

Образование и наука
в первой половине
XIX века

***История России, 10
класс***

Учитель истории МОУ СОШ № 15 г. Балашова
Саратовской области Г.И. Непершина

Культурный и духовный подъём России в начале XIX века

- **Причины :**

Отечественная война 1812 года ускорила рост национального самосознания русского народа, его консолидацию.

Произошло сближение с русским народом других народов России.

Дала свои плоды политика «просвещённого абсолютизма», начатая Екатериной II и продолженная Александром I.

Система образования

Высшее образование

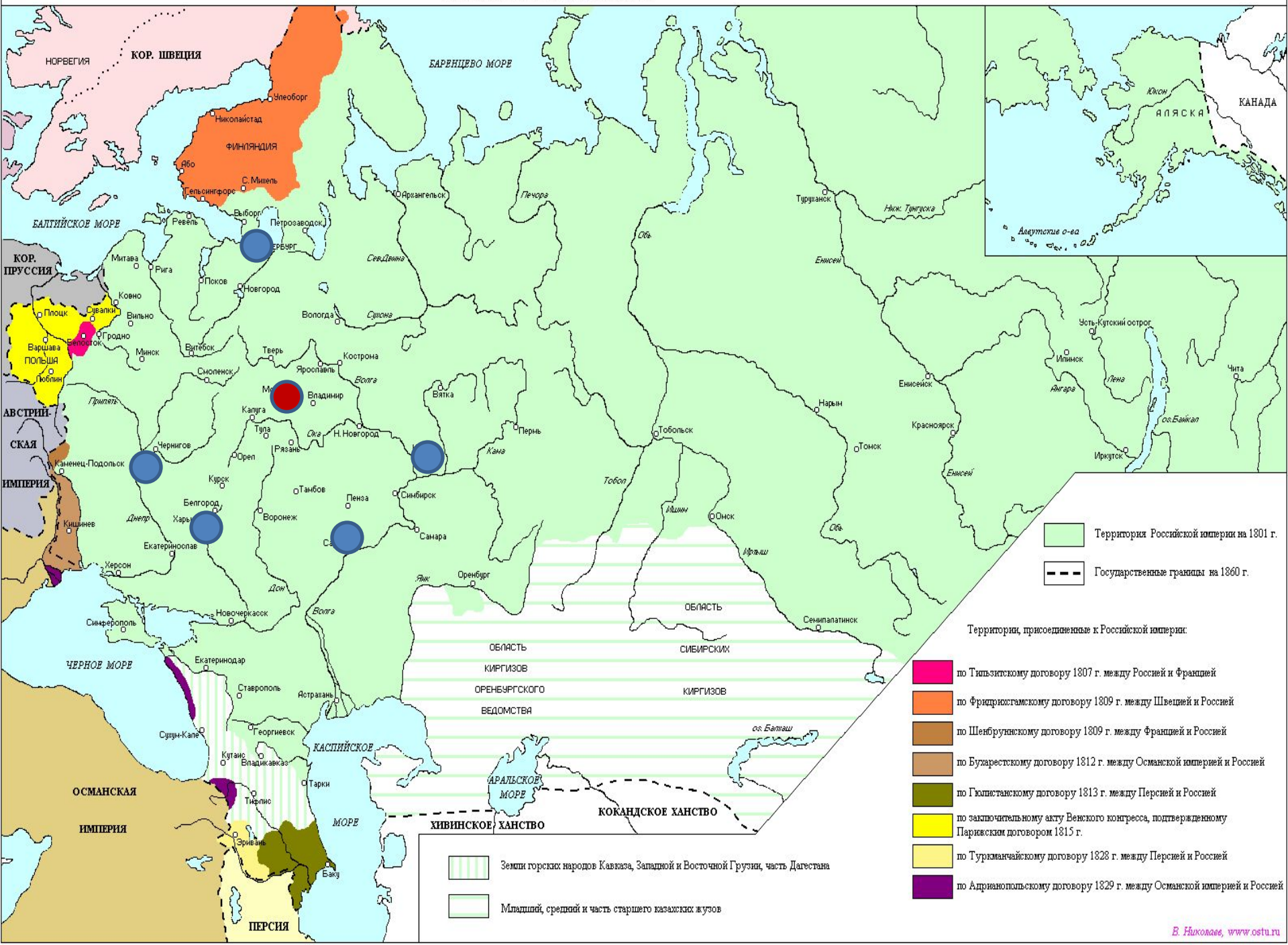
- Университеты, лицеи, институты, академии
- Педагогические институты при университетах для детей дворян

Среднее образование

- Гимназии (7 лет, преимущественно гуманитарное образование, подготовка к поступлению в ВУЗы)
- Уездные училища (3 года: русский язык, арифметика, начала геометрии, история, география)
- Семинарии для духовенства

Начальное образование

Приходские школы – 1 год:
грамота, арифметика, закон Божий



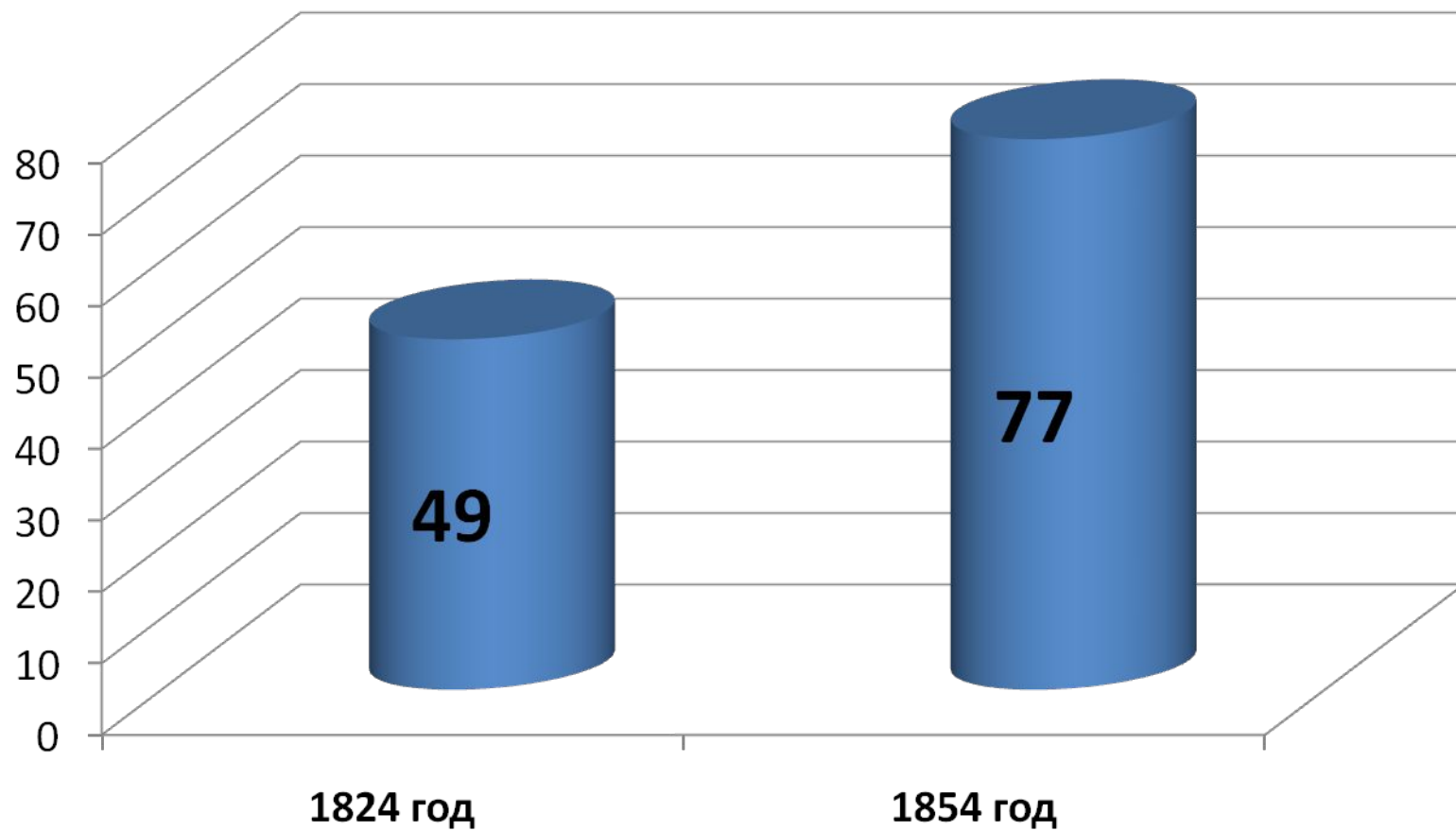
Саратовъ. — Им. Никольскій Университетъ,
въ день открытія



Петроградъ. Николаевская Академія Генеральнаго Штаба.
Petrograd. Académie Nicolas de l'Etat-major.



Гимназии



Точные науки

Неевклидова геометрия –

Н.И. Лобачесвский

Синтез анилина – Н.Н. Зинин

Опыты с электричеством –

В.В. Петров, Э.Х. Ленц Б.С. Якоби

Металлургия – П.П. Аносов

1839 год – открытие Пулковской

обсерватории – деятельность

В.Я. Струве

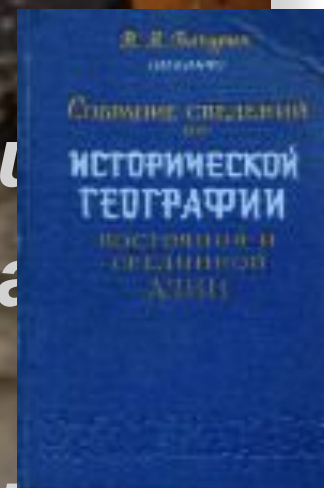
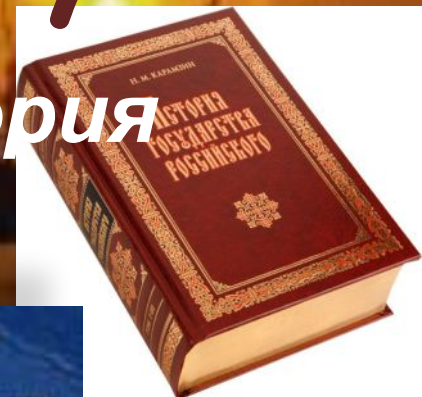
Медицина – В.И. Пирогов

Гуманитарные науки

- Историческая наука – «История государства Российского»

Н.М. Карамзина

- Русское востоковедение
труды монаха Иакинфа



Записки В.М.

Го

о Японии

Русские географические открытия

1803 – 1806 гг. – кругосветная экспедиция И.Ф. Крузенштерна и Ю.Ф. Лисянского.

Южнополярные экспедиции – Ф.Ф. Беллинсгаузен и М.П. Лазарев.

Исследования на Севере – экспедиции Ф.П. Литке. Основание русского географического общества.

Исследование Дальнего Востока – Г.И. Невельский.

Домашнее задание:

1. § 64,
2. Подготовить доклады о К. Брюллове и А. Иванове.