

Список принятых сокращений и условных наименований

АН – Академия наук

АМН – Академия медицинских наук

Атолл Энвенток – атолл в Тихом океане в составе цепи Ралик (Маршалловы Острова). Использовался для ядерных испытаний как полигон США

Атомный ледокол «Ленин» – первое в мире надводное судно с ядерной силовой установкой. Ледокол был построен в Советском Союзе для обслуживания Северного морского пути и обеспечения непрерывной навигации, передан Министерству морского флота СССР 3 декабря 1959 г.

Атомпром – атомная промышленность

А-9, кремнил – условные наименования урана-235

ВИАМ – Всесоюзный научно-исследовательский институт авиационных материалов

ВИМС – Всесоюзный институт минерального сырья

ВКП(б) – Всесоюзная Коммунистическая партия (большевиков)

ВМФ – Военно-морской флот

ВТИ – Всесоюзный теплотехнический институт Министерства электростанций СССР

1 ГГРУ – Первое главное геолого-разведочное управление Комитета по делам геологии при СНК СССР

ГДР – Германская Демократическая Республика

Геологоразведка – геологическая разведка

Гидропроект – Проектно-изыскательское управление гидротехнических работ Главпромстроя НКВД СССР.

ГЕОХИ – Институт геохимии и аналитической химии Академии наук СССР

ГИАП – Научно-исследовательский и проектный институт азотной промышленности и продуктов органического синтеза (ГИАП) создан в 1943 г. в результате объединения Государственного института азота (ГИА) и государственного института по проектированию азотных производств (ГИПРОАзот)

ГИПИ-4 МХП – Государственный научно-исследовательский и проектный институт лакокрасочной промышленности Министерства химической промышленности СССР

Гиредмет – Государственный институт редких металлов Народного комиссариата цветной металлургии СССР

ГКО, ГОКО – Государственный Комитет Обороны СССР

Главгазтопром – Главное управление искусственного жидкого топлива и газа при СНК (Совете Министров) СССР

Главгорстрой – Главное управление городского строительства СССР

Главнефтьснаб – Главное Управление по снабжению народного хозяйства нефтепродуктами при СНК СССР

Главснаблес – Главное управление по снабжению народного хозяйства лесоматериалами и дровами при СНК (СМ) СССР

Главснабуголь – Главное управление по снабжению народного хозяйства углем при СНК (СМ) СССР

Главк – Главное управление

Главпромстрой – Главное управление промышленного строительства НКВД СССР

Главредмет – Главное управление промышленности новых редких металлов Народного комиссариата цветной металлургии СССР

ГМЗ – Горьковский механический завод

Госбанк – Государственный банк СССР

Госплан – Государственный плановый комитет СССР

ГПИ «Тяжпромэлектропроект» – Государственный проектный институт «Тяжпромэлектропроект» Министерства строительства СССР

ГСПИ – Государственный строительно-проектный институт

ГСПИ-11 (Государственный Союзный проектный институт № 11) – Ленинградский «Гипрострой» Главпромстроя СССР – первый проектный институт атомной промышленности. История института ведет свое начало с 1933 г., с момента образования в Ленинграде Специального проектного бюро (СПБ) «Двигательстрой» Народного комиссариата для проектирования завода по изготовлению торпед. В 1935 г. СПБ преобразовано во Всесоюзное специальное проектное бюро (ВСПБ), которое осуществляло проектирование новых и реконструкцию старых заводов, выпускающих боеприпасы и военную технику. В 1939 г. ВСПБ было преобразовано в ГСПИ-11 наркомата боеприпасов. Решением ГКО от 4 сентября 1945 г. № 966 институт был передан в ПГУ при СМ СССР

ГСПИ-12 – Государственный специализированный проектный институт, условно называемый Московской проектной конторой Главгорстроя СССР, создан в соответствии с постановлением СМ СССР от 8 февраля 1948 г. № 200-90сс в Москве на базе проектно-конструкторского бюро НИИ-9 и филиала ГСПИ-11 (ВНИПИЭТ). Первым проектом ГСПИ-12 был проект завода «В» комбината № 817. Впоследствии институт проектировал объекты по разделению изотопов лития, выделению трития из облученных в ядерных реакторах мишеней, производству изделий из бериллия и циркония, а также производству тепловыделяющих элементов для АЭС

ГУГБ – Главное управление государственной безопасности НКВД СССР

ГУЛАГ – Главное управление лагерей НКВД СССР

ГУЛГидрострой – Главное управление лагерей гидротехнического строительства НКВД СССР

ГУЛГМП – Главное управление лагерей горно-металлургической промышленности НКВД СССР

ГУЛЖДС – Главное управление лагерей железнодорожного строительства НКВД СССР

ГУЛЛП – Главное управление лагерей лесной промышленности НКВД СССР

ГШ – Генеральный Штаб

Дальстрой – Главное управление строительства на Дальнем Севере НКВД СССР

Девятое управление НКВД СССР – ранее Спецметуправление (разведка, добыча и переработка урана). 28 июня 1945 г. Спецметуправление было переименовано в 9-е Управление НКВД СССР, а приказом НКВД СССР от 10 октября 1945 г. 9-е Управление было передано в ПГУ при СНК СССР

Завод «А» Министерства цветной металлургии – завод в г. Подольске Московской обл., организованный в 1932 г. для получения бериллия. В дальнейшем на нем было освоено также производство тория и его солей, циркония и его сплавов, редкоземельных элементов, а затем и систем управления защитой для атомных электростанций и транспортных энергетических установок. Завод «А» был передан в ПГУ в соответствии с постановлением СМ СССР от 17 апреля 1951 г.

Завод «2А» по производству концентратов тория и металлического тория создан постановлением СМ СССР от 30 сентября 1947 г. № 3434-1127сс «О строительстве завода «2А» Министерства цветной металлургии». Завод был построен в Казахстане на базе цеха сульфитации Усть-Каменогорского цинкового завода «2А» (ПО «Ульбинский металлургический завод»). По постановлению СМ СССР от 12 марта 1952 г. № 1287-427сс на базе цехов по переработке тория на заводе «2А» было организовано производство урана в закиси-окиси. Распоряжением СМ СССР от 4 ноября 1953 г. № 14480-рс завод «2А» был объединен с Усть-Каменогорским химико-металлургическим заводом в одно предприятие и стал именоваться «Завод «2А» Министерства среднего машиностроения»

Завод № 12 (Московская техническая контора Главгорстроя СССР, позже Машиностроительный завод, г. Электросталь) был передан из Наркомата боеприпасов Первому главному управлению в соответствии с постановлением ГОКО от 30 августа 1945 г. № 9946сс/оп и перепрофилирован из завода по снаряжению боеприпасов в химико-металлургический завод. Завод № 12 ПГУ стал первым предприятием по получению металлического урана, изготовлению деталей из природного урана в виде блоков, герметизированных в алюминиевую оболочку, а затем и деталей из урана, обогащенного ураном-235. На заводе было также организовано производство диффузионных фильтров, металлического кальция, использовавшегося в качестве реагента (восстановителя) при получении металлического урана, и выпуск солей радия

Завод № 23 МАП – авиационный завод № 23 Министерства авиационной промышленности СССР, с 1961 г. – Машиностроительный завод им. М.В. Хруничева

Завод № 48 (г. Москва) – бывший фитинговый завод, будущий ПО Машиностроительный завод «Молния». Завод № 48, основанный в 1929 г., к началу 40-х годов был в числе ведущих предприятий черной металлургии. В ноябре 1941 г. завод приступил к выпуску военной продукции, в том числе корпусов снарядов для реактивных минометов «Катюша». В январе 1943 г. завод был передан в ведение Наркомата танковой промышленности, а в октябре 1943 г., после передачи в Наркомат боеприпасов, приступил к изготовлению корпусов авиационных бомб. Постановлением СНК СССР от 14 сентября 1945 г. № 2355-608сс завод был передан в ПГУ при СМ СССР.

Наряду с выпуском большой номенклатуры фитингов завод приступил к изготовлению химико-технологического и горнорудного оборудования, а затем к выпуску первых образцов корпусов ядерных авиабомб. 7 января 1954 г. завод был передан Главному управлению приборостроения МСМ и приступил к изготовлению приборов, в том числе блоков автоматики, стендовой аппаратуры, радиоприборов, приборов для физических измерений при проведении ядерных испытаний

Завод № 250 (г. Новосибирск) ПГУ при СМ СССР (Сибирская контора Главгорстроя СССР, АООТ «Новосибирский завод Химконцентратов») – химико-металлургический завод по производству металлического урана и 40%-ных концентратов урана. Завод построен в соответствии с постановлением СМ СССР от 25 сентября 1948 г. № 3578-1438сс «О строительстве завода № 250 Первого главного управления при Совете Министров СССР»

Завод № 544 (Прикамская контора Главгорстроя) – химико-металлургический завод ПГУ при СМ СССР по регенерации металлического урана из солей обедненного урана – продуктов переработки облученных урановых блоков. Завод был построен на базе бывшего пиротехнического завода № 544 Министерства вооружения, расположенного в 2 км от г. Глазов Удмуртской ССР

Завод № 814 (База № 9, Северо-Уральский склад Главгорстроя СССР, объект № 814, строительство № 1418, с 1949 г. также завод «Электрохимприбор»), строился как предприятие для электромагнитного разделения изотопов урана. Основанием для проектирования завода электромагнитной сепарации изотопов урана послужило постановление СМ СССР от 8 октября 1946 г. № 2274-949сс. Постановлением СМ СССР от 1 марта 1947 г. № 340-150сс Первому главному управлению при СМ СССР было предписано в 10-дневный срок представить на утверждение предложения о месте и сроке сооружения завода № 814. Постановлением СМ СССР от 19 июня 1947 г. № 2140-562сс/оп для строительства завода определена площадка в Исовском р-не Свердловской обл., в 190 км к северу г. Свердловска, в пос. Верхняя Тура (г. Свердловск-45, затем г. Лесной). Первая очередь завода (установка СУ-20, состоящая из 20 электромагнитных камер) была пущена в эксплуатацию в IV кв. 1950 г. В декабре 1950 г. на заводе № 814 была получена первая партия высокообогащенного урана-235. В связи с малой производительностью электромагнитный метод разделения изотопов урана не нашел промышленного применения для получения урана-235. Распоряжением СМ СССР от 13 октября 1951 г. № 19465-рс/оп завод № 814 как самостоятельное предприятие был ликвидирован. Установки по электромагнитному разделению изотопов вошли в состав организованного по постановлению СМ СССР от 15 сентября 1951 г. № 3506-1628сс/оп завода № 418. В соответствии с распоряжением СМ СССР от 19 января 1952 г. № 1187-рс/оп установка СУ-20 была переориентирована на разделение изотопов лития, необходимых для создания первой термоядерной бомбы РДС-6с. С 1955 г. электромагнитное производство завода № 418 использовалось для получения стабильных изотопов

Завод № 906 (Приднепровский химический завод) по производству концентратов урана из криворожских урановых руд был построен в г. Днепродзержинске в соответствии с постановлением СМ СССР от 8 августа 1947 г. № 2800-890сс «О строительстве завода № 906 Первого главного управления при Совете Министров СССР»

Завод № 933 (п/я 4146, п/я 17, склад № 933 Главгорстроя СССР) по выпуску ядерных боеприпасов и узлов автоматики к ним в г. Трехгорный (ранее Златоуст 20, Златоуст 36). Решение о проектировании и строительстве принято Постановлением СМ СССР от 24 января 1952 г. В августе 1955 г. на заводе собраны первые ядерные авиационные бомбы

Завод «Знамя труда» – Государственный опытный завод арматуростроения «Знамя труда» Министерства машиностроения и приборостроения СССР

Завод «Красная заря» – предприятие промышленности средств связи, г. Ленинград. С января 1954 г. по январь 1956 г. подчинялось Министерству радиотехнической промышленности СССР

Завод «Манометр» – Московский завод «Манометр» Министерства машиностроения и приборостроения СССР

Завод Орджоникидзе – Московский станкостроительный завод имени Серго Орджоникидзе Министерства тяжелого машиностроения СССР

Завод «Электросила» – энергомашиностроительное предприятие, созданное в 1853 г. как электротехническая фабрика, позже отделение берлинского завода «Сименс-Шуккерт». В структуре ПГУ при СНК СССР при заводе «Электросила» было создано СКБ, проект постановления о создании СКБ готовили Б.Л. Ванников, нарком электропромышленности СССР И.Г. Кабанов и представитель Госплана Н.А. Борисов. После доработки документ вышел в виде Постановления СНК СССР от 27 декабря 1945 года № 3176-964сс «Об организации Особого конструкторского бюро по проектированию электромагнитных преобразователей при заводе «Электросила» Наркомэлектропрома»

Завод «Электросила» – создан 25 августа 1955 г. как филиал Московского агрегатного завода «Дзержинец», размещенный на территории завода им. Лепсе в г. Кирове, в целях развития опытно-конструкторских бюро авиационной промышленности в районах Поволжья. Основная задача: сопровождение процессов освоения, изготовления, испытания, эксплуатации, модернизации и повышения надёжности изделий, разработанных головным предприятием-разработчиком авиационного электротехнического оборудования МАЗ «Дзержинец», на серийных заводах

Зам. пред. – заместитель председателя

ИНО – Иностраный отдел ОГПУ при СНК СССР

ИОНХ – Институт общей и неорганической химии Академии наук СССР

ИР – исследовательский реактор

ИТР – инженерно-технический работник

ИТС – Инженерно-технический совет Спецкомитета № 1 при ГКО (СНК) СССР

ИФП – Институт физических проблем Академии наук СССР

ИФХ – Институт физической химии Академии наук СССР

ИХФ – Институт химической физики АН СССР

Карповский институт – Научно-исследовательский физико-химический институт им. Л.Я. Карпова

КБ – конструкторское бюро

КБ-11 (Конструкторское бюро № 11, объект № 550, База-112, Приволжская контора Главгорстроя, Арзамас-75, Арзамас-16) – конструкторское бюро при Лаборатории № 2 АН СССР, организованное постановлением СМ СССР от 9 апреля 1946 г. № 805-327сс «Вопросы Лаборатории № 2» для разработки атомных бомб. В дальнейшем на КБ-11 была возложена и разработка термоядерного оружия. Распоряжением СМ СССР от 6 июня 1950 г. № 8299-рс/оп КБ-11 было передано из Лаборатории № 2 в непосредственное ведение ПГУ. Ныне это Российский федеральный ядерный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной физики (РФЯЦ-ВНИИЭФ), г. Саров Нижегородской обл.

Комбинат № 6 НКВД СССР – 6 января 1945 г. в составе Главного управления лагерей горно-металлургических предприятий (ГУЛГМП) НКВД СССР образовано Спецметуправление (разведка, добыча и переработка урана). 28 июня 1945 г. Спецметуправление было переименовано в 9-е Управление НКВД СССР, а приказом НКВД СССР от 10 октября 1945 г. 9-е Управление было передано в ПГУ при СНК СССР.

Комбинат № 7 – Прибалтийский горно-химический комбинат № 7 (Северо-западная база технического снабжения Главгорстроя СССР) по переработке диоксидных сланцев для получения концентратов соединений урана и сопутствующих ему ценных металлов был построен в Эстонской ССР, вблизи г. Нарвы, по постановлению СМ СССР от 27 июля 1946 г. № 1626-718сс

Комбинат № 9 по добыче и переработке урановых руд был создан на Украине по постановлению СМ СССР от 24 июля 1951 г. № 2659-1287сс/оп на базе Первомайского и Желтореченского месторождений урана в Кривом Роге

Комбинат № 11 – предприятие по переработке уранового сырья – создано в Киргизии в 1951 г. В 1967 г. комбинат № 11 был переименован в Киргизский горнорудный комбинат

Комбинат № 813 (до 29 октября 1949 г. – завод № 813), объект или проект № 1865 и № 865, База № 5, Уральская база технического снабжения Главгорстроя СССР, Государственный Верхневинский машиностроительный завод, Уральский электрохимический комбинат (УЭХК) – предприятие по производству урана-235 газодиффузионным и центрифужным методами. Первый газодиффузионный завод Д-1 был построен на месте законсервированной строительной площадки завода № 261 Народного комиссариата авиационной промышленности, в 80 км от г. Свердловска, в районе рабочего поселка Верх-Нейвинское (г. Свердловск-44, затем Новоуральск)

Комбинат № 815 (Восточная контора Главгорстроя СССР), Красноярский горно-химический комбинат (ГХК) (г. Красноярск-26, ныне г. Железногорск Красноярского края) – подземное предприятие, предназначавшееся для

получения оружейного плутония. Комбинат был построен в соответствии с постановлением СМ СССР от 26 февраля 1950 г. № 826-302сс/оп «О комбинате № 815»

Комбинат № 816 (Зауральский машиностроительный завод Министерства химической промышленности, Зауральская контора Главгорстроя СССР, Сибирский химический комбинат – СХК) создан по постановлению СМ СССР от 26 марта 1949 г. № 1252-443сс/оп. Комбинат предназначался для наработки плутония в ядерных реакторах и получения диоксида плутония, металлического плутония и металлического обогащенного урана, изготовления изделий из плутония и урана-235, регенерации урана из отработанных урановых блоков промышленных реакторов, а также для выработки электрической и тепловой энергии. Комбинат был построен в Томской области (г. Томск-7, г. Северск)

Комбинат № 817 (первоначально завод № 817), Государственный химический завод, объект № 859, «Проект № 1859 Горно-обогачительного завода», База № 10, Южно-Уральская контора Главгорстроя СССР, ныне ФГУП «ПО «Маяк» – комплекс по производству плутония, включавший первый отечественный промышленный реактор (уран-графитовый реактор «А», завод «А», завод № 1, сооружение № 1, агрегат (аппарат) «А» или № 1), радиохимическое производство (завод «Б») и предприятия по получению металлического плутония, деталей из него, а впоследствии и деталей из урана-235 (завод «В»). Комбинат был построен в 16 км к востоку от г. Кыштым, на берегу озера Кызыл-Таш (г. Челябинск-40, в настоящее время г. Озерск)

Коминтерн – Коммунистический Интернационал

КПСС – Коммунистическая партия Советского Союза

Лаборатория № 4 – 17 декабря 1945 в ПГУ при СНК СССР образована Лаборатория № 4 (начальник – Ф.Ф. Ланге). На лабораторию была возложена задача по разработке процесса разделения изотопов урана методом циркуляционного центрифугирования и способов его контроля

ЛИПАН – Лаборатория измерительных приборов Академии наук СССР

ЛКЗ – Ленинградский кораблестроительный завод

ЛОТЭП – Ленинградское отделение Всесоюзного государственного проектного института «Теплоэлектропроект» Министерства электростанций СССР

ЛФТИ – Ленинградский физико-технический институт Академии наук СССР

М-50 – проект советского сверхзвукового стратегического бомбардировщика разработки ОКБ В.М. Мясищева

МВД – Министерство внутренних дел СССР

МВС – Министерство вооруженных сил СССР

МВТУ – Московское высшее техническое училище им. Н.Э. Баумана

МГУ – Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова

Минздрав – Министерство здравоохранения СССР

ММИ – Московский механический институт ПГУ при СНК (СМ) СССР

МО – Министерство обороны СССР

Мосэнерго – Московская энергетическая сеть

МСХМ – Министерство сельскохозяйственного машиностроения СССР
МТР – магнитный термоядерный реактор
Нарком – Народный комиссар
Наркомвнешторг – Народный комиссариат внешней торговли СССР
Наркомзаг – Народный комиссариат заготовок СССР
Наркомздрав – Народный комиссариат здравоохранения СССР
Наркомлес – Народный комиссариат лесной промышленности СССР
Наркомсредмаш – Народный комиссариат среднего машиностроения СССР
Наркомторг – Народный комиссариат внутренней торговли СССР
Наркомтяжпром – Народный комиссариат тяжелой промышленности СССР
Наркомцвет – Народный комиссариат цветной металлургии СССР
Наркомэлектропром – Народный комиссариат электропромышленности СССР
НИИ – Научно-исследовательский институт
НИИ-5 (Институт № 5) ПГУ при СМ СССР – наименование института, организованного по постановлению СМ СССР от 1 июля 1950 г. № 2857-1145сс/оп путем объединения Институтов «А» и «Г»
НИИ-8 – Научно-исследовательский и конструкторский институт энерготехники (НИКИЭТ)
НИИ-88 МОП – Научно-исследовательский институт реактивного вооружения Министерства оборонной промышленности СССР, с 1967 г. Центральный научно-исследовательский институт машиностроения
НИИ-9 (База № 1 Главгорстроя СССР, Московская проектная контора Главгорстроя, п/я Р-6575) – первоначально Институт специальных металлов НКВД СССР (Инспекмет НКВД), с 1945 г. – НИИ-9, позже Всероссийский научно-исследовательский институт неорганических материалов им. Бочвара (ВНИИНМ) был создан по постановлению ГКО от 8 декабря 1944 г. № 7102сс/ов в г. Москве. Задачами института являлись разработка методик геологической разведки урановых руд, методов их добычи и переработки, разработка технологии получения металлического урана, отработка технологических процессов выделения плутония из облученного в ядерных реакторах урана, получения металлического плутония и изделий из него (постановление ГКО от 8 декабря 1944 г. № 7102сс/ов)
НИИхиммаш – Научно-исследовательский институт химического машиностроения Народного комиссариата химической промышленности СССР
НИР – Научно-исследовательские работы
НКАП – Народный комиссариат авиационной промышленности СССР
НКБ – Народный комиссариат боеприпасов СССР
НКВД – Народный комиссариат внутренних дел СССР
НКВМФ – Народный комиссариат военно-морского флота СССР
НКГБ – Народный комиссариат государственной безопасности СССР
НКО – Народный комиссариат обороны СССР
НКФ – Народный комиссариат финансов СССР
НКПС – Народный комиссариат путей сообщения СССР

НКПСМ СССР – Народный комиссариат промышленности строительных материалов СССР

НПО – Научно-производственное объединение

НТР – Научно-техническая разведка

НТС – Научно-технический совет ПГУ при СМ СССР

Объект «А», он же Институт «А», первоначально Лаборатория «А» – научно-исследовательский институт, организованный в г. Сухуми (в помещении санатория «Синоп») для проведения работ по проблеме использования атомной энергии с участием немецких специалистов. Первоначально институт (Лаборатория «А») находился в ведении ПГУ (постановление СНК СССР от 27 октября 1945 г. № 2755-776сс «Об использовании группы немецких специалистов, изъявивших желание работать в СССР»). Постановлением СНК СССР от 19 декабря 1945 г. № 3117-937сс «О 9-м Управлении НКВД СССР» Лаборатория «А» была передана в 9-е Управление НКВД СССР и переименована в Институт «А». Этим же постановлением для осуществления административно-хозяйственных функций, связанных с деятельностью института, был организован специальный объект «Синоп». Директором института «А» был немецкий ученый профессор Манфред фон Арденне. Первоначальные задачи, возложенные на институт, были определены постановлением СМ СССР от 30 сентября 1946 г. № 2215-908сс «О работе Институт «А» и «Г» 9-го Управления Министерства внутренних дел СССР»

Объект «Б» (Институт «Б», объект «Озера») был организован в системе 9-го Управления НКВД СССР по постановлению СНК СССР от 19 декабря 1945 г. № 3117-937сс «О 9-м Управлении НКВД СССР» на базе санатория «Сунгуль» в районе г. Касли Челябинской области. Постановлением СМ СССР от 19 декабря 1947 г. № 3640-1204сс/оп «Об организации Лаборатории «Б» 9-го Управления МВД СССР» институт был преобразован в Лабораторию «Б». На лабораторию были возложены задачи изучения поражающего действия радиоактивных излучений, разработка способов защиты от них, а также разработка способов выделения и очистки плутония и методов разделения искусственных радиоактивных продуктов. В лаборатории работали немецкие и заключенные отечественные ученые и специалисты

Объект «В» (Лаборатория «В») НКВД СССР был организован по постановлению СНК СССР от 19 декабря 1945 г. № 3117-937сс «О 9-м Управлении НКВД СССР». Постановлением предусматривалось использование в Лаборатории «В» заключенных и немецких специалистов. Распоряжением СМ СССР от 8 августа 1947 г. № 10612-рс для Лаборатории «В» был отведен земельный участок в Калужской обл. вблизи станции Обнинская, в 100 км к юго-западу от Москвы. Еще до выхода этого распоряжения, 13 мая 1946 г., лаборатории были переданы помещения бывшей колонии испанских детей, а 31 мая того же года был подписан приказ о приеме на работу первых сотрудников. С этих дней фактически началась история Государственного научного центра Российской Федерации – Физико-энергетического института. Немецкие специалисты-физики работали под руководством проф. Р. Позе. В 1952 г. подавляющее большинство

немецких специалистов покинуло Обнинск. В 1946-1949 гг. становлением и организацией научной работы в лаборатории со стороны 9-го Управления НКВД руководил действительный член АН УССР А.И. Лейпунский, который в дальнейшем был назначен научным руководителем института. Лаборатория занималась исследованиями по проблеме использования атомной энергии. Одной из первых задач, возложенных на Лабораторию «В», являлась разработка ядерных реакторов с обогащенным ураном

Объект «Г», он же Институт «Г», первоначально Лаборатория «Г» – научно-исследовательский институт, организованный в г. Сухуми (в помещении санатория «Агудзеры») для проведения работ по проблеме использования атомной энергии с участием немецких специалистов. Первоначально институт (Лаборатория «Г») находился в ведении ПГУ (постановление СНК СССР от 27 октября 1945 г. № 2755-776сс «Об использовании группы немецких специалистов, изъявивших желание работать в СССР»). Постановлением СНК СССР от 19 декабря 1945 г. № 3117-937сс «О 9-м Управлении НКВД СССР» Лаборатория «Г» была передана в 9-е Управление НКВД СССР и переименована в Институт «Г». Этим же постановлением для осуществления административно-хозяйственных функций, связанных с деятельностью института, был организован специальный объект «Агудзеры». Директором института «Г» был немецкий ученый лауреат Нобелевской премии Г. Герц. Первоначальные задачи, возложенные на институт, были определены постановлением СМ СССР от 30 сентября 1946 г. № 2215-908сс «О работе институтов «А» и «Г» 9-го Управления Министерства внутренних дел СССР»

ОГПУ – Объединенное государственное политическое управление при СНК СССР

ОКБ-12 МАП – Особое конструкторское бюро № 12 Министерства авиационной промышленности СССР

ОК-150 – атомная паропроизводящая установка, источник энергоснабжения на атомном ледоколе «Ленин»

ОКБ-218 – Особое конструкторское бюро № 18 Министерства авиационной промышленности СССР

ОКБ «Гидропресс» – Особое конструкторское бюро по конструкциям гидропаропрессового оборудования при Машиностроительном заводе имени Серго Орджоникидзе

ОМС – Отдел международных связей Коминтерна

Остров Бикини – атолл в Тихом океане в цепи Ралик (Маршалловы Острова). Наиболее известен как полигон ядерных испытаний США

ПГУ – Первое главное управление при СНК (СМ) СССР

ПКБ-12 – проектно-конструкторское бюро № 12

ПО – Производственное объединение

Полигон № 2 - Семипалатинский испытательный полигон

Полигон № 71 – Специальный полигон, находился на авиабазе Багерovo в Ленинском районе Крыма

Политбюро – Политическое бюро ЦК ВКП(б)
ПУ – Первое управление
ПЭУ – Планово-экономическое управление
РДС – «Реактивный двигатель С» – условное наименование атомной бомбы
РИАН – Радиевый институт Академии наук СССР
РУ – Разведывательное управление
Рудоуправление № 8 – предприятие по добыче и переработке уранового сырья, созданное в Киргизии в 1951 г.
Рудоуправление № 10 (впоследствии Лермонтовское горно-химическое рудоуправление) было организовано на Северном Кавказе (г. Пятигорск) в соответствии с постановлением СМ СССР от 29 июля 1950 г. № 3342-1407сс. Сырьевой базой для рудоуправления послужили Бештаугорское и Быкогорское месторождения урана в районе Кавказских Минеральных Вод
РУКА – Разведывательное управление Красной армии
СБГО – Советско-Болгарское горное общество
СКБ-245 – Специальное конструкторское бюро № 245 Министерства машиностроения и приборостроения СССР; основной задачей являлось создание средств вычислительной техники
СМ – Совет Министров СССР
СМУ – Строительно-монтажное управление
СНК (СНК СССР, Совнарком) – Совет Народных Комиссаров СССР. С 1946 – **СМ СССР** (Совет Министров СССР)
Союзпроммеханизация – Государственный проектный и конструкторский институт «Союзпроммеханизация» Министерства тяжелого машиностроения СССР
Спецкомитет (Спецкомитет № 1) – Специальный комитет при ГКО (СНК) СССР
Стройуправление – Строительное управление
Т-5 – шифр разработки торпеды с ядерным боевым зарядным отделением. Испытания прошли в 1955 г.
ТС (Техсовет) – Технический совет Спецкомитета № 1 при ГКО (СНК) СССР
Ту-4 – поршневого советский стратегический бомбардировщик, состоял на вооружении с 1949 г.
Ту-16 – советский тяжёлый двухмоторный реактивный многоцелевой самолёт
Ту-95 – советский турбовинтовой стратегический бомбардировщик-ракетоносец
УП – Учебный полигон
УСГ КА – Управление снабжения горючим Красной Армии
УФТИ – Физико-технический институт Академии наук Украинской ССР
ФИАН – Физический институт Академии наук СССР
ЦАГИ – Центральный аэрогидродинамический институт им. Н.Е. Жуковского
ЦКБГМ – Центральное конструкторское бюро гидротехнического машиностроения
ЦК – Центральный комитет ВКП(б)

Центроэлектромонтаж – Московское проектно-конструкторское управление (трест) «Центроэлектромонтаж» Министерства строительства предприятий тяжелой индустрии СССР

ЦКТИ – Центральный научно-исследовательский конструкторский котлотурбинный институт Министерства тяжелого машиностроения СССР

ЦУП ВОСО – Центральное управление военных сообщений Красной Армии

Ю.М.Ж.Д. – Южно-маньчжурская железная дорога, железнодорожная магистраль в Маньчжурии, от Харбина до Люйшуня (Порт-Артура) длиной 1022 км

ЭЗХМ – Экспериментальный завод химического машиностроения