma tahlili	Ibodullayev A "Axborot xavfsizligi" kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
39	ROMANBERDIYEVA GULNOZA KOMILJON QIZI	Axborot xavfsizligi uchun tarmoq ustida kuzatuv va nazorat tizimlari va ularning tahlili	Rajabboyeva S., "Axborot xavfsizligi" kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	S. K. Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
40	RO'ZMETOV OLLOYOR RASHIDOVICH	Tarmoq xavfsizligini ta'minlashda qo'llaniladigan protokollar solishtirma tahlili	Rajabboyeva S., "Axborot xavfsizligi" kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	S. Matkarimov UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi doktoranti
41	SHOMUROTOV SURAJIDDIN SHUXRAT O'G'LI	Kommutatorlarda port xavfsizligini ta'minlash usullari tahlili.	Rajabboyeva S., "Axborot xavfsizligi" kafedrasi stajyor-o'qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
42	RAJABOV BOBUR HAYITBOY O'G'LI	Umumiy o'rta ta'lif maktablarida tarmoq xavfsizligini ta'minlash loyihasi	Xojibayev J., "Axborot xavfsizligi" kafedrasi assistent o'qituvchisi	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti

**2023-2024 O‘quv yili Sirtqi 5330500-Kompyuter injiniringi ta’lim yo‘nalishi bitiruvchilarining
bitiruv malakaviy ish mavzulari**

961-19-guruhi

№	TALABA F.I.SH	BMI MAVZUSI	RAHBAR F.I.SH	MASLAHATCHI F.I.SH
1	ARSLONOV SARVARBEK QUDRAT O‘G‘LI	Birja kotirovkalari to‘g‘risida ma’lumot beruvchi mobil ilova ishlab chiqish	G‘ulamov Azizbek Ruslanovich Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	S. K. Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
2	ATADJANOV BAXROM SHUXRATOVICH	SoundForge dasturini o‘rgatish bo‘yicha mobil ilova ishlab chiqish	Xudayberganov Temur Rustamovich Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	S. K. Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
3	ATAYEVA ZEBO JUMYAZOVNA	Foydalanuvchilarni qo‘llab-quvvatlash va motivatsiya qilishga imkon beruvchi mobil ilova yaratish	Hamrayeva Saida Ismailovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi doktoranti
4	BAXTIYAROV BEHZOD QUDRAT O‘G‘LI	Universitetda nazorat ishlari testini o‘tkazish uchun telegram bot ishlab chiqish	Baltayev Rustam Shuxrat o‘g‘li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti

5	BEKCHANOV BOBURBEK ESHCHONBOY O‘G‘LI	Oziq ovqat do‘koni uchun online savdo qiluvchi telegram bot ishlab chiqish	Baltayev Rustam Shuxrat o‘g‘li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
6	DAVLATBOYEVA DILORA KOMILJON QIZI	Foydalanuvchilar harakat statistikasi mobil ilovasi ishlab chiqish	Hamrayeva Saida Ismailovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
7	DO‘SCHANNOVA DILNOZA QURAMBOY QIZI	Android qurilmalari uchun Tezkor VPN mobil ilovasini ishlab chiqish	O‘razmatov Tohir Quronbayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi doktoranti
8	DURDIYEVA SAIDA RUSLANBEK QIZI	Banking tizimida onlayn to‘lov platformasini ishlab chiqish	Hamrayeva Saida Ismailovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
9	ELTAZAROV BEKZOD EGAMBERGAN O‘G‘LI	Viloyatlararo taxi xizmati uchun online tizim yaratish	Adinayev Xushnubek Saylboyevich Axborot texnologiyalari kafedrasi assistenti	I. Boltayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti

10	IBRAGIMOV SARDORBEK OLLABERGANOVICH	Mashinali o‘qitishga kirish fanini o‘rgatuvchi elektron platforma ishlab chiqish	Allayorov Oybek Masharip o‘g‘li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajyor o‘qituvchisi	I. Boltayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
11	KARIMOV ISLOM RASHID O‘G‘LI	Chinni buyumlar do‘konini SMM ni yaratish.	Sobirova Zebuniso Ozatovna Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
12	KO‘CHQAROV SARDORBEK MAXSUDBEKOVIKH	RPi yordamida Avtomobil raqamlarini tanib olish tizimini yaratish	Matyaqubov Bobur Qutlimurat o‘g‘li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi assistenti
13	MADAMINOV ISLOMBEK G‘AYRATJON O‘G‘LI	Mijozlar toifasidagi xaridorlarining xaridlarini prognostik qilish uchun Data Mining algoritmlari va Big Data analizi	Hamrayeva Saida Ismailovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi assistenti
14	MATCHANOVA DILDORA SHAVKATOVNA	Sug‘urta kompaniyasi uchun mobil ilova ishlab chiqish	O‘razmatov Tohir Quronbayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	Jafarov S., UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi katta o‘qituvchisi

15	MATRASULOV MUXAMMAD INOMBOY O'G'LI	Ma'lumotlarni yig'ish va qayta ishlash tizimlarini tahlil qilish va boshqarish uchun mashinali o'qitish algoritmlarini ishlab chiqish va optimallashtirish	Xakimov Zoxid Abdullayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi assistenti	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
16	NARMATOV RUSTAM SHAVKATOVICH	Vertikal ekstraktorning matematik modelini qurish	Abdullayeva Gulchehra Xakimovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
17	NURMETOV IXLOSBEK JAMOLIDDIN O'G'LI	Mashinali o'qitish yordamida Suv sifati indeksini bashoratlash	O'razmatov Tohir Quronbayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
18	OLIMOV SOLAYJON RAVSHANBEK O'G'LI	"Ma'lumotlar bazasi" fanidan nazorat oluvchi telegram bot yaratish	Razzakova Gulora Razzakberdi qizi Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o'qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
19	OMONBOYEV UMRBEK RASHID O'G'LI	Harakat sensorlari yordamida xona chiroqlarini boshqarish	Otamuratov Xurmat Qutlimurodovich Axborot texnologiyalari kafedrasi assistenti	I. Boltayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti

20	OTABEKOV UMIDBEK SAIDNAZAR O'G'LI	Talabalar turar joyi komendanti ishchi o'rnini avtomatlashtirish	Xudayberganov Temur Rustamovich Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
21	QALANDAROVA YULDUZZON UMID QIZI	Python dasturlash tili yordamida fotosuratdagi yuzlarni aniqlash va tanib olish	O'razmatov Tohir Quronbayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
22	QO'SHAYEV OTANAZAR MADAMIN O'G'LI	Chigitdan yog' ajratib olish jarayonini noravshan modelini qurish	Abdullayeva Gulchehra Xakimovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
23	QURANBOYEV TEMURBEK ZARIFBOYEVICH	Veb texnologiyalar va ularning zamonaviy o'rgatuvchi dasturlar yaratishda tutgan o'rni va rivojlanish	Abdullayeva Gulchehra Xakimovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	Jafarov S., UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi katta o'qituvchisi
24	QURONBOYEV ZAFAR NURIDDIN O'G'LI	Elektron to'lov tizimlari fanidan elektron o'quv qo'llanma yaratish.	G'ulamov Azizbek Ruslanovich Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o'qituvchisi	Jafarov S., UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi katta o'qituvchisi

25	RIMBAYEV ILXOM MUZAFFAR O'G'LII	Mashinali o'qitish algoritmlari yordamida yovvoyi o'tlarni sinflarga ajratish masalasini yechish	O'razmatov Tohir Quronbayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
26	RO'ZMATOV ZAFAR ZOKIR O'G'LII	Tibbiy ko'rikdan o'tish jarayonlarini avtomatlashtiruvchi dasturiy mahsulot ishlab chiqarish.	Egamov Zafarbek Raximboy o'g'li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o'qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
27	SHAKIRBOYEV SHOXRUH MUHIDDINOVICH	Operatsion tizimlar fanining elektron o'quv majmuasini yaratish	Abdullayeva Gulchehra Xakimovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	S. K. Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
28	SHERIMBETOVA XAYRINISO SHUXRAT QIZI	Bioinformatika usullari va genomik ma'lumot analizi	Hamrayeva Saida Ismailovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	S. K. Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
29	SULAYMANOV BEKZOD XAMDAMBEK O'G'LII	Grafik tasvirlarning fonini avtomatik olib tashlash dasturini (mobil versiyasini ham) ishlab chiqish	Xakimov Zoxid Abdullayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi assistenti	S. Matkarimov UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi doktoranti

30	XUDARGANOV SIROJBEK ALISHER O'G'LI	Kompyuter arxitekturasi fanidan elektron o'quv qo'llanma yaratish	Xudayberganov Temur Rustamovich Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
31	XUDAYBERGANO VA QUNDUZ QUDRAT QIZI	Bank ma'lumotlarining tahlili va xavfsizlikning ta'minlanishi uchun Big Data analizi va Data Mining algoritmlari	Hamrayeva Saida Ismailovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
32	YUSUPOV ELDOR OMANBOY O'G'LI	Masofaviy ta'limda operatsion tizimlar fanini o'qitish metodikasi	Abdullayeva Gulchehra Xakimovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
33	YUSUPOVA GULNOZA SHONAZAR QIZI	IoT ilovalari uchun masofaviy ma'lumotlarni tahlil qilish	Hamrayeva Saida Ismailovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	S. Matkarimov UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi doktoranti
34	ZARIPOV MUZAFFAR SHUKURLLA O'G'LI	Mashinali o'qitish algoritmlari yordamida ko'z kasalliklarini sinflarga ajratish masalasini yechish	O'razmatov Tohir Quronbayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti

962-19-guruh

№	TALABA F.I.SH	BMI MAVZUSI	RAHBAR F.I.SH	MASLAHATCHI F.I.SH
1	BABAJANOV AZIZBEK BAXRAMOVICH	Разработка виртуальных лабораторных работ по курсу Архитектура компьютера	Xudayberganov Temur Rustamovich Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi doktoranti
2	BALTAYEV BALTABAY SAFAYEVICH	Разработка интернет-магазина по продаже смартфонов	Otamuratov Xurmat Qutlimurodovich Axborot texnologiyalari kafedrasi assistenti	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
3	IBROHIMOV AZIZBEK XAKIM O'G'LI	Алгоритмы предварительной обработки данных органов исполнительной власти	Ibragimov Muhiddin Faxraddin o'g'li Axborot texnologiyalari kafedrasi assistenti	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
4	KADIROV UMRBEK OTANAZAR O'G'LI	Проектирование автоматизированного рабочего места секретаря учебного центра	Xudayberganov Temur Rustamovich Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
5	MADRIMOV IKROM IBROHIM O'G'LI	Разработка проекта автоматизации риэлтерской деятельности	Xudayberganov Temur Rustamovich Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi doktoranti

6	MAMUTOV JASURBEK BAXTIYOR O‘G‘LI	Проектирование системы безопасности на базе Arduino	Xudayberganov Temur Rustamovich Axborot texnologiyalari kafedrasи katta o‘qituvchisi	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasи doktoranti
7	MATNIYOZOV ASADBEK NURBEK O‘G‘LI	Автоматизация процесса подбора запчастей для ремонта автомобилей	Xudayberganov Temur Rustamovich Axborot texnologiyalari kafedrasи katta o‘qituvchisi	I. Boltayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasи dotsenti
8	OLLABERGANNOVA RA’NOXON KOMILBOY QIZI	Разработка информационной системы учета рабочего времени библиотекарей	Ataxanov Muxammadjon Faxriddin o‘g‘li Axborot texnologiyalari kafedrasи stajyor o‘qituvchisi	I. Boltayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasи dotsenti
9	OMONQULOV RAHIMJON NE’MATILLO O‘G‘LI	Разработка автоматизированной обучающей системы для организации самостоятельной работы студентов по встроенные системы	Ataxanov Muxammadjon Faxriddin o‘g‘li Axborot texnologiyalari kafedrasи stajyor o‘qituvchisi	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasи doktoranti

10	OTANAZAROV SHOHRUH QAHRAMON O‘G‘LI	Разработка информационной системы учёта товаров на складах	Abdullayev Anvar Shuxratovich Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi assistenti
11	QALANDAROV SHAHZOD SHAROFIDDINOVICH	Разработка информационная система для обработки заказов предприятия проката оборудования	Abdullayev Anvar Shuxratovich Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi assistenti
12	SAIDNAZAROV SAIDNAZAR SHODLIK O‘G‘LI	Разработка учебного портала университета (проектирование «логики» веб-приложения).	Ataxanov Muxammadjon Faxriddin o‘g‘li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajyor o‘qituvchisi	Jafarov S., UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi katta o‘qituvchisi
13	SAIDOV SARVARBEK ISLOM UG‘LI	Проектирование автоматизированного рабочего места инженера станции технического обслуживания автомобилей	Xudayberganov Temur Rustamovich Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
14	SAMIGULLAYEV LUTFULLA DAMIROVICH	Разработка учебного портала университета (проектирование интерфейса и общего дизайна веб-приложения).	Ataxanov Muxammadjon Faxriddin o‘g‘li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajyor o‘qituvchisi	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti

15	SAPAROV MURODBEK PALVANNAZAR O'G'LI	Создание бота, предоставляющего информацию о котировках акций	G'ulamov Azizbek Ruslanovich Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o'qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
----	--	--	---	--

963-19-guruh

№	TALABA F.I.SH	BMI MAVZUSI	RAHBAR F.I.SH	MASLAHATCHI F.I.SH
1	ABDULLAYEVA NILUFAR BAXRAMOVNA	EEG signallarini qayta ishlash asosida robotni boshqarish tizimini ishlab chiqish	Xakimov Zoxid Abdullayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi assistenti	S. K. Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
2	ABDULLAYEVA ORZIGUL IBRAGIMOVNA	Ma'lumotlar bazasidan qonuniyatlarni izlash uchun veb interfeys ishlab chiqish	Allayorov Oybek Masharip o'g'li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o'qituvchisi	S. K. Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
3	ARTIKOV DONIYOR XO'JAMURATOVICH	Mobil qurilmalar uchun favqulodda vaziyatlar yuzaga kelganda qurilma ovozsiz rejimdan ovozli va vibratsiyali rejimga o'tkazish va ogohlantiruvchi signal berish ilovasini ishlab chiqish	Xakimov Zoxid Abdullayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi assistenti	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi doktoranti

4	BEKCHANOV ASADBEK QURBONBOY O‘G‘LI	“Ingliz tili grammatikasi bo‘yicha testlar” mobil ilovasini yaratish	Hayitbayeva Dilafro‘z Qo‘snnazarovna Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
5	DO‘SCHANOV MURODJON O‘ROLBOY O‘G‘LI	Chuqur o‘qitish algoritmlari yordamida obektni aniqlash masalasini yechish	Ibragimov Muhiddin Faxraddin o‘g‘li Axborot texnologiyalari kafedrasi assistenti	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
6	HASANBAYEV JAHONGIR JASURBEK O‘G‘LI	EEG signallari yordamida inson hissiyotlarini aniqlash va mos reaksiyani ekranda aks ettirish tizimini ishlab chiqish	Xakimov Zoxid Abdullayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi assistenti	M. Rahimbayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
7	ISMAILOV RAVSHANBEK QURBONBOYEVICH	iSpring dasturida o‘quv fanidan elektron kitob yaratish	Yusupova Shohida Botirboyevna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi doktoranti
8	ISMOILOV ABDULLA KURVANNAZAROVICH	Sport anjomlari va kiyimlarini sotish Online Internet magazin ishlab chiqish	Razzakova Gulora Razzakberdi qizi Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti

9	KAMOLOVA SHOHISTA GULMIRZAYEVNA	Banklar jismoniy shaxslarga kredit berish yoki bermasligini aniqlovchi dasturiy ta'minot ishlab chiqish	Adinayev Xushnudbek Saylboevich Axborot texnologiyalari kafedrasi assistenti	I. Boltayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
10	KUCHKAROV DILSHODBEK ABDUSHARIPOVICH	Gul do'koni uchun reklama veb saytini ishlab chiqish	Egamov Zafarbek Raximboy o'g'li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o'qituvchisi	I. Boltayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
11	KURANBOYEVA KLARA SAPARBAY QIZI	Mobil qurilmalar ilovalarini jismoniy imkoniyati cheklanganlar uchun moslashtirish tizimini ishlab chiqish	Xakimov Zoxid Abdullayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi assistenti	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
12	NURULLAYEV TEMUR BAXTIYAROVICH	Front-end dasturlashni o'rgatuvchi ilova ishlab chiqish	Ibragimov Muhiddin Faxraddin o'g'li Axborot texnologiyalari kafedrasi assistenti	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi assistenti
13	OMONBAYEV AZAMAT HOKIMBEK O'G'LI	Aqli uy uchun xavfsizlik qurilmalarini yaratish	Matyaqubov Bobur Qutlimurat o'g'li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o'qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi assistenti

14	OTAMURODOV ALLANAZAR SHOKIRBOY O‘G‘LI	Ko‘chmas mulk ijarasi bilan shug‘ullanuvchi kompaniya ishini tashkil etishni avtomatlashtirish dasturini ishlab chiqish	Davletboyev Sardorbek Zokirjon o‘g‘li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	Jafarov S., UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi katta o‘qituvchisi
15	O‘RAZBOYEV BAXROM BAXODIR O‘G‘LI	Smart TV lar uchun universal boshqaruv pulti mobil ilovasini yaratish	Otamuratov Xurmat Qutlimurodovich Axborot texnologiyalari kafedrasi assistenti	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
16	O‘RINOV XALILLA MAQSUDOVICH	Ko‘zi ojizlar uchun matnlari o‘qib eshittiruvchi mobil ilova ishlab chiqish	O‘razmatov Tohir Quronbayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
17	QADIROV SARVAR ILHAMOVICH	Jismoniy imkoniyati cheklangan shaxslar uchun sun’iy intellektni qo‘llagan xolda musiqa asboblarini boshqarish tizmini ishlab chiqish (1 dona musiqa asbobi misolida)	Xakimov Zoxid Abdullayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi assistenti	M. Rahimbayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
18	QALANDAROV DONIYOR ISLOMBOYEVICH	Tashkilotda domen xizmatlarini qo‘llash	Urunov Ruslon Jumaboyevich Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti

19	QALANDAROV JO'RABEK RAVSHONBEK O'G'LI	Mebellar onlayn bozori veb xizmatini ishlab chiqish	Allayorov Oybek Masharip o'g'li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o'qituvchisi	I. Boltayeva UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi dotsenti
20	QURBONBOYEV NODIRBEK SHONAZAR O'G'LI	Ko'p funksiyali aqilli hisoblagich qurilmasi dasturiy ta'minotini ishlab chiqish	Matyaqubov Bobur Qutlimurat o'g'li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o'qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
21	RAUPOV HOJIBOY PO'LAT O'G'LI	Operatsion tizimlar fanini o'rgatuvchi veb ilova ishlab chiqish	Abdullayeva Gulchehra Xakimovna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
22	RAXIMBERGANOV TEMURBEK ULUG'BEKOVICH	Ma'lumotlar bazasi fanidan amaliy ishlarni bajarish bo'yicha elektron qo'llanma yaratish	Hayitbayeva Dilafro'z Qo'shnazarovna Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o'qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
23	RUSTAMOV IXTIYOR RASULBEK O'G'LI	chat.gpt API yordamida turli mavzularga oid Prezentatsiya tayyorlab beruvchi telegram bot ishlab chiqish	Baltayev Rustam Shuxrat o'g'li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o'qituvchisi	Jafarov S., UrDU "Axborot texnologiyalari" kafedrasi katta o'qituvchisi

24	SADULLOYEVA ZUBAYDA DAVRONBEK QIZI	Mashinani o‘qitishdagi hisoblashlarni taqsimlangan texnologiyalar yordamida kamaytirish	O‘razmatov Tohir Quronbayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	Jafarov S., UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi katta o‘qituvchisi
25	SAMANDAROV EGAMBERDI UMIDJON O‘G‘LI	Avtomobilarga yonilg‘i quyish shaxobchasi faoliyatini yaxshilash uchun web ilova ishlab chiqish	Davletboyev Sardorbek Zokirjon o‘g‘li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
26	SHARIPOV OG‘ABEK YANGIBOY O‘G‘LI	“Kompyuterni tashkil etilishi” fanidan elektron o‘quv majmua yaratish	Razzakova Gulora Razzakberdi qizi Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
27	SOBIROVA MAXLIYO RAVSHANBEK QIZI	Yer osti suvlarini harakat jarayonini o‘rganish uchun matematik modelini yaratish va dasturini tuzish.	Sobirova Zebuniso Ozatovna Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	S. K. Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
28	SOBIROVA MUXLISA MATKARIM QIZI	Shaharlارaro qatnaydigan transport vositalariga buyurtma berish uchun dasturiy ta’minot ishlab chiqish	Allayorov Oybek Masharip o‘g‘li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	S. K. Jafarov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti

29	SOTLIQOV DASTONBEK JAMSHID O‘G‘LI	AGQSH ma’lumotlar byurosi mobil ilovasini yaratish	Xudayberganov Temur Rustamovich Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi doktoranti
30	TAJIYEVA UMIDA MADAMIN QIZI	Chuqur o‘qitish algoritmlari yordamida ob-havoni bashoratlash masalasini yechish	O‘razmatov Tohir Quronbayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	U. Salayev, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
31	XABIBULLAYEV ABRORBEK BAHODIR O‘G‘LI	Mehmonxona majmuasiga mahsulotlarni yetkazib berishni avtomatlashtirish	Davletboyev Sardorbek Zokirjon o‘g‘li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	S. Muminov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
32	YAKUBOV SHOXRUX OTAXONOVICH	Fast-Food ovqatlarini tayyorlovchi kafedan ovqat zakaz qiluvchi telegram bot ishlab chiqish	Baltayev Rustam Shuxrat o‘g‘li Axborot texnologiyalari kafedrasi stajer o‘qituvchisi	M. Rahimbayeva UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi dotsenti
33	YUSUFOVA ZEBO XURSAND QIZI	Universitetda auditoriya bandligini monitoring qiluvchi dastur ishlab chiqish	Yusupova Shohida Botirboyevna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o‘qituvchisi	S. Matkarimov UrDU “Axborot texnologiyalari” kafedrasi doktoranti

34	YUSUPOVA MAHLIYO NODIRBEK QIZI	WordPress CMS yordamida maktab saytini yaratish	Yusupova Shohida Botirboyevna Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti
35	YUSUPOVA SHAKARJON ALISHER QIZI	Foydalanuvchilar uchun “my bank” mobil ilovasini ishlab chiqish	O'razmatov Tohir Quronbayevich Axborot texnologiyalari kafedrasi katta o'qituvchisi	Sh. Bekchanov, UrDU Axborot texnologiyalari kafedrasi doktoranti

**2022-2023 o‘quv yili sirtqi 5350100- Telekommunikatsiya texnologiyalari (telekommunikatsiyalar) ta’lim yo‘nalishi
bitiruvchilarining
bitiruv malakaviy ish mavzulari**

971-19 (o‘zbek) guruhi

№	Talabaning F. I. Sh.	Bitiruv malaka ishining mavzusi	Rahbarning familiyasi, ismi va ish joyi	Maslahatchining familiyasi, ismi va ish joyi
1	Avezov Sherzod Erkinovich	Aqli shaharlarda IoT ilovalari uchun tarmoq arxitekturasi va protokollari tahlili	Saparbayev R.K. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor- o'qituvchisi	Gandjayev T.X. “O‘zbektelekom” AK “O‘zMobayl” filiali Xorazm hududiy bog‘lamasi ekspluatatsiyasi bo‘limi boshlig‘i
2	Axmedova Sevara	Gurlan tumani “Bog‘iston” mahallasida abonent kirish tarmog‘ini GPON	Jumaboyeva M.R.	Yangiboyev R. “O‘zbektelekom” AK Xorazm

	Ikrom qizi	texnologiyasi bazasida loyihalash	TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	filiali, Urganch shahar va shaharlararo telefon stantsiyasi 1-toifali muhandisi
3	Babanazarov Bekzodbek Arslonbek o‘g‘li	Telekommunikatsiya tizimlari va tarmoqlarini texnik diagnostika qilish modellari tahlili	Omonov I.I. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi assistenti	Bekchanov S.X. “O‘zbektelekom” AK “TTT” filiali 9-son texnik bog‘lamasi stantsiya qurilmalarini ekspluatatsiya qilish bo‘limi oliy toifali muhandisi
4	Boltayev Ro‘ziboy Yakubboy o‘g‘li	Korporativ tarmoqlarni boshqarishda qo‘llaniladigan dasturiy-apparat vositalar tahlili	Madrahimov Z.E. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Abdiraxmonov A. “O‘zbektelekom” AK Xorazm filiali bo‘lim boshlig‘i
5	Ibodullayev Maqsadbek Baxtiyarovich	Zamonaviy simsiz tarmoqlarda kanal resurslarini taqsimlash usullari tadqiqi	Olimov O.O. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Sattarov M.A. “UMS” MChJ Urganch xizmat ko‘rsatish markazi texnik bloki kommutatsion podsistemalar ekspluatatsiyasi guruhi rahbari
6	Ibragimov Oxunjon Ibragimovich	Ma’lumot uzatish tizimi holati diagnostik parametrlarini optimallashtirish	Omonov I.I. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi assistenti	Sa’dullayev O. B. “O‘zbektelekom” AK “TTT” filiali 9-son texnik bog‘lamasi stantsiya qurilmalarini

				ekspluatatsiya qilish bo‘limi boshlig‘i
7	Karimova Mehribon Muhammadjanovna	GSM tarmog‘ida kodlash algoritmlari ishini tadqiq qilish	Artikova G.G‘. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Gandjayev T.X. “O‘zbektelekom” AK “O‘zMobayl” filiali Xorazm hududiy bog‘lamasi ekspluatatsiyasi bo‘limi boshlig‘i
8	Madaminov Djanibek Muminovich	Integrallashgan past shovqin kuchaytirgichli Penta diapazonli antennani loyihalash	Saparbayev R.K. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Djumaniyozov N.S. Xorazm viloyati Elektromagnit moslashuv xizmati 1-toifali muhandisi
9	Mamutjonov Ma’murjon Hakimjon o‘g‘li	NGN/IMS keyingi avlod tarmoqlari ishonchliligini tahlil qilish	Matyokubov O‘.K. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi dotsenti	Matsapayev J.S. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi
10	Matkarimov Bekzod Xushnudovich	Ijtimoiy ahamiyatga ega muhim obyektlarni qo‘riqlash uchun video kuzatuv tizimini loyihalash	Setmetov N.U. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi mudiri	Omonov I.I. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi assistenti
11	Matniyazov Dilshod Atabek o‘g‘li	Kompyuter tarmoqlarida trafikni uzatish va qayta ishlash jarayonlarining analitik va simulyatsion modellari	Avazov E. Sh. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi dotsenti	Sharipov M.S. UrDU, Kompyuter ilmlari kafedrasi dotsenti

12	Matrasulov Jahongir Qahramonovich	Dinamik MIMO kanallari shovqin immunitetini tahlil qilish	Xatamova M.K. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Salayev J.X. Xorazm viloyati Elektromagnit moslashuv xizmati 2-toifali muhandisi
13	Matrasulova Gulruhsora G‘ayrat qizi	Aqlii uy uchun aqlii 5G simsiz tarmog‘ini loyihalash	Xatamova M.K. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Gandjayev T.X. “O‘zbektelekom” AK “O‘zMobayl” filiali Xorazm hududiy bog‘lamasi ekspluatatsiyasi bo‘limi boshlig‘i
14	Omonboyev Elbek Oybek o‘g‘li	Korporativ tarmoqlarda ma’lumot uzatish sifatini Iperf dasturi asosida tahlil qilish	Olimov O.O. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Abdiraxmonov A. “O‘zbektelekom” AK Xorazm filiali bo‘lim boshlig‘i
15	Otaboyeva Ozoda Muzaffar qizi	“O‘ZTEMIRYOLYO‘LOVCHI” AJ Xorazm filialida WiMax tarmog‘ini tashkil qilish	Jumaboyeva M.R. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Sattarov M.A. “UMS” MChJ Urganch xizmat ko‘rsatish markazi texnik bloki kommutatsion podsistemalar ekspluatatsiyasi guruhi rahbari
16	Qalandarov Xojixon Shavkat o‘g‘li	PON texnologiyasidan foydalangan holda keng polosalni ulanishni tashkil etish	Nurullayev Ye.Ye. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi assistenti	Abdiraxmonov A. “O‘zbektelekom” AK Xorazm filiali bo‘lim boshlig‘i

17	Qurbanov Elmurod Ilhom o‘g‘li	Wireshark dasturida kompyuter tarmoqlari trafigini tahlil qilish va tasniflash	Avazov E. Sh. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi dotsenti	G‘aipov R.E. “O‘zbektelekom” AK Xorazm filiali direktor o‘rinbosari (texnik masalalar bo‘yicha)
18	Raximboyev Matchonboy Hasan o‘g‘li	Abonent kirish tarmoqlari nazorat va diagnostika parametrlarini unifikatsiya jarayoni modeli	Omonov I.I. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi assistenti	Matsapayev J.S. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi
19	Razzaqberdiyeva Dilso‘z Xushnud qizi	Raqamli teleuzatish tizimi video ma’lumotlarini siqish algoritmlari qiyosiy tahlili	Artikova G.G‘. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Mullayev A.Z. Xorazm viloyat Radioteleuzatish markazi bosh muhandisi
20	Ro‘zmatov Abror Nunyaz o‘g‘li	GSM tarmog‘ida Picocell 900 SXA retranslator qurilmasi ishini tadqiq qilish	Matsapayev J.S. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Sattarov M.A. “UMS” MChJ Urganch xizmat ko‘rsatish markazi texnik bloki kommutatsion podsistemalar ekspluatatsiyasi guruhi rahbari
21	Ro‘zmatov Shohruh Ulug‘bek o‘g‘li	Radioelektron aparatura xotira chiplari ishini tashxislash usullari	Matyokubov O‘.K. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi dotsenti	Omonov I.I. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi assistenti

22	Sapayev Zafarbek Qahramon o‘g‘li	Kompyuterli loyihalashda qo‘llaniladigan zamonaviy avtomatlashtirilgan loyihalash tizimlari tahlili	Setmetov N.U. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi mudiri	Raximov B.S. TTA Urganch filiali, “Biofizika va axborot texnologiyalari” kafedrasi mudiri
23	Vaisov Shohruhbek Umarbekovich	OTDR reflektometrida optik kabellar yemirilishini tadqiq qilish	Matyakubov D.D. TATU Urganch filiali, «TI» kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Sa’dullayev O. B. “O‘zbektelekom” AK “TTT” filiali 9-son texnik bog‘lamasi stantsiya qurilmalarini ekspluatatsiya qilish bo‘limi boshlig‘i
24	Xayitbayeva Zilola Qadamboy qizi	5G tarmoqlarida IoT trafiklariga xizmat ko‘rsatish modelini ishlab chiqish	Bekimetov A.F. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi katta o‘qituvchisi	Gandjayev T.X. “O‘zbektelekom” AK “O‘zMobayl” filiali Xorazm hududiy bog‘lamasi ekspluatatsiyasi bo‘limi boshlig‘i
25	Xodjayev Xikmatbek Ravshonbekovich	Simsiz aloqa tarmoqlarining ishonchlilik ko‘rsatgichini baholash	Matsapayev J.S. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Sattarov M.A. “UMS” MChJ Urganch xizmat ko‘rsatish markazi texnik bloki kommutatsion podsistemalar ekspluatatsiyasi guruhi rahbari
26	Yo‘ldasheva Mahfuza Azamat qizi	Kelajak tarmoqlarida qo‘llaniladigan marshrutlash algoritmlari tadqiqi	Yangibayeva M.R. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi katta o‘qituvchisi	Abdiraxmonov A. “O‘zbektelekom” AK Xorazm filiali bo‘lim boshlig‘i

27	Yo'ldoshev Sarvarbek Otanazar o'g'li	Nanotexnologiyaga asoslangan optoelektronika qurilmalarini rivojlanish istiqboli	Ismoilov Sh.H. TATU Urganch filiali, "TI" kafedrasi dotsenti	Sa'dullayev O. B. "O'zbektelekom" AK "TTT" filiali 9-son texnik bog'lamasi stantsiya qurilmalarini ekspluatatsiya qilish bo'limi boshlig'i
28	Yuldashev Ramz Kurbanbayevich	Simsiz sensor tarmoqlarda energiya samarador texnik yechimlarni joriy qilish	Saparbayev R.K. TATU Urganch filiali, "TI" kafedrasi stajor- o'qituvchisi	Sattarov M.A. "UMS" MChJ Urganch xizmat ko'rsatish markazi texnik bloki kommutatsion podsistemalar ekspluatatsiyasi guruhi rahbari
29	Yuldasheva Zumrad Palvannazirovna	Lokal tarmoqlarda ma'lumotlarni uzatishni himoyalash texnologiyalari qiyoziy tahlili	Artikova G.G'. TATU Urganch filiali, "TI" kafedrasi stajor- o'qituvchisi	Raximov B.S. TTA Urganch filiali, "Biofizika va axborot texnologiyalari" kafedrasi mudiri
30	Ziyotova Iqbol Qo'ziboy qizi	FTTH texnologiyasi asosida Yangibozor tumani Barkamol avlod bolalar maktabi abonent kirish tarmog'ini loyihalash	Jumaboyeva M.R. TATU Urganch filiali, "TI" kafedrasi stajor- o'qituvchisi	Yangiboyev J.F. "O'zbektelekom" AK Xorazm filiali, Urganch shahar aloqa tarmoqlar bog'lamasi boshlig'i

№	Talabaning F. I. Sh.	Bitiruv malaka ishining mavzusi	Rahbarning familiyasi, ismi va ish joyi	Maslahatchining familiyasi, ismi va ish joyi
1	Fatullayev Jamshid Shuxrat o‘g‘li	Исследование методов определения псевдодальности до навигационного спутника в городских условиях	Azadov I.A. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi stajor-o‘qituvchisi	Salayev J.X. Xorazm viloyati Elektromagnit moslashuv xizmati 2-toifali muhandisi
2	Ibragimov Zafar Baxramovich	Анализ математических моделей сигналов спутниковых систем	Bekimetov A.F. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi katta o‘qituvchisi	Palyozov A. J. Xorazm viloyati Elektromagnit moslashuv xizmati 2-toifali muhandisi
3	Kuryazov Marat Atabayevich	Исследование методов гидроакустических и лазерных сканирований подводных объектов	Allayarov M.R. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi assistenti	Saidov D.Sh. TATU Urganch filiali, “Tabiiy fanlar” kafedrasi dotsenti
4	Madaminov Sarvarbek Maksudovich	Проектирование размещения необслуживаемых регенерационных пунктов ВОСП	Ismailov Sh.K. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi dotsenti	Yangiboyev J.F. “O‘zbektelekom” AK Xorazm filiali, Urganch shahar aloqa tarmoqlar bog‘lamasi boshlig‘i
5	Mamedova Nigora Egamberganovna	Анализ внедрения беспроводной сети на основании технологии	Yangibayeva M.R. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi katta o‘qituvchisi	Gandjayev T.X. “O‘zbektelekom” AK “O‘zMobayl” filiali Xorazm

		WiMax в городских условиях		hududiy bog‘lamasi ekspluatatsiyasi bo‘limi boshlig‘i
6	Matniyazov Shahzodbek Davranovich	Интеллектуальный анализ сетевого трафика в платформе KNIME	Avazov E. Sh. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasи dotsenti	Yangiboyev J.F. “O‘zbektelekom” AK Xorazm filiali, Urganch shahar aloqa tarmoqlar bog‘lamasi boshlig‘i
7	Nurullayev Izzatulla Fayzullayevich	Исследование алгоритмов сжатия данных без потерь	Masharipov O.M. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasи katta o’qituvchisi	Raximov B.S. TTA Urganch filiali, “Biofizika va axborot texnologiyalari” kafedrasи mudiri
8	Po‘latov San’at Shuxratovich	Анализ волоконно-оптических лазерных и фотодиодных модулей СВЧ-диапазона применяемых в системах радиофотоники	Ismailov Sh.K. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasи dotsenti	Sa’dullayev O. B. “O‘zbektelekom” AK “TTT” filiali 9-son texnik bog‘lamasi stantsiya qurilmalarini ekspluatatsiya qilish bo‘limi boshlig‘i
9	Qadamov Sarvar Rajabboy o‘g‘li	Исследование метода юстировки оптических волокон	Ismailov Sh.K. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasи dotsenti	Kamolov S.Sh. “O‘zbektelekom” AK “TTT” filiali 9-son texnik bog‘lamasi bosh muhandisi

10	Sabirova Aleksandra Vasilevna	Анализ современных измерительных приборов для диагностики оптического кабеля	Setmetov N.U. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi mudiri	Bekchanov S.X. “O‘zbektelekom” AK “TTT” filiali 9-son texnik bog‘lamasi stantsiya qurilmalarini ekspluatatsiya qilish bo‘limi oliy toifali muhandisi
11	Sapayev Shuxrat Narmetovich	Исследование алгоритмов сжатия изображений с потерями	Masharipov O.M. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi katta o’qituvchisi	Raximov B.S. TTA Urganch filiali, “Biofizika va axborot texnologiyalari” kafedrasi mudiri
12	Sobirov Farrubek Otobekovich	Применение дискретного вейвлет-преобразования при обработке измерительных сигналов в информационно-измерительных системах	Bekimetov A.F. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi katta o’qituvchisi	Mullayev A.Z. Xorazm viloyat Radioteleuzatish markazi bosh muhandisi
13	Uktamov Shoxjaxon Dilmurod o‘g‘li	Проектирование программно-аппаратного комплекса управления цифровых устройств индикации в платформе Arduino	Setmetov N.U. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi mudiri	Bekchanov B.Yu. UrDU, Kompyuter ilmlari kafedrasi katta-o‘qituvchisi
14	Xaziyeva Eliza Raufovna	Исследование особенностей активных и пассивных компонентов системы WDM	Yangibayeva M.R. TATU Urganch filiali, “TI” kafedrasi katta o’qituvchisi	Kamolov S.Sh. “O‘zbektelekom” AK “TTT” filiali 9-son texnik bog‘lamasi

			bosh muhandisi
--	--	--	----------------