

ОТ РЕДАКЦИИ

В 4-й том собрания научных трудов И.В. Курчатова включены материалы, показывающие его роль в выработке общей концепции создания советского ядерного оружия, организации и осуществлении работ по изучению физических принципов, разработке и совершенствованию конструкций атомных и водородных бомб, проведению их испытаний, в создании научных коллективов, работающих по этой проблеме в руководимой им Лаборатории № 2 (ныне Национальный исследовательский центр “Курчатовский институт”) и КБ-11 (ныне Российский федеральный ядерный центр “Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной физики”), приобщении к этим работам целого ряда научно-исследовательских, проектных и конструкторских организаций и промышленных предприятий Советского Союза. Всего в томе помещены 126 документов, написанных лично И.В. Курчатовым или подготовленных и подписанных им совместно с другими руководителями Атомного проекта СССР или ведущими учеными – непосредственными участниками работ по созданию советского ядерного оружия (адресованные руководству страны и атомной отрасли письма, записки, планы работ, отчеты о проведении испытаний и т.п.), в период с ноября 1942 по декабрь 1955 г.

Опубликованные в настоящем томе документы дают представление о масштабе, содержании и основных направлениях деятельности И.В. Курчатова как научного руководителя советского Атомного проекта, по созданию и совершенствованию отечественного атомного и термоядерного оружия. При этом нельзя не отметить, что по разным причинам (прежде всего в связи с ограничениями, обусловленными международными обязательствами России по нераспространению ядерного оружия) научный вклад И.В. Курчатова в разработку ядерного оружия не отражен полностью. Включенные в том документы рассекречены в установленном порядке, но в соответствии с правилами издания, грифы секретности сохранены при публикации в настоящем томе и указываются в точном соответствии с тем, как они приводятся в первичной публикации. Документы воспроизводятся полностью или в извлечениях (что указывается в заголовках). Содержание опущенных частей текста, не имеющих отношения к теме, не оговаривается, а в остальных случаях необходимые пояснения даются в примечаниях. Учитывая уникальность публикуемых документов, сохранены авторские обозначения некоторых единиц измерения, и их унификация не проводилась, сохранены авторские написания географических названий и фамилий (русских и иностранных). Все документы, включенные в книгу, сопровождаются архивной легендой, содержащей справочно-контрольные сведения о них (название архива, номера

фонда, описи, дела, листов). Документы сопровождаются также примечаниями составителей по тексту (помечены надстрочными цифрами). Комментарии, поясняющие отдельные неоднократно встречающиеся в документах понятия, условные наименования, помечены надстрочными цифрами с круглыми скобками и помещены в конце книги. В точном соответствии с правилами, принятыми при первичной публикации всех помещенных в настоящем томе документов, в квадратных скобках приводятся восстановленные пропущенные в тексте, а также не полностью написанные слова; авторские пропуски в документах обозначены отточием. Пропуски, сделанные составителями книг первичного издания, при публикации документов в извлечениях – отточием в квадратных скобках. Отточиями, заключенными в круглые скобки, обозначены пропуски нерассекреченных частей текста.

Все документы опубликованы ранее в сборнике “Атомный проект СССР: Документы и материалы”: В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д. Рябева (1998–2009).

Список источников документов, использованных в настоящем томе

1. Атомный проект СССР. М.: Наука–Физматлит, 1998. Т. 1, ч. 1.
2. Атомный проект СССР. М.: Изд-во МФТИ, 2002. Т. 1, ч. 2.
3. Атомный проект СССР. М.; Саров: Наука–Физматлит, РФЯЦ–ВНИИЭФ, 1999. Т. 2, кн. 1.
4. Атомный проект СССР. М.; Саров: Наука–Физматлит, РФЯЦ–ВНИИЭФ, 2000. Т. 2, кн. 2.
5. Атомный проект СССР. М.; Саров: Наука–Физматлит, РФЯЦ–ВНИИЭФ, 2002. Т. 2, кн. 3.
6. Атомный проект СССР. М.; Саров: Наука–Физматлит, РФЯЦ–ВНИИЭФ, 2003. Т. 2, кн. 4.
7. Атомный проект СССР. М.; Саров: Наука–Физматлит, РФЯЦ–ВНИИЭФ, 2005. Т. 2, кн. 5.
8. Атомный проект СССР. М.; Саров: Наука–Физматлит, РФЯЦ–ВНИИЭФ, 2006. Т. 2, кн. 6.
9. Атомный проект СССР. М.; Саров: Наука–Физматлит, РФЯЦ–ВНИИЭФ, 2007. Т. 2, кн. 7.
10. Атомный проект СССР. М.; Саров: Наука–Физматлит, РФЯЦ–ВНИИЭФ, 2008. Т. 3, кн. 1.
11. Атомный проект СССР. М.; Саров: Наука–Физматлит, РФЯЦ–ВНИИЭФ, 2009. Т. 3, кн. 2.

В сносках по тексту и в комментариях эти источники обозначены соответствующими цифрами в квадратных скобках.

В подготовке настоящего тома участвовали сотрудники Национального исследовательского центра “Курчатовский институт” и Российского федерального ядерного центра ВНИИЭФ Государственной корпорации “Росатом”. В книге использованы фотографические материалы из архива Дома-музея И.В. Курчатова, подготовленные Н.Н. Кузнецовым, и фотографии из изданий НИЦ КИ и ВНИИЭФ. Редакционная коллегия и составители благодарят Л.В. Кравченко, И.Г. Нехорошеву и М.В. Попову за помощь в подготовке материалов тома к изданию, а также выражают свою признательность Ю.Е. Горлинскому, М.В. Попову, Н.Ю. Стрельниковой и Е.Б. Яцишиной за активное содействие в работе по выпуску книги.