

Биография Курчатова И.В  
как выдающегося  
советского физика.



➤ **Игорь Васильевич  
Курчатов  
(12.01.1903 -  
07.02.1960) -  
выдающийся  
советский физик,  
академик.**



# Родина

➤ Родился в городе Сим, на Урале



# Семья

- Его мать была учительницей, отец - землемером.



# Детство.

➤ Детство его прошло в Симферополе, куда переехала семья из-за болезни сестры Курчатова. Поступив в местную гимназию, он оканчивает ее в 1920 году с золотой медалью.

В том же году Курчатов поступает на физико-математический факультет Крымского университета. И заканчивает его за три года вместо четырех лет.

В 1923 году он решает стать кораблестроителем и поступает на третий курс кораблестроительного факультета Петроградского политехнического института. Но, не проучившись и года, в 1924 году отправляется в Крым вести метеонаблюдения и изучать приливно-отливные явления на побережье Черного моря. А осенью 1924 Курчатов перебирается в Баку и занимается изучением свойств диэлектриков на кафедре физики Азербайджанского политехнического института.



# Разработка атомной бомбы

- Руководителем всей проблемы по созданию атомной бомбы Сталиным был Назначен Игорь Васильевич Курчатов в феврале 1943 года. Немного позднее к работе был привлечен П.Л.Капица. Мобилизацию ученых для реализации поставленной задачи Курчатов осуществлял не путем принятия собственных решений, а подготовкой проектов постановлений Совнаркома. Это было неизбежно для вовлечения в атомный проект и, соответственно, под контроль Курчатова тех физиков, которые по своему опыту, авторитету и академическому положению были в то время выше молодого и мало известного профессора Курчатова.

# Заключение.

- 7 Февраля 1960 года Игорь Васильевич скоропостижно скончался.

И. В. Курчатов - Герой Социалистического Труда, неоднократный лауреат Государственных и Ленинских премий. Депутат Верховного Совета СССР третьего и пятого созывов.

Именем Курчатова, в 1960 году, назван основанный им Институт атомной энергии. Белоярская АЭС также носит его имя. АН СССР за выдающиеся работы в области ядерной физики учредила медаль им. Курчатова.