|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **OPERATSION TIZIMLAR fani** | |
| **№** | **T.I.O** | **Mustaqil ish mavzulari** |
| 1 | Abdinazarov Ural Abdisalom o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Operatsion tizimlar haqida asosiy tushunchalar |
| 2 | Abdualiyev Anvarjon A’zamjon-o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 715-20 AXo') | Hisoblash tizimlari evolyutsiyasi tarixi |
| 3 | Abduhamidjonov Lochinbek Jamshid o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 713-20 AXo') | Operatsion tizimlar arxitekturasi |
| 4 | Abduraxmonov Shohrux Akram o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Operatsion tizimlarning xossalari. Operatsion tizimlar yadrosi, |
| 5 | Aydarbekov Jasurbek Aziz o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Operatsion tizimlari qurilishining asosiy tamoyillari |
| 6 | Azamatov Firdavs Azamat o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 713-20 AXo') | Kompyuterlar tuzilishi, protsessorlar |
| 7 | Baxshilloyev Bobir Akobir o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 715-20 AXo') | Operatsion tizimlarning turlari. |
| 8 | Bekmurodov Anvar Eshmamat o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 715-20 AXo') | Ko'pprotsessorli operatsion tizimlar |
| 9 | Bo‘riyev Otabek Oybek o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 715-20 AXo') | Server operatsion tizimlari |
| 10 | Ergashev Tursunmurod Lochin o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 715-20 AXo') | Sensorli uzellar uchun operatsion tizimlar |
| 11 | Ergasheva Sevara Akmal qizi (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Monolit operatsion tizimlar |
| 12 | Ergashov Ruslan Xusniddin o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 713-20 AXo') | Real-vaqt operatsion tizimlari |
| 13 | Fayzullayev Farhod Sayfullo o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 713-20 AXo') | Smart-kartalar operatsion tizimlari, cho'ntak kompyuterlari operatsion tizimlari |
| 14 | G‘aybullayeva Dilfuza Yoqub qizi (Kiberxavfsizlik - 715-20 AXo') | Operatsion tizimlarda buyruqli terminallar |
| 15 | Ibroximov Abdullajon Umarbek o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 715-20 AXo') | Unix oilasi operatsion tizimlarining terminallari |
| 16 | Irgashev Otabek Rovshan o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 715-20 AXo') | Operatsion tizimlarda jarayonlar |
| 17 | Irisov Lazizbek Norqo‘zi o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 715-20 AXo') | Operatsion tizimlarda oqimlar (threads). |
| 18 | Iskandarov Sherzod Hamro o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Windows buyruqlar satri va PowerShell muhiti |
| 19 | Ismanaliyev Javohir Shuhratjon o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 713-20 AXo') | Jarayon modeli. Jarayonlar holatlari |
| 20 | Ismatullayev Jamshid Baxodir o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 713-20 AXo') | Powershellda ssenariylar yaratish |
| 21 | Ismoilov Axliddin Azamat o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 713-20 AXo') | Operatsion tizimlarda jarayonlar va oqimlarni rejalashtirish |
| 22 | Ismoilov Feruz Isomiddinovich (Kiberxavfsizlik - 715-20 AXo') | Operatsion tizimlarda masofadan ruxsatlarni sozlash |
| 23 | Ismoilov Izzatillo Baxrom o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 713-20 AXo') | Operatsion tizimlarda xotirani boshqarish. |
| 24 | Ismoilov Ozod Baxtiyor o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 713-20 AXo') | Operatsion tizimlarda virtual xotira |
| 25 | Jo‘rayev Sharofiddin Navruz o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 715-20 AXo') | OTning sanoat standartlari(QNX, Linux OS). |
| 26 | Jumayev Botirbek Qahramon o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 715-20 AXo') | Operatsion tizimlarda xotira turlari |
| 27 | Jurayev Toxir Javhar o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 713-20 AXo') | Virtual xotirani sahifali tashkil etish algoritmlari |
| 28 | Mahmudjonov Xojimurod Mansurjon o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 713-20 AXo') | Operatsion tizimlarda fayl tizimlari |
| 29 | Majitov Alisher Abdukarimovich (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Operatsion tizimlarda o'zarobloklash (deadlock) |
| 30 | Mamashukurov Shahboz Farhod o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Bulutli hisoblash uchun operatsion tizimlar |
| 31 | Mannonov Asliddin Akbar o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Taqsimlangan tizimlar. |
| 32 | Mansurov Oybek Murodjon o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 715-20 AXo') | Tarmoq operatsion tizimlarida xavfsizlik darajalari. |
| 33 | Matazimov Islomjon Nizomjon o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Unix oilasidagi operatsion tizimlar |
| 34 | Mirsamatov Samandarbek Turg‘unboy o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 713-20 AXo') | Unix operatsion tizimi yaratilish tarixi. Linux operatsion tizimi |
| 35 | Muxtarov Nizomiddin Abdumajit o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Linux operatsion tizimida jarayonlar va xotirani boshqarish |
| 36 | Muxtorov Jamshid Azimjon o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 713-20 AXo') | Windows va Linux operatsion tizimlarining yutuq va kamchiliklari. |
| 37 | Narzullayev Sardor Shuhratulla o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 713-20 AXo') | Android operatsion tizimi. Android arxitekturasi. |
| 38 | Nortoshov Asrorbek Boymurod o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Kompyuterlarning sinflanishi va Flinn tizimi |
| 39 | Nosirjonov Azizbek Murodjon o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Xizmatchi dasturiy ta'minot: qobiq dasturlar, utilitalar, yuklovchilar. |
| 40 | Qalandarov Javlonbek Davronbek o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 713-20 AXo') | Kompyuter xotirasini tashkil yetish usullari, kompyuterlarning virtual va stak xotirasini |
| 41 | Qodirov Diyorbek Murodjon o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 715-20 AXo') | Linux operatsion tizimi va uning distributivlari. Linux yadrosi |
| 42 | Qodirov Eldorbek Dilshodjon o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Superkompyuterlar: arxitekturasi, hisoblashlarni tashkil etish(top 500) |
| 43 | Qurbonboyev Zafarbek Umidbek o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 715-20 AXo') | Xotira ierarxiyasi: registr va Kesh xotira, tezkor va disk xotira |
| 44 | Rajabov Shuhrat Rustam o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | iOS tizimi haqida ma’lumot keltirilgan |
| 45 | Rasulov Tursunboy Odiljon o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Operatsion tizimlar uchun operatsion muhitlar |
| 46 | Razzoqov Xamidjon Muxiddin o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Linux OS ofise amaliy dasturlari xaqida ma’lumot keltiring |
| 47 | Ro‘ziqulov Lazizjon Alijonovich (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Amaliy dasturiy ta’minotlar |
| 48 | Saidov Nozim Nabi o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 715-20 AXo') | Windows OS utilitlari |
| 49 | Sevarov Muzrob Muzaffar o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Kompiliyatorlar va ularni o’zaro farqlari |
| 50 | Sharipov Javohir Ilhom o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 713-20 AXo') | Interpretatorlar xaqida ma’lumot keltiring |
| 51 | Sharofiddinov Nurshod Nurmat o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Komputerning apparat-dasturiy ta’minoti arxitekturasi va funksional vazifalari |
| 52 | Shokarimov Feruzbek Baxodir o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | PowerShell skript dasturlash tilining funksional vazifalari |
| 53 | Shoqosimov Shojalol Shojalil o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 713-20 AXo') | Operatsion tizimlar tarixi |
| 54 | Sodiqov Azizbek Abdulmannob o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Axborotga multipossorlik ishlov berish jarayoni |
| 55 | Sulaymonov Samandarbek No‘monjon o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Fayl va kataloglar bilan qanday operatsiya bajarish mumkin |
| 56 | To'xtaboyev Raxmatulla Ismatulla o'g'li (Kiberxavfsizlik - 713-20 AXo') | MS DOS va WINDOWS operatsion tizimlarining fayl nomlari orasida qanday farq bor |
| 57 | Turdialiyev Ilxomjon Turg‘un o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 715-20 AXo') | Fayl kengaytimalari nima ma’noni beradi |
| 58 | Xudoyberdiyev Sohibjon Qurbonmurot o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 715-20 AXo') | Faylga ta’rif bering , formatlari va turli operatsion tizimlarda |
| 59 | Xudoyqulov Dilshodbek Shamsiddin o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | Windowsni grafik interfeysi va buyruqlar satrining funksional vazifasini yoriting |
| 60 | Yo‘ldoshov Shermurod Yarash o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 714-20 AXo') | PAINT grafik redaktori xaqida ma’lumot keltiring |
| 61 | Yusupov Fayzullo Xamidullo o‘g‘li (Kiberxavfsizlik - 713-20 AXo') | WINDOWS operatsion tizimining tizimli fayllari va ularning funksional vazifalariri yoriting |
| 62 | Zibibullayev Dilshod Bahrom o'g'li (Kiberxavfsizlik - 713-20 AXo') | Mobil operatsion tizimlarning dasturiy ta'minoti xaqida ma’lumot keltiring |
| 63 |  | O‘rnatilgan operatsion tizimlar xaqida ma‘lumot keltiring |
| 64 |  | Qobiq dasturlarining funksional vazifasi xaqida ma‘lumot keltiring |
| 65 |  | Kompyuter arxitekturasini tashkil qiluvchi dasturlar |
| 66 |  | Taqmoq uchun mo’ljallangan fayl tizimlari |
| 67 |  | Xotirani taqsimlash algoritmlarini loyixalash |
| 68 |  | Operatsion tizimlarning tarmoqni tashkil qilish uchun fuksiyalari |
| 69 |  | Amaliy dasturiy ta’minot xaqida ma’lumot keltiring |
| 70 |  | Intell va AMD prossesorlarining imkoniyatlari va farqi xaqida ma’lumot keltiring |