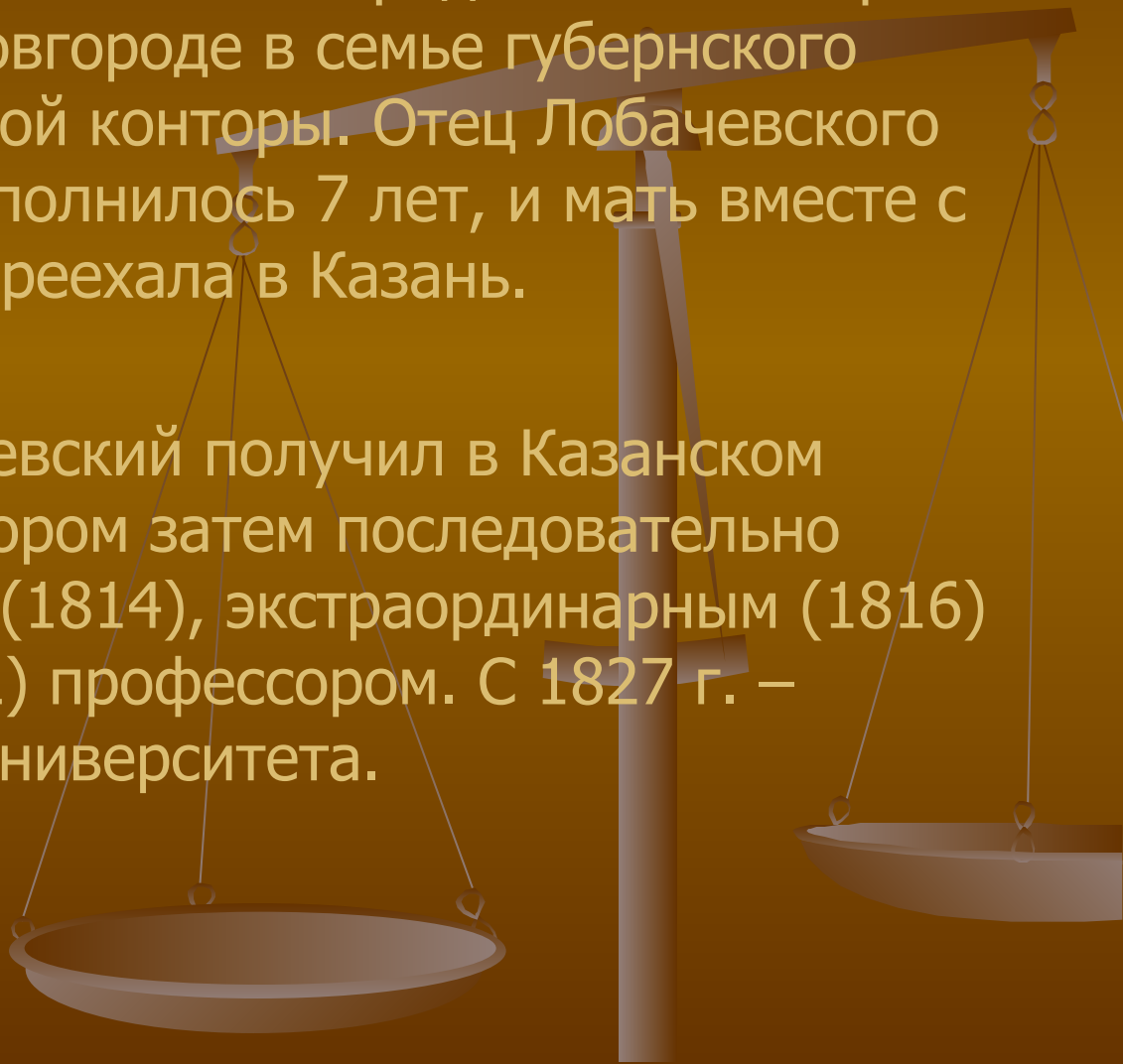




# Николай Иванович Лобачевский

*Работа ученицы 6 класса «А»  
Каграмановой Нурланы.*

- Николай Иванович Лобачевский родился 20 ноября 1792 г. в Нижнем Новгороде в семье губернского регистратора межевой конторы. Отец Лобачевского умер, когда сыну исполнилось 7 лет, и мать вместе с тремя сыновьями переехала в Казань.
- Образование Лобачевский получил в Казанском университете, в котором затем последовательно являлся адъюнктом (1814), экстраординарным (1816) и ординарным (1822) профессором. С 1827 г. – ректор Казанского университета.



В алгебре известен его метод приближенного решения уравнений любой степени.



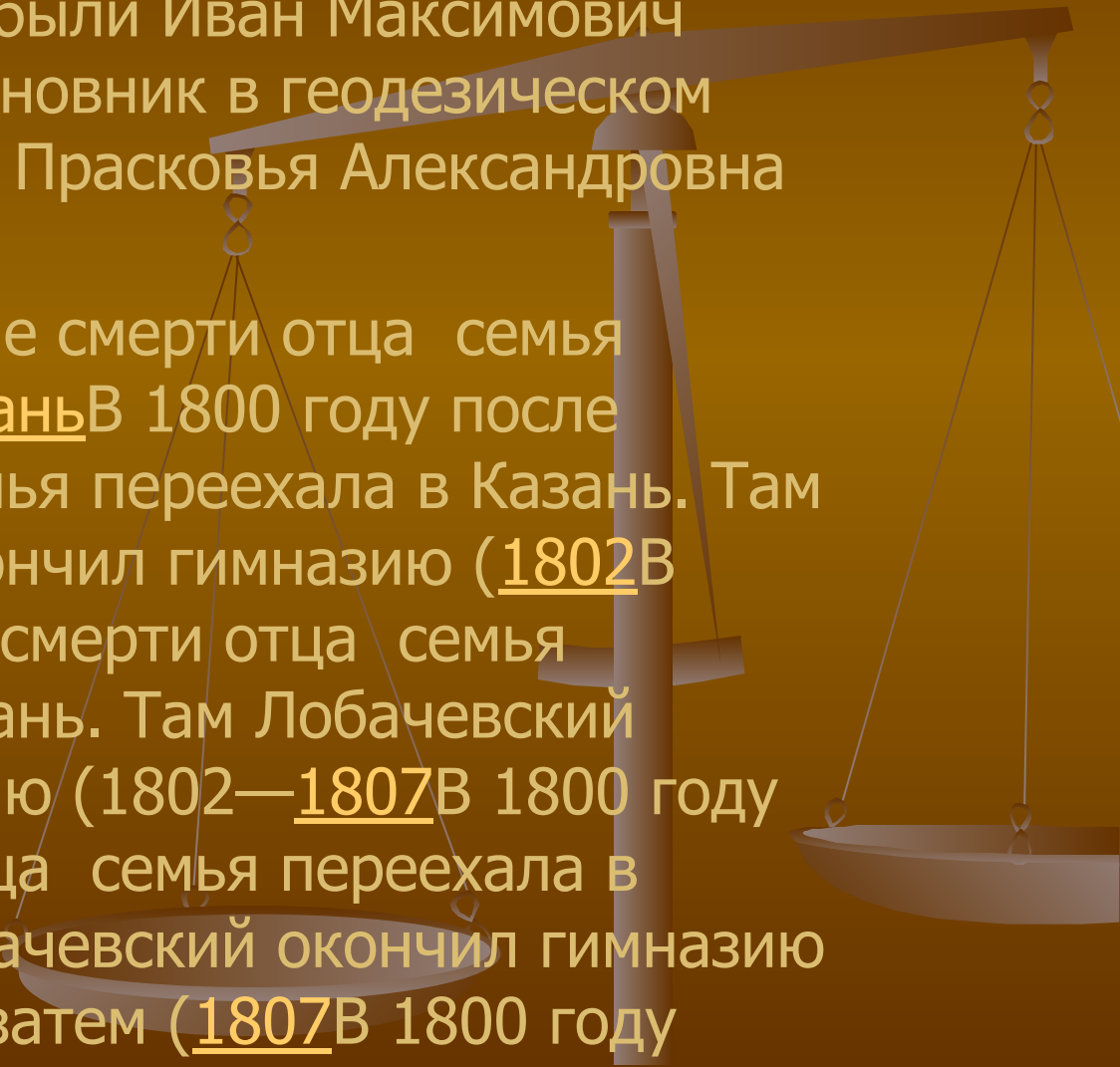
*N. Lobachevsky*



Вел научную и педагогическую работу, заведовал университетской библиотекой, был хранителем музея. В 1827 Лобачевский был назначен ректором Казанского университета.

# Биография

- Его родителями были Иван Максимович Лобачевский (чиновник в геодезическом департаменте) и Прасковья Александровна Лобачевская.
- В 1800 году после смерти отца семья переехала в Казань. В 1800 году после смерти отца семья переехала в Казань. Там Лобачевский окончил гимназию (1802—1807). В 1800 году после смерти отца семья переехала в Казань. Там Лобачевский окончил гимназию (1802—1807), а затем (1807—1812).





Главным достижением Лобачевского является доказательство того, что существует более чем одна "истинная" геометрия. Лобачевский представил свою неевклидову геометрию 23 февраля 1826 на заседании отделения физико-математических наук Казанского университета. Предложенное им сочинение называлось *Сжатое изложение основ геометрии со строгим доказательством теоремы о параллельных*. К сожалению, эта работа в то время не была понята и не получила поддержки. В России при жизни Лобачевского публично оценил его открытие только профессор П.И.Котельников 1842.





# Память

- В 1892 году в России и в других странах широко отметили 100-летний юбилей Лобачевского. Была учреждена международная премия имени Н. И. Лобачевского В 1892 году в России и в других странах широко отметили 100-летний юбилей Лобачевского. Была учреждена международная премия имени Н. И. Лобачевского, (1895 В 1892 году в России и в других странах широко отметили 100-летний юбилей Лобачевского. Была учреждена международная премия имени Н. И. Лобачевского, (1895), в Казани открыт памятник учёному (1896).
- 200-летие Лобачевского отмечалось в 1992 году 200-летие Лобачевского отмечалось в 1992 году. Банком России была выпущена памятная монета 200-летие Лобачевского отмечалось в 1992 году. Банком России была выпущена памятная монета в серии «Выдающиеся личности России».

В честь Лобачевского назван кратер на Луне В честь



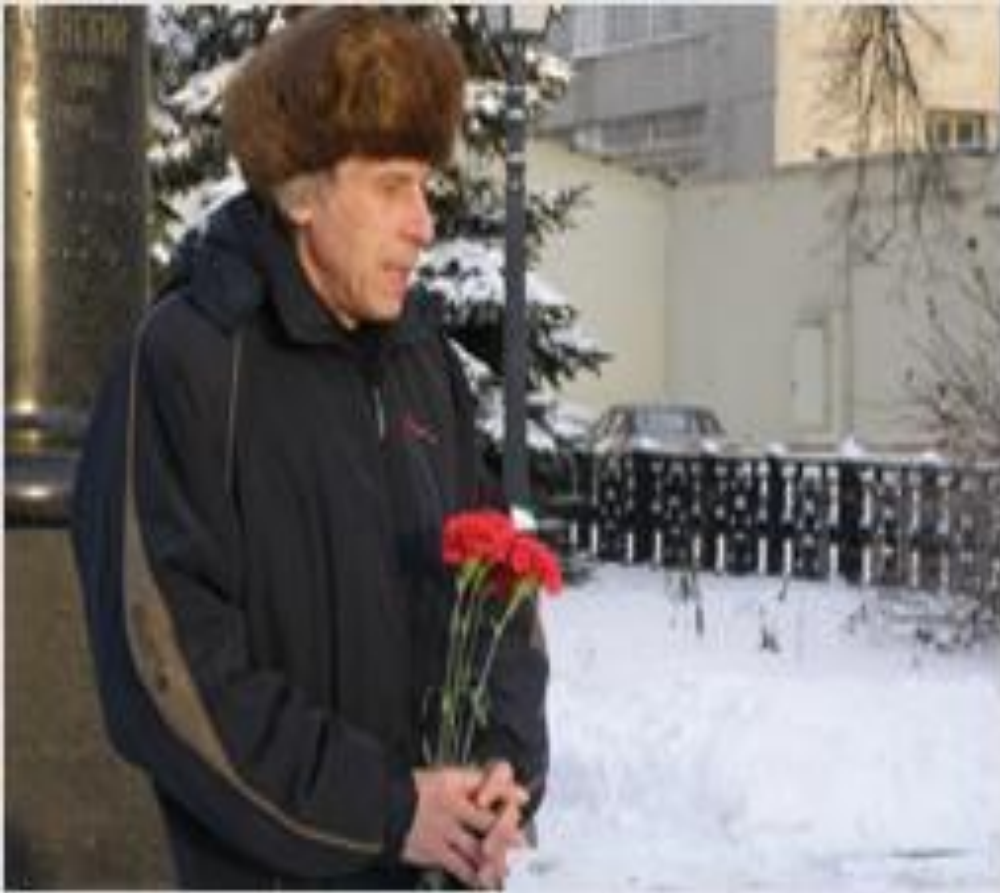
**Памятник Николаю  
Ивановичу Лобачевскому в  
Казани.**





30 ноября в честь Дня памяти Н.И. Лобачевского к памятнику великого ученого.

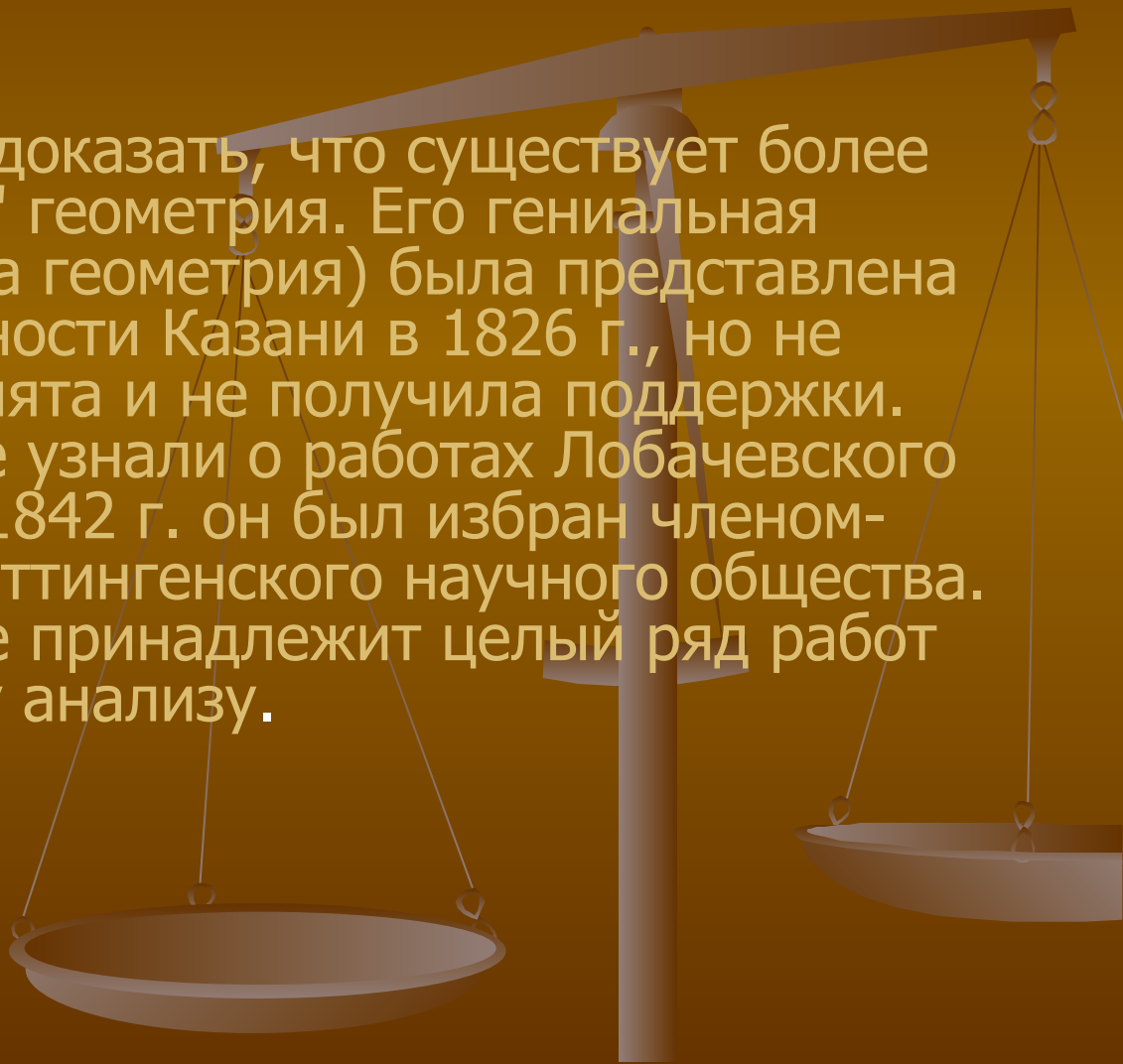
К памятнику великому  
ученому-математику  
Николаю Ивановичу  
Лобачевскому.



214-й год со дня  
рождения  
**Лобачевского**  
совпал с 110-  
летием открытия.

# Геометрия Лобачевского

- Лобачевский сумел доказать, что существует более чем одна "истинная" геометрия. Его гениальная теория (неевклидова геометрия) была представлена научной общественности Казани в 1826 г., но не была в то время понята и не получила поддержки. Европейские ученые узнали о работах Лобачевского лишь в 1840 г., и в 1842 г. он был избран членом-корреспондентом Геттингенского научного общества. Лобачевскому также принадлежит целый ряд работ по математическому анализу.







Титульный лист труда Лобачевского





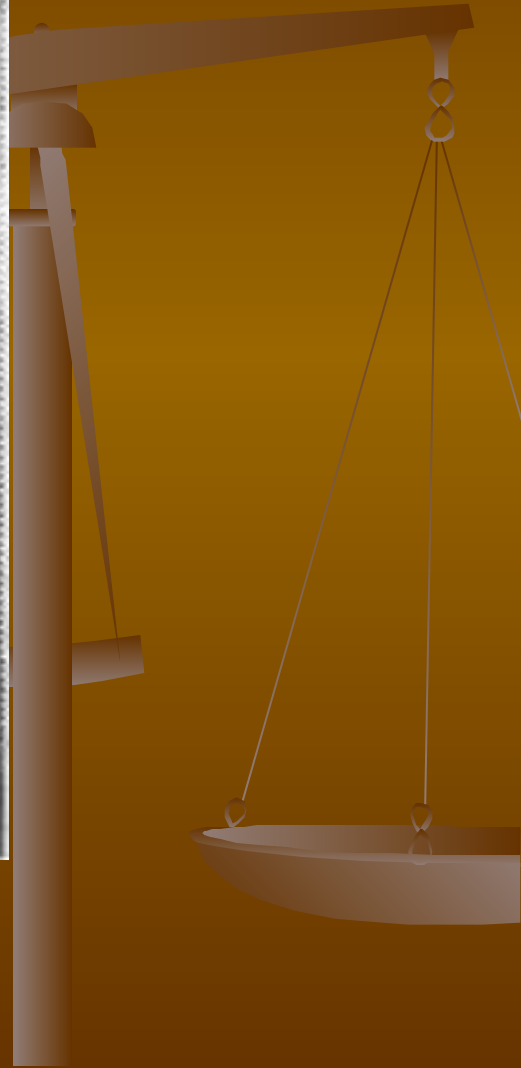
Н.И. Лобачевский в Казанском Университете

# Другие математические достижения

- Лобачевский получил ряд ценных результатов и в других разделах математики: так, в алгебре он разработал новый метод приближённого решения уравнений, в математическом анализе получил ряд тонких теорем о тригонометрических рядах Лобачевский получил ряд ценных результатов и в других разделах математики: так, в алгебре он разработал новый метод приближённого решения уравнений, в математическом анализе получил ряд тонких теорем о тригонометрических рядах, уточнил понятие непрерывной функции и др.
- В разные годы он опубликовал несколько блестящих статей по математическому анализу, алгебре и теории вероятностей, а также по механике, физике и



Юбилейная медаль Н. И. Лобачевского (Казань, 1895 год)







Николай Иванович Лобачевский (1793-1943)





Лобачевский  
Николай Иванович  
(20.11.1792 - 12.02.1856)

