

# Иван Петрович Кулибин

---

- Автор работы: Антон Полушкин

# Иван Петрович Кулибин

(1735-1818)

---



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



# «Кулибин» — так называют талантливых мастеров- самоучек.

---

**«Кулибин» — так до сих пор называют талантливых мастеров-самоучек. И это не случайно. Вклад Ивана Петровича Кулибина в российскую и мировую науку столь значителен, что он по праву считается символом русского изобретательства. Он намного опередил свое время: создал механические устройства и предложил проекты, многие из которых были оценены лишь спустя столетие. Он был многогранно талантлив, оставил в наследие потомкам множество изобретений, полезных в разных сферах жизни.**

# Часы Кулибина

В часах был заключён крохотный театр-автомат, при помощи особых стрелок можно было вызывать его действие в любой момент. В полдень часы играли гимн, сочинённый И.П.Кулибиным в честь императрицы.



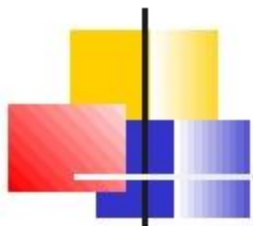
Слева – вид сбоку, справа – вид снизу.



# Часы «яичной фигуры»

---

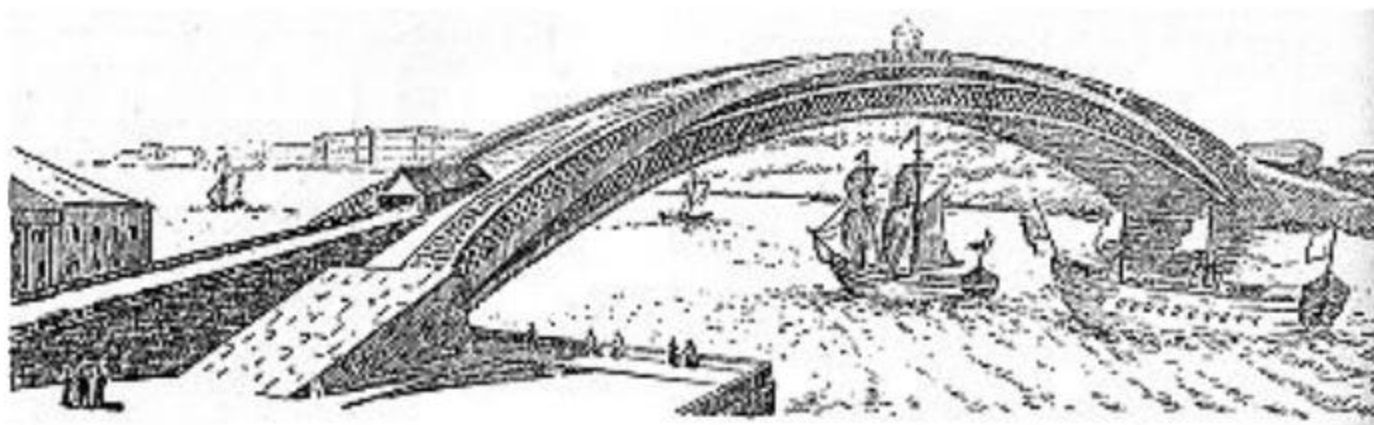


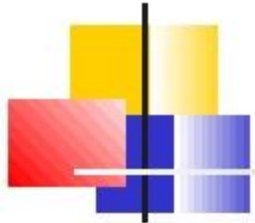


# МОСТЫ

---

Проект деревянного моста через р. Неву, составленный в 1776 г.





Гениальный изобретатель, конструктор и ученый не только вызывал восхищение современников, но и оставил потомкам удивительные приборы и оригинальные научные догадки, не вполне еще оцененные. Как сказал великий математик Эйлер Ивану Кулибину: «Теперь Вам остается построить нам лестницу на небо».



# Кулибинский фонарь







# Водоходное судно

---



За построенное судно Кулибин был награжден пятью тысячами рублей, но в действие его судно так и не было введено. А эти деньги он истратил на новые изобретения.

# Самокатка

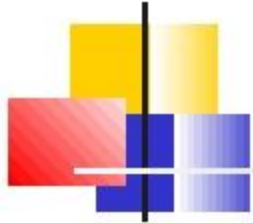


Прототип современного велосипеда и легкового автомобиля



# Телеграф

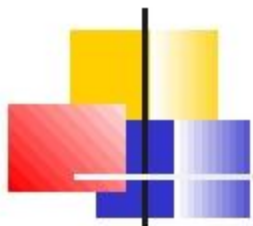




# 12 июля 1818 года

---

Кулибин умер, окруженный чертежами, работая до последнего вздоха. Для того, чтобы похоронить его, пришлось продать стенные часы. В доме изобретателя не было ни копейки. Он жил и умер нищим.



Город Нижний Новгород. Монумент поставленный  
Ивану Петровичу Кулибину.