



Так сложилось исторически, что улицу составляли две части. Первая часть, от проспекта Аптекарского до поворота у дома номер девять, объединялась с некоторой частью теперешней улицы Аптекарской набережной, и приобрело новое название, Аптекарский проспект. Позднее, в 1936 году, имя её поменялось на набережную Большой Невки. Застройки в то время между берегом и улицей не существовало, и точно так же не было отрезка Аптекарской набережной, параллельной ей.

Второй участок улицы, от самого поворота до проспекта Каменноостровского, получил в 1836 году название Лопухинский переулок. Усадьба Лопухиных располагалась между этим переулком и Большой Невкой. Примыкавший к проспекту сад сейчас носит имя Лопухинский.

В 1887 году два этих участка объединили в улицу Лопухинскую, которую переименовали в 1934 году, назвав в честь знаменитого учёного. Такой подарок власти преподнесли на 85-летие знаменитого физиолога Павлова, Нобелевского лауреата.

Эта улица была выбрана не случайно. Институт экспериментальной медицины расположился здесь в доме номер двенадцать. В его создании Иван Петрович принимал непосредственное и самое активное участие. А руководство физиологической лабораторией возглавлял он сам. В 1890 году простой особняк, находящийся на улице Лопухинской, был приспособлен для здания института. Позднее его дополнили другие, вновь построенные, корпуса. Сегодня весь комплекс, который носит имя академика, является историческим и архитектурным памятником.