

Наука и культура во второй половине XIX в.

Квитка С.
С.



О, сколько нам открытий чудных
Готовят просвещенья дух,
И опыт, сын ошибок трудных,
И гений, парадоксов друг...

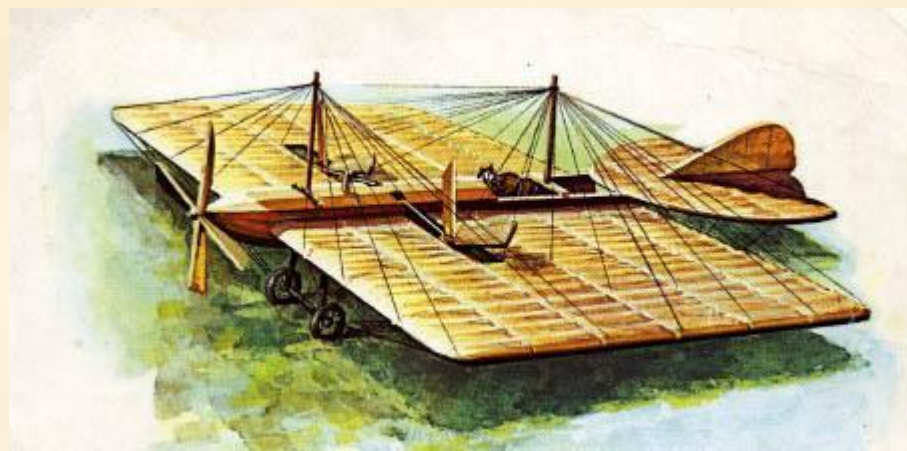
Квитка С.

С.

План урока

- I. Наука.
- II. Архитектура.
- III. Живопись.
- IV. Литература.





А.Ф.Можайский Александр Федорович Можайский -
русский контр-адмирал, создатель
первого в мире самолета.



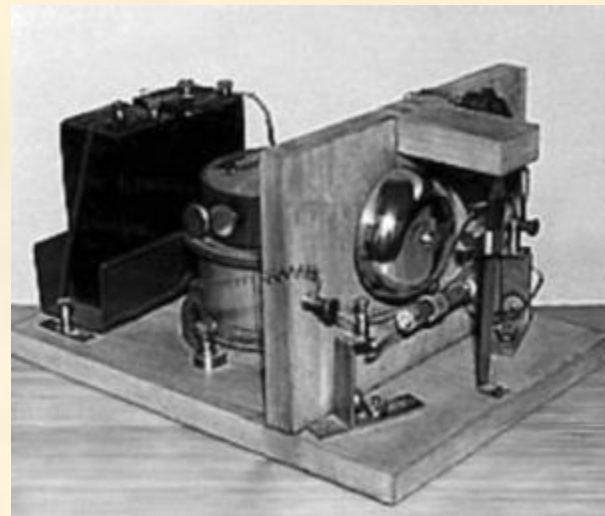
Яблочков П Н.



Павел Николаевич Яблочков стал самым известным российским изобретателем в XIX веке благодаря изобретенной им дуговой лампе, которая явилась первым в мире источником электрического освещения, широко использованным в целом ряде городов различных стран.



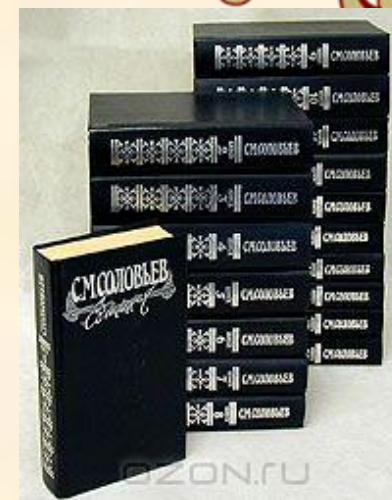
А.С. Попов



Александр Степанович Попов - русский физик и электротехник, профессор, изобретатель, почётный инженер-электрик, изобрел радио.



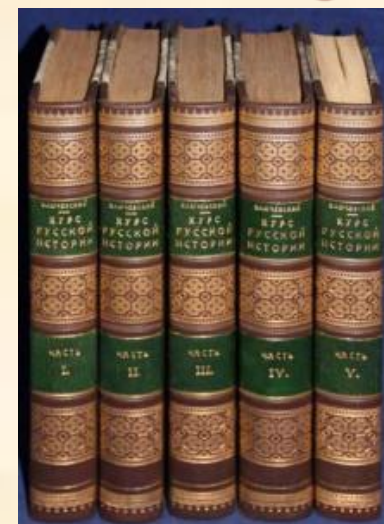
С.М.Соловьёв



30 лет неустанно работал Соловьёв над «Историей России», славой его жизни и гордостью русской исторической науки. Первый том её появился в 1851 году, и с тех пор аккуратно из года в год выходило по тому. Последний, 29-й, вышел в 1879 году, уже по смерти автора.



В.О. Ключевский



В 1904 г. Василий Ключевский приступил к изданию "Полного курса русской истории. Над созданием этого исследования он работал более тридцати лет. В период с 1867 по 1904 гг. он написал более десяти трудов, посвященных различным вопросам русской истории.



Нижегородская ярмарка.



Верхние торговые ряды в Москве



Политехнический музей



Исторический музей

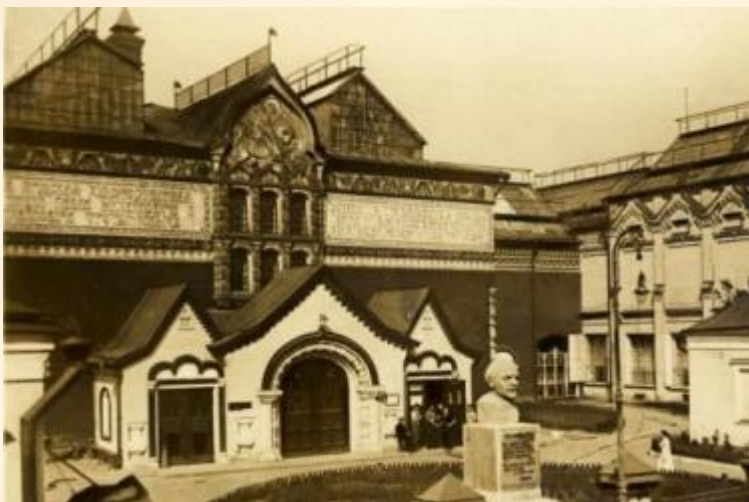
Новые здания появились в **Москве.**

Квитка С.

С.



**Русский музей в
Петербурге в 19 веке**



**Третьяковская галерея
в Москве**

Па́мятник «Ты́сячелѣтие Росси́и» — монумент, воздвигнутый в Великом Новгороде в 1862 году в честь тысячелетнего юбилея легендарного призвания варягов на Русь. Авторами проекта памятника являются скульпторы Михаил Микешин, Иван Шредер и архитектор Виктор Гартман.



Квитка С.

С.

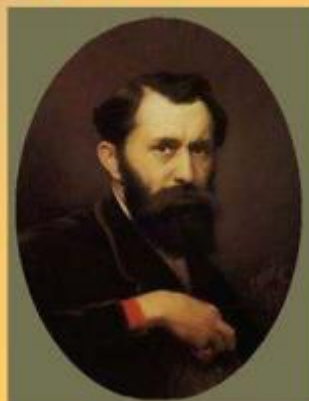
«Художники-передвижники»



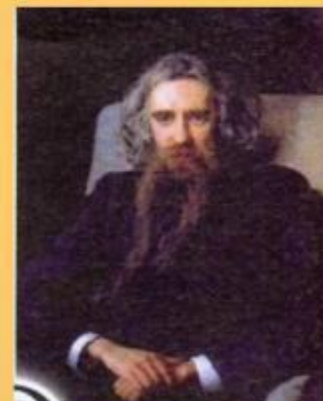
Крамской



Маковский



Перов



Ярошенко



Суриков



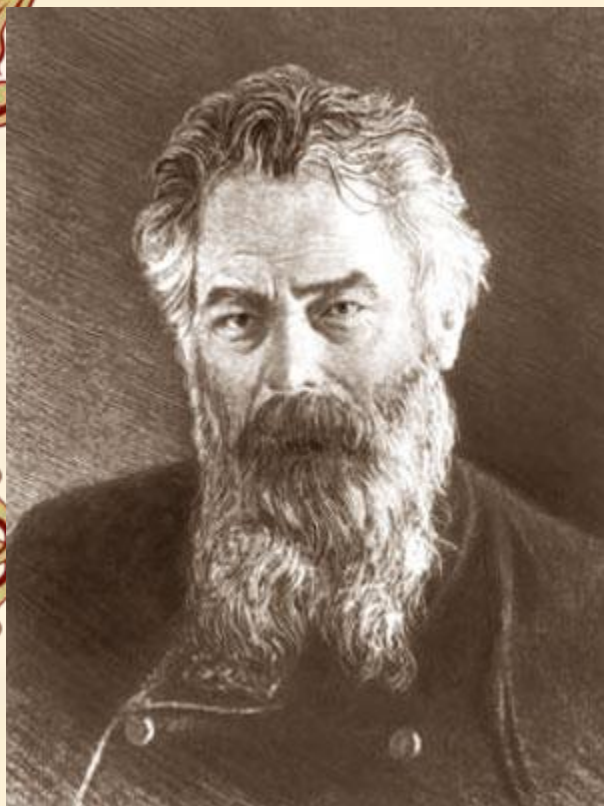
Репин



Саврасов



Шишкин

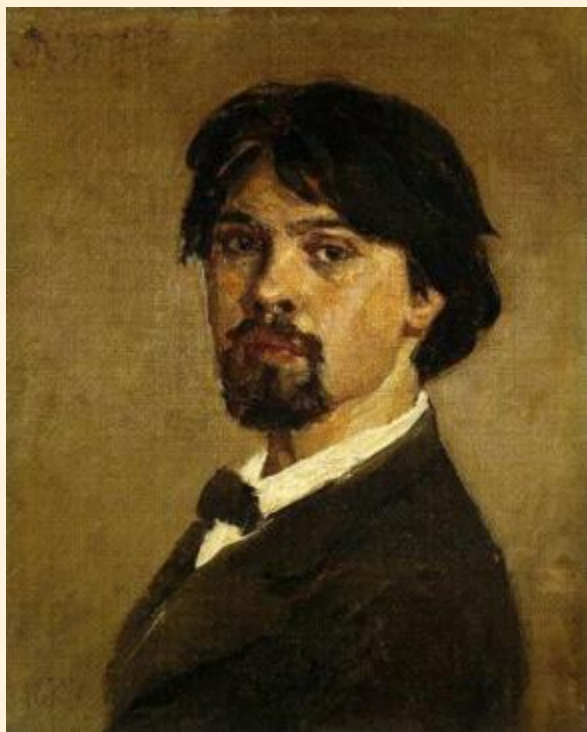


И. И. Шишкин



Утро в сосновом лесу

Квитка С.
С.



В.И. Суриков



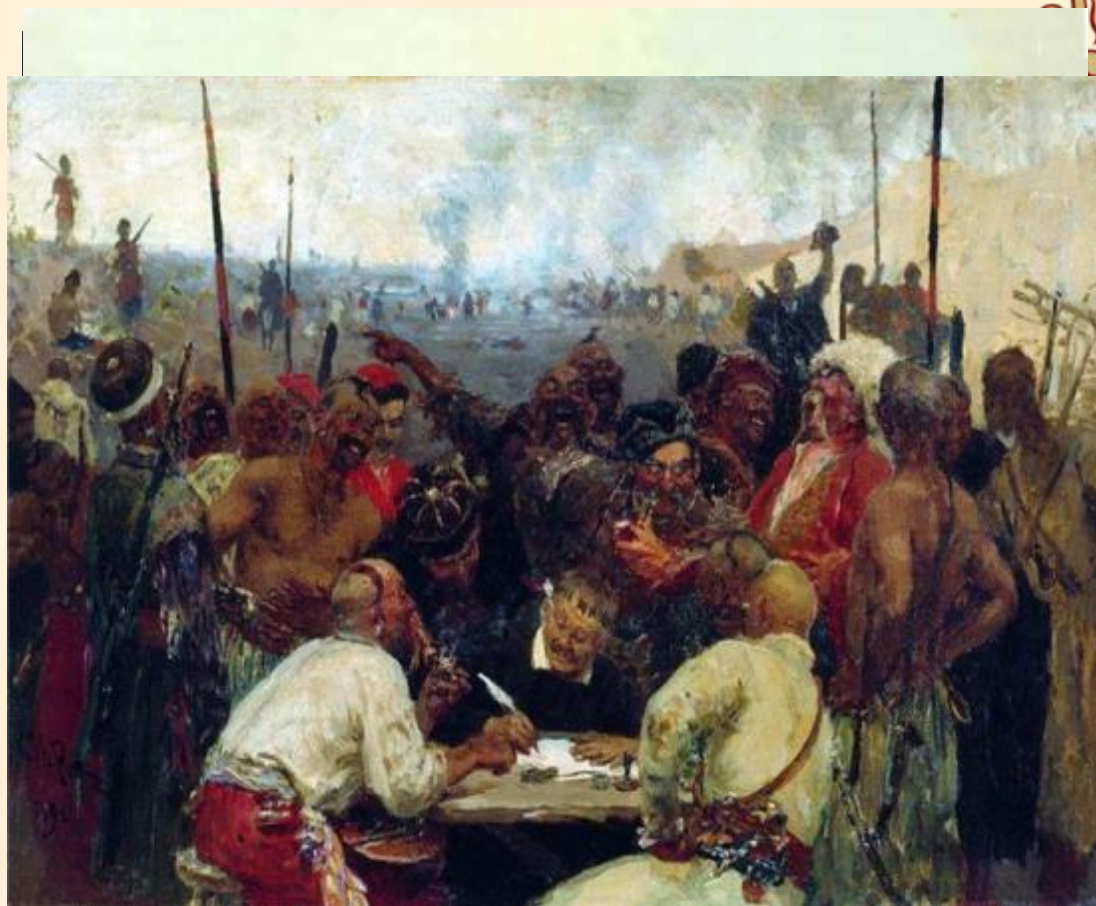
Покорение Сибири Ермаком



Меншиков в Березове

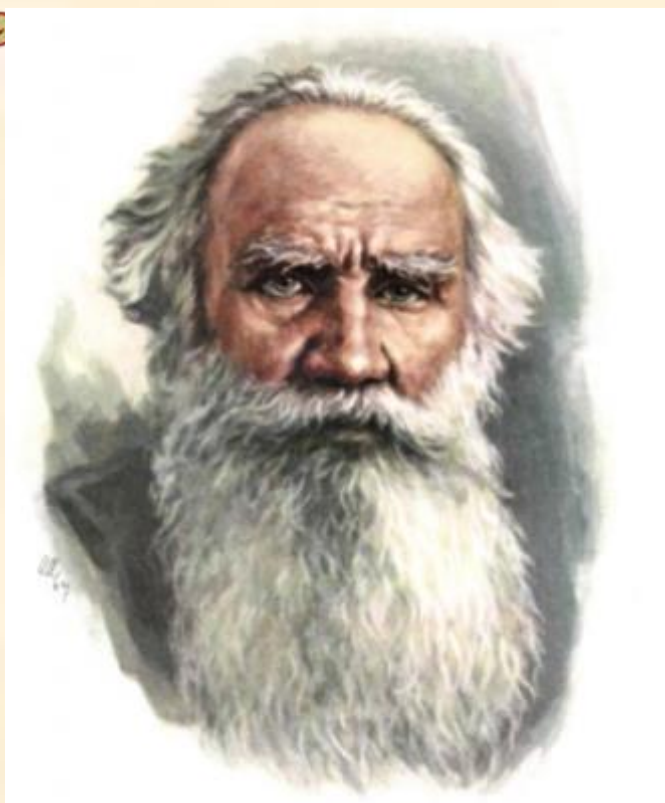


И.Е. Репин.



Запорожцы

Квитка С.
С.



Л.Н.Толстой.

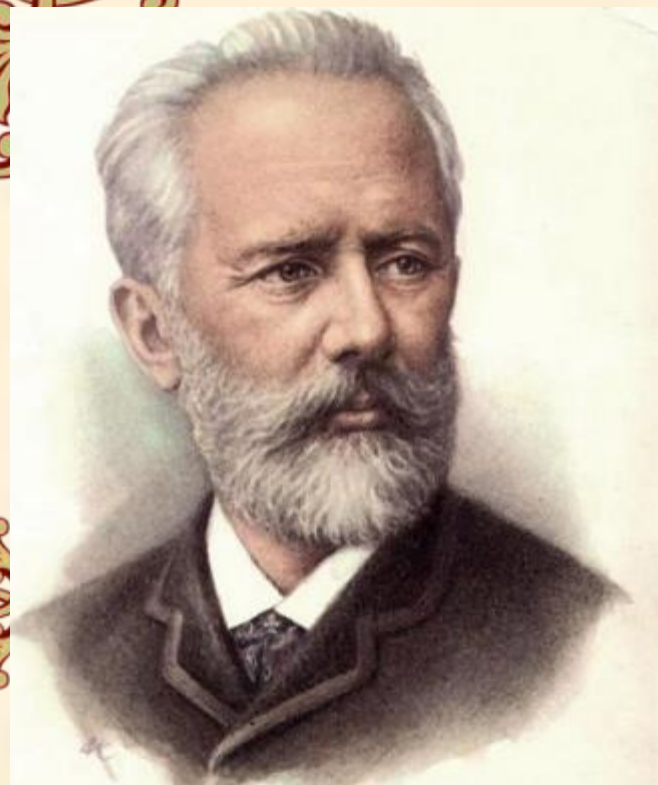


Квитка С.
С.



Н.М. Пржевальский.

Предпринял несколько экспедиций в Центральную Азию. В 1878 году избран почётным членом Академии наук. Крупнейшими заслугами Пржевальского является географическое и естественно-историческое исследование горной системы Кунь-Луня, хребтов Северного Тибета, бассейнов Лоб-Нора и Куку-Нора и истоков Жёлтой реки. Кроме того, им был открыт целый ряд новых форм животных: дикий верблюд, лошадь Пржевальского, ряд новых видов других млекопитающих



П.И.Чайковский



Квитка С.
С.

Русская культура, искусство и научные открытия второй половины XIX века получили признание во всем мире. XIX век по праву считается в истории России веком науки и культуры. Именно в этот период русские ученые, писатели, композиторы и художники своим творчеством создали славу России.