



ПОВТОРЕНИЕ

В Киевской Руси книги писали (на чём?)...
на пергаменте



Самым известным летописцем
Киевской Руси был монах... **Нестор**



В Киевской
Руси ещё
писали (на
чём?)...

на бересте



**Рукописные
книги**

**Рождение
чуда...**

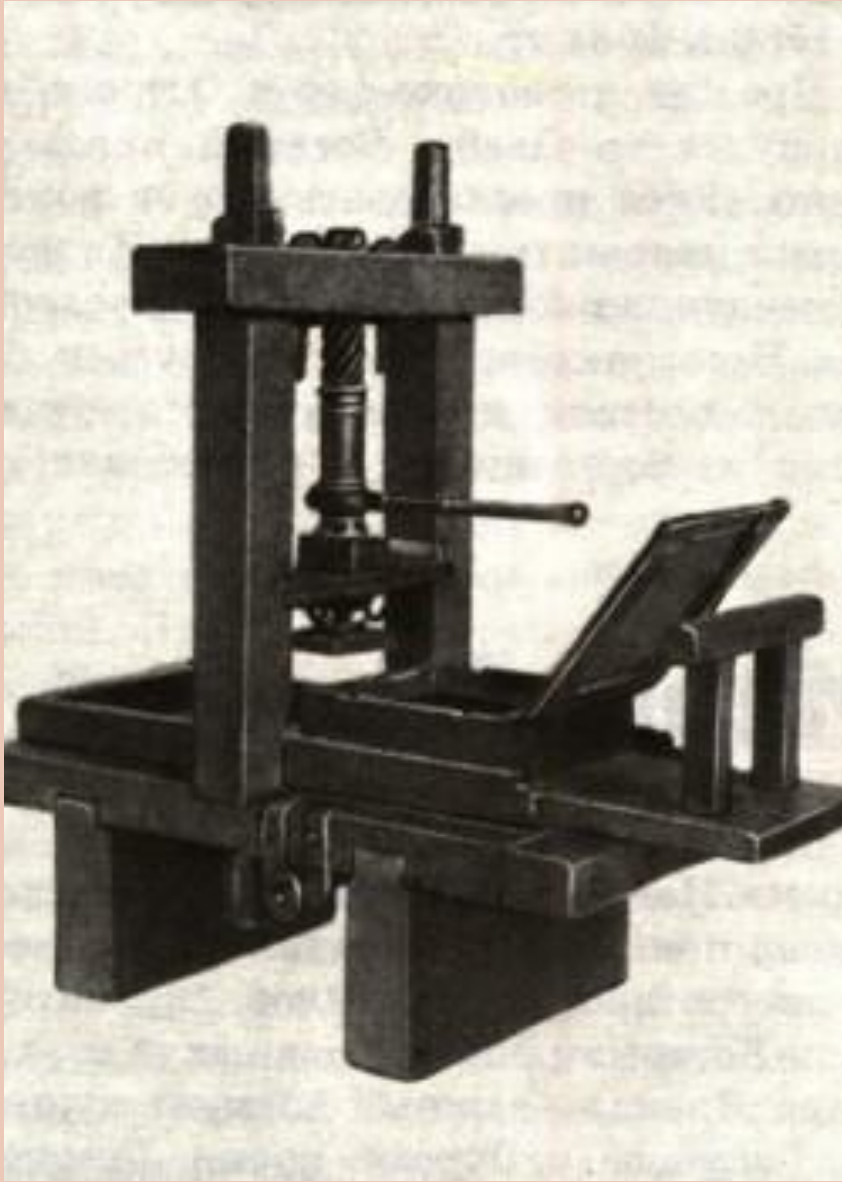


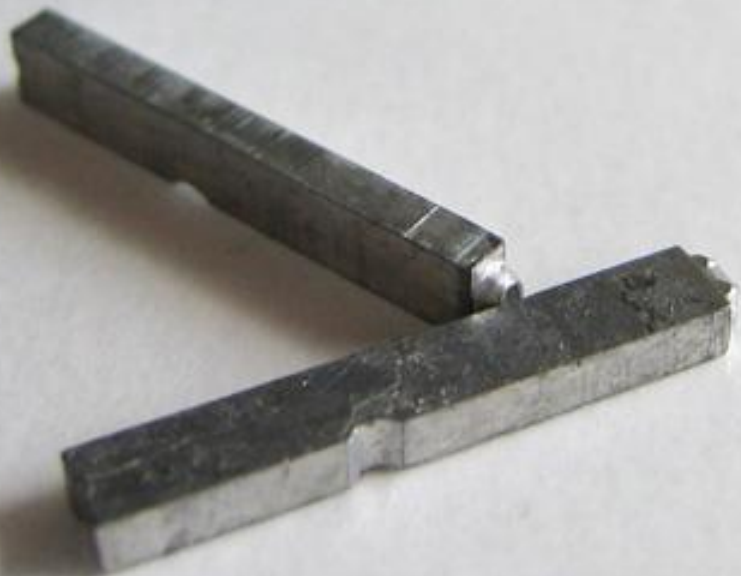
**Первая типография
появилась в XVI веке
в Германии.**

Создателем
первой
печатной книги
был **Иоганн
Гутенберг**,
немецкий
мастер.

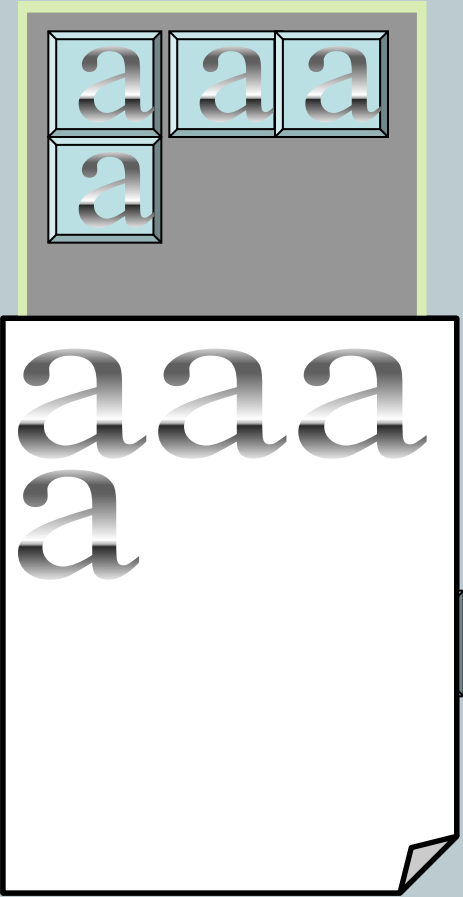
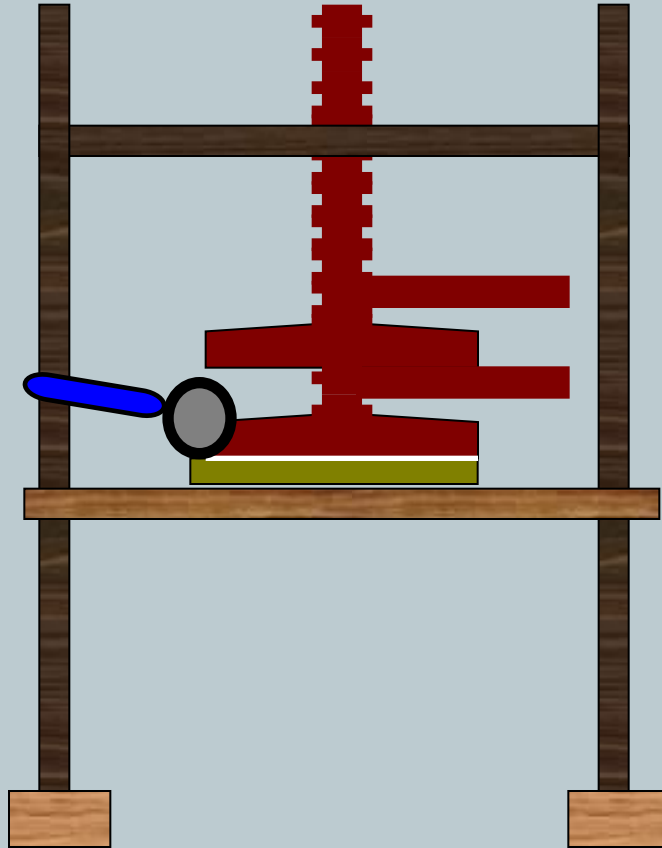


Для печатания книг
он изобрёл
печатный станок и
буквы-литеры.





Печать книг на станке Гутенберга



▶
далее


13. Движение бумаги в станке Гутенберга происходит по принципу, описанному в квадрате справа - налево



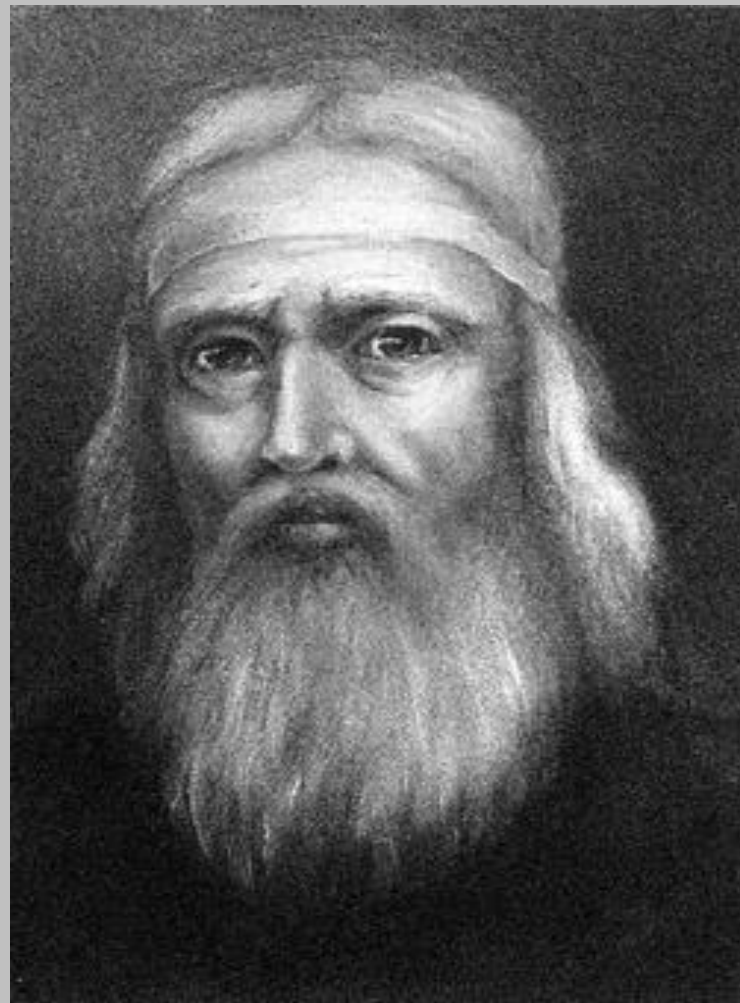
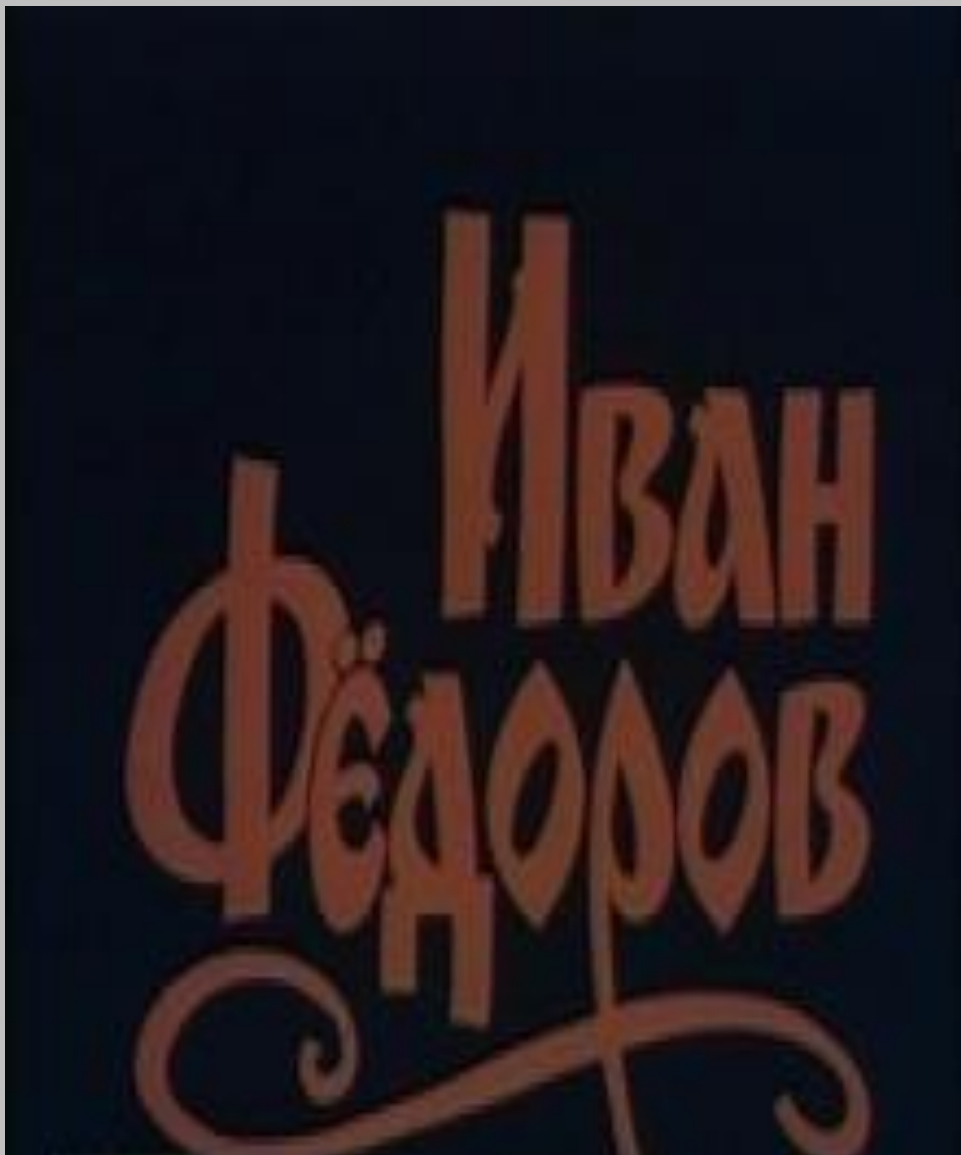
Книгопечатание в Русском государстве



Первая
печатная книга
в Русском
государстве
появилась в
Москве, в **XVI**
веке, во
времена
правления
Ивана IV.
Она
называлась
«Апостол».



Эта книга, как и
многие другие,
была создана на
Печатном дворе
в Москве.



Создателем первой печатной книги («Апостол») был Иван Фёдоров. Его называли друкарём – печатником.

Мы видим Ивана
Фёдорова за работой
в типографии. Но
целых **10 лет**
понадобилось
печатнику, чтобы
создать её. Рядом с
Фёдоровым его
верный помощник –
Пётр Мстиславец.



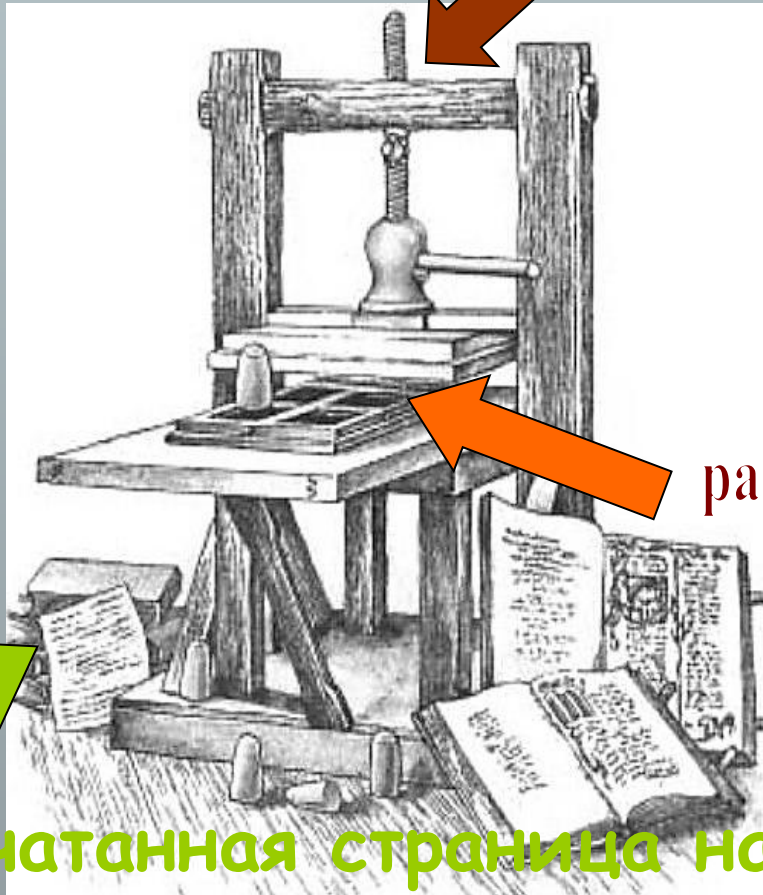


**С помощью
такого станка
создавались
книги на
Московском
Печатном
дворе.**

Как был устроен печатный станок?

дави́ло

выдвигная
доска



рама с текстом из
букв-литер

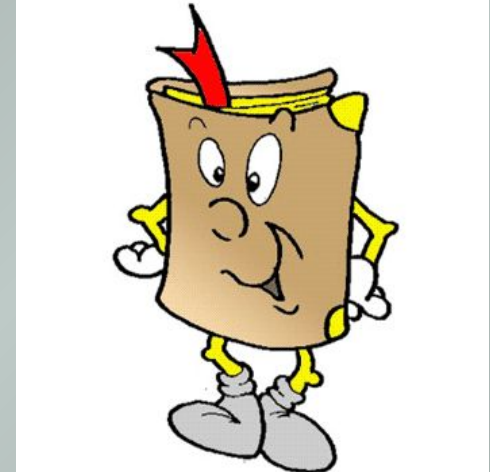
Готовая отпечатанная страница называлась
оттиском.

Из Москвы Иван
Фёдоров уезжает во
Львов (Украина),
где продолжает
своё дело.

В этом городе, в
1573 году, в
возрасте 63-х лет
он умирает.

Захоронен Фёдоров
во Львове.



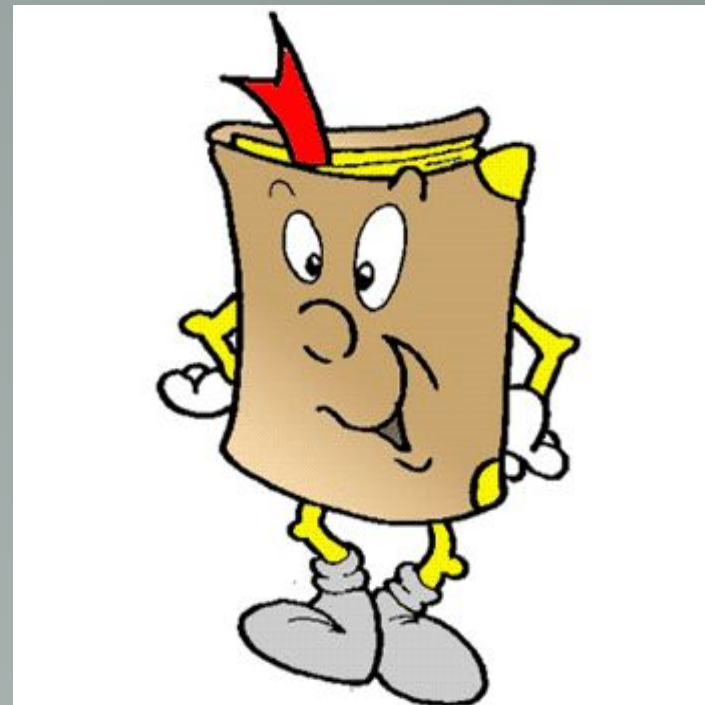


**Место, где печатаются
книги - ...**

- А) хореография**
- Б) типография**
- В) география**
- Г) биография**

Металлические или
деревянные буквы для
печатания книг
называются...

- А) алфавитными
буквами
- Б) книжными буквами
- В) литерными буквами
- Г) литерами



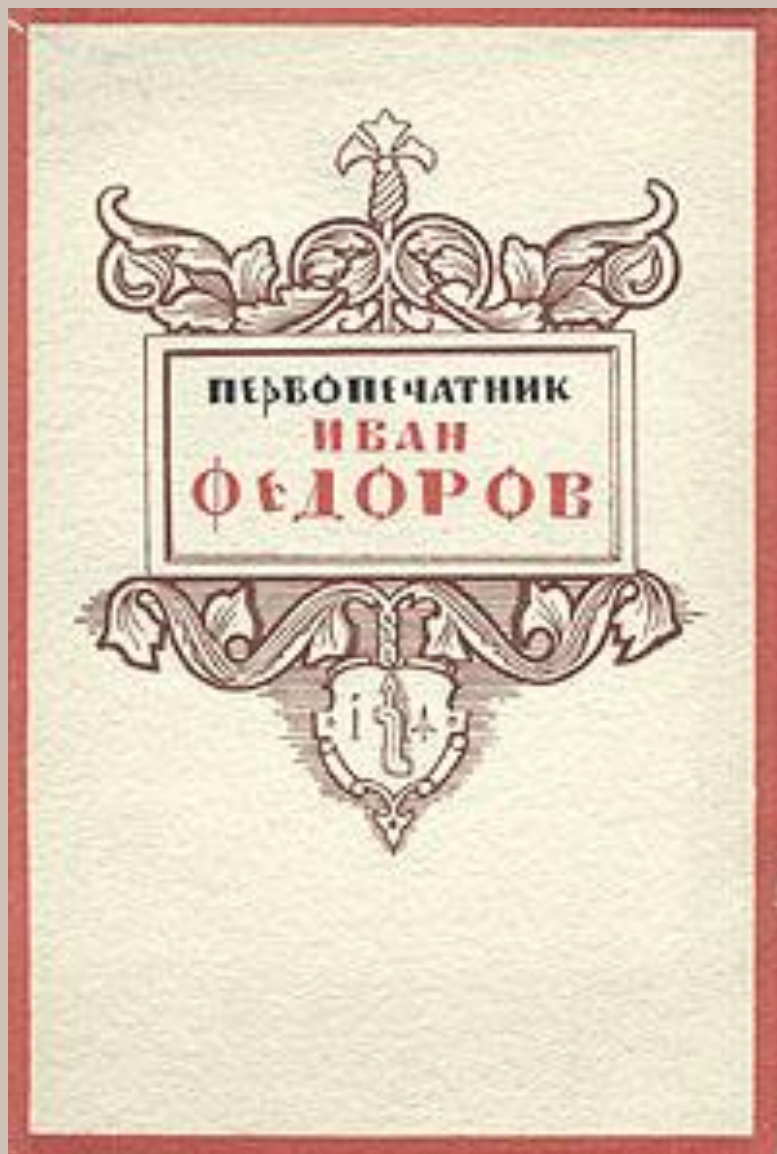
Славные потомки

хранят память

о русском первопечатнике.

Памятники





Выходят книги об Иване Фёдорове.



В 1983 году в нашей стране была выпущена серебряная монета.





В 1983 году, в память о 400- летию со дня смерти первопечатника , в Советском Союзе вышел художественный фильм «Иван Фёдоров».

В Санкт-Петербурге находится типография имени Ивана Фёдорова. На здании типографии есть памятная доска.





Так выглядят
современные
типографские
печатные станки

В типографии множество цехов...









Издание книги – это действительно рождение чуда! Помни об этом и береги книги – сокровища знаний!

