

EXPO 2017 БОЛАШАҚ ЭНЕРГИЯСЫ

Орындаған: Турсынова Н.А



EXPO-2017 Болашақ Энергиясы:

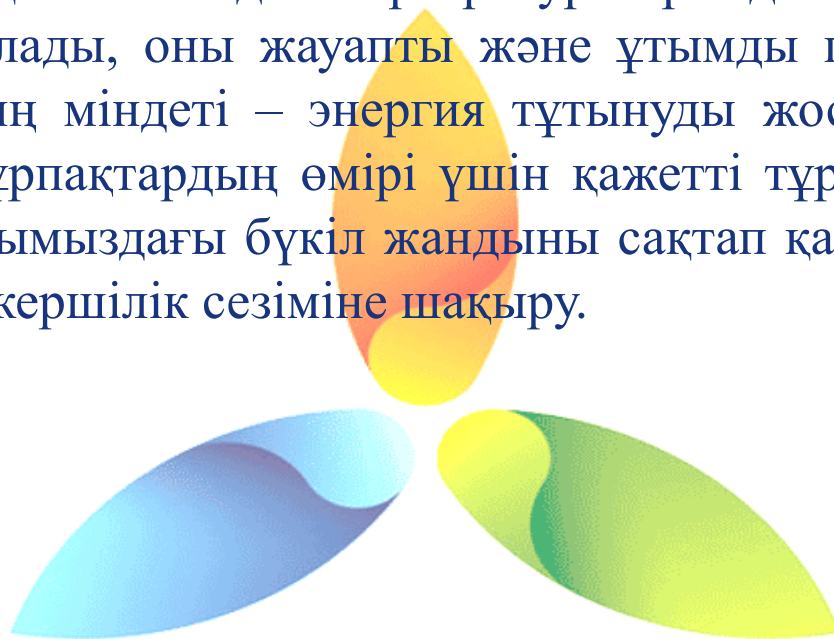
ТМД мемлекеттерінің арасында тұңғыш рет 10 маусым мен 10 қыркүйек арасында өткен **Экспо-2017** көрмесінің қазақ жерінде өткізілгені еліміз үшін үлкен аброй болды. Әр мемлекет ең үздік ғылыми, мәдени және технологиялық жетістіктерін бүкіл әлемге паш ететін **ЭКСПО-2017 "Болашақ энергиясы"** тақырыбымен елордамыз **Астана қаласында 103 - мемлекеттің** қолдауымен өткен халықаралық көрмесі ең жоғарғы деңгейде өткізілді деп мақтанышпен айтуға болады. Болашақ энергиясы **ЭКСПО-2017** көрмесі тұрақты энергия көздерін дамытуға, энергия үнемдеу сенімділігі мен тиімділігін арттыруға бағытталған стратегияларды, бағдарламалар мен технологияларды зерттеуге бейімделді.





EXPO-2017 Болашақ Энергиясының – мақсаты:

EXPO-2017 Болашақ Энергиясының мақсаты – жаңармалы энергия көздерін пайдалануды және энергетикалық ресурстарды тиімді тұтынуды ынталандыру. Бүгінгі күні бізге қол жетімді энергоресурстар адамзаттың ажыратылмас мұрасы болып табылады, оны жауапты және ұтымды пайдалану қажет. Бұл жаһандық іс-шараның міндеті – энергия тұтынуды жоспарлау мен бақылау, сондай-ақ болашақ ұрпақтардың өмірі үшін қажетті тұрақты энергия көздері мен біздің ғаламшарымыздағы бүкіл жандыны сақтап қалу үшін халықаралық қоғамастықты жауапкершілік сезіміне шақыру.





ЕХРО-2017 Болашақ Энергиясы көрмесіне:

103 мемлекеттің қолдауына
ие болды

115 мемлекет

22 халықаралық ұйым

Көрнекті саясаткерлер,
әлемге әйгілі ғалымдар

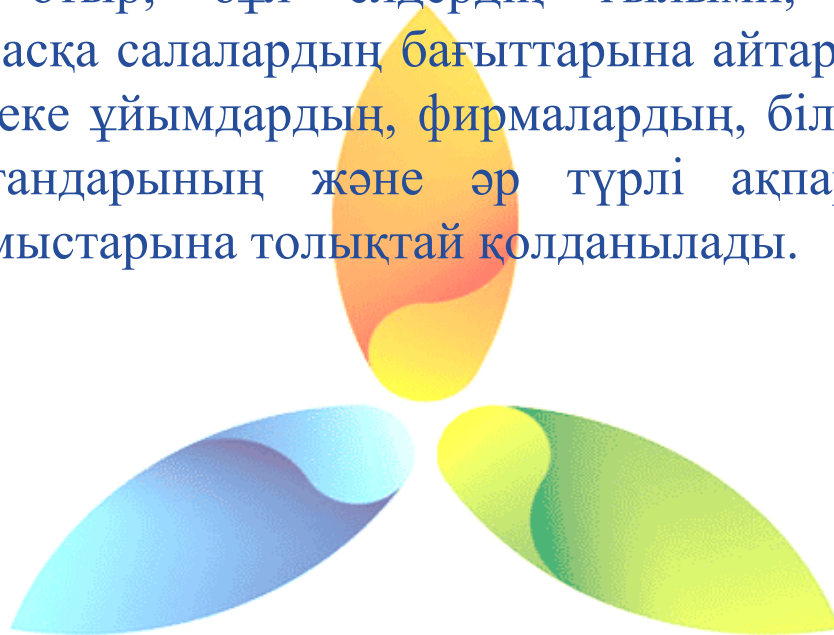
Нобель лауреаттары,
инвесторлар





ЕХРО-2017 Болашақ Энергиясы көрмесі:

Елімізде өткен бұл көрме көптеген ақпарат көздерінің кілті десек қателеспейміз. Себебі, дамыған елдерде, ақпарат маңызды өндіру мен тұтыну нысанына айналып отыр, бұл елдердің ғылыми, техникалық, мәдени, экономикалық және басқа салалардың бағыттарына айтарлықтай шешуші әсерін тигізеді. Сондай-ақ жеке ұйымдардың, фирмалардың, білім беру мекемелерінің, әкімшілік билік органдарының және әр түрлі ақпарат өндірушілер мен тұтынушылардың жұмыстарына толықтай қолданылады.





Ақпарат маңыздылығы

Ақпарат адамзат қоғамының маңызды ресурстарының бірі болып саналады және мемлекеттік жоспардағы стратегиялық ресурс ретінде қарастырылады. Бұл ресурсты сақтау, ұтымды пайдалану және дамыту - кез келген қоғамдастық, мемлекет және ұйым үшін маңызды міндет болып табылады. Заманауи ақпараттық технологияларды және деректерді беру құралдарын дамытудың сапалы өзгеруі ақпараттық ресурстарды сақтау проблемаларын шешудің жаңа әдістерін іздестіруге, олардың ұйымдастырылуына, «цифрлық» немесе «электронды» кітапханаларды құру жолдары мен құралдарына қол жеткізудің қажеттілігіне әкелді. Бұқаралық ақпарат құралдарында ақпараттық қызметтен басқа, пайдаланушыларға қолдау көрсету мүмкіндігі әртүрлі ақпараттың электронды ұсынуына негізделеді, шектеусіз мөлшерде және, пайдаланушылардың ортасына не қарамастан жаһандық компьютерлік желілер арқылы жедел қол жетімді.





Электронды кітапхана даму кезеңі

1962 жылы Сиэтл (америка елінде) қаласындағы ЭКСПО “Алғашқы компьютерлер”

- 1962 жылы Сиэтл қаласында «Алғашқы компьютерлер» тақырыбында өткен Экспо-да келушілерді үлкен қабырға теледидары, электрондық кітапхана, су электр бөгеті және қазір бізге үйреншікті болып қалған көптеген жетістіктермен таң қалдырды.

АҚШ-та 80-ші жылдар

- Электронды кітапханалармен жұмыс АҚШ-та 80-ші жылдары басталды

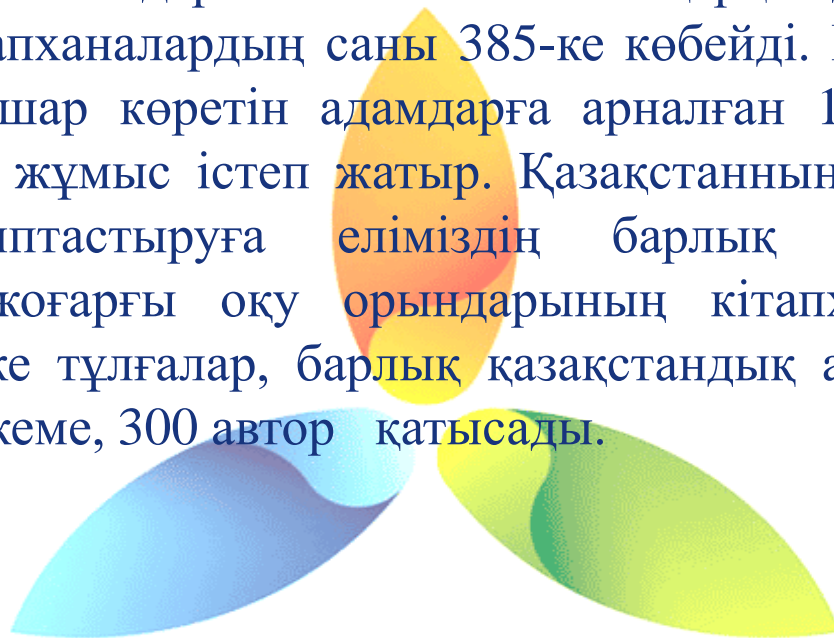
Ұлыбритания 90-шы жылдар

- Ұлыбританияда - 90-шы жылдардың басында электронды кітапханалармен жұмыс басталды



Қазақстандағы кітапхана жұмысы

Қазақстанға келетін болсақ, қазіргі таңда елімізде 4136 кітапхана жұмыс жасап жатыр. Соңғы жылдары кітапхана саны қарқынды түрде көбейгені байқалады, яғни кітапханалардың саны 385-ке көбейді. Еліміздің жанарынан айырылған және нашар көретін адамдарға арналған 1 республикалық, 32 жергілікті кітапхана жұмыс істеп жатыр. Қазақстанның ұлттық электронды кітапханасын қалыптастыруға еліміздің барлық ірі кітапханалары, облыстық және жоғарғы оқу орындарының кітапханалары, қоғамдық мекемелер және жеке тұлғалар, барлық қазақстандық азаматтар, таяу және алыс шетелдік 75 мекеме, 300 автор қатысады.





Қазақстанда ұлттық электронды кітапханалар тізімі:

2

• **Ұлттық кітапхана**

18

• **Облыстық ғылыми кітапхана**

10

• **Орталық қалалық кітапхана**

33

• **Жоғарғы оқу орны кітапханалары**

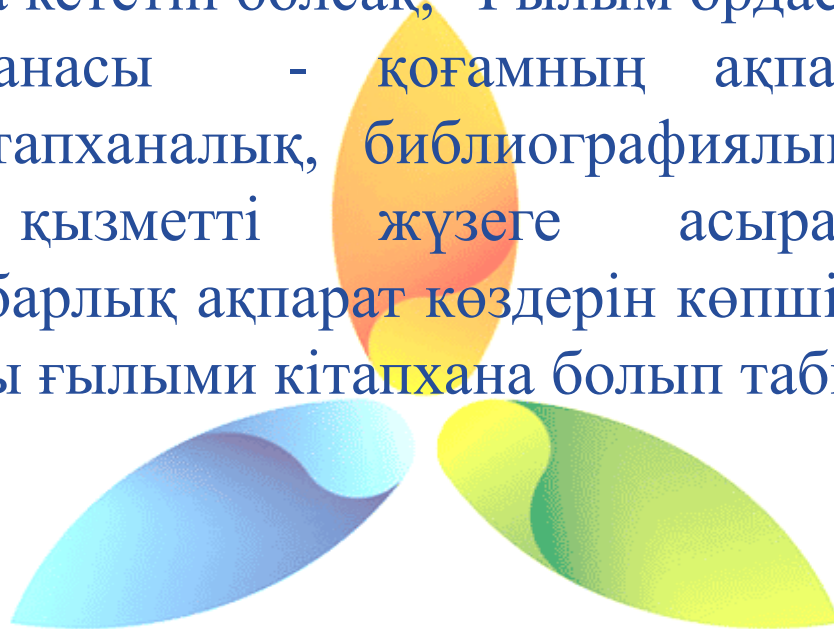
11

• **Қоғамдық орталықтар, институттар,
музей, мекемелер**



Орталық ғылыми кітапхана жүйесі

Ірі кітапханалардың ішінде Орталық ғылыми кітапхана жүйесіне тоқтала кететін болсақ, "Ғылым ордасы" РМК Орталық ғылыми кітапханасы - қоғамның ақпараттық талабын орындайтын, кітапханалық, библиографиялық және ғылыми-анықтамалық қызметті жүзеге асыратын кітапхана ресурстарының барлық ақпарат көздерін көпшілікке қол жетімді ететін көп салалы ғылыми кітапхана болып табылады.





Орталық ғылыми кітапхана қоры:

Ұлттық және
шетелдік
басылымдар

Диссертациялар

Ғылыми еңбектер

Сирек кітаптар мен
қолжазбалар қоры

Ұлттық әдебиеттер
қоры





Орталық ғылыми кітапхананың даму кезеңі:

1994 жылы
Электрондық
кітапхана жүйесі
енгізілді

2004 жылы
құжаттарды
сандық түрге
көшіру жұмысы
басталды

2012 жылдан бастап
сандық түрге өткен
құжаттар Орталық
ғылыми кітапхананың
қолданушылар
ына сайт арқылы қол
жетімді болды

2012 жылы Орталық
ғылыми кітапхана
«МегаПро»
бағдарламасына
ауысты





Орталық ғылыми кітапхананың Web сайты



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
ҒЫЛЫМ КОМИТЕТІ
«ҒЫЛЫМ ОРДАСЫ» РМҚ
ОРТАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ КІТАПХАНА



- Қазақ (KAZ)
- Русский (RUS)
- English (ENG)

Негізгі Кітапхана жайлы Жаналықтар Кермелер OFK - ның толықмәтінді электронды ресурстары Электронды каталог Байланыстар Хабарландыру

ОРТАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ КІТАПХАНАҒА - 85 ЖЫЛ!

- ✎ КІТАПХАНА ЖАЙЛЫ
 - + Тарихы >
 - + Байланыстар >
 - + Құжаттар >
 - + Келіп түскен құттықтаулар

Орталық ғылыми кітапхана

Орталық ғылыми кітапхана – бүгінгі күнде

ҚР Білім және ғылым министрлігі Ғылым комитеті «Ғылым ордасы» РМҚ Орталық ғылыми кітапханасы – Қазақстандағы аса ірі ғылыми кітаптар қоры бар, ғылыми жаратылыстану депозитарий функциясын (қызметін) атқарушы орын. (5,7 млн.экз.)

Кітапхана қоры ұлттық және шетелдік басылымдар, диссертациялар, ғылыми еңбектер және Қазақстан ғалымдарының жеке кітапханаларының аса бай жиынтығынан тұрады. Деректердің ауқымы өте үлкен:қолжазбалардың түпнұсқалық түрінен бастап, заманауи электронды ақпарат тасымалдаушыларға дейінгі аумақты қамтиды.

ҚР Білім және ғылым министрлігі Ғылым комитеті «Ғылым ордасы» РМҚ Орталық ғылыми кітапханасы өте құнды сирек кітаптар мен қолжазбалардың несі.

Сирек кітаптар қоры - 91 мың дана, қолжазбалар қоры - 22 мың дана, шығыс әдебиеттері қоры - 9,9 мың дананы құрайды..



Мемлекет басшысы
Н.Назарбаевтың Қазақстан халқына жолдауы

ҚАЗАҚСТАН ЖАҢА ЖАҒАНДЫҚ НАҚТЫ АХУАЛДА: ӨСІМ РЕФОРМАЛАР ДАМУ





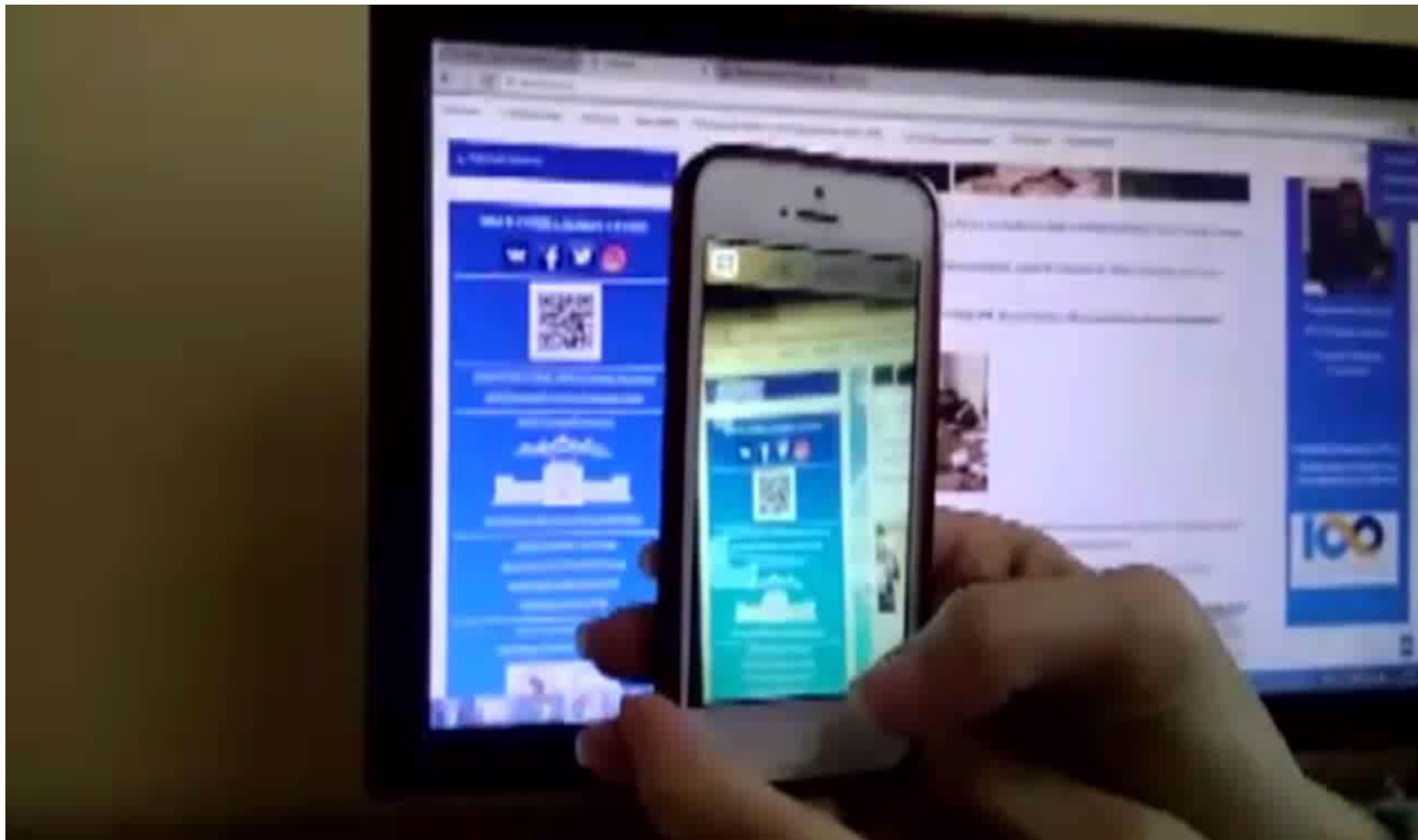

QR-код технологиясы

Қазіргі таңда кең қолданысқа енгізіліп жатқан жаңа ақпараттық технологиялардың бірі QR-код болып табылады. QR-кодты Жапония мемлекеті 1994 жылы құрастырған. Таңдаушы бағдарламасының көмегімен кез-келген ақпаратты телефонға жаза алады, соның ішінде SMS хабарларын жіберу, мекен-жай кітабына контактілер қосу және веб-сілтемелеріне өтуге болады. Жылдам өзгертін мобильді технологияны пайдалана отырып, кез-келген жастағы оқырмандарды кітапхана қызметтерін пайдалануға білімге ынталандыру мақсатында Орталық ғылыми кітапханасында оқырмандарға қосымша ақпарат берудің тиімді жолы ретінде QR-код технологиясы белсенді түрде қолданылуда. Орталық ғылыми кітапхана оқырмандарына кітапхананың жаңалықтары, қызмет түрлері, сирек кітаптар мен қолжазбалармен және т.б web-сілтемелеріне қол жеткізуге болады.





QR-код технологиясы

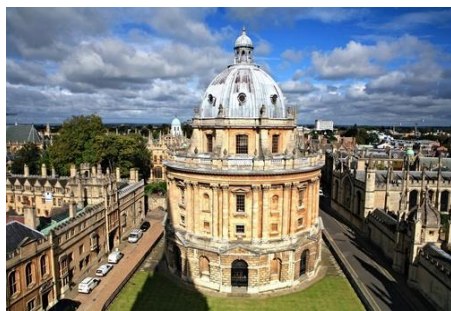




Қорытынды



Александр кітапханасы



Бодлейн кітапханасы,
Оксфорд



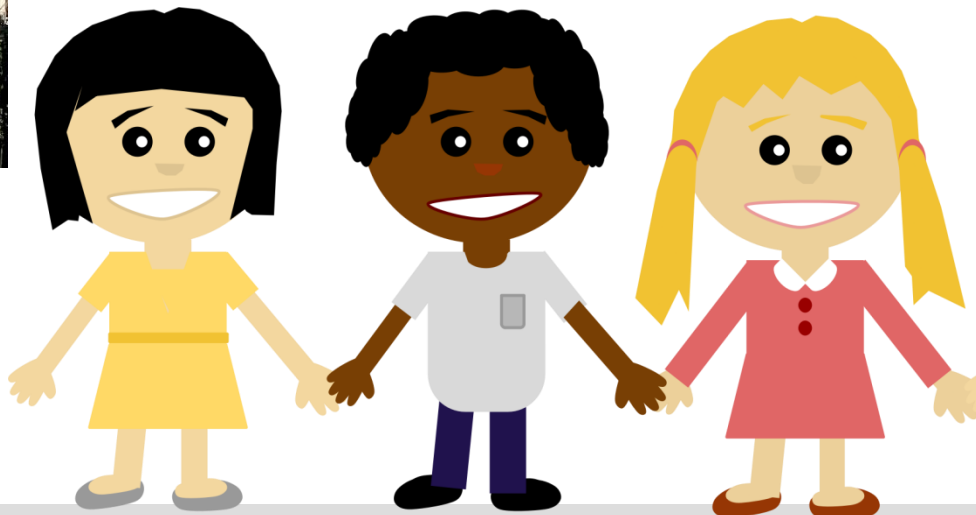
Конгресс кітапханасы,
Вашингтон



Ресей ұлттық кітапханасы,
Санкт-Петербург

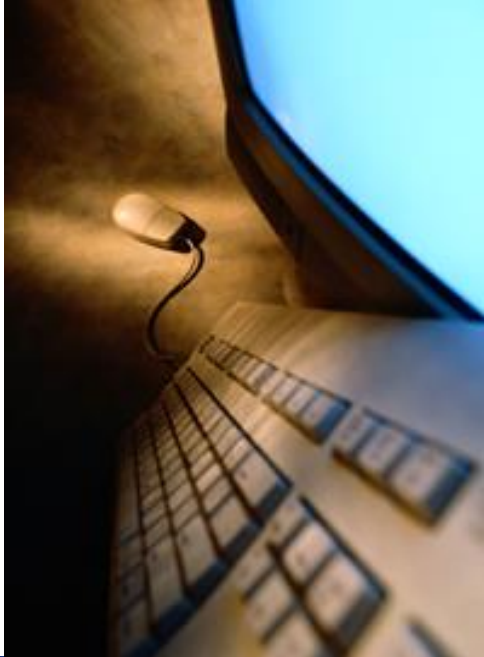


Орталық қалалық
Канзас кітапханасы,
АҚШ



Орталық ғылыми
кітапхана





Назарларыңызға рахмет!