

*ОБРАЗОВАНИЕ И
НАУКА*

В начале 19-ого века

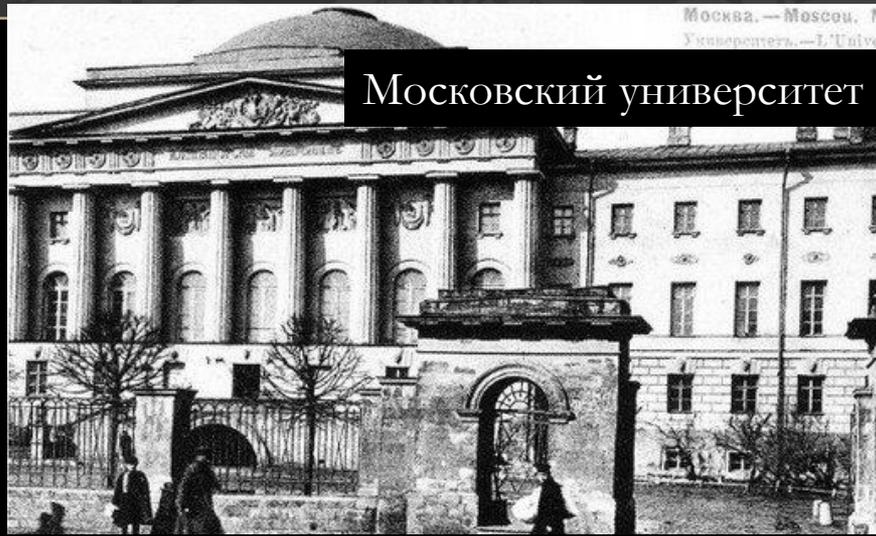
ПРОВЕДЕННАЯ В 1803 Г. РЕФОРМА ПРИВЕЛА К СОЗДАНИЮ В
КАЖДОМ ГУБЕРНСКОМ ГОРОДЕ ГИМНАЗИИ, А В КАЖДОМ
УЕЗДНОМ ГОРОДЕ-УЕЗДНОГО УЧИЛИЩА.



**В 1811 Г. БЫЛ ОТКРЫТ АЛЕКСАНДРОВСКИЙ
(ЦАРКОСЕЛЬСКИЙ) ЛИЦЕЙ. НА ВРЕМЯ ЛИЦЕЙ СТАЛ НЕ
ТОЛЬКО САМЫМ ПРЕСТИЖНЫМ ЗАВЕДЕНИЕМ НО И
ЦЕНТРОМ СВОБОДОМЫСЛИЯ.**



ПОМИМО ЕДИНСТВЕННОГО В РОССИИ МОСКОВСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА, БЫЛИ ОТКРЫТЫ ПЯТЬ НОВЫХ:
ДЕРПТСКИЙ, КАЗАНСКИЙ, ХАРЬКОВСКИЙ, ВИЛЕНСКИЙ,
ПЕТЕРБУРГСКИЙ.



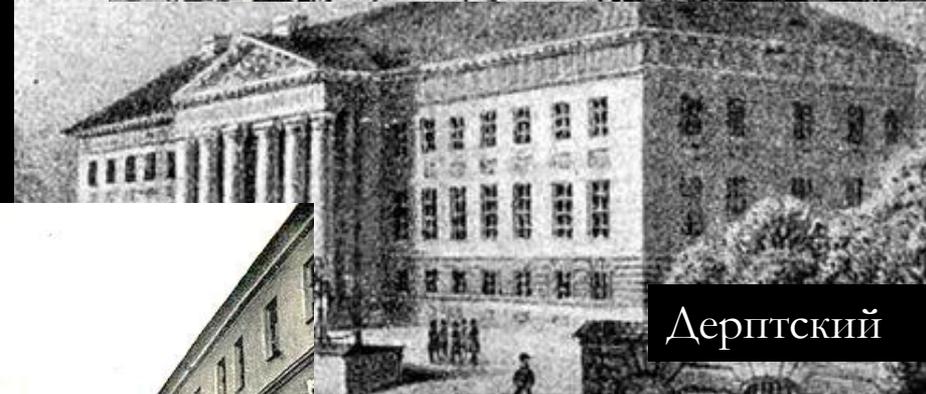
Московский университет



Харьковский



Петербургский



Дерптский



Виленский

В 40-ЫЕ ГОДА ИЗВЕСТНОСТЬ ПРИОБРЕЛИ КНИГИ
ИЗДАТЕЛЬСТВА А.Ф. СМИРДИНА, ВЫПУСТИВШЕГО В
СВЕТ БОЛЕЕ 7- СОБРАНИЙ СОЧИНЕНИЙ
ИЗВЕСТНЕЙШИХ РУССКИХ ПИСАТЕЛЕЙ.

СТИХОТВОРЕНІЯ

РУССКИХЪ ПОЭТОВЪ.

СОБРАЛЪ

ГРИГОРІЙ КНИЖНИКЪ.

ВЪ ПЕЧАТНІИ АНТОНЬЯ ВЪ ПЕТЕРБУРГѢ
А. Смирдина.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

А. Смирдинъ (сынъ) и К°.

1860.



Иван Алексеевич Двигубский в

1806 году:

«Земная поверхность и населяющие её существа с течением времени под действием естественных причин претерпевают коренные изменения»



Иустин Евдокимович Дядьковский в

1816 году доказал идею:

«Все явления в природе обусловлены естественными причинами и подчинены общим законам развития»

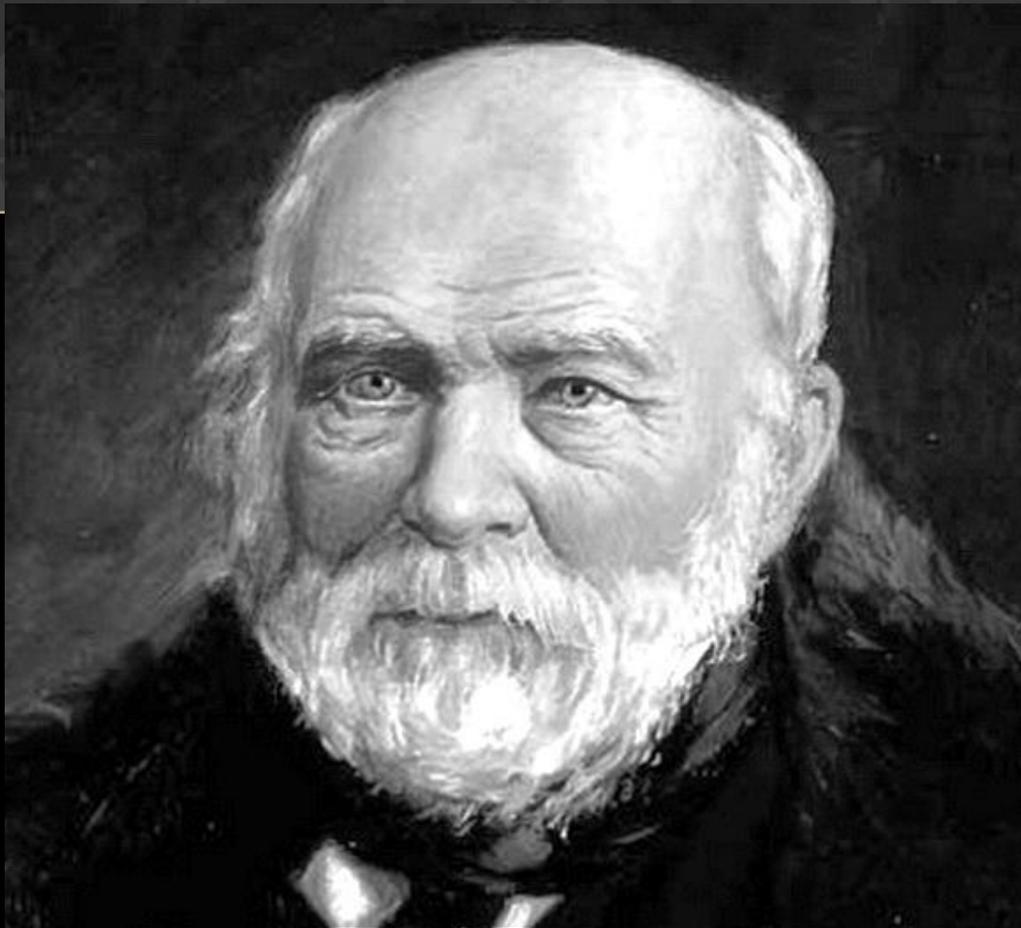


Серьёзным шагом вперёд в развитии живых организмов стала работа Карла Максимовича Бэра «**Всеобщий закон развития природы**»



В 1812 году был основан Крымский Ботанический сад, ставший на долгие десятилетия одним из центров русской ботаники.





Выдающийся представитель отечественной
медицины – профессор Медико-хирургической
академии Николай Иванович Пирогов.

В 1840 году Николаем Ивановичем Кокшаровым была составлена первая геологическая карта Европейской России.



Открытие в 1839 году Пулковской Обсерватории.

Она стала центром астрономических работ и была оборудована по последнему слову техники.



© pastvu.com/116422 uploaded by n.sy4ev

Профессор Николай Иванович Лобачевский в 1826 году создал неевклидовую геометрию. Окончательно признали открытие Лобачевского признали уже его смерти.



В 1802 году Василий Владимирович Петров разработал гальваническую батарею. В западной Европе такая вещь была создана лишь семь лет спустя.



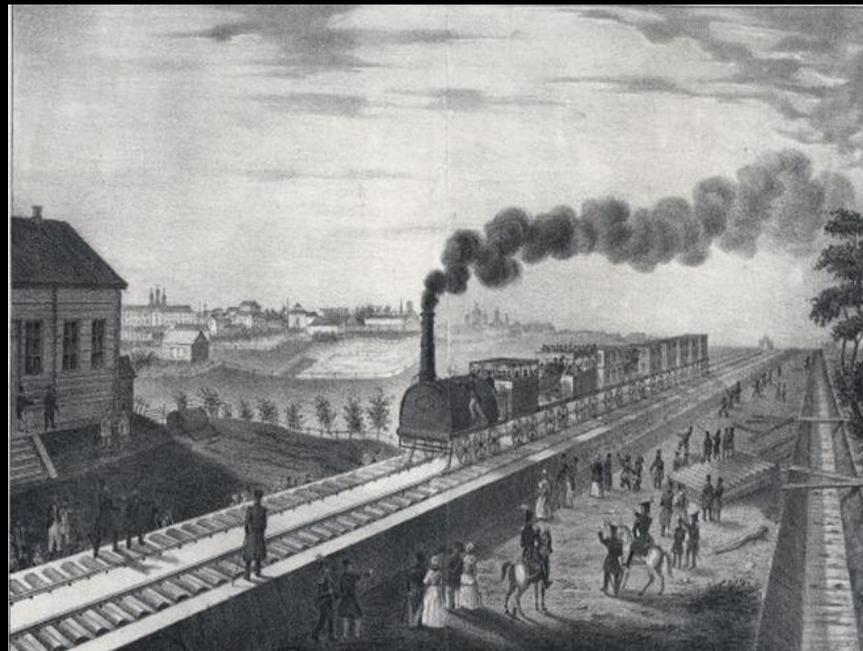
В 1826-1827 году Петр Григорьевич Соболевский и Василий Васильевич Любарский положили начало порошковой металлургии.



Металлург Павел Петрович Аносов
разработал четыре варианта
технологии получения булатной
стали.



В 1843 году началось строительство
первой двухпутной железной дороги
между Петербургом и Москвой.



НА ОСНОВЕ РАЗРАБОТОК РУССКИХ ГЕОГРАФОВ
 В 1842 ГОДУ МИНИСТЕРСТВО ФИНАНСОВ
 ИЗДАЛО ПЕРВУЮ ЭКОНОМИКО-
 ГЕОГРАФИЧЕСКУЮ КАРТУ РОССИИ.





ЭТО КОНЕЦ

Точно конец (мне)