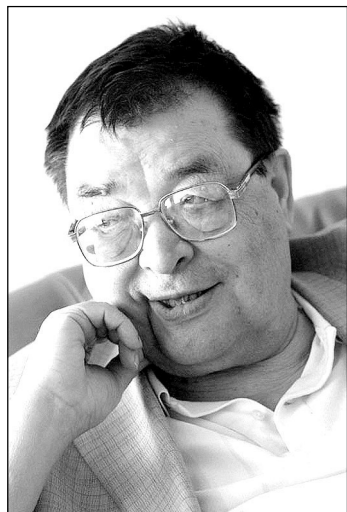


ПРОШУ СЛОВА!

Что принесла перестройка России?

С 1985 года моя страна не живет, а реформируется, перестраивается, модернизируется. Давайте чётко разделим, каких успехов мы достигли, что мы потеряли и что по существу не изменилось.



Академик В.Е. Накоряков

Мы почти забыли слово дефицит, в магазинах, супермаркетах можно приобрести аргентинскую говядину, австралийскую баранину, американскую курятину, голландские сыры, итальянские макароны и так далее. Мы можем приобрести любой автомобиль от «Майбаха» до «Запорожца». Можно оборудовать своё жильё испанской мебелью, бытовой техникой и электроникой из любой страны мира. Мы можем построить и приобрести квартиру любого качества.

Теоретически мы можем выбрать своих депутатов в народное представительство всех уровней, влияя тем самым на генерацию новых законов. У нас появились суды присяжных, кассационные и апелляция суды всех уровней. Представлен антураж всех демократических институтов. Мы имеем возможность создавать частные предприятия любого уровня. В условиях конкурентной борьбы между частными предприятиями, казалось бы, страна может быстро развиваться.

Что мы потеряли? Бесплатное медицинское обслуживание, надежду на получение бесплатного жилья, дешёвый железнодорожный и авиационный транспорт и тому подобное. Впервые в России возникла проблема безработицы, безпризорных детей и бомжей. Мы стали страной коррупционного беспредела, страной киллеров и наркоделцов. Мы разучились что-либо делать сами. Возник дефицит отечественных продуктов и отечественных товаров.

Что не изменилось вообще? Не изменилась система руководства страной. Роль бюрократии не уменьшилась, а выросла, и чиновники стали хозяевами страны. Мы превратились в страну взяточников. Только за последние несколько лет четыре заместителя губернатора Новосибирской области попали под следствие. Несмотря на все старания руководителей страны, уровень жизни населения не растёт вследствие возрастающих цен, тарифов и налогов.

Особая надежда возлагалась на рост в стране малого и среднего предпринимательства, повышение роли среднего класса. Так как мы ничего не производим, то средний класс растёт только за счёт торгово-строительной деятельности и страна всё больше и больше становится сырьевым придатком к развитым странам.

Если мы во всём сравниваем себя с США, то у нас нет среднего класса, у нас нет развитой кредитной системы, системы ипотечного кредитования. Мы только формируем систему страхового обеспечения. Около 80 % капитала США принадлежит страховым компаниям и пенсионным фондам. Работающий американец живёт в кредит в хорошем доме или квартире, учит детей и спокоен за своё будущее. Самое страшное слово в Америке — безработный. Система не позволяет американцам валять дурака на работе, мошенничать в бизнесе, брать взятки в государственных учреждениях. Всё это случается, но абсолютно не сопоставимо по сравнению с нашими масштабами.

Наша страна сделала ставку на развитие среднего класса. Посмотрим, что такое средний класс в Америке. Для примера: средний денежный доход на одного человека в США составляет 32900 долларов в год, а на одно домохозяйство — 78700 долларов. Численность среднего класса в США примерно равна всему населению России. Двадцать три миллиона семей имеют доходы в диапазоне от 100 тысяч долларов до 250 тысяч долларов в год. Эта часть населения относится к верхнему среднему классу. Они могут позволить себе дом в 250—500 квадратных метров, приобретая его в ипотеку на двадцать пять лет. Четверть населения США имеет доходы от 50 тысяч до 100 тысяч в год на семью. Дома у американцев этой части среднего класса имеют площадь примерно 200 квадратных метров и также приобретаются в ипотеку на двадцать пять лет. И ещё 20 % населения — это нижний средний класс с доходами от 35 до 50 тысяч долларов в год. И снова выручает ипотека, позволяющая жить в квартирах в 100 квадратных метров или в домах такой же площади. Кредит и ипотека позволяют американской семье жить достойно, непрерывно улучшая свое благосостояние.

Как видим, мы далеки от Америки в создании среднего класса так же, как и в начале перестройки. А в создании условий сверхбогатых мы преуспели и вполне можем соревноваться с США, за исключением того, что американские сверхбогатые щедро спонсируют учебные заведения, спорт, больницы, дома для престарелых и даже убежища для бездомных животных. Нашим олигархам пока это даже не приходит в голову. Такова, к сожалению, реальность.

Америка стала богатой в результате развития реального производства на основе фундаментальных исследований в области естественных наук. Это они понимают, и недаром спикер конгресса на заседании конгресса заявил: «Наш главный приоритет — наука, наука, наука и наука». Об этом же говорил президент Б. Обама на знаменитом выступлении перед американской Академией наук. Между тем, роль науки прекрасно понималась в советское время. Недаром тогда Нобелевской премии были удостоены Н.Г. Басов, А.М. Прохоров, П.А. Черенков, П.Л. Капица, Л.Д. Ландау, Н.Н. Семенов.

Пенсионеры в США полностью защищены их страховой и пенсионной системами. В широком определении американский средний класс — это 70 % населения страны, 180 миллионов человек, 80 миллионов семей. Самыми бедными в Америке считаются американцы с доходом 700 долларов в месяц.

Очень неприятно думать о будущем, в котором США и страны Европы резко сократят свои потребности за счёт реализации их программ энергосбережения и перевода промышленности, новых технологий на энергоносителях возобновляемых источников. Попытка обогатить не догоняя, предельно ясно выраженная в программах «Сто дней», «Пятьсот дней» и тому подобных, привела к полному разрушению реального производства, на восстановление которого потребуются десятилетия и гигантские финансовые затраты.

Безусловно, никто в начале девяностых не мог предвидеть того, что произойдёт, поэтому сейчас особенно важно понять, что наше будущее обеспечит только развитие реального производства на основе достижений современной науки, качественное образование в школах, удешевление медицинских услуг и максимально возможное обеспечение жильём населения страны. Нравится нам это или нет, но очевидно, что это возможно лишь при усилении роли государства на вершине власти и усилении демократии в регионах. Абсолютно уверен в том, что губернаторов нужно не назначать, а выбирать, так как только эта система может уберечь страну от фактического распада на отдельные образования.

Думаю, что значительная часть из нас, мечтавших избавиться от советско-

го строя, приветствуя либерализацию экономической политики и реформу управления государством, предпочла бы сохранить Советский Союз с постепенным переходом в рыночную экономику по примеру Китая.

Мне лично неплохо живётся в наше время за счёт научных контрактов, но я не могу понять, как сейчас можно прожить в России на доход в тридцать тысяч рублей в месяц. Такая жизнь — это экономия во всем и полное отсутствие возможностей дать хорошее образование своим детям. Думаю, что такое изменение по отношению к происходящему происходит в России у многих.

В течение нескольких десятилетий мы должны восстановить национальное производство, научиться производить качественные автомобили, одежду, продукты питания, возродить машиностроение, и лёгкое, и тяжёлое, реанимировать оборонную промышленность и начать реальную деятельность по производству средств информационного общения, то есть телевизоров, сотовых телефонов, компьютеров, оптоэлектроники и тому подобного на основе, в значительной мере, результатов своей фундаментальной науки и отечественных прикладных разработок. Конечной целью должно быть создание среднего класса на основе реального производства, что обеспечит экономическую и политическую стабильность страны.

До тех пор, пока производство не будет реальным, все упования на инновации и научно-технический прогресс обречены на неудачу. В стране без собственного производства нет рынка и для отечественных инновационных проектов, основанных на своей фундаментальной науке. Я знаю это на своем опыте. Всё, что удалось сделать в области реализации фундаментальных знаний, удалось реализовать на трёх американских фирмах: частично «Hewlett Packard», «General Motors» и «Air Products». В России из того, что сделало мной и моими сотрудниками, мало что было востребовано. Если Новосибирская область производит в четыре-пять раз меньше промышленной продукции и продукции сельского хозяйства, чем в 1983 году, а я уверен, что такая ситуация в большинстве регионов Сибири, то мне ясно, почему активно поддерживаемый руководством Новосибирской области технопарк не найдет потребителей своей продукции в том объеме, который анонсирует нынешнее его руководство.

Во всех слоях общества нарастает беспокойство за свое будущее. Возникают даже такие радикальные организации, как «Собор Руси Родов Славных», «Славянское воинское братство», ставящие своей целью отделение Сибири от России. Об этом информируют сотрудники Центра «Э» (Центр по противодействию экстремизму оперативно-розыскного бюро ГУ МВД России по СФО). Руководитель этих организаций, судя по всему, не знает, что у них были предшественники уже начиная с конца XIX века. Имена, по крайней мере, двух из них увековечены названиями улиц Потанинская и Ядринцевская.

Нынешние «отделенцы» гораздо более реакционны, так как проповедуют антисемитизм и шовинизм в самой грубой форме. Они организуют свои боевые группы и ведут энергичную работу среди молодежи. Явление это не единично, и оно характерно для стран с высоким уровнем безработицы и неустроенности молодежи.

Всё это является еще одним сигналом политической опасности, и было бы большой ошибкой считать эти проявления случайными флуктуациями. Устойчивое рыночное общество может существовать лишь при развитом реальном производстве с возможностью каждого получить работу, образование, медицинское обслуживание и другие социальные гарантии. Вывод простой: единственным национальным приоритетом должно быть развитие реального производства.

Фото В. Новикова

Конкурс

Учреждение Российской академии наук Институт мониторинга климатических и экологических систем Сибирского отделения РАН объявляет конкурс на замещение должностей в соответствии с квалификационными требованиями: заведующего лабораторией мониторинга лесных экосистем по специальности 03.02.08 «экология» — 0,5 ставки (доктор наук на условиях совместительства); научного сотрудника по специальности 03.02.08 «экология» — 1 ставка; научного сотрудника по специальности 01.04.06 «акустика» — 1 ставка; научного сотрудника по специальности 05.11.01 «приборы и методы измерений (по видам измерений)» — 1 ставка; научного сотрудника по специальности 25.00.36 «геоэкология» — 1 ставка. Документы на конкурс принимаются до 8.09.2010 г. по адресу: 634055, г. Томск, пр. Академический, 10/3 (отдел кадров). Контактный телефон: (8-3822) 49-26-23 (отдел кадров). Подробную информацию и перечень необходимых документов можно узнать на сайте института (<http://www.imces.ru>).

Учреждение Российской академии наук Якутский научный центр СО РАН объявляет конкурс на замещение вакантной должности заведующего отделом ритмологии и эргономики северной техники (1 шт. ед.) по специальности 05.05.06 «горные машины» или 05.22.10 «эксплуатация автомобильного транспорта». Требования к кандидатам в соответствии с квалификационными характеристиками, утвержденными постановлением Президиума РАН № 196 от 25.03.2008 г. Лицам, изъявившим желание принять участие в конкурсе, необходимо подать заявления и документы в конкурсную комиссию по адресу: 677980, г. Якутск, ул. Петровского, 2, отдел кадров. Дата проведения конкурса — через два месяца со дня опубликования объявления. Информация о конкурсе и перечень необходимых документов размещены на сайте Президиума ЯНЦ СО РАН (<http://www.prez.usn.ru>). Справки по телефону: (8-4112) 39-05-26.

Тюменский филиал Учреждения Российской Академии наук Института теоретической и прикладной механики им. С.А. Христиановича Сибирского отделения РАН (ТюмФ ИТПМ СО РАН) объявляет конкурс на замещение вакантной должности научного сотрудника по специальности 01.02.05 «механика жидкости, газа и плазмы». Срок конкурса — два месяца со дня публикации. Документы направлять по адресу: 625026, г. Тюмень, ул. Таймырская, 74, а/я 1507. Справки по телефону: (8-3452) 22-93-20. Объявление о конкурсе и перечень необходимых документов опубликованы на сайте ИТПМ СО РАН (<http://www.itam.nsc.ru>).

Институт катализа СО РАН объявляет конкурс на замещение следующих вакантных должностей на условиях срочного трудового договора: заведующего лабораторией исследования поверхности; заведующего лабораторией нестационарных каталитических методов очистки газов; заведующего центром исследований и испытаний катализаторов; старшего научного сотрудника по специальности 02.00.15 «кинетика и катализ» — 1 ставка; научного сотрудника по специальности 05.17.08 «процессы и аппараты химических технологий» — 1 ставка. Требования к кандидатам в соответствии с квалификационными характеристиками, утвержденными постановлением Президиума РАН № 196 от 25.03.2008 г. Лицам, изъявившим желание принять участие в конкурсе, необходимо подать заявления и документы в конкурсную комиссию не позднее одного месяца со дня выхода объявления. Конкурс состоится 17.09.2010 г. в 15.00 по адресу: 630090, г. Новосибирск, пр. Ак. Лаврентьева, д. 5 (конференц-зал Института катализа СО РАН). Объявление о конкурсе и перечень необходимых документов размещены на сайтах РАН и института (www.catalysis.ru). Справки по тел.: 330-77-53, 3269-518, 3269-544.