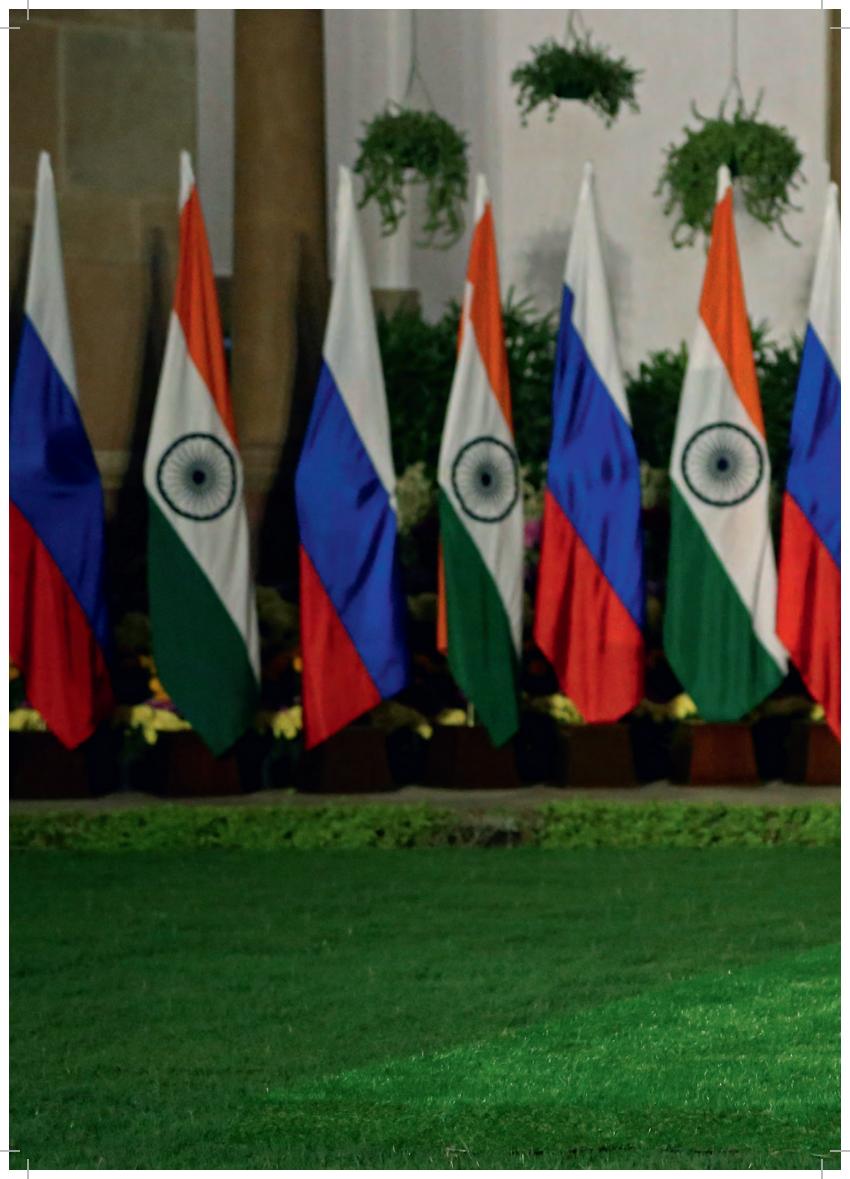


ИНДИИ В РОССИИ В НЕДИИ В РОССИИ В РОССИИ В НЕДИИ В РОССИИ В РОССИИ

Декабрь 2021





ИНДИЯ В КАЖДОЙ СТРОЧКЕ

орогие друзья! Мы рады представить вам итоговый в 2021 году выпуск «Индийского вестника», который продолжает рассказывать своим читателям о самых заметных событиях в жизни Индии, ее отношениях с внешним миром и российско-индийских связях.

Завершающий месяц уходящего 2021 года стал кульминационным моментом особо привилегированного стратегического партнерства России и Индии. Продолжавшаяся на протяжении всего года целенаправленная кропотливая работа по подготовке встречи в верхах, не состоявшейся в прошлом году из-за пандемии коронавируса, дала свои плоды: 6 декабря президент России Владимир Путин посетил Индию с визитом, главным событием которого стали его переговоры с премьер-министром Нарендрой Моди, продлившиеся три с половиной часа.

Вторая за время пандемии зарубежная поездка Владимира Путина, ранее в этом году вылетавшего из Москвы лишь один раз— на саммит с президентом США Джо Байденом в Женеве, подтвердила огромное значение стратегического особо привилегированного партнерства для обеих сторон.

Визит Владимира Путина в Индию, несмотря на его сжатые сроки, имел крайне насыщенную повестку. Вместе с Владимиром Путиным в российскую делегацию вошли главы МИД и Минобороны РФ Сергей Лавров и Сергей Шойгу, помощник президента Юрий Ушаков, а также руководители ведущих российских корпораций и компаний из ключевых секторов экономики, энергетики и военно-промышленного комплекса, ведущих многолетний бизнес с Индией и считающих ее крупным перспективным партнером.

Встрече Владимира Путина и Нарендры Моди предшествовало заседание Межправительственной комиссии по военному и военно-техническому сотрудничеству, которую с российской стороны возглавляет Сергей Шойгу, а с индийской — министр обороны Раджнатх Сингх. До переговоров на высшем уровне также впервые прошла встреча глав дипломатических и оборонных ведомств в формате «два плюс два». С индийской стороны в ней приняли участие глава МИД страны Субраманьям Джаяшанкар и глава Минобороны Раджнатх Сингх.

Обращая внимание на важность личной встречи лидеров двух стран, помощник президента России Юрий Ушаков, отметил, что одним из механизмов диалога стало их неформальное общение тет-а-тет. Юрий Ушаков также напомнил, что накануне поездки в Дели Владимир Путин говорил об «особо привилегированном стратегическом партнерстве» с этой страной дважды — на расширенном заседании коллегии МИД РФ, а после этого — принимая верительные грамоты у прибывшего в Москву в конце ноябре нового посла Индии Павана Капура.

После состоявшегося 1 декабря в Кремле вручения верительных грамот новый посол Республики Индия в Москве

Паван Капур определил значение переговоров так: «Премьер-министр Нарендра Моди с нетерпением ждет встречи с президентом Путиным в рамках 21-го ежегодного российско-индийского саммита. Этот визит позволит сторонам оценить тот прогресс, который был достигнут со времени последнего саммита сентября 2019 года во Владивостоке, и определить новые ориентиры на будущее».

«У Индии и России очень сильная двусторонняя повестка дня, охватывающая все сферы. Мы не только укрепляем наши связи в традиционных областях сотрудничества, но и осваиваем новые области, что в полной мере отвечает духу «особо привилегированного стратегического партнерства между Индией и Россией», — добавил новый глава индийской дипмиссии в Москве.

По итогам российско-индийского саммита в Дели было принято совместное заявление, которое стало дорожной картой углубления и диверсификации двусторонних отношений, а также были подписаны соглашения и меморандумы о взаимопонимании, охватывающие сотрудничество в ряде ключевых областей, включая военно-техническое сотрудничество, энергетику, торгово-экономические связи, здравоохранение.

«Ваше превосходительство, 2021 год является важным для двусторонних отношений по разным причинам: в этом году мы отмечаем 50-летие Договора о мире, дружбе, сотрудничестве между Индией и Советским Союзом 1971 года, два десятилетия нашего стратегического партнёрства. Поэтому мне очень приятно встретиться с Вами в этом особом году, потому что за всеми достижениями в наших двусторонних отношениях, в нашем стратегическом партнёрстве за последние 20 лет стоите именно Вы», — заявил, обращаясь к Владимиру Путину, Нарендра Моди.

По завершении встречи с Владимиром Путиным Нарендра Моди подарил ему три чаши из агата, произведенные в его родном штате Гуджарат. Чаши были преподнесены в двух коробках с аннотацией, в которой рассказывается о традиции производства изделий из агата в этом западном индийском штате. Агат — полудрагоценный камень, известный глубоким насыщенным цветом и высокой твердостью. Подаренные российскому президенту чаши изготовлены в городе Камбат на побережье Аравийского моря. Традиция производства изделий из агата в этом месте насчитывает несколько тысяч лет и берет начало во времена Хараппской цивилизации (III-II тысячелетия до н. э.).

В свою очередь, Владимир Путин подарил Нарендре Моди упоры для книг в виде слонов из латуни от мастеров Златоуста

По традиции завершает декабрьский номер наша кулинарная страничка. Учитесь готовить настоящие индийские блюда вместе с нами. Поверьте, это совсем не сложно!

До новых встреч на страницах «Индийского вестника», друзья!

Политика

Технологии Фото номера Транспорт Дата Культура Кулинария Россия и Индия укрепляют стратегическое партнерство Во имя мира, прогресса и процветания

Антипластиковая революция в действии Дворец Фалакнума. Хайдарабад. Телангана Воздушные ворота Северной Индии

Так родилась Бангладеш

Николай Рерих: мост между Россией и Индией Баттер Чикен: курица в сливочно-томатном соусе

2

8

12

16

20

24



РОССИЯ И ИНДИЯ УКРЕПЛЯЮТ СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО

Президент России Владимир Путин 6 декабря посетил Индию с визитом, главным событием которого стала его встреча с премьер-министром Нарендрой Моди. Вторая за время пандемии зарубежная поездка Владимира Путина, ранее в этом году вылетавшего из Москвы лишь один раз — на саммит с президентом США Джо Байденом в Женеве, подтвердила огромное значение стратегического особо привилегированного партнерства с Дели. Как заявил в ходе визита Владимир Путин, в России относятся к Индии как к великой державе с дружественным народом и с замечательной предысторией отношений, которые динамично развиваются и устремлены в будущее

Сергей Тамилин

изит Владимира Путина в Индию, состоявшийся 6 декабря, проходил всего один день, однако при этом имел крайне насыщенную повестку. Вместе с Владимиром Путиным в российскую делегацию вошли главы МИД и Минобороны РФ Сергей Лавров и Сергей Шойгу, помощник президента Юрий Ушаков, а также руководители ведущих российских корпораций и компаний из ключевых секторов экономики, энергетики и военно-промышленного комплекса, ведущих многолетний бизнес с Индией и считающих ее крупным перспективным партнером.

Встрече Владимира Путина и Нарендры Моди предшествовало заседание Межправительственной комиссии по военному и военно-техническому сотрудничеству, которую с российской стороны возглавляет Сергей Шойгу, а с индийской — министр обороны Раджнатх Сингх. До переговоров на высшем уровне также впервые прошла встреча глав

дипломатических и оборонных ведомств в формате «два плюс два». С индийской стороны в ней приняли участие глава МИД страны Субраманьям Джаяшанкар и глава Минобороны Раджнатх Сингх.

Несмотря на достигнутую еще в 2000 году договоренность Владимира Путина и тогдашнего премьер-министра Индии Атала Бихари Ваджпаи ежегодно проводить российско-индийские саммиты, попеременно в России и Индии, в прошлом году из-за пандемии коронавируса лидеры двух стран впервые за два десятилетия не встретились лично, хотя и очень активно общались в дистанционном формате. В этом году Владимир Путин и Нарендра Моди говорили по телефону в апреле и мае, а также вместе по видеосвязи принимали участие в сессии СБ ООН по морской безопасности, проходившей под председательством Нарендры Моди, а также саммитах ШОС, БРИКС, G20 и в последний раз в Саммите по климату в Глазго.

Предыдущий российско-индийский саммит прошел в сентябре 2019 года

во Владивостоке, куда Нарендра Моди в качестве почетного гостя был приглашен на Восточный экономический форум. Последняя же личная встреча двух лидеров перед двухлетней паузой, вызванной пандемией, состоялась в ноябре 2019 года на полях саммита БРИКС в Бразилии.

На протяжении всего года стороны заявляли о решимости провести очный саммит в этом году. Обращая внимание на важность личной встречи лидеров двух стран, помощник президента России Юрий Ушаков, отметил, что одним из механизмов диалога стало их неформальное общение тет-а-тет, которое всегда позволяет Владимиру Путину и Нарендре Моди обсудить «самые сложные, самые щекотливые вопросы международной ситуации».

Юрий Ушаков также напомнил, что накануне поездки в Дели Владимир Путин говорил об «особо привилегированном стратегическом партнерстве» с этой страной дважды — на расширенном заседании коллегии МИД РФ, а после этого — принимая верительные грамоты у прибывшего в Москву в кон-

це ноябре нового посла Индии Павана Капура.

«Намерены наращивать действительно многоплановое двустороннее взаимодействие. Рассматриваем Индию как один из независимых сильных центров многополярного мира с близкой нам внешнеполитической философией и приоритетами», — заявил Владимир Путин, обращаясь к российским дипломатам.

В свою очередь, после состоявшегося 1 декабря в Кремле вручения верительных грамот новый посол Республики Индия в Москве Паван Капур определил значение переговоров так: «Премьер-министр Нарендра Моди с нетерпением ждет встречи с президентом Путиным в рамках 21-го ежегодного российско-индийского саммита. Этот визит позволит сторонам оценить тот прогресс, который был достигнут со времени последнего саммита сентября 2019 года во Владивостоке, и определить новые ориентиры на будущее».

«У Индии и России очень сильная двусторонняя повестка дня, охватывающая все сферы. Мы не только укрепляем наши связи в традиционных областях сотрудничества, но и осваиваем новые области, что в полной мере отвечает духу «особо привилегированного стратегического партнерства между Индией и Россией», – добавил новый глава индийской дипмиссии в Москве. По итогам российско-индийского саммита в Дели было принято совместное заявление, которое стало дорожной картой углубления и диверсификации двусторонних отношений, а также были подписаны соглашения и меморандумы о взаимопонимании, охватывающие сотрудничество в ряде ключевых областей, включая военно-техническое сотрудничество, энергетику, торгово-экономические связи, здравоохранение.

«Ваше превосходительство, 2021 год является важным для двусторонних отношений по разным причинам: в этом году мы отмечаем 50-летие Договора о мире, дружбе, сотрудничестве между Индией и Советским Союзом 1971 года, два десятилетия нашего стратегического партнёрства. Поэтому мне очень приятно встретиться с Вами в этом особом году, потому что за всеми достижениями в наших двусторонних отношениях, в нашем стратегическом партнёрстве за последние 20 лет стоите именно Вы», - заявил, обращаясь к Владимиру Путину, Нарендра Моди.



«На протяжении последних нескольких десятилетий на мировой арене было много фундаментальных изменений, перемен, возникали разные геополитические формирования, однако среди всех этих изменений то, что осталось неизменным, — это российско-индийская дружба. Обе наши страны не только сотрудничают друг с другом, но и относятся к чувствительным вопросам друг к друга с особой заботой. Это, действительно, уникальная и основанная на доверии модель межгосударственной дружбы», — продолжал Нарендра Моди.

«Ваше превосходительство, 2021 год является важным и для нашего стратегического партнёрства. Сегодня состоялась первая встреча глав внешне-

политических и оборонных ведомств в формате «два плюс два». Этим мы запустили ещё один новый механизм для укрепления практического сотрудничества.

Мы были в регулярном контакте по Афганистану и по ряду других вопросов. Наша межрегиональная сторона партнёрства, которая началась на Восточном экономическом форуме и на нашем с Вами саммите во Владивостоке, сейчас превращается в конкретное сотрудничество между российским Дальним Востоком и штатами Индии.

Также в экономической сфере мы принимаем долгосрочное видение для укрепления наших отношений. Мы поставили цель увеличивать взаим-



ный товарооборот до 30 миллиардов долларов к 2025 году и увеличить взаимные инвестиции до 50 миллиардов долларов. Для достижения этих целей мы должны ориентировать наши бизнес-сообщества.

Заключённые сегодня соглашения в разных сферах также нам помогут расширять наше сотрудничество. Наше оборонное сотрудничество укрепляется посредством совместной разработки и совместного производства в рамках нашей программы Make in India — «Делай в Индии». Также расширяется сотрудничество в сфере космоса и в сфере гражданской ядерной энергетики», — заявил Нарендра Моди.

В свою очередь, обращаясь к Нарендре Моди, Владимир Путин зая-

вил: «Мы относимся к Индии как к великой державе с дружественным нам народом и с замечательной предысторией наших отношений. Отношения между нашими странами развиваются, устремлены в будущее.

Если в прошлом году, в 2020-м, у нас наблюдался спад товарооборота на 17 с лишним процентов, то за первые девять месяцев текущего года рост составил уже больше 38 процентов, и у нас, безусловно, есть все возможности достичь тех уровней товарооборота, о которых Вы сказали.

Это касается и инвестиционной деятельности. Сейчас 38 миллиардов долларов примерно равно распределяются, чуть больше инвестиций с российской стороны. Но мы действительно

сотрудничаем, работаем в очень важных, перспективных направлениях — это касается энергетики, это касается высоких технологий, включая космос. И уверен, что программы, о которых мы говорили, будут реализованы, в том числе и подготовка индийского космонавта.

Мы работаем в военно-технической области, причём так, как не работаем ни с одним нашим партнёром. Имею в виду, что мы вместе занимаемся разработками высокотехнологичной военной продукции и производством, в том числе в Индии.

У нас есть ещё очень важная повестка, которая, безусловно, представляет интерес как для Индии, так и для России: я имею в виду всё, что связано с заботой об окружающей среде. Мы думаем об этом, думаем о «зелёной» повестке, о нашей экономике, о её развитии, но, конечно, исходим из реалий, из потребностей наших экономик, из необходимости постоянно повышать уровень жизни наших граждан.

Мы продолжаем активно работать на международной арене, и, как Вы сказали, действительно наши позиции по очень многим вопросам совпадают. Нас, безусловно, беспокоит всё, что связано с терроризмом и борьбой с ним, так же как с наркотиками, с организованной преступностью.

Мы проводим совместные военные учения и на территории Индии, и на территории России. Мы благодарны Вам за внимание к этой составляющей нашей работы. Намерены и дальше работать по этому направлению»

По завершении встречи с Владимиром Путиным Нарендра Моди подарил ему три чаши из агата, произведенные в его родном штате Гуджарат. Чаши были преподнесены в двух коробках с аннотацией, в которой рассказывается о традиции производства изделий из агата в этом западном индийском штате. Агат – полудрагоценный камень, известный глубоким насыщенным цветом и высокой твердостью. Подаренные российскому президенту чаши изготовлены в городе Камбат на побережье Аравийского моря. Традиция производства изделий из агата в этом месте насчитывает несколько тысяч лет и берет начало во времена Хараппской цивилизации (III-II тысячелетия ло н. э.).

В свою очередь, Владимир Путин подарил Нарендре Моди упоры для книг в виде слонов из латуни от мастеров Златоуста.

ВО ИМЯ МИРА, ПРОГРЕССА И ПРОЦВЕТАНИЯ

Главным итогом рабочего визита в Дели президента России Владимира Путина и его переговоров с премьер-министром Нарендрой Моди стало подписание совместного заявления «Россия — Индия: партнерство во имя мира, прогресса и процветания». «Индийский вестник» знакомит своих читателей с основными положениями документа, ставшего дорожной картой двустороннего особо привилегированного стратегического партнерства на ближайшие годы

Павел Белов

овместное заявление президента России Владимира Путина и премьер-министра Индии Нарендры Моди, сделанное по итогам прошедшего 6 декабря XXI российско-индийского саммита, обозначает наиболее перспективные направления двустороннего сотрудничества, призванные придать особо привилегированному стратегическому партнерству России и Индии новое ускорение.

Так, Владимир Путин и Нарендра Моди приветствовали заинтересованность индийских компаний в сотрудничестве на Дальнем Востоке России. «Стороны приветствовали заинтересованность индийских компаний в сотрудничестве на Дальнем Востоке России. Энергетика, транспорт и логистика, морское сообщение, обработка алмазов, лесопользование, фармацевтика и здравоохранение, туризм и гуманитарные сферы определены в качестве областей дальнейшего взаимодействия на российском Дальнем Востоке», — говорится в заявлении.

Кроме того, Индия заинтересована в наращивании поставок российской нефти по долгосрочным контрактам и льготным ценам, а также в увеличении импорта СПГ по Севморпути.

«Стороны подтвердили свою приверженность увеличению добычи российской сырой нефти согласно долгосрочным контрактам по льготным ценам, наращиванию импорта СПГ в Индию с возможным использованием Северного морского пути для поставок энергоносителей», — отмечается в заявлении.

Партнеры договорились о дальнейшем расширении сотрудничества в газовом секторе, которое подразумевает в том числе развитие инвестирования в проекты газовой инфраструктуры и системы распределения, использование природного газа на транспорте и появляющиеся новые виды топлива, включая водород.

Россия и Индия также отметили плодотворное сотрудничество между нефтегазовыми компаниями двух стран, включая работу «Роснефти» и консорциума индийских нефтегазовых предприятий государственного сектора в реализации проектов «Ванкорнефть», «Сахалин-1» и «Таас-Юряхнефтегазодобыча» в России, также работу нефтеперерабатывающего комплекса Nayara Energy Limited в Индии. Кроме того, партнеры договорились рассмотреть перспективы расширения сотрудничества в гидро- и теплоэнергетике, в сферах энергоэффективности и использования возобновляемых источников энергии, отметили необходимость

сотрудничества в водородной эконо-

«Индийская сторона акцентировала потребность в ответственном и обоснованном ценообразовании рыночным путем в области глобальных поставок энергоносителей. Обе стороны отметили важность диалога между потребителями и производителями для стабилизации цен на энергию», — говорится в заявлении. Владимир Путин и Нарендра Моди приветствовали открытие в Москве Индийского энергетического центра, в котором представлены пять нефтяных и газовых госкомпаний Индии.

«Лидеры подтвердили, что сотрудничество в области энергетики является одним из ключевых элементов двусторонних связей и «энергетическим мостом» между двумя странами. Стороны возобновили совместные усилия по реализации Дорожной карты развития сотрудничества в сфере углеводородов на 2019 — 2024 годы в целях наращивания двустороннего сотрудничества в области энергетики и приветствовали открытие в Москве Индийского энергетического центра, в котором представлены пять нефтяных и газовых государственных компаний Индии, для укрепления связей с заинтересованными российскими компаниями в энергетической сфере», - говорится в заявлении.

Индия также предложила России продолжить совместно возводить производственные объекты в индийских промгородах «с нуля» в рамках индийской правительственной Программы промышленных коридоров. «Индийская сторона пригласила российские компании к участию в 13 ключевых секторах индийской правительственной инициативы по стимулированию производства в рамках программ «Самодостаточная Индия» и «Делай в Индии.

Россия и Индия заинтересованы в продолжении диалога об использовании карт «Мир» и «РуПэй» в национальных платежных инфраструктурах. «Стороны также выразили заинтересованность в продолжении диалога об использовании карт «Мир» и «РуПэй» в национальных платежных инфраструктурах, а также в организации взаимодействия между системой «Унифицированный платежный интерфейс» и Системой быстрых платежей Банка России», — говорится в совместном заявлении.

Российская сторона пригласила кредитные организации Индии подключаться к Системе передачи финансовых сообщений Банка России для обеспечения бесперебойного проведения межбанковских транзакций. Система пе-

редачи финансовых сообщений Банка России является альтернативным каналом передачи электронных сообщений по финансовым операциям. Данная система гарантирует бесперебойность передачи финансовых сообщений как внутри России, так и за ее пределами.

Россия и Индия изучат возможность реализации проектов по возведению АЭС в других странах, говорится в совместном заявлении Владимира Путина и Нарендры Моди.

«Стороны отметили успешное сотрудничество в рамках проекта возведения АЭС «Руппур» в Бангладеш, а также выразили готовность изучить возможность реализации аналогичных проектов в других странах», — отмечается в документе.

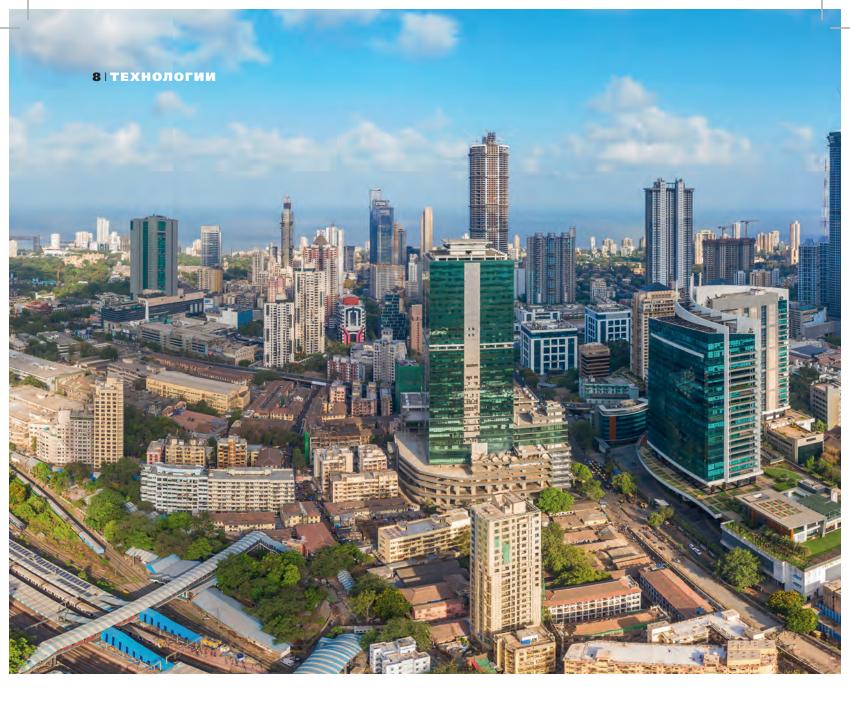
Лидеры России и Индии договорились рассмотреть вопрос о восстановлении прямых рейсов между странами до допандемийного уровня. «Стороны согласились рассмотреть вопрос о восстановлении прямых пассажирских и грузовых рейсов до уровня, предшествовавшего пандемии», — отмечается в заявлении. «Стороны положительно оценили принятые компетентными органами меры по эвакуации граждан и транспортировке критически важного оборудования и медикаментов. Они отметили, что договоренность о возоб-

новлении взаимного воздушного сообщения на том этапе удовлетворила потребности в поездках граждан двух стран», — говорится в заявлении.

Президент России пригласил премьер-министра Индии посетить Россию в следующем году для участия в XXII ежегодном российско-индийском саммите. «Президент Путин поблагодарил премьер-министра Моди за любезное гостеприимство, оказанное ему и его делегации в Нью-Дели. Он пригласил премьер-министра Моди посетить Россию в следующем году для участия в XXII ежегодном российско-индийском саммите», — говорится в совместном заявлении.

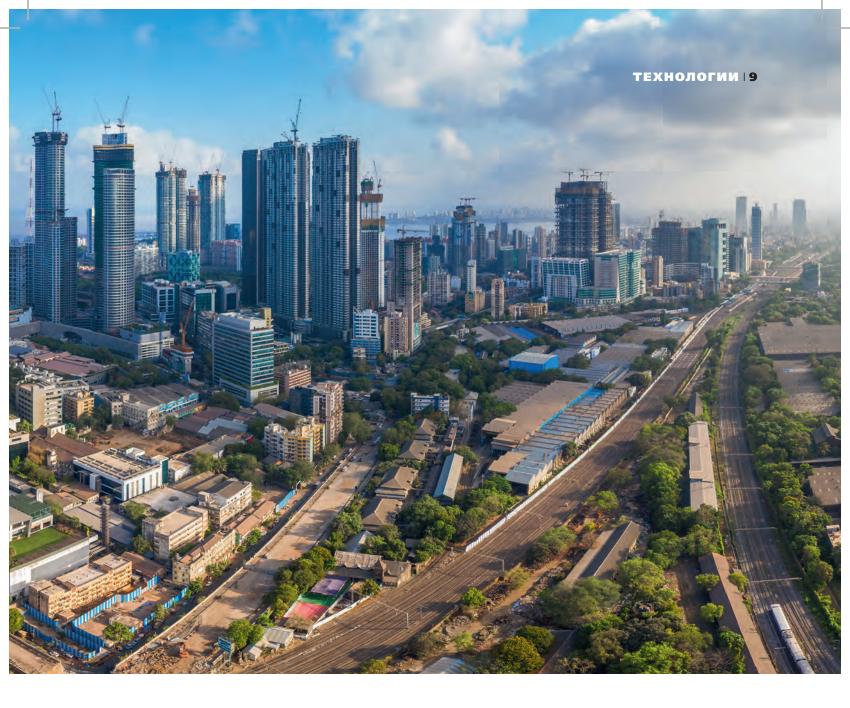
В целом, лидеры двух стран «с удовлетворением отметили значительное совпадение подходов к внешнеполитическим приоритетам и подтвердили приверженность дальнейшему укреплению российско-индийского особо привилегированного стратегического партнерства как в контексте сложившихся двусторонних отношений, так и применительно к решению региональных и международных вопросов». Кроме того, Владимир Путин и Нарендра Моди выразили взаимное намерение укреплять и развивать двусторонние отношения на благо народов двух стран.





АНТИПЛАСТИКОВАЯ РЕВОЛЮЦИЯ В ДЕЙСТВИИ

Массовое использование одноразовой посуды, пакетов и других предметов из пластика привело к резкому увеличению объемов пластикового мусора в мире. Экологи и международные организации бьют тревогу, призывая правительства активизировать утилизацию пластика. В глобальном походе за спасение природы и предотвращение экологической катастрофы по инициативе премьер-министра Нарендры Моди Индия стала одним из мировых лидеров в борьбе с пластиковым мусором



Павел Белов

начале общенационального похода против пластикового мусора премьер-министр Индии Нарендра Моди объявил еще в 2018 году, отмечая Всемирный день окружающей среды. «Решения, которые мы принимаем сегодня, определят наше коллективное будущее. Сделать выбор непросто, но осознание проблемы, технологии и глобальное сотрудничество помогут нам поступить правильно», — заявил тогда Нарендра Моди.

Премьер-министр Индии добавил, что ухудшение экологии в первую очередь негативно сказывается на самых уязвимых слоях населения. «Наш моральный долг — не допустить, чтобы материальное процветание было для нас важнее, чем состояние окружающей среды», — воззвал к нации Нарендра Моди.

Развернутая в стране кампания по очистке ее от экологически вредных материалов, запрета на их использование и переработке уже накопленного пластикового мусора в кратчайшие сроки дала впечатляющие результаты.

Осуществляемая в Индии работа по избавлению от вредных материалов, наносящих огромный ущерб окружающей среде, сегодня может служить примером для многих стран мира, еще только разрабатывающих собственные национальные стратегии борьбы с пластиковыми отходами.

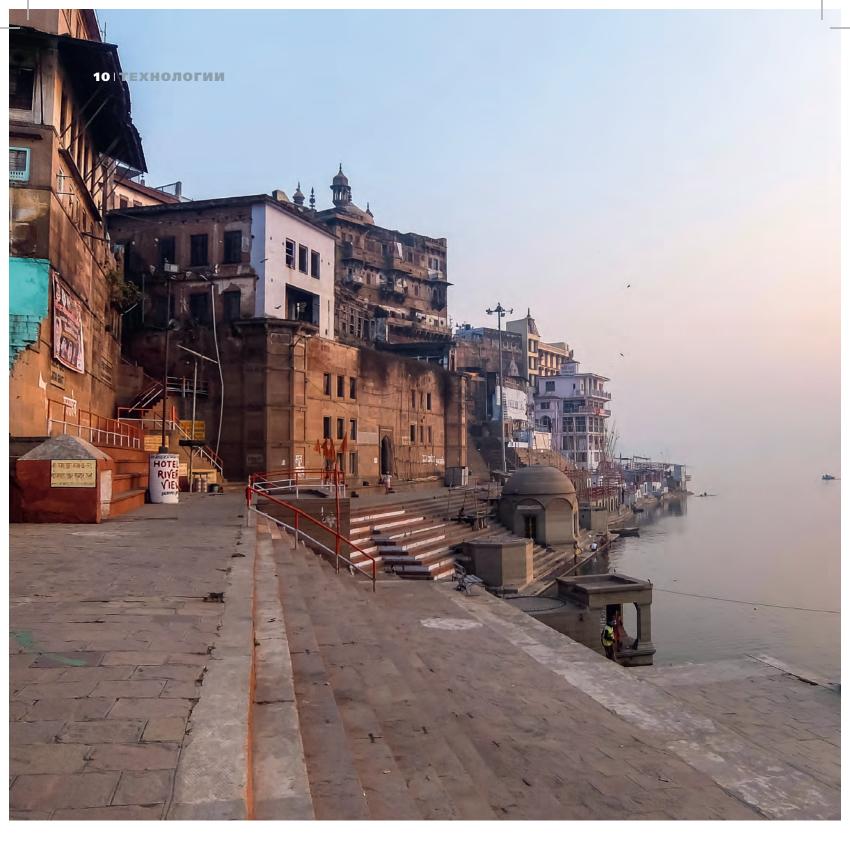
Первым шагом на этом пути стал полный или частичный запрет на пластиковую продукцию, который сразу поддержало подавляющее большинство индийских штатов.

К примеру, в McDonald's и Starbucks напитки давно подаются в бумажных стаканчиках, и даже соломинки производятся из биоразлагаемого материала.

Реализуя программы очистки территории страны, включая прибрежную

зону, протяженность которой составляет 7500 км, а также 100 национальных памятников и достопримечательностей, в том числе Тадж-Махала, к сегодняшнему дню Индия уже проложила тысячи километров автодорог, для которых используется пластиковый мусор. Применяемые при этом инновационные технологии позволяют не только решать проблему утилизации, но и сделать строительство дорог дешевле.

В конце этого года немецкая компания Igus открыла в окрестностях города Бангалор крупное предприятие по производству автокомпонентов из инновационного «текучего» пластика, получающегося путем переплавки из гранулированной пластмассы. Компания заявляет, что в 90% современных машин индийского производства используются детали из такого инновационного пластика, который позволяет существенно удешевить производство и заменить некоторые металлические конструкции. «Индия



является одним из ключевых рынков для lgus, занимая место в топ-10 среди всех стран мира»,— отметил управляющий директор lgus India Дипак Пол.

Необходимо отметить, что в конце года власти Бангалора приняли положение об обязательном использовании переработанного пластика при ремонте дорог.

Соответствующий план был разработан управлением штата Карнатака по контролю за выбросами и мусором (KSPCB).

«В соответствии с нашими положениями пластиковые отходы могут активно использоваться в дорожном строительстве, повышая срок службы дорожного покрытия. Это также является хорошим механизмом для утилизации пластика», — отметил представитель KSPCB Шринавасалу Кумар.

Развитие в Индии технологий переработки пластика особенно актуально для страны с населением 1,3 млрд человек.

Пока ученые в мире решают, что делать с миллионами тонн отходов, Индия уже проложила тысячи автодорог, используя пластиковый мусор. К настоящему времени в стране

проложено уже более 30 тыс. км дорог с применением утилизированного пластикового мусора. Переплавленный пластик используется вместо битума, что позволяет не только удешевить строительство дорог — в среднем на 8–10% — но и сократить потребление нефтепродуктов.

Подсчитано, что для строительства примерно 1,6 км такой дороги используется эквивалент примерно 1 млн пластиковых пакетов и экономится примерно 1 тонна обычного асфальта.

Необходимо отметить, что строительство дорог с использовани-







ем пластикового мусора в Индии уже не является экспериментальным или пилотным проектом какой-либо частной компании, а становится неотъемлемой частью инфраструктурной политики властей. «Для борьбы с пластиком в окружающей среде, строительство дорог в муниципалитетах осуществляется с применением технологий по утилизации пластиковых отходов»,— отметил в ходе выступления в законодательном собрании штата Тамилнад министр по муниципальному администрированию Сугунапурам Велумани.

Индийская программа использования пластикового мусора для строительства дорог основана в том числе на технологии, разработанной британской компанией MacRebur.

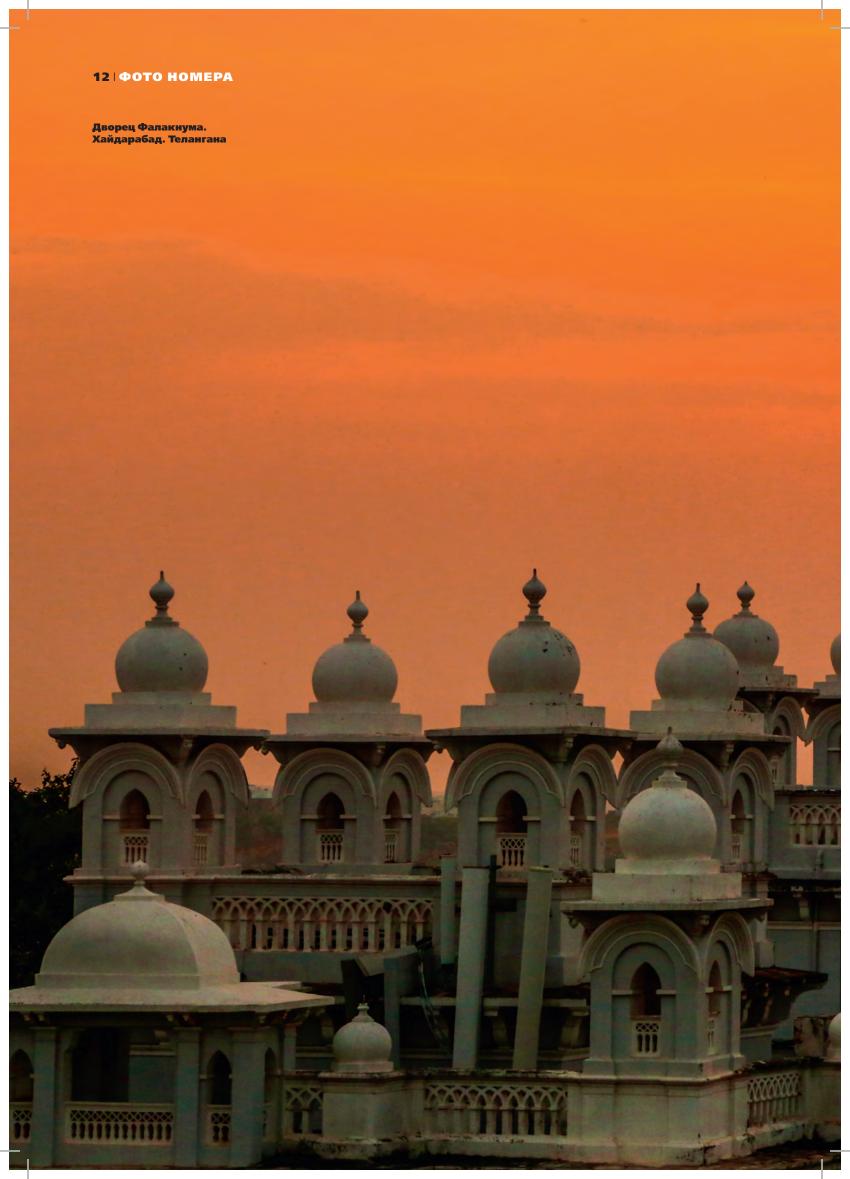
Еще в 2018 году этот стартап начал работать в Индии, покупая пластиковый мусор у местных сборщиков мусора.

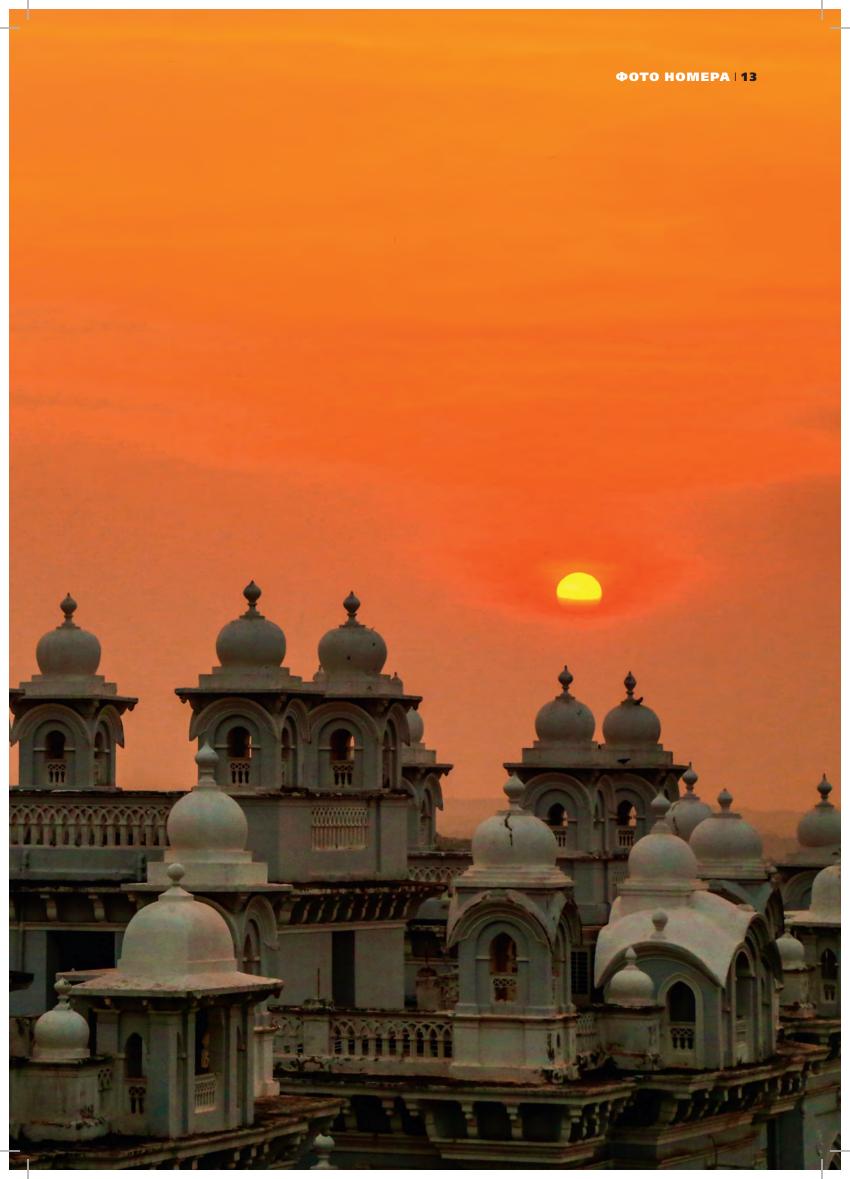
Обнаружив, насколько колоссальным может быть объем перерабатываемого пластика, инженер Тоби Маккартни разработал технологию, которая позволяет эффективно переплавлять пластиковые отходы в грану-

лы и использовать их для строительства дорог вместо битума.

После полутора лет испытаний и процесса получения патента компания представила технологию МR6, которая позволяет использовать для производства одной тонны дорожного полотна от 3 кг до 10 кг пластикового мусора.

Теперь MacRebur использует свою технологию не только в Индии, но и в Великобритании, продавая свои гранулы британским компаниям, производящим 20 млн тонн асфальwта в года.







ВОЗДУШНЫЕ ВОРОТА СЕВЕРНОЙ ИНДИИ

Индия — страна, построившая одну из крупнейших на планете сетей аэропортов. Первый камень в фундамент новой воздушной гавани в штате Уттар-Прадеш заложил премьер-министр Индии Нарендра Моди. Этот **АЭРОПОРТ** СТАНЕТ КОНЦЕПТУАЛЬНО НОВЫМ мультимодальным транспортным узлом и минимизирует негативное влияние на экологию

Мария Радлова

есмотря на то, что Индия продлила запрет на международные рейсы более чем на год из-за пандемии коронавируса, авиационная отрасль страны не просто сохраняет одно из лидиру-

ющих мест во всем мире, но и наращивает свой потенциал. Власти Индии рассчитывают увеличить число аэропортов в ближайшие 5-7 лет до 220. Сейчас в стране работают 136 воздушных хабов.

В рамках развития и расширения транспортной и логистической инфраструктуры Индии на карте республи-

ки появилась еще одна точка, где был дан старт грандиозному строительству. Международный аэропорт в Джеваре сделает Уттар-Прадеш первым штатом с пятью воздушными гаванями международного значения, а новый проект, как планируется, привлечет в регион колоссальные инвестиции и раскроет его возможности для всего мира.



наземного транспорта: высокоскоростную железную дорогая Нью-Дели-Варанаси (до столицы на поезде можно будет домчаться за 20 минут, причем, проезд будет бесплатным), такси, автобусы. Кроме того, будет запущена линия метро. Все это необходимо для обеспечения бесперебойной связи аэропорта с индийскими городами. Все основные близлежащие автомагистра-

Но, пожалуй, самое главное в новом проекте — забота об окружающей среде. Аэропорт окружает огромный участок, где появится уникальный лесопарк, в котором будут сохранять и поддерживать все виды местной флоры и фауны. Таким образом, планируется минимизировать урон для экологии от «углеродного следа». Ранее Нарендра Моди на конференции



На церемонии начала строительства будущего воздушного порта Нарендра Моди заявил: «Я поздравляю вас всех. Международный аэропорт Нойда станет воздушными воротами на север Индии. Он принесет пользу миллионам людей», — заявил глава правительства.

Моди напомнил, что строящиеся в разных штатах Индии аэропорты, трассы, железные дороги «меняют жизнь людей». «Через новый аэропорт в Нойде будет осуществляться экспорт овощей, фруктов, рыбы, мебели. Он послужит развитию туризма», — добавил Нарендра Моди.

По словам главы правительства, аэропорт раскинется на территории более 1300 гектаров, он сможет обслуживать 12 миллионов пассажиров в год. Индийский премьер-министр заявил, инфраструктура для страны является «ключевой частью национальной политики». «Правительство следит за тем, чтобы проекты не «зависали», мы стараемся обеспечить завершение инфраструктурных работ в установленные сроки», — сказал Моди.

Итак, новый проект поистине масштабен. Как заявил министр транспорта страны, в работах будут задействованы более миллиона человек. А глава министерства гражданской авиации добавил: аэропорт станет одним из крупнейших во всей Азии. Помимо самого аэропорта пассажиры увидят целую сеть

ли, такие как скоростное шоссе Ямуна, западная периферийная скоростная автомагистраль, восточная периферийная скоростная автомагистраль, автомагистраль Нью-Дели-Мумбаи, будут связаны с воздушным хабом.

Дизайн аэропорта ориентирован на низкие эксплуатационные расходы, а также на быструю и эффективную перевозку пассажиров. Благодаря концепции «поворотной стоянки» для самолетов авиакомпании получат возможность управлять воздушными судами как на внутренних, так и на международных рейсах с одной и той же контактной площадки без необходимости перемещать самолет.

При строительстве аэропорта ключевое внимание решено уделить грузовым перевозкам, а упор сделать на сокращении общих затрат и времени на логистику. Специализированный грузовой терминал будет иметь пропускную способность 80 тысяч тонн. Правительство Индии убеждено: проект облегчит перевозку товаров, поможет региону стимулировать промышленный рост и обеспечит доступ местной продукции на национальные и международные рынки.

«Это откроет новые возможности для многочисленных предприятий, а также создаст огромные возможности для трудоустройства», — говорится в заявлении кабинета министров Индии.

по климатическим изменениям объявил о том, что Индия к 2070 году сумеет добиться нулевого уровня выбросов парниковых газов.

А уже к 2030 году страна доведет объем энергетических мощностей из неископаемого топлива до 500 гигаватт, а также «на 50% удовлетворит энергетические потребности за счет возобновляемых источников энергии». Моди также пообещал, что в период до 2030 года в Индии в 1 млрд раз сократят «общий прогнозируемый объем выбросов углерода».

Как раз к этому времени столичный аэропорт имени Индиры Ганди должен полностью прекратить выбросы в атмосферу углекислого газа. Там уже используют многочисленные программы возобновляемой энергии: солнечные панели на крышах, «зеленую» инфраструктуру.

Кроме того, в дело идут водоочистные сооружения, а также энергосберегающие системы освещения. В дополнение к этим мерам оператор аэропорта недавно внедрил специализированные электромобили, которые помогают управлять самолетом без его включения, тем самым сокращая выбросы углерода. Все эти технологии будут приняты на вооружение и в новом аэропорту Нойда. Строительство транспортного узла планируется завершить к 2024 году



ТАК РОДИЛАСЬ БАНГЛАДЕШ

В декабре этого года Народная Республика Бангладеш — восьмое по численности населения государство мира отметила свой 50-Летний юбилей. Новое государство Южной Азии было образовано на месте бывшей пакистанской провинции Восточный Пакистан. Ее политические лидеры 26 марта 1971 объявили о создании независимого государства под названием Бангладеш. Однако фактическая дата основания Народной Республики Бангладеш — 16 декабря 1971 года, когда пакистанские войска сдались объединенному командованию восточно-бенгальских и поддерживавших их индийских вооруженных сил. Об истории и феномене Народной Республики Бангладеш размышляет ведущий российский индолог

Татьяна Шаумян

осле раздела Британской Индии в августе 1947 года на два независимых государства — Индию и Пакистан, населенная мусульманами часть Бенгалии образовала восточную провинцию Пакистана. Дискриминационная политика, которую изначально стала проводить пришедшая к власти в Пакистане партия Мусульманская лига, вызвала массовые протесты. Они переросли в национально-освободительное движение за создание независимого государства под руководством партии Авами лиг.

Национально-освободительное движение в Пакистане, которое привело к созданию Бан-





гладеш, стало вполне закономерным. Несмотря на экономическое и демографическое значение Восточного Пакистана с точки зрения интересов страны в целом, в правительстве и силовых ведомствах Пакистана преобладали представители западной части страны. В 1952 году. возникло Движение за статус бенгальского языка, что свидетельствовало о наличии серьезных противоречий между двумя частями страны и по языковому вопросу.

Усиливалось недовольство и отношением руководства страны к решению проблем экономического и культурного развития Восточного Пакистана. В 1949 году в качестве альтернативы Мусульманской лиге Западного Пакистана группой бенгальских борцов за права жителей Восточ-

ного Пакистана в его столице Дакке и была основана политическая партия Авами Лиг.

Партия быстро завоевала массовую народную поддержку в Восточном Пакистане, и в конечном итоге возглавила борьбу бенгальцев за независимость. Партия призывала к автономии восточной части страны, и за эти призывы в 1966 году был арестован и заключен в тюрьму лидер партии Шейх Муджибур Рахман. Он был выпущен на свободу под напором общественного мнения лишь в 1969 году.

В 1970 году на побережье Восточного Пакистана обрушились мощные циклоны, которые стали причиной гибели свыше полумиллиона жителей. Однако центральное правительство Пакистана не проявило должной активности при ликвида-



ции последствий стихийного бедствия. Бенгальское население выражало крайнее недовольство в связи с недостаточно конструктивными действиями правительства.

В том же 1970 году в стране состоялись всеобщие выборы, по итогам которых значительного успеха добилась партия Авами Лиг, которая открыто выступила с лозунгом автономии для Восточного Пакистана. Авами лиг получила абсолютное большинство в Законодательном собрании Восточного Пакистана, став, таким образом, крупнейшей парламентской фракцией в парламенте всего Пакистана. Однако генерал Яхьяхан отложил открытие сессии вновь избранного парламента и аннулировал результаты выборов. В ответ Шейх Муджибур Рахман начал кампанию гражданского неповиновения и объявил 2 марта 1971 года днем независимости Восточного Пакистана. Он стал фактическим главой правительства Восточной части страны.

Однако несмотря на убедительную победу на выборах, лидер партии Шейх Муджибур Рахман так и не смог занять свой пост, что было связа-

но с продолжением протестов восточнобенгальцев из-за недостаточных действий руководства страны в связи с трагическим стихийным бедствием.

После провала переговоров, в ходе которых тогдашний президент Пакистана Яхья Хан так и не нашел компромисс с Муджибуром Рахманом, 26 марта 1971 года был отдан приказ об аресте последнего.

Так началась операция «Прожектор» по военному захвату территории Восточного Пакистана. Армия Западного Пакистана осуществляла жестокие методы ведения войны, что приводило к значительным человеческим жертвам. Основными мишенями стали интеллигенция и индусы Восточного Пакистана, а также порядка десяти миллионов беженцев, пытавшихся перейти границу и найти убежище на территории Индии. Цифры погибших в ходе войны оцениваются от трехсот тысяч до трех миллионов человек.

Провозгласив независимость Бангладеш, Шейх Муджибур Рахман призвал граждан страны сражаться до тех пор, пока последний солдат Паки-



стана не покинет территорию Бангладеш. Лидеры партии Авами Лиг сформировали «правительство в изгнании» в индийском городе Калькутта. Вновь образованное правительство формально принесло присягу в городе Мужиб Нагар округа Кустия Восточного Пакистана 14 апреля 1971 года. Первым премьер-министром стал Таджуддин Ахмад.

Война за независимость продолжалась девять месяцев. Партизанские формирования Мукти-бахини и регулярные вооруженные силы Бангладеш во время ведения боевых действий получили поддержку от вооруженных сил Индии в декабре 1971 года. Индия поддержала те силы в Восточном Пакистане, которые с начала года подняли восстание против пакистанских властей и провозгласили в качестве цели создание «страны бенгальцев» (Бангла-Деш). Альянс индийских и бангладешских войск Митро-бахини одержал победу над пакистанской армией 16 декабря 1971 года, в плен было взято свыше 90 000 солдат и офицеров.

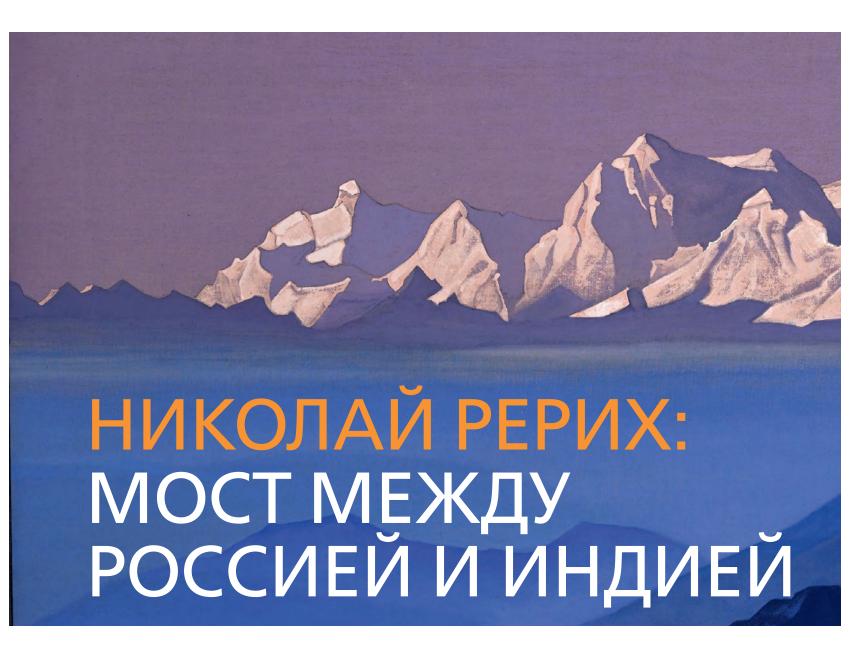
В тот же день Муджибур Рахман был освобожден из пакистанской тюрьмы и в январе 1972 г. прибыл в Дакку.

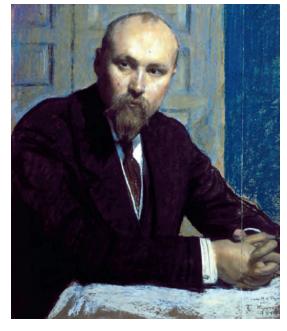
Независимая Бангладеш была объявлена парламентской республикой, а Муджибур Рахман, пользовавшийся авторитетом как отец-основатель Бангладеш, занял пост премьер-министра. В 1972 году была принята Конституция парламентского типа и учрежден Парламент страны. В ходе проведения всеобщих выборов в 1973 года большинство мест в Парламенте заняла политическая партия Авами лиг.

Муджибур Рахман инициировал создание однопартийной социалистической системы во главе со вновь образованным политическим альянсом «БАКСАЛ» (Bangladesh Krishak Sramik Awami League), в который вошли все поддерживавшие курс правительства страны политические партии.

Он провозгласил четыре принципа, которых, с его точки зрения, должно придерживаться новое государство: национализм, социализм, секуляризм и демократия.

24 января 1972 года были установлены дипломатические отношения Бангладеш с Советским Союзом.





Долина Кулу в Гималаях — одна из самых живописных в мире. Уникальна она еще и тем, что именно здесь раскинулась липовая аллея, а ведь эти деревья в Индии почти не встречаются. Липы высадили в память о русском философе и уникальном художнике. 13 декабря во всем мире вспоминают Николая Рериха, в чьем сердце Индия всегда занимала особое место

Мария Радлова



втор 7 тысяч живописных работ, выставленных по всему свету, а еще 30 литературных трудов (среди самых знаковых «Алтай — Гималаи: путевой дневник», «Восток-Запад», «Сердце Азии»), под его влиянием был заключен Пакт, который позднее лег в основу Международной конвенции о защите культурных ценностей — все это о Николае Рерихе. Его личность, сложная и многогранная, - гораздо больше, чем олицетворение русского Серебряного века, одного из величайших взлетов отечественной культуры. Рерих, чье имя всегда было окутано плотной завесой таинственности и мифов, – это феномен, который до конца не изучен по сей день.

Художник писал: «От самого детства наметилась связь с Индией. Наше имение Извара было признано Тагором как слово санскритское. По соседству

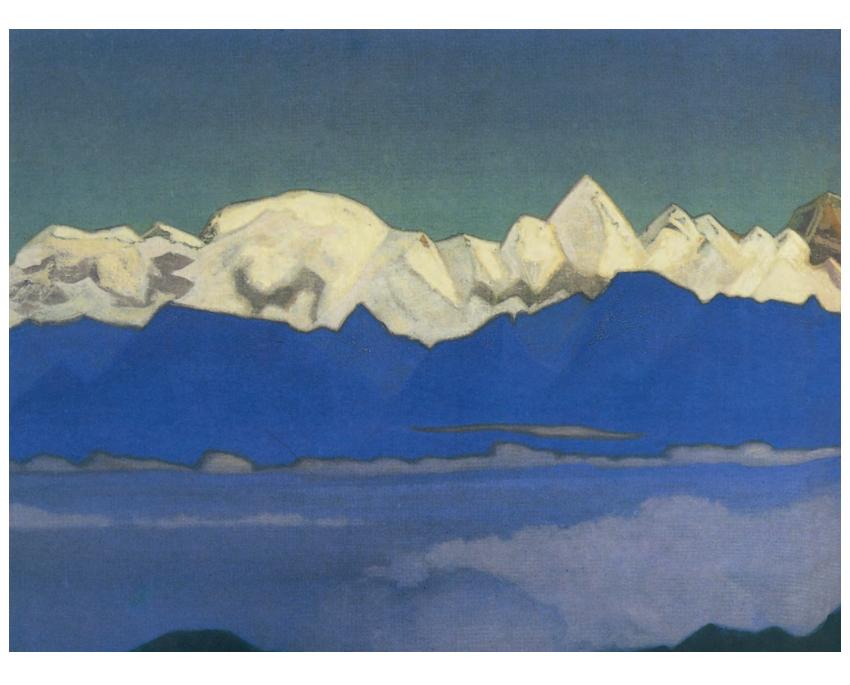
от нас во времена Екатерининские жил какой-то индусский раджа, и до последнего времени оставались следы могульского парка. Была у нас старая картина, изображавшая какую-то величественную гору и всегда особенно привлекавшая моё внимание. Только впоследствии из книги Брайн-Ходсона я узнал, что это была знаменитая Канченджунга. Дядя Елены Ивановны в середине прошлого столетия отправился в Индию, затем он появился в прекрасном раджпутанском костюме на придворном балу в Питере и опять уехал в Индию. С тех пор о нём не слыхали. Уже с 1905 года многие картины и очерки были посвящены Индии».

Полюбив Индию, раз и навсегда, Николай Рерих привил эту любовь и своим сыновьям. Индия, ее люди, ее краски — обретают исключительно яркую интерпретацию в работах Свя-

тослава Рериха, младшего сына Николая Константиновича. Николаю Рериху принадлежат такие слова: «Индия — не чужбина, а родная сестра России».

Искусствоведы называли Николая Рериха «мастером гор». За каждым гималайским пейзажем у живописца скрывается целый мир. Заснеженные вершины символизируют вершину духа. А горные дороги ведут того, кто стоит перед картиной, в таинственную страну Шамбалу.

Гималаи интересовали Рериха не только как художника, но и как историка культуры и религии и востоковеда. Гималаи для Рериха — это центр древней индийской культуры. Ведь в Гималаях обитали мудрецы — риши, создавались первые литературные памятники Индии, тексты Атхарва-веды, там до наших дней сохранились пещеры — убежища отшельников — и древ-



ние храмы. Гималаи овеяны народными легендами и мифами. Древние предания Востока представляли для него живую реальность, они воплощали мечту народа о грядущем веке истины, справедливости и счастья».

В работах «Святые горы», «Песнь водопада», «Песня утра», лирическое настроение художник придает с помощью традиционных индийских мотивов.

Находясь под сильным впечатлением от работа Рериха, Джавахарлал Неру напишет: «Картины Рериха, посвящённые Гималаям, пробуждают в нас такие глубокие воспоминания о нашей истории, нашей мысли, нашем культурном и духовном наследии, и не только об Индии прошлого, но и о чём-то неизменном и вечном в Индии, что мы не можем не чувство-

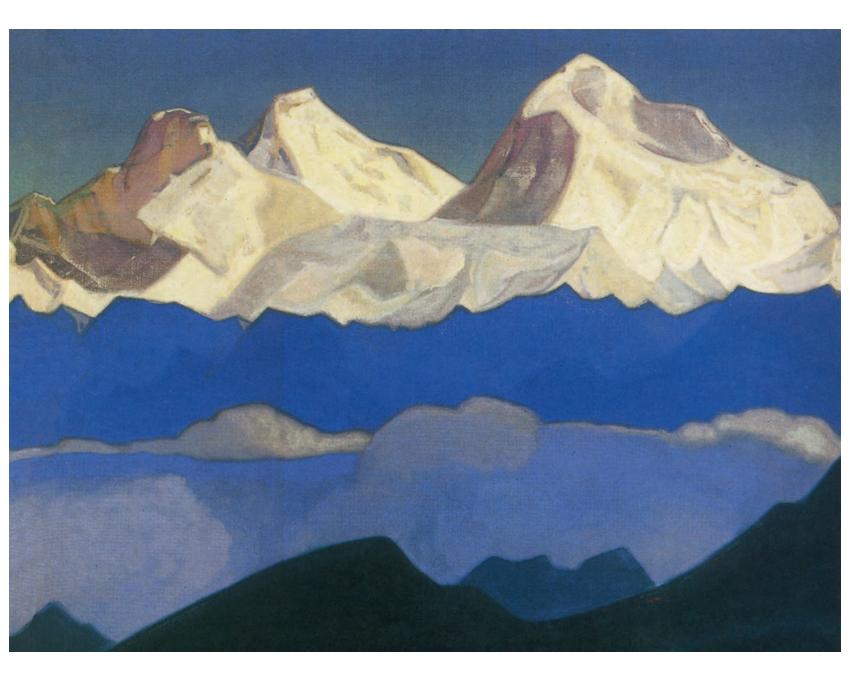
вать себя глубоко обязанными Николаю Рериху, воплотившему этот дух в своих великолепных полотнах».

В Гималаях каждый октябрь проходит фестиваль в память о Николае Рерихе, а в долине Кулу, где работает дом-музей Рерихов, в 2019 году были открыты памятники самому художнику и его жене Елене Рерих. Автором бюстов стал известный российский скульптор Алексей Леонов.

«Жители штата Химачал-Прадеш гордятся тем, что здесь, где жила семья знаменитого художника и историка Николая Рериха, открылись памятники Николаю Рериху и его супруге. Это свидетельство того, что в Индии помнят его роль и его работу», — сказал куратор государственного музея в Шимле Хари Чаухан.

Дорога в заветные Гималаи для Николая Рериха растянулась на десятки лет и лежала через Париж, Нью-Йорк и среднюю Азию. Николай Рерих родился в 1874 году в Санкт-Петербурге. Его первым учителем живописи стал известный скульптор Михаил Осипович Микешн. Увидев работы молодого Николая, убедил Константина Федоровича Рериха в том, что его сыну надо серьезно заняться живописью. В 1893 году Рерих поступает в Академию художеств и на юридический факультет Петербургского университета. В Академии художеств он учился у известного пейзажиста А. И. Куинджи. Ранние работы Рериха обратили на себя внимание великого русского живописца Ильи Репина.

В 1900 году Рерих едет в Париж для пополнения художественного образо-



вания. Вплоть до 1920 года он продолжает путешествовать. В 1920-1922 годах художник живет и работает в США, где устраивает выставки и занимается художественно-просветительской деятельностью. В 1923 году в Нью-Йорке основывает музей. В 20-е годы XX века Рерих организовывает две научные экспедиции в страны Центральной и Восточной Азии. С 1924 года до конца своих дней большую часть жизни Николай Рерих проводит в Индии.

В 1924 году художник становится инициатором создания Гималайского института научных исследований «Урусвати», в котором в 1931-1933 годах проводит работу по изучению истории Индии. В эти же годы Рерих организует экспедицию в области, граничащие с долиной Кулу. В 1934-1935 Николай

Рерих совершает большую экспедицию в Китай и Маньчжурию.

Последние двенадцать лет своей жизни — с 1936 года и вплоть до самой смерти в 1947 году, он безвыездно живет в Индии, занимается научной и художественной деятельностью, изучает культурное наследие Индии, встречается с Рабиндранатом Тагором. Вот что он пишет об индийском литераторе и философе: «Когда думается о несломимой энергии, о благословенном энтузиазме, о чистой культуре, передо мною всегда встаёт столь близкий мне облик Рабиндраната Тагора. Велик должен быть потенциал этого духа, чтобы неустанно проводить в жизнь основы истинной культуры. Так благословенна, так прекрасна сущность песнопения, зова и трудов Тагора».

В 1942 году, принимая выдающегося деятеля индийского национально-освободительного движения Джавахарлала Неру у себя в Кулу, Николай Рерих обсуждал с ним вопрос о создании индийско-русской культурной ассоциации.

Николай Рерих — тот самый человек, который по-новому открыл Индию России и Западу. Известный индийский исследователь, доктор Калидас Наг объясняет феномен Рериха и притягательность его творчества так: «Мы благодарны ему за то, что он создал яркий, образный эпос снежных Гималаев. Рерих — первый русский посланец красоты, который принес Индии бессмертные заветы искусства, и мы всегда будем благодарны ему за его вдохновенные мысли и доброжелательную деятельность по сближению России и Индии».



БАТТЕР ЧИКЕН: КУРИЦА В СЛИВОЧНО-ТОМАТНОМ СОУСЕ

о сравнению с другими блюдами индийской кухни, этот кулинарный шедевр родился сравнительно недавно — в 50-е годы прошлого века. История появления на свет мург-макхани весьма любопытна: считается, что творцами этого блюда стали три ресторатора-пенджабца, основатели ресторана Moti Mahal в Дели. Блюдо появилось на свет случайно: рестораторы перемешали оставшуюся от приготовления других блюд курицу в томатном соусе, богатом маслом и сливками. За последние десятилетия это блюдо стало одним из самым популярных в Индии.

ингредиенты:

Йогурт — **200** г Корень имбиря — 20 г Куркума — **1** ч.л. Гарам масала — 2 ч.л. Чеснок сушеный — **1** ч.л. Соль — **1** ч.л. Курица — 1 тушка Корица — **1** кусок Кардамон молотый — 1/2 ч. л. Гвоздика молотая — 1 щепотка Топленое масло — 60 г Чеснок — **8** зубчиков Перец чили — 1 шт. Помидоры консервированные в собственном соку — **800** г Сливки — **150** мл Сахар по вкусу Перец свежемолотый — по вкусу Кинза свежая — по вкусу

ПОШАГОВЫЙ РЕЦЕПТ:

- **1.** Смешать специи с йогуртом. Тушку курицы разделить на порционные кусочки и выложить в маринад. Перемешать. Мариновать не менее 4 часов.
- 2. Выложить курицу в форму для запекания и запекать в заранее разогретой до 200°С духовке 20−30 минут.
- 3. Выложить курицу в форму для запекания и запекать в
- 4. Приготовить соус из корицы, кардамона, гвоздики.
- **5.** В глубокой кастрюле с толстым дном обжарить специи на топленом масле до появления стойкого аромата. Добавить молотый пажитник (1 ч. л. этой специи нет в списке ингредиентов), 8 зубчиков измельченного чеснока, 40 г измельченного имбиря и мелко нарезанный зеленый чили (у меня красный). Готовить, помешивая, еще 4 минуты..
- 6. Добавить томаты в собственном соку, предварительно их измельчив (я уменьшила количество до 600 мл). Добавить немного соли, перемешать и готовить 30 минут под крышкой на небольшом огне.
- 7. Выложить в соус запеченную курицу вместе с соком, образовавшимся при запекании, перемешать, посыпать гарам-масалой (если необходимо, по вкусу), добавить соль и сахар по вкусу, готовить еще 10 минут.
- 8. Влить сливки, перемешать, прогреть и снять с огня. Блюдо готово. Рис идеальное сопровождение для этого блюда.
- **9.** Готовое блюдо украсить рубленой кинзой. Приятного аппетита!



