



Одним из закрытых городов, вовлеченных в атомный проект Советского Союза, был Челябинск-70, также известный как Снежинск. Он являлся вторым в стране после Арзамаса-16. Директором института в Челябинске-70 был назначен Васильев Дмитрий Ефимович, который ранее работал на нескольких предприятиях оборонной промышленности. Создан этот институт по разработке и созданию ядерного оружия Советского Союза был в 1955 году.

Челябинск-70, или Снежинск, располагался в Уральских горах, на полпути из Екатеринбурга (в те времена Свердловска) в Челябинск. Этот закрытый город был сформирован на базе поселка Сокол в среднем Урале, по той причине, что в нем находился комбинат химической промышленности, на котором уже выпускались некоторые компоненты ядерных зарядов. Именно из-за хорошо развитой инфраструктуры и научно-технической базы этот населенный пункт был выбран в качестве второго ядерного центра СССР.

Вплоть до 1955 года на химическом комбинате поселка Сокол проводились научные исследования в области радиации и биологии. Позднее некоторые сотрудники были переведены для работы в лабораториях ядерного института Челябинска-70. Вместе с развитием исследовательской и технической баз вышеупомянутых лабораторий, в Снежинске велось строительство жилых кварталов, а также прокладывались инженерно-коммуникационные системы, дополнительные линии электропередач и велись дорожные работы. К весне 1960 года население Челябинска-70 достигало отметки в двадцать тысяч жителей, причем почти половина из них была занята в лабораториях разработки ядерного оружия Союза. Именно в лабораториях Челябинска-70 в 1957 году был разработан термоядерный заряд.

Основание Челябинска-70 связано не только с конкуренцией в разрабатываемых проектах его и Арзамаса-16, а также сохранения одного из ядерных центров страны в случае нападения противника, но и с тем, что на Урале располагалось подавляющее большинство промышленных предприятий, связанных с областью ядерного вооружения. Кроме того, город был основан в непосредственной близости от ключевых городов региона, что позволило повысить плодотворность сотрудничества.

Челябинск-70 - История советского ядерного оружия (имена, школы, испытания, истории, казусы)

Автор: Administrator
20.11.2012 12:58 -
