

Бағыты: биология

Секциясы:биология, химия

Орындаушы: 7 сынып оқушысы

Майданов Берік

Жетекшісі: Балаханова Гульзада

Асыкбаевна

Ағашорын ауылы, 2015 ж

Аннотация

Тақырыптың өзектілігі

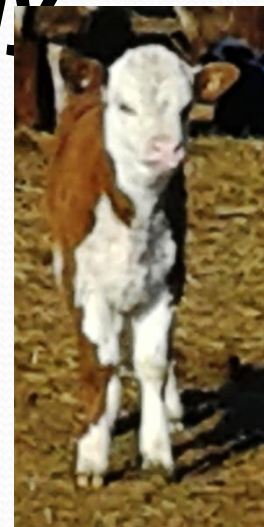
Қазақ этномәдениетін сипаттайтын өзекті арқаудың бірі – мал шаруашылығының ішінде қазақ тілінде жылқы малына байланысты. Сиырдың өсу, даму кезеңдерін жіті қадағалап, деректер жинау.

біздің халқымыздың ата кәсібімен байланысты екенің дәлелдеу және жеткізу. Кейінгі ақбасты сиырдың қасиетті төрт түлікке қатысты ұлтымыздың ұғымдары мен бай тәжірибесін білу мақсатында. Рас, олардың бәрі бірдей малды бақпас, бірақ аталарымыз қадір тұтқан мұраларымыздың ерекшеліктерін жадында сақтау үшін зерттеу, танып-білу жұмыстары жүргізу.

Жұмыстың мақсаты

- 1) *Мал шаруашылығына байланысты әдеби деректер жинау;*
- 2) *Қазақ халқымыздың төрт түлікке байланысты қадір-тұтқан көне және мәдени ерекшеліктерімен танысу;*
- 3) *Мал өнімдерін тұрмыстық салада қолдану тәсілдері. Сиырға орай ұлттық тәрбие, өнеге үлгілері*

Қазақстан жерін малсыз елестету мүмкін емес. Мал шаруашылығы еліміз үшін аса маңызды шаруашылық саласын дамыту

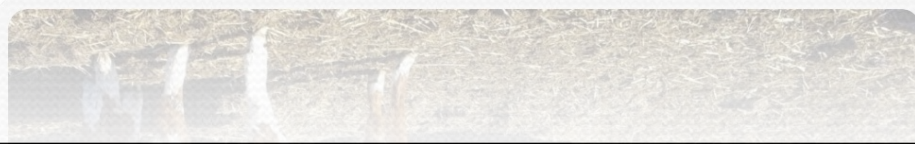


Зерттеудің міндеттері

- Әдебиеттерді іріктеу және реттеу .
- Көне әдебиеттерден мал шаруашылығының шығу тарихы туралы мәліметтерді іздеу.
- Мал шаруашылығы: төрт түлік малға қатысты еңбектерді оқу.
- Ертіс ауданы Ағашорын ауылындағы шаруа қожалығы «Замандас» мал шаруашылығына байланысты тарихи деректер жинау.

Зерттеудің жаңашылдығы орыс және өзге ұлт өкілдеріне, әсіресе мектеп оқушыларына биология пәннің немесе өсы өмірде “ақбасты сиырдың шаруашылығы” туралы кеңінен мәлімет беру, зерттей жұмыстарын жүргізу арқылы жете меңгеріп алғандарын көрсету. Аталарымыздың қадір тұтқан мұраларымыздың ерекшеліктерін дәлелдеу, және оқушылардың саналарына жеткізу, жадында сақталып қалу мақсатында танып білу.

**Мал шаруашылығының қыр-
сырын жете меңгерген
еңбекшіл де епті халқымыз
мал өнімдерін де тұрмыстық
салад**



Сиырдың түрлері



Әулиеата сиыры



ақбас бұқасы



Алатау сиыры



Қызыл сиыр

Қарала сиырлар



Әулиекөл тұқымы



Қазақ ақбас сиыры



Сиырлардың астығы

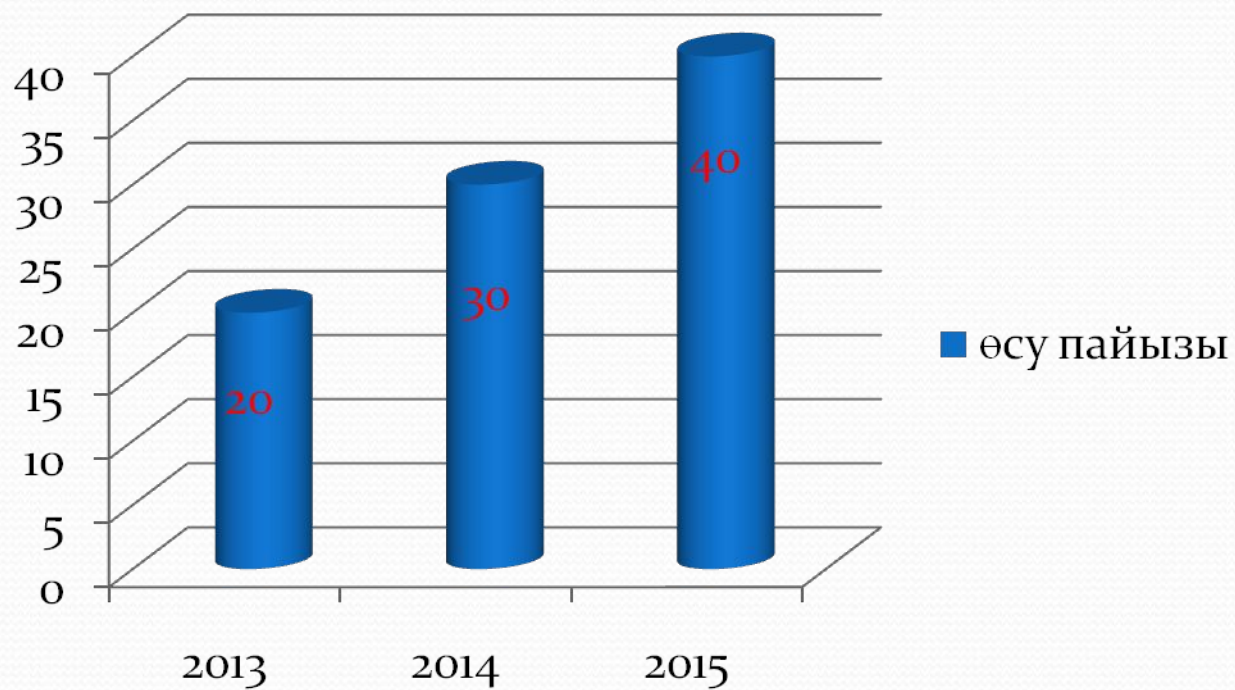


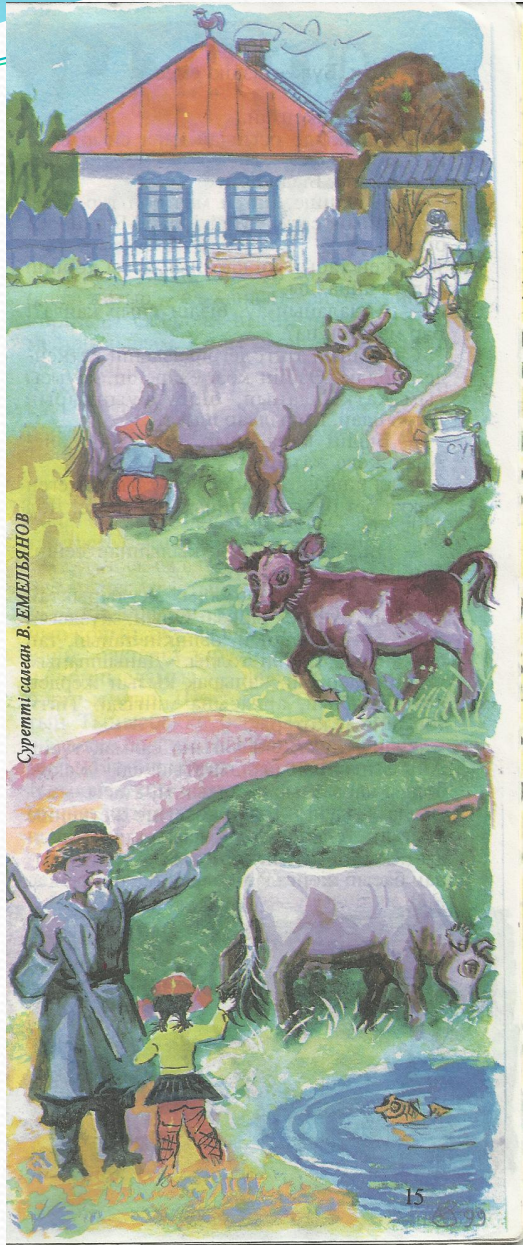
Ірі қара малдың тұратын орны



“ЗАМАНДАС” ШАРУАҚОЖАЛЫҒЫНЫҢ ӨСУ МНИТОРНИГИ

АҚБАСТЫ СИЫР ШАРУШЫЛЫҒЫ





Мал сүтінен жасалатын тағам түрлері өте көп. Сиыр мен қой сүтінген айран, қатық, қаймақ, май, сүзбе, ірімшік, құрт, ежігей тағы басқа көптеген ұлттық тағамдар жасалады. Қазақ халқы бұл тағамдарды ыстық күнде қарапайым жағдайда тамақты бұзбай қалай сақтау керектігін білген.



Мал сүтінен жасалатын тағам түрлері өте көп. Шұбат, қымыз – денсаулыққа аса пайдалы шипалы сусындар. Сиыр мен қой сүтінген айран, қатық, қаймақ, май, сүзбе, ірімшік, құрт, ежігей тағы басқа көптеген ұлттық тағамдар жасалады. Қазақ халқы бұл тағамдарды ыстық күнде қарапайым жағдайда тамақты бұзбай қалай сақтау керектігін білген.

**НАЗАРЛАРЫҢЫЗҒА
РАХМЕТ!**

