







СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

МЫ РАБОТАЕМ ДЛЯ ТОГО, ЧТОБЫ МИР БЫЛ БЕЗОПАСНЫМ

ПОЗДРАВЛЕНИЕ РУКОВОДСТВА



Лихачев Алексей Евгеньевич

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»**

Уважаемые коллеги!

От всей души поздравляю вас с 65-летием АО «СНИИП» — одного из ведущих научных институтов российской атомной отрасли в области ядерного приборостроения.

Коллективом института было создано несколько поколений высококачественной и надежной аппаратуры для ядерных технологий, предложены новые подходы к решению важнейших задач обеспечения ядерной и радиационной безопасности страны. Автоматизированные системы, разработанные в СНИИПе, обеспечивают контроль и управление реакторными установками, контроль ядерной, радиационной и экологической обстановки на атомных станциях России и зарубежья.

Институт внес огромный вклад в укрепление обороноспособности нашей страны. Аппаратурой СНИИПа оснащены атомные подводные лодки и надводные боевые корабли с ядерными энергетическими установками, которые стали важнейшей составляющей мирового ядерного паритета. Уверен, что, сохранив опыт предшествующих поколений, сотрудники института и в дальнейшем будут разрабатывать и выпускать сложное и высокотехнологичное оборудование, необходимое для повышения безопасности отечественных ядерных установок и радиационно опасных объектов.

Желаю вам, уважаемые коллеги, дальнейших профессиональных успехов, крепкого здоровья и благополучия всем вашим близким!





Никипелов Андрей Владимирович

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
АО «АТОМЭНЕРГОМАШ»**

Уважаемые коллеги!

Примите искренние поздравления с 65-летием вашего института!

Основанный по инициативе Игоря Курчатова в качестве головного разработчика систем в области ядерного приборостроения, СНИИП стоял у истоков создания атомной отрасли. Первая АЭС, первый ледокол, первая атомная подводная лодка — на всех этих объектах было установлено ваше оборудование, обеспечивающее радиационный контроль и безопасность. Ваши коллеги принимали участие и в первых космических проектах, создавая сложную научную аппаратуру, позволяющую собирать различные данные при полетах в космос.

Сегодня институт остается ведущим центром ядерного приборостроения, принимая участие во всех ключевых отраслевых проектах. Благодаря вовлеченной работе коллектива, постоянному повышению эффективности он регулярно добивается самых высоких производственных и финансовых результатов. Желаю всем сотрудникам СНИИПа новых открытий, научных прорывов, производственных достижений, которые и дальше позволят институту оставаться одним из лидеров отечественного приборостроения.

Успехов, счастья и благополучия вам и вашим близким!



Бурцев Игорь Юрьевич

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
АО «СНИИП»**

Уважаемые сотрудники, дорогие коллеги!

Поздравляю вас с 65-летним юбилеем АО «СНИИП»! Атомная промышленность всегда была в авангарде отечественной индустрии и энергетики. За время работы коллектив добился значимых научно-технических достижений и занял лидирующее положение в развитии ядерного приборостроения.

Сегодня СНИИП не только в полном объеме решает задачи в рамках государственного оборонного заказа, но и уверенно занимает собственную нишу в атомной промышленности, являясь сейчас одним из главных разработчиков и поставщиков оборудования для атомной энергетики и объектов Военно-морского флота. Специалисты, бережно передающие накопленные знания и традиции института, были и остаются нашей гордостью, сохраняя преемственность, необходимую для успешной реализации поставленных задач, и соблюдая ценности атомной отрасли.

Желаю удачи, семейного тепла и успехов во всем, что служит укреплению позиций России на мировом рынке атомной энергетики, науки и высоких технологий.



Мамиконян Сергей Вартанович

Родился 20 мая 1908 г. Окончил МВТУ, инженер-механик (1933). Кандидат технических наук (1961), доктор технических наук (1970). Трудовую деятельность начал в 1922 г. учеником токаря.

С 1932 по 1934 г. — служба в рядах Красной Армии. В годы Великой Отечественной войны работал в Наркомате вооружения. После окончания войны — в Министерстве промышленности средств связи начальником отдела и начальником главного управления. Был одним из инициаторов и организатором создания в Министерстве промышленности средств связи ЦКБ по созданию измерительных приборов для атомной науки и промышленности (ЦКБ-1), а с 1953 г. стал директором этого ЦКБ и оставался им до 1961 г. Автор ряда научных работ, в том числе двух монографий.

Награжден орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, тремя орденами «Знак Почета», Красной Звезды и медалями. Лауреат Государственной премии СССР (1973). Награжден знаком «Почетный радист СССР» (1958).



Шеховцов Николай Архипович

Родился 13 марта 1914 г. Окончил Днепропетровский электромеханический техникум (1933), заочную аспирантуру (1958). Кандидат технических наук (1959), доктор технических наук, старший научный сотрудник (1960). Трудовую деятельность начал конструктором, затем стал заведующим техническим отделом Днепропетровских электросетей.

В 1935–1938 гг. — энергетик на полярной станции Главсевморпути на острове Диксон.

В 1939–1945 гг. — служил в Красной Армии.

В 1946–1949 гг. — научный сотрудник НИИ в г. Сухуми.

В 1949–1961 гг. — начальник лаборатории на одном из комбинатов Минсредмаша.

С 1961 по 1973 г. — директор Союзного НИИ приборостроения.

Многие годы возглавлял рабочую группу по ядерному приборостроению постоянного комитета СЭВ по использованию атомной энергии в мирных целях, был одним из организаторов международного объединения «Интератом-инструмент».

Автор и соавтор более 50 научных трудов. Награжден орденом Красной Звезды (1944), орденом Трудового Красного Знамени (1949 и 1962), орденом Октябрьской революции и медалями. Дважды лауреат Государственной премии СССР (1953 и 1973).



Матвеев Виктор Васильевич

Родился 23 июля 1930 г., окончил МИФИ, инженер-физик (1953).

Трудовую деятельность начал старшим лаборантом, младшим научным сотрудником в ИАЭ им. Курчатова.

В СНИИПе (НИИ-1) с 1958 г. — начальник лаборатории,

с 1962 г. — заместитель директора СНИИПа по научной работе,

с 1973 по 1997 г. — директор, генеральный директор НИЦ

«СНИИП». Был почетным директором и научным руководителем

НИЦ «СНИИП». Кандидат физико-математических наук (1958),

старший научный сотрудник (1961), доктор технических наук

(1963), профессор (1966).

Основные работы: детекторы ионизирующих излучений, геофизическая радиометрическая аппаратура, спектрометры контроля радиационной обстановки и охраны окружающей среды, теория измерения ионизирующих излучений и измерительно-информационные технологии. Участник работ по ликвидации последствий на Чернобыльской АЭС (1986).

Автор более 300 научных работ, 12 монографий и 21 изобретения. Академик Международной академии информатизации.

Заслуженный работник промышленности СССР (1990). Лауреат Государственных премий СССР (1973 и 1984). Награжден орденами Ленина (1966), Трудового Красного Знамени (1977), «За заслуги перед Отечеством» 4-й степени и медалями.



Чебышов Сергей Борисович

Родился 6 мая 1959 г., окончил МИФИ, инженер-физик (1984). В СНИИПе работал с 1977 г. Сначала радиомонтажником, техником, затем инженером, старшим инженером, руководителем группы, заместителем начальника лаборатории, начальником лаборатории, заместителем директора отделения, заместителем директора НИЦ «СНИИП» по научно-производственной работе. С 1997 по 2005 г. — генеральный директор НИЦ «СНИИП».

Кандидат технических наук (1992), старший научный сотрудник (1995), доктор технических наук (2005), профессор. Основные работы: аппаратура радиационного контроля для АЭС, судов с ЯЭУ и аппаратурой радиационного мониторинга окружающей среды.

Автор более 70 научных работ, двух монографий и четырех изобретений.

Награжден двумя медалями 1-й и 2-й степеней к ордену «За заслуги перед Отечеством» и другими медалями.



Кириллов Сергей Юрьевич

Родился 3 июля 1960 г., Московская область, Наро-Фоминский район, село Петровское. Окончил МВТУ им. Баумана (1987 г.) по специальности «Радиоэлектронные устройства», квалификация — радиоинженер.

Трудовую деятельность начал на экспериментально-опытном заводе МВТУ им. Баумана слесарем механосборочных работ 1—4-го разрядов.

Завод «Рубин» — работал монтажником РЭА, старшим техником, инженером, старшим инженером. Ростовское предприятие «Электроаппарат» — регулировщик 6-го разряда. Трест «Оргтехлесстрой» — инженер 1-й категории. ООО «Ника Лтд» — коммерческий директор. ООО «НАЛС» — директор. ФГУП НИЦ «СНИИП», ОАО «СНИИП» — начальник цеха, главный инженер, генеральный директор, первый заместитель генерального директора, первый заместитель директора. Ученых степеней и званий не имеет. Награжден медалью им. М.К. Янгеля.



Пелевин Александр Федорович

Родился 3 июня 1952 г. в г. Нижний Тагил Свердловской области. В 1975 г. окончил Казанский авиационный институт им. А. Н. Туполева по специальности «Двигатели летательных аппаратов», инженер-механик.

Трудовую деятельность начал на Златоустовском машиностроительном заводе (апрель 1975 г. — январь 1989 г.). Помощник мастера, мастер, заместитель начальника цеха, заместитель начальника производства, начальник специализированного производства. С января 1989 г. по июнь 2006 г. — директор Федерального государственного унитарного предприятия «Миасский машиностроительный завод». С 2006 по 2012 г. — генеральный директор ОАО «СНИИП».

Имеет награды: орден Трудового Красного Знамени, медаль «За трудовую доблесть», медаль «300 лет Российскому флоту».



Бурцев Игорь Юрьевич

Родился 6 мая 1969 г. в г. Новокузнецке Кемеровской области. Окончил Сибирский металлургический институт им. С. Орджоникидзе по специальности «Горный инженер». Обучался по различным программам на курсах и тренингах Росатома, в бизнес-школе «Сколково».

В 2012 г. получил степень MBA Всемирного Технологического университета (ВТУ).
1990 г. — работал на шахте «Полусухинская», где прошел путь от горного мастера до заместителя главного экономиста.
1994 г. — начальник отдела взаимозачетов ОАО «Западно-Сибирский металлургический комбинат».
1995 г. — начальник отдела ценных бумаг АКБ «Кузбасспромбанк».
1998 г. — коммерческий директор ОАО «Западно-Сибирский металлургический комбинат».
2000 г. — руководящие должности в коммерческих структурах.
2002 г. — работал в ООО «Манометр», коммерческий директор, генеральный директор.
2009 г. — советник АО «Атомэнергомаш».
2010 г. — директор по приборостроению АО «Атомэнергомаш».
С 2012 г. по настоящее время — генеральный директор АО «СНИИП».



Президиум собрания партийного актива



Первомайская демонстрация, 1980 г.



На IV партийной конференции СНИИП, 1985 г.



Одна из первых конференций СНИИПа, конец 50-х годов

КОМИТЕТЫ В СНИИПе



Партийный комитет

Секретари парткомов



Николаc
Михаил Николаевич



Лазарев
Алексей Федорович



Крашенинников
Игорь Сергеевич



Гарафов
Эдуард Федорович



Павлов
Аркадий Федорович



Стась
Константин Николаевич



Ионов
Альберт Степанович



Смолин
Владислав Андреевич



Шурыгин
Владимир Борисович



Николаев
Алексей Михайлович



Чеплыгин Владимир Иванович
на профсоюзной конференции СНИИПа,
1980 г.



Открытие летнего сезона в пионерском
лагере «Светлячок», 1983 г.



Снииповцы на спортивных
соревнованиях, 80-е годы



Детский сад, 80-е годы

Профсоюзный комитет



Потапова
Клавдия Лаврентьевна



Корбут
Юрий Степанович



Широков
Федор Константинович



Черенков
Евгений Иванович



Шлыков
Николай Алексеевич



Скотников
Владимир Иванович



Ростовщиков
Владимир Алексеевич



Котов
Алексей Степанович



Королев
Виктор Сергеевич



Чеплыгин
Владимир Иванович



Чернова
Наталья Павловна



Щербакова
Елена Николаевна



Галина Троц и Юрий Залманзон
на заседании комитета ВЛКСМ

Комитет комсомола

Секретари комитетов комсомола



Крашенинников
Игорь Сергеевич



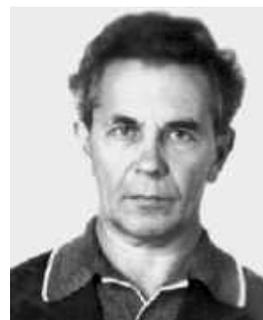
Новоселов
Юрий Петрович



Моисеев
Виктор Иванович



Лосева
Валентина Яковлевна



Пестов
Константин Николаевич



Жуковский
Станислав Петрович



Доленко
Анатолий Васильевич



Скаткин
Валентин Михайлович



Воеводов
Анатолий Иванович



Габровский
Борис Георгиевич



Лымарев
Владимир Иванович



Байдаков
Лев Леонидович



В. В. Матвеев и В. В. Панькин, 1982 г.



Турпоездка Валдай — Великий Новгород.
Комитет ВЛКСМ, 1972 г.



Комитет ВЛКСМ СНИИПа.
Рабочий момент, 1988 г.



Углов
Владимир Федорович



Алуев
Валерий Васильевич



Залманзон
Юрий Евгеньевич



Волков
Павел Владимирович



Панькин
Вячеслав
Владимирович



Фокин
Евгений Владимирович

ВETERАНЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ



Агеев
Томас Сергеевич



Акимкин
Владимир Иванович



Алешин
Виктор Петрович



Амелин
Николай Сергеевич



Анисимов
Борис Ильич



Бабиченко
Симон Ильич



Баранов
Георгий Иванович



Белозерова
Лина Фрицевна



Белуsoва
Екатерина Егоровна



Берлин
Семен Абрамович



Борзенкова
Антонина Фадеевна



Веренько
Павел Федорович

ВОДРУЖЕНИЕ ЗНАМЕНИ ПОБЕДЫ НАД РЕЙХСТАГОМ



ВETERАНЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ – СОТРУДНИКИ СНИИПа



Викулин
Евгений Николаевич



Виноградов
Нил Васильевич



Григорьев
Виктор Андреевич



Гузек-Новикова
Любовь Александровна



Дементьев
Александр Сергеевич



Демидов
Василий Петрович



Денисов
Вячеслав Семенович



Дробышевский
Эдуард Эосифович



Дубов
Владимир Николаевич



Дубов
Владимир Яковлевич



Дюзиков
Владимир Васильевич



Еремин
Михаил Иванович



Жеребин
Евгений Александрович



Жолковский
Евгений Александрович



Жтулев
Сергей Андреевич



Замотаикин
Алексей Степанович



Захарян
Генрих Седракович



Ибрагимов
Миргазим



Инихов
Георгий Николаевич



Каганович
Александр Григорьевич



Казанский
Александр Васильевич



Капустин
Юрий Павлович



Капцов
Григорий Карпович



Кетов
Тимофей Семенович



Ковалев
Анатолий Иванович



Ковардаков
Павел Михайлович



Ковецкий
Николай Арсентьевич



Каган
Михаил Львович



Кожин
Иван Александрович



Коляшкин
Юрий Николаевич



Копылов
Валентин Иосифович



Коротин
Борис Андреевич



Кошкин
Григорий Григорьевич



Крестинин
Николай Михайлович



Кузнецов
Владимир Петрович



Лебедев
Владимир Павлович



Левандовский
Евгений Александрович



Леонов
Сергей Петрович



Ловчев
Анатолий Сергеевич



Макаров
Виктор Григорьевич



Макарова
Александра Ивановна



Максимов
Александр Максимович



Малинин
Олег Александрович



Мерканов
Борис Михайлович



Митин
Иван Лаврентьевич



Михеев
Виктор Иванович



Морозов
Павел Львович



Нагубнев
Иван Филиппович



Насекайло
Иван Флорович



Немешаев
Василий Михайлович



Новиков
Иван Акимович



Новицкий
Олег Владимирович



Новоселов
Юрий Петрович



Павлов
Владимир Игнатьевич



Перов
Николай Лукьянович



Пестов
Константин Николаевич



Петровичев
Константин Николаевич



Пищаев
Владимир Вуколович



Пожарицкий
Виталий Федорович



Попов
Николай Васильевич



Потапов
Александр Николаевич



Пугачев
Илья Яковлевич



Разумовский
Григорий
Александрович



Ратников
Николай Иванович



Рогинский
Адам Иосифович



Самарин
Юрий Дмитриевич



Самойлов
Петр Семенович



Семин
Владимир Иванович



Сенников
Александр Ильич



Сергеев
Виктор Дмитриевич



Середин
Павел Васильевич



Синельцов
Виктор Иванович



Соболев
Юрий Павлович



Соколов
Александр Максимович



Струнов
Николай Николаевич



Тентилов
Василий Михайлович



Тресков
Василий Васильевич



Туйманов
Сергей Иванович



Филиппов
Владимир Францевич,
участник Парада
Победы 24 июня 1945 г.



Фролов
Сергей Сергеевич



Цеплуков
Сергей Алексеевич



Черненко
Анна Ивановна



Чернов
Павел Сергеевич



Чистяков
Сергей Петрович



Шалаев
Борис Иванович



Шаров
Алексей Лаврентьевич



Шатилов
Виталий Яковлевич



Шешулкин
Павел Хресантович



Шлыков
Николай Алексеевич,
участник Парада Победы
24 июня 1945 г.



Юргенс
Николай Матвеевич



Яковлев
Эдуард Павлович

Ветераны
трудового
фронта



Белоус
Арсений Лукьянович



Райхман
Макс Леонидович



Синева
Людмила Николаевна



ИСТОРИЯ ИНСТИТУТА

СОЗДАНИЕ И РАЗВИТИЕ



**СНИИП – НАУЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
В ОБЛАСТИ ЯДЕРНОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ,
РЕШАЕТ ЗАДАЧИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ**



И.В. Курчатов — сотрудник Радиевого института. Середина 30-х годов



Создание Института атомной энергии, 1955 г. (с 1960 г. носит имя Курчатова)



Сотрудница СНИИПа Чурина Людмила Александровна (Смолевская). Из личного архива

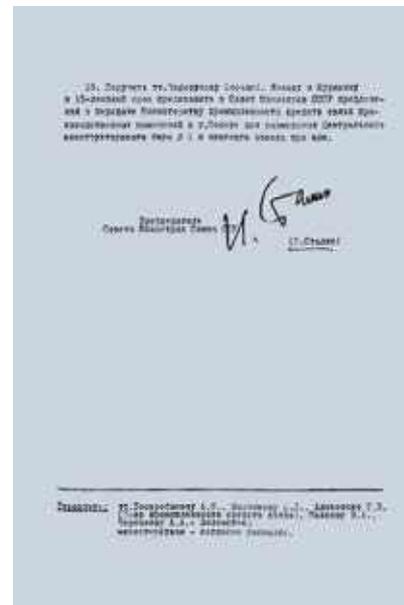
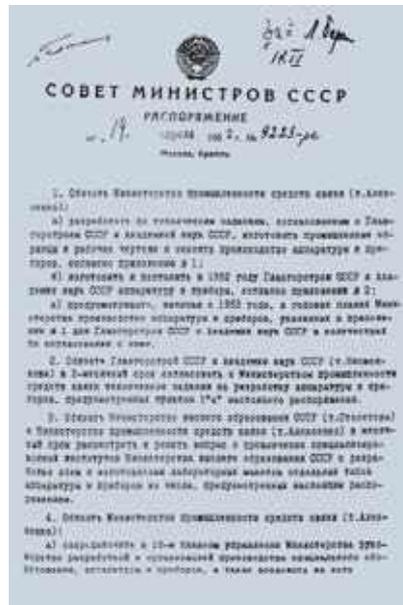


Почтовая марка России, 2003 г.

Курчатов Игорь Васильевич

12.01.1903 — 07.02.1960

Физик, академик (1943), научный руководитель атомной проблемы в СССР, основатель и первый директор Института атомной энергии (1943—1960), член Президиума АН СССР (1946—1960), член ВКП(б) с 1948 г., депутат Верховного Совета СССР (1950—1960), член Комитета по Государственным премиям в области науки и изобретательства при Совете Министров СССР — секция физики и математики (1947—1960).



19 апреля 1952 г.
Распоряжение Совета Министров СССР о создании института за личной подписью И. В. Сталина

НАЧАЛО. ВЕК АТОМА

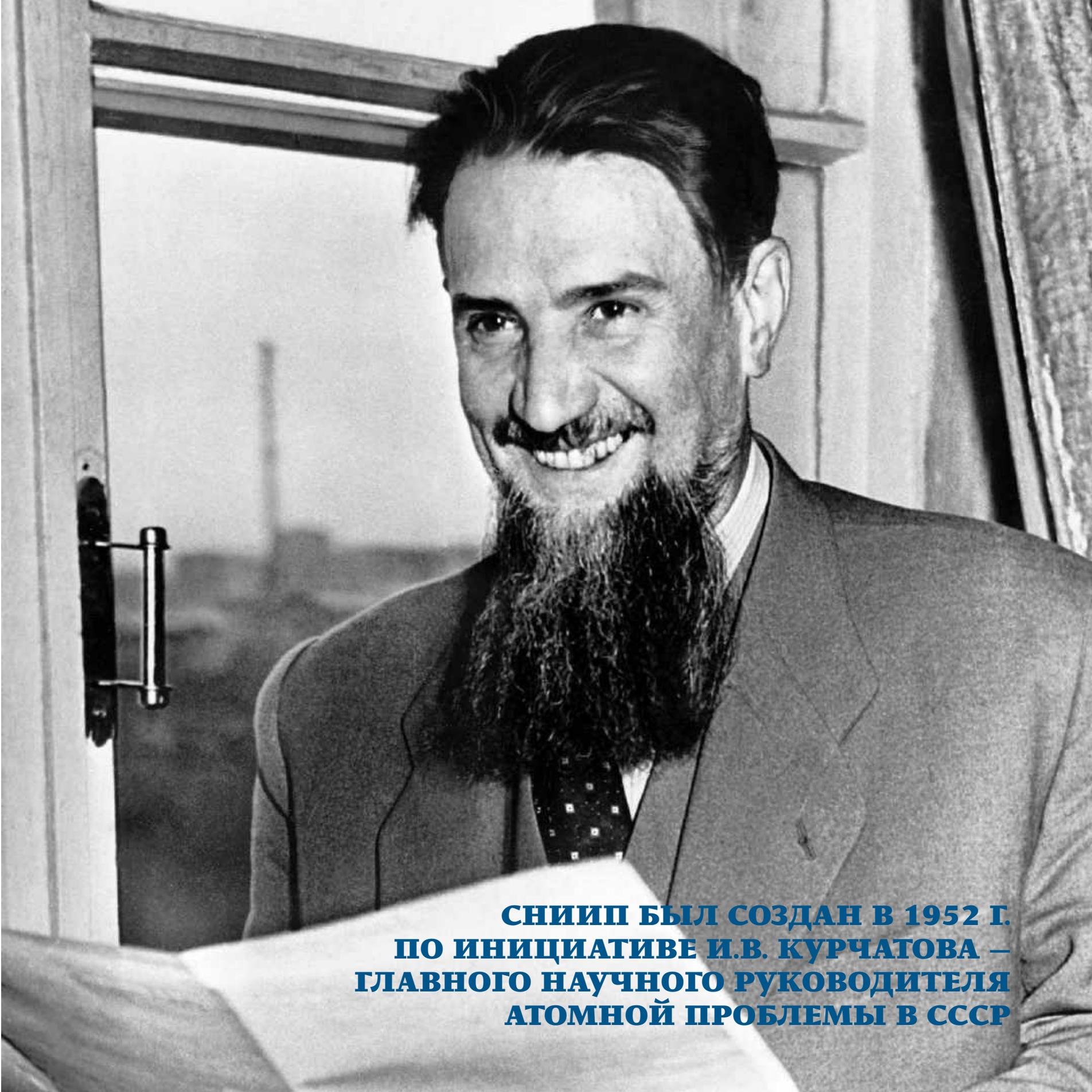
Курчатов И. В., чувствующий все большую необходимость развивающейся атомной науки и промышленности в современной аппаратуре, инициировал создание специализированного приборного ЦКБ. Апрель 1952 г. — Решением Совета Министров СССР № 9223 РС от 19.04.1952 г. образовано ЦКБ-1. Эту дату принято считать днем основания СНИИПа. В конце пятидесятых годов в институт на выставку разработанных приборов приезжал И. В. Курчатов.



Золотая медаль И. Курчатова за работы в области ядерной физики, 1974 г.



Игорь Курчатов на трибуне Внеочередного XXI съезда КПСС, 1959 г.



**СНИИП БЫЛ СОЗДАН В 1952 Г.
ПО ИНИЦИАТИВЕ И.В. КУРЧАТОВА —
ГЛАВНОГО НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ
АТОМНОЙ ПРОБЛЕМЫ В СССР**



Комбинат «Маяк», 1959 г.



Первомайская демонстрация, 1955 г.



Москва, 50-е годы



Первая советская атомная подводная лодка «Ленинский комсомол» спущена на воду в 1959 г.

1950-е

Образование ЦКБ-1 – НИИ-1

В 50-е годы к основным достижениям следует отнести создание комплекса дозиметрической и радиометрической аппаратуры для кораблей ВМФ, первой советской атомной подводной лодки «Ленинский комсомол» с научной аппаратурой СНИИПа на борту и первого атомного ледокола «Ленин». А также участие в работах по ликвидации последствий аварии на комбинате «Маяк».

За выполнение этих работ 22 сотрудника предприятия были награждены орденами и медалями СССР. В октябре-декабре 1959 г. на предприятии образованы Ученый Совет и аспирантура.

Ведущие специалисты



Мамиконян Сергей Вартанович



Синева Людмила Николаевна



Немировский Борис Владимирович



Попков Константин Моисеевич



Крашенинников Игорь Сергеевич



Новоселов Юрий Петрович



**СНИИП РАЗРАБОТАЛ ОБОРУДОВАНИЕ
РАДИАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ ДЛЯ ПЕРВОГО
АТОМНОГО ЛЕДОКОЛА «ЛЕНИН», 1959 Г.**



База отдыха «Золотая поляна»,
конец 60-х годов



Отъезд детей в лагерь «Светлячок»



Старшая вожатая Татьяна Бражкина



Завод «Импульс», 1965 г.

1960-е

НИИ-1 – СНИИП

1960 г. — Постановлением Совета Министров СССР НИИ-1 назначен головной организацией в области ядерного приборостроения.

1960 г. — Организация опытного завода.

1961 г.— директором НИИ-1 назначен Николай Архипович Шеховцов.

1963 г. — введен в эксплуатацию филиал в Пятигорске, завод «Импульс».

1963 г. — НИИ-1 переименован в Союзный научно-исследовательский институт приборостроения (СНИИП).

1964 г. — СНИИП — головной институт в области ядерного приборостроения.

1966 г. — СНИИП — головная организация в создании радиометрических приборов для добычи и обогащения руд.

1967 г. — СНИИП — головная организация в разработке бортовой аппаратуры, основанной на использовании ионизирующих излучений, и определен ведущим предприятием по дозиметрической, радиометрической и электронно-физической аппаратуре.



Стась К.В. на урановых рудниках в г. Янгиабаде, Узбекская ССР, 1962 г.

Ведущие специалисты



Кокин
Иван Георгиевич



Трефилов
Анатолий Васильевич



Николас
Михаил Николаевич



Ченцов
Павел Дмитриевич



Воронин
Александр Петрович



Горлина
Рита Филипповна



Немировский
Борис Владимирович



Курочкин
Сергей Степанович



Жернов
Виталий Степанович



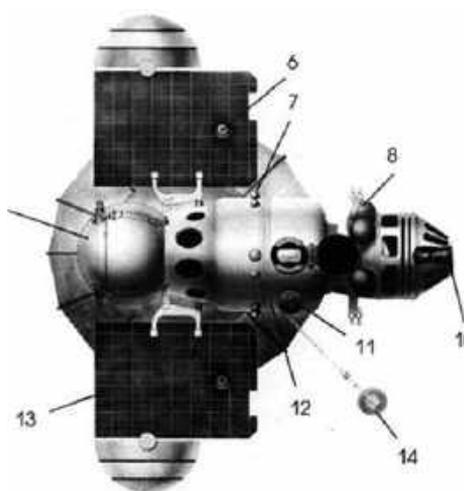
Поликарпов
Виктор Ильич



Крылов
Лев Николаевич



1-й энергоблок Белоярской АЭС оборудован аппаратурой СНИИПа



Космический аппарат «ЗОНД-1»

Аппаратура СНИИПа принимала участие в обработке данных на корабле «ВОСТОК». Изготовлены приборы для космического аппарата «ЗОНД-1».

Создан полный комплекс аппаратуры для научных исследований ИСЗ «КОСМОС-70».

54 сотрудника награждены орденами и медалями СССР, 45 сотрудников— медалями ВДНХ.



Викулин
Евгений Николаевич



Соколов
Анатолий Дмитриевич



Мясникова
Лидия Николаевна



Гимадов
Валерий Леонидович



Карпинский
Илья Петрович

ع
ع



**СНИИП ПРИНИМАЕТ АКТИВНОЕ
УЧАСТИЕ В РАЗРАБОТКЕ НАУЧНОЙ
АППАРАТУРЫ ДЛЯ КОСМИЧЕСКИХ
ИССЛЕДОВАНИЙ**





В.В. Матвеев на конференции СНИИПа, конец 70-х годов



Участок электромонтажа аппаратуры



Филиал СНИИПа в г. Дубне (завод «Тензор»), 1978 год



Завод «Электрон» в г. Желтые Воды, Украинская ССР

1970-е

1970 г. — СНИИП определен базовой организацией в стандартизации (БОС-9) радиометрической, дозиметрической и электронно-физической аппаратуры.

Введены в эксплуатацию филиалы СНИИПа в г. Обнинске — заводы «Сигнал», завод «Электрон», г. Желтые Воды.

1971 г. — СНИИП назначен головной организацией в разработке Агрегативной системы атомного приборостроения, на СНИИП возложены функции головной организации в стандартизации в области ядерного приборостроения, возложены функции головной организации в области метрологии ионизирующих излучений.

1972 г. — по инициативе СНИИПа образовано международное объединение по ядерному приборостроению «Интератоминструмент».

На СНИИП возложены функции, выполняемые головным отделом научно-технической информации, СНИИП определен базовым предприятием в контроле за качеством продукции, определен головной базовой организацией в метрологии и измерительной технике в области ионизирующих излучений.

1973 г. — и.о. директора института назначен Виктор Васильевич Матвеев (директором института назначен с июня).

1974 г. — введен в эксплуатацию филиал СНИИПа в г. Дубне (завод «Тензор»).

За этот период:

- выполнен ряд ответственных плановых заданий Правительства по разработке специальной техники;
- участие в вводе в эксплуатацию первого блока Ленинградской АЭС;
- оказание помощи ЧССР во вводе в эксплуатацию Чехословацкой АЭС;

- создан комплекс приборов многофункционального назначения для научных исследований;
- создана аппаратура для атомного ледокола «Арктика»;
- разработано оборудование радиационного контроля первого блока АЭС «Ловииса» в Финляндии;
- участие в строительстве Чернобыльской АЭС;
- разработана аппаратура для АЭС «Богунице».

135 сотрудников награждены орденами и медалями, 9 сотрудникам присуждена Государственная премия СССР, за заслуги в области изобретательской деятельности А.Ф. Белову первому из сотрудников СНИИПа присвоено звание «Заслуженный изобретатель РСФСР», А. Д. Тарасову присуждена премия Совета Министров СССР за участие в строительстве и оснащении заводов отрасли.

В ноябре 1971 г. учреждено звание «Заслуженный сотрудник СНИИПа», которое присвоено первым семи работникам института.

Ведущие специалисты



Артеменкова
Лидия Владимировна



Рыжов
Николай Васильевич



Белов
Анатолий Филиппович



Ермаков
Генрих Константинович



Райхман
Макс Леонидович



АЭС «Дукованы» в Чехословакии



В 70-е годы был введен в эксплуатацию 1-й энергоблок Ленинградской АЭС, оснащенный аппаратурой СНИИПа



Завод «Сигнал»
в г. Обнинске,
1978 г.





**РАЗРАБОТАНА АППАРАТУРА
ДЛЯ АЭС «БОГУНИЦЕ»
В ЗАПАДНОЙ СЛОВАКИИ**



1980-е

1980 г. — на СНИИП возложены функции головной организации в разработке приборов и других технических средств радиационной разведки и контроля степени радиационного заражения.

1981 г. — СНИИП назначен головной организацией в разработке средств защиты личного состава и техники от воздействия оружия массового поражения.

1982 г. — СНИИП назначен базовым предприятием в разработке и внедрении типовых проектов АСУ НИИ для институтов.

1983 г. — СНИИП определен базовой организацией в метрологической службе; в структуру отдела метрологии СНИИПа введено бюро по координации и научно-методическому руководству базовыми организациями Министерства.

1985 г. — Указом Президиума Верховного Совета СССР СНИИП награжден орденом Трудового Красного Знамени.

В апреле 1986 г. первая группа сотрудников института направлена на работы по ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС.



Лауреаты государственных премий и кавалеры орденов СССР



Козырь
Александр Иванович



Махновский
Игорь Вячеславович



Коротин
Борис Андреевич



Макаров
Вадим Васильевич



Белоус
Арсений Лукьянович



Шифрин
Александр Вульфович



Вручение ордена Трудового Красного Знамени, 1985 г.



В состав ВМФ вошел первый советский надводный крейсер «Адмирал Ушаков» с аппаратурой СНИИПа

Наиболее значимые работы, выполненные в этом десятилетии:

- разработка и изготовление оборудования радиационного контроля для первого советского надводного крейсера с ЯЭУ «Киров»;
- участие в создании аппаратуры для АЭС «Ловииса-2», для 5-го энергоблока Нововоронежской АЭС, 2-го энергоблока Ровенской АЭС;
- участие в пуске Ленинградской АЭС;
- разработка аппаратуры для обеспечения длительных и международных полетов космических кораблей;

– разработка КТС радиационной безопасности АКРБ-06;

- разработка и изготовление аппаратуры межпланетных автоматических станций «Венера-13» и «Венера-14», «Вега»;
- создание аппаратуры для проекта «Ореол»;
- создание и освоение аппаратуры специальной техники.

84 сотрудника предприятия за успешное выполнение плановых заданий награждены орденами и медалями СССР, ряд сотрудников был удостоен Государственной премии, премии Совета Министров СССР, премии Ленинского Комсомола.



Углов
Владимир Федорович

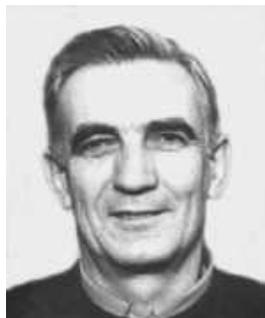


Стась
Константин Николаевич

Лауреаты государственных премий и кавалеры орденов СССР



Юзвук
Юрий Александрович



Климов
Аркадий Николаевич



Поленов
Борис Владимирович



Смолин
Владислав Андреевич



Горн
Лев Соломонович



Бирюков
Иван Петрович



АППАРАТУРА ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЙ ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ В КОСМОСЕ

Разработанная, изготовленная и прошедшая сложные наземные испытания космическая аппаратура СНИИПа предназначалась для измерения в космическом и межпланетном пространстве характеристик потоков фотонов, электронов, протонов и ионов малых и средних энергий, а также рентгеновского и ультрафиолетового излучения. Аппаратура устанавливалась на космических аппаратах (КА) и искусственных спутниках Земли (ИСЗ) типа «Зонд», «Космос», «Интеркосмос», «Прогноз», «Интербол», «Ореол», а также на автоматических

межпланетных станциях (АМС) «Луна», «Венера», «Марс», «Вега», космических кораблях «Салют» и Международной космической станции (МКС). Она обеспечила измерение характеристик радиационных полей в окрестностях планеты Земля, Луны, планет Венера, Марс и оценку дозы радиации, получаемой космонавтами.

С помощью интеллектуальных специализированных спектрометров были исследованы такие природные явления, как полярные сияния,

радиационные пояса Земли, солнечный ветер с его аномалиями, вызванными вспышками на Солнце, зоны обтекания солнечным ветром планет Венера и Марс, определен состав атмосферы Венеры и Марса, характеристики вещества кометы Галлея. Были получены новые результаты, открыты новые явления. Впервые в мире с помощью аппаратуры СНИИПа, установленной на спускаемом аппарате АМС «Венера», была передана на Землю информация о составе грунта планеты Венера.

Ведущие специалисты



Карпинский
Илья Петрович



Хазанов
Борис Исаакович



Кононов
Борис Николаевич



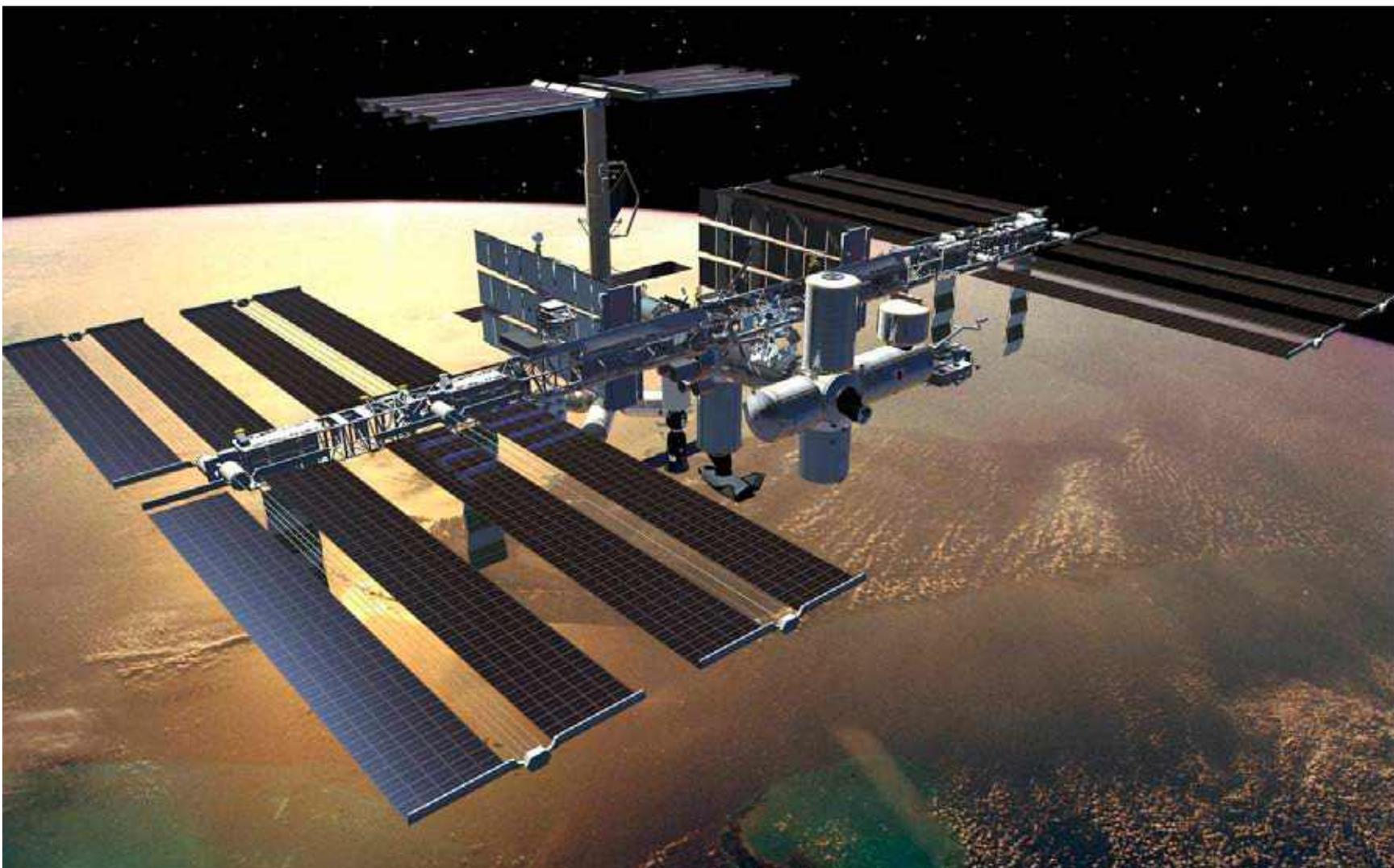
Поленов
Борис Владимирович



Распутный
Владилен Николаевич



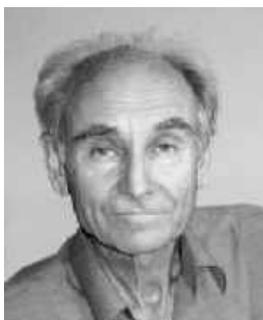
Шифрин
Александр Вольфович



Международная космическая станция



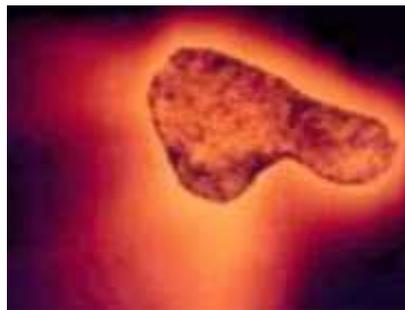
Иванов
Игорь Дмитриевич



Горн
Лев Соломонович



Космический аппарат «Спутник-5» с собаками Белкой и Стрелкой на борту.
Научную аппаратуру разработывал СНИИП



КОМЕТА ГАЛЛЕЯ



Космический аппарат «Вега-1»



Межпланетная станция «Вега»



Захаров
Дмитрий Сергеевич



Шифрин
Александр Вульфович



Климашов
Александр Андреевич



Иовлев
Михаил Вячеславович

Уникальное взаимное расположение Земли, Венеры и кометы Галлея позволило в 1984—1986 гг. выполнить сложный эксперимент, когда космический аппарат сначала приблизился к соседней с нами планете, а затем подошел к комете. Для исследований по проекту «Вега» СНИИП разработал детектор пылевых частиц и блок детектирования колебаний плазмы.

Встреча кометы с аппаратом — посланцем Земли состоялась в 150 млн км от нашей планеты. Благодаря хорошо организованному и блестяще выполненному эксперименту стали понятными многие процессы, связанные с жизнью комет, их происхождением и эволюцией. От нашего института в работах приняли участие Б. И. Хазанов, Л. С. Горн, А. А. Климашов, Д. С. Захаров, А. Б. Денин, М. В. Иовлев, А. В. Шифрин и другие.

A composite image of space. In the upper right, a bright comet with a long, diffuse tail streaks across the dark sky. In the lower left, the curved horizon of the Earth is visible, showing blue oceans and white clouds. In the center, the Moon is partially visible, appearing as a bright, orange-tinted sphere. The background is filled with numerous small, distant stars.

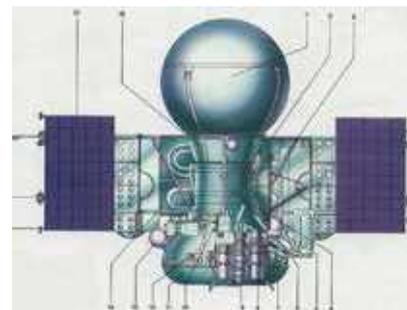
**В 1986 Г. КОМЕТА ГАЛЛЕЯ
СТАЛА ПЕРВОЙ КОМЕТОЙ,
ИССЛЕДОВАННОЙ С ПОМОЩЬЮ
КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ,
В ТОМ ЧИСЛЕ РАЗРАБОТАННЫХ
В СНИИПе**



«Матрешка-Р», тканеэквивалентный шаровой фантом



Шаровой фантом на МКС



ТКАНЕЭКВИВАЛЕНТНЫЙ ШАРОВОЙ ФАНТОМ «МАТРЕШКА-Р»



Международная космическая станция. Космонавт Сергей Рязанский транспортирует «матрешку» в японский модуль

С помощью тканеэквивалентного фантома «Матрешка-Р» («Глобус»), разработанного, изготовленного и испытанного в СНИИПе и установленного в жилом отсеке международной станции (МКС), исследуются дозовые нагрузки на отдельные органы космонавтов, что особенно важно при продолжительных полетах.

Значения доз определяются по показаниям дозиметров с термолюминесцентными детекторами (ТЛД), установленных на разных глубинах фантома. Дозиметры периодически доставляются для обмера на Землю и возвращаются на МКС грузовыми космическими аппаратами «Прогресс» или вместе с космонавтами на космических кораблях «Союз».

Эксперимент проводится уже более 10 лет и дал новые результаты, которые будут использованы при подготовке длительных космических полетов космонавтов к Луне и планете Марс.



Ведущий специалист СНИИПа Алексей Никоноров обучает космонавта Александра Мисуркина работе с шаровым фантомом в Центре подготовки космонавтов



Почтовая марка



Петров
Вячеслав Иванович



Поленов
Борис Владимирович



Юдин
Валерий Николаевич



Еременко
Владимир Григорьевич



Карцев
Иван Сергеевич



Никоноров
Алексей Геннадиевич



Тканезквивалентный шаровой фантом

ТКАНЕЭКВИВАЛЕНТНЫЙ ШАРОВОЙ ФАНТОМ «МАТРЕШКА-Р»



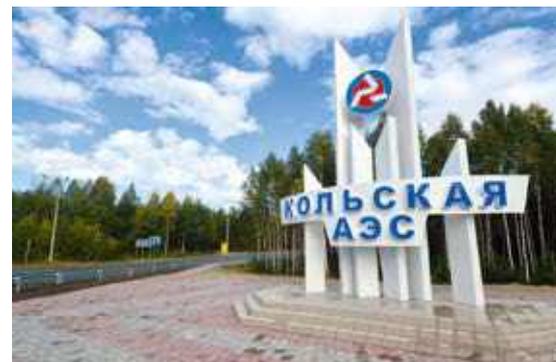
Машинный зал Кольской АЭС

АППАРАТУРА ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАБОТЫ АТОМНЫХ СТАНЦИЙ

С начала строительства атомных электростанций СНИИП приступил к созданию штатной аппаратуры радиационного контроля, ядерной и радиационной безопасности АЭС и осуществления технологического контроля. В течение относительно короткого времени сотрудниками СНИИПа были созданы все виды систем контроля ядерных реакторов АЭС и контроля радиационной обстановки территории санитарно-защитной зоны и окружающей среды. Они успешно работают на 59 энергоблоках России, стран СНГ и дальнего зарубежья.



Хмельницкая АЭС



Кольская АЭС

Ведущие специалисты



Батенин
Игорь Владимирович



Ушаков
Владимир Михайлович



Филонов
Виктор Сергеевич



Кукарских
Рудольф Степанович



Таманов
Евгений Андреевич



Поликарпов
Виктор Ильич



Филатов
Владимир Павлович



Жернов
Виталий Степанович



Рыжов
Николай Васильевич



Залманзон
Юрий Евгеньевич



Гусаров
Александр Майорович



Скаткин
Валентин Михайлович



Курская АЭС



Белорусская АЭС



Балаковская АЭС



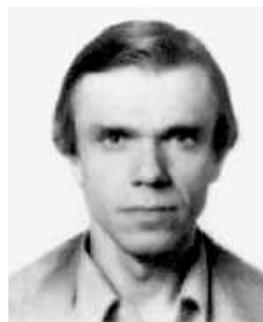
Любецкий
Константин Иосифович



Мурашов
Евгений Петрович



Соколов
Анатолий Дмитриевич



Голованов
Михаил Николаевич



Бурьян
Валерий Иванович



Глаголев
Валерий Игоревич

АППАРАТУРА ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАБОТЫ АТОМНЫХ СТАНЦИЙ



РАДИОМЕТРИЯ, ДОЗИМЕТРИЯ, СПЕКТРОМЕТРИЯ

Многообразие характеристик ионизирующих излучений привело к появлению большой номенклатуры различных по назначению и параметрам приборов: радиометров, дозиметров и спектрометров.

Ведущие специалисты



Артеменкова
Лидия Владимировна



Рябов
Николай Васильевич



Шаров
Алексей Лаврентьевич



Лапшин
Владимир Иванович



Карпинский
Илья Петрович



Крейдлин
Исаак Ильич



Поленов
Борис Владимирович



Хазанов
Борис Исаакович



Иванов
Игорь Дмитриевич



Бабич
Валентин Григорьевич



Сотрудники отраслевого метрологического центра, 2011 г.



Доленко
Анатолий Васильевич



Балдин
Сергей Алексеевич



Егиазаров
Борис Григорьевич



Карпухин
Олег Алексеевич



Горн
Лев Соломонович



Эльцин
Генрих Иосифович



Константинов
Дмитрий Иванович



Сельдяков
Юрий Павлович



Федоровский
Юрий Павлович



Чуткин
Олег Андреевич



Атомный ледокол «Арктика»



Мелкосидящий атомный ледокол «Таймыр»



Атомный ледокол «Россия»



Коллектив разрабатывающего отдела, 70-е годы

НАУЧНОЕ ПРИБОРОСТРОЕНИЕ. ТЕХНОЛОГИЯ СПЕЦИАЛЬНОЙ ЭЛЕМЕНТНОЙ БАЗЫ

Разработчики системы «Вектор-Камак»



Панкратов
Виктор Михайлович



Чернов
Павел Сергеевич



Курочкин
Сергей Степанович



Регин
Евгений Иванович

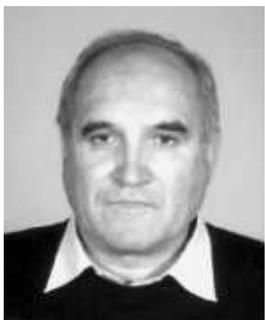


Рогошин
Игорь Иванович

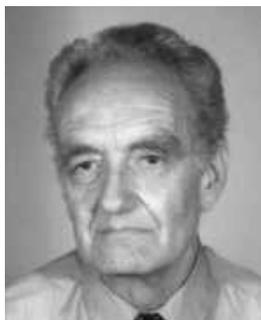
Система «Вектор-Камак» — это система программно-управляемых блоков, разработанная в СНИИПе и переданная в серийное производство на завод «Тензор», г. Дубна

Создание систем радиационного контроля атомных судов

В СНИИПе был создан комплекс радиационного контроля для линейных ледоколов и лихтеровозов, а также мелкосидящих ледоколов (КАРК-02, КАРК-03, КАРК-04), а также аппаратура для оснащения тренажерного комплекса (СРК-06).



Бусаров
Павел Александрович



Книжник
Александр Самуилович



Огурцова
Ольга Ивановна

Ведущие специалисты



Атомный ледокол «Сибирь»



Плавучая атомная тепловая электростанция «Академик Ломоносов»

Ведущие специалисты элементной базы ядерного приборостроения



Белов
Анатолий Филиппович



Остроумов
Александр Дмитриевич



Белоус
Арсений Лукьянович



Федорченко
Станислав Николаевич

Сотрудники отдела решали самые разнообразные задачи ядерного приборостроения: от аппаратуры контроля на атомных ледоколах до гибридных микросхем.



Детекторы ионизирующих излучений



Козырь
Александр Иванович



Гулый
Владимир Григорьевич



Курков
Евгений Васильевич



Специальные электронные компоненты



Заседание комитета, Лондон, 2008 г.



Пленарное заседание МЭК/ТК45, Сизэтл, США, 2010 г.



МЭК/ТК45: Поленов Б. В., Стась К. Н. с группой специалистов, г. Киото, Япония, 1998 г.

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО



С ноября 1988 г. на базе института осуществляется деятельность по ведению Секретариата МЭК/ТК45. Секретариат отвечает за организацию работы комитета: он обеспечивает его взаимодействие с Центральным бюро МЭК, с другими международными и региональными организациями, организует проведение заседаний технического комитета, готовит необходимые рабочие документы и окончательные версии международных стандартов МЭК в области ядерного приборостроения.



Матвеев Виктор Васильевич



Стась Константин Николаевич

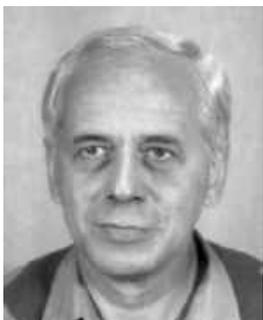


Жернов Виталий Степанович



Поленов Борис Владимирович

Ведущие специалисты



Шумов Сергей Александрович



Сельдяков Юрий Павлович



Ризин Андрей Игоревич



Чебышов Сергей Борисович



Корытко Леонид Александрович



Бурьян Валерий Иванович



Отдел стандартизации, начало 70-х годов

СТАНДАРТИЗАЦИЯ

Значительную роль сыграли сотрудники СНИИПа в работах по стандартизации в области ядерного приборостроения. Был создан ряд общегосударственных стандартов, призванных упорядочить деятельность организаций и специалистов отрасли.

Стандартизация методов проверки аппаратуры позволила внедрить наиболее прогрессивные методы измерений, обеспечить их упрощение и единообразие в оценке параметров приборов.



Юбилей Райхмана
Макса Леонидовича,
единственного лауреата
Государственной
и Ленинской премий
в СНИИПе



Мурин
Игорь Дмитриевич



Райхман
Макс Леонидович



Цудечкис
Леонид Израилевич



Соколов
Венедикт Филиппович



Гиллярович
Эдуард Львович

Ведущие специалисты

ИХ ТРУДОМ ГОРДИТСЯ КОЛЛЕКТИВ

Вручение ордена Трудового Красного Знамени состоялось
25 марта 1985 г. в Колонном зале Дома Союзов



Артеменкова
Лидия Владимировна



Бабушкин
Николай Сергеевич



Белов
Анатолий Филиппович



Бирюков
Иван Петрович



Бучинский
Дмитрий Николаевич



Быковский
Николай Николаевич



Воронин
Александр Петрович



Голованов
Николай Антонович



Горн
Лев Соломонович



Гришин
Михаил Николаевич



Гусаров
Анатолий Майорович



Егиазаров
Борис Григорьевич



Еременко
Владимир Григорьевич



Ермаков
Генрих Константинович



Жернов
Виталий Степанович



Иванова
Елена Вениаминовна



Иванова
Елена Григорьевна



Карпухин
Олег Алексеевич



Кашкин
Виктор Владимирович



Климов
Аркадий Николаевич



Королев
Виктор Сергеевич



Крашенинников
Игорь Сергеевич



Крестинин
Николай Михайлович



Курочкин
Сергей Степанович



Лаптев
Виталий Владимирович



Любецкий
Константин Иосифович



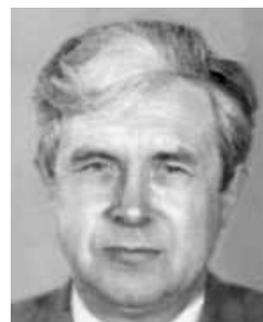
Мамиконян
Сергей Вартанович



Матвеев
Виктор Васильевич



Митюнин
Владимир
Александрович



Мурин
Игорь Дмитриевич



Мысев
Игорь Петрович



Немировский
Борис Владимирович



Новиков
Василий Максимович



Новоселов
Юрий Петрович



Петров
Вячеслав Иванович



Поленов
Борис Владимирович



Поликарпов
Виктор Ильич



Распутный
Владилен Николаевич



Райкхан
Макс Леонидович



Рябов
Николай Васильевич

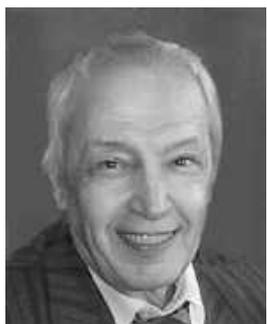


Сержантов
Анатолий Петрович



Синева
Людмила Николаевна

ИХ ТРУДОМ ГОРДИТСЯ КОЛЛЕКТИВ



Скаткин
Валентин Михайлович



Соколов
Анатолий Дмитриевич



Стась
Константин Николаевич



Тараскин
Владимир Васильевич



Тарасов
Алексей Данилович



Углов
Владимир Федорович



Хазанов
Борис Исаакович



Чеплыгин
Владимир Иванович



Чебышов
Сергей Борисович



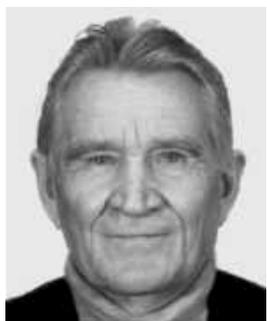
Чуйков
Александр Петрович



Шаталин
Борис Сергеевич



Шеховцов
Николай Архипович



Шипицин
Феликс Николаевич



Шифрин
Александр Вульфович



Эльцин
Генрих Иосифович



Юдин
Валерий Николаевич



Юзвук
Юрий Александрович



Яковлев
Юрий Степанович



СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПРИБОРОСТРОЕНИЯ





АВАРИЯ НА ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС



Участники работ по ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС, 2016 г.



В ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС участвовали 167 сотрудников. 28 апреля 1986 г. в СНИИПе был создан Оперативный штаб по руководству работами, связанными с участием в ликвидации последствий аварии. Перед ним стояла задача установить постоянную связь.

В 1986—1989 гг. в зону аварии наши сотрудники выезжали неоднократно: Л.И. Матвеевко — семь раз, П.Б. Габровский, В.В. Макрушин, В.Б. Суховерко и А.С. Чистяков — шесть раз, И.В. Купчик, В.М. Пономарев, М.К. Романичев, О.И. Стрелков и Д.Б. Хазанов — пять раз.



Разрушенный четвертый энергоблок Чернобыльской АЭС, 1986 г.



Мемориальная доска, установленная в СНИИПе, 2016 г.



Епифанов
Станислав Михайлович



Залманзон
Юрий Евгеньевич



Макаров
Вадим Васильевич



Рябов
Николай Васильевич



Сивоконь
Владимир Петрович

Участники работ по ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС, удостоенные государственных наград

ЛИКВИДАТОРЫ ПОСЛЕДСТВИЙ ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АВАРИИ

Первыми, кто пришел на помощь стране в час испытаний, в ком не было сомнения как в специалистах, а главное, в их человеческих качествах, — это наши сотрудники, их 167 человек:

Авраменко Александр Александрович
Андреев Анатолий Иванович
Андреев Виктор Константинович
Антонов Вячеслав Леонидович
Байкалов Сергей Николаевич
Барышев Валерий Владимирович
Бахарев Сергей Анатольевич
Беликов Алексей Петрович
Белов Александр Кириллович
Белоус Никита Арсеньевич
Бобров Юрий Михайлович
Богатырев Андрей Юрьевич
Бойко Анатолий Александрович
Бойко Геннадий Иванович
Боровик Геннадий Федорович
Бородин Игорь Михайлович
Бурдин Андрей Анатольевич
Буренко Леонид Игоревич
Бушев Борис Алексеевич
Буянов Георгий Семенович
Винокуров Николай Евгеньевич
Володин Андрей Вадимович
Володин Андрей Павлович
Воротынцев Виктор Сергеевич
Габровский Павел Борисович
Гаврилов Дмитрий Васильевич
Грецкий Леонид Юрьевич
Грязнов Андрей Николаевич
Губин Сергей Филиппович
Гуляев Александр Альбертович
Гуркин Игорь Владимирович
Гусев Олег Викторович
Денисов Александр Афанасьевич
Денисов Григорий Федорович
Денисов Николай Иванович
Дробитько Валерий Павлович
Друзьяк Владимир Сергеевич
Дума Владимир Романович
Дьячков Иван Владимирович
Евдокимов Анатолий Павлович
Егиазаров Борис Григорьевич
Ефремов Александр Иванович
Жернов Виталий Степанович
Зубов Евгений Михайлович
Зязин Михаил Аркадьевич
Иванков Александр Иванович
Иванов Дмитрий Борисович
Ильин Василий Юрьевич

Ильин Сергей Маркович
Казьмин Арсений Федорович
Каминский Георгий Евгеньевич
Караванов Владимир Валентинович
Карасев Сергей Евгеньевич
Кашинцев Сергей Николаевич
Киреев Владимир Павлович
Кирушкин Сергей Николаевич
Климов Аркадий Николаевич
Климов Евгений Андреевич
Климов Николай Владимирович
Коньков Константин Петрович
Коптев Александр Васильевич
Королев Юрий Ильич
Корытко Леонид Александрович
Косырева Ольга Викторовна
Красноголовец Владимир Васильевич
Крупенко Владимир Михайлович
Кузин Валерий Васильевич
Кузьмин Валерий Владимирович
Куприянов Алексей Владимирович
Купчик Игорь Владимирович
Лепешкин Алексей Анатольевич
Линчевский Александр Николаевич
Лосев Александр Сергеевич
Лыков Владимир Николаевич
Макаров Вадим Васильевич
Макрушин Валерий Владимирович
Мамонов Владимир Владимирович
Матвеев Анатолий Васильевич
Матвеев Леонид Ильич
Мелисин Виктор Львович
Мерзликин Александр Феликсович
Мерцалов Дмитрий Александрович
Мешков Владимир Александрович
Михайлов Сергей Николаевич
Моисеев Юрий Семенович
Мосин Анатолий Викторович
Москвин Михаил Алексеевич
Мухортов Сергей Степанович
Назаренко Слава Борисович
Наумов Александр Сергеевич
Никишов Анатолий Владимирович
Никулин Владимир Васильевич
Нискин Станислав Николаевич
Орлов Владимир Владимирович
Орлов Юрий Викторович
Павленко Алексей Геннадьевич
Павлов Александр Алексеевич
Парышев Виктор Яковлевич
Петров Вячеслав Иванович
Поленов Борис Владимирович
Полудень Николай Николаевич
Пономарев Вадим Михайлович

Попов Вячеслав Павлович
Портнов Владимир Иванович
Потапов Сергей Александрович
Потехин Игорь Сергеевич
Пузатилов Виктор Алексеевич
Пушкин Владимир Васильевич
Репнев Владимир Васильевич
Родькин Алексей Алексеевич
Романичев Михаил Константинович
Ртищев Александр Михайлович
Рыжов Николай Васильевич
Рыкунов Сергей Васильевич
Сальников Вячеслав Николаевич
Саукин Олег Анатольевич
Свищев Валентин Павлович
Семущин Александр Иванович
Сергеев Алексей Александрович
Сергеев Андрей Леонидович
Сивак Александр Давидович
Синицын Олег Борисович
Скаткин Валентин Михайлович
Скулкин Вячеслав Дмитриевич
Славин Александр Абрамович
Соколов Анатолий Дмитриевич
Соколов Валерий Петрович
Соколов Игорь Викторович
Соловьев Виктор Иванович
Сомов Виктор Сергеевич
Сорокин Алексей Александрович
Сотников Николай Дмитриевич
Старовойтов Владимир Степанович
Стась Константин Николаевич
Степанцев Леонид Иосифович
Стрелков Олег Игоревич
Суховерко Владимир Борисович
Тарасов Владимир Алексеевич
Тимофеев Игорь Александрович
Титов Сергей Константинович
Токарев Александр Иванович
Точенков Сергей Владимирович
Фандюшин Валерий Николаевич
Федоровский Юрий Павлович
Федорченко Станислав Николаевич
Федюков Владимир Васильевич
Фертман Давид Ефимович
Филинков Анатолий Иванович
Фомин Анатолий Михайлович
Хазанов Дмитрий Борисович
Хазов Александр Николаевич
Хмелинин Игорь Александрович
Царьков Вячеслав Петрович
Цеборин Сергей Семенович
Чебыкин Геннадий Петрович
Черненко Сергей Олегович

Чистяков Александр Сергеевич
Шанин Анатолий Алексеевич
Шаранов Владимир Александрович
Шелухин Александр Михайлович
Шермаков Александр Евгеньевич
Шипицын Феликс Николаевич
Шипулин Вячеслав Васильевич
Шовский Андрей Владимирович
Шувалов Георгий Иванович
Шумов Сергей Александрович
Эссенцев Николай Степанович
Янюшкин Владимир Алексеевич

[Ликвидаторы последствий аварии на заводе «Маяк» \(г. Челябинск\):](#)

Быковский Николай Николаевич
Каменский Евгений Васильевич
Коротин Борис Андреевич
Лапшин Владимир Иванович
Мурашов Евгений Петрович
Никитин Анатолий Николаевич
Саксеев Евгений Константинович
Толченев Евгений Васильевич

[Сотрудники, работающие в АО «СНИИП», направленные в командировку не от нашего института:](#)

Зязин Михаил Аркадьевич
Голощупов Станислав Дмитриевич
Сивоконь Владимир Петрович



**УКРЫТИЕ НАД РАЗРУШЕННЫМ
ЧЕТВЕРТЫМ ЭНЕРГОБЛОКОМ
ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС**



1990-е 2000-е

Вторая половина 90-х годов стала наиболее сложным периодом в жизни института, к 1995 г. практически прекратились работы для ВМФ, заказы на приборы, аппаратуру и системы со стороны АЭС. В стране не только прекратилось строительство новых АЭС, но существенно были свернуты работы по модернизации аппаратуры на действующих энергоблоках. Энергетика перешла на режим жесткой экономии. Практически аналогичной была ситуация и на предприятиях ядерного топливного цикла. В СНИИП поступали только очень неболь-

шие заказы на отдельные приборы. Были существенно свернуты объемы выполнения НИОКР по приборной тематике со стороны традиционных заказчиков СНИИПа. Основная номенклатура приборов и систем, поставляемых ранее СНИИПом, к этому периоду существенно устарела, предопределив неотложную необходимость коренной их модернизации. Этот период можно охарактеризовать как период глубокой депрессии рынка продукции ядерного приборостроения. В конце 1996 г. — начале 1997 г. ситуация стала

настолько критической, что стали поговаривать о полном прекращении деятельности института. Именно в этот критический период, в условиях практически полного отсутствия финансирования на должность генерального директора СНИИПа был назначен Чебышов Сергей Борисович.

Для восстановления позиций СНИИПа на приборостроительном рынке была предпринята резкая интенсификация работ по созданию новых систем АСРК, СВРК и других приборных комплексов, что потребовало повышения эффективности использования всех доступных ресурсов.

По направлению ВМФ в 1997—2002 гг. была проведена глубокая модернизация информационно-управляющей системы радиационного и газового контроля (ИУС МН) для АПЛ нового поколения и корабельных дозиметрических комплексов для надводных кораблей ВМФ РФ и обеспечена поставка данной системы на АПЛ «Дмитрий Донской» (главный конструктор Виктор Владимирович Кашкин). Глубокой модернизации были подвергнуты корабельные установки серии КДУ-08, элементная база которых к середине 90-х годов значительно устарела. В результате проведенных инициативных работ к 2000 г. значительная часть технических средств КДУ-08 была существенно обновлена (главный конструктор Иван Петрович Бирюков). Предвидя большую перспективу по поставкам КДУ-08, по инициативе и усилиями

Ведущие специалисты



Чебышов
Сергей Борисович,
Генеральный директор
НИЦ «СНИИП»



Бирюков
Иван Петрович



Кашкин
Виктор Владимирович



Ветеран атомной
энергетики
и промышленности,
2014 г.



Ветеран атомной
энергетики
и промышленности,
2012 г.



АЭС «Бушер», Иран



АЭС «Куданкулам», Индия

С. Б. Чебышова, поставщиком этих изделий был определен ФГУП НИЦ «СНИИП», что стало существенным вкладом в укрепление положения предприятия на рынке и улучшение финансового положения.

Проведенный в 1997—1998 гг. анализ конкурентоспособности продукции ФГУП НИЦ «СНИИП» показал настоятельную необходимость коренного обновления практически всей ранее выпускавшейся продукции, поскольку в период 1990—1996 гг. предприятие практически утратило позиции на рынке приборов и систем радиационного контроля для АЭС и предприятий ЯТЦ. Для восстановления рыночных позиций института в 1998 г. под руководством С. Б. Чебышова была проведена разработка автоматизированной системы радиационного контроля (АСРК) нового поколения, в основу ее построения были положены принципы интеллектуализации измерительных каналов, системной адаптивности и гибкости архитектуры, ставшие в настоящее время общепризнанными.

Результатом данной работы, несмотря на все трудности и препятствия, стала поставка и ввод в промышленную эксплуатацию на 3-м энергоблоке Калининской АЭС действительно новой системы радиационного контроля, объединившей все функции обеспечения радиационной безопасности. Поставкой этой системы ФГУП НИЦ «СНИИП» вновь открыл себе рынок АЭС. В рамках разработки АСРК нового поколения был создан парк новых типов блоков детектирования, что позволило существенно увеличить экспортный потенциал института.

Параллельно с этими работами в связи с заключением контрактов на строительство энергоблоков 1 и 2 АЭС Тянь-Вань С. Б. Чебышовым было поддержано предложение РНЦ КИ по участию ФГУП НИЦ «СНИИП» в разработке, освоении выпуска и обеспечении комплектной поставки новой, ранее никогда не поставлявшейся на АЭС системы контроля, управления и диагностики реакторной установки (СКУД). Надо отметить, что все новые разработки в этот период времени выполнялись в крайне сжатые сроки, форсируя традиционные для таких видов работ этапы, что порождало множество проблем, которые принимали особо острый

характер в связи с хроническим недофинансированием работ и в то же время сжатыми сроками выполнения поставок. Несмотря на это, работы были успешно завершены поставкой. Уровень информативности и развитые функциональные возможности указанных систем позволяют классифицировать их как системы нового поколения.

Результаты указанных выше работ позволили разработать, поставить и ввести в эксплуатацию указанные системы в качестве штатных на третьем энергоблоке Калининской АЭС (2004 г.), на АЭС

в Бушере и в Китае. Системы данного типа включены в состав АСУТП ЭБ № 2 Ростовской АЭС, ЭБ № 4 Калининской АЭС, АЭС Куданкулам, а также входят в перспективные проекты, в том числе АЭС-2006 и ВВЭР-ТОИ. Другими словами, разработанные в тот период системы, аппаратные комплексы, новые приборы и блоки детектирования в настоящее время определяют основную номенклатуру продукции, поставляемую институтом, обеспечивая устойчивое положение на рынке за счет достаточно высокого уровня их конкурентоспособности.



Сдача-приемка аппаратуры, 2004 г.





**ИНФОРМАЦИОННО-УПРАВЛЯЮЩАЯ
СИСТЕМА МНОГОЦЕЛЕВОГО НАЗНАЧЕНИЯ
РАЗРАБОТКИ СНИИПа УСТАНОВЛЕНА
НА ТЯЖЕЛОМ АТОМНОМ РАКЕТНОМ
ПОДВОДНОМ КРЕЙСЕРЕ «ДМИТРИЙ ДОНСКОЙ»**





СОЗДАНИЕ НОВОЙ ТЕХНИКИ ДЛЯ НАДВОДНЫХ КОРАБЛЕЙ И ПОДВОДНЫХ ЛОДОК

ИСТОРИЯ

Основные решаемые задачи:

- радиационно-химический контроль на объектах с прогнозированием развития пред- и аварийной ситуации;
- индивидуальный и коллективный дозиметрический контроль персонала с представлением получаемых доз и рекомендации по защите персонала;
- технологический контроль радиационно опасных объектов с выдачей управляющих сигналов на отключение аварийных технических средств;
- поддержка принятия решений оператором при аварийной обстановке в виде сигналов и рекомендаций.

Основные направления деятельности:

- разработка, организация изготовления и поставка, а также внедрение, наладка и сервисное обслуживание:
 - мобильных систем и комплексов радиационно-химического контроля и мониторинга радиационной и химической обстановки окружающей среды;
 - систем и комплексов радиационно-химического контроля кораблей и судов с ядерными энергетическими установками;
 - установок и приборов индивидуальной и коллективной дозиметрии.

Руководители подразделений



Немировский
Борис Владимирович



Мурин
Игорь Дмитриевич



Климов
Аркадий Николаевич



Склянкин
Валентин Алексеевич



Лаборатория: Петров Вячеслав Иванович, Киреев Владимир Павлович, Коваленко Валерий Григорьевич, Бойко Алексей Владимирович



Книжник Александр Самуилович, Новиков Анатолий Викторович, Ермолов Евгений Павлович, 2006 г.

Ведущие специалисты



Кашкин
Виктор Владимирович,
главный конструктор
ИУС МН



Ларин
Юрий Дмитриевич,
начальник отдела



Комиссаров
Виктор Алексеевич



Серегин
Николай Васильевич,
начальник лаборатории



Петров
Вячеслав Иванович



В лаборатории: Бабаева С. И., Ульянова О. Б. (ЦКБ МТ «Рубин»), Москалев Д. А., Воителев С. Л., Кашкин В. В., 2001 г.



Отдел сопровождения Гособоронзаказа, 2017 г.



Крючков
Юрий Владимирович,
директор по специальной
тематике



Комиссаров
Виктор Алексеевич,
заместитель директора
по специальной тематике



Анрианов
Тимофей Викторович,
начальник отдела

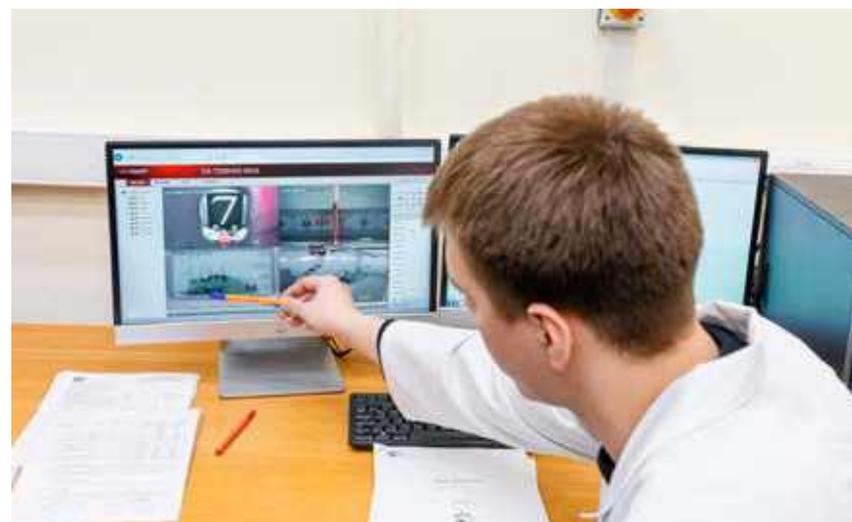
Руководители подразделений



Отдел разработки новой техники специального назначения, 2017 г.



Инженер Воробьев Дмитрий поверяет блок детектирования



Выбор источника ионизирующего излучения для поверки

СОЗДАНИЕ НОВОЙ ТЕХНИКИ ДЛЯ НАДВОДНЫХ КОРАБЛЕЙ И ПОДВОДНЫХ ЛОДОК



Калининская АЭС



Ростовская АЭС



Ленинградская АЭС-2



Курчатовский институт

РАЗРАБОТКА АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ РАДИАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ



Черкашин Игорь Иванович,
главный конструктор АСПК



Бусаров Павел Александрович,
начальник отдела

Основные направления деятельности:

- разработка и развитие научно-технических принципов измерения параметров ионизирующих излучений и радиационного контроля для объектов использования атомной энергии и окружающей среды;
- разработка системных и технических решений, технических средств и специализированного программного обеспечения для измерения ионизирующих излучений, систем и комплексов радиационного контроля АЭС, предприятий ЯТЦ и радиационного контроля окружающей среды;
- модернизация существующих и разработка новых измерительных и узловых элементов систем и комплексов радиационного контроля.



Лаборатория унификации технических средств ядерного приборостроения, 2017 г.



Лаборатория блоков детектирования газоаэрозольных сред и йодов, 2017 г.

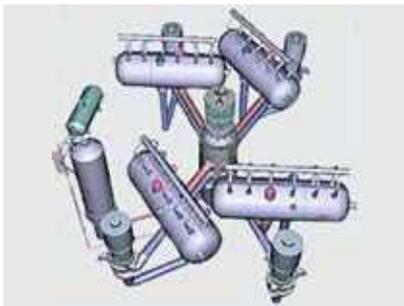


Лаборатория комплексной интеграции, разработки цифровых системных элементов и сопровождения систем радиационного контроля, 2017 г.

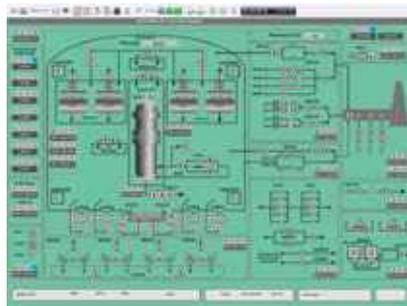


Коллектив лаборатории детекторов ионизирующих излучений, 2017 г.

РАЗРАБОТКА АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ РАДИАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ



Макет ВВЭР



Видеокадр АСРК



Оборудование нижнего уровня АСРК



Стойки сбора данных

РАЗРАБОТКА КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ



Ракитин Игорь Дмитриевич,
начальник отдела



Декажев Руслан Алиханович,
главный конструктор СПО АСУ ТП



Дубков Борис Андреевич,
начальник лаборатории ПО АСУ ТП



Отдел компьютерных технологий и математического моделирования, 2017 г.

Основные направления деятельности:

- разработка комплексных математических моделей ядерных энергоблоков, а также их реализации в тренажерах, системах и моделирующих комплексах;
- разработка и развитие научно-технических принципов контроля и управления для объектов атомной и тепловой энергетики;
- разработка систем контроля и управления технологическими процессами АЭС и экологически опасных объектов;
- прикладные исследования и разработка программно-аппаратных средств, комплексов, алгоритмов и программного обеспечения, влияющих на безопасность объектов атомной энергетики;
- разработка моделирующих комплексов и полигонов для исследований и отладки важных для безопасности систем контроля и управления АЭС.



Испытание оборудования верхнего уровня АСРК, 2016 г.



Шеф-монтаж оборудования верхнего уровня АСРК на 3-м энергоблоке Тяньваньской АЭС в Китае, 2017 г.



Информационное табло на БФС



Стенд БФС



Элемент системы СОКОР



Элемент серверной стойки СВРК

РАЗРАБОТКА СИСТЕМ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ РЕАКТОРНЫМИ УСТАНОВКАМИ



Чебышов Сергей Борисович,
научный руководитель,
доктор технических наук, профессор



Поликанин Алексей Владимирович,
главный конструктор СКУ РУ

Основные направления деятельности:

- разработка технических, программно-имитационных средств и вычислительных комплексов для систем контроля и управления реакторными установками;
- разработка технических требований, методик, технических заданий, документации систем управления на СКУ РУ;
- осуществление авторского сопровождения разработанных отделом технических средств;
- разработка программ и методик испытаний аппаратуры и систем;
- разработка математических моделей СКУ и АСУ ТП.



Коллектив отдела разработки СКУ РУ, 2017 г.



Шеф-монтаж верхнего уровня СВРК на 3-м энергоблоке Тяньваньской АЭС в Китае, 2017 г.



Верхний уровень СВРК, 2017 г.



КОНСТРУКТОРСКИЙ ОТДЕЛ

ИСТОРИЯ

Почти за семь десятилетий сменилось несколько поколений аппаратуры, создаваемой в СНИИПе. От приборов на вакуумных лампах и счетчиках Гейгера до элементов и устройств вычислительной техники (микроконтроллеров и персональных компьютеров). Также сильно эволюционировала работа конструкторского отдела. Кульман заменил компьютер. Труд разработчиков конструкторов значительно облегчили системы PCAD, AutoCAD, Solid Works.



Николаев
Михаил Николаевич



Новоселов
Юрий Петрович

Начальники отдела и ведущие специалисты



Митюнин
Владимир Александрович



Каган
Михаил Львович



Горлина
Рита Филипповна



Шифрин
Александр Вульфович



Мухин
Георгий Иванович



Шилдин
Алексей Иванович



Радыванюк
Анатолий Михайлович



Ермаков
Генрих Константинович



Потехин
Игорь Сергеевич



Шаталин
Борис Сергеевич



Еременко
Владимир Григорьевич



Лосева
Валентина Яковлевна



Коллектив конструкторского отдела, 2017 г.



Котяхов Андрей Валентинович,
главный конструктор



Ястребкова Марина Игоревна,
ведущий инженер-конструктор



ПРОМЫШЛЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО ИЗДЕЛИЙ ЯДЕРНОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

АО «СНИИП» является основоположником и организатором промышленного производства изделий ядерного приборостроения. По техническим заданиям АО «СНИИП» строились новые и модернизировались действующие заводы, которые осуществляли промышленный выпуск приборов по документации института.

Было организовано специальное конструкторское технологическое бюро в г. Янгиабаде, Узбекская ССР, ориентированное на разработку и изготовление средств технологического оснащения для серийных заводов, выпускающих аппаратуру по документации, разработанной АО «СНИИП».



Тарасов
Алексей Данилович

Тарасову А. Д. присуждена премия Совета министров СССР за участие в строительстве и оснащении заводов отрасли «Импульс» (г. Пятигорск), «Сигнал» (г. Обнинск), «Электрон» (г. Желтые Воды), «Тензор» (г. Дубна), «Балтиец» (г. Нарва).



Юдин
Валерий Николаевич

Юдин В. Н. принимал активное участие в организации промышленного производства на серийных заводах отрасли приборов, разработанных в СНИИПе. Ему присвоено звание «Заслуженный конструктор Российской Федерации».



Зимнухов
Виктор Федорович



Веялис
Геннадий Степанович



Гущин
Валентин Васильевич



Юдин
Валерий Николаевич

ТЕХНОЛОГИЯ ЯДЕРНОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

ИСТОРИЯ

Ведущие специалисты



Самарин
Юрий Дмитриевич



Романов
Александр Васильевич



Матвеев
Юрий Петрович



Приходченко
Нонна Николаевна



Палевский
Эрик Арнольдович



Ремизюк
Ирина Яковлевна



Жернова
Галина Павловна



Казанская
Валерия Андреевна



Бурмакина
Татьяна Павловна



Мелик-Каспаров
Георгий Аршакович



Башнина
Бронислава Ивановна



Шалаев
Борис Иванович



Фомин Иван и Межуев Роман за работой

Использование современных компьютерных технологий и высокая квалификация специалистов технологического отдела позволяют оперативно решать все вопросы технологической подготовки производства, разработки новых технологических процессов, конструирования оснастки, расчета мощностей производства.



Юдин Валерий Николаевич,
главный технолог



Юдин Валерий и Луняшин Юрий за проектированием
технологической оснастки



Ведущий специалист Ольчев Владимир согласовывает технологию
со специалистом завода-партнера



Ведущий инженер-технолог Щербакова Елена формирует
технологические ведомости, 2017 г.



Коллектив технологического отдела, 2017 г.



Ведущий инженер-технолог Мазаников Илья разрабатывает технологические процессы механической обработки деталей, 2017 г.



Ведущий специалист Ермолаева Ирина разрабатывает нормы расхода материалов, 2017 г.



ПРОИЗВОДСТВО ИЗДЕЛИЙ ЯДЕРНОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

ИСТОРИЯ

Главные инженеры



Кокин
Иван Георгиевич



Эрглис
Кронид Эдуардович



Трефилов
Анатолий Васильевич



Тарасов
Алексей Данилович



Чуйков
Александр Петрович



Марков
Константин Петрович



Бучинский
Дмитрий Николаевич



Буренко
Игорь Евгеньевич



Дробышев
Сергей Васильевич



Мамаев
Александр Алексеевич



Новожилов
Александр Геннадьевич

Руководители производства



Коллектив отдела материально-технического обеспечения, 2017 г.

Руководители производства



Карцев Александр Леонидович, первый заместитель генерального директора — технический директор



Садовов Борис Евгеньевич, директор по производству



Филатов Роман Игоревич, заместитель директора по производству



Коллектив производственно-диспетчерского отдела, 2017 г.



СБОРОЧНЫЙ ЦЕХ

ИСТОРИЯ

Сборочный цех является выпускающим, и от его слаженной и ритмичной работы напрямую зависят качество и сроки изготовления поставляемой заказчику аппаратуры. Высокая квалификация монтажников, слесарей-сборщиков и регулировщиков обеспечивает безопасность работы объектов атомной промышленности и военно-морского флота.



Коллектив регулировочного участка, 2010 г.



Коллектив слесарей-сборщиков, 70-е годы

Начальники цеха



Ростовщиков
Владимир Алексеевич



Смолин
Владислав Андреевич



Котов
Алексей Степанович



Тараскин
Владимир Васильевич



Егоров
Александр Сергеевич



Солонкин
Евгений Васильевич



Коллектив сборочного цеха, 2008 г.



Коллектив монтажного участка № 1, 2010 г.



Коллектив лакокрасочного участка, 2011 г.



Коллектив монтажного участка № 2, 2010 г.



Коллектив сборочного цеха, 70-е годы



На монтажном участке, 70-е годы

СОВРЕМЕННОСТЬ



Участок поверхностного монтажа, настройка автомата установки электронных компонентов, 2017 г.



Технолог участка поверхностного монтажа Харитоновна Марина проводит контроль пайки электронного блока, 2017 г.



Ремонт печатной платы с компонентами поверхностного монтажа, 2017 г.



Регулировщик Дышлевой Петр настраивает электронный блок, 2017 г.



Солонкин Евгений Васильевич, начальник сборочного цеха



Тараскин Владимир Васильевич, начальник Центра системной интеграции и выпуска продукции



Коллектив сборочного цеха, 2017 г.



Ведущий технолог Корнилов Константин обрабатывает технологический процесс вязки жгутов, 2017 г.



Участок порошковой окраски, 2015 г.

СБОРОЧНЫЙ ЦЕХ



МЕХАНИЧЕСКИЙ ЦЕХ

ИСТОРИЯ

Все, что создавалось в стенах научных лабораторий, в конструкторском отделе, претворялось в жизнь руками замечательных рабочих — мастеров своего дела.

На производстве активно проводятся модернизация оборудования и замена старых станков на современные высокотехнологичные, на которых работают молодые рабочие. Они являются достойной сменой старшего поколения.

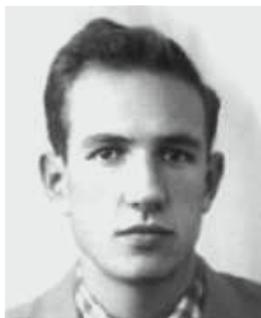


Коллектив участка оснастки механического цеха, 70-е годы

Начальники цеха



Ченцов
Петр Дмитриевич



Яковлев
Юрий Степанович



Колгина
Лидия Александровна



Буздалин
Константин Григорьевич



Винокуров
Евгений Николаевич



Дианов
Виктор Александрович

Ведущие специалисты



Коллектив литейного участка, 70-е годы



Коллектив инструментального участка, 70-е годы



Коллектив участка автоматизированной механообработки, 2012 г.



Коллектив слесарного участка, 2012 г.



Коллектив участка станков с числовым программным управлением, 2017 г.



Никулин Николай Михайлович,
начальник механического цеха



Оператор Калита Даниил за наладкой токарно-фрезерного автомата, 2015 г.



Коллектив цеха, 2017 г.



Начальник участка механообработки Егоров Егор за проверкой работоспособности станка с ЧПУ



Участок плазменной резки, 2015 г.

МЕХАНИЧЕСКИЙ ЦЕХ



ОТРАСЛЕВОЙ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР



ИСТОРИЯ

По мере расширения тематики ядерного приборостроения и распространения ее на различные отрасли науки, техники и промышленности метрология ионизирующих излучений вылилась в самостоятельное научное и техническое направление. В СНИИПе все работы по метрологии проводились в тесном сотрудничестве с разработчиками, конструкторами, технологами и опытным производством.

Ведущие специалисты



Ризин
Андрей Игоревич,
начальник отдела —
главный метролог



Фертман
Давид Ефимович



Мысев
Игорь Петрович



Костылева
Юлия Борисовна



Инихов
Александр Георгиевич



Федорченко
Станислав Николаевич



Арсаев
Марат Исхакович



Петров
Вячеслав Иванович



Матвеев
Виктор Васильевич



Главный метролог Ризин Андрей работает с эталоном, 2010 г.



Специалисты отдела метрологии, 2011 г.



Специалисты отдела метрологии, 80-е годы



Специалисты отраслевого метрологического центра, 2011 г.



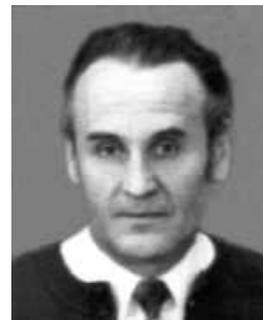
Байкалов
Сергей Николаевич



Шевченко
Владимир Фролович



Гарапов
Эдуард Федорович



Чижов
Валентин Алексеевич



Крылов
Лев Николаевич



Современная рентген-установка



Участок радиохимии



Начальник бюро испытаний Чебыкин Геннадий проводит климатические испытания

ЦЕНТР МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ

Единственный в Росатоме Центр метрологии и испытаний, реорганизованный в СНИИП на базе отдела метрологии, оказывает услуги по предоставлению комплексных решений в части оказания высококачественных услуг в области метрологии и испытаний средств измерений ионизирующих излучений. На сегодняшний день Центр метрологии и испытаний расширяет сферу своей деятельности: будет органи-

зована лаборатория испытаний, обеспечивающая проведение климатических, механических и электрических испытаний. Специалисты Центра сопровождают заказчика от формирования сделки до качественного оказания услуг в области метрологии ионизирующих излучений. Получены два аттестата аккредитации в области обеспечения единства измерения. Ведется работа по получению международной аккредитации.



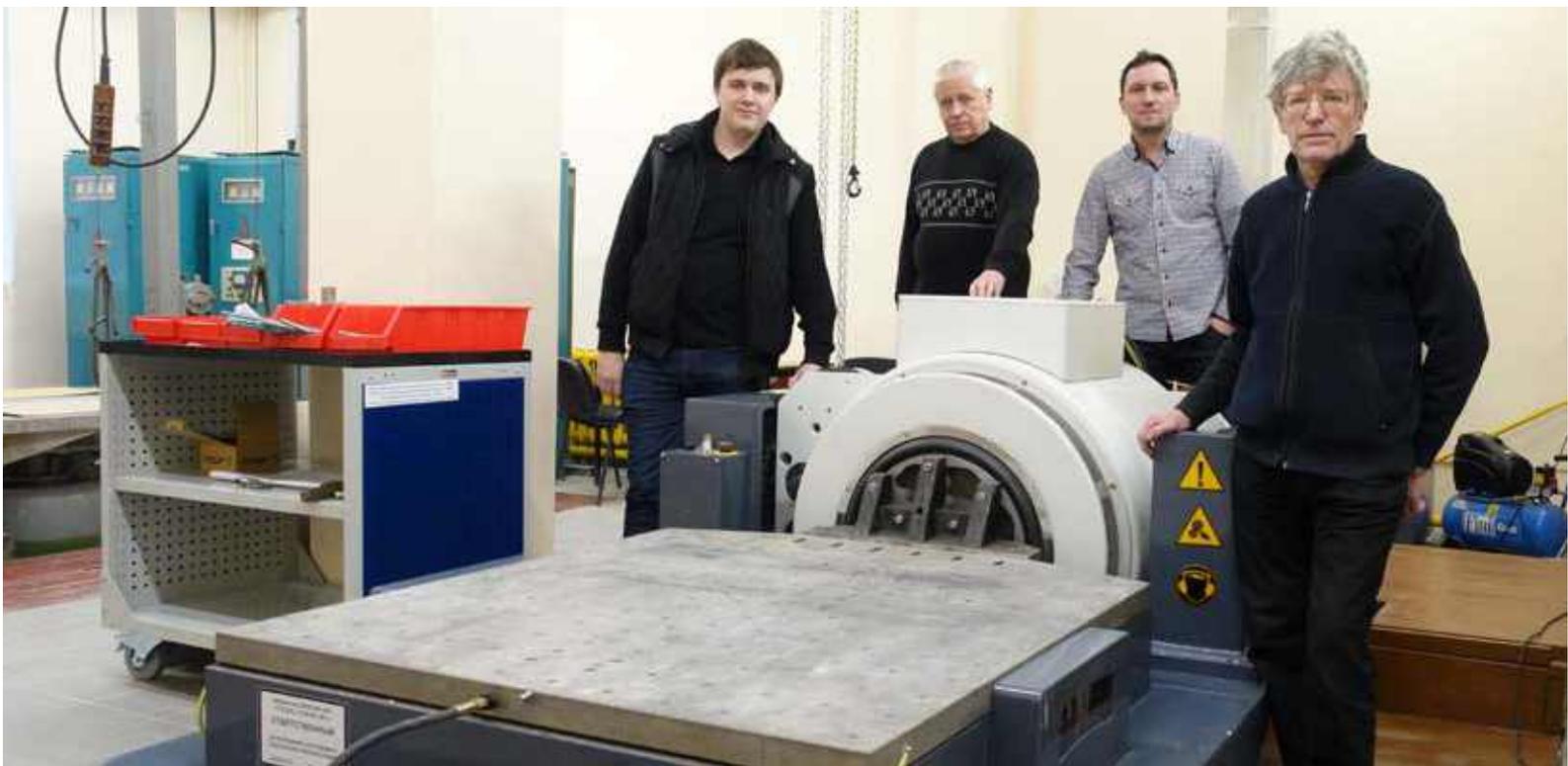
Цой Наталья Владимировна,
главный метролог — начальник ЦМИ



Ведущий инженер Воробьев Дмитрий готовит метрологическую рентген-установку к работе



Отдел метрологии, 2017 г.



Бюро испытаний, 2017 г.



ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА

ИСТОРИЯ

Одна из основных задач предприятия — выпуск продукции высокого качества в целях удовлетворения нужд потребителя. Служба управления качеством предназначена для решения этой задачи с максимальной эффективностью. Она обеспечивает функционирование системы менеджмента качества АО «СНИИП», охватывающей весь жизненный цикл научно-технической продукции, создаваемой предприятием.

Служба управления качеством состоит из бюро стандартизации и качества, бюро технического контроля, испытательного полигона, бюро нормоконтроля и бюро технической документации.

За этими сухими словами стоит крепкий, дружный, сплоченный коллектив высокопрофессиональных специалистов, которые составляют основу, являясь самой большой ценностью Службы управления качеством.



Коллектив отдела технического контроля, 2011 г.



Райхман
Макс Леонидович



Инихов
Григорий Николаевич



Марков
Константин Петрович



Цудечикс
Леонид Израилевич



Катунин
Константин Викторович



Николаев
Алексей Михайлович



Коллектив отдела управления качеством, 2017 г.



Парыгин Евгений Владимирович,
директор по качеству



СНИИП впервые получил сертификат соответствия системы менеджмента требованиям Стандарта ISO 9001:2008. Сертификат выдан немецкой компанией TÜV Thüringen.



Лясота Олег и Буева Юлия
за работой на выставке NDEXPO-2016



Курочка Аллочка — символ
безопасности атомных
технологий в 2016 г.



Награда РСПП за динамичное
развитие бизнеса, 2016 г.



Пресс-тур для журналистов
и блогеров, 2016 г.

КОММЕРЧЕСКАЯ СЛУЖБА

Основные задачи службы — развитие рынков сбыта продукции, в том числе поиски перспективных профильных направлений, наращивание объемов продаж с целью увеличения прибыли предприятия.

Для реализации этих задач коммерческая служба проводит маркетинговые исследования рынка, осуществляет предконтрактные работы, обеспечивает участие в конкурсных процедурах и тендерах, обеспечивает заключение

договоров с заказчиками, контролирует своевременность финансовых поступлений. Одно из перспективных направлений работы — развитие международного сотрудничества.

Служба по связям с общественностью отвечает за взаимодействие со СМИ, организацию участия предприятия в выставках и конференциях, разработку презентационных материалов о компании.



Генеральный директор Бурцев Игорь и его первый заместитель Карцев Александр на Международном форуме «Атомэкспо-2016»



Кривошеев Кирилл Юрьевич,
первый заместитель
генерального директора —
коммерческий директор



Михайлов Алексей Анатольевич,
заместитель коммерческого
директора — начальник
коммерческого отдела



Федоров Александр Юрьевич,
начальник отдела координации
и управления проектами



Емельянова Татьяна Борисовна,
начальник отдела внешней
кооперации и закупок



Отдел внешней кооперации и закупок, 2017 г.



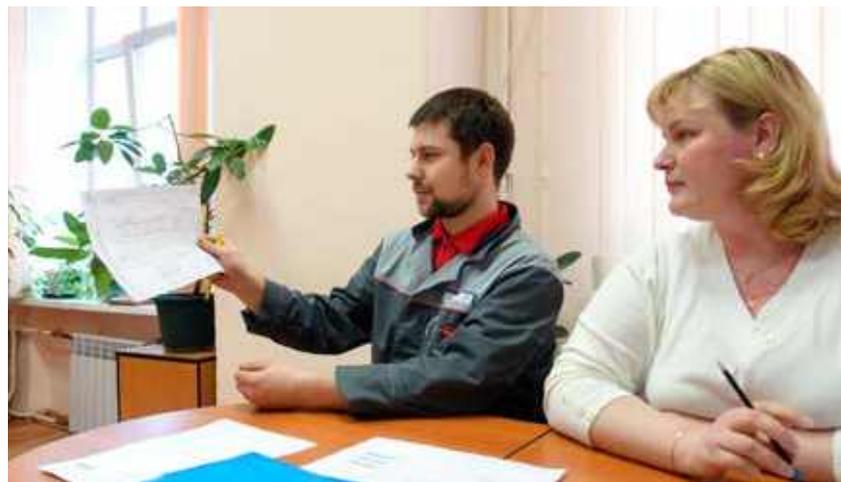
Отдел координации и управления проектами, 2017 г.



Коммерческий отдел, 2017 г.



Начальник участка механообработки Егоров Егор и ведущий специалист Пронина Лидия согласовывают нормы времени, 2017 г.



Технолог Межуев Роман уточняет трудовые затраты с Сергеевой Ольгой, 2017 г.

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СЛУЖБА

Основные направления деятельности:

- договорная деятельность, бюджетирование, расчет и анализ ключевых показателей эффективности;
- инвестиционное планирование, контроль и анализ дебиторской/кредиторской задолженности, сверка внутригрупповых оборотов, финансовый анализ деятельности предприятия.



Бедарев Андрей Борисович,
директор по экономике и финансам



Ивлиева Ирина Алексеевна,
главный бухгалтер



Марыкин Александр Игоревич,
начальник отдела экономики
и контроллинга



Смогунова Мирослава Владимировна,
заместитель директора по экономике
и финансам



Сергеева Ольга Алексеевна,
начальник группы производственного
нормирования



Коллектив отдела экономики и контроллинга, 2017 г.



Коллектив бухгалтерии, 2017 г.



Коллектив финансово-экономического отдела, 2017 г.



ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Решать задачи по созданию и изготовлению приборов атомной отрасли коллективу АО «СНИИП» помогает служба главного инженера.

Подразделения, находящиеся в подчинении главного инженера, создавались с момента основания института и в различное время.

Коллектив службы главного инженера решает вопросы по инженерно-техническому обслуживанию и эксплуатации объектов предприятия.



Михайлов Алексей Евгеньевич,
главный инженер



Коллектив службы главного инженера, 2017 г.



ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Основные направления деятельности:

- автоматизация основной деятельности предприятия в части управления жизненным циклом изделия и календарного планирования производства;
- разработка, установка и поддержка широкого спектра программного обеспечения, внедрение автоматизированных программных комплексов (1С: УПП, корпоративный портал);
- организация, развитие и обслуживание сети передачи данных предприятия;
- администрирование парка серверных станций на операционных системах.



Кондратьев Андрей Вячеславович,
начальник отдела информационных
технологий



Коллектив отдела информационных технологий, 2017 г.



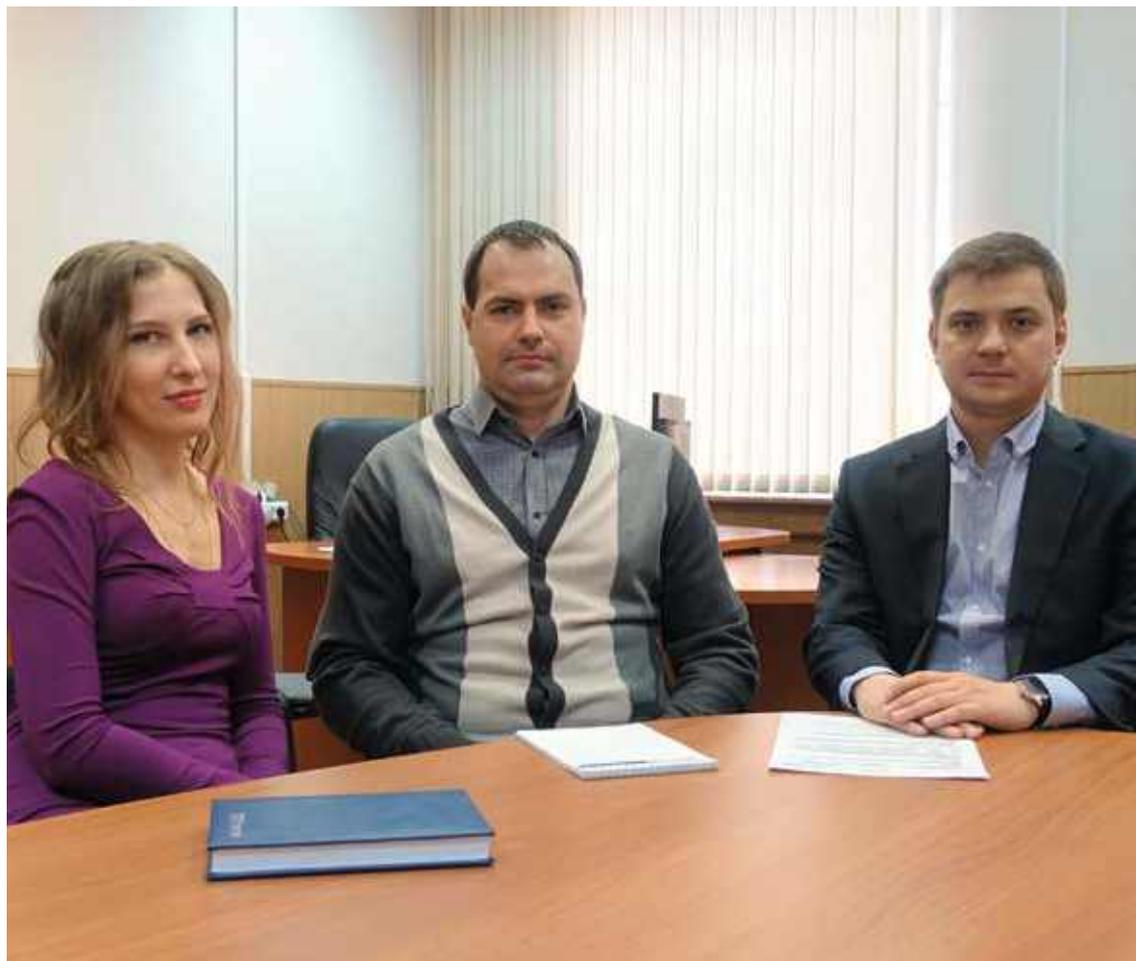
ЮРИДИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ

Основные направления деятельности:

- правовое обеспечение деятельности АО «СНИИП», его полномочий как акционерного общества и защита его интересов;
- защита правовыми средствами законных прав и интересов АО «СНИИП», его подразделений и работников;
- представительство с целью защиты интересов АО «СНИИП» в государственных, общественных и коммерческих организациях и учреждениях, ведение дел в судах общей юрисдикции, арбитражных и третейских судах;
- осуществление методического обеспечения правовой работы в АО «СНИИП», пропаганда законодательства Российской Федерации.



Сергеев Василий Алексеевич,
начальник юридического отдела



Коллектив юридического отдела, 2017 г.



БЛОК БЕЗОПАСНОСТИ

Основные направления деятельности:

- организация деятельности по защите государственной тайны и допуску к ней;
- организация технической защиты информации, проведение экспертизы на предмет наличия в них сведений, составляющих государственную тайну;
- организация и ведение секретного делопроизводства;
- организация проведения аттестации объектов информатизации по требованиям безопасности информации.



Пучков Станислав Николаевич,
заместитель директора по безопасности



Коллектив блока безопасности, 2017 г.



ОТДЕЛ ПО УПРАВЛЕНИЮ ПЕРСОНАЛОМ.

СОЦИАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА

Основная цель отдела по управлению персоналом — своевременное обеспечение АО «СНИИП» вовлеченным персоналом в нужном количестве, в нужное время и с соответствующей задачам бизнеса квалификацией.

Поэтому работа идет по всем направлениям: повышение производительности труда за счет повышения квалификации работников и улучшения организации труда; внедрение инструментов мотивации персонала; обучение и развитие работников и руководителей, а также участников управленческого кадрового резерва; повышение уровня профессионального мастерства работников, в т. ч. проведение профессиональных конкурсов и конкурсов профессионального мастерства; поддержание преемственности персонала, особенно по ключевым важным должностям. Развитие корпоративной культуры и внедрение отраслевых ценностей.



Чубукина Елена Вадимовна,
директор по управлению персоналом



Некрасова Наталья Валерьевна,
заместитель директора по управлению персоналом



Коллектив отдела по управлению персоналом, 2017 г.

ОТДЕЛ ИМУЩЕСТВЕННЫХ ОТНОШЕНИЙ И ДОКУМЕНТАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

В задачи отдела имущественных отношений и документационного обеспечения входит повышение эффективности использования имущественного комплекса, рациональное размещение персонала, а также обеспечение бесперебойного документооборота и контроль исполнения директивных решений, направленных на достижение ключевых показателей производственной деятельности АО «СНИИП».



Кузнецов Валерий Евгеньевич,
начальник отдела имущественных
отношений и документационного
обеспечения



Гужевская Елена Александровна,
референт генерального директора



Коллектив отдела имущественных отношений и документационного
обеспечения, 2017 г.

ЦЕННОСТИ РОСАТОМА



МЫ РАБОТАЕМ ДЛЯ ТОГО, ЧТОБЫ МИР БЫЛ БЕЗОПАСНЫМ

Подарочное издание в честь 65-летнего юбилея АО «СНИИП»

Редакционная коллегия: Юдин Валерий, Буева Юлия, Лясота Олег

Оформление: АО ФИД «Деловой экспресс», 2017
www.dex.ru