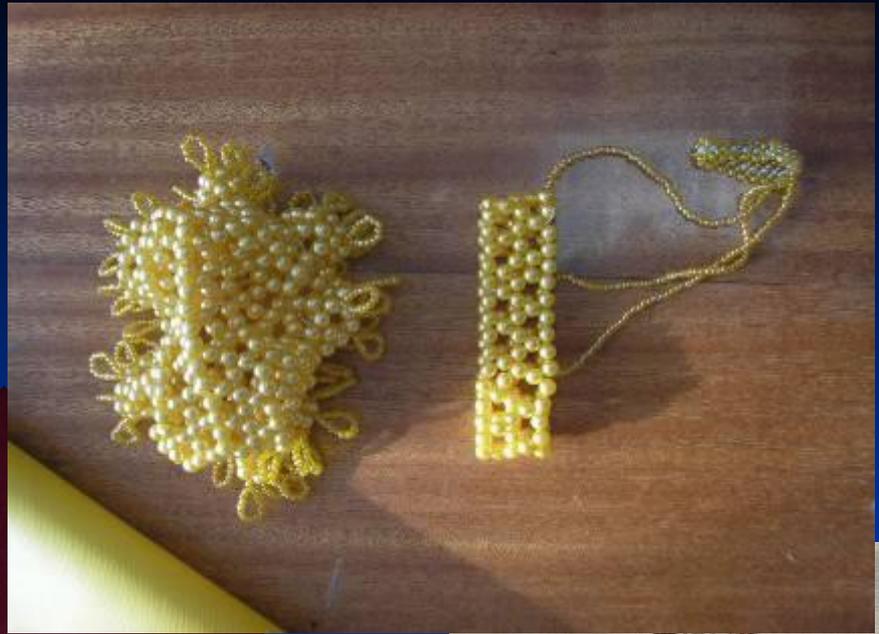


«Волшебный бисер»





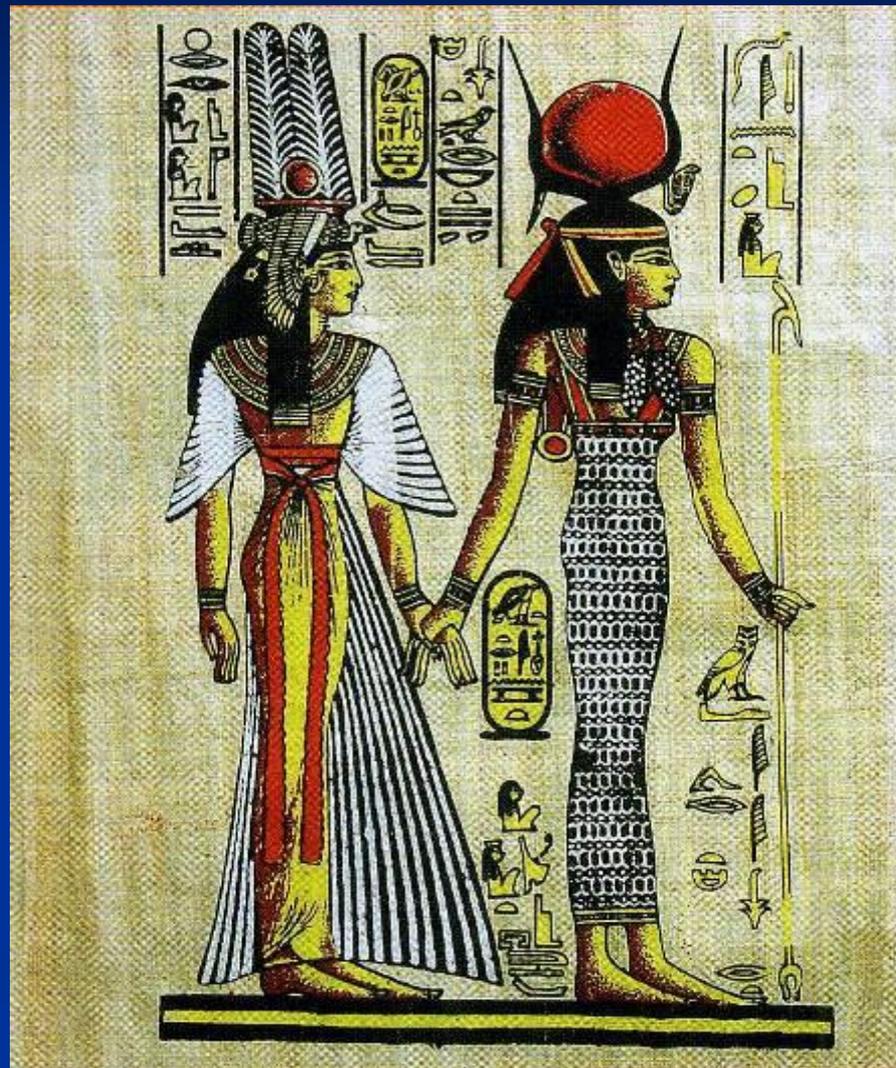
Первые бусы были изготовлены из костей, камней, семян, ракушек.



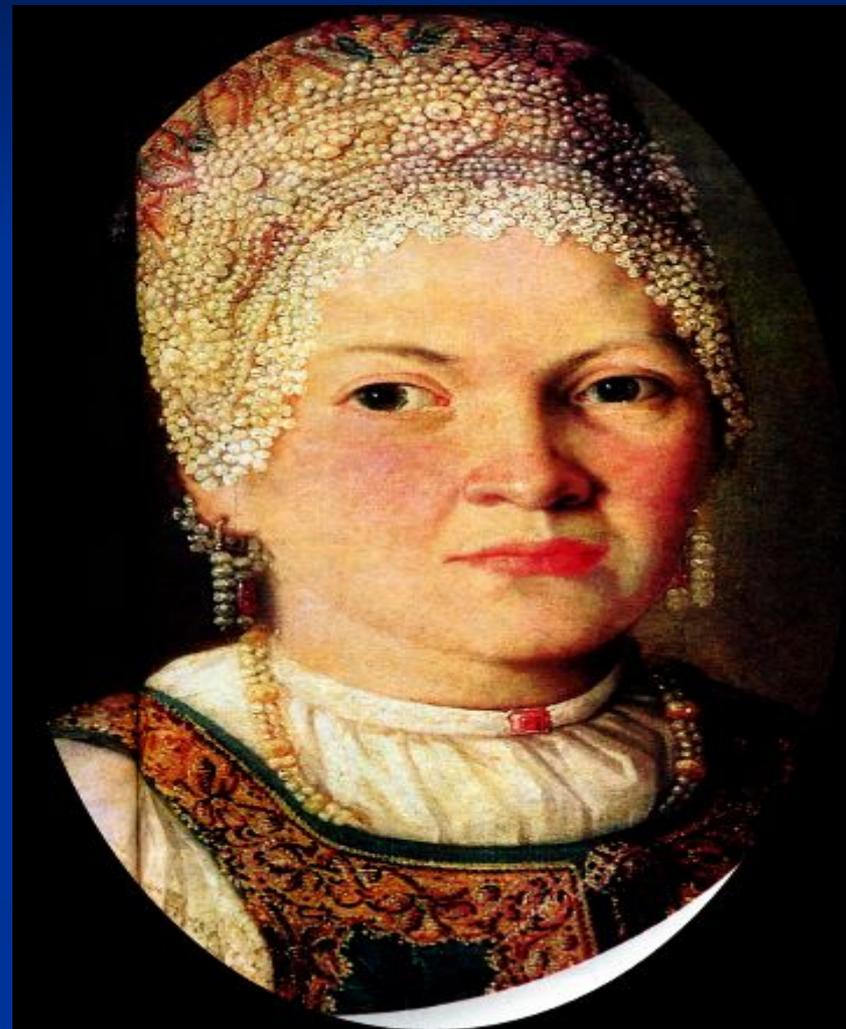
- Самые древние бусы, возраст которых превышает 40 000 лет,
- В Сибири, первые бусы были найдены из костей мамонта, и не встречающиеся больше нигде в мире.

Египтяне первые научились изготавливать бисер

- при раскопках находят ожерелья, бусы, браслеты, амулеты «солнца»



**Украшение одежды и головных уборов бисером
в давние времена.**



- **Бисер** (от араб. бусра — стеклярус), мелкие разноцветные стеклянные бусины с отверстиями, употребляемые главным образом для вышивания, плетения (на предметах быта, женской одежде)
- **Бисер** – что в переводе с Арабского означает (Фальшивый жемчуг) носили бусы в древнее время, для символов, знаков, амулетов и культуры духовности.

Разнообразие бисера



Легенда

■ Стеклоделие возникла 6 тысяч лет назад в Финикии, о чём рассказывает легенда: Финикийские моряки, везя из Африки груз соды, высадились на ночлег и обложили костёр не камнями, а кусками соды, а на утро они нашли в золе слиток, прозрачный и очень твёрдый. Это было стекло.



Основатель стекла в России.



- М.В. Ломоносов основал производства бисера в России. открыл завод и изучил свойства стекла.

Схемы бисероплетения.

Украшения из бисера очень разнообразны и это зависит от схемы плетения.

Низание



Плетение крестиком.

МОЗАИЧНОЕ
ПЛЕТЕНИЕ

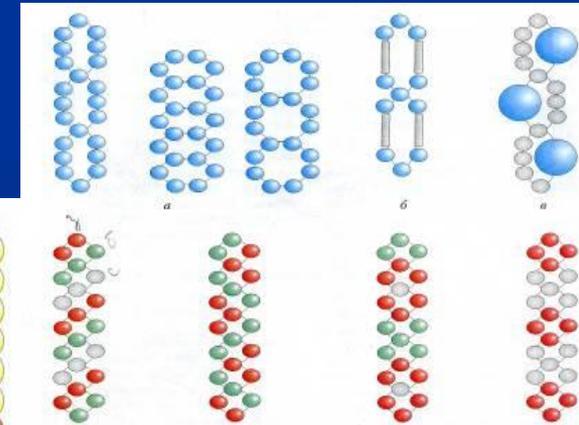


Рис. 4. Варианты цепочки «крестик»: а — цепочки «колечки»; б — цепочка со стекларбусом; в — цепочка с бусинами; г — цепочки с узорами

Плетение

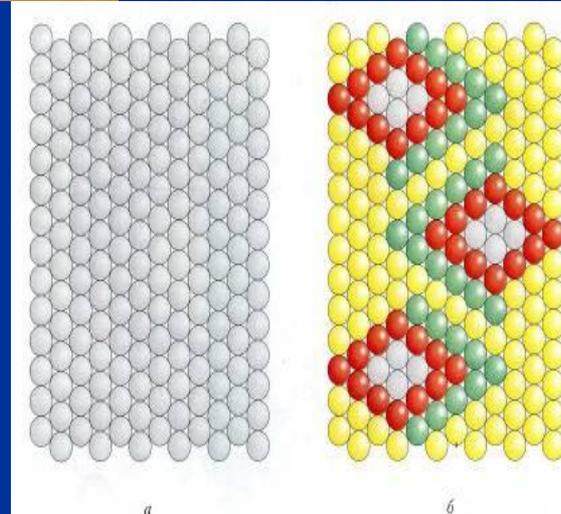
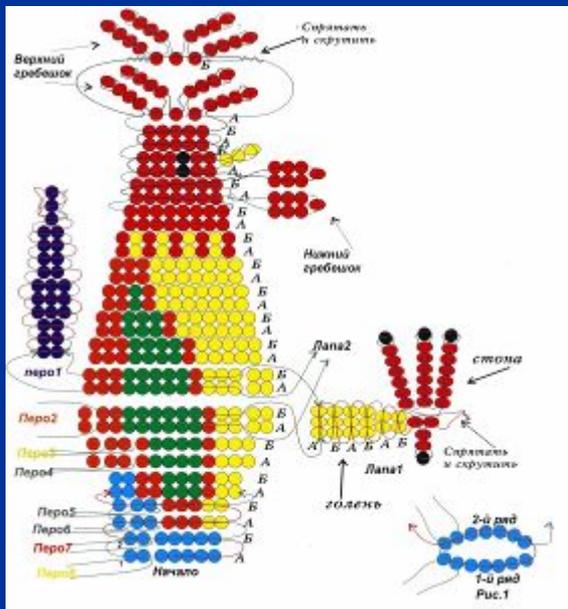
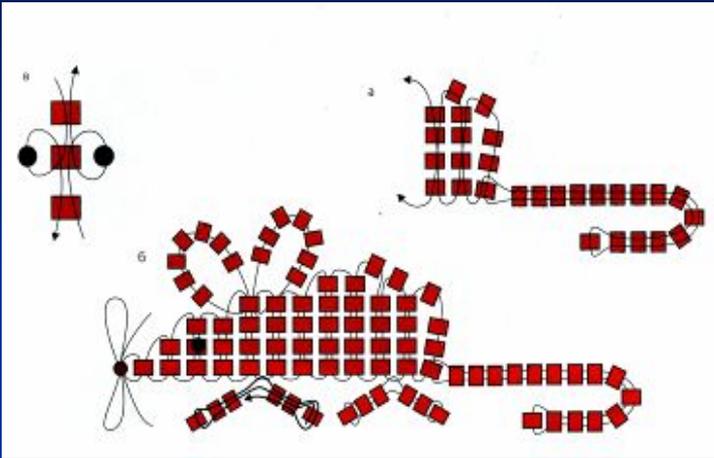


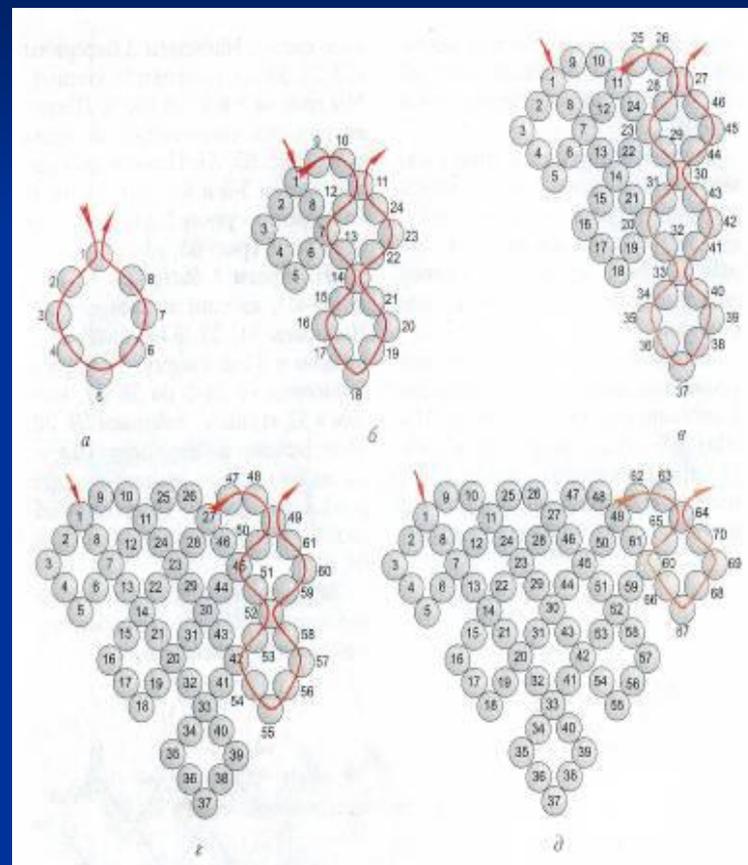
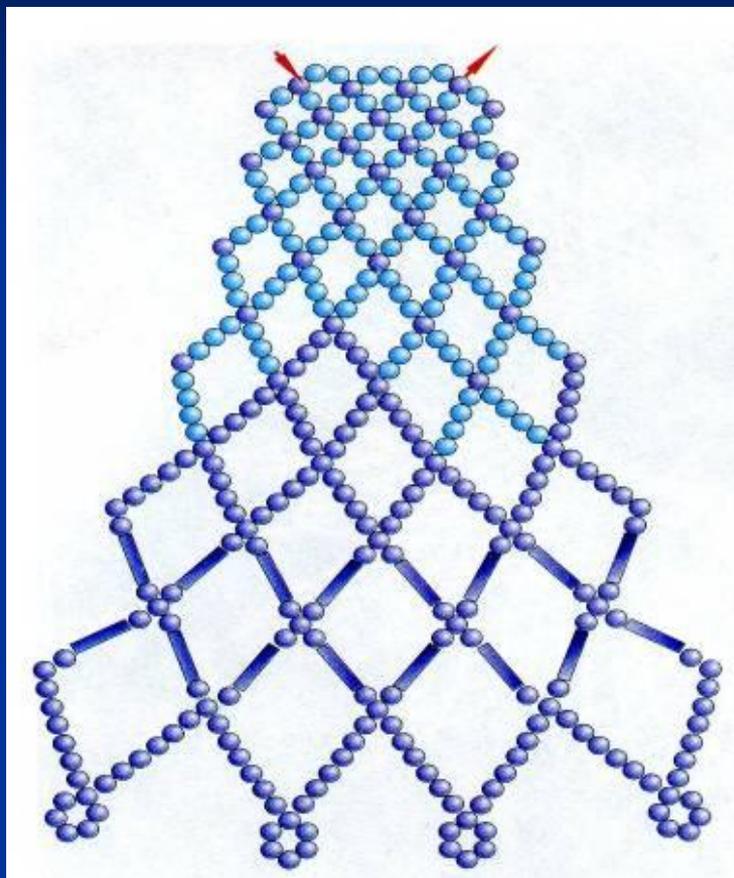
Рис. 82. Плетение полотна с рисунком: а — основа; б — фенечка с орнаментом

Параллельное плетение

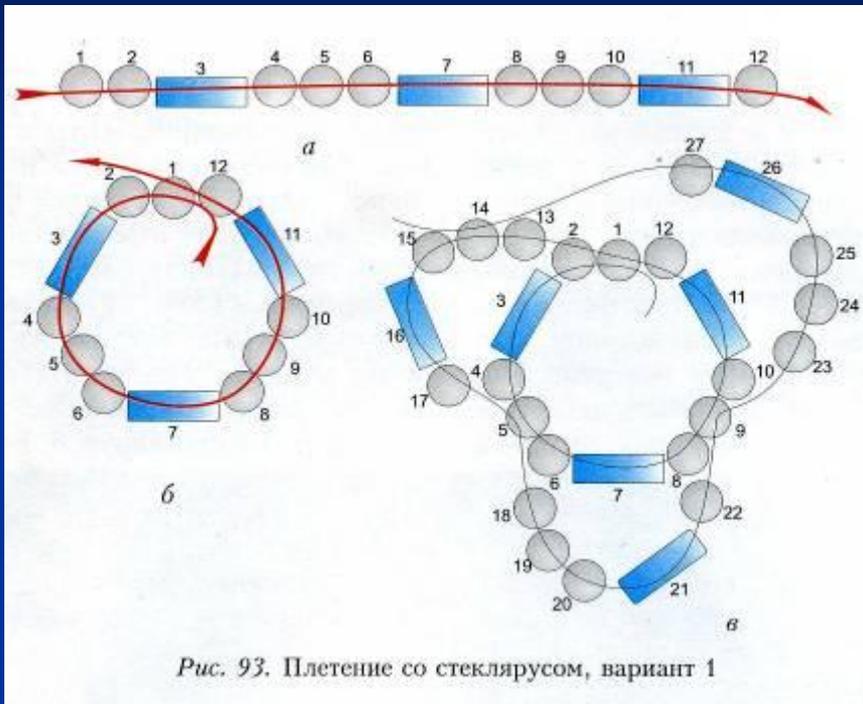
МЫШОНОК



Сетчатое плетение.



Объёмное плетение



Ажурное плетение

