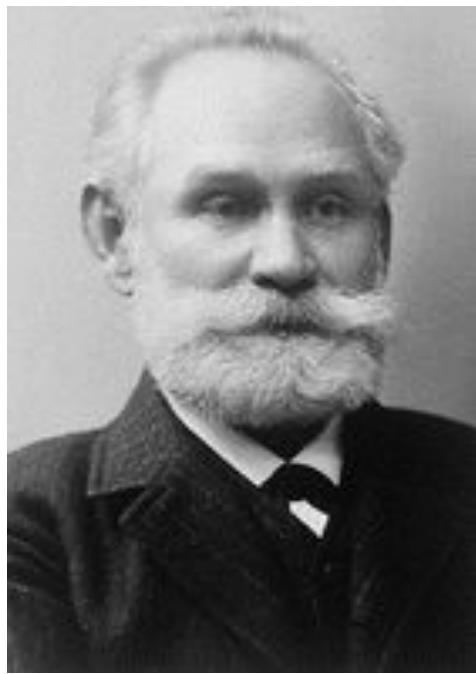




# Павлов, Иван Петрович

Материал из Википедии —  
свободной энциклопедии

Составитель Большаков С. В.



Дата рождения: 26 сентября 1849  
Место рождения: Рязань, Российская империя  
Дата смерти: 27 февраля 1936 (86 лет)  
Место смерти: Ленинград, РСФСР, СССР  
Страна: Российская империя → СССР  
Научная сфера: Физиология  
Альма-матер: Санкт-Петербургский государственный университет  
Знаменитые ученики: Орбели, Л. А., Быков К. М., Купалов, П. С., Анохин, П. К., Бабкин, Б. П., Н. Н. Трауготт  
Известен как: создатель науки о высшей нервной деятельности и представлений о процессах регуляции пищеварения; основатель крупнейшей российской физиологической школы  
Награды и премии: Нобелевская премия по физиологии и медицине (1904)



И. М. Сеченов

Иван Петрович родился 14 (26) сентября 1849 года в городе Рязани. Предки Павлова по отцовской и материнской линиям были служителями церкви. Отец Пётр Дмитриевич Павлов (1823-1899), мать — Варвара Ивановна (урождённая Успенская) (1826-1890).

Окончив в 1864 рязанское духовное училище, Павлов поступает в рязанскую духовную семинарию. На последнем курсе семинарии он прочитал книгу «Рефлексы головного мозга» профессора И. М. Сеченова, которая перевернула всю его жизнь



Санкт-Петербургский  
государственный  
университет



Главный фасад здания Двенадцати коллегий,  
выходящий на Менделеевскую линию.  
Современный вид

В 1870 поступил на юридический факультет (семинаристы были ограничены в выборе университетских специальностей), но через 17 дней после поступления перешёл на естественное отделение математического факультета Петербургского университета (специализировался по физиологии)



Павлов, как последователь Сеченова, много занимался нервной регуляцией. Сеченову пришлось переехать из Петербурга в Одессу, где он некоторое время работал в университете. Его кафедру в Медико-хирургической академии занял Илья Фаддеевич Цион, и Павлов перенял у Циона виртуозную оперативную технику. Павлов более 10 лет посвятил тому, чтобы получить фистулу (отверстие) желудочно-кишечного тракта. Сделать такую операцию было чрезвычайно трудно, так как изливавшийся из кишечника сок переваривал кишечник и брюшную стенку. И. П. Павлов так шшивал кожу и слизистую, вставлял металлические трубы и закрывал их пробками, что никаких эрозий не было, и он мог получать чистый пищеварительный сок на протяжении всего желудочно-кишечного тракта — от слюнной железы до толстого кишечника, что и было сделано им на сотнях экспериментальных животных.



Проводил опыты с мнимым кормлением (перерезание пищевода так, чтобы пища не попадала в желудок), таким образом сделав ряд открытых в области рефлексов выделения желудочного сока. За 10 лет Павлов, по существу, заново создал современную физиологию пищеварения



Медаль, врученная лауреату Нобелевской премии



В 1903 году 54-летний Павлов сделал доклад на XIV Международном Медицинском Конгрессе в Мадриде. И в следующем, 1904 году, Нобелевская премия за исследование функций главных пищеварительных желез была вручена И. П. Павлову, — он стал первым российским Нобелевским лауреатом

Диплом и золотая медаль лауреата Нобелевской премии 1904 года



Собака Павлова,  
Музей Павлова, 2005

В Мадридском докладе, сделанном на русском языке, И. П. Павлов впервые сформулировал принципы физиологии высшей нервной деятельности, которой он и посвятил последующие 35 лет своей жизни. Такие понятия как подкрепление, безусловный и условный рефлексы, стали основными понятиями науки о поведении

В 1919-1920 годах, в период разрухи, Павлов, теряя нищету, отсутствие финансирования научных исследований, отказался от приглашения Шведской Академии наук переехать в Швецию, где ему обещали создать самые благоприятные условия для жизни и научных исследований, причём в окрестностях Стокгольма планировалось построить по желанию Павлова такой институт, какой он захочет. Павлов ответил, что из России он никуда не уедет. Затем последовало соответствующее постановление Советского правительства, и Павлову построили великолепный институт в Колтушах, под Ленинградом, где он и проработал до 1936 года

## Этапы жизни



Файл:PavlovSvetlogorsk.JPG

В 1875 Павлов поступает на 3-й курс Медико-хирургической академии (ныне Военно-медицинская академия), одновременно (1876-78) работает в физиологической лаборатории К. Н. Устимовича; по окончании ВМА (1879) был оставлен заведующим физиологической лабораторией при клинике С. П. Боткина.

1883 — Павлов защитил докторскую диссертацию «О центробежных нервах сердца».

1884-86 — был командирован для совершенствования знаний за границу в Бреслау и Лейпциг, где работал в лабораториях у Р. Гейденгайна и К. Людвига



Серебряная  
памятная монета  
Банка России,  
посвящённая 150-  
летию со дня  
рождения И. П.  
Павлова, 1999 г.

## Этапы жизни

1890 — избран профессором и заведующим кафедрой фармакологии ВМА, а в 1896 — заведующим кафедрой физиологии, которой руководил до 1924. Одновременно (с 1890) Павлов — заведующий физиологической лабораторией при организованном тогда институте экспериментальной медицины.

1901 — Павлов был избран членом-корреспондентом, а в 1907 действительным членом Петербургской Академии наук.

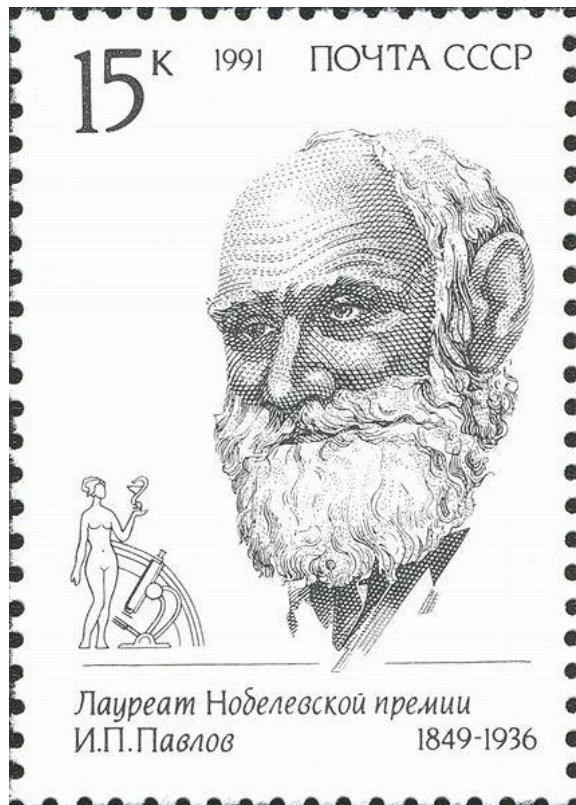
# Этапы жизни



1904 — Павлову присуждается Нобелевская премия за многолетние исследования механизмов пищеварения

1925 — до конца жизни Павлов руководил Институтом физиологии АН СССР.

Памятник И.П. Павлову  
в городе Сухум



Почтовая марка СССР,  
посвящённая И. П. Павлову, 1991

1936 — 27 февраля Павлов  
умирает от пневмонии.  
Похоронен на  
«Литераторских мостках»  
Волкова кладбища в Санкт-  
Петербурге

# «Мемориальный музей-усадьба академика И.П. Павлова»



[http://pavlov.amr-museum.ru/  
russ/pavlov.htm](http://pavlov.amr-museum.ru/russ/pavlov.htm)

Есть в Рязани места, которые навсегда останутся дороги нам, поскольку связаны с именами, составляющими славу и гордость русского народа. Одно из таких мест — небольшой деревянный дом на улице Павлова в Рязани, на фасаде которого скромная мемориальная доска с надписью “Здесь родился и жил с 1849 по 1870 г. академик И.П. Павлов”. 6 марта 1946 г. в доме был открыт музей И.П. Павлова. 30 ноября 1993 года музею был присвоен статус «Мемориальный музей-усадьба академика И.П. Павлова»

# Мемориальный музей-усадьба академика И. П. Павлова



Рязань, ул. Павлова, дом 25  
Проезд: до остановки “Дом художника”

# Литература

<http://pavlov.amr-museum.ru/russ/pavlov.htm>

Материал из Википедии — свободной энциклопедии

<http://www.venda.ru/project/2007/Katsman/page1.htm>



М.Г. Манизер  
Бюст И.П. Павлова,  
1949 год