



Кузбасский
гуманитарно-
педагогический
институт

Кемеровский
государственный
университет

— 1939

Реформы просвещения Петра I, их влияние на развитие науки и образования в России

Машева Екатерина, ДО-21-1

Внедрение светского образования

Светское образование – это образование,
полученное без церковного влияния.

Петр I считал необходимым развитие ориентированного на Европу светского образования. Было решено открыть государственные школы с целью подготовки образованных людей из семей дворянских, купеческих и верхушки посада.



1 { Кузбасский
гуманитарно-
педагогический
институт

Кемеровский
государственный
университет

1939

Главная цель реформы образования – подготовка специалистов

Содержание образования изменилось. Теперь главным было не изучение закона божьего, а конкретные науки – математика, физика, астрономия, инженерное дело, фортификация

Благодаря реформам Петра I в России появилась система профессионального образования.

- В 1701 году были основаны навигацкая, Пушкарская, Приказная, Госпитальная и другие школы, находившиеся под опекой государственных органов.
- Школа «Математических и навигацких наук» была открыта в Москве 27 августа 1701 года. Здесь обучались будущие капитаны, кораблестроители, а также преподаватели для иных школ.



реформы Петра I в сфере образования и науки:

— 1939

- Открытие множества школ (цифирные, гарнизонные, епархиальные школы, Инженерная, Артиллерийская, Навигацкая;
- Создание системы профессионального образования;
- Направление молодых дворян на учебу за границу;
- Изменение содержания образования: на первом месте вместо церковных оказались светские науки
- Создание светских учебников;
- Основание в Санкт-Петербурге первого музея – Кунсткамеры.
- Издание печатной газеты «Ведомости»;
- Основание первой библиотеки в 1714 году;
- Создание Академии наук;
- Развитие отечественной науки: внедрение русских изобретений, организация географических, геологических и других экспедиций; Введение нового летоисчисления с 1 января 1700 года;

Образование при Петре Первом

- По началу в школах могли учиться дети из разных слоев населения. Однако вскоре учебные заведения стали принимать только детей дворян. Дети крепостных обучаться в государственных школах не могли.
- Петр запретил священникам давать разрешение на заключение брака дворянам, не имеющим свидетельства об образовании.
- Большое значение для повышения уровня грамотности населения имело *введение в 1710 году гражданской азбуки.*



Школа математических и навигационных наук (Москва, 1701 г.)

Обучались дети дьяков, бояр в
возрасте от 12 до 20 лет

Численность учащихся в
Школе – 500 человек

Выпускники
низших сословий служили:

писарями

помощниками архитекторов в
Адмиралтействе

дворянского сословия служили:

во флоте

в артиллерии

в инженерных войсках



Образование



Цифирная школа (начальное образование).
Сюда брали на обучение детей местного
среднего и мелкого дворянства

Образование



Например, навигацкая и артиллерийская школа— военное образование

Образование



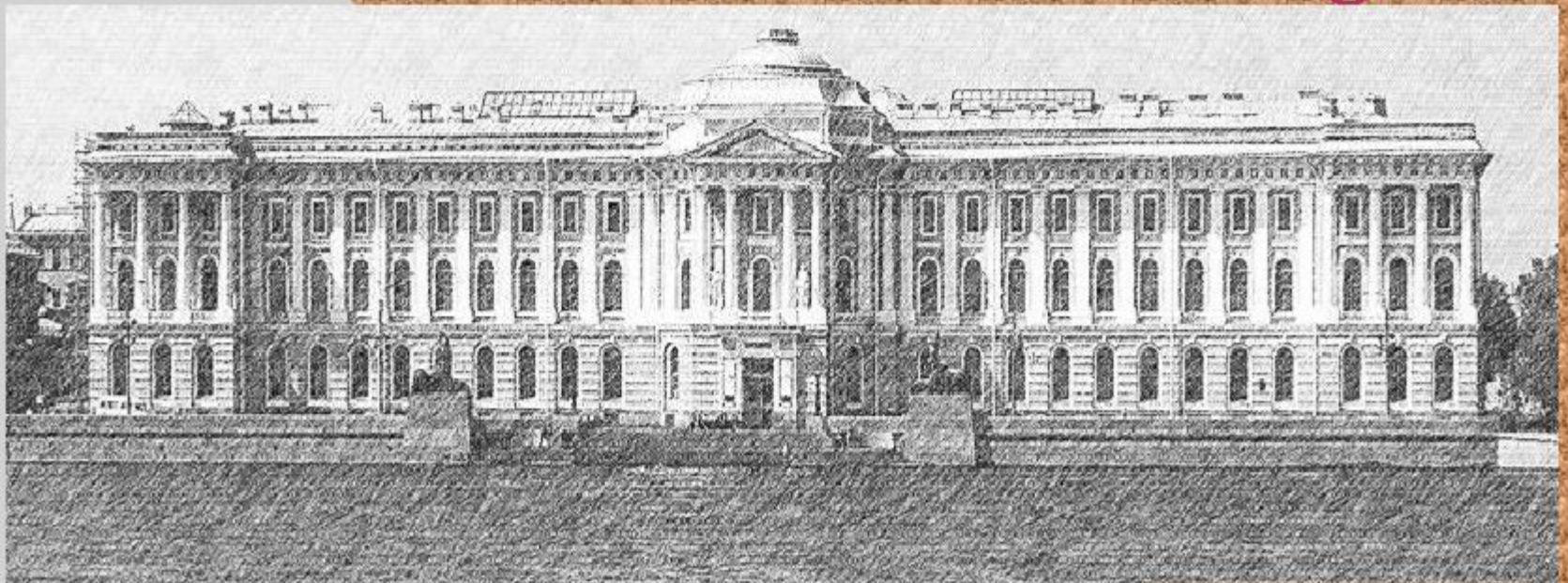
Морская академия
в Санкт-Петербурге

Образование



Горнозаводская школа готовила специалистов
– геологи, инженеры, экономисты

Образование



1725 г. – открылась первая Академия наук и искусств – венец петровских реформ в области образования

Книгопечатание

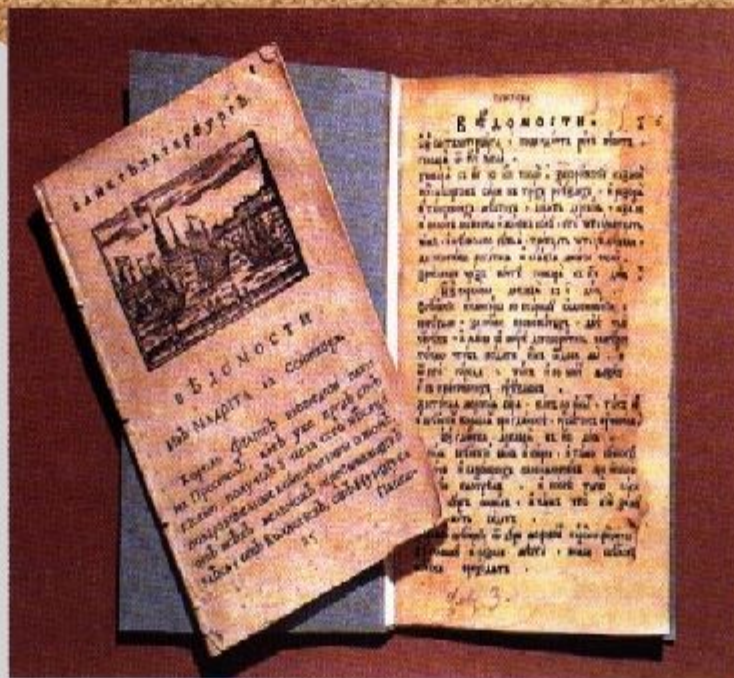
САНКТЪ ПІТЕРБУРХЪ.



ВѢДОМОСТЬ.

Сего марта 1 числа, 1713.

ЦАРСКОЕ ВЕЛИЧЕСТВО Писалъ,
къ Господіну Адміралу, изъ
Фредрихъ штапа, отъ 3 числа
прошедшаго февраля.



ВѢДОМОСТИ
О ВОЕННЫХЪ И ИНЫХЪ ДѢ-
ЛАХЪ ДОСТОИНЫХЪ ЗНАНІА
И ПАМЯТИ, СЛУЧИВШИХСЯ
ВЪ МОСКОВСКО ГАРТКѢ, И ВО
ИНЫХЪ ОКРЕСТНЫХЪ СТРАНАХЪ.
НАЧАТЫ ВЪ АБТО ШХІТА
САМАЕ, Ш ГЕНВАРА,
А ОКОНЧЕНЫ ДЕСЯБРЯМЪ
ВЕРУЖЕ ГОДА.

1703 г. началось печатание первой
официальной печатной газеты – «Ведомости»

Книгопечатание



Арифметика Леонтия Магницкого
1703 год



Леонтий Филиппович Магницкий и его
«Арифметика»

Книгопечатание



Михаил Ломоносов назвал этот учебник
воротами своей учёности

Книгопечатание



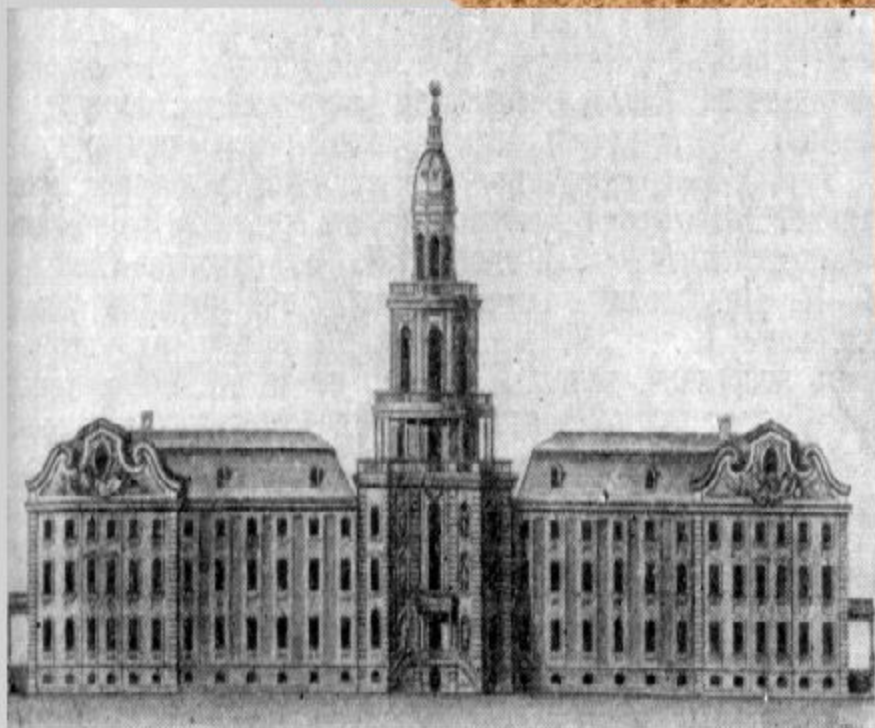
1714 г. в Петербурге была открыта старейшая в нашей стране публичная библиотека

Кунсткамера



1719 г. в Петербурге была открыта
Кунсткамера – особый музей редкостей

Кунсткамера



Это был первый русский музей. Экспонаты для него начали собирать ещё с 1698 года

Вывод : Реформы Петра в области просвещения, образования, культуры и быта в целом положительно сказались на развитии общества: образование стало приобретать светский характер, развивалось книгопечатание, был введен современный шрифт, новый календарь, стали издаваться газеты, было расширено и упорядочено образование, введено преподавание точных наук, подготовлены тысячи отечественных специалистов во всех областях знаний.

ИСТОЧНИКИ

Записки русских путешественников за
границу. Опыт аннотированного указателя.
Под руководством Е. Б. Смлянской.
М.2013/2014. С. 64. [Электронный ресурс]

Лебедев В. И. Реформы Петра I : сборник
документов / сост. В. И. Лебедев.
[Электронный ресурс]

<http://elib.shpl.ru/ru/nodes/16722#page/1/mode/grid/zoom/1> (дата обращения: 10.02.2016).



Кузбасский
гуманитарно-
педагогический
институт

Кемеровский
государственный
университет

1939

