

# Просвещение и наука



## План урока:

1. Проверка домашнего задания;
2. Развитие образования.
3. Успехи естественных наук.
4. Развитие географических знаний.
5. Развитие гуманитарных наук.

К какому общественному движению принадлежал автор цитаты?

- Монарх представляет начало власти, народ и его представители — начало свободы, аристократическое собрание — постоянство закона, и все эти элементы, входя в общую организацию, должны действовать согласно для достижения общей цели.
- Плохи люди, сидящие сложа руки и возлагающие все свое упование на естественный ход событий. Это трутни истории. От них никому ни жарко, ни холодно.
- История свидетельствует, что самые существенные, плодотворные для народа и прочные меры и преобразования исходили от центральной воли государственных людей или от меньшинства, просветленного высокою идеей и глубоким знанием.

- Монарх представляет начало власти, народ и его представители — начало свободы, аристократическое собрание — постоянство закона, и все эти элементы, входя в общую организацию, должны действовать согласно для достижения общей цели. (Б. Чичерин)
- Плохи люди, сидящие сложа руки и возлагающие все свое упование на естественный ход событий. Это трутни истории. От них никому ни жарко, ни холодно. (Г. Плеханов)
- История свидетельствует, что самые существенные, плодотворные для народа и прочные меры и преобразования исходили от центральной воли государственных людей или от меньшинства, просветленного высокою идеей и глубоким знанием. (К. Победоносцев)

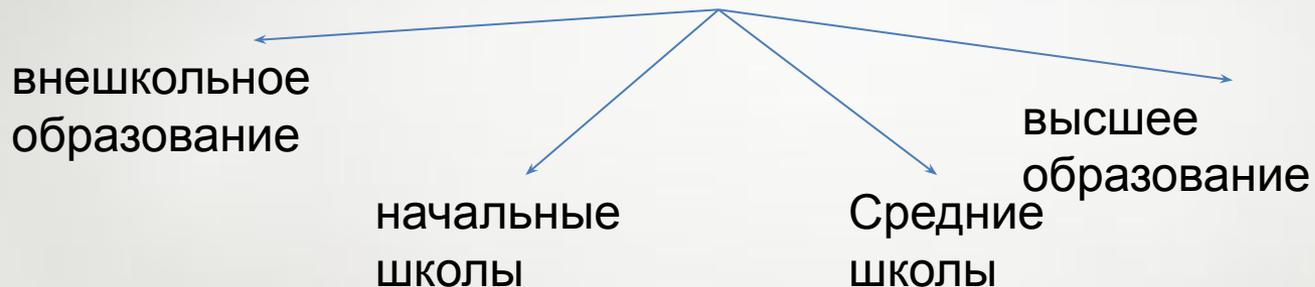
# План

1. Развитие образования
2. Успехи естественных наук
3. Развитие географических знаний
4. Развитие гуманитарных наук

# Развитие образования



## Основные достижения:



Соотнесите верные значения:

Средний уровень грамотности населения России	4%
Грамотность среди мужчин	13, 1 %
Грамотность среди женщин	29, 3 %
Население со средним образованием	1%
Население с высшим образованием	21,1 %

## Основные достижения:

### внешкольное образование

- Распространение различных форм
- 1859 г. – воскресные школы
- Более широкая образовательная программа

### начальные школы

- С 1864 по 1874 г. – открыто почти 10 тыс. земских школ
- Самый распространенный тип начальной школы – земские
- существовали церковно-приходские школы

### средние школы

- Рост численности и гимназий
- открытие > 300 женских средних учебных заведений

### высшее образование

- Открытие новых университетов (Томск, Одесса)
- Специальные высшие учебные заведения
- Становление высшего женского образования
- К к. XIX в. – свыше 60 ВУЗов

Средний уровень грамотности населения России – 21,1 %  
Грамотность среди мужчин – 29,3 %  
Грамотность среди женщин – 13,1 %  
Население со средним образованием - 4%  
Население с высшим образованием – 1%

# Успехи естественных наук



Заполните  
таблицу:

## Успехи естественных наук

Ученый	Отрасль науки	Открытие

- сегодня я узнал...
- было трудно...
- я понял, что...
- я научился...
- я смог...
- было интересно узнать,  
что...
- меня удивило...
- мне захотелось... и т.д.