

# Культура и быт при Петре I

---

Образование

Наука

Художественная культура

Быт

# Профессиональное образование

---

Цифирные школы  
Государственные школы  
Частные школы

# Повышение грамотности

- Учебники, справочники, наглядные пособия
- Введение гражданской азбуки
- Первая печатная газета «Ведомости»
- Основание Кунсткамеры – первого музея
- Открытие научной библиотеки
- Указ 1724 года об открытии Академии наук

# Отечественная медицина

- Первый госпиталь, врачебная школа
- Изготовление хирургических инструментов
- Открытие аптекарского огорода

# Горное дело

- Крестьянин Шилов открыл на Урале медь
- Рудознатец Капустин – каменный уголь
- Мастер Рябов – минеральные воды на юге

# Навигация, астрономия

- Навигационная школа, обсерватория
- Первая в России карта звёздного неба
- Регулярные метеонаблюдения
- Первая карта Каспийского моря

# Математика

- В 1703 г. вышла в свет «Арифметика» Леонтия Филипповича Магницкого – энциклопедия математических знаний

# Технические знания

- Андрей Нартов первым в мире изобрёл и построил токарный станок
- Механик Никонов – подводную лодку
- Строительство каналов, плотин, корабельных верфей

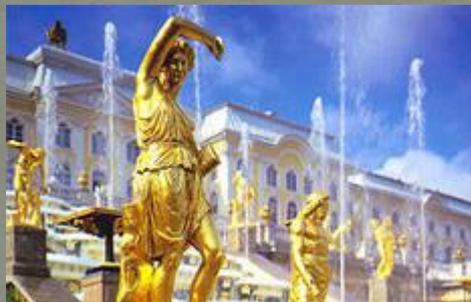
# Художественная культура

- Получили развитие светские черты
- Разнообразие жанров
- Активная поддержка со стороны государства
- Переходный характер

# Архитектура



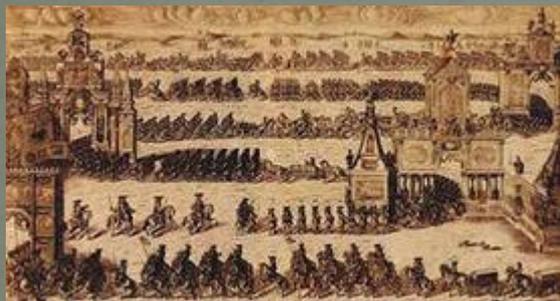
# Петергоф



# Архитекторы

- Д. Трезини, Ж. Леблон, Ф.Б.Растрелли
- И.Коробов, М. Земцов

# Изобразительное искусство



# Перемены в быте

Женская мода  
дворянок России  
XVIII века



# Новые традиции



# Культурное наследие Петра I

- Большие успехи были достигнуты в области культуры и образования.
- Культура соединила в себе новые западные и традиционные восточные черты.
- Новшества и достижения стали достоянием лишь высших слоёв населения.