



История НИЯУ МИФИ

ДОРОГУ ОСИЛИТ ИДУЩИЙ...

Пролог

1942 г.

...Работы по урану, проводившиеся в годы Второй мировой войны в Германии, Франции и США, заставили Советский Союз вплотную и очень быстрыми темпами заняться разработкой нового оружия – атомной бомбы.

Как всегда, все надо было сделать мгновенно и лучше, чем у других...

23 ноября 1942 года

Создание



Зам.Председателя
ГКО Л.П. Берия

Постановление № 1871—872с
Совета Народных Комиссаров
(СНК) СССР об образовании
Московского механического
института боеприпасов (ММИБ)



нарком боеприпасов
Б.Л. Ванников

Московский механический институт боеприпасов (ММИБ)



1 сентября 1943 года

...начались первые занятия студентов...

В то время в институте было всего три факультета:

- 1) трубок и взрывателей;
- 2) снарядов, мин, авиабомб;
- 3) патронов и гильз.

Первый выпуск специалистов ММИБ произошел уже в 1944 году.

16 января 1945 года

Московский механический
институт(ММИ)

Факультеты ММИ:

- 1) механико-
технологический;
- 2) Конструкторский;
- 3) точной механики.



Работа Государственной
экзаменационной комиссии

30 августа 1945 года

«Атомный проект»

ММИ передан в ведение комитета при СНК по координации работ по использованию внутриатомной энергии урана

20 сентября 1945 г начался процесс создания факультета по подготовке инженеров-физиков



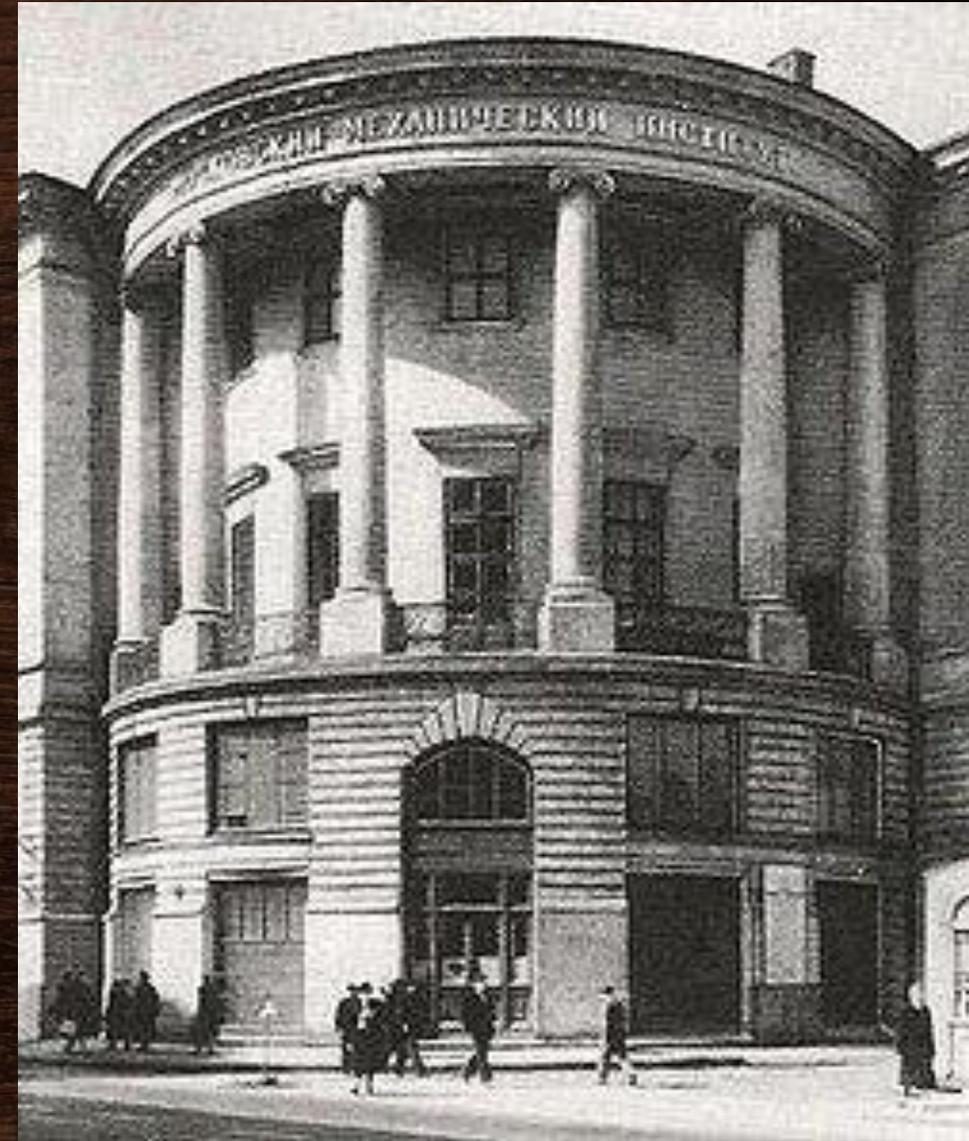
Инженерно-Физический факультет

20 сентября 1945 года

С самого начала, при создании этого факультета, на него было обращено повышенное внимание правительства

созданы новые кафедры по подготовке инженеров-физиков:

- 1) кафедра атомной физики,
- 2) кафедра теоретической физики,
- 3) кафедра ядерной физики,
- 4) кафедра прикладной ядерной физики
- 5) кафедра точной механики.



Инженерно-Физический факультет

26 января 1946 года



деканом инженерно-физического факультета был назначен выдающийся ученый, действительный член Украинской академии наук Александр Ильич Лейпунский

...была задумана подготовка специалистов нового поколения, имеющих высокий уровень знаний и способных создавать новую технику...

Первые преподаватели



Среди преподавателей тогда были уникальные специалисты, составлявшие цвет советской науки послевоенных лет, будущие лауреаты Нобелевской премии:

**Басов Николай
Геннадьевич**

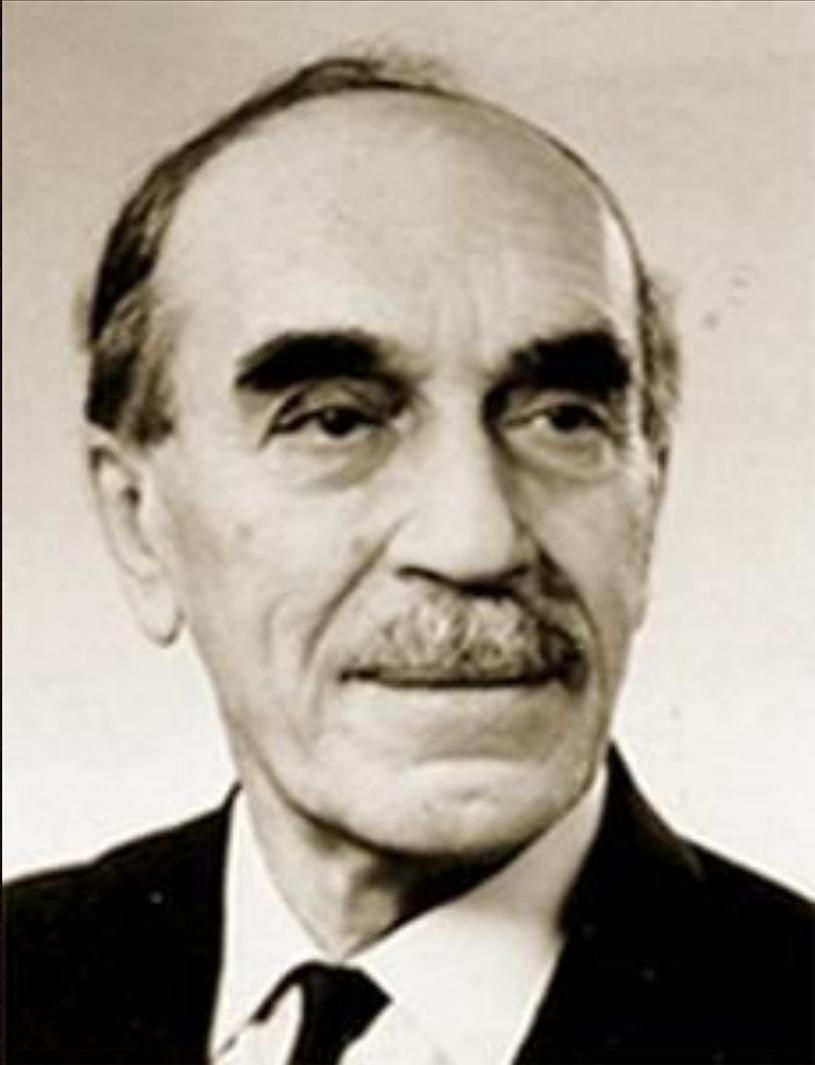
Первые преподаватели



советский физик,
академик АН СССР,
один из создателей
первой советской
водородной бомбы.

Сахаров Андрей
Дмитриевич

Первые преподаватели



советский физико-химик, один из основоположников химической физики. Академик АН СССР, единственный советский лауреат Нобелевской премии по химии

Семёнов
Николай
Николаевич

Первые преподаватели



советский физик-теоретик,
лауреат Нобелевской премии по
физике (совместно с П. А.
Черенковым и И. М. Франком,
1958), дважды лауреат
Сталинской премии, Герой
Социалистического Труда

Тамм Игорь
Евгеньевич

Первые преподаватели



советский физик, лауреат Нобелевской премии (1958) за открытие и интерпретацию эффекта Черенкова (совместно с Черенковым и Таммом), лауреат двух Сталинских премий (1946, 1953) и Государственной премии СССР

Франк Илья
Михайлович

Первые преподаватели



советский физик, двукратный лауреат Сталинской премии, лауреат Нобелевской премии по физике (совместно с И. Е. Таммом и И. М. Франком) (1958).

Черенков Павел
Алексеевич

Первые преподаватели



русский советский физик,
«отец» советской атомной
бомбы.

Курчатов Игорь
Васильевич

1953 год

МИФИ

институт приобрел нынешнее название МИФИ, все факультеты которого стали в большой степени ориентированы на подготовку специалистов атомной энергетики и оборонной промышленности

были созданы первые четыре отделения МИФИ в закрытых городах Минатома (ныне Озерск, Новоуральск, Лесной на Урале и Саров)



1962 год

МИФИ

сформировалась школа
кибернетиков и создана
одна из первых в стране
кафедра кибернетики

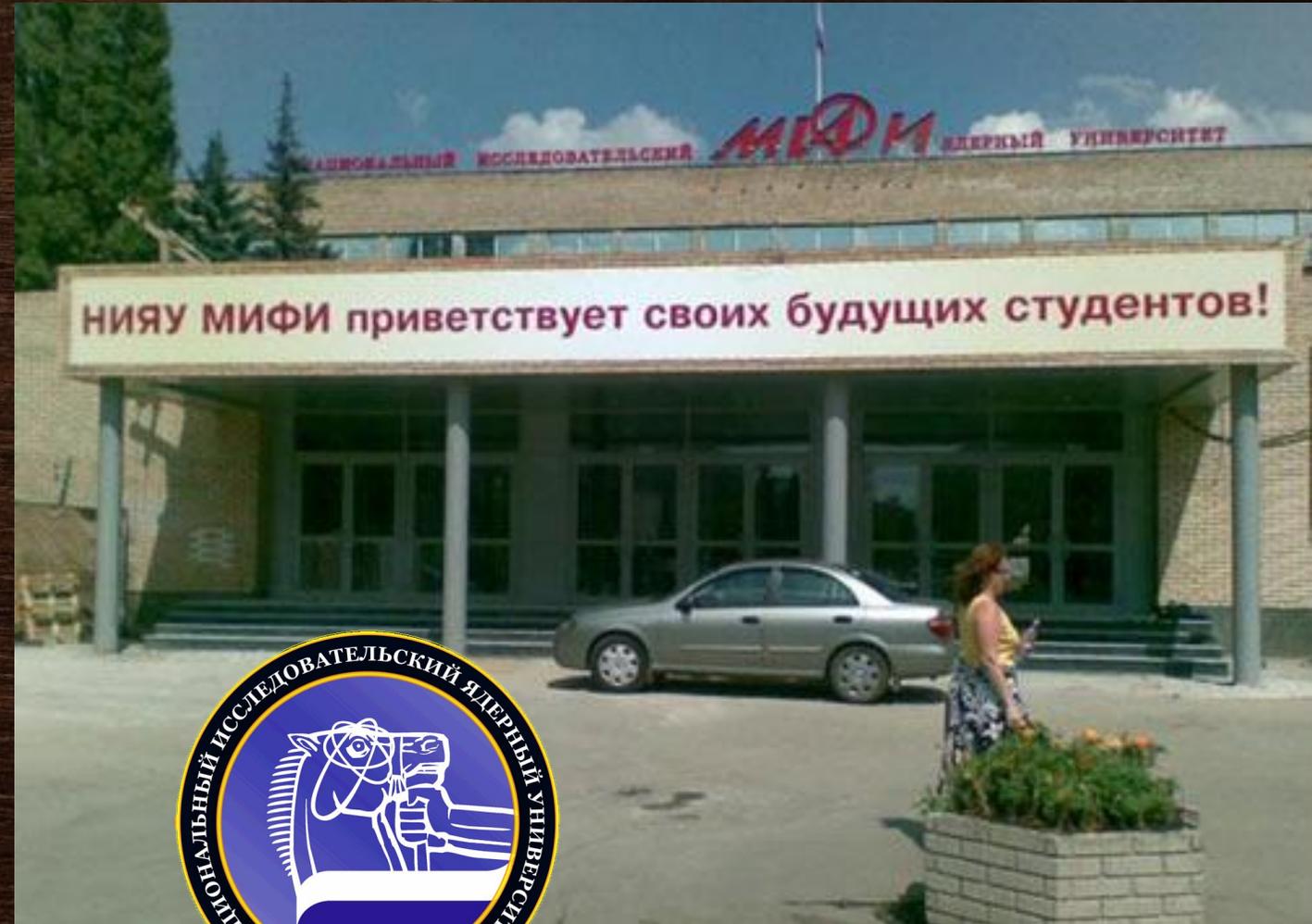
Появилась квалификация
инженер-системотехник.



Ядерный университет

МИФИ стал одним из двух первых национальных исследовательских университетов и был переименован в Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ».

2008 год



Ядерный университет

2013 год



2013 год

История

«Плох тот народ,
который не помнит, не
ценит и не любит
своей истории»

М.В.Васнецов

Музей истории МИФИ

Москва, Пролетарский пр., 15/6





История НИЯУ МИФИ

ДОРОГУ ОСИЛИТ ИДУЩИЙ...