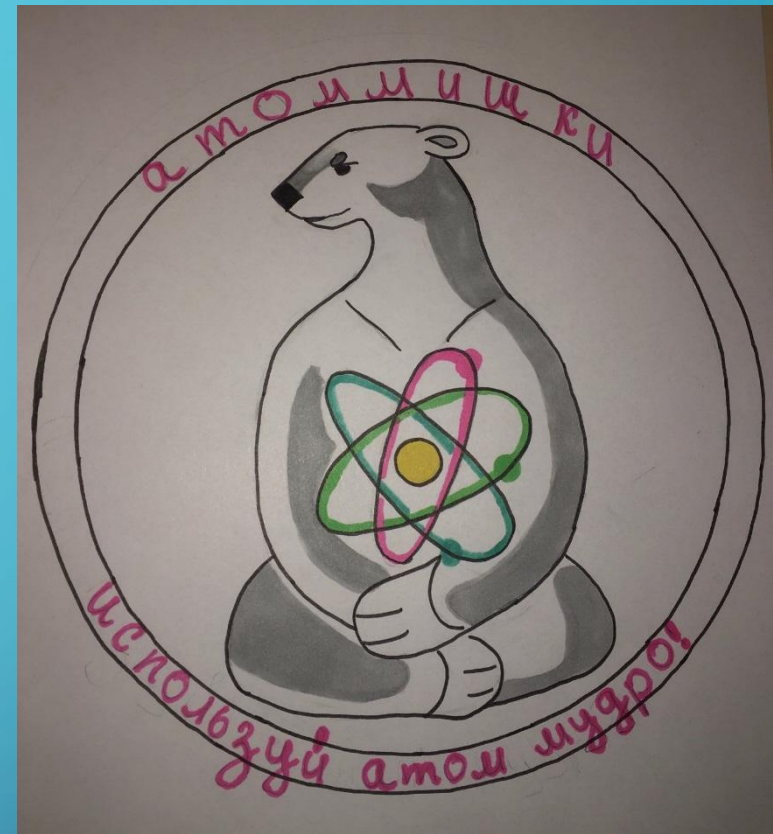
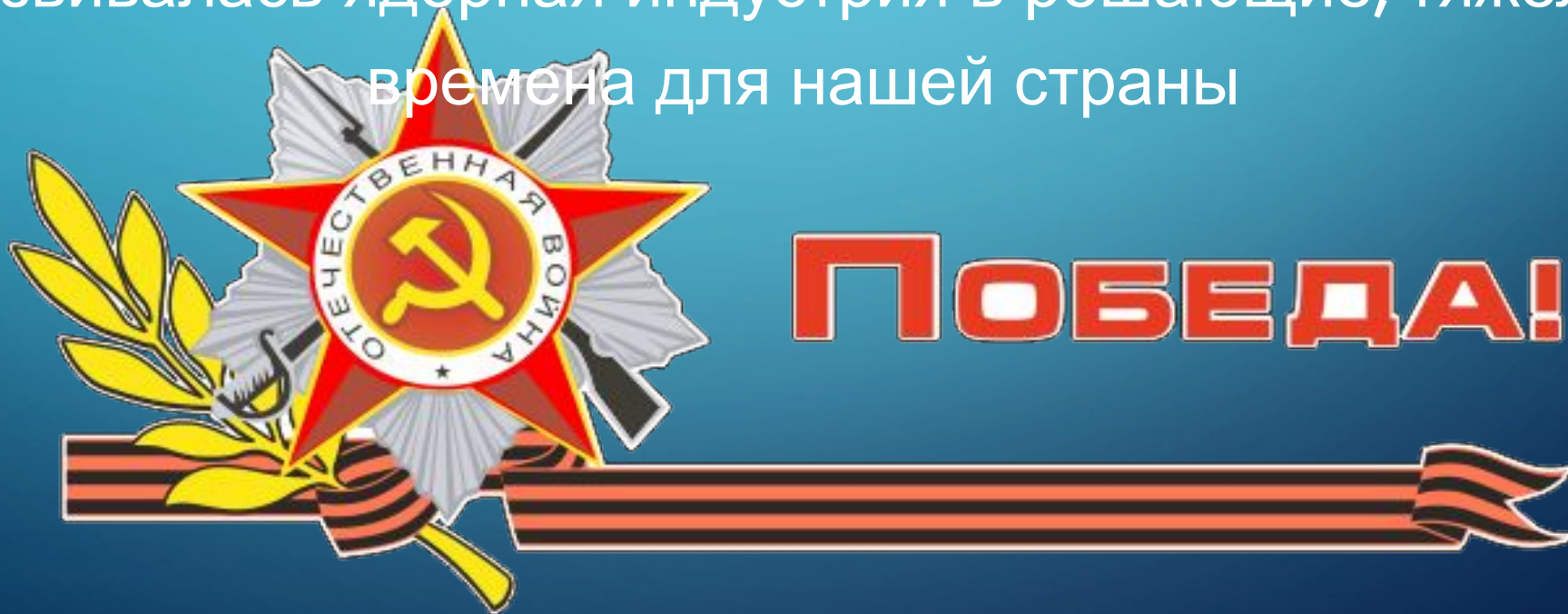


# ПОБЕДА И АТОМНАЯ ОТРАСЛЬ



В 2020 году исполняется 75 лет Победы в Великой Отечественной войне и 75 лет российской атомной отрасли.

В своей презентации мы хотим рассказать, как развивалась ядерная индустрия в решающие, тяжелые времена для нашей страны



# РЕШАЮЩИЙ 1945 ГОД

**6 января 1945 г.**

Приказом НКВД СССР в составе Главного управления лагерей горно-металлургической промышленности СССР образовано Спецметуправление (разведка, добыча и переработка урана).

**16 января 1945 г.**

Начальник НКВД СССР П.А. Захаров информирует заместителя наркома внутренних дел СССР А.П. Завенягина о завершении приемки от Наркомцветмета СССР следующих урановых предприятий и месторождений:

1. Табошарское месторождение и химический цех Завода «В»;
2. Ленинабадская площадка Завода «В» в составе двух химических цехов;
3. Месторождение «Майли-Су»;
4. Месторождение «Уйгур-Сай»;
5. Адрасманский висмутовый и Туя-Муюнский ураново-радиевые рудники.



**9 мая 1945 г.**

издан

**ПРИКАЗ**

Верховного Главнокомандующего  
По войскам Красной Армии  
и Военно-Морскому Флоту

8 мая 1945 года в Берлине представителями германского верховного командования подписан акт о безоговорочной капитуляции германских вооружённых сил.

Великая Отечественная война, которую вёл советский народ против немецко-фашистских захватчиков, победоносно завершена, Германия полностью разгромлена.

Товарищи красноармейцы, краснофлотцы, сержанты, старшины, офицеры армии и флота, генералы, адмиралы и маршалы, поздравляю вас с победоносным завершением Великой Отечественной войны. В ознаменование полной победы над Германией сегодня, 9 мая, в День Победы, в 22 часа столица нашей Родины Москва от имени Родины салютует доблестным войскам Красной Армии, кораблям и частям Военно-Морского Флота, одержавшим эту блестящую победу, тридцатью артиллерийскими залпами из тысячи орудий.

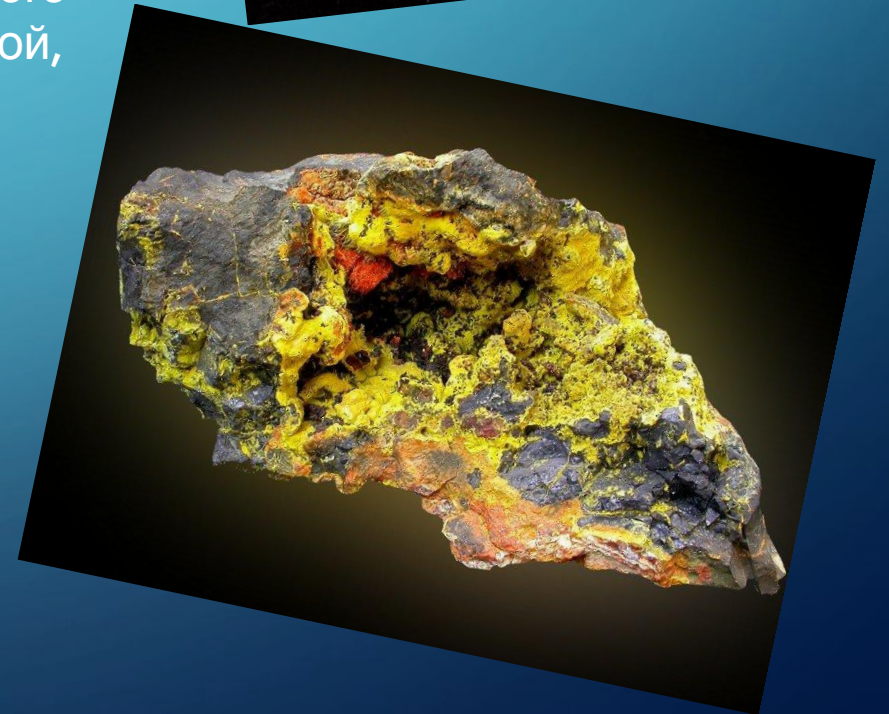
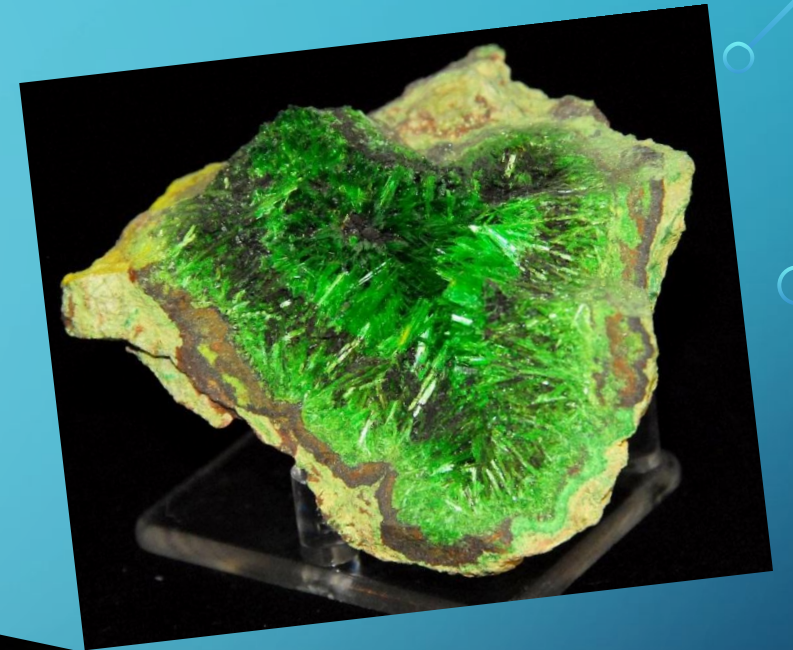
Вечная слава героям, павшим в боях за свободу и независимость нашей Родины! Да здравствуют победоносные Красная Армия и Военно-Морской Флот!

Верховный Главнокомандующий Маршал Советского Союза И. Сталин



9 мая 1945 г.

В Германию отправляется группа советских специалистов. В задачу комиссии входило изъятие и отправка в Союз всего добытого урана, оборудования, документов, а также специалистов научных учреждений и лабораторий, работавших по созданию атомного оружия. Одновременно начальникам тыла 1-го и 2-го Белорусских и 1-го Украинского фронтов было дано указание обеспечить комиссию охраной, транспортом, жильем и питанием. Одним из важнейших результатов деятельности группы явилось обнаружение и вывоз в СССР около 100 т урановых соединений





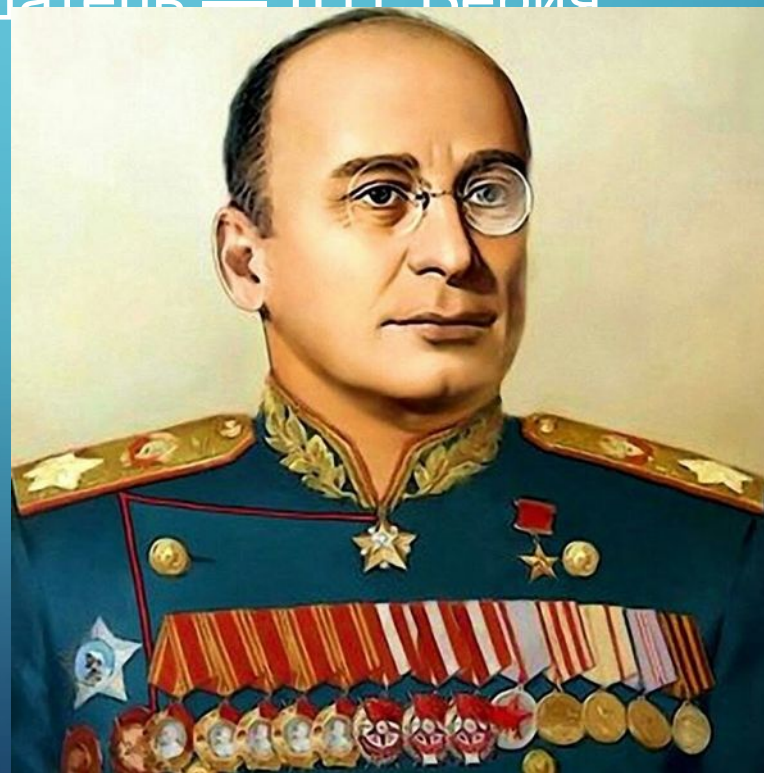
**6 августа 1945 г.**

6 августа авиация США сбросила атомную бомбу на японский город Хиросиму, 9 августа — на город Нагасаки. Президент США Г. Трумэн, выступая по американскому радио, заявил: «Мы благодарим бога за то, что бомба появилась у нас, а не у наших противников, и мы молим о том, чтобы он указал нам, как использовать ее по воле и для достижения его цели...».



**20 августа 1945 г.**

В целях скорейшей ликвидации монополии США на обладание ядерным оружием И.В. Сталин подписывает постановление о создании органа управления работами по урану — Специального комитета при ГКО СССР: председатель — П.П. Берия



**13 октября 1945 г.**

СНК СССР принял постановление об организации на заводе № 12 производства металлического урана в количестве 40 тонн в 1946 г. и 120 тонн к 1 августа 1947 г. В этом же месяце на заводе получены первые образцы блочков металлического урана (без герметизации в оболочку).

**31 октября 1945 г.**

На заводе № 12 осуществлена первая плавка урана и получены первые образцы блоков урана, а до конца года их было изготовлено 150 кг.

**5 ноября 1945 г.**

Л.А. Арцимовичем (лаборатория № 2) на 60-тонном магните достигнуто обогащение урана до 12—15%, получено за сутки 70 микрограмм урана-235.





○ 1 декабря 1945 г.

Постановлением СНК СССР № 3007-697сс определена площадка под строительство первого реакторного завода, которому присваивается номер 817 (База-10). Для строительства завода был выбран район на севере Челябинской области между городами Кыштым и Касли. Это место обладало рядом преимуществ:

- удаленностью от крупных городов, а также от границ государства;
- наличием достаточного количества воды, которая была необходима для охлаждения активной зоны атомного реактора;
- расположением поблизости двух крупных промышленных центров — Челябинска и Свердловска — с крупными заводами и мощными строительными организациями;
- через Кыштым проходила железная дорога.



## ЗАБАВНЫЕ ИСТОРИИ:

### Как живой

Молодую сотрудницу направили на работу к академику Курчатову. Девушка явилась чуть свет и с волнением ожидала Игоря Васильевича в его приемной. Наконец академик появился и широко распахнул дверь своего кабинета.

Девушка ахнула и чуть не выронила сумочку: в глубине кабинета стоял Сталин – во френче и с трубкой.

— Не бойтесь, это всего лишь портрет, — успокоил ее Курчатов. И с гордостью добавил:

— Но как живой!

### Не расстрелял

Куратор ядерного проекта Лаврентий Павлович Берия прибыл на Урал, на строящийся объект. Осень, холод, грязища, бездорожье. Никакого жилья кроме бараков. На закладке фундаментов работают заключенные.

Инженеры со страхом ждали сурового главу НКВД. Берия в своем черном кожаном плаще с трудом вылез из автомобиля и схватился за поясницу: растрясло в дороге. «Посадит!» — похолодели инженеры.

На ночлег высокого гостя определили в лучший барак. Как только Лаврентий Павлович лег, под ним рухнула старая кровать. «Расстреляет!» — обомлели инженеры.

Утром оказалось, что заключенные сперли у Берия его черный кожаный плащ. «Расстреляет всех!» — ужаснулись инженеры.

Однако Берия никого не расстрелял. Вернувшись в Москву, он велел обеспечить работникам объекта усиленное питание и послал туда новую мебель.

### Где же еще...

Калининская АЭС начинала строиться зимой 1973 года. Тогда в штате было всего два человека – директор АЭС и техник по документации, молодая девушка по имени Вера. Под контору отвели ветхую избушку.

Директор уехал по делам в Москву, дав Вере наказ:

— Сторожи контору, топи печь, получай на почте корреспонденцию.

Корреспонденция приходила мешками, и Вера возила ее с почты на санках, складывая в угол избенки.

Наконец прибыл первый специалист – инженер по строительству. Вера в телогрейке, валенках и лисьей шапке как раз топила печь. Заглянув в дверь, шокированный инженер испуганно произнес:

— Мне сказали, что Калининская АЭС – здесь!

— Здесь, — подтвердила девушка, ловко орудуя кочергой. – Где же ей еще быть!