

Тенденции развития ядерных сил в XXI веке (2 часть)

Начало [здесь](#)

Китайская Народная Республика

Военная политика КНР направлена на обеспечение условий реализации национальной стратегии развития, целью которой является достижение страной к середине XXI века статуса великой державы, занимающей доминирующее положение в Азиатско-Тихоокеанском регионе (АТР) и равной по политическому влиянию, экономической и военной мощи другим великим державам.

Что касается ядерной стратегии Пекина, взявшего декларативное обязательство не применять ядерное оружие первым, то она основывается на концепции "ограниченного ответного ядерного удара". Эта концепция предполагает строительство ограниченных по боевому составу ядерных сил сдерживания, способных созданием угрозы нанесения неприемлемого ущерба вероятному противнику заставить последнего отказаться от применения ядерного оружия или попыток военно-силового давления на КНР. Такой подход не делает акцента на достижении ядерного паритета по отношению к США и РФ, но он является рациональным с точки зрения экономии материальных и финансовых ресурсов.

У КНР имеется как стратегическое, так и нестратегическое ядерное оружие.

СЯС КНР включают стратегические ракетные войска (СРВ), стратегическую авиацию (СА) и атомный ракетный флот. По оценкам на 1 января 2007 г. общее количество китайских средств доставки ядерного оружия стратегического назначения составляло 244 единицы, в том числе 112 пусковых установок баллистических ракет наземного базирования (18 ПУ с МБР "Дунфэн-5А", 6 ПУ с МБР "Дунфэн-31", 6 ПУ с МБР "Дунфэн-31А", 11 ПУ с БРСД "Дунфэн-4", 36 ПУ БРСД "Дунфэн-21", 35 ПУ БРСД (баллистических ракет средней дальности) "Дунфэн-21А"), 120 бомбардировщиков "Хун-6" (прототип Ту-16) и одна ПЛАРБ типа "Ся" с 12 БРПЛ "Цзюйлан-1". Все наземные и морские баллистические ракеты являются моноблочными, а бомбовая нагрузка самолета "Хун-6" — одна ядерная авиабомба Б-5 (мощность 2Мт). Хранимый в СЯС КНР запас ядерных боеголовок и авиабомб оценивается в 240-280 единиц.

В отношении китайского нестратегического ядерного оружия информация скудная. Наиболее известны истребитель-бомбардировщик "Цян-5", имеющий дальность действия до 400 км и способный нести одну ядерную авиабомбу Б-4 (мощность 5-20кт), и ОТР (оперативно-тактическая ракета) "Дунфэн-11А", "Дунфэн-15,15А" (состоят на вооружении ракетных бригад, входящих в состав СРВ). Кроме того, сухопутные войска НОАК имеют на вооружении ядерные баллистические ракеты малой дальности, возможно артиллерийские системы с ядерными снарядами и атомные фугасы. По оценке, хранимые запасы ядерных авиабомб Б-4 составляют 350 единиц, а ядерных боеголовок для ОТР — 40 единиц. Что касается тактических ядерных боеприпасов, то их количество оценивается на уровне 120 единиц.

В целом, существующие ядерные силы КНР, в силу их технического несовершенства, имеют низкую боеготовность. А это приводит к определенной коллизии. С одной стороны, без дополнительных и, видимо, заметных для средств разведки Запада и России мероприятий они не могут быть подготовлены к внезапному первому удару, что и обуславливает приверженность КНР принципу неприменения ядерного оружия первой. К тому же китайские СЯС не обладают потенциалом даже частично разоружающего удара, обычно ассоциируемого с применением ядерного оружия первым (разве что по отношению к Индии можно утверждать, что китайские СЯС обладают возможностью нанесения разоружающего удара). С другой стороны, если китайские СЯС будут приведены в повышенную боевую готовность в случае кризиса с участием США или РФ, то в силу уязвимости китайских сил (как и уязвимости системы боевого управления, слабости системы предупреждения о ракетном нападении) у Пекина не будет никакого другого пути их применения, кроме как в упреждающем ударе. Что было бы самоубийственным, если иметь в виду противостояние с США или РФ. Этот "замкнутый круг" провоцирует военно-политическое руководство КНР в случае кризиса на нанесение

упреждающего удара, несмотря на провозглашенный отказ Пекина от применения ядерного оружия первым.

Чтобы выйти из этого "замкнутого круга", Пекин предпринимает энергичные меры по качественному совершенствованию ядерных вооружений. К тому же руководители КНР прямо увязывают повышение роли своей страны в международных делах, её влияния на развитие внешнеполитической обстановки в мире и, прежде всего, в АТР с наращиванием ядерного потенциала. При этом в качестве ведущего направления наращивания своего ядерного потенциала Пекин видит совершенствование боевых возможностей СРВ.

С 2002 года формирования СРВ оснащаются ракетными комплексами с усовершенствованной твердотопливной БРСД (баллистической ракетой средней дальности) "Дунфэн-21А" (по сравнению с прототипом БРСД "Дунфэн-21" максимальная дальность стрельбы увеличена на 1000 км — с 2000 до 3000 км). В 2003 году принят на вооружение первый мобильный ракетный комплекс с твердотопливной МБР "Дунфэн-31" с дальностью стрельбы до 8000 км, а в 2006 году — ракетный комплекс с усовершенствованной МБР "Дунфэн-31А" (дальность стрельбы около 12300 км). Начаты работы по созданию на базе МБР "Дунфэн-31,31А" новой мобильной БРСД "Дунфэн-25". Эта ракета, по оценке, будет состоять из первой и второй ступеней МБР "Дунфэн-31,31А" и иметь дальность стрельбы до 4000 км. Первое лётное испытание БРСД "Дунфэн-25" возможно в конце текущего, начале следующего года.

Когда возникла реальная угроза девальвации китайского ядерного потенциала из-за развертывания американцами стратегической ПРО, Пекин принял программу оснащения своих стратегических ракет разделяющимися головными частями и средствами преодоления ПРО. Уже разработана МБР "Дунфэн-5Б" с ядерной кассетной головной частью. Её первое лётное испытание ожидалось в 2005-2006 годах, но было отложено. Имеется информация, что это событие состоится в текущем году. Начаты работы по модернизации МБР "Дунфэн-31" с целью оснащения её разделяющейся головной частью и средствами преодоления ПРО. Принимаются меры по оснащению БРСД "Дунфэн-21А" средствами преодоления ПРО.

В СА ожидается поступление в ближайшее время ядерных крылатых ракет для бомбардировщиков "Хун-6", продолжается модернизация их радиоэлектронного оборудования.

Боевые возможности морского компонента китайских СЯС увеличатся за счет ожидаемого на рубеже 2008 года ввода в состав ВМС новой ПЛАРБ проекта 094 с 16 БРПЛ "Цзюлайн-2" с дальностью стрельбы около 8000 км, что в три с лишним раза больше, чем у существующей БРПЛ "Цзюлайн-1". Вместе с тем следует заметить, что китайские специалисты испытывают серьезные затруднения при создании ПЛАРБ. Поэтому срок ввода в эксплуатацию новой ПЛАРБ может сдвинуться на 2010 год.

И все же можно с большой вероятностью утверждать, что к 2010 году в СЯС КНР будет развернуто до 300 стратегических носителей (150-155 ПУ МБР и БРСД, 28 ПУ БРПЛ, 100-120 бомбардировщиков "Хун-6").

Израиль

Тель-Авив, отказываясь присоединиться к ДНЯО, преднамеренно сохраняет двусмысленность в отношении своего ядерного статуса, хотя он фактически признан мировым сообществом. (Израиль не проводил собственных натуральных ядерных испытаний, воспользовавшись помощью Франции при разработке своих ядерных боеприпасов.)

Некоторые израильские аналитики считают, что эта политика в современных условиях изжила себя, скрывать ядерное оружие становится все труднее, однако в руководстве страны существует консенсус о сохранении этой политики. Точно такой же консенсус существует относительно сохранения самого ядерного оружия. Политики Израиля в подавляющем большинстве исходят из того, что только сама страна может обеспечить свою безопасность, и никакие гарантии извне не могут заменить ей военную мощь, необходимую для отражения любой угрозы. Очевидно, что огромные геополитические и демографические (а потенциально и военные) преимущества окружающих Израиль арабских стран заставляют Тель-Авив опираться на ядерное оружие как на гарантию безопасности. Представляется, что даже мирное урегулирование арабо-израильского конфликта и многостороннее сокращение сил общего назначения в Ближневосточном регионе не снимут проблему безопасности Израиля. Природа политических режимов большинства мусульманских стран такова, что смена там лидера естественным или иным путем может повлечь крутой поворот политического курса в отношении признания Израиля и договоренностей с ним. Поэтому, как считают в Тель-Авиве, Израиль должен не только обладать ядерным оружием, но и совершенствовать свой ядерный арсенал.

Экспертный анализ структуры израильских вооруженных сил позволяет утверждать, что Израиль располагает классической ядерной триадой, опирающейся на носители двойного назначения. Это очень удобный для Тель-

Авива фактор, который позволяет в мирной обстановке не оснащать носители ядерными боезарядами, а в кризисной ситуации — быстро превратить их в весьма эффективные ядерные силы регионального масштаба.

Существуют оценки, что Израиль сегодня располагает 100-200 ядерными боеприпасами. В это количество входят ядерные авиабомбы и боеголовки ракет, а также, предположительно, ядерные снаряды артиллерийских систем. В повседневной обстановке все ядерные боеприпасы хранятся отдельно от носителей, то есть они не развернуты.

На вооружении ВВС Израиля в составе мобильных ракетных комплексов (по оценке, 18 ПУ) находятся твердотопливные ракеты "Иерихон-1" и "Иерихон-2", которые могут оснащаться головной частью как в обычном (масса около 1000 кг), так и в ядерном (тротиловый эквивалент 20 кт) снаряжении.

Одноступенчатая ОТР "Иерихон-1" принята на вооружение в 1972 году, ее максимальная дальность стрельбы составляет 500 км. Двухступенчатая ОТР "Иерихон-2" принята на вооружение в 2002 году, ее максимальная дальность стрельбы — 1500 км. В мирное время эти ракеты хранятся в полуподземных защищенных сооружениях на военной базе Закария (38 км южнее Тель-Авива).

На этапе летных испытаний находится одноступенчатая твердотопливная ОТР "Лора" с максимальной дальностью стрельбы 200 км. Для этой ракеты, принятие на вооружение которой возможно в 2008 году, уже разработано два типа головных частей в обычном снаряжении: осколочно-фугасная массой 400 кг и проникающая массой 570 кг. Что касается ядерной головной части, то ее отработка пока не завершена.

Новым достижением израильских специалистов при разработке ОТР "Лора" стало оснащение ее системой коррекции траектории полета (по данным КРНС "Навстар"), что обеспечивает высокую точность стрельбы (КВО составляет 10-15 м).

Израиль в последние годы достиг существенного прогресса и в области ракетно-космической техники. Создав при научно-техническом содействии США трехступенчатую твердотопливную ракету-носитель "Шавит", он запустил на околоземные орбиты четыре космических аппарата военного назначения собственной разработки (по одному в 1988, 1990, 1995 и 2002 годах). Правда, были и три неудачных запуска космических аппаратов (в 1994, 1998 и 2004 годах). Конструктивные решения и технологическая база, использованные при создании ракеты-носителя "Шавит", как считают эксперты, могут быть реализованы и при создании боевых ракет с дальностью стрельбы до 5000 км.

Носителями ядерных авиабомб являются находящиеся на вооружении ВВС Израиля тактические истребители F-4, F-15, F-16 и штурмовики A-4. Эти самолеты приобретены Израилем у американцев, но на них установлена новейшая авионика израильского производства, которая позволяет им эффективно действовать в сложных погодных условиях ближневосточного региона, при наличии радиолокационного и зенитно-ракетного противодействия. К тому же израильтяне установили на самолеты F-15 и F-16 подвесные топливные баки, повысив тем самым их радиус действия до 2500 км и 1500 км соответственно (с бомбовой нагрузкой 1000 кг и 2000 кг соответственно). Эти модернизированные самолеты получили обозначение F-15I и F-16I.

Морской компонент израильской ядерной триады представлен тремя современными малошумными дизель-электрическими подводными лодками класса "Дельфин" с крылатыми ракетами большой дальности, которые могут быть оснащены головной частью как в обычном, так и ядерном снаряжении. Субмарины класса "Дельфин" были переданы правительством ФРГ израильским ВМС в 1998-1999 годах, но без ракетного вооружения. Израильтяне разработали и установили на эти лодки специальные торпедные контейнеры для запуска крылатых ракет. Эти ракеты, по одной информации, являются модернизированным вариантом американской крылатой ракеты "Гарпун", а по другой — представляют собственную разработку израильтян.

Создав морской компонент ядерной триады, Израиль приобрел надежный ядерный потенциал для ответных действий, компенсируя относительную уязвимость своих ракетных комплексов и самолетов-носителей в случае упреждающей атаки со стороны недружественных к нему соседних государств.

Ныне военно-политическое руководство Израиля отдает приоритет в области наращивания своего ядерного потенциала развитию морского компонента ядерной триады. В декабре 2004 г. ВМС Израиля заключили контракт с ФРГ на сумму 700 млн долларов о покупке двух подводных лодок того же класса "Дельфин". Эти субмарины, к постройке которых немецкие специалисты приступили в 2005 году, дополнят существующую флотилию из трех подлодок, способных нести ядерное оружие.

Индия

prithvi_006-2 globalsecurity.org Со дня обретения независимости Индия стремится войти в круг ведущих держав мира и обрести статус регионального гегемона. Это стремление предопределило интерес Индии к обладанию ядерными технологиями и, в конечном счете, ядерным оружием.

В 1968 году Индия выступила в ООН против принятия ДНЯО, считая этот договор дискриминационным по отношению к государствам, не обладающим ядерным оружием, и до сих пор не присоединилась к нему. В 1996 году Дели отказался подписать ДВЗЯИ, ссылаясь на отсутствие в нем положения об обязательной ликвидации ядерными державами в конкретные сроки накопленных запасов ядерного оружия.

После проведения в 1998 году серии ядерных испытаний (а первый ядерный взрыв был осуществлен Индией еще в 1974-ом, но был объявлен "мирным ядерным экспериментом") Дели объявил, что Индия стала ядерным государством и готова к диалогу по изменению содержания ДНЯО и ДВЗЯИ и возможности присоединения к ним, но уже в качестве ядерного государства. Таким образом, обретя де-факто ядерный статус, Индия стала добиваться его признания и де-юре. Однако на сегодня она остается непризнанной мировым сообществом ядерным государством. После ядерных испытаний 1998 года в Индии был создан Совет национальной безопасности (СНБ) во главе с премьер-министром страны, а в его рамках сформирована группа стратегического планирования, на которую возложена ответственность за строительство ядерных сил Индии.

В январе 2003 г. была обнародована краткая ядерная доктрина Индии, которая включает такие положения, как минимальное ядерное сдерживание, неприменение ядерного оружия первым и против неядерных государств, гарантированная способность нанесения агрессору невосполнимого урона и другие. Признано, что ядерные силы Индии должны быть основаны на триаде, состоящей из наземно-мобильных ракетных систем, морских и авиационных носителей.

По оценке, сегодня Индия располагает 40-60 авиабомбами, которые оснащены ядерными боезарядами на основе оружейного плутония (мощность 12-20 кт). Что касается ядерных боеголовок для оснащения баллистических ракет, то они только разрабатываются. Хотя нельзя исключать, что уже имеются их опытные образцы.

С учетом этого, сегодня авиация является основой индийского наступательного ядерного потенциала. Руководство ВВС Индии в качестве основного носителя ядерного оружия утвердило тактические истребители "Мираж-2000" французского производства (в 2001-2003 годы 18 самолетов "Мираж-2000Д" были приобретены для формирования ударных ядерных сил). Для выполнения ядерных задач приспособлены и другие самолеты ВВС, в частности английский тактический истребитель "Ягуар" и российские Су-30 МКИ, МиГ-29.

В качестве ракетных ядерных средств следует прежде всего рассматривать жидкостные ОТР "Притхви-1" (дальность стрельбы до 150 км) и ОТР "Притхви-2" (дальность стрельбы до 250 км). В сухопутных войсках Индии уже сформирован 333-й отдельный ракетный полк, вооруженный ракетным комплексом "Притхви-1" (три огневые батареи по четыре ПУ в каждой), а в ВВС Индии — штаб первой эскадрильи, вооружаемой ракетным комплексом "Притхви-2", начато формирование еще двух эскадрилий. Для этих подразделений министерство обороны Индии заказало у государственной корпорации "Бхарат дайнемикс" 54 ОТР "Притхви-2".

В настоящее время ОТР "Притхви-1,2" оснащены головными частями в обычном снаряжении, но для них завершается разработка ядерной головной части (на основе уже отработанного ядерного заряда мощностью 12 кт).

На этапе завершения летных испытаний находится новая модификация ракеты этого типа — "Притхви-3", но уже с твердотопливным двигателем (максимальная дальность стрельбы до 350 км). Рассматривается возможность установки этой ОТР на грунтовых пусковых установках, надводных кораблях и подводных лодках.

Другим классом индийских баллистических ракет являются твердотопливные ракеты "Агни-1,2". Причем вначале была создана двухступенчатая БРСД "Агни-2" с дальностью стрельбы до 2500 км, а затем на базе ее первой ступени создали ОТР "Агни-1" с дальностью стрельбы до 700 км. В настоящее время обе модификации проходят летные испытания, которые должны быть завершены в этом году. Для них разрабатывается два типа новых головных частей: первая — на основе боеприпаса объемного взрыва, вторая — на основе ядерного заряда мощностью 100 кт.

Одновременно ведутся работы по созданию перспективной двухступенчатой твердотопливной БРСД "Агни-3" с дальностью стрельбы до 3500 км. Эта ракета рассматривается руководством Индии как средство ядерного сдерживания КНР, способное поражать важные административные и военно-промышленные объекты в глубине территории. 9 июля 2006 г. было совершено первое летно-конструкторское испытание БРСД "Агни-3",

которое, правда, завершилось неудачно вследствие прогара корпуса двигателя первой ступени.

Перспективные планы развития индийских ракетных вооружений предусматривают создание трехступенчатой МБР типа "Сурья" с дальностью до 8000 км. Научно-технический задел для создания этой МБР у Индии имеется, о чем свидетельствуют ее успехи в освоении космоса: еще в 1980 году она первой среди развивающихся стран с помощью собственной ракеты-носителя вывела на околоземную орбиту ИСЗ, а теперь разрабатывает космическую ракетную систему многоразового использования по типу американского космического аппарата "Шаттл".

Что касается морского компонента триады, то в Индии ведутся работы по созданию двух морских ракетных систем, которые могут быть оснащены ядерными боеголовками.

Морская баллистическая ракета "Дхануш" разрабатывается на базе ОТР "Притхви-2". Первое полномасштабное испытание этой ракеты было проведено 11 апреля 2000 г. на дальность 250 км. Ракета была запущена с усиленной вертолетной палубы модифицированного сторожевого корабля "Сукания". С принятием баллистической ракеты "Дхануш" на вооружение (а это событие ожидается в текущем году), она будет развернута именно на кораблях типа "Сукания".

Другая ракета "Сагарика" с дальностью стрельбы 300-350 км разрабатывается как БРПЛ для оснащения создаваемых индийских ПЛАРБ. К настоящему времени завершена разработка проекта ядерной энергетической установки, основных узлов, систем и корпуса атомной подводной лодки. По оценке, первая такая лодка может быть введена в строй не ранее 2015 года. Всего предполагается построить четыре атомные подводные лодки. Имеется информация, что руководство ВМС Индии, в связи с задержкой производства собственной атомной подводной лодки, прорабатывает варианты закупки или лизинга одной-двух АПЛ за рубежом.

Реализуемые военно-политическим руководством Индии меры в области ядерных вооружений свидетельствуют об их настойчивом желании создать ядерный арсенал, сопоставимый по меньшей мере с КНР. Существующий проект развития индийских ядерных сил сдерживания на период до 2030 года предусматривает, что к этому времени вооруженные силы Индии будут иметь на вооружении около 400 ядерных боеприпасов и не менее 300 средств их доставки.

Пакистан

Исламабад начал осуществлять свою военную ядерную программу с 1972 года, вскоре после поражения в войне с Индией. Процесс создания пакистанского ядерного оружия был значительно ускорен после проведенного Индией в 1974 году испытания ядерного взрывного устройства. Помимо "индийского фактора", важным стимулом к обладанию ядерным оружием явилось стремление Исламабада укрепить свои позиции в мусульманском мире, став в нем первым обладателем ядерного оружия. Тезис об "исламской бомбе", которая рассматривалась как нечто принадлежащее всемирной общине мусульман, активно использовался Исламабадом в пропагандистских целях, а также как способ получения "исламских" финансовых средств на государственном и частном уровнях.

За создание собственного ядерного арсенала выступило подавляющее большинство пакистанского общества, которое связывало с этим укрепление национальной независимости и обороноспособности страны, усиление позиций в противостоянии с Индией.

Эта сплоченность пакистанцев и помощь извне (на "исламскую бомбу" не жалели денег богатые арабские страны) позволили Пакистану в весьма сжатые сроки реализовать свою военную ядерную программу. Уже к 1987 году было наработано достаточное количество оружейного урана. Большое значение имела помощь, получаемая Пакистаном от КНР в виде ядерных технологий, оборудования и материалов. Здесь сыграло свою роль то обстоятельство, что КНР рассматривала Пакистан как важнейший противовес Индии, отношения с которой у нее традиционно были напряженными.

В 1993 году покинувший пост премьер-министр Пакистана Наваз Шариф заявил, что Пакистан имеет собственное ядерное оружие. Правительство, возглавляемое в то время Беназир Бхутто, поспешило опровергнуть Шарифа, заявив, что "Пакистан, обладая полным объемом знаний и технологических решений, добровольно отказывается от принятия решения о своем ядерном статусе и придерживается безъядерного выбора, пока политика Индии не заставит его изменить это решение".

Так оно и произошло. Вслед за проведенными Индией ядерными испытаниями 11 и 13 мая 1993 г., Пакистан 23 и 30 мая того же года произвел свои ядерные испытания, взорвав шесть ядерных зарядов на основе

высокообогащенного урана, и официально заявил об обладании ядерным оружием.

В основу ядерной стратегии Исламабадом положен принцип ядерного сдерживания, но, в отличие от Дели, не исключается возможность нанесения Пакистаном ядерного удара первым в случае возникновения непосредственной угрозы национальной безопасности страны.

Пакистан на сегодня, как и Индия, еще не создал ядерные боеголовки к ракетам (соответствующие работы пока не вышли из стадии НИОКР). По оценке, у Пакистана имеются 25-40 ядерных авиабомб. Все они хранятся под усиленной защитой созданного в 2002 году специального управления, отвечающего за безопасность ядерных боеприпасов, ядерных объектов и средств доставки ядерного оружия.

Наиболее приспособленным для выполнения ядерных задач самолетом ВВС Пакистана является тактический истребитель F-16 американского производства. Две эскадрильи таких самолетов, сертифицированных для выполнения задач с ядерным оружием, базируются на авиабазе Саргодхе (160 км северо-западнее города Лахор).

Другими типами самолетов, которые могут быть использованы как носители ядерных авиабомб, являются тактические истребители "Мираж-III" и "Мираж-V" французского производства и "Цян-7" китайского производства.

Сухопутные войска Пакистана имеют на вооружении два типа баллистических ракет наземного базирования — жидкостные и твердотопливные, для которых разрабатываются ядерные головные части (предположительно, на конец 2006 года Пакистан располагал несколькими экспериментальными образцами ядерных зарядных устройств для головных частей ракет).

К жидкостному типу относятся БРСД "Гаури-1" (принята на вооружение в 2005 году, максимальная дальность стрельбы до 1300 км) и "Гаури-2" (в стадии отработки, проектная дальность стрельбы 2000-2300 км). Обе эти ракеты созданы на базе северокорейских ракет "Нодон-1" и "Тэпходон-1". По имеющейся информации, БРСД "Гаури-1" и "Гаури-2" разрабатывались при интенсивном проектном и инженерном участии северокорейцев.

Все тактические и оперативно-тактические ракеты являются твердотопливными. Они созданы при технической поддержке со стороны КНР. К их числу принадлежат:

ТР "Хатф-1А" с дальностью стрельбы до 100 км (принята на вооружение в 2000 году);

ОТР "Тармук" с дальностью стрельбы до 300 км (принята на вооружение в 1995 году);

ОТР "Шахин-1" с дальностью стрельбы до 650 км (принята на вооружение в 2005 году);

ОТР "Газнави" с дальностью стрельбы 300-400 км (принята на вооружение в 2005 году);

ОТР "Абдали" с проектной дальностью стрельбы до 190 км (находится на этапе летных испытаний).

Единственным типом твердотопливной БРСД является двухступенчатая ракета "Шахин-2", которая в настоящее время находится на этапе летно-конструкторских испытаний. Их завершение возможно в 2008 году. Предполагается, что эта мобильная ракета будет иметь дальность стрельбы около 2400 км.

Технический задел, полученный при создании БРСД, пакистанские специалисты используют для создания ракеты-носителя, с помощью которой ИСЗ массой 150-200 кг может быть выведен на низкую околоземную орбиту. Сейчас эти работы находятся на стадии НИОКР. Вместе с тем в районе н. п. Агхор уже начато строительство стартового комплекса для запуска ракет-носителей.

И все же главное в планах Пакистана на обозримую перспективу — это качественное развитие и количественное наращивание ядерного оружия с целью создания арсенала, достаточного для того, чтобы, как разъярил президент Пакистана Первез Мушарраф, "любое ядерное нападение на Пакистан и его вооруженные силы привело к адекватному ядерному возмездию, способному нанести агрессору невосполнимый урон". Как видно, в стратегических концепциях Пакистан в основном копирует Индию.

Автор: Виктор Есин © Ежедневный журнал ГЕО, МИР 👁 2963 26.09.2007, 15:00 📄 342

URL: <https://babr24.com/?ADE=40078> Bytes: 25991 / 25899 Версия для печати

👍 Порекондовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)

Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](#)

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24_link_bot](#)

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24_link_bot](#)

эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: [@nsk24_link_bot](#)

эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: [@tomsk24_link_bot](#)

эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"

Телеграм: [@babrobot_bot](#)

эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)