

Мотызлейская сельская библиотека  
МБУ "Вознесенская ЦБС"



2021 год объявлен Годом науки и технологий



**видео - презентация**

**"Лучшие умы"**

**Ученые, которые прославили Нижний Новгород**

**Мотызлей 2021 год**

**День российской науки 8 февраля был  
учреждён указом президента России  
№ 717 от 7 июня 1999 года  
«Об установлении Дня российской науки».**

**Этот день приурочен к дню основания  
Российской Академии Наук**

8 февраля 1724 года  
указом правительствующего Сената  
по распоряжению Петра I в России  
была основана Академия наук,  
первоначально называлась  
Академией наук и художеств.  
В 1925 году она была переименована  
в Академию наук СССР,  
в 1991 - в Российскую академию  
наук.



***Нижний Новгород давно считается одним из самых продвинутых в научном плане городов России.***





***Расцвет академической науки в нашей области объясняется славным прошлым - нашими знаменитыми нижегородскими учеными.***

Лобачевский  
Николай Иванович



## Николай Иванович Лобачевский (1792-1856)



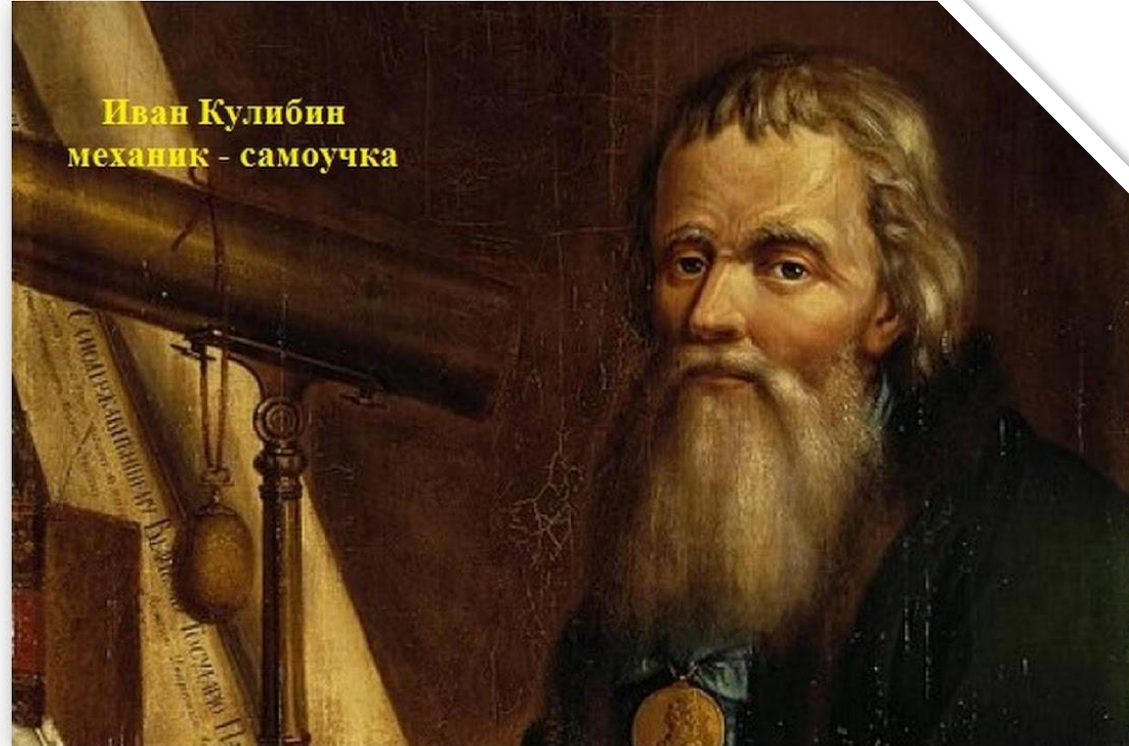
Главным достижением Лобачевского является доказательство того, что существует более чем одна «истинная» геометрия.

Труды по алгебре, математическому анализу, теории вероятностей, механике, физике и астрономии.



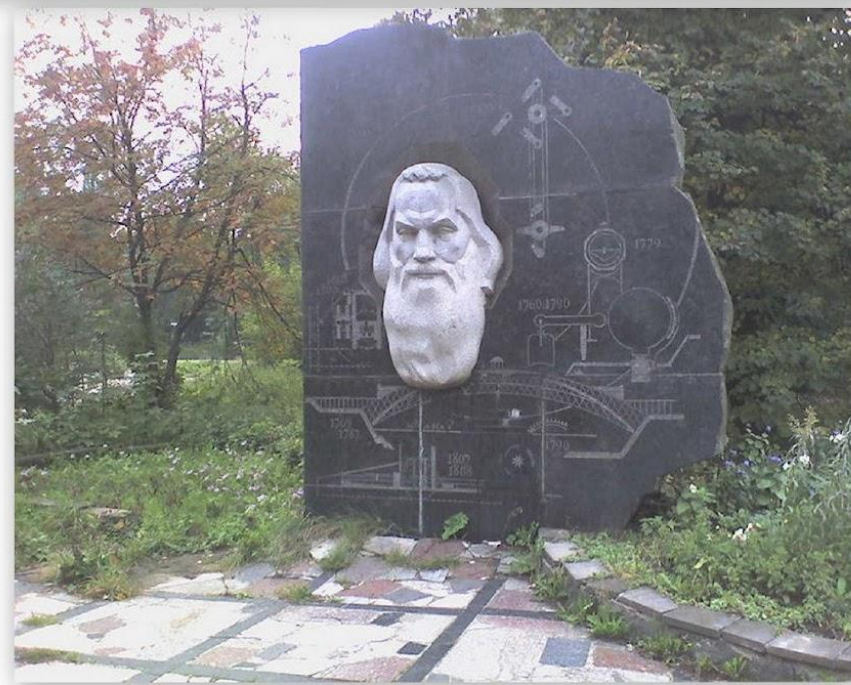
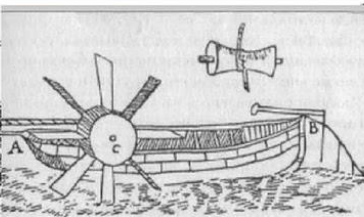
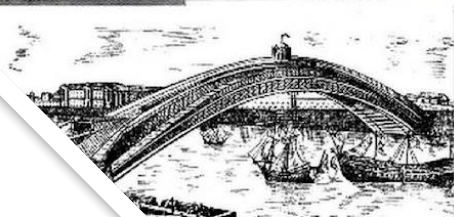
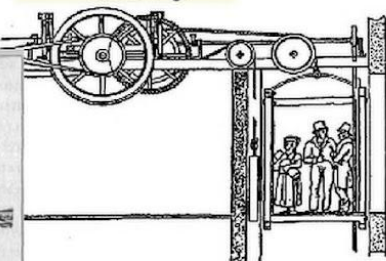
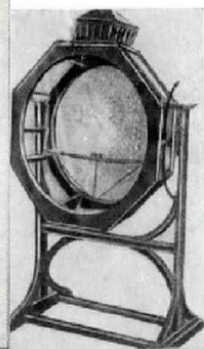
Великий математик, родившийся в Нижегородской губернии, провёл здесь лишь первые годы жизни. После смерти отца, мелкого чиновника, мать Лобачевского осталась в нищете и вместе с тремя сыновьями переехала в Казань. Там мальчики поступили в местную гимназию на

**Иван Кулибин**  
механик - самоучка



Выдающийся русский механик,  
инженер и изобретатель,  
основоположник отечественной  
технологии производства оптического  
стекла, создатель новых мостовых  
конструкций.

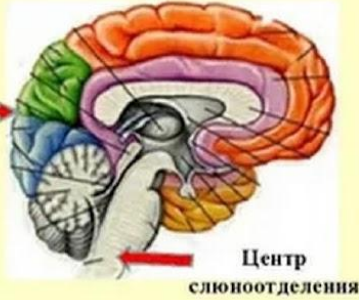
- Кулибин изобрел:
- ✓ часы "яичной фигуры"
  - ✓ лифт
  - ✓ фонарь-пржектор
  - ✓ вечный двигатель
  - ✓ сделал чертежи моста через Неву
  - ✓ построил "водоход"
  - ✓ оптический телеграф
  - ✓ техколёсную повозку - самткатку





**Сеченов И. М.**  
1829-1905 г.г.

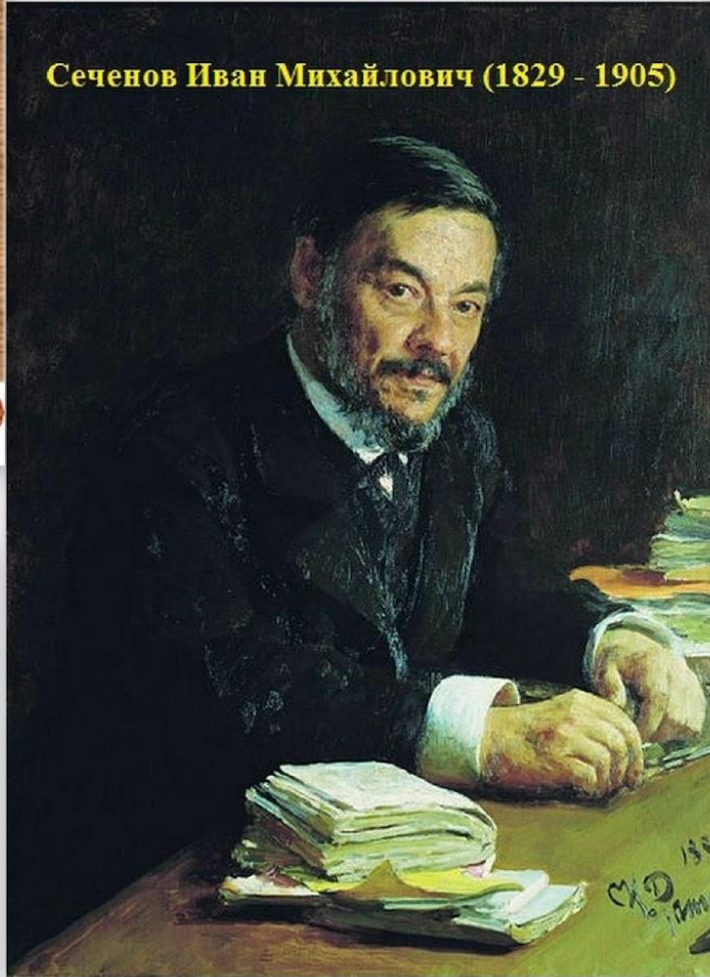
Центр  
зрения



Центр  
слюноотделения



**Сеченов Иван Михайлович (1829 - 1905)**



Ученый физиолог, создатель русской физиологической школы.

Родился в селе Теплый Стан (ныне Сеченове Нижегородской области).

Учился в Петербурге, в Главном инженерном училище. Два года служил в саперном батальоне.

Вышел в отставку и поступил на медицинский факультет Московского университета.

Совершенствовался в Германии и Франции.

В 1866 году опубликовал классический труд "Рефлексы головного мозга". Вся его дальнейшая жизнь — напряженная работа, научные изыскания, неустанное творчество.

В Нижнем Новгороде есть улица, носящая имя ученого.



**Сеченов Иван  
Михайлович  
(1829-1905)**

Основоположник  
русской школы  
физиологов. Доказал,  
что психическая жизнь  
человека является  
результатом  
деятельности клеток  
головного мозга.







*Макет самолета, на котором  
Нестеров совершил "мертвую  
петлю"*

*целию „  
Нестеров советнику „вершело  
целкеш самолета“ на кошовом*



**Нестеров  
Петр Николаевич**



*Памятник Петру Николаевичу Нестерову  
в Нижнем Новгороде*



## Александр Степанович Попов

русский физик,  
электротехни  
к, профессор,  
изобретатель  
радио

## Изобретение радио



Приемная установка А.С. Попова 1895 г.

Практически 9 лет жизни знаменитого изобретателя радио связаны с Нижним Новгородом. Преподаватель физики и электротехники из Кронштадта Александр Попов приехал сюда, чтобы расширить работу тогда крупнейшей в России электростанции, действовавшей для нужд города и Нижегородской ярмарки.



Попов  
Александр  
Степанович



Спасибо за  
внимание!



село Мотызлей  
2021 год