

Творческий проект  
«Древнерусская ладья - истоки её происхождения».

Выполнила  
Ф. К., 10 лет  
обучающаяся 4 «б» класса  
МКОУ СОШ №4  
города Миньяр  
руководитель  
Боброва С. Г.

Аша  
2019

Ветер весело шумит,  
Судно весело бежит  
Мимо острова Буяна,  
К царству славного  
Салтана...

**Н. Рерих «Заморские гости»**

**А. С. Пушкин**



## Краткие исторические сведения изобретения.

- В первом случае слово «ладья» восходит своими корнями к славянской богине Ладе. Она покровительствовала семье, любви, красоте. А также её именем называли весь строй жизни древних славян. До сих пор, когда все идёт хорошо, мы говорим, что все ладится или идёт ладно.
- Во втором варианте историки сходятся во мнении, что сам термин «ладья» восходит к северным говорам. Древними вендами еще в VIII веке использовался термин lodja. В морском словаре К. И. Самойлова указывается, что лодья — всякое речное судно, особенно больших размеров, в противоположность мелким судам. В Русской Правде 1282 года перечислены лодья, морская лодья, набойная лодья, чёлн и струг. Скорее всего лодья (или ладья) – это типы одного и того же судна, а чёлн и струг отличные от ладьи суда.



# Технические характеристики, практическое использование.



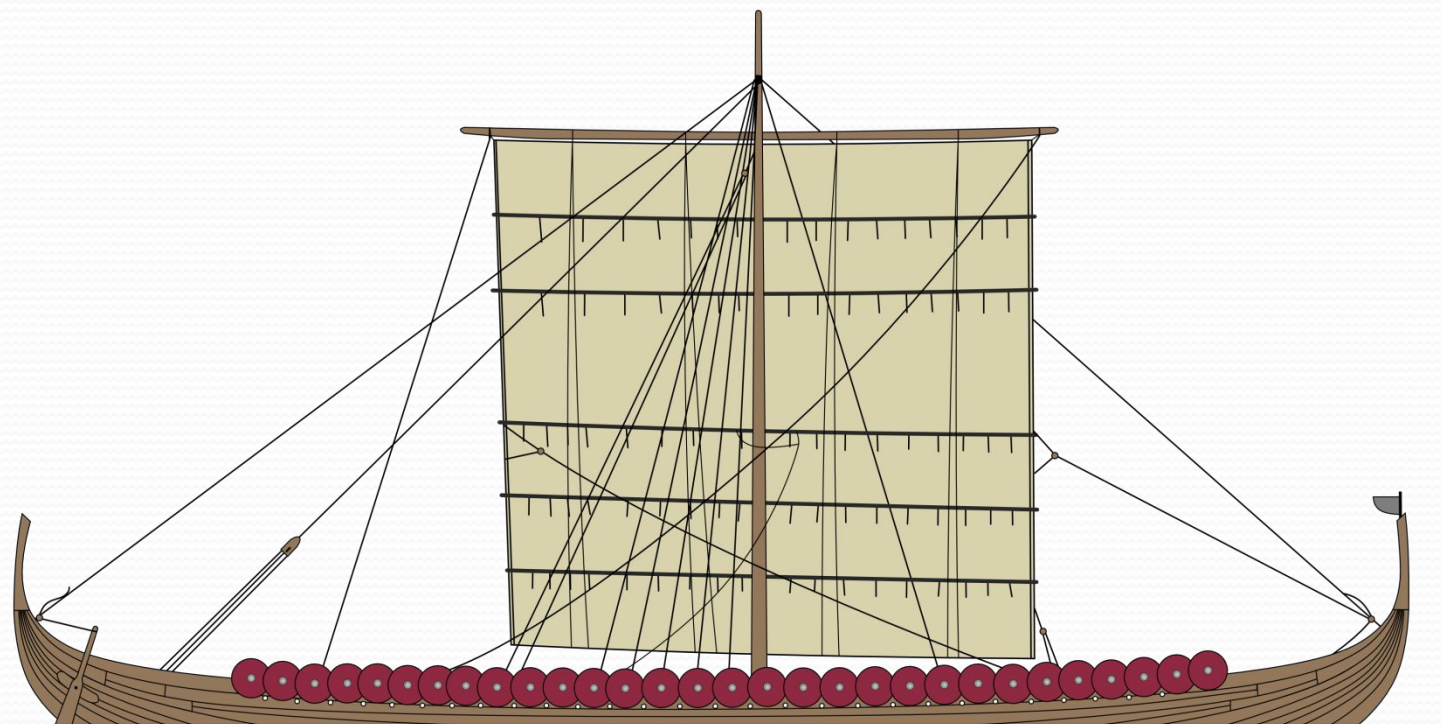
## Технические характеристики, практическое использование.

Длина около 25 метров, шириной примерно 8 метров.

Грузоподъемность составляла около 20 тонн.

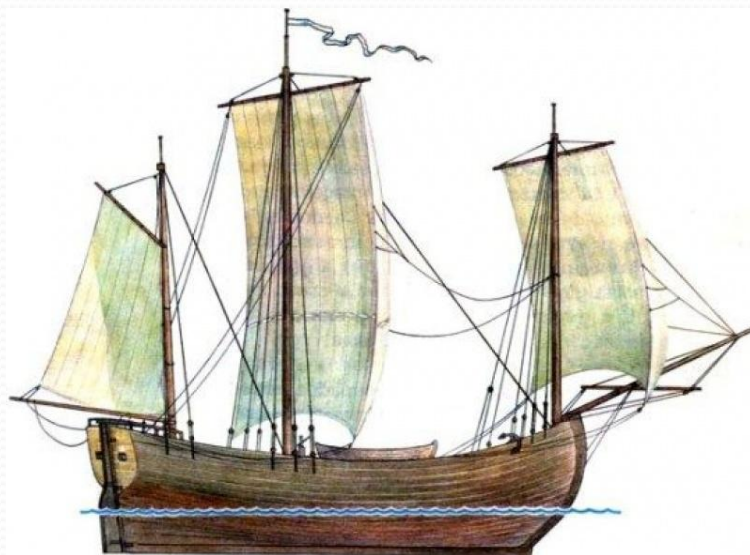
Экипаж ладьи зависел от размера судна и дальности похода, но обычно он составлял около 50 человек.

С каждого борта ладья имела до 20 весел.





# Технические характеристики, практическое использование.



# Технология изготовления модели.





