

Қосымша 67
КеАҚ «Л.Н.Гумилев атындағы
ЕҰУ» Басқарма төрағасы - ректорының
26-12-2022 жылғы
№ 2458-п бұйрығымен бекітілді

2022-2023 оқу жылына

Физика-техникалық факультеті

6B06219 - Радиотехника, электроника және телекоммуникациялар» білім беру бағдарламасы бойынша бітіруші студенттердің дипломдық жұмыстарының (жобаларының) тақырыптары мен ғылыми жетекшілері

№	Студенттің толық аты-жөні	Дипломдық жұмыстарының тақырыптары			Тобы	Ғылыми жетекшінің толық аты-жөні, ғылыми дәрежесі, ғылыми атағы
		Қазақ тілінде	Орыс тілінде	Ағылшын тілінде		
1	Абишаев Ернар Сағыдуллаевич	Жаңаөзен қаласының мектептері мен балабақшаларында бейнебақылау жүйесін енгізу және оны қалалық ішкі істер бөліміне қосу.	Внедрение системы видеонаблюдения в школах и детских садах города Жанаозен и ее подключение к городскому отделу внутренних дел	The introduction of a video surveillance system in schools and kindergartens of the city of Zhanaozen and its connection to the city Department of Internal Affairs	B059-6219-19-03	Иманкул Манат Насиркызы, к.т.н., доцент

2	Агубаева Томирис Ермекқызы	ZigBee желісін пайдалана отырып, "BI Group" құрылыс объектілерінде персоналды мониторингтеу жүйесін әзірлеу	Разработка системы мониторинга персонала на строительных объектах "BI Group" используя сеть ZigBee	Development of a personnel monitoring system at construction sites of "BI Group" using the ZigBee network	B059-6219-19-03	Иманкул Манат Насирқызы, к.т.н., доцент
3	Алибек Гүлнұр Алданқызы	Cisco ASA брандмауэрлерін қолдана отырып, ТОО «NetCorp» компаниясының желілері қауіпсіздігін қамтамасыз ету	Обеспечение сетевой безопасности ТОО «NetCorp» с использованием межсетевых экранов Cisco ASA	Ensuring network security of "Net Corp" LLP using Cisco ASA firewalls	B059-6219-19-03	Абишев Мейрхан Джаксылыкович, к.э.н., и.о. профессор
4	Алман Мадияр Әбілсейітұлы	РЭТ кафедрасының студенттері үшін STM микроконтроллер базасында зертханалық практикум құру	Разработка лабораторного практикума на базе микроконтроллера STM для студентов кафедры РЭТ	Development of a laboratory workshop based on the STM microcontroller for students of the RET department	B059-6219-19-03	Канымгазиева Ильмира Айдосовна, к.ф.м.н., и.о. профессора
5	Аман Айман	LoRaWAN желілері негізінде Қосшы қаласындағы үй жануарларын қашықтан бақылаудың цифрлық инфрақұрылымын құру бойынша жобалық шешімді әзірлеу	Разработка проектного решения по созданию цифровой инфраструктуры для дистанционного мониторинга домашних животных в г. Косшы на базе сетей LoRaWAN	Development of a design solution for the creation of a digital infrastructure for remote monitoring of pets in the city of Kosshy based on LoRaWAN networks	B059-6219-19-03	Хисамутдинов Рафаэль Мергалиевич,

6	Білімхан Мирас	Ақмола облысы Зеренді ауданы Бірлестік ауылында LTE технологиясы арқылы желі құру	Построение сети по технологии LTE в селе Бирлестык Зерендинского района Акмолинской области	Installation of a network using LTE technology in the village of Birlestyk, Zerenda district, Akmola region	B059- 6219- 19-03	Калиева Самал Ахметжановна, магистр, ст.преп.
7	Бакыткалеева Аружан Аскаровна	Қостанай қаласында цифрлық трансформация масштабында желілік инфрақұрылымдарды және ақылды басқару тетіктерін дамыту бойынша ұсыныстар әзірлеу	Разработка рекомендаций по развитию сетевых инфраструктур и умных механизмов управления в масштабах цифровой трансформаций в городе Костанай	Development of recommendations for the development of network infrastructures and smart management mechanisms on the scale of digital transformations in the city of Kostanay	B059- 6219- 19-03	Еслямов Серик Газезович, к.т.н., доцент
8	Жолшы Тимур Бахтиярұлы	LoRaWAN желісінің Dragino NDDS75 сандық құрылғысы негізінде резервуар деңгейін бақылау жүйесін әзірлеу	Разработка системы контроля уровня водоемов на базе цифрового устройства Dragino NDDS75 сети LoRaWAN	Development of a reservoir level control system based on the Dragino NDDS75 digital device of the LoRaWAN network	B059- 6219- 19-03	Калиева Самал Ахметжановна, магистр, ст.преп.

9	Ильясова Гульназ Харифоллаевна	«Ақылды үй» жүйесінде цифрландыру процестерін дамыту үшін Z-Wave телекоммуникациялық ортасын ұйымдастырудың жобалық регламентін әзірлеу	Разработка проектных регламентов по организации телекоммуникационной среды Z-Wave для развития процессов цифровизации в системе "Smart Home"	Development of project regulations for the organization of the Z-Wave telecommunication environment for the development of digitalization processes in the "Smart Home" system	B059-6219-19-03	Еслямов Серик Газезович, к.т.н., доцент
10	Марат Нұршайық Русланұлы	Түркістан қаласы «Береке банк» АҚ филиалдарында бейнебақылау жүйесін жобалау	Проектирование системы видеонаблюдения в филиалах АО Береке банк города Туркестан	Design of a video surveillance system in the branches of JSC Bereke Bank of the city of Turkestan	B059-6219-19-03	Айкеева Алтын Аманжоловна, к.т.н., доцент
11	Нұрмұханбет Толғанай Сержанқызы	Жетісу облысындағы «Капал-Арасан» санаторий-курорттық кешенін ZigBee технологиясын қолданып цифрландыру	Цифровизация санаторно-курортного комплекса «Капал-Арасан» в Жетысуской области на базе технологии ZigBee	Digitalization of the sanatorium complex "Kapal Arasan" in Zhetysu region based on ZigBee technology	B059-6219-19-03	Абишев Мейрхан Джаксылыкович, к.э.н., и.о. профессор

12	Олжабай Сұлтан Ержанұлы	LoRaWAN желісі негізінде Қазақстан Республикасы Төтенше жағдайлар министрлігі үшін су объектілерінің деңгейін қашықтан бақылау жүйелерін әзірлеу	Разработка систем удаленного мониторинга уровня водных объектов для Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан на базе сети LoRaWAN	Development of remote monitoring systems for the level of water bodies for the Ministry of Emergency Situations of the Republic of Kazakhstan based on the LoRaWAN network	B059-6219-19-03	Калиева Самал Ахметжановна, магистр, ст.преп.
13	Раман Нұрсая Қасқырбайқызы	«Керуен» сауда үйінің автотұрағында бейнебақылау жүйесін цифрландыру және кіруді бақылау	Цифровизация системы видеонаблюдения и пропускного режима на автостоянке торгового центра «Керуен»	Digitization of the video surveillance system and access control at the parking lot of the “Keruen” shopping center	B059-6219-19-03	Абишев Мейрхан Джаксылыкович, к.э.н., и.о. профессор
14	Сандыбекова Лаура Канатбековна	ZigBee коммуникациялар желісін пайдалана отырып, Л. Н. Гумилев атындағы ЕҰУ бас ғимараты- циси корпусы- OF3-3 учаскесінде көше жарықтандыру жүйелерін қашықтан басқару жүйелерін әзірлеу	Разработка систем дистанционного управления системами уличного освещения на участке УЛК-3-главный корпус-циси ЕНУ им Л.Н Гумилева используя сеть коммуникаций ZigBee	Development of remote control systems for street lighting systems on the site UL-3-main building-tsisi ENU named after L.N. Gumilyov using the ZigBee communications network	B059-6219-19-03	Абишев Мейрхан Джаксылыкович, к.э.н., и.о. профессор

15	Сейдағали Ердәулет Мұратбекұлы	Open vpn туннельдеу технологиясымен "Самұрық-Қазына" АҚ IP-желісін жаңғырту	Модернизация IP-сети АО "Самрук Казына" с технологией туннелирование Open VPN	Modernization of the IP network of JSC "Samruk Kazyna" with Open VPN tunneling technology.	В059- 6219- 19-03	Калиева Самал Ахметжановна, магистр, ст.преп.
16	Танірбергенова Аймара Алиханқызы	Семей қаласының Абай ауданы үшін оңтайлы «Ақылды көлік» жобасын әзірлеу	Разработка оптимального проекта "Умный транспорт" для Абайского области г.Семей	Development of the optimal project "Smart transport" for the Abay region of Semey	В059- 6219- 19-03	Мухамедрахимова Галия Исатаевна, к.п.н.,и.о. профессор
17	Таңатар Саин Ермекұлы	Интерфейстік экрандарды пайдалана отырып, көлік желісінің қауіпсіздігін қамтамасыз ету мәселесін шешу	Решение задачи обеспечения безопасности транспортной сети с использованием межсетевых экранов	Solving the problem of ensuring the security of the transport network using firewalls	В059- 6219- 19-03	Мухамедрахимова Галия Исатаевна, к.п.н.,и.о. профессор
18	Тұрғанбай Абзал Тәңірбергенұлы	Интернет заттар хаттамалары негізінде цифрлық шешімдерді ұйымдастыру әдістерін зерттеу	Исследование методов организации цифровых решений на базе протоколов Интернет вещей	Research of methods of organization of digital solutions based on Internet of Things protocols	В059- 6219- 19-03	Канымгазиева Ильмира Айдосовна, к.ф.м.н., и.о. профессора

19	Шірінбек Аида Серікқызы	Мегаполис үшін оңтайлы «Ақылды кала» жобасын әзірлеу	Разработка оптимального проекта "Умный город" для мегаполиса	Development of the optimal project "Smart City" for the metropolis	В059- 6219- 19-03	Мухамедрахимова Галия Исатаевна, к.п.н.,и.о. профессор
20	Ғалымжан Арайлым Жанатқызы	LoRaWAN желілік инфрақұрылымы базасында Астана қаласының Алматы ауданында "ақылды жол люктері" жүйесін әзірлеу	Разработка системы "умные дорожные люки" в Алматинском районе города Астана на базе сетевой инфраструктуры LoRaWAN	Development of the "smart road hatches" system in the Almaty district of Astana on the basis of the LoRaWAN network infrastructure	В059- 6219- 19-03	Иманкул Манат Насирқызы, к.т.н., доцент
21	Адақ Жанаргүл	Инсоляцияны ескере отырып, күн сәулесін түрлендіргіштер негізінде жаңартылатын энергия көздерін жобалауды зерттеу және есептеу	Исследование и расчет конструкции возобновляемых источников энергии на базе солнечных преобразователей с учетом инсоляции.	Research and calculation of the design of renewable energy sources based on solar converters, taking into account insolation	В059- 6219- 19-05	Бурамбаева Нурсауле Аманжоловна, к.т.н. профессор
22	Айтбайқызы Айгерім	Кәсіпорын желісіне деректерді беру кезінде ақпараттық қауіпсіздікті қамтамасыз ету алгоритмін әзірлеу	Разработка алгоритма обеспечения информационной безопасности при передаче данных в сети предприятия	Development of an algorithm for ensuring information security during data transmission in the enterprise network	В059- 6219- 19-05	Казиева Назым Магидуллоевна, магистр.,преподаватель

23	Ануарбек Аружан Асылбекқызы	SIEM негізінде «BPM Technologies» ЖШС компаниясының ақпараттық қауіпсіздік жүйе жобасын әзірлеу	Разработка проекта системы информационной безопасности компании ТОО «BPM Technologies» на основе SIEM	Development of the project of the information security system of the company «BPM Technologies» LLP based on the SIEM	B059-6219-19-05	Наурызбаев Асқар Ергембаевич, к.ф.-м.н., доцент
24	Артықбай Бақдаулет Жақсылықұлы	RFID негізінде «Курал-Астана» ЖШС ұйымдарының қоймаларында тауарларды іздеу және қадағалау жүйелерін ұйымдастыру әдістерін әзірлеу	Разработка методов организации систем поиска и отслеживания товаров на складских помещениях организаций ТОО «Курал-Астана» на базе RFID	Development of methods for organizing systems for searching and tracking goods in the warehouses of Kural-Astana LLP	B059-6219-19-05	Канымгазиева Ильмира Айдосовна, к.ф.м.н., и.о. профессора
25	Асылбек Көркем Алмасқызы	Радиотехникалық құрылғыларды жобалау бойынша конструкторлық құжаттамалар пакетін әзірлеу	Разработка пакета конструкторской документации при проектировании радиотехнических устройств	Development of a package of design documentation for the design of radio engineering devices	B059-6219-19-05	Бурамбаева Нурсауле Аманжоловна, к.т.н. профессор
26	Бахтиярова Ботагөз Мәлікқызы	НАВСТАР СРНЖ көмегімен тұтынушыға сигналдарды беру кезіндегі синхронизациялау мәселесін шешу	Решение задачи синхронизации частоты при передаче потребителю сигналов с помощью СРНС НАВСТАР	Solving the problem of high frequency when transmitting signals to the consumer using the NAVSTAR SRNS	B059-6219-19-05	Бурамбаева Нурсауле Аманжоловна, к.т.н. профессор

27	Елеусіз Диас Жасұланұлы	Екібастұз қаласының автотұрақтарының цифрлық моделін әзірлеу	Разработка цифровой модели парковочного пространства в городе Экибастуз	Development of a digital model of the parking space in the city of Ekibastuz	В059- 6219- 19-05	Наурызбаев Асқар Ергембаевич, к.ф.-м.н., доцент
28	Елтай Ислам Ердәулетұлы	ҚР жолдарында ауыр жүктерді тасымалдауға арналған датчиктердің функциясын зерттеу	Исследование функций датчиков для перевозки тяжелых грузов на дорогах РК	Study the function of sensors for the transportation of heavy loads on the roads of the Republic of Kazakhstan	В059- 6219- 19-05	Мухамедрахимова Галия Исатаевна, к.п.н.,и.о. профессор
29	Жаңатілекова Ұлжан Мұратқызы	QR-кодтау арқылы дәрілік заттарды цифрлық таңбалау жүйесін әзірлеу	Разработка системы цифровой маркировки лекарственных препаратов с использованием QR- кодирования	Digital labeling system development for pharmacy products using QR-coding	В059- 6219- 19-05	Наурызбаев Асқар Ергембаевич, к.ф.-м.н., доцент
30	Жумабай Анеля Таттыбекқызы	ЖШС «Bolashak Project» компаниясында DPI технологиясын пайдалана отырып, корпоративтік желідегі трафикті зерттеу	Исследование трафика в корпоративной сети с использованием технологии DPI на примере ТОО «Bolashak Project»	Study of traffic in a corporate network based on DPI technology using the example of «Bolashak Project» LLP.	В059- 6219- 19-05	Наурызбаев Асқар Ергембаевич, к.ф.-м.н., доцент

31	Манапбаева Шолпан Пердебекқызы	Астана қаласындағы «Ақан-сері» тұрғын- үй кешеніне қауіпсіздік жүйесін жобалау	Проектирование системы безопасности жилого комплекса «Ақан-сері» г. Астана	Designing a security system for the residential complex «Akan- seri» in city Astana	В059- 6219- 19-05	Канымгазиева Ильмира Айдосовна, к.ф.м.н., и.о. профессора
32	Мусабай Бекзат Нуржанұлы	Қазақстанның ауылдық жерлерінде Starlink спутниктік интернетін енгізу мүмкіндігін зерттеу	Исследование возможности внедрения спутникового интернета компании Starlink в сельской местности Казахстана	Study of the possibility of introducing Starlink satellite Internet in rural areas of Kazakhstan	В059- 6219- 19-05	Наурызбаев Асқар Ергембаевич, к.ф.-м.н., доцент
33	Русланова Улдай Руслановна	Денсаулық сақтау үшін қажетті электрондық жабдықтың жұмыс істеуін талдау	Анализ функционирования необходимого электронного оборудования для здравоохранения	Analysis of the functioning of the necessary electronic equipment for healthcare	В059- 6219- 19-05	Бурамбаева Нурсауле Аманжоловна, к.т.н. профессор
34	Сапарбай Рамазан Қонысұлы	SIEM жүйелерін қолдану арқылы зиянды шабуылдарды зерттеу	Исследование вредоносных атак с помощью SIEM систем	Recognition of malicious attacks using SIEM systems	В059- 6219- 19-05	Мухамедрахимова Галия Исатаевна, к.п.н.,и.о. профессор

35	Сағидоллина Сандуғаш Мәлікқызы	URL қауіпсіздігін қамтамасыз ету мақсатында Android Studio негізіндегі Nexus эмуляторы көмегімен зиянды бағдарламаларды анықтау жүйесін әзірлеу.	Разработка системы обнаружение вредоносного ПО с помощью эмулятора Nexus на базе Android Studio для обеспечения безопасности URL	Development of a Malware detection system using the Nexus emulator based on Android Studio to ensure URL security.urity.	B059-6219-19-05	Наурызбаев Асқар Ергембаевич, к.ф.-м.н., доцент
36	Смаилов Нұрсұлтан Қайратұлы	Интегралды чиптердегі код түрлендіргіштерін әзірлеу	Разработка преобразователей кода на интегральных схемах	Development of code converters on integrated circuits	B059-6219-19-05	Бурамбаева Нурсауле Аманжоловна, к.т.н. профессор
37	Сәрсенғалиева Салтанат Бақытбекқызы	Moonwalker технологиясын Қазақстанда қолдану аясын зерттеу	Исследование сферы применения технологии Moonwalker в Казахстане	Study of the scope of use of Moonwalker technology in Kazakhstan	B059-6219-19-05	Наурызбаев Асқар Ергембаевич, к.ф.-м.н., доцент
38	Темиржанов Рахат Умиртаевич	Телекоммуникациялық желідегі ақпаратты қорғау құралы ретінде токендерді зерттеу	Исследование токенов как средство защиты информации в телекоммуникационной сети	The study of tokens as a means of protecting information in a telecommunications network	B059-6219-19-05	Казиева Назым Магидуллоевна, магистр.,преподаватель

39	Құлатай Нұрсұлтан Бауыржанұлы	Автокөліктердің электрондық жабдықтарының сенімділік параметрлерін бағалау	Оценка параметров надежности электронного оборудования автомобилей	Evaluation of the reliability parameters of the electronic equipment of cars.	B059- 6219- 19-05	Бурамбаева Нурсауле Аманжоловна, к.т.н. профессор
40	Абдулла Анар Кеңесбекқызы	ELTEX шешімдері негізінде “Ақылды үй” жүйесін жобалау	Проектирование системы “Умный дом” на базе решений ELTEX	Designing the “Smart home” system based on ELTEX solutions	B059- 6219- 19-07	Баегизова Айгулим Сейсенбековна, к.т.н, доцент
41	Аманжолов Бекзат Ғабитұлы	Желідегі QR кодтарын пайдалана отырып, электрондық деректерді тікелей қол жеткізуден қорғау шешімдерін әзірлеу	Разработка решений защиты электронных данных от прямого доступа с использованием QR кодов в сети	Development of solutions for protecting electronic data from direct access using QR codes in the network	B059- 6219- 19-07	Казиева Назым Магидуллоевна, магистр.,преподаватель
42	Асылбеков Дияз Абайұлы	Кәсіпорынның бизнес- процестерін даярлау	Разработка бизнес- процессов компании	Development of the company's business processes	B059- 6219- 19-07	Еслямов Серик Газезович, к.т.н., доцент

43	Баядилов Сабиржан Асилбекович	Шымкент тас жолы мен аудан орталығы Сайрам мысалында талшықты-оптикалық байланыс желісін (ТОБЖ) салуды ұйымдастыру схемасы	Схема организации работ по строительству волоконное - оптические линии связи (ВОЛС) на примере трасса г. Шымкент районного центра Сайрам	Organization scheme for the construction of a fiber-optic communication line (FOCL) on the example of the Shymkent highway and the district center Sairam	В059-6219-19-07	Мухамедрахимова Галия Исатаевна, к.п.н.,и.о. профессор
44	Досымжанова Диана Ержановна	Ақпаратты қорғаудың криптографиялық әдістерін қолдана отырып, "желілік қауіпсіздік" пәні бойынша зертханалық жұмыстар үшін әдістемелік нұсқаулық жасау	Создание методических указаний для лабораторных работ по дисциплине "Сетевая безопасность" с применением криптографических методов защиты информации	Creation of methodological guidelines for laboratory work on the discipline "Network security" with the use of cryptographic methods of information protection	В059-6219-19-07	Казиева Назым Магидуллоевна, магистр.,преподаватель
45	Есмаханқызы Диляра	Cisco adaptive security Appliance брандмауэрлерінің қауіпсіздігін арттыру үшін Интерком ЖШС Корпоративтік желісін жаңғырту	Модернизации корпоративной сети ТОО Интерком для повышения безопасности межсетевых экранов Cisco Adaptive Security Appliance	Modernization of the corporate network of Intercom LLP to improve the security of Cisco Adaptive Security Appliance firewalls	В059-6219-19-07	Мухамедрахимова Галия Исатаевна, к.п.н.,и.о. профессор

46	Жуматаева Динара Талгатқызы	ELTEX шешімдеріне негізделген “Wi-Fi6 сымсыз желісін” зерттеу	Исследование “Беспроводной сети Wi-Fi6” на базе решений ELTEX	Research of the “Wi-Fi6 wireless network” based on ELTEX solutions	B059- 6219- 19-07	Баегизова Айгулим Сейсенбековна, к.т.н, доцент
47	Маратов Алишер Талгатович	Стегоанализ көмегімен электрондық құжаттарды қорғау бағдарламасын жасау	Разработка программы защиты электронных документов с использованием стегаанализа	Development of a program for protecting electronic documents using steganalysis	B059- 6219- 19-07	Казиева Назым Магидуллоевна, магистр.,преподаватель
48	Молдағалиева Дильназ Нурлановна	Cisco Packet tracer желілік эмуляторы негізінде "IoT протоколдары" пәні бойынша лабораториялық жұмыстар үшін әдістемелік нұсқаулар әзірлеу	Разработка методических указаний для лабораторных занятий по дисциплине "Протоколы IoT" на основе сетевого эмулятора Cisco Packet tracer	Development of guidelines for laboratory classes in the discipline "IoT Protocols" based on the network emulator Cisco Packet tracer	B059- 6219- 19-07	Казиева Назым Магидуллоевна, магистр.,преподаватель
49	Нурабаев Нурдаулет Нурлашулы	Сымсыз желілердегі қызмет көрсетуден бас тарту DDoS шабуылдарын модельдеу	Моделирование атак типа отказ в обслуживании DDoS в беспроводных сетях	Modeling Denial- of-Service Attacks on Wireless Networks	B059- 6219- 19-07	Еслямов Серик Газезович, к.т.н., доцент

50	Сабитұлы Арман	Нейрондық желі технологияларын пайдалана отырып, желілік ресурстарға шабуылдарды анықтау жүйесін әзірлеу	Разработка системы обнаружения атак на сетевые ресурсы с применением нейросетевых технологий	Development of a system for detecting attacks on network resources using neural network technologies	B059-6219-19-07	Еслямов Серик Газезович, к.т.н., доцент
51	Сапарқұл Әсемқұл Бақтиярқызы	LTE желілерінде трафикті тасымалдау тиімділігін арттыру үшін модельдер мен алгоритмдерді әзірлеу және зерттеу	Разработка и исследование моделей и алгоритмов повышения эффективности передачи трафика в сетях LTE	Development and research of models and algorithms for improving the efficiency of traffic transmission in LTE networks	B059-6219-19-07	Калиева Самал Ахметжановна, магистр, ст.преп.
52	Сериков Аймырза Кайржанович	Wavelet түрлендіру көмегімен телекоммуникациялық желіде ақпарат беру кезінде медиа деректерді сығу процесін зерттеу	Исследование процесса сжатия медиаданных при передаче информации в телекоммуникационной сети с использованием Wavelet преобразования	Research of media data compression process when transferring information to the telecommunication network using Wavelet conversion	B059-6219-19-07	Казиева Назым Магидуллоевна, магистр.,преподаватель
53	Сәлімов Заңғар Бақытжанұлы	Амангелді ауданы, Үштоғай ауылын 3G мобильді интернетпен қамтамасыз ету	Обеспечить мобильным интернетом стандарта 3G села Уштогай Амангельдинского района.	To provide 3G mobile Internet to the village of Ushtogai, Amangelda district	B059-6219-19-07	Калиева Самал Ахметжановна, магистр, ст.преп.

54	Таубаева Наргиза Асылбекқызы	Asterisk негізінде корпоративтік IP-телефония жүйелерін “Казпочта” АҚ үшін енгізу	Внедрение системы корпоративной IP-телефонии на основе Asterisk для АО “Казпочта”	Implementation of the Asterisk-based corporate IP telephony system for Kazpost JSC	B059-6219-19-07	Калиева Самал Ахметжановна, магистр, ст.преп.
55	Тұрғанбек Назым Мұратқызы	Желіде ақпаратты конфиденцальды беру үшін мобильді қосымшаны әзірлеу	Разработка мобильного приложения для конфиденциальной передачи информации в сети.	Development of a mobile application for confidential transmission of information on the network	B059-6219-19-07	Казиева Назым Магидуллоевна, магистр.,преподаватель
56	Урдабаева Гулнура Амирбекқизи	Астана қаласының ХККО call-орталықтардағы қызмет көрсету сапасын арттыру жолдары	Способы улучшения качество обслуживания в колл-центрах в ЦОН г. Астана	Ways to improve the quality of service in call centers in the PSC of Astana	B059-6219-19-07	Калиева Самал Ахметжановна, магистр, ст.преп.
57	Әбілқасым Шындәулет Талғатұлы	Қазіргі заманғы техникалық құралдарды салыстырмалы талдау, қашықтағы хосттар ретінде пайдаланылады және олардың әсерін бағалау өндеудің технологиялық	Сравнительный анализ современных технических средств, используемых в качестве удаленных хостов и оценка влияния их применения на технологические процессы обработки информации в сети	Comparative analysis of modern technical means used as remote hosts and assessment of the impact of their application on the technological processes of	B059-6219-19-07	Еслямов Серик Газезович, к.т.н., доцент

		процестеріне қолдану желідегі ақпарат		information processing in the network		
58	Әділбеков Нұржан Бауржанұлы	Ақпараттық-коммуникациялық жүйелерді пайдаланушыларды екі факторлы аутентификациялау алгоритмін құру	Разработка алгоритма двухфакторной аутентификации пользователей информационно-коммуникационных систем	Development of an algorithm for two-factor authentication of users of information and communication systems	B059-6219-19-07	Еслямов Серик Газезович, к.т.н., доцент
59	Абдуллина Аружан Бердіғалиқызы	Астана қаласының 3-ЖЭО-да тиімді энергия мониторингі үшін есепке алу құралдарымен көрсеткіштерді қашықтықтан жинау жүйелерін әзірлеу	Разработка систем дистанционного сбора показаний с приборов учета для эффективного энергомониторинга в ТЭЦ-3 города Астана	Development of systems for remote collection of readings from metering devices for effective energy monitoring in CHPP-3 of Astana city	B059-6219-19-01	Кузиков Асхат Сайпиевич, к.э.н., и.о. проф
60	Акылбекова Диана Мерекеқызы	Қостанай қаласында NB-IoT технологиясын пайдалану арқылы канализация ұңғымаларын толтыру деңгейін бақылау жүйелерін жобалау	Проектирование систем мониторинга уровня наполненности канализационных колодцев с примирением технологии NB-IoT в городе Костанай	Designing systems for monitoring the level of filling of sewer wells with the reconciliation of NB-IoT technology in the city of Kostanay	B059-6219-19-01	Абишев Мейрхан Джаксылыкович, к.э.н., и.о. профессор

61	Даниярұлы Мұхаммед	ELTEX шешімдеріне негізделген «Кампус желісі»	«Кампусная сеть» на базе решений ELTEX	«Campus network» based on ELTEX solutions	B059-6219-19-01	Канымгазиева Ильмира Айдосовна, к.ф.м.н., и.о. профессора
62	Ерқас Асылхан Ризабекұлы	LoRaWAN желілік инфрақұрылымы базасында Шарын каньонының туристік бағыттары бойынша адамдарды шұғыл хабарлау жүйелерін жобалау	Проектирование системы экстренного оповещения людей по туристическим маршрутам Чарынского каньона на базе сетевой инфраструктуры LoRaWAN	Designing emergency warning systems for people along the tourist routes of the Charyn Canyon based on the LoRaWAN network infrastructure	B059-6219-19-01	Кузеков Асхат Сайпиевич, к.э.н.,и.о. проф
63	Жүнісбекова Арайлым Қуанышбекқызы	«Тұран-3тегі Nova City» ТК коммуналдық желісін цифрландыруды жобалау	Проектирование цифровизации коммунальной сети ЖК «Nova city на Тұран-3»	Design of digitalization of the communal network of the residential complex "Nova city on Turan-3"	B059-6219-19-01	Абишев Мейрхан Джаксылыкович, к.э.н., и.о. профессор
64	Кайролла Султан Максатович	Электр қосалқы станцияларын басқаруды автоматтандыру жүйелерінде ZigBee сымсыз байланыс арналарын	Исследование методов организации беспроводных каналов связи ZigBee в системах автоматизации управления электрическими подстанциями	Investigation of methods of organization of ZigBee wireless communication channels in automation control systems of	B059-6219-19-01	Кузеков Асхат Сайпиевич, к.э.н.,и.о. проф

		ұйымдастыру әдістерін зерттеу		electrical substations		
65	Капезов Даниял Шалқарұлы	Астана қаласының Алматы ауданында тұрақ объектілерін қашықтықтан басқару жүйесін ұйымдастыру үшін инженерлік және телекоммуникациялық регламенттерді талдау және жаңғырту	Анализ и модернизация инженерных и телекоммуникационных регламентов для организации систем дистанционного управления парковочными объектами в Алматинском районе города Астана	Analysis and modernization of engineering and telecommunication regulations for the organization of remote control systems for parking facilities in the Almaty district of Astana	B059-6219-19-01	Кузиков Асхат Сайпиевич, к.э.н.,и.о. проф
66	Мұрат Диас Қазбекұлы	ELTEX шешімдеріне негізделген VoIP технологиясын зерттеу	Исследование VoIP технологии на базе решений ELTEX	Research of VoIP technology based on ELTEX solutions	B059-6219-19-01	Баегизова Айгулим Сейсенбековна, к.т.н, доцент

67	Омаралы Саят Мархабатұлы	Raspberry Pi платформасы негізінде РЕТ бөлімінің инженерлік мамандықтары үшін IoT процестерін зерттеуге арналған зертханалық практикумды әзірлеу	Разработка лабораторного практикума для изучения процессов IoT для инженерных специальностей кафедры РЭТ на основе платформы Raspberry Pi	Development of a laboratory workshop for studying IoT processes for engineering specialties of the RET department based on the Raspberry Pi platform	В059-6219-19-01	Абишев Мейрхан Джаксылыкович, к.э.н., и.о. профессор
68	Сандау Әйгерім Абжатқызы	LoRaWAN технологиясы негізінде Астана қаласында "BiForsit Astana" ЖШС күзет ұйымының шұғыл хабарландыру жүйесін құру алгоритмдерін әзірлеу	Разработка алгоритмов построения систем оповещения охранной организации ТОО "BiForsit Astana" в г.Астана на основе технологии LoRaWAN	Development of algorithms for building emergency notification systems of the security organization "BiForsit Astana" LLP in Astana based on LoRaWAN technology	В059-6219-19-01	Кузиков Асхат Сайпиевич, к.э.н.,и.о. проф
69	Сейткамал Айғаным Жамбылқызы	LoRaWAN технологиясы негізінде Павлодар облысының "Надежда" ШҚ үшін топырақ температурасы мен ылғалдылығының мониторинг жүйесін әзірлеу	Разработка систем мониторинга температуры и влажности почвы для КХ «Надежда» Павлодарской области на основе технологии LoRaWAN	Development of soil temperature and humidity monitoring systems for the Nadezhda farm in Pavlodar region based on LoRaWAN technology	В059-6219-19-01	Кузиков Асхат Сайпиевич, к.э.н.,и.о. проф

70	Таңатова Анар Қанатқызы	Л. Н. Гумилев атындағы ЕҰУ ОЗҒ-3 зертханалық ғимаратында KNX байланыс шинасы негізінде жарықтандыру құрылғыларының жүктемесін реттеу жүйесін әзірлеу	Разработка систем управления нагрузками осветительных приборов в Лабораторном корпусе УЛК-3 ЕНУ им Л. Н. Гумилева на базе коммуникационной шины KNX	Development of lighting load control systems in the Laboratory Building ULK-3 of the L.N.Gumilyov Eurasian National University on the basis of CNX communication bus	В059-6219-19-01	Канымгазиева Ильмира Айдосовна, к.ф.м.н., и.о. профессора
71	Темірбек Қасымжан Жәнібекұлы	Big data жүйесін құру технологиясын зерттеу	Исследование технологии построения системы Big data	Research on the technology of building a Big data system	В059-6219-19-01	Канымгазиева Ильмира Айдосовна, к.ф.м.н., и.о. профессора
72	Тұрғынбай Абзал Серікұлы	Астанадағы Nova City тұрғын үй кешені мысалында ZigBee желілік ортасы негізінде көп қабатты үйлерді автоматтандыру жүйесін дамыту	Разработка систем автоматизации многоэтажных домов на базе сетевой среды ZigBee на примере ЖК Нова Сити в городе Астана	Development of automation systems for multi-storey buildings based on the ZigBee network environment on the example of the Nova City residential complex in Astana	В059-6219-19-01	Калиева Самал Ахметжановна, магистр, ст.преп.

73	Қайдар Рахат Ренатұлы	LoRaWAN желілік архитектурасын пайдалана отырып, «Қоржынкөл-А» ЖШС кәсіпорнында жылыжай шаруашылығын орталықтандырылған басқару жүйелерін әзірлеу	Разработка систем централизованного управления тепличным хозяйством на предприятии «ТОО коржинкол-А» используя сетевую архитектуру LoRaWAN	Development of centralized greenhouse management systems at the "Korzhinkol-A" LLP enterprise using the LoRaWAN network architecture	В059-6219-19-01	Абишев Мейрхан Джаксылыкович, к.э.н., и.о. профессор
74	Қойлыбай Мұқағали Елгелдыұлы	Тараз қаласындағы бесінші буын желісін жоспарлау мен жобалаудың өзекті тәсілдері	Актуальные подходы к планированию и проектированию сети пятого поколения в г. Тараз.	Current approaches to the planning and design of the fifth generation network in Taraz	В059-6219-19-01	Иманкул Манат Насирқызы, к.т.н., доцент
75	Қырықбай Нұрболат Құрманғазыұлы	Zam-Zam тұрғын үй кешені мысалында инженерлік коммуникациялар секторында цифрлық жүйелерді ұйымдастыру бойынша жұмыс алгоритмдерін әзірлеу	Разработка рабочих алгоритмов по организации циф	Development of working algorithms for the organization of digital systems in the engineering communications sector on the example of the Zam-Zam residential complex	В059-6219-19-01	Кузиков Асхат Сайпиевич, к.э.н.,и.о. проф

76	Анваров Азизбек Гафуржанович	Өнеркәсіптік кәсіпорындар аумағында тұтынылатын ресурстардың энергетикалық мониторингі жүйесін әзірлеу	Разработка систем энергетического мониторинга потребляемых ресурсов на территории промышленных предприятий	Development of systems for energy monitoring of consumed resources on the territory of industrial enterprises	B059-6219-19-02	Хисамутдинов Рафаэль Мергалиевич,
77	Бобров Даниил Егорович	Mesh Wi-Fi 6 желісін құру	Построение Mesh сети Wi-Fi 6	Wi-Fi 6 Mesh Networking	B059-6219-19-02	Бурамбаева Нурсауле Аманжоловна, к.т.н. профессор
78	Вахабова Зебо Шаукатқызы	Елорданың Оңтүстік-Шығыс шағын ауданында интернет қызметтерін көрсету үшін Fixed Wireless Access технологиясы жобасын әзірлеу	Разработка проекта технологии Fixed Wireless Access для предоставления услуги интернет в столичном микрорайоне Юго-Восток	Development of a Fixed Wireless Access technology project for the provision of Internet services in the metropolitan microdistrict South-East	B059-6219-19-02	Калиева Самал Ахметжановна, магистр, ст.преп.
79	Дисюков Чингиз Амангельдинович	SIEM жүйелерін пайдалана отырып, кәсіпорын желісінің ақпараттық қауіпсіздік саясатын әзірлеу	Разработка политики информационной безопасности сети предприятия с использованием SIEM-систем	Development of an information security policy for an enterprise network using SIEM systems	B059-6219-19-02	Казиева Назым Магидуллоевна, магистр.,преподаватель

80	Закирова Камила Гульяхметовна	Orion Lighting технологиялық шешімі негізінде Астана қаласының Алматы ауданы үшін смарт жарықтандыру жүйесін әзірлеу	Разработка систем умного освещения в Алматынском районе города Астана на базе технологического решения Orion Lighting	Development of smart lighting systems in the Almaty district of Astana city based on the Orion Lighting technological solution	В059- 6219- 19-02	Хисамутдинов Рафаэль Мерғалиевич,
81	Шамуратова Аяжан Абзалқызы	Көлік желілеріндегі қауіпсіздікті жақсарту үшін 4G технологиясын қолдану әдісі	Способы использования технологии 4G для улучшения безопасности в транспортных сетях	Ways to use 4G technology to improve security in transport networks	В059- 6219- 19-02	Иманкул Манат Насирқызы, к.т.н., доцент

Кафедра меңгерушісі

Н.А. Бурамбаева

Факультет деканы

Е.Е. Нурмолдин

