

С.Д. Асфендияров атындағы Қазақ Ұлттық  
Медицина Университеті

*СӨЖ*

*Орындаған: Дукембаева А.*

*Факультет: Жалпы медицина*

*Курс: I*

*Топ: 09 007*

*Қабылдаған: Дауытбекова М.*

Тақырыбы

Қолла дәуірі



# Жоспар

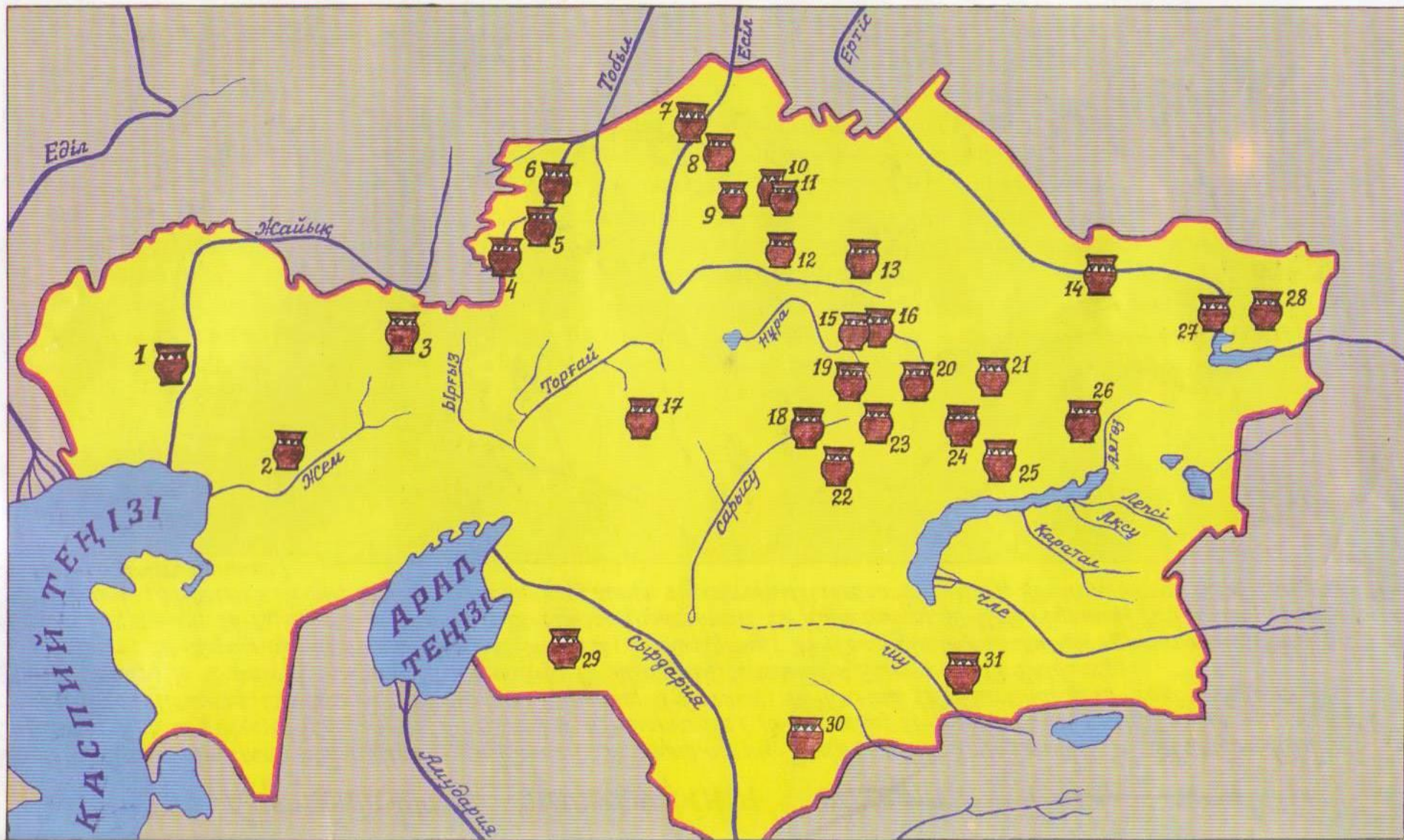
1. Андронов мәдениеті
2. Шаруашылығы.
3. Беғазы-Дәндібай мәдениеті.

Қазақстан жерінде қола дәуірі  
осыдан 4 мың жыл бұрын, яғни б.  
з.б.2 мың жыл басталған.



# Қазақстандағы қола дәуірі ескерткіштері

1-Ахмет ауылы; 2-Бесбай; 3-Тастыбұтақ; 4-Өзен маңы; 5-Садзиковское, Алексеевское; 6-Затобол; 7-Новоикжальское, Боголюбово; 8-Шағалалы; 9-Айдабол; 10-Бурабай; 11-Стелняк, Обалы; 12-Төңкеріс; 13-Ақмола; 14-Семей дөңдері; 15-Алғабас; 16-Ботақара; 17-Бөрібас; 18-Атасу, Сангру; 19-Дәндібай; 20-Бесоба, Байбала; 21-Бөрілі; 22-Елшібек, Беласар; 23-Бұғылы, Талды, Ақсу-аюлы; 24-Бегазы; 25-Қотанемел; 26-Сарыкөл; 27-Қанай; 28-Трушниково, Малокрасноярка; 29-Түгіскен; 30-Тауторы; 31-Қарақұдық.



# Андронов мәдениеті- Оңтүстік Сібірдегі Ачинск қаласы маңындағы Андроново селосынан табылды.

- 1.Андронов мәдениетін алғаш зерттеген археолог А.Я. Тугаринов (1914ж).
- 2.Батыс Қазақстандағы Андронов мәдениетінің ескерткіштерін археолог М.П. Грязнов тапты.
- 3.1946 ж ғалым Ә.Х.Марғұлан басшылығымен құрылған археологиялық экспедиция қола дәуірін жоспарлы зерттеуді бастады.

# Тас қабір Андронов мәдениеті



# Әлкей Марғұлан (1904-1985 жж)





# Шаруашылығы.

Басты кәсіптері.

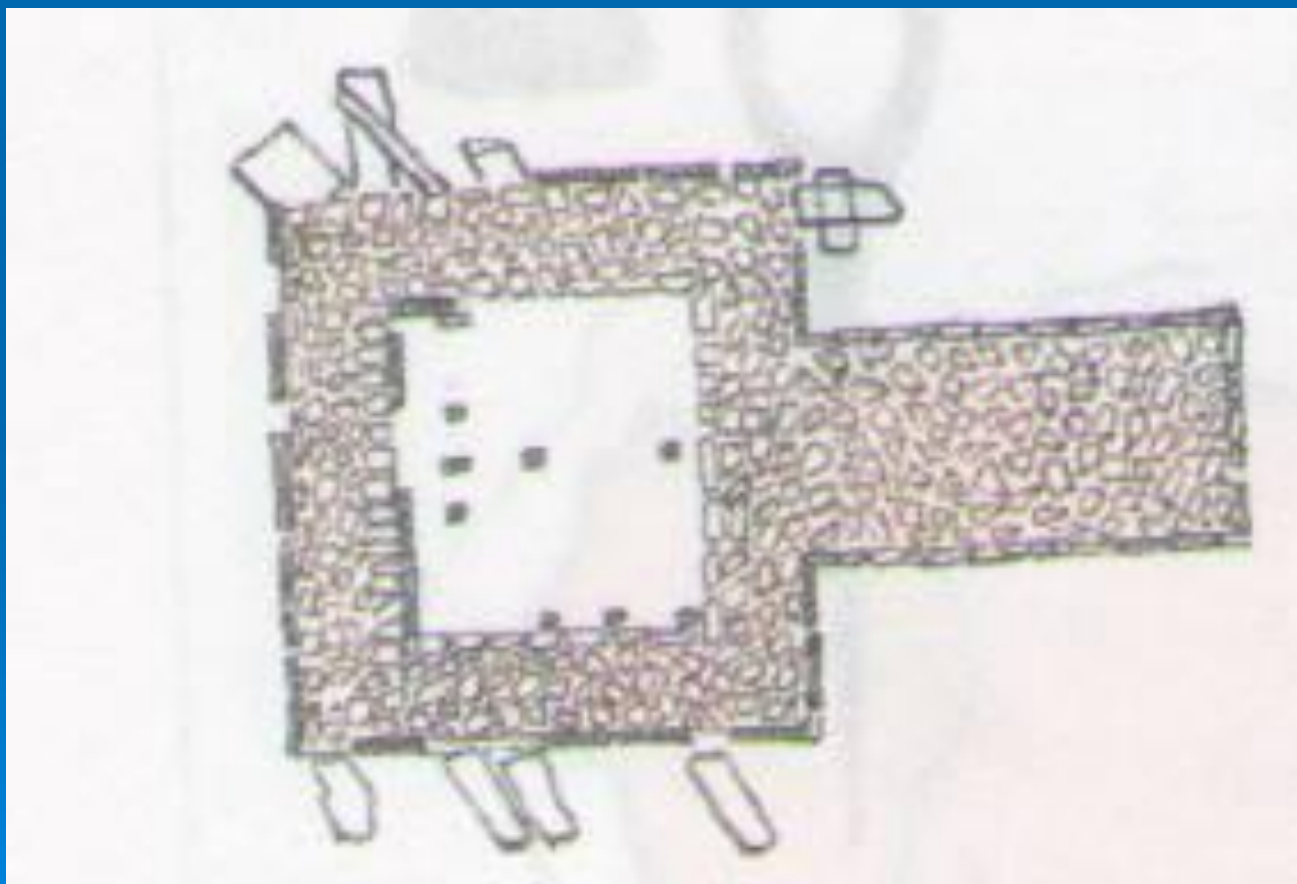
Мал бағу  
(отырықшы,  
бақташылық,  
көшпелі)

Кетпенді-теселі  
егіншілік  
(бидай, арпа, тары)

Балық аулау.

Беғазы-Дәндібай кезеңінде үлкен патриархалды отбасыларға арналған зират орнына бір адам жерленетін зиратпайда болды. Ошақ қасиетті орын саналған. Үй төбесінің басты тіреуіш діңгегі-адамдарды көкпен жалғастырушы белгі.

# Беғазы- Дәндібай кешені жалпы көрінісі мен жобасы.



## Пайдаланылған әдебиеттер:

1. "Қазақстан тарихы" М. Чапай
2. "Қазақстан тарихы очерктері" Алматы 1994ж.
3. "Қазақстан тарихы" 1 том 1996 ж.