



**Р**АНЫШЕ здесь были джунгли, но не такие, какими мы обычно их себе представляем. На этом месте росли плотные невысокие деревья, глубоко пустившие корни в бурокрасную каменистую почву. Не по-южному скудная растительность, однообразный бесцветный ландшафт отличают район Южного Аркота, расположенный в штате Мадрас.

Ничем внешне не примечательное место, где прежде находилась безвестная деревушка Нейвели, сейчас не узнать. Здесь раскинулась одна из главных новостроек Индии. Давно нет в помине этой деревушки, давшей имя известному по всей Индии промышленному комплексу. Лишь церковь, построенная столетия назад вездесущими миссионерами-католиками, напоминает о прошлом. И если раньше она была достопримечательностью и ориентиром этих мест, то теперь тут выросли куда более внушительные сооружения, свидетельствующие о движении страны по пути прогресса.

Трудно сказать, как сложилась бы судьба Нейвели, если бы там не нашли крупных залежей лигнита — разновидности бурого угля. Собственно говоря, о них знали еще в 70-х годах XIX века. И хотя острый энергетический голод давно уже служил препятствием для промышленного развития юга Индии, к разработке месторождения страна смогла приступить лишь после завоевания независимости. В 1955 году индийское правительство приняло решение создать на базе лигнитов крупный промышленно-энергетический комплекс, объединяющий производство электроэнергии, минеральных удобрений, угольных брикетов, фарфора. Для руководства им была создана Государственная корпорация лигнитов Нейвели.

...С высоты гигантского холма, насыпанного породой, вырытой из угольного карьера, открывается впечатляющая панорама большой стройки. На первом плане — здание тепловой электростанции, строительство которой ведется с помощью Советского Союза. Рядом — открытые 35-метровые котельные установки, высоковольтная подстанция; от нее расходятся линии электропередач, по которым ток Нейвели поступает в энергосистему штата Мадрас. В настоящее время на ТЭЦ работает пять агрегатов мощностью 50 тысяч киловатт каждый. Таким образом, первая очередь станции доведена до ее полной мощности — 250 тысяч киловатт. В марте 1964 года в Дели был подписан контракт о расширении ТЭЦ Нейвели с 250 до 400 тысяч киловатт, Советский Союз поставит еще два агрегата — первый мощностью 50, второй 100 тысяч киловатт — и окажет техническую помощь в их монтаже, пуске, эксплуатации.

Немного поодаль от ТЭЦ идет строительство азотно-углевого завода — одного из крупнейших в Юго-Восточной Азии. Он позволит в значительной мере удовлетворить потребности сельского хозяйства юга Индии в минеральных удобрениях, даст большую экономию иностранной валюты. Дальше виднеются корпуса брикетной фабрики и каолинового завода, который на базе местных глин уже выпускает неплохой фарфор.

Левее находится угольный карьер мощностью в 3,5 миллиона тонн лигнита в год. Он был открыт в

мае 1957 года премьер-министром Индии Неру. В карьере очень мало рабочих. Почти все делают машины. На дне котлована, на глубине 80 метров, гудят мощные роторные экскаваторы, поворотные шредеры, и по ленточным конвейерам уголь поступает непосредственно на электростанцию. При вскрытии угольных пластов пришлось выполнить огромную работу. Первоначально вынули 31 миллион кубометров породы. Это втрое больше, чем весь объем бетона, вложенного в тело крупнейшей в Индии плотины Бхакра-Нангал на севере страны.

Очень приятное впечатление оставляет новый жилой городок для инженерно-технического состава и рабочих корпорации. Ровные ряды домов, окруженных зеленью деревьев. Это современный город с кинотеатром, больницей, стадионом, библиотекой, молочной фермой. В Нейвели уже построено более 7700 домов, и строительство их продолжается. Ведь ожидают, что население города будет насчитывать от 80 до 100 тысяч человек. Достаточно сказать, что в настоящее время на объектах трудится около 30 тысяч рабочих, а с вводом в строй всех предприятий еще десять тысяч человек получит работу.

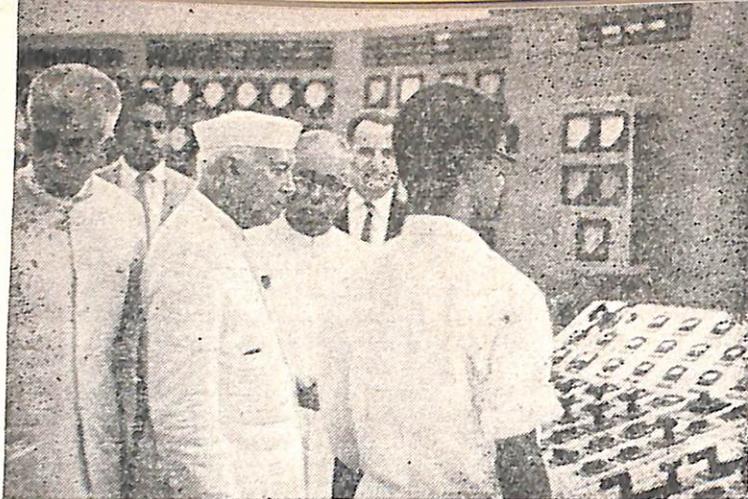
Таков комплекс Нейвели. С ним связаны большие планы и надежды индийцев в развитии юга страны. Этот комплекс действительно открывает широкие перспективы перед отсталым в промышленном отношении югом, страдающим от недостатка энергии. Возможности рек, которые здесь служат основным

## ОГНИ ДРУЖБЫ В НЕЙВЕЛИ

Г. ДРАМБЯНЦ

источником энергии, почти исчерпаны. Да к тому же многие реки пересыхают в летний период, когда потребность в электроэнергии особенно велика.

Вот почему наиболее важным и ответственным узлом в комплексе Нейвели, его сердцем является тепловая электростанция. Она не только приводит в движение механизмы всего комплекса — она значительно улучшила снабжение электроэнергией предприятий штата Мадрас — крупнейшего района юга Индии. Строительство и оснащение ТЭЦ Нейвели ведется с помощью Советского Союза. СССР поставил превосходное оборудование, прислал замечательных специалистов, которые помогли в исклю-



*В последние годы своей жизни Дж. Неру неоднократно посещал стройки советско-индийской дружбы. На снимке: Дж. Неру осматривает пульт управления третьего агрегата ТЭЦ Нейвели.*

Фотохроника ТАСС

чительно короткий срок создать на юге Индии мощную энергетическую базу.

Советских специалистов в Нейвели немного, около 30 человек. Это дружный, работоспособный коллектив, который живет полнокровной жизнью. Здесь открыт русский клуб на Московской улице (да, есть такая улица в Нейвели!). В клубе свежие газеты и журналы. Там показываются советские фильмы, там можно отдохнуть после трудового дня.

Страна Советов послала своих людей на помощь индийскому народу, и они честно, самоотверженно трудятся, стараясь во всем и всегда быть примером. Руководитель группы советских специалистов в Нейвели Георгий Аршавинович Диатян сказал: «Мы прибыли на далекий юг Индии в 1959 году, когда только-только начались земляные работы на площадке, очищенной от джунглей. Прошло сравнительно немного времени, и буквально на наших глазах выросла тепловая электростанция, одна из крупнейших в Индии и во всей Юго-Восточной Азии, оборудованная по последнему слову техники. Мне как специалисту, которому довелось работать с самого начала строительства, особенно приятно отметить быстрые темпы ввода в строй четырех из пяти агрегатов станции. Чрезвычайно плодотворным для стройки оказался 1963 год, когда были пущены три агрегата. Этот успех был достигнут в результате напряженного труда советских и индийских специалистов, которые рука об руку работают в Нейвели».

Специалист по монтажу и сварке, старший инженер треста «Центроэнерго-монтаж» Николай Ильич Демченко рассказывает: «Монтаж ТЭЦ Нейвели проведен в рекордно короткие сроки, несмотря на трудные климатические условия и отсутствием в первоначальный период индийских кадров монтажников и сварщиков. Например, если первый и второй агрегаты монтировались за 300 дней каждый, то последующие три — за 200 дней. Это свидетельствует о том, что индийские инженеры, техники и рабочие в достаточной мере овладели техникой монтажа оборудования высокого давления. Особенно хорошо работают индийцы Сен, Кулькарн, Сури, Рамамурти, Пробхакар и другие. За время монтажа сварено 55 тысяч стыков на трубопроводах высокого

и среднего давления, не считая погонной сварки конструкций. Гидравлические испытания показали, что сварка выполнена отлично. За весь период эксплуатации не было обнаружено ни одного дефекта». К февралю 1964 года электростанция выработала первый миллиард киловатт-часов электроэнергии. Я попросил старшего инженера Ленинградского завода «Электросила» Михаила Семеновича Алешина рассказать, благодаря чему добились успехов в эксплуатации ТЭЦ Нейвели. «Эти успехи, — заявил он, — достигнуты благодаря высокому качеству и надежности в работе нашего советского оборудования, созданного такими замечательными коллективами, как Ленинградский металлический завод имени XXII съезда партии, Ленинградская электромашиностроительная фирма «Электросила», Таганрогский котельный завод, Московский трансформаторный завод. Этим успехам способствуют тесные дружеские контакты между советскими и индийскими инженерами в их повседневной работе».

Да, стройку в Нейвели характеризует атмосфера дружественного сотрудничества советских и индийских специалистов. Наши люди щедро передают свой богатый опыт, свои знания индийским коллегам. У них нет секретов от друзей, они не скрываются в кабинетах, их можно всегда увидеть на стройке, в самых ответственных местах. Советские специалисты вкладывают сердце и душу в порученную им работу.

Я разговаривал со многими руководителями Корпорации лигнитов Нейвели, инженерами, рабочими. Все они в один голос выражали восхищение советскими специалистами. Председатель корпорации Суббарман сказал о них кратко, но выразительно: «Прекрасные люди».

«Русские специалисты показывают пример замечательного сотрудничества. Мне радостно сознавать, что они дружат с нашими инженерами и оказывают им всестороннюю помощь в монтаже и эксплуатации оборудования», — говорил заместитель председателя корпорации Пиллаи.

«В Нейвели, — подчеркнул главный инженер-электрик корпорации Кришнан, — между советскими и индийскими специалистами существует полное взаимопонимание. Советские специалисты ничего не скрывают от индийцев, которые имеют все возможности получить такую подготовку, чтобы после отъезда русских самим уверенно эксплуатировать электростанцию. Что касается советского оборудования, то оно работает отлично».

Когда я зашел в кабинет директора ТЭЦ Нейвели Анандарао, он был очень занят. Но все же у него нашлось время высказать свое мнение о советских коллегах. «Мы очень хорошо работаем с советскими специалистами, — отметил он. — Они оказывают нам необходимое содействие и помощь, прилагают большие усилия для обучения индийских инженеров. Они внушили нашему персоналу уверенность в себе, и сейчас мы можем выполнить любую работу».

...В машинном зале ТЭЦ Нейвели висит большой щит с картой Индии. На карте нанесены все электростанции страны, ТЭЦ Нейвели занимает особо почетное место. Пунктирами показаны линии электропередач, по которым ток Нейвели идет или пойдет вскоре в южные и центральные районы Индии, ныне почти совершенно лишенные электроэнергии. Свет придет в города, деревни. И будущие поколения индийцев, несомненно, вспомнят о скромных советских людях, совершивших большой трудовой подвиг, вспомнят о нашей стране, которая протянула Индии руку дружеской помощи.