

**УЧРЕДИТЕЛИ:**

- ◆ Администрация города Омска,
- ◆ технический университет,
- ◆ медицинская академия,
- ◆ машиностроительное конструкторское бюро

**Редакционный совет :**

**Жилин Н. С.** – д-р техн. наук  
(главный редактор)

**Трушляков В. И.** – д-р техн. наук  
(зам. главного редактора)

**Бернацкий В. О.** – д-р филос. наук  
(зам.главного редактора)

**Бумагин Г. И.** – д-р техн. наук

**Власов В. Г.**

**Волков В. Я.** – д-р техн. наук

**Долгих В. Т.** – д-р мед. наук

**Евстифеев В. В.** – д-р техн. наук

**Ковалев Ю. З.** – д-р техн. наук

**Кононов А. В.** – д-р мед. наук

**Кононов С. В.** – канд. техн. наук

**Майстренко В. А.** – д-р техн. наук

**Потапов В. И.** – д-р техн. наук

**Рой О. М.** – д-р социол. наук

**Стерлягов А. М.**

**Хомченко В. Г.** – д-р техн. наук

**Юминов В. Г.**

**Ответственный секретарь**  
Евсеева Г. И.

**Макет – директор изд-ва**  
Игнатова А.И.

**Редактор**  
Калустина Т. Н.

**Компьютерная верстка**  
Маркаleva B.A.  
**Дизайн обложки**  
Гуринов В.С.

Подписано в печать 27.07.98.

Издательство ОмГТУ  
ЛР № 020321 от 28.11.96  
644050, г. Омск, пр.Мира, 11

Отпечатано в типографии ОмГТУ,  
обложка - в ИПП "Омский дом печати"

**СОДЕРЖАНИЕ****СОБЫТИЯ. ФАКТЫ**

Вести с совета ректоров .....	3
Встреча Губернатора Омской области с преподавателями и студентами высших и средних профессиональных учебных заведений г. Омска .....	3

**НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ**

Н.И. Мартишина. Научное мировоззрение и образование .....	4
А.В. Гайдамакин. Исторический опыт и уроки подготовки научно-педагогических кадров для высшей сельскохозяйственной школы Западной Сибири (конец 1920-х-1930-е гг.) .....	6
И.В. Меха. Воспитание юношества - ключ к решению социальных проблем ....	10
В.К. Федоров. Хаос и неопределенность в нелинейных системах .....	12
И.А. Овсянникова. Свобода как либеральная ценность в социально-политической теории Луиджи Эйнауди .....	15

**ОБЩЕСТВО. ИСТОРИЯ. СОВРЕМЕННОСТЬ**

A. A. Дробышев. Социологическая ретроспекция российских реформ .....	18
Г.А. Порхунов .Омск под знаменем демократии .....	22
В.Д. Полканов. Фашизм и коммунизм: близнецы-братья или антиподы? .....	24
Л.Д. Прохорова. Художественное воспитание молодежи: поиск путей и форм в 20-30-е годы .....	27
Л.М. Марцева. К вопросу об идеалах и нравственных ценностях в отечественной культуре .....	31
В.В. Шалак. Культурным программам государственный подход .....	34
М.И. Машкарин. Сибирское казачество: проблемы возрождения и единства .....	35
Л.Н. Кибардина. Мифологическое сознание и масс медиа в контексте региональных выборов .....	38

**Канализу местных выборов. Март 1998 г.**

С.В. Новиков. Местные выборы: анализ взаимоотношений административных структур и политических сил .....	43
С.А. Кациель, Г.И.Кибардина. Опыт социологического мониторинга: методологические и методические аспекты при проведении выборных кампаний .....	46

**МЕДИЦИНА**

А. В. Кононов. Иммунная система слизистой оболочки желудка и инфекция .....	50
Т. И. Долгих. Цитомегаловирусная инфекция: необходимость комплексного подхода в диагностике .....	56
Д.И. Демин, В.И. Широкорад, Г.П. Колесников, Е.И. Копыльцов, О.В. Леонов Выбор метода деривации мочи после экстирпации мочевого пузыря .....	57
А.И. Новиков, В.А. Охлопков, В.Б. Шитова. Эфферентные методы в комплексном лечении и коррекции метаболических нарушений при атопическом дерматите .....	59

**Требования  
к статьям, направляемым  
в "Омский научный вестник"**

**Содержание.** В заключительной части статьи следует отразить новизну результатов исследования, область их применения. Акцентировать полезность научных разработок для Омского региона, указать конкретные предприятия, организации, в которых рекомендуется использование выводов, полученных автором.

**Оформление.** Статью набрать на компьютере в Windows-95, Word-6.0 или 7.0, шрифтом Times New Roman Сиг, 10 п., распечатать на бумаге формата А / 4, установив по 2,5 см поля сверху и снизу, по 2 – слева и справа. Абзацный отступ 1 см, межстрочный интервал одинарный. Оригинал представляется без правок, страницы нумеруются на обороте. Объем статьи не должен превышать 5 страниц. Наряду с распечатанной статьей представляется ее электронная версия на диске в 3,5 дюйма.

В верхнем левом углу листа проявляется УДК. Далее по центру жирным шрифтом Times New Roman Сиг, 12 п. прописными буквами печатается название статьи, ниже обычным шрифтом (10 п.) – фамилия, инициалы автора, место работы. Через строку следует аннотация на русском языке, еще через строку – текст статьи. Если в статье есть ссылки на литературу, ниже основного текста заглавие Литература печатается прописными буквами по центру. Ссылки должны быть пронумерованы. После списка литературы приводится английский перевод заглавия статьи, фамилии автора, названия организации и аннотации.

Рисунки могут быть выполнены на компьютере или черной тушью от руки, а также представлены черно-белыми фотографиями.

Срок представления материалов в 5-й выпуск – до 15 сентября 1998 г.

**ЭКОНОМИКА**

- |  |    |
|--|----|
| В.П. Рылов. Проблемы организации оплаты труда на хозрасчетном предприятии в период реформирования экономики .....                  | 65 |
| М. А. Степанов, В. Г. Осипов, В. А. Меньшов. Некоторые вопросы экономической эффективности автоматизации коммерческого банка ..... | 67 |
| О. М. Рой. Маркетинг городских территорий .....  | 69 |
| Т.А. Мызникова. Поддержка процесса принятия решений по эколого-экономическим задачам города .....                                  | 71 |

**ШКОЛА МОЛОДОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЯ**

- |   |    |
|---|----|
| Ю.М. Вешкурцев. Кандидатская диссертация:<br>роль и назначение эксперимента (Окончание) ..... | 75 |
|---|----|

**Работы аспирантов**

- |   |    |
|---|----|
| Н.А. Левочкина. Этнохореология: Первые результаты омских ученых ..... | 77 |
|---|----|

**ЮБИЛЕИ И ЗНАМЕНАТЕЛЬНЫЕ ДАТЫ**

- |                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Омскому Дому ученых – 60 лет ..... | 78 |
|------------------------------------|----|

- |  |    |
|--|----|
| Омскому областному научному обществу учащихся "Поиск" – 30 лет ..... | 79 |
|--|----|

**Навстречу 200-летию со дня рождения А.С. Пушкина**

- |                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| М.Е. Бударин. Пушкин и Сибирь ..... | 80 |
|-------------------------------------|----|

**РОССИИ ИМЕНА**

- |  |    |
|--|----|
| М.М. Неелов. Княгиня Дацкова - выдающаяся женщина России ..... | 82 |
|--|----|

**РЕЦЕНЗИИ**

- |  |    |
|--|----|
| Г. А. Порхунов. Занесло тебя снегом, Россия. (Е.И. Тимонин. Национальная культура русского зарубежья. - Омск: СибАДИ -ОГПУ, 1997 г. -164 с.) ..... | 84 |
|--|----|

- |  |    |
|--|----|
| М.А. Корусенко. Новая книга о коллекциях Омского историко-краеведческого музея (Культура народов Зарубежной Азии в коллекциях Омского государственного историко-краеведческого музея) / Под ред. Н. А. Томилова. - Новосибирск: Наука, 1998) ..... | 85 |
|--|----|

- |  |    |
|--|----|
| В. Б. Богомолов. Вклад в изучение этнической истории (Валеев Ф.Т., Томилов А.Н. Татары Западной Сибири: История и культура. - Новосибирск: Наука, 1966. -224 с.) ..... | 86 |
|--|----|

**ИНФОРМАЦИЯ**

- |  |    |
|--|----|
| С.С. Тихонов, Н.А. Томилов. Становление отечественной этноархеологии и участие в нем омских ученых ..... | 87 |
|--|----|

- |   |    |
|---|----|
| Д.А. Алисов, Н.А. Томилов. Всероссийская конференция по истории и проблемам сибирской деревни ..... | 89 |
|---|----|

- |                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| Научные конференции и семинары ..... | 91 |
|--------------------------------------|----|

**Резонанс:**

- |   |    |
|---|----|
| О сохранении научно-конструкторского потенциала шинного производства<br>Ответ на публикацию Ю. Кармацкого ..... | 93 |
|---|----|

- |               |    |
|---------------|----|
| Summary ..... | 94 |
|---------------|----|

Реклама на второй, третьей и четвертой страницах обложки.

## ВЕСТИ С СОВЕТА РЕКТОРОВ

• Главным вопросом повестки майского заседания совета ректоров стало обсуждение проектов постановлений Правительства России о реформе высшего и среднего профессионального образования. Ректоры омских вузов приняли обращение к Совету Федерации, Председателю Госдумы, Законодательному собранию Омской области, содержащее требование не проводить радикальных преобразований системы профессионального образования до стабилизации социально-экономического положения в стране.

• Июньское заседание было посвящено рассмотрению социальных проблем жизни студенчества: организации питания, состоянию студенческих столовых и общежитий. Вопросы традиционные, но решать их становится с каждым годом все сложней.

• Время требует разрешения еще одной вузовской проблемы – вхождение в международное информационное пространство. В 1997 г. Омский госуниверситет благодаря поддержке Фонда Сороса получил доступ к сети Интернет. Теперь предполагается на базе опорного узла в ОмГУ развернуть межвузовскую сеть, для чего необходимо установить дополнительный маршрутизатор Cisco-3640. Совет ректоров обратился в Миннауки России с просьбой о расширении для этой цели канала связи выделяемого

оборудования. Если министерство быстро откликнется на просьбу омских ректоров, то к концу года каждый вуз будет иметь свой порт подключения к сети Интернет.

• В поле зрения руководителей вузов – нравственное воспитание студентов, важная роль в котором отводится налаживанию творческих связей омских культурных центров с высшими учебными заведениями города.

Руководители омских музеев внесли ряд предложений о сотрудничестве, цель которого – укрепить контакты с интеллигенцией, использовать новые формы воспитательной работы с молодежью. Совместные семинары, дискуссии, творческие встречи в музеях помогут развить у молодежи чувство прекрасного, обогатят ее знаниями о родном крае. Участие вузовских творческих коллективов и профессиональных лекторов в работе музеев расцветит традиционно проводимые мероприятия.

Сотрудничество с областной научной библиотекой им. А.С. Пушкина также является плодотворным, там уже создан профессорский читальный зал и читальный зал для кандидатов наук. Вузы же могут оказать библиотеке помощь в формировании научного фонда. Совершенствуется и межвузовское абонементное обслуживание.

## ВСТРЕЧА ГУБЕРНАТОРА ОМСКОЙ ОБЛАСТИ С ПРЕПОДАВАТЕЛЯМИ И СТУДЕНТАМИ ВЫСШИХ И СРЕДНИХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ г. ОМСКА

Проекты постановлений Правительства РФ о реформировании высшего и среднего профессионального образования натолкнулись на крайнее их неприятие со стороны преподавателей и студентов. Акции протеста прокатились 20 мая по всей стране. Губернатор Омской области Л.К. Полежаев, давно запланировавший встречу с работниками вузов и студенческой молодежью, не стал ее откладывать. 22 мая в ОмГТУ перед собравшимися представителями вузов и средних специальных учебных заведений Глава областной Администрации высказал мнение областного руководства по поводу происходящих событий и зачитал рекомендации и предложения областного Законодательного собрания, Омского совета ректоров к проектам вышеуказанных постановлений.

В своем выступлении он отметил, что недопустимо одним росчерком пера перечеркнуть десятилетиями накопленный опыт профессионального образования. Предложенное реформирование есть не что иное, как стремление сократить бюджетные ассигнования на обеспечение образовательных учреждений, в то время как суть реформ должна заключаться в углублении подготовки специалистов, укреплении материально-технической базы учебных заведений. Губернатор привел примеры адаптации учебных заведений города в

современных условиях и заключил, что есть резервы в совершенствовании системы образования. Те, кто стоит сегодня у руля реформ, обязаны видеть перспективу принимаемых ими решений.

Более двух часов Глава области отвечал на вопросы собравшихся. На вопрос о том, как администрация намерена противостоять губительным реформам, он ответил, что если окажутся исчерпанными все способы влияния на принятие правительством решения по указанным проектам, нужно будет думать, как допустить меньше потерь при реализации новых законов. Однако, подчеркнул Л.К. Полежаев, необходимо сделать все, чтобы эти постановления в предлагаемом варианте не были приняты. Первый шаг уже сделан, акции протеста приостановили принятие реформ.

Ни один вопрос студентов и педагогов не остался без ответа. Собравшиеся интересовали не только проблемы образования, но и судьба ВПК, развитие промышленности и сельского хозяйства области, от которых зависит социальное благополучие общества.

В заключение Л.К. Полежаев пожелал всем успехов, воли и мужества, подчеркнув, что на пороге третьего тысячелетия молодежи надлежит принять на свои плечи груз современных проблем. Задача же нынешнего поколения – сделать этот груз менее тяжелым.



**Н. И. Мартишина**

## НАУЧНОЕ МИРОВОЗЗРЕНИЕ И ОБРАЗОВАНИЕ

Словосочетание "научное мировоззрение" до недавнего времени было очень распространенным, да и сейчас широко используется в философской и педагогической литературе, а также в публицистике. При этом представляется едва ли не само собой разумеющимся, что формирование научного мировоззрения является одной из задач образования и задачу эту образование в основном выполняет. Этот стереотип ведет свое начало, по-видимому, от традиционной идеологической нагруженности понимания научного мировоззрения, поставившей в свое время философов перед необходимостью признавать его широкую и возрастающую распространенность на уровне массового сознания; с другой стороны, он связан с концепцией конечного образования, предполагавшей, что обучение (в особенности в высшей школе) обеспечивает человеку едва ли не весь необходимый объем знаний для последующего функционирования его как профессионала.

Для действительного понимания проблемы в первую очередь должно быть определено само понятие научного мировоззрения. Изменение в современной - постпозитивистской - философии науки представлений о статусе и закономерностях науки как способа познания, отказ от традиционного априорного отождествления научности с истинностью и ценностью познания привели к переосмыслению понятия научного мировоззрения; в современной ситуации оно подвергается коррекции. В философии существуют разногласия как в трактовке самой категории мировоззрения (что это - некая сумма знаний, определенный уровень их систематизации, способ осмыслиения мира или отношение к нему?), так и в характеристике специфики научного мировоззрения - среди его отличительных черт назывались целостность, логическая непротиворечивость, истинность, объективность рассмотрения и многие другие.

Можно ли рассматривать научное мировоззрение как некую сумму знаний или, точнее, совокупность фундаментальных и передовых идей из различных областей наук, ставших всеобщим достоянием? С одной стороны, вряд ли такая трактовка может в современных условиях быть основной. В качестве субъекта научного мировоззрения она рисует образ просвещенного любителя, на досуге следящего за передовыми разработками во всех сферах познания и успешно овладевающего основными достижениями современной науки. Этот идеал, выработанный эпохой Просвещения, исторически мог быть осмысленным и в достаточной степени реалистичным, в современной же ситуации он явно неадекватен - специализация стала объективным требованием.

Тем не менее научное мировоззрение предполагает все же определенный уровень информированности; без знания фундаментальных положений науки оно вряд ли может считаться таковым. В конце 80-х - начале 90-х гг. была предпринята довольно масштабная попытка оценить степень научности массового сознания по этому показателю в ходе опроса, проведенного по единой программе в США И. Миллером, в Великобритании Дж. Дюрантом, а впоследствии еще в ряде европейских стран. Предлагавшийся опросный лист включал положения, которые следовало принять или отвергнуть:

"Теплый воздух поднимается вверх" (правильно оценили это положение по 97 % опрошенных в США и Великобритании); "Солнечные лучи могут вызывать рак кожи" (97 и 84 % соответственно); "В центре Земли высокая температура" (80 и 86 %); "Свет распространяется быстрее, чем звук" (76 и 75 %); "Лазер работает путем фокусирования звуковых волн" (36 и 42 %); "Электрон меньше атома" (43 и 31 %); "Антибиотики убивают вирусы и бактерии" (26 и 29 %); "Вращается Земля вокруг Солнца или Солнце вокруг Земли?" (73 и 63 %); "Существует ли естественная радиоактивность или вся она - дело рук человеческих?" (65 и 74 %). "Первые люди на Земле появились во времена динозавров" и т.д.<sup>1</sup>

Обладающим элементарной научной грамотностью признавался тот, кто давал правильные ответы на все вопросы. Таковых оказалось (напомним, что опрос проводился среди всех категорий населения) 5 - 7 %. При этом в ходе опроса в странах Западной Европы была отмечена тенденция к некоторому снижению уровня информированности в странах с наиболее высоким уровнем технического развития.

Указанные вопросы были предложены автором студентам технического университета. Полученные результаты не могут претендовать на обобщение, в том числе из-за непрезентативности выборки, но показывают, что даже среди студентов вузов уровень элементарной научной грамотности не составляет 100 %. Вполне естественно, разумеется, что студенты технического вузя ошибаются в вопросе об антибиотиках, а гуманитарии - в вопросе о лазере. Тем не менее данное направление оценки степени научности мировоззрения показывает, что специализация имеет свои пределы. В этом свете тревожной представляется наметившаяся тенденция к снижению объема и роли фундаментальных дисциплин в среднем и высшем образовании.

<sup>1</sup> Общественные науки за рубежом. – Сер. 8: Науковедение. - 1990. - № 5; 1992. С. 5-6.

Научное мировоззрение предполагает кроме элементарной научной информированности определенное понимание сущности и задач научной деятельности. По мнению организаторов исследования, и в этом отношении осведомленность недостаточна. Например, Дюрант отмечает, что лишь 3 % опрошенных ассоциируют науку с практической проверкой теоретических положений. В настоящее время в массовом сознании функционируют одновременно логически противоположные стереотипы: требование практической полезности всех направлений научных исследований; отчуждение науки как бесполезной и не соответствующей личному опыту; критика науки как высокозатратного предприятия. Их наложение определяет сдвиги в восприятии научной информации массовым сознанием даже при достаточно высоком образовательном цензе. Отмечается, в частности, эффект "выноса науки за скобки" - чем более подробно рассматривается в обыденных рассуждениях специальная тема, тем в меньшей степени научным оказывается содержание обсуждения.

В этом плане настоятельной потребностью высшего образования представляется введение в его состав и расширение специальных курсов, раскрывающих общую методологию научного исследования, цели и назначение науки, природу научной деятельности - не только применительно к конкретной научной специальности, но и универсальным образом. Формирование универсального представления о науке должно включать также выявление специфических типов научного знания (теоретические и прикладные исследования, естественнонаучное, гуманитарное и техническое знание), в которых реализуются собственные процедуры исследования, стандарты и критерии научности. Конфликтность различных стереотипных представлений о науке во многом может быть преодолена посредством осознания качественного своеобразия различных типов научного знания. В противном случае образ науки, которым оперирует конкретный человек, неизбежно будет носить односторонний и до некоторой степени случайный характер, и в результате научные концепции, организованные по иному типу, будут отвергаться или пониматься неадекватно, а некоторые квазинаучные концепции - восприниматься, если они обладают внешними атрибутами привычной области знания.

Наиболее значимыми для определения научного мировоззрения представляются черты, специфицирующие его функционирование в качестве рационального типа мышления. Данное направление анализа в наибольшей степени соответствует логике современного подхода к демаркации видов знания, который основывается в первую очередь на различии процес-

тур переработки информации. (Так, например, характеризуя современную мифологию, считают главным не атрибутику мифа - персонажи, метаморфозы и т.п., а сам способ построения рассуждений, типичный для мифологического мышления). С этой точки зрения научное мировоззрение - это способ мышления, соответствующий стилю и принципам научного познания. Тогда его определяют характеристики, рассматриваемые в современной методологии как критерии научности: тенденция к обеспечению объективности знания; системность; рассмотрение обоснованности как всеобщего требования; неприятие сакрализации (в любой форме) объекта познания, его источников или целей познавательной деятельности; рационально-критическое отношение к вновь возникающим данным (концепциям) и сохранение традиций при постоянной открытости для компетентных дискуссий.

Формирование такого типа мышления не только происходит в обучении на фоновом уровне, но является предметом специальной целенаправленной деятельности. В этой связи перспективными направлениями в определении содержания и приоритетов образования представляется выявление в ходе преподавания механизмов роста знания, критериев оценки и выбора концепций, технологии научной работы, выработка соответствующих методических форм обучения и контроля. Возрастает значимость в системе образования соответствующим образом интерпретированной истории науки. Представляется необходимым курс логики, ориентированной на совершенствование реальных интеллектуальных операций и определяющей не в виде общих пожеланий, а на конкретном процедурном уровне правила постановки вопроса, обобщения эмпирического материала, построения гипотезы, подбора и оценки аргументов, опровержения и т.д. Важна для реализации указанных задач и содержательная (а не формальная) гуманитаризация образования, включающая внедрение в учебный процесс форм и методов, сложившихся в преподавании гуманитарных дисциплин (категориальный анализ, обсуждение альтернативных точек зрения по проблеме, критический анализ текста и др.).

Главным признаком зрелости научного мировоззрения является не присутствие некоторого количества научных сведений, а становление целостной и непротиворечивой картины мира, способной абсорбировать новую информацию, и соответствующего стиля мышления.

26 марта 1998 г.

Мартишина Наталья Ивановна, доктор философских наук, профессор кафедры философии Омского государственного технического университета.



**А.В. Гайдамакин**

## ИСТОРИЧЕСКИЙ ОПЫТ И УРОКИ ПОДГОТОВКИ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ ДЛЯ ВЫСШЕЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ШКОЛЫ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ (конец 1920-х - 1930-е гг.)

На конкретно-историческом материале раскрыты формы и показаны основные пути подготовки новых в социально-политическом отношении высококвалифицированных научно-педагогических кадров. Отражено влияние процесса тотальной политизации на уровень профессиональной подготовки аспирантов. На основе опыта прошлых лет названы уроки, учет которых способствовал бы реформированию современной высшей школы.

Отечественная высшая школа переживает трудные времена. Её реформирование сопряжено с немалыми потерями. Исторический опыт свидетельствует, что в условиях реформирования определенные потери неизбежны. Однако сегодня они уже стали серьезным препятствием на пути роста интеллектуального потенциала страны. Естественно, что в столь тревожной ситуации растет интерес к прошлому высшей школы, в частности к её реформам, проводившимся в 1920-е – 1930-е гг., когда, как и сейчас, происходили коренные социально-экономические и политические изменения в обществе.

Реформаторы высшей аграрной школы 1920-х – 1930-х гг. исходили из запросов социалистического сельского хозяйства. Необходимо было обеспечить подготовку специалистов-аграрников нового типа, способных реализовать курс на сталинскую колLECTIVизацию с её всеохватностью крестьянских масс и насилиственными методами проведения. Такую задачу могли успешно решать научно-педагогические работники, сформированные на новых, социалистических ценностях большевистского типа. Методология партийно-государственного руководства подготовкой таких кадров исходила из ленинских требований изменить направленность учебного процесса в соответствии с идеино-политическим курсом партии большевиков [1], из решений пленумов ЦК и съездов ВКП(б), указаний Сталина. Её основу составили принципы классовости, доведенные до абсурда масштабностью и непримиримостью борьбы, и партийности, когда установки правящей партии истолковывались как единственно верные, а потому обязательные для всех.

Переходя к конкретно-историческому опыту подготовки научно-педагогических кадров в сельскохозяйственных вузах Западной Сибири, заметим, что в те годы все эти вузы располагались в г. Омске, крупнейшем на востоке страны центре сельхозобразования.

Важнейшим методом в перестройке сельскохозяйственной школы стало изменение социального состава не только учащихся, но и преподавателей. Партийное руководство крайне негативно оценивало тот факт, что к концу 1920-х гг. так называемые буржуазные профессорско-преподавательские работники занимали в высшей школе значительный удельный вес. В 1928 г. среди 42 профессоров и доцентов Сибирского института сельского хозяйства и лесоводства не было ни одного выходца из рабочих, выходцами из крестьян

были 14 человек [2]. Среди профессуры Сибирского ветеринарного института осенью 1929 г. выходцы из духовной среды составляли 44%, из военных чиновников - 22% и из купцов - 11% [3].

Такой социальный состав вузовских научно-педагогических работников не мог удовлетворить властные структуры. Они понимали, что в среде старой профессуры немало людей, которые могли осознать несостоятельность проводимого варианта колLECTIVизации сельского хозяйства как с точки зрения духовно-нравственных критериев, так и с научных позиций. Это привело к тому, что уже к концу 1920-х гг. период относительно либеральных взаимоотношений властей с дооктябрьским поколением научно-педагогической интеллигенции закончился. Начался новый, характеризовавшийся переходом к политике диктата по отношению к ней и форсированием её замены новыми по социальному происхождению и политическим взглядам научно-педагогическими кадрами.

В западно-сибирских сельхозвузах в те годы практически не было собственных высококвалифицированных научно-преподавательских кадров. Имеющие же не соответствовали партийным требованиям по социально-политическим критериям, что и было отмечено на Омской окружной партконференции, состоявшейся в декабре 1928 г. [4].

Такая ситуация складывалась не только в Сибири. Поэтому ЦК ВКП(б) специальным постановлением, принятым в июне 1929 г., обязал местные партийные организации больше уделять внимания делу подбора, подготовки и выдвижению коммунистов на научно-педагогическую работу [5]. Сибирскими парторганами метод командирования для работы в вузах практиковался и ранее. В 1928 г. было выдвинуто 3 члена партии и один комсомолец для работы в Сибветинституте [6]. В 1929-30 учебном году в Сибинститут сельского хозяйства и лесоводства в качестве научно-педагогических работников было направлено 5 человек с практической работой [7]. И в последующие годы краевой и окружной комитеты ВКП(б) в целях укрепления парторганизаций вузов прибегали к этой практике [8]. Ощущая жесткий дефицит образованных коммунистов, способных заняться научно-педагогической деятельностью, крайком партии в начале 1930 г. даже обратился в ЦК ВКП(б) с просьбой об откомандировании в Сибинститут сельского хозяйства и лесоводства 25 научных работников-коммунистов [9]. Однако тем-

пы и масштабы роста колхозно-совхозного строительства, вызвавшие спрос на специалистов сельского хозяйства, были присущи не только Западной Сибири. Так что решить проблему научно-педагогических кадров за счёт командирования коммунистов в учебные заведения оказалось делом нереальным.

Важнейшим направлением в решении этой проблемы стала аспирантура, на роль и значение которой указывал июльский 1928 г.plenум ЦК партии. Социально-политический характер и принципы развития советской аспирантуры, призванной готовить научные кадры, были изложены в постановлении ЦК ВКП(б) от 26 июня 1929 г. "О научных кадрах ВКП(б)". Признав "положение с наличием партийных научных кадров, их подбором, подготовкой и использованием неудовлетворительным", Центральный Комитет наметил целый ряд мер по подготовке научных кадров прежде всего из числа коммунистов. Постановлением предусматривалось активное участие общественных организаций в выдвижении молодежи в число аспирантов, соблюдение при этом классового принципа, обеспечение партийного контроля при утверждении аспирантов. В этом документе обращалось внимание на развитие института студентов-выдвиженцев. ЦК ВКП(б) определил, что в числе выдвиженцев должно быть не менее 60 % членов партии и что пополнение научных сил должно поступать в первую очередь из рабочих и крестьян [10].

Указания ЦК ВКП(б) стали основой деятельности центральных и местных ведомств, партийных и других организаций, имевших отношение к строительству аспирантуры, ко всему делу подготовки научных и педагогических кадров. Коллегия Наркомпроса в сентябре 1929 г. утвердила положение "Об институте студентов-выдвиженцев для подготовки в аспиранты". Цель такого института, как отмечалось в положении, "дать возможность наиболее ценным в научно-академическом и общественно-идеологическом отношении студентам, в первую очередь из среды трудящихся, подготовиться к поступлению в аспиранты" [11]. Пополнение решений центральных органов партии и государства строго контролировалось Наркоматом РКИ [12]. В ходе контрольных проверок органы РКИ требовали от партийных и общественных организаций, администраций учебных заведений обеспечить отбор в аспирантуру представителей рабочих и крестьян, доказавших свою преданность партии, членов ВКП(б) и комсомольцев.

Первый прием в аспирантуру Сибирского института сельского хозяйства и лесоводства В.Н.Червоненко относит к 1930 г. [13]. Однако в 1927-28 учебном году в институте уже было 9 аспирантов, а в следующем учебном году - 13 [14]. Иное дело, что в начале 30-х годов происходит резкий рост числа аспирантов. Их количество в этом вузе с 15 в июне 1930 г. возросло до 39 в начале 1933 г. [15], т.е. в 2,6 раза. В выделившихся из Сибинститута сельского хозяйства и лесоводства в 1930 г. самостоятельных вузах также были открыты аспирантуры: в молочном институте было 12 аспирантов (октябрь 1931 г.) [16], в институте зерновых культур - 26 (сентябрь 1932 г.) [17]. В Сибирском ветеринарном институте в середине 1933 г. проходили подготовку 10 аспирантов [18].

Набор в аспирантуру желательных по социальному происхождению и политической ориентации людей осуществлялся разными путями. Омскими аграрными вузами была предпринята попытка свободного приема. Однако в условиях острого дефицита на производстве специалистов с высшим образованием и всё ужесточающегося партийно-классового отбора она была изначально обречена на неудачу. Более надежным казался мобилизационный способ комплектования аспирантуры. При Омском окружкоме партии работала отборочная комиссия по командированию коммунистов в аспирантуру [19], окончательное решение по которым принимал крайком партии [20]. Но и этот путь не стал главным: слишком велика была нехватка образованных, способных к научной деятельности коммунистов.

Основной социальной базой пополнения аспирантуры стала та часть студенчества, которая специально отбиралась и зачислялась в состав выдвиженцев для подготовки к аспирантской и научно-педагогической деятельности. В вузах работали комиссии по отбору будущих аспирантов, в этот процесс втягивались администрация, общественные, научные и другие организации учебных заведений, деятельность которых направлялась и контролировалась парторганизациями. В результате выдвиженчество быстро превратилось, как и задумывалось, в надежный источник пополнения научных и преподавательских кадров из рабочих и крестьян, членов партии и комсомольцев. Этому способствовали и материальная поддержка государством выдвиженцев (их стипендия была значительно выше обычной студенческой), и естественная тяга рабоче-крестьянской молодежи к знаниям. В Сибирском институте сельского хозяйства и лесоводства их количество возросло с 14 в 1928-29 учебном году до 36 в апреле 1930 г. В институте зерновых культур с середины сентября 1930 г. по декабрь того же года число выдвиженцев удвоилось – с 15 до 30 [21]. В ветинституте в апреле 1930 г. было 23 выдвиженца [22]. Такой рост выдвиженчества был характерен не только для сибирских сельхозвузов, что дало основание Наркомату РКИ РСФСР после очередной проверки хода подготовки научных кадров в ряде вузов и наркоматов, в том числе и в системе Наркомзема, уже в середине 1931 г. констатировать, что основным каналом пополнения аспирантуры стало выдвиженчество [23]. Выдвиженцы в своей массе представляли рабоче-крестьянскую молодежь, членов партии и комсомольцев. Так, среди выдвиженцев Сибинститута сельского хозяйства и лесоводства (апрель 1930 г.) свыше 80% являлись рабочими и крестьянами, 55 % составляли члены и кандидаты в члены ВКП(б), 37 % – члены ВЛКСМ и только 8 % оказались беспартийными [24]. На тот же период выдвиженцев Сибирского ветеринарного института представляли более чем 78 % рабочих и крестьян и почти наполовину – члены ВКП(б) и ВЛКСМ [25]. В институте зерновых культур по состоянию на середину сентября 1930 г. среди выдвиженцев было свыше 86 % представителей рабочих и крестьян, 33,3 % – коммунистов и 53,3 % – комсомольцев. Через два года в этом вузе свыше 70% выдвиженцев были членами партии [26]. Приход в аспирантуру выдвиженцев изменил её со-

циально-политический облик. Во второй половине 1930-х гг. аспирантура стала пополняться студентами-ударниками, представлявшими рабочих и колхозников.

Социально-классовые изменения в составе аспирантов создали необходимую базу для внесения в их сознание идеино-политических ценностей большевистско-сталинской ориентации. Серьёзное внимание уделялось их марксистской методологической подготовке. На этом пути ВКП(б) действовала особенно жестко, не допуская ни малейшего отступления от своих идейных позиций. В этом отношении показательна резолюция, принятая первой Всероссийской конференцией аспирантов и выдвиженцев (январь-февраль 1930 г.), в которой утверждалось, что материалистическая диалектика, являющаяся всеобщей методологией познания и действия, должна быть в руках молодых специалистов "единственным орудием пролетарского овладения каждой отдельной наукой..." [27]. В вузах делу овладения марксистско-ленинской методологией познания и преобразования мира придавалось первостепенное значение. В ветеринарном институте работали марксистские кружки и для выдвиженцев, и для научных работников [28]. В институте сельского хозяйства и лесоводства отдельно для выдвиженцев и отдельно для аспирантов были организованы спецсеминары по диамату и политэкономии [29]. Постановление ЦИК СССР "Об учебных программах и режиме в высшей школе и техникумах" от 19 сентября 1932 г. [30] стало новым мощным толчком в усилении классовой подготовки аспирантов. В 1933 г. Всесоюзная академия сельскохозяйственных наук разработала и разослала в сельхозвузы типовые учебные планы подготовки научных работников (аспирантов). Структурно они были разбиты на три цикла – методологический (860 часов учебного времени), политехнический (670 часов) и специально-технический (3120 часов). Обращает на себя внимание крайне политизированный характер дисциплин методологического цикла и объём часов на их изучение: диалектический материализм - 120 часов, диалектика природы – 120, история ВКП(б) и ленинизм – 120, политическая экономия – 240 и социалистическая реконструкция сельского хозяйства – 120 часов [31].

В арсенале сталинского руководства не последняя роль отводилась организации психологического давления на ученых. Самое негативное влияние на формирование молодой научной смены оказала так называемая "лузинщина". По всей стране была развернута травля академика Н.Н. Лузина, зачисленного в одну компанию с "классовыми врагами" за то, что некоторые его работы были опубликованы за рубежом. В сложном положении оказались сибирские ученые-аграрники Б.А. Вакар, Я.С. Зайковский, А.А. Стольгане и некоторые другие, активно работавшие в науке и имевшие печатные работы за рубежом. Попытки учёных сохранить хотя бы в самом урезанном виде научные связи со своими научными коллегами за рубежом, высказанные ими на сентябрьском 1936 г. заседании учёного совета ОмСХИ, были отвергнуты. Заклеймив "позором подлое двурушническое, антисоветское" поведение Лузина..., традиции раболепия и преклонения перед буржуазной наукой...", совет вынес резо-

люцию: "Дело Лузина подсказывает, что остатки недобитого классового врага пытаются вести свою подрывную работу на разных участках, в т.ч. и на важнейшем участке, науке. Дело Лузина лишний раз сигнализирует о необходимости повышения классовой бдительности..." [32]. Кому хотелось попасть в число "недобитых классовых врагов"! Такого рода "уроки" дорого обходились не только маститым учёным, но и их ученикам. Ликвидация связей с зарубежными учёными, прекращение поступлений иностранной литературы, невостребованность иностранных языков - всё это не лучшим образом отразилось на профессиональной подготовке научно-педагогических кадров советской высшей школы.

Не способствовала повышению профессионального уровня аспирантской подготовки чрезмерная политизация. Двухгодичный срок обучения был явно недостаточен для завершения аспирантами научной темы по аграрной проблематике, где важнейшее значение имеет повторяемость опытов по годам. Сроки защиты диссертационных работ затягивались, пополнение новыми научно-педагогическими кадрами, успешно прошедшими аспирантскую подготовку и защитившими диссертацию, было медленным.

Тем не менее этот рост был. В ветеринарном институте защиты сдерживались отсутствием у совета права принимать к защите диссертации. Только в 1938 г. ему было предоставлено право приема к защите кандидатских, а в 1939 г. – докторских диссертаций. Несмотря на отсутствие диссертационного совета в 1929-1938 гг., кандидатские диссертации защищили 17 аспирантов и молодых научных работников института [33]. В Сибинституте сельского хозяйства первая защита кандидатской диссертации М.С. Цыгановым состоялась в 1934 г. В 1935 г. защищился А.М. Торицин, а в 1936 г., как сообщает В.Н. Червоненко, защищились М.С. Бодров, В.И. Иржичко и Д.Я. Михайлов [34]. Однако В.И. Иржичко, впоследствии известный омский ученый-экономист, кандидатскую диссертацию защищил, как и М.И. Тихомиров, М.П. Савченко, А.Я. Малаховский, М.З. Журавлев и некоторые другие, в 1937 г. А в 1936 г. диссертацию защищил С.Д. Гребенников, которого В.Н. Червоненко не называет среди защищившихся в этом году [35]. В другой книге этого же автора годом защиты кандидатской диссертации М.И. Тихомировым указан 1938 [36]. Однако из протоколов учёного совета ОмСХИ видно, что диссертацию на тему "Нормирование труда в МТС и колхозах" будущий академик ВАСХНИЛ защитил в мае 1937 г. [37]. Всего же в этом вузе за 1934-1937 гг. аспирантами было защищено 11 кандидатских диссертаций [38].

Говоря о новом советском поколении сибирских ученых-аграрников, отметим, что их научное "рождение" и дальнейшее становление как ученых было бы невозможно без "буржуазной" профессуры. Научными руководителями аспирантов являлись такие ученые, как К.П. Горшенин, Б.А. Вакар, А.А. Стольгане, С.М. Кочергин и другие, располагавшие фундаментальной научной подготовкой, приехавшие в Омск с основательным опытом исследовательской работы. Эти учёные, ранее поработавшие в вузах и лабораториях Санкт-Петербурга, Москвы, Киева, Казани и других научных центров европейской России, принесли в

сибирскую высшую сельскохозяйственную школу лучшие традиции отечественной высшей школы - научную эрудицию, соединение преподавательской деятельности с участием в научных исследованиях, самоутверженность в работе, высокую культуру и интеллигентность, демократизм в отношениях со студентами.

Складывавшаяся обстановка в системе научной смены тревожила ученых старшего поколения. Во второй половине 1930-х гг. они уже могли наблюдать последствия большевизации научной молодёжи. Профессора Б.А. Вакар, С.В. Башкиров, К.Е. Мурашкинский и другие с беспокойством говорили о невысоком уровне общей культуры аспирантов, о недооценке изучения ими иностранного языка, об опасности ограничения круга их чтения только литературой, рекомендованной "сверху". Однако их тревога и конкретные предложения по устранению недостатков аспирантской подготовки не были услышаны.

Таким образом, опыт подготовки новых научно-педагогических кадров для высшей сельскохозяйственной школы Западной Сибири в конце 1920-х-1930-х гг. – это прежде всего жесткое партийно-политическое руководство этим процессом на основе принципов классовости и партийности, большевизация будущей научно-педагогической смены, включавшая изменение её социального состава, освоение теоретических ценностей ВКП(б), социально-психологическое давление. Это вместе с тем и расширение масштабов подготовки новых кадров из рабочих и крестьян, привлечение к этому процессу, хотя и не в полной мере, интеллекта и возможностей научно-педагогической интеллигенции старой, дооктябрьской формации.

Опыт 1920-1930-х гг. поучителен. Один из его уроков свидетельствует: приданье гипертрофированной роли идеально-политической мотивации в подготовке кадров, их тотальная политизация неизбежно становится серьёзным препятствием на пути их научно-теоретического, профессионального роста. Значение исторического урока приобретает также опыт противопоставления одних социальных групп другим. Научный потенциал несомненно пострадал в результате отсечения от аспирантуры и от высшей школы в целом наиболее подготовленной части молодёжи, но оказавшейся "непроходимой" по социальному происхождению. Сейчас такими "непроходимыми" могут оказаться способные молодые люди из семей, которые не могут оплатить обучение. Отметим также, что осуждение сталинской политики диктата, репрессий (а они не обошли и вузы) не может служить оправданием курса, проводимого ныне по отношению к системе высшей школы. За 1930-е и последующие годы ценой огромных усилий и немалых потерь в вузах был накоплен мощный интеллектуальный потенциал, созданы получившие широкую известность научные школы. Мудрость государственных политиков - в их государственной поддержке и приумножении, но не в бездумном растранижировании, тем более не в разрушении того, что было накоплено за многие десятилетия.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Ленин В.И. Полн. собр. соч. - Т.47. - С.194.
2. Государственный архив Российской Федерации (далее - ГАРФ). Ф. А-406. Оп.12. Д.2445. Л.95.

3. Рабочий путь. - 1929. - 11 октября.
4. Центр документации новейшей истории Омской области (далее - ЦДНИОО). Ф.7. Оп.4. Д.1. Л.140.
5. КПСС о культуре, просвещении и науке: Сб. докум. - М., 1963. - С.450.
6. ЦДНИОО. Ф.7. Оп.4. Д.1. Л.140.
7. Государственный архив Омской области (далее - ГАОО). Ф.492. Оп.6. Д.163. Л.146.
8. Там же. Оп.2. Д.33. Л.106; ЦДНИОО. Ф.7. Оп.5. Д.33. Л.183.
9. Государственный архив Новосибирской области (далее - ГАНО). Ф.2. Оп.1. Д.3634-а. Л.628.
10. КПСС о культуре, просвещении и науке: Сб. докум. - М., 1963. - С.448-451.
11. ВКП(б), Советская власть, комсомол и профсоюзы о культурном строительстве: Сб. докум. - М., 1930. - С.474-476.
12. ГАРФ. Ф.А-406. Оп.12. Д.2569. Л.9, 110, 166.
13. Червоненко В.Н. Очерки истории Омского сельскохозяйственного института (1918-1993). - Омск, 1994. - С.33.
14. ГАОО. Ф.492. Оп.1. Д.1117. Л.211.
15. Там же. Оп.6. Д.285. Л.4.
16. Там же. Д.106. Л.21-22.
17. ГАНО. Ф.988. Оп.1. Д.88. Л.187.
18. ГАОО. Ф.965. Оп.1. Д.8. Л.4.
19. ГАНО. Ф.2. Оп.1. Д.3634-а. Л.932, 940.
20. Там же. Л.930.
21. ГАОО. Ф.492. Оп.6. Д.168. Л.30, 32.
22. ГАНО. Ф.3. Оп.3. Д.461. Л.1005.
23. ГАРФ. Ф.А-406. Оп.12. Д.2569. Л.9.
24. Там же. Д.2445. Л.92.
25. ГАНО. Ф.3. Оп.3. Д.461. Л.1005.
26. ГАОО. Ф.492. Оп.6. Д.168. Л.30; ГАНО. Ф.988. Оп.1. Д.88. Л.187.
27. ГАРФ. Ф.А-406. Оп.12. Д.2432. Л.315.
28. ГАНО. Ф.П-3. Оп.3. Д.461. Л.1006.
29. ГАОО. Ф.492. Оп.6. Д.163. Л.143.
30. Сборник директивных решений о подготовке технических кадров для социалистического сельского хозяйства. - М., 1936. - С.55-64.
31. ГАОО. Ф.965. Оп.1. Д.8. Л.56.
32. Там же. Ф.492. Оп.2. Д.33. Л.105-106.
33. Сикорский А.Н. К истории ветеринарного образования в Сибири. - Омск, 1970. - С.33-34.
34. Червоненко В.Н. Очерки истории... - С.33.
35. ГАОО. Ф.492. Оп.2. Д.33. Л.94, 108; Д.34. Л.1, 39-40, 74-75.
36. Червоненко В.Н. Ученые Омского сельскохозяйственного института (1918-1994). - Омск, 1995. - С.108.
37. ГАОО. Ф.492. Оп.2. Д.34. Л.39-40.
38. Омский сельскохозяйственный институт имени С.М.Кирова за 30 лет. 1918-1948. - ОмСХИ, 1948. - С.21; Червоненко В.Н. Очерки истории... - С.33-34.

27 марта 1998 г.

**Гайдамакин Андрей Васильевич**, кандидат исторических наук, доцент, заведующий кафедрой истории, философии и культурологии Омского государственного университета путей сообщения.

И.В. Меха

## ВОСПИТАНИЕ ЮНОШЕСТВА - КЛЮЧ К РЕШЕНИЮ СОЦИАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ

В наши дни идет крутая ломка не только застарелых структур государственности, но и всего общественного сознания, представлений о формировании личности. Если сейчас не заложить в фундамент нового поколения общечеловеческие понятия о духовности и нравственности, не связать настоящее с историческим прошлым, то можно оказаться на обочине мировой цивилизации.

Государство и школа, отказавшись от старой системы воспитания, не смогли выработать и предложить новую. Мы не сразу поняли, что если уходит одна идеология, то ей на смену обязательно должна прийти другая. В современном обществе дарованная сверху свобода обернулась беспределом, демократия была воспринята как вседозволенность. Здесь-то и обнаружилось отсутствие духовного базиса в сознании и поведении (даже по-советски) образованных людей. Общество в целом переживает кризис отсутствия идеалов: приблизительно ясно, от чего мы отказываемся, но не ясно, что утверждаем в качестве нового ценностного начала. И если нет конструктивного, одухотворяющего ориентира, вместо него приходит ложное и принятное за жизненную ценность: алкоголь, наркотики, "воровская" романтика, объектом для подражания становится удачливый рэкетир, а местом самоопределения - криминальная среда.

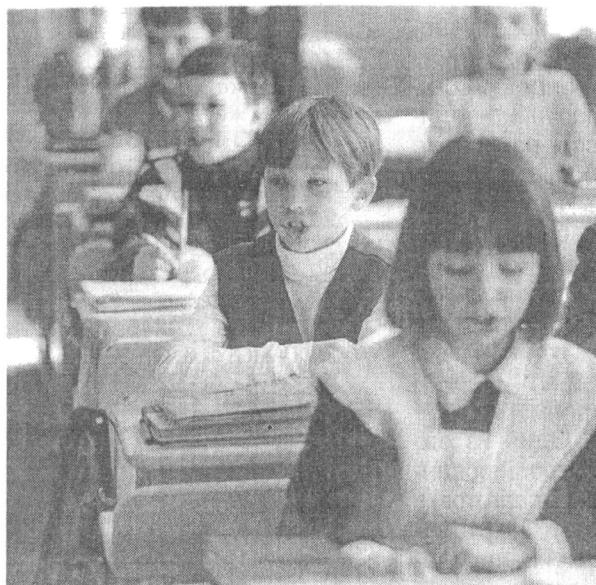
Кризис в воспитании вполне понятен, но от того не менее опасен для общества и государства. Положение осложняется еще и тем, что на фоне нестабильности во всех областях жизни, когда молодежь, попавшая в зону социального риска, все более пугает резким падением уровня воспитанности, бездуховностью, слепым идолопоклонством, массовая школа переориентируется на "чистое" обучение. Термин "воспитание" постепенно вымывается из педагогического лексикона, что может привести к затуханию воспитывающей функции школы. А ведь все начинается с детства.

Почему сегодня проблемы воспитания требуют не замедлительной выработки подходов к их решению? Да потому, что система воспитания может быть задействована для решения всех социальных проблем - это и преступность, и безработица, и неблагоприятная демографическая ситуация, и здоровье, и др. То есть образование можно и должно рассматривать как при-

оритетный ресурс для решения любых проблем, и тогда будет истинным тезис приоритетности образования.

Коренная перестройка социально-экономических отношений, совершаемая в обществе, современные социальные обстоятельства, усложняющие процесс воспитания, ставят педагогов перед необходимостью заново осмысливать общие педагогические позиции. А общество в целом, чтобы иметь будущее, должно стать активным участником воспитания подрастающего поколения. Прошедшее областное совещание "О повышении роли учебных заведений в деле воспи-

тания детей и учащейся молодежи в новых социально-экономических условиях" подтвердило, что позиция губернатора области Л.К. Полежаева как раз и направлена на то, чтобы выработать не только единую областную позицию в вопросах воспитания учащихся, но и придать новый импульс развитию воспитательной работы на всех уровнях: от педагогов и воспитателей образовательных учреждений до глав местного самоуправле-



ния, от семьи до руководителей акционерных обществ и т.д.

Для педагога всегда принципиальную важность имела формулировка целей воспитания. Из глубины веков дошла до нас мечта человечества о свободной, гармоничной личности. Нет оснований и сегодня отказываться от нее как сверхцели. Каждый педагогический коллектив должен конкретизировать эту цель применительно к своим условиям и возможностям.

Но в любой школе хорошо организованное воспитание должно подготовить ученика к трем главным

ролям в жизни - Гражданина, Работника, Семьянина.

Остановлюсь только на первой роли - Гражданина. Составной частью гражданского воспитания является патриотическое воспитание. О патриотизме раньше говорилось и писалось слишком много. Но Отечество изменилось. Пересматривается его прошлое, тревожит настоящее, пугает своей неопределенностью будущее. Чувство патриотизма каждого из нас подвергается серьезным испытаниям.

Сегодняшним детям внушается комплекс исторической неполноценности, отчаяние человека, обреченного жить в "самой плохой стране". Люди, далекие от детей и молодежи, не чувствуют всей остроты ситуации. Но ее ощущает любой учитель. Что же делать? Прежде всего следует отказаться от прокурорского разбирательства прошлого. Историю судить нельзя. Ее надо изучать, чтобы на опыте предков обретать мудрость и не повторять их ошибок. Другого Отечества и другой истории не будет. Есть силы, смелость, идеи - делай ее лучше.

Сегодня нужен спокойный, глубокий совместный поиск истины, который ведут учителя и ученики. В этом смысле вызывает большое сомнение правомерность утверждения о том, что исторический комментарий - не дело учителя, что его задача состоит лишь в том, чтобы познакомить учащихся с разными трактовками исторических событий, а там - пусть сами оценивают. Говорить и делать так - значит бросить детей на самом важном этапе познания. Кстати, педагог без своей личной позиции в наше время не интересен детям. Между тем дети сами не хотят оставаться сторонними наблюдателями.

Сегодня в школах все большую популярность приобретают различные патриотические движения, клубы, объединения. Идет активное освоение народных обычаяев, обрядов, праздников, изучается национальный фольклор. Этому способствует сохраненная и развивающаяся система учреждений дополнительного образования, в которой действует 40 домов творчества, 12 станций технического творчества, 6 центров туризма, 6 станций юннатов, где занимается 60 тысяч детей.

Краеведческая работа и туризм помогают лучше сплотиться классным коллективам. У детей развиваются наблюдательность, эстетические чувства, повышается общая культура. Ребята по-новому оценивают школьные предметы (историю, биологию, географию, родной язык, литературу, ИЗО), ставшие инструментом познания окружающего мира и неразрывно связанные между собой. А главное, учащимся ближе и понятнее становятся слова А. Пушкина "克莱нулся честью, ни за что на свете я не хотел бы переменить Отечество или иметь другую историю, кроме истории наших предков".

Школьные музеи ведут краеведческий поиск, работают, как правило, с материалом своего края. В 1995 году лауреатом Всероссийского смотра музеев, посвященного 50-летию Победы, стал Музей истории Гурьевской дивизии средней школы № 96 Советского округа г. Омска, которым руководит Смошенко Луиза Григорьевна. В районах области можно отметить музеи, созданные в Любино-Малороссийской средней школе Любинского района (руководитель Лущинина Мария Ивановна), Седельниковской средней шко-

ле № 1 (руководитель Морозова Нина Федоровна). Замечательной традицией во многих районах становится празднование юбилеев сел.

В некоторых школах, помимо школьной программы предметов художественного цикла, возникают разнообразные формы так называемого "эстетического всеобщего" школьников. В его основе лежит совместная работа учреждений культуры и искусства, музеев, творческих союзов. Например, в Большереченском районе создан клуб "В деревенской горнице", в Большевуковском районе - "Рукодельница", в Горьковском районе - фольклорный клуб. В учреждениях начального профессионального образования традиционно проводятся смотры-конкурсы самодеятельного художественного, прикладного и технического творчества, в которых занято более 5 тысяч учащихся. За последние два года смотры были посвящены 280-летию Омска и 850-летию Москвы. В этом году смотр посвящается 175-летию создания Омской области.

Прекрасной школой эстетического, нравственного воспитания учащихся является широко известный не только в области, но и за рубежом народный ансамбль песни и танца "Метелица" Дома культуры профтехобразования. За 40 лет поставлены сотни концертов, и сегодня ансамбль продолжает радовать зрителей русскими народными песнями и танцами.

Тема малой Родины очень продуктивна для патриотического воспитания. Примером такой деятельности служит детская организация, созданная в Седельниковском районе под девизом "Сберечь себя для России, Россию сберечь для себя". Л.К. Полежаев особо подчеркивает необходимость создания учебного систематизированного курса "Родиноведение". С этой целью могут быть использованы "Книга памяти" и готовящееся к выходу в свет учебное пособие "Природа Омской области". Уже изданы атлас Омской области, краеведческий словарь, пособия и хрестоматии по истории до XIX века. А вот с современным периодом - проблемы. Думается, что школе может помочь выход альманаха "Родники сибирские".

Подлинные преобразования идут всегда изнутри, от "реформы" человека, от его положительного душевно-нравственного изменения. Есть неразрывное единство реформы экономики и "реформы человека". Позитивное движение возможно только тогда, когда, как точно заметил Л.К. Полежаев, вся практика общественной жизни, радио, телевидение, пресса вместе с общеобразовательными учреждениями будут работать на формирование приоритета общечеловеческих ценностей.

Сейчас наши надежды на лучшее вырастают из уверенности, что и в "ненастные" для нашего Отечества дни истинные ценности старших поколений продолжают передаваться, и пока учитель, невзирая на все лишения, входит в класс с сознанием этой значимой цели, духовная связь между поколениями не прервется.

И главное, время разговоров и составления планов прошло. Время требует серьезных продуманных шагов по воспитанию нашего юношества. От слов надо переходить к делу.

УДК 621.313.11



В.К. Федоров

## ХАОС И НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЬ В НЕЛИНЕЙНЫХ СИСТЕМАХ

Простыми математическими средствами выражается качественно новый этап и уровень развития теории и методов анализа нелинейных электрических колебательных систем, обладающих хаотическими свойствами (непредсказуемым поведением).

Детерминистские законы, некогда бывшие наибольшими приемлемыми научными законами, сейчас предстают перед нами как чрезмерно упрощенные. И в классической, и квантовой механике было принято считать, что если бы в некоторый момент времени состояние нелинейной системы было известно с достаточной точностью, то в принципе будущее можно было бы предсказать, а прошлое восстановить. Такого рода теоретическая схема указывает, что в определенном смысле настоящее содержит в себе будущее и прошлое.

Однако совсем не очевидно, что физические явления можно воссоздать с помощью одной теоретической модели. Чтобы описать реальный мир, необходимо применять последовательно две или даже более теоретических моделей для объяснения того или иного явления. То одна из них, то другая будет более подходящей при некоторых условиях.

Кроме того, следует расширить представление о понятии "причина". Обычно под причиной понимают начальные условия или внешние воздействия, которые в соответствии с динамикой системы приводят к определенному результату следствия. В прежнем понимании выражение "вскрыть причинно-следственные связи" означает понять динамику промежуточных процессов. При этом предполагается, что причина и следствие соизмеримы. Для устойчивых и нейтральных процессов это имеет место.

В неустойчивых процессах ситуация иная: очень "малая" причина приводит к следствию, которое по масштабу несоизмеримо с причиной. Обычно в таких случаях говорят, что причиной явилась неустойчивость, а не малое начальное воздействие. Но тогда происходит подмена понятий: в качестве причины фигурирует внутреннее состояние нелинейной системы, а не внешнее воздействие, и внезапное качественное изменение поведения системы при изменении некоторого ее параметра принято обозначать термином "бифуркация". Числа ЛЯПУНОВА являются собственными числами нелинейной системы, они не зависят от начальных условий и внешних возмущений. Значит, устойчивость или неустойчивость есть внутреннее свойство системы, а отсюда следует, что неустойчивость можно рассматривать в качестве причины определенных следствий в неустойчивой нелинейной системе. В неустойчивых системах понятие "абсолютно изолированная система" теряет смысл, поэтому эволюционирующая система не может быть изолированной.

Хаос представляет собой реально существующее причудливое и устойчивое нелинейное явление, кото-

рое трудно проанализировать. Издавна многие исследователи обращали внимание на хаос, но, приняв его за физический шум, не занимались изучением явления. Сведения о тех или иных проявлениях хаоса имеются практически во всех дисциплинах: астрономии, биологии, биофизике, химии, электротехнике и др.

Из фундаментальных курсов по теории систем известно, что отклик всех устойчивых линейных систем содержит две составляющие, одна из которых соответствует переходному процессу, а другая – установившемуся состоянию. При этом отклик в установившемся состоянии может представлять собой либо константу, либо периодическое решение. Это заключение настолькоочноочно входит в сознание инженеров, что большинство из них подсознательно экстраполирует его и на случай нелинейных систем. Хаос представляет собой особую форму поведения некоторой нелинейной системы в установившемся состоянии; как стало известно, при наличии нелинейностей существует диапазон параметров элементов, при котором поведение системы в установившемся состоянии оказывается хотя и ограниченным, но непериодическим. Колебания приобретают случайный характер и имеют не дискретный спектр, как в периодическом случае, а широкий непрерывный.

Кроме того, поведение системы оказывается столь чувствительным к начальным условиям, что долговременное прогнозирование точного решения становится невозможным. Такая высокая чувствительность к вариациям начальных условий есть лишь одно из характерных проявлений хаотического поведения.

Знание собственных значений и собственных векторов матрицы коэффициентов линейной системы позволяет записать решение в замкнутом виде. В отличие от этого замкнутые решения могут быть получены лишь для небольшого числа нелинейных систем, вследствие чего решающая роль в отыскании и анализе решений различных нелинейных систем отводится методам численного моделирования. Но это никоим образом не затрагивало основополагающий научный принцип, заключающийся в том, что детерминированные системы по своей сути являются предсказуемыми: при заданных уравнениях и начальных условиях режим нелинейной системы может быть предсказан на любой интервал времени. Открытие хаотических режимов доказало неправомерность такой точки зрения. Хаотическая система представляет собой детерминированную систему, которая ведет себя случайным образом.

Проникновение в сущность изучаемых сложных явлений в нелинейных системах стало возможным благодаря применению и развитию идей и методов, выдвинутых и разработанных А. Пуанкаре (метод секущей плоскости, отображение последования), А. М. Ляпуновым (метод показателей, метод размерности), И. Пригожиным, Г. Хакеном, Я. Г. Синаем и многими другими зарубежными и отечественными учеными.

С практической точки зрения под хаотическим можно понимать такое поведение, которое не сводится ни к положению равновесия, ни к периодическому, ни к квазипериодическому решению. При этом возникает вопрос: если хаос не сводится ни к одному из указанных случаев, тогда каковы же его проявления? Анализ спектра хаотических траекторий оказывается достаточным для решения такой задачи. Предельное множество для траекторий нелинейных систем с хаотическим поведением не может иметь вид простого геометрического объекта (окружность, эллипс, тор), но оказывается по своей структуре подобным фракталам и канторовым множествам. Другим свойством хаотических нелинейных систем является высокая чувствительность к вариациям начальных условий. Это означает, что если заданы две различные начальные точки, расположенные относительно друг друга на сколь угодно близком расстоянии, то траектории, исходящие из этих точек, будут расходиться до тех пор, пока они не перестанут быть коррелированными. На практике никогда нельзя точно задать начальное состояние нелинейной системы. Оно обычно оказывается известным лишь с определенной допустимой погрешностью  $\varepsilon > 0$ . Это значит, что если два начальных условия  $x_0$  и  $x_0'$  отстоят друг от друга на расстояние меньше  $\varepsilon$ , различить их нельзя. Однако по истечении конечного времени решения  $F_t(x_0)$  и  $F_t(x_0')$  будут расходиться и перестанут быть связанными друг с другом. Поэтому независимо от того, сколь точно известно начальное условие, долговременное поведение хаотической нелинейной системы никогда не может быть предсказано.

Состояние нелинейной системы можно измерить с точностью, определяемой разрешающей способностью  $\varepsilon$ . Это означает, что если наблюдаемое состояние нелинейной системы представляется точкой  $x$ , то ее фактическое состояние находится в некоторой точке множества  $A(x)$ . Предположим, что имеются два наблюдателя, которые производят измерение состояния нелинейной системы в два разных момента времени. Пусть наблюдатель 1 установил, что состояние нелинейной системы в момент времени  $t_1$  соответствует точке  $x_1$ , а наблюдатель 2 установил, что состояние нелинейной системы в момент времени  $t_2 > t_1$  времени соответствует точке  $x_2$ . Спрашивается, кто из них больше знает о состоянии нелинейной системы, наблюдатель 1 или наблюдатель 2?

Наблюдатель 1 знает, что в момент времени  $t_1$  точка, соответствующая состоянию нелинейной системы, располагается внутри области  $A(x_1)$ , откуда следует, что точка, соответствующая состоянию нелинейной системы в момент времени  $t_2$ , должна располагаться внутри области  $F_{t_1 \rightarrow t_2}(A(x_1))$ . Наблюдатель 2 знает, что в момент времени  $t_2$  точка, соответствующая состоянию нелинейной системы, располагается внутри области  $A(x_2)$ .

Для нелинейной системы поток  $F$  называется сжимающим, если для любого  $x_0 \neq x_0'$  и любого  $t > 0$  выполняется неравенство  $|F_t(x_0) - F_t(x_0')| < ||x_0 - x_0'||$ , и растягивающим в противоположном случае.

Если отображение (поток)  $F$  является сжимающим, область  $F_{t_1 \rightarrow t_2}(A(x_1))$  есть строгое собственное подмножество  $A(x_2)$ , вследствие чего наблюдатель 1 знает в момент времени  $t_1$  состояние нелинейной системы более точно, чем наблюдатель 2 в момент времени  $t_2$ . Если отображение  $F$  является растягивающим потоком, то наблюдатель 2, производящий измерение позднее, знает в момент времени  $t_2$  состояние нелинейной системы более точно, чем наблюдатель 1 в момент времени  $t_1$ , поскольку подмножество  $A(x_2)$  содержитя в множестве  $F_{t_1 \rightarrow t_2}(A(x_1))$ .

Итак, для сжимающих нелинейных систем более точный результат получается, если не наблюдать состояние системы в момент времени  $t_2$ , а производить предсказание состояния в момент  $t_2$  на основе состояния в момент  $t_1$ . При этом чем больше разность  $t_2 - t_1$ , тем выше точность такого предсказания. Значимость начального условия для предсказания последующих состояний нелинейной системы возрастает со временем. С другой стороны, в случае расширяющей нелинейной системы значимость начального условия для предсказания последующего состояния со временем падает; более точный результат будет получаться, если производить наблюдения в момент времени  $t_2$ , а не делать предсказаний.

Изложим концептуальные соображения относительно того, что в конечном счете ограничивает предсказуемость состояния нелинейной системы. Понимание ограниченных возможностей предсказания связано с исследованием сложных движений типа гомоклинических структур, погрешностей в начальных условиях и качественно новым представлением о локальной неустойчивости поведения большинства сложных систем.

Обоснованные и разработанные к настоящему времени математические структуры позволяют ввести неопределенность в описание физических объектов тремя различными способами. Строго доказана взаимная несводимость этих способов.

Первый способ составляет содержание классической теории вероятностей, на основе которой построена кинетическая теория материи. Его физическая сущность заключается в наличии скрытых параметров системы, недоступных наблюдению, учету, и рождающихся неопределенность как следствие неполноты знания.

Второй способ используется в квантовой механике и дает возможность описать взаимодействие микробъектов. В концепции квантовой механики частицы целостного образования (системы) существуют виртуально. В этом заключается свойство квантовой неразделимости.

Третий способ связан со взаимодействием внутренних процессов макросистем. Если состояние системы нелинейно зависит от трех и более процессов, то оно может оказаться неустойчивым. Последовательность состояний системы окажется асимптотическим приближением к последовательности неустойчивых ветвящихся решений. Это означает, что при одних и тех же

условиях состояния системы (или идентичных систем) не тождественны, а асимптотически близки. Однако ввиду кумулятивности малые отклонения могут быть усилены до сколь угодно большой величины, так что реальные состояния системы могут существенно отличаться несмотря на идентичность условий.

Независимо от природы нелинейной системы неустойчивость является источником внешней и внутренней неопределенности, порождает как неопределенность поведения, так и неопределенность отображения и самоотображения. Любая неустойчивость в благоприятных для ее развития условиях может расти как снежный ком, порождая новые и новые области неопределенности. С другой стороны, неустойчивость является средством адаптации и поиска рационального поведения, поскольку из области квазистохастизма нелинейная система может быстрее и с меньшими затратами ресурсов сменить фазовую траекторию.

Широко обсуждается вопрос о механизмах влияния неустойчивости на разрушение упорядоченности и о возникновении упорядоченных структур в хаотических системах. Гораздо меньше внимания уделяется механизмам изменения структур через неупорядоченность. Во всем многообразии системных процессов все процессы развития связаны с нарушением устойчивости. Везде можно выявить неустойчивость как имманентный фактор и движущее начало. Самовзаимодействие систем является дезорганизующим, организующим и переформирующим.

Для хаотических нелинейных систем характерно то, что оптимальное решение  $x^0$  можно заменить некоторой областью  $S$  в  $n$ -мерном пространстве и считать, что любое решение  $x$  из  $S$  является оптимальным. Границы области  $S$  находятся явно по известному алгоритму. Таким образом, любая реальная нелинейная система не может быть абсолютно и исчерпывающе детализирована в пространстве состояний  $x$  в силу существования конечной области  $S$ . Отсюда следует, что если режимы нелинейной системы не могут быть детализированы в пространстве состояний в исчерпывающем смысле, то описание их в пространстве состояний неизбежно приобретает неопределенновероятностный характер.

В связи с этим понимание реальных режимов нелинейных систем должно быть расширено до включения в него наряду с реализовавшимися режимами и потенциально возможных режимов. Все присущие нелинейной системе потенциально возможные режимы должны быть взаимосогласованными, что математически выражается условием нормировки. Перераспределение потенциальных возможностей в зависимости от реализовавшихся режимов носит объективный характер и математически выражается формулой Байеса.

Описание динамических систем требует привлечений понятий хаоса и порядка. Выяснилось, что хаос может появляться из упорядоченного, а порядок – из хаоса. Порядок и хаос не противостоят, а дополняют друг друга. Их нельзя одновременно применять к системе, только поочередно. Происходит непрерывный переход порядка в хаос и хаоса в порядок, причем на микроуровне превалирует переход упорядоченного в хаос, а на макроуровне – переход хаоса в порядок:

Представленные рассуждения имеют вполне опре-

деленные следствия в философском смысле. Поскольку хаос и порядок – дополняющие друг друга состояния, то они не могут полностью компенсировать друг друга, никакое управление не уничтожит беспорядок, никакой хаос в управлении не уничтожит порядок. Категории сознания и материи взаимосвязаны и взаимопреплетены с понятием порядка и хаоса, причем материя связывается с хаосом, а сознание – с порядком. Если так, то сознание и материя есть комплементарные философские категории, и на философской сцене они могут появляться только порознь, совместно же они появиться не могут. Вследствие этого основной вопрос философии о первичности материи или сознания, сознания или материи потерял право на существование. Материя и сознание – комплементарные категории, как хаос и порядок. Главная гносеологическая ценность существующей комплементарности хаоса и порядка, материи и сознания состоит в том, что любое суждение, сколь строго оно ни было бы доказано, в самой своей сущности содержит альтернативу и чем категоричнее суждение, тем глубже альтернатива. Это источник самой глубинной, самой важной неопределенности.

#### ЛИТЕРАТУРА

- Ковалев Ю.З., Федоров В.К. Детерминированные стохастические модели динамических систем. – Омск: Изд-во ОМГТУ, 1995. – 212 с.
- Кравцов Ю.А. Случайность, детерминированность, предсказуемость // УФН. – 1989. – № 5. – С. 93-122.
- Красовский А.А. Фазовое пространство и статистическая теория динамических систем. – М.: Наука, 1974. – 230 с.
- Мун Ф. Введение в хаотическую динамику. – М.: Наука, 1990. – 140 с.
- Пригожин И. От существующего к возникающему. – М.: Наука, 1985. – 326 с.
- Пригожин И., Стенгерс И. Порядок из хаоса. – М.: Прогресс, 1986. – 421 с.
- Федоров В.К. Функциональная устойчивость и чувствительность электроэнергетических систем // Изв. СО АН СССР. Техн. науки. – 1984. – Вып. 1, № 4. – С. 120-124.
- Федоров В.К. Вторая вариация энтропии в статистическом анализе функциональной устойчивости электроэнергетических систем // Изв. вузов СССР. Энергетика. – 1989. – № 2. – С. 19-23.
- Федоров В.К. Случайность и детерминированность в теории функциональной устойчивости электроэнергетических систем // Изв. вузов СССР. Энергетика. – 1990. – № 12. – С. 8-14.
- Федоров В.К. Формирование устойчивых структур плотности вероятностей отклонения частоты в электроэнергетических системах // Изв. СО АН СССР. Техн. науки. – 1988. – Вып. 4, № 15 – С. 39-46.
- Федоров В.К. Инвариантность оптимальных решений при анализе угрожающих аварией режимов энергетических систем // Изв. вузов СССР. – Энергетика. – 1985. – № 3. – С. 17-21.
- Федоров В.К. Фактор неопределенности в задачах моделирования и оптимизации электроэнергетических систем. // Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт. – 1986. – № 6. – С. 153-155.

20 марта 1998 г.

Федоров Владимир Кузьмич, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой электроснабжения промышленных предприятий.

УДК 1

И.А. Овсянникова

## СВОБОДА КАК ЛИБЕРАЛЬНАЯ ЦЕННОСТЬ В СОЦИАЛЬНО-ПОЛИТИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ ЛУИДЖИ ЭЙНАУДИ

Основой либерализма выступает концепция истории как нравственного идеала, который движет людьми от эпохи к эпохе и является условием экономического процветания. Приоритет отдается свободе индивида, а государство защищает свободу большинства. Примат экономики действует над частными интересами, а не над общим интересом. Либерализм согласуется с социальной политикой, а регуляция экономической деятельности предполагает равные для всех объективные ограничения.

Свобода составляет главную либеральную ценность и занимает центральное место в социально-политической теории Луиджи Эйнауди. Вслед за Бенжамином Констаном он противопоставляет свободу древних людей как свободу в государстве нововременной индивидуальной свободе. Поскольку именно Руссо восстанавливал в европейской политической философии свободу античного образца, Эйнауди поддерживает такую интерпретацию взглядов французского мыслителя, которая делает из него теоретика тоталитарного режима. Верховенство общей воли над волей всех, выдвинувшее в качестве принципа политического устройства Руссо, приводит, согласно Эйнауди, к лишению отдельных индивидуальных воль всякого значения и к подчинению индивида всеобщему интересу. Эйнауди особенно выделяет то положение Руссо, по которому все равным образом нуждаются в руководстве, откуда необходимо обязывать всех делать собственную волю соответствующей их разуму, необходимо научить другого знать то, чего он хочет. Итальянский политик убежден, что Руссо, может быть, не предполагал, что его доктрина будет иметь такие тяжелые последствия: "В системе богов и руководителей, которые открыли людям настоящую истину, люди чувствуют себя свободными, только когда путеводитель, посланный божественным оракулом, указал путь истины и осудил ошибку"<sup>1</sup>. В предисловии к изданию текста Джона Стюарта Милля "Свобода" Эйнауди выступает против абсолютного конформизма и утверждает "высшее значение для человека и общества большого разнообразия типов и характеров и полной свободы, данной человеческой природе, чтобы расширяться в бесчисленных и противоречащих друг другу направлениях". Поэтому "силлабы, конформизм, соглашательство, репрессивные законы злоупотребления печатью являются синонимами и показателями гражданского упадка. Борьба партий, критика, нонконформизм, свобода печати предвещают эпохи подъема народов и государств"<sup>2</sup>.

Экономическая и Политическая теории Эйнауди вытекают из его концепции истории как нравственного идеала. Не интересы, а нравственные идеи движут миром, полагает итальянский экономист. Идеи и чувства, рациональные или иррациональные, движут людьми от одного типа экономической организации к другому. Типы, классы и формы экономической организации - это всего лишь дидактические средства

определения научного горизонта, но это не есть история. Понятие *homo oeconomicus* для него всегда было только полезной научной абстракцией, но в действительной реальности никаких "экономических людей" не может быть. Реальную историю делают люди, обладающие достоинствами и недостатками, бессознательными инструментами прогресса являются даже самые незначительные участники гражданской жизни: крестьянин, в поте лица работающий на своей земле. Рабочий, который вместе со своими товарищами объединяется в профсоюзы для защиты своего заработка и рабочего места. Солдат, который защищает родину, - все это люди, побуждаемые к действию нравственными идеалами. В "Лекциях по социальной политике" Эйнауди различает два типа людей: эгоистов и созидателей. Первыми являются те, которые "думают только о себе и, следовательно, сужают цели будущего до своей собственной жизни или, в лучшем случае, до жизни подруги их жизни... Они создают застывшие общества, более того - регressive, что если бы все люди походили на них, не сохранялся бы даже существующий капитал". Ко вторым относятся такие, "кто движим противоположным чувством и имеют инстинкт созидания". Таким людям мы обязаны тем, что история не начинается заново каждым поколением, богатство накапливается и распределяется таким образом, чтобы позволять прогрессировать семьям и нациям.

Хорошо зная крестьянский труд, Эйнауди приводит пример двух типов крестьян, расточительного и бережливого, цикады и муравья, трутня и пчелы. Свою симпатию ко второму типу он объясняет причинами морального характера: "... Причина процветания в деревне одна: богообязанность. Богообязанная семья, то есть объединенная вокруг главы, послушная, работающая, аккуратная, процветает и поднимается наверх. Роятся, завоевывая землю, трудолюбивые пчелы. Летнее солнце и зимние холода убивают ленивых трутней"<sup>3</sup>. Даже во всемирной истории большего стоят и больше означают нравственные силы, а не интересы. Например, Эйнауди отвергал чисто экономическое происхождение первой мировой войны, утверждая, что в определенный момент истории идеальные силы получают преимущество над материальными экономическими силами. Поэтому война приносит определенные моральные национальные блага, например, завершение национального объединения, реванш за понесенные потери в колониальных войнах, защита

<sup>1</sup> Einaudi L. *Prediche inutili.* – Torino, 1962. – P. 199-200.

<sup>2</sup> Einaudi L. *Prefazione // Mill G.S. La libertà.* Torino, 1925. – P. 3.

<sup>3</sup> Einaudi L. *Il buongoverno. Saggi di economia e di politica.* Roma – Bari, 1973. I. P. 253.

маленьких государств от германского порабощения и, наконец, превалирование в мире идеалов национальности. С этой точки зрения Эйнауди критикует правящий класс Италии, в котором отсутствовали сильные характеры. Джолитти обвинялся в том, что управлял беспричинно и без сильной нравственной страсти, был политиком без идеалов. Но "невозможно хорошо управлять без идеалов". "Порок Джолитти состоял в том, что он не обладал качеством, необходимым для того, чтобы осуществлять идею подъема масс, которая носилась в воздухе и которую он исповедовал и хотел сделать своей. Он был скептиком, приученным ежедневной административной и электоральной практикой не уважать итальянцев, которых он должен был бы (как он говорил на словах) хотеть вызвать. Его суждение совпадало с суждением того фабриканта готового платья, который говорил, что итальянцы ходят, сгорбившись, и что готовое платье поэтому на них сидит плохо. "Итальянцы ходят, сгорбившись, - повторял Джентиле, - и поэтому не ведут войн". Но задача Джентиле как политика состояла как раз в том, чтобы научить итальянцев вести войны, осознав свою историческую миссию. Сознание своей исторической миссии именно как нравственной имел Кавур. Все различие между этими двумя фигурами сводится, таким образом, к различию двух исторических эпох в развитии либерализма - эпохи его расцвета и упадка.

В либерализме Эйнауди присутствует идея превосходства экономики над политикой, поскольку он вообще рассматривал экономические отношения как ту сферу, в которой и совершаются прежде всего общественный прогресс. Эйнауди выступал поэтому за ограничение влияния государства на экономические отношения, развивая идею Адама Смита о том, что последние имеют собственные внутренние законы развития, сравнимые с совершенными природными законами. Это было одним из центральных принципов мировоззрения итальянского экономиста, которого однако нельзя обвинить в том, что он недооценивал государство. Его антиэтатизм сочетался с антикорпоративизмом, антимонополизмом, антиколлективизмом. Эйнауди выступал за единство политической власти сверх и помимо борьбы политических партий, называя возвратом к феодализму свертывание государственной власти: "Так возникает постепенно вновь феодализм. Чтобы было феодальное общество, нет необходимости в графах, баронах и вассалах в крепостях, башнях и сельских укреплениях. Равным образом феодальным является общество, которое хотят создать социалисты и народная партия, в котором суверенитет государства был бы разбит на столько частей и было бы столько социальных групп, отделенных друг от друга и подчиненных собственным руководителям... Эти синдикаты, эти суверенные советы также являются баронами и маркизами, запершимися в собственных замках, в борьбе против всех остальных синдикатов и советов, каждый воюя с другими баронами"<sup>4</sup>. Государство было призвано; таким образом, согласно убеждениям итальянского либерала, защи-

щать не групповые интересы, а свободу большинства. В то же время примат экономики над политикой не означал независимости экономики от политической сферы. Примат экономики означал для экономиста в классическом понимании слова приоритет свободы индивида, приоритет всех свобод, в число которых входила и свобода экономической деятельности и ее гарантии, над протекцией со стороны государства для той или иной экономической группы интересов. Примат экономики над частными интересами, таким образом, а не над общим интересом, защищаемым государством. Этот примат не был независимостью частного от общественного, общенационального. Эйнауди выражал против того, чтобы его называли либеристом, если под либерализмом понимали принцип "laissez faire", который он считал изобретением врагов либерализма, социалистов и протекционистов.

К функциям государства Эйнауди относил прежде всего социальную политику, и это по двум соображениям: во-первых, строй свободной конкуренции был гипотезой чистой абстракцией экономистов, в реальности, в которой действует государство, постоянно составляются определенные концентрации экономической власти, то есть частные и общественные монополии, отчего механизм свободной конкуренции делается неэффективным. Во-вторых, сами индивиды не являются неисторической абстракцией, а каждый участвует в соревновании за обладание богатством и удовлетворение потребностей, так что живет в обществе с неравными начальными позициями каждого. Отсюда следует две формы вмешательства государства в экономическую жизнь, которую должен допустить всякий либерал. Первая форма направлена на борьбу с монополией, которая зачастую создается неправильным вмешательством государства. Вторая должна установить равные стартовые условия для всех индивидов-участников экономической деятельности посредством юридических мероприятий, не предоставляя никаких привилегий. Тот либерист является противником социального законодательства, которого Эйнауди называет марионеткой, но настоящий либерал никогда: "Либералы в принципе не могут быть против социального законодательства, рабочих организаций и даже рабочего контроля. Точка зрения либералов по этим всем вопросам всегда одинакова, всегда прямая... У государства есть долг ограничивать женский труд и запрещать детский, потому что оно является защитником новых поколений, потому что оно не может позволить, чтобы бессовестные предприниматели, алчные родители и жестокие мужья совершили то, что является прямым преступлением против слабых и неспособных к защите существ. Государство должно устанавливать страхование от несчастных случаев, потому что работодатель обязан возвратить работника в том же состоянии, в котором он его получил. А тот наибольший триумф идеи свободы, признания свободы ассоциаций и организаций для рабочих, как для всех других классов общества?"<sup>5</sup>. Либерал в проведении своей политики пользуется инструментом общего закона, который устанавливает только границы, в которых развивается экономическая

<sup>4</sup> Einaudi L. Cronache economiche e politiche di un trentennio. - Torino, 1959. - VI. - P. 172.

<sup>5</sup> Einaudi L. Cronache. Cit. - VI. - P. 175.

деятельность. Нелиберальным инструментом является прямая директива, посредством которой само государство устами своего закона устанавливает самые мелкие детали того, что экономические субъекты должны делать. Когда в стране усиливаются и начинают превалировать силы, под действием которых человек деградирует, государство становится внешней формой без содержания. Поэтому существуют два типа государства: монополистическое и кооперативистское.

В статье "Вступительная речь о сходстве и несходстве между либерализмом и социализмом" Эйнауди пишет: "Либералы также утверждают, что экономическая деятельность должна быть регулируемой, но они убеждены, что опыт тысячелетий и веков показывает превосходство метода рамок (то есть определения границ деятельности со стороны государства - авт.). Чем являются кодексы, если не обязательными правилами жизни? Кодифицированные нормы касаются не только семьи, но и собственности, гражданских и коммерческих обязательств. То есть могут быть установлены таким образом пределы. Оковы для деятельности отдельных людей, которые могут двигаться только в пределах границ, установленных законодателем. Либерал не возражает против распространения метода оков, обязательных норм из области, уже регулируемой римским правом, на область экономических и социальных отношений, рожденных в новое время, но хочет, чтобы эти оковы были равными для всех, объективно зафиксированными и не были бы произвольными"<sup>6</sup>. В то же время Эйнауди подчеркивает, что во времена опасности для коллективной жизни нации последней инстанцией, принимающей решение, является политик. Политик имеет примат над экономистом, и это не парадокс. Экономист предлагает, а политик располагает. Экономист только дает советы, к которым политик обязан прислушиваться и учитывать. Но решения принимаются исходя из политических соображений и всей совокупности социально-политических и нравственных проблем общества.

Сама по себе экономическая наука вообще не может иметь практических целей. Наука свободна от ценностей и не постулирует никакой ценности, кроме истины. Однако в очерке "Абстрактные и исторические гипотезы и суждение ценностей в экономических науках" (1943) Эйнауди приходит к мысли о несовпадении неоценочного характера науки с необходимостью со

стороны ученого произносить оценки. Он пишет, в частности, что разнообразные "если", предпосланные экономическому размышлению, это не одинокие и произвольные создания. Они извлечены из реальности. Частью этой реальности являются страсти, чувства, политические, религиозные и нравственные идеалы, идеи относительно зла и добра, интересы семьи, класса, области, отношения между классами и слоями, составляющими общество, действующее законодательство и обычай и т.д.<sup>7</sup>. Гипотезы, предпосылки, схемы в науке плодотворны тогда, когда, сравнивая абстрактные законы с эмпирически установленным единобразием, мы вновь встречаем схожесть, более или менее ясную, между абстрактным законом и конкретным поведением. С другой стороны, политик, если он только чистый политик, то есть лишен идеалов, является настоящим несчастьем для своей страны. Задачу экономиста он позже определял как необходимость видеть связи между экономической деятельностью и деятельностью политической, моральной, или духовной. И экономист, как всякий человек, должен выносить суждения ценности как ученик. Он исследует определенные средства, но они должны соответствовать социальным и нравственным целям. "Средства свободы несовместимы с нелиберальными целями". Поэтому весь либерализм Эйнауди несет на себе сильный этико-политический отпечаток и не может сводиться целиком к определению целей и средств экономической деятельности.

Либерализм представляет собой абстрактное понятие, идеальный тип в веберовском значении слова, поэтому несмотря на различные исторические формы своего существования, принципы и условия либерализма являются одинаковыми для всех стран и регионов. Осуществление либерального реформирования всех сторон жизни общества в Западной Сибири предполагает в связи с этим утверждение свободы в качестве нравственного идеала и привычки большинства, а также в качестве сознательно преследуемой политической цели.

<sup>7</sup> Einaudi L. Scritti economici storici e civili. Milano, 1973. - P. 409.

13 апреля 1998 г.

Овсянникова Ирина Александровна, кандидат философских наук, доцент кафедры философии Омского государственного технического университета.

<sup>6</sup> Einaudi L. Prediche inutili. Cit. - P. 220.

УДК 301.085



А.А. Дробышев

## СОЦИОЛОГИЧЕСКАЯ РЕТРОСПЕКЦИЯ РОССИЙСКИХ РЕФОРМ

Реформы и революции традиционно противопоставляют. В действительности реформы, которые не смогли решить основные задачи общественного развития, создают разрушительный социальный потенциал и трансформируются в свою противоположность. Опыту России и содержанию современных реформ посвящена данная статья.

Условия постоянной нищеты, бесправное положение, низкий уровень образования и культуры, многовековая практика внезапомического принуждения способствовали формированию у значительной части трудящихся России люмпенского сознания. Его чертами являются неуважительное отношение к труду и собственности, безответственность, ориентация на уравнительские принципы распределения, противоречивое единство антигосударственных, анархистских и этицистских настроений. Это диктует необходимость учитывать в первую очередь социальные последствия проводимых реформ. От того, насколько успешно решается триединая задача усиления трудовой ориентации, улучшения условий жизни трудящихся и социализации люмпенов, зависит социально-политическая стабильность в обществе. С этой точки зрения интересна ретроспекция важнейших российских реформ.

Реформы П.А. Столыпина ставили в центр всей экономической политики государства аграрную реформу. Ядром ее стала приватизация земли. Она была направлена в первую очередь на формирование личной земельной собственности крестьян, на создание крепких единоличных хозяйств, в которых трудились бы сами собственники земли. С этой целью крестьяне получили право выхода из общины с закреплением за ними в индивидуальную собственность прежнего земельного надела. Крестьянам была передана часть государственных и удельных земель, а также 11 млн. из 58 млн. га помещичьих земель. Крестьяне уравнялись в правах с другими сословиями. Им представлялась возможность получения льготного кредита в Крестьянском банке с рассрочкой погашения кредитной задолженности в 55 лет.

Оказывалась государственная помощь крестьянам инвентарем. Значительно вырос импорт сельскохозяйственных машин. Их отечественное производство за годы реформ утроилось. Поощрялось повышение агрокультуры, развитие общественной агрономии. Оказывалась существенная материальная и финансовая помощь системе образования, в т.ч. аграрного. На курсах, организованных специально для сельской молодежи, в сельскохозяйственных школах в 1906 г. училось 48 тыс. человек, а к 1914 г. – уже 1 млн. 600 тыс. В 1912 г., после гибели реформатора, был принят подготовленный по его инициативе закон о начальных училищах, которым вводилось обязательное начальное обучение. Активно проводилась переселенческая политика.

Столыпин стремился максимально дифференцировать налогообложение, сократить налоговые ставки, защитить интересы новых собственников. Продажа земли допускалась только в руки крестьянства.

Развитие частной собственности в сельском хозяйстве не исключало существование крестьянской общины. Реформатор считал ее исторически обреченной, но не стремился разрушить насильтенными мерами.

Аграрная реформа позволила поднять производительность труда в сельском хозяйстве, способствовала выходу российской промышленности из кризиса и новому промышленному подъему в 1909–1913 гг. Произошло значительное улучшение положения части крестьян. Возник значительный средний слой крестьян. Характеризуя реформы, даже такой непримиримый противник Столыпина, как Ленин, допускал, что они, в случае длительного осуществления, могут привести к формированию современного развитого капиталистического сельского хозяйства [1].

Социальную базу реформ сужала их однозначно частнособственническая направленность, которая пришла в противоречие с устоявшимся общинным укладом жизни крестьян, традициями, обычаями и культурой русского народа. Противодействие реформам власть по своему обыкновению пыталась преодолеть посредством насилия.

В общине Столыпин видел лишь косную силу, отживающую форму общественной жизни. Вся государственная помощь и поддержка были обращены на становящегося на ноги крестьянина-собственника. Между тем основная масса крестьян осталась в общине. К 1914 году из нее вышло всего около четверти крестьян. Оставшиеся в общине были практически лишины государственного участия и заботы.

Община была обременена рядом существенных недостатков. Основной из них – хищнический способ землепользования, связанный с периодическим перераспределением земли между крестьянами, лишавшим их заинтересованности в улучшении плодородия почвы, повышении уровня агрокультуры. С этим в значительной мере связаны уравнительские пристрастия крестьян, неразвитые потребности.

Вместе с тем в условиях усиливающихся в мире процессов концентрации производства и обобществления труда непростительной ошибкой было не видеть позитивную сторону общины. Она обладала значительным созидательным потенциалом, таявшимся в силе человеческой солидарности и выгоде объеди-

ненного труда. При соответствующей государственной политике негативные моменты общинной жизни можно было постепенно устраниć, а позитивным дать простор для развития. Наряду с развитием частной собственности это расширяло бы реальную возможность выбора крестьянами подходящей формы трудового участия.

Не во всем оказалась продуманной и переселенческая политика. Огромные массы переселенцев далеко не всегда обеспечивались необходимой поддержкой. Результатом явился стремительно нараставший встречный поток в конец разорившихся реэмигрантов, которым стал каждый шестой переселенец.

По разным оценкам от 20 до 30% всех крестьян, получивших землю, оказались по разным причинам не способными хозяйствовать на ней. Они продали землю, растратили вырученные деньги и пополнили армию пролетариев в городах, стали батраками в деревнях. Ленин в известной степени был прав, что "у нас в России пресловутая "частная собственность" на землю является в первую голову орудием освобождения крестьян от земли" [2].

Негативные социальные последствия реформ способствовали усилиению люмпенского сознания в обществе. Оно усилилось под воздействием монетаристской политики, проводившейся после гибели Столыпина, которая вытеснила идею поощрения производителя. Разрушительный потенциал люмпенства умножился за годы первой мировой войны и нашел свою реализацию в период революции, гражданской войны и политики военного коммунизма.

Новая экономическая политика (НЭП), введенная по инициативе Ленина в 1921 году, поощряла трудовую ориентацию, предпринимательство и была направлена на преодоление люмпенской стихии. Это рассматривалось в качестве важнейшей задачи классовой борьбы пролетариата.

По ряду позиций можно проследить преемственность НЭПа с реформами Столыпина. Как и тогда во главу угла была поставлена задача "поднятия производительных сил крестьянства". При отсутствии частной собственности на землю, право пользоваться и распоряжаться ею, включая право на аренду, было передано крестьянам. Сохранялась частная собственность на орудия труда. Поддерживался мелкий землемелец. Поощрялись трудовая инициатива и прилежание крестьян. Ленин предлагал даже ввести принцип "сообразования размера налога со старательностью землемельца в смысле понижения процента налога при повышении старательности землемельца". Главной фигурой на селе стал крестьянин-труженик. "Если нам нужно поднять производительность нашего крестьянского хозяйства, - подчеркивал Ленин, - то мы должны считаться, в первую очередь, с середняком" [3]. Продолжалась политика переселения крестьян на новые земли, выделение отрубов.

НЭП как бы исправил некоторые недостатки столыпинской реформы. Произошло более справедливое распределение земли между крестьянами. Поощрялись различные виды кооперации, что в определенной степени соответствовало общинной традиции ведения крестьянского хозяйства. Значительная помощь оказывалась беднякам.

Хорошо известны позитивные итоги НЭПа. Тем не менее в конце 20-х годов он был свергнут. НЭП существовал слишком короткое время, чтобы полностью перестроить всю систему хозяйства и управления, сложиться в целостную систему и перепахать поле люмпенского сознания. С самого начала его внедрение встретило отчаянное сопротивление со стороны экстремистских сил в руководстве партии, опиравшихся на люмпенизированную часть общества. Сопротивление нарастало под воздействием неизбежных противоречий и трудностей НЭПа, механизма которого еще не был вполне отлажен и своевременно усовершенствован. Смерть Ленина и последовавшее вслед за этим поражение реформаторов во главе с Н.И. Бухарином и А.И. Рыковым во внутрипартийной борьбе предопределили судьбу реформ. Пользуясь терминологией Ленина, можно сказать, что классовую борьбу с люмпенством пролетариат проиграл. Но и люмпенство не получило волю. Его активность была ограничена процессом раскулачивания.

На долгие годы в СССР утвердилась жесткая централизованная административно-командная система управления, подавлявшая свободную трудовую деятельность, созидательное предпринимательство, самостоятельность человека. С неизбежностью усиливающееся при этом люмпенское сознание загонялось в "подполье" страхом перед жестоким наказанием со стороны государства и энтузиазмом, порожденным верой в истинность избранного обществом исторического пути.

Последовавшая после смерти Сталина либерализация советского политического режима устранила чувство страха как фактор человеческой активности, постепенная утрата веры ослабляла энтузиазм людей, ограничение свободы провоцировало безответственность на всех уровнях. Происходило раскрепощение люмпенского "подполья".

Достаточно высокий уровень патернализма, социальных гарантий со стороны государства порождал иждивенчество, разлагал труженика, провоцировал его люмпенское перерождение. В условиях жесткой централизации, ограничения созидательной инициативы, распространения уравнительской практики даже сами по себе положительные явления и процессы обретали противоположное значение, "хлебы" превращались в "камни". Общество все более утрачивало динамизм и стагнировало.

Попыткой преодолеть негативные тенденции была новая экономическая политика, разработанная в середине 60-х годов. Она предусматривала введение хозрасчета как основы рынка, экономических методов управления, повышение самоуправленческих начал трудовых коллективов. Допускалась продажа части произведенной продукции по свободным рыночным ценам. Часть прибыли, оставшаяся после осуществления необходимых отчислений и выплат, оставалась в распоряжении трудового коллектива. Из нее, по заранее установленным нормативам, должны были формироваться специализированные фонды: фонд развития производства, науки и техники, фонд социального развития, фонд оплаты труда.

Крайне необходимая и продуманная реформа таила большие потенциальные возможности усиления

трудовой ориентации, постепенного перехода к нормальному товарно-денежным отношениям и регулируемому рынку. Реформа была сорвана, практически не начавшись. Некоторое время она напоминала о себе экспериментом на Цекинском химическом комбинате. К концу 60-х годов о ней забыли вовсе. Высшее партийное руководство опасалось, что реформа подорвет экономические основы его всевластия и вызовет недовольство со стороны люмпенизированной части общества, привыкшей получать деньги не за работу, а за выход на работу.

Неудача реформаторских планов вызвала тяжелые социально-экономические и политические последствия. До крайних пределов снизился рост экономики и благосостояния народа. Скованная человеческая инициатива стала трансформироваться, с одной стороны, в безынициативность, как жизненную позицию многих, в усиление люмпенской психологии. С другой - в развитие теневой экономики. На заключительном этапе существования советской власти она представляла собой внушительную силу. В конце 80-х годов каждый третий рубль в финансовом обороте страны, по словам главы советского правительства Н.И. Рыжкова, имел "теневое" происхождение. Объем теневой экономики достигал 17-25 % национального дохода СССР. В ней было задействовано от 20 до 30 млн. человек. Такая разветвленная сеть не могла функционировать без прикрытия и непосредственного участия ряда крупных партийных, советских, хозяйственных руководителей, работников правоохранительных органов.

Теневая экономика явилась базой формирования многочисленного и влиятельного социального слоя, антисоветски и антисоциалистически настроенного, ориентирующегося на Запад, стремящегося переустроить общество на капиталистических началах. Первым этапом на пути реализации интересов теневой буржуазии стала перестройка. Официально ее основной целью провозглашались укрепление социализма, демократизация общества. Обнародованной целостной концепции реформ не было. Они осуществлялись без четкого представления о социальных последствиях. На январском Пленуме ЦК КПСС 1987 г. М.С. Горбачев прямо заявил, что, начав демократизацию, мы не знаем всех ее возможных последствий. Однако их вполне определенное содержание себя быстро обнаружило во всех сферах общественной жизни, что свидетельствует о том, что соответствующий комплексный план перестройки скорее всего был разработан. Также возможно, что он не был известен и Горбачеву, который явился его невольным исполнителем.

Экономическая реформа перестроекой поры предоставляла предприятиям полное право распоряжаться своей прибылью, средствами, выделяемыми из госбюджета, регулировать заработную плату, определять объем инвестиций на совершенствование и развитие производства, устанавливать цены на выпускаемую продукцию. При отсутствии реальной хозяйственной самостоятельности предприятий, без настоящего рынка и конкуренции такие мероприятия подрывали трудовую ориентацию в обществе, носили очевидно разрушительный характер. Росли цены на произведенные товары. Вне связи с производством

росла заработка плата, "проедалась" прибыль. Началось "проедание" ранее накопленного основного производственного капитала, распродажа государственных запасов. Сократились до минимума расходы на амортизацию, инвестиции в производственные сферы. Изнашивалась материальная база производства. Сокращалось материальное производство, количество производимого товара, и одновременно на потребительский рынок навалились громадные суммы необеспеченных товарами денег. Буквально все стало дефицитом. Общая картина дезорганизации производства дополнилась предоставлением трудовым коллективам права выбирать руководителей предприятий. Из производства стали изгоняться зачастую наиболее знающие, требовательные и умелые руководители, а на их место приходили покладистые и малопригодные к управлению труду люди. Вольно или невольно деградация управляемого персонала поддерживалась Горбачевым. Он прямо призывал рабочих ударить по управляемцам снизу и обещал то же самое сделать сверху.

В политической сфере перестройка означала демократизацию политической системы. На начальном этапе ее проявлением явилась гласность. Она была сориентирована не на поиск выхода из кризиса, а на дискредитацию советской системы. Освещение "белых пятен" истории приобрело характер дискредитации всего советского прошлого, дегерилизации реальных подвигов советских людей, в том числе в годы Великой Отечественной войны. Подверглись опошлению идеи патриотизма, государственности, социального равенства и справедливости. Гипертрофированные формы приобрело разоблачение привилегий должностных лиц, партийных функционеров. Безудержно превозносилось преимущества западного образа жизни. Усиленно раздувался миф о неравноправных отношениях между республиками, в результате чего одни, якобы, живут за счет других. Это порождало подозрительность и отчуждение между народами.

Все это усилило в люмпенском сознании традиционные для него антигосударственные и антипатриотические настроения, страсть подменять необходимые стране реформы разрушением старого до основания. В борьбе с прошлым гласность едва ли не переступила границы, за которыми утрачиваются контуры будущего. Мудрый У. Черчилль говорил: "Если мы будем воевать с прошлым, мы потеряем будущее". Интересную мысль высказал Б. Пастернак о том, что истинное новаторство возможно лишь на основе сохранения традиций, при их продолжении и развитии. Это справедливо не только для искусства, но и для исторического творчества вообще.

Антигосударственные и антиобщественные настроения усиливались под воздействием перестройки в сфере идеологии. Она взяла ориентир на "общечеловеческие" ценности, которые на практике все более наполнялись антигосударственным, прозападным содержанием. Дискредитировались национальные ценности и интересы. С этой целью использовался тот факт, что они традиционно описывались в советское время в основном в категориях классовых отношений и классовой борьбы. Национальное стали трактовать как имперское, агрессивное, стоящее вне цивили-

зации. Следование западным образцам и интересам объявлялось возвращением в цивилизацию.

В создавшихся условиях выборы в органы государственной власти упростили позиции теневого капитала и люмпенизованных слоев общества. В процессе перестройки основ государственного устройства произошло непозволительное ослабление союзного центра и усиление республиканских бюрократий. Республиканские законодательства получили приоритет над союзными. Социально-экономические предпосылки разрушения государства получили политическое оформление и правовое закрепление.

Перестройка, как череда разрушительных реформ, завершилась в декабре 1991 г. разрушением СССР. Начался революционный период утверждения новой политической системы, завершившийся расстрелом парламента - Верховного Совета и принятием новой Конституции России в декабре 1993 года. С этого времени уже безо всякого идеологического камуфляжа начинаются реформы, направленные на утверждение капитализма. Ядром этих реформ является приватизация, передача основной части государственной и общественной собственности в частные руки немногочисленного социального слоя. В него вошли, главным образом, вчерашние воротилы теневого рынка, уголовно-мафиозные элементы, прорвавшиеся на демократической волне к власти люмпены и люди, которые в новых условиях сумели на спекулятивных операциях сколотить первоначальный капитал.

Самой широкой социальной базой капитализации страны является люмпенизированная часть общества - вчерашние "несуны", мелкие спекулянты, лентяи и бездельники. Сегодня им позволено подбирать осыпающиеся кусочки растаскиваемого пирога национального богатства, приторговывать, приворовывать, прислуживать... Для их деятельности сейчас открылась объемная ниша в виде различного рода многочисленных охранных служб, сводничества, ракета, шантажа, вымогательства... Наконец, они получили законное право не трудиться, вести паразитический образ жизни.

Приватизацию нельзя рассматривать как первоначальное накопление капитала. Он уже был создан многолетними усилиями всего народа в виде заводов, фабрик, могучих производительных сил, колосального материального и духовного богатства. Речь идет именно о присвоении отдельными людьми созданного многими поколениями капитала, который они не спешат вкладывать в производственную сферу.

Приватизация не является необходимым условием перехода к рынку и развития производства. В большинстве развитых и традиционно рыночных стран существует плюрализм форм собственности, в том числе и внушительный государственный сектор. В России приватизированные предприятия в большинстве своем находятся в таком же жалком положении, как и неприватизированные. Приватизация привнесла в экономику не производительные, а спекулятивные начала, и потому явилась средством разрушения экономики, ограбления большинства и обогащения меньшинства. Нет сомнения, что приватизация земли, превращение ее в объект купли - продажи также явится фактором спекуляции, обезземеливания крестьян и окончательно погубит сельское хозяйство.

В современных условиях, когда во всех развитых странах велика социально-экономическая роль демократического государства, проблема собственности утратила свою бытую актуальность. Во всех формах собственности имеются и достоинства, и недостатки. Это делает необходимым их равноправное развитие.

Подлинным содержанием реформ является не манипуляция с собственностью, а создание эффективного экономического механизма ее функционирования. Он включает в себя систему финансового регулирования, налоговую, кредитную и инвестиционную политику, систему протекционизма и патернализма, ограничения своеvolutionия монополий, обеспечения здоровой конкуренции и законности. Важнейшим механизмом экономической реализации собственности является присвоение. Оно материализуется в получении прибыли, заработной платы не ниже стоимости рабочей силы, в других формах доходов участников производства.

Сегодня необходимого механизма реализации собственности в России практически нет. Это особенно наглядно проявляется в практике всеобщих неплатежей и недопустимо низком уровне реальной заработной платы большинства экономически активного населения, что затрудняет даже простое воспроизведение рабочей силы, а также в незащищенности отечественного производителя.

Без необходимого механизма функционирования собственности не могут возникнуть нормальные рыночные мотивы, не начнут работать эффективные стимулы и рычаги, не может быть экономического подъема.

Ретроспективный взгляд на реформы в России позволяет сделать вывод, что ни одна из них по разным причинам не смогла создать отложенный механизм функционирования собственности. Следствием были социальные потрясения: революции, раскулачивание, разрушение советского государства и общества, межнациональные и социальные конфликты, рост нищеты и обездоленности широких масс, обесценивание труда, утрата чувства защищенности и исторической перспективы. Критического предела достигла люмпенизация и криминализация общества.

В современных условиях создание необходимого механизма реализации собственности должно являться основным направлением согласованных реформаторских усилий на общероссийском и региональном уровнях. Без этого невозможно не только возрождение, но и сохранение России как самостоятельной geopolитической величины, единого социально-экономического и духовного пространства.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Ленин В.И. Об оценке текущего момента // Полн. собр. соч. - Т.17. - С.275.
2. Ленин В.И. Мобилизация надельных земель // Полн. собр. соч. - Т.23. - С.357.
3. Ленин В.И. Полн. собр. соч. - Т.42. - С.333; -Т.43.- С.81, 120, 157, 218 - 219.

8 апреля 1998 г.

Дробышев Андрей Андреевич, кандидат философских наук, действительный член Академии социологических наук, заведующий кафедрой экономики и социологии Омской государственной медицинской академии.

УДК 947.083.78



Г. А. Порхунов

**ОМСК ПОД ЗНАМЕНЕМ ДЕМОКРАТИИ**

Рассматривается организация аппарата новой власти в Омске в марте 1917 года – Коалиционного комитета и Омского Совета рабочих и военных депутатов, их взаимоотношения в первые месяцы после буржуазно-демократической революции. Прослеживается позиция отдельных слоев населения города по основным проблемам революции. Автор считает, что утверждение новых начал в демократическом Омске на первых порах проходило не без борьбы, но в рамках цивилизованных отношений и социального мира.

1 марта 1917 года омичи получили известие о падении самодержавия и об образовании в Петрограде Временного комитета государственной Думы. Вечером в городской Думе горожане собрались на свое первое свободное собрание, на котором были оглашены полученные из Петрограда телеграммы. Очевидец вспоминает, что "публика, затаив дыхание, слушала известия о происходящих событиях и долго несмолкающими рукоплесканиями приветствовала аресты представителей старого правительства, особенно аресты Штюремера и Протопопова".

Собравшиеся выразили желание скорейшей организации аппарата новой власти. Решено было образовать в городе Коалиционный комитет из представителей различных общественных организаций и партий. Общественные организации Омска в основном находились под влиянием местной буржуазии, они-то и послали своих представителей в Коалиционный комитет. Это определило и его партийный состав. Комитет был представлен кадетами, эсерами, энесами, представителями плехановской группы "Единство" и тремя делегатами местной социал-демократии.

Вечером 2 марта на чрезвычайном заседании городская Дума принимает приветственную телеграмму Председателю Временного комитета государственной Думы М.В. Родзянко. В ней Дума заявляла о признании нового правительства, распоряжения которого она "с радостью будет исполнять".

Одновременно с организацией Коалиционного комитета в условиях свободы и демократии возобновляется работа Омского Совета рабочих и военных депутатов. 3 марта он собрался на свое первое заседание. Первым же постановлением Совета была решена судьба представителей старой власти. Ее видные деятели, в том числе генерал-губернатор Сухомлинов и вице-губернатор Князев, подлежали аресту и отправке в Петроград в распоряжение Временного правительства.

Омский Коалиционный комитет, объявив себя властью, назначил кадета Н.И. Лепко комиссаром Акмолинской области, а его помощником - И.П. Законова. Вместо Сухомлина назначен генерал Думбадзе, который в этой должности пробыл несколько часов, успев принять только парад войск. Его сменил генерал Григорьев, избранный на эту должность офицерами гарнизона.

Одна власть смещала, другая назначала. Демократия, бывшая у всех на слуху, в первое время нивелировала их отношения. Это происходило и потому,

что Омский Совет, в котором большинство принадлежало меньшевикам, не видел себя полновластным органом власти и стремился представлять собой организацию пролетариата, целью которой было укреплять завоевания революции. По отношению к Временному правительству Омский Совет занял позицию поддержки его, но лишь "постольку и до тех пор, поскольку и пока это правительство и его органы согласуют свои действия с волей революционной демократии".

Такое отношение к новой власти было созвучно воле большинства населения Омска. Так, омское училище выражало поддержку Временному правительству только "на пути укрепления нового строя на широких демократических началах". Лишь в этом случае оно заявляло о своей "готовности приложить все усилия к созданию единой свободной школы". Большая надежда возлагалась на обновление государства сверху донизу, что давало бы возможность облегчить бедственное положение тружеников школы, ибо "лишь материально обеспеченный учитель может принять участие в строительстве новой России".

В надежде на демократические перемены в школьном деле омские учителя буквально воспряли духом. Энтузиазм и готовность служить "новому правительству и Родине не за страх, а за совесть" выразил учитель Ново-Омского сельского училища Евгений Сомов в своем письме в Коалиционный комитет. Он писал, что народное училище с твердой верой проведет "врученное ему молодое поколение по пути гражданственности, дабы украсить нашу Родину лучезарным светом вместо царящей тьмы".

Революция развивалась, укреплялась новая власть, народ прозревал политически, хотя и не всем было ясно происходящее. "В первое время все ходили с красными петлицами, знаменами и странно было видеть, - вспоминал большевик З. Лобков, - толстого буржуя, в заплывших от жира руках несущего Красное знамя. Но это сначала мало кто замечал тогда".

В демонстрациях, происходивших в городе, участвовало и духовенство. Священники не чурались политики. Они, в частности, призывали солдат вести войну до победы, верой и правдой служить новому правительству. Такая проповедь не расходилась с решением Омского Совета, который свое отношение к войне выразил резолюцией, призывающей "оборонять от немецкого империализма завоевания революции, вперед до наступления условий, гарантирующих прочность демократического строя в России от посягательства со стороны германского империализма".

В городе царил патриотический подъем. Несмотря на тяжесть войны и экономическую разруху, революционный народ как бы отодвинул в сторону недавно еще набатом звучавший лозунг "Мир во что бы то ни стало!" Наоборот, по сообщению газеты "Омский вестник" в апреле 1917 года железнодорожные служащие всех железных дорог страны, в том числе и Омской, на ноту Временного правительства о войне (завершение союзников вести ее до полной победы) и на оценку Лениным этой политической акции Временного правительства, откликнулись резолюцией своего съезда, выразив "полное доверие Временному правительству, порицание Ленина с его последователями и непреклонное желание довести войну до победоносного конца". О том, что "война должна быть доведена до победы над немецким милитаризмом", заявили 25 апреля 1917 года военно-промышленные комитеты Западной Сибири и Степного края. Агитировавших большевиков против войны и займа свободы местные власти иногда подвергали арестам. Только со временем солдаты убеждались, что война ведется не за свободу, а за интересы капиталистов. Однако в начале граждане Омска весьма своеобразно подошли к одной из коренных проблем буржуазно-демократической революции.

Другой жизненно важный вопрос, который должна была решить революция, - осуществить требования трудящихся масс о введении 8-часового рабочего дня. В Омске введение его не обошлось без борьбы. Омский Совет рабочих и военных депутатов на одном из первых заседаний поручил Исполнительному комитету подготовить вопрос о введении 8-часового рабочего дня для работников частных, казенных, общественных предприятий и учреждений Омска. Эта проблема была рассмотрена Советом 29 марта 1917 года. Совет постановил, что он "признает необходимость введения 8-часового рабочего дня в городе Омске и его окрестностях для всех рабочих, впредь до издания закона для всей России". Местная инициатива, таким образом, предвосхищала общероссийский закон о 8-часовом рабочем дне.

Предприниматели Омска воспротивились введению 8-часового рабочего дня, заявив, что рабочие не патриоты, они наносят вред своей родине и приносят пользу немцам, потому что хотят меньше работать, меньше вырабатывать предметов, необходимых для ведения войны и снабжения населения. Ссылались на газеты, в которых описывался труд английских рабочих, понимающих интересы своей родины, по 12-15 часов в день. Омские буржуа противопоставляли крестьян и рабочих, говоря, что у последних, как чувствовали себя свободными, сразу же появилась лень, в то время как крестьяне всегда работают по 18 часов в сутки.

Примечательно и то, что зажиточные крестьяне деревни также приняли участие в дискуссии о 8-часовом рабочем дне. На первом Западно-Сибирском съезде Советов крестьянских депутатов (25-31 марта 1917 года) один из крепких хозяев при обсуждении вопроса о земле жаловался, что рабочие вводят 8-часовой рабочий день, а крестьяне и там, в окопах, "не требуют себе 8-часового дня."

Чтобы прекратить нападки буржуазии на 8-часовой рабочий день, Омский Совет пошел на уступки и признал, что на предприятиях, работающих на оборону или вырабатывающих предметы первой необходимости, а также и на тех предприятиях, где по местным условиям нельзя установить трехсменной работы, не только возможны, но и обязательны для обеих сторон сверхурочные работы. Эти работы должны оплачиваться в будни не меньше, чем в полуторном размере, а в праздники - в двойном. На остальных предприятиях при введении 8-часового рабочего дня предприниматель не имел права снижать заработок рабочих.

Для урегулирования споров между рабочими и хозяевами Совет признал необходимым создать примирительные комиссии, а до их создания предложил местным фабрично-заводским комитетам самим договориться с предпринимателями. Вместе с тем Совет постановил через Петроградский Совет рабочих и солдатских депутатов ходатайствовать перед Временным правительством о скорейшем введении по всей России в законодательном порядке 8-часового рабочего дня.

4 апреля 1917 года Омский Совет вновь был вынужден вернуться к своему постановлению о 8-часовом рабочем дне, так как выяснилось, что предприниматели категорически протестуют против проведения в жизнь этого постановления. Они хорошо понимали, что с введением сокращенного рабочего дня у них значительно снизится прибыль.

Совет решил прекратить переговоры с предпринимателями, организовать и провести в городе ряд митингов, на которых разоблачить поведение хозяев и через печать об этом сообщить населению города. К участию в кампании призывались все профсоюзы, которым рекомендовалось организовать особые фонды на оказание помощи рабочим, пострадавшим в борьбе за осуществление 8-часового рабочего дня. Со своей стороны Совет и при себе решил создать такую же кассу.

Последним сроком проведения в жизнь постановления о 8-часовом рабочем дне Совет установил 10 апреля 1917 года, а до этого дня должна быть проведена кампания разоблачения предпринимателей, которая настолько сплотила рабочие массы города и показала их решимость добиться своего, что буржуазия отступила. Председатель Омского биржевого комитета Н.Д. Буяновский от имени комитета направил письмо предпринимателям, в котором просил их "не доводить до забастовки решение о 8-часовом рабочем дне".

Первые шаги на пути к утверждению новых начал жизни демократическим Омском были сделаны. Не без борьбы, но пока в рамках цивилизованных отношений и социального мира.

10 марта 1998 г.

Порхунов Георгий Арсентьевич, доктор исторических наук, профессор, заведующий кафедрой политической истории Омского государственного педагогического университета.



В.Д. Полканов

## ФАШИЗМ И КОММУНИЗМ: БЛИЗНЕЦЫ-БРАТЬЯ ИЛИ АНТИПОДЫ?

На сегодняшний день весьма расхожим является представление о том, что фашизм и коммунизм - однотипные социальные феномены. Эта теоретическая выжимка запускается в оборот чаще всего в период бурных предвыборных кампаний (и направляется не только против КПРФ, но и всего левого блока), а также в канун Дня Победы над фашистской Германией. Безусловно, дыма без огня не бывает. Идеи фашизма, как и социализма, результат тяжелой социально-экономической, политической ситуации.

Известно, что родиной фашизма является Италия. Эта страна вышла из первой мировой войны наиболее ослабленной, хотя и принадлежала к стану победителей. О ней говорили как о "побежденной стране в лагере победителей". Потери Италии в войне составили 635 тыс. убитыми, около 500 тыс. искалеченными и свыше 1,5 млн. человек плененными. Война дезорганизовала экономику, финансы. Внутренний долг с 1914 по 1919 год подскочил с 15,3 млрд. до 49,9 млрд. лир. Лишь по официальным данным (весьма заниженным) число безработных зашкалило у отметки пол-миллиона человек. Это вызвало социальное брожение. На волне резкого понижения жизненного уровня насе-ления, прикрываясь личиной демагогии, радетелями за интересы простых людей, и возникает фашизм.

Подобная обстановка складывается в послевоенное время и в Германии. Страна, потерпевшая сокрушительное поражение в войне, переживала не лучшее время своей истории. Ей было приписано по Версальскому мирному договору выплатить в виде репарации странам-победителям астрономическую сумму в 265 млрд. марок. По тому же соглашению Германия теряла 13 % территории, где добывала 75 % железной руды. В 1918 году накал недовольства выливается здесь в ноябрьскую революцию, свергвшую юнкерско-буржуазную монархию Вильгельма II. К. Либкнехт провозглашает Германию социалистической республикой. Весной 1919 г. возникает Баварская Советская Республика.

На волне революционного подъема как в Италии, так и в Германии появляется множество партий рабочего толка. В марте 1919 г. Муссолини создает в Италии организацию "Союз борьбы" (Фашио ди комбаттименто - отсюда слово "фашизм", что означает в переводе с итальянского союз, пучок, связка, объединение). Чем занималась эта организация? Она бичевала своих союзников по войне, которые "подставили" Италию; поносила прогнившую буржуазную демократию, "неспособных и продажных" парламентских болтунов и демагогов. "Я всегда был твердо убежден в том, - чеканил Муссолини, - что для спасения Италии надо расстрелять несколько десятков депутатов. Я верю, что парламент - бубновая чума, отправляющая кровь нации. Ее надо истребить." Члены организации объявили себя сторонниками свободных выборов, восьмичасового рабочего дня, национализации военных предприятий; пламенно призывали народ к восозданию "Великой Италии".

Приблизительно по тому же сценарию развиваются события в Германии. 5 января 1919 г. здесь была создана Германская рабочая партия. Ее основателями стали слесарь Дресслер и спортивный обозреватель Харрер. Спустя восемь месяцев (16 сентября 1919 г.) в ее ряды вливается Гитлер. В августе 1920 г. организация была переименована в национал-социалистическую Германскую рабочую партию. С 1921 года Гитлер становится лидером этой организации. В ее рядах уже свыше трех тысяч человек. Национал-социалисты избрали свой партийный символ - черную свастику в белом круге на красном фоне. Красный цвет на флаге сыграл немалую пропагандистскую роль. Все плакаты и листовки имели красный цвет, их грузовые машины, которые на митингах превращались в своеобразные трибуны, неизменно декорировались алыми флагами. С этой же пропагандистской целью гитлеровцы одевались под рабочих. Слово "социализм" то и дело громыхало на их сходках и митингах.

Созданию имиджа фашистских организаций "а-ля рабочие" способствовали также социальное происхождение (из простых небогатых семей) и изначальные идеологические взгляды (увлечение идеей социализма) их вождей. Муссолини родился в небольшой деревушке Довиа в семье сельского кузнеца. Начало "просвещенного XX столетия" он встретил в Швейцарии, перебиваясь с "хлеба на квас": молодой Бенито работает то каменщиком, то помощником кузнеца, то чернорабочим и искренне считает себя настоящим социалистом. Знакомится с видными социалистами из разных стран, приезжающими в Швейцарию; пропагандирует "социалистические идеи" среди итальянских рабочих-эмигрантов.

Вернувшись в Италию, Муссолини начинает заниматься журналистикой, политикой, литературой. Уже в 1908 г. он публикует эссе о Ницше "Философия силы", где пишет, что считает философа "самым гениальным мыслителем последней четверти XIX века. Кстати, идеи Ницше и легли краеугольным камнем в основу идеологии фашизма. Из-под бойкого пера Бенито выпархивают одна за другой драмы, романы, статьи. Начал Муссолини и капитальный труд под многозначительным названием "История философии". Но его постигла печальная судьба - очередная любовница начинающего исследователя, дама крайне ревнивого нрава, увидев в рукописи имена, показавшиеся ей женскими, не раздумывая, бросила манускрипт в огонь. Между тем дивиденды Муссолини растут. Он

избран главным редактором социалистической газеты "Аванти". Это издание и сегодня представляет на Апеннинах итальянскую социалистическую партию. В последнюю весну перед началом первой мировой войны он выступает с лекциями "Социализм сегодня и завтра", "От капитализма к социализму". В июне, когда в Европе уже запахло порохом, он с металлом в голосе вещает: "Италия нуждается в революции и получит ее!"

Начало войны ускоряет ход завязки. "Страшной и увлекательной" называет он идущую войну, агитируя сограждан побыстрее принять в ней участие, объясняя это интересами социализма. На деньги французской буржуазии, заинтересованной в том, чтобы втянуть Италию в войну, Муссолини основывает свою газету "Народ Италии". Это была первая смычка Муссолини с буржуазией. Воодушевленный столь неожиданным везением - собственноручным открытием газеты - Муссолини во всю ширь развертывает свой публицистический азарт. "Нейтральные, - гремит пером на страницах новенькой газеты Муссолини, - не двигают событиями, а подчиняются им. Только кровь дает бег звенящему колесу истории". Это уж было чересчур. Подобная воинственно-ястребиная позиция шла вразрез идеологии социалистов. За столь откровенную милитаристскую пропаганду Муссолини с громким скандалом изгоняется из социалистической партии.

Примерно так же складывалась судьба будущего фюрера Германии Гитлера. Рано лишившись родителей, он испытал немало лиха. "Спал, - пишет один из биографов Гитлера, - на скамейках, иногда в ночлежках, а в декабре 1909 г. присоединился к настоящим бродягам и проводил ночи в приюте." Человек без всякого формального образования, самоучка (как и Муссолини), он тяжело тянул лямку своей судьбы.

Став прочно на "политические ноги", Гитлер более всего обнажил свою лютую ненависть к богачам и ростовщикам. Это отношение вскоре четко сфокусируется в документах нацизма. Программа партии, появившаяся в феврале 1920 года, ласкала души простых людей: упразднить нетрудовые доходы и процентное рабство, конфисковать все военные прибыли, национализировать тресты, обеспечить всеобщее участие трудящихся в распределении прибылей концернов, ввести смертную казнь для ростовщиков, спекулянтов и т.д.

Мировой экономический кризис, начавшийся с 1929 г., изрядно взрыхлил и удобрил почву для буйного чертополоха идей фашизма. "Куда ни глянь, - писал историк Рудольф Фирхаус, - социальные противоречия, недоверия и взаимные обвинения, коррупция и еще больше подозрения в коррупции, угроза социальной гражданской войны и страх перед ней." Промышленное производство падает почти наполовину, жизненный уровень - до нищенских пределов, общество накаляется до точки кипения.

В этих условиях, чутко улавливая настроение простых людей, национал-социалисты, участвуя в первый раз в выборной кампании в рейхstag в сентябре 1930 г., обещают:

- рабочим: ликвидировать безработицу;
- крестьянам: запретить продажу земли с торгов;
- лавочникам: закрыть крупные универмаги;
- ремесленникам: снизить цены на сырье и уста-

новить более высокие цены на их продукцию и т.д.

Эффективные жесты, умелое жонглирование социальной терминологией возымели успех. Социал-националисты набрали свыше 6 млн. голосов. Перед фашизмом замаячила реальная перспектива быстрого "врастания" в политическую жизнь страны.

Как видим, зарождение фашизма шло на фоне тяжелейшей социально-экономической ситуации под личиной заступника простого люда, под напором не скрываемой демагогии, изящно подпудренной социалистическими лозунгами. Причем за древко этого знамени цепко ухватились не только выходцы из бедных семей, но и люди среднего достатка, представители мелкой буржуазной среды, бывшие военные.

Но на этом сходство социальных феноменов исчерпывается. Фашистские лидеры вскоре резко предают интересы рабочего класса, социалистические идеи, устремясь в объятия буржуазии.

Смычку итальянской фашистской организации с крупной буржуазией можно отнести к сентябрю 1920 г. Это время характеризовалось более мощным натиском рабочего движения. Капиталисты внимательно присматривались к отрядам молодых, сбитых парней. И когда события безжалостно прижали промышленных воротил к стенке, они неожиданно обратились к своим "могильщикам". Муссолини, как будто давно ждавший столь заманчивого жеста, тут же клюнул, спешно заключив с "сильными представителями мира сего" сделку. Суть ее была проста: вооруженные отряды переходили на содержание буржуазии. Именно руками муссолиновских молодчиков, подбодренных неожиданными денежными вливаниями, начались погромы рабочих и демократических организаций, убийства политических и профсоюзных деятелей. В страну ввалились террор и насилие. Отметим особо, что именно в противовес этому разбою в январе 1921 г. в Италии оформляется коммунистическая партия.

В результате повторствования и поддержки буржуазией фашистской организации 28 октября 1922 г. в Италии произошла открытая передача парламентом власти в руки Муссолини. В этот день тысячные колонны вооруженных чернорубашечников двинулись в Рим. Правительство Факта вступило в переговоры с фашистами и мирно ушло в отставку. Напуганные парламентарии, не теряя времени, тотчас "выбрали" Муссолини на пост премьер-министра. Чьими же голосами был поддержан этот выбор? "За" голосовали 306 буржуазных депутатов, и лишь коммунисты, социалисты и республиканцы высказались против. Однако у них набралось только 116 голосов. Так был совершен в Италии фашистский переворот, названный Муссолини "Великим походом на Рим".

Как видим, Дуче получил власть не с помощью коммунистов и социалистов, а с помощью буржуазных партий и их радетелей. 5 ноября 1926 г. в Италии были запрещены коммунистическая, социалистическая и другие "антинациональные" партии. А их депутаты изгонялись из парламента. В этом случае трудно утверждать, что фашизм и коммунизм - близнецебратья. С братьями так не поступают.

Любовная интрига германского фашизма со своей буржуазией тоже начиналась с формирования полу военных подразделений, названных штурмовыми

отрядами. В 1925 г. создаются формирования СС - спецотряды безопасности для охраны Гитлера и расправы со своими противниками. Почувствовав реальную силу в руках Гитлера, более 400 предпринимателей Рура в апреле 1927 г. приглашают Адольфа на виллу Круппа. Этот альянс и послужил началом того денежного ручейка, который позднее выльется в мощный денежный поток поддержки фашизма, и не только от собственных буржуев. Недавно я натолкнулся на умилительный факт. Оказывается, Генри Форд, до конца жизни восторгавшийся "новым" порядком в Германии, ежегодно высыпал Гитлеру ко дню рождения чек на 50 тысяч рейхсмарок. И таких добряков из тесной среды "акул капитализма" хватало. На сделку с фашизмом их толкало не что иное, как боязнь "коммунистической заразы".

Особый интерес проявляют местные промышленные воротилы к фигуре Гитлера, когда тот баллотируется весной 1932 г. на президентский пост. И хотя это ему не удается, все же результаты голосования оказываются более чем вдохновляющими: "за" голосуют 11,3 млн. человек. (За Тельмана проголосовало вдвое меньше избирателей). В середине ноября 1932 г. 17 крупных промышленных и банковских магнатов направили президенту Гинденбургу петицию с требованием назначить рейхсканцлером вместо фон Папена Гитлера. Но канцлером, по-видимому, для зондажа общественного мнения был назначен не Гитлер - все же личность одиозная, а переходная фигура - генерал Шлейхер. Коммунисты Германии предупреждали, что новое правительство - это трамплин для восхождения к власти Гитлера. Расхожим лозунгом того времени было предупреждение коммунистов: "Гитлер - это война". Но народ не внял этому зову. 7 января, как писал Кирдорф, "в последний раз перед захватом власти встретились в моем доме вожди хозяйства с А. Гитлером, Р. Гессом, Г. Герингом и другими руководящими лицами." Здесь-то "вожди хозяйства" и состряпалиговорю передаче власти фашистам. Коммунистов, надо полагать, на этой судьбоносной, сверхсекретной встрече не было. Реализуя дружескую договоренность, 28 января 1933 г. президент Гинденбург дал отставку Шлейхеру и через два дня поручил Гитлеру сформировать новое правительство. Так 30 января 1933 г. у государственного руля Германии оказалась фашистская партия. Передача власти, как видим, не была победой "легальной оппозиции", как любят писать ныне многие. То был фашистский переворот, заранее подготовленный путем закулисного сговора заправил германских монополий с фашистской верхушкой.

Ну, а как же коммунисты? Какова их родственная близость к национал-социалистам? Придя к власти, фашисты Италии, как было сказано выше, запретили коммунистическую партию. Социал-националисты Германии не только сразу же после своего прорыва к руководству страной запретили КПГ, но прежде всего повернули свое кровавое острье против коммунистов. Из трехсот тысяч человек, состоявших в партии к началу 1933 г., 150 тысяч подверглись преследованиям, были брошены в тюрьмы и концентрационные лагеря. Десятки тысяч членов партии убиты. З марта 1933 г. фашистским ищикам удалось схватить Э. Тельмана,

9 марта социал-нацисты объявили недействительными мандаты КПГ в рейхстаге, полученные на выборах 5 марта, и арестовали депутатов-коммунистов. Освещенный пламенем горящего рейхстага 28 февраля 1933 года Гитлер воодушевленно изрек: "Это перст божий. Теперь никто не воспрепятствует нам уничтожить коммунистов железным кулаком". Последовал Лейпцигский процесс против компартии. Затем, как известно, был создан Антикоминтерновский пакт, объединивший Германию, Италию, Японию для всемирной борьбы с коммунизмом.

И это был не просто безумный экспромт фашистов после поджога (ими же) рейхстага. Неприязнь фашистов к коммунистам была заложена изначально в директивных документах нацизма. В "Майн Кампф", в этой библии и программе национал-социализма, Гитлер, за десять лет до прихода к власти, находясь в тиши тюремных застенков, сделал свой коронный вывод: "Главным вопросом, имеющим решающее значение для судеб всей германской нации, является вопрос об уничтожении марксизма". Особый упрек будущий фюрер бросал в адрес интеллигенции, которая не сумела "помешать марксизму упрочиться".

Но, может быть, коммунисты Германии, Италии диаметрально расходились в оценке фашизма с коммунистами Советского Союза? Отнюдь нет. Вскоре после прихода Гитлера к власти ЦК ВКП(б) в декабре 1933 г. принимает постановление о развертывании борьбы за создание эффективной системы коллективной безопасности в Европе в целях сохранения мира и предотвращения агрессии. К этому времени по меньшей мере в шестнадцати странах действовали фашистские партии. В последующие три года СССР заключил договоры о взаимопомощи с Францией, Чехословакией, Монгoliей, Китаем, направленные главным образом на создание линии антифашистского сопротивления. Советская боевая техника, оружие, военные советники, пилоты, танкисты действовали в Испании, Китае, оказывая отнюдь не мифическую, а вполне реальную помощь в борьбе с фашизмом. С октября 1936 г. до конца 1938 г. Испания получила из СССР 648 самолетов, 347 танков, 60 броневиков, 1186 орудий, 20486 пулеметов, 497 813 винтовок и другие военные материалы. В Испании против фашистской спайки против Гитлера и Франко воевало около 3 тысяч советских добровольцев. Так что для краткости можно сказать: с 1933 по 23 августа 1939 г. СССР был самым непримиримым и последовательным противником фашизма. В шифрованной телеграмме Риббентропа от 14 августа 1939 г. германскому послу в Москве подчеркивалось: "Идеологические расхождения между национал-социалистической Германией и Советским Союзом были единственной причиной, по которой в предшествующие годы Германия и СССР разделились на два враждебных (подчеркнуто мной, П.В.), противостоящих друг другу лагеря". И далее. "Верно, что Германия и Советский Союз в результате многолетней вражды их мировоззрений сегодня относятся друг к другу с недоверием".

Разговор же о заключении мирного договора от 23 августа 1939 г. Германии с Советским Союзом особый. Безусловно, цену той "дружбы" чутко улавливали и Сталин, и Гитлер. В то грязовое время хищники играли

в свою хищную игру. Игра шла на крупную шулеровскую ставку: выжить за счет других. И если СССР был вынужден ввергнуться в это непристойное игрище с августа 1939 г., западные страны азартно тешили себя подобными страусиными прятками с момента зарождения фашизма, пытаясь взгромоздить фашистский локомотив на антисоветские рельсы. Вспомним, задолго до 23 августа 1939 г. Англия и Франция ответственно 30 сентября и 6 декабря 1928 г. заключают с Германией декларацию о ненападении. Несколько раньше, 29 сентября 1938 г. происходит их постыдный мюнхенскийговор с Германией, расчленивший Чехословакию. Это-то и послужило Гитлеру благословлением к началу второй мировой войны при нападении на Советский Союз. Одним словом, ведя переговоры о союзе с нами, наши "союзники" думали о союзе с Германией против нас. После Мюнхенского соглашения СССР оказался в глубокой международной изоляции. В этих-то условиях он и вынужден был пойти на заключение договора с Германией о ненападении. И хотя мера действительно была безнравственной, но в тех условиях - весьма прагматичной.

Вот так, не более и не менее, "любили" фашисты и коммунисты друг друга. То были, безусловно, антиподы по существу. И лишь для получения своего бесовского разбега фашистам пришлось, используя риторику, демагогию и популизм, на время обуздать социалистическую идею и втянуть в свои путы основную часть населения. Разоблачая фальшивь трескучих фраз нацизма о социализме, Э. Тельман писал: "За их словами "нация" и "социализм" скрывается зверская рожа капиталистов-эксплуататоров". Денежные подачки буржуазии в конце концов окончательно перелицевали нутро фашизма.

Так Муссолини и Гитлер объективно оказались политическими перевертышами. Этот феномен до боли

известен и нам, россиянам. И сегодня идет кругом голова от того сальто, которое так изящно выполнили не так давно "демократические" мутанты, орденоносные члены и кандидаты в члены Политбюро КПСС, коммунисты с большим стажем - Б. Ельцин, Э. Шеварнадзе, А. Яковлев и многие, многие другие рангом пониже. Понаблюдайте, к примеру, как искусно прикрывается идеей социализма нынешний лидер социалистической партии И. Рыбкин, работяги прислуживая нынешнему президенту в наследствии в России капитализма. Что уж там говорить о каких-то перевертышах-недоучках в далеких годах - начале XX века....

В заключение уж совсем непонятливым и ныне путающим слова "фашисты" и "коммунисты" напомню, что 9 мая 1998 г. исполнилось 53 года с той поры, когда именно коммунизм смертельно переломил хребет фашизму. Страны же классического капитализма, наши так называемые "боевые" союзники, которые сегодня то и дело норовят у нас украсть победу, не особо спешили покончить с фашизмом, открыв второй фронт лишь в июне 1944 г., когда исход войны был уже предрешен. А обещали же открыть, как известно, в 1942 г. Вот и судите: кто близнецы-братья, а кто антиподы фашизму. Между коммунистической и фашистской идеологией, несмотря на ее первоначально кажущееся сходство, всегда существовала непреодолимая пропасть между политическими, социальными и идеологическими целями, которые заведомо обрекли оба течения на борьбу друг с другом вплоть до полного уничтожения.

12 мая 1998 г.

**Полканов Владимир Данилович**, доктор исторических наук, профессор, член-корреспондент МАН ВШ, заведующий кафедрой отечественной истории Омского государственного технического университета.

УДК 37.- 036

**Л.Д. Прохорова**

## ХУДОЖЕСТВЕННОЕ ВОСПИТАНИЕ МОЛОДЕЖИ: ПОИСК ПУТЕЙ И ФОРМ В 20-30-Е ГОДЫ



Освещены проблемы художественного воспитания молодежи в 20-30 гг., когда впервые за всю историю российского государства развитие культуры и использование ее воспитательных возможностей становилось важнейшей государственной задачей. Особое внимание обращено на Западную Сибирь. Полезный опыт государственных и общественных организаций в области художественного воспитания молодежи этого периода может обратить на себя внимание и в условиях современной России.

Последнее десятилетие XX века для России - время больших перемен и поиска путей модернизации ее политического, социально-экономического, культурного развития. Масса возникающих в связи с этим проблем неизбежно оказывается на психологическом состоянии общества, обостряет старые и порождает новые социальные пороки. Популяризующая ныне идея возрождения духовности в России не может, к сожалению, стать панацеей от этих бед. Часто она воспринимается поверхностно, слабо учитывает нарушение преемственности духовных традиций (следствие

политики "воинствующего атеизма" советской эпохи). Это невольно способствует распространению чуждых России вер и учений, в которых особенно сложно разобраться менее подготовленным - молодежи. Возможность выбора - демократическое право, но оно неизбежно подрывает саму идею возрождения национальной духовности, сила которой всегда была в единстве.

Кроме того, понятие духовности не должно ограничиваться только верой. Оно связано также с русскими национальными традициями и отечественной художественной культурой. Ослабление последней,

забвение ее величайших воспитательных возможностей - опасная тенденция современности. Использование художественной культуры, и прежде всего отечественной, как средства воспитания молодого поколения утратило, к сожалению, значение государственной политики. Поэтому самое разумное - обратиться к опыту тех лет, когда воспитание молодежи являлось полномасштабной государственной задачей едва ли не стратегического значения, а художественной культуре при этом отводилась роль первого воспитателя. Речь идет о периоде 20-30-х годов советской истории, когда создавались основы государства и формировалось особое поколение победителей в предстоящей великой войне. Конечно, можно говорить о максимальной идеологизации воспитательной работы в те годы, но если подходить ко всему с известным чувством меры, то даже в этом можно найти позитивный смысл: хорошо понятно, к чему может привести искусство, лишенное идеалов и высокой нравственности.

Используя художественную культуру как средство воспитания молодежи, государство направляло немалые средства на укрепление материальной базы культуры, уделяло большое внимание идейному и художественному уровню произведений литературы и искусства, повышению качества художественной работы в целом. Так, например, основные проблемы развития театров обсуждались на Всесоюзном театральном совещании 1927 года. Его резолюции по вопросам общего руководства художественно-театральной работой, по созданию самодеятельных театров в городе и деревне, по репертуарной политике явились долгосрочной программой развития советских театров на последующее десятилетие. Совещание дало новый импульс развитию театров в стране. Руководствуясь его решениями, 13 апреля 1928 года СНК РСФСР принял Постановление "Об организации в составе НКП РСФСР особого органа для осуществления идеологического и организационного руководства в области развития литературы и искусства (Главискусство)", что сразу же отразилось на состоянии репертуарных планов театров.

В целях улучшения деятельности детских театров при НКП РСФСР был создан Центральный совет по делам театров для детей. Вопросы особенностей их организации и драматургии обсуждались на I всесоюзной конференции по делам детских театров. На состояние театральной драматургии, в том числе детской и юношеской, значительное влияние оказало также Постановление НКП РСФСР "О репертуаре государственных театров" (октябрь 1930 г.).

В марте 1928 г. проходило Первое всесоюзное киносовещание, на котором была подчеркнута огромная роль кино в воспитании молодого поколения. Внимание государства в области кинематографии сосредоточивалось на трех основных направлениях:

- а) общественно-политические задачи, идеология кино и задачи художественной политики в области кино;
- б) подготовка кадров киноработников;
- в) задачи организационно-хозяйственной политики кино.

В дальнейшем положения Всесоюзного киносо-

вещания получили развитие в решениях I всесоюзного совещания по вопросам кинофикации СССР (январь 1932 г.), Всесоюзного совещания работников советской кинофикации (12-17 декабря 1935 г.) и ряда постановлений СНК РСФСР, в частности, по организации в больших городах детских кинотеатров и повсеместных детских киносеансов (июнь 1933 г.), о создании в системе Государственного управления по кинофикации предприятия по производству детских фильмов (25 марта 1935 г.), о строительстве кинотеатров на территории РСФСР (23 сентября 1935 г.)

25-30 июня 1928 г. проходило Всесоюзное совещание, обсуждавшее состояние художественной работы среди молодежи, в мае 1929 г. – конференция по художественному обслуживанию детей, созданная НКП РСФСР. Сам факт созыва специальных совещаний и конференций свидетельствует о возросшем внимании государства и общественных организаций к содержанию и качеству художественной работы среди подрастающего поколения.

Помимо театра и кино активно использовались возможности художественной литературы. Однако темп и размах работы издательств по выпуску книг для молодежной аудитории существенно отставал от роста потребностей. Неудовлетворительным оставалось и качество многих книг (как по содержанию, так и по художественному оформлению). В феврале 1928 г. коллегия НКП РСФСР обсудила эти проблемы. В выступлении на коллегии Н. К. Крупской и А. В. Луначарского подчеркивалась важность улучшения качества и распространения детских книг в деле воспитания подрастающего поколения. Продолжением этой темы можно считать работы I всесоюзного книготоргового совещания (июнь 1929 г.), на котором рассматривалось положение и перспективы издательского дела в стране, а также частые всесоюзные смотры книгопродукции. В их задачи входила проверка качества выпускаемой литературы (тематика, оформление, язык, учет возрастных особенностей читателей), привлечение для работы над детскими и юношеской литературой лучших писателей, педагогов и других специалистов, изучение читательских интересов и распространение книг. Один из таких смотров проходил в мае 1932 года. Его организаторами были издательства "Молодая гвардия" и газета "Комсомольская правда". В руководящий совет смотра входили А. М. Горький, Н. К. Крупская, С. Я. Маршак, А. Фадеев, А. Безыменский, А. Гайдар, Л. Леонов<sup>1</sup>. Результаты всей этой работы оказались уже к концу первой пятилетки: на Всесоюзной книжной выставке 1932 года было представлено около 12 тысяч книг, изданных 140 издательствами на 63 языках<sup>2</sup>. В основном это была отечественная художественная литература. К концу второй пятилетки общий тираж книг в СССР увеличился до 571,1 миллионов экземпляров, то есть больше чем в 6,6 раз по сравнению с 1913 годом<sup>3</sup>. Литература превращалась в важнейшее средство эстетического, нравственного и патриотического воспитания молодежи. То же можно сказать обо всем искусстве в целом. За эти годы значительно расширилась сеть

<sup>1</sup> РГИА. Ф. 2306. Оп. 69. Д. 2098. л. 3.

<sup>2</sup> Правда. – 1932. – 5 декабря.

<sup>3</sup> 20 лет советской власти. – М., 1937. – С. 87.

учреждений культуры, непосредственно участвовавших в процессе воспитания. К 1937 году в стране насчитывалось 697 театров вместо 153 в 1914 году, библиотек - 55901 вместо 12600, клубов и изб-читален – 80946 вместо 222, звуковых кинотеатров – 6625, всего киноустановок и кинопередвижек – 29758 вместо 1412, существовавших в 1914 г.<sup>4</sup>

Немалую роль в приобщении молодежи к искусству играли театры рабочей молодежи (ТРАМы), популярные в 20-х - начале 30-х годов. Вопросы их организации и развития стали предметом обсуждения на состоявшемся в июне 1928 г. Всесоюзном совещании по художественной работе среди молодежи, о котором упоминалось выше. Выступая на совещании в защиту трамов, И.И. Чичеров, представитель ЦК ВЛКСМ в Главискусстве, отмечал: "Молодежь не может только смотреть, только наблюдать... Процесс восприятия у молодежи соединяется со стремлением к творческому активному участию в искусстве... Кто этого не понимает, тот ничего не понимает в культурной работе среди молодежи."<sup>5</sup> Признавая справедливость подобной оценки, совещание поставило вопрос об укреплении материальной базы трамов и формировании их бюджетов за счет средств местных управлений земельными предприятиями (УЗП) и профсоюзных организаций. Совещание дало толчок широкому развитию трамового движения по всей стране. В 1929 г. был создан Центральный совет трамов, обеспечивающий идеиное и организационное руководство. К началу 1932 г. в СССР насчитывалось 20 трамов краевого значения, 116 городских и 203 на производствах. В целом движение объединяло до 16 тысяч представителей рабочей молодежи.<sup>6</sup>

Таким образом, даже самый беглый взгляд на проблемы воспитания молодежи 20-30-х годов показывает, что в государственной политике тех лет эти проблемы занимали отнюдь не последнее место: государство заботилось о своем завтрашнем дне.

С большими трудностями было сопряжено решение задачи художественного воспитания молодежи в Западной Сибири. Оторванность от центра, где были сосредоточены крупнейшие театры, богатые музеи, выставочные залы, консерватории, весь цвет российской художественной интеллигенции, а также скудость самой базы искусства и отсутствие профессиональных кадров ставили регион в особо сложные условия. На всей территории края в 20-е годы было лишь пять театров и две картинных галереи, кинофикация края только начинала осуществляться. До 1930 г. специализированные детские учреждения культуры отсутствовали совсем.

Несмотря на сложности с финансами, краевые органы власти сумели обеспечить учреждения культуры Сибири минимум необходимых средств, объединив для этого средства местного бюджета и всех общественных и хозяйственных организаций. Были увеличены капиталовложения на развитие культуры в крае, выделены специальные средства на организацию художественной работы среди детей и молодежи, оказана всемерная помощь и поддержка краевому ТРАМу

и организованным в 30-е годы трем сибирским тюзам (Новосибирскому, Сталинскому, Омскому). Улучшилось материальное положение работников искусства, проводились мероприятия, обеспечивающие доступность искусства для подрастающего поколения Западной Сибири.

Большое внимание уделялось сельской молодежи. Художественная работа на селе осуществлялась в трех направлениях:

- 1) расширение библиотечной сети, распространение книг и организация читательских конференций;
- 2) развитие специальных колхозно-совхозных театров;
- 3) кинофикация районов края.

По данным краевого статистического управления, в 1927-28 гг. 1 книга в Западной Сибири приходилась на 12 человек.<sup>7</sup> Учитывая, что большая часть книжных фондов находилась в городах, в сельской местности ситуация выглядела еще напряженнее. Вот почему в годы первой пятилетки планировалось увеличить количество книг в сельских библиотеках края на 259,4 %.<sup>8</sup> На эти цели в бюджет библиотек было выделено 622400 руб. в 1930 г. и 951300 руб. - в 1933 г.<sup>9</sup> В итоге к концу первой пятилетки в Западной Сибири по линии органов народного образования насчитывалось 258 библиотек: 1 окружная, 14 городских, 47 городских отделений, 105 районных библиотек и 69 сельских. Помимо этого расширялась профсоюзная сеть, включавшая 346 стационарных библиотек и 829 передвижек.<sup>10</sup> В то же время начали появляться первые детские библиотеки и специальные детские отделения при всех прочих библиотеках.

Значительную работу по художественному воспитанию сельской молодежи проводили колхозно-совхозные театры. Первые из них появились на территории Западной Сибири в последние месяцы 1933 г. Каждый являлся филиалом стационарных театров: Новосибирского "Красного факела", Омского и Барнаульского драматических театров. Система филиалов позволила значительно уменьшить постановочные расходы в сметах новых театров. Кстати, находились они на содержании местного бюджета. Так, например, дотации на 1934 г. составляли 141 тыс. руб.: 138 тыс. руб. от Крайземлеуправления и 3 тыс. руб. - от профсоюза рабочих МТС и батраков.<sup>11</sup> В том же году были открыты новые колхозно-совхозные театры: Тюменский, Сталинский, Ордынский, Венгеровский, Каменский, Латгальский. Только за вторую половину 1936 г. колхозно-совхозными театрами были обслужены 33 района Западной Сибири и охвачены около 90 тысяч зрителей.<sup>12</sup>

Весомый вклад в дело художественного воспитания молодежи вносили профсоюзы, в общем объеме культурно-просветительной деятельности которых

<sup>7</sup> Материалы к пятилетнему плану развития народного хозяйства Сибирского края. - Новосибирск, 1930. - С.4.

<sup>8</sup> Панфилов В.Н. Культурный фронт сегодня и через пять лет. - М. - Л., 1930. С. 37.

<sup>9</sup> РЦХДНИ. Ф.17. Оп. 21. Д.3199. Л.107.

<sup>10</sup> Там же.

<sup>11</sup> РГАЛИ. Ф. 2310. Оп. 1. Д. 60. Л. 187.

<sup>12</sup> РЦХДНИ. Ф. 17.. Оп. 21. Д. 3200. Л. 67.

<sup>4</sup> Там же. С. 85-86.

<sup>5</sup> За ТРАМ. //Теакинопечать. – 1929. – С.14-15.

<sup>6</sup> РГАЛИ. Ф.2723.. Оп. 1. Д. 423. Л.2.

художественная работа составляла в 1928 г. 61,5%.<sup>13</sup> Для улучшения деятельности профсоюзов при культурном отделе ВЦСПС был создан специальный Художественный совет, куда привлекались представители общественных организаций и творческой интеллигенции. Большое внимание Совет уделял разработке программ по переподготовке художественных работников, активизации клубной и кружковой работы. Последняя в 20-30-е годы определилась как одна из наиболее действенных форм художественного воспитания молодежи. Так, в Томском округе к концу 1928 г. в 23 клубах работало 190 кружков,<sup>14</sup> в Омском округе - 180 кружков при 21 клубе.<sup>15</sup> В основном это были кружки хоровые, музыкальные, драматические (последние - наиболее многочисленные).

Занятия в кружках способствовали развитию творческой активности и инициативы молодежи. С одной стороны, они расширяли ее кругозор в области художественной культуры, с другой - давали возможность проявить свои собственные способности. Помимо этого, участвуя в концертах самодеятельных коллективов, молодежь выступала как популяризатор искусства среди своих сверстников, привлекая все большее их число в круг любителей самодеятельного искусства. В 1930 г. в Новосибирске был создан первый в Западной Сибири Дом самодеятельного искусства (ДИСК). В его задачи входил инструктаж всех имеющихся кружков художественной самодеятельности, снабжение их репертуаром и программно-методическим материалом, подготовка и переподготовка кадров руководителей кружков. В 1934 г. ДИСК курировал деятельность около 500 кружков Новосибирска и области.<sup>16</sup> В 1936 г. он был переименован в Дом народного творчества. По примеру новосибирского, 1 августа 1936 г. был создан второй в крае Дом народного творчества - в Омске. В результате работы активизировалась, и к концу 30-х годов сеть кружков художественной самодеятельности в крае значительно возросла. Итогом их деятельности по художественному воспитанию молодежи явилось активное участие сибиряков в районных, городских, областных, краевых смотрах художественной самодеятельности. Так, в олимпиадах 50 городов и районов края, проходивших с мая 1935 года, приняло участие более 13 тысяч певцов, музыкантов, танцоров, декламаторов.<sup>17</sup> Только за один 1936 год в Омской области было проведено 4 олимпиады художественного творчества.<sup>18</sup> В Прокопьевске с успехом прошел Всеузбасский смотр художественной самодеятельности, в котором приняли участие молодежные коллективы Сталинска, Новосибирска, Барнаула, Кемерово, Анжерки, Ленинска и других городов Сибири.<sup>19</sup> Привлечение молодежи к участию в кружках художественной самодеятельности утверждалось на все последующие годы в качестве одной из наиболее действенных форм художественного воспитания подрастающего поколения.

<sup>13</sup> РГИА. Ф. 5508. Оп. 1. Д. 1433. Л. 23.

<sup>14</sup> ЦДНИО. Ф. 188. Оп. 1. Д. 625. Л. 8.

<sup>15</sup> ЦДНИО. Ф. 7. Оп. 1. Д. 48. Л. 115.

<sup>16</sup> РГАЛИ. Ф. 962. Оп. 22. Д. 38. Л. 27.

<sup>17</sup> Советская Сибирь. - 1935. - 11 мая.

<sup>18</sup> РЦХИДНИ. Ф. 17. Оп. 21. Д. 3309. Л. 113.

<sup>19</sup> ЦДНИО. Ф. 3. Оп. 21. Д. 3309. Л. 2.

Большой популярностью у сибирской молодежи пользовались многочисленные литературные кружки, организация которых явилась результатом роста общего культурного уровня молодежи и повышения ее интереса к художественной литературе. Увлечение чтением рождало желание творить самим. Число юных литераторов оказалось столь значительным, что уже весной 1928 г. редакция "Детского журнала", органа Сибирского краевого отдела народного образования, смогла объявить первый в Западной Сибири конкурс на лучшее детское литературное произведение. За период с 1 марта по 20 апреля на конкурс поступило 139 рассказов, стихотворений и статей, что свидетельствовало о большой активности юных сибиряков.<sup>20</sup>

Направляя деятельность своих читателей, журнал периодически публиковал советы по работе с книгой, рекомендовал пособия для школьных литературных кружков.

Привлечение молодежи к самостоятельной литературной деятельности уверенно входило в практику художественной работы в крае. В отчете о работе Западно-сибирского правления Союза советских писателей за 1936 г. указывалось на установление прочной связи правления с 38 местными самодеятельными литературными организациями, объединяющими около 500 человек.<sup>21</sup> По другим источникам на 1 декабря 1935 г. в крае насчитывалось 56 кружков,<sup>22</sup> а к концу 1936 г. - 135.<sup>23</sup> Различие данных свидетельствует о слабо поставленном учете имеющихся литературных групп. Кроме того, очевидно, многие из них совершенно не были связаны с ССП.

Таким образом, видно, что деятельность государственных и общественных организаций в области художественного воспитания молодежи в конце 20-х - 30-е годы несомненно способствовала приобщению ее к литературе и искусству. Если посредством профессиональных художественных коллективов молодежь приобщалась к прекрасному путем созерцания и дальнейшего осмысливания, то посредством массовой работы, проводимой общественными организациями, она привлекалась к активному участию в самом художественном процессе, к развитию творческих способностей в различных областях искусства.

Если подойти к рассмотренной практике критически, отсеяв излишнюю политизацию и администрирование в художественной работе в те годы и сделав поправку на иной общеобразовательный уровень современной молодежи, то опыт тех лет вполне может быть использован сегодня. В условиях, когда российская молодежь меняет свои ценностные ориентации, нельзя оставлять ее без внимания. Прежде всего необходимо извлечь уроки из прошлого и вернуть воспитательной работе с молодежью статус общегосударственной задачи. Нельзя не понимать: сегодняшние проблемы молодежи завтра обернутся проблемами страны. Уже сейчас рост алкоголизма, наркомании, половой распущенности, преступности в ее среде социологи объясняют, в частности, обездвижением

<sup>20</sup> Товарищ. - 1928. - № 8. - С. 9.

<sup>21</sup> ГАНО. Ф. 1597. Оп. 1. Д. 49. Л. 1.

<sup>22</sup> Там же. Д. 11. Л. 84.

<sup>23</sup> РЦХИДНИ. Ф. 17. Оп. 21. Д. 3315. Л. 50.

духовного мира молодежи. Это явилось следствием того, что на историческом переломе начала 90-х гг. вместе с коммунистическим воспитанием была разрушена вся система воспитания в целом. Нравственное, патриотическое, эстетическое, в том числе художественное воспитание - все это вместе взятое и обеспечивало в минувшее десятилетие высокий духовный потенциал нации. Созданная база учреждений культуры помогала увлечь молодежь, не позволить ей уйти в мир сомнительных иллюзий, быть индифферентной ко всему окружающему. Вот почему в те годы мо-

лодежь была активным участником всех самых значительных дел и событий в стране, а высокая нравственность и патриотизм - такими же естественными чувствами, как любовь или увлечение работой. Немалая роль в этом принадлежала и отечественной художественной культуре.

15 апреля 1998 г.

Прохорова Людмила Дмитриевна, кандидат исторических наук, доцент кафедры отечественной истории Омского государственного технического университета.



**Л.М. Марцева**

## **К ВОПРОСУ ОБ ИДЕАЛАХ И НРАВСТВЕННЫХ ЦЕННОСТЯХ В ОТЕЧЕСТВЕННОЙ КУЛЬТУРЕ**

Одним из мотивов, сопровождающих реформы в современной России, является мотив отсутствия в стране идеологии, способной консолидировать социально-политические силы, объединить народ, придать нынешним переменам осмысленный характер. Наиболее яркое выражение проблема идеологии имеет в двухлетней попытке подобрать текст для государственного гимна России. Даже на конкурсной основе совокупный творческий потенциал страны не может срифмовать три-четыре куплета, выразивших бы идеал Родины у современного поколения. Такое положение, проявляющееся во всей череде глобальных и локальных противоречий современной жизни, не может быть случайным. В чем же дело?

Представляется, что идеология у современных реформ есть, и именно оттого, что "свято место" уже занято, никакие призывы украсить его еще чем-то не имеют успеха. Не надо лукавить, нужно честно признать интенсивное и широкое внедрение в общественное сознание хорошо известной в странах Запада идеологии потребительского общества. .

Потребление – вот альфа и омега, начало и конец реформ, с таким трудом, вопреки воле и желанию основной массы населения проводимых на всей территории бывшего СССР. В своем очередном радио обращении к народу 13 марта 1998 года, посвященном Дню защиты прав потребителя, президент посетовал, что цивилизованный мир уже 15-й раз отмечает этот день, а в России его упоминают всего во второй раз. Президент пообещал приложить все свои силы, чтобы в короткие сроки "все россияне стали потребителями". Разговоры об отсутствии идеологии в России надо признать лукавством. Государство в том виде, как оно есть в стране в конце 20 века, строит свою деятельность именно в соответствии с идеологическими ценностями потребительского общества. Огромная империя СМИ работает на внедрение этой идеологии в общественное сознание; бурными темпами разви-

вается рекламная индустрия; потоки ширпотреба со всего мира омывают сегодня территорию страны, увлекая яркими упаковками чувства и помыслы людей всех возрастов и всех сословий. На какие средства и что потребить? – вот вопрос, который постоянно висит в воздушном пространстве перед бывшим советским человеком. Это и есть самая ясная, выверенная, тоталитарная по своему навязчивому характеру идеология, проводимая правящими кругами России под дезорганизующий мотив об отсутствии идеологии.

В этой связи возникает другой вопрос: может ли предлагаемый нынешним государством идеал потребления укорениться в России и стать осмысленной целью ее дальнейшего развития? Такая перспектива представляется сомнительной.

Многовековая история России свидетельствует, что неоднократно идеология, избираемая властью и элитными сословиями, оказавшись чуждой нравственным ценностям народа, разделяла и отчуждала власть и народ друг от друга, превращаясь в детонатор навязываемых народу социально-экономических преобразований. К примеру, прозападные реформы Петра I уже через двадцать лет после его смерти, при дочери его Елизавете Петровне, начали постепенно растворяться в стихии национально-этического опыта. Через 200 лет, в 1917 году было восстановлено даже патриарчество, упраздненное Петром. Россия столетиями переваривает чуждые для себя реформы жизни, либо вовсе отторгая их от себя, либо изменяя их до неузнаваемости и противоположности задуманному реформаторами.

Свежий пример из нашей истории представляет семидесятилетний опыт социализма, с которым торопятся расстаться современные реформаторы, но отнюдь не спешат расставаться и, безусловно, не расстанутся ни нынешние, ни будущие поколения страны. Такой уникальный опыт не может кануть в лету бесследно. Идеал социальной справедливости иногда

облекается в самые причудливые и даже извращенные формы, но по сути своей он имманентен православной этике, на которой созидалась вся история России. Над извращениями этого идеала народ смеялся всегда и смеется весь 20 век, о чем свидетельствует литература, изобразительное искусство и особенно фольклор. Но любовь к социальной справедливости остается неизменной, и поэтому литература и искусство советского периода представляют сегодня уникальное явление мировой культуры по духовной высоте, почти немыслимой былинной способности "героя этого времени" подняться над суетой сует во имя общего дела. Это не только придуманные советскими идеологами герои, но реальные люди, терпеливо и с достоинством ожидающие не столько своих пенсий и зарплат, сколько момента, когда Россия в очередной раз одумается и призовет здравый смысл своего человеческого потенциала. Можно утверждать, что ценности и идеология потребительского общества, внедряемая нынешней властью в общественное сознание и социально-экономические формы, не имеет почвы в культурно-нравственном опыте исторической России. Самое большее, чего можно ждать на этом пути, это интереса народа к возможностям облегчения и благоустройства своей бытовой сферы. Надо учесть, что со второй мировой войны до начала 90-х годов Россия (СССР) являлась стабилизирующим фактором мирового развития, дала миру, и в частности Европе, полуторовую паузу для мирной жизни и созидательной деятельности, залечивая при этом свои послевоенные раны. Следует не лукавить с аномалиями социализма, а оценить действительную жертвенность народа бывшего СССР во имя мира во всем мире. Вопросы типа "а кому это нужно?" не представляются достойными обсуждений. Ответы на них имеют трансцендентальный характер и содержатся в самом сердце православной этики, определяющей исторический путь России. Скудные средства существования населения СССР обуславливались не столько социализмом, сколько геополитической ролью России в 20 веке, как, впрочем, и во все времена. В контексте мировой истории Россия всегда оказывалась сдерживающим фактором для более или менее явной агрессивности общемировых политических процессов. Поэтому ценности потребительского общества могут составить только временную привлекательность, и при успешном переходе от скудных, ограниченных условий жизни к относительному благоустройству жизнедеятельности людей они, как представляется, будут утрачивать свое значение. Русский человек заскучает, как лесковский Левша в Англии, как "лишние люди" во всяком зарубежье и дома, как заскучает русский человек всегда, когда он в тепле и съят. Вновь появятся мечты о царствии "не от мира сего", захочется ехать "за туманом и за запахом тайги", искать смысл жизни, расходовать свой творческий потенциал на что-нибудь недостижимое и идеальное. Таков менталитет народа.

Лукавство предложений искать новую идеологию состоит в нежелании признать традиционные культурно-нравственные ценности России, веками глубинно и в сущности исповедующей православную этику. Даже забыв ее догматические и канонические основы в 20 веке, люди сохраняют на социально-генетическом

уровне, передавая от поколения к поколению путем научения и предания, православно-этические ценности.

Проведенный в 1997 году опрос студентов второго курса Омского государственного университета путей сообщения выявил преобладание здоровых культурно-нравственных ориентаций у молодых людей и девушек 18-19 лет. Надо отметить, что инициаторами опроса стали сами студенты, которые самостоятельно сформировали блок проблем, интересовавший их в отношении нравственного облика вузовской молодежи.

Традиционность ценностей обозначилась, к примеру, в оценках сущности межличностного общения. На вопрос "какие отношения с людьми Вы особенно цените?" 77 % студентов ответили "дружеские, доброжелательные", 11,6 % ищут в общении духовное взаимопонимание, только 2 % отдали предпочтение "нейтральным отношениям" и 9,5 % - "партиерским, взаимовыгодным". На вопрос "Что Вы цените в людях?" только 1 % опрошенных отметили "материальный достаток", 7,4 % - профессионализм и 14 % - общий интеллектуальный уровень развития. Молодое поколение выбирает отнюдь не пепси-колу и даже не интеллект и профессионализм, о которых неустанно говорят технократы. Молодежь ценит доброту и отзывчивость (43,5 %), честь и порядочность (33,7 %). Студенты демонстрируют традиционные понятия о коллективизме и дружбе. По мнению опрошенных, верный друг - это человек, который поддержит в любую минуту (62 %), с кем можно разделить радость и печаль (32,6 %), и только чуть больше 5 % считают другом того, с кем проводят свободное время.

После распада СССР существенно меняется этнографическая ситуация в России. Причина этого - изменение миграционных потоков в последние годы. Этнические русские возвращаются в Россию из бывших союзных республик, которые стремятся освободиться от них и многое добились в этом плане. Чечня, Закавказье, Прибалтика, Молдавия, среднеазиатские, суворенные теперь государства, успешно расстаются с этническими русскими. Этому способствует закрытие производств, безработица, необеспеченность жильем лиц, не получающих равного с коренным этносом гражданства в бывших союзных республиках. Вопросы двойного гражданства решаются односторонне: граждане из стран дальнего и ближнего зарубежья претендуют и получают второе гражданство в России - вот пример моральных особенностей православной этики, но этнические русские на сопредельных территориях такого права не имеют. Возвращению русских в Россию способствуют развал и реформы в армии: выведение войск с территории бывших советских республик и сокращение армии. Военнослужащие с семьями обустраиваются на родине.

В настоящее время, по разным оценкам, около 80 % населения России составляют этнические русские. Это принципиально меняет религиозную ситуацию и по-иному ставит проблемы в отношении свободы совести и вероисповедания. Опросы показывают, что 3/4 населения идентифицирует себя с православием. Самые убежденные атеисты и нигилисты на вопросы о том, какая религия даже в абстракции предпочтительнее для них, указывают на православие. Упоминавшийся

уже опрос студентов косвенно подтверждает (специальные вопросы не задавались) это. На вопрос "Какую форму брачных отношений Вы предпочитаете?" за свободную любовь высказались 21 % опрошенных и 11 % - за гражданский брак. Надо учесть юный возраст респондентов, для которых проблема брака и семьи еще не актуальна. И все-таки подавляющее большинство ориентируется на прочные семейно-брачные отношения: почти 45 % - на законный брак и 23 % - на брак церковный. Преобладание склонных к церковному браку над теми, кто высказался за "свободную любовь", свидетельствует не просто о сохранении нравственного потенциала у молодых людей в условиях обманной рекламы СМИ всеобщей распущенности. Здесь обнаруживается тенденция оградить свои личные нравственные принципы авторитетом церкви от посягательств превратно толкуемой "свободы общества и индивида". Это заключение подтверждается тем, что 81 % опрошенных студентов отметили общее влияние религии на нравственность человека и общества, почти 65 % связывают нравственность с чувством патриотизма. В целом можно признать, что традиционные идеалы и нравственные ценности действительно усваиваются, что называется, "с молоком матери", т.е. передаются от поколения к поколению вне зависимости от конкретно-исторических, социально-политических ситуаций с попытками революционеров и реформаторов переделывать народ под свои замыслы. Хотя и сегодня предпринимаются усиленные информационной стихией, буквально тоталитарные по существу, средства сменить нравственный код народа.

Инаковерующее население, составляющее сегодня порядка 20-25 %, имеет безусловное право на свободу своей веры. Но такое же право имеет подавляющее большинство, и это право фактически исключает кокетство по поводу равенства религий, имеющих безусловную диспропорциональность своих приверженцев. Следует помнить, что практика доминирующей роли православия в истории России обеспечивала мирное существование всей социокультурной системы. Россия никогда не имела межконфессиональных религиозных войн в отличие, скажем, от Европы.

В выражении культурно-нравственных основ общества особая роль принадлежит интеллигенции. Историческая ответственность интеллигенции за судьбы России в 20 веке исключительно высока. По роду своей деятельности, по месту в системе общественного труда интеллигенция занимается именно идеологическим обеспечением всех культурно-исторических процессов. Она производит идеи, и это производство является источником ее трудовых доходов, средством существования. Перестройка, ваучер, приватизация, человеческий потенциал, социализм или капитализм, общечеловеческие ценности или новый мировой порядок и прочее - эта терминология, как и всякая другая, является детищем интеллигенции. Народ такими категориями не мыслит и получает их уже изобретенными и распространенными для последующей материализации. В определенном смысле, к счастью, сегодня интеллигенция все еще увлечена экономической проблематикой в варианте рынка и рыночных отношений. Этот старый, известный с античности велосипед,

извлеченный со свалки устаревших идей западного мира, все еще волнует воображение отечественной интеллигенции, хотя Россия имеет беспрецедентный в мировом масштабе опыт государственно-планового хозяйствования, успешно применяемый теперь на Западе - вот такой обмен ценностями. Опасность для культурно-нравственных основ, для православной этики в частности, появится после скорого и окончательного разочарования в рынке как панацеи. Уже сегодня интеллигенция приглядывается к новому предмету своей "трудовой" деятельности – религиоведению, религиозным ценностям, православию в частности.

Однако православие имеет древнюю историю, и христианские культурно-нравственные принципы доказали свою универсальность вне зависимости от социально-экономических форм за тысячелетие христианства в России. Это обязывает неоцерковленную ныне интеллигенцию к осторожности и эмоциональнойдержанности в отношении религиозной проблематики нашего времени. Вместе с тем гражданский долг также обязывает не отстраняться от нее. Интеллигенция могла бы сегодня заняться серьезным изучением особенностей именно православной этики по примеру Макса Вебера с его фундаментальными работами "Протестантская этика и дух капитализма", "Социология религии", "Хозяйственная этика мировых религий", в которых он убедительно показал, что собственно капитализм имеет культурно-нравственные корни в протестантских ценностях, а каждая мировая религия порождает особые, имманентные себе формы хозяйственной деятельности. Этот же подход содействует в философско-культурологическом наследии И.А. Ильина.

Для России, которой вновь предстоит выбирать свой путь, выявление специфически православных культурно-нравственных ценностей актуализируется самой жизнью. В чем особенности и отличие этих ценностей от ценностей инаковерующих народов? Каковы могут быть механизмы включения тысячелетнего культурно-нравственного опыта народа в современные цивилизационные процессы? Какие формы социально-экономической жизнедеятельности могут соответствовать преимущественно православной этике населения страны? Каковы возможности вовлечения сложившегося культурно-нравственного потенциала России в геополитические и внутриполитические процессы? Какие средства могут быть применены для осуществления специфического нравственного потенциала народа в светской, гражданской жизни? Как может православная этика облагородить технико-технологические, научные, информационные достижения современной цивилизации? Вот некоторые из вопросов, где интеллигенция могла бы применить свои возможности. Следует помнить, что в многоэтнической и разноконфессиональной России православие играло во все времена цементирующую, умиротворяющую роль. Объяснить причины этого затруднительно. Возможно потому, что это не нашего ума дело, а дело Божие.

30 марта 1998 г.

Марцева Лидия Михайловна, доктор исторических наук, член-корреспондент Петровской академии наук и искусств, профессор кафедры истории, философии и культурологии Омского государственного университета путей сообщения.

**В.В. Шалак**

## КУЛЬТУРНЫМ ПРОГРАММАМ – ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПОДХОД

Культура сегодня переживает нелегкое время. Безденежье в стране отразилось и на учреждениях культуры, ветшает их материальная база, люди годами не получают зарплату, отмечается духовная деградация, особенно среди молодого поколения. Наблюдается рост наркомании, токсикомании. Молодежь перестает читать, ограничивается выполнением только учебной программы. Это связано в первую очередь с отсутствием у людей денег на приобретение книг, подписку журналов и газет. Организуемые нами праздники у некоторых вызывают раздражение: как можно на общем фоне бедности и нищеты затрачивать средства на веселительные мероприятия? Но это не мнение большинства. Несмотря на трудности, народ должен радоваться прекрасному, стремиться украшать свой город, улицу, уметь веселиться – душевное здоровье населения зависит и от этого.

Перестройка государства дала большую свободу выбора. Особенно это сказалось на муниципальных учреждениях культуры. В Омске созданы новые театры: 5 государственных и 3 муниципальных. Появились новые творческие коллективы: хореографические ансамбли "Птица-тройка", "Иртыш". Открыт новый музей "Искусство Омска". Раньше на открытие музея или создание творческих коллективов нужно было получить разрешение Министерства культуры РСФСР, теперь же в пределах финансовых возможностей городская власть сама определяет, сколько коллективов иметь.

Департамент культуры принимает на баланс обветшившие ведомственные учреждения культуры, финансирует капитальный ремонт зданий. К примеру, в ДК имени Гуртьева, принадлежавшем ранее телевизионному заводу, теперь ведется капитальный ремонт, будет создан новый интерьер. Ведь работа во Дворцах культуры не прекратилась, напротив, родители охотно приводят сюда детей, сами взрослые стремятся принимать участие в работе самодеятельных коллективов, испытывая радость от общения с близкими по духу людьми. В 1993 году мы приняли на свое содержание ДК "Звездный", который стал Дворцом культуры молодежи и студентов. Нам приятно наблюдать, как работает этот дворец. Там в очередь выстраиваются коллективы, желающие попасть на сцену. Именно в "Звездном" зародились студенческие театры эстрадных миниатюр. Сюда съезжаются коллективы различных городов страны на фестивали. В этом году областной комитет по делам молодежи организовал областной фестиваль театров средних учебных заведений. Честь и хвала организаторам - фестиваль удался.

Мы создаем культурно-досуговые центры на базе кинотеатров. Уже есть первый положительный опыт. Например, в кинотеатре "Иртыш" на Левобережье было два кинозала. Один, имеющий большее количество посадочных мест, превратили в центр общения молодежи. Туда приглашаются различные художественные коллективы и солисты для выступлений. Работает культурно-досуговый центр в кинотеатре "Космос", в кинотеатре имени В.В. Маяковского создан культурно-досуговый центр для детей. В кинотеатре "Пионер" обосновался кукольный театр. Кинотеатр "Художествен-

ный" превратится в уникальный, необычайный по красоте органный зал, который будет многофункциональным: для хоров, симфонического оркестра, солистов.

Департамент культуры работает по творческим договорам с радио и телевидением. По заказу департамента сняты фильмы об актерах Т. Ожиговой и Н. Чонишвили. Более пяти лет на радио выходит в эфир "Пушкинский час", вопросам культуры посвящена передача "Восхождение". На телевидении мы создали передачи "Наш язык - наше будущее", "Чистый лист", который вела Людмила Георгиевна Шорохова. Всем хорошо известна передача "Сеанс по воскресеньям". К сожалению, эти телепередачи закрыты. Но я не нахожу более интересными те, которые в настоящее время предлагают нам телевидение, тем более что зачастую в них много рассказывается о руководителях. Это должна делать информационная программа. Необходимо больше показывать творческие коллективы, жизнь общеобразовательных школ, молодежи. Мало выступают омские писатели. Изыскивать средства департаменту культуры очень сложно, телевидение же получает государственную поддержку. Но мы все работаем на достижение единой цели - воспитание нации. Других задач нет. Поэтому сам подход к осуществлению культурных программ, в том числе и с помощью средств массовой информации, должен быть государственным.

Администрация города во всех направлениях работы отдает приоритет детству. В последние годы открыто 6 новых школ искусств, а всего их 23, в них почти 10 тысяч учащихся и 1,5 тысяч преподавателей. Ребенок, попадая в мир прекрасного, становится другим, он нацелен на получение новых знаний. Голубая мечта - увлечь художественным воспитанием всех 170 тысяч учащихся, чтобы рядом с каждой общеобразовательной школой находилась и школа искусств. Мы заключили договоры о творческом сотрудничестве с образовательными учреждениями. Ребята посещают кружки во Дворцах культуры, 150 детей задействованы в муниципальном лицейском театре. С ними занимаются народный артист Российской Федерации Валерий Иванович Алексеев, заслуженная артистка России Вера Георгиевна Канунникова и многие другие замечательные актеры. Средства для детей необходимо изыскивать несмотря ни на что.

Часть наших программ находилась под влиянием стереотипа прошлых лет. Департамент культуры отходит от старых традиций. Не придумывать различные мероприятия, не навязывать их "сверху", а выявлять потребности общества, запросы молодежи и на основании этого строить программы. Мы должны помогать творческим инициативам развиваться.

Не может такая мощная страна влечь жалкое существование, имея природный потенциал, мощный человеческий фактор. При всех обстоятельствах добнее сердца, чем у нашего российского человека, вы не найдете в мире.

Шалак Валерий Васильевич, директор департамента культуры и искусства Омской городской администрации.

УДК: 323.32 (571.1/.5)



М.И. Машкарин

## СИБИРСКОЕ КАЗАЧЕСТВО: ПРОБЛЕМЫ ВОЗРОЖДЕНИЯ И ЕДИНСТВА

В статье дается общая оценка места и роли сибирских казаков в истории России. Автор на основании документов, в том числе еще неопубликованных, рассматривает современные проблемы возрождения казачества, в первую очередь причины раскола и предлагает пути достижения единства казачьих сил.

Одной из самых героических и трагических страниц истории нашего Отечества стала история казачества. Многие века казаки, в том числе сибирские, защищали рубежи России, присоединяли к ней новые территории и осваивали их, способствуя этим превращению нашего государства в великую мировую державу. На тысячи верст на восток и юг сибирскими казаками была отодвинута граница нашего государства. И начало этому было положено в XVI веке знаменитым русским атаманом Ермаком Тимофеевичем, отправившимся в поход "с товарищи" за Урал-камень в неведомую тогда Сибирь. И пройдет много месяцев, прежде чем Иван Кольцо, посланный Ермаком в Москву, 6 декабря (19 декабря по новому стилю) 1582 года будет "бить челом Царю Иоанну Грозному новым Царством Сибирским", за что Ермаку Тимофеевичу и его товарищам были прощены все старые грехи и дано название Царской служилой рати. Этим знаменательным событием было положено начало становлению Сибирского казачьего войска (СКВ) [1].

С тех пор прошло более четырех веков. Все эти годы сибирское казачество осваивало новые российские земли, защищало их от набегов кочевников, а в самые трудные времена, как, например, в период Отечественной войны 1812 года с французскими войсками Наполеона Бонапарта, направляло свои сотни на защиту рубежей, далеких от Сибири. Кроме того, следует особо подчеркнуть, что историю нашего сибирского региона, в том числе советскую и постсоветскую, невозможно представить и без оценки вклада сибирского казачества в развитие земледелия, культуры, образования, науки, в том числе военной. В этом плане одной из наиболее ярких страниц этой истории стало открытие 22 августа 1826 года Училища Сибирского линейного казачьего войска, преобразованного в 1845 году в Сибирский кадетский корпус, который в последующие десятилетия, пережив многие преобразования, подготовил тысячи доблестных офицеров для Сибирского казачьего войска, армии Российской империи, Советского Союза, Российской Федерации.

Трагедия российского, в том числе и сибирского казачества разыгралась в бурные революционные годы, когда произошел раскол казаков на "красных" и "белых", а затем углубилась в первые годы Советской власти. Не вдаваясь в причины и указание на виновных прошедшего в России рассказывания, лишь подчеркну очевидное: многовековая история казачества была насилием пресечена. Возрождаться оно начало лишь с конца 30-х годов, особенно в период Великой Отечественной войны, да и то в основном не как особая

часть русского народа, а как этнографический феномен.

"Перестройка", начатая М. Горбачевым в 1985 году, несмотря на ее многие известные крайне негативные глобальные последствия, дала импульс развитию многопартийности, появлению различных общественно-политических движений и течений, в том числе и возрождению казачества. За короткий по историческим меркам срок потомки казаков Сибири и других регионов России стали возвращаться к осмысливанию своих исторических родовых корней, а затем и перешли к созданию казачества, аналогичных тем, в которых состояли на службе их предки. В 1990 году, еще до разрушения СССР, был образован Союз казаков России, атаманом которого был избран А.Г. Мартынёв. Одновременно проходило становление региональных казачьих войск, в том числе и Сибирского, официальное провозглашение которого произошло в 1994 году, а его столицей стал город Омск. С этого времени СКВ стало играть все большую роль в общественно-политической жизни одного из самых обширных российских регионов.

Возрождение сибирского казачества не могло, естественно, проходить без осмысливания прошлой истории этой части российского общества. При этом четко проявилось, что большая часть современного казачества сохранила мировоззрение своих предков и стала выступать против многих принципов, являющихся составной частью современных "реформ" и представлений о демократии. Так, например, если часть казачества совершенно нейтрально оценивает внешнюю и внутреннюю политику нынешнего российского руководства или даже однозначно ее поддерживает, то другая часть казаков выступает против многих составляющих этой политики. В частности, последние выступают за общинное землевладение и против частной собственности на землю, возрождают казачьи войска в пределах бывшей царской (и Советской), а не современной России и т.д. Такие подходы не могут не порождать правовые, этнополитические, социально-экономические проблемы, затрагивающие геополитику и национальную безопасность и даже, в частности, в связи с особым укладом казачьей жизни, могут поставить, а кое-где уже ставят, вопросы об изменении некоторых принципов в осуществлении местного самоуправления. В связи с этим при решении ныне существующих проблем и определении перспектив развития российского федерализма нельзя игнорировать реалии, связанные с возрождающимся российским казачеством, в том числе и сибирским. При

в этом следует особо подчеркнуть, что имеющиеся в казачьем движении проблемы необходимо рассматривать предельно беспристрастно, не идя на поводу у политических симпатий и антипатий, хотя и вполне естественных. В этом вопросе выдавать желаемое за действительное может дорого стоить. И в связи с этим нельзя игнорировать одну из самых главных проблем российского казачества, в том числе и СКВ, - проблему единства возрождающегося казачества.

"Детская болезнь" роста, разброд и шатания, поразившие большинство партий и движений постсоветской России, охватили, к сожалению, и возрождающиеся казачьи войска. Этот раскол был предопределен в основном не объективными причинами, а тем, что различным общественно-политическим силам, и прежде всего власть имущим, удалось втянуть казачество в орбиту своих сиюминутных политических "разборок". Остававшаяся надежда на выявление причин раскола и его преодоление была похоронена поспешным решением властных инстанций по разделению казаков на так называемых реестровых (государственных), то есть попавших под патронаж властей и православной церкви, и на нереестровых казаков (общественных), ставших как бы казачьими "неформалами". Казачьи "разборки" в "верхах" перекинулись в казачьи "низы". Трещина между двумя большими группами казаков стремительно расширялась, а их разногласия стали достоянием общественности. Реальностью стало существование и двух Сибирских казачьих войск и избрание двух атаманов ранее единого СКВ – В.В. Калетина (реестрового) и Ю.А Белозерцева (нереестрового).

Как это ни печально, но даже в этих условиях президентские структуры не смогли или не пожелали найти общий язык со Всероссийским атаманом А.Г. Мартыновым – председателем подкомитета по делам приграничных регионов и казачеству Государственной думы, избранного, кстати, "по списку" проправительственного избирательного объединения "Наш дом Россия", в результате чего по "казачьему вопросу" он ушел в оппозицию к нынешнему режиму. О том, как это произошло, атаман Союза казаков России А.Г. Мартынов рассказал своим сторонникам во время его посещения г. Омска в ноябре 1997 года.

В Государственной думе при активном участии казачества и его атамана А.Г. Мартынова три года готовился закон "О казачестве" и наконец 20 июня 1997 года 291 голосом против 11 он был принят. Все депутатские фракции и группы были "за" (ЛДПР – 88,0 %, КПРФ – 82,7 %, НДР – 80,0 %, аграрии – 73,0 %, "Народовластие" – 60,5 %, "Российские регионы" – 55,6 %), за исключением "Яблока" Г. Явлинского ("за" лишь 4,3 %). Вскоре семь атаманов, в том числе и атаман реестрового Сибирского казачьего войска В.Калетин, как и "казаки" г-на Явлинского, выступили против одобрения принятого закона Советом Федерации. Их главным аргументом стало мнение президента РФ г-на Ельцина, заявившего, что он считает принятый закон "концептуально неприемлемым". В это же время вместо закона, написанного при участии казаков и для казаков, в Думу был срочно внесен президентский вариант закона с принципиально другим названием – "О российском казачестве". По

этому варианту закона, например, казаки, проживающие ныне в так называемом "ближнем зарубежье", выходят из-под "юрисдикции" казачества России. В частности казачество Республики Казахстан, века входившее в состав Сибирского казачьего войска, теряло братскую, основанную на законе, поддержку со стороны сибиряков, а единство Сибирского казачьего войска не только фактически, но и юридически уходило в прошлое.

В связи с отказом президента и его сторонников одобрить закон "О казачестве", атаман А.Г. Мартынов заявил, что навязываемый "сверху" другой закон отдает приоритет не казакам и их общины, а чиновнику, который будет определять, кто является казаком, а кто нет, и вносить их в так называемый реестр. "Реестр – это преступно. На первых порах нас разобищат, а потом успешно похоронят!" – заявил всероссийский атаман. Он высказал мнение, что в Главном управлении казачьих войск при президенте "верховодят" "враги казачества".

Столь резкое неприятие позиции президента и некоторых атаманов, среди которых оказался и атаман реестрового СКВ г-н Калетин, проявилось и на Совете атаманов Союза казаков России, состоявшемся в Москве 25 июня 1997 года, на котором обсуждалась проблема пресловутого "реестра". В официальном сообщении о том Совете, опубликованном газетой "Казачьи ведомости", говорилось, что "атаманы резко осудили предателей России и казачества, ставших за мелкие подачки прислужниками разрушителей Отечества". Тогда же было принято специальное Заявление, в котором говорилось, что "Совет атаманов признает, что борьба с казачеством со стороны разрушителей государства обострилась и приобрела ожесточенный характер". В этом документе указывалось, что процесс государственной регистрации принял недопустимый характер разжигания розни между казаками и превращения казачьего народа в служивое наемное сообщество и что он приведет к ликвидации казачества как государственно-патриотической силы. "Мы видим развитие государственной службы не в лакайском прислуживании чиновникам...", – подчеркивается в заявлении. И тогда же А.Г.Мартынов, которому на выборах атамана казаки России трижды говорили "Любо!", учитывая антиказачью направленность деятельности властей, заявил о своем выходе из Общественного совета атаманов войсковых казачьих обществ и казачьих общественных объединений при Главном управлении казачьих войск при президенте Российской Федерации [2]. Но несмотря на столь решительный протест Всероссийского казачьего атамана на политику властей разделения казаков новыми федеральными и региональными властями, в том числе омскими, назревшей проблеме не было дано адекватной оценки. Противоречия в деятельности властей по проведению "казачьей политики" стали столь существенными, что они явились достоянием средств массовой информации и широкой общественности.

В этот период даже реестровое казачество стало иногда проявлять "вольности", противоречащие официальному курсу, проводимому Главным управлением казачьих войск при президенте РФ. В частности реестровое СКВ начало открыто протестовать против "пре-

следований и притеснений казаков и русских в Казахстане". Так, например, 16 октября 1997 года Совет атаманов принял специальное Заявление, в котором осудил арест и заключение под стражу в городе Петропавловске (Казахском) сибирского казака Валерия Ильина – председателя Русской общиной Северного Казахстана, депутата областного маслихата (местного Законодательного собрания), за его попытку "провести мирное шествие по улицам города, чтобы выразить протест организуемой властями кампании ограничений конституционных прав и свобод". В этом же документе был заявлен протест властям Петропавловска за организацию судебных преследований молодого казака Дмитрия Соколова и его товарищем за ношение традиционной казачьей формы, а также за запрет крестного хода в честь 245-летия города, носящего имя православных святых Петра и Павла – в прошлом российской крепости Горькой – линии и центра казаков 1-го отдела Сибирского казачьего войска.

Был осужден и запрет казахстанских властей пропустить в г. Булаево официальную делегацию реестрового СКВ во главе с товарищем атамана В.В. Кудлановым, приглашенную Русской общиной, славянским обществом "лад" и Украинским культурным центром на освящение церкви Святителя Николая – первого храма, построенного на частные пожертвования в Северном Казахстане после 1917 года. Эти факты, как и арест Валерия Ильина, свидетельствуют о дискриминационной политике казахстанских властей по отношению к русским вообще и казакам в частности, что не может не вызывать серьезной озабоченности и тревоги. Совет атаманов Сибирского казачьего войска выражает решительный протест беззаконным действиям властей Казахстана и требует незамедлительного освобождения В.Ильина из-под стражи", – подчеркивалось в заявлении [3]. А вскоре по этой же проблеме совершенно иную точку зрения обнародовал в своей статье "С казаками ваши номера не пройдут!" сам атаман реестрового СКВ В.А. Калетин. Он возмутился тем, что в прессе "публикуются провокационные измышления о каких-то интересах сибирских казаков за пределами России", и заявил, что те, кто поднимает эту проблему, "стравливают сибирских казаков с соседней республикой Казахстан". Здесь же г-н Калетин вновь подчеркнул, что его войско "прямо и непосредственно подчинено Главному управлению казачьих войск при Президенте Российской Федерации", и в очередной раз засвидетельствовал свою полную лояльность губернатору: "В Омской области казаки первыми организовались на принципах государственного служения России. Мы высоко ценим и хорошо помним, что это стало возможным благодаря заботе губернатора Омской области Леонида Константиновича Полежаева. Поэтому хочу предупредить всех любителей легкой политической наживы, что с казаками ваши номера не пройдут!" [4]. И хотя г-н Калетин не указал конкретных "любителей легкой политической наживы", было ясно, что имеет он в виду нереестровых казаков и симпатизирующих им представителей омской оппозиции, а также некоторых своих "строптивых" подчиненных из реестрового Сибирского казачьего войска.

Официальные представители областной администрации не

"поправили" атамана "казенного" СКВ, хотя, безусловно, его точка зрения является весьма сомнительной и разделяется далеко не всем областным руководством. Это, в частности, косвенным образом признал вице-губернатор, председатель комитета по делам национальной политики, религиозных и общественных объединений А.И. Казанник. Так, на состоявшейся в начале 1998 года пресс-конференции он заявил журналистам, что нужно всеми законными и доступными методами защищать интересы русскоязычного населения в других странах. В том числе, естественно, и в Казахстане [5]. Эта точка зрения, несомненно, существенно расходится с мнением г-на Калетина об отношении к русским и другому русскоязычному населению в странах "ближнего зарубежья". Но, как это ни печально, областные власти взяли под свою опеку лишь реестровое казачество, а в штат администрации в качестве госслужащих с назначением соответствующей зарплаты была включена казачья верхушка этого СКВ. Кроме того, в бюджет 1998 года на поддержку казачества было заложено 200 млн. неденоминированных рублей. При этом, как само самой разумеющееся, вся эта сумма предназначается лишь реестровому СКВ. По-видимому, в расчете на эту помочь в АО "Реперо" для "вооружения" этого казачества заказано изготовление шашек ценою 1 млн. "старых" рублей каждая [6].

Обращает на себя внимание и тот факт, что губернатор Л.К. Полежаев и митрополит Феодосий контактируют лишь с реестровыми, то есть проильцински настроенными казаками, и "не замечают" того, что реально существует и другое казачество – "неформальное", которое по своему духовному потенциалу, организационной сплоченности и численности стоит гораздо ближе к традициям своих казачьих предков, чем казаки атамана Калетина, значительную часть которых можно отнести к казакам "ряженым", не стремящимся к возрождению Сибирского казачества, а решающим свое трудоустройство в административных и коммерческих структурах.

В то же время нельзя не замечать того факта, что патриотически настроенное казачество, отказавшееся записываться в реестр, не скрывает своих симпатий омскому мэру В.П. Рощупкину и симпатизирует О.Д. Федяевой – начальнику отдела по национальным и религиозным вопросам горадминистрации, не пропускающей ни одного более-менее значительного мероприятия нереестрового СКВ и всякий раз передающей лучшие пожелания этой части казачества от мэра. И, естественно, в этом нет ничего плохого. Все это можно приветствовать. И все же более конструктивно было бы другое: губернатор и мэр, пользующиеся авторитетом у различных групп казачества, должны объединить свои усилия в деле возрождения казачества и достижения его единства. Необходимо сделать все, чтобы избежать двойных стандартов в подходе к казачеству, оказавшемуся расколотым в очередной раз федеральными и региональными властями, преследующими свои политико-эгоистические интересы. Иная политика приведет лишь к еще большему расколу среди сибирских казаков, которые до сих пор, несмотря на навязанные им в основном сверху разногласия, исповедуют одну и ту же православ-

ную веру, носят одни и те же награды, одного цвета лампасы и все одобрительно говорят одно и то же слово: "Любо!". Впрочем, очевидно и другое – принцип "Разделяй и властвуй!" стал одним из основных в деятельности Главного управления казачьих войск при президенте РФ и его номенклатурных "атаманов", он не способствует решению проблемы возрождения казачества и укреплению его единства. Факты говорят о том, что все больше и больше казаков осознают, что служить надо Отечеству, а не его вождям<sup>7</sup>. Только на этом пути их ждет Бог и правда.

#### ЛИТЕРАТУРА

- Галушки Ю. Казачьи войска России: Краткий историко-хронологический справочник казачьих войск до 1914 года. - М.: Информационно-издательское агентство "Русский мир", 1993. - С.148.

- Машкарин М. Казачий Совет против реестра! - 1997. - 21 ноября.
- Коммерческие вести. - 1997. - 23 октября.
- Омский вестник. - 1997. - 4 ноября.
- Вечерний Омск. - 1998. - 13 января.
- Ореол-экспресс. - 1998. - № 2. - 15-21 января.
- В начале 1998 года из реестрового СКВ вышли казаки Кемеровской области // Казачий ведомости. - 1998. - № 1-2. - 14 февраля.

8 апреля 1998 г.

**Машкарин Михаил Иванович**, кандидат исторических наук, доцент, докторант кафедры отечественной истории Омского государственного технического университета, член Союза журналистов Российской Федерации, депутат Законодательного собрания Омской области.

УДК 13:36.35.6

**Л.Н. Кибардин**

### МИФОЛОГИЧЕСКОЕ СОЗНАНИЕ И МАСС МЕДИА В КОНТЕКСТЕ РЕГИОНАЛЬНЫХ ВЫБОРОВ



Рассматривается проблема воспроизведения современного мифологического сознания россиян и способов его реализации, в частности мифообразующая парадигма средств массовой коммуникации и предпосылки трансформации архаического сознания, постмодернистский феномен с характерными для него элементами фрагментарности, примитивизма и символизма. Примером для иллюстрации служат принципы ведения предвыборных кампаний в средствах массовой коммуникации во время региональных выборов 1998 г.

Прошедшие в марте 1998 г. выборы в Омское Законодательное собрание показали не только высокую (растущую) активность избирателей, что отрадно, но и набирающую к губернаторским и президентским выборам 2000 года силу и размах информационной войны между конкурирующими политическими силами, которые определят социальное и экономическое развитие провинциальной России. Именно провинцию А. Солженицын в свое время назвал важнейшей составляющей российского федерализма, и именно она будет играть в дальнейшем все более возрастающую роль в движении либо к прогрессу и объединению, либо к деструкции и обострению кризиса. При всей противоречивости и сложности положения средств массовой коммуникации в российском обществе, они лишь отражают действительное состояние нашего менталитета и направленность тех самых центробежных и центростремительных сил, которые обеспечивают движение в социальной жизни.

Информационное состояние Омского региона, имеющее форму затяжных баталий, говорит не то чтобы о нежелании вести дискуссию, развивать цивилизованный дискурс, а об огромной силе политического противостояния, периодически вырывающегося наружу, подобно горячему гейзеру в сейсмоопасной зоне. Огромная подводная часть этой проблемы, выходящей за рамки данного исследования, лежит не только в области политической культуры нашего общества,

имеющей глубокие исторические корни тоталитарного и авторитарного правления (патернализма), но и в области философии, в частности в теории русской идеологии раскола, трансформирующего все системные и структурные общественные взаимоотношения в "войну всех против всех", которую описал еще Гоббс в 17 веке. Значит ли это, что наше общество еще не вышло из архаического состояния и ему присущи как стихийные теневые формы корпоративного "общественного договора", не ставшего юридической нормой, так и мифологическое массовое сознание, эти формы оправдывающее и воспринимающее их как проявление российского естественного права<sup>1</sup>?

Поэтому предметом данной статьи является не социологическая и политологическая ретроспектива предвыборной борьбы, а выявление мифообразующей парадигмы массовой коммуникации в контексте выборов. Существует множество вопросов: каким способом миф (символ или образ) создается?<sup>2</sup> как миф превращается в народный примитив (лубок), а затем в ширпотреб и грубую пародию, столь милую русской смеховой культуре? как влияет этот создаваемый миф на выбор человека массы? какой эпический герой нужен толпе? как можно (и возможно ли)

<sup>1</sup> Ахиезер А.С. Проблемы государственной власти в России // Рубежи. - 1997. - № 1-4.

<sup>2</sup> Фиске Дж. Постмодернизм и телевидение. Fiske J. Television and Postmodernism. In Curran, J. and Gurevitch, M. (eds) Mass Media and Society. - L, 1991.

влиять на этот пока неуправляемый процесс? Безусловно, эти вопросы очерчивают проблему модерного сознания времени с его культурной секуляризацией и потребностью в самоудовлетворении,<sup>3</sup> проявлением которых можно назвать поиск "героя своего времени", хотя бы и в политическом пространстве, на первый взгляд лишенного какой-либо рациональности целеполагания.

Отсюда и все последствия такого поиска во всероссийском и региональном сознании: нагромождение партий, движений, лидеров и псевдолидеров, неких "харизматических" личностей, овеянных мифическим шлейфом скандалов и слухов; распространение взаимодополняющих тенденций анархии и произвола, при этом анархия как произвол доступна одним, другим же она доступна лишь в качестве потенциального стремления; возрождение экстремизма и национализма в ответ на монополию произвола; страсть к собиранию и сочинению компромата, который вредит одним и идет на пользу другим в качестве рекламы; вауканалия претендентов на власть сомнительным прошлым и даже победа некоторых и т.д. Все это происходит на фоне глубокого разочарования во всемогуществе рациональных способов модернизации, которое выражается не в отрицании самой рациональности (мы и сейчас уверены, что цель оправдывает любые средства), а исключительно ее форм.

Подобные явления можно объяснить наложением эпохи всеобщего постмодерна на русское барокко со всеми присущими ему культурными и социальными нормами, которые не обошли стороной ни средства массовой коммуникации, ни претендующие на монополию производства "здравого смысла" их крестных отцов. Неоспорим тот факт, что средства массовой коммуникации во всем мире остаются в отношении ангажированности весьма консервативным институтом, и это есть факт объективный, хотя и подверженный злобной критике. Многочисленные высказывания о том, что подобное положение дел ограничивает свободу дискурса, позволяет манипулировать массовым сознанием и вообще противоречит основной миссии массовой коммуникации - объединять людей, имеют исключительно субъективный характер, так как не могут изменить существующую практику (такие попытки были, в частности, в Великобритании и Германии, но они закончились слегка завуалированной неудачей).<sup>4</sup> Здесь можно сказать только одно: практика - критерий истины, и нужно найти для нее адекватный способ выражения.

Для обозначения мифообразующей предпосылки массовой коммуникации следует вначале попытаться ответить на вопрос: находится ли российское общество в оковах архаического или же быстрым путем проходит модернизацию? Ведь именно духовная и культурная ситуация времени предопределяет исход соверша-

емых усилий и способ их производства, в частности идеологического воспроизведения, которое неразрывно связано с мифологическим (глобальным) сознанием и мироощущением. "Человек живет отныне не только в физическом, но и символическом универсуме. Язык, миф, искусство, религия - часть этого универсума, те разные нити, из которых сплется символическая сеть, сложная ткань человеческого опыта. Весь человеческий прогресс в мышлении и опыте утончает и одновременно укрепляет эту сеть. Человек уже не противостоит реальности непосредственно, он не сталкивается с ней лицом к лицу. Физическая реальность как бы отдаляется по мере того, как растет символическая активность человека. Вместо того чтобы обратиться к самим вещам, человек постоянно обращен на самого себя. Он настолько погружен в лингвистические формы, художественные образы, мифические символы или религиозные ритуалы, что не может ничего видеть без этого искусственного посредника. Так дело обстоит не только в теоретической, но и в практической сфере. Даже здесь... человек живет, скорее, среди воображаемых эмоций..., среди собственных фантазий и грез...", - говорил Э. Кассирер.<sup>5</sup>

Очевидно, что двадцатый век русского классицизма, впитавший в себя рационализм картезианства и марксизма, должен был породить новую эпоху, новый стиль, отрицающий безусловность монизма, что возможно лишь через барокко, создающее причудливые нагромождения старых форм в поисках нового содержания. В барокко переплетаются не только архаичные и современные пласти культуры, искусства, религии и миросозерцания, всего того что было в недавнем прошлом рациональным, обязательным и нормативным, придавало цель и смысл жизни, но и глубинные, отчужденные в своей табуированности скрытые инстинкты и страсти. Новая энергийность придает барокко динамизм и полет фантазии, но эта энергийность носит глубоко личностный психологический характер слома эпохи, и поэтому истинно мифологична, так как объединяет огромные массы людей в стремлении понять причины, смысл и направление прогресса исходя из егъ человеческой сущности, понять роль, суть и место человека в этом процессе.

Стало быть, российская модернизация есть процесс обращения массового сознания и к архаическим иррациональным пластам русской культуры и одновременно процесс вживания в европейскую и мировую систему с ее иерархией ценностей. Это прекрасно видно на примере средств массовой коммуникации, в которых странным образом соединяются и синтезируются совершенно чуждые друг другу прежде элементы русской примитивной культуры и западной массовой поп-культуры. Принцип отчуждения массовой коммуникации в процессе ее институализации и индустриализации преодолевается, таким образом, посредством все более углубляющейся и расширяющейся мифологизации способов и средств общения, что вызвано потребностью объединения человечества.

<sup>3</sup> Хабермас Ю. Модерное сознание времени и потребность в его самоудовлетворении //Философские науки. - 1997. - № 2; Habermas J. Theorie des Kommunikativen Handels. Ffm, 1981.- Bd.1 225 tt.

<sup>4</sup> Курран Дж. Средства массовой коммуникации и демократия: переосмысление. Curran, J. Mass Media and Democracy: A Reappraisal. In Curran J. and Gurevitch. M. (eds) Mass Media and Society.- L., 1991.

<sup>5</sup> Кассирер Э. Опыт о человеке: введение в философию человеческой культуры // Проблема человека в западной философии. - М., 1988. - С. 28-30.

В Мифе можно увидеть всеобщую, изначальную форму сознания, которое еще (или снова и уже) целиком погружено в бытие. Миф - форма не только сознания, но и бытия, иногда иллюзорного и фантастического. Рациональность - антитеза мифа, и человек, живущий во власти мифа, не способен критически подойти к самому себе и к окружающему миру, свои мысли и чувства он принимает за подлинную реальность. Миф лишен рефлексии, размышлений, это полная отрешенность от смысла (своих или чужих поступков); овладеть смыслом - значит разрушить миф. Миф - чисто формальная структура сознания, его содержание может быть различным - гуманистическим и прямо противоположным,<sup>6</sup> что и можно наблюдать в современных средствах массовой коммуникации.

Таким образом модернируется общественное сознание россиян, которое стремится вернуться инверсионным путем к своим историческим истокам, к архаичным формам бытия, но вместе с тем судорожно не отстать от общемирового демократического процесса, выйти из кризиса неверия и разочарования. И здесь необходим своего рода положительный пример героя, эталон супермена, у которого это удалось, *ибо если такого героя нет, то нет и смысла в модернизации*. Западный герой кстати лишь в определенных функциональных рамках, его образ (имидж) имеет национальные, локальные и психологические ограничения; он действует в других условиях, он ставит перед собой другие задачи, у него в руках другие средства для их решения. Нашему национальному самосознанию нужен свой эпический герой, который здесь и сейчас знает решение сложнейших проблем, с которыми уже не в состоянии справиться легитимная власть. Массовая коммуникация как явление не только приобщает людей к культурным и социальным ценностям, но и превращает эту сообщность в новый организм, способный решать принципиально новые задачи.

У средств массовой коммуникации существует много способов создания образов национальных героев: от страдальцев, которым в народе всегда почет и зеленая дорога, до преуспевающих, хотя и несколько механистичных, благодетелей, радеющих за обездоленных. Вопросов "почему?" и "каким образом?" не возникает: это приоритет рационального мышления; мифу же, как упоминалось выше, рационализм чужд. Принципы создания политической рекламы немногим отличаются от товарного "промоушена", выдержанного в постмодернистских фрагментарно-символических стандартах. Особый социальный феномен рекламы, основанный на депрагматизации сознания и коммуникации, еще нуждается в подробных научных комментариях. Есть основания предполагать, что в современную эпоху *прагматически структурированная речь* (и логическое высказывание вообще) становится *неэвидентной*.<sup>7</sup> Недаром поэтому при виде "говорящей головы", невнятно чревовещающей совершенно очевидные, но мало кому нужные истины, обра-

щенные говорящим к самому себе (коммуникация по принципу Я-Я), большинство коммуникаторов второго плана предпочитает отказаться от такого общения.

Опыт показывает, что успеха в предвыборной рекламе чаще всего добивается тот, кто пытается выстроить некий полнокровный образ, простой и таинственный одновременно, предполагающий нераздельность адресата с адресантом и как следствие - автокоммуникацию, внутреннюю неразрывную речь, совпадение индивидуального мифологического Я с коллективным Я, когда сообщение выступает "стимулятором" развития мысли. Подобный текст, обогащая зрительный образ (симулакрум), вводит в сознание адресата добавочный культурный код, на котором строится его внутренняя речь. Образ становится гораздо более важным, чем действительный референт, реальность становится продуктом дискурса и индустрии идеологии. Например, Маргарет Тэтчер представляет собой свой собственный имидж, равно как ее прическа и улыбка; поэтому избиратели, отдающие ей голоса, голосуют за ее образ, а не за ее личность. Такие миметические возможности телевидения, как фрагментарность, вездесущность и тиражируемость, уничтожают обыденную реальность, превращая ее в мифологическую гиперреальность, которая существует необходимо лишь для коммуникаторов; тот, кто не причастен к ней, вообще выпадает из процесса познания современности. Конечно, существует опасность, что реальный мир может совсем раствориться в миметическом пространстве средств массовой коммуникации.

Появление на экране "говорящей головы", без сомнения, ни у кого не вызывает панического ужаса, за исключением известного героя сказки Карлсона. Говорящая голова - не только символ утомительных политических дебатов, но и непременный персонаж практически любого сообщения - действия: обрезанные тела не только скучно разговаривают, но и поют, разыгрывают захватывающие сюжеты и вообще существуют практически только в таком виде. Обрезанное тело символизирует отсутствие необходимости вообще иметь цельное тело и тело вообще. Ужас Карлсона перед "говорящей головой" объясняется не тем, что голова в состоянии существовать отдельно от тела, а тем, что наивное архаическое сознание вообще не может представить "не-цельное" существование. Для нашего мифологического сознания подобная "не-цельность" не существует, нам вообще неинтересно, чем занимается скрытая часть тела, мы воспринимаем образ головы как некую цельность безотносительно ее содержания. Это есть энергичное, личностное и мифологическое восприятие образа, который по отношению к нам выступает прежде всего как гротескное тело, наполненное новым содержанием, и поэтому амбивалентное. Эта амбивалентность имеет как формальное выражение - обрезанное тело, к которому можно присоединить любую деталь, так и неформальное - поливариантно трактуемое содержание. Таким образом создается мифическое тело (имидж, симулакрум).

Однако с таким телом в силу его гротескности могут происходить самые неожиданные непредвиденные метаморфозы. Например, такой миф: "Он сумел сколотить себе состояние; правда, нечестным путем;

<sup>6</sup> Гуревич П.С. Философия культуры//Философские науки. - 1997. - № 1.

<sup>7</sup> Мухчелишвили Н.Л., Сергеев В.М., Шрейдер Ю.Д. Дискурс отчаяния и надежды: внутренняя речь и депрагматизация коммуникации // Вопр. философии. - 1997. - № 10.

но зато он поможет нуждающимся". Гротескное тело – становящееся в движении. Оно никогда не готово, не завершено. Оно всегда строится, творится и само творит другое тело, кроме того, тело это поглощает мир и само становится миром. Поэтому существенную роль в гротескном теле играют те его части, которые выходят за пределы собственной формы, начиная новое (второе) тело. В современной культуре тело нового канона сохранило мотивы двутелости и двуполости лишь в некоторых мотивах, тогда как еще у Рабле тема родового бесконечного тела сливается с живым ощущением исторического бессмертия народа, с космическими и социально-утопическими мотивами смешения эпох и обновления культур.<sup>8</sup> Первобытные архетипы коллективного бессознательного трансформируются в поведении современного человека в определенные конформистские стандарты и нормы, обуславливающие синcretизм восприятия и действия, идеального и реального, чувственного и рационального.

В России по-прежнему выбирают мифический образ эпического героя, а не имидж партии (в Омской области партийно ориентированные избиратели составили 6,8 %, и эта тенденция с 1994 г. характеризуется незначительным снижением), весьма далекий от реального референта. Самым концентрированным выражением конформизма остается миф личностного успеха. Книги полезных советов, начинающиеся со слов "Как творчески торговать", "Как преуспеть в политике, не обладая должностными способностями", "Как скопить миллион" и т.д., обещают конкретное и, главное, совершенно необременительное руководство к успеху. То, что подобные издания становятся бестселлерами, указывает на внутреннюю готовность индивидуума поверить в любые обещания и принять их в качестве своих зачастую скрытых желаний. Засилье "полезных советов" и политической рекламы в таком же художественном и идеологическом ключе представляет собой катехизис конформистского индивидуализма, основанного на принципе "делай как все".

Поэтому если в общественной психологии преобладают мотивы "обогащения любой ценой", принципы первоначального хищнического накопления капитала, то не удивительно, что доверие оказывается прежде тем, кто олицетворяет эти принципы, ибо отношение человека к себе неизбежно обусловлено товарными стандартами. "Чувство собственного достоинства основывается главным образом на том, сколько стоят его человеческие способности и какое применение он находит себе в обществе... Человек чувствует себя товаром, предназначенный привлекать покупателей на самых благоприятных условиях."<sup>9</sup> Однако в том обществе, где индивидуумы лишены по большей части даже минимума товарных преимуществ, их мечты ограничиваются потребностями нищего и нуждающегося человека, который не только не переступил за грани частной собственности, но даже и не достиг еще уровня ее. Эти потребности можно описать в двух словах: "Хлеба и зрелиц!" Действительное последовательное выражение частной собственности есть

повсюду в публичном и повсеместном отрицании богатства как моральной ценности (которое выражается, например, в презрительном отношении к новым русским), но это лишь проявление зависти - зависти, ставшей социальной силой, но на самом деле скрытой под благочестивыми лозунгами. Эта зависть есть прикрытая форма того, как утверждает и удовлетворяет себя алчность или стремление к обогащению, но в самой грубой и примитивной форме.<sup>10</sup>

Там, где есть масса людей, там сейчас же появляется вождь (социальный Эдип). "Масса посредством вождя страхует свои тщетные надежды, а вождь извлекает из массы необходимое. Тормозная площадка вагона, где уместилось человек двадцать, признала своим вождем того человека, который втиснул всех на площадку, чтобы влезть на нее самому. Этот вождь ничего не знал, но обо всем сообщал. Поэтому люди ему верили... Люди слушали вождя в испуге опасной радости... Новые жители... заранее были рождены без дара: ума и щедрости чувств в них не могло быть, потому что родители зачали их не избытком тела, а своей ночной тоской и слабостью грустных тел...", - замечательно характеризует отношения вождя и массы в России Андрей Иллаторов.<sup>11</sup> Примитивность товарных и скудость социальных отношений не только поглощают современную действительность, они и предопределяют выбор социального Эдипа, чей успех порой определяется не только удачно выстроенной предвыборной кампанией в средствах массовой коммуникации и социальной стратификацией избирателей.

Региональные выборы показали, что действительность, которую выбирают массы, это действительность примитива: игровая, условная, стилизованная, тяготеющая к лубку, куклам и чучелам, лишенная внутренней индивидуальности. Средства массовой коммуникации выстроили круговорот лубочных картинок из претендентов: мужчины и женщины, старость и молодость, успех и неудачи, истина и ложь, похвалы и компромат - все относительно и взаимообратимо, все встает с ног на голову и крутится колесом масленичной стихии и фортуны, превратной судьбы.<sup>12</sup> Водопад компромата и фейерверки "разоблачений" воспринимаются не оценочно рационально, а воистину мифологически, как необходимый элемент неделимого единства противоположностей, как черное неотъемлемо от белого, верх от низа, правда от кривды; так в сказке Иванушки-дурячу прощают его глупость (тогда как Царю не прощают), "доброму" Царю - произвол и отрубание голов. То, что позволено Юпитеру, не позволено быку. Любовь или неполюбовь народа к власти - реальной или избираемой - отражается таким тонким индикатором, как выборы; и если он выбирает статус оппозиции, несмотря на критику и компрометацию со стороны официоза, то это значит, что "миф оппозиции" есть самый народный и любимый, а значит, и объективный, миф, с которым нельзя не считаться. Если избиратель голосует за криминал, то это вовсе не значит, что он дезинформирован или же

<sup>10</sup> Маркс К. Собр. соч. - Т. 3.

<sup>11</sup> Платонов А. Котлован // Новый мир. - 1987. - № 7.

<sup>12</sup> Примитив и его место в культуре нового и новейшего времени. - М., 1983.

<sup>8</sup> Бахтин М.М. Франсуа Рабле и народная культура средневековья и Ренессанса. - М., 1965. - С.328-343.

<sup>9</sup> Фромм Э. Психоанализ и религия // Сумерки богов. - М., 1989.

положительные аргументы перевесили отрицательные в оценке кандидата; это означает просто, что в лице криминала он проявляет (рефлексирует) свою мифическую сущность, когда в лице социального Эдипа позволяет, любит и оправдывает вседозволенность как свою собственную категорию успеха.

Принцип отчуждения политических интересов посредством консолидации общественных и партийных движений здесь действует еще весьма слабо, несмотря на преобладание симпатий к компартии, так как и ее лидеры носят лишь определенный статус известности в иерархии признанных обществом людей, сумевших добиться в своей деятельности некоторых успехов, даже пусть посредством умения много и красиво говорить. Для социального Эдипа это важный аргумент. Те же, кто достиг некоторых вершин в иерархии статусов, должен постоянно поддерживать свой авторитет конкретными делами или высказываниями, иначе он проигрывает в борьбе с "молодыми львами", также как и в рыночных отношениях. Иногда избиратель "покупает" доселе неизвестный товар, хотя и прошедший "предпродажную подготовку", и обильно рекламируемый. Ставка на "темных лошадок", например на столкнувшихся "новых русских" - тоже элемент азартной ярмарочной игры, в которой верх и низ постоянно меняются местами, обновляя наши представления о карточной удаче. Однако такие факты нельзя трактовать как случайность, которая выступает мерилом закономерности в законе репрезентативности социальной стратификации.

Многочисленные нарушения этических норм при ведении выборных кампаний в средствах массовой коммуникации есть существенный показатель духовного состояния общества, в том числе и власти как её части. То, что позволяли себе даже избранные сегодня

депутаты, - не частный вопрос морали, а принцип современной российской борьбы (в любом поле); принцип, основанный на вседозволенности и безответственности, принцип произвола и монополии на произвол "расталкивания локтями". Одновременно это есть внутренний принцип примитивного скучного бытия, присущий неразделенным синcretическим формам общественной организации, принцип алчности как последовательное выражение стремления к обладанию властью, если не дано владеть другой собственностью. Абстрактное отрижение морально-этических и цивилизованных норм легитимной борьбы и присвоения (собственности, власти и т.д.) и демонстрация в средствах массовой коммуникации собственных культурных норм есть лишь последовательная дискредитация реальной власти, отражение её беспомощности и неспособности к конструктивному, полноценному дискурсу.

Средства массовой коммуникации распространяют эти тенденции специфическими способами, с одной стороны, углубляя кризис доверия и провоцируя российский идеологический раскол, с другой стороны, консолидируя и вовлекая множество индивидуальных сознаний в стихийный поток мифотворчества, в котором формируется общественное сознание. Воистину, массовая коммуникация как явление объективирует современные социальные движения и вносит в поиск пути модернизации личностный энергийный элемент, аннигилируя препятствия пространства и времени. Современное российское сознание мифологическое, не отчужденное от процесса трансформаций, существующее внутри этого процесса, что затрудняет рациональность суждений, но одновременно придаёт трансформациям важный опыт личных переживаний.

16 апреля 1998 г.

Кибардина Людмила Николаевна, соискатель на уч. ст. к. ф. н. кафедры философии Омского государственного педагогического университета.



К анализу местных выборов. Март 1998 г.

**С. В. Новиков**

## МЕСТНЫЕ ВЫБОРЫ: АНАЛИЗ ВЗАИМООТНОШЕНИЙ АДМИНИСТРАТИВНЫХ СТРУКТУР И ПОЛИТИЧЕСКИХ СИЛ

Выборы местных органов власти – составная часть развития общественно-политических процессов на территории Российской Федерации. Выборы на территории г. Омска и Омской области – составная часть этого процесса, имеющая как общее, так и различное с федеративным процессом содержание.

Предыдущие выборы в местные органы власти на территории города и области были проведены весной и осенью 1994 года. В 1996 году перед законодателями, местными политическими деятелями и администрацией встал вопрос о необходимости переизбрания как Законодательного собрания Омской области, так и городского совета города Омска. Однако большинству депутатского корпуса совместно с административными структурами и органами правового надзора, при нейтралитете представительства президента РФ, удалось перенести выборы на осень 1997 года, а позднее продлить срок полномочий ЗСОО и горсовета до марта 1998 года.

Планирующиеся в декабре 1997 г. выборы ЗСОО должны были пройти соответственно областному законодательству как выборы по партийным спискам, а к участию в борьбе за 15 депутатских мест допускались структуры, собравшие порядка 32 тысяч подписей. Данный момент резко ограничивал количество партийных групп, способных участвовать в избирательном процессе. Вероятно, необходимый процент подписей для выдвижения собрали бы КПРФ, НДР - "Омское Прииртышье", ЛДПР, РОС, возможно РОД.

При этом политический вес организаций по предыдущим выборам давал следующие показатели: КПРФ - 47,51% (3 июля 1996); НДР - 6,5% (декабрь 1995); ЛДПР - 7,07% (16 июня 1996); РОС - (данные по декабрю 1995 в составе "Власть - народу!") - 8,7%; РОД - 1,4% (декабрь 1995). Однако в ноябре 1997 года было объявлено о невозможности проведения местных выборов в связи с отсутствием финансовых средств.

Тем не менее выборы в декабре 1997 года состоялись. Это были выборы глав районных администраций. В результате их проведения 22 из 32 сельских районов возглавили кандидаты, поддержанные КПРФ. Примерно в это же время группа ученых технического и классического университетов города провела опрос, составной частью которого стал вопрос о политических пристрастиях жителей города Омска. Опрос показал, что процветание России в будущем 26,8% омичей связывают с КПРФ; 4,2% – с "Яблоком", 2,8% – с ЛДПР; 2,1% – с НДР; 2,1% – с коммунистами как таковыми; 1,4% – с демократическими партиями.

В то же время опрос показал, что 54,2% омичей особых надежд с какой-либо партией не связывают, поэтому за получение их голосов кандидатам еще предстоит побороться.

Выборы органов местной законодательной власти были назначены на 22 марта 1998 года. Следует отметить, что при их назначении было принято решение о проведении выборов в ЗСОО по округам, что означало отказ исполнительной власти от проведения обозначенных местным законодательством выборов по партийным спискам, предрекающих победу представителей КПРФ.

Выдвижение и регистрация представителей политических партий и независимых кандидатов на избирательных округах прошло в феврале 1998 года. В результате на 30 мест в ЗСОО претендовали 158 кандидатов, а на 17 мест в Горсовет - 146 (см табл.).

Название организации	в ЗСОО	в Горсовет
КПРФ	25	17
ЛДПР	4	4
РОС	2	4
"Яблоко"	3	1
"Вперед, Россия"	–	1
НДР	1 (?)	– (?)
РНЕ	1	1
КРО	1	2
Ассоциации крестьянских хозяйств	1	–
ФОП	1	–
Трудовой Омск	3	1
Демократическая Россия	1	–

Однако составленная на основе газетных публикаций, бюллетеней, устных опросов и различного рода документов таблица вряд ли на все 100% соответствует реальной расстановке политических сил периода мартовских выборов.

Дело в том, что составной частью тактики проправительственных сил стало выдвижение кандидатов от специалистов и хозяйственников без указания их партийной ориентации в качестве самовыдвиженцев или лиц, выдвинутых коллективами. По всей видимости, низкий общий рейтинг реформаторских сил в регионе объясняет отказ представителя Президента РФ по Омской области А. Минжуренко от создания демблока "Прогрессивные силы России", отсутствие которого к выборам ответственный чиновник объяснил неспособностью местных демократов объединиться.

Вывод о ничтожных шансах на победу политически обозначивших себя кандидатов подтолкнул лиц, ангажированных проправительственной НДР - "Омское Прииртышье", выдвигаться в качестве "независимых".

В то же время аналитики газеты "Ореол" отметили,

что в противовес левым и ЛДПР выдвинуто вдвое больше кандидатов, поддержанных "Омским Прииртышьем", а издание "Авторынок" в "Политических хрониках" подтвердило противостояние хозяйственников и специалистов, поддержанных НДР, представителям КПРФ, а также выдвиженцам, сориентированным на мэрию.

Имеющиеся на сей день материалы позволяют обозначить финансовую поддержку "Омским Прииртышьем" некоторых кандидатов. Так, Ю. Салюков получил от ОФР "Омское Прииртышье" 8.349 рублей 3 марта 1998 г. и 8.300 рублей 11 марта того же года. Средства от "Омского Прииртышья" в сумме 8.349 рублей 12.03.98 года получил и А. Лихачев. Интерес представляет также поступление на личный кандидатский счет В. Белевкина, баллотирующегося по избирательному округу № 13 в ЗСОО в качестве самовыдвиженца, 16 млн. рублей от "Омского Прииртышья", деньги кандидату предоставило и "Движение за демократические реформы". Тогда же на его счет поступило 5 млн. рублей, перечисленных МСЧ № 10, возглавляемой тоже кандидатом в ЗСОО Ю. Салюковым, поддержанным НДР.

Помимо указанных фактов активной поддержки НДР - "Омское Прииртышье" кандидатов на местных выборах необходимо заметить, что список политических сил, принявших участие в борьбе за победу сориентированных на НДР кандидатов, был бы не полным без указания на национальное движение "Ватан", а также на реестровые структуры казачества.

Изучение состава кандидатов на отдельных избирательных округах указывает на жесткое партийное противостояние. Так, на участке № 7 соперничали кандидаты от РОС - И. Викторов и КПРФ - В. Струков; на 14 участке - от КПРФ - А. Алексин, А. Грицык (предположительно от НДР), В. Маслеев - от ЛДПР, Ф. Санина (обозначившая себя представителем международной общественной организации "По защите прав человека"), А. Сапелин - от "Яблока". На участке № 21 столкнулись интересы ЛДПР - А. Башкиров, (НДР ?) - А. Степанов, РНЕ - А. Набиуллин; участок № 26 дал противостояние левых: В. Галушки - "Трудовой Омск", В. Николаев - ФОП, А. Якуш - КПРФ.

Не меньшим противостояние было и на избирательных участках по выборам кандидатов в депутаты Омского городского совета. В округе № 15 соперничали представители КПРФ, ЛДПР, а также, обозначившая себя членом КПСС Л. Сафьянова.

Политическая предвыборная агитация средствами печатных органов выявила три группы изданий.

Первую группу составили газеты политических партий и общественных объединений. К ним относятся газета Омского областного комитета КПРФ "Красный путь", орган РОСа "Время", "Позиция", подконтрольная ФОП, и газета народно-патриотических сил России "Омское время".

Данную группу печатных изданий объединяет неприятие правительского курса реформ. Как следствие, критика в адрес местной исполнительной власти. В частности, "Красный путь" пытается сохранить одинаково отрицательное отношение ко всем ее уровням – от президентской, до губернской и городской. Орган РОСа в огромном большинстве случаев под-

держивает городскую администрацию. Некоторые симпатии к городскому уровню власти имеют место в "Позиции" и "Омском времени". Помимо неприятия курса реформ на московском и региональном уровнях данную группу изданий формально объединяет еще и то, что они не получают финансовую поддержку со стороны властных структур, т.е. не живут на деньги налогоплательщика.

Вторая группа состоит из газет, соучредителями которых являются государственные структуры: областная или городская администрация. Это газеты "Омская правда", "Омский вестник", "Крестьянское слово", "Вечерний Омск", а также 32 районных издания и газеты производств, ведомств и учебных учреждений, являющихся государственными.

В данной группе три первых издания, а также 32 "районки" в обязательном порядке должны былизнакомить избирателя (он же налогоплательщик) с кандидатами в депутаты ЗСОО, а газета "Вечерний Омск" - с кандидатами в депутаты горсовета. Что ими и сделано в ходе предвыборной агитации. Группа газет, принадлежащих производствам, ведомствам и учебным заведениям, под выполнение данных обязательств не попала. Впрочем, как и не попала под какой-либо контроль со стороны избиркомов и общественных наблюдателей.

Третья группа - это так называемые органы свободной печати: газеты "Ореол", "Новое обозрение", "Четверг", "Зеркало", "Московский комсомолец в Омске", "Коммерческие вести". Данные средства массовой информации считаются официально независимыми, а их поддержка теми или иными органами государственной власти или экономическими структурами носит скрытый от глаз рядового гражданина характер. Официальных обязательств по поведению в ходе избирательной кампании данные печатные издания не несли, представляя свои страницы кандидатам на коммерческой основе или исходя из симпатий и антипатий коллективов редакций.

Первая группа изданий поддержала политически близких кандидатов. При этом "Красный путь" проводил жесткую линию поддержки кандидатов от КПРФ. Тактику обозначения на своих страницах кандидатов, поддержанных профсоюзами, заняла "Позиция". "Омское время" подходило к поддержке той или иной кандидатуры с большой терпимостью, предоставляя свои страницы всем оппозиционно настроенным кандидатам. Выдвиженцев РОСа, сориентированных на городскую администрацию, поддержало бабуринское "Время".

Выполнив свой "долг" перед законом, "государственные" газеты стали на путь ангажирования отдельных кандидатов. Именно этой группе соискателей депутатского мандата посвящались различного рода проблемные публикации, зарисовки, информации. Под них работниками редакций были проведены опросы на улицах города, в ряде деревень и поселков области.

Наиболее активно преподносилась в данном случае избирателям кандидатуры К. Потапова, Б. Ротберга, А. Веретено, Ю. Салюкова, А. Сивирница. Разбивка "За кого будем голосовать" именем народным приглашала отдать свои голоса за В. Варнавского, В. Белевкина, И. Иутина, Е. Шостя, В. Степанова.

Свободная пресса в лице "Ореола" поддержала в

трех номерах Б. Ротберга, Л. Олейник, В. Рыжук, А. Бардина, А. Веретено, Э. Беляева. В этом случае издание вело себя аполитично, прекратив публикацию на своих страницах части политических новостей, оно выдержало иронично-антилевую линию, заполнив свои страницы публикациями о кандидатах, способных платить по счетам.

Огромную подборку материалов, посвященных различным кандидатам, сделала газета "Четверг" от 19 марта. Однако помещение на ее страницах публикаций сразу о 8-ми баллотирующихся, скорее всего, не принесло пользы никому из них. Ибо обилие материала, размещенного в одном номере, попросту утомляло потенциального избирателя.

В целом о политических пристрастиях данной группы судить не так сложно, как кажется на первый взгляд. Необходимо даже выявлять закрытую систему поддержки данной группы газет со стороны исполнительной власти. Достаточно проанализировать список рекламируемых изданиями кандидатов. Налицо приверженность "Коммерческих вестей" администрации города и зависимость омских страниц "МК" от структур областной администрации.

Анализ содержания печатных органов информации выявляет проблему использования средств государства, то есть средств налогоплательщика, в поддержку тех или иных кандидатов. Данная проблема высвечивается при анализе содержания газет "Омский вестник" и "Омская правда", допустивших агитацию за кандидатов, сориентированных на НДР. Вопрос целесообразности предвыборной агитации в государственной печати на коммерческой основе тоже остается неоднозначным, так как газета находится на государственном финансировании.

Что же касается свободной печати, то выявлена ее финансовая или какая-либо иная поддержка со стороны исполнительной власти, как правило, на деньги налогоплательщика, что позволяет ставить вопрос о ее характере со всеми вытекающими отсюда последствиями.

Состоявшиеся 22 марта 1998 года выборы дали во многом неожиданный результат. Девять из 17 мест в Омском городском совете и 10 из 30 мест в ЗСОО получили представители КПРФ. Ни одна из обозначивших себя политических сил представительства в органах законодательной власти не получила. Исключение составляют не обозначившие политическую приверженность кандидаты, поддержаные местным отделением НДР - "Омским Прииртышем".

Исход выборов указал на следующие тенденции:  
- "полевение" массового сознания жителей как области, так и города;

- слияние в массовом восприятии в единое целое социально-экономической политики как центральной, так и местной законодательной власти;

- обозначившийся "кризис верхов", выразившийся в противостоянии двух уровней власти, что не замедлило сказаться на содержании подконтрольной печати;  
- недоверие большой части избирателей официальным средствам массовой информации;  
- отсутствие ориентации массового сознания на так называемую "третью силу".

Таким образом, неизъяснимое формирование двухпартийной системы, где доминирующую роль играют местные представители НДР, занимающие ключевые посты в органах исполнительной власти, и оппозиционная КПРФ.

Анализ местных выборов 1998 г. также позволяет ставить вопрос о том, что формированию двухпартийной системы и превращению КПРФ в партию системной оппозиции мешает политическая группировка, действующая под флагом НДР. Эта группа пытается монополизировать находящуюся в ее руках власть, что чревато как продолжением превращения страны в "великую колониальную державу" со всеми присущими этому типу государства чертами, так и уничтожением демократических институтов на территории Российской Федерации.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Фаворит. - 1997. - № 2.
2. Выборы: политические партии, пресса, избиратель (1988 - 1995 гг.) - Омск, 1996. - 71 с.
3. Новиков С. В. Выборы 1996. - Омск, 1997. - 31 с.
4. "Коммерческие вести". - 1998. - № 1.
5. Новиков С.В., Мордвинцева С.А., Лоткин И.В. Октябрь 1917 года и политические ориентации омичей: осень 1997. - Омск, 1997. - 16 с.
6. "Омский вестник". - 1998. - 3,5 марта.
7. "Ореол". - 1998. - 5-11. 03.
8. "Авторынок". - 1998. - № 84.
9. "Круг". - 1998. - № 3 (4) март.
10. "Красный путь". - 1998. - № 13.

10 апреля 1998 г.

**Новиков Сергей Валентинович**, кандидат исторических наук, доцент, докторант кафедры отечественной истории Омского государственного технического университета.

УДК 342.849.2

С.А Кацель, Г.И. Кибардина

## ОПЫТ СОЦИОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА: МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ВЫБОРНЫХ КАМПАНИЙ

Рассматриваются методологические и методические аспекты при проведении социологического мониторинга выборной кампании в Законодательное собрание Омской области (март 1998 г.) Данная методика апробирована группой социологов РЦСО.

Интерес людей к результатам опросов общественного мнения, рейтингам популярности, социальным прогнозам был и остается всегда большим. И именно социологи поставляют "на гора" такой материал, удовлетворяя тем самым потребность населения в подобной информации.

Предвыборный марафон - особый случай. Практика демократических выборов дает нам богатую палитру событий и фактов: здесь и большое количество кандидатов на единственное место (по округу), и обилие рекламы и агитации (через СМИ, печатные издания, встречи с избирателями и т.п.), и прямой поток обвинений, компромата и провокаций в адрес кандидатов от их оппонентов (чем особенно отличились выборы в Законодательное собрание Омской области в марте 1998 г.) - есть от чего и организаторам, и избирателям прийти в шок и замешательство. В такой ситуации многие избиратели с повышенным вниманием относятся к рейтингам кандидатов, которые предлагаются на страницах и в эфире местных СМИ. И часто именно почерпнутая из таких публикаций информация является определяющей для человека при голосовании за того или иного кандидата.

В этой связи на первый план выходят проблемы достоверности этих рейтингов, а отсюда - добросовестности служб, которые проводят подобные исследования. И совершенно очевидно, что провести исследование на должном научном уровне - это профессиональный долг любого социолога.

Группа социологов РСЦО (ранее - сектор социологии РЦСО) за 4 года своего существования не оставила без своего пристального внимания ни одного выборного марафона: выборы Президента, выборы в Государственную Думу, губернаторские выборы, выборы мэра, выборы в региональные и местные органы государственной власти (в 1994 и 1998 годах). В зависимости от ситуации, каждый раз конкретные задачи решались по-разному, однако основополагающая концепция исследований была приблизительно одинаковой. Во-первых, замерялся "прогнозный фон" настроения избирателей за месяц-полтора до объявленной даты выборов. Во-вторых, отслеживалось развитие предвыборной ситуации в режиме мониторинга. В-третьих, проводился сравнительный анализ прогнозных оценок, полученных в процессе исследования, и фактических результатов голосования в округах (так называемый "разбор полетов"). И в-четвертых, по возможности, проводился опрос жителей после выборов.

Концепция социологического обеспечения выборной кампании предполагала поэтапное проведение ряда самостоятельных социологических исследований, объединенных объектом и предметом изучения.

*На первом этапе - изучение прогнозного фона социально-политической и экономической ситуации в городе Омске и районах Омской области.*

*На втором этапе - изучение прогнозного фона социально-политических процессов, их динамики в период предвыборной кампании.*

*На третьем этапе - изучение реальных результатов выборов, их сравнение с прогнозными данными.*

В разработанной программе социологического исследования "Выборы-98" было выделено два объекта исследования - избиратели и кандидаты, баллотирующиеся в ЗСОО. В соответствии со сложностью исследуемых объектов в процессе изучения решалось 19 исследовательских задач и использовались следующие методы сбора информации:

1) сбор первичной социологической информации методом анкетного опроса "Выборы-98", "Мнение жителей Омской области о деятельности областной и местной администрации";

2) вторичный анализ статистических данных компьютерной обработки результатов анкетного опроса;

3) сбор первичной социологической информации методом телефонного стандартизированного интервью: "Удовлетворенность избирателей основными сферами жизнедеятельности в микрорайонах";

4) вторичный анализ статистических данных компьютерной обработки результатов телефонного опроса;

5) телефонный опрос о предпочтениях избирателей кандидатам в режиме мониторинга;

6) анализ документов:

а) статистических сборников о численности населения избирательных округов г.Омска и области (для построения модели генеральной совокупности и проектирования выборочной совокупности);

б) закона о выборах,

в) материалов о кандидатах, баллотирующихся в Законодательное собрание Омской области,

г) результатов голосования на состоявшихся выборах в ЗСОО,

д) агитационных и рекламных материалов кандидатов в период предвыборной кампании.

Расчет выборочной совокупности производился исходя из гипотез и задач исследования, этому предшествовали следующие процедуры.

1. Изучение генеральной совокупности объектов исследования, составление их модели.

2. Проектирование выборки, ее объемов, составление микромодели объекта исследования; расчет выборочной совокупности.

3. Корректирование ("штопка") выборочной совокупности в соответствии с микромоделью объекта исследования.

4. Расчет статистических погрешностей результатов и обоснование репрезентативности исследования.

Статистические данные, имеющиеся в распоряжении исследовательской группы, позволили осуществить в процессе социологического мониторинга территориальную, вероятностную, многоступенчатую выборку со сложными схемами и техниками единиц отбора, репрезентирующую все население города, области по критерийобразующим признакам: полу, возрасту, образованию, месту жительства (ошибка +/-3,0 %).

В соответствии с целями мониторинга на первом этапе, за три месяца до выборов, проведен анкетный опрос в сельских районах области, а также за два месяца до выборов - телефонный опрос в г. Омске об удовлетворенности населения в основных сферах жизнедеятельности в избирательных округах.

Основной задачей исследования было изучение сложившейся социальной, экономической и политической ситуации в районах области.

В этом же опросе решалась еще одна исследовательская задача: изучение отношения населения к местным и областным органам власти.

Отношение селян к областной и местной администрации и их руководителям определялось через индекс удовлетворенности, в процессе расчета которого из доли положительных ответов вычиталась доля отрицательных и к этой разнице прибавлялось 100, чтобы исключитьявление отрицательных величин. Значения этого индекса могут изменяться от 0 до 200.

$\text{Индекс неудовлетворенности} = \frac{\text{Количество позитивных ответов на данный вопрос. \%}}{\text{Количество негативных ответов на данный вопрос. \%}} - 100$
---

При значениях индекса менее 100 количество отрицательных ответов больше, чем количество положительных. Значение индекса, равное 100, соответствует равенству позитивных и негативных ответов на данный вопрос - то есть при таком варианте преобладающая тенденция не выявлена. Если значение индекса больше 100, положительные мнения превалируют над отрицательными.

Полученная в ходе мониторинга информация позволила представить прогнозный фон социально-политической ситуации, активности избирателей перед предстоящими в марте выборами в ЗСОО.

Прогнозные оценки подтвердились фактическими результатами выборов: явка на избирательные участки по селу в целом оказалась в 1,36 раза выше, чем по городу.

Для определения социального самочувствия омичей проведен экспресс-опрос, основной целью которого было выявление проблем, удовлетворенности жителей микрорайонов города в основных сферах их жизнедеятельности (жилищно-бытовая, социальная, культурно-спортивная, торговля, транспорт, детская сфера, правопорядок, телефонизация и связь).

Для определения степени удовлетворенности омичей в этих сферах, в целом и в частности, был использован тот же индекс удовлетворенности, характеризующий разрыв между позитивными и негативными оценками сфер.

В целях изучения прогнозного фона электорального поведения омичей за 4 недели до выборов проведен анкетный опрос избирателей городских округов, а для изучения социально-политических предпочтений избирателей одного из округов за 1-2 недели до выборов – телефонный опрос в режиме мониторинга, целью которых являлось получение информации об электоральном поведении, намерениях, предпочтениях, мотивах голосования омичей в проективной ситуации, интегральном рейтинге кандидатов в предвыборной ситуации.

В ходе анкетного опроса был сделан срез общественного сознания избирателей в период, когда началась предвыборная кампания в Законодательное собрание Омской области: закончилась регистрация кандидатов, опубликованы списки кандидатов, только разворачивалась агитационная работа по округам. Это самый благоприятный момент замера прогнозного фона и в дальнейшем отслеживания динамики происходящих на этом фоне процессов.

На стадии разработки программ каждого исследования в мониторинге по результатам опросов проведена классификация, в соответствии с которой выделены типы избирателей: по политической активности, по политическому поведению, по критерию отбора кандидатов при голосовании и др.

В соответствии с классификацией по политической активности выделено три группы избирателей: "компетентные", "случайные" и "некомпетентные".

"Компетентные" - достаточно внимательно следят за политическими событиями и, как правило, выбор кандидата делают осознанно.

"Случайные" - голосуют спонтанно, в зависимости от обстоятельств.

"Некомпетентные" - голосуют за политика, не выдвигая его кандидатом и даже не доверяя ему.

По политическому поведению выделены избиратели "активные", "колеблющиеся" и "пассивные".

К числу "активных" избирателей отнесены те, кто на вопрос анкеты ответили: "Совершенно точно буду голосовать!" Это - реальный избиратель, благодаря которому строился прогноз исхода выборов в Законодательное собрание Омской области по городу и по исследуемым округам с высокой степенью вероятности.

К числу "колеблющихся" избирателей отнесены те, кто на этот же вопрос анкеты ответил: "Скорее, буду голосовать", "Не знаю, буду голосовать или нет", и затруднившиеся ответить на этот вопрос вообще.

"Колеблющиеся" избиратели в гораздо меньшей степени политически активны, являются фактором неопределенности, поскольку их поведение крайне трудно поддается предсказанию, но это резерв для кандидатов, на который необходимо направить большее внимание в ходе предвыборной кампании.

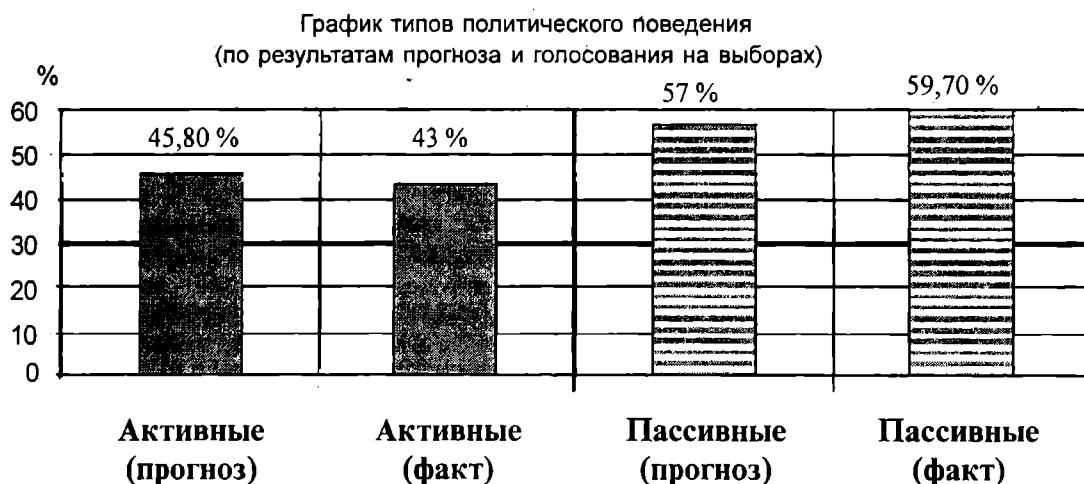
К числу "пассивных" избирателей отнесены те, кто на вопрос анкеты ответил: "Уверен, что не буду голосовать" или вообще отказались обсуждать данную

проблему (некоторые респонденты в ходе опроса проявляли агрессивность как к выборам, так и к самому опросу, категорически отказывались от участия в нем, мотивируя отказ недоверием к существующей власти и депутатам различного уровня в частности).

Анализ типов политического поведения, результатов исследования и голосования показал, что "колеблющиеся" избиратели примкнули к "пассивным" и на выборы не пришли. Ошибка прогнозных данных составила 2,7 %, что допустимо в пределах данного исследования.

методической процедуры явно продемонстрировали, насколько эффективно работали группы поддержки у разных кандидатов.

Для оценки отношения избирателей к кандидатам и построения рейтинга были выделены такие индикаторы, которые максимальным образом дифференцировали бы отношение рядового избирателя к кандидатам основе самооценок его поведения на гипотетических выборах; проголосует ли этот избиратель за того или иного кандидата, или он лишь доверяет ему, одобряет его публичные действия, а голосовать будет



По критерию отбора кандидата при голосовании выделялись три группы избирателей:

1) "личностно-ориентированные" (каким личностным качествам, какому образу кандидата отдают предпочтение) - голосуют скорее за личность кандидата, чем за его партию или программу.

2) "партийно-ориентированные" - отдают партийные предпочтения какой-то определенной партии, это связано с членством в ней, а также, не будучи связанными формально членством в партии, постоянно голосуют за нее и ее кандидатов, и этот выбор предопределен далеко до избирательной кампании.

3) "программно-ориентированные" - ориентированы на программы, выдвигаемые кандидатами и их партиями.

Следует отметить, что число затруднившихся ответить на вопрос о своих требованиях к кандидату в четыре раза уменьшилось по сравнению с 1994 годом. Избиратель становится более ориентированным в своих требованиях при выборе депутатов. Основной избирательный электорат в Омске - личностно-ориентированные избиратели.

Методика, использованная в ходе исследования, позволяла выявить уровень информированности избирателей о кандидатах, а также определить эффективность различных каналов информации (в частности эффективность информирования избирателей группами поддержки кандидата). Для этого была проведена корреляция между ответами респондентов, получающих информацию о кандидатах от групп поддержки и фамилиями кандидатов, за которых респонденты были "готовы проголосовать хоть завтра". Результаты этой

за другого. Для оценки кандидата в процессе исследования были использованы семь показателей:

- 1) поле лояльности,
- 2) поле неприятия,
- 3) поле доверия,
- 4) поле электоральной поддержки,
- 5) электоральный потенциал,
- 6) степень известности,
- 7) отношение к публичным действиям.

Поле лояльности задает масштабы максимально возможной на данный момент времени социальной поддержки. Поле лояльности определяет вероятность увеличения шансов на победу на выборах в будущем, при условии мобилизации доверяющих ему, а если удается - и относящихся нейтрально. Если поле лояльности по сравнению с аналогичным показателем других политиков достаточно невелико, то и говорить о том, что данный политик сможет составить им конкуренцию, не приходится.

Поле неприятия характеризует масштаб социального отторжения политика, недовольства им, то есть выявляет ту часть избирателей, на поддержку которого он сегодня не может рассчитывать ни при каких обстоятельствах (чем больше значение поля неприятия, тем ниже шансы кандидата на победу).

Поле доверия характеризует величину мобилизационного ресурса, который может быть сравнительно легко привлечен политиком в случае интенсивной предвыборной агитации. Этот показатель обратный показателю поля неприятия, соответственно, чем он выше, тем предпочтительнее шансы кандидата на

Для определения степени доверия избирателей кандидатам применялся другой метод - метод при-  
своения баллов: положительным ответам +1 (пол-  
ностью доверяют), отрицательным -1 (полностью не  
доверяют), нейтральным 0 (доверяющих и недове-  
ряющих одновременно). Частоты ответов по каждой  
позиции умножались на соответствующий балл и от-  
сились к сумме всех частот. Результат с положитель-  
ным значением отражал доверие кандидату. Отри-  
цательный результат отражал неприемлемость изби-  
рателями кандидата. Нулевой результат характери-  
зовал мнение о кандидате как неопределенное.

Полученные результаты описанной процедуры рас-  
чета значений поля доверия подтвердились зна-  
чениями другого метода и характеризовали предва-  
рительную расстановку сил кандидатов.

*Поле электоральной поддержки* политика харак-  
теризует долю его потенциальных сторонников в ситуа-  
ции электорального выбора. Данные поля электораль-  
ной поддержки представлялись в динамическом ряду:  
данные результатов прогнозного фона - данные резуль-  
татов телефонного мониторинга - фактические резуль-  
таты голосования.

По данным результатов прогнозного фона в тех  
округах, где априори существовал явный лидер (нап-  
ример, действующий депутат ЗСОО от этого округа,  
зарекомендовавший себя как успешно работающий  
на благо всех), избиратели были "готовы вновь прого-  
лосовать за него хоть завтра", называя единственную  
фамилию. Дальше, по мере раскручивания предвы-  
борного маховика, когда в борьбу включались осталь-  
ные кандидаты, соотношение сил несколько изме-  
нялось: часть голосов "лидера" перетягивали на себя  
другие кандидаты. Этот процесс отслеживался через  
телефонный мониторинг, по результатам которого опре-  
делялся рейтинг кандидатов и соотношение голосов  
потенциальных сторонников у них.

*Электоральный потенциал* - реальный электорат  
политика, определяется долей респондентов, которые  
сегодня выбрали именно его из предложенного списка.  
Кандидаты, выставляющие свою кандидатуру по этому  
же округу повторно, как правило, имели электоральный  
потенциал с прошлых выборов.

*Степень известности* политика является инди-  
катором того, в какой мере его имя закрепилось в  
сознании избирателей. Этот показатель является как

бы третьим измерением политического пространства,  
в котором оказывается политик: положительное или  
отрицательное отношение к нему накладывается на  
степень его известности.

*Отношение к действиям политика* является еще  
одним косвенным показателем, несущим несколько  
более детальную информацию о степени его социаль-  
ной и электоральной поддержки.

Величина этого поля определялась через ответы  
об отношении избирателей к публичным действиям  
кандидатов ("одобряют", "осуждают"). Отношение изби-  
рателей к кандидатам определялось через индекс  
удовлетворенности, используемый выше.

Таким образом, проанализировав все семь пока-  
зателей, характеризующих отношение избирателей к  
кандидатам, был определен интегральный рейтинг  
популярности политиков в исследуемых округах.

Выделенные в исследовании индикаторы позво-  
лили измерить отношение избирателей к политикам,  
отслеживать динамику поддержки их и сравнивать  
интегральные рейтинги их популярности.

В процессе социологического мониторинга, прове-  
денного социологами РЦСО в период выборной кам-  
пании в ЗСОО (март 1998 г.), использован весь арсенал  
средств и методов социологического изучения реаль-  
ной социальной действительности.

Данные методологические и методические подходы  
позволили:

- изучить социально-политическую ситуацию в горо-  
де и районах области задолго до предстоящих выбо-  
ров, предсказать настроение избирателей, их готов-  
ность принять участие в будущем голосовании;
- выявить политическую ориентированность изби-  
рателей, определить типы политического поведения,  
уровень информированности, критерии отбора канди-  
датов избирателями, популярные каналы информации  
для получения сведений о кандидатах избирательной  
кампании.

15 апреля 1998 г.

Кациель Светлана Анатольевна, кандидат социологи-  
ческих наук, консультант Регионального центра по связям с  
общественностью Администрации Омской области (РЦСО).

Кибардина Галина Ивановна, консультант Регионального  
центра по связям с общественностью Администрации Омской  
области (РЦСО).

УДК 612.017.1:616.33 - 002.153 - 022.7



А.В. Кононов

## ИММУННАЯ СИСТЕМА СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ ЖЕЛУДКА И ИНФЕКЦИЯ

Рассматривается проблема локального иммунитета в патогенезе инфекции, вызываемой *Helicobacter pylori*. Обсуждаются проблемы депрессии локального иммунитета, иммунологической толерантности и аутоиммунитета. Показано значение реакции локального иммунитета на *Helicobacter pylori* не только в гастроэнтерологии, но и в клинике внутренних болезней. Обсуждаются возможные иммунотерапевтические перспективы.

В 1968 г. T.Tomasi и J.Bienensstock предложили гипотезу о существовании особой иммунной системы слизистых оболочек, в которой ведущая роль отводилась sIgA (табл.1). Процессы его синтеза, иммунные реакции, опосредованные sIgA - все это часто именовалось "secretory immunity". По мере накопления фак-

тов сложилось представление о местном гуморальном и местном клеточном иммунитете, структурной основой которых является *mucosal-associated lymphoid tissue* (MALT) - лимфоидная ткань, ассоциированная со слизистыми оболочками [1, 2].

Таблица 1

### Основные этапы изучения местного иммунитета

Автор	Этап изучения
A.M. Безредка, 1929	Введено понятие о местном иммунитете
S.West, 1962; A. Burks, 1985	Установлен врожденный селективный дефицит IgA
T. Tomasi, J. Bienensstock, 1968	Сформулировано представление о секреторном иммунитете слизистых оболочек
J. Bienensstock, 1973; M.R. McDermott, 1982	Обосновано выделение <i>mucosal-associated lymphoid tissue</i> (MALT) как морфологической основы местного иммунитета слизистых оболочек
A.W. Cripps, 1989	Возглавил Auspharm Institute For Mucosal Immunology (Австралия)
T.R. Mosmann, R.L. Coffman, И.М. Беляков, 1989-1995	Формирование представлений о хоминге Th1, Th2, В-лимфоцитов и выделение реликтового и современного компонентов иммунной системы слизистых оболочек

В иммунной системе слизистых оболочек (ИССО) выделяют эффекторные и индуктивные отделы. Подобное деление условно потому, что MALT-лимфоциты постоянно мигрируют, заселяя при этом только характерные для каждой популяции зоны обитания - хоминг-эффект (рис.1). Следствием этого является одновременное включение иммунного ответа во всех слизистых оболочках, вне зависимости от очага антигенного стимула.

В индуктивных зонах, к которым относят прежде всего пейеровы бляшки, происходит презентация антигена; антигенпрезентирующие клетки и антигенреактивные Т- и В-лимфоциты поступают в лимфоциркуляцию, затем попадают в кровь, а оттуда мигрируют в собственную пластинку слизистой оболочки (эффекторный отдел). Направленная миграция осуществляется с помощью хоминг-рецепторов, аналогичных MEL-14-позитивным рецепторам посткапиллярных венул с высоким эндотелием паракортикальной зоны лимфатических узлов.

Преобладающим фенотипом В-лимфоцитов костно-мозгового происхождения, В-1-лимфоцитов, мигрировавших из перitoneальной полости, являются IgA-клет-

ки. Th2-популяция Т-лимфоцитов-хеллеров вырабатывает в собственной пластинке интерлейкины (ИЛ-4 и ИЛ-5), необходимые для терминальной дифференцировки В-лимфоцитов именно в IgA-продуцирующие плазматические клетки.

Плазматические клетки собственной пластинки и пейкеровых бляшек синтезируют димерную молекулу IgA, которая связывается на базальной поверхности эпителиальной клетки со специализированным трансмембранным белком-Fc-рецептором, имеющим в своем составе гликопротеид - секреторный компонент. Пройдя с помощью трансцитоза эпителиальную клетку, димерная молекула IgA присоединяет секреторный компонент, превращается в sIgA, причем секреторный компонент делает молекулу иммуноглобулина устойчивой к протеолизу, что необычайно важно, поскольку зачастую IgA оказывается в просвете органа в энзиматически чуждом окружении.

Располагаясь в надэпителиальной слизи, встраиваясь в гликокаликс, sIgA препятствует адгезии микроорганизмов, их токсинов, пищевых аллергенов на эпителии слизистых оболочек и тем блокирует их проникновение во внутреннюю среду организма.

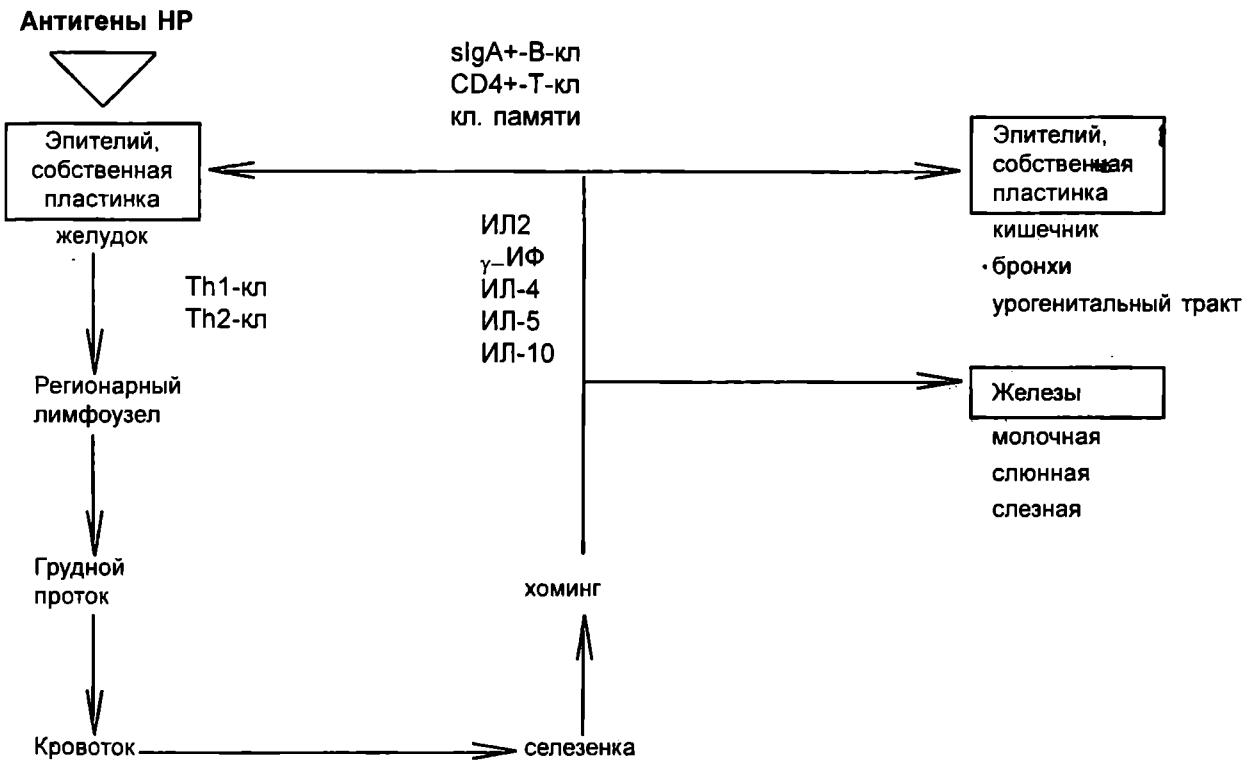


Рис. 1. Гипотетическая модель индукции иммунитета слизистых оболочек при хелисобактериозе

Т-лимфоциты собственной пластинки представлены популяцией CD8<sup>+</sup>-лимфоцитов, обладающих цитотоксическими свойствами и составляющими основную массу межэпителиальных лимфоцитов, NK-клетками, осуществляющими противоопухолевый и противовирусный надзор и Т-хелперами, имеющими иммунофенотип CD3<sup>+</sup>CD4<sup>+</sup>CD8<sup>-</sup>. Среди последних выделяют Th1-лимфоциты, вырабатывающие г-интерферон и ИЛ-2, играющие ведущую роль в клеточном иммунитете, и Th2-лимфоциты, синтезирующие ИЛ-4 и ИЛ-5, которые инициируют высокоаффинный IgA-ответ. Кроме того, Th2 с помощью ИЛ-4 ингибирует продукцию ИЛ-12 антигенпрезентирующими клеткой, предотвращая дифференцировку Th1 из Th0-лимфоцита.

Взаимоотношения между Th1 и Th2 ответом в настоящее время интенсивно изучаются, поскольку установлено, что вирусы и obligатные внутриклеточные паразиты инициируют Th1-ответ, а антигены гельминтов Th2 [4]. Следовательно, даже при "мягких" нарушениях дифференцировки Th0-Th1-Th2-лимфоцитов будет происходить прорыв местного иммунитета (подобному, как это установлено при врожденном селективном дефиците sIgA) с возникновением глистных, бактериальных и аллергических заболеваний.

Нарушение сложного каскада взаимодействий цитокинов и рецепторов лимфоцитов в ИССО может приводить к изменению соотношения Th1/Th2, что обычно обуславливает повышение чувствительности организ-

ма к патогену или развитие иммунопатологических реакций.

Экспериментально установлено, что доза антигена, запускающего трансформацию Th1 в Th2, весьма различна в органах системного иммунитета и в ИССО. В поисках объяснения этого факта была обнаружена бинарность иммунного ответа слизистых оболочек и выделены реликтовый и современный компоненты ИССО (рис. 2).

Реликтовый компонент ИССО представлен CD4<sup>+</sup>CD8<sup>+</sup> и CD4<sup>-</sup>CD8<sup>-</sup> лимфоцитами, несущими g/d-антителораспознавающие рецепторы, и В-1-клетками, реагирующими с основным спектром микробных антигенов с низкой аффинностью. Это первая линия защиты слизистых оболочек, функционирующая независимо от центральных органов иммуногенеза.

Современный компонент ИССО (вторая линия защиты) составляют Т-лимфоциты с а/b-антителораспознавающими рецепторами и В-лимфоциты костномозгового происхождения. Эти лимфоциты осуществляют взаимодействие с антигенами с высокой степенью специфичности и аффинности, их ответ жестко детерминирован центральными органами иммуногенеза.

Из этих теоретических положений следует важный практический вывод: в терапевтических воздействиях на ИССО и вакцинации против инфекций, передаваемых через слизистые барьеры, необходимо ориентироваться прежде всего на местные воздействия ("оральная иммунизация" и др.). Потому проб

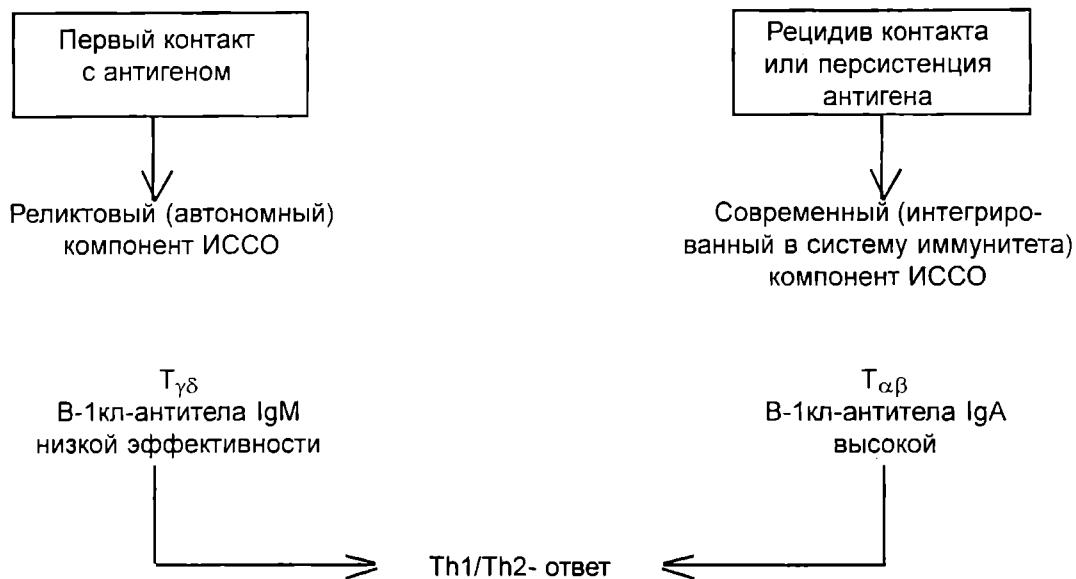


Рис. 2. Этапы ответа иммунной системы слизистых оболочек (ИССО) на антигенную агрессию

лема *Helicobacter pylori*(HP)-инфекции во многом может быть разрешена при изучении системы локального иммунитета слизистой оболочки желудка.

Лимфоидная ткань слизистой оболочки желудка представлена солитарными лимфоидными фолликулами, локализующимися в норме под мышечной пластинкой, в подслизистом слое, и диффузно расположеными в собственной пластинке лимфоцитами и плазматическими клетками, а также межэпителиальными лимфоцитами.

При антигенной стимуляции лимфоидные фолликулы могут формироваться и в собственной пластинке, в них появляются светлые центры с более высоким уровнем экспрессии мембранных иммуноглобулинов в лимфоцитах в сравнении с В-лимфоцитами собственной пластинки. В ответ на первичный антигенный стимул основной спектр поверхностных иммуноглобулинов в лимфоцитах фолликулов представлен IgM, а при вторичном иммунном ответе - IgA, а IgA-плазмоциты являются преобладающим иммунофенотипом плазматических клеток собственной пластинки слизистой оболочки любой локализации.

При колонизации слизистой оболочки желудка HP резко возрастает проницаемость эпителиального барьера. Это является следствием альтерации эпителия известными факторами агрессии микробы (аммиак, вакуолизирующий цитотоксин, протеазы и продукты "кислородного взрыва" лейкоцитов и др.), но установлено, что иммуногенные молекулы HP способны проникать и через неизмененную слизистую оболочку, запуская местный иммунный ответ [5, 9].

Выделяют следующие антигены HP: липополисахарид (эндотоксин), индуцирующий слабый sIgA-иммунный ответ; О-специфичная полисахаридная цепочка мембранного липополисахарида, осуществляющая мимикрию под Lewis<sup>x</sup> и Lewis<sup>y</sup> антигены группы крови человека, вызывает IgG-ответ; CagA-

протеин инициирует сывороточные IgG-антитела и местный sIgA-ответ; вакуолизирующий цитотоксин обладает минимальной иммуногенностью, наконец, достаточно высокой иммуногенностью обладает энзим-уреаза, располагающаяся в необычно большом количестве на поверхности бактерии и в ее цитоплазме [8].

Существует прямая корреляция между способностью штамма HP продуцировать вакуолизирующий цитотоксин, с которым связывают ульцерогенность, и вырабатывать CagA-протеин, обладающий мощными антигенными свойствами. Этим, вероятно, и объясняется тот факт, что у 100% больных дуоденальной язвой обнаруживают анти-CagA сывороточные IgG и sIgA в сравнении с 60% больных, инфицированных HP, но без язвенных дефектов слизистой оболочки.

Поверхностные антигены HP ассоциированы с рецепторами, осуществляющими адгезию бактериальной клетки, что обеспечивает многоступенчатый процесс взаимодействия HP, мукоцита и белков экстракеллюлярного матрикса. В частности, из клеточной стенки HP выделен полипептид, взаимодействующий с гликолипидом мембранных мукоцитов антрума. Мембранный липополисахарид HP может взаимодействовать с ламинином базальной мембранны, но специфическое взаимодействие с ламинином обеспечивает недавно открытый сиало-зависимый адгезин HP, идентифицированный как лемагглютинин. Однажды связавшись с ламинином, HP вызывает оголение базальной мембранны слизистой оболочки, и агрессивная среда реализует здесь формирование эрозивного и/или язвенного дефекта.

Попавшие в собственную пластинку иммуногенные молекулы липополисахарид А, входящего в состав мембранного липополисахарида HP, стимулируют эндотелиоциты к производству селектинов, что обеспечивает интенсивную межэпителиальную миграцию нейтрофильных лейкоцитов. Процессинг антигенов HP

фагоцитирующими клетками сопровождается экскрецией липида А, то есть его молекулы постоянно присутствуют в собственной пластинке, что позволяет сохранять некий субминимальный, низкоуровневый антигенный стимул, обеспечивающий персистенцию воспаления слизистой оболочки. Однако способность индуцировать воспалительный ответ различна у различных штаммов НР и во многом определяется способностью инициировать выработку мукоцитами интерлейкина-8, мощного хемоаттрактанта для нейтрофильных лейкоцитов. Штаммы НР, вызывающие быструю активацию нейтрофильных лейкоцитов, выделяют от пациентов с язвами значительно чаще, чем от больных хроническим гастритом.

Интенсивность инфильтрации собственной пластины слизистой оболочки лимфоцитами четко коррелирует со степенью НР-колонизации и выраженностю воспалительной инфильтрации. Эта корреляция объясняется тем, что миграция и пролиферация лимфоцитов в собственной пластиинке обусловлена, с одной стороны, антигенстимулирующим рекрутированием лимфоцитов (эффект иммуногенных молекул НР), а с другой - цитокинами (интерлейкин-1 $\beta$  и фактор некроза опухоли а), продуцируемыми антигенпрезентирующими клетками при воспалении [7].

Итак, если начальная фаза иммунного ответа на НР характеризуется значительной аккумуляцией нейтрофильных лейкоцитов, приводящей к резкому увеличению проницаемости эпителия, то хронизация воспаления ассоциируется с мононуклеарной и лимфоцитарной инфильтрацией, которая, казалось бы, отражает местный иммунный ответ, однако элиминации НР не происходит. Складывается впечатление, что мононуклеарная инфильтрация служит основой прогрессирования или персистенции воспаления.

Выделяют следующие типы лимфопролиферативного ответа слизистой оболочки при Н-инфекции: лимфоэпителиальные повреждения и минимальная инфильтрация собственной пластиинки лимфоцитами, образование лимфоидных фолликулов, сочетание лимфоидных фолликулов и диффузной инфильтрации, диффузная инфильтрация, а также крайняя степень лимфопролиферативного ответа - лимфома низкой степени злокачественности - MALT-ома. Иммунофенотип лимфоидных клеток при реактивных процессах - В- и Т-клеточный, при лимфоме - В-клеточный [7].

Реликтовый компонент ИССО, представленный лимфоцитами, несущими g/d-антителенраспознающие рецепторы, действует как аутологичная система надзора, устраняющая поврежденные клетки. Можно было бы предположить их увеличение при НР-инфекции, однако этого не происходит ни в собственной пластиинке, ни интраэпителиально.

Иначе реагирует современный компонент ИССО, ассоциированный с a/b-антителенраспознающими лимфоцитами. Их количество достоверно возрастает и

в эпителии, и в собственной пластиинке желудка у НР-инфицированных, единовременно увеличивается и число Т-клеток памяти, составляющих до 85% Т-лимфоцитов собственной пластиинки. Увеличение CD4 $^+$ , CD45RO-клеток в собственной пластиинке и Т-лимфоцитов с a/b-антителенраспознающими рецепторами в эпителии четко коррелирует с активностью гастрита и интенсивностью НР-колонизации. Отмеченное возрастание трансмиграции и пролиферации лимфоцитов может быть обусловлено не только антигенспецифическим рекрутированием лимфоцитов и цитокинами, выделяемыми в избыточном количестве, но и антигенпрезентирующими клетками в очаге воспаления: интерлейкин-1 $\beta$ , фактор некроза опухоли а, цитокины RANTES (из семейства СС-хемокинов), количество которых резко увеличивается в слизистой оболочке у больных хеликобактер-ассоциированным гастритом.

Однако степень мононуклеарной инфильтрации собственной пластиинки еще не отражает напряженности местного иммунитета. Предполагают, что НР экспрессируют полипептиды, нарушающие процесс выработки цитокинов макрофагами, что проявляется более низкой реакцией лимфоцитов на митоген у НР-инфицированных лиц в сравнении с неинфицированными. Вообще в ряду энтеропатогенных бактерий липополисахариды НР обладают более низкой иммуногенностью, чем аналогичные антигены *Salmonella* или *E. Coli* [8].

Субминимальный антигенный стимул позволяет НР длительно взаимодействовать с иммунной системой слизистых оболочек, что обуславливает хронизацию НР-инфекции (рис. 3). Патогенные свойства *Helicobacter*



Рис.3

*pylori* могут быть разделены на три группы: колонизация, персистенция и факторы, вызывающие заболевание (Morgan A.P., 1996) [8].

Другим фактором, позволяющим НР избежать влияния ИССО, является антигенная мимикрия - сходство с Lewis-антigenами крови человека. Однако это же свойство обуславливает и возникновение "перекрестной иммунизации". Поскольку Lewis-антитела экспрессируются неизмененной слизистой оболочкой желудка и клетками карциномы желудка, то в ходе НР-инфекционного процесса появляются антитела в слизистой оболочке антрального отдела, то есть реализуется аутоиммунный компонент в патогенезе НР-ассоциированных заболеваний [7, 8]. С позиций изложенного становится понятной активация клона IgG-продуцирующих плазмоцитов в собственной пластинке слизистой оболочки желудка при НР-инфекции. Действительно, можно было бы предполагать, что при НР-антigenном раздражении в собственной пластинке будет активироваться клон В-лимфоцитов с экспрессией мембранныго IgA. Однако подобная активация исключительно IgG иммунного ответа происходит далеко не всегда, а в краях язвенного дефекта вообще преобладающим иммунофенотипом плазмоцитов являются IgG-синтезирующие [3].

Одно из кардинальных отличий sIgA от IgG – неспособность первого, вступая в реакции с антигеном, присоединять комплемент. Напротив, комплекс (IgG+антитело) фиксирует комплемент и активирует его по классическому пути с развитием вторичной альтерации слизистой оболочки при фагоцитозе иммунных комплексов лейкоцитами.

Очевидно, основная масса иммунных комплексов, содержащих ауто- и гетероантитела, образуется местно и местно элиминируется, что придает иммунопатологической реакции своеобразные черты: очаговость, отсутствие выраженной альтерации эндотелиоцитов, преимущественное участие тромбоцитов, в то время как в классической реакции Артюса они участия не принимают.

Другим отражением интенсивной антигенной стимуляции является экспрессия DR-антител (HLA класса II) нелимфоидными клетками и в первую очередь эндотелиоцитами и эпителиоцитами, которые становятся при этом факультативными ("непрофессиональными") антигенпрезентирующими клетками. Показана принципиальная возможность процессинга антигенов НР мукоцитами желудка [3]. А увеличение числа антигенпрезентирующих клеток - это один из обязательных этапов патогенеза аутоиммунного заболевания.

Взаимодействие клеток, представляющих антиген, и Т-лимфоцитов в конечном итоге заканчивается активацией клеточного иммунитета. Однако в ряде случаев после взаимодействия с факультативными антигенпрезентирующими клетками Т-лимфоциты не получают стимуляции. Доказано, что подобная иммунологическая толерантность является следствием недостаточной экспрессии антигенпрезентирующими клетками антигенов HLA класса II. В этом случае "непрофессиональным" антигенпрезентирующим клет-

кам отводится роль усиления и поддержки тканевых воспалительных реакций. По контрасту с ними "профессиональные" антигенпрезентирующие клетки, взаимодействуя с Т-лимфоцитами, инициируют именно антиген-специфический ответ.

Тканевые повреждения, ассоциированные с появлением значительного числа факультативных антигенпрезентирующих клеток, обнаружены в колонизированной НР слизистой оболочке желудка больных сахарным диабетом.

У таких пациентов отмечена высокая степень обсеменения НР слизистой оболочки антрального отдела, сочетающаяся с экспрессией DR-антител макроцитами и наличием антител к париетальным клеткам. Появление при сахарном диабете I типа антиантител к широкому спектру тканевых антигенов хорошо известно, как известен и механизм их взаимодействия с клеткой-“мишенью”: реакция инактивации и нейтрализации, не вызывающая альтеративных изменений и воспаления, а приводящая лишь к блокаде рецепторного аппарата клетки.

В случае сочетания сахарного диабета и НР-инфекции были обнаружены картины эмperiополеза лимфоцитов в париетальную клетку, покрытую антителами, то есть наблюдаемый механизм альтерации можно было квалифицировать как антителозависимую клеточную цитотоксичность [3].

Еще одним проявлением формирования аутоиммунного компонента в патогенезе НР-инфекции является хорошо известный в нефрологии факт иммурорезистентности хронического гломерулонефрита у больных хеликобактериозом. Природа этого феномена не установлена, но по аналогии можно предполагать патогенетический механизм, напоминающий болезнь Берже (мезангиро-пролиферативный гломерулонефрит с IgA-депозитами), развивающийся у лиц с рецидивирующей инфекцией респираторного тракта.

Возможно, при НР-инфекции пищеварительного тракта персистирующая антигенная агрессия приводит к образованию значительного количества циркулирующих иммунных комплексов, которые могут поддерживать иммунокомплексные повреждения гломерул (рис. 4).

Таким образом, изучение ИССО при НР-инфекции открывает возможные точки приложения иммунотерапии, позволяющей модулировать местный иммунный ответ и добиваться действенной эрадикации инфекции. На сегодняшний день известны 4 наиболее интенсивно разрабатываемых направления иммунотерапии, вполне приложимые к проблеме хеликобактериоза: применение моноклональных антител к цитокинам, использование антагонистов рецепторов к цитокинам, введение растворимых рецепторов цитокинов и модификация антигенов HLA класса II на поверхности антигенпрезентирующих клеток ("protein painting") [6, 10].

Все эти методические подходы раскрывают возможности терапии *in situ* или *ex vivo* заболеваний с аутоиммунным компонентом в надежде преодолеть "антigenный ливень" и остановить аутоиммунный ответ.

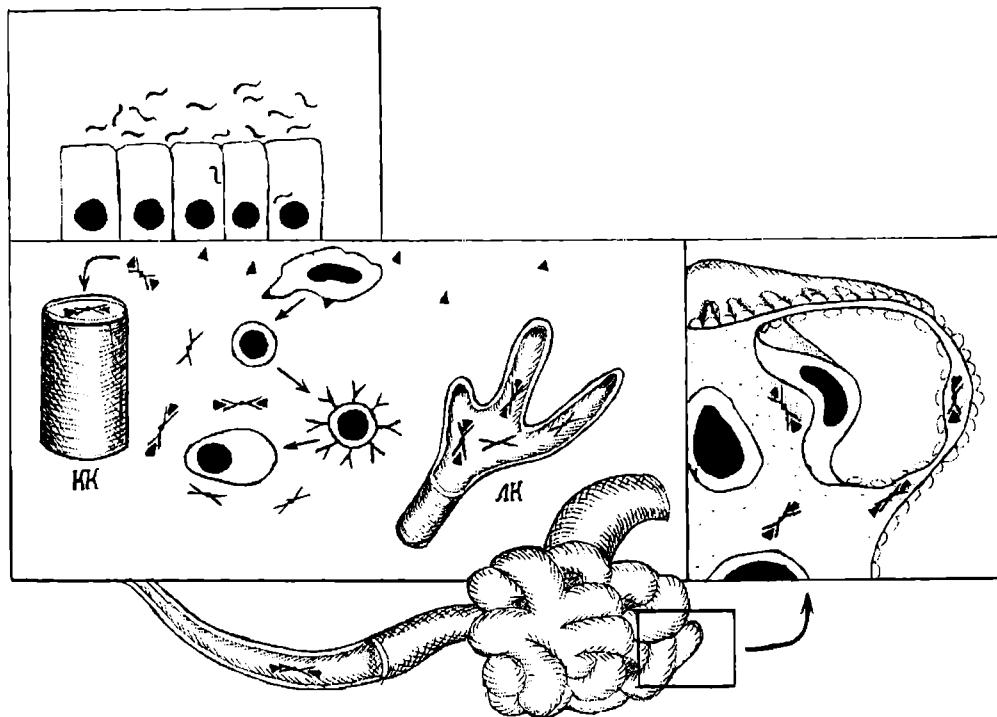


Рис. 4. Гипотетическая модель стероидорезистентности иммунокомплексного гломерулонефрита при хеликобактериозе

#### Литература

- Беляков И.М. Иммунная система слизистых // Иммунология. - 1997. - №4. - С. 7-12.
- Кононов А.В. Местный иммунитет и регенерация слизистых оболочек (биопсийное исследование). - Омск, 1993. - 319 с.
- Экспрессия тканевых антигенов и лимфопролиферативный ответ при хеликобактер-ассоциированных заболеваниях желудка / А.В. Кононов, П.Г. Мальков, О.А. Харенко и др. // Рос. журн. гастроэнтерол. гепатол. колопроктол. - 1997. - Т. VII, № 5. - Приложение. - С. 30-31.
- Хайтов Р.М., Пинегин Б.В. Иммунная система и заболевания желудочно-кишечного тракта // Вестн. Рос. АМН. - 1997. - №11. - С. 13-17.
- Expression of interleukin 8 and CD54 by human gastric epithelium after Helicobacter pylori infection in vitro/ S.E. Crowe , L. Alvares , M. Dytoc et al. // Gastroenterol. - 1995. - V. 108. - P. 65-74.
- Hancock W.W. Chemokines and the pathogenesis of T-cell-dependent immune responses // Amer. J. Pathol. - 1996. - V. 148, №3. - P. 681-684.
- Characterization of lymphocytic infiltrates in Helicobac-

ter pylori-associated gastritis / R.A. Hatz , G. Meimarakis, E. Bayerdorffer et al. // Scand. J. Gastroenterol. - 1996. - V.31. - P.222-228.

8. Moran A.P. Pathogenic properties of Helicobacter pylori // Scand.J.Gastroenterol. - 1996. - V.31, Suppl. 215. - P. 22-31.

9. Extract of Helicobacter pylori induces neutrophils to injure endothelial cells and contains antielastase activity / T. Takemura , D.N. Grander, D.J. Evans et al. // Gastroenterol. - 1996. - V. 110. - P. 21-29.

10. Tykocinski M.L., Kaplan D.R., Medof M.E. Antigen-presenting cell engineering // Amer. J. Pathol. - 1996. - V. 148, № 1. - P. 1-16.

18 мая 1998 г.

**Кононов Алексей Владимирович**, проректор по последипломному образованию Омской государственной медицинской академии, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой патологической анатомии, руководитель лаборатории клинической иммуноморфологии и иммуногистопатологии Омского научно-исследовательского центра Сибирского отделения РАМН.

УДК 616.9-022-078

Т.И. Долгих

## ЦИТОМЕГАЛОВИРУСНАЯ ИНФЕКЦИЯ: НЕОБХОДИМОСТЬ КОМПЛЕКСНОГО ПОДХОДА В ДИАГНОСТИКЕ

С помощью иммуноферментного анализа установлено, что ведущими диагностическими критериями острой цитомегаловирусной инфекции являются ЦМВ-IgM, высокий титр (концентрация) ЦМВ-IgG или их нарастание в динамике, наличие низкоавидных IgG-антител и определение антигена ЦМВ в клетках крови.

В последние два десятилетия сформировалась новая медицинская проблема, получившая название "оппортунистические инфекции" (от лат. *opportunitus* - незащищенный). Эту разнородную группу инфекций объединяет общий признак - они развиваются на фоне нарушений иммунной системы и сопровождаются устойчивыми или рецидивирующими вирусными инфекциями либо грибковыми и протозойными инвазиями [5,6]. Специалисты Европейского регионального бюро ВОЗ считают, что оппортунистические инфекции, к которым относится цитомегаловирусная инфекция (ЦМВИ), будут определять будущее инфекционной патологии, а также клинические проявления иммунодефицитов, включая СПИД [7]. Поскольку цитомегаловirus (ЦМВ) является одним из ведущих кофакторов ВИЧ-инфекции, то особую актуальность приобретает выработка диагностических критериев носительства этого возбудителя и активной формы инфекционного процесса, установление прогностических критериев врожденной ЦМВИ, а также тактика ведения беременных, инфицированных ЦМВ [2,3], чему и посвящено настоящее исследование.

**Материал и методы исследования.** С помощью иммуноферментного анализа проведена оценка иммунореактивности к ЦМВ различных групп населения Омской области с использованием тест-систем производства НИИЭМ им. Н.Ф.Гамалеи, научно-производственного объединения "Вектор", биотехнологической компании "Биосервис", а также фирмы "Labsystems" (Финляндия). Всего обследовано 3573 человека, которые были разделены на 4 группы. В I группу вошли 1953 беременных женщин без какой-либо видимой патологии; они составили контроль. Ко II группе отнесено 654 женщины с отягощенным акушерским анамнезом. 508 женщин с угрозой прерывания беременности составили III группу. В IV группу вошли матери детей с подозрением на внутриутробную инфекцию (458 женщин).

**Результаты и их обсуждение.** При обследовании на ЦМВИ 1953 беременных специфически IgG определялись у 79,2% обследованных, из них в 34,7% случаев первичное инфицирование или реактивация ЦМВИ подтверждалась детекцией IgM-антител. Выявление антител класса IgM свидетельствует об активизации ЦМВИ на фоне иммуносупрессии при беременности и рассматривается как фактор высокого риска у плода и детей [4]. Во II и III группах серопозитивность по IgG-антителам к ЦМВ составила 87,8% и 85,8% соответственно, при этом IgM-ответ регистрировался в 1,8 и в 1,7 раз чаще, чем в I группе. В IV группе инфицированность составила 90,8%, а IgM выявлялись в 1,6 раза чаще, чем в контроле.

Ввиду того, что ЦМВ-IgM регистрируются не только при острой инфекции, но и при реинфекциии или реактивации [1], для дифференциации различных форм ЦМВИ нами был использован метод детекции низкоавидных антител, с помощью которого установлено, что у беременных в 2,3 раза чаще выявлялась реактивация, чем первичное инфицирование, а при угрозе прерывания беременности низкоавидные антитела выявлялись в 3,1 раза чаще, чем в контроле. Во II группе также чаще регистрировалось первичное инфицирование (соответственно в 2,9 раза), чем в контрольной группе.

Существенную помощь в определении активности инфекционного процесса наряду с определением IgM и авидности антител оказывает нарастание титра (концентрации) специфических антител класса IgG. В связи с длительным выделением ЦМВ из организма выявление вируса в слюне и моче с помощью реакции иммунофлюоресценции (РИФ) не всегда свидетельствует об острой инфекции. Для определения активности инфекционного процесса наибольшее диагностическое значение имело определение антигена ЦМВ в лейкоцитах крови реакцией иммунофлюоресценции [1].

Первичная "свежая" ЦМВИ у беременных возникает сравнительно реже, чем обострение хронической инфекции, но представляет повышенную опасность для плода и новорожденного [2, 4], а поэтому определение первичной инфекции имеет исключительно важное клиническое значение. Комплексный подход к диагностике ЦМВИ с использованием перечисленных лабораторных тестов позволяет рассматривать в качестве диагностических критериев острой ЦМВИ следующие показатели: наличие ЦМВ-IgM, высокий титр или нарастание титра (концентрации) ЦМВ - IgG в динамике, наличие низкоавидных антител и определение антигена ЦМВ в клетках крови. Учитывая, что ЦМВ часто находится в латентном состоянии, качественный положительный результат, полученный методом полимеразной цепной реакции (ПЦР), не всегда свидетельствует об активности инфекционного процесса, а поэтому не может рассматриваться как основной критерий для решения вопроса о прерывании беременности при подозрении на острую ЦМВИ. Прогностическая значимость теста ПЦР может быть повышена при количественной оценке копий фрагментов ДНК [1].

О реактивации ЦМВ в обследованных группах свидетельствовало обнаружение ЦМВ-IgM, высокий титр IgG, наличие высокоавидных антител и антигена ЦМВ в клетках крови. Выявление антигена ЦМВ на фоне наличия высокоавидных антител и/или отсутствия специфических IgM указывало на латентную

инфекцию и не требовало лечения, однако необходимо учитывать и возможность активации персистирующего ЦМВ на фоне беременности.

При анализе данных многоцелевого исследования сывороток пациентов из групп высокого риска четко прослеживалась тенденция к сочетанному инфицированию ЦМВ и токсоплазмами во II и III группах по сравнению с контролем: 65,8% и в 48,1% соответственно (в 2,4 раза и в 1,8 раза чаще, чем среди беременных), а у матерей, дети которых имели симптомы внутриутробной инфекции, - в 27,2% случаев. Острая форма ЦМВИ и сочетанное инфицирование с токсоплазмами гораздо чаще приводили к неблагоприятному исходу беременности и играли большую роль в формировании патологий у плода и детей, чем реактивация и моноинфекция. При микст-инфицировании обследование в динамике через 2-3 недели позволяло проследить снижение титра (концентрации) IgG-антител к одному из возбудителей и нарастание к другому.

Таким образом, комплекс лабораторных тестов наряду с функциональными методами исследования и оценкой у беременных состояния фето-плацентарной системы в динамике позволяет определять форму инфекционного процесса, выделять ведущий этиологический фактор при сочетанном инфицировании, вырабатывать тактику в отношении каждой женщины с учетом ее иммунного статуса и тем самым прогнозировать течение заболевания и исход беременности.

#### ЛИТЕРАТУРА

- Каражас Н.В. Цитомегаловирусная инфекция - современная диагностика // Клиническая лабораторная диагностика. -1998. -№ 2. - С. 16-17.
- Радзинский В.Е., Чистякова М.Б. TORCH-комплекс и его роль в перинатологии // Акушерство и гинекология. - 1992. - № 8. - С. 4-7.
- Сидорова И.С., Полубенцев Д.Ю. Состояние новорожденных в зависимости от пренатальных показателей фетоплацентарного и маточно-плацентарного кровотока // Российский вестник перинатологии и педиатрии. - 1995. - № 4. - С. 14-18.
- Внутриутробное инфицирование плода вирусом цитомегалии и субклиническая форма инфекции у новорожденных / С.Г. Чешик, Н.А. Малышев, Л.Д. Досев и др. // Российский вестник перинатологии и педиатрии. - 1995. - № 2. - С. 20-24.
- Darrow W.W. et al/ Cofactors in the development of AIDS and AIDS-related conditions // International conferens on AIDS. - France, 1986.
- Myerowitz R. L. The pathology of opportunistic infections. - N-York, 1983. -P.145.
- WHO offset Publication № 47. Manual for rapid laboratory Viral Diagnosis. - Geneva, 1979. - P.15-16.

18 мая 1998 г.

**Долгих Татьяна Ивановна, кандидат медицинских наук, ассистент, руководитель лаборатории оппортунистических заболеваний Омской государственной медицинской академии.**

УДК - 612.62-006-089,8-003.261

**Д.И. Демин, В.И. Широкорад, Г.П. Колесников,  
Е.И. Копыльцов, О.В. Леонов**

### **ВЫБОР МЕТОДА ДЕРИВАЦИИ МОЧИ ПОСЛЕ ЭКСТИРПАЦИИ МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ**

Приводится анализ выполненных в онкоурологическом отделении Омского онкологического диспансера экстарнаций мочевого пузыря по поводу рака с использованием различных методов отведения мочи.

В сравнительном аспекте отмечено существенное преимущество непосредственных и удаленных результатов уретероileосигмоанастомоза перед традиционными методами деривации мочи. Послеоперационная летальность снижена до 6,2%; 7 из 16 больных возвратились к трудовой деятельности.

Опухоли мочевого пузыря составляют около 4% всех злокачественных новообразований и 30-40% среди опухолей мочеполовой системы, занимая второе место после рака предстательной железы [5]. Ежегодно в мире регистрируется 170000 новых случаев [5]. В России в 1996 г. выявлено 10135 больных раком мочевого пузыря [6]. Среди больных с впервые установленным диагнозом I-II стадии заболевания зарегистрированы у 39,2%, III стадия - у 40,1%, IV стадия - у 15,5% [6]. С учетом показаний к экстирпации мочевого пузыря при шеечной локализации опухоли с поражением треугольника Льето, в случаях тотального поражения, а также химио- и радиорезистентных опухолях с тенденцией к рецидивированию, высокой первичной запущенностью, значительный контингент

нуждается в проведении радикальной цистэктомии [1, 2, 7]. Применение экстирпации мочевого пузыря для лечения рака необходимо рассматривать с учетом метода отведения мочи [3]. Именно из-за несовершенства методов отведения мочи цистэктомия продлевает жизнь больным, не обеспечивая выздоровления.

Многие годы эта проблема решалась путем наружного отведения мочи - уретерокутанеостома, нефростома, операции Бриккера, Кука и др. [3,4]. Недостатком этих методов является наличие наружной мочевой стомы и осложнения, с ней связанные: протекание мочи мимо дренажа, мацерация кожи вокруг стомы, инфицирование верхних мочевыводящих путей и прогрессирование ХПН, стенозирование мочевой стомы [1, 3, 4].

В настоящее время происходят существенные перемены: на смену старым оперативным вмешательствам, не выдержавшим испытания временем, пришли новые, более современные методы и модификации. Существует настоятельная необходимость в поиске новых модификаций интестинальной пластики мочевого резервуара, в углубленном изучении причин возникновения рефлюкс-пиелонефрита и разработке эффективных мер профилактики этого осложнения.

В отделении онкоурологии Омского онкологического диспансера за период с 1988 по 1998 гг. выполнено 128 экстирпаций мочевого пузыря с надпузырным отведением мочи в различных модификациях. По методам отведения мочи пациенты распределились следующим образом: уретерокутанеостомия выполнена у 66 больных, в сигму и прямую кишку на протяжении - у 19, в изолированный илеоцекальный угол с цекостомой - у 6, операция Гоцадзе - у 5, операция Бриккера - у 6, ректальный мочевой пузырь с колостомой - у 4, уретеросигмогектанастомоз - у 6, уретероилеосигмоанастомоз - у 16. Значительное преобладание мужчин - 117 (91,4%), женщин же - 11 (8,6%). По возрасту больные распределились следующим образом: до 50 лет - 21 больной, от 51 года до 60 лет - 51, от 61 года до 70 лет - 44 и старше 70 лет - 12 больных.

Диагноз ставили на основании результатов общеклинических, ультразвуковых, эндоскопических, рентген-радиологических и морфологических методов исследования.

С 1993 года в нашей клинике методом выбора деривации мочи, после цистэктомии, является илеоцистонеопластика. Операцию выполняли из лапаротомного разреза. После типичной экстирпации мочевого пузыря, на расстоянии 30 см от илеоцекального угла изолировался отрезок подвздошной кишки на хорошей сосудистой ножке длиной 25 - 35 см. Проходимость подвздошной кишки восстанавливали анастомозом "конец в конец" двухрядным швом. Проксимальный конец изолированного сегмента ушивался аппаратом УО - 40 и полукусетными швами наглухо. Мочеточники пересаживались в изолированный сегмент подвздошной кишки, каждый со своей стороны с формированием хоботкового антирефлюксного механизма. Испилатеральное расположение уретероилеонастомозов и достаточная длина трансплантата исключали натяжение анастомозов и перегиб мочеточников. Дистальный конец изолированного сегмента подвздошной кишки пересаживался в сигмовидную кишку хоботковым антирефлюксным способом с погружением до 6 см тонкой кишки. В качестве швового материала для мочеточниковоизищечных анастомозов применяли атравматическую нить Дексон. Данный швовый материал позволил исключить пролонгированную воспалительную реакцию в зоне анастомоза и инкрустацию лигатур.

По данной методике оперированы 16 больных. Осложнения раннего послеоперационного периода: перитонит развился у 1 больного, вторичное зажив-

ление послеоперационной раны - у 4 больных. У всех больных отмечено повышение азотистых шлаков и показателя Винтера в среднем на 14,8% в ближайшем послеоперационном периоде с последующим снижением в течение трех месяцев до нормальных цифр. Послеоперационная летальность составила 6,2% (умер один больной от перитонита на почве несостоятельности межкишечного анастомоза). В группе больных, оперированных традиционными способами, после операции погибло 15 больных, летальность составила 13,4%.

Предлагаемый нами метод имеет существенные преимущества перед традиционными способами деривации мочи как в функциональном плане, так и в плане социальной реабилитации. Сокращается продолжительность лихорадки в раннем послеоперационном периоде с 30 до 21 дня, активность пиелонефрита - с 3,5 до 2,5 недель, исключаются воспалительные заболевания верхних мочевыводящих путей в отдаленные сроки после операции. К искусственному мочевому пузырю предъявлялся ряд требований, позволяющих судить о функциональной полноценности нового органа. Это достаточный объем, внутрипузырное давление, не превышающее давление в естественном мочевом пузыре, достаточной силы сфинктер, позволяющий совершать порционное мочевыделение. При динамическом наблюдении за больными установлено, что недержание мочи обнаруживается лишь в первые 4-6 дней после операции. В последующем, через 3-4 месяца, больные мочатся с интервалом в 3-4 часа днем и 6 часов ночью. Такой режим мочевыделений сохраняется и в более отдаленные сроки. Емкость мочевого пузыря составляет 300-350 мл. Внутрипузырное давление ниже, чем в естественном, и равно 30-35 см водного столба. Через 5-6 месяцев после операции 7 из 16 больных отказались от инвалидности и приступили к работе.

Таким образом, более простое техническое решение оперативного пособия при надпузырном отведении мочи, обеспечивающее снижение опасности ближайших послеоперационных осложнений, выраженная превентивная направленность уретероилеосигмоанастомоза, исключающая развитие рефлюкс-калового пиелонефрита, и решение проблем социальной реабилитации пациентов являются существенными преимуществами предлагаемой методики деривации мочи.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Матвеев Б.П., Шипилов В.И. Сравнительная оценка различных способов деривации мочи после цистэктомии по поводу рака мочевого пузыря //Урология и нефрология. - 1989. № 4.- С. 39 - 43.
2. Поляничко М.Ф. Диагностика, оперативное и комбинированное лечение опухолей мочевого пузыря. - Ростов н/Д., 1986. - 303 с.
3. Пытель А.Я. О диагностике и оперативном лечении рака мочевого пузыря//V Всесоюзная конференция урологов. - М., 1967.- С. 15 - 21.
4. Ситдиков Э.И. Замещение мочевого пузыря изолированной кишечной петлей при раке и тотальном папилломатозе: Автореф. дис. ... д-ра мед. наук. - Казань, 1971.

5. Трапезников Н.Н., Поддубная И.В. Справочник по онкологии. - М., 1996.- С. 352 - 353.
6. Чиссов В.И., Старинский В. В., Ременник Л.В. Основные показатели состояния специализированной онкологической помощи населению России в 1996 году. - М., 1997. - 18 с.
7. Широкорад В.И. Оптимизация результатов отведения мочи в кишку на протяжении после удаления мочевого пузыря: Дис. канд. мед. наук. - Омск, 1997.

18 мая 1998 г.

**Демин Дмитрий Иванович**, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой онкологии факультета усовершенствования врачей Омской государственной медицинской академии.

**Широкорад Валерий Иванович**, кандидат медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой онкологии факультета усовершенствования врачей Омской государственной медицинской академии.

**Колесников Геннадий Петрович**, кандидат медицинских наук, ассистент кафедры госпитальной хирургии.

**А.И. Новиков, В.А. Охлопков, В.Б. Шитова**

## **ЭФФЕРЕНТНЫЕ МЕТОДЫ В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ И КОРРЕКЦИИ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЙ ПРИ АТОПИЧЕСКОМ ДЕРМАТИТЕ**

Проанализирован характер метаболических нарушений при атопическом дерматите, изучены белковый обмен, функциональное состояние печени и уровень эндогенной токсичности, а также их коррекция под воздействием эфферентных методов. Показано, что комплексное лечение больных атопическим дерматитом с комбинированным применением эфферентных методов дает по сравнению с традиционной терапией более выраженный клинический эффект, проявляющийся в нормализации большинства показателей гомеостаза, в снижении сроков лечения и увеличении продолжительности клинической ремиссии.

В последние годы в патогенезе атопического дерматита большое внимание уделяется иммуно-метаболическим нарушениям, в частности угнетению клеточного иммунитета, избытку в организме циркулирующих иммунных комплексов, изменению липидного и холестеринового обмена [1, 3-5]. Указанные нарушения позволяют рассматривать этот дерматоз как вторичное иммунодефицитное состояние и отнести его к "болезням накопления".

Данные положения обусловливают актуальность разработки и внедрения в практику лечения атопического дерматита эфферентных методов терапии, таких как гемосорбция, плазмаферез, плазмосорбция, энтеросорбция, направленных на удаление из организма эндотоксинов, ксенобиотиков, бластных соединений, одновременно стимулирующих систему естественного иммунитета и физиологические механизмы саногенеза [2].

Под клинико-лабораторным наблюдением находилось 102 больных атопическим дерматитом в возрасте от 15 до 40 лет. Все больные атопическим дерматитом были разделены на две группы. В основную группу вошли 62 пациента, комплексное лечение которых было дополнено эфферентными методами (гемосорбцией, ксеноспленосорбцией и энтеросорбцией). В контрольную группу вошли 40 больных атопическим дерматитом, лечение которых осуществлялось традиционными методами. Среди больных атопическим дерматитом преобладали лица в возрасте до 20 лет (59,8%). Женщины превалировали над мужчинами, соответственно 60,7% и 39,3%.

Гемосорбция проводилась по методике Ю. М. Лопухина с соавт. (1980). После предварительной гемодилюции осуществлялась перфузия крови через

колонку с гемосорбентом (СКН-1К, СКН-2К, СУМС) по вено-венозному контуру или по маятниковой схеме с использованием одной (бедренной) вены. За сеанс перфузировали 4200 - 4800 мл крови с объемной скоростью 70 - 80 мл в минуту в течение 40 - 50 минут. Всего нами проведено 62 операции гемосорбции.

Для проведения ксеноспленосорбции за основу брали методику, разработанную А. Б. Цыпиным с соавт. в 1984 году и утвержденную УМС Минздрава СССР, в модификации А. Е. Борисова с соавт. (1987). Ксеноспленосорбцию проводили в течение 40-50 мин. При таком режиме перфузии через ткань ксеноселезенки проходило в среднем 2500 - 3500 мл, т. е. 1/3 - 1/2 объема циркулирующей крови.

Энтеросорбция у больных атопическим дерматитом осуществлялась после суточного голодания, в дальнейшем с еженедельными разгрузочными днями (яблочными, творожными). Энтеросорбенты типа СКН-П1 и СКН-П2 применялись нами из расчета 1мл/кг массы в сутки (средняя доза 15-20 мл или 3,5 гр 2-3 раза в сутки за 2 часа до или после еды и приема лекарств). Данное количество сорбента получали больные со средней массой тела 60-70 кг; больные с ожирением I-II степени получали дозу энтеросорбента с учетом массы тела. Длительность курса лечения составляла 4 - 6 недель.

Нами предпринята попытка проанализировать характер метаболических нарушений у больных атопическим дерматитом, включая изучение белкового обмена, функционального состояния печени и уровня эндогенной токсичности и их динамику на фоне комбинированной эфферентной терапии.

Исследование белкового обмена показало, что у

больных атопическим дерматитом имелось достоверное снижение фракции альбуминов, по сравнению с нормой, которое составило  $53,5 \pm 1,7\%$ . Содержание белка, образованного фракцией гамма-глобулинов, было достоверно выше нормы и составляло  $22,8 \pm 1,2\%$ . Альбумино-глобулиновый коэффициент был достоверно снижен ( $0,9 \pm 0,01$ ) по сравнению с нормой за счет относительного уменьшения фракции альбуминов и относительного повышения содержания гамма-глобулинов. Таким образом, у больных атопическим дерматитом в период обострения отмечалось нарушение белкового обмена, выражавшееся гипоальбуминемией и гипергаммаглобулинемией.

Изучение функционального состояния гепатоцитов с помощью некоторых ферментов печеночного профиля показало, что активность АСаТ и АЛаТ практически не отличалась от нормы и составила  $0,28 \pm 0,07$ ;  $0,39 \pm 0,05$  ммоль/ч·л соответственно. Достоверно выше нормы была активность ЛДГ ( $362,0 \pm 15,2$  У/л), что связано с увеличением печеночной митохондриальной фракции - ЛДГ № 5, а также содержание ГГТ ( $3,32 \pm 0,20$  ммоль/ч·л).

Результаты исследования белкового обмена и активности печеночных ферментов свидетельствуют о функциональных нарушениях печени больных атопическим дерматитом, в том числе белковообразующей и детоксицирующей функций. На наш взгляд, это связано с состоянием эндогенной интоксикации, имеющей место у больных атопическим дерматитом.

Уровень эндогенной токсемии оценивался по содержанию в крови среднемолекулярных пептидов (СМП) с молекулярной массой 300-500 дальтон. Наиболее высокая концентрация СМП отмечалась у больных атопическим дерматитом с длительностью патологического процесса 20 и более лет ( $0,39 \pm 0,02$  усл.ед.), что достоверно превышало норму.

Состояние иммунной системы у больных атопическим дерматитом оценивалось по общепринятым параметрам. Установлено, что у больных атопическим дерматитом в стадии обострения имелось достоверное снижение уровня JgA, по сравнению с нормой, которое составило  $1,37 \pm 0,05$  г/л. Содержание Jg M практически не отличалось от нормы. Концентрация Jg G оказалась повышенной ( $p < 0,05$ ) и составила  $15,3 \pm 0,52$  г/л. Наиболее высоким, по сравнению с нормой, было содержание Jg E ( $0,028 \pm 0,002$  г/л;  $p < 0,001$ ).

Исследование уровня ЦИК у больных атопическим дерматитом показало, что имеется значительное превышение их содержания (в 3,1 раза) в сыворотке крови по сравнению с нормой.

Нами выявлено, что у больных атопическим дерматитом в стадии обострения имело место достоверное снижение числа Т-лимфоцитов в периферической крови по сравнению с нормой, которое составило  $54,7 \pm 2,1\%$  (в абсолютных цифрах -  $1,07 \pm 0,12 \times 10^9$  г/л), а также достоверное снижение числа Т-хелперов ( $51,0 \pm 1,2\%$ ) по сравнению с нормой. Более значительным было снижение числа Т-супрессоров (в 2,2 раза) по сравнению с нормой. Содержание В-лимфоцитов практически не отличалось от нормы и составляло  $16,9 \pm 0,5\%$  (в абсолютных цифрах -  $0,31 \pm 0,01 \times 10^9$  г/л).

У больных атопическим дерматитом нами обна-

ружено значительное снижение (в 2,7 раза) числа фагоцитарных клеток по сравнению с нормой, что составило  $25,2 \pm 1,7\%$  ( $p < 0,01$ ).

Проведенное комплексное исследование показателей гуморального и клеточного иммунитета больных атопическим дерматитом позволило установить существенные дефекты, проявляющиеся достоверным повышением иммуноглобулинов классов G, E и уровня ЦИК, а также значительным снижением числа Т-лимфоцитов в основном за счет Т-супрессоров и фагоцитарных клеток.

Для сравнительной оценки влияния комплексной сорбционной терапии на белковый обмен, функциональное состояние печени, эндотоксикоз и иммунологическую реактивность больных атопическим дерматитом, мы проводили исследования этих параметров у больных до лечения и на 12-15-й день после второго сеанса ксеноспленосорбции.

У больных до лечения отмечалась выраженная диспротеинемия. После проведения курса сочетанной сорбционной терапии произошло достоверное увеличение содержания альбуминов до нормального уровня, которое составило  $62,0 \pm 1,3\%$ . Также произошла нормализация количества гамма-глобулинов ( $16,5 \pm 0,55\%$ ;  $p < 0,05$ ) и альбумино-глобулинового коэффициента ( $1,34 \pm 0,02\%$ ;  $p < 0,01$ ). Динамика этих показателей белкового обмена отражена на рис. 1.

Под влиянием комплексной сорбционной терапии произошло достоверное снижение активности ЛДГ и ГГТ практически до нормальных уровней, что составило  $312,0 \pm 12,3$  У/л и  $2,29 \pm 0,3$  ммоль/ч·л соответственно (рис. 2).

Динамика концентрации компонентов СМП под воздействием комбинированной сорбционной терапии у больных атопическим дерматитом в зависимости от длительности заболевания отражена на рис. 3.

Показатели иммунитета также нормализовались под воздействием сочетанного применения гемосорбции, ксеноспленосорбции и энтеросорбции. У больных атопическим дерматитом восстановилось практически нормальное содержание Jg A ( $1,98 \pm 0,02$  г/л) и достоверно снизилось содержание Jg G ( $11,1 \pm 0,15$  г/л;  $p < 0,05$ ) и E ( $0,007 \pm 0,001$  г/л;  $p < 0,01$ ), что также соответствует нормальным цифрам (рис. 4).

Под воздействием данного метода терапии уровень ЦИК снизился в 3,2 раза по сравнению с исходным уровнем и составил  $52,7 \pm 2,3$  единицы, что соответствует нормальному уровню (рис. 5).

Под воздействием гемосорбции, ксеноспленосорбции и энтеросорбции произошло увеличение относительного и абсолютного числа Т-лимфоцитов практически до нормальных цифр, что составило  $68,2 \pm 1,5\%$  (в абсолютных цифрах -  $1,34 \pm 0,09 \times 10^9$  г/л). За время лечения отмечен рост числа Т-хелперов и особенно Т-супрессоров, содержание которых увеличилось в 2,3 раза и составило  $8,7 \pm 0,2\%$ . Под влиянием комбинированной сорбционной терапии произошел значительный рост числа фагоцитов (в 2,6 раза), что составило к концу курса лечения  $67,1 \pm 2,5\%$ . Динамика этих показателей клеточного иммунитета у больных атопическим дерматитом отражена на рис. 6.

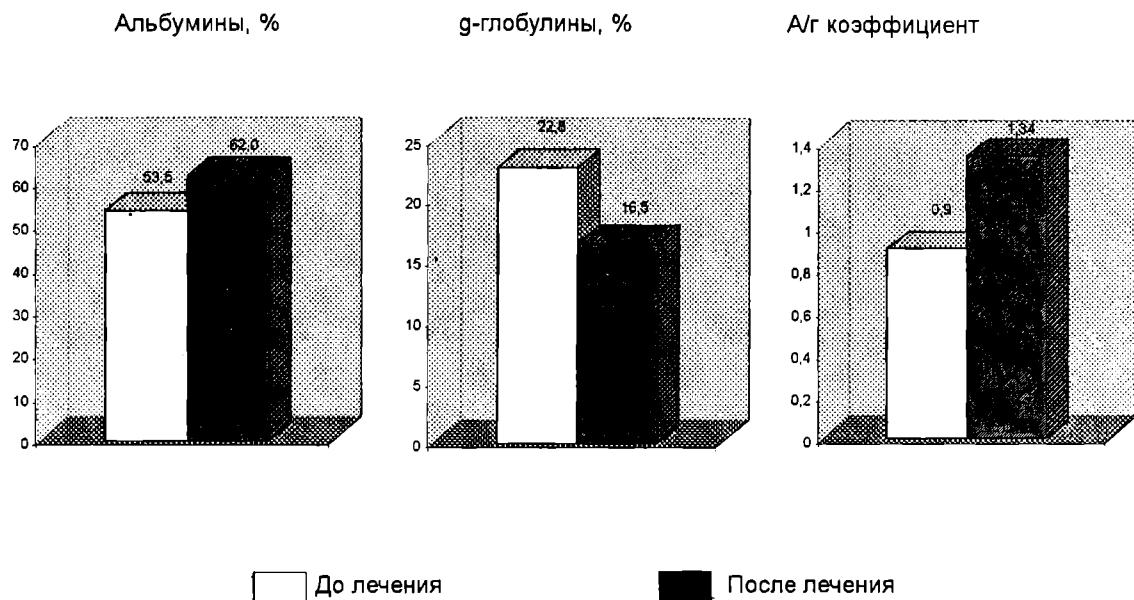


Рис. 1. Динамика некоторых показателей белкового обмена под воздействием комбинированной сорбционной терапии у больных атопическим дерматитом

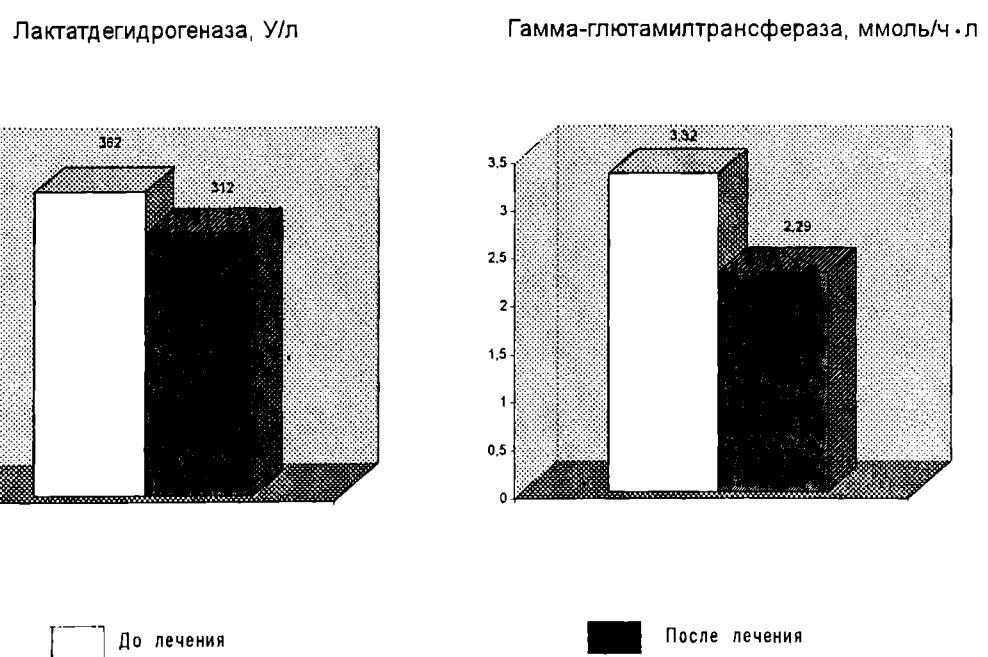


Рис. 2. Динамика активности некоторых печеночных ферментов под воздействием комбинированной сорбционной терапии у больных атопическим дерматитом

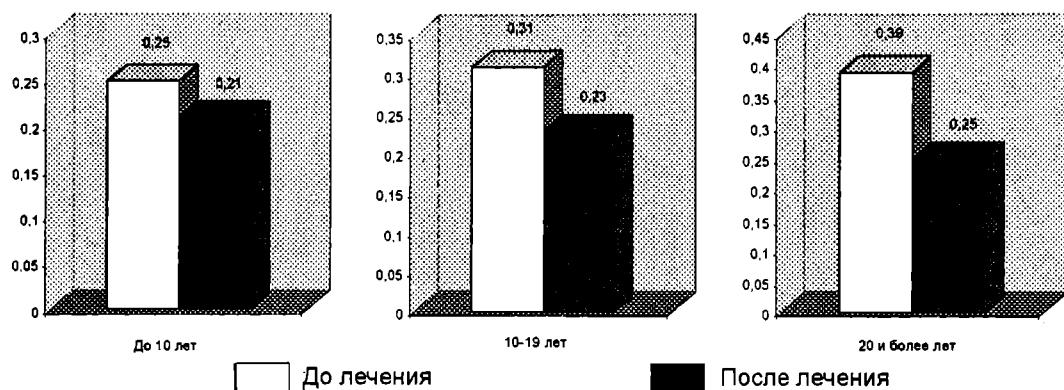


Рис. 3. Динамика концентрации компонентов СМП (усл.ед.) под воздействием комбинированной сорбционной терапии у больных атопическим дерматитом в зависимости от длительности заболевания

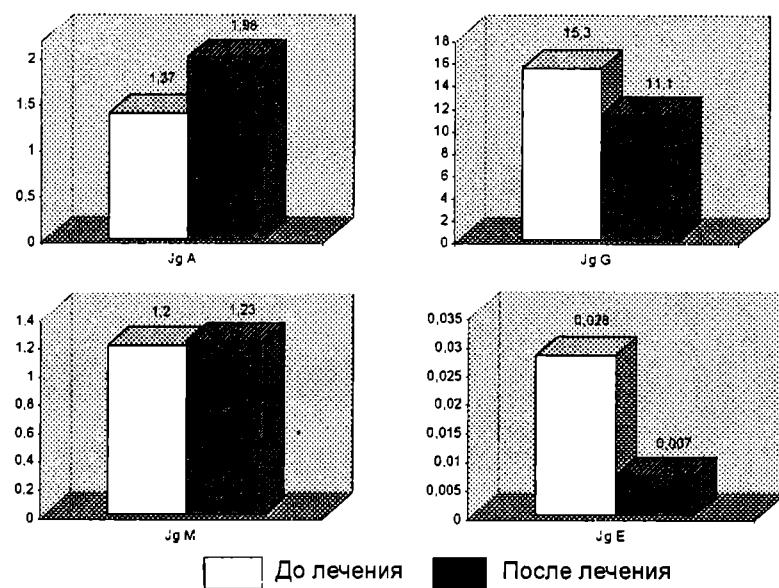


Рис. 4. Динамика содержания иммуноглобулинов (г/л) в сыворотке крови больных атопическим дерматитом под воздействием комбинированной сорбционной терапии

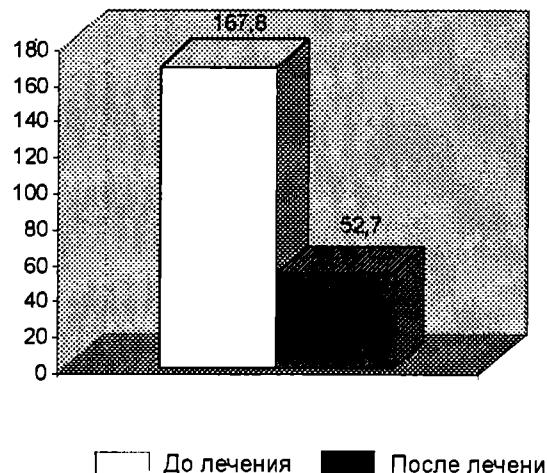


Рис. 5. Динамика содержания ЦИК (усл.ед.) в сыворотке крови больных атопическим дерматитом под воздействием комбинированной сорбционной терапии

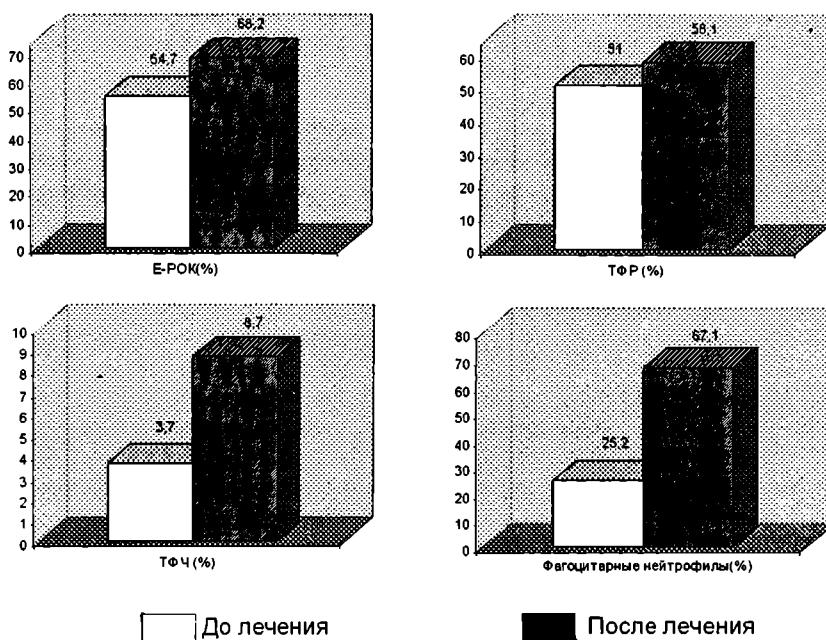


Рис. 6. Динамика некоторых показателей клеточного иммунитета у больных атопическим дерматитом под воздействием комбинированной сорбционной терапии

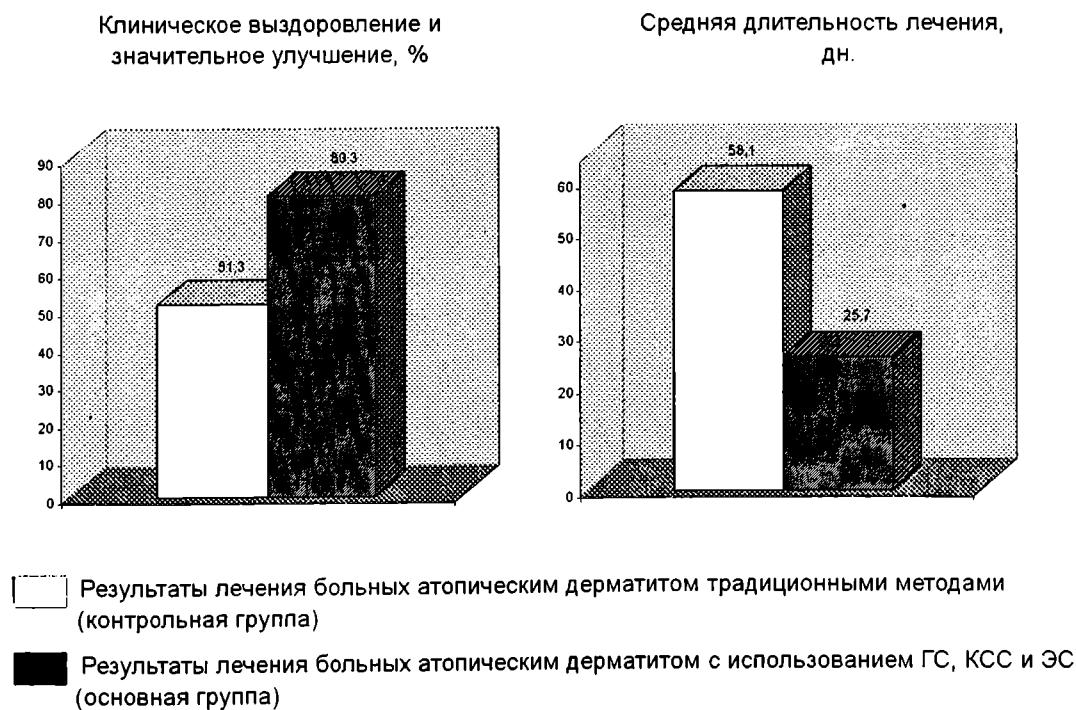


Рис. 7. Клиническая эффективность комплексного поэтапного применения гемосорбции, ксеноспленосорбции и энтеросорбции в лечении атопического дерматита

Таким образом, сочетанное применение гемосорбции, ксеносплено-сорбции и энтеросорбции у больных атопическим дерматитом оказывает выраженное детоксицирующее и иммуномодулирующее действие на организм больных, влияя на основной патогенетический механизм этого заболевания, что в конечном итоге приводит к нормализации гомеостаза.

При изучении клинической эффективности эfferентных методов в комплексном лечении атопического дерматита нами установлено (рис. 7), что у больных основной группы, в лечении которых использовались гемосорбция, ксеносплено-сорбция и энтеросорбция, абсолютный прирост терапевтического эффекта, выраженный в клиническом выздоровлении и значительном улучшении, составляет 29,0%. Темп прироста терапевтического эффекта равняется 56,5%. Средняя длительность лечения у больных атопическим дерматитом основной группы под воздействием сочетанной, сорбционной терапии достоверно снижалась по сравнению с аналогичным показателем больных контрольной группы. Абсолютная убыль средней длительности лечения у пациентов основной группы составляла 33,0 дня, а темп убыли - 56,2%. Метод лечения больных атопическим дерматитом с применением гемосорбции, ксеносплено-сорбции и энтеросорбции оказался эффективным в 100% случаев. Комплексное применение гемосорбции, ксеносплено-сорбции и энтеросорбции в лечении атопического дерматита является более эффективным по сравнению с традиционной терапией этого дерматоза. Клиническое выздоровление и значительное улучшение достигнуто у 80,3% больных при средней длительности лечения в 25,7 дней.

Для выявления эффективности и стойкости комплексной сорбционной терапии проводили изучение отдаленных результатов лечения в течение 5 лет. Сроки наступления рецидивов были отмечены нами в пределах от 3 месяцев до 3 лет и более после окончания лечения. По данным проведенного исследования, длительность клинической ремиссии боль-

ных атопическим дерматитом зависела в первую очередь от длительности заболевания и возраста больного.

Эффективность лечения больных атопическим дерматитом с применением комплексной сорбционной терапии была достоверно выше, чем у пациентов, пролеченных традиционными методами. Так, если в первом случае клиническая ремиссия длительностью более 3 лет была достигнута в 26,2% случаев, то среди пролеченных традиционными методами - в 12,2%

Таким образом, комплексное лечение больных атопическим дерматитом с применением эfferентных методов терапии (гемосорбции, ксеносплено-сорбции и энтеросорбции) по сравнению с традиционной терапией дает более выраженный клинический эффект, проявляющийся в нормализации большинства показателей гомеостаза, снижении сроков лечения и увеличении продолжительности клинической ремиссии.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Белозеров А.П. IgE-содержащие иммунные комплексы у больных нейродермитом и экземой // Тезисы докладов VII Российского съезда дерматологов и венерологов. - Казань, 1996. - Ч.1. - С.22-23.
2. Лопухин Ю.М., Молоденков М.Н. Гемосорбция. - 2-е изд. - М.: Медицина, 1985. - 287с.
3. Лопухин Ю.М., Парфенов А.С., Кулаев Д.В. Гемосорбция: к вопросу о механизме лечебного действия гемоперфузии // Эфферентная медицина: Сб. ст. - М. 1994. - С.13-22.
4. Лопухин Ю.М., Парфенов А.С., Кулаев Д.В. Анализ механизмов лечебного действия гемосорбции // Эфферентная терапия. - 1995. - №1. - С.8-11.
5. Суворова К.Н., Гукасян Д.А., Климова И.Я. Влияние некоторых средовых факторов на течение атопического дерматита в зависимости от возрастного периода // Актуальные вопросы дерматологии и венерологии: Материалы науч.-практич. конф. Свердловского мед. ин-та. - Свердловск, 1990. - С.31-32.

18 мая 1998 г.

УДК 331.2:338.224.018:338.24.021.8

**В.П. Рылов**

## **ПРОБЛЕМЫ ОРГАНИЗАЦИИ ОПЛАТЫ ТРУДА НА ХОЗРАСЧЕТНОМ ПРЕДПРИЯТИИ В ПЕРИОД РЕФОРМИРОВАНИЯ ЭКОНОМИКИ**

Рассмотрены проблемы организации труда на хозрасчетных предприятиях России в период реформирования экономики, дан анализ причин хронических задержек оплаты труда за выполненные объемы работ. Обоснованы инновации, уменьшающие вероятность несвоевременных выплат заработной платы и заключающиеся в изменениях хозяйственного механизма и правовой базы предпринимательства.

Одной из острых проблем экономической жизни России стала в последние годы организация оплаты труда и в том числе несвоевременная выплата заработной платы. Большие задержки оплаты выполненной работы происходят не только в бюджетной сфере, но и на самостоятельных хозрасчетных предприятиях, будь то акционерные или хозяйствственные общества, производственные кооперативы.

Проблема задержек выплаты заработной платы бюджетным организациям связана, пожалуй, с главным фактором - наполненностью федерального и регионального бюджетов, и очевидно, что предпринимаемые государственными органами усилия имеют первостепенной целью наполнение бюджетов до необходимых объемов, позволяющих рассчитаться со всеми долгами. В этих усилиях актуальны как выколачивание налогов из крупных и злостных их неплательщиков, так и предпринимаемые в последнее время шаги по возрождению государственной монополии на спиртные напитки. (По статистике недавних лет (перед сухим законом) до одной трети всех поступлений в государственный бюджет обеспечивал налог на алкогольную продукцию.)

Однако не только для бюджетных организаций, но и все увеличивающейся доли самостоятельно хозяйствующих субъектов также проблематичной становится своевременная выплата заработной платы. Как сообщает Г. Меликьян, "общая задолженность по бюджетам всех уровней, по предприятиям и организациям (без военных) составляет примерно 36 трлн. руб. Из них немногим более 6 трлн. руб. - задолженность бюджетов всех уровней и где-то около 30 трлн. - коммерческих организаций, предприятий и т.д." [1, с.37].

Много конфликтных ситуаций возникает на таких предприятиях по размерам заработной платы у различных категорий работников. Произошла чрезмерная дифференциация объемов выплат заработной платы по различным отраслям, категориям предприятий и внутри самих предприятий.

Попытаемся рассмотреть эти вопросы, поскольку они стали типичными для российской экономики, затрагивают проблемы жизнеобеспечения многих слоев населения. Имелось бы смысл не только понять причины происходящего, но и дать действенные рецепты "излечения" от этой временной, но весьма неприятной экономической болезни.

Итак, типичная ситуация с задержкой выплат заработной платы хозяйствующим субъектом, происходящая по объективной причине, - отсутствие финансовых средств. Как известно, заработка плата входит в состав оборотных средств предприятия, а источ-

никами их пополнения служат главным образом поступления за реализованную продукцию. Своевременных поступлений в нынешней экономической ситуации может не произойти по очень многим причинам, из которых главная - неплатежеспособность потребителя продукции. Останавливаются производства не только конверсируемые, но и выпускающие гражданскую продукцию - нечем рассчитываться за сырье, материалы, энергию, нечем оплатить уже затраченный труд работников предприятия. Сама продукция стала неконкурентоспособной по причинам ее высокой материали и энергоемкости. С поднятием цен на энергоносители до уровня среднемировых средняя заработка плата россиян стала в 10-15 раз ниже среднемировой (по данным [2, с.54]: в промышленности РФ в середине 1996 года средняя месячная заработка плата составляла 120-150 долларов, в то время как среднемировая - около 2000 долларов). Цены на некоторые виды продукции в России превысили среднемировые. И такую дешевую рабочую силу предпринимателям становится не по силам оплатить из-за трудностей со сбытом изготовленной продукции.

Одна из причин низкого платежеспособного спроса - низкий уровень оплаты труда и задержки огромных сумм по выплатам заработных плат. Причем надо отдать должное изобретательности и предпримчивости многих наших хозяйственных руководителей - они используют такие формы расчетов, как бартер, взаимозачеты и т.п. Но это удается далеко не всем.

Итак, какова же все-таки наиболее универсальная гарантия своевременной выплаты заработанных денег? Прежде всего необходимо установить законодательно формирование в обязательном порядке размера уставного капитала хозрасчетных предприятий с учетом требуемого расчетного фонда оплаты труда на год работы. Это позволит иметь возможность при задержках с оплатой реализованной продукции выплачивать заработную плату из уставного капитала. Также при значительном производственном цикле изготовления продукции резерв на оплату труда из уставного капитала позволит избежать задержек с оплатой. Безусловно, эта мера ограничит число желающих хозяйствовать самостоятельно, так как значительно увеличится размер уставного капитала. Зато это будет для наемных работников и работодателя гарантией своевременной оплаты выполненной работы, позволит нормально функционировать предприятиям с сезонным характером труда или продукции (например, сельскохозяйственные кооперативы или кооператив по выпуску елочных игрушек, реализуемых 2-3 месяца в год).

Необходимо предоставить предприятиям возможность хранить денежные средства уставного капитала в банках на накопительных счетах, обеспечивающих процент при их неиспользовании свыше месяца, с законодательным ограничением на использование этих средств не по назначению. Кроме того, следует ввести в гражданский кодекс ощутимые штрафы для предпринимателя за задержку оплаты труда, вплоть до банкротства и уголовной ответственности (до 5-10 лет тюремного заключения), как это, например, предусмотрено в законах стран с рыночной экономикой.

Еще одна мера, необходимая для своевременной оплаты труда наемных работников, - это быстрейшая модернизация системы банковского кредитования. Нужно привести кредитные ставки опять-таки к среднемировым эталонам и ввести дополняющий стабильные кредитные ставки плавающий коэффициент инфляции, сопоставимый с индексом инфляции.

Волна банкообразования должна завершиться стабилизацией банковских структур, переходом к работе по мировым стандартам, среди которых один из первых - низкий кредитный процент, ниже возможных дивидендов по акциям акционерных обществ. Тем самым будет обозначена роль банковской работы как чрезвычайно важной, но не настолько, как в настоящий момент, когда банковские работники оказались в среде самых высокоплачиваемых категорий работников, а промышленники - на роли пасынков. Фактически все поменялось местами или, как говорят, встало с ног на голову: банки на Западе - всего лишь инструмент кредитно-финансовой системы государства, а в России они вершили и жрецы; там предприятия-производители - главный образующий компонент эффективной экономики, а в России - второстепенный, невыгодный для инвестирования сектор экономики; за рубежом торговая сфера является лишь посредником, обеспечивающим движение товара от товаропроизводителя к потребителю, получающим за свою деятельность компенсацию в виде жесткого торгового процента, а в России главный сектор экономики получает значительные прибыли и в виде гибкого торгового процента, и за посредничество.

Помимо непомерного банковского кредита создалась критическая ситуация во взаимоотношениях между тремя звенями такой цепи: производитель - торговый посредник - потребитель. При переходе к рыночной экономике больше всех пострадал именно производитель, потому что благодаря наличию демпфера - среднего звена - он во многих случаях не получает прибыли от производства своей продукции.

Как результат, в производящих отраслях за период 1990-1995 гг. реальная заработная плата снизилась на 67 % [3, с. 69]. Почти вся прибыль от реализации товара достается посреднику - непропорционально трудовым затратам и времени. Производитель же в большинстве случаев только-только выходит за рамки издержек производства, с мизерной прибылью, а зачастую оставаясь и без нее.

Какой же здесь видится выход? Самое эффективное, на наш взгляд, организационное средство - включение при создании промышленно-финансовых групп в их состав крупных коммерческих структур, обладающих солидными объемами капиталов, владеющих

ситуацией на оптовых и розничных рынках, рыночной конъюнктурой данной группы товаров. Оптовые закупки товаров у производителя осуществляется коммерческая компания, при этом должен оговариваться размер оптовой торговой наценки к цене производителя. Дальнейшее движение товара осуществляется через дилеров, магазины розничной торговли, при этом также лимитируется размер розничной торговой наценки к оптовой цене коммерческой компании. Естественно, во всех видах цен учитываются транспортные издержки. При реализации товара с превышением прогнозной цены излишек должен делиться между торговыми организациями и фирмой-производителем в соотношении 30:70 %, причем поступающая к производителю надбавка к прежней отпускной цене должна полностью идти на развитие производства этого товара - улучшение его качества, увеличение объема выпуска.

Банки в составе промышленно-финансовых групп должны обеспечивать инвестирование развития производства перспективной продукции, пользующейся высоким спросом.

Помимо организационных и законодательных мер требуется привести в соответствие сегодняшней экономической ситуации всю систему нормативов и тарифов по труду и его оплате. Это кропотливая и длительная работа, она и сейчас проводится, но допущены определенные перекосы при предоставлении свободы предприятиям. Перекосы эти проявляются как на межотраслевом уровне, так и внутриотраслевом, а также внутри предприятия.

На межотраслевом они проявляются, на наш взгляд, в значительной дифференциации оплаты труда между группами отраслей перерабатывающего характера и обрабатывающей промышленности, в целом между сельским хозяйством и промышленностью. Традиционно более высоко оплачивается во всем мире труд в обрабатывающей промышленности - как более квалифицированный и требующий более длительной подготовки. В России в сегодняшней экономической ситуации такой труд наименее оплачиваемый, это в целом отражает негативное отношение к обрабатывающей промышленности, но ведь к ней относятся не только конверсионные предприятия. Необходимо, на наш взгляд, при разработанных жестких нормативах тарифной оплаты труда для различных категорий работников устанавливать нормы рентабельности деятельности предприятия, а прибыль сверх нормативной распределять в пропорции 50:50 между предприятием и бюджетом, установив лимиты по ее распределению в размере до 70 % - на инвестирование производства, до 30 % - на материальное поощрение работников.

Внутри предприятий дифференциация в оплате труда различных групп и категорий промышленно-производственного персонала еще более значительна, в особенности для элитной группы руководящего персонала заработная плата практически ничем не ограничена. Это для условий рыночной экономики своеобразный российский феномен. В западных странах существуют определенные рамки оплаты труда руководящего персонала фирм, и их строго придерживаются. Понятно, что для рисковой сферы частного предпринимательства на Западе существуют более

повышенные тарифы оплаты труда по сравнению со стабильной бюджетной сферой и государственными предприятиями.. В большинстве применяемых систем оплаты труда предприниматели помимо заработной платы получают дополнительные гонорары в виде определенной доли годовой прибыли. Тем самым их риск вложения собственного капитала и ненормированный рабочий день с высокой ответственностью за дела всей фирмы получают достаточную компенсацию.

Требует значительного улучшения состояние работ по нормированию труда рабочих, служащих, специалистов. В настоящее время намечается новый подход к оценке трудового вклада работника с позиции вычисления показателей интенсивности труда и утомления [4, с.85]. Пожалуй, этот подход, применимый, как отмечают авторы - работники института труда, для рабочих всех специальностей, может быть использован как добавочный к основным нормативам времени и квалификации труда.

Применяемый подход к оценке труда инженерно-технических работников и служащих как в целом более высокой по отношению к оценке труда рабочих обоснован и соответствует "теории человеческого капитала" об оценке труда с учетом альтернативной стоимости обучения. Но перекосы и в этой сфере значительны, тем более что они ощущимы именно по сравнению с плановой экономикой. Имеется в виду завышение оплаты труда различного рода категорий работников, связанных со счетно-аналитическим трудом (бухгалтеров, экономистов, ревизоров), по сравнению с категориями работников творческих (конструкторы, технологии), оплата труда которых ранее была более высокой, а сам труд считался более престижным. Естественно, что и спрос на этот вид труда при открытии экономических границ резко упал.

Западные технологии проникают на российский рынок, требуется лишь дилерская поддержка их, в то время как объемы собственных разработок сошли

практически к нулевой отметке. Это, очевидно, временное явление, отечественная промышленность должна подняться на новом уровне технологии, и тогда востребуются новые разработки изделий и их технологий.

Подводя итог и определяя положение по оплате труда как одно из важнейших в деле реформирования отечественной экономики, хочется сделать оптимистичный вывод, что реализация, в числе прочих мероприятий, данных предложений позволит существенно изменить ситуацию с оплатой труда на хозяйствующих субъектах. Фактором, способствующим общему снижению цен и тем самым повышению реального уровня заработной платы, был бы регулируемый государством уровень цен на основные энергоносители (нефть, газ, каменный уголь).

Сохранение государственной монополии на добычу, переработку и реализацию энергоносителей позволит установить два вида цен: внутренние, которые следовало бы сейчас постепенно понижать, и внешние, для экспортно-импортных операций, с учетом среднемировых эталонов.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Меликьян Г., Кириллова Н. Найти золотую середину // Человек и труд. - 1966. - № 10. - С. 33-42.
2. Калашников С. Все начинается с труда // Человек и труд. - 1996. - № 7. - С. 51-56.
3. Яковлев Р. Реформирование оплаты труда, возрождение ее основных функций // Человек и труд. - 1996. - № 7. - С. 67-70.
4. Ударова Н. Как оценить интенсивность труда на производстве // Человек и труд. - 1996. - № 5. - С. 84-85.

29 декабря 1997 г.

Рылов Владимир Петрович, кандидат технических наук, доцент кафедры экономики Омского государственного технического университета.

УДК 658.003.13

**М.А. Степанов, В.Г. Осипов, В.А. Меньшов**

## НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ АВТОМАТИЗАЦИИ КОММЕРЧЕСКОГО БАНКА

Рассматриваются стратегические вопросы автоматизации банковских работ и подходы для расчета экономического эффекта от использования автоматизированных банковских систем.

Прошли времена, когда перед руководителем банка стоял вопрос: автоматизировать или нет тот или иной участок работы банка. Попытки не замечать его или давать на него отрицательный ответ привели к исчезновению таких управленцев вместе с управляемыми ими учреждениями.

Но завершение периода частичной ("очаговой") автоматизации, возрастание ориентации банков на конечный результат с неотвратимостью ставит перед руководителем предприятия и его информационным менеджером (руководителем службы автоматизации) вопрос о приоритетности и экономической целесо-

образности автоматизации различных направлений, о выборе стратегии и тактики автоматизации.

Существующий опыт автоматизации в индустриально развитых странах не вполне применим к условиям нашей страны в силу различия общего уровня развития автоматизации. Так, в развитых странах, как правило, решается вопрос о замене существующей системы на новую, более производительную. Различаются также экономические условия (одной из самых значительных составляющих в расходной части бюджетов служб автоматизации Запада, в отличие от отечественной, является зарплата персонала).

Для оценки экономической эффективности автоматизированной банковской системы (АБС) традиционный метод подсчета прибыли на инвестируемый капитал не является определяющим. Практически для любой инвестиции в АБС можно найти выгодную с сиюминутной точки зрения альтернативу. Однако хотя применение АБС дает стратегическое преимущество перед конкурентами и обеспечивает новый качественный уровень бизнеса, но в то же время не снимает с повестки дня два ключевых вопроса стратегии развития АБС:

1) необходимо ли, и в каких объемах, производить затраты на модернизацию и коренную переработку уже функционирующей АБС?

2) проводить автоматизацию силами сотрудников отдела автоматизации банка или внедрять готовые разработки сторонних фирм?

Попытаемся дать ответ на эти вопросы.

1. Сфера банковской деятельности в России представляет собой динамично развивающуюся область - появляются новые и изменяются традиционные банковские операции, возникают новые рынки, новые схемы работы. Все это сопровождается постоянными изменениями нормативной базы. Причем изменения бывают как внутрисистемными, так и внешними по отношению к банку (законодательство РФ, нормотворчество ЦБ РФ и налоговой службы и др.). Это наглядно видно на примере появления новых видов вкладов со сложными начислениями процентов, постоянно меняющимися процентными ставками и условиями выдачи кредитов, на примере изменения плана счетов, перехода от МФО к БИК и т.д., и т.п. Каждое такое изменение сопровождается появлением очередной "заплатки" на теле действующей АБС. Переход коммерческих банков на новый план счетов и проведение деноминации потребовали кардинальной переработки АБС, с которой своевременно справились не все банки.

Широкое внедрение вычислительной техники в банковскую сферу изменяет взгляды и заказчиков, и разработчиков банковского программного обеспечения на требования информационной безопасности. В настоящее время в России получил признание стандарт C2 Министерства обороны США на информационную безопасность (т.н. "Оранжевая книга"). Требования, изложенные в этом стандарте, не могут быть реализованы в большинстве эксплуатируемых систем в первую очередь из-за несоответствия этому стандарту операционных систем MS DOS, MS Windows, Novell NetWare, а также систем управления базами данных типа FoxPro, Clipper и т. д.. Следовательно, возникает потребность перехода на системное программное обеспечение, удовлетворяющее требованиям безопасности, например, СУБД типа Informix, Oracle, а также операционные системы Unix, Windows NT. Этот переход возможен только после коренной переработки традиционных АБС.

Еще один аргумент в пользу клиента серверной технологии - загруженность локальной сети. При глобальной автоматизации всех подразделений банка традиционные файл-серверные системы приводят к постоянному росту сетевогорафика, доводя его в короткие сроки до верхней границы физически возможной пропускной способности локальной сети банка.

После нескольких лет эксплуатации такая система существенно меняет свою первоначально придуманную стройную структуру, становится менее надежной, трудно сопровождаемой. Назревает объективная потребность в коренной переработке системы, переписывании ее "с нуля". При этом разработчик в состоянии учесть опыт, накопленный при эксплуатации первой версии программы, и, быть может, предвосхитить ближайшие тенденции в изменении банковской технологии.

Существует еще одна проблема, стимулирующая новые разработки. Это технический прогресс - прогресс в области вычислительной техники вообще и в программировании в частности. Мировой опыт неумолимо доказывает, что на смену одному поколению компьютеров приходят другие, более производительные, с большими возможностями; одну операционную систему сменяет другая, средства компьютерной связи переходят к более производительным телекоммуникационным системам. Так, за неполных 5 лет только в области автоматизации банковской деятельности в России существовало три подхода к построению баз данных: настольные системы (файловые системы на одном, отдельно взятом компьютере), файл-серверные базы данных и, наконец, SQL-серверные СУБД. Каждый из следующих в этом ряду подходов имеет существенные преимущества перед предыдущими. То же самое можно утверждать и относительно пользовательского интерфейса - от примитивного алфавитно-цифрового до гибкого графического и мультимедиа.

Все перечисленные выше аргументы направлены на доказательство необходимости инвестиций в продолжение разработки прикладного банковского обеспечения, а состав работ определяется как текущим состоянием автоматизации, так и конечной целью на определенный срок будущей эксплуатации.

2. Насколько выгодно банку содержать штат программистов, занимающихся разработкой, внедрением и эксплуатацией новых систем, по сравнению с покупными системами, можно рассчитать на основе существующего опыта коммерческих банков и предлагаемых к тиражированию систем сторонних разработчиков. При большом количестве подразделений банка, особенно если они расположены в различных районах города или региона, автоматизация всех участков работы собственными силами намного экономичнее тиражирования чужих продуктов.

Но это только финансовый аспект проблемы. Есть факторы, которые трудно выразить в денежном выражении. Скажем, организация сбора и обработки экономической информации, что наиболее удобно и гибко реализуется на типовом программном обеспечении (например, каком-либо распространенном телекоммуникационном программном обеспечении или электронных таблицах MS Excel). Такого рода деятельность, требующую практически постоянного квалифицированного вмешательства, целесообразно проводить коммерческому банку только собственными силами.

В то же время разработка комплексных систем крупных коммерческих банков, с числом работающих свыше 200 сотрудников, занимает сотни чел. - лет и выходит за рамки возможностей небольших коллективов программистов коммерческого банка. Большин-

ство тиражируемых систем имеют модульную структуру, сконцентрированную вокруг ядра, что позволяет настраивать или даже дорабатывать АБС под специфические нужды того или иного коммерческого банка. Скорость радикальных изменений, таких как, например, переход на новый план счетов, проводимый в других странах в течение нескольких лет, у нас проходит достаточно быстро, как правило, с 1 января (яркий пример - деноминация). Немногие фирмы-разработчики АБС смогли переработать и запустить в установленные сроки свое программное обеспечение. В лучшем положении как раз оказались коммерческие банки, имеющие собственные коллективы, которые ценой огромного напряжения сил, работая в авральном режиме, своевременно, подсистемой за подсистемой, "оживили" свои АБС. Поэтому не столь удивительна доля российских предприятий, имеющих собственные разработки - 70 % [1].

Эффект той или иной информационной технологии подразделяется на исчисляемый и неисчисляемый. Любой исчисляемый эффект должен быть определен. К материальной экономии относят сокращение трудо затрат, снижение издержек и т. д. К нематериальной - повышение качества внутренней службы банка и системы обслуживания клиентов и соответственно кон-

курентоспособности. Неисчисляемый эффект может иметь определяющее значение для преимуществ перед конкурентами.

В качестве контрольных показателей для определения неисчислимого эффекта следует устанавливать различные нормативы (например, затраты на автоматизацию или количество компьютеров на одного работающего, количество программистов на определенное число задач или подразделений), при достижении которых необходимо проводить качественный анализ достигнутых результатов и их влияния на банковский бизнес.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Альтова Е., Монов И. "Детские болезни" российской автоматизации // Бизнес: организация, стратегия, системы. - 1997. - № 4. - С. 25.

10 апреля 1998 г.

**Степанов Михаил Андреевич**, начальник управления информатизации и автоматизации Омского Сбербанка.

**Осипов Виталий Гаврилович**, доцент кафедры АСОИУ ОмГТУ, к. т. н., доцент.

**Меньшов Владимир Алексеевич**, начальник отдела автоматизации банковских работ Омского Сбербанка.

УДК 658.012

### О.М. Рой

## МАРКЕТИНГ ГОРОДСКИХ ТЕРРИТОРИЙ

Территории городов становятся сегодня объектом состязания различных экономических сил, участвующих в воспроизводстве современного общества. Внутренняя неоднородность городского пространства выступает заметным фактором неустойчивости совокупного спроса в различных точках городской среды. Учет особенностей городской территории позволит субъектам рынка не только максимизировать объемы продаж с учетом местных особенностей, но и rationalизировать всю технологическую цепочку, начиная от производства и кончая сбытом производимого продукта. Таким образом, осознанная и заранее проектируемая политика муниципальных властей по эффективному использованию городской территории с целью извлечения прибыли от предоставления права пользования муниципальной собственностью субъектам рынка требует создания разветвленной сети маркетинговых исследований, целью которых является анализ экономических возможностей территории и перспектив ее развития.

Как известно, основные функции маркетинга - исследование рынка, продвижение (сбыт) товара, реклама и сервис. Сочетание этих функций с опорой на учет территориальных преимуществ предопределяет возможность оптимального с географической и экономической точек зрения размещения производственных и торговых точек, их взаимного

расположения. Их последовательная реализация муниципальными органами власти призвана обеспечить режим адаптации валового регионального продукта сложившемуся в регионе совокупному спросу. Благодаря эффективной маркетинговой политике муниципалитета, территориальная единица рационализирует систему размещения производства, выбор приоритетов в производстве товаров и услуг, структуру занятости населения и обеспечивает эффективное взаимодействие предприятий различных форм собственности.

Основные направления территориального маркетинга.

1. **Определение экономических границ муниципалитета.** Эти границы задаются главным образом через сферу распространения продукции предприятий муниципалитета за пределы его административных полномочий. Как показали исследования американского географа Р.Мэрфи, "зона влияния" выше у более мелких городов, хотя интенсивность связей вокруг них меньше [1]. Практика современного этапа рыночных реформ в России показывает, что центры товарного предложения на территории населенных пунктов сосредоточены неравномерно. Это обстоятельство объясняется высокой емкостью российского рынка и недостаточной зрелостью отечественного предпринимательства, сгруппировавшегося вокруг наиболее

крупных территориальных единиц, ставших своеобразными центрами потребительского интереса. В силу высокой степени конкуренции в этих центрах и минимизации транспортных расходов удается поддерживать умеренные цены, что служит стимулом для продолжающихся и по сей день торговых поездок в эти центры из провинций, несмотря на высокие тарифы пригородных сообщений. В этих условиях исключительную важность приобретает определение "зоны влияния" таких центров, меры их притягательности и контрастности по отношению к центрам второго и третьего порядков, сосредотачивающихся на периферии агломерации.

Степень этого влияния можно измерить по следующим критериям:

- частоте телефонных разговоров;
- пассажиропотокам по сети железных и автодорог;
- характеру миграционных процессов, оцениваемых с точки зрения сравнения места жительства респондентов и места их рождения;
- притягательности учебных центров;
- площади распространения газетной продукции;
- уровня доходов и занятости;
- индексу цен на хозяйственных рынках в центре и на периферии.

1. В рыночных условиях находящийся в пределах города промышленный торговый центр только тогда станет расширять сферу своего влияния на периферийные районы, если максимально полно удовлетворит потребности местного населения в соответствующем продукте или услуге. Если число потребителей в районе местоположения центра не позволит фирме получать устойчивый доход, то она расширит свою торговую политику настолько, насколько издержки на транспортировку позволят ей поддерживать минимальную цену на продукцию, пользующуюся стабильным спросом.

2. *Обустройство общегородского центра.* Проектирование центра города представляется важнейшей задачей в управлении городом, поскольку именно стоимость центральных земель города задает планку сбора всех муниципальных платежей за пользование и владение землей в различных частях города. На центр города приходится максимальное количество мест приложения труда. Так, в деловом центре Нью-Йорка численность занятых достигает 1000 человек на 1 гектар земли, а количество мест приложения труда в этом районе составляет 36% от всей численности занятых [2]. Характерными признаками общегородского центра являются полифункциональность, историческая и культурная уникальность, а также плотность, достигающая здесь наивысшей отметки.

3. *Проектирование городской застройки.* Архитектурный образ городской застройки задает условия жизни населения города, и оттого, насколько эти условия соответствуют ожиданиям людей, зависят рабочий ритм города и особенности разрешения возникающих перед ним проблем. В настоящее время при проектировании городской застройки в российских городах все более явно ощущается перенос акцента с функционального принципа зонирования территории на временной. Суть этого переноса заключается в том, что отечественное градостроение

сегодня исходит главным образом из того, чтобы создать на территории городов сеть относительно замкнутых урбанизированных зон, обслуживающих в максимально короткие сроки потребности населения в разрезе трех временных промежутков: работа - быт - отдых. Анализ развития ряда отечественных городов показывает, что до 60% городского населения работает не там, где живет, а до 70% - живет не там, где отдыхает. Связанное с господством функционального принципа разделение города на промышленную, коммунально-складскую и селитебную зону уже не располагает для этого реальной основой: границы между ними весьма призрачны [ 3 ].

4. *Выработка политики обеспечения привлекательности отдельных участков городской территории.* Привлекательность муниципального образования вызывает приток в город дополнительной рабочей силы, которая распределяется в нем крайне неравномерно, образуя многочисленные участки неблагоустроенных территорий. Этот фактор приводит к образованию криминальных зон, расцвет которых может вызвать колоссальные потери. Умелая политика администрации города в области распределения бюджетных средств, налогообложения и развития социальной среды на отдельных участках городской территории позволит выровнять уровень жизни по районам города, обеспечив их планомерный и устойчивый рост.

5. *Разработка мер по регулированию структуры занятости на городской территории.* Давно подмечено, что изменения в структуре занятости обнаруживают определенные закономерности. Так, весьма показательным на конец 90-х годов является увеличение в российских городах числа занятых в управлении, кредитовании, торговле, жилищно-коммунальном хозяйстве; стабилизация численности - на транспорте и связи, бытовом обслуживании, здравоохранении и образовании; сокращение численности - в промышленности, строительстве и научном обслуживании. Абстрагируясь от причин этих тенденций, следует констатировать их важнейшую роль с точки зрения территориального маркетинга. Сегодня принадлежность к определенным видам профессий зачастую связывают с размерами извлекаемых от этих видов деятельности доходов. Тенденции профессиональной сегрегации на территории города становятся важнейшим фактором неравномерного спроса.

6. *Ценообразование на объекты муниципальной собственности.*

Опыт России на современном этапе свидетельствует о том, что несмотря на действующую в стране тенденцию расширения агломераций, цены на землю в центре города не только не снижаются, а, напротив, возрастают. Объяснить этот парадокс поможет анализ, свидетельствующий, что на цену земли в российском городе влияет не столько площадь города, сколько характер внутригородских перемещений, обнаруживающих максимальный спрос именно в центре города, где, как правило, имеет место наивысшая плотность населения и максимально платежеспособный спрос со стороны живущего и работающего там городского населения. Туже тенденцию можно наблюдать и на Западе, о чем свидетельствуют различия в определении доли закупок по районам крупнейших

городов США. Так, доля закупок в центральном районе Сан-Франциско составляет 35 %, Нью-Йорка - 24 %, а Лос-Анджелеса - только 13 % [4]. Притягательность центра для закупок способствует росту цен на землю для коммерческих фирм, ожидающих получить доходы, существенно превышающие понесенные затраты на покупку или аренду используемых торговых площадей.

Сводным показателем, измеряющим рыночный потенциал территории, является показатель *структурно-функционального потенциала территории*. Этот показатель является функцией двух групп переменных:  $P_i = f(D, T)$ , где  $P_i$  - структурно-функциональный потенциал территории;  $D$  - характеристика интенсивности функционально-пространственного освоения, включающая в себя экспертные оценки плотности населения, плотности застройки, плотности размещения функциональных подсистем (магазинов, рынков, школ, больниц и т.д.) , а также капиталложений в жилищное строительство;  $T$  - затраты времени на поездки с различными целями, средняя дальность поездок по городу, плотность транспортной инфраструктуры и капитальные вложения в работу городского транспорта.

Характерной особенностью российских городов является их тесная привязка к промышленной инфраструктуре [5]. Этим объясняется тот факт, что большинство городских промышленных предприятий находится на землях с наивысшей для этих городов оценкой месторасположения - т.е. в центральных районах города. При этом эффективность использования этих земель крайне низка. К примеру, в российских городах сформировались устойчивые пропорции между промышленными и жилыми площадями. Если под производственные площади отводится в среднем 30,7 га, то на жилую - 38. Это приводит к тому, что

значительные площади в промышленных и коммунально-складских зонах города используются крайне неэффективно, служа преимущественно средоточием отходов и нереализуемых запасов товарной продукции. Производственные здания и сооружения в промышленных зонах занимают у нас 30-35% территории, тогда как за рубежом - 55-60% [ 6 ].

Введение земельного налога на площади промышленных предприятий вряд ли решит проблему. Низкая рентабельность промышленного производства не обеспечит передачу в городской бюджет даже минимальных выплат. Основным поставщиком денежных средств в казну муниципалитетов в современный период являются оптовые рынки, количество которых только за последние три года резко возросло.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Мэрфи Р. Американский город. - М.: Прогресс, 1972.- 320 с.
2. Системный анализ и проблемы развития городов/ Ю.С. Попков, М.В. Посохин, А.Э. Гутнов, Б.Л. Шмульян. - М.: Наука, 1983. - С. 36.
3. Рой О.М. Социальная экология. - Омск: Изд-во ОмГТУ, 1994. -140 с.
4. Боже - Гарнье Ж, Шабо Ж. Очерки по географии городов. - М.: Прогресс, 1967. - С. 277.
5. Рой О.М., Чуканов С.Н. Город как предмет экономической и социально-экологической оценки. - Омск: Изд-во ОмГТУ, 1997. - 218 с.
6. Бочаров Ю.П., Любовный В.Я. Город и производство. - М.: Стройиздат, 1980. - С. 53.

16 марта 1998 г.

Рой Олег Михайлович, доктор социологических наук, профессор кафедры предпринимательства и маркетинга Омского государственного технического университета.

УДК 681. 518: 502

Т. А. Мызникова

## ПОДДЕРЖКА ПРОЦЕССА ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ ПО ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИМ ЗАДАЧАМ ГОРОДА

Рассматривается система поддержки принятия решений (СППР) по эколого-экономическим проблемам города (на примере г. Омска), целью которой является оценка влияния загрязнения окружающей среды (ОС) на состояние здоровья жителей и прогноз эколого-экономической ситуации. Система предназначена для управляющих структур города. Данные, полученные в результате проведенного исследования, используются в экологическом образовании.

Формирование экологической политики в России проводится исходя из концепции экологической безопасности.

Многообразие природно-климатических, экономических, социальных, экологических и культурно-исторических факторов говорит о том, что основой реализации программы экологической устойчивости страны должно стать воплощение ее в регионах. Интеграция различных областей человеческой деятельности с вопросами окружающей природной среды при проведении государственной политики требует обеспе-

чения актуальной, достоверной и комплексной информацией процесса принятия решений. Тезис "экологическая устойчивость" остается очередной декларацией, если управляющие структуры не будут располагать методологией определения экономических и экологических последствий принимаемых решений, методами прогностической оценки результатов хозяйственной деятельности. Необходима разработка систем, ориентированных на информационную поддержку процесса принятия решений (СППР) при решении экологических задач региона.

В многочисленных источниках приводятся примеры подобных систем (Москва, Обнинск, Тольятти, Томск, Оренбург, Рязань, Казань, Тамбов и т.п.[1]) на базе современных информационных технологий (в том числе ГИС). Работы по их созданию и эксплуатации находятся на разных стадиях: проекты, проведение медико-экологического мониторинга, создание цифровых карт, формирование тематических баз данных, визуализация экологической информации, ее анализ, моделирование и т.д. Немногие из систем осуществляют модельную поддержку принятия решений экологических задач, основанную на математическом моделировании процессов, происходящих в природе, с целью прогнозирования последствий принятия того или иного хозяйственного решения. Так, в Санкт-Петербурге создается эксперто-информационная система прогнозирования и принятия решений по контролю и оздоровлению экологической ситуации в акватории Невской губы и восточной части Финского залива [2].

Автором разрабатывается система информационно-модельной поддержки принятия решений при формировании экологической политики города (на примере крупного промышленного центра Западной Сибири - г. Омска).

Можно сказать, что мерой уровня экологической безопасности человека и природной среды в настоящее время выступают не ПДК, ПДВ и степень надежности, эффективности технических систем, а показатели, определяющие состояние здоровья населения и качество окружающей среды. Тенденции же, отмечаемые в состоянии здоровья населения России, особенно детей, в условиях рыночной экономики таковы, что даже в случае преодоления экономических проблем, без срочного решения экологических, стране грозит катастрофа. Таким образом, направлением,

требующим первоочередного финансирования, является здоровье населения.

Основная задача, решаемая данной СППР, состоит в оценке влияния загрязнения окружающей среды на здоровье населения. Вначале на основе анализа данных медико-экологического мониторинга необходимо определить, в каком состоянии находится регион в настоящий момент; для зон с кризисной экологической ситуацией – разработать программы выхода из этого состояния. Каждый вариант принимаемого управленческого решения по развитию региона необходимо просчитать с точки зрения влияния окружающей среды на состояние здоровья, делая прогнозные оценки экологического и экономического ущерба.

Исходя из приоритетной роли качества здоровья населения и перечисленных выше этапов перед разрабатываемой СППР ставятся следующие подзадачи:

- 1) оценка экологической ситуации на исследуемой территории по утвержденным критериям определения зон экологического бедствия и чрезвычайной экологической ситуации [3] ("экологический статус");

- 2) разработка моделей влияния загрязнения окружающей среды на состояние здоровья населения (модели "загрязнение - здоровье");

- 3)оценка экономического ущерба здоровью людей от загрязненной природной среды.

Структурная схема разрабатываемой системы представлена на рис.1. Необходимо уточнить информацию на входе и выходе этой системы. Исходя из задачи, поставленной перед СППР (оценить влияние загрязнения ОС на здоровье людей), используемыми данными медико-экологического мониторинга является информация о состоянии атмосферного воздуха, снегового покрова, почв и заболеваемости населения. Исследования последних лет показали, что именно загрязнение воздушной среды в крупных промышлен-

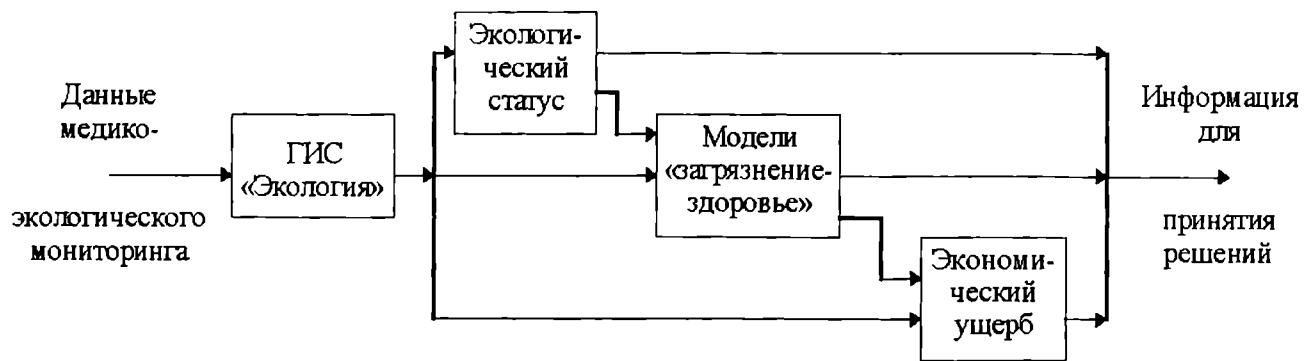


Рис.1. Структурная схема СППР

ных городах представляет наибольшую опасность для здоровья жителей. Анализ системы контроля загрязнения атмосферного воздуха в городах говорит о том, что сеть стационарных постов и передвижных пунктов наблюдений недостаточна для обеспечения необходимой информацией о концентрациях примесей как по количеству контролируемых веществ, так и по времени контроля, охвату всех микрорайонов. Поэтому при выборе в работе для анализа влияния атмосферного воздуха на здоровье людей дополнительно для исследования привлекаются депонирующие среды (почва и снежной покров), являющиеся, согласно многочисленным исследованиям [4], индикаторами техногенного загрязнения воздушной среды.

Проблема территориальной привязки данных медико-экологического мониторинга решалась с помощью географической информационной системы (ГИС)

города Омска "Экология", используемой для предварительного анализа перечисленной выше пространственно-временной информации, визуализации результатов, полученных в блоке "экологический статус", на этапе подготовки баз данных, содержащих исходные факторы и отклики разрабатываемых моделей "загрязнение - здоровье", выбора их структуры и т.п.

На выходе СППР (согласно структурной схеме) представлена "информация для поддержки принятия решений", которая содержит оценки состояния окружающей среды исследуемой территории, модели, позволяющие делать прогноз здоровья населения и оценивать ситуацию с экономической точки зрения. Полученная информация может использоваться управленческими структурами для разработки мероприятий и выделения финансовых средств по воздействию на источники эмиссий (рис.2).



Рис. 2

В процессе разработки СППР для г. Омска были получены следующие результаты. По ряду медико-экологических показателей к зонам ЧЭС и ЭБ можно отнести Первомайский, Советский, Куйбышевский, Центральный районы.

Модели "загрязнение - здоровье" разработаны на основе регрессионного анализа. В качестве отклика выбрана частота заболеваемости населения в микрорайонах, обслуживаемых территориальными поликлиниками. С учетом различий в степени влияния антропогенного загрязнения на разные возрастные группы показатели состояния здоровья рассматриваются отдельно для детей (до 14 лет) и взрослых (включая подростков с 14 лет). Кроме общей заболеваемости по первичной обращаемости анализируется ряд экологически зависимых нозологических форм болезни:

- органов дыхания (из них бронхиальная астма);
- крови и кроветворных органов (из них анемия);
- эндокринной системы, нарушения обмена веществ и иммунитета.

С наиболее высокой статистической значимостью получены зависимости для показателей детской забо-

леваемости. Разработанные модели [5] позволяют проанализировать степень влияния химического загрязнения атмосферного воздуха, снежного покрова и почвы на здоровье населения и сделать прогноз заболеваемости жителей микрорайонов и города в целом в натуральных (экологических) и экономических показателях. Наибольшее влияние перечисленные факторы оказывают на здоровье детского населения, об этом свидетельствуют показатель заболеваемости класса болезней эндокринной системы, нарушений обмена веществ и иммунитета (далее "эндокринная система"). Так, при увеличении на 1% средней концентрации никеля в почве г. Омска при неизменности других исходных факторов данный показатель заболеваемости возрастет на 1,87%, при увеличении на 1 % концентрации бария в почве – на 3,63 %.

Прогнозирование эколого-экономического ущерба можно проиллюстрировать на примере ситуации, сложившейся в микрорайоне МСЧ-9 Октябрьского округа со средними для города медико-экологическими показателями. В Омске на всех постах наблюдения за состоянием атмосферного воздуха отмеча-

ется рост концентрации формальдегида. За период с 1989 г. по 1993 г. его среднегодовая концентрация, регистрируемая на стационарном посту наблюдения за качеством атмосферного воздуха в выбранном микрорайоне, выросла на 111,74 %, в 1993 году ее превышение над ПДК<sub>с</sub> составляло 2,76. При сохранении существующих темпов увеличения концентрации этой примеси и неизменности остальных факторов за пять лет общая заболеваемость возрастет на 46,93 %, заболеваемость "эндокринной системы" - на 144,67 %. На основе полученных связей показателей заболеваемости можно спрогнозировать показатели остальных нозологических форм. Так, заболеваемость органов дыхания увеличится на 29,92 %.

Пользуясь данными лаборатории Сумского филиала ХПИ им. В.И. Ленина и НИИ экологии человека и гигиены окружающей среды им. А.Н. Сысина (г. Москва) об ущербе от заболевания одного человека, можно оценить экономический ущерб здоровью населения этого микрорайона. Так, ущерб только от "спрогнозированной" заболеваемости "эндокринной системы" взрослых, обусловленной влиянием экологических факторов, составляет 460,2 млн. руб. (в ценах января 1996 г.) при условии сохранения численности населения микрорайона на уровне 1993 г.

Предложенная система поддержки принятия решений экологических задач города Омска может использоваться управляющими структурами. Данные на выходе СППР доступны для анализа широкой общественности и могут использоваться в экологическом об-

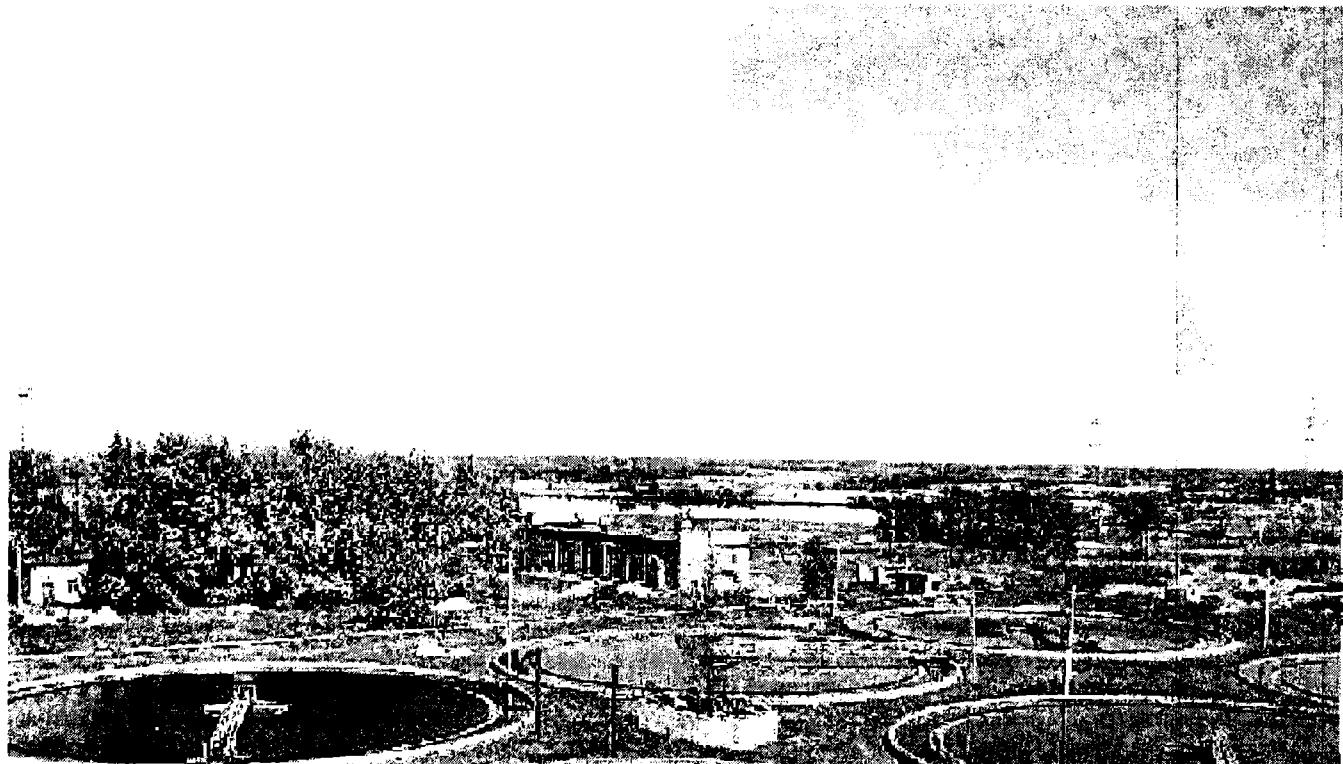
разовании, так как существенной предпосылкой для обеспечения устойчивого развития является подлинное вовлечение и активное участие в принятии решений широких масс населения.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Макешин А.В., Лисицын В.Г. Состояние информатизации регионов России // Программно-аппаратное обеспечение, фонд цифрового материала, услуги и нормативно-правовая база геоинформатики: Ежегодный обзор. - 1996. - № 2. - С.81-85.
2. Макаров О.Н. Система управления экологически безопасным развитием большого города (Основные проблемы и базовые принципы на примере Санкт-Петербурга) // Инженерная экология.-1996.- № 4. - С.54-63.
3. Критерии оценки экологической обстановки территории для выявления зон чрезвычайной экологической ситуации и зон экологического бедствия // Зеленый мир. - 1994. - № 14.
4. Геохимия окружающей среды / Ю.Е. Саэт, Б.А. Ревич, Е.П. Янин и др. - М.: Недра, 1990. - 335 с.
5. Мызникова Т.А. Об одном подходе к оценке ущерба здоровью населения от загрязнения окружающей среды. - Омск: ОмГТУ, 1997.-15с. -Деп. в ВИНИТИ 22.10.97, № 3075-В97.

25 марта 1998 г.

**Мызникова Татьяна Александровна**, старший преподаватель кафедры автоматизированных систем обработки информации и управления Омского государственного технического университета.



Ю.М. Вешкурцев

# **КАНДИДАТСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ: РОЛЬ И НАЗНАЧЕНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТА**

(Окончание. Начало во втором выпуске, с. 85)

Ранее [1] указывалось, что эксперимент необходимо готовить. В первую очередь требуется написать методику испытаний лабораторного макета, разработанного с использованием результатов научных исследований, изложенных в диссертации. Содержание и очередность разделов методики определены стандартом ГОСТ 8.467-82. Поскольку несоблюдение стандарта преследуется по закону, методика проведения эксперимента является официальным документом, упорядочивающим процедуру эксперимента. Методика утверждается органами Госстандарта РФ или, в крайнем случае, службой главного метролога предприятия, научно-исследовательского института, учебного заведения.

**Основными разделами методики являются:**

- описание лабораторного макета;
  - характеристики, подлежащие измерению в процессе лабораторных испытаний, и средства измерений;
  - методика лабораторных испытаний;

• обработка результатов измерений.

Описание лабораторного макета, как правило, имеется. В диссертации оно оформляется в виде отдельного раздела в главе, посвященной экспериментальным исследованиям. Поэтому включать его повторно

в методику испытаний нецелесообразно. Лучше всего описание макета не повторять, а в тексте методики сделать ссылку на соответствующий раздел диссертации. Методику испытаний следует оформить отдельным документом и поместить в приложении к диссертации. Построение методики лабораторных испытаний продемонстрируем на примере исследования прибора [2], выполненного коллективом авторов.

## 1. ХАРАКТЕРИСТИКИ, ПОДЛЕЖАЩИЕ ИЗМЕРЕНИЮ И ПРИБОРЫ

Перечень характеристик, подлежащих измерению в процессе лабораторных испытаний, и приборов приведен в табл. 1. Для примера даны три характеристики. В действительности их может быть гораздо больше.

## 2 МЕТОДИКА ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

Методика лабораторных испытаний разрабатывается на каждую характеристику, приведённую в табл. 1.

## 2.1. Оценка погрешностей прибора в диа

2.1.1. Для проведения испытаний собрать схему,

изображенную на рис. 1.

Таблица 1

№ п/п	Наименование характеристики	Необходимые приборы	
		Образцовые	Вспомогательные
1.	Погрешность измерения в диапазоне 0-10°	C1-65А, Г3-102 Г3-102, В7-27 Б5-11, ЧЗ-54 Б5-11	Фазовый модулятор
2.	Входные емкость и сопротивление	ЧЗ-54, Г3-102 В3-48	
3.	Температурный диапазон	C1-65А, Г3-102 Г3-102, В7-27 Б5-11, ЧЗ-54 Б5-11	Термостат ТС80-УЧ.2 Холодильник

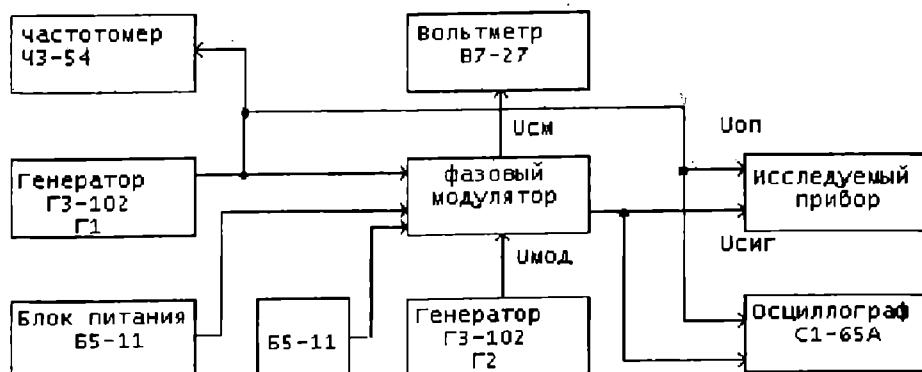


Рис. 1. Схема эксперимента

В качестве вспомогательного средства эксперимента в схему включен фазовый модулятор (ФМ). Поскольку этот прибор нестандартный, то требуется привести в методике его схему и описание. Опуская здесь детали подробного описания ФМ, переходим к схеме на рис. 1.

Величина  $U_{\text{cm}}$  регулируется резистором  $R_p$ , который расположен на передней панели ФМ. На вход "U<sub>mod</sub>" фазового модулятора подается модулирующее напряжение  $U_{\text{mod}}$  с генератора Г2, амплитуда которого определяет величину девиации фазы сигнала. Опорное напряжение  $U_{\text{op}}$  (с генератора Г1) и исследуемое напряжение  $U_{\text{sig}}$  (с фазового модулятора) подаются одновременно на исследуемый прибор (лабораторный макет) и осциллограф С1-65А, который работает в режиме внешней синхронизации, причем напряжение

$U_{\text{on}}$  подается на соответствующий вход прибора и вход внешней синхронизации осциллографа С1-65А, а напряжение  $U_{\text{sig}}$  - на соответствующий вход прибора и вход осциллографа С1-65А. Для оценки погрешности прибора в диапазоне  $U_{\text{sig}}$  задаем значения среднего квадратического отклонения (С.К.О.) фазы сигнала, равные  $2^\circ, 5^\circ, 10^\circ$ . В соответствии с формулой (1) и табл. 2. (колонка 1) рассчитываем величину интервала времени, пропорционального удвоенной величине девиации фазы для каждого значения С.К.О. фазы сигнала.

$$t = 2ks / 360f_0, \quad (1)$$

где  $s$  - С.К.О. фазы сигнала;  $f_0$  - частота входных сигналов;  $k$  - коэффициент, связывающий максимальное значение с С.К.О. фазы сигнала. Для арксинусоидального закона распределения фазы сигнала  $k=1/2$ .

Таблица 2

Величина С.К.О., град.	Величина интервала, мкс	Показания прибора при частоте модулирующего напряжения, Гц		
		100	400	1200
2	0,123			
5	0,307			
10	0,614			

Величина интервала времени измеряется с помощью осциллографа С1-65А с относительной погрешностью измерения, равной 5 %. В соответствии с формулой (1) относительная погрешность заданий С.К.О. составит 5%, т.е. для  $s=2^\circ$  погрешность  $Ds=0,1^\circ$ , для  $s=5^\circ$  -  $Ds=0,25^\circ$ , для  $s=10^\circ$  -  $Ds=0,5^\circ$ .

2.1.2. Перед лабораторными испытаниями прогреть прибор в течение 30 мин.

2.1.3. Установить напряжение питания фазового модулятора  $\pm 15$  В. Контроль напряжения питания производить вольтметром В7-27.

2.1.4. Переменным резистором  $R_p$ , находящимся на передней панели ФМ, установить постоянное напряжение смещения  $U_{\text{cm}}=2,00$  В. Контроль напряжения смещения  $U_{\text{cm}}$  производить вольтметром В7-27 (клешма  $U_{\text{cm}}$  на задней панели ФМ).

2.1.5. Установить на выходе генератора Г2 частоту напряжения в соответствии с табл. 2 (колонка 3). Амплитуда этого напряжения устанавливается такой, чтобы величина интервала времени, измеряемого осциллографом С1-65А, соответствовала табл. 2 (колонка 2). С генератора Г1 подать напряжение 2 В с частотой 128000 Гц.

2.1.6. Контроль частоты входных сигналов прибора производится с помощью частотомера ЧЗ-54. Контролируется частота опорного напряжения.

2.1.7. Перед началом измерения нажать кнопку "сброс" на передней панели прибора. Измерение производить при времени  $T_{\text{изм}}=1$  с (переключатель на передней панели прибора).

2.1.8. В соответствии с табл. 2., для каждого значения С.К.О. и каждой частоты модуляции снять 50 показаний прибора, а результаты занести в табл. 2. Таким образом, в табл. 2. будет записано 450 результатов измерений.

Результаты расчетов сводим в табл. 2 (колонка 2).

2.2. Измерение входных емкости и сопротивления прибора

По аналогии с предыдущим, подпункты этого пункта методики испытаний должны последовательно отвечать на следующие вопросы:

- какую и как собирать схему эксперимента;
- какие и куда подавать испытательные сигналы;
- как задавать или рассчитывать образцовую величину;
- где и чем контролировать сигналы;
- в какое положение установить органы управления прибором;
- какие и куда заносить результаты измерений.

В заключение этого раздела укажем, что количество пунктов в нем должно быть равно числу характеристик, приведенных в табл. 1.

### 3. ОБРАБОТКА РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗМЕРЕНИЙ

Обработка результатов эксперимента проводится в соответствии с положениями и правилами теории измерений. В большинстве случаев достаточным оказывается расчет математического ожидания (статистического среднего) и среднего квадратического отклонения измеряемой величины. В единичных случаях интерес представляет закон распределения измеряемой величины.

Статистическое среднее измеряемой величины [4]

$$m_1\{x\} = \left( \sum_{i=1}^n x_i \right) / n, \quad (2)$$

где  $x_i$  - значение величины, измеренное прибором в  $i$ -м эксперименте;  $n$  - число экспериментов (в табл. 2 оно равно 50). Среднее квадратическое отклонение

величины определяется выражением

$$\sigma_x = \sqrt{M_2\{x\}} . \quad (3)$$

где  $M_2\{x\}$  - дисперсия измеряемой величины. Она вычисляется по формуле [4]

$$M_2\{x\} = \frac{\sum_{i=1}^n (x_i - m_1\{x\})^2}{n - 1} . \quad (4)$$

При увеличении  $n$  - числа экспериментов статистическое среднее измеряемой величины стремится к математическому ожиданию, а функция  $M_2\{x\}$  - к дисперсии измеряемой величины. Для достижения такого утверждения рекомендуем выбирать из ряда: 50, 100, 150, ...

Физический смысл рассчитанных характеристик измеряемой величины следующий. Математическое ожидание (статистическое среднее) показывает наиболее вероятное среднее значение измеряемой величины, которое имеет место в эксперименте. Среднее квадратическое отклонение иллюстрирует с известной вероятностью\* отклонение значения измеряемой величины от математического ожидания. Чем меньше среднее квадратическое отклонение, тем стабильнее

\* Вероятность рассчитывается при известной гипотезе о законе распределения измеряемой величины. Примеры расчета приведены в [4].

(достовернее) ее значение, при этом достоверность и повторяемость опытов прогнозируются высокие. И как результат этого, можно ожидать повторяемость результатов эксперимента в разных лабораториях.

Возвращаясь к диссертации, заметим, что качественно выполненный эксперимент подтверждает достоверность и повторяемость научных результатов, полученных соискателем, и представляет возможность с доверием относиться к итогам различных этапов экспертизы диссертационной работы.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Вешкурцев Ю.М. Кандидатская диссертация: роль и значение эксперимента // Омский научный вестник. - 1998. - № 1. - С.85-87.
2. Измеритель среднеквадратического значения паразитной фазовой модуляции / Б. Г. Бронштейн, Ю.М. Вешкурцев, С.М. Новиков и др. // Датчики автоматических систем: Межвуз. сб. науч. тр. - Омск, 1985. - С. 42-45.
3. ГОСТ 8.467-82. Нормативно-технические документы на методики выполнения измерений. Требования к построению, содержанию. - М.: Издательство стандартов, 1982.
4. Вейцель Е.С. Теория вероятностей. - М: Наука, 1964. -576 с.

Вешкурцев Юрий Михайлович, доктор технических наук Омского государственного технического университета, академик МАН ВШ.

#### Работы аспирантов

##### Н.А. Левочкина

Омск, Российский институт культурологии

#### ЭТНОХОРЕОЛОГИЯ: ПЕРВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОМСКИХ УЧЕНЫХ

В итоге десятилетней работы собраны материалы по 31 народному танцу и 27 играм барабинских и тарских татар Западной Сибири. В результате исследования были сделаны выводы, что хореографическое искусство этих двух групп сибирских татар - явление сложное и разнородное. Оно синтезировало традиционные формы танцевального творчества разных этнических общностей (башкир, поволжских татар, русских, казахов, хантов, манси, телеутов). Под влиянием местных условий возникли и развивались локальные особенности бытования отдельных стилей исполнения. При рассмотрении семантики рисунка и движений выявляются также черты, которые говорят о наличии в прошлом шаманизма, шаманских плясок, хотя собственно сама пляска нами не обнаружена.

Все зажигетографированные танцы можно разделить на женские и мужские, смешанные групповые и сольные. По тематике в настоящее время все танцы схожи: о любви, выборе невесты, о ссоре между любими, точно так же, как и в более ранний период времени, с той лишь разницей, что посвящены они были духам воды, неба, матери-Земле, от которых люди ждали дождя, урожая и т.д. По количеству фигур танцы имеют вариации от двух до пяти-шести, исключение - до девяти фигур. Музыкальный размер двух типов: четкий (от 2/4 до 4/4) либо переменный (от 3/8 до 3/16). Функциональная направленность танцев в последние 60-70 лет носит больше художественно-

эстетический смысл, нежели религиозный или обрядовый.

Таким образом, в диссертационной работе впервые собранный материал введен в научный оборот, дается общая характеристика традиционной народной хореографии двух групп сибирских татар. Кроме вышеперечисленного, необходимо отметить еще одну особенность данной научной работы. Впервые сделана попытка выстроить в стройную систему все имеющиеся точки зрения отечественных этнохореологов по вопросу классификации народных танцев за последние 100 лет по ряду критерии (например, жанрово-тематический признак, вид танцевального произведения, функционально-эстетическая направленность танцев, особенности танцевального произведения). Данная система представлена в виде классификационной таблицы, для создания которой использовались работы как ученых бывшего Советского Союза, так и этнохореологов России и стран ближнего зарубежья.

В результате исследовательской работы материалы по традиционным народным танцам использованы в качестве историко-этнографического источника для изучения вопросов этнокультурного развития и взаимодействия барабинских и тарских татар Западной Сибири с другими народами проживающими в данном регионе, а также с народами Казахстана, Средней Азии, Восточной Сибири.

## ОМСКОМУ ДОМУ УЧЕНЫХ – 60 ЛЕТ

1938 г.

ОТКРЫЛСЯ  
ДОМ УЧЕНЫХ

24 апреля открылся Омский дом ученых союза высшей школы и научных учреждений. Первый вечер был посвящен композитору П. И. Чайковскому. С докладом о его жизни и творчестве выступила профессор Розенберг Л. Л., после чего был исполнен ряд произведений Чайковского. (ОмТАСС).

27 апреля.

**Дом ученых** - традиционная для нашей страны форма объединения работников научно-исследовательских учреждений и высшей школы. Первый Дом ученых был создан в Санкт-Петербурге в 1920 г. В Омске Дом ученых был открыт 24 апреля 1938 г.

После войны следы деятельности Дома ученых теряются. Он воссоздан по инициативе преподавателей и сотрудников омских вузов в 1991 году. Важную роль в образовании омского Дома ученых сыграл совет ректоров, особенно ректор ОмГУ В. В. Тихомиров.

В настоящее время Дом ученых все более становится центром притяжения научной общественности города. Активисты этого общественного объединения стараются обеспечить условия для межнаучных, деловых и личных контактов интеллигенции. Работа ведется по секциям, охватывающим такие направления, как культурология, экология, экономика, философия, нетрадиционная наука, математическое моделирование и др. Работает экологический клуб.

В 1997 году Дом ученых совместно с областным музеем изобразительных искусств имени М. А. Врубеля и Общественной палатой Омской области провел региональную конференцию "Роль некоммерческих организаций в становлении гражданского общества: современные тенденции, актуальные проблемы в Омском регионе".

С 1997 года проводится междисциплинарный семинар, посвященный истории омской науки, работам выдающихся исследователей. Участники семинаров уже прослушали доклады об омском профессоре математики, работавшем в 1920-1930-х гг., поэте, общественном деятеле А. Йозефере, об исследованиях

## Дом ученых

в помещении Дома партпроса  
(ул. Республики, № 3)

19 декабря устраивает для научных работников, врачей и их семей очередной тематический

## ВЕЧЕР-КОНЦЕРТ.

Тема: М. И. Глинка. Докладчик  
доц. Иванов П. А.

Концерт силами оперно-вокальной и музыкальной группы, струнный квартет и симфонический оркестр под упр. дирижера

Красин П. Н.

Начало в 8½ час. веч. Билеты получить по вузам и в секции врачей..

24.7.2-2

18 декабря.

великих французских биологов XVIII-XIX вв., ознакомились с деятельностью А. Колчака как ученого-исследователя Арктики.

Развитию аграрной науки и проблемам экономики Омского региона посвящен семинар, проводившийся в рамках 80-летия Омского государственного аграрного университета.

25 апреля 1998 г. в помещении Омской государственной областной библиотеки имени А. С. Пушкина состоялась региональная конференция "Омские научные объединения: история и современность", посвященная 60-летию Дома ученых. В конференции приняли участие ученые, преподаватели, члены различных научных объединений и общественных академий наук, представители органов государственной власти и местного самоуправления, активисты ряда общественных организаций.

Важное место в работе Дома ученых отводится и сотрудничеству с музеями, библиотеками, творческими союзами. Очень ценные в просветительском, научном, культурном отношении творческие встречи в музеях организаций и предприятий - музее УВД, Музее пожарного дела - с членами Пушкинского дома. Традиционными стали кофейни, собирающие теплый круг единомышленников. Девизом авторов этого мероприятия, которые стараются создавать среди гостей непринужденную обстановку, располагающую к знакомству и общению, стало выражение "дружить Домами". Омский Дом ученых занял достойное место среди других общественных объединений нашего города и находит признание все большего числа ученых, преподавателей, специалистов.

Омскому областному научному обществу учащихся "Поиск" - 30 лет

### ТЯГА К ТВОРЧЕСТВУ - НА ВСЮ ЖИЗНЬ

В 1967 году руководители двух кружков при Омском политехническом институте и кружка при областной станции юных техников решили объединиться в городское ученическое научное общество (ГУНО). В марте 1968 года совет ГУНО избрал первого председателя - им стал доцент ОмГИ В.И. Морозов. В это же время состоялась городская научно-практическая конференция, в которой приняли участие 70 школьников, было заслушано 18 докладов по физике, математике, техническому творчеству.



Зам.Главы (Губернатора) Администрации Омской области [А.М. Руденок] вручает Почетную грамоту председателю совета кураторов НОУ Р.Ю. Симанчеву

Сегодня областное научное общество учащихся объединяет около 13 тысяч учеников, педагогов, наставников, ученых. За плечами НОУ много славных дел и начинаний. Первые в стране командные олимпиады по математике (1974 г., организатор - доцент ОмГУ В.Н. Сергеев), философии (1976 г., организаторы - доценты Бернацкий В.О., Яцковский С.Г.), черчению (1978 г., организатор - преподаватель ОмПИ Р.В. Косолапова), организация комплексной выездной школы (с 1980 г.).

Работы юных исследователей отмечены дипломами, медалями ВДНХ. Само Общество награждено Почетной грамотой Минобразования РСФСР (1978 г.), является лауреатом премии Омского комсомола (1986 г.). Омская команда Клуба индивидуального развития на протяжении 4-х лет - призер интеллектуальных игр, организуемых Ассоциацией клубов интеллектуального развития в Новосибирске, Омске, Кемерове.

В структуре НОУ первичные учебно-исследовательские объединения: кружки, секции, клубы по интересам, специальные школы, рабо-

тающие на базе вузов, учреждений дополнительного образования, школ. Организационно-методическое обеспечение осуществляют Центр научного творчества учащихся городского Дома творчества детей и юношества. Контроль и морально-материальную поддержку - государственные органы власти, образовательные учреждения и научно-исследовательские организации. Научное руководство осуществляется советом кураторов, в который входят И.В. Меха, И.И. Тараданова, Л.А. Слизункова, Р.Ю. Симанчев, В.А. Некипелов, В.В. Репин, С.В. Кононов, Л.П. Маркер, Л.И. Шипицына, Е.Е. Жигунова, Т.В. Свенч, А.С. Фисюк, В.Д. Шипилин, В.Г. Рыженко, Т.Г. Алексеева, В.Г. Федоров, М.В. Орден, В.М. Физиков, Л.З. Боровских, Ф.И. Новиков, В.В. Лизунов, В.И. Струнин, А.А. Соловьев, А.П. Станковский, Б.Ю. Кассал, Н.А. Калиненко, С.Г. Зуев.

24-25 апреля проводилась XXX областная юбилейная научно-практическая конференция. На 65 секциях заслушано 513 докладов городских школьников и 168 - сельских, а также 43 доклада руководителей учебно-исследовательской работой школьников. 410 учащихся награждены Дипломами, 82 рекомендованы к стипендии Администрации Омской области, среди этих ребят 12 школьников из районов области.

Пройдет еще несколько лет, подрастет нынешнее поколение ноушников. Не все мальчишки и девчонки станут выдающимися учеными, но умение упорно трудиться над достижением поставленной цели, тяга к творчеству, способность увидеть окружающие нас явления по-новому сохранятся на всю жизнь.



Навстречу 200-летию со дня рождения А.С. Пушкина

**М. Е. Бударин**  
**ПУШКИН И СИБИРЬ**



Гигантской фигурой в истории художественной культуры человечества возвышается наш национальный гений, "солнце русской поэзии", родоначальник новой отечественной литературы, утвердивший своим творчеством нормы русского литературного языка – Александр Сергеевич Пушкин.

Линии связи А.С. Пушкина с Сибирью были различными. Прежде всего это связи биографические. Просматривая заново труды классиков нашей отечественной истории – Карамзина, Костомарова, Ключевского, я насчитал почти полтора десятка предков Пушкина, служивших в Сибири. Историк Соловьев таюж называет ряд имен предков Пушкина по отцовской линии, служивших воеводами в 17-18 веках в Тобольске, Мангазее, Якутске, Нарыме, Селенгинске.

В царствование царя Василия Шуйского Пушкины активно участвовали в дворцовых переворотах, заговорах. Сам поэт пишет об этом в трагедии "Борис Годунов": "род Пушкиных – мятежный". В одной из летописей отмечалось, что Пушкины "царя Бориса Годунова раскручинили", то есть опечалили, рассердили, прогневили. И за это Б. Годунов ссылает в Тобольск для службы троих братьев Пушкиных.

Предок поэта по материнской линии – Ганнибал служил в Тобольске и в Селенгинске. В своем незаконченном произведении "Арап Петра Великого" А.С. Пушкин повествует о судьбе своего прадеда Ганнибала.

Абрам Петрович Ганнибал (1697 – 1781) – русский военный инженер, генерал-аншеф, был сыном эфиопского князя из Абиссинии. Ганнибал мальчиком был увезен в качестве заложника в Константинополь. Оттуда около 1706 года перевезен в Москву. Был крест-

ником царя Петра. Учился во Франции. Изучал военно-инженерное дело. Участвовал в строительстве сооружений в Кронштадте. Преподавал математику и инженерное дело молодым дворянам. В 1726 году написал книгу об инженерном искусстве. После смерти царя Петра А. Д. Меньшиков своими интригами добился ссылки Ганнибала в Тобольск, потом в Селенгинск, где предок поэта в 1727-1737 годах занимался крепостным строительством. Затем самовольно уехал из Сибири и проживал в России в своем поместье. При императрице Елизавете Петровне Ганнибал сыграл большую роль в улучшении постановки в России военно-инженерного и артиллерийского дела. При Петре III был уволен в отставку. От второго брака с Христиной Региной Шеберг родился дед А.С. Пушкина – Осип Abramovich Gannibal.

Огромное влияние на мировоззрение поэта оказали герои восстания 14 декабря 1825 года, судьба которых оказалась связанный с Сибирью. Пятеро вождей восстания (Пестель, Кауховский, Рылеев, Бестужев-Рюмин, Сергей Муравьев-Апостол) были повешены. Все они были друзьями Пушкина. Остальным декабристам (более 100 человек) царский суд присудил в общей сложности 1200 каторжных лет в Сибири.

Во время следствия по делу декабристов сразу же прозвучало имя Пушкина. Открылось, какое огромное значение для них имели его стихи.

С некоторыми из будущих декабристов Пушкин подружился еще на школьной скамье – Пущин и Кюхельбекер были его близкими друзьями. После окончания лицея поэт вращался в среде декабристов и в Петербурге, и на юге, в период первой ссылки. Он дружил с декабристами Михаилом Орловым, Владимиром Раевским.

Разгром декабристов глубоко потряс Пушкина. Всего было отправлено в Сибирь 108 декабристов. 17 человек отпросились на Кавказ, в действующую армию, предпочтя черкесскую тулю невыносимому житью на поселении. Из оставшихся в живых – 59 умерли в Сибири на поселении, лишь немногим из них удалось пережить своего царственного палача. Из этой сотни "мужей кремнистых", "философов узничества", не сломленных духовно царской инквизицией, 39 человек в течение тридцати лет (с 1826 по 1856) доживали свои сроки, свои изгнанийные годы в различных городах и поселках Западной Сибири (в Омске, Таре, Тобольске, Ялуторовске, Кургане, Ишиме, Березове). Из этих 39 декабристов, бывших на поселении, 15 из них похоронены в пределах Западной Сибири.

Один из виднейших деятелей декабристского движения – Иван Иванович Пущин – учился вместе с Пушкиным в Царскосельском лицее. Они тесно дружили.

Еще в школьные годы Иван Пущин рассказал Пушкину о том, что на родине Пущина в Костромской губернии он знал семейство соседей – помещиков Апухтиных, в этой семье росла Наташа Апухтина. Религиозная и мечтательная девочка, начитавшись французских любовных романов, влюбилась в московского юношу, Рунсброка, который приехал вступить в наследство умершего дядя–помещика. Наташа Апухтина написала Рунсброку письмо с объяснением в любви. И даже шла речь о сватовстве Рунсброка, о женитьбе на шестнадцатилетней Наташе. Но молодой москвич, узнав, что родители Наташи в больших долгах и хорошего приданого за ней не будет, взял свое предложение назад. Потрясенная и оскорблена девочка бежала из родительского дома в Ипатьевский монастырь на окраине Костромы, чтобы уйти навсегда из мирской жизни. Ее вернули домой. Вскоре, после окончания войны с Наполеоном, к Апухтиным в усадьбу приехал 34-летний генерал Михаил Александрович Фонвизин, двоюродный дядя Наташи. И девушка была выдана за него замуж. Семья стала жить в Подмосковье, в поместье Фонвизиных. На одном из балов Наталья Фонвизина встретила свою первую любовь – Рунсброка. Тот сам объяснился ей в любви, но она ответила ему отказом.

Пушкин до конца своих дней интересовался дальнейшей судьбой Н.Д. Апухтиной, генеральшей Фонвизиной, сделав ее прообразом своей героини Татьяны Лариной.

Генерал Фонвизин за участие в тайном обществе декабристов был осужден на каторгу в Сибирь. И жена последовала за ним в Читу, оставив в Подмосковье у родителей двух маленьких сыновей, которых она живыми потом уже никогда не увидела.

Когда после смерти Николая Первого вышла амнистия ссыльным декабристам, генерал Фонвизин вернулся в свое московское поместье. Вскоре приехала туда из Тобольска, места последней ссылки, и Наталья Дмитриевна. В Подмосковье она похоронила мужа. Съездила тайно от царских властей в Сибирь, в Ялуторовск, вывезла оттуда тяжело больного Ивана Ивановича Пущина. Повенчалась с ним на шестом десятке своих лет. А похоронив и И.И. Пущина, ушла в монастырь, как хотела поступить еще в юности. Она съездила в Одессу и поставила там памятники своим сыновьям, умершим на юге, пока их родители – Фонвизины-старшие – были в сибирском изгнании.

Н.Д.Фонвизину боготворили Пушкин и Достоевский, которому Наталья Дмитриевна очень помогла в Сибири. О жене декабриста Фонвизина Л.Н. Толстой собирался написать роман. Ее жизнь до сих пор остается еще никем не писанным трагическим романом.

Пушкин все время помнил своих друзей, отправ-

ленных в Сибирь. Он не побоялся царского гнева и написал ободряющее стихотворение И.И. Пущину:

Мой первый друг, мой друг бесценный!  
И я судьбу благословил,  
Когда мой двор уединенный,  
Печальным снегом занесенный,  
Твой колокольчик огласил.

"Пушкин первым встретил меня в Сибири радушным словом, – писал об этом И.И. Пущин. – В самый день моего приезда в Читу призывает меня к частоколу А.Г. Муравьева и отдает листок бумаги. Отрадно отозвался во мне голос Пушкина!"

Когда исполнилась годовщина казни пятерых вождей восстания, в июле 1827 года Пушкин в стихотворении "Арион" писал: "Нас было много на члене...". Поэт остался верен прежним идеалам: "Я гимны прежние пою".

От имени узников Пушкину ответил тогда закованый в цепи Александр Одоевский:

Наш скорбный труд не пропадет,  
Из искры возгорится пламя!

В Сибири томился в ссылке и умер в Тобольске друг поэта, тоже поэт – Вильгельм Карлович Кюхельбекер, которого в Лицее звали Кюхлей.

Пушкин в пору своего творческого взлета в Петербурге дал путевку в жизнь юному сибирскому поэту – П. Ершову, рекомендовал в печать его сказку "Конек-горбунок". Потом П. Ершов уже на родине, в Тобольске, тесно общался с друзьями Пушкина, сосланными в этот город.

А.С. Пушкина интересовали сюжеты о Сибири. Он собирался писать поэму или трагедию о Ермаке Тимофеевиче.

В советскую эпоху крупные пушкинские даты отмечались в 1937 г. – 100-летие со дня гибели поэта и в 1949 г. – 150-летие со дня его рождения. Интерес к творчеству гения русской литературы возрастает. Сейчас наша страна и все человечество готовится отметить 200-летие со дня его рождения.

В Сибири нет памятников А.С. Пушкину. Когда-то собирались в Омске поставить такой памятник и даже место выбрали – горку на нынешней площади Ленина в центре города. А потом поставили здесь памятник В.И. Ленину. Но в Омске все же есть памятник величайшему поэту – новая библиотека имени А.С. Пушкина – лучшее библиотечное здание во всей Сибири. На его фронтоне увековечена фигура великого русского поэта.

17 апреля 1998 г.

Бударин Михаил Ефимович – доктор исторических наук, профессор Омского государственного педагогического университета.

М. М. Неелов

## КНЯГИНЯ ДАШКОВА - ВЫДАЮЩАЯСЯ ЖЕНЩИНА РОССИИ



**Екатерина Романовна Дашкова** (1744-1810), урожденная Воронцова, принадлежала к элите русского общества. В 80-х - первой половине 90-х гг. XVIII столетия она возглавляла одновременно Академию наук и Российской Академию. Это единственный и исключительный факт в русской истории. До этого, кроме императриц Екатерины I, Анны Иоановны, Елизаветы Петровны и Екатерины II, женщинам было недоступно правление. О незаурядности личности Дашковой свидетельствуют и ее "Записки 1743-1810". Она была современницей пяти царствований: Елизаветы Петровны, Петра III, Екатерины II, Павла I и Александра I. Ее "Записки" дают ценнейший исторический материал, отражающий многие общественные идеи эпохи, образы выдающихся людей XVIII века.

Е. Дашкова получила блестящее образование. В возрасте 15-16 лет зачитывалась произведениями П. Бейля, М.Ф. Вольтера, Ж.Ж. Руссо, Д. Дидро, сформировавших основные концепции общественного просвещения. Вместе с мужем Михаилом Дашковым, Н.И. Паниным, братьями Орловыми, офицерами Измайловского гвардейского полка Екатерина Дашкова "восемнадцати лет, верхом, с саблей в руках" (отмечал А.И. Герцен) участвовала в свержении фанатичного Петра III и провозглашении на трон его жены Екатерины Алексеевны, ставшей в 1762 г. императрицей Екатериной II. Во время коронации Екатерины в Москве Дашкова была статс-дамой в свите царицы. Но вскоре у нее произошел серьезный конфликт с императрицей, который отдал ее от царского двора.

После смерти мужа и расстройства здоровья Е.Р. Дашкова выехала за границу, где пребывала в течение 1770-1772 гг. Во вторую поездку за границу, связанную с воспитанием и обучением тринадцати-

летнего сына Павла в Эдинбургском университете, она пробыла там с 1776 по 1786 г. Эти поездки оказали большое влияние на глубину взглядов Е.Р. Дашковой. Она посетила Германию, Англию, Францию, Бельгию, Швейцарию, Голландию, Италию, Австрию, побывала во многих европейских городах. По приглашению прусского короля Фридриха II Е.Р. Дашкова была принята во дворце Сан-Суси в Потсдаме. Во время пребывания в Париже получила приглашение на прием к королю в Версаль, беседовала с австрийским премьер-министром Кауницем.

Е.Р. Дашкова в "Записках" писала, что является "противницей развлекательных путешествий". Она посещала храмы, монастыри, музеи, картинные галереи, театры, мастерские известных художников, встречалась с писателями, учеными, интересовалась их открытиями, организацией науки. Важное место в ее поездках заняли встречи с великим французским просветителем Дени Дидро. Собеседники обсуждали различные формы государственного правления. Е.Р. Дашкова отдавала предпочтение английской конституционной монархии. Много внимания уделялось крепостничеству русских крестьян. Продолжительные беседы дали основание Д. Дидро написать о Е.Р. Дашковой следующее: "... Это серьезный характер. По-французски она изъясняется совершенно свободно. Она не говорит всего, что думает, но то, о чем говорит, излагает просто, сильно, убедительно. Сердце ее потрясено несчастиями, но в ее образе мысли проявляется твердость, взвешенность, смелость и гордость. Она уважает справедливость и дорожит своим достоинством... Княгиня Дашкова любит искусства и науки, она разбирается в людях и знает нужды своего отечества. Она горячо ненавидит деспотизм и любые проявления тирании" (Дашкова Е. Записки 1743-1810. Л.: Наука, 1985. - С. 263-264).

В Женеве Е. Дашкова несколько раз встречалась с Вольтером. Ее контакты с Дидро продолжались и с помощью переписки. В 1773 г. Дидро приезжал в Санкт-Петербург по приглашению Екатерины II. Но встреча его с Дашковой не состоялась, так как она жила в Москве, находясь в удалении от царского двора. После возвращения из второй заграничной поездки в 1782 году Екатерина II встретила Е.Р. Дашкову дружелюбно и предложила ей стать директором Российской академии наук, и с января 1783 года Дашкова Е.Р. назначается директором академии. Академики приветствовали это решение. В академии утвердилась тенденция создания передовой отечественной науки, заложенная М.В. Ломоносовым. Коллектив ученых стал крупной влиятельной общественной силой.

При поддержке знаменитого математика Леонарда Эйлера Е. Дашкова успешно провела первое заседание. Она сразу же осуществила ряд крупных мер по налаживанию работы академии. Были приведены в порядок библиотека, типография; расширился состав академиков, им выплатили задерживавшееся жалование; увеличился контингент учащихся академиче-

ской гимназии. Началось чтение публичных лекций академиками на русском языке. Наладилось издание научных трудов.

Благодаря ходатайству и усилиям Е.Р. Дашковой, в 1784-1789 гг. было построено главное здание академии по проекту знаменитого архитектора Дж. Кваренги.

С 1783 г. начал издаваться новый академический журнал "Собеседник любителей российского слова", содержащий "разные сочинения в стихах и прозе некоторых российских писателей". В течение двух лет журнал вышел в шестнадцати частях. В нем были опубликованы стихотворения и поэмы Г.Р. Державина, Я.Б. Княжнина, М.В. Ломоносова, В.В. Капниста, И.Ф. Богдановича и других. "Собеседник любителей российского слова" сыграл большую роль в формировании русской литературы конца XVIII в. Журнал редактировали О.П. Козодавлев и Е.Р. Дашкова.

С 1786 по 1796 г. при академии издавались два новых журнала: "Новые ежемесячные сочинения" и "Российский театр, или Полное собрание всех российских театральных сочинений". Последний продолжил начатое крупным просветителем Н.И. Новиковым издание письменных памятников по истории России. В нем печатались произведения драматургов И.А. Крылова, И.Ф. Богдановича, А.И. Клушина, трагедия Я.Б. Княжнина "Вадим Новгородский" и др. В трагедии Я. Княжнина Екатерина II увидела пропаганду революционных идей и распорядилась "сжечь ее пальчом". Это обстоятельство несколько осложнило отношения между императрицей и Дашковой.

В 1783 г. по представлению и на основе разработанного "Краткого начертания" Е.Р. Дашковой Екатерина II приняла решение о создании Российской академии для изучения русского языка и русской литературы. Е.Р. Дашкова была назначена президентом этой второй академии. В краткой речи по случаю открытия Е. Дашкова отметила, что главной целью этой академии явится обогащение и очищение русского языка.

Вновь созданная академия за короткий срок продела большую и очень важную работу. В 1784-1787 г. было подготовлено и издано собрание трудов М.В. Ломоносова в шести томах. Академия начала подготовку к изданию словаря, раскрывающего богатство и широту русского языка. К составлению словаря были привлечены виднейшие писатели XVIII века: Г.Р. Державин, Д.И. Фонвизин, И.А. Крылов, В.Р. Болтдин, И.И. Лепехин и профессор Московского госуниверситета, ученик М.В. Ломоносов А.А. Барсов. Вместе с ними над словарем трудилась Е.Р. Дашкова.

В основу правил правописания Дашкова предложила принять "Российскую грамматику" М.В. Ломоносова, который отмечал, что русский язык столь многообразен, богат, ярок, гибок, что им можно разговаривать со всеми. В нем сочетается "великолепие испанского, живость французского, крепость немецкого, нежность итальянского, сверх того богатство и

сильная в воображениях краткость греческого и латинского языка" (Ломоносов Михаило. Избранная проза.- М.: Советская Россия, 1980. - С. 392).

В 1789-1794 гг. был издан "Словарь Академии Российской" – первый толковый и нормативный словарь, положивший начало теории и практике составления русских словарей (лексикографии), он включил в себя 40 тысяч слов, расположенных в словоизводном этимологическом порядке.

В 1806-1822 гг. лексический материал этого словаря был переделан по алфавиту и вошел в "Словарь Академии Российской, азбучным порядком расположенный". "Словарь Академии Российской" – это выдающийся научный труд конца XVIII века. Его очень высоко оценил, согласившись с оценкой Н.М. Карамзина, А.С. Пушкин: "Полный словарь, изданный Академией, принадлежит к числу тех феноменов, коими Россия удивляет внимательных иноземцев: наша, без сомнения, счастливая судьба во всех отношениях есть какая-то необыкновенная скорость: мы зреем не веками, а десятилетиями" (Пушкин А.С. Полн. собр. соч. - М., 1949. - Т. 12. - С. 41).

В академию до 1796 года было избрано 78 действительных членов. В числе их крупнейшие писатели, представители гуманитарных и естественных наук. За время президентства Е.Р. Дашковой в академии состоялось 364 научных собрания, 263 заседания прошли непосредственно под ее руководством.

Деятельность Е.Р. Дашковой высоко оценили не только российские современники, но и зарубежные. Она была избрана членом Стокгольмской, Дублинской, Эрленгенской (в Баварии) академий, Берлинского общества любителей природы и философского Фильдфельфского общества.

Екатерина Дашкова, по оценке А.И. Герцена, явление новое – это эмансипированная женщина России XVIII века. Она "выходит из своего затворничества, заявляет свою способность и требует участия в деле государственном, в науке, в преобразовании России – и смело становится рядом с Екатериной... В Дашковой чувствуется ... что-то сильное, многостороннее, деятельное, петровское, ломоносовское..." (Герцен А.И. Княгиня Екатерина Романовна Дашкова. Записки 1743-1810. - С. 210).

Несомненно, что Е.Р. Дашкова – умная, образованная, энергичная женщина, сделала много для пропаганды России и развития науки. Ее талант и организаторские способности особенно ярко проявились, когда она руководила Академией наук и Российской Академией.

30 января 1998 г.

Неелов Михаил Михайлович – доктор исторических наук, профессор кафедры отечественной истории Омского государственного технического университета.

### **ЗАНЕСЛО ТЕБЯ СНЕГОМ, РОССИЯ** (Из песни русской эмиграции)

(Тимонин Е.И. Национальная культура русского зарубежья.- Омск: Изд-во СибАДИ-ОмГПУ, 1997. - 164 с.)

Вышла из печати монография доктора исторических наук, профессора СибАДИ Е.И. Тимонина, посвященная проблемам национальной культуры Русского зарубежья 1920–1930-х годов. Книга отражает жизнь и деятельность в эмиграции русской творческой интеллигенции в различных сферах научных знаний, достижения религиозно-философской и литературной жизни Русского Зарубежья, многообразие его национального искусства как составной части общерусской и мировой культуры. Все это явилось предметом исследования профессора Е.И. Тимонина.

Нелегкая, полная лишений жизнь русских эмигрантов-интеллигентов, оказавшихся за пределами своей страны, не заглушила в них стремлений к творческому созиданию. В их числе были и те "непримиримые и неисправимые", не принявшие советской власти и отправленные с "предусмотрительной гуманностью" за рубеж в 1922 году в целях "социальной защиты". Эта часть эмиграции на широком мировом фоне развертывает деятельность по пропаганде русской национальной культуры.

Не только в годины тяжкие, но и во времена пристойные русские за пределами Отечества несли народам мира свою национальную культуру, обычаи, преданность вере православной, любовь к незабвенной родине, которую достойно представляли в далеких странах.

Из истории известно, что еще в древности русские князья заводили родственные связи с сильными мира сего. Анна Ярославна была королевою Франции, сын Андрея Боголюбского был женат на знаменитой царевне Грузии Тамаре. Услугами русских пользовались правительства многих государств. При китайском императоре состоял охранный русский полк, а Чингисхан имел русскую дружину. В любые исторические времена можно найти влияние русской культуры через ее представителей на народы других стран. Об этом свидетельствует и русская эмиграция 20-30-х годов.

Широкой популярностью за рубежом пользовалась русская балерина Анна Павлова. Европа, Америка, Азия, Австралия, Южная Африка познакомились с русским балетным искусством благодаря ее неутомимой деятельности. Через искусство своих выдающихся представителей, и прежде всего Ф.И. Шаляпина, Запад получил представление о русской опере. Будучи "всемирным", Федор Иванович оставался русским. За рубежом творили композиторы А.К. Глазунов, С.В. Рахманинов, С.С. Прокофьев, яркий представитель русской культуры А.Н. Вертинский и несравненная Н.В. Плевицкая – "курский соловей", который пел "не для уха, а для сердца".

В эмиграции с 1922 г. провел свою жизнь М.А. Осоргин, переводчик знаменитой пьесы Карла Гоца "Принцесса Турандот", которая до сих пор с успехом идет на вахтанговской сцене. Русский социолог П.А. Сорокин одним из первых на Западе выдвинул теорию

конвергенции капиталистической и социалистической систем, а философ И.А. Ильин, противник подражания иностранцам, обратился к глубинам русского национального опыта, к чему призывал и своих коллег.

Успешно работали в области науки русские ученыe. Академик С.Н. Виноградский – создатель агробиологии и его ученик К.Н. Давыдов за научные достижения были избраны членами Французской академии наук. Судьба и творческая деятельность многих других соотечественников прослеживается в книге Е.И. Тимонина. В европейских университетах и научно-исследовательских институтах, в банках и на предприятиях, в театрах и на эстрадных сценах – всюду можно было встретить русские имена. Русская творческая мысль обогащала народы мира, шло взаимопроникновение европейской и русской культур.

Русская интеллигенция в эмиграции никогда не порывала духовной связи со своей родиной, надеясь на возвращение. Западный образ жизни оказался чужд ей. Поэт Константин Бальмонт признавался, что "нет дня, когда бы я не тосковал о России. И когда мне говорят, что той России, которую я люблю, все равно сейчас нет – мне эти слова не кажутся убедительными. Россия всегда Россия". И когда настал час испытания для ее судьбы в 1941 году, большинство эмигрантов, в том числе и видные политические деятели дореволюционной России, заняли патриотическую позицию по отношению к своей стране. Милюков П.Н., Керенский А.Ф. и другие предупреждали соотечественников, что путь на родину лежит не через чужие штыки.

Описывая открытия русских ученых и достижения деятелей русской литературы и искусства за рубежом, автор сожалеет, что их талант и способности обогатили мировую науку и культуру, потенциал зарубежных стран, а не их родины – России. Иной судьбы Россия тогда не могла предложить своим талантливым гражданам, но они много сделали для развития мировой цивилизации во всех областях человеческих знаний.

Николай Рерих мечтал о том, что когда-нибудь "будет написана справедливая, обоснованная история о том, как много в разное время помогла Россия различным народам". Это время пришло. Один из весомых кирпичиков в основание мечты Рериха положил омский профессор Е.И. Тимонин.

Книга написана с большим уважением к нашим соотечественникам, в ней приводятся яркие, но малоизвестные широкому читателю примеры. Остается сожалеть, что она издана ничтожно малым тиражом в 300 экземпляров, это ограничивает использование ее при изучении отечественной культуры в общеобразовательных и профессиональных учебных заведениях.

Г.А. Порхунов

## НОВАЯ КНИГА О КОЛЛЕКЦИЯХ ОМСКОГО ИСТОРИКО-КРАЕВЕДЧЕСКОГО МУЗЕЯ

(Культура народов Зарубежной Азии в коллекциях Омского государственного историко-краеведческого музея / Отв. ред. Н.А. Томилов. - Новосибирск: Наука, 1997. - 212 с.)

Накануне 1998 г. издательство "Наука" (Новосибирск) выпустило в свет книгу "Культура народов Зарубежной Азии в коллекциях Омского государственного историко-краеведческого музея". Это уже девятый том многотомной серии "Культура народов мира в этнографических собраниях российских музеев", главным редактором которой является академик Академии гуманитарных наук и Академии социальных наук, профессор, доктор исторических наук Н.А. Томилов. Предыдущие восемь томов вышли в 1986-1997 гг. и посвящены коллекциям указанного музея, а также Новосибирского и Тюменского областных краеведческих музеев. Серию издают Омский госуниверситет, Омский филиал Объединенного института истории, филологии и философии СО РАН, Сибирский филиал Российской института культурологии (Омск). В состав ее главной редакции входят видные отечественные ученые: академики А.П. Деревянко, А.С. Мыльников, В.Т. Пуляев, чл.-корр. РАН А.С. Арутюнов, чл.-корр. РАН Н.В. Лукина, профессора И.Н. Гемуев, А.В. Головнев, В.И. Матющенко, З.П. Соколова, ответственный секретарь серии – доцент Г.М. Патрушева. Данное издание имеет научное значение (вводит в научный оборот этнографические материалы), научно-методическое (описание музейных предметов проводится по разработанной омскими учеными системе атрибуции и научной фиксации предмета) и прикладное (может быть использовано в практике музейной работы) значения.

Открывается рецензируемая работа вводной статьей, рассказывающей об этом девятом томе серии и о самой серии, из которой читателю становится известно, что на самом деле такая работа по научной паспортизации и научной каталогизации музейных предметов этнографических коллекций ряда музеев Западной Сибири проводится уже на протяжении почти 30 лет начиная с 1969 г., когда группа ученых под руководством Н.А. Томилова приступила к работе по подготовке каталога этнографических коллекций<sup>1</sup> старейшего в Сибири Музея археологии и этнографии Сибири Томского госуниверситета (основан в 1880 г.). Здесь же сообщается о том, что по коллекциям Омского историко-краеведческого музея должны выйти в свет еще два подготовленных тома, посвященных одежду русских и культуре национальных групп Западной Сибири. Сообщаются сведения об авторском составе книги о культуре народов Зарубежной Азии, коими являются омские ученые В.Б. Богомолов, И.В. Захарова, Н.А. Томилов, исследователь из Ташкента К.Ш. Хафизова и санкт-петербургский этнограф,

заведующий отделом народов Зарубежной Азии Музея антропологии и этнографии РАН А.М. Решетов. Описания утраченных предметов из восточной коллекции музея подготовлены Г.М. Патрушевой и Е.Ю. Смирновой, иллюстрации к тому выполнены художником И.Н. Немковой и фотографом А.А. Виноградовым.

Основная часть книги состоит из разделов "Народы Передней и Средней Азии" (в основном в него включены описания предметов персов и сартов, которые вошли позднее в состав узбеков, таджиков и сибирских татар), "Пуштуны" (проживают в Афганистане), "Народы Северной Индии", "Хуэй" (проживают на северо-западе Китая), "Китайцы", "Буддизм", "Японцы", "Тай (сиамцы)". Все описания предметов выполнены по единой схеме, включающей в себя: русское и национальное название предметов, сведения о материалах, а по возможности и способах изготовления, описание формы, конструкции и декора предметов, размеры, характеристику состояния предмета (сохранность и оценка ее), сведения об использовании, бытовании и датировке предмета, данные о месте, дате сбора или поступления в музей предмета, собирателе или дарителе, инвентарный номер музея. Ценно то, что подавляющая часть описываемых предметов сопровождается рисунками, сведенными в таблицы, и фотографиями.

Важность опубликования полных научных описаний предметов по культуре народов Зарубежной Азии определяется главным образом ценностью и высокой степенью информативности этих предметов для получения новых исторических и этнографических знаний. Основная часть предметов датируется XIX веком, но хронология изготовления и бытования отдельных предметов относится к XVII-XVIII векам. Главным источником поступления этих коллекций в музей стал Западно-Сибирский отдел Императорского русского географического общества, при котором в 1878 г. и был основан музей. Часть коллекций явилась результатом экспедиционных работ этой научной организации, а часть – результатом частных пожертвований. К сожалению, авторы сборов этих коллекций в большинстве своем остались неизвестными, т.к. первичная документация об их поступлении в музей не сохранилась. В книге приведены имена известных ученых, которые совершили экспедиции в Монголию, Китай, Среднюю Азию и которые наверняка сдавали этнографические предметы в музей. Это имена С.И. Гуляева, Д.А. Клеменца, М.В. Певцова, Г.Н. Потанина, В.В. Сапожникова, Ю.А. Шмидта, И.Н. Шухова и др. Но кто из них и какие вещи сдал в музей, в большинстве случаев осталось для авторов каталога не установленным.

Необходимо отметить значение публикации этих коллекций для искусствоведов, ведь большинство предметов украшено разностилевым орнаментом, выполненным по серебру, шелку и т.д. Среди иллюстраций – китайские народные картины, а исследователь народных картин К.Ш. Хафизова сделала переводы надписей и снабдила их китайскими стихами. Поэтому книга представляет интерес не только для ученых и музейных работников, но и для тех, кто интересуется историей восточных цивилизаций.

В книге есть и отдельные недочеты. Например, непонятно, почему в конце разделов приводятся фамилии их авторов, но в предисловии не названы авторы разделов И.В. Захарова и А.М. Решетов (С. 6). Почему-то таблицы рисунков помещены после указателей и реюме на английском, французском и немецком языках, поэтому данные о них не попали в предметный указатель. Наконец, представляется, что в таком каталоге должны быть не только черно-белые, но и цветные иллюстрации, ведь для искусствоведов и этнографов цвет - это важный элемент культурного явления.

Но в целом издание этой книги и всей многотомной серии является важным событием в отечественной музееоведческой и этнографической науке.

1. Народы Севера Сибири в коллекциях Омского государственного объединенного исторического и литературного музея / Отв. ред. Н.А. Томилов. - Томск: Изд-во Томск. ун-та, 1986. - 344 с.; 2. Народы Южной Сибири в коллекциях Омского государственного объединенного исторического и литературного музея / Отв. ред. И.С. Гурвич, Н.А. Томилов. - Томск: Изд-во Томск. ун-та, 1990. - 295 с.; 3. Хозяйство русских в коллекциях Омского государственного исторического и литературного музея / Отв. ред. А.А. Лебедева, Н.А. Томилов. - Томск: Изд-во Томск. ун-та, 1993. - 396 с.; 4. Хозяйство русских в коллекциях Тюменского областного краеведческого музея / Отв. ред. Н.А. Томилов. - Тюмень: Вектор Бук Лтд, 1994. - 264 с.; 5. Культура казахов в коллекциях Омского государственного историко-краеведческого музея / Отв. ред. И.В. Захарова, Н.А. Томилов. - Томск: Изд-во Томск. ун-та, 1995. - 268 с.; 6. Культура русских в коллекциях Омского государственного историко-краеведческого музея / Отв. ред. А.А. Лебедева, Н.А. Томилов. - Томск: Изд-во Томск. ун-та, 1995. - 320 с.; 7. Хозяйство русских в коллекциях Новосибирского областного краеведческого музея / Отв. ред. А.А. Лебедева, Н.А. Томилов. - Новосибирск: Изд-во Ин-та археологии и этнографии, 1996. - 368 с.; 8. Культура русских в коллекциях Тюменского областного краеведческого музея / Отв. ред. Н.А. Томилов. - Новосибирск: Наука, 1997. - 189 с.

<sup>1</sup> Каталог этнографических коллекций Музея археологии и этнографии Сибири Томского университета / Отв. ред. Н.А. Томилов. - Томск: Изд-во Томск. ун-та, 1979. - Ч. I. - 343 с.; 1980. - Ч. II. - 252 с.

М.А. Корусенко

## ВКЛАД В ИЗУЧЕНИЕ ЭТНИЧЕСКОЙ ИСТОРИИ

(Валеев Ф.Т., Томилов Н.А. Татары Западной Сибири: история и культура. - Новосибирск: Наука, 1996. - 224 с.)

Выход в свет новой книги по этнографии сибирских татар является заметным событием, тем более что она имеет не только академическое, но и общественно-культурное значение. Авторы монографии не скрывают, что целью данной работы является удовлетворение "голода" на книги о татарами Сибири. Характер рецензируемого издания, его содержание, форма подачи материала, свободный, яркий язык повествования явно нацелены не только на специалистов в области этнографии, истории и филологии, но и на широкий круг читателей, прежде всего татарское население Сибири, у которого в последнее десятилетие заметно возрос интерес к собственной истории и культуре.

Авторы монографии давно выделяются среди этнографов и историков сибиреведческого направления как видные ученые. Их перу принадлежит целый цикл исследований, благодаря которым сибирские татары, являвшиеся до 1960-х годов одним из наименее изученных народов Западной Сибири, стали относиться в настоящее время к кругу наиболее изученных народов. Перу Ф.Т. Валеева принадлежит две, а Н.А. Томилова - семь монографий, посвященных различным проблемам этнической истории, хозяйства, материальной и духовной культуры сибирских татар<sup>1</sup>, а также насчитывается более 200 других публикаций. Рецензируемая работа содержит обширный фонд новых, не введенных ранее в научный оборот архивных, музеиных и полевых этнографических материалов. Она включает и немало новых положений и свежих идей. В то же время заметно, что данная монография вобрала в себя в краткой и очень емкой форме все предыдущие, главным образом фундаментальные исследования Ф.Т. Валеева и Н.А. Томилова. Это придает работе особую ценность, делает ее своеобразным введением, ключом к пониманию многих проблем истории и этнографии сибирских татар, своеобразной энциклопедией, стремящейся дать огромную информацию о всех основных сторонах их этнической истории, культуры и быта. В небольшой по объему книге авторам удалось раскрыть все основные результаты многолетних исследований одного из наиболее крупных народов Западной Сибири, обладающего богатой историей, своеобразной и самобытной культурой, народным творчеством.

Первая глава монографии содержит общие сведения о сибирских татарамах. В ней приводится краткая историографическая справка, определена численность населения и дано деление на этнические группы, выделены районы их расселения. Кроме того, в книге рассмотрены природно-климатические характеристики территории расселения различных этнических групп, их антропологические данные, сведения об языке и диалектах, приводится археологическая информация о формировании сибирских татар.

Вторая глава посвящена этнической истории. В ней в качестве самостоятельных разделов выделены разделы о сибирских татарах, сибирских бухарцах, каракалпаках и поволжских татарах. Эта глава носит обзорный характер, однако налицо стремление авторов затронуть главные, узловые проблемы сложнейшего процесса складывания этой этнической общности. Этногенез сибирских татар как процесс смешения угорских, самодийских, тюркских и отчасти монгольских племен и народностей рассмотрен на широкой источниковской базе с привлечением данных археологии, антропологии, фольклористики и других наук. Анализ этнической истории каждой группы в отдельности показал, сколь непростым и многообразным был данный процесс.

В третьей главе авторы рассматривают вопросы социально-экономического развития. В ней прежде всего выделена структура основных хозяйствственно-культурных типов, а также кратко описаны ведущие хозяйственные занятия населения. Приведены данные об общественном укладе, административной и родовой организации, формах семьи и религиозных институтах.

В четвертой, наиболее объемной главе анализируется культура. В ней кратко описаны жилища, домашняя утварь, средства передвижения, одежда, пища, семейный и общественный быт, фольклор, литература, музыка, танцы, изобразительное искусство, народные знания, религия, спорт, игры, образование. Попытка авторов охватить столь широкий круг вопросов неизбежно привела к некоторой отрывочности изложения, слишком краткому описанию. Высокий уровень обобщения материалов вынудил их отказаться от выявления культурного своеобразия отдельных этнических групп, проведения широкого сравнительного анализа, а также от привлечения значительной информации об историко-культурных связях с другими народами.

В пятой главе кратко излагаются современные межэтнические контакты и преспективы этнического развития, приводятся данные социологического опроса, охватившего все группы сибирских татар и проведенного дважды с конца 1960-х по начало 1990-х годов. Он отметил высокий уровень интернацио-

нальных установок, стабилизацию этнокультурного уклада, высокий показатель национально-смешанных браков, устойчивость групп сибирских татар как этнических общностей. В приложении к монографии помещен сборник сказок татар Сибири, собранных во время этнографических экспедиций Н.А. Томилова. Работа Ф.Т. Валеева и Н.А. Томилова снабжена богатым иллюстративным материалом, состоящим из гравюр XVIII в., фотоснимков музеиных экспонатов и этюдов современной жизни сибирских татар.

Книга написана основательно, с бережным отношением к собранным материалам и представляет заметный вклад в изучение этнической истории и традиционной культуры народов Сибири. Обширные фактические данные, тщательный и корректный их анализ делает большую часть выводов авторов вполне обоснованными. Отдельные недочеты работы являются следствием небольшого объема издания. Очень жаль, что книга вышла тиражом всего 720 экземпляров – для нужд населения Сибири это явно недостаточно.

1. Валеев Ф.Т. Западносибирские татары во второй половине XIX - начале XX в.: Историко-этнографические очерки. - Казань, 1980. - 232 с.; Он же. Сибирские татары: культура и быт. - Казань, 1993. - 208 с.; Томилов Н.А. Современные этнические процессы среди сибирских татар. - Томск, 1978. - 208 с; Он же. Этнография тюркоязычного населения Томского Приобья (хозяйство и материальная культура). - Томск, 1980. - 200 с.; Он же. Тюркоязычное население Западно-Сибирской равнины в конце XVI- первой четверти XIX в. - Томск, 1981. - 276 с.; Он же. Очерки этнографии тюркского населения Томского Приобья. - Томск, 1983. - 214 с.; Он же. Проблемы реконструкции этнической истории населения юга Западной Сибири. - Омск, 1987. - 80 с.; Он же. Этническая история тюркоязычного населения Западно-Сибирской равнины конца XVI - начала XX в. - Новосибирск, 1992. - 270 с.; Он же. Проблемы этнической истории (по материалам Западной Сибири). - Томск, 1993. - 217 с.

**В.Б. Богомолов**

## СТАНОВЛЕНИЕ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ЭТНОАРХЕОЛОГИИ И УЧАСТИЕ В НЕМ ОМСКИХ УЧЕНЫХ

В марте 1993 г. в Омском государственном университете и Омском филиале Объединенного института истории, филологии и философии Сибирского отделения РАН была создана научная поисковая группа по проведению фундаментальных исследований многокомпонентных этнографо-археологических социокультурных комплексов и формированию в российской науке нового научного направления - этноархеологии. А уже в резолюции Международной научной конференции "Аборигены Сибири: проблемы сохранения исчезающих языков и культур", состоявшейся в Новосибирске в июне 1995 г., было записано: "В Сибири формируется новое фундаментальное направление - этноархеология, интегрирующая на новом качественном уровне методы и достижения этнографической и археологической наук. Этноархеологическое направление, представленное в первую очередь учеными Омского филиала Объединенного института истории, филологии и философии СО РАН, призвано решать широкий круг проблем, связанных с изучением истории социальных организмов и культуры на разных стадиях развития..."<sup>1</sup>. Омские этноархеологи провели пять ежегодных всероссийских научных семинаров "Интеграция археологических и этнографических исследований" в Омске, Новосибирске и Уфе<sup>2</sup>, занимаются организацией шестого (уже международного уровня) семинара в Санкт-Петербурге в октябре 1998 г. и седьмого – в Москве в июне 1999 г. На этих научных форумах они апробируют результаты своих исследований и обогащаются опытом за счет прямых контактов с учеными разных регионов России и ряда зарубежных стран. Кроме того, в Омске с 1993 г. постоянно действует научный семинар межведомственного характера "Этнографоархеологические комплексы народов Сибири" (научный руководитель академик АГН и АСН, профессор, доктор исторических наук Н.А. Томилов).

Работа нашей группы, а сегодня это уже лаборатория этноархеологии, вообще-то рассчитана на много лет. Участники третьего всероссийского семинара по этноархеологии в Новосибирске в 1995 году высказали мнение, что омичам потребуется еще 2-3 года для завершения экспериментальной работы по разработке и апробации методики конструирования этнографо-археологических комплексов<sup>3</sup>, не менее 15-18 лет – для проведения работы по конструированию и изучению ЭАК у тюркских, самодийских и угорских народов и русских Западной Сибири и еще 3 -5 лет – для осуществления обобщающей научной интерпретации всего объемного материала<sup>4</sup>.

И вот, кажется, завершается первый этап по отработке методики. В его ходе создан целый цикл вопросников и программ по этноархеологической полевой работе, намечено опубликовать их отдельной книжкой, предназначеннной для вузов и научных институтов. А в поле произведены раскопки значительных по объему массивов поселений XVII-XIX вв. татарско-турецких групп населения Бергамак III, IX, XI, Алексеевка XIII, русской деревни XVIII в. Бергамак I, могильников

Алексеевка I, Бергамак II в Муромцевском районе Омской области. В раскопках принимали участие и этнографы, а археологи в свою очередь пытались методы своей науки опробовать в этнографическом поле. Так, этнографами по опыту археологов были проведены инструментальные съемки некоторых населенных пунктов аялынских татар и русских (д. Окунево, Берняжка, Чеплярово, Инцис и др.) и их современных кладбищ. В результате зафиксировано развитие этих объектов и некоторые особенности их функционирования.



На раскопках русского поселения Бергамак I  
Фото О. Яковлевой

Другой пример: при опросе местных жителей было выявлено местонахождение могильника тарских татар, а затем проведено его археологическое обследование. Кроме того, был раскопан рыболовный запор, использовавшийся еще 20-30 лет тому назад, проведены разведки по выявлению современных рыболовных сооружений и сняты их инструментальные планы. В археологических экспедициях этнографы участвовали в исследовании жилищных сооружений и могил, фиксируя достаточно специфические моменты, на которые археологи редко обращают внимание.

В области конструирования этнографо-археологических комплексов интересные результаты получены по темам "Погребальный обряд", "Народные знания", "Поселения", "Землепользование и природопользование", "Керамическое производство" и ряду других. Для исследования указанных тем были созданы рабочие группы, состоящие из 2-6 человек. В связи с тем что наша исследовательская группа состоит всего из 11 человек (помимо авторов этой статьи в ее состав входят М.Бережнова, В.Богомолов, А.Жук, Л.Кадырова, М.Корусенко, С.Корусенко, А.Селезнев, С.Та-

тауров и Л. Татаурова), каждый выполняет, как правило, 3-4 темы. Вокруг них образуются группы аспирантов, стажеров и студентов. Всего в данной работе участвуют сегодня до 30 исследователей.

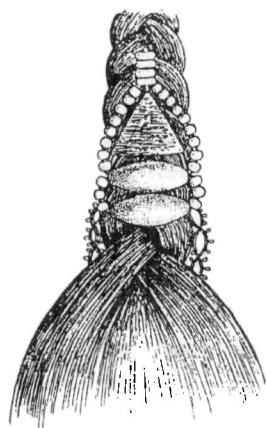
После сбора материалов были проведены их классификация и первичный анализ. Приведем только несколько примеров полученных результатов. Совершенно очевидно, что поселения тарских татар и русских в XVII-XVIII вв. имели обширную периферию, состоящую из мест хозяйственного освоения (рыболовные, сенокосные, ягодные, охотничье, земледельческие и прочие угодья), иногда включающую какие-то сооружения и тесно связанную с другими объектами путями сообщения. При обычных археологических работах выявить комплексы, оставленные одной и той же группой населения, почти невозможно. Совместные археолого-этнографические работы позволяют это сделать.



Инструментальная съемка намогильного сооружения на кладбище татарской деревни Берняжка Омской области.

Фото М.А. Корусенко

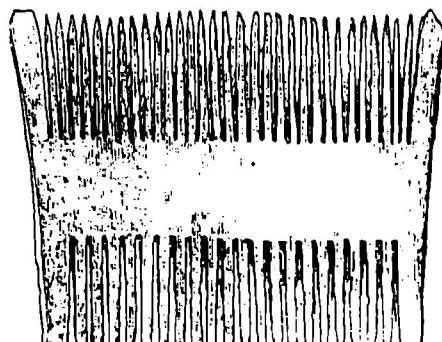
Проблема структуры поселений тесно связана с системами землепользования и шире – природопользования. Оказывается, многие элементы этой системы очень устойчивы, их можно проследить на протяжении нескольких сотен лет. Жители многих деревень традиционно считают некоторые угодья своими и не оставляют их даже при перемещении населенных пунктов



Реконструкция накосного украшения (по материалам могильника Бергамак II)

в другие места. Та же традиционна и устойчива система путей сообщения. Лишь в 1950-1980-е годы были опрятлены некоторые трассы, а часть дорог лишилась своего прежнего значения. Но их все-таки постоянно используют "по привычке" местные жители.

При разработке темы "Народные знания" были выявлены природно-географические особенности мест расселения тарских татар и русских и определены блоки знаний, необходимые для правильного выбора места основания деревни. Некоторые народные знания, например, касающиеся болезней, можно реконструировать. Имеющиеся современные материалы по народной медицине относятся чаще всего к болезням мягких тканей, а археологические данные свидетельствуют больше о болезнях костей (ухибы, переломы, патологические изменения). Удается выяснить, что категория лиц, умевших их лечить, существовала и много веков назад.



Костяной гребень из могильника Бергамак II

Прослежены основные этапы эволюции погребального обряда татар от захоронений в овальной яме в XVII в. до ям с подбоями и современными сложными надмогильными сооружениями. Менялось значение берестяных и войлочных покрытий и перекрытий. Можно предполагать универсализацию обряда в связи с распространением ислама. Кстати, материалы погребального обряда свидетельствуют, что большая часть татар приняла ислам не в XIV веке, а значительно позже – в XVIII-XIX веках.

Тема "Керамика" позволила нам изучить не только технологию изготовления посуды, но и выявить место рождения глин, понять этнокультурные взаимосвязи групп населения и выяснить эквиваленты при обжиге посуды.

В настоящее время группа этноархеологов завершает этап проведения полевых работ и переходит к собственно конструированию этнографо-археологических комплексов. Именно здесь, используя закон сопряженности этнокультурных и социокультурных явлений в социокультурных системах, мы надеемся получить новую историческую информацию, которая, как нам представляется, позволит сделать новые открытия в истории народов Сибири.

Кроме разработки общетеоретических, методологических проблем интеграции двух наук изучение этнографо-археологических комплексов позволяет не только исторически увидеть этногенетические и этноисторические процессы, но и решать другие задачи:

реконструировать систему землепользования древнего, средневекового и нового времени населения, выявлять закономерности расселения жителей в природно-географической зоне в разные исторические периоды, комплекс народных рациональных знаний и др. А все это может дать немало материалов для использования их в решении проблем современности. Кстати, омские этноархеологи за эти годы по результатам исследований подготовили 5 аналитических записок и ряд предложений по практическим вопросам хозяйства и культуры для административных органов Омской области.

Мы планируем продолжать издавать научную серию "Этнографо-археологические комплексы: проблемы культуры и социума" (первый том вышел в Новосибирске в 1996 г.<sup>5</sup>, два выйдут в этом году) и приглашаем к сотрудничеству коллег, занимающихся сходными проблемами, в том числе и специалистов других научных дисциплин, включая естественные науки.

<sup>1</sup> Аборигены Сибири: проблема сохранения исчезающих языков и культур: Резолюция международной конференции 26-30 июня 1995 г.) // Наука в Сибири [Новосибирск]. - 1995. - N 30. - С.9.

<sup>2</sup> Интеграция археологических и этнографических исследований: Материалы Всероссийского семинара // Археологические микрорайоны Западной Сибири / Отв. ред. С.С.Тихонов. - Омск, 1994. - Ч.2. - С.103-149; Интеграция археологических и этнографических исследований / Отв. ред. А.Г.Селезнев, Н.А.Томилов. - Омск: Издание Омск. филиала Объединен. ин-та истории, филологии и

философии, 1995. - Ч.1. - 97 с.; Ч.2. - 92 с.; Интеграция археологических и этнографических исследований / Отв. ред. С.Н.Корусенко, В.И.Соболев, Н.А.Томилов. - Новосибирск-Омск, 1996. - Ч.1. - 114 с.; Ч.II. - 113 с.; Интеграция археологических и этнографических исследований / Отв. ред. Л.М.Кадырова, Н.А.Томилов. - Омск-Уфа: Издание Омск. филиала Объединен. ин-та истории, филологии и философии, 1997. - 191 с.; Тихонов С.С., Томилов Н.А. I и II всероссийские научные семинары "Интеграция археологических и этнографических исследований" // Этнографо-археологические комплексы: проблемы культуры и социума. - Новосибирск, 1996. - С.201-206; Томилов Н.А., Селезнев А.Г., Тихонов С.С. III всероссийский научный семинар "Интеграция археологических и этнографических исследований" // Этнографическое обозрение. - 1997. - № 2. - С.139-142.

<sup>3</sup> Подробнее о теории и методике этнографо-археологических комплексов см.: Томилов Н.А. Проблема этнографо-археологических комплексов в исследованиях омских этноархеологов //Этнографическое обозрение. - 1998. - N 1. - С. 3-14.

<sup>4</sup> Решение III всероссийского научного семинара "Интеграция археологических и этнографических исследований", посвященного 110-летию со дня рождения С.И.Руденко: 16 ноября 1995 года / Составители С.С.Тихонов, Н.А.Томилов. - Омск: Издание Омск. ун-та, 1995. - С.6.

<sup>5</sup> Этнографо-археологические комплексы: Проблемы культуры и социума / Гл. ред. серии Н.А.Томилов: Отв. ред. С.С.Тихонов, Н.А.Томилов. - Новосибирск: Наука, 1996. - Т.1. - 220 с.

С.С. Тихонов, Н.А. Томилов

## ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ИСТОРИИ И ПРОБЛЕМАМ СИБИРСКОЙ ДЕРЕВНИ

26-27 февраля с.г. в Омске прошла Вторая всероссийская научно-практическая конференция "Сибирская деревня: история, современное состояние, перспективы развития". Ее организовали Омский аграрный университет, Омский филиал Объединенного института истории, филологии и философии (ОИИФФ) СО РАН, Сибирский филиал Российского института культурологии и Администрация Омской области, а соорганизаторами стали Институт истории СО РАН, Сибирский культурный центр, Омская областная организация общества "Знание".

Первая конференция, состоявшаяся в г. Омске в феврале 1996 г., приняла решение о необходимости регулярного проведения подобных научных форумов с целью более глубокой научной разработки аграрной тематики учеными-гуманитариями и выработки научных рекомендаций для местных и федеральных органов власти по проведению реформ в современных условиях.

К началу конференции был выпущен сборник тезисов 104 докладов. Всего в конференции приняли участие свыше 130 человек (в 1996 г. их было 70), заслушаны 68 докладов ученых и практиков из 17 городов России, в том числе Барнаула, Ишима, Москвы, Кемерово, Новосибирска, Томска, Тюмени и др.

На первом пленарном заседании его участников приветствовали детский образцовый фольклорный ансамбль "Дивно" Дворца культуры предприятия "Омскшина" (руководитель Т.С. Шиленкова, концерт-мейстер В.И.Силкин), ректор Омского аграрного университета академик Н.М. Колычев, директор Омского филиала ОИИФФ профессор Н.А. Томилов. На двух пленарных заседаниях были заслушаны доклады В.В. Бабашкина (Москва) "Крестьяноведение как особое научно-disciplinaрное направление", А.Д. Колесникова (Омск) "Этапы селообразования и земледельческого освоения Омского Прииртышья", В.А. Каменевой и Д.Я. Резуна (Новосибирск) "Архитектура сельских церквей Томского уезда по материалам "Чертежной книги Сибири" С.У. Ремизова 1701 г.", И.В. Лоткина и Н.А. Томилова (Омск) "Беженцы и вынужденные переселенцы в Западной Сибири и региональная миграционная политика", Л.С. Семина и В.А.Лихачева (Омск) "Современные проблемы проведения земельной реформы на селе", А.И.Тарелкина (Омск) "Проблемы занятости сельскохозяйственного населения в условиях экономических реформ".

Работа конференции проходила в следующих четырех секциях: "Историография и источниковедение

истории сибирской деревни", "История сельских населенных пунктов: этнические, демографические, культурные аспекты"; "Социокультурные процессы в сибирской деревне"; "Социально-экономическое и общественно-политическое развитие сибирской деревни":



исторический опыт и современность". Во время работы секций наибольшее внимание привлекло обсуждение следующих проблем: научная достоверность и методология исследований, взаимодействие сельской и городской культуры в прошлом и настоящем, основные тенденции экономического и социально-культурного развития сибирской деревни, место и роль сибирского крестьянства в общественно-политической и культурной жизни страны, проблемы формирования (социально-демографические характеристики) и социально-культурный облик сельского населения, трудовые и культурные традиции сибирского крестьянства, проблемы природопользования, актуальные проблемы реформирования аграрного сектора экономики в условиях перехода к рынку и др.

В завершение конференции был проведен круглый стол по теме "Проблемы реформирования сельскохозяйственных предприятий". В течение двух часов шло бурное обсуждение современного состояния и перспектив развития сельскохозяйственного производства в условиях современных реформ, на котором выступило более 15 человек.

На заключительном пленарном заседании были заслушаны отчеты руководителей секций и принято развернутое решение, выражена благодарность оргкомитету и прежде всего проректору Омского аграрного университета чл.-корр. АПСН Н.К. Черняевской за высокий организационный уровень и по-

настоящему деловую атмосферу этого форума ученых и практиков.

В своем решении участники конференции пожелали шире привлекать к обсуждению подобных проблем экономистов, социологов, культурологов, правоведов, а также практиков из других регионов Сибири и Дальнего Востока, предложили следующую – третью конференцию по этой проблематике провести в 2000 г. также в Омске. Признано необходимым организовать более тесное сотрудничество крупных научных центров с местными (сельскими) краеведами и оказывать им постоянную методическую помощь. Принято решение о целесообразности введения в высших и средних специальных сельскохозяйственных учебных заведениях специального курса "Крестьяноведение".

Участники конференции отметили крайне тяжелое положение современного сибирского села и неэффективность современной экономической политики. Депопуляцией в настоящее время охвачено значительное число сельских районов (23 только в одной Омской области).

Культурная программа прошедшей конференции включала помимо концерта ансамбля "Дивно" посещение ботанического сада аграрного университета, Сибирского культурного центра и осмотр специально к конференции созданных выставок "Сибирская старина" (этнографическая), архивных документов по истории села Омского центра документов новейшей истории, редких книг из фондов библиотеки аграрного университета.

Надеемся, что и в будущем этот научный форум ученых-гуманитариев, аграриев и практических работников сельского хозяйства внесет свой вклад в анализ и обобщение результатов научного поиска для подготовки научно-аналитического базиса с целью выработки конкретных рекомендаций как в области управлений решений по вопросам развития деревни в условиях современных реформ, так и определения дальнейших путей изучения обозначенных процессов, а также будет способствовать дальнейшему научному прогрессу и интеграции сил ученых различных наук и научных направлений.

**Д.А. Алисов, Н.А. Томилов**

Сибирский филиал Российского института культурологии, Омский филиал Объединенного института истории, филологии и философии СО РАН, Омск

## Научные конференции и семинары

**28-29 октября 1998 г. – общероссийская научно-практическая конференция  
“МОЛОДЕЖЬ – НА ПОРОГЕ ХХI ВЕКА”**

Основные организаторы конференции: Комитет по молодежной политике и туризму Администрации Омской области, Комитет по делам молодежи Администрации г. Омска, Омский государственный технический университет.

Предлагается обсуждение следующих проблем: возникновение молодежных организаций в дореволюционной России; влияние революций 1917 г. на развитие молодежного движения в России и Сибири. Основание РКСМ (октябрь 1918 г.); основные формы и методы деятельности комсомола и пионерской организации: опыт и уроки; реформирование молодежных организаций после распада СССР; молодежная политика властных структур; проблемы подготовки молодых специалистов, занятости молодежи; современные формы защиты молодежи; молодежь и бизнес; поиски новых форм и методов организации и воспитания молодежи; проблемы организации здорового образа жизни среди подрастающего поколения; организация досуга молодежи; опыт зарубежных стран и возможные модели создания молодежных организаций.

Тезисы принимаются до 1 августа 1998 г. по адресу: 644050, Омск-50, пр. Мира, 11, ОмГТУ, кафедра отечественной истории. Объем – до 3 стр. через 1,5 интервала (в двух экземплярах). При оформлении тезисов просим придерживаться следующих требований: И., о., фамилия, город, учреждение; НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА. Абзацный отступ - 3 знака, 64-66 знаков в строке.

**29-31 октября 1998 г. – IV международная научная конференция  
“ЭТНИЧЕСКАЯ ИСТОРИЯ ТЮРКСКИХ НАРОДОВ СИБИРИ  
И СОПРЕДЕЛЬНЫХ ТЕРРИТОРИЙ”**

Основные организаторы конференции: Омский филиал Объединенного института истории, филологии и философии СО РАН, Омский государственный университет и Сибирский филиал Российского института культурологии Минкультуры РФ.

Предлагается обсуждение следующих проблем: этногенез и этническая история тюркских народов России и ближнего зарубежья; историческая этнография и современная культура тюркских народов; история и современное состояние тюркской литературы; проблемы древнетюркской археологии, археологические памятники тюрков в древности, средневековые и в новое время; этнические процессы в тюркских обществах в новое и новейшее время; вопросы тюркского языкоznания; этническая антропология ареала тюркских народов.

Тезисы докладов (объем - до 5-ти страниц машинописного текста через 1,5 интервала) вместе с заявкой на участие в конференции высыпать по адресу: 644077, Омск, пр. Мира, 55-а, госуниверситет, кафедра этнографии и музееведения, Селезневу Александру Геннадьевичу.

**2-3 ноября 1998 г. – IV всероссийская научная конференция  
“РУССКИЙ ВОПРОС: ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ”**

Основные организаторы конференции: Министерство РФ по делам национальностей и Федеральным отношениям, Омский филиал Объединенного института истории, филологии и философии СО РАН, Омский госуниверситет и Сибирский филиал Российского института культурологии Минкультуры РФ.

Предлагается обсуждение следующих проблем: философское, социологическое и политологическое осмысление русского вопроса; русский народ в российской и всеобщей истории; теория и история русской культуры в отечественном социокультурном пространстве; народная культура и хозяйственно-бытовые традиции русского народа; русский язык и литература в духовной жизни России; религия в жизни русских и российского общества.

Тезисы докладов (объем - до 3-х страниц машинописного текста через 2 интервала) вместе с заявкой на участие в конференции высыпать по адресу: 644077, г. Омск-77, ул. Андрианова, 28, филиал Объединенного института истории, филологии и философии СО РАН, Плахотнюк Марине Александровне.

**13-14 ноября 1998 г. – всероссийский научно-практический семинар  
“ДОСУГ. ТВОРЧЕСТВО. КУЛЬТУРА”.**

Организаторы - Сибирский филиал Российского института культурологии, Омский филиал Алтайского института культуры и искусств, Комитет по культуре и искусству Администрации Омской области, Департамент культуры и спорта Администрации г. Омска, Омский филиал Объединенного института истории, филологии и философии СО РАН, Омское отделение Российской социологической ассоциации.

Предлагаются для обсуждения следующие проблемы: народная культура и народный досуг: социодинамика развития; народный досуг: история и современность; досуговая деятельность в условиях модернизации; народное творчество и духовный мир личности; совершенствование нравственно-эстетического потенциала современной молодежи; интересы, запросы и потребности современных горожан как условие создания культурной среды региона; национально-культурные центры и их развитие в условиях региона; культурные ценности детского и юношеского досуга и образования; досуг по месту жительства; игровая и праздничная культура: региональный аспект.

Для включения доклада в программу необходимо прислать заявку, указав фамилию, имя и отчество (полностью), должность, учченую степень и звание, адрес, телефон, факс.

Тезисы докладов и сообщений в объеме до трех страниц машинописного текста через 1,5 интервала вместе с заявкой на участие в семинаре просим высыпать до 5 сентября 1998 года по адресу: 644077, г. Омск, ул. Андрианова, 28. Сибирский филиал Российского института культурологии МК РФ, к. 204 а. Сектор региональной культурной политики. Волощенко Геннадию Григорьевичу, Хилько Николаю Федоровичу.

**22-24 ноября 1998 г. – всероссийская научно-практическая конференция  
“УРБАНИЗАЦИЯ И КУЛЬТУРНАЯ ЖИЗНЬ СИБИРИ”**

Основные организаторы конференции: Сибирский филиал Российского института, Комитет по культуре и искусству Администрации Омской области, Департамент культуры и спорта Администрации г. Омска, Омский филиал Объединенного института истории, филологии и философии СО РАН, Омский государственный университет.

Для обсуждения предлагаются следующие проблемы: архитектурно-планировочная среда и проблемы сохранения исторического наследия; городские учреждения культуры в прошлом и настоящем; организация и финансирование социокультурной деятельности; массовая культура и проблемы молодежи; национальные культуры в условиях города: народная культура и народный досуг; история культуры городов России: динамика культурно-исторических процессов; городской образ жизни: личность и город, интеллектуальные сообщества и социокультурная стратификация городского населения; проблемы теории и методологии исследования культуры городов; социально-культурный потенциал городов России и проблемы его использования в условиях модернизации.

Для включения доклада в программу необходимо прислать заявку, указав фамилию, имя и отчество (полностью), должность, ученое звание, ученую степень, адрес, телефон. При оформлении тезисов просим придерживаться следующих требований: И., о., фамилия; город, учреждение; НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА. Абзацный отступ - 3 знака, 64-66 знаков в строке. Ссылки на источники помещаются в тексте в скобках - (Иванов С.И., 1995). Заявки и тезисы до 4 машинописных страниц через 2 интервала просим присыпать по адресу: 644077, г. Омск-77, ул. Андрианова, 28, Сибирский филиал Российского института культурологии МК РФ, Алисову Дмитрию Андреевичу.

Резонанс

**ЕЩЕ РАЗ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ НАУЧНОГО ПОТЕНЦИАЛА  
ШИННОГО ПРОИЗВОДСТВА**

(Ответ на публикацию Ю. Кармацкого)

Во втором выпуске "ОНВ" под рубрикой "Открытое письмо" было опубликовано полное тревоги письмо Ю.И. Кармацкого "О сохранении научно-конструкторского потенциала шинного производства". Предлагаем вашему вниманию ответ заместителя руководителя Аппарата советников Главы городского самоуправления П.А. Ореховского.

"Статья заслуженного изобретателя России, кандидата технических наук Кармацкого Ю.И., опубликованная в Вашем журнале, и его обращение в Администрацию города Омска вызвали интерес в части сохранения использования научного потенциала, разработки на его основе программы оздоровления промышленного производства, загрузки предприятий машиностро-

ния и создания дополнительных рабочих мест.

В ходе встречи с гр. Кармацким Ю.И. в Аппарате советников Главы городского самоуправления были рассмотрены и обсуждены дополнительно представленные документы и материалы статьи.

По результатам рассмотрения представленных материалов Ю.И. Кармацкому предложено оформить заявку согласно существующему Положению на разработку общегородского проекта "Сохранение и использование научного потенциала города для оздоровления промышленного производства и дополнительного создания рабочих мест на предприятиях машиностроения".

**LESSONS OF HISTORY:  
TRAINING OF SCIENTIFIC AND PEDAGOGICAL PERSONNEL FOR HIGHER AGRICULTURAL SCHOOL  
IN WESTERN SIBERIA (LATE 1920s-1930s)**

A. V. Gaydamakin  
Omsk State Railway University

This paper shows that principles of class and party membership were the theoretical basis for party and government officials in training scientific and pedagogical personnel for higher agricultural school in West Siberia during the period when Stalin's variant of socialist agricultural restructuring was being realized. Forms and methods of that course are revealed on concrete historical material. Principal ways of training highly qualified, socially and politically new scientific and pedagogical personnel are shown. Special consideration is given to post-graduate courses and the role of "vidvizhenchestvo" system (the institution of recommending students for learning at post-graduate courses). The influence of total politicization process on the level of professional training of post-graduates is reflected. The importance of past experience consideration for the process of reforming modern higher school is shown.

**CHAOS AND INDETERMINACY IN NON-LINEAR SYSTEMS**

V. K. Fjodorov  
Omsk State Technological University

Simple mathematical apparatus is used on the new stage of development of the theory and methods of analysis of non-linear electric oscillating systems with chaotic features (unpredictable behavior).

**FREEDOM AS A LIBERAL VALUE**

I. A. Ovsyannikova  
Omsk State Technological University

The foundation of liberalism is the concept of history as a moral ideal that guides people from one epoch to another and is a precondition of economic prosperity. Priority is given to the freedom of the individual while the state defends the freedom of the majority. The priority of the economics governs the private but not the common interest. The liberalism is in accord with the social policy, and the regulation of economic activity implies some objective limitations that are the same for everybody.

**THE SOCIOLOGICAL RETROSPECTION OF RUSSIAN REFORMS**

A. A. Drobyshev  
Omsk State Medical Academy

Reforms and revolutions are traditionally opposed. In effect, the reforms which cannot solve the principal problems of the social development create the destructive social potential and are transformed into their opposite. This article is dedicated to the experience of Russia and the substance of the contemporary reforms.

**OMSK UNDER THE BANNER OF DEMOCRACY**

G. A. Porkhunov  
Omsk State Pedagogical University

The subject matter of this research work is the organization in Omsk in March, 1917, of the Coalition Committee and the Omsk Soviet of Workers\* and Army Deputies as the new administrative apparatus and their relations during the first months after the bourgeois-democratic revolution. The positions of different sections of the city population in relation to the main problems of the revolution are traced. According to the author, the new principles were being established in the democratic Omsk non without some opposition but within civilized rules and in social peace.

**THE ARTISTIC UPBRINGING OF YOUTH:  
THE SEARCH OF ROADS AND FORMS IN THE 20-s - 30-s**

L. D. Prokhorova  
Omsk State Technological University

The article is dedicated to the problem of the artistic upbringing of youth in the period of the 20s - 30s, when for the first time in the whole history of Russia the development of culture and the use of the educational opportunities became the most important governmental task of Russian state. In this article special attention is paid to the Western Siberia region. The positive experience of governmental and non-governmental organizations in the field of artistic upbringing youth in the 20s - 30s may be used in the Russian circumstances of today.

**SIBERIAN COSSACKS: THE PROBLEMS OF REVIVAL AND UNITY**

M. I. Mashkarin  
Omsk State Technological University

The article gives the general estimation of the place and role of the Siberian Cossacks in the history of Russia. The author basing on the documents including those not yet published published ones, examines the main contemporary problems of the Cossacks revival, first of all the reasons of their dissent, and proposes the ways of achieving the unity of Cossacks' forces.

**MYTHICAL CONSCIOUSNESS AND MASS MEDIA IN THE CONTEXT OF REGIONAL ELECTIONS**

L.N. Kibardina  
Omsk State Pedagogical

The article is devoted to the problem of reproduction of the contemporary mythical consciousness of the Russians and the ways of its realization, in particular, the mythogenic paradigm of the mass communications media and the pre-conditions of the transformation of the archaic consciousness into a post-modernist phenomenon with its characteristic elements of fragmentariness, primitivism, and symbolism. The illustrative examples are the principles of campaigning in mass media during the 1998 regional elections.

**METHODOLOGICAL AND METHODICAL APPROACHES OF A SOCIOLOGICAL SUPPORT  
OF ELECTING CAMPAIGNS: THE EXPERIENCE OF A SOCIOLOGICAL MONITORING**

Katsiel S.A., Kibardina G.I.  
Regional Public Relations Centre Administration of the Omsk Region

The article deals with methodological and methodical approaches to the sociological support of election campaigns. These methods were tested making a sociological monitoring of the election campaign for the Legislative Assembly of Omsk region by a group of sociologists of the Regional Public Relations Centre.

**THE IMMUNE SYSTEM OF THE MUCOUS MEMBRANE OF THE STOMACH AND THE INFECTION**

A. V. Kononov  
Omsk State Medical Academy, Omsk Division of the Russian Academy of Medical Sciences, Omsk Diagnostic Centre

The work deals with the problem of the local immunity in the pathogenesis of the infection caused by Helicobacter pylori. The problems of the depression of local immunity, of the immunologic tolerance, and of the autoimmunity. The importance of the local immunity reaction to Helicobacter pylori is shown not only for gastroenterology but also for the clinic of internal diseases. Possible immunotherapeutic perspectives are discussed.

**CYTOMEGALOVIRUS INFECTION: THE NECESSITY OF A COMPREHENSIVE APPROACH IN THE DIAGNOSTIC**

T.I. Dolgikh  
Department of Microbiology of the Omsk State Medical Academy

Main diagnostic criteria of acute cytomegalovirus infection has been proved by ELISA to be: CMV-IgM, high concentration of IgG or their dynamic increase, presence of low-avidity IgG antibodies and detection of antigen CMV in blood cells.

**CHOICE OF METHOD OF URINE ABDUCTION AFTER EXTRIPATION OF THE BLADDER**

**D.I. Dyomin, V.I. Shirocorad, G.P. Kolesnicov, E.I. Kopitsov, O.V. Leonov**

Department of Oncology of the Professional Development Faculty of the Omsk State Medical Academy

Since 1988 extirpation of the bladder has been performed in the Oncological Clinic in 128 cases, the cause being cancer. Various methods of urine abduction were used: ureterocutaneostomosis (66), to colon and rectum (19), insulated eleocolon angle with caecostomosis (6), Godzadze's method (6), Brikker's operation (6), rectal urinary bladder (4), ureteroileosigmaanastomosis(6), and ureteroileosigmaanastomosis (16).

The results of all those operations showed an essential advantage of ureteroileosigmaanastomosis both in immediate and remote aspects as compared to the traditional methods of urine abduction. Postoperative death rate was 6.2 per cent, 7 patients out of 16 returned to labor activity.

**EFFERENT METHODS IN COMPLEX TREATMENT AND METABOLIC DISTURBANCES CORRECTION IN ATOPIC DERMATITIS.**

**A.I. Novikov, V.A. Oklopkov, V.B. Shitova**

Omsk State Medical Academy

102 patients with atopic dermatitis were under observation. The main group consisted of 62 patients whose complex treatment was supplemented with stage-by-stage application of different methods: hemosorption, xenoplenosorption and enterosorption. The nature of metabolic disturbances in atopic dermatitis including the study of protein exchange, functional condition of liver and endogenous toxicity level as well as their correction under the influence of efferent methods were analysed. The complex treatment of patients with atopic dermatitis with the combined application of efferent methods was proved to produce more pronounced clinical effect resulting in the improvement of major homeostasis indices, reduction of treatment term and increase of clinical remission duration in comparison with the traditional therapy.

**PROBLEMS OF LABOUR PAY ORGANIZATION  
AT A SELF-SUPPORTING ENTERPRISE DURING ECONOMIC REFORMS**

**V. P. Rylow**

Omsk State Technological University

The problems of organisation of labor at self-supporting enterprises in the period of economic reforms in Russia are discussed. An analysis of the causes of permanent delays in payment of wages for the work done is given. New approaches are provided that decrease the probability of wage delays and consist in changes in the economic mechanism and the legal base of business.

**SOME PROBLEMS OF ECONOMIC EFFICIENCY OF AUTOMATION OF A COMMERCIAL BANK**

**M.A. Stepanov, V.G. Osipov, V.A. Menshov**

Omsk Savings Bank, Omsk State Technological University

Strategic aspects of automation of bank operations and approaches to calculating the economic effect obtained from using automated banking systems.

**A SUPPORT SYSTEM FOR DECISIONS ON ECOLOGIC AND ECONOMIC PROBLEMS OF A CITY**

**T. A. Myznikova**

Omsk State Technological University

The Decision Support System (DSS) for decisions on ecologic and economic problems of a city (on the example of Omsk) is discussed in the article. The DSS is aimed at evaluating the effect of environmental pollution on people's health and predicting the ecologic and economic situation. It includes following elements: the geographic information system "Ecology", the evaluation of the ecologic situation on territory under investigation, the development of models of disease rate as function of environment pollution. The system is intended for the administrative bodies of the city. Data obtained in the study are used in ecological education.