

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ АХБОРОТ
ТЕХНОЛОГИЯЛАРИ ВА КОММУНИКАЦИЯЛАРИНИ
РИВОЖЛАНТИРИШ ВАЗИРЛИГИ**

**МУҲАММАД АЛ-ХОРАЗМИЙ НОМИДАГИ
ТОШКЕНТ АХБОРОТ ТЕХНОЛОГИЯЛАРИ
УНИВЕРСИТЕТИ**

**ЎЗБЕКИСТОН РАДИОТЕХНИКА, ЭЛЕКТРОНИКА ВА
АЛОҚА ИЛМИЙ-ТЕХНИКА ЖАМИЯТИ**

**ИҚТИСОДИЁТНИНГ РЕАЛ ТАРМОҚЛАРИНИ
ИННОВАЦИОН РИВОЖЛАНИШИДА
АХБОРОТ–КОММУНИКАЦИЯ
ТЕХНОЛОГИЯЛАРИНИНГ
АҲАМИЯТИ**

**Республика илмий-техник анжумани
ДАСТУРИ**



ТОШКЕНТ - 2017

Конференцияда куйидаги йўналишлар бўйича 10 та шўъба фаолият юритади:

- 1-Шўъба.** «Электрон ҳукумат» ва «Электрон тижорат» тизимини жорий этиш муаммолри;
- 2-Шўъба.** Информатика ва ахборот технологияларининг замонавий муаммолари;
- 3-Шўъба.** Дастурий маҳсулотларни яратиш ва унинг истиқболлари;
- 4-Шўъба.** Ахборот-кутубхона ва архивлар жараёнларини бошқариш;
- 5-Шўъба** Ахборот хавфсизлигининг замонавий муаммолари ва ривожланиш истиқболлари;
- 6-Шўъба.** Замонавий ахборот ва педагогик технологиялар – таълим сифатини ошириш омили;
- 7-Шўъба.** Телекоммуникация тармоқлари ва коммутация тизимларининг ривожланиш тамойиллари;
- 8-Шўъба.** Рақамли телевидение ва радиоэшиттириш, симсиз технологиялар, радиотехника. Ривожланиш истиқболлари;
- 9-Шўъба.** Теле ва кино маҳсулотларини ишлаб чиқаришнинг замонавий муаммолари;
- 10-Шўъба.** Ўзбекистонда ахборотлашган жамият ривожланишининг иқтисодий масалалари.

**Конференция ташкилий қўмитасининг
ТАРКИБИ:**

Тешабаев Т.З.	раис, ректор
Усмонов Б.Ш.	раис ўринбосари, ИИ проректори
Муҳидинов М.М.	РЭА ИТЖ раиси ўринбосари
Муллабоев К.Ю.	ЎзР Ахборот технологиялари ва коммуникацияларини ривожлантириш вазирлиги бўлим бошлиғи
Назарова М.Х.	ЎзР Ахборот технологиялари ва коммуникацияларини ривожлантириш вазирлиги бўлим бошлиғи
Умаров Х.П.	МАТИ бўйича проректор
Синдаров Ш.Э.	М ва И бўйича проректор
Хамдамов Р.Х.	ДМваАДМЯ маркази директори
Хасанов Х.П.	UNICON.UZ ДУК директори
Иминов Т.К.	“АЛСКОМ” компанияси директори
Камалов Ю.К.	ЎзР Ахборот технологиялари ва коммуникацияларини ривожлантириш вазирлиги бўлим бошлиғи
Давронбеков Д.А.	Телекоммуникация технологиялари факультети декани
Закирова Ф.М.	АКТ соҳасида касб таълими факультети декани
Нуралиев Ф.М.	ТТ факультети декани
Тураев Ш.Ш.	И ва Б факультети декани
Ташев К.А.	КИ факультети декани
Абдуллаев Д.Г.	ДИ факультети декани
Шакаров К.А.	Магистратура бўлим бошлиғи
Ульянова Н.В.	ИПКТ бўлим бошлиғи
Рахимов Н.О.	Катта илмий ходим-изланувчи
Алламуратова З.Ж.	котиба, ИПКТ бўлимнинг катта илмий ходим-изланувчиси

6 - АПРЕЛЬ

ТАТУ, катта мажлислар зали

09:00 – 10:00	Қатнашувчиларни рўйхатга олиш
10:00 – 12:00	Биринчи ялпи мажлис

ТАТУ ректори Т.З. Тешабоевнинг кириш сўзи

Маърузачилар:

Исаев Р.И. <i>Телекоммуникация инжиниринги кафедраси профессори</i>	Ахборот–коммуникацион технологияларини Ўзбекистон Республикасида иқтисодий, ижтимоий ва бошқарув тизимларини ривожлантиришдаги ўрни
Гулямов С.С. <i>Давлат статистика қўмитаси Кадрларни қайта тайёрлаш ва статистика тадқиқотлари Маркази, АКТ ва БҲ кафедраси мудири, академик</i>	Ўзбекистонда интерактив давлат хизматларининг ривожланиши
Нишанбаев Т.Н. Маълумот узатиш тизимлари ва тармоқлари кафедрасининг профессори.	Пути создания облачного центра обработки данных на базе программно конфигурируемой сети
Ганиев А.А. Ахборот хавфсизлигини таъминлаш кафедраси мудири, доцент	Ахборот тизимлари аудитининг COBIT стандарти хусусида

12:30 – 13:30	Тушлик
13:30 – 17:00	Шўъбалар мажлиси

7 - АПРЕЛЬ

09:00 – 17:00	Шўъбалар мажлиси
12:30 – 13:30	Тушлик
13:30 – 17:00	Шўъбалар мажлиси
17:00 – 17:30	Иккинчи ялпи мажлис

ИККИНЧИ ЯЛПИ МАЖЛИС (катта мажлислар зали)

17:00 – 17:30	Шўъба раисларининг ҳисоботлари. Таклиф ва мулоҳазаларни қабул қилиш.
----------------------	---

РЕГЛАМЕНТ

Ялпи мажлисдаги маъруза – **15-20 дақиқагача**
Шўъба мажлислардаги маъруза – **10 дақиқагача**
Ахборот – **5 дақиқагача**
Муҳокама – **5 дақиқагача**

**1-Шўъба. «ЭЛЕКТРОН ҲУКУМАТ» ВА «ЭЛЕКТРОН ТИЖОРАТ»
ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ЭТИШ
МУАММОЛАРИ**

1.1-кичик шўъба

Раис – профессор Якубов М.С.
Раис ўринбосари – Алимова Ф.М.
Аудитория – 318 Б

1. *Гулямов С. С., Акбарова М. Р.* Ўзбекистонда интерактив давлат хизматларининг ривожланиши
2. *Акбарова М.Р.* Электрон рақамли имзодан фойдаланган ҳолда давлат статистика ҳисоботларини электрон шаклда тақдим этиш
3. *Кодиркулов О.Т.* Давлат статистика тизимида электрон ҳукумат тизимини қўллашнинг аҳамияти ва бугунги ҳолати
4. *Аҳмедова М.Н.* Статистика фаолиятида электрон ҳукуматнинг роли
5. *Усмонов Ж.Т.* Вояхона соҳасида товарларни электрон декларатсиялаш технологияси
6. *Шукурова О.П.* Электрон тижорат тизимларида виртуал савдо майдонлари
7. *Shukurova O.P., Pirova R.Q.* Elektron hukumat tizimida elektron ta'limning o'rni
8. *Бойбулов Б.Ш., Тўймуродов Ш.М.* Қорамолчиликка ихтисослаштирилган фермер хўжаликларида наслчилик ҳужжатларининг электрон шаклини ишлаб чиқишнинг самарадорлиги
9. *Сафаров Т.С., Ураков Ш.У.* К вопросу организации виртуального консилиума врачей в условиях сельских врачебных пунктов
10. *Абдуллаев З.С., Бекназарова С.С.* Методы анализа рисков в электронной коммерции
11. *Акрамова Г.А., Халилов С.П.* Проблематика электронного правительства в работах отечественных и зарубежных авторов
12. *Қўзибаев Х.Ш., Исматов Б.А.* Давлат интерактив хизматларини тартиблаш технологиялари
13. *Мамасоатов Д.Р.* Ўзбекистонда электрон ҳукуматни жорий этиш зарурлиги
14. *Шамансуров А.А.* Проблемы социальной адаптации лиц, освободившихся из учреждений по исполнению наказаний
15. *Бахтиёров А.Х., Юлдашев А.А.* Электрон ҳукумат интерактив хизматида маълумотлар конфиденциаллигини таъминлаш усуллари
16. *Madraximov A.X., Gulomov J.G.* Elektron axborot xizmatni tashkil etishda “Topilmalar idorasi” web saytining o'rni va ahamiyati
17. *Naim N.A.* Internet tarmog'i muhitida internet marketing
18. *Гулямов С.С., Шермухамедов Б.А.* Роль электронного правительства в информационном обществе
19. *Naim N.A.* Onlayn va oflayn reklamaning rivojlanish istiqbollari
20. *Abdullayev A.I.* Elektron hukumatni joriy etishda interaktiv xizmatlarning o'rni
21. *Якубов М.С.* Формирование цифровой дипломатии - как фактор развития международных отношений
22. *Усмонов Ж.Т.* Elektron hukumatda elektron biznesning roli
23. *Бахтиёров А.Х., Юлдашев А.А.* Электрон ҳукумат интерактив хизматида маълумотлар конфиденциаллигини таъминлаш усуллари
24. *Aliqulov A.X.* Elektron hukumat tizimida elektron pul aylanish jarayonlarini modellashtirish.
25. *Хужакулов Т.А.* Факторы и тенденции развития логистики
26. *Хужакулов Т.А.* Моделирование логистических процессов
27. *Жиянов О.П.* Реал вақт мобайнида инновацион технологияларни электрон ҳукумат

- тизимига жорий этиш концепцияси
28. **Зияев М.А., Зарипов Б.Б.** Проблемы и перспективы развития и внедрения электронной коммерции
 29. **Розыходжаева Д.А., Когай В.Н.** Актуальные проблемы системы менеджмента качества образования в высшем учебном заведении
 30. **Розыходжаева Д.А.** Применение технологий интеллектуального анализа данных в обработке информации в электронном правительстве
 31. **Рузиев А.А.** Интернет-коммерция: перспективы и проблемы
 32. **Uturzakova D.M.** E-government as one of the main elements of an inclusive government as an example of Uzbekistan
 33. **Жўраев Л.Н., Давлатов Р.Б.** Ўзбекистон Республикаси почта алоқаси соҳасига электрон тижоратни жорий этиш йўналишлари
 34. **Лазарева М.В., Горовик А.А.** Ведущая роль образования при вхождении в информационное общество
 35. **Djurayev T. B.** Elektron tijorat tizimlarining ahamiyati
 36. **Кубаева Ш.Ё., Нарманов О.А.** Веб саҳифаларни яратишда электрон ҳукуматнинг роли
 37. **Elmuratov M.K.** Condition and development prospects e-government in Uzbekistan
 38. **Xudoyberdiyev R.F., Abdualiyev S.X.** O'zbekiston respublikasida elektron hukumatni joriy qilish istiqbollari
 39. **Джўраев О.Н.** Бирлашган миллатлар ташкилоти электрон ҳукуматининг ривожланиш рейтинглари
 40. **Джўраев О.Н.** Ўзбекистон Республикаси электрон ҳукумат тизими инфратузилмаси
 41. **Алимова Ф.М.** Рынок электронных платежных систем как фактор развития экономики страны
 42. **Хайдарова М.Ю.** Сущность электронной коммерции в системе международных торговых связей

1.2-кичик шўъба

Раис – т.ф.д. Турсунбаев Ф.К.
 Раис ўринбосари – Усманов Ж.Т.
 Аудитория – 330 Б

1. **Алимова Ф.М.** Проблемы безопасности электронной коммерции в сети Интернет
2. **Кувнаков А.Э.** Идоралараро тизимларни ва маълумотларни интеграциялаштириш хақида
3. **Хамдамов У.Р., Бобоев Ж.Б.** Олий таълим муассасалари ахборот алмашинув тизимларини такомиллаштириш омиллари
4. **Rahimov N.O., Murtazayeva U.** Some approaches construction production systems inference for electronic information resources
5. **Кўзибаев Х.Ш., Б.А. Исмаилов** Кичик бизнес ва тадбиркорликни ривожлантиришда электрон ҳукумат тизимининг ўрни
6. **Гулямов С.С., Акбаров Ф.Д.** Электрон ҳукумат тизимининг интеллектуал таълим шаклланишидаги роли
7. **Насритдинова У.А.** АКТ муҳитида технология ва ишланмаларни намоёни этиш технологиялари
8. **Сайдирасулов Н.С., Зарипов Б.Б.** Основные виды бизнес моделей в электронной коммерции
9. **Tursunbayev F.K., Xusinov Sh.O.** O'z-o'zini kasbiy baholashda axborot texnologiyalarining o'rni
10. **Умаров А.С., Абдуллаев А.И.** Мижозлар билан ўзаро алоқаларни бошқариш тизими

11. **Аъзамов Т.Н.** Свойства глин и технологические процессы обжига керамических строительных материалов.
12. **Аъзамов Т.Н.** Особенности технологии обжига керамических строительных материалов
13. **Алламова Ш.Ш.** Электрон ҳукумат коллеж битирувчиларининг иш жойи билан таъминланиши мониторингинидаги функционал жараёнлар
14. **Алламова Ш.Ш.** Электрон ҳукумат тизимида касб-хунар коллежи битирувчиларининг иш жойи билан таъминланиши мониторинги моделларини яратиш
15. **Насритдинова У.А.** Виртуал тизимда ишланма ва технологияларни намоиш этиш усуллари
16. **Чупонов А.Э.** Гидроиншоот сув ресурсларини бошқариш тизими кўрсаткичларини шакллантириш
17. **Djuraev T. B.** Davlat boshqaruvida AKTni qo'llashda yuzaga keladigan muammolar va ularni bartaraf qilish yo'llari
18. **Чупонов А. Э.** Сув захираларининг кўп факторли моделини аниқлаш
19. **Тургунова Г. Х.** «Электрон ҳукумат» тизимини ривожлантиришдаги мавжуд муаммолар ва уларнинг ечимлари
20. **Тилерова А.** “Elektron tijorat” tizimida internet-magazinlarning ahamiyati
21. **Тилерова А.А.** ОТМлар профессор-ўқитувчиларининг “вақт меъёрлари”ни мониторинг қилувчи тизим базасининг яратилиш масалалари
22. **Юлдашев Р.Х.** Электрон тижорат: имкониятлари, муаммолари ва ечимлари
23. **Юлдашев Р.Х.** Жамият ривожиди АКТ нинг ўрни
24. **Курбонов Э.Ш.** Электрон ҳукуматнинг ривожланишида ахборотларни ҳимоялаш усуллари
25. **Пирниязов П.М.** Роль ИКТ в сфере международного бизнеса и в бизнесе Узбекистана
26. **Алишев Ш.А., Кубаев У.Р.** Технологии снижения рисков платежных систем в электронной коммерции
27. **Кубаев У.Р., Якубов М.С.** Технологии взаимодействия государственной службы с общественностью
28. **Гулямов С.С., Аҳмедова М.Н.** Статистика ташкилотларида замонавий ахборот-коммуникация технологиялардан фойдаланиш самаралари
29. **Ибрагимова Н. М.** Приоритетные меры по кардинальному ускорению создания системы «Электронное правительство»
30. **Шермухамедов А.Т., Алматова Д.С.** Развитие электронного правительства в Узбекистане
31. **Абдуллаев З.С.** Риски в электронной коммерции
32. **Танирберганов М.Ж.** Механизм регулирования рационального использования водных ресурсов
33. **Kenichi Tezuka, Igor Vikhrov** Some aspects of E-goverment development in Japan and Uzbekistan
34. **Расулов Н.А.** Ўзбекистон иктисодиётида электрон тижоратнинг туган ўрни
35. **Элмуродова Б.Э., Омонкулов Й.Д.** Интенсив усулда балиқ етиштириш технологияси
36. **Алиева М.В., Қодирова М.И.** Avtomatlashtirilgan axborot tizimlarining samaradorligini baholash ko'rsatkichlari
37. **Гулямов С.С., Қўргонбоев А.Қ.** Ўзбекистон Республикаси электрон бошқариш тизимида ахборотлар айланишларининг оптимизациялаштириш усуллари
38. **О'қтатова Д.Г'.** Elektron tijorat va O'zbekistonda elektron tijoratni rivojlantirish masalalari

2-Шўъба. ИНФОРМАТИКА ВА АХБОРОТ ТЕХНОЛОГИЯЛАРИНИНГ ЗАМОНАВИЙ МУАММОЛАРИ

2.1-кичик шўъба

Раис – т.ф.н. Ташев К.

Раис ўринбосари – т.ф.н. Назирова Э.Ш.

Аудитория – 323 Б

1. **Bazarbayev M. R.** Kompyuter o'rnini bosuvchi arzon qurilma
2. **Fayzullayeva Z.I.** Dori-darmon tizimida ma'lumotlar tuzilmasi uchun er modelini loyihalashtirish
3. **G'aybulayev A.G'.** Multi-task and lifelong learning of kernels
4. **Holboev I.A., Kudratov S.G.** Introduction of RFID in information-library systems for physical information security
5. **Holboev I.A., Kudratov S.G.** RFID technology usage in information-library services
6. **Ismoilov I.T.** Korxonaning moliyaviy barqarorligini tahlil qilishda iqtisodiy ko'rsatkichlardan foydalanishda dasturiy ta'minotini yaratish
7. **Karimov M.M.** Kichik korxonalar uchun axborot tizimlarini yaratish bosqichlari va muammolari
8. **Kasimova Sh., Kasimov S.** Using of electronic textbooks of the course "programing on C++"
9. **Khonturaev S.I.** Trends and issues in information technology
10. **Khonturaev S.I.** Increasing recognition of the importance of standards
11. **Maxmudov A.Z. Abdulkarimov S.S.** Dasturiy yechimlarni to'g'riligini avtomatik testlovchi tizimlar va ularning tavsifi
12. **Mirobidova N., Mirobidov M.** Ikki va uch o'lchamli grafiklarni MathCad tizimida qurish
13. **Mirobidova N.** Regressiya tenglamalarini mathcad tizimida yechish
14. **Nabiyev I.M.** Bir omilga asoslangan autentifikatsiya algoritmi
15. **Rahimov M.F. Nazarov U.A.** Tarmoqda web server xavfsizligini monitoring qiluvchi "TM" dasturiy vositasining imkoniyatlari
16. **Rayimqulov O`M.** Axborot texnologiyalarida multimediali taqdimot o'rni
17. **Rayimqulov O`M.** Multimedia vositalari va ulardan foydalanish
18. **Sadaddinova S.S. Axmedova M.B.** Organization of network topology using graph
19. **Seytimbetov D., Kuvvatova M.** Neural programming in dialogue systems
20. **Toshev S. K., G'ulomov D. Z.** Dinamik marshrutlash protokollarining qiyosiy tahlili
21. **Uteuliev N.U., Achilov D.S.** Sun'iy neyron tarmoqlari modellarini matnlarni tarjima qilish jarayonida qo'llash
22. **Xodjayev Sh.T.** IQ testini o'tkazuvchi dasturiy ta'minotning mantiqiy strukturasi ishlab chiqish
23. **Shukurov K.E., Kamolov Z.M.** Linux operatsion tizimida jarayonlar o'rtasida axborot almashinishni samarali tashkil etish
24. **Kadirov M.M., Sagatova S.M.** Axborot tizimlarining boshqaruvdagi o'rni
25. **Kadirov M.M., Sagatova S.M.** Bulutli texnologiya imkoniyatlari
26. **Анарова Ш.А., Назиров А.Ш.** Моделирование пространственно нагруженных стержней
27. **Исмаилов О.М., Зияханова Г.Н.** Исследование математической модели структуры АСУТП
28. **Махманов О.Қ.** Олий таълим ва илмий-тадқиқот муассасалари илмий салоҳияти мониторинги моделлари
29. **Мирзаев А.Э., Халилов С.П.** Двухмерные вейвлет-базисы с компактными носителями в задаче выборки сигналов-функций двух переменных

30. *Мухамедиева Д.Т.* Применение z-чисел в системах нечёткого вывода
31. *Мухамедиева Д.К.* Численное моделирование двух конкурирующих популяций с двойной нелинейной диффузией и с переменной плотностью
32. *Мухамедиева Д.К.* О глобальной разрешимости квазилинейного уравнения популяции параболического типа
33. *Мухамедиева Д.Т.* Талаба фаоллиги моделини яратиш
34. *Ниёзматова Н.А., Ёркулова Н.Э.* Шахс фаоллигини аниқлаш моделини яратиш
35. *Норматов О.М.* Корхона ташкилотлари учун ходимлар кириш-чиқишларини мониторинг қилиш
36. *Примова Х.А., Искандарова С.* Обнаружение лиц на основе цвета
37. *Равианов Н., Таштемирова Н., Мурадов Ф.* Математическое и программное обеспечение задач транспорта и диффузии аэрозольных частиц в атмосфере
38. *Равианов Н., Мурадов Ф., Нарзуллаева Н.* Модель и программные средства для прогнозирования экологического состояния промышленных регионов
39. *Рахимов А. А.* Математик моделлаштиришда регрессион моделнинг кўриниши ва регрессия коэффициентини аниқлаш
40. *Рахимов А. А.* Замонавий ахборот тизимлари учун концептуал модел шакллантириш ва куриш
41. *Шарипов Д.К.* Разработка веб-приложения визуализации и анализа процесса распространения вредных частиц в атмосфере
42. *Солиева Б.Т., Фозилова М.М., Норқобилова Д.* Свойства интеллектуальных агентов
43. *Солиева Б.Т., Рашидов Х.* Задачи интеллектуальных систем анализа изображений
44. *Ташев К.А., Махманов Б.Қ.* Олий таълим муассасаларида қабул жараёни мониторинги дастурий таъминоти архитектураси
45. *Тургунов А.М.* Анализ регуляторики клетки печени и вирусов гепатита В с помощью компьютерной модели
46. *Абдураимов Д.Э., Мавлонов Ш.Х.* Замонавий ахборот технологиялари асосида бошқарув тизимларини ташкил этиш
47. *Артикова М.А.* Вейвлет-анализ в обработке нестационарных сигналов.
48. *Артикова М.А., Шодмонов Ж.* О выборе фреймворка при разработке мобильного приложения
49. *Атаджанова Н.С.* Проблемы тестирования встроенных систем
50. *Бабомурадов О.Ж., Рахимов Н.О.* Ахборот тизимининг билимлар базасида қидирув самарадорлигини ошириш
51. *Бабомурадов О.Ж., Рахимов Н.О.* Билимларни акс этириш самарадорлигини ошириш модели
52. *Бахриева Х.А.* Тимсолларни таниб олиш усуллари ёрдамида инсон шахсини аниқлаш
53. *Бахриева Х.А.* Основы распознавания жестов. Захват движения на основе маркеров
54. *Берданов У.А., Рахимов М.Ф.* Нутқ сигналларни қайта ишлашда параллел усуллар ва технологияларнинг қўлланилиши
55. *Берданов У.А., Рахимов М.Ф.* Ўзбек тили нутқи унли товушларининг акустик параметрлари таҳлили
56. *Ганиходжаева Д.З.* Обобщение, накопление первичных данных в базовых когнитивных операциях системного анализа
57. *Ганиходжаева Д.З.* Идентификация и прогнозирование состояния объекта управления, выработка управляющих воздействий
58. *Джуманов Ж.Х., Мирзахалилов С.С.* Разработка методов организации компьютерных сетей на основе распределенных геоинформационных систем
59. *Жураев А. А., Артикова М.А.* Анализ метода вейвлет-компрессии для улучшения качества изображения
60. *Зайнидинов Х.Н., Турапов У.У.* Ноинвазив глюкометр математик моделини яратишнинг алгоритмлари ва дастурий таъминоти

2.2-кичик шўъба

Раис – т.ф.д. Сагдуллаева Ш.А.

Раис ўринбосари – Таджиев Ж.

Аудитория – 320 Б

1. **Зайнидинов Х.Н., Назирова Э.Ш.** Локальные формулы для вычисления коэффициентов моделирования многомерными сплайнами
2. **Зайнидинов Х.Н., Назирова Э.Ш.** Многомерные полиномиальные сплайны в задачах моделирования функциональных зависимостей
3. **Зохиров К.Р.** Моделирование ветви намагничивания силового трансформатора при геомагнитных бурях в математической среде Matlab
4. **Зохиров К.Р.** Исследование системы управления макета робота Solar–bot
5. **Исмаилов О.М., Нурмуродов Г.Ш.** Применение интеллектуальных методов в разработке компьютерных систем
6. **Исмаилов О.М., Намазов А.О.** Современные технологии работы с данными, вырабатываемые интернетом вещей.
7. **Каримов Д.М., Тоштемуров С.Ш.** Йўл ҳаракати параметрларини башорат қилишнинг асосий масалалари.
8. **Каримова В.А., Ахмедов Ж.** Современное состояние подбора кадров предприятиями
9. **Каримова В.А., Мухитдинова М.Л.** Проблема автоматизации учета материальных активов на предприятии
10. **Қорабоев Ж.Ф.** Катта ҳажмли маълумотларни замонавий ахборот тизимларида ташкил қилиш, сақлаш ва бошқаришнинг усул ва технологиялари
11. **Қорабоев Ж.Ф.** Ахборот хавфсизлигининг дискрецион бошқарув, мандатли ва рол бўйича чегаралаш сиёсатлари
12. **Қорабоев Ж.Ф.** Маконли ахборот маълумотлар базасини ташкил қилиш
13. **Қорабоев Ж.Ф.** Психодиагностик эксперт тизимини яратишда компьютер интерпретациясини қуриш стратегиялари
14. **Маллаев О.У.** С++ дастурлаш тилини ўргатувчи компьютер ўйини
15. **Мамажанов Р.Я., Носиржонов Ш.И.** Проблемы проектирования и внедрения информационной системы учета работы автотранспорта
16. **Маматов Н.С.** Эвристические критерии информативности признаков
17. **Мирюсупов З.З., Каримов А.У.** Способы повышения производительности в глобальных компьютерных сетях
18. **Мўминов Б.Б.** IS-ICT платформаси
19. **Мустафоева Н. Т.** Анализ способов получения и обработки биомедицинской информации
20. **Мухамедиева Д.Т., Примова Х.А., Ниёзматова Н.А.** Нахождение z-решения оптимизационной задачи
21. **Назаров А.И., Ташметов Т.Э.** Алгоритм прогнозирования солнечной активности на основе чисел Вольфа
22. **Назаров А.И., Ташметов Т.Э.** О влиянии сил гравитации на солнечную активность
23. **Назирова Э.Ш., Содиқов Р.Т. Бахриддинов А.Қ.** Икки ўлчовли параболик тенгламаларни сонли ечиш натижаларини Matlab тизимида визуаллаштириш дастурини яратиш
24. **Нишанов А.Х., Маллаев О.У.** Талабалар билимини онлайн баҳолаш муҳитида контекст топшириқларини автоматлашган ҳолда шакллантириш алгоритми
25. **Нуржанов Ф.Р., Ортиғалиев М.Ш.** Инсон юз тасвирини солиштириш ва аниқлашнинг математик алгоритмлар таҳлили
26. **Нуржанов Ф.Р., Ортиғалиев М.Ш.** Методы анализа фотоизображений лица человека для обнаружения достоверных точек

27. **Пирниязова П.М.** Некоторые аспекты формирования информационного общества в Узбекистане
28. **Примова Х.А., Норкobilова Д.** Сушт шаклланган жараёнларни баҳолаш, башорат қилиш ва синфлаштириш масалаларини самарали ечиш
29. **Примова Х.А., Солиева Б.Т.** Кластерлаш алгоритми асосида сушт шаклланган жараёнлар ҳолатини баҳолашнинг нейроноравшан моделини қуриш
30. **Равшанов Н., Салахова К. К.** Вopосу о составлении расписаний занятий в вузе
31. **Райимқулов Ў. М., Матлубов Ш. М.** Тимсолларни аниқлашда стереотасвирлар билан ишлаш
32. **Рахманов Х.Э.** Разработка и реализация модифицированных алгоритмов метода вычитания фона
33. **Рузимов О.Н.** Ethernet модуль қурилмаси орқали тармоқда нутқ сигналларни алмашиш алгоритми
34. **Рузимов О.Н.** STM32F103 микроконтроллери орқали нутқ сигналларни филтрлаш ва сигналларга рақамли ишлов беришнинг имкониятлари
35. **Садуллаева Ш.А., Даулетов А.** Тасвирдаги тимсолларни таниб олишда сегментлаштириш усуллари
36. **Садыков М.П., Нуриддинов О.М.** Персонални бошқаришда ахборот технологияларидан самарали фойдаланиш
37. **Сайдалиева М., Хидирова М.Б.** Современные проблемы создания фундаментальной базы информационной технологии регуляторики живых систем
38. **Саттаров А.Б.** Автоматизированная информационная система управления в медицинских учреждениях на базе современных технологий
39. **Саттаров А. Б.** Многопрофильная медицинская информационная система для различных медицинских учреждений
40. **Сейтнийазов Д.Б.** Анализ вопросов обеспечения безаварийности на предприятиях химической промышленности
41. **Тажиев Ж.А.** Рекламные и коммерческие приложения
42. **Тажиев Ж.А., Ёриқулов М.Р.** Технология радиочастотной идентификации RFID и основные сферы применения
43. **Туйчиев Б.О., Қўқонбоева Д.Ф.** Фракталы и фрактальный анализ сжати данных
44. **Тўхтасинов М.Т., Атаханов М.Х.** 3D юз тасвирини таниб олишда сиртларни таққослаш масаласи
45. **Умурзакова Д.М., Халилов С.П.** Структурная схема блока распознавания речи в автоматизированной системе управления
46. **Усманов Р.Н., Хушвактов С.Х., Анорбоев Э.А.** Гидрогеологик объектларга жойлаштирилган компьютерлаштирилган кузатув пунктларини такомиллаштириш ва масофавий маълумот узатиш тизимини йўлга қўйиш
47. **Усманов Р.Н., Хушвактов С.Х., Мардиев Ў.Б.** Растрли хариталарни ГАТ га боғлаш ва маълумотлар устида амаллар бажариш
48. **Фазылов Ш.Х., Маматов Н.С.** Формализация проблемы снижения размерности признакового пространства в задачах анализа данных
49. **Хабирова Д.Н.** Талабалар билимини комплекс баҳолашнинг қатъиймас продукцион моделини яратиш
50. **Хабирова Д.Н.** О применении системы мониторинга сетевого оборудования на основе ZABBIX
51. **Хайдаров И.С.** Программирование имитационных моделей информационных сетей с разнотипными каналами при различных зависимостях параметров
52. **Хасанов А.А.** Количественное исследование функционирования фолликулацитовидной железы
53. **Хашимноҳоджаева М.Д.** Программные технологии виртуальной реальности. Язык моделирования виртуальной реальности

54. *Хаширходжаева М.Д.* Особенности модели восприятия аудиовизуальной информации человеком
55. *Хидирова М.Б., Шакаров А.Р.* Компьютерное моделирование регуляторных механизмов эпидермиса кожи
56. *Бабомурадов О.Ж., Юлдошев Ю.Ш.* Матнли маълумотларни кластеризация масаласини ечишга ёндашувлар
57. *Хўжакулов Т.А.* Виртуальные системы хранения данных
58. *Шадманова У.А.* Курилишни бошқаришда замонавий ахборот технологияларидан фойдаланиш
59. *Шарипов Д.К., Бахромов А., Маматкаримов К.* Применение 3D-тах для визуализации процесса распространения аэрозольных выбросов в атмосфере
60. *Якубов А.Б., Насриддинов А.Н.* Алгоритм поиска путей в графах и использование его в автоматизации программирования роботов

3-ШЎЪБА. ДАСТУРИЙ МАҲСУЛОТЛАРНИ ЯРАТИШ ВА УНИНГ ИСТИҚБОЛЛАРИ

3.1-кичик шўъба

Раис – т.ф.д. Мингликулов З.Б.
Раис ўринбосари – Тошпулатов М.А.
Аудитория – 101 А

1. *Нишанов А.Х., Бабаджанов Э.С.* Электрон хизматларни самарали танлаш масаласининг қўйилиши
2. *Нишанов А.Х., Бабаджанов Э.С.* Электрон хизматларни самарали танлаш масаласининг ечими
3. *Бекмуратов Қ.А.* Объектларнинг хоссаларидан синфларга хос белгиларни шакллантириш алгоритми ва дастурий таъминоти
4. *Vekturaton D.Q.* Imzolar to'plamini tayanch imzolar yordamida sinflash algoritmi va dasturiy ta'minoti
5. *Кадыров А.А.* Разработка мобильных приложений с помощью Cordova на примере мобильного переводчика
6. *Татлымуратов Н.Ж.* Обзор существующих методов оффлайн-распознавания последовательностей рукописных символов
7. *Калмуратов Б.К., Калбаева Н.Б.* Мобил алоқа воситалари учун мўлжалланган “Буюк сиймолар” андроид дастури
8. *Юлдашев Қ.Р., Уразимбетов Т.Ж.* Мобил дастурлар ишлаб чиқишнинг замонавий воситалари
9. *Esimbetov R.M.* Ikkinchi tur Volterra integral tenglamalarini yechishning oddiy iteratsiya usuli
10. *Бабамухамедова М.З.* Тестлаш дастурий маҳсулотнинг сифатини таъминлаш усулидир
11. *Эргашев М.И., Пардаев Ш.Т.* Қўлёмали маълумотларни таниб олишда белгиларни ажратиш ва уларнинг информативлигини аниқлашнинг аҳамияти
12. *Худайбердиев М.Х., Мамиева Д.З.* Ўсимлик туркуми аниқлагичи босқичларининг таниб олиш алгоритмларида қўлланилиши ҳақида
13. *Тошев С.К., Холиёрова Х.К.* Методики анализа больших данных
14. *Камилов М.М., Ҳамроев А.Ш.* Таниб олувчи дастурий мажмуада объектга йўналтирилган дастурлаш тамойилларидан фойдаланиш

15. **Khonturaev S.I.** Create a software demo presentation that wows prospects: 5 mistakes to avoid
16. **Toshev S. K., Kholiyorova H. K.** Applying big data within business processes
17. **Худайбердиев М.Х., Алимов И.А.** Таснифлашда метрик алгоритмларнинг сифатини такомиллаштириш усуллари ҳақида
18. **Мустапакулов Я.У., Ибрагимов С.А.** Способы визуализации алгоритмов и программ
19. **Мустапакулов Я.У., Тошпулатов М.А.** Интерактивный электронный комплекс– очередная ступень на пути многолетнего опыта разработки электронных средств обучения
20. **Рахманов А.Т.** Об одном способе преследования по позиции в линейных дифференциальных играх
21. **Нишанов А.Х., Адамов Э.И.** Кўкрак беги ўсма касалликларини аниқлашда беморларни кўриқдан ўтказишнинг ахборот модели
22. **Абдуллаева Н.И.** Мижоз/сервер архитектурали дастурий таъминотларни оптималлаштириш
23. **Бегимов Ў.И., Оқбоев О.Ю.** Коммивояжер масаласини ечиш усули ва алгоритми
24. **Оқбойев О.Ү., Бегимов О'И.** Dasturlash tillaridan foydalanib teng oraliqlar uchun Nyuton interpolatsion ko'phadlarini aniqlash va xatoligini baholash bo'yicha tavsiyalar
25. **Mingliqulov Z.B., Begimov O'I.** Algebraik ko'phadlar uchun Lobachevskiy usuli tenglamalarni taqribiy ildizlarini aniqlashda dasturlash tillaridan foydalanish
26. **Begimov O'I., Mingliqulov Z.B.** Matlab dasturidan foydalanib interpolatsion ko'phadlar hosil qilish algoritmini ishlab chiqish
27. **Айтмуратов Б.Ш., Айтимов Р.Б.** Транспорт йўналишлари ҳақида маълумот берувчи андроид илова яратиш масаласи
28. **Акбарходжаев Ш.Н., Акбаров Б.С.** Компьютер томография тасвирини реконструкциялаш алгоритмлари
29. **Ашуров А.О.** Реализация алгоритма нечеткого поиска в словаре с универсальным автоматом Левенштейна на языке Visual C#
30. **Мўминов Б.Б.** IS-ICT платформани яратиш учун MVC технологиясини қўллаш
31. **Мўминов Б.Б.** Корпоратив тармоқда сўровларни қайта ишлаш инструментал дастурий воситанинг функционал тузилмаси
32. **Muhiddinov M.I., Ibragimov A.A.** Simplex algorithm implementation in C++
33. **Ibragimov A.A., Muhiddinov M.I.** The look of the method Labochevski in programming
34. **Mirzayev A.N., Xusainova V.B.** Ахборотларни тahlil қилиш ва хулосалар чиқаришда вақтли қаторлардан фoydalanish
35. **Мухсинов Ш.Ш.** Модель и алгоритм кластеризации в интеллектуальном анализе данных
36. **Маҳкамов А.А.** Тасвирдаги белгилар маълумотлари базасини шакллантириш
37. **Палванов Б.Ю.** Цилиндрик шаклдаги центрафугали сепараторларда аралашмаларни тозалаш жараёнини тадқиқ этиш учун дастурий восита яратиш
38. **Жумаев Т. С.** Биометрик тизимларда тасвир сифатини яхшилаш алгоритмлари
39. **Мухсинов Ш.Ш.** Новейшие типовые средства взаимодействия процессов для программирования при сетевой передаче данных
40. **Usmonov A.H., Toshpulatov M.A.** The modern pedagogical and ICT technologies to ensure high quality and efficiency of education
41. **Мустапакулов Я.У., Усмонов А.Х.** Метод создания электронных ресурсов на базе инструментальных систем
42. **Тошпулатов М.А., Бегимов У.И.** Применение информационных технологий в системах автоматического проектирования

3.2-кичик шўъба

Раис – профессор Нишанов А.Х.
Раис ўринбосари – Рўзибоев О.Б.
Аудитория 21 Б

1. *Maxamadov R.X., Toshpulatov M.A.* A probabilistic relational student model for virtual laboratories
2. *Исмаилова Л.Р.* Применение программного продукта Maple в численных вычислениях
3. *Turarov Sh.N.* Ma'lumotlar modeli va kompyuterli modellashtirishning metodologiyasi
4. *Турапов У.У., Рахимов А.А.* Рангли металллар захирасини аниқлаш жараёнига математик модел куришда кўп ўлчовли сплайн усулини қўллаш
5. *Аликулов Ё.К., Тошпулатов М.А.* Преимущества компьютерного моделирования и программирования
6. *Мингликулов З.Б.* Норавшан модел параметрларини арилар колонияси алгоритми асосида созлаш
7. *Abdurazzaqov F.B.* Nutqli signallarni analiz qilish algoritmlari
8. *Abdurazzaqov F.B., Sunnatullayev N.S.* Nutqli signallarni diskret kosinos bazisi orqali filtrlash
9. *Kamilov M.M., Sharipov Sh.H.* Understanding the spreading patterns of mobile phone viruses
10. *Kamilov M.M., Sharipov Sh.H.* Computer virus strategies and detection methods
11. *Ғофуров Б.Б., Нурназаров К.Ф.* Маълумотларни интеллектуал таҳлил қилиш тизимларини ташкил этишнинг назарий асослари
12. *Нурназаров К.Ф., Омонов С.Ф.* Комбинаторли оптималлаштириш масаласини Хопфилд нейрон тўри ёрдамида ечиш
13. *Курбонов Н.М.* Программное обеспечение для исследования процесса фильтрации газа в пористых средах
14. *Рўзибоев О.Б., Сайфуллаев Ш.* Тиббий маълумотларга ишлов беришнинг математик усуллари
15. *Ахмедов Д.Д.* Визуализация процесса распространения промышленных выбросов средствами ARCGIS Web appbuilder
16. *Умаров У.У.* Разработка алгоритма программного обеспечения и улучшения цифрового изображения методом фильтрации
17. *Алимов И., Тухтаназаров Д.С.* Нефть конлариди кудукларнинг ишлаб чиқариш кўрсаткичларини башоратловчи ҳисоблаш алгоритмлари
18. *Қаюмова М.Х., Адамов Э.И.* Тиббиётда диагностик фикрлаш тамойиллари ва алгоритмлари
19. *Мамадалиев Х.А.* О задаче распространения волны уплотнения в трубопроводе с воздушным колпаком
20. *Sunnatullayev N.S., Abdurazzoqov F.B.* Object-relational mapping overview
21. *Mingliqulov Z., Muhammadiev Sh.* Improving process with multi thread programming in C++
22. *Суннатуллаев Н.С., Абдураззоқов Ф.Б.* Нейрон тўрлари ёрдамида тасвирлардаги белгиларни таниб олиш усул ва алгоритмлари
23. *Axmadaliyev A.Sh., Begimov O'I.* Dasturlash tillaridan foydalanib pufakli saralash usuli
24. *Альхамов Р.Р., Салихова В.К.* Описание языка программирования, позволяющего производить генерацию заданий на основе случайных параметров
25. *Абдурахманова Н.Н., Адамов Э.* Разработка мобильных приложений для создания удобств медицинских услуг

26. *Нарзиев Н., Ахралов Ш.* Мураккаб тузилмали объектларни бошқаришнинг интеллектуал модели
27. *Холмўминов О.Т.* Структура курсов электронной образовательной системы Moodle
28. *Абдиримов К.Р., Бектурдиев С.Ш.* О некоторых методах визуализации многомерных данных
29. *Мамарауфов О.А.* Тасвирларни муҳим белгилар бинар алфавити асосида тавсифлаш усули
30. *Мухамедиева Д.Т., Бегимов О.М.* Анализ гибридного алгоритма
31. *Вобоев Л.В., Хасанов У.А.* Ма'lumotlar tahlilida informativ belgilarni tanlab olish uchun genetik algoritmi
32. *Allaturatov Sh.Z., Ziyaxanova G.N.* Differensial tenglamaga qo'yilgan Koshi masalasining aniq va taqribiy echimlarini Matcad tizimida taqqoslash
33. *Доцанова М.Ю., Саттаров Ж.К.* Параллельное программирование в среде Java для систем с распределенной памятью
34. *Доцанова М.Ю., Мирзаев Ж.В.* Международные стандарты и жизненные циклы программного обеспечения
35. *Мингликулов З.Б., Ҳамроев А.Ш.* Норавадан тўпламлар назарияси элементлари қўлланилган баҳоларни ҳисоблашга асосланган алгоритмлар тавсифи
36. *Нарманов О.А.* Группа симметрий уравнения теплопроводности
37. *Мамаев Э.Ш.* Микроконтроллеры Avr работа в среде Proteus
38. *Нишанов А.Х., Ахралов Ш.С.* Информатив белгилар мажмуаларини аниқлаш мезонларига мос ҳал қилувчи қондани қуриш усул ва алгоритми
39. *Орипжонова У., Байдуллаев Р.* Замонавий компьютер воситалари ёрдамида корхона ресурсларини бошқариш босқичлари
40. *Юлдашев З. Б.* Принцип безопасности базы данных
41. *Юлдашев З.Б., Эгамбердиев Н.А.* Определение начального количества ошибок в программном обеспечении
42. *Керимов К.Ф., Медетова К.М.* Анализ методов выявления и защиты от атак типа DDoS

4-Шўъба. АХБОРОТ-КУТУБХОНА ВА АРХИВЛАР ЖАРАЁНЛАРИНИ БОШҚАРИШ

Раис – профессор Рахматуллаев М.А.
Раис ўринбосари – доцент Ганиева Б.И.
Аудитория – 344 С

1. **Ганиева Б. И.** Ёшларда китобхонлик кўникмаларини шакллантиришда оиланинг тутган ўрни
2. **Рахматуллаев М.А.** Электронная библиотека по технической реабилитации
3. **Хайруллаев Б.А., Рахматуллаев М.А.** Создание индекса цитирования в Узбекистане: проблемы и перспективы
4. **Махмудов М.Х.** Ахборот-кутубхона, архив ва музей муассасаларида фойдаланувчиларга ахборот хизмати кўрсатишнинг умумий ва ўзига хос томонлар
5. **Хундибаев А.М.** Kutubxonalarda interaktiv xizmatlarni tashkil etish
6. **Khasanova M.** Basic concepts and analysis of the use of ICT in medical rehabilitation
7. **Eshboyev E. A., Shodiyev F. Yu.** Kutubxonada avtomatlashtirilgan ish o'rnini tashkil etishning vizual modeli
8. **Бахронова О.Н.** Ахборот-кутубхона муассасалари ва китобхонлик маданиятини ошириш
9. **Ганиева Б.И.** Талабаларда ахборот олиш маданиятини шакллантиришнинг муҳим йўналишлари
10. **Ғуломова К.М.** Ахборот-кутубхона соҳаси кадрларининг малакасини ошириш ва уларни қайта тайёрлаш истиқболлари
11. **Зиёдуллаева Г.Э.** Авторитет маълумотларга функционал талаблар
12. **Каримов Ў. У.** Корпоратив тармоқда очик ресурслар электрон кутубхонаси
13. **Матқурбонова Н.Ш.** Дунёнинг йирик кутубхоналари таҳлили
14. **Раҳимова Ш.А.** Жамиятда ахборот алмашинуви маданиятини оширишнинг социал жихатлари
15. **Моллаходжаев У. Э.** Рекламная деятельность информационно-библиотечных учреждений
16. **Мухаммаджонов Ш.М.** Архив хужжатлари йиғма электрон каталогини яратиш ва хужжат қидириш масалалари
17. **Султанова З.Ш.** Ахборот маданиятини шакллантириш масалалари
18. **Ануфриева Ю.Г.** Роль информационной культуры в формировании профессиональных навыков будущих специалистов
19. **Мухаммаджонов Ш.М.** Архив хужжатлари маълумотлар базасининг архив иш жараёнини ўрганиш
20. **Норматов Ш.** Электрон кутубхоналар хавфсизлигини таъминлашнинг долзарблиги
21. **Holboyev I.A.** RFID (Radio Frequency Identification) tehnologiyasini axborot-kutubxona tizimlarida joriy qilish
22. **Хундибаев А.М.** Таълим жараёнида смарт-синфларни ташкил этиш
23. **Норматов Ш.Б.** Кутубхона ресурслари хавфсизлигини таъминлашнинг ҳуқуқий жихатлари
24. **Юсупова К.Н.** Ахборот маданиятини шакллантириш орқали ўқувчини китобхонга айлантирамиз
25. **Jumanazarova R.** Kutubxona foydalanuvchilari orasida noyob adabiyot manbalarini targ'ib qilish
26. **Файзиев М.** Ахборот кутубхона муассасаларида замонавий ахборот-кутубхона хизматлари
27. **Моллаходжаев У.** Особенности рекламы в деятельности информационно-библиотечных учреждений

5-Шўъба. АХБОРОТ ХАВФСИЗЛИГИНИНГ ЗАМОНАВИЙ МУАММОЛАРИ ВА РИВОЖЛАНИШ ИСТИҚБОЛЛАРИ

Раис – доцент Ганиев А.А.
Раис ўринбосари – Ғуломов Ш.
Аудитория – 205 Д

1. **Ганиев С.К., Ғуломов Ш.Р.** К вопросу функционирования межсетевого экрана в специальной фильтрации трафика
2. **Каримов М.М., Ғуломов Ш.Р.** Иерархия процессов измерения сетевого трафика
3. **Ганиев А.А.** Ахборот тизимлари аудитининг COBIT стандарти хусусида
4. **Ганиев А.А.** Ахборот тизимлари аудитини тартиблаш масаласи ҳақида
5. **Юсупов С.Ю.** Перспективы биометрической идентификации и аутентификации
6. **Юсупов С.Ю., Мамажонов У.О.** Тармоқда маълумотларни ҳимоялашда миллий тармоқлараро экран дастурини ишлаб чиқиш муаммолари
7. **G'ulomov Sh.R., Yusupov B.K.** Axborot xavfsizligi insidentlariga javob qaytarishni tashkil etish jarayoni
8. **Юсупов Б.К.** Зараркунанда дастурларни содда динамик таҳлили
9. **Ганиев С.К., Худойкулов З.Т.** Биометрик криптотизимларнинг хавфсизлиги таҳлили
10. **Ганиев С.К., Кучкаров Т.А.** Ахборотни ҳимоялашда тизимли ёндашишдан фойдаланиш масаласига доир
11. **Исломов Ш.З., Салимов С.Б.** Биометрик аутентификациялашдан фойдаланишдаги муаммолар ҳақида
12. **Ҳамдамов Д.Б.** Криптографик алгоритмларнинг математик асоси
13. **Ғуломов Ш.Р., Имамалиев А.Т.** Киришни назоратлаш ва бошқариш тизими таркибидаги контроллерларнинг таҳлили
14. **Ғуломов Ш.Р.** Корхонада ахборот хавфсизлиги инцидентларини тергов қилиш усуллари ва баҳолаш
15. **Бекмирзаев О.Н.** Ахборот хавфсизлигида хавф-хатарларни аниқлашнинг умумий тавсифи
16. **Корабаев Э.А.** Интернетда ахборот алмашинувининг хавфсизлигини таъминлашда SSL протоколининг аҳамияти
17. **Yusupov B.K.** Zararkunanda dasturlarning kengaytirilgan dinamik tahlili va amalga oshirish usullari
18. **Қахрамонов Э.Қ.** Корхонада ахборот хавфсизлиги хавф-хатарларини таҳлил қилиш усуллари
19. **Каримова Д.К., Кадиров М.М.** Проблемы информационной безопасности компьютерных сетей и основные функции систем защиты информации
20. **Irgasheva D.Y., Nabiyev I.M.** Kompyuter tizimlarini himoyalashda ikki omilli autentifikatsiyalash usulining o'rnini
21. **G'aniyev S.K., Olimov I.S.** Simmetrik kriptotizimlar uchun ishlab chiqilgan kalitlarni tasodifiylikka tekshiruvchi testlarning tahlili
22. **Кадиров М.М., Кадиров М.М.** Использование матрицы установления полномочий в разграничении доступа
23. **Oripov P.Kh.** Current intrusion detection and prevention methodologies
24. **Rashidov M.A.** Tarmoq tizimlarini monitoringi va vositalarini tahlil etish
25. **Gulyatova D.R., Hojiyev S.A.** Web saytlarni xavfsizligini taminlashda hujum turlari va usullarini tahlili
26. **Shodmonova X., Salimov S.** Threats and protection ways of mobile networks
27. **Tadjieva M., Salimov S.** Analyzing E-government protection threats

28. **Юсупов Б.К., Юсупов З.К.** Ахборот хавфсизлиги инцидентлари терговда гуруҳлар тузилмасини ташкил этиш ҳақида
29. **G`aniyev S.K., Turdiboyev B.Y.** An analysis of access control models
30. **Temirova G.A.** Kompyuter tarmoqlarida axborotdan ruxsatsiz foydalanish va chiqib ketishini cheklash usullari
31. **Xamdamov D.B.** Simmetrik kriptotizimlarning matematik nuqtai nazardan qiyosiy tahlili
32. **Qodirov Z.Z., Hojiyev S.A.** Web saytlarni turli hujumlardan himoyalash dasturiy vositasi
33. **Қудратов А.Н., Абдураимов Д.Э.** Ахборот тизимларида хавф эҳтимолини таҳлили
34. **Имамалиев А.Т.** Киришни назоратлаш ва бошқариш тизимлари архитектураларининг таҳлили
35. **Имамалиев А.Т.**Қўриқланаётган объект хавфсизлигини таъминлаш муаммосига доир
36. **Азизова З.** Системы мониторинга как одно из средств обеспечения информационной безопасности
37. **Алланов О.М.** Тармоқ хавфсизлигини таъминлаш усули
38. **Алланов О.М.** Криптографик ХЭШ функцияларнинг ахборот хавфсизлигини таъминлашдаги ўрни
39. **Шамшиева Б.М.** Анализ способов обеспечения сетевой административной безопасности
40. **Худойқулов З.Т., Имомалиев А.Т.** Расм маълумотларда ахборотни стеганографик яширишнинг самарали усули
41. **Худойқулов З.Т., Халимтаева И.У.** Хавфсиз SMS-хабар алмашилиш усулларининг тадқиқи
42. **Ибрагимов Р.Р.** Применение DPI как средства антивирусной защиты
43. **Насруллаев Н.Б., Ганиев А.А., Ширинов Л.Т.** Интернет тармоғида ахборот хавфсизлигини таъминлаш
44. **Ғуломов Ш.Р., Мирзаева М.Б.** Корхоналарда ахборот хавфсизлиги хавф-хатарларини баҳолаш алгоритми
45. **Лазарева М.В., Горовик А.А.** Достоинства и недостатки политики безопасности в реляционных базах данных
46. **Лазарева М.В.** Кибертерроризм – новые угрозы XXI века
47. **Сайфуллаева Н.А.** Организация защиты мультисервисной сети с помощью межсетевых экранов
48. **Сайфуллаева Н.А.** Способы организации и механизмы защиты беспроводных сетей
49. **Ганиев А.А., Ахмедова Н.Ф.** Ахборот тизимлари самарадорлигини баҳолашнинг долзарблиги ва муаммолари
50. **Бекмирзаев О.Н., Негматов Ж.А.** Корхона ва ташкилотларда ахборот хавфсизлигини таъминлаш бўйича мажбуриятларни тақсимлаш
51. **Кулдашов О.Х., Муминов К.З.** Имитационная модель защиты информации в волоконно-оптической линии связи
52. **Юсупов Б.К., Мамажонов У.О.** Тармоқ хавфсизлигини таъминлашда тармоқлараро экран (Firewall) дастурларининг амалий ахамияти
53. **Рахманов Қ.С., Махманов Б.Қ.** Олий таълим муассасалари ахборот тизимларидан фойдаланишни бошқаришда ролли моделининг ўрни
54. **Худойқулов З.Т., Нематова С.А.** Тақсимланган тизимларни мониторинглаш усуллари таҳлили
55. **Иргашева Д.Я., Ҳамидов Ш.Ж.** Тармоқ ҳужумларни аниқлаш усулларининг тадқиқи
56. **Муминова С.Ш.** “Электрон ҳукумат” тизимини самарали ташкил этишда ахборотни рўхсатсиз чиқиб кетишидан ҳимоялаш
57. **Кучкаров Т.А., Рашидов М.И.** Маршрутизация данных в беспроводных сетях смешанного типа
58. **Халмуратов О.У., Хўжамов Д.Ж.** Ахборот-коммуникация технологияларида ахборот хавфсизлигини баҳолашнинг замонавий усуллари

59. *Tashev K.A., Vo'riyev Y.A.* Axborot xavfsizligi hodisasini ko'chirish qoidalari
60. *Kudratov S.G., Holboev I.A.* Возможности RFID технологии
61. *Самаров Х.К.* Об одном подходе написания безопасных веб-приложений
62. *Юсупов С.Ю., Ганиев А.А.* Ахборот хафсизлиги инцидентларига жавоб кайтариш процедурасининг хаёт даври
63. *Mardiyev U.R.* A biometric approach to linux login access control
64. *Ибрагимов Р.Р.* Применение wireshark для определения параметров сетевых атак
65. *Порубай О.В.* Безопасность персональной информации на компьютерах и ноутбуках
66. *Порубай О.В.* Распространение Ddos-атак посредством бот-сетей
67. *Салимов М.* Специальная фильтрация трафика с использованием платформы фильтрации Windows
68. *Рахманова Г.С.* Веб-иловалар заифликларини аниқлаш усулларининг тахлили

6-Шўъба. ЗАМОНАВИЙ АХБОРОТ ВА ПЕДАГОГИК ТЕХНОЛОГИЯЛАР – ТАЪЛИМ СИФАТИНИ ОШИРИШ ОМИЛИ

6.1-кичик шўъба

Раис – доцент Мигранова Э.А.
Раис ўринбосари – Бекбаева Г.Ю.
Аудитория – 410 Б

1. *Усмонов Б.Ш.* Комплексный подход к подготовке научных кадров высшей квалификации
2. *Артикова Д.М.* Академик лицей ва касб-хунар коллежларида муаммоли дарс ўтиш самараси
3. *Axundjanov U.Yu.* Ta'lim jarayoniga axborot-kommunikatsiya texnologiyalarini qo'llash usullari
4. *Bahriyeva X.A.* 3D texnologiyalar fanini o'qitishda virtual kameralardan foydalanish
5. *Delov T, Maxamadov R.X.* Can automated questioning help young's reading comprehension?
6. *Maxamadov R.X., Gaibnazarov S.A.* Component-based distributed architecture for adaptive Web-based education
7. *Isaev F.F., Isroilova Sh.Sh.* Labview muhitida muhandislik masalalarini yechish
8. *Usmonov B.Sh.* Knowledge based partnership for digital product development
9. *Maxmudov A.Z., Abdulkarimov S.S.* Dasturlash va uni o'qitishda jahon tajribasi
10. *Qurbonova O'H., Muxtorova M.M.* Bipolyar tranzistorlarda yig'ilgan multivibratorni va triggerni virtual stendda o'rganish
11. *Saidov F.F., Ibodullayev S.N.* The future of education system in developing countries
12. *Saidov F.F.* Жаҳон тилларини ўргатишда фильмлардан фойдаланишнинг аҳамияти ва усуллари
13. *Urinov E.M.* Distance learning: best apps, tools and online services
14. *Urinov E.M.* Advantages and disadvantages of distance education
15. *Абдурахманова Ш.А., Тошева Г.* Возможности мультимедийных технологий в организации учебного процесса
16. *Абдурахманов Р.А., Юсупов У.Б.* Узлуксиз таълим тизимида ахборотлашув даврида техника таълим йўналишларида таълим олувчиларни касбга тайёрлаш сифатини ошириш

17. *Mengliyev Sh.A., Jo`rayeva Z.Q.* Elektron darslikdan foydalanishda ta'lim sifatini oshirish omili
18. *Гаврилов И.А., Пузий А.Н.* Применение метода проектов для подготовки одаренных студентов
19. *Гатиятуллина Р.М., Набиуллина К.Р.* Актуальность обучения студентов компьютерной графике
20. *Ахмедов А.П., Худойбергенов С.Б.* “ЭЛЕКТР МАШИНАЛАР” мавзусини ўқитишда замонавий педагогик технологияларни қўллаш
21. *Эрматова С.М.* Ҳаёт фаолияти хавфсизлиги фанининг биринчи тиббий ёрдам кўрсатиш бўлимини ўқитишда инновацион технологияларни қўллаш
22. *Tashatova N.A.* Ingliz tilini o'rganishda interfaol usullardan foydalanish
23. *Каримова Ф.Б., Тўраев К.Б.* Д.И.Менделеев даврий системасини электрон шаклда ўрганиш
24. *Razzoqov I.D., Absalyatova M.S.* Табақалаштирилган та'лим asosida o'qitish
25. *Safarov L.S., Ortiqova S.E.* Matematika fanini o'qitishda Ms Excel imkoniyatlaridan foydalanish
26. *Shukurova O.P., Shukurova M.P.* Nutqni rivojlantirishda muammoli ta'lim texnologiyasi
27. *Ахраров Б.С.* “Ахборот хавфсизлиги” курсини ўқитишда талабалар мотивациясини ривожлантириш
28. *Umarov E.D.* Bilimlar bazasi hosil qilishda Petri tarmoqlari yordamida hisoblash graflarini modellashtirish
29. *Turaev S.J., Odilova N.J.* Fizik jarayonlari matlab dasturiy tizimi va Delphi7 muhitida modellashtirish orqali o'quvchi amaliy faoliyatini faollashtirish
30. *Qahhorov H.I., Toshpo'latov A.S.* Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari vositalaridan ta'lim jarayonida foydalanish
31. *Гулямов Ж.Н.* Таълимда мобил қурилмалардан фойдаланиш (mobile learning)
32. *Акбаров Н.А.* Uzluksiz ta'lim tizimini axborotlashtirishni jamiyatdagi o'rni
33. *Kenjaev X.B.* Texnik yo'nalishdagi oliy ta'limda Microsoft Office 365 Azure texnologiyasining ahamiyati
34. *Kenjaev X.B.* Oliy ta'lim muassasasining axborotlashgan muhitini yaratish
35. *Тангиров Х.Э., Абсаломов Т.Т.* Таълим сифатини оширишда кўргазмали воситалардан фойдаланиш
36. *Abdulkarimov S.S., Maxmudov A.Z.* Dasturlashni o'qitishda foydalaniladigan interfaol ta'lim usullari
37. *Xaitov F.N., Bahodirov Z.I.* Chiziqli funksiya va uning grafigi mavzusini o'qitishda elektron ishlanmadan foydalanish
38. *Иброҳимова З.Э.* Педагоглар учун услубий кўрсатмаларга эга инструментал тизим
39. *Ханкельдыева З.Х., Убайдуллаева Д.Р.* К вопросу организации внеаудиторной самостоятельной работы студентов колледжа на основе дистанционных технологий
40. *Сабиров А.К., Жабборова М.* Физика ўқитишда электрон таълим ресурсларидан фойдаланиш ютуқлари
41. *Сабиров А.К., Джумабаев Д.К.* Умумий физиканинг бўлимларидан лаборатория машғулотлари ўтказишда ахборот технологияларидан фойдаланиш
42. *Shodiyev F.Yu., Eshboyev E.A.* Algoritmilar fanini o'qitishda “keys” texnologiyasining qo'llanilishi
43. *Sarimova D.S., Xoliqnazarov R.* Kimyo fanida murakkab mavzularni o'qitishda innovatsion texnologiyalaridan foydalanish
44. *Seytimbetov D.M., Quvvatova M.* Neural programming in dialogue systems
45. *Анорқулова Г.М., Камалходжаева Г.* “Ассесмент” технологияси ва уни таълим жараёнида қўллаш методикаси
46. *Бабаходжаева Л.Г.* Факторы эффективного использования современных технологий в процессе обучения

47. *Муртазаева У.И., Мусинов С., Абдукаримов А.* Эффективность модульного обучения учебном процессе
48. *Мустапакулов Я. У.* Интерактивный электронный комплекс-очередная ступень на пути многолетнего опыта разработки электронных средств обучения
49. *Бекбаева Г.Ю.* Формы наглядного представления учебной информации при формировании зун у учащихся
50. *Эрматова С.М.* Педагогик технологиялар ҳаёт фаолияти хавфсизлиги бўйича таълим сифатини ошириш омили
51. *Бекбаева Г.Ю.* Основные моменты в деятельности преподавателя при выборе методов сообщения учебной информации на уроках теоретического обучения
52. *Позиллов А.А., Позиллов Э.А.* Олий ўқув юртларида инглиз тилини ўрганиш жараёнида электрон таълимдан фойдаланиш
53. *Пардабоев Ж., Рўзиева Ш.* Ўқувчилар фаоллиги оширишда шахсга йўналтирилган таълим технологияларининг ўрни
54. *Парпиев О., Юлдашева З.* Ўқитувчининг инновацион фаолиятини ташкил этишининг методик шарт-шароитлари
55. *Нојийев С.Н., Насриддинов Ф.Ф.* Dasturlash fanlarini o'qitishda qo'llaniladigan usullar
56. *Сафарова Л.У., Эшонкулов С.Х.* Организация дистанционного обучения среды Moodle
57. *Хўжаназаров Ў.Э., Холмуродов Ш.Ж.* “WINDSCREEN” махсус дастурининг экологик муаммоларни ҳал қилишдаги ўрни
58. *Зайнитдинова Б.З., Кувнаков А.Э.* Экологик муаммоларни ҳал қилишда ахборот ва педагогик технологияларини қўллаш
59. *Тураев Б.Э., Адилова А.Ш.* Таълимда инновацион ва педагогик технологиялар ўрни
60. *Нурдинова Р.А., Жураева Г.Ф.* Перспективы развития процесса обучения с использованием новых информационных технологий
61. *Мусаева Н.Н.* Технология дистанционного обучения
62. *Умархо'жаева З., Valieva X.* MICRO CAP dasturida amaliy kuchaytirgichni o'rganish
63. *Хикматов Н.Н.* Особенности интерактивных методов обучения

6.2-кичик шўъба

Раис – доцент Гаибназаров С.

Раис ўринбосари – Хамраева Г.Р.

Аудитория – 415 Б (6-апрел), 416 Б (7-апрел)

1. *Холиқназаров Р.Х.* Замонавий ахборот технологиялари – таълим сифатини ошириш омили
2. *Қаландарова Н.* Хорижий тил ўрганишда педагогик технологиялардан фойдаланиш
3. *Шамуратова М.Ж., Кувватова М.Х.* Использование разнообразных интерактивных технологий, повышения эффективности на уроках информатики
4. *Хамракулова М.М.* Чизма геометрия дарсларида замонавий технологияларни қўллаш
5. *Шерзод А.Я., Наргиза С.Х.* Android App Book Maker дастуридан фойдаланиб мобил телефонлар учун C++ да дастурлаш фанидан электрон қўлланмалар яратиш
6. *Пирова Р.Қ.* Ўқитишда математик формулаларни қўллаш
7. *Дилшодов А.Д.* Изучение графических возможностей системы Mathcad при помощи пакета расширения графики creating amazing images with mathcad
8. *Дилшодов А.Д.* Методика создания мультимедийных курсов
9. *Каландарова Г.И.* Использование информационно – коммуникационных технологий на занятиях математики
10. *Odilov Y.J., Odilova N.J.* Elektromagnetizm modulini o'qitishda matlab dasturiy tizimidan foydalanish

11. *Pozilova Sh.X., Pozilova D.X.* Educational technologies in problem-based learning in health sciences education: a systematic review
12. *Позилова Ш.Х., Позилова Д.Х.* Концепция подготовки специалиста в области педагогического Web-дизайна
13. *Raxmanova G.A., Akilova U.S.* Tibbiyot kollejlari da axborot texnologiyasining o'рни va ahamiyati
14. *Raxmanova G.A., Akilova U.S.* Таълимда масофали ўқитиш технологиялари ва уларнинг тузилиши
15. *Аширкулов Т.А.* Обучение с использованием интерактивного метода «бумеранг»
16. *Бекчанова С.А., Умаров У.У.* Педагогические аспекты информационных образовательных технологий в процессе обучения
17. *Боборахимова Д.А.* Активизация познавательной деятельности студентов
18. *Артикова Г.* Информационно-коммуникационные технологии в обучении математике
19. *Гаибназаров С., Тургунов Т.* Ахборот–коммуникацион ва педагогик технологияларни таълим соҳасида қўллаш масалалари
20. *Гаибназаров С., Тургунов Т.* Инновацион таълим технологиялардан фойдаланиш афзалликлари
21. *Елмуратов М.К.* Роль информационных технологий в проведении занятий по «Высшей математике»
22. *Тугаров Ш.Н.* Masofadan o'qish tizimida o'quv-uslubiy materiallarning o'рни
23. *Мигранова Э.А., Урдабеков А.О.* Методологические основы методики профессионального обучения
24. *Зайнутдинова М.И.* Электрон дарсликлардан фойдаланиш самарадорлиги
25. *Исаев Ф.Ф., Абдуллаев Б.* Ўзгарувчан ток кучайтиргичларини виртуал стенда ўрганиш
26. *Короткова Л.А.* Преподавание беспроводных способов передачи электричества в дисциплинах электроники
27. *Кушаров З.К.* Аграр таълимда ахборот технологияларнинг қўлланилиши
28. *Латинова Н.Х., Шеина И.Е.* Методика разработки компьютерной игры как этап обучения студентов искусству программирования
29. *Мирюсупов З.З.* Мантикий схемаларни йиғишга мўлжалланган MS2007 виртуал стенди
30. *Мухсинов Ш.Ш.* Развитие алгоритмического мышления обучающегося при методике обучения системному программированию
31. *Набиуллина Л.М., Тошева Г. А.* Роль мультимедиа-технологий при подготовке будущих учителей
32. *Набиуллина Л.М., Рустамова Ш.Д.* Подготовка будущего учителя к использованию современных мультимедийных технологий в образовании
33. *Омаров Ж.А., Рахмонов А.С.* Инновацион технологияларни қўллаб талабанинг мустақил ишлаш жараёнини ташкил этиш
34. *Мамажанов Р.Я., Ражабов Т.Ж.* Ахборот технологиялари фанини ўқитишда интерфаол ўқитиш усулларини тўғри танлаш зарурийлиги
35. *Рахмонов А.С., Юсупов У.Б.* Техника фанларини ўқитишда лаборатория машғулотларининг аҳамияти
36. *Сададдинова С.С., Шержанова К.С.* Дискрет математика фанида замонавий ахборот технологияларининг аҳамияти
37. *Содикова Н.И.* Использование новых педагогических технологий на уроках информатики
38. *Турсунова А.А.* Инновационная деятельность в образовании: основные тенденции и приоритеты

39. **Хабирова Д.Н.** Рейтинг баллари асосида талабалар билими даражасини аниқлашни интеллектуаллаштириш
40. **Халдаров Х.А., Зарипова Д.** Экспертиза в образовании
41. **Хашимходжаева М.Д.** Таълимда мультимедиа технологияларининг интерфаол воситаларидан фойдаланишнинг аҳамияти
42. **Шадманова У.А.** Аралаш таълим муҳитида ўқув жараёнини ташкил этиш
43. **Шарипова Н.Ф.** Таълим муассасаларида қўлланиладиган ўқитиш воситаларининг хусусиятлари
44. **Юсупов У.Б., Омаров Ж.А.** Технология модульного обучения
45. **Қорабошев О.З., Содиқова О.Х.** Таълим муассаларида замонавий ахборот-коммуникация технологияларидан фойдаланиш масалалари
46. **Қорабошев О.З., Рахмонов М.М.** Таълим тизимида замонавий ахборот-коммуникация технологияларининг инновацион жиҳатлари
47. **Закирова М.Р.** Развитие креативности студентов педагогических специальностей при обучении информатике
48. **Закирова Ф.М., Закирова М.Р.** Креативное обучение в системе переподготовки и повышения квалификации педагогических кадров высших образовательных учреждений
49. **Исламова Ф.С.** Электрон таълим муҳитида олий таълим тизимидаги фанларни ўқитишнинг замонавий усуллари
50. **Марышева Л.Т., Латипова Н.Х.** Некоторые вопросы пользования методики проведения лекционных занятий по разделу программирования с применением новых педагогических технологий
51. **Марышева Л.Т., Шеина И.Е.** Методические рекомендации для обучения студентов курсу «Структуры данных» на основе сетевых технологий
52. **Муксимова Ш.Ш., Сиддиқова Н.П.** Некоторые вопросы создания электронного образовательного ресурса на платформе Macromedia Flash
53. **Тўраев Б.З.** Аниқ фанларни ўқитишга Case-технологиясининг татбиқи
54. **Халдаров Х.А., Миралиева Д.А.** Экспертиза в проектировании образовательных систем
55. **Шеина И.Е.** Инновационные технологии в преподавании дисциплины «Метрология, стандартизация и сертификация»
56. **Yusupov Ya.T., Gulyamova S.T.** Ta'lim jarayonida virtual qurilmalardan foydalanish afzalliklari
57. **Ядгаров Т.Г.** Замонавий ахборот технологиялари ёрдамида ўқитиш таълим сифатини оширишнинг омили
58. **G.R.Hamrayeva** Pedagogika psixologiyasi fanini o'qitishda multimedia texnologiyalaridan ta'lim jarayonida qo'llash
59. **G.R.Hamrayeva** Ўқитувчилар касбий фолияти сифатини баҳолаш рейтинг тизими
60. **Delov T.E., Abdulkarimov S.S.** Interfaol ta'limda dars jarayonini loyihalash
61. **Ганиев Б.Т.** Ўрта махсус, касб-хунар таълими тизимида АКТ дан фойдаланиш таҳлили
62. **Ганиев Б.Т.** Таълим соҳасида АКТ ни жорий этиш ва ривожлантириш истиқболлари

7-Шўба. ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЯ ТАРМОҚЛАРИ ВА КОММУТАЦИЯ ТИЗИМЛАРИНИНГ РИВОЖЛАНИШ ТАМОЙИЛЛАРИ

7.1-кичик шўба

Раис – доцент Эшмурадов А.М.

Раис ўринбосари – доцент Гултураев Н.Х.

Аудитория - 408 А

1. *Abdurakhmonova K.B.* Optik tolali aloqa liniyalarining rivojlanish istiqbollari
2. *Abdurakhmonova K.B.Eshmuradov A.M.* Atmosferali optik aloqa liniyasida ko‘p kanalli tizimni qo‘llash
3. *Gulturaev N.X., Qadamov S.Q.* Virtual xususiy tarmoqlar transportining asosiy texnologiyalari
4. *Karimov Sh.Sh.* Traffic offload: How it’s work on femtocell/lte network
5. *Mirzayeva I.A.* Optik abonent kirish tarmoqlarini kogherent va nokogherent ocdma asosida qurishni tahlil qilish
6. *Muzafarov F.A.* Performance analysis of a next generation converged network
7. *Nasimov R.H.* Requirements of quadruple play services
8. *Son V.A., Sadchikova S.A.* Network transparency methods in 4G
9. *Xidirov A.M., Vaydullayev I.* FTTH texnologiyasini tashkil qilishning afzallik va kamchiliklari
10. *Абдужампарова М.Б.* Расчёт пропускной способности сети доступа на основе первой формулы Эрланга
11. *Абдужампарова М.Б.* Метод расчёта пропускной способности оптической сети доступа по второй формуле Эрланга
12. *Алламуратова З.Ж., Кутлымуратов А.* Геоинформационная база данных телекоммуникационной сети Кегейлийского района республики Каракалпакстан
13. *Алламуратова З.Ж., Кутлымуратов А.* К вопросу разработки системы поддержки принятия решений в области телекоммуникаций
14. *Бабажанова Т.М.* Анъанавий тармоқдан дастурий конфигурацияланадиган тармоқларга ўтиш сабаблари
15. *Байжонова Л.Э.* Алгоритм формирования транспортной сети
16. *Байжонова Л.Э.* Виртуал хусусий тармоқларни ташкил этиш муаммолари
17. *Бекмуратов Ф.К., Хидиров А.М.* IP-телефония для повышения экономической эффективности корпоративных организаций
18. *Гультураев Н.Х.* Модель формирования транспортной сети
19. *Гультураев Н.Х.* Повышение живучести транспортной сети связи
20. *Давлетова Х.Р.* Особенности взаимоотношений операторов связи для поддержки QoS
21. *Давлетова Х.Р.* Способ защиты информации при облачных вычислениях
22. *Зуфарова Н. Н.* Особенности применения оптических коммутаторов
23. *Зуфарова Н. Н.* Обзор особенностей оптических коммутаторов
24. *Ибатова Д.Х.* Янги технология асосида шаклланган оптик толалар
25. *Исаев Р.И., Абдукадиров А.А.* Информационная безопасность оптических систем связи
26. *Исаев Р.И., Глеумуратов Ж.Б.* Анализ механизмов обеспечения информационной безопасности семейства протоколов IPv6
27. *Исманов Қ.А.* TCP va UDP протоколларининг ўтказувчанлик қобилиятини баҳолаш
28. *Исманов Қ.А.* Янги авлодлар хизматлари сифати параметрларини тестлаш ва назорат қилиш усуллари

29. **Каримова А.О., Сапарова Б.М.** IP-тармоқ бўйича реал вақт овозли хабарларини узатиш сифатига таъсирларни камайтириш чоралари
30. **Миразимова Г.Х.** Тўлқин узунлиги бўйича зичлаштиришли тизимларда узатиладиган гуруҳли сигнал қувватини назорат қилиш
31. **Миразимова Г.Х.** Тўлқин узунлиги бўйича зичлаштиришли тизимларда узатиладиган гуруҳли сигнал қувватига қўйиладиган талаблар
32. **Мирзаева И.А.** Методы оценки надежности оптических сетей доступа
33. **Музафаров Ф.А.** Кейинги авлод конвергент тармоқларида маршрутлаш технологияларининг қиёсий таҳлили
34. **Мурадова А.А.** Обеспечение сервиса IP Quality Manager на уровне приложения инфокоммуникационной сети
35. **Мурадова А.А.** Обеспечение качества обслуживания оборудования сети доступа инфокоммуникационной сети
36. **Мухитдинов Х.А., Абдуллаев А.А.** Перспективы применения технологии IMS в современных телекоммуникационных сервисах
37. **Набиев С.Б.** Особенности технологии атмосферной оптической связи
38. **Набиев С.Б.** Практика применения технологии атмосферной оптической связи
39. **Насимов Р.Х.** Интеллектуал уйлар учун аутентификацияга асосланган химоя алгоритмини яратиш
40. **Норматова Д.Т.** NGN тармоғида чақирувларга интеллектуал хизмат кўрсатиш марказини моделлаштириш масалалари
41. **Нурмухамедов Т.Р.** Информационные системы железнодорожного транспорта Узбекистана
42. **Раджапова Р.Н.** Пакетли коммутацияга асосланган корпоратив тармоқларда мультимедиали трафиклар ўтишини оптималлаштириш
43. **Раджапова Р.Н.** Телекоммуникация тармоқларида MPLS ни қўллаш
44. **Сайдиакбаров С. М.** NGN Тармоғида инфокоммуникация хизматларини тақдим этиш
45. **Сапарова Б.М.** Безопасность беспроводных WLAN
46. **Тургунов Б.А.** Локал тармоқларда замонавий, тезкор оптик технологиялар
47. **Турсунбаев Ф.К.** Принципы построения высокопроизводительного статического пространственного многозначного элемента информационно-вычислительной техники
48. **Турумбетов Б.К., Рейпназаров Е.Н.** Юқори сифатли маълумотларни реал вақтда узатишда SCTP транспорт протоколининг қўллаш
49. **Фозилжонов Л.И.** Атмосферная оптическая связь и её преимущества
50. **Фозилжонов Л.И.** WDM-PON технологияси асосида кенг полосали тармоқда инновацион ечимларининг таҳлили
51. **Хайдаров И.С.** Организация приоритетов по ценности информации в компьютерных сетях и системах с разнотипными каналами и изменяющийся структурой
52. **Хайтбаев А.Ф.** Виртуал шахсий тармоқ транспортини ташкил қилиш усуллари
53. **Хайтбаев А.Ф.** Кириш тармоғида мультисервис трафигининг интервалли усулда таҳлил қилиш
54. **Эшмурадов А.М.** Вопросы применения АОЛС в телекоммуникации на участке «последней мили»
55. **Эшмурадов А.М.** Атмосферали оптик алоқа линиясининг самарадорлигини ошириш усули
56. **Юнусов Н.Ю.** Методы стабилизации мощности источника излучения передающего оптоэлектронного модуля ВОСС
57. **Юнусов Н.Ю.** ТОАТ ларда ёруғлик манбаи нурланиш интенсивлигининг ТТЛ интеграл мантиқ элементи ёрдамида модуляциялаш усуллари

7.2-кичик шўъба

Раис – доцент Амирсаидов У.Б.

Раис ўринбосари – доцент Джаббаров Ш.Ю.

Аудитория - 302 А

1. *Абдуллаев Д.Б.* Принципы нарушения доступности в сети передачи данных
2. *Абдуллаев М.М., Атажанов З.Р.* Дастурий конфигурацияланадиган тармоқ технологияси, унинг афзаллик ва камчиликлари
3. *Абдуллаев М.М., Маликов Х.Х.* Булутли ҳисоблаш технологиясида ахборот хавфсизлигига таҳдидлар
4. *Амирсаидов У.Б., Таджибаев А.З.* Метод балансировки нагрузки в кластерных подсистемах IMS
5. *Амирсаидов У.Б.* Приоритетное обслуживание запросов на установления соединения в сети IMS
6. *Атажанов З.Р.* OpenFlow протоколи асосида ишлайдиган дастурий конфигурацияланадиган тармоқ
7. *Балтаев Ж.Б.* Методы диагностики микропроцессорных устройств с использованием многоканального сигнатурного анализатора
8. *Балтаев Ж.Б., Тоштемуров Т.Қ.* Анализ технологий коммутации для сетей следующего поколения
9. *Бойманов Р.Ж.* Анализ влияния показателей контролепригодности на надежность характеристики сети ПД
10. *Джаббаров Ш.Ю.* ATM технологияда IPsec ва SSL протоколларининг ишлатилиши
11. *Джаббаров Ш.Ю., Халмурадов Т.Н.* Основные проблемы, задачи и требования к защите информации в технологиях NGN
12. *Джураев Р.Х.* Взаимосвязь характеристик качества услуг и информационной безопасности сетей передачи данных
13. *Джураев Р.Х.* Модель и методы оценки информационной безопасности сетей передачи данных
14. *Ибраимова Р.М.* Анализ среды облачных вычислений как объекта обеспечения качества обслуживания
15. *Iskandarova S.N.* Xemmingning neyron to'rlari asosida tasvirni tanish
16. *Iskandarova S.N.* XOPFILDNING neyron to'rlari asosida tasvirni tanish
17. *Khamdatova Kh.A.* GSM security overview
18. *Кадыралиев И.А.* Анализ модели трафика в сетях с коммутацией пакетов
19. *Kilichov J.R., Maxammadiyev M.M.* Mahaliy telefon tarmog'i uchun triple-play xizmatlarini taqdim etish
20. *Qodirov A.A.* Virtual tarmoqlarni dasturiy konfiguratsiyalangan tarmoqlar (DKT) asosida tashkil etish
21. *Qodirov A.A.* Telekommunikatsiya tarmog'ida IP SLA monitoringini o'tkazish orqali xizmat ko'rsatish sifatini baholash
22. *Қодирова Г.Ю.* ДТС-3100 тизимнинг умумий тавсифи ва тизимни бошқариш
23. *Қодирова Г.Ю.* NGN тармоғига ўтишда телекоммуникация тармоғининг технологияси, топологияси ва хизматлари
24. *Matkurbonov D. M., Rahmanov B.I.* Algorithm for access network optimization
25. *Матқурбонов Д.М.* Абонент фойдалана оладиган тармоқларини оптималлаштириш масалалари
26. *Махаммадиев М.М., Холматов Н.М.* Беспроводные технологии для предоставления услуги IPTV
27. *Махмудов С.О.* Дастурий конфигурацияланадиган тармоқда тармоқ оқимини эксперт нейрон тармоғи асосида бошқариш

28. *Махмудов С.О.*Тармоқни бошқариш масалаларида мавҳум тўплам ва мантиқни қўллашни аҳамияти
29. *Нишонбоев Т.Н., Абдулхаев Н.М.* Инфокоммуникация тармоғи ресурсларини сервисга йўналтирилган архитектура усули негизида тақдим этиш асослари
30. *Нишонбоев Т.Н., Жумабаев А.А.* Фойдаланувчи сўровини ИКТ сатҳларида бажарилиш вақтининг йиғиндисини ҳисоблаш алгоритми
31. *Нурматова С.Б.* Роль цифровых процессоров в телекоммуникационных сетях
32. *Нурматова С.Б.* Телекоммуникация тармоқларида ахборотни кодлаштиришнинг самарали усуллари
33. *Садатдийнов К.Е.* OpenFlow коммутатори ишлаш тамойили ва унинг тармоқдаги ўрни
34. *Саитахмадов М. Б.* Алгоритмы построения фрактальных объектов и вычисления показателя Херста
35. *Сайдирасулов Н.С., Махаммадиев М.М.* Программно конфигурируемые сети
36. *Сулаймонов Ф.А., Жумабаев А.А.* Инфокоммуникация тармоғи кириш сатҳининг ишончлилиқ кўрсаткичларини аниқлаш алгоритми
37. *Тангрибергенов Ф.А.* Анализ компонентов сети и услуг IPTV
38. *Тангрибергенов Ф.А.* Качество восприятия в IPTV
39. *Тоштемуров Т.Қ.* Построение диагностической экспертной системы на основе теории нечетких множеств
40. *Турдахматов А.А.* Анализ методов маршрутизации в сетях передачи данных
41. *Умирзаков Б.М.* Тармоқ хавфсизлигини микдорий баҳолаш
42. *Умирзаков Б.М.*Тармоқ хавфсизлигини таъминлашда хизмат кўрсатиш сифати мониторинги
43. *Usmanova N.B., Suyunov A.X.* Challenging issues of fog computing in big data processing in tandem internet of things
44. *Усманова Н.Б., Жамолова Г.М.* Телекоммуникация тармоқларида QoS ни таъминлаш механизмлари оид
45. *Халмурадов Т.Н.* Характеристики информационной безопасности и особые требования к безопасности сетей NGN
46. *Холиқов С.С., Назаров Б.Б.* Организация WI-FI сети в подвижном составе
47. *Xolliyev I.T.* Cloud computing, concepts and milestones

7.3-кичик шўъба

Раис – доцент Абдурахмонов Р.П.

Раис ўринбосари – доцент Махсудов Ж.

Аудитория – 102 А

1. *Abdullayev S.A.* Telekommunikatsiya tarmoq trafigini klassifikatsiyalash usullari
2. *Abduraxmonov R.P., Abdullayev .S.A.* Telekommunikatsiya tarmoq trafigini boshqarishda packetc dasturlash tili imkoniyatlari
3. *Алламуратов Ш.З. Мамутова В.Н.* Методы пакетной синхронизации средств электросвязи мультисервисных сетей
4. *Ахуннов Ф.И., Normurodov E.B.* IP tarmoq trafigini boshqarishda dpi texnologiyasining o`rni
5. *Djuraev O.N.* Povalarni dasturlash interfeysi (application programming interface-api) dan foydalanish
6. *Khosilov K.SH., Shokirov. A.T.* Network traffics control and classification by using openflow
7. *Makhamadjonov A.* Deep packet inspection and its benefits

8. *Makhsudov J.SH., Narzullayev. Sh.E.* Deep packet inspection technologies
9. *Makhsudov J.SH. , Narzullayev .Sh.E.* Basic structure of artificial neural networks
10. *MirzayevaM.B.* The political potentials of DPI
11. *Normurodov E.B.* DPI tizimining texnik tashkil etilishi
12. *Umarov A.S., Makhamadjonov A.A.* The technical possibilities of DPI
13. *Umarov A.S., Teshaboev. KH.N.* The economic potentials of DPI
14. *Zarmasov E.M.* Aspects of cellular networks
15. *Абасханова Х.Ю.* Ўрнатилган тизимларни Vmlab мухитида лойиҳалаш
16. *Абдалимов М.Н.* е-ТОМ тамойили ва унинг телекоммуникация тармоқлари ва хизматларини бошқаришда қўлланилиши
17. *Абдуллаев А.И.* IPv4 протоколидан IPv6 протокоliga ўтиш технологиялар таҳлили
18. *Абдуллаев У.М.* Технология измерения качества оптических линий связи
19. *Абдуллаев У.М.* Сетевые протоколы PPPoE и IPoE
20. *Абдурахманов Р.П.* Исследование особенностей проектирования сетей следующего поколения
21. *Абдурахманов Р.П.* Анализ факторов влияющих на методологию проектирования сетей следующего поколения
22. *Абдухалилов Б.З.* CLOUD COMPUTING: преимущества и недостатки, темпы развития на мировом уровне и в Узбекистане
23. *Абдухалилов Б.З.* Управление телекоммуникационными сетями: анализ использующихся концепций на практике
24. *Абдухалилов С.Ф.* Моделирование сенсорных сетей в технологии INTERNET OF THINGS
25. *Абдухалилов С.Ф.* Разработка системы нечеткого вывода в интерактивном режиме в среде MATLAB
26. *Акмурадов Б.У.* Эффективные сетевые операционные системы: применение и различия
27. *Амурова Н.Ю.* SMART GRID в передающих системах
28. *Амурова Н.Ю.* Объекты и системы энергетических сетевых компаний
29. *Ахунов Ф.И.* Замонавий ўрнатилган тизимларининг аппарат ва дастурий таъминоти
30. *Ахунов Ф.И Мирзаева. М.Б.* Ўрнатилган тизимларда энергия истеъмол қилишни камайтиришда микроконтроллерларни қўллаш афзалликлари
31. *Борисова Е.А.* Некоторые аспекты экологического моделирования
32. *Борисова Е.А.* Моделирование системы принятия решений в экологии
33. *Зармасов Э.М., Абдалимов М.Н.* Использование широтно-импульсная модуляция в AVR микроконтроллерах
34. *Мирзоқулов Х.Б., Нурмуродов Ж.Х.* Характеристика и механизмы реализации технологии мультимедиа в сетях LTE
35. *НазаровУ.А.* Тармоқ фаолиятини мониторинг қилиш тизимлари
36. *Парсиев С.С.* Телекоммуникационные сети с приоритетным обслуживанием
37. *Парсиев С.С.* Анализ параметров структуры телекоммуникационной сети
38. *Сиддиков И.Х., Абдуллаева С.М.* Применения плоской измерительной обмотки электромагнитных преобразователей тока
39. *Сиддиков И.Х., Абдуллаева С.М.* Преобразование сигнала о несимметрии токов на основе электромагнитных преобразователей
40. *Тешабаев Х.Н., Шокиров А.Т.* Идентификация и управление сетевым трафиком с помощью статистических методов классификации
41. *Хамдамов. У.Р.* Применение вейвлет-преобразований в обработке речевых сигналов
42. *Хамдамов. У.Р., Пулатов .С.Ш.* Руководство по настройке динамического DNS (DDNS)
43. *Хосилов К.Ш.* Анализ производительности протоколов уровня доступа к среде в беспроводных локальных сетях

44. *Элов Ж.Б.* Тармоқда сигналларни қайта ишлашда Хаар вейвлетлари асосида алгоритмлаш
45. *Элов Ж.Б.* Тармоқни дастурлашда java дастурлаш тили ва унинг имкониятлари
46. *Юнусов Д.Ю.* Открытое шифрование на основе пифагоровых троек чисел

8-Шўъба. РАҚАМЛИ ТЕЛЕВИДЕНИЕ ВА РАДИОЭШИТТИРИШ, СИМСИЗ ТЕХНОЛОГИЯЛАР, РАДИОТЕХНИКА. РИВОЖЛАНИШ ИСТИҚБОЛЛАРИ

8.1-кичик шўъба

Раис – т.ф.н. Пулатов Ш.У.
Раис ўринбосари – Исроилов Ж.Д.
Аудитория –125 А

1. *Ўлмасхўжаев З.А.* Особенности сжатия видеоданных H.264
2. *Носиров Х.Х.* Влияние масштабирования на степень сжатия и качество восстановления изображений
3. *Анисимова А.Г.* Анализ возможностей применения смартфонов для управления различными бытовыми устройствами
4. *Арипова У.Х.* Фрактал антенна
5. *Бабаян Р.И.* Сжатие изображений при помощи нейросетей
6. *НИ Э.В.* Особенности передачи голосовых потоков в сенсорных сетях
7. *Борисова А.В.* Организация сотовой связи в авиационном транспорте
8. *Tulaganov A.A., Hasanov D.T.* Raqamli televizion signallarni qayta ishlovchi DVB-T va DVB-T2 standartlarining qiyosiy tahlili
9. *Писецкий Ю.В.* Организация радиосвязи для сбора информации с блоков сенсоров в системе автоматического мониторинга окружающей среды
10. *Гулямова С.Т., Писецкий Ю.В.* Сенсоры для измерения токсичных и взрывоопасных газов
11. *Арипова М.Х., Писецкий Ю.В.* Повышение селективности сенсоров для определения опасных газов
12. *Гулямова С.Т.* Алгоритм конфиденциальности проводного эквивалента
13. *Арипова М.Х.* Диагностика радиотехнических устройств с применением вычислительных средств
14. *Короткова Л.А.* Метод широкополосной передачи шумоподобного сигнала
15. *Короткова Л.А.* Особенности диагностирования элементов и узлов радиотехнических устройств
16. *НИ Э.В.* Фундаментальный принцип сети связи
17. *Ибрагимова Б.Б.* Беспроводное управление программируемым командоаппаратом
18. *Талипов А.Р.* Способ коррекции ошибок при аналого-цифровом преобразовании аудио сигналов
19. *Талипов А.Р.* Методы обеспечения надежности интегральных микросхем
20. *Рахманбердиев Р.А., Ахмедов Б.И.* Особенности развития технологии VoWIFI
21. *Ахунов Ф.Ф.* Бюджет канала связи
22. *Abdullaeva Kh.K., Abdullayev I.K.* The input circuit of the microwave receivers
23. *Ибраимов Р.Р.* Особенности и возможности роутера 802.11ac
24. *Abdullaeva Kh.K., Abdullaeva I.K.* The process of creating the application android
25. *Алимджанов Х.Ф.* Физические принципы формирования каналов утечки в волс без нарушения целостности оптоволокна

26. *Давронбеков Д.* Основные составляющие и показатели надежности РЭА
27. *Ибраимов Р.Р., Давронбеков Н.Д.* Особенности технологии сверхширокополосной связи
28. *Пулатов Ш.У., Баратов Т.Ш.* Живучесть как неотъемлемая составляющая надежности мобильной сети связи
29. *Хатамов А.П.* Использование многолучевых антенн в спутниковой связи
30. *Пулатов Ш.У.* Использование цифро-аналоговых и аналого-цифровых преобразователей при обработке речевых сигналов
31. *Алиев У.Т.* Использование энергии радиоизлучения в качестве автономного электропитания электронных устройств
32. *Исхаков Р.Р., Исроилов Ж.Д.* Мобил алоқанинг истикболли технологиялари
33. *Султонова М.О.* Мобил алоқа тармоқлари ахборот хавфсизлигининг характеристикалари ва ахборот хавфсизлигига таҳдидларни таҳлил қилиш
34. *Султонова М.О.* Мобил алоқа тизимлари хизматларига ва ресурсларига уланишни марказлаштирилган назорат қилишни таҳлил қилиш
35. *Мадаминов Х.Х.* О дифракционных компонентах напряженности поля внутри помещения
36. *Нурматов М.М., Ташманов Е.Б.* Особенности предварительной обработки ТВ изображений
37. *Шамсиев А.С., Очиллов Л.С.* Радиотўлқинлар тарқалишида френел худуди геометрияси
38. *Очиллов Л.С., Ташманов Е.Б.* Методы определения контрастности ТВ изображения в видеоинформационных системах
39. *Шамсиев А.С., Хасанбаев Р. Д.* Разработка лабораторного макета по изучению GSM технологий
40. *Алиев У.Т.* Рақамли қурилмаларнинг ҳалақитбардошлигини таъминлаш усуллари
41. *Ташманов Е.Б.* Модели аддитивного шума в процессе формирования изображений
42. *Хатамов А.П.* Устройство автоматического включения резервного питания
43. *Шамсиев А.С., Хайдаралиева Х.Ф.* Угрозы безопасности мобильных устройств
44. *Хайдаралиева Х.Ф., Пулатов Ш.У.* Защита информации на устройствах Android со встроенными средствами
45. *Кодиров Н.Б., Джураева З.Б.* Особенности измерения параметров ВОСП, применяемых в мобильных системах связи
46. *Джураева З.Б., Кодиров Н.Б.* Анализ оптического спектра на основе интерферометра и дифракционными решетками, применяемых в системы мобильных связи
47. *Артикбаев С.Д., Джураева З.Б.* Временные характеристики сигналов с OFDM
48. *Иброҳимов К.С., Алимджанов Х.Ф.* Методы оценивания радиоканала с технологией OFDM – MIMO
49. *Юсупов С.А., Артикбаев С.Д.* Методика оценки зоны обслуживания цифрового телевизионного передатчика в условиях горной местности
50. *Алимджанов Х.Ф.* Особенности оптических систем связи: преимущества и недостатки ВОЛС
51. *Исроилов Ж.Д.* Оптик тола учун материалнинг хоссаларини таҳлил қилиш
52. *Shoyusupova K.H.* Radioqabullash qurilmalarini xalaqitlar ta'siridan himoyalashda kuchaytirishni avtomatik boshqarish usuli
53. *Д.А. Давронбеков, К.Т. Дадаматова* Рақамли мобил радиоалоқа тизимларининг кабул қилувчи қурилмалари архитектураси

8.2-кичик шўъба

Раис – доцент Рахимов.Б.Н.
Раис ўринбосари – Бердиев А.
Аудитория – 21 А

1. **Рахимов Т.Г., Рейнназаров Е.Н.** Рақамли телевидение тизимларида халақитлар ва шовқинлар, уларни бартараф этиш чоралари
2. **Aminov M.I., Rahmanberdiev R.A.** O'zbekistonda raqamli televideniyeining rivojlanish istiqbollari
3. **Арипов Х.К., Тошматов Ш.Т.** Токообразования и формобразования ВАХ биполярных транзисторов в схеме с общим коллектором
4. **Шамсиев А.С., НИ Э.В.** Информационная модель системы управления объектом
5. **Арипова З.Х.** Электронные усилители и переключающие ячейки с питанием от солнечного элемента
6. **Ибраимов Р.Р., Давронбеков Н.Д.** Потенциальные преимущества систем ММО&UWB
7. **Арипова З.Х.** Разработка элементов полупроводниковой силовой электроники
8. **Арипова У.Х.** Усилителя мощности на основе фото- и инжекционно-вольтаического эффектов
9. **Хайдарбекова М.М.** Новый принцип построения средств поверки высоковольтных делителей напряжения постоянного тока
10. **Холмонов Ш.К.** КМДЯ - транзисторларида бажарилган рақамли схемаларни моделлаштириш
11. **Нурмухамедова Т.У., Холмонов Ш.К.** "Multisim" дастурий таъминоти ёрдамида МДЯ - транзисторларида бажарилган рақамли схемаларни моделлаштириш
12. **Yadgarova N.A.** Intelligent transport systems (part1)
13. **Yadgarova N.A.** Study of discipline "introduction to the analysis of chains"
14. **Жўраева Г.Х., Фозилжонов Х.И.** Анализ методов идентификация по биометрическим данным
15. **Фозилжонов Х.И., Фазилжанова Ш.А.** Анализ технических характеристик GSM-модулей
16. **Tuychiev B.O., Ochilova Z.M., Choriyev M.Sh.** Mimo technology for maximum coverage area of 6x6 to examine the calculation methods
17. **Жўраева Г.Х., Фозилжонов Х.И.** Янги авлод тиббиёти: беморнинг соғлиги тўғрисида маълумотларни узатиш
18. **Boymuratov K.B.** Radiotexnik tizimlarda axborot uzatishda shovqinsimon signallardan foydalanish usullari
19. **Sabirova U.Sh.** Radioqabullash qurilmalarini xalaqitlar ta'siridan himoyalashda signallarni cheklash usuli
20. **Абдуллаев А.М., Тошматов Ш.Т.** Формообразования ВАХ моп-транзисторов в схеме с общим стоком
21. **Homidov M.H.** Radio uzatish tizimlarining halaqitbardoshligi va xalaqitlardan himoyalanganligi
22. **Khudoyberganov Sh.K.** Radio qabul qilish qurilmalarida maxsus shakllantirilgan turli xalaqitlarni bartaraf qilish usullari
23. **Khudoyberganov Sh.K.** Radiotexnik tizimlarda energetik munosabatlar
24. **Shoyusupova H.H.** Radiotexnik tizimlarda turli tarkibli signallarning yashirinlikni ta'minlash imkoniyatlari

25. *Siddikov I.X., Abdullayeva S. M.* Methods to enhance efficiency of indicators of electrical energy in assymetric networks
26. *Ахмедов А.П., Худойбергенов С.Б.* Электрические актуаторы и их применение в технике
27. *Ахупов F.I., Shukurova S.M.* Bipolyar tranzistorda yig'ilgan analog kalitni qurish va tadqiq qilish
28. *Убайдуллаев А.М., Абдукаюмов А.* Поезд радиоалока жиҳозларининг компьютерли диагностик тизимини яратиш таҳлили
29. *Tulyaganov A.A., Fayziev J.N., Roziqov M.M.* Ta'lim sifatini oshirishda innovatsion texnologiyalarning o'rni
30. *Норқобилов С.А.* Nfc технологияси ва унинг афзалликлари
31. *Nazarov B.S., Norqobilov S.A.* Triple-play xizmatlari va ularni amalga oshiruvchi qurilmalar
32. *Ботиров. X.H* Эффективность применение корпоративных информационных систем на основе сервисно-ориентированный архитектуры
33. *Журакулов Ш.Б.* Анализ телевидения сверхвысокой чёткости UHDTV
34. *Арипова М.Х.* Sinusoidal tebranishlar RC-generatorini radioelektronika fanlarini o'tishda qo'llash
35. *Қурбонова Ў.Х., Бегимов О.М.* Электрон калитларни компьютер технологиялари ёрдамида ўрганиш
36. *Раҳмонов Б., Турсуналиев Ш.* Ўзгармас ток импульс кучланиш стабилизаторларини электроника фанларида ўрганиш
37. *Мавлянов Ш.А.* Электромеханический фазовый многоустойчивый элемент, преобразующий электрические величины в дискретные угловые перемещения
38. *Yusupov Ya.T., Xudoyberganov Sh.K.* Radiouzatuvchi qurilmalarda parazit to'liqlarning kelib chiqish sabablari va ularni bartaraf qilish usullari
39. *Арипова М.Х., Ибрагимова Б.Б.* Анализ применения и преимуществ цифровой радиосвязи стандарта DMR
40. *Таджиев А.А., Нашвандова Г.М.* Анализ работы цифрового приемника прямого преобразования
41. *Мўминов Т.Т.* Анализ речевого информатора ри-1м
42. *Мўминов Т.Т.* Анализ схемы автомобильного речевого информатора
43. *Ни Э.В.* Средства системы управления объектами
44. *Хайдарбекова М.М.* Технические средства метрологического обеспечения контроля и анализа качества электрической энергии
45. *Адхамов Б.Б.* Помехи передающих устройств и методы их устранения
46. *Ахмедова А.Х., Арзиев О.А.* Системы телевизионного наблюдения
47. *Ахмедова А.Х., Мулладжанов Т.М.* Система интернет телевидения
48. *Ачилов С.Ю., Эшонкулов Ж.Т.* Приставки для цифрового телевидения
49. *Хўжаев С.Т., Юсупов Ф.Р.* Технология мобильного телевидения стандарта DVB-H
50. *Ачилов С.Ю., Хўжаев С.Т.* Стандарт наземного цифрового телевидения DVB-T2
51. *Эшонкулов Ж.Т., Арзиев О.А.* Организация цифрового звукового вещания в формате DAB
52. *Ахмедов С.У., Акилханов Ш.Ш.* Устройство для кодирования и декодирования изображения с внутренним предсказанием
53. *Рахимов Б.Н., Ибрагимов Д.Б.* Измерительно-информационная система мониторинга устойчивости гидросооружений
54. *Ибрагимов Д.Б., Максудов Р.Б.* Оценки параметров цифрового телевидения высокой точности и повышение их качественных показателей
55. *Махсудов Р.Б., Ахмедов С.У.* Mpeg standartlarini solishtirish va tahliliy usullari

56. *Мамасадиқов Ю.М., Мамасадиқова З.Ю.* Устройства для беспроводного электропитания удаленных телекоммуникационных систем на основе атмосферных проводящих каналов
57. *Алимжонов Б.А., Мирзаева И.А.* Выбор приемников оптического излучения для ВОСП
58. *Абдухалилов Б.З.* Устройства интегральной оптики
59. *Абдухалилов Б.З., Мирзаева И.А.* Тонкопленочные фильтры
60. *Рахимов Т.Г., Ўлмасхўжаев З.А.* Системы условного доступа для сетей цифрового телерадиовещания

9-Шўъба. ТЕЛЕ ВА КИНО МАҲСУЛОТЛАРИНИ ИШЛАБ ЧИҚАРИШНИНГ ЗАМОНАВИЙ МУАММОЛАРИ

Раис – т.ф.д. Нуралиев Ф.М.

Раис ўринбосари – Мухаммадиев А.Ш.

Аудитория – 300 Б

1. *Mirzaev N., Norova Z.* Personal identification based on the analysis of speech signals
2. *Muxamadiev A.Sh., Tashmetov Sh.* Preliminary processing of speech signals based on perspective analysis
3. *Modullaev J.S.* CINEMA 4D dasturining television texnologiyalar sohasi rivojlanishida tutgan o`rni
4. *Modullaev J.S., Ibodullaev S.N.* Milliy teleradiokanallarning zamonaviy bosqichi
5. *Muxamadiev A.Sh., Qo'qonboeva D.F.* Image compression and conversion based on wavelet and huffman coding
6. *Mukhammadiev R., Shoqosimov X.* Questions of creation of systems of speech recognition
7. *Nuraliev F.M., Ibragimova D.* Segmentation of speech signal problems
8. *Qayumova G., Shamuratov D.* Signs of signals of the speech signal in the systems of recognition of speech
9. *Rasulbaev M., Meliboyev O.* Preprocessing face images in the identification problem
10. *Raximov Sh.I., Ibodullaev S.N.* O'zbekistonda 3D televideniyasini qo'llash
11. *Raximov Sh.I.* Kino mahsulotlar yaratishda mualliflik huquqi muammolari
12. *Raximov Sh.I., Ibodullaev S.N.* Tele va kino mahsulotlar yaratishda zamonaviy muammolar
13. *Saidov F.F.* Zamonaviy kompyuter maxsus effektlari va ularni qo'llashda amaliy dasturlar to'plami
14. *Абдурахимов А.Д.* Существует ли проблема титров в кино и на ТВ
15. *Абдурахимова С.В.* Цифровые технологии в процессе обучения телевизионным дисциплинам
16. *Анорбоев Э.А., Модуллаев Ж.С.* MATLAB GUI мухитидан фойдаланиб тасвирларга морфологик ишлов бериш
17. *Базарбаев Б.Ж., Жолдасов Ш.Б.* Ўзбекистон телевидениясида зamonaviy технологияларнинг ривожланиш масалалари
18. *Базарбаев Б.Ж.* Кино ва видео махсулот ишлаб чиқишда ўқув медиа-марказнинг ўрни
19. *Бекназарова С.С., Абдуллаев И.К.* Программирование медиа продуктов
20. *Бекназарова С.С., Абдуллаева Х.К.* Разработка приложений для ANDROID
21. *Бекназарова С.С., Бурибоева Г.Н.* Дискретно-непрерывный метод обработки информационных ресурсов

22. *Бекназарова Ш., Бекназаров К.* Аудиовизуал журналистика
23. *Қаюмова Г.А., Набиев И.* Кулранг тасвирда контур чизикларни ажратиш
24. *Қосимова Ш.Т.* Использование компьютерной анимации в киноиндустрии
25. *Мамадалиев А.И.* Проблемы, основные недостатки современного кинематографа и телевидения Узбекистана
26. *Мирзаев Н.М., Мухаммадиев А.Ш.* Формирование набора признаков изображения лица при идентификации личности
27. *Мирзаев Н.М. Раджабов С.С.* Классификация основных методов решения задачи распознавания
28. *Мирзаев О.Н., Мухаммадиев Р.А.* Построение модели распознавания с учётом большой размерности признакового пространства
29. *Мирзаева Г.Р., Махкамов А.А.* Улучшение качества изображений с применением методов фильтраций
30. *Мирзаева С.Н., Куконбоева Д.Ф.* Предварительной обработки изображений букв и цифр при распознавании
31. *Нарзуллоев О.М., Ибодуллаев С.Н.* Видео монтаж ва унинг фильмда роли
32. *Очилова А.Г., Фозилов А.М.* Роль мультфильмов в формировании личности
33. *Парманкулов И.П.* Способы получения монокристаллов для создания процессоров в супер ЭВМ
34. *Раджабов С.С., Мирзаева Г.Р.* Модели алгоритмов выделения набора признаков изображений рукописных символов
35. *Сабурова Н.Р.* Миллий мултфильмлар яратишдаги муаммолар
36. *Саидов Ф.Ф.* Преобразование аналоговой медиаинформации в цифровые форматы и компрессия
37. *Салиев М.М., Маризаева Н.М.* Ўзбекистонда медиа технологияларидан фойдаланиш
38. *Салиев Э.А.* Алгоритмы нечеткой сегментации, основанные на принципе потенциалов
39. *Салиев Э.А., Мирзаева С.Н.* Модель выделения признаков изображений при распознавании номерных знаков автомобилей
40. *Тўхтасинов М.Т.* 3D юз тасвирини таниб олишда сиртларни таққослаш масаласи
41. *Тўраев А.М.* Кино санъати ва унинг вужудга келиши
42. *Тўраев Б.З., Нарзуллоев О.М.* Замоनावий видео монтаж дастурий воситалари
43. *Тўраев Б.З.* Фильмлар ва ўйинлар учун 3D моделлар яратиш
44. *Хусанов Ш.Т.* Фильмлар яратишда операторларнинг маънавий тарғиботчи-ижодкор сифатидаги ўрни
45. *Хусанов Ш.Т.* Кинода операторлик санъатининг аҳамияти

10-Шўъба. ЎЗБЕКИСТОНДА АХБОРОТЛАШГАН ЖАМИЯТ РИВОЖЛАНИШИНИНГ ИҚТИСОДИЙ МАСАЛАЛАРИ

Раис – профессор Кадиров А.М.
Раис ўринбосари – и.ф.д.Турсунов Ш.А.
Аудитория – 255 С

1. *Абдимўминова С.Т., Иминова Н.А.* Ахборотлашган жамият ривожланиши шароитида суғурта муносабатлари
2. *Абдутурапова Д.Ф.* Миллий иқтисодиётда ахборот ресурсларидан фойдаланиш
3. *Азларова М., Умарходжаева А.* Актуальность логистической информационной системы на предприятиях
4. *Акбарова М.В.* The future of information technology in economy

5. *Акратова Г.А., Алиқулов Қ.Қ.* Iqtisodning rivojlanishida axborot-kommunikatsiya texnologiyalarining roli
6. *Алиқулов А.И., Нейматов Н.И.* Ахборотлашган жамият - замонавий таълим самарадорлигини ошириш омили
7. *Алимова Г.А.* Структурная трансформация социальной сферы в информационной экономике
8. *Асқарова Х.А.* Почта алоқаси хизматлари ривожланишида Доҳа почта стратегиясининг аҳамияти
9. *Асқарова Х.А., Жўраев Л.Н.* «Ўзбекистон почтаси» акциядорлик жамиятининг бутунжаҳон почта иттифоқи билан ҳамкорлиги
10. *Ахмедиева А.Т., Убайдуллаев Д.Х.* Влияние информационно-коммуникационных технологий на эффективность функционирования реального сектора экономики
11. *Ахунджанов У.У., Jabborov X.I.* Uzluksiz ta'lim tizimini axborotlashtirishning jamiyatdagi o'rni
12. *Бабаходжаева Л.Г.* Разработка и совершенствование технологии анализа статистических данных об информационном обществе
13. *Бабаходжаева Л.Г., МахкамовТ.Р.* Формы и методы государственной поддержки развития системы статистики сектора ИКТ в республике
14. *Базаров Ф.О., Ахмадбеков Х.* Ўзбекистон иқтисодийтини либераллаштириш ҳамда модернизациялашда кичик корхоналарнинг ўрни ва аҳамияти
15. *Базаров Ф.О., Одилов Б.Ф.* Мамлакатимиз иқтисодий тараққиётини таъминлашда тадбиркорликнинг ўрни ва аҳамияти
16. *Бобохужаев Ш.И.* Становление, развитие и проблемы развития лизинговой деятельности в Узбекистане
17. *Burkhopov U.K.* The importance of ecommerce strategy in uzbekistan
18. *Burkhopov U.K.* Prospects for the introduction of corporate governance
19. *Гафурова Д.Р.* Повышение конкурентоспособности страны – фактор экономического роста
20. *Гафурова Д.Р.* Влияние инвестиционных процессов на развитие предпринимательства
21. *Данилова А.М.* Развитие малого предпринимательства в сфере информационно-коммуникационных технологий
22. *Данилова А.М., Турсунов Ш.А.* Социальный эффект инвестиционных проектов в сфере информационно-коммуникационных технологий
23. *Djalalov J.M.* O'zbekistonda axborot kommunikatsiya texnologiyalarining rivojlanish bosqichlari
24. *Джуроева Г.Ш.* Менеджмент предприятия на основе сетевых информационных технологий – Интранет
25. *Жаббаров К.Й.* Ахборот-коммуникация технологиялари ва инновацион ривожланиш
26. *Jabborova Z.T.* The role of information technology in the sphere of economy development
27. *Жўраев Л.Н.* Почта алоқаси соҳасига ахборот-коммуникация технологияларини жорий этиш
28. *Жўраев Л.Н., Салимова М.А.* Ўзбекистон Республикаси почта алоқаси фаолиятини ривожлантириш масалалари
29. *Иминова Н.А., Эрденов М.М.* Ахборотлашган жамиятда электрон таълим
30. *Иминова Н.А., Ishanxodjaev O.A.* Marketingni boshqarish va korxonalarda marketing xizmatlari
31. *Ismailov H.M., Usmanov V.A.* Chet el investitsiyalari iqtisodiyot rivojining muhim omilidir
32. *Исмоилова Г.Ф. Артикова М.М.* Нақд пул муомаласини тартибга солиш масалалари
33. *Исмоилова Г.Ф. Нўманов М.* Янги иш ўринларини яратиш аспекти

34. *Ишдавлетова Э.Т., Ролдугина К.* Организация и регулирование материальных и информационных потоков с точки зрения логистического управления
35. *Ишдавлетова Э.Т., Абдурасулова А.* Роль и тенденции развития маркетинга в сфере почтовой связи
36. *Йигиталиев К., Базаров Ф.О.* Алоқа хизматларнинг рақобатбардошлиги таснифи ва улар асосий хусусиятлари
37. *Кадыров А.М., Дусматов Б.О.* Влияние информационно-коммуникационных технологий на повышение конкурентоспособности национальных экономик
38. *Кадыров А.М., Кузнецов В.* Статистика развития информационно-коммуникационных технологий
39. *Кадирходжаева Н.Р.* Бошқарув жараёнида ахборот-коммуникациялардан фойдаланиш самарадорлиги
40. *Курбанова М.Л.* Узбекская модель образовательного процесса, ориентированная на развитие личности
41. *Qurbonova M.L.* Providing a legal framework for information security in Uzbekistan
42. *Кушаров З.К.* Чорвачилик соҳасида ахборот технологияларидан фойдаланишни такомиллаштириш
43. *Маматкулов Ф.Р., Шокаримов Б.Б.* Почта алоқа соҳасида хизмат турларини ривожлантириш йўналишлари
44. *Маматкулов Ф.Р., Сапоидинов С.Ф.* Ўзбекистон Республикаси ҳудудида почта жўнатмаларни етказиб беришни такомиллаштириш йўллари
45. *Маъмуров Б.Х.* Роль информационных систем в логистике
46. *Маъмуров Б.Х.* Миллий иқтисодиётда логистик хизматларнинг ривожланиш йўналишлари
47. *Ниязмуратов М.А.* Внедрение интерактивных услуг на сайте АО «Узбекистон почтаси»
48. *Ниёзов М., Базаров Ф.О.* Ўзбекистонда барқарор иқтисодий ўсиш манбалари ва мавжуд шарт-шароитлари
49. *Nozimova X., Ismoilova G.* Biznesni rivojlantirishda dasturiy ta'minotning o'rni
50. *Nosirov B.N.* Agrar sohada axborot texnologiya va telekommunikatsiya vositalaridan foydalanishning iqtisodiy samaradorligi
51. *Отакузиева З.М.* Роль и место информационной экономики в вопросах внедрения современных ИКТ на предприятиях Узбекистана
52. *Отто О.Э., Мирзахалилова Д.С.* Роль человеческого капитала в формировании информационного общества
53. *Radjabov O.S., Sayfiyev J.N.* The financing of telecommunication and designing in developing countries
54. *Radjabov O.S., Sayfiyev J.N.* The ways of developing of rural telecommunication sector
55. *Сагиева М. Иминова Н.А.* Web-сайт как основа системы коммуникаций в интернет-маркетинге
56. *Садуллаев Ш.Ш., Жўраев Л.Н.* “Ўзбекистон почтаси” акциядорлик жамияти хизматлари сифатини ошириш йўналишлари
57. *Saidov F.F.* Milliy iqtisodiyotga chet el kapitali hamda zamonaviy texnologiyalarni joriy etishning zarurligi va ustuvor yo'nalishlari
58. *Саидов Ф.Ф.* Проблемы финансового менеджмента в национальной экономике
59. *Салимова М.А.* “Ўзбекистон почтаси” акциядорлик жамияти универсал хизматларини молиялаштириш йўналишлар
60. *Тургунов Т.* Агросаноат мажмуасида ахборот маслахат хизмати маркетингини ташкил этиш йўллари
61. *Тургунов Т.* Мутахассис фаолиятида автоматлаштирилган ахборот технологияларидан самарали фойдаланиш

62. **Турсунов Ш.А.** Мамлакат иқтисодий ва маданий ривожланишига инвестицион фаолиятнинг таъсири
63. **Турсунов Ш.А., Данилова А.М.** Инвестиционная привлекательность сферы информационно-коммуникационных технологий в Республике Узбекистан на примере АК «Узбектелеком»
64. **Умарова Г.Т.** Таълимда ахборот-коммуникация технологияларидан фойдаланиш
65. **Умарходжаева М.Г., Джурсаева М.Х.** Информационные и коммуникационные технологии в современном менеджменте
66. **Хақимджанова Д.К.** Миллий иқтисодий ривожланишида алоқа корхоналарнинг тутган роли
67. **Ҳайдаров Ў.А.** Иқтисодий таълимда инновацион ва замонавий таълим технологияларидан фойдаланишни ривожлантириш масалалари
68. **Ходжамуратова Г., Вақилова К.** Материально-техническая база информационной деятельности: этапы и состояние развития
69. **Худойбердиев Р.Ф.** Иқтисодий модернизациялаш шароитида почта алоқаси корхоналарини ривожлантиришнинг иқтисодий масалалари
70. **Худойбердиев Р.Ф., Ҳамидуллаев Б.Ф.** Почта алоқаси соҳасида халқаро ҳамкорликни ривожлантириш истиқболлари
71. **Shaislamova M.R., Nosirova Z.X.** Axborot kommunikatsiya texnologiyalarining mohiyati va ularning korxonada faoliyatidagi o'rnini
72. **Шаусламова М.Р., Азизов Х.Х.** Ўзбекистонда дастурий маҳсулотлар бозорини шакллантириш ва ривожлантириш
73. **Юнусов М.П.** Ўзбекистонда узлуксиз таълим тизимида ислохотлар самарадорлигини ошириш йўллари
74. **Яхьяева И.К.** Значение внутрифирменной системы: информации, принципы, цели, функции

Muhammad al-Xorazmiy nomidagi Toshkent Axborot Texnologiyalar Universiteti

