

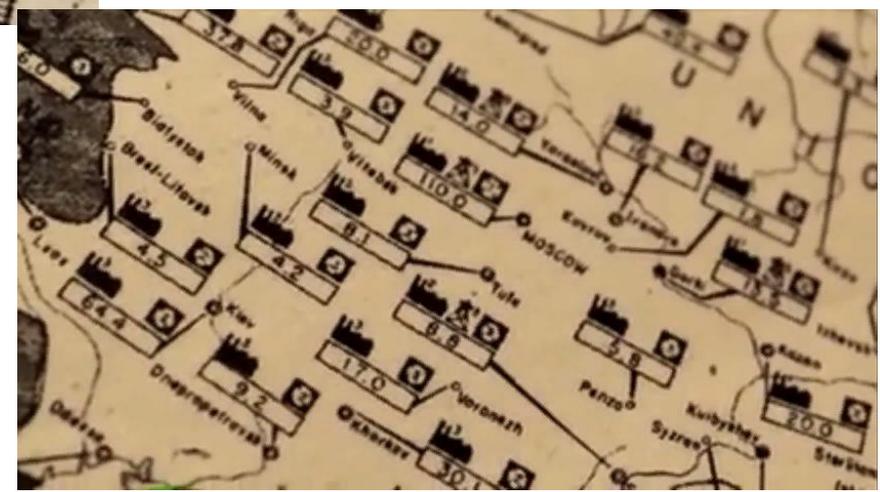
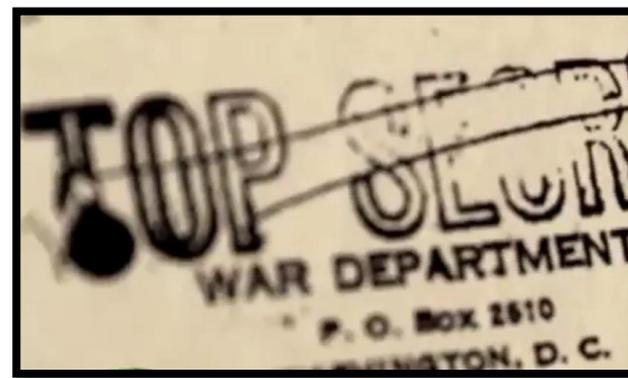


ФЭИ  
РОСАТОМ

# Первая в мире АЭС – Выдающийся памятник науки и техники

**Азарёнок Олеся Игоревна**

Специалист группы сопровождения музейного  
комплекса





# Лаборатория «В»

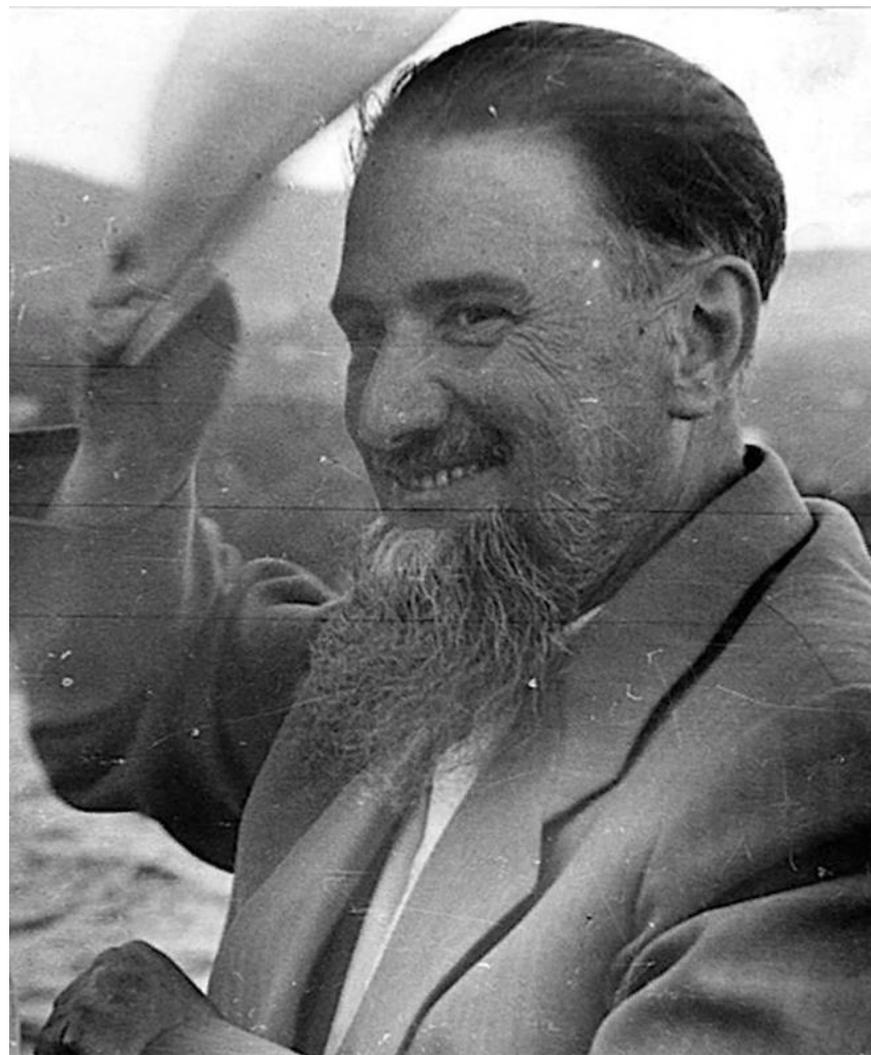
**Контрольно-пропускной пункт.  
Первая половина 1950-х годов**

**Здание главного корпуса**





**Игорь Васильевич Курчатов** –  
инициатор и первый  
научный руководитель  
проекта Первой АЭС,  
1943-1960 гг. –  
научный руководитель  
советского атомного  
проекта, начальник  
Лаборатории №2



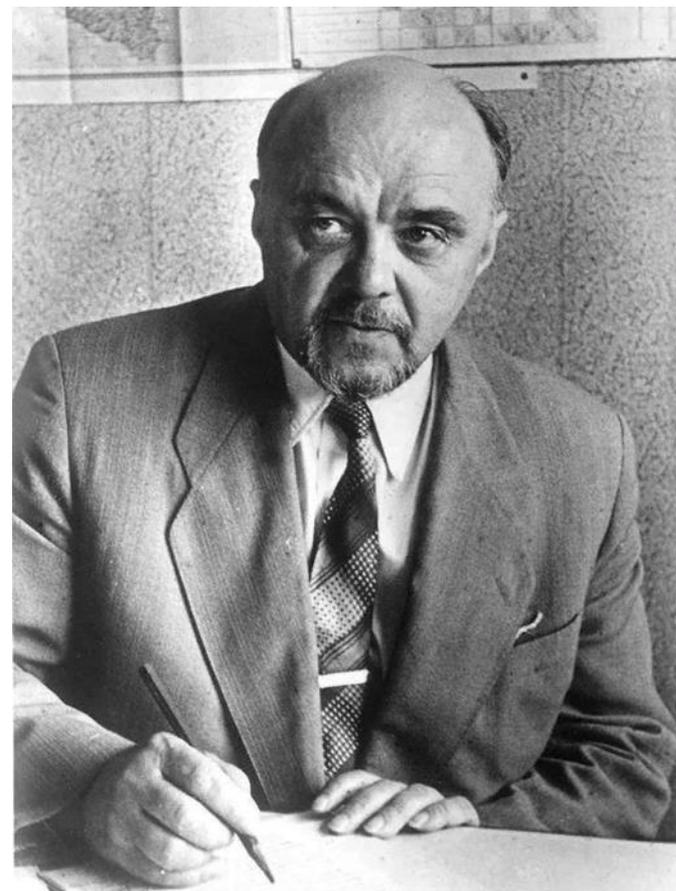


**Лаборатория «В».  
Вторая половина  
1950-х годов**

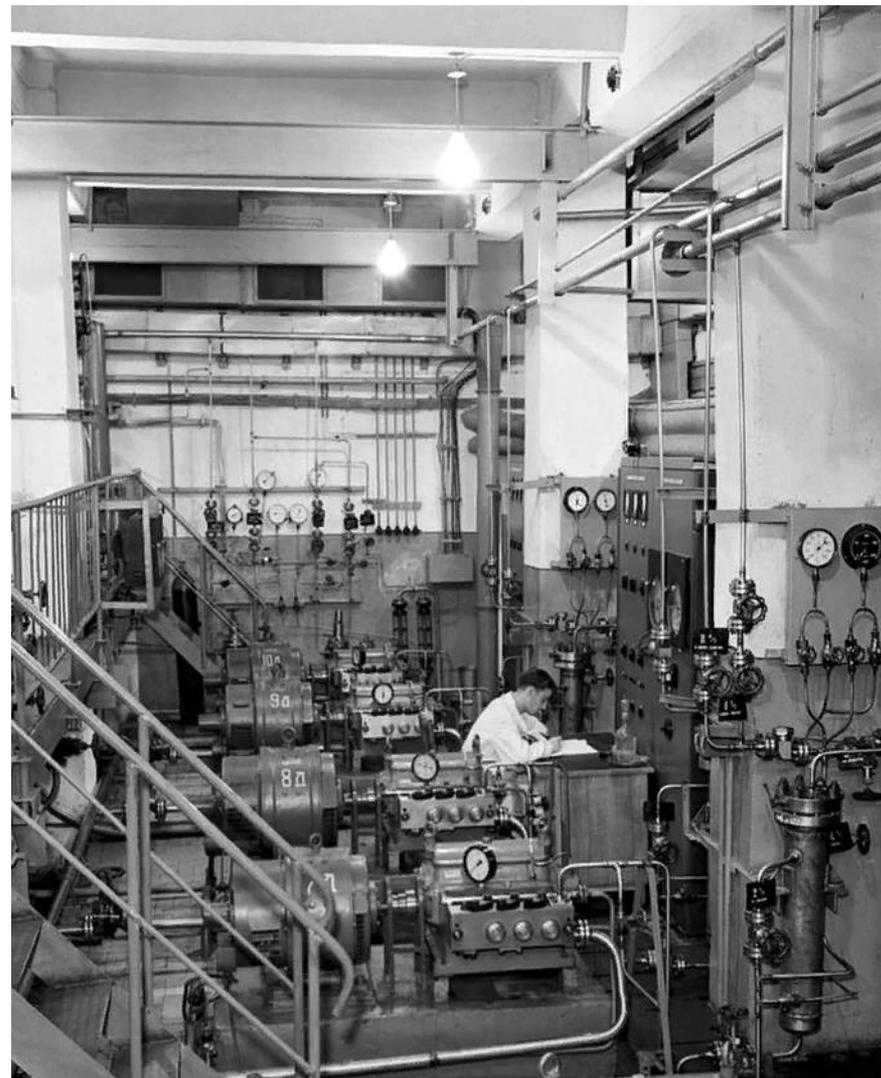
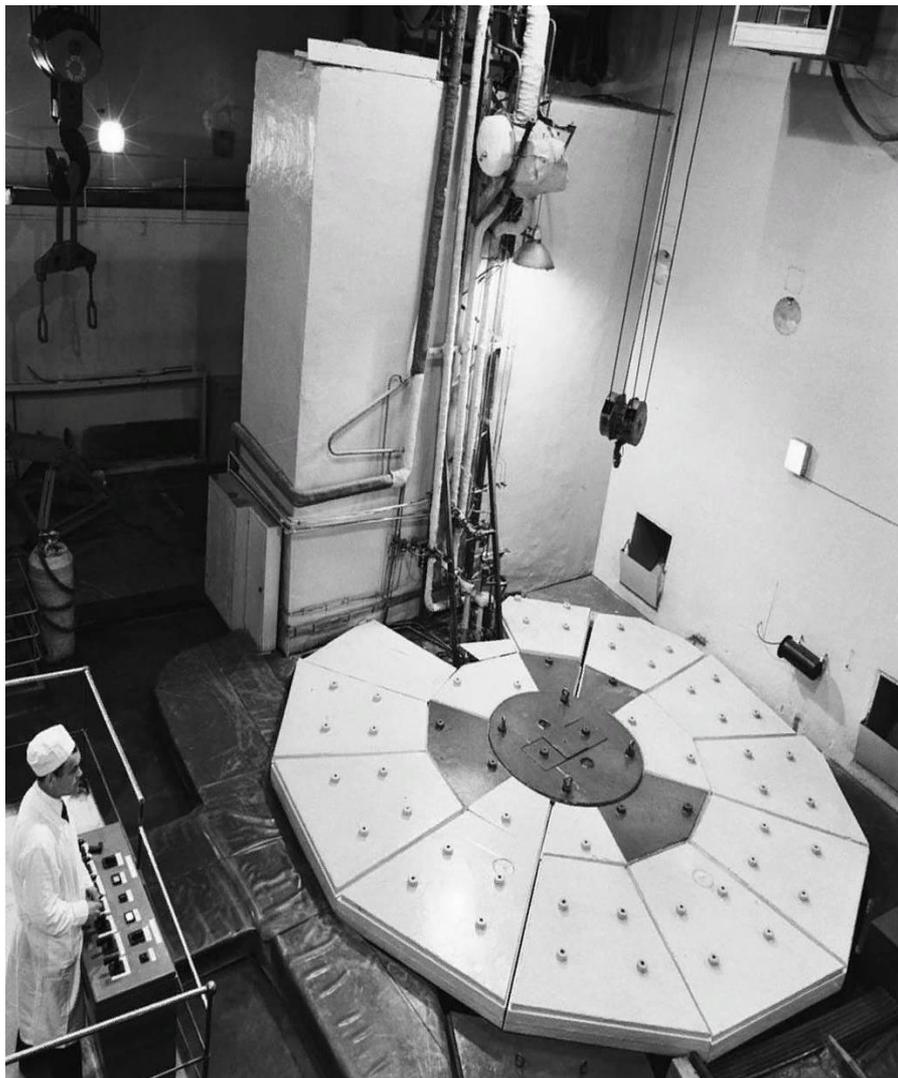




**Дмитрий Иванович Блохинцев –  
директор Лаборатории «В»  
в 1950-1956 гг., научный  
руководитель создания Первой  
АЭС**



**Николай Антонович Доллежалъ –  
главный конструктор реактора Первой  
АЭС, директор НИИхиммаш, затем  
НИИ-8**







*Пролетарии всех стран, соединяйтесь!*

Коммунистическая партия Советского Союза



# ПРАВДА

Орган Центрального Комитета  
Коммунистической партии Советского Союза

Год издания 43-й  
№ 182 (13115)

Четверг, 1 июля 1954 года

ЦЕНА 20 КОП.

*В СОВЕТЕ МИНИСТРОВ СССР*

## О пуске в СССР первой промышленной электростанции на атомной энергии

В настоящее время в Советском Союзе усилиями советских ученых и инженеров успешно завершены работы по проектированию и строительству первой промышленной электростанции на атомной энергии полезной мощностью 5 000 киловатт.

27 июня 1954 г. атомная электростанция была пущена в эксплуатацию и дала электрический ток для промышленности и сельского хозяйства прилежащих районов.

Впервые промышленная турбина работает не за счет сжигания угля или других видов топлива, а за счет атомной энергии — расщепления ядра атома урана.

Вводом в действие атомной электростанции сделан реальный шаг в деле мирного использования атомной энергии.

Советскими учеными и инженерами ведутся работы по созданию промышленных электростанций на атомной энергии мощностью 50—100 тыс. киловатт.

# Мировая сенсация

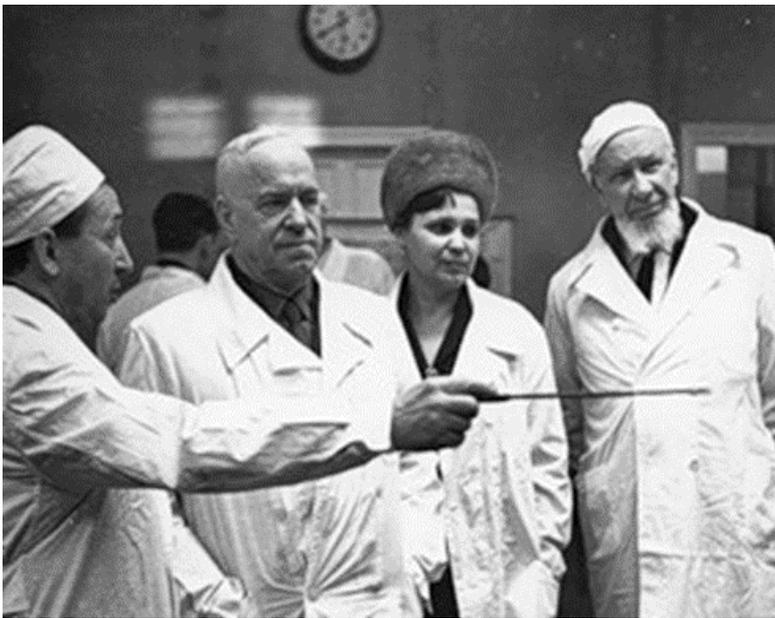
Тысячи людей посетили Первую в мире АЭС. Здесь были гости из самых отдаленных уголков нашей страны и многих стран мира. За первые 20 лет (1954-1974г.г.) Первую в мире АЭС посетили 2200 делегаций численностью более 60000 человек.



Парламентская делегация Ганы



«Первый на Первой» - Ю.А. Гагарин



Маршал СССР Жуков Г.К. – в пультовой АЭС



Делегация Демократической республики Вьетнам.  
На фото: Хо Ши Мин, Е.П. Славский, Д.И.Блохинцев



Журналисты из США в пультовой АЭС



Корейская делегация – у реактора в ЦЗ



Председатель Комиссии по атомной энергии США Дж. Маккоун



Прием делегации Югославии. На фото: Иосип Броз Тито, Г.М. Маленков, М.Г. Первухин



Встреча правительственной делегации Индии. Дж. Неру, И. Ганди



Верховный комиссар атомной энергии Франции Ф.Перрен

Ежегодно ОМК посещают более 5000 человек в год.  
Среди них представители более 70 стран мира.

Наши гости:

ВУЗы, средние специальные и средние  
образовательные учебные заведения

Научные учреждения

Предприятия

Деловые партнеры и заказчики ФЭИ, Росатома, города,  
области, в т.ч. зарубежные

Администрация города и Калужской области

Депутаты разных уровней

Государственные деятели, послы, министры разных  
стран

Министерства и ведомства, включая Минобороны,  
МВД, ФСБ



Бизнес-экспедиция Великобритании в Калужскую  
область во главе с Его королевским высочеством  
принцем Майклом Кентским



Мэгвуд Уильям Дональд, генеральный директор  
Агентства по ядерной энергии ОЭСР



Атташе по культуре посольства Австрии в России  
– Симон Мраз



# Прорывные направления



# Стажировка экипажей



# Что сейчас происходит на Первой в мире АЭС?

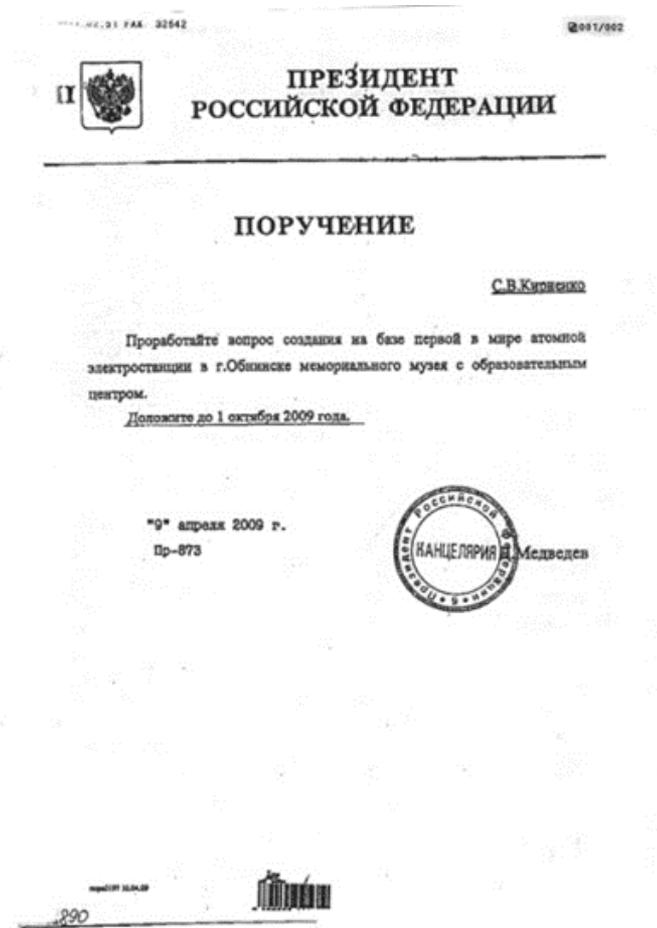


В 2004 году по решению Экспертного совета при Политехническом музее (г. Москва), от имени Ассоциации научно-технических музеев Российского национального комитета Международного совета музеев был выдан специальный Сертификат, удостоверяющий, что Первая в мире атомная электростанция – **«Выдающийся памятник науки и техники»**



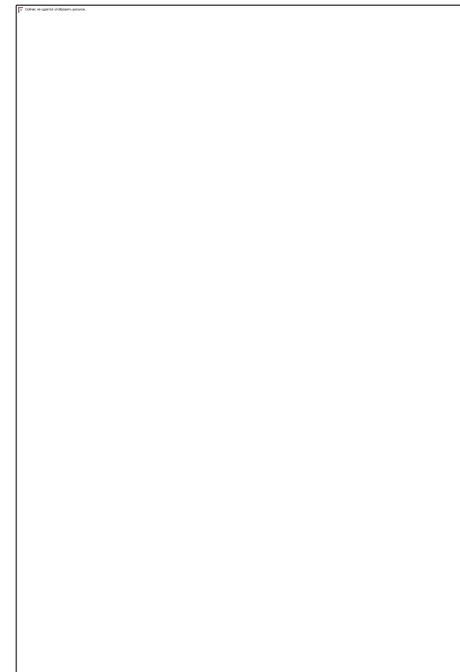


В 2009 году в рамках поручения Президента Российской Федерации Д.А. Медведева «...о создании на базе Первой в мире атомной электростанции музея с образовательным центром» приказом руководителя Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» С.В. Кириенко станции был присвоен статус «Отраслевой мемориальный комплекс»





# Щит дозиметрического контроля



# Кабинет начальника АЭС

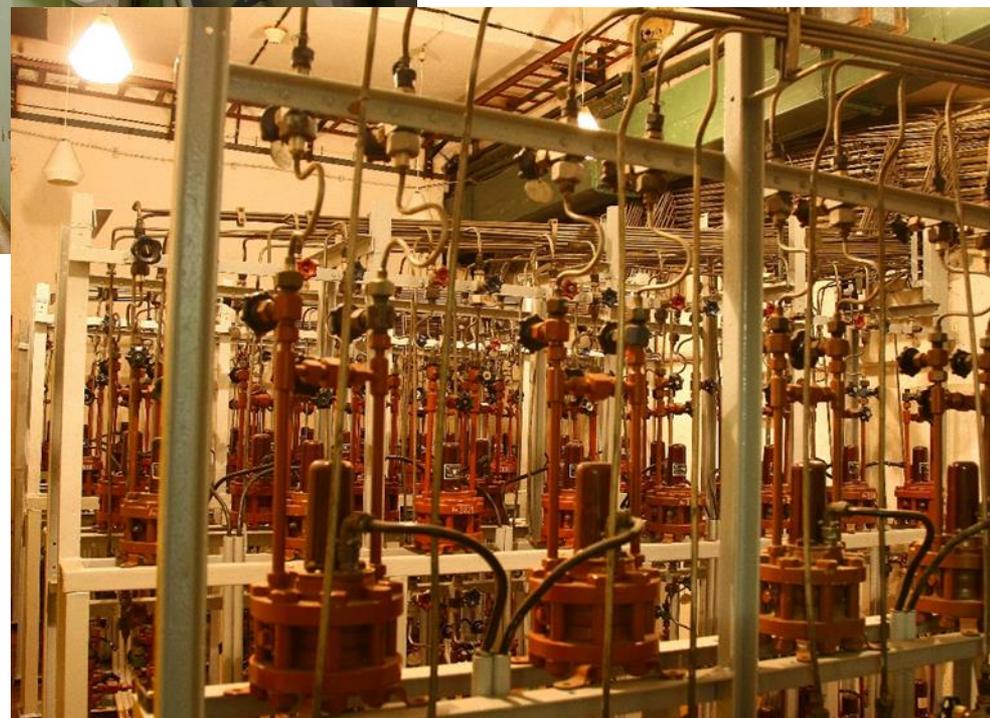


# Центральный пульт управления



# Реакторный зал

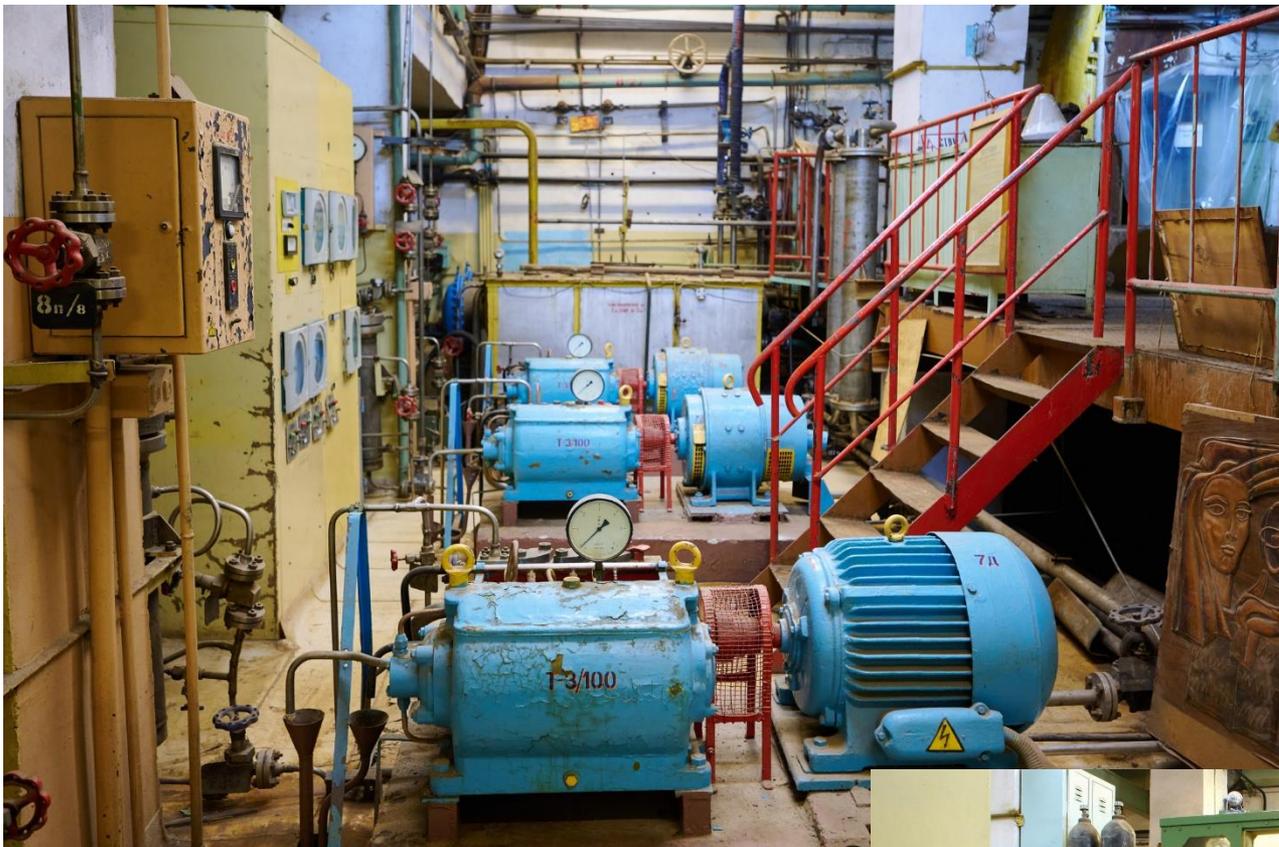




Помещения массовых  
расходомеров и датчиков  
расходомеров



Помещение  
горячей камеры



Помещение  
подпиточных насосов  
первого контура

# Наши образовательные проекты



ФЭИ  
РОСАТОМ

## Кузница кадров

Девиз – «любопытство и созидание»

2 – 12 лет (дошкольники, начальная школа):

Научная школа для самых маленьких «Детский сад Курчатова».

Уроки в музее «Откуда берется энергия?»

12 – 18 лет (школьники среднее и старшее звено):

Межшкольные дебаты «Атомная энергетика «За» и «Против».

Обнинские Курчатовские чтения



## Кадры решают всё!

Студенты профильных ВУЗов, в т.ч. иностранные  
Посвящение в атомщики студентов профильных ВУЗов на Первой в мире АЭС.

Введение в специальность

## «Физики-лирики»

0 до 100+

Литературно-поэтические вечера на Первой в мире АЭС.

«Атомный проект глазами внуков».

Историко-экологические субботники в Доме Курчатова.

Экологические выезды ГК «Росатом».

7 – 35 лет

Конкурсы граффити и детского рисунка

«Планета мирный атом»



## Корпоративная культура

Проведение технических туров на Первой АЭС и по предприятию для сотрудников ФЭИ и их родственников.

Целевые технические туры для всех сотрудников Корпоративной академии «Росатом» как трансляторов Корпоративной культуры.

Проведение совместно с ИАТЭ НИЯУ МИФИ обучения по культуре безопасности для руководителей предприятий



**Дом Игоря Васильевича Курчатова в Обнинске**



Занятия научной школы  
«Детский сад Курчатова»



А.А. Лебезов – генеральный директор АО «ГНЦ РФ – ФЭИ» вместе с детьми высаживает клумбу в философском саду у Дома И.В. Курчатова



Пётр Термен проводит урок игры на музыкальном инструменте – терменвоксе

Коллективное рисование под руководством участников московского клуба «Чердак ноосферы» Андрея Демидова и Юлией Дмитриевой



ФЭИ  
РОСАТОМ



**26 июня** –  
День мирного  
использования  
ядерной энергии

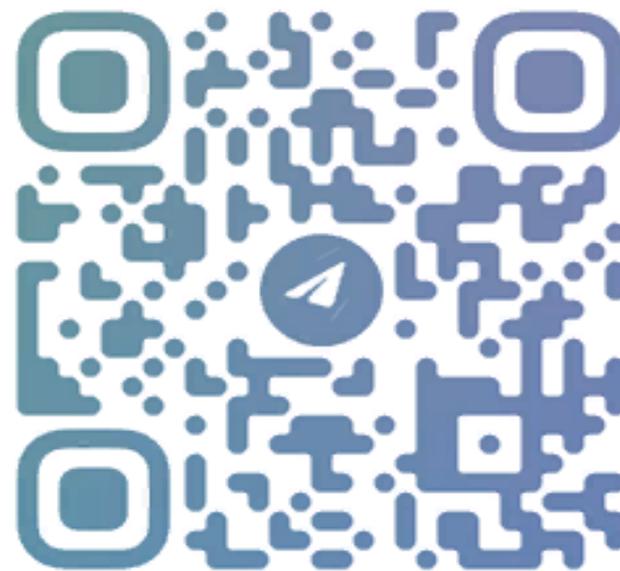
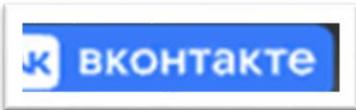
В феврале 2017 года Законодательное собрание Калужской области приняло поправки в «Закон о памятных датах и праздниках», согласно которым день пуска Первой в мире атомной электростанции стал региональной памятной датой





Январь, 2024 г.

Первое заседание областного оргкомитета по подготовке к 70-летию со дня пуска  
Первой АЭС совместно с ГК «Росатом» и Курчатовским институтом.



@PERVAYAAES



Сайт АО «ГНЦ РФ – ФЭИ»: <https://www.ippe.ru>

E-mail: [obninskaes@ippe.ru](mailto:obninskaes@ippe.ru)

Тел: +7 (484) 399 51 11