

Г.Т.Джусупбекова, Б.М.Дильмагамбетова, Г.К.Ордабаева

Linux операциялық жүйесі

ЭЕМ - ге арналған бағдарлама – электронды оқулық

Г.Т.Джусупбекова, Б.М.Дильмагамбетова, Г.К.Ордабаева

Linux операциялық жүйесі

ЭЕМ - ге арналған бағдарлама – электронды оқулық

РЕФЕРАТЫ

1) «Linux операциялық жүйесі» пәні бойынша ЭЕМ-ге арналған бағдарлама – электронды оқулық;

2) Авторлар - Гулзат Турысбековна Джусупбекова, Багила Мухамедьяровна Дильмагамбетова, Гулзинат Койшымановна Ордабаева;

3) Жасалған күні – 05 сәуір 2021 жыл;

4) Қолдану аймағы – электронды оқулық жоғары оқу орындарының «Ақпараттық жүйелер» мамандығы бойынша оқитын студенттеріне, магистранттарына, IT саласының мамандарына арналған;

5) Мақсаты – электронды оқулық жоғары оқу орындарының «Ақпараттық жүйелер» мамандығы бойынша оқитын студенттерінің, магистранттарының, IT саласының мамандарының «Ақпараттық жүйелер» пәні бойынша білімдерін жетілдіруге және тереңдетуге ұсынылып отыр;

6) Функционалдық мүмкіндіктері – электронды оқулықта Linux ОЖ-нің теориялық және әдістемелік негіздері, Ubuntu ОЖ және оның пайдаланушылық интерфейсімен танысу, жаңартуларды орнату және амалдық жүйені локализациялау, терминалға қажетті командалар, пайдаланушылар топтары және қол жетімділік құқықтары қарастырылды.

7) Негізгі техникалық мінездемелер – электронды оқулыққа арналған минимальды талаптар:

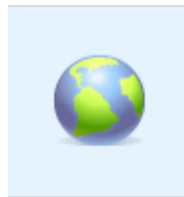
Microsoft Windows 2000/XP, процессор Pentium 600 МГц, 64 МБ оперативті жады, 150 МБ қатты дискідегі орын, компакт дискіні оқитын құрылғы;

8) Программалау тілі – электронды оқулық HTML (HTML - HyperText Markup Language) беттері негізінде құралған. Орындалушы файл *.exe форматы негізінде жасалған;

9) ЭЕМ жүзеге асырушы – дербес компьютерлер, ноутбуктар.

10) ЭЕМ - ге арналған бағдарлама – электронды оқулық тасымалдаушысымен (диск) жұмыс жасау жолдары:

ЭЕМ - ге арналған бағдарлама – электронды оқулық тасымалдаушысын жүктеуші **Linux.exe** файлы көмегімен іске қосылады (1-сурет):



1-сурет. ЭЕМ - ге арналған бағдарлама – электронды оқулық тасымалдаушысын жүктеуші **Linux.exe** файлы

Г.Т.Джусупбекова, Б.М.Дильмагамбетова, Г.К.Ордабаева

Linux операциялық жүйесі

ЭЕМ - ге арналған бағдарлама – электронды оқулық

Алға

Электронды оқулықтың басты беті

File Edit

Back Forward Home Print Search

Басты бет Алға

МАЗМҰНЫ

- [1\) Linux операциялық жүйесімен танысу;](#)
- [2\) Ubuntu Linux операциялық жүйесі және оның пайдаланушылық интерфейсімен танысу;](#)
- [3\) Жанартуларды орнату және амалдық жүйені локализациялау;](#)
- [4\) Ubuntu операциялық жүйесін жүктеу;](#)
- [5\) Ubuntu ОЖ интерфейсіне шолу;](#)
- [6\) Жүктеуші флэш-жинақтауышты құру;](#)
- [7\) Ubuntu Linux файлдық жүйелері;](#)
- [8\) Әкімші және root супер қолданушы;](#)
- [9\) Консоль мен терминалды іске қосу;](#)
- [10\) Терминалға қажетті командалар;](#)
- [11\) Файл мазмұнын көру үшін more және less командалары;](#)
- [12\) Root артықшылықтарымен жұмыс;](#)
- [13\) Sudo командасы;](#)

This file was created with an unregistered version of WebExe.
<http://www.webexe.com>

Электронды оқулықтың Мазмұны


File Edit

Back Forward Home Print Search

Мазмұны **Алға**

1) Linux операциялық жүйесімен танысу

Операциялық жүйе (ОЖ) – бұл компьютерде жұмыс істеп тұрған ең маңызды бағдарламалық жасақтама. Ол жадыны, процесстерді, барлық бағдарламалық және аппараттық жасақтамаларды басқарады. Яғни ОЖ – адам мен компьютер арасындағы көпір деуге болады. Өйткені операциялық жүйесіз компьютердің еш мәні жоқ.



Windows Mac OS X Linux

This file was created with an unregistered version of WebExe.
<http://www.webexe.com>

Электронды оқулықтың алғашқы тақырыбы

File Edit


Back Forward Home Print Search

Мазмұны **Алға**

9) Консоль мен терминалды іске қосу

Linux терминалы барлық жергілікті Linux командаларына, сондай-ақ жұмыс үстелі бағдарламаларына қарағанда жиі көп мүмкіндіктер беретін пәрмен жолы бағдарламаларына қол жеткізуге мүмкіндік береді.

Ubuntu-де терминал эмуляторын ашу үшін, панельдегі – **Обзор- Терминал** командасын таңдаңыз.



This file was created with an unregistered version of WebExe.
<http://www.webexe.com>

Электронды оқулықтың 9-шы тақырыбы