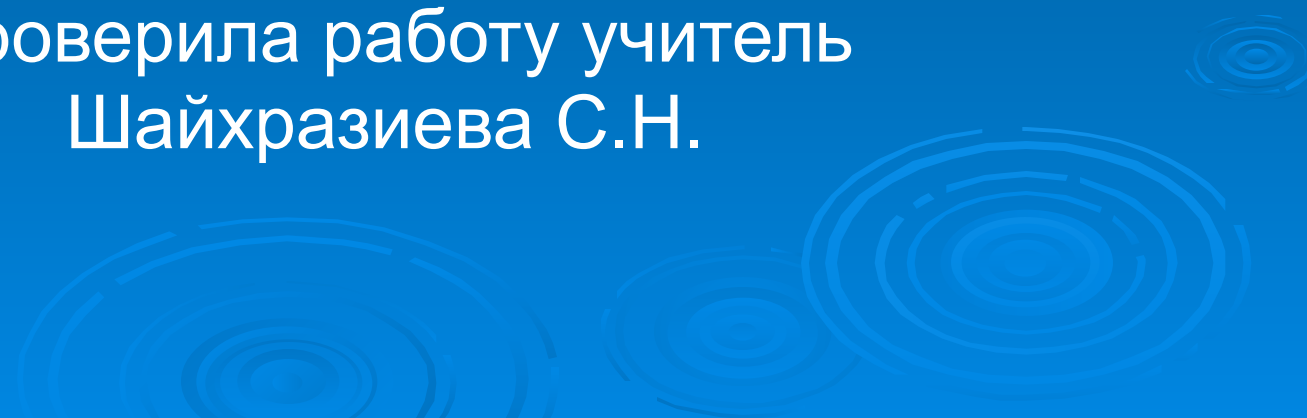


Биография Курчатова И.В как выдающегося советского физика.

Выполнила работу ученица 11класса
Крамина Наталья
Проверила работу учитель
Шайхразиева С.Н.

The bottom right corner of the slide features several decorative concentric circles in a lighter shade of blue, resembling ripples in water.

Содержание.

- ▣ Биография Игоря Васильевича Курчатова.
- ▣ Разработка атомной бомбы
- ▣ Заключение.

Кто же такой Курчатов И.В ?

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



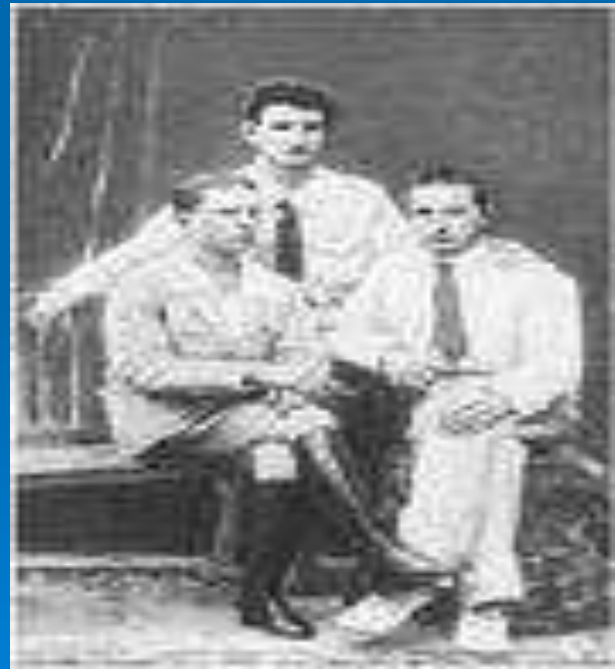
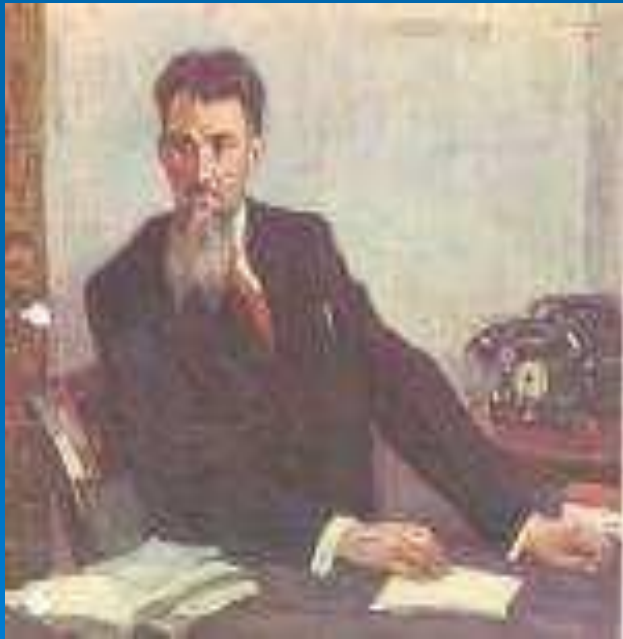
Родина

- Родился в посёлке Сиамский, на Урале (ныне Челябинская область)



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.