

В. А. Морозова
Науч. рук. **А. С. Мельникова**,
канд. ист. наук, доцент

РЕАЛИЗАЦИЯ АТОМНОГО ПРОЕКТА В СССР В ПОСЛЕВОЕННЫЕ ГОДЫ

Важнейшим достижением советской послевоенной экономики стала реализация атомного проекта, которая проводилась в условиях строжайшей секретности. В августе 1945 г. при ГКО СССР был образован Специальный комитет № 1 (председатель – Л. П. Берия), которому поручалось руководство работами по использованию внутриатомной энергии урана: развитие научных исследований, проведение геологоразведочных работ, создание атомной бомбы. Для рассмотрения научных и технических вопросов при Спецкомитете создавался Технический Совет, в который вошли выдающиеся физики-ядерщики: И. В. Курчатов, П. Л. Капица, А. Ф. Иоффе. При СНК СССР было создано Первое Главное Управление (ПГУ), которое руководило всеми проектными, научно-исследовательскими и промышленными организациями по использованию атомной энергии. В апреле 1946 г. в поселке Сарово было создано КБ-11 (в будущем – «Арзамас-16») во главе с П. М. Зерновым и Ю. Б. Харитоновым, которым поручалось в сжатые сроки изготовить атомную бомбу. Планировалось не позднее января 1948 г. испытать плутониевую бомбу, а к июлю 1948 г. – урановую. В процессе подготовки сроки испытаний были перенесены на март–декабрь 1949 г. В ходе реализации атомного проекта активно использовался подневольный труд. Информация поступала от разведки, выполнявшей ответственные задания по добыче секретной информации об атомных разработках в США. 29 августа 1949 г. на полигоне под Семипалатинском успешно прошли первые испытания ядерного оружия (РДС-1). Атомный проект стал результатом коллективной работы руководителей государства, выдающихся деятелей науки и талантливых организаторов производства. Были созданы новые отрасли экономики – атомная промышленность и атомное машиностроение. В августе 1953 г. в СССР была испытана водородная бомба. В 1954 г. в Обнинске (Калужская обл.) заработала первая в СССР атомная электростанция [1, с. 427–428].

Литература

1 История России : коллективная монография : в 4 т. / под ред. Н. А. Омельченко ; предисл. О. Ю. Яхшияна ; отв. ред. О. Ю. Яхшиян. – Москва : ИНФРА-М, 2018. – Т. 4. Образование, развитие и распад Советского Союза. Российская Федерация в 1990-е годы. – 620 с.

Е. Д. Накцев
Науч. рук. **В. В. Старостенко**,
канд. филос. наук, доцент

КОНФЕССИОНАЛЬНАЯ СТРУКТУРА ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Гомельская область современной Беларуси характеризуется средним индексом религиозного разнообразия, но в то же время имеет выраженный поликонфессиональный характер с абсолютным превалированием организаций христианского типа, к которым относятся 12 направлений из 17, имеющих официальный статус. Христианские конфессии объединяют порядка 98 % зарегистрированных в области организаций [1, с. 63, 78–79].