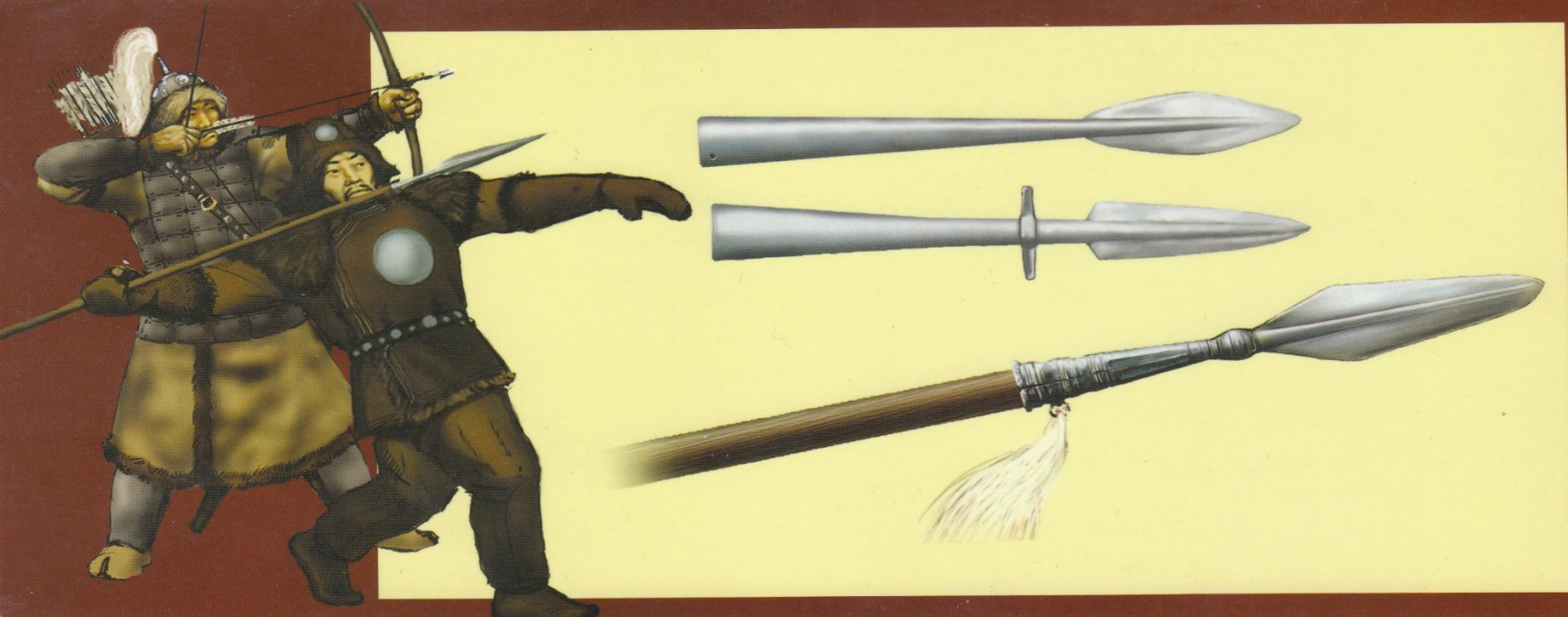


Былыргы Сахалар сэрии сэптэрэ.





Үнүү — (юнгию) копье. Колющее оружие ближнего боя. Известны несколько форм наконечников листовидные, ланцетовидные, ромбовидные. Подразделяются по насаду на черешковые и втульчатые. Среди них встречаются охотничьи рогатины с перекрестием тайыи юнгию.

Yungyuu — a spear, thrust weapon for close combat. There are different shapes of the head leaf-shaped, lancet-shaped and diamond-shaped heads. They are subdivided by the method of hafting into stalked and plugged. Among them you can find hunting bear-spears with crossing tajyy yungyuu.

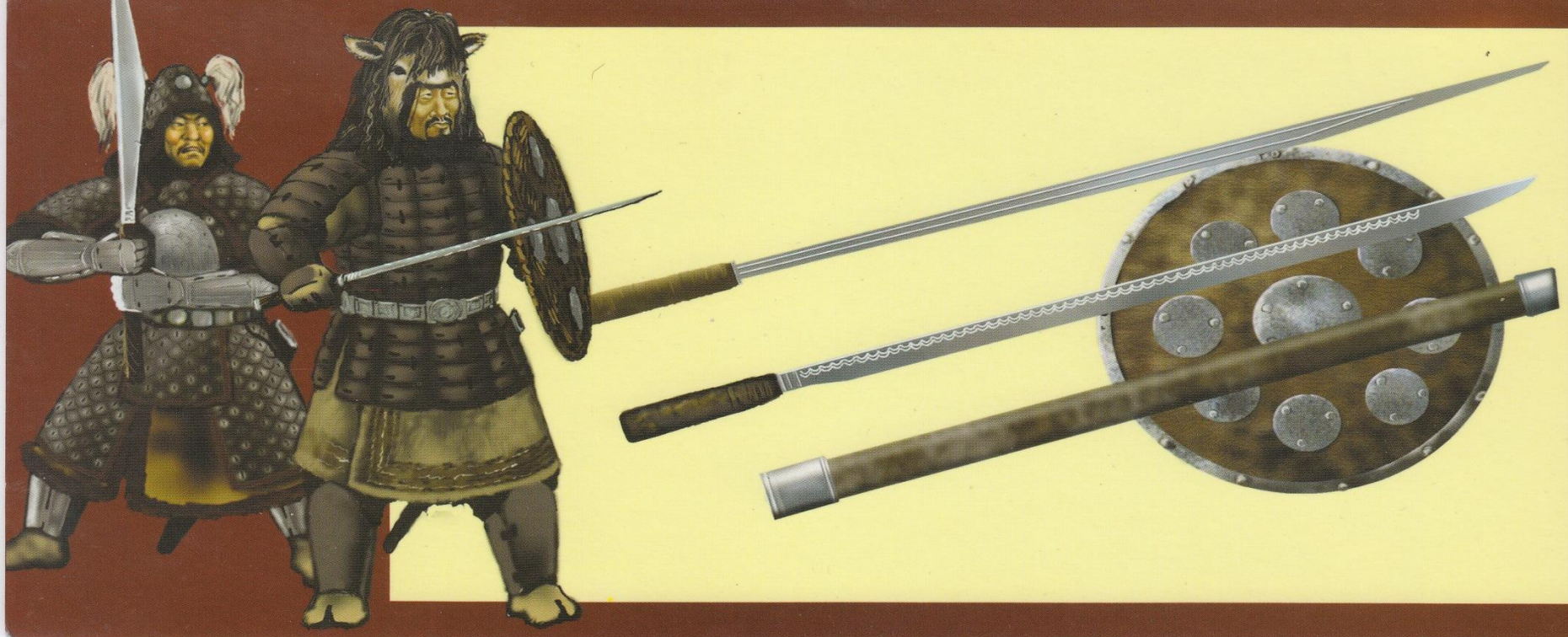




Ох саа, куонньалык, кэһэх — лук, налучье, колчан. Якутский лук XVII-XVIII вв. сложносоставной, изготовленный из двух и более слоев дерева, лиственницы и березы, с концевыми костяными или деревянными клиновидными вставками, иногда усиленный по фронту жильными волокнами. Длина лука достигала 1,8 м. Налучье и колчан изготовлялись из ровдуги.

Oh saa, kuonnyalyk, keheh — bow, bow case, quiver. Yakut bow of XVII-XVIII centuries was composite, it was made of two or more layers of larch or birch wood with bone or wooden wedge tips, sometimes it was enforced in front part with tendons. The length of Yakut bow was about 1.8 m. Bow case and quiver were made of deer or elk leather.





Кылыс — однолезвийное рубяще-колющее оружие ближнего боя. Э.К. Пекарский сравнивает слово *кылыс* с древнетюркским кылыч. Прямой клинок, начиная с рукояти постепенно расширяется и плавно заостряется к концу.

Kyls — one-edged cut and thrust weapon for close combat. E.K. Pekarsky compares the word *kyls* with ancient Turkic *kylych*. Straight blade beginning to broad with a hilt and sharpens in a tip.





Тимир куйах — железные наборно-пластинчатые доспехи *иэччэх куйах, тиэрбэс иилэбэс куйах, хатырык куйах, тангалай куйах* и др. по способу крепления подразделяются на ламинарные (параллельного крепления), ламеллярные (близкие к чешуйчатому) и чешуйчатые наборы. Редкие находки железных доспехов, обнаруженные в конце XIX и начале XX вв., к сожалению, утеряны.

Timir kuyah — composite plate armor *iechekh kuyah, tierbes iilehes kuyah, hatyryk kuyah, tangalay kuyah* etc. It's subdivided by the means of fastening into laminar (parallel fastening), lamellar (close to scale armor) and scale composition. Unfortunately, rare archeological findings of the metal armor discovered in the end of the 19th and in the beginning of the 20th centuries are lost.

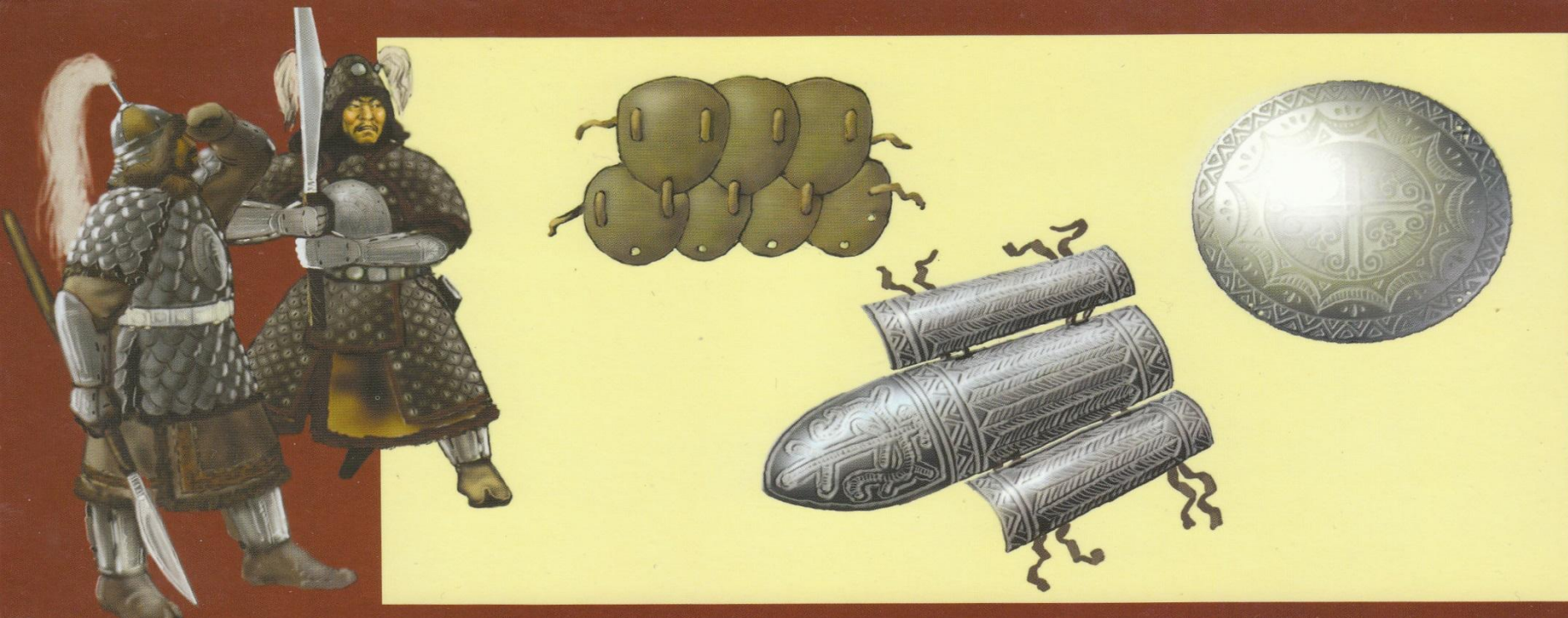




Тирии куйах — кожаный доспех, известный из фольклорных источников, считается, что изготовлялся из хребтовой части шкуры лося или быка и имел кирасовидную форму.

Tirii kuyah — a leather armor, it's known from the folk sources. It's considered that it was made of spine part of the bull or elk hide, and it had cuirass shape.





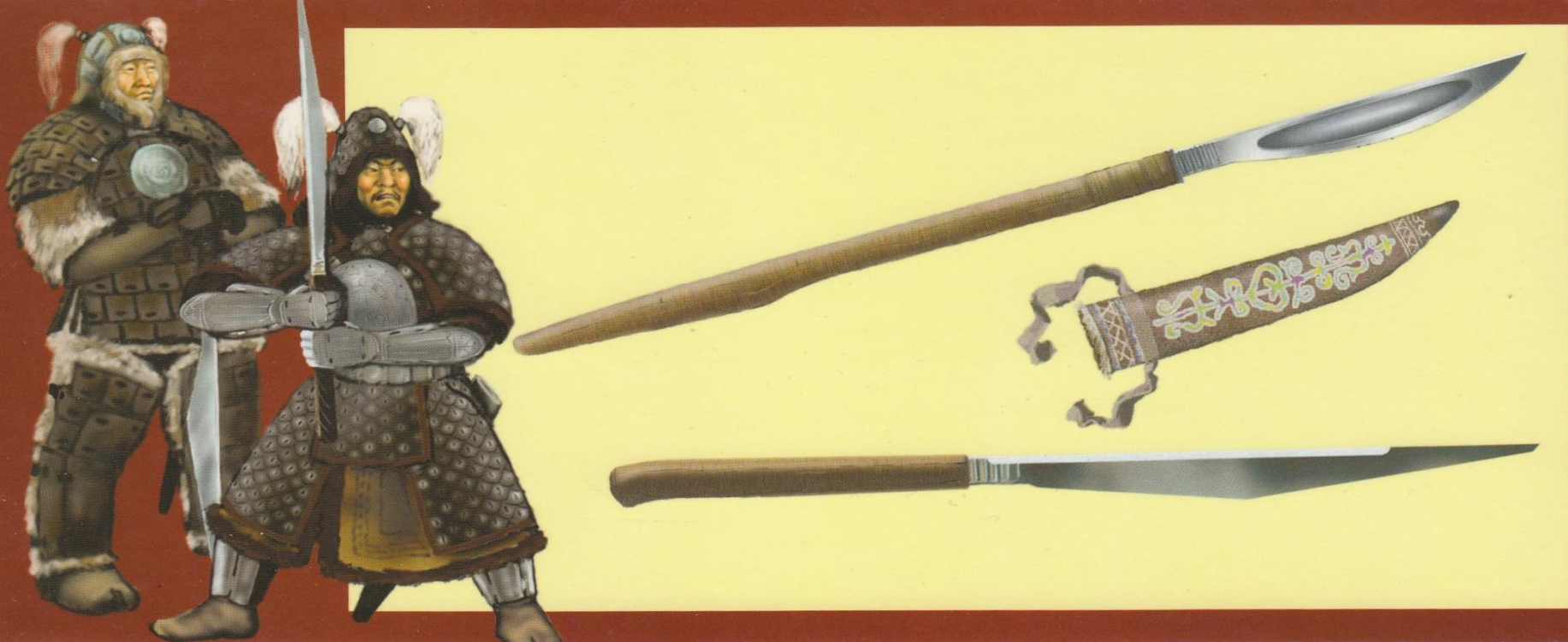
Тирии куйах — кожаный доспех, известный из фольклорных источников, считается, что изготовлялся из хребтовой части шкуры лося или быка и имел кирасовидную форму.

Tirii kuyah — a leather armor, it's known from the folk sources. It's considered that it was made of spine part of the bull or elk hide, and it had cuirass shape.

Тимир куйах — железные наборно-пластинчатые доспехи *иэччэх куйах, тиэрбэс иилэбэс куйах, хатырык куйах, тангалай куйах* и др. по способу крепления подразделяются на ламинарные (параллельного крепления), ламеллярные (близкие к чешуйчатому) и чешуйчатые наборы. Редкие находки железных доспехов, обнаруженные в конце XIX и начале XX вв., к сожалению, утеряны.

Timir kuyah — composite plate armor *iecheh kuyah, tierbes iilehes kuyah, hatyryk kuyah, tangalay kuyah* etc. It's subdivided by the means of fastening into laminar (parallel fastening), lamellar (close to scale armor) and scale composition. Unfortunately, rare archeological findings of the metal armor discovered in the end of the 19th and in the beginning of the 20th centuries are lost.





Батас, батыя — однолезвийное рубяще-колющее оружие ближнего боя, так называемая пальма (возможно, от самодийского пальемка нож). Отличаются своеобразной формой с прямой спинкой и округло выпуклой или ломанной линией лезвия. Батас имеет древко до 1,5-1,7 м. Батыя укороченный тип батаса с длиной древка до 0,8 м.

Batas, batyja - one-edged cut and thrust weapon for close combat, so-called palma (probably from Samodian palyemka a knife). It is distinguished with original shape with a straight back and convex or broken line of a blade. Batas' shaft length is about 1.5-1.7 m. Batyja is a shortened version of batas and its shaft is about 0.8 m.





1. **Тимир куйах** — железные наборно-пластинчатые доспехи *иэччэх куйах, тиэербэс иилэбэс куйах, хатырык куйах, таналай куйах* и др. по способу крепления подразделяются на ламинарные (параллельного крепления), ламеллярные (близкие к чешуйчатому) и чешуйчатые наборы. Редкие находки железных доспехов, обнаруженные в конце XIX и начале XX вв., к сожалению, утеряны.

2. **Дуулаба бэргэнэ** боевой шлем с тульей. Известны находки сфероконических шлемов, клепанных из пластин и украшенных тульями для плюмажа.

1. **Timir kuyah** — composite plate armor *iechek kuyah, tierbes illehes kuyah, hatyryk kuyah, tangalay kuyah* etc. It's subdivided by the means of fastening into laminar (parallel fastening), lamellar (close to scale armor) and scale composition. Unfortunately, rare archeological findings of the metal armor discovered in the end of the 19th and in the beginning of the 20th centuries are lost.

2. **Duulaha bergehe** — a high-crowned battle helmet. There are some archeological findings of cone helmets, riveted of metal plates and decorated with plumes.



МАНАН БУТТЭ

