национальной страны

— участие института в создании автоматизированной системы охраны и обороны позиционных районов РВСН (в связи с принятием на вооружение в массовом порядке стратегических ракет с одиночным стартом).

За работы по созданию новых ракетных комплексов институт в 1976 году награждён вторым орденом — Октябрьской революции.

Всестороннее обоснование необходимости введения в группировку Ракетных войск подвижных грунтовых и железнодорожных ракетных комплексов явилось одним из наиболее существенных научных результатов 4 НИИ в 1980-е годы.

В 1989 году институту было присвоено наименование 4 Центрального научно-исследовательского института Министерства обороны.

В 1990-е годы наша страна испытывала серьёзные экономические трудности. И тем не менее научно-исследовательская работа продолжалась и коллектив института добивался существенных результатов.

В 1997 году в плане реформирования РВСН были объединены три центральных НИИ Минобороны: 4 ЦНИИ, 45 ЦНИИ и 50 ЦНИИ, образовавшие единый 4 ЦНИИ с двумя научными центрами: НИЦ-1 в г. Москве и НИЦ-2 в г. Санкт-Петербурге. Главный научный результат работы объединённого института — разработка концепции развития стратегических ядерных сил, космических систем и средств ракетно-космической обороны, обеспечивающих поддержание стратегического равновесия в условиях договорных и финансовых ограничений. Институтом была проведена большая работа по повышению устойчивости систем боевого управления РВСН и СЯС в целом.

Опыт объединения нескольких научно-исследовательских организаций в одну и в целом работа объединённого 4 ЦНИИ можгут быть оценены положительно. Но эта реорганизация оказалась для нашего института не последней.

Во исполнение приказа министра обороны Российской Федерации от 24 мая 2010 года №551 «О реорганизации федеральных государственных учреждений, подведомственных Министерству обороны Российской Федерации» с 1 декабря 2010 года проведена реорганизация ФГУ 4 ЦНИИ Минобороны России. В его состав вошли (как обособленные структурные подразделения) другие научно-исследовательские институты Министерства обороны: 2 ЦНИИ противовоздушной обороны, 30 ЦНИИ авиационной техники, 13 ГНИИ эксплуатации авиационной техники, 45 ЦНИИ противоракетной обороны с образованием пяти одноимённых научных центров — НИЦ РКС (4 ЦНИИ Минобороны и 50 ЦНИИ КС), НИЦ РКО, НИЦ АТ и В, НИЦ ПВО, НИЦ ЭРАТ.

Новый объединённый 4 ЦНИИ Минобороны России выполнял важные задачи по проведению научных исследований актуальных проблем военной теории и практики строительства, развития, подготовки и боевого применения стратегических ядерных сил и сил воздушно-космической обороны — как функциональных компонентов стратегических сил сдерживания, авиации, сил общего назначения Российской Федерации, а также объединённой системы противовоздушной обороны государств — участников Содружества независимых государств.

Шли годы, продолжалась оптимизация научно-исследовательских учреждений Министерства обороны Российской Федерации.

Приказом министра обороны Российской Федерации от 19 ноября 2013 г. №832 проведена реорганизация 4 ЦНИИ Минобороны России в отдельное учреждение Ракетных войск стратегического назначения без филиалов и представительств. Из состава института выделены: 50 ЦНИИ военно-космических сил, 45 ЦНИИ войск Ракетно-космической обороны, 2 ЦНИИ Минобороны России (противовоздушной обороны), 30 ЦНИИ Минобороны России (авиационной техники), 13 ГНИИ Минобороны России (эксплуатации авиационной техники). С 11 апреля 2014 года институт перешёл на новую организационно-штатную структуру.

4 ЦНИИ осуществляет научно-техническое сопровождение каждого ракетного комплекса на всех этапах его жизненного цикла: от разработки тактико-технических требований к образцу до снятия его с вооружения и утилизации. При непосредственном участии учёных института были разработаны, испытаны и поставлены на боевое дежурство все стратегические ракетные комплексы наземного базирования от Р-1 до «Ярс». Институт решает задачи обеспечения и устойчивого управления стратегическими войсками и оружием, поддержания высокой боеготовности Ракетных войск.

Без участия 4 ЦНИИ не обходится разработка ни одного международного договора или соглашения, касающегося вопросов ограничения и сокращения стратегических наступательных вооружений.

Таковы наиболее крупные и далеко не полные результаты работ, выполненных институтом за годы существования.

Основой достижений института являются его сотрудники и их высокий научный потенциал. Всего в 4 ЦНИИ подготовлено свыше 120 докторов и более 1600 кандидатов наук. В последние годы в институте трудятся 31 доктор наук, 185 кандидатов наук (из них 29 военнослужащих), 7 заслуженных деятелей науки и техники РФ, 23 профессора, 15 академиков и 5 членов-корреспондентов различных российских и международных академий наук.

Коллектив 4 ЦНИИ гордится своим прошлым, но при этом, понимая свою роль и ответственность за развитие стратегических ударных и космических вооружений, продолжает активно трудиться над решением новых задач строительства Ракетных войск стратегического назначения, стратегических ядерных сил.

В честь 70-й годовщины образования 4 ЦНИИ Министерства обороны Российской Федерации хотел бы пожелать ветеранам института, сотрудникам, всем коллегам и соратникам доброго здоровья, благополучия, радости и счастья в жизни, успехов в труде и службе на благо нашей Великой России.

Гимн 4 ЦНИИ Минобороны России

Специально к юбилею в 4 ЦНИИ написали гимн. Его авторами стали сотрудники института В.Н. Короленко (стихи) и А.Г. Оберемко (музыка).

Мы традиции помним свои
И храним наших дедов наказы.
Мы четвёртый Центральный НИИ,
Войск ракетных научная база.
ТТЗ, испытанья, отчёты,
Справок важных теснящая рать.
Без военной научной работы
Новых комплексов нам не создать.

Припев:
«Четвёрка» — мыслей ценных клад,
«Четвёрка» — в перспективу взгляд,
«Четвёрка» — правильный расчёт,
«Четвёрка» — ты нужна ещё.

Пусть враги говорят — мы не те,
Хотя сами прекрасно знают,
Что в космической пустоте
Блоки наши ещё летают.
На дежурстве ракеты стоят,
И поднялись мы вновь с колен,
И России покой хранят
Господь Бог да РВСН.

Были дни и недели без сна,
Было старта слепящее пламя.
Украшают не зря ордена
Институтское красное знамя.
И немало есть аргументов,
Чтоб «четвёрка» стране служила.
Нужна умная компонента
Стратегическим ядерным силам.

Офицеры института перед парадом 9 мая 2015 г.

Всероссийская научно-техническая конференция.

Участие в работе Международного военно-технического форума «Армия-2015».