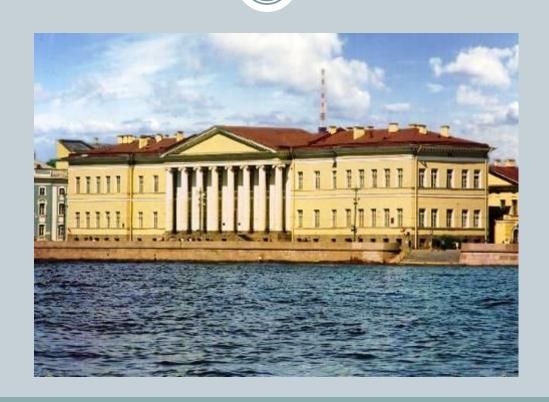
Развитие науки и образования в России в первой четверти XVIII века



Состояние образования

В первой четверти XVIII века, при Петре I, начала формироваться государственная политика области образования. Царь понимал, ЧТО школа, основанная лишь на церковном знании, не может дать хорошего результата. В стране начала формироваться система профессионального образования.



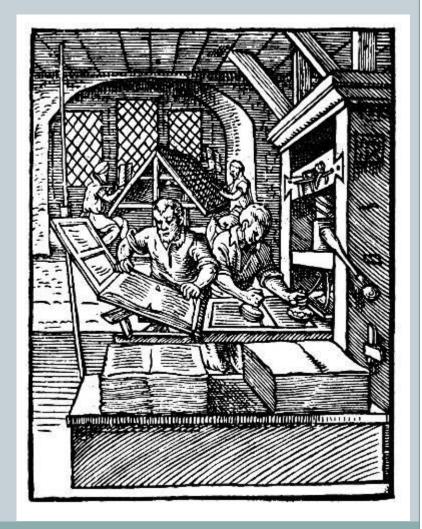
Образование при Петре Первом

- 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.

	печулныха	ii bike	эписк	MX.		
A A						£87
K 6						вхісн
& B	BA	В	В	в	,	e:Ę ^{дн}
KL						
★ A	g a	λ	д	A	8	HOEPO
& E	E /8	18	£	*	c	ے.17
米米						жнь-1
¾ S	S 3	s	3	5	5	sta
¾ S	1440 N Tousand	ona OL	Te.	ر ا	1710	' 、
			Y	1		

Книгопечатание

Создание системы образования потребовало издания множества - учебников, книг справочников, наглядных пособий. Только за первую четверть XVIII века России было издано больше книг, чем за все 150 лет, прошедшие с начала русского книгопечатания.



Кунсткамера

Крупным научным учреждением стала основанная Петром в Петербурге в 1714 году Кунсткамера. В ней хранились собрания минералов, медицинских препаратов, древних монет, находились зоологический кабинет, этнографическая коллекция, несколько земных и небесных глобусов. Это был первый русский музей.



Альберт Себ

Во время своего второго посещения Голландии в 1716—1717 годах Петр посетил музей Альберта Себа, К этому времени у Себа возникла мысль продать собрание русскому царю, о чем он уже вел с ним переписку. Личный осмотр кабинета Себа Петром I, повидимому, окончательно решил дело, и все собрание было куплено за 15000 голландских гульденов и перевезено в Петербург «Кунсткамеры».



ALBERTYS SEBA, ETZELA OOSTFRISIVS

Pharmacopocos Amfichaedamentis

ACAB CARSAR LEOPOLISINO CAROLINAR NAT CYRIOS COLLEGA XENOCRATES DICTYS

SOCIETARES ANGLICANAL AT ACAB SCHNYLAR BOXDONIESSAS INSTITYVY SODALIA.

ASTATULINI AND GRIPCIANA.

Кунсткамера сегодня

Сегодня Кунсткамера является одним из самых известных музеев страны, а так же важнейшей достопримечательностью г. Санкт-Петербурга.



Развитие науки

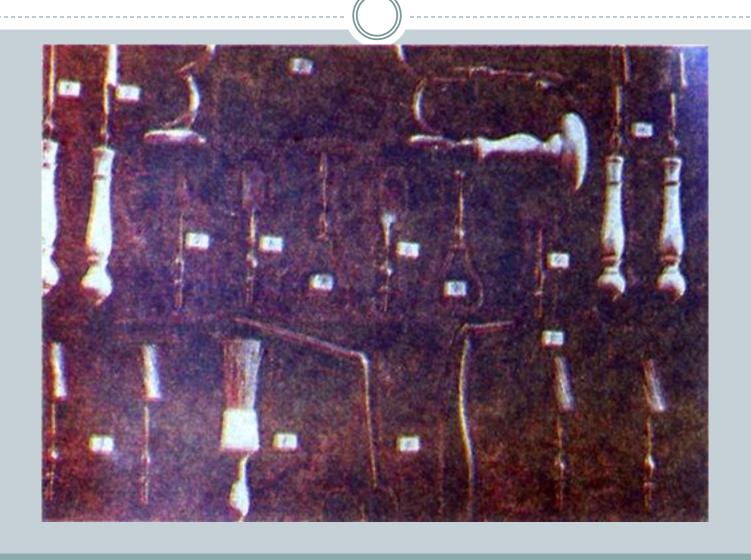
При Петре складываются основы для развития российской науки. Необходимость научных знаний объяснялась практическими потребностями государства.

В 1706 году в Москве был основан аптекарский огород, ставший основой будущего **ботанического сада.**

В 1707 году был открыт **первый в России госпиталь** и при нем врачебная школа.

С 1718 года в Петербурге стали изготавливать первые отечественные **хирургические инструменты**.

КОЛЛЕКЦИЯ ХИРУРГИЧЕСКИХ ИНСТРУМЕНТОВ ПЕТРА I



Академия наук

Венцом петровских преобразований в области науки и просвещения стал указ 1724 года об учреждении *Академии наук и художеств*.

