

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 29  
Р.П. ЧУНСКИЙ ЧУНСКОГО РАЙОНА  
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ**

# **Филигрань**

**Учитель технологии  
Челищева Тамара Васильевна**





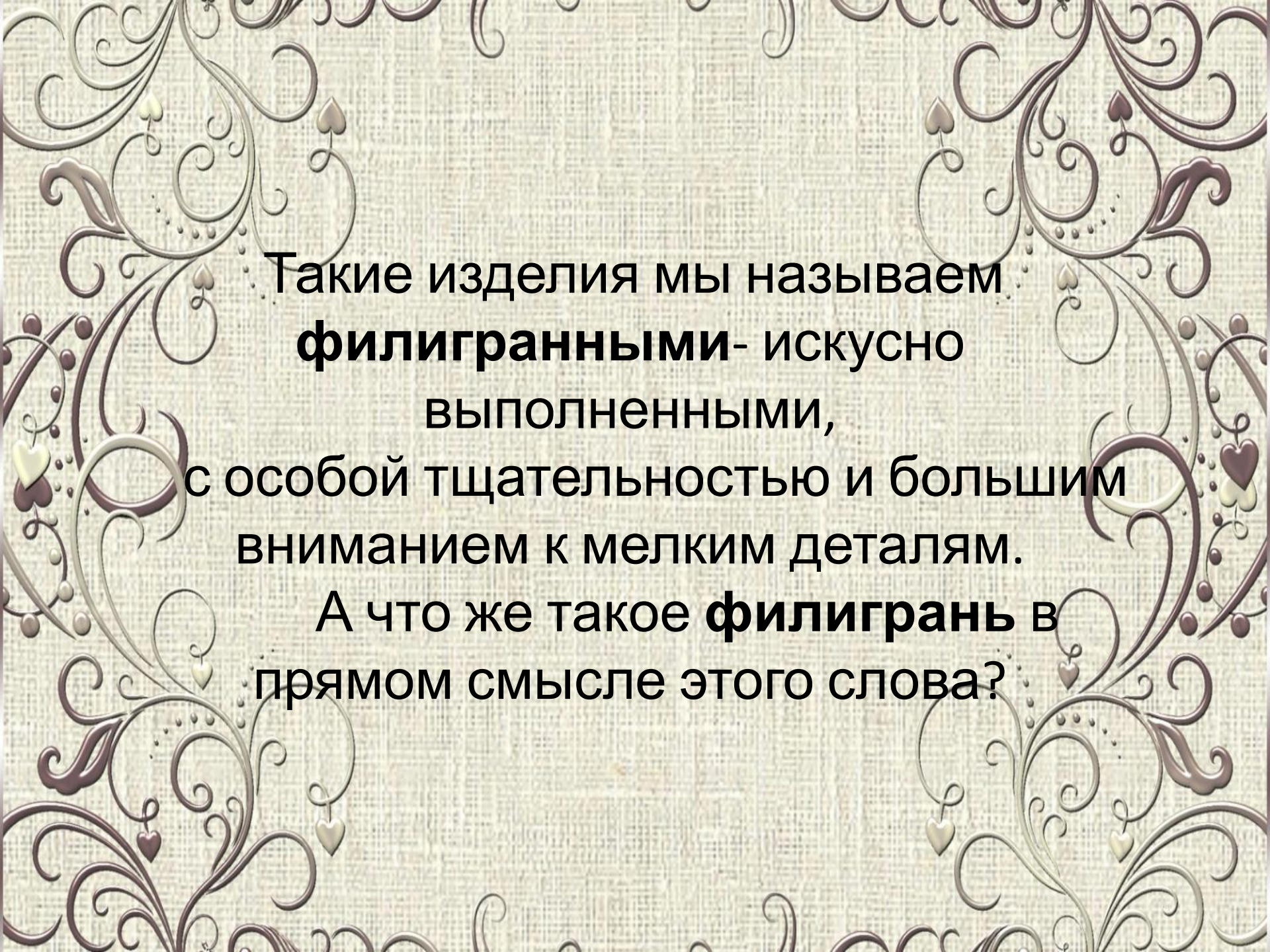












Такие изделия мы называем  
**филигранными**- искусно  
выполненными,  
с особой тщательностью и большим  
вниманием к мелким деталям.

А что же такое **филигрань** в  
прямом смысле этого слова?

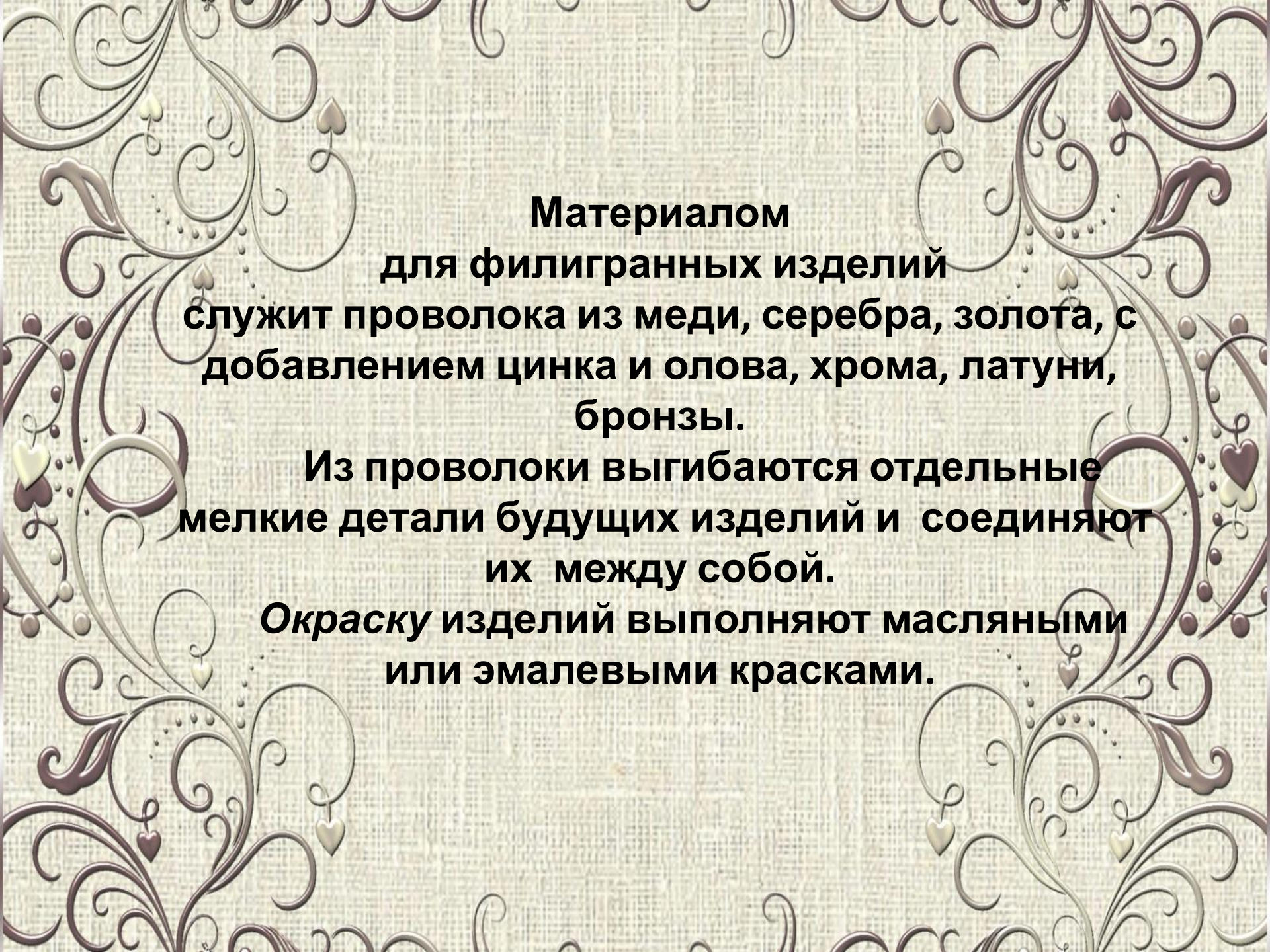


Один из древнейших видов художественной обработки **металла - скань** (от древнерусского — **свивать**), или, как еще называют эту разновидность ювелирной техники — **филигрань** (от итальянского **filigrana**, в свою очередь это слово происходит от латинского слов **filum** (**нитка**) и **granum** (**зерно**), поскольку узор иногда выполняется не только из витой проволоки, но из мельчайших металлических шариков-зернышек).



Наиболее древние  
металлические художественные изделия,  
найденные на территории СССР,  
датируются II—I вв до н. э.  
В Киевской Руси техника скани стала  
использоваться с 9-10 веков.  
Изделия 12-13 веков отличаются  
высоким качеством, использованием  
камней и технологии ажурной и рельефной  
скани.





**Материалом  
для филигранных изделий  
служит проволока из меди, серебра, золота, с  
добавлением цинка и олова, хрома, латуни,  
бронзы.**

**Из проволоки выгибаются отдельные  
мелкие детали будущих изделий и соединяют  
их между собой.**

**Окраску изделий выполняют масляными  
или эмалевыми красками.**



# **Джутовая филигрань-**

## **свивание нитей**

**Джутовая филигрань основана на тех же принципах, что и металлическая. Из джутовых нитей пинцетом скручивают завитки и петельки. Два этих элемента укладывают по выбранному рисунку и скрепляют клеем.**

**Джут - это однолетнее растение семейства липовых, которое дает волокна, основу для производства джутового шнура. Джут имеет естественный коричнево - сероватый цвет и грубую структуру.**





lov1767

© Светлана Маслова



Ольга-бис

© Светлана Маслова



Джутовая филигрань  
Автор Пуштина Вера

Джутовая филигрань  
Автор Пуштина Вера

Джутовая филигрань  
Автор Пуштина Вера





*Джутовая литература  
Автор Путица Вера*



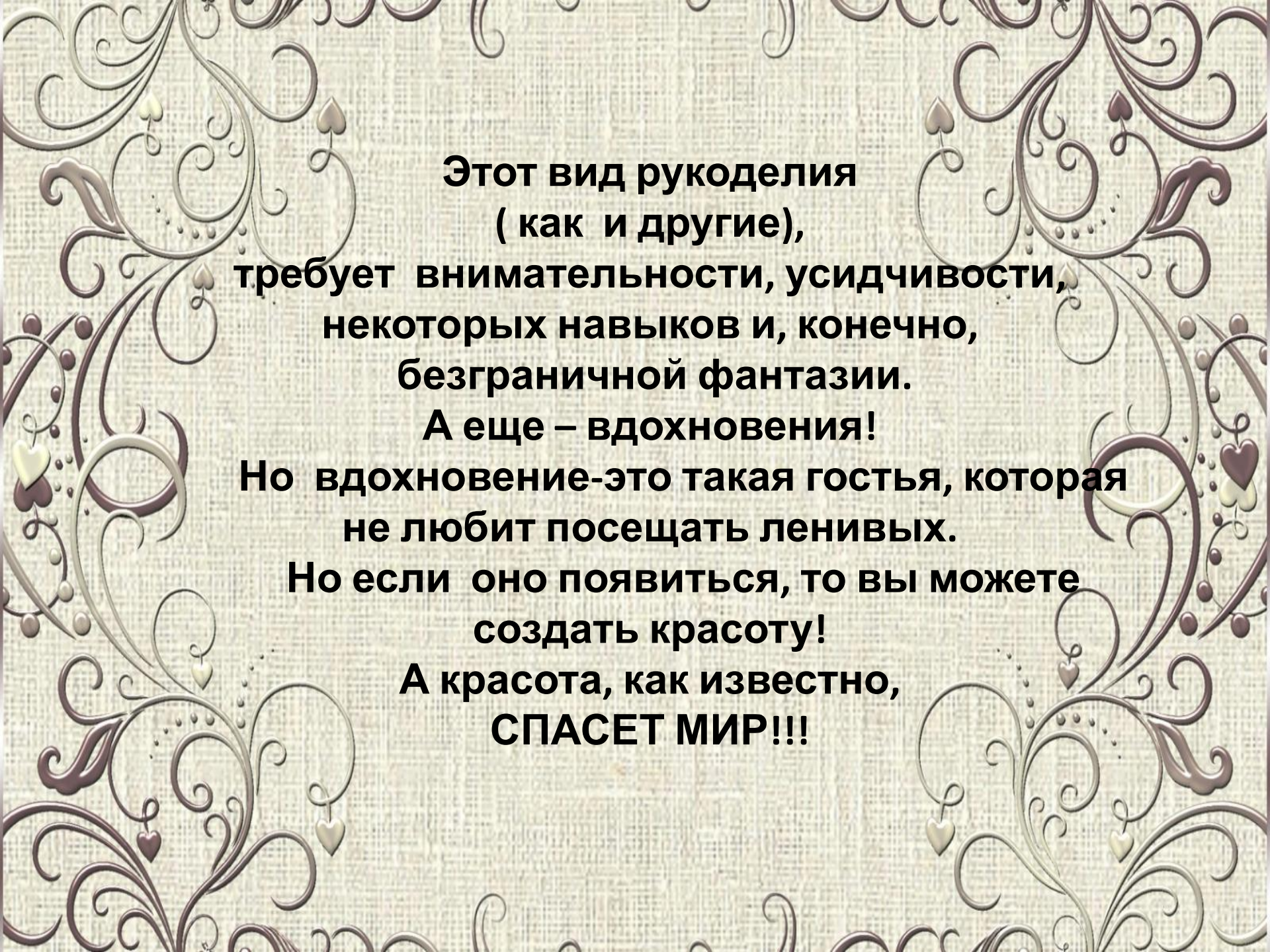


wertera



© Страна Мастеров





**Этот вид рукоделия  
( как и другие),  
требует внимательности, усидчивости,  
некоторых навыков и, конечно,  
безграничной фантазии.**

**А еще – вдохновения!**

**Но вдохновение-это такая гостья, которая  
не любит посещать ленивых.**

**Но если оно появиться, то вы можете  
создать красоту!**

**А красота, как известно,  
СПАСЕТ МИР!!!**



**Могут руки людей сделать чудо  
любое:**

**И по белому полю можно выткать  
цветы,**

**И по синему небу вышить солнце  
златое,**

**Чтобы стало чуть больше на земле  
красоты.**

**Я возьму в руки нить и простую  
тряпицу,**

**И немного фантазии и волшебства,**

**Сотворю я такое, что вам не  
приснится,**