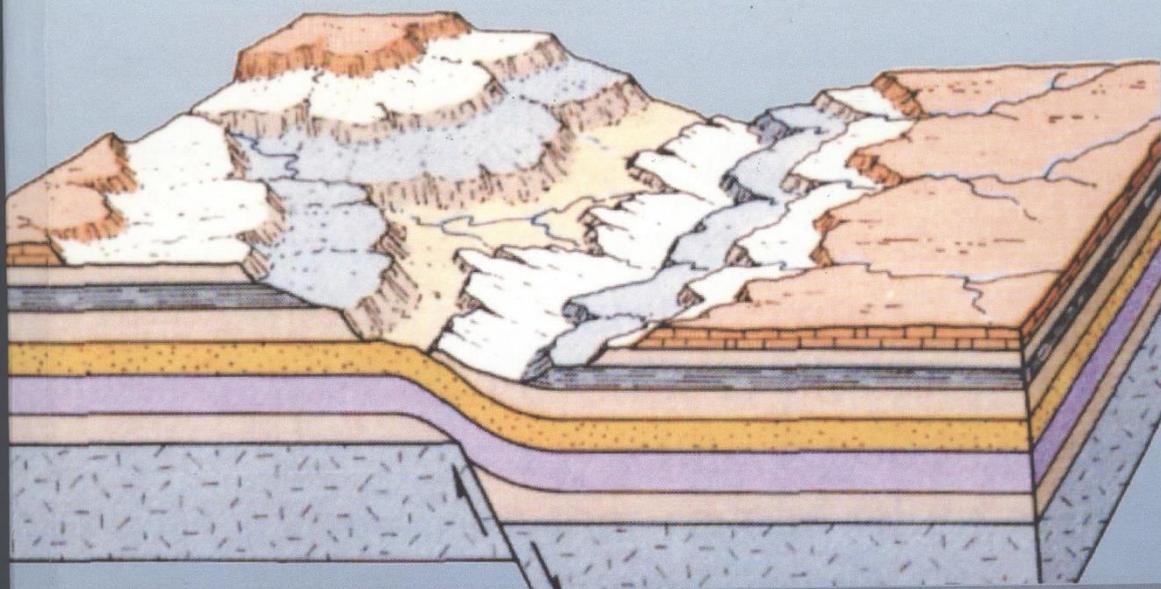


С.А. ҚҰСАЙЫНОВ
Д.М. БОРАНҚҰЛОВА
Р.Т. БЕКСЕЙІТОВА

НЕОТЕКТОНИКА

ОҚУ ҚҰРАЛЫ



АЛМАТЫ 2011

ӨЛ-ФАРАБИ атындағы ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ

С. А. Құсайынов
Д. М. Боранқұлова
Р. Т. Бексейітова

НЕОТЕКТОНИКА

Оқу құралы

Алматы
«Қазақ университеті»
2011

ББК 20.1
Қ 56

*Баспаға әл-Фараби атындағы ҚазҰУ
география факультетінің Ғылыми кеңесі және
Редакциялық-баспа кеңесінің шешімімен ұсынылған*

*Пікір жазған
география ғылымдарының докторы, профессор А. Р. Медеу*

*Ғылыми редакторы
геология-минералогия ғылымдарының докторы, профессор
Н. С. Сейітов*

Құсайынов С.А. және т.б.

Қ 56 Неотектоника: оқу құралы / С.А. Құсайынов, Д.М. Боранқұлова, Р.Т. Бексейітова; ғылыми редакторы Н.С. Сейітов. – Алматы: Қазақ университеті, 2011. - 410 бет.
ISBN 9965-29-674-X

Оқу құралы неотектоника туралы жалпы түсінік, неотектоникалық қозғалыстардың түрлері, жіктемесі, зерттеу әдістері, олардың табиғаты және ерекшеліктері қарастырылған. Неотектоникалық карталарды құрастыру әдістері және Қазақстан аумағындағы неотектоникалық қозғалыстардың қысқаша сипаттамасы берілген. Қазіргі тектоникалық қозғалыстарға байланысты бүгінгі таңда жиі болып жатқан жер сілкіну құбылыстары, олардың географиялық таралу заңдылықтары сипатталған. Неотектоникалық мәліметтердің практикалық мәселелерде қолданылуы және литосфералық тақталар тектоникасы (Жаңа жаһандық тектоникасы) туралы қысқаша мәліметтер, неотектоника және геоморфологияға қатысты жаңа қолданыста пайдаланылған аталымдардың орысша-қазақша сөзтізбесі кітаптың соңында берілген.

Еңбек жоғары оқу орындарында оқып жүрген студенттерге, оқытушыларға және ғылыми қызметкерлерге арналған.

ББК 20.1

ISBN 9965-29-674-X

© Құсайынов С.А., Боранқұлова Д.М., Бексейітова Р.Т., 2011
© Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ, 2011

Оқу басылымы

*Сейітқожа Ахмерұлы Құсайынов
Дина Мелісқызы Боранқұлова
Роза Тілеулесқызы Бексейітова*

НЕОТЕКТОНИКА

Оқу құралы

Редакторы *Самат Қалуов*
Компьютерде беттеп, өңдеген *Айнұр Маханбетжанова*

ИБ № 5178

Басылуға 31.07.2011 жылы қол қойылды. Пішімі 70x100 1/16.
Көлемі 25 б.т. Офсетті қағаз. Сандық басылымы. Тапсырыс № 456.
Таралымы 500 дана. Бағасы келісімді.
Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университетінің
«Қазақ университеті» баспасы.
050040, Алматы қаласы, әл-Фараби даңғылы, 71.
«Қазақ университеті» баспаханасында басылды