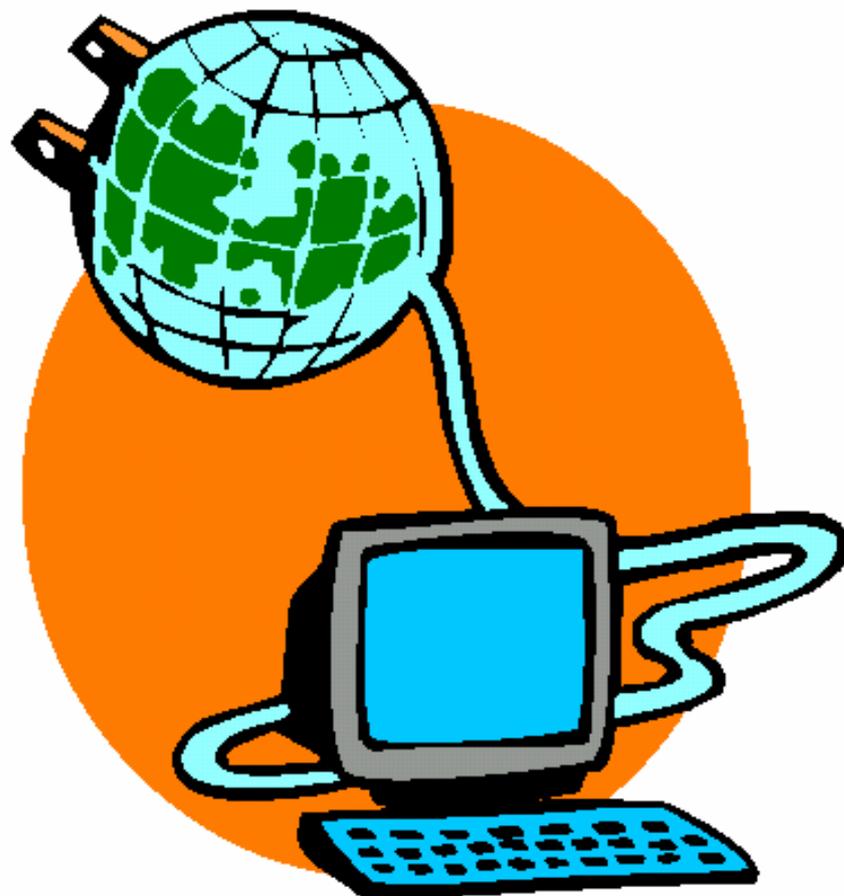


---

---

# **EBSCO host Web 6.0**



**Пайдалануучуга жетектеме**

---

---

## Мазмуну:

Пайдалануучуга жетектеме .....	1
Утилит панелди кондонуу .....	4
Базалык издөө терезесин (Basic Search) пайдалануу .....	5
Аралыкта издөө (Proximity Search) .....	8
Натыйжалар тизмесинин свойствалары (Result List) .....	9
HTML-форматтагы толук тексттин свойствалары .....	12
Папканын (Folder) функционалдык мүмкүнчүлүктөрү .....	12
Delivery Options (Документти чыгаруунун формасынын варианттары).....	13
EBSCOhost ту пайдалануучулар өзүлөрү кызыктырган тармактагы издөөнү жүргүзүшсө болот, андан кийин статьяны басып чыгарууга, электрондук почта аркылуу жөнөтүүгө же сактоого болот. Басып чыгаруунун, электрондук почта аркылуу жөнөтүүнүн же жазуу сактоонун функциялары бир ирет кошумча опцияларды талап кылат. Колдонуучу качан гана бул операциялардын бирине кайрылса, кийинки опциялар да пайда болот:.....	13
Print Options (Басып чыгаруу опциясы) .....	13
E-mail Options (Электрондук почта аркылуу жөнөтүү опциясы) .....	13
Advanced Search Screens ти (Кеңейтилген издөөнүн терезелери) колдонуу .....	14

## Жетектеменин максаттары:

Бул жетектеме аркылуу колдонуучу төмөнкү ыкмаларды кабыл алууга тийиш:

- Көптүк маалыматтар базасы аркылуу издөө жүргүзүү
- Издөө терезелерде, көрсөткүчтөрдө жана натыйжалардын тизмесинде жеңил иш жүргүзүү
- Бардык терезелерде алардын айырмачылыктарын түшүнүү менен бирге жөнөкөй издөө жүргүзүү
- Кеңейтилген издөөнү жасоо жана конкреттүү талаалар менен терминдерди издөөнү чектөө
- Жеке папкадан документтердин тобун толуктоо жана алып салуу
- Документтердин тобун басып чыгаруу үчүн, почта аркылуу жөнөтүүгө же сактап калууга тандоо
- Издөө сунуш-талабын сактоо жана өз ордуна кайра келтирүү
- Маалымдоочу режимди түзүү
- Издөөнү тематикалык көрсөткүчтө жана басылма көрсөткүчүндө жүргүзүү
- Adobe Acrobat программасынын жардамы менен PDF форматында документтерди кароо.

## EBSCOhost деген эмне?

**EBSCOhost** – оперативдүү интерактивдик маалымат берүүчү библиографиялык система, муну Интернет же түз туташтыруу аркылуу пайдаланса болот. Бул система - алдынкы информациялык тапшыруучулардын көп түрдүү, лицензияланган, толук текстүү, жалпыларга оңой чыгууга мүмкүнчүлүк берүүчү, маалымат базаларын бере турган система. Информациялык ресурстарынын кеңири пайдалануусу жалпы библиографиялык чогултуулардан элдик, академиялык, медициналык жана окуу китепканалары үчүн атайын иштелип чыккан предметтик маалымат базаларына чейин жүргүзүлөт.

## Системалык талаптар

EBSCO нун бардык мүмкүнчүлүктөрүн эффективдүү пайдалануу үчүн Internet Explorer 5.0 жана андан жогорку жана Netscape 4.7 же анын жаңы версияларындагы браузерлерди колдонууга рекомендация берилет. Java компиляторунун жана “Cookies” сактоочунун орнотулушу талап кылынат.

**Эскертүү:** PDF форматтагы толук тексттеги файлдарды көрүш үчүн орнотулган Adobe Acrobat® программасы керек.

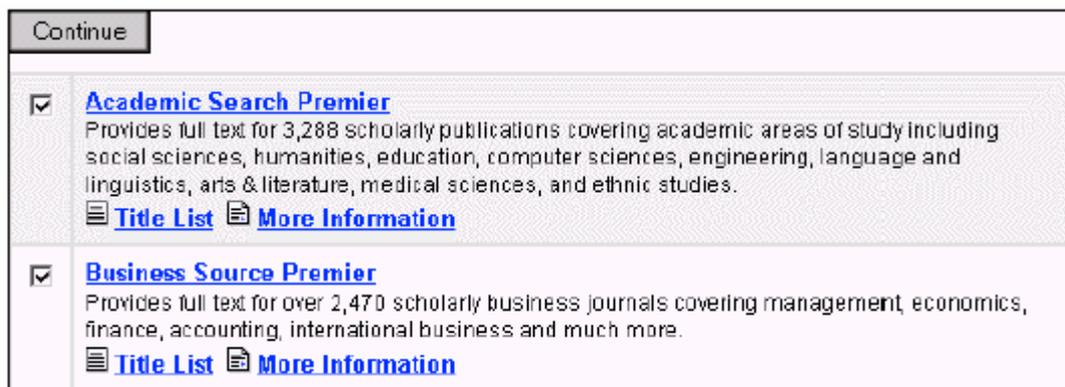
## Маалымат базасын тандоо

*Бир маалымат базасынан издөө жүргүзүү үчүн:*

1. Жылдырманы (мышка) түз эле маалымат базасынын аталышына тырс эттириңиз, мисалы **Academic Search Premier** деген жазууга. Анда издөө терезеси пайда болот.
2. Сиз, **Search Screen** деген тиркемени басып, же стандарттуу издөө терезесинде, же башка терезеде иштесеңиз болот.

**Бир нече маалымат базалардан издөө жүргүзүү үчүн:**

1. Жылдырма менен тандалган маалымат базаларынын аталыштарынын сол жагынан желекчелерди жылдырма менен тырс эттириңиз. **Continue** (Ары) деген жазууну басыңыз. Издөө терезеси пайда болот.



2. Сиз **Search Screen** деген тиркемени басып, же стандарттуу издөө терезесинде, же башка терезеде иштесеңиз болот.

**Эскертүү:**

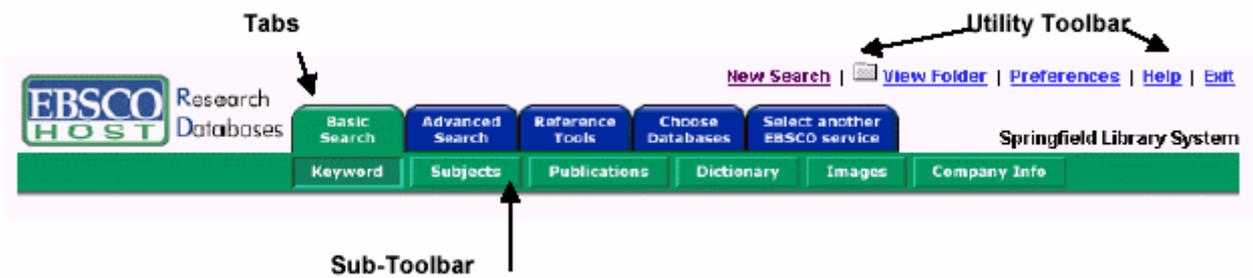
Эгерде сиз **Choose Databases** (Маалымат базасын тандоо) деген терезесинен маалымат тандоону жүргүзүп жатсаңыз, керектүү маалымат базасынын аталышына тырс эттириңиз. Издөө үчүн тандалган гана база жүктөлөт (иштелет).

Пайдалануучулар ар кайсы маалымат базасы аркылуу издөө терезесинен же натыйжалардын тизмесинен жардам ала алышат. Ар бир терезенин жогорку бөлүгүндөгү маалымат базалардын аталыштарында бул файлдарга гипертексттүү шилтемелери бар. Сиздер дагы конкреттүү база жөнүндө, **More Information** аттуу маалымат базасынын терезесине тырс эттирип, жардам алсаңыз болот.

Маалымат базанын тандоо терезеси дагы **Publication Authority File** (Басылмалардын тизмеси) менен байланыштыруучу **Title List** аттуу (Журналдар аталышынын тизмеси) шилтемени камтыйт.

**Утилит панелди кондонуу**

**EBSCOhost** то издөө сеансынын ар кайсы учурда колдоно турган функцияларынын элементтерин башкаруучу панели бар. Бирок, издөө жүрүп жаткан базага жараша функциялардын саны өзгөрүшү мүмкүн.



Ар бир тиркеменин функциясы жана топчулары (кнопкалары) жөнүндө бул жетектемеде айтылат:

### Сервистик жетектөө панелинин пайдаланышы

- **New Search** (Жаңы издөө) – Билдирбөө боюнча издөө терезесине кайра келиш үчүн **New Search** деген жазууну басыңыз.
- **View Folder** (Папканы карап чыгуу) – Папкага киргизилген натыйжаларды көрүү үчүн **View Folder** деген топчуну басыңыз.
- **Preferences** (Настройка - Ордуна келтирүү) – Натыйжаларды чыгаруучу Форматын жана режимин өзгөртүү үчүн **Preferences** деген топчуну басыңыз.
- **Help** (Жардам) – Онлайндагы жетектемени ачыш үчүн **Help** деген топчуну басыңыз.
- **Exit/Home Library** – бул индикатор бир гана логотиптин жок болгондугунда же сиздин китепканаңызга шилтеме болбогондугунда пайда болот. **EBSCOhost** системасынан чыгуу үчүн **Exit** топчусун басыңыз.
- **Home Library Graphic** – Китепкананын үй баракчасына кайтыш үчүн графикалык символду же китепкананын логотипин басыңыз.

## Базалык издөө терезесин (Basic Search) пайдалануу

### Издөө режимдери

Базалык издөө терезесинде 4 иштөө режими бар.

**Эскертүү:** Издөө режимдери администратор тарабынан аныкталат, ошондуктан ага чыгууга мүмкүнчүлүк жок болушу ыктымал.

1. Стандарттуу издөө (Standard Search)
2. Бардык терминдер аркылуу издөө (All Words)
3. Так сүйлөм (фраза) аркылуу (Exact Phrase) издөө
4. Ар кайсы киргизилген терминдер аркылуу издөө (Any Words)

**Database:** [Academic Search Premier](#)

**Find:**

Standard Search
  All Words
  Any Words
  Exact Phrase
 [Search Tips](#)

### Стандарттуу издөө (Standard Search):

Стандарттуу издөө логикалык операторлордун, ага кошумча талаалардын коддорун, колдонушуна мүмкүнчүлүк берет да жана (?) символун алмашуучу кесүү (\*) символун колдонууга жана тырмакчадагы фразаларды издөөгө мүмкүнчүлүк берет.

Издөөнүн бардык натыйжалары кийинки документтерден баштап терс хронологиялык иретте чыгарылат. Буль аркылуу издөөнүн методикасы жөнүндө кийинки бөлүмдө жазылат.

### **Бардык терминдер аркылуу издөө (All Words):**

Ар бир терминдин артынан AND деген буль оператору автоматташтыруу түрүндө бардык терминдерди издөөчү режимди киргизет. Бардык натыйжалар терс хронологиялык иретте чыгарылат.

### **Так сүйлөм (фраза) аркылуу (Exact Phrase):**

Так сүйлөм аркылуу издөө режими терминдерди киргизилген ирети менен издейт жана стоп-сөздөргө көңүл бурбайт. Стоп-сөздөр – бул, мисалы, предлогдор, бөлүкчөлөр жана артиклер. Бул сөздөрдүн катышуусу издөөнү жай жүргүзөт да натыйжалардын толуктугуна терс таасир этет. Бардык натыйжалар терс хронологиялык иретте чыгарылат.

### **Ар кайсы киргизилген терминдер аркылуу издөө (Any Words):**

Ар кайсы киргизилген терминдер аркылуу издөө режими сиз издеген предметти сүрөттөгөн фразаны, же сүйлөмдү киргизүүгө мүмкүнчүлүк берет. Логикалык операторлор билинбейт.

**Эскертүү:** толук текст бар болгондо да аны издөөгө мүмкүнчүлүк бар, ошону менен бирге натыйжага окшош сөздөр да кирип калат. Ошондуктан бул режимдин кеңейткичтери жоголуп калат. Натыйжалар релеванттыгы боюнча (суроо-талаптын даражасына карата) жайгаштырылат.

### **Издөө опциялары:**

Чектөөчүлөр (Limiters) жана кеңейтүүчүлөр (Expanders) издөөнүн ичкертилишине же кеңейтилишине мүмкүнчүлүк берет.

The screenshot shows a search interface with two main sections: "Limit your results:" and "Expand your search to:". The "Limit your results:" section includes checkboxes for "Full Text", "Scholarly (Peer Reviewed) Journals", and "Publication" (with a text input field). It also has a "Published Date" section with dropdown menus for "Month" and "Yr" (Year) and a "to" separator. The "Expand your search to:" section includes checkboxes for "Also search within the full text of the articles" and "Also search for related words". Both sections have "Limiters" and "Expanders" links and a "Clear" button.

**Limiters (Чектөөчүлөр):** Чектөөчүлөрдүн ишке жөндөмдүүлүгү бир маалымат базасынан экинчи маалымат базасына карай өзгөрүшү мүмкүн. Чектөөчүлөрдүн мисалдары: **Full Text** (Толук текст); **Scholarly (Peer Reviewed) Journals** (Илимий (Рецензиялануучу) журналдар); **Publication** (басылма) и **Date Published** (жарыяланган датасы).

Жогору көрсөтүлгөн чектөөчүлөрдүн бирин тандасаңыз, сиздин издөөңүз кыскартылат. Мисалы, эгерде сиз **Election 2000** ди издесеңиз, **Full Text** параметрин киргизесиз, анда издөө натыйжаларынын тизмеси жалаң эле толук тексттүү статьяларды көрсөтөт.

**Expanders** (кеңейтүүчүлөр): Кеңейтүүчүлөрдүн ишке жөндөмдүүлүгү бир маалымат базасынан экинчи маалымат базасына карай өзгөрүшү мүмкүн. Кеңейтүүчүлөрдүн мисалдары: **Also search within the full text of the articles** (Анын ичинде статьянын бүткүл тексти боюнча издөө), **Also search for related words** (Анын ичинде тектеш сөздөр боюнча издөө).

Эгерде сиз “**Also search within the full text of the articles**” дегенди тандасаңыз, анда сиздин издөөңүз бир гана библиографиялык жазууңуздан бүт текст боюнча издөөгө чейин кеңейет. Мисалы, эгерде “**education reform**” деген издөө тапшырма болсо, анда издөө натыйжалары бул сөз айкаштарды камтыган толук тексттеги статьяларды берет.

Эгерде сиз “**Also search for related words**” дегенди тандасаңыз, анда сиздин издөөңүз издөө системанын сөздүгүндөгү (**EBSCOhost**тун тезаурусун) терминдерди киргизүү аркылуу кеңейет. Мисалы, **stomach** ты издегенде, **abdomen** терминдин издөөсү да кошулат.

Издөө процессинде бир нече издөө ыкмалары колдонулат, анын ичинде **Wildcard** (Символду алмашуучу), **Truncation** (Кесүү) жана **Proximity Searching** (Аралыктан издөө) деген ыкмалар.

Бул ыкмалар жөнүндө кийинки секцияларда жазылат.

### Орфографияны контролдоо

Система автоматташтыруу түрдө издөө жүрүп жатканда эле белгилүү орфографиялык каталарды оңдойт жана анын туура жазуусунун варианттарын сунуш кылат.

Database: [Academic Search Premier](#)

Find:

Standard Search  All Words  Any Words  Exact Phrase [Search Tips](#)  [Folder has 0 item\(s\).](#)

**No results were found for your search query.**

You may want to try your search again after following one or more of these tips:

- Check the spelling of your search terms. Correct any misspellings and re-run the search.
- To broaden your search, use the Boolean operator OR. For example, type: Siamese OR cats.

See [hints](#) for suggestions.

Did you mean: [receive](#), [relieve](#), [relieved](#), [reliever](#), [relieves](#)

## Издөө методикалары

### Логикалык операторлорду колдонуш аркылуу издөө.

Буль логикасы издөө учурундагы терминдердин логикалык байланыштарын аныктайт. Логикалык издөө операторлору деп **AND**, **OR** жана **NOT** дегендерди аташат. Бул операторлордун колдонушу өтө кеңейтилген же, тескерисинче, өтө эле конкреттешкен суроону (талапты) түзүүгө мүмкүнчүлүк берет.

- Оператор **AND** (жана) изделген терминдерди өзгөчө бир ыкма менен бириктирет, анда ар бир издөө натыйжасы бардык изделген терминдерди камтыйт. Мисалы, **travel AND Europe** деген сөз айкаш эки терминди тең камтыган документтерди тандоого алып келет.
- Оператор **OR** (же) изделген терминдерди мындай ыкма менен айкаштырат: анда ар бир издөө жыйынтыгы эң эле кем болсо, бир берилген терминди камтыйт. Мисалы, **college OR university** деген сөз айкаш **college** же **university** деген сөздү камтыган документти тандоого алып келет.
- Оператор **NOT** (нет) терминдерди мындай ыкма менен алып таштайт, анда сунуш-талап коюлгандан кийин кирген терминдер бир да натыйжага кирбейт. Мисалы, сунуш-талап кылган **television NOT cable** деген сөз айкаш бир гана **television** деген термини бар, бирок **cable** деген сөзү жок натыйжаны алып келет.

**Эскертүү:** Буль логикасы менен издөө **Exact Phrase** жана **Any Words** режимдеринде иштебейт.

### Алмаштыруучу (?) жана кесүүчү (\*) символдор

Кесүүчү жана алмаштыруучу символдор тааныбаган тамгалары бар, варианттуу жазылган же ар кандай окончаниялары бар сөздөрдү издөө үчүн колдонулат.

**Эскертүү:** алмаштыруучу символ кесүүчү символдой эле изделип жаткан терминдин алгачкы тамгасы катары колдонулбайт.

- Тамга алмаштыруу суроо белгиси менен (?) жүргүзүлөт. Бул символду колдонуш үчүн изделип жаткан терминди киргизиңиз жана ар бир таанылбаган тамганы "?" белгиси менен алмаштырыңыз. Система тамга айкаштарынын варианттарын камтыган натыйжаларды тандайт, ошону менен бирге "?" белгисин тамгага алмаштырат. Мисалы, **neat**, **nest** же **next** деген сөздөрдү камтыган шилтемелерди алыш үчүн **ne?t** деп басыңыз. Бирок система **net** деген сөздү издебейт, анткени бир тамгасы «?» символу менен алмаштырылган.
- Кесүүчү (\*) жылдызча менен белгиленет. Кесүүчүнү колдонуш үчүн изделген терминдин уңгусун киргизиңиз, анан мүчөсүн (окончаниесин) (\*) жылдызча менен алмаштырыңыз. Система бул сөздүн ар кандай формасын издеп чыгат. Мисалы, **computer** жана **computing** деген сөздөрдү издегенде, **comput\*** деп жазыңыз.

**Эскертүү:** Алмаштыруучу (?) жана кесүүчү (\*) символдор **Exact Phrase** жана **Any Words** деген издөө системаларында колдонулбайт.

### Аралыкта издөө (Proximity Search)

Бул эки же андан көп терминдерди камтыган, алардагы тексттин ичиндеги сөздөрдүн саны берилген санга тең (же аз) болгон документтерди издөө методу болуп саналат. Оператор **N** же **W** тамгалардан жана сандан (сөз аралыгын билдирүү үчүн) турат. Ал изделип жаткан сөздөрдүн арасында төмөндөгүдөй жайгашат:

- **Near (N) - N5** оператору документтерин табат, эгерде изделип жаткан сөздөр, сүйлөмдүн ичинде турган иретине карабастан, бири биринен 5 сөз аралыгында турса. Мисалы, **tax N5 reform** талабы **tax reform** жана **reform of income tax** дегенди да камтыган натыйжага алып келет.
- **Within (W) - W8** оператору сөз издөөнү жүргүзөт, эгерде ал сөздөр бири биринен 8 сөз аралыгында жана киргизилген ирети боюнча турса. Мисалы, **tax W8 reform** деп аталган сунуш-талап **tax reform** деген сөздөрдү камтыган, бирок **reform of income tax** деген сөздөрү жок натыйжаны алууга мүмкүндүк берет.

**Эскертүү:** Бул ыкма **Any Words** режиминде жүргүзүлбөйт.

### Натыйжалар тизмесинин свойствалары (Result List)

- Натыйжалар тизмесине бардык изделген терминдер жана аларды издөө базалары чыгарылат.
- Навигациондук жебелер кийинки же мурунку натыйжага өтүүгө мүмкүнчүлүк берет. Номерлер белгилүү бир баракка өтүүгө жардам берет.
-  **PDF Full Text** PDF форматында графикалык сүрөттү экранга чыгарат. **Эскертүү:** PDF форматын көрүү үчүн колдонуучу **Acrobat Reader®** (<http://www.adobe.com/acrobat>) программасынын акыркы версиясын орнотуш керек.
-  **Full Text** документтин толук текстине жеткирерин көрсөтөт. Толук текстти алыш үчүн бул пиктограммага тырс этириңиз.
-  сүрөт аппарат белгиси документтин толук текстинде сүрөт бар экендигин билдирет. Бул сүрөттөр түстүү жана ак-кара түстүү сүрөттөр, графикалар, диаграммалар жана чиймелер болушу мүмкүн.
-  **Linked Full Text** деген белги документтин толук текстине жеткирет, эгерде бул башка булактан алынса, мисалы, **EBSCOhost** то **EJS** же **CrossRef** деген маалымат базаларына шилтемеси бар.
-  **Add** издөө натыйжаларын жеке папкага (**Folder**) салууга мүмкүнчүлүк берет. Папканын функциясы (кызматы) тууралуу толугураак информация бул Жетектеменин **Folder Functionality** деген бөлүгүндө берилген.

Search Options Results To print, e-mail, or save an article or citation, add it to your folder

1 to 10 (of 64) Pages: 1 2 3 4 5

1. <a href="#">Effects of Syllable Affiliation and Consonant Voicing on Temporal Adjustment in a Repetitive Speech-Production Task</a> ; By: de Jong, Kenneth J., Journal of Speech, Language & Hearing Research, Aug2001, Vol. 44 Issue 4, p826, 15p, 7 graphs	 <a href="#">Add</a>
 <a href="#">Full Text</a>  <a href="#">PDF Full Text</a> (210K)	
2. <a href="#">Evaluation of book backpack load during walking</a> ; By: Yong Wang, Pascoe, D.D.; Weimar, W., Ergonomics, 7/15/2001, Vol. 44 Issue 9	 <a href="#">Add</a>
 <a href="#">Linked Full Text</a>	

Standard, All Words же Exact Phrase издөө режимдери натыйжаларды терс хронологиялык иретте берет да, натыйжалардын жалпы санын натыйжалар тизмесинин устүнөн же астынан, сол жагынан көрсөтөт.

Any Words издөөсү максимум 250 натыйжаны берүүгө мүмкүнчүлүгү бар жана натыйжаларды релевантуулугу боюнча (суроо-талаптын даражасына карата) сорттойт, биринчи орунга эң эле ылайыктуу натыйжаны жайгаштырат.

Натыйжалардын кийинки же мурунку барактарына өтүш үчүн жылдырма менен натыйжалардын жалпы санынын (мисалы: 1 to 10 of 64) оң жана сол жебелерин жылдырма менен тырс эттириңиз.

Булактын тиби боюнча издөө үчүн натыйжалар тизмесинин свойствалары

Limiters set

Search Options Results To print, e-mail, or save an article or citation, add it to your folder

1 to 10 (of 8867) Pages: 1 2 3 4 5

See: [All Results](#)  [Periodicals](#)  [Pamphlets](#)  [Reference Books](#)  [Primary Source Documents](#)  
 [Biographies](#)  [Images](#)  [Company Search](#)  [Web Links](#)

1. <a href="#">When Charge d'Affaires Jean Du Bois objected to some Texas pigs, an international incident resulted</a> ; By: Robinson III, Charles M., Wild West, Jun2002, Vol. 15 Issue 1, p12, 3p, 1bw	 <a href="#">Add</a>
 <a href="#">Full Text</a>	

Кээ бир маалымат базаларында бардык натыйжаларды көрсөтүү менен бирге документтердин тибине карата натыйжаларды тандаса болот. Типтери **All Results** деген сөздөрдүн оң жагынан көрсөтүлөт. Аларды жылдырма менен тырс эттирсениз, бул типтеги документтердин тизмеси чыгат. Эскертүү: **All Results** опциясы документтердин кээ бир типтерин киргизбейт, мисалы, сүрөттөрдү жана мекемелердин аталыштарын.

Толук библиографиялык жазуунун свойствалары (Detailed Citation)

Delivery Options: Print | E-mail | Save to Disk  Folder has 0 item(s).

[◀ Result List](#) [Refine Search](#)

◀ 1 of 1 ▶ Formats: Citation Full Text PDF Full Text (617K) Add

**Title:** **Bigger, Better, More Beautiful. (cover story)**

**Subject(s):** [WORLD Trade Center \(New York, N.Y.\)](#); [SKYSCRAPERS -- New York \(State\) -- New York](#); [BUILDINGS -- New York \(State\) -- New York](#); [ARCHITECTURE -- New York \(State\) -- New York](#)

**Source:** [National Review](#) 6/3/2002, Vol. 54 Issue 10, p28

**Author(s):** [Gelernter, David](#)

**Abstract:** Focuses on possible buildings which may replace the World Trade Center towers in New York, N.Y. Belief that a skyscraper is needed to show contempt for terrorism and as a form of art; Idea that the building could contain restaurants and shopping malls; Ideas for designs of the building.

**Full Text Word Count:** 2455

**AN:** 6690736

**ISSN:** 0028-0038

- **Delivery Options** – басып чыгарууга, электрондук почта аркылуу жөнөтүүгө же учурдагы документти сактоого мүмкүнчүлүк берет.
- **Result List** – натыйжалар тизмесине алып барат.
- **Refine Search** – учурдагы издөө талапка кошумча параметрлерди киргизүүгө мүмкүнчүлүк берет.
- **Arrows** – документтин номеринин жанындагы кош жебелер, мурунку же кийинки натыйжага өтүүгө жардам берет.
- **Formats (Форматтар)** – документти ар кайсы форматта көрүүгө мүмкүнчүлүк берет. Мисалы: **PDF** же **Full Text** форматтарында.

Тандалган документтерге карата төмөндөгү элементтер өзгөрүшү мүмкүн.

- **Title** – документтин аталышын көрсөтөт.
- **Subject(s)** – тематикалык жактан статья менен байланышкан АКШ Конгрессинин Китепканасындагы предметтик рубрикаларынын аталыштарынын тизмесин камтыйт. Бул шилтемелердин бирин тандоо белгиленген предметтик бөлүм аркылуу (статьянын темасына карата) жаңы издөө жүргүзүүгө жол берет.
- **Source** – статьяны жарыялаган журналдын атын, жарыяланган датасын жана томун камтыйт. Басылма булагына шилтемесин тандап алып, сиз статьяга тиешелүү басылма жөнүндө бүт информацияны ала аласыз. Бул шилтеме журналдын конкреттүү чыгарылышындагы каалаган статьяга жетүүгө жол берет.
- **Authors(s)** – авторлордун аттарын гипертексттеги шилтемелер камтып турат. Бул шилтемелерди тырс эттирип, маалымат базасындагы автордун бүт статьяларын алса болот.
- **Abstract** – статьянын рефератын камтыйт.
- **Full Text Word Count** – берилген статьянын толук текстинин создөрүн камтыйт.
- **AN** – белгиленген статьяны идентификациялоо үчүн берилген ички каталогдун номерин көрсөтөт.

- **Database** – статьянын кайсы маалымат базасынан алынганын көрсөтөт.

## HTML-форматтагы толук тексттин свойствалары

Choose Language ▾ Translate

**Title:** *BIGGER, BETTER, MORE BEAUTIFUL*, By: Gelemtzer, David, National Review, 00280038, 6/3/2002, Vol. 54, Issue 10  
**Database:** *Academic Search Premier*

Section: COVER STORY

### BIGGER, BETTER, MORE BEAUTIFUL

*The next World Trade Center*

<p><b>Contents</b></p> <p><a href="#">AN UNDISCOVERED COUNTRY</a></p> <p><a href="#">SHAPING UP</a></p> <p><a href="#">THE POWER OF MIND</a></p>	<p>We need to replace the <b>World Trade Center</b> towers with something bigger, better, and more beautiful. Some people are nervous (some people are always nervous) -- in the age of terrorism, they say, a Manhattan skyscraper is a mere gross provocation, and dangerous. It is a raised fist or middle finger directed at the sulking sultans and all their violent, misfit friends, the creatures who danced in the streets when the towers fell. A new WTC skyscraper is bound to be attacked again, they figure, and will again prove hard to evacuate. So we should lower our sights.</p>
--	--

These same people would probably have argued in December 1941 that it would be foolish for the U.S. to risk replacing her Pacific fleet, because navies are a provocation and are always getting into wars. But no American in December '41 was willing for Japanese warlords to shape the U.S. military. Few Americans today are willing for al-Qaeda warlords to shape the Manhattan skyline. Not to replace the WTC with a bigger and better WTC would be dishonorable and, ultimately, cowardly.

- **Contents** – кээ бир статьялар макала түзө турган абзацтардын аталыштарынан турган аталыштарды камтыйт. Каалаган шилтемелерге тырс эттирсениз, сизди статьянын бул бөлүгүнө алып келет.
- **Delivery Options** - басып чыгарууга, электрондук почта аркылуу жөнөтүүгө же учурдагы документти сактоого мүмкүнчүлүк берет.
- **Result List** – издөө натыйжаларын камтыйт.
- **Refine Search** - кошумча параметрлерди киргизүү аркылуу издөөнү тактайт.
- **Arrows** - документтин номеринин жанындагы жебелер мурунку же кийинки натыйжага өтүүгө жардам берет.
- **Formats** - текстти башка форматтарда көрүүгө мүмкүнчүлүк берет. Мисалы: PDF же Full Text форматтарында (толук текст PDF форматында).
- **Language Translation** – толук текстти үч тилдин бирине которууга мүмкүнчүлүгү бар: испан, немис же француз тилине.

## Папканын (Folder) функционалдык мүмкүнчүлүктөрү

**EBSCOhost** ар кайсы издөөнүн натыйжаларын чогултууга, виртуалдык **Папкага (Folder)** киргизүүгө жана анын ичиндеги документтерди басып чыгарууга, электрондук почта аркылуу жөнөтүүгө же сактоого мүмкүнчүлүк берет. Папканы толтуруш үчүн тандап алынган натыйжанын оң жагында жайгашкан **Папки** пиктограммасын **Add** (кошкула) деген сөз менен кошо жылдырма менен тырс эттириңиз.

**View Folder** (Папканы көрүп чыгуу) же **Folder has X items** (Папкада X документ бар) шилтемесин басуу **EBSCOhost** системасында иштөө сеансында сиз сактаган бүт натыйжаларды көрүп чыгууга мүмкүнчүлүк берет.



**Delivery Options** (Документти чыгаруунун формасынын варианттары)

**EBSCOhost** ту пайдалануучулар өзүлөрү кызыктырган тармактагы издөөнү жүргүзүшсө болот, андан кийин статьяны басып чыгарууга, электрондук почта аркылуу жөнөтүүгө же сактоого болот. Басып чыгаруунун, электрондук почта аркылуу жөнөтүүнүн же жазуу сактоонун функциялары бир ирет кошумча опцияларды талап кылат. Колдонуучу качан гана бул операциялардын бирине кайрылса, кийинки опциялар да пайда болот:

**Empty folder after printing, e-mailing or saving** (Басып чыккандан, жөнөткөндөн же жазгандан кийин папканы тазалаңыз) **Articles** нуктамасынан тапса болот. Эгерде бул функция тандалбаса, бардык тандалган документтер Папкада бүт издөө мөөнөтүндө кала берет. Бул опция киргизилгенде, бардык документтер басып чыгарылгандан, электрондук почта аркылуу жөнөтүлгөндөн же жазып алынгандан кийин учурдагы Папкадан алынып ташталат.

**Print Options** (Басып чыгаруу опциясы)

Пайдалануучуларга **Additional citation details and abstract** функциясы **Articles** нуктамасы аркылуу мүмкүн болот. Бул функцияга кошулганда, статья жөнүндө толук информацияны алууга же анын рефератын басып чыгарууга мүмкүнчүлүк пайда болот. Бул шилтемеден чыгуу рефератсыз эле документ жөнүндө кыскача маалымат басып чыгарууга мүмкүнчүлүк берет. Мындан тышкары, пайдалануучуларда статьянын толук текстин (эгерде текст болсо) басып чыгарууга мүмкүнчүлүгү бар, Бул операцияны аткарыш үчүн **Full Text (when available)** деген опцияны тандап алыңыз. **Estimated number of pages** (Барактардын санын билдирүү) басып чыгарууга алынган барактардын болжолдуу эсебин көрсөтөт.

**E-mail Options** (Электрондук почта аркылуу жөнөтүү опциясы)

Пайдалануучуларга **Additional citation details and abstract** функциясы **Articles** нуктамасы аркылуу мүмкүн болот. Бул опцияга кошулганда, электрондук почта аркылуу статья жөнүндө толук маалыматты же анын рефератын жөнөтүүгө







€-ž° ë° ýà-#-i° ži° #-ó€° #¼ðýðï ...€-ó÷-³ #çúóúáóúýú€#ð úžžàú#¼äý#äýàßý>ý#-ó€° à-ý#  
÷-ï° i#¼úžžàì¼° ý#ž >žù-ý¼ß^ >ý#¼äý#Vkrz #P ruh#Vhdufk#K lvruc| #-äýàßý>ý#ç>€i>ó#  
€-ž° ë° #ißž¼ß€>óß€,#i äó€úá ú¼äý#³ ÷îà-ó÷-ýðð#á úýúý#1 EVFR #Äi €ßý>ý#¼ú-ý¼° ý° ý#  
Äáäýàú#ç-žà° i#ž >žù-ý>óúßý#äýàßýóßžà>#-á¼- ^° ý#ç°™€#Vkrz #Ohvv#Vhdufk#K lvruc|  
i äó€úá ú¼äý#äýàßý>ý#-i° ži° #-ó€° #¼úžžàì¼° ý#-á° ³ #çúžžàì¼°

ý ÷-ó° á ÷€€-žà° ý# ç-ï i-# ç-ý-¼° # €-ýà-ó° ³ # ÷ó° ýù-ýà-# äýàßý>ý# €-ž° ë° #  
¼÷-i€-ó÷-€#¼äž°™i#ð úžžàú#¼äý#Vhdufkdvdxuxv#ž ú#Wrs lfvhdufk#¼° ìi€ðð#HEVFR #àúúý#  
ç-ï i-#¼úžžàì¼° #¼÷-^° ý#äýàßý#€-ž° ë° ýà-ú° #á ÷-ó° á ÷€€-ž°™i#ç°™€#ð³ #ú€€#

ý ÷-ó° á ÷€€-ž# ç-ý-¼° ý# ÷óá ÷-ï° žðð#¼äýàäý# äýàßý^ >ýùß €-÷-¼äž# €Äiúäýú€#  
° ýàßý# ÷-ú° á à-ú° #á ÷-ó° á ÷€€-ž#ç-ý-¼° ýà-#á >á i>ý#ç°™úý#áúi€ßá>óßžà>#¼ú³ iú#  
÷óðð#á úýúý#ž >žù-ý>ó>úß#€ÄiÄi #ý ÷-ó° á ÷€€-žà° ý#ž ÷-^° #ç-ý-¼° ýà-#iú^ú€äóúý#  
äýàßý#€úžžàì¼° #¼÷-áððà-#äýàßý#¼úžžàì¼° #U hvxow#-ý÷-€° îž ÷-ó÷-ž,#ž÷-ü ÷-¼° ýà-#¼ðž°™  
çúóúä¼°#á úýúý#çúóúäóúýú€#¼÷-€° îž ÷-ó÷-žà° #i-ž-³ #á° úððà-#U hvxow,#çúó>á >ýàßý#  
i äó€úá úýà#ç-¼ðð#á úýúý,#ž ÷-^° #äýàßý#Äi iú#iäžžàýäóú€#ž ÷-ý-#-ý° ý#ý÷-€° îž ÷-ó÷-ž° #  
äýàßý>ý#€-ž° ë° ý-#i° ðó÷-€#

ò¼iúžžàì¼° >#° ýàßý#€-ž° ë° ý° ý#á ÷-ýà ðýðý÷-#Nh|z rug/#Q dwud#Odqjxdjh#ž ú#  
Dgydqfhg#Vhdufk#€úžžàì¼°#¼÷-^° ý#äýàßý#äžžàýäóçúî€#

#  
° ýàßýóßžà>#¼÷-i€°™#ç-ý-#÷-ó° ç° ý-#iú€Äž> >#

#  
òúžžàú#¼äýàäý# HEVFRkrv# ÷-àä äýà¼€ž÷-€°žð^ðý# á >á i>ýá>ó>i# çúž¼ú#  
iú^úî€äóúý#äýàßý>ý#¼ðýðï ...€-ó÷-³ €-ž° #¼÷-i€-ó° ì° #ž ÷-ý-# i-î€-ó÷-³ #³ ÷-îà-ó÷-ýðð#  
>á>ý#á >á i>ý#ç°™€#¼äý#i° ýà°™i#áóú#äýàßý>ý#€-ž° ë° ý#ç-¼° ³ #á° ù-ž-#-ó÷-¼° ý#

#  
° ýàßý>ý#ý÷-€° îž ÷-ó÷-ž° ý#¼÷-i€°™ýðý#-óà° ýà-#¼äý#HEVFRkrv#€-ú° #¼ú³€Äi#  
ž úiú#ç-ýððýð#>ý>úß#€ÄiÄi #ç°™¼ðý#

#  
D úiúáú#¼ú³ €Äi#ç-ýððýð#>ý>#

#  
òúžžàú#¼äýàäý# HEVFRkrv# ÷-àä äýà¼€ž÷-€°žð^ðý# á >á i>ýá>ó>i# çúž¼ú#¼äý#  
€>ýàßý...€-ý# HEVFRkrv# €-# ž úiúáú#ž ÷-ýðð# €>ýß# ÷-ó÷-¼° ý# D úiúáú#¼ú³€Äi#ž ÷-ýðð#  
Dgydqfhg#Vhdufj#vhuhq,# iú^úî€äóúý#äýàßý#€úžžàì¼°#¼äýàú#° ýàßý#€-ž° ë° ý#  
¼÷-i€°™#ç-ý-#÷-ó° ç° ý-#iú€Äž> >úß#á >á i>ýá>ó>i#çúžžàì¼°

#  
ò¼ú³€Äi#ç-ýððýð#>ý>#á>ý#

41 Dgydqfhg#Vhdufk#vhuhq#€úžžàì¼°#¼äýàú#Vdyh#Vhdufk#K lvruc| #° ýàßý#€-ž° ë° ý#  
¼÷-i€°™,#i äó€úá ú¼äý#ç-¼° ^° ý#¼äý#úá ÷-ù-#iäž> >#á>ý#÷-€°™#€úžžàì¼°#³ ÷-îà-#  
ç°™€#

## Login

To save or retrieve a search, you'll need to log into your personal account. This is not the same as your EBSCOhost login-it provides private access to the searches you create and save within EBSCOhost. If you need to set up an account, or need to be reminded of your user name or password, click on the links below.

User Name:	<input type="text"/>
Password:	<input type="password"/>
	<input type="button" value="Login"/> <input type="button" value="Cancel"/>

[I'm a new user](#)

[I forgot my password](#)

[I forgot my username and password](#)

#

51 0 ¼Û³€Äi#ž ÷ÿððÝð#€>ÿ> >#>á>Ý#ž © ÓÀ© Žá ÷#â ÚÝÚÝ#Icp #d#qhz #xvhu#Ű#€© Ž¼#  
à€€ÄŽÄ^ÄÝ#Ð ÷^© #€ŰŽŰŰ# ÷îÀ÷#ç™Ó™€#

## New Account Setup

Before you can begin saving and retrieving searches, you'll need to set up a personal account. Fill in all the required fields (indicated by an asterisk (\*)). The shaded fields are used to identify you if you need to be reminded of your user name or password.

### ENTER YOUR PASSWORD INFORMATION

This is the user name and password you will have to provide each time you access your saved personal information within a session. Your password must contain at least 5 letters or numbers.

* User name:	<input type="text"/>
* Password:	<input type="password"/>
* Re-enter password:	<input type="password"/>
* Hint question:	[Select One] ▾
* Hint answer:	<input type="text"/>

### ENTER YOUR PERSONAL INFORMATION

* First name:	<input type="text"/>
* Last name:	<input type="text"/>

61 p÷€™™#€ŰŽŰŰ¼ÄÝÄÝ#€÷ó÷÷¼© Ý#€™Ó€ðžð^ðŷ#Ð © ÓÀ© Ýá ÷#â ÚÝÚÝ#çŰóŰÄÓŰŰŰŰŰ#  
€÷ó÷÷ó÷ž# àÄÓÄŰ€€>># €>žÄß# €™Ó€ðžðóððù÷# €ÄîÄî # ½÷žÄ© i# €÷ó÷÷#  
€™Ó€ðžðóù÷÷ÝÄ÷Ý#îÄîÄÝ# rqlwqxh#ÝÄ#ç÷¼© ^© Ý#  
71 0 ŰŰžÄŰ#ç÷žÄ© i#â ÷÷ó© â ÷€#€ððž÷#îÄžŰÄŰÄÓ¼Ű/#¼ÄŰÄÄÝ#³ ÷îÀ÷ó÷Ýððáð#î÷€÷ž© #  
÷€© ^© Ý#ž ÷Ý÷# ÷ž™Óð^ðŷ#ßž¼ß€>óŰßÝ#çÄÓÄÄž>># ÷îÀ÷#ç™Ó™€# N #€ç÷¼© ^© Ý#  
0 ¼Û³€Äi#ž ÷ÿððÝð# çŰóŰÄÓßß# >á>Ý# ÷€÷ó© ï # àóŰi€ž™ŰŰÄði# À÷žŰi/# î÷€÷óððáð#  
÷€÷ó© ï # ÷ž™Óä#ž ÷Ý÷# ÷ž™ÓÄð# ž÷¼€™™#¼ðž÷ó÷€#

HEVFRkrvw# òî óó# â ÷÷ó© â ÷€© # ÷îÀ÷ó÷Ýððáð# ¼Ä¼€Űâ ÷ù÷# îÄžŰŰŰÄŰŰ#  
ÄÄŰŰŰ€ü Äî÷÷ÄîŰ™™# >á>Ý#ù÷Ý÷# ÷îÀ÷ó÷Ý÷€/#÷ó#¼ÄŰÄÄÝ#à¼Û³€Äi#ž ÷ÿðð^ðŰÄð#ç÷î ÷#  
çÄžßßÓßžÄ>Ý# î÷ž™™¼ðŷ÷# â >â ÷Ýá>ó>î# çŰžçßß# >á>Ý# ž ÷¼÷ó÷€# # ½óó# â ÷÷ó© â ÷€#  
çÄÓÄÄžÄÓçßßß# €ÄîÄî # Űî ðŰÄ÷î# â ÷÷ó© â ÷€÷žÄ© # sulydf|# # srdf|#  
÷ž ÷î © žððÝÄððóðì€ðŷ# ÷ž€© ,# Äó€Űâ Ű¼Ä#çŰžŰ€#

ò ũžãû# ¼ãÿ# ³ ÷ž™óàð# òýðèð³ # ì÷ó¼÷ ^© ÿ/# ÷ÿ© # ³ ÷îà÷ó÷ÿððáðýðý# ÷€÷ó© ì © ÿ#  
ìšž¼ð€> ð ùÿÿÿ#÷ó© ç© ÿ÷# ðóèãž¼û^ãÿ#™ó™€##  
ñ ÷ž™óàð#÷ó© ç© ÿ÷# ðóèãž > ÷#  
41 Orj l#èÛžÛÿÿ¼ãÿãû#è © òà© žã ÷ ð ùÿÿÿ#|# ðvzvz rug#è ž¼#èèãžã^ãÿ#  
ñ ÷ž™óàð#÷ó© ç© ÿ÷# ðóèãž > ð ùÿÿÿ¼ã# ÷îà÷#™ó™€##

**Forgot Your Password?**

In order for us to provide your password, please enter your user name.

User name:

51 ñ ÷îà÷ó÷ÿððáðýðý# ÷€÷ó© ì © ÿ# ìãžããã^ãÿ# ž ÷ÿ÷# Frqwlqhx# ýã# ç÷¼© ÿ© ^© ÿ##  
ããããÛÿ#ßÿ> ^>ÿ#ž ÷ ì © žððÿ#ì÷€÷ž© # ìãžããÿÿÿ¼ðž™™ÿ™#ž™™™³ #çÛž>#¼ðž÷ó÷€##  
RNèð#ç÷¼© ^© ÿ##  
61 Ð™™™çð^ðÿàð#ìãžããã^ãÿ# ÷ÿ÷# Frqwlqhx#ýã#÷¼© ^© ÿ#ãããããÿ# ÷ž™óð^ðÿ# ÷îà÷#  
ç™ó™€## RN# èð# ç÷¼© ^© ÿ# ò ũžãû# ¼ãÿ# ³ ÷ž™óàð# ž ÷ÿ÷# ³ ÷îà÷ó÷ÿððáðýðý#  
÷€÷ó© ì © ÿ#ðýðèð³ #ì÷ó¼÷ ^© ÿ/#¼ãÿ#÷ó÷žã© #ç÷ ì ÷#ðì òù#™ì ì ì #ã ÷÷ó© ã ÷€#  
ãÛÿÿÿ#÷ó© ç© ÿ÷# ðóèãžÛ#÷ó÷¼© ÿ#  
#  
ñ ÷ž™óàð# ÷ÿ÷# ÷îà÷ó÷ÿððáðýðý#÷€÷ó© ì © ÿ#÷ó÷ó© ç© ÿ÷# ðóèãž > ÷#  
#

41 Orj l#èÛžÛÿÿ¼ãÿãû# |# ðvzvz rug# ð |# xvhu# qdp h# dgg# sðvzvz rug# ðÿ Ûÿ#  
³ ÷îà÷ó÷ÿððáðýðý#÷€÷ó© ì © ÿ#ž ÷ÿ÷#³ ÷ž™óàð#ðýðèð³ #ì÷óà© ã #ãÛÿÿÿ#ž ÛžãÿÛ#  
è ž¼#èèãžã^ãÿ#ñ ÷ž™óàð# ž ÷ÿ÷# ÷€÷ó© ì © è # ì÷ó© ç© ÿ÷# ðóèãž > ð ùÿÿÿ¼ã#  
³ ÷îà÷#™ó™€##

**Forgot Your Password?**

In order for us to provide your user name and password, please enter the information below.

\* First name:

\* Last name:

Zip/Postal code:

\* required fields

51 Åã¼èã ÷ ð ùÿÿÿ# ÷€÷ó© ...ž ßÿ> ^>ÿà># ž ÷ÿ÷# ³™ãè÷ó© ì#à÷žÛã^ãÿãã# ìãžããÿ>ÿ>#  
è÷ó÷³ #ì÷ó÷€# Frqwlqhx#ýã#ç÷¼© ^© ÿ# , ÿ> ^>ÿ#ž ÷ ì © žððÿ#ì÷€÷ž© # ìãžããÿÿÿ¼ðž™™ÿ™#  
¼ðž™™ÿ™#èð#ìãžããã^ãÿ#  
61 , ÿ> ^>ÿà>ÿ#è™™™³èð#ìãžããã^ãÿ# ÷ÿ÷# Frqwlqhx#ýã#÷¼© ^© ÿ#ãããããÿ# ÷ž™óð^ðÿ#  
ž ÷ÿ÷# ÷îà÷ó÷ÿððáðýðý#÷€÷ó© ì © # ÷îà÷#™ó™€## RN#èð#ç÷¼© ^© ÿ##

© ÿàßßóßžã> #¼÷ ìè™™##  
#  
Èãããÿã¼èž÷è™ž#ã ùÿÿÿ#ã ÷ìðà÷ ì òð#ç™š ýã÷#¼ãÿ#HEVFRkrvw#¼ã¼èã ÷¼© ýã÷#  
ž ÛÿÛãÛ#¼ÿ¼è ÷ ÿððÿð#>ÿß# ò÷¼© ÿ#èð#ð gydqfhg#Vhdufk#èÛžÛÿÿ¼ãÿãû# >žùÿÿóùßÿ#  
ãÿàßßóßžã> #¼÷ ìè™™ÿ™# ÷ÿ÷# ðóèãž > ùß# ã ã ì ÷ÿà> ò ÷ ð ùÿÿÿ¼ã##  
#



U hvxow#ç:ßÓ>á>ÝÀßÙ>#İ ÄÓÉÛá ÚÝÄ#÷ iēÄ²ÀÛİ ēÄŽ>>#â ÚÝÚÝ, #ž ÷ ^© #ÄÝÀßß#Äİ İÛ# İÄŽÛÄÝÄÓÛē#ž ÷ Ý÷# Ý© Ý#Ý÷ē© İž ÷ Ó÷Ž© #° ÝÀßßÝ>Ý#ē÷ Ž© ē© Ý÷# İ òó÷ē#

° ÝÀßß#ē÷ Ž© ē© Ý#ç÷¼© ³ #â© ù÷Žòò##

#

41 , Ý> ^>Ý#ç÷¼© ³ #â© ù÷ŽòòÝò# İ÷÷ Ó÷ ù÷ Ý#° ÝÀßß#ē÷ Ž© ē© #ç÷Ž#D gydqf hg#V hdufk# ÉÛŽÛÝÛ¼ÄÝÄÛÄ#S ulqw#° ÝÀßß#ē÷ Ž© ē© Ý#ç÷¼òò,##V hdufk#K lvrul #ÝÄ#ç÷¼© ^© Ý# ½÷¼òò# á>Ý#İ ™Žá ÷ē÷ Ó÷ ù÷ Ý#ÄÝÀßßÝ>Ý#ē÷ Ž© ē© Ý#İ÷á ē© ù÷ Ý#İ÷Ž÷ ³ #â© ùòò#ÉÛŽÛÝÛ¼Ä# ³÷İÄ÷#ç ™Ó ™ē#

51 ½÷¼òòÝò# ç÷İ ē ™ ™# >á>Ý# çŽ÷òÝÛŽÄÄ# ç÷İ İ÷Žòò# ³ ÷ÝÛÓÄÝÄÛÄ# S ulqw# ÷ç÷¼òò,# çÛÓÛÄ¼ÄÝ#ē© Ž¼#âēÄŽÄ ^ÄÝ#p÷Ž÷ ³ #â© ùòò#ÉÛŽÛÝÛ¼ÄÝ#ē÷ çòò# á>Ý# r vh#V fhuhq# ÷ÉÛŽÛÝÛ¼Ä#ž ÷çòò,#İ ÄÓÉÛá ÚÝÄÝ#ē© Ž¼#âēÄŽÄ ^ÄÝ#Ä¼#ÉÛá ÷#¼ÄÝÄ#D gydqf hg# V hdufk#ÉÛŽÛÝÛ¼ÄÝ#İ÷# Ó© ³ #İÛÓÛē#

½÷İ İ÷ŽòòÝòÝ#İßá İİá># ÷ÝÛÓÄ#

Keyword	Subjects	Publications	Dictionary	Company Info	Images
---------	----------	--------------	------------	--------------	--------

ÙŽòÝē÷òò#İßÝÀßŽÄ>Ý#ēÄá Ú¼Ä#â ÚÝÚÝ#İ÷ē÷ Ž#Ä¼#ÉÛá ÷#ēÄÛÓ#ž Ú#çòó#ç÷Ý÷ù÷#â >á İ>Ý# ç ™ ÓÛÝ# ÉÛá ÷ēÄİ÷ Ó© İ# ç:ßÓ>á ÀßŽÄ>Ý/# ç÷¼© Óá ÷ Ó÷ ŽÄ© Ý# ēÄÝá ÚÓÛŽÄÝ# ž ÷ Ý÷# ç÷İ İ÷# İ÷ē÷ Ó ™ ùÄ ™ ŽÄò#ÄÝÀßß#âòòŽòÝÄ÷# ÷ İÄ÷ Ó÷ Ýòò÷#â >á İ>Ýá>Ó>İ#çÛŽÛē#

ñ ŽÛÄá ÚēÄİ#İßŽ¼#ēİ>á#V xēnfw,#ç ™ š Ýá÷#ÄÝÀßß#ž >žù>Ý># #  
ñ ÷ İÄ÷ Ó÷ Ýòòáò#çÛÓÛÄ>>#çÄŽ#ç÷Ý÷#>á>Ý# ³ ŽÛÄá ÚēÄİ#İßŽ¼#ēİ>áē>#çÛÓÛÄÓÛİ Ä# á>á İ>Ý#

**Subjects**

ñ ŽÛÄá ÚēÄİ#İßŽ¼#ēİ>áē>#İ÷Ž÷ ³ #â© ùòò# á>Ý#

#

41 Á òİē÷á ÷ Ó÷ ŽÄ© Ý#³ ÷ÝÛÓÄÝÄÛÄ#ç÷İ İ÷ŽòòÝòÝ#İßá İİá>#³ ÷ÝÛÓÄÝÄÛÄ#V xēnfw# ē ™ ³ áòòòÝ#ç÷¼© ^© Ý#İñ ŽÛÄá ÚēÄİ#İßŽ¼#ēİ>áē>Ý#ç÷İ ē÷ Ó© İ © # ÷ İÄ÷#ç ™ Ó ™ē#

51 Eurz vh# I ru# ē÷ Ó÷ ÷¼© Ý÷# İÝ> ^>ÝÄ>Ý# ÄÝÀßßá># ÉÛŽá ÄÝÄÛŽÄ ^ÄÝÄ/# á Ä¼÷ Ó© # dufkhr rj | Äò#İÄŽÛÄÝÄ ^ÄÝ#Đ ÛİÛ#÷ē÷ ŽÄ© #ÄÝÀßß#>á>Ý#ēßá İÝÀßÙ># ù ™ Žá ÷ē© # ³ ÷ İÄ÷ Ó÷ Ý© ^© Ý#ē÷ ...ž İÝ>#

61 Á ÷ē© İž ÷ Ó÷ ŽÄ© #÷ ÓÛ ÷ ² ÄēÄİ#ē÷ ŽēÄ³ ÉÛ#¼ ™ Žē ™ ™#>á>Ý#D s k d e h w f d c # ç ÷¼© ^© Ý# ÷ àÛŽ# á>á İ>Ý# ç ™ Ó¼ ™ ,# Á ÷ē© İž ÷ Ó÷ ŽÄ© # ¼òòòİ ...ē÷ Ó÷ ³ İ÷# © Ó÷ İ© İ# İÛÓ># Ä÷ Ž÷ ž ÷¼© #ç ™ š Ýá÷#¼ ™ Žē ™ ™#á>Ý#J h d y d q f | #J d q n h g #İ ÄÓÉÛá Ú¼ÄÝ#ç÷¼© ^© Ý#

71 , Ý> ^>ÝÄ>Ý# ÉÛŽá ÄÝÄÛŽÄ# ÷ Ó÷ ŽÄ© Ý# ³ ŽÛÄá ÚēÄİ# İßŽ¼#ēİ>áē>#ž ÷ İù÷ İ İ>Ý# ē÷ ŽēÄçÄÝÄÛ# İ÷ Ž÷ ³ # á© ùòò# >á>Ý# Eudz v hÝÄ# ç÷¼© ^© Ý# ÄÄÝÄÝ# ÉÛŽá ÄÝÛ# İ ÄÓÉÛá Ú# ēÄçÄ# ç ™ š Ýá÷# ç:ßÓ>İ ē>ž>Ó>İ ># á>á İ>Ý/# á Ä¼÷ Ó© # q h z v s d s h u # u h i h u q f h v # # h u l g l f d c # h i h u q f h v # # h y l h z # h i h u q f h v # #

μ÷ÝÄ÷ Ó© ³ #÷ Ó© Ýù÷ Ý#Ý÷ē© İž ÷ Ó÷ ŽÄ© #İ÷Ž÷ ³ #â© ùòò÷#â >á İ>Ýá>Ó>İ#çÛŽÛÝ#U hvxow# O lvrw# ÉÛŽÛÝÛ¼Ä# ³ ÷ İÄ÷# ç ™ Ó ™ē# È Ó÷ Ž# ¼ÄÝÄÝ# ÄÝÀßßß# ç÷ İ Ó÷ Ý© İ èòò# ç:ßÓ>á ÀßŽÄ>Ý# ÄÛŽ÷ ŽēÄİ¼# #ç>ž>ÝÀß#>Ý>Ó>İ >#â >á İ>Ý#

81 Á ÷ē© İž ÷ Ó÷ ŽÄ© Ý#ç÷İ İ÷#ēÄÝá Ú¼ÄÝ#÷ áòò# á>Ý#â >á İ>Ý#ç ™ ÓÛÝ#İ ÄÓÉÛá ÚÓÛŽÄÄÝ# çÄŽÄÝ#ç÷¼© ^© Ý#žÛ#ÄÝÀßßÝ>#÷ ÝÄ>Ý#÷ Ž© #÷ İİ© ÝÄ÷ İ ē© Žòò#>á>Ý#V h h # d o v r # u h o l w h g # # h p v #ēÄ# ™ İ ™ ÝÄ ™ İ#â ÓÛ#ç÷ İ Ó÷ Ý© İ èòò#ÉÛŽá ÄÝÄÛŽÄ#İßŽ¼#ēİ>#ē>#ç¼# äēÄŽÄ ^ÄÝ#

91 , ýšžē>ý># ž Ů# ž ÷ ^° # ÄÿÀßŸ># ç÷î €™™# >á>ý# Eurz vh# Iru# ÷î÷ž÷ ÷³# á° ùð, #  
 €÷ó÷÷¼° ý÷#ž ÷ ^° #Ûžá ÄÿÀßŸ#ÄžŮÿÄ^ÄÿŮ#  
 #  
 ½÷¼° Óá ÷ó÷ž#™š ýá÷#ÄÿÀßŸ# >žù>ý>#Sxedfdwlrq,##

**Publications**

½÷¼° Óá ÷ó÷žÀ° ý# ïßž¼ßēī>á># ž ðžý÷óÀ° ý# ÷€÷ó° ï ° # ç™š ýá÷# á ÷÷ó° á ÷€÷ž#  
 ç÷ý÷¼° ý÷#îÄžŮÿÄÓŮŸ#á ÷÷ó° á ÷€÷ #î÷á €° ÷³#èðž÷€Ůñ ÷îÀ÷ó÷ýððáðñ÷ž÷ ÷³#á° ùð>#á>ý#  
 ï÷ýÀ÷îÀ° ž#Äž#ŮóŮÀ°>#ç÷ý÷Ä÷ù° #ç÷¼° Óá ÷ó÷žÀ° ý#Äÿá Ů¼Äÿ#÷ýÀ÷ ÷³#ó° ï ° #ž Ů#Äž#  
 ýŮáŮ#ç÷¼° Óá ÷ó÷ž#™š ýá÷#ÄÿÀßŸ# >žù>ý>î >#á >á ï>ý##

½÷¼° Óá ÷ó÷žÀ° ý#îßž¼ßēī>á>ý#÷ž÷ ÷³#á° ùð>#á>ý##  
 4# Ä ðì€÷á ÷ó÷žÀ° ý# ÷³#ýŮóÄÿÀŮÿÄ# ç÷î ï÷žðýðý# ïßá ïá># ÷³#ýŮóÄÿÀŮÿÄ#  
 Sxedfdwlrq#€™³ áð¼ðý#ç÷¼° ^° ý#½÷¼° Óá ÷ó÷žÀ° ý#îßž¼ßēī>á>ý>ý#ç÷î €÷ó° ï ° #÷îÀ÷#  
 ç™ó™€##

5# Sxedfdwlrqv# €÷ì€÷¼° ýÀ÷ù° # Eurz vh# Iru# €÷ó÷÷¼° ý÷# ßÿ>^>ýÀ>ý# ÄÿÀßŸ#  
 €Ůžá ÄÿÀŮžÄ^ÄÿÀßŸ#ÄžŮÿÄ^ÄÿŮ#Äÿ#ç÷¼° Óá ÷ý° ý#€÷ó° ï ° ý#€™óðùð# ŮŸŮŸ#ž ÷ž° á...  
 ž ÷ž€° ó÷î#ÄžŮÿÄŮÿÄÿ#™ó™€#ý Ä¼÷ó° #Äÿ#Wlp h#Ů³#ÄžŮÿÄŮÿÄÿ#™ó™€,#

- 6# ýÀßŸ>ý#ÄçÄÿ#÷ýÀ÷ ÷³#ó° ^° ý#îßá ßÿÀßŮóßžÀ>#ž¼#èèÄžÄ^Äÿ##
- Sxedfdwlrq# ehj lqqlqj # z lk# ...# ÷€÷ó° ï €÷ž# ¼Äÿ# €÷ž÷ç° ý÷ý# ïÄžŮÿÄÓŮŸ#  
 €÷á ù÷ó÷ž#á ŮŸŮŸ#ç÷î €÷ó÷ý#ç÷¼° Óá ÷ó÷žÀ° #€÷çðð#á ÷€° îž ÷ó÷ž# ¼ÄÿÄÿ# ÄÿÀßŸ# ¼ðýðì ...  
 €÷ž€³€Ů# ù÷ž° ó÷€##
- P dwfk#dq | #z rugv#...#¼ÄÿÄÿ#¼ðýðì ...€÷ó÷ ÷³#€÷ù° #çÄž#ž Ů#÷ýÀ÷ý#÷î ° ï#¼ßÿ>#  
 ï÷á €° ù÷ý# ç÷¼° Óá ÷ó÷žÀ° # €÷çðð# á ÷€° îž ÷ó÷ž# ¼ÄÿÄÿ# ÄÿÀßŸ# ¼ðýðì ...  
 €÷ó÷ç° ^° ý#÷#ó÷î° ï#€÷ž€³€Ů# ù÷ž° ó÷€##
- P dwfk#h { dfw#skudvh#...#çŮžÄÓŮŸ#ž ÷ý÷ù÷#€÷ì#ó÷î° ï#îŮóŮŸ#ç÷¼° Óá ÷ý° #  
 €÷çðð##

7# , ý>^>ýÀ>ý# €Ůžá ÄÿÀŮžÄ# ÷ó÷žÀ° ý# ç÷¼° Óá ÷ó÷žÀ° ý# ïßž¼ßēī>á>ýÀß#  
 ž ÷î÷î ï ï>ý# €÷ž€çÄÿÀŮ# ï÷ž÷ ÷³# á° ùð># >á>ý# Eurz vh# ýÀ# ç÷¼° ^° ý# ò ïž÷ýÀ÷#  
 ý÷€° îž ÷ó÷žÀ° ý#Äÿá Ů¼Äÿ# ÷îÀ÷#™ó™€##  
 # 8#####Äÿá ŮŸÄ#÷ž÷ì€÷#ßîÀß#÷ý÷#óÀ° î#° óÀ° žðð>#á>ý#ž° óÀ° žððýðý#  
 €ÄóŮ¼ÄÿÄÿ#÷ý÷#ò÷ ÷²Ä÷èðž÷ý° ý#ŮçŮáŮ¼ÄÿÄÿ#Ů#ŮèÄÿ#™Ůžìð#Ů#ßá ßÿì>#  
 ž ÷ù° ýÀ÷ù° #ŮçŮáŮŸÄÿ#÷žÀ÷á° #ŮŮŸŮŸ#÷ž÷ ÷³#á° ù° ^° ý#

