



**М. ҚОЗЫБАЕВ АТЫНДАҒЫ
СОЛТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН
МЕМЛЕКЕТТІК УНИВЕРСИТЕТІ**

1 2015

856 10

Ж. Т. ҚОШАНОВА

КӘСІБИ ҚАЗАҚ ТІЛІ
Ақпараттық жүйе мамандығына арналған
электрондық сабақтар
оқу-әдістемелік құрал

Петропавл
2013

МАЗМҰНЫ

| | |
|---------------------------------------|-----|
| Алғы сөз..... | 3 |
| Информатика..... | 4 |
| Информатика дегеніміз не?..... | 15 |
| Құралдар панелі..... | 23 |
| Компьютер құрал-саймандары..... | 30 |
| WINDOWS операциялық жүйесі..... | 38 |
| WINDOWS..... | 49 |
| Электрондық есептеуіш машиналар..... | 55 |
| Есептеуіш техниканың даму тарихы..... | 62 |
| Ақпарат..... | 67 |
| Терезелер..... | 77 |
| Қапшықтар..... | 83 |
| Мультимедиа..... | 87 |
| Интернет..... | 93 |
| Пайдаланған әдебиеттер..... | 110 |