

Враг будет разбит,  
победа будет за нами!

общероссийская политическая газета  
издается с 25 сентября 2012 г.

# Суть времени

www.eot.su

Подписаться на газету можно в ближайшей местной ячейке Движения «Суть времени»  
Задать вопросы и узнать контакт ближайшей местной ячейки Движения можно  
по телефону 8-800-100-97-24 (звонок по России бесплатный), [podpiska@eot.su](mailto:podpiska@eot.su)

23 декабря 2015 г.

№ 159

## 8 СУДЬБА ГУМАНИЗМА В XXI СТОЛЕТИИ

Крайне существенно, что и Гитлер, и его скрижали, и новый немецкий народ, и великая поэма Гёте «Фауст», являвшаяся провозвестником нового немецкого мессии, новых немецких скрижалей и нового немецкого народа, — всё это вынырнуло из некоего Царства Матерей, описанного в гётевском «Фаусте»

## 10 НОВЫЙ РАУНД ГЛОБАЛЬНОЙ НЕФТЯНОЙ ИГРЫ. ЧАСТЬ V

Мировые запасы «сланцевой нефти» составляют как минимум многие сотни млрд баррелей или многие десятки млрд тонн. Вопрос лишь в доступности технологий добычи и себестоимости, а также в повышенных экологических рисках сланцевой добычи

## 12 РУССКИЙ ГЕРОИЗМ. ДРАНГ НА МОСКВУ

Петр не хотел войны со Швецией — получив выход к Балтике и вернув России древнюю Ижорскую землю, он считал свою задачу выполненной. Но мстительный и злопамятный Карл не принимал ни одного из русских предложений о «добром мире».

## 13 ТРАНСФОРМАЦИЯ УЧЕБНИКОВ КАК ФАКТОР ВОЙНЫ С ОБРАЗОВАНИЕМ

## 15 ДЕСОВЕТИЗАЦИЯ ЖИВОПИСИ. ЧАСТЬ IV

В 1905 году сочувствие художников революции было почти всеобщим. Особенно интенсивно участвовали в ней художники, связанные с Московским училищем живописи, ваяния и зодчества

В своей диссертации Маркс прямо говорит о том, что эсхилловский Прометей является «самым благородным святым и мучеником в философском календаре»

## О коммунизме и марксизме — 27

Мы установили, что Лафарг был очень близок к Марксу. Что он, безусловно, является стопроцентным классиком марксизма. Причем, если так можно выразиться, ничем не испорченного и не дополненного марксизма. То есть он не ревизионист, не неомарксист. Он — однозначный и достаточно яркий и крупный представитель классического марксизма.

Мы установили также, что этот представитель классического марксизма очень подробно разрабатывает тему Прометея, утверждая, что коммунистическая марксистская традиция тянется от этого самого Прометея, точнее мифа о нем, через тысячелетия в тот самый XIX век, где Ленин искал источники и составные части марксизма.

Мы установили также, что Галина Серебрякова, назвав свою трилогию о Марксе «Прометей», в той или иной степени ориентируется на существенную связь между Марксом и прометеевской тематикой, а не просто выбирает для своего произведения звучное название.

Достаточно ли этого для того, чтобы неразрывно связать марксизм и коммунизм с прометеевской традицией, оговорив при этом, что знаменитые ленинские указания на то, что предтечами Маркса являются корифеи философской экономической и политической мысли XVIII–XIX столетий, мягко говоря, не исчерпывают сущности дела? Что настоящей предтечей Маркса является Прометей и всё, что с ним связано. А корифеи, к которым апеллирует Ленин, лишь звено в этой традиции, тянущейся в глубины Истории. И имеющей, в том числе, и интересующее нас метафизическое измерение.

Движение «Суть времени» всерьез вознамерилось, оставаясь марксистским в классическом понимании этого слова, а также коммунистическим, обрести некую «красную мистериальность». Причем, такую мистериальность (а значит, и орденскую посвященность), которая совсем не обязательно связана с той или иной канонической религиозностью. Мы эту религиозность уважаем. Но нам нужна мистерия, одинаково убедительная для светских и религиозных людей и не задающая никакой канонической религиозности. Где нам ее искать?

В утверждениях Ленина о том, что предтечами Маркса являются корифеи, так сказать, «просвещенческого разлива», нет ничего, позволяющего нам обрести искомое. Мы можем согласиться с тем, что Маркс является наследником великих мыслителей XVIII–XIX веков. Но, согласившись с этим, мы должны продолжить судьбоносные для нас поиски. С сожалением констатируя, что в ленинском утверждении, сколь бы справедливо оно ни было, нет ничего полезного для нашего поиска.

А вот традиция, реально связывающая Прометея и Маркса, то есть связывающая эти две личности (мифическую и историческую) не только через образность, используемую писательницей Серебряковой, а более прочно и определенно, — это для нас более чем ценно.

Ведь о Прометее говорили с огромной страстью и глубиной величайшие умы разных эпох.

Тут вам и Гесиод, один из древнейших и крупнейших античных авторов, и величайший древнегреческий трагик Эсхил, написавший сразу несколько потрясающих произведений о Прометее, и Аристофан, и Акции, и Антифан, и Софокл. Миф о Прометее волновал Платона и Протагора. Он пользовался огромной популярностью в эпоху Возрождения. Тему Прометея разрабатывали Кальдерон и Гёте. Она имела решающее значение для революционных романтиков — Байрона, Шелли, Огарева, Шевченко, Гюте. Образом Прометея вдохновлялись великие музыканты — Бетховен, Лист, Скрябин. Как именно трактовал интеллектуал Скрябин образ Прометея — это отдельный вопрос. И мы совершенно не обязаны соглашаться с его трактовкой. Тем более что она в целом носит достаточно туманный характер. Но само музыкальное произведение Скрябина — это уже почти мистерия. Можно слушать это произведение, произведение Листа и Бетховена. Можно читать великие творения разных эпох, посвященные волнующему умы образу Прометея, — и ощущать некую связь единого мира образов и символов, созданных данными почитателями Прометея, с марксизмом и коммунизмом. А можно заново переосмыслить опыт Прометея и еще более укреплять связь между прометеевской те-

мой, прометеевской метафизикой — и нашим пониманием высших красных мистериальных смыслов.

Но достаточно ли работ Лафарга для того, чтобы столь прочно и основательно связать классический марксизм с прометеевским началом? Конечно же, недостаточно. При всем уважении к Лафаргу хотелось бы найти следы особого отношения к Прометее у самого Маркса. И эти следы найти не трудно. Кстати, не было бы этих следов, не назвала бы Галина Серебрякова свою трилогию о Марксе «Прометеем».

Отец Маркса настаивал на том, чтобы сын стал юристом. А Маркс хотел быть философом. Из уважения к авторитету отца он отдал дань юриспруденции, но как только отец умер (это произошло в мае 1838 года), Маркс полностью отдался философским занятиям.

Маркс изучал юриспруденцию и философию в Берлинском Свободном университете. Там был организован некий «Докторский клуб», ставший прибежищем молодых философских и политических вольнодумцев. Маркс получил доступ в «Докторский клуб» благодаря знакомству с Бруно Бауэром.

Бруно Бауэр (родился в 1809 году, умер в 1882) поначалу был ортодоксальным гегельянцем. Но потом он стал левым гегельянцем (или младогегельянцем). И в качестве такового стал заниматься ролью эллинизма в формировании христианства. Бауэр доказывал, что христианство эллинизировано больше, нежели считали классические религиозные авторитеты. Соответственно, он был объявлен вольнодумцем и обрел всё, что из этого вытекает. Некие «фи» со стороны религиозной ортодоксии и роль одного из лидеров немецкого вольнодумства рассматриваемой нами эпохи.

Бауэр, в отличие от Маркса, оставался левогегельянцем до конца жизни. Но есть основания считать, что распростившись с тем кругом идей, внутри которого остался Бауэр, Маркс не потерял до конца жизни интереса ко всему тому, что генерировалось самим Бауэром и представителями его направления.

Окончание на стр. 2

## КОЛОНКА РЕДАКТОРА

Окончание. Начало — на стр. 1



Бруно Бауэр

Вполне возможно, что идеи Бауэра, отчаявшегося на определенном этапе в будущем германской культуры и увидевшего в России уже в 60-е годы XIX века страну грядущей цивилизации, побудили Маркса особо заинтересоваться Россией.

Возможно также, что Бауэр, протянувший руку железному германскому канцлеру Бисмарку в эпоху победоносной для Германии франко-прусской войны 1870–1871 гг., был инициатором нескольких попыток Бисмарка и его окружения вовлечь опального Карла Маркса в разработку интересовавших Бисмарка идей особого социализма.

Маркс выступал с критикой Бауэра. Написал в 1844 году работу «Святое семейство или Критика критической критики. Против Бруно Бауэра и компании». Но одно дело критиковать определенных мыслителей и даже рвать с ними политические связи. А другое дело — считаться или не считаться с их воззрениями. Впрочем, вне зависимости от того, как именно относился к Бауэру зрелый Маркс, дружба с Бауэром Маркса молодого есть очевидный факт, как очевидно и то, что именно Бауэр ввел Маркса в интересующий нас «Докторский клуб».

В 1839 году Маркс под влиянием этого самого «Докторского клуба» и особым влиянием члена этого клуба К. Ф. Кеппена начинает заниматься историей античной философии. Кеппен, посвятивший своему другу Марксу свою книгу «Фридрих Великий и его противники», опубликованную в 1840-м году, считал эпикурейство, стоицизм и скептицизм основополагающими для здоровья античного общества. Он также считал, что кризис этих учений связан с разложением этого общества.

Я уже говорил о том, что Ленин справедливо (хотя и непродуктивно в плане осуществляемых нами поисков) указывал на немецкую классическую философию как один из источников марксизма. Но ведь не вся немецкая классическая философия была для Маркса таким источником. Внутри немецкой классической философии существовало младогегельянское направление. Маркс ориентировался именно на него. А младогегельянцы, в свою очередь, ориентировались на эпикурейство, стоицизм и скептицизм. Которые они называли первоначальными историческими формами некоей «философии самосознания».

Именуя данные античные направления первоначальными формами этой философии, младогегельянцы связывали высшее её развитие с учением Гегеля в их специфическом преломлении (а также с учением еще одного классика немецкой философии — Фихте). Младогегельянцы утверждали, что эпикурейство, стоицизм и скептицизм — это своеобразное античное Просвещение. Так что даже ленинское, нам ничего не дающее указание на Просвещение как предтечу Маркса, оказывается заслуживающим внимания, коль скоро мы не ограничиваемся чтением хрестоматий, в которых всё сводится к констатирова-

мой Лениным связи между Марксом и Просвещением. Маркс связан с Просвещением не «веще», как считали наши патентованные обществоведы и их нынешние почитатели, а «чисто конкретно», через «Докторский клуб», младогегельянцев, конкретно Бауэра, Кеппена. А эти самые младогегельянцы считали, что их просвещенческая традиция имеет своим истоком некое античное Просвещение. Конечно же, младогегельянцы, ориентируясь на Гегеля, не могли не разделять его скептицизма по отношению к Просвещению как таковому. Но, с другой стороны, они жили не в академическом стерильном инкубаторе. Они жили в условиях предреволюционной Германии. И потому настаивали на том, что являются наследниками Просвещения — специфическими, но всё же наследниками.

Что же касается Кеппена, то он прямо утверждал, что Просвещение (внимание!) «было Прометеем, который принес на землю небесный свет, чтобы просветить слепых, народ, мирян и освободить их от предрассудков и заблуждений».

Итак, очень важный в тот период для Маркса Кеппен не ограничивается продлением своей специфической немецкой просвещенческой традиции вплоть до некоего античного Просвещения. Он продлевает эту традицию вплоть до Прометея. А Маркс?

Диссертация Маркса, написанная под очевидным влиянием Бауэра, Кеппена и «Докторского клуба» в целом, называется «Различия между натурфилософией Демокрита и натурфилософией Эпикура». Она была защищена в апреле 1841 года в Йенском университете.

Маркс очень тонко и талантливо оппонирует великому Лейбницу, утверждая, что учение Эпикура о природе не является прямым переложением атомистики Демокрита.

Рассматривая вводимый Демокритом принцип самопроизвольного движения атома, принцип отклонения / отталкивания, Маркс говорит, что деклинация или отталкивание — это необходимое выражение индивидуальности, самостоятельности. Маркс говорит, что «отталкивание есть первая форма самосознания. Поэтому оно соответствует тому самосознанию, которое воспринимает себя как непосредственно существующее, абстрактно-единичное».

Говоря о том, что отталкивание есть первая форма самосознания, Маркс вносит свой вклад в философию самосознания, развиваемую его тогдашними друзьями Бауэром и Кеппеном. То есть он солидаризируется с той традицией, которая связывает родственное ему на тот момент младогегельянское, немецкое, очень специфическое Просвещение и некое античное Просвещение, этого кеппеновского Прометея.

Но к этому всё не сводится. В своей диссертации Маркс прямо говорит о том, что эсхилловский Прометей является «самым благородным святым и мучеником в философском календаре». И если ссылок на Лафарга, очень существенных с моей точки зрения, кому-то не достаточно для того, чтобы связать воедино коммунизм, марксизм и прометеевскую традицию, то вот оно — прямое высказывание Маркса. Причем мы не просто привели его. Мы рассмотрели всё то, что породило это высказывание. Кстати, убежден, что без наличия такого высказывания Маркса Серебрякова и не захотела бы назвать свою трилогию «Прометеем», и не смогла бы утвердить такое название в условиях тогдашней советской цензуры.

Но поскольку это суждение Маркса о Прометее было неоднократно воспроизведено в советской философской литературе и даже вошло в статью «Прометей» в Большой Советской Энциклопедии, то цензура поохала, поохала, поморщилась и не зарубила Серебряковой такое, весьма экстравагантное по тем временам, название. (Продолжение следует.)

Сергей Кургинян

## КУЛЬТУРНАЯ ВОЙНА

## 20 декабря 2015 года исполнилось 110 лет со дня рождения Галины Иосифовны Серебряковой (1905–1980) —

советской писательницы, автора знаменитой трилогии «Прометей», посвященной жизни и трудам Карла Маркса.

Галина Серебрякова родилась в 1905 году в Киеве в семье революционеров. В 1919 году Г. Серебрякова вступила в РКП(б). В 1925 году она окончила медицинский факультет МГУ, потом занималась журналистикой.

В 1929 году вышла книга Г. Серебряковой «Женщины эпохи французской революции». На это ее раннее произведение обратил внимание М. Горький и рекомендовал Серебряковой продолжать литературную деятельность.

С 1934 года Г. Серебрякова — член Союза писателей СССР.

В 1933–34 гг. Галина Серебрякова написала первую книгу о Карле Марксе — «Юность Маркса».

Последующие произведения Серебряковой о Марксе («Похищение огня» — 1961 г. и «Вершины жизни» — 1962 г.) были написаны ею уже после войны и после ее возвращения из лагерей, где Серебрякова провела в общей сложности 20 лет.

Серебряковой принадлежит заслуга соотнесения образа всемирно значимого философа, социолога и экономиста Карла Маркса с образом титана Прометея. Впечатляет глубинная обоснованность такого соотнесения, а также открывающиеся новые возможности для понимания исторического значения личности Карла Маркса и культурно-идеологического осмысления мифического образа Прометея.

Подробно эта тема рассматривается в цикле статей Сергея Кургиняна «О коммунизме и марксизме» на страницах газеты «Суть времени» (№ № 125, 128–132). Драматизм сегодняшней эпохи добавляет к предложенной Серебряковой трактовке личности Маркса новое содержание и открывает новые возможности для осмысления заданной ею метафоры.

Галина Серебрякова



## ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ВОЙНА

## На фронтах мировой «газовой войны»

В декабре как никогда обострилась «война газопроводов и терминалов СПГ». Причем на всех направлениях:

...

ЛОНДОН, 1 декабря — The Financial Times

Девять стран ЕС (Эстония, Латвия, Литва, Польша, Венгрия, Словакия, Румыния, Болгария и Греция) направили в Еврокомиссию письмо, в котором выразили несогласие со строительством газопровода «Северный поток-2» и потребовали заблокировать строительство. Инициаторами письма являются Словакия, Польша и Венгрия.

АНКАРА, 2 декабря — ТАСС

Телеканал «Хабертюрк» сообщил, что в ходе визита в Катар президента Турции Тайипа Эрдогана подписан меморандум о намерениях, предусматривающий поставки в Турцию катарского сжиженного природного газа в случае прекращения импорта газа из России.

БАКУ, 3 декабря — news.day.az

На переговорах между президентом Азербайджана Ильхамом Алиевым и премьером Турции Ахметом Давутоглу достигнуто договоренность о том, чтобы завершить строительство Трансанатолийского газопровода (ТАНАП), предназначенного для транспортировки азербайджанского газа в Турцию и Европу, раньше 2018 г., то есть запланированного срока.

НЬЮ-ДЕЛИ, 7 декабря — Reuters

Управляющий директор Иранской национальной компании по экспорту газа (NIGEC) Алиреза Камели в кулуарах Всемирного саммита по энергетической политике сообщил, что «в связи с отказом Индии от строительства трубопровода через территорию Пакистана мы ведем переговоры и серьезно рассматриваем возможность прокладки подводного газопровода стоимостью \$4,5 млрд. Трасса пройдет от иранского побережья по морскому дну через Оманский залив и Индийский океан и будет выведена на берег в штате Гуджарат на западе Индии. Трубопровод длиной 1400 км, который будет перекачивать 31,5 млн кубометров газа в сутки, мы рассчитываем провести в течение двух лет начиная с даты подписания необходимых согласований и контракта на поставки газа».

ВАРШАВА, 11 декабря — «Вести-Финанс»

На польский СПГ-терминал в Свиноустье впервые прибыл танкер со сжиженным природным газом из Катара. Прибывшие 200 тыс. куб. м СПГ (около 120 млн куб. м природного газа) предназначены для тестирования и ввода в эксплуатацию терминала. Первые коммерческие поставки газа запланированы на середину 2016 г. Начальный возможный объем регазификации терминала — 5 млрд куб. м. Предполагается, что терминал может обеспечить Польшу треть необходимого объема газового импорта.

## СВОДКИ С ТЕАТРА ВОЕННЫХ ДЕЙСТВИЙ

## ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ВОЙНА

МАРЫ, 14 декабря — turkmenistan.ru

В г. Мары при участии президента Туркмении Гурбангулы Бердымухамедова, президента Афганистана Мохаммада Гани, премьер-министра Пакистана Мухаммада Наваз Шарифа и вице-президента Индии Мохаммада Хамида Ансари прошла торжественная церемония начала строительства туркменского участка международного газопровода Туркмения–Афганистан–Пакистан–Индия (ТАПИ) от месторождения «Галкыныш» до туркменской границы. Общая протяженность газопровода мощностью 33 млрд куб. м газа в год составит 1814 км. Инвестор проекта, Азиатский банк развития (АБР), оценил затраты на строительство ТАПИ в \$10 млрд. Строит газопровод японо-турецкий консорциум.

ЛОНДОН, 16 декабря — Reuters

Депутаты британского парламента проголосовали за разрешение добычи сланцевого газа под территорией национальных парков. В поддержку законопроекта выступили 298 законодателей, против высказались 261. Добыча будет позволена на глубине не менее 1200 м, бурение к залежам газа можно вести лишь с территории за пределами национальных парков.

**Британский парламент колебался очень долго. Но собственная добыча Британии в Северном море неуклонно падает, Нидерланды останавливают часть газодобычи на крупнейшем месторождении Гронинген (см. ниже), да и Норвегия, похоже, компенсировать региональный газовый дефицит не сможет. А покупать газ у Катара или России по политическим причинам очень не хочется...**

ПЕКИН, 17 декабря — ТАСС

«Газпром» и CNPC подписали соглашение о проектировании и строительстве трансграничного участка газопровода «Сила Сибири» через реку Амур. Трансграничный участок соединит российскую часть газопровода с китайской.

МОСКВА, 17 декабря — ТАСС

Президент РФ В. Путин в ходе большой пресс-конференции на вопрос о транзите газа через Украину ответил: «Что касается сопоставления возможностей украинского транзита и транзита по «Северному потоку-2» — все же требуют, чтобы «Северный поток-2» отвечал определенным требованиям, — это надежность, рыночный характер функционирования газотранспортной системы, правовое и административное регулирование по самым высоким стандартам. <...> Наши украинские партнеры способны сделать то же самое, что мы делаем с европейскими партнерами по «Северному потоку»? Способны — будем дальше с ними работать, не способны — тогда посмотрим, что с этим делать». Контакт с Украиной о транзите газа истекает 1 января 2020 года.

На вопрос о «Турецком потоке» В. Путин ответил: «Турецкий поток будет реализован, если Турция заручится гарантиями Брюсселя <...> нам нужно, чтобы Еврокомиссия письменные гарантии

предоставила того, что все маршруты, в том числе и возможный маршрут через Турцию в Европу, не только реализуем, но является приоритетным, и Еврокомиссия будет его поддерживать...»

МОСКВА, 18 декабря — «Вести-Финанс»

Министр экономики Нидерландов Хенк Камп заявил, что в течение года добыча газа на газовом месторождении Гронинген будет снижена на 18% в соответствии с постановлением суда, которое вышло в ноябре этого года. Причина в том, что из-за разработки газового месторождения Гронинген происходят землетрясения, которые угрожают безопасности людей в этом районе. Поэтому Нидерланды уже сократили объемы производства газа в Гронингене и его экспорт в Германию, Бельгию и во Францию. В результате крупнейший европейский экспортер природного газа превратился в нетто-импортера, зависящего от поставок газа из Норвегии, России, Алжира или Катара.

## Глобальная игра на нефтяных рынках

ВЕНА, 4 декабря — ВВС

На проходящем в Вене саммите стран ОПЕК договоренности о квотах и изменении политики картеля не достигнуты. Как сообщил генсек ОПЕК Абдалла Эль-Бадри, картель отложил решение о новом уровне квот до следующей встречи 2 июня 2016 г. в Вене: «Мы не можем сейчас дать цифры. Мы не знаем, когда Иран выйдет на рынок. Добыча внутри ОПЕК меняется... Мы рассмотрели объем спроса, объем предложения, экономическую ситуацию и решили, что ситуация сейчас неясная».

**Ситуация действительно неясная. Прежде всего потому, что невозможно договориться внутри картеля. У «слабых» членов ОПЕК вроде Венесуэлы рушатся бюджеты, и они требуют снизить добычу и повысить цены. А Саудовская Аравия, несмотря на бюджетные проблемы, похоже, решила «любой ценой» вернуть себе утраченную в последние годы «сланцевого бума» долю мирового нефтяного рынка.**

НЬЮ-ЙОРК, 9 декабря — CNBC

Глава Международного энергетического агентства (МЭА) Фатих Бироль заявил, что стоимость нефти может продолжить снижение в 2016 г.: «Заглядывая в 2016 год, я не вижу причин для повышения цен <...> что, конечно, будет иметь последствия для инвестиций в нефтяной сектор. <...> По оценкам МЭА, инвестиции в нефтяную промышленность в 2015 г. упали более чем на 20%. Это стало максимальным снижением в истории отрасли, и оно продолжится в 2016 г.»

**Мировая цена на нефть за последние полтора месяца упала почти на треть. По ряду экспертных оценок, при уровне цен на смесь «Брент» в 37–38 долл./барр. нерентабельными оказываются до 20–25% мировой нефтедобычи. Долго такую ситуацию удерживать невозможно.**

**Причем чем дольше будут держаться заниженные цены, тем глубже будет недоинвестирование в новые проекты. А оно уже в этом году снизилось, по разным оценкам, на \$240–280 млрд. Но это ведь «недополученная будущая добыча». И значит, чем дольше продлится такая ситуация, тем сильнее и резче впоследствии окажется рост цен.**

**Между тем, волна банкротств в нефтегазовом секторе ширится:**

НЬЮ-ЙОРК, 10 декабря — The Wall Street Journal

18 нефтегазовых компаний в США находятся в процессе подачи документов на защиту в рамках банкротства. И в ближайшие месяцы число подобных компаний будет расти. Выручка компаний снижалась вместе с падением цен на нефть, а окончательно их добила потеря доступа на кредитные рынки. Без возможности получить кредитные ресурсы геологоразведочные компании вынуждены банкротиться.

Аналитики склоняются к мнению, что рост стоимости заимствований и общий негативный фон приведут к усилению волны банкротств. Как отмечает газета, стоимость кредитных дефолтных свопов, которые действуют в качестве страховки от дефолта, для Chesapeake Energy, одной из крупнейших сланцевых компаний США, выросла в 4 раза за три месяца.

По данным S&P, общее число глобальных корпоративных дефолтов в 2015 г. уже превысило 100. Это вдвое больше, чем в 2014 г., и самый высокий показатель после начала финансового кризиса в 2009 г. Причем более трети глобальных дефолтов в 2015 г. пришлось на энергетический сектор.

ВАШИНГТОН, 15 декабря — Bloomberg

Лидеры Конгресса США достигли договоренности о снятии запрета на экспорт нефти из страны. Ожидается, что президент Обама подпишет это решение в пакете с законом о бюджете.

Законодательный запрет на экспорт нефти был введен в США в 1970-х гг. после нефтяного эмбарго со стороны арабских стран. Американские нефтегазовые компании уже давно добивались отмены запрета. Лоббирование в этом направлении усилилось на фоне «сланцевого бума» в США и накопления в стране больших объемов «сверхлегкой» низкосернистой нефти.

**Некоторые аналитики предостерегают, что это решение вызовет массивный экспорт американской нефти и обрушит цены на нее чуть ли не до 15–20 долл./барр. Однако глава ОПЕК разъясняет, что это мнение ошибочно:**

НЬЮ-ДЕЛИ, 16 декабря — The Times of India

В комментариях журналистам после встречи с министром нефти и природного газа Индии Дхармендой Прадханом глава ОПЕК Абдалла Эль-Бадри отметил, что отмена действующего запрета на экспорт нефти из США не приведет к изменениям на мировом рынке: «Это не окажет влияния на цены, так как США останутся страной, импортирующей нефть. Они могут начать экспортировать ка-

кие-то объемы легкой низкосернистой сланцевой нефти. Однако при этом они продолжат закупать нефть более тяжелых сортов».

**Эль-Бадри, скорее всего, прав. Поскольку в действительности США в последние месяцы уже наращивают нефтяной импорт. И, кроме того, всё более понятно, что избыток предложения нефти на рынке не является главным фактором обрушения цен.**

## Экономика России

**О состоянии российской экономики в декабре поступали, в основном, плохие новости:**

МОСКВА, 2 декабря — «Вести-Финанс»

Замминистра строительства и ЖКХ Олег Бетин сообщил, что Минстрой прогнозирует снижение ввода жилья по итогам 2015 г. на 11%, в 2016 г. — на 20%: «Наметилась устойчивая тенденция от месяца к месяцу снижения объемов ввода жилья. Если прогнозировать, по итогам 2015 г. будет введено 74 млн кв. м. Это минус 11% к прошлому году». Среди причин — недостаток финансирования отрасли и падение спроса. По данным Банка России, задолженность строительных организаций в первом полугодии 2015 г. выросла в 2,4 раза до 319 млрд руб.

МОСКВА, 3 декабря — ТАСС

В Послании Федеральному собранию президент РФ В. Путин оценил ситуацию в экономике как сложную, но не критичную: «Мы должны быть готовы к тому, что и период низких цен на сырье, да и, возможно, внешние ограничения, могут затянуться, и затянуться надолго. Ничего не меняя, мы просто-напросто проедим наши резервы, а темпы роста экономики будут колебаться где-то на нулевой отметке».

Путин подчеркнул, что Россия обязана занять место в числе лидеров мирового рынка, и указал пять ключевых направлений дальнейшего развития:

«Нужны диверсификация экономики и появление конкурентных производств в таких секторах, как сельское хозяйство, малый и средний бизнес <...> именно на достижение этих целей должны быть направлены программы поддержки экспорта и импортозамещения».

«Ряду отраслей экономики требуется господдержка. В зоне риска — строительство, автомобилестроение, легкая промышленность, железнодорожное машиностроение».

«Третьим вектором работы властей должна стать социальная поддержка граждан, учитывающая индивидуальные потребности разных категорий людей».

«Необходимо проведение взвешенную бюджетную политику, соблюдать бюджетную дисциплину и усилить контроль за движением государственных средств».

«Необходимо укрепление доверия между бизнесом и властью».

Путин назвал свободу предпринимательства важнейшим условием развития, и потребовал от правительства представить предложения о сокращении госкон-

## СВОДКИ С ТЕАТРА ВОЕННЫХ ДЕЙСТВИЙ

## ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ВОЙНА

троля в бизнес-среде, а также обратил внимание на избыточную активность правоохранительных органов. Говоря о ходе реализации объявленной в 2014 году амнистии капиталов в России, Путин отметил, что бизнес пока не спешит воспользоваться этой возможностью. Президент РФ поручил продлить амнистию на полгода, а саму процедуру упростить и сделать более привлекательной для предпринимателей.

...

*Насчет сложной, но не критичной ситуации — понятно. Проблема в том, как суметь ее не довести до критичной. Однако и к остальным тезисам президента вопросов много.*

*Как проводить диверсификацию, чтобы деньги не разворовали и был результат? Ведь на это никаких ресурсов государственной поддержки (кстати, в новом бюджете очень скромных) не хватит!*

*Что значит «социальная поддержка, учитывающая индивидуальные потребности разных категорий людей». Кто и как будет учитывать потребности? Силуанов и Улюкаев? И они же будут проводить «взвешенную бюджетную политику», сокращая важнейшие статьи расходов, включая образование и здравоохранение, но категорически отстаивая «антисоциальную» плоскую шкалу налогов?*

*Почему и за счет чего укрепится доверие между бизнесом и властью, если даже в амнистию выведенных капиталов подавляющее большинство бизнеса (не только олигархов!) совершенно не верит? Вопросов хватает...*

МОСКВА, 4 декабря — «Вести-Финанс»

Положительное сальдо торгового баланса РФ в январе–октябре 2015 г. составило \$138,7 млрд, что на \$39,8 млрд меньше, чем в январе–октябре 2014 г. Внешнеторговый оборот России в январе–октябре 2015 г. составил \$443,0 млрд и по сравнению с январем–октябрем 2014 г. снизился на 34,1 %.

Основу российского экспорта в январе–октябре 2015 г. в страны дальнего зарубежья составили топливно-энергетические товары, удельный вес которых в товарной структуре экспорта в эти страны составил 67,7 % (в январе–октябре 2014 г. — 74,6 %).

МОСКВА, 4 декабря — РИА Новости

Госдума утвердила законопроект о бюджете на 2016 г. с дефицитом 3 % ВВП, как и в 2015 г. Доходы бюджета-2016 запланированы в размере 13,738 трлн руб. (17,5 % ВВП), расходы — 16,099 трлн руб. (20,5 % ВВП).

Бюджет рассчитан с учетом объема ВВП в 78,673 трлн руб.

Базовый сценарий бюджета рассчитан из среднегодовой цены на нефть в \$50 за баррель и курса в 63,3 руб. за доллар. В этом случае в следующем году рост ВВП составит 0,7 %, инфляция — 6,4 %.

Объем Резервного фонда в 2016 г. снизится с 3,4 трлн руб. (4,3 % ВВП) на 1 января 2016 г. до 1,05 трлн руб. (1,3 % ВВП). Фонд национального благосостояния снизится с 4,9 трлн до 4,7 трлн руб.

МОСКВА, 7 декабря — «Вести-Финанс»

По данным коллекторского агентства «Секвойя кредит консолидейшн», в январе–ноябре российские банки выдали ипотечных кредитов на 971,79 млрд руб., что на 36,8 % меньше, чем в январе–ноябре 2014 г. (1,537 трлн руб.). Это рекордное снижение показателя выдачи ипотечных кредитов за последние пять лет. Рынок ипотеки удалось частично поддержать лишь с помощью госпрограммы льготного кредитования, в соответствии с которой на субсидирование ипотечной ставки на уровне 12 % из бюджета выделили 20 млрд руб.

МОСКВА, 7 декабря — ТАСС

По данным Минфина, дефицит консолидированного бюджета РФ за 10 месяцев 2015 г. составил 589,774 млрд руб. Доходы консолидированного бюджета за январь–октябрь составили 21 трлн 911,06 млрд руб., расходы — 22 трлн 500,83 млрд руб.

СИМФЕРОПОЛЬ, 7 декабря — «Крымформ»

Крым не намерен вновь сотрудничать с Украиной в вопросах поставок электроэнергии даже при их возобновлении, заявил глава республики Крым Сергей Аксенов: «Мы уже давно отказались от всего украинского. Они перекрыли рынок поставок стройматериалов полгода назад, продовольствия — три месяца назад, воду в самом начале перекрыли. Электроэнергия — была последняя «нитка», которая связывала нас с Украиной. Вот сегодня мы отрезаны уже полностью и не имеем намерений вновь поддерживать эти отношения».

МОСКВА, 8 декабря — ТАСС

Минэнерго РФ сообщает, что Украина возобновила переток мощности в Крым по линии 220 кВ Каховская–Титан–Красноперекоск, с возможной максимальной мощностью перетока порядка 160 МВт. Мощность перетока в энергосистему Крыма из энергосистемы юга России составляет сейчас 200–260 МВт.

К 07:00 8 декабря электроснабжение потребителей в Крыму осуществлялось в полном объеме, переток электроэнергии с Украины составлял 104 МВт.

МОСКВА, 9 декабря — ТАСС

Президент РФ Владимир Путин поручил правительству возобновить поставки угля Украине после того как Киев частично возобновил энергоснабжение Крыма: «...нужно возобновить поставки угля на Украину. Они включили одну ветку АЭП, поэтому надо возобновить поставки угля». Глава Минэнерго РФ Алексей Новак сообщил, что «на сегодня общий объем мощности без дизель-генераторных установок суммарно составляет порядка 800–850 мегаватт. Это составляет от 80 % до 100 % потребности в зависимости от времени и режима работы». Путин отметил, что новых контрактов с Украиной на поставку электроэнергии Крыму подписывать не нужно.

...

*Энергоснабжение Крыма почти восстановили. Но пока все-таки в существенной степени за счет привезенного из стратегических резервов парка дизель-генераторов. А ведь это очень, очень дорогая энергетика. Так что надежда только на то, что к лету вступят в строй две остальные кабельные нитки через Керченский пролив с материка.*

НЬЮ-ЙОРК, 8 декабря — Reuters

Представители пресс-службы МВФ Анджела Гавирия и Джерри Райс сообщили, что Фонд принял решение пересмотреть свою политику по отношению к странам с просроченной суверенной задолженностью, если они «предпринимают все необходимые добросовестные меры по реструктуризации долга». Это позволит МВФ продолжить кредитование организацией Украины в случае невыплаты ею долга России по еврооблигациям 20 декабря и наступления дефолта. Россия голосовала против этого решения.

...

*Некоторые эксперты объясняют, что МВФ в данном случае решил «играть за себя». Мол, если Фонд применит прежние правила, то Украина, не будучи способной выплатить российский долг, объявит дефолт. И заодно (поскольку денег у нее нет) откажется возвращать долги самому МВФ... Объяснение малоубедительное, поскольку катастрофически подрывает «независимую и непредвзятую» репутацию самого МВФ. И кроме того, создает риски мирового «вала» отказов от выплаты суверенных долгов, чреватого очень серьезным углублением глобального финансового кризиса.*

МОСКВА, 8 декабря — РИА Новости

Глава Минфина РФ Антон Силуанов заявил, что при сохранении текущих цен на нефть и курса рубля потери доходов бюджета РФ в 2016 г. могут достичь 2 % ВВП (1,6 трлн руб.). Это, подчеркнул министр, приведет к необходимости «жесткой корректировки» бюджета, то есть к сокращению доходов и расходов ради удержания дефицита в пределах 3 % ВВП.

...

*То есть свежепринятый бюджет пора резать. Желательно резать — чтобы отрасли и ведомства могли что-то планировать — еще до конца года...*

МОСКВА, 9 декабря — ТАСС

По предварительной оценке Банка России, чистый вывоз капитала частным сектором в январе–ноябре 2015 г. составил \$53,0 млрд, снизившись более чем наполовину по сравнению с сопоставимым периодом 2014 г. — с \$118,7 млрд. «Его уровень сформировался в основном в первом полугодии 2015 г. за счет операций, связанных с погашением внешних обязательств банками и наращиванием иностранных активов прочими секторами», — отмечает пресс-релиз ЦБ.

МОСКВА, 10 декабря — «Вести-Финанс»

Как сообщает американская исследовательская организация Global Financial Integrity (GFI), незаконный вывод средств из России составлял в 2004–2013 гг. в среднем \$104,98 млрд в год, всего из страны за это время вывели \$1,05 трлн. Среди 20 крупнейших источников незаконных финансовых потоков Россию опережает только Китай, из которого выводили по \$139,23 млрд в год (\$1,39 трлн в целом). Из Мексики, занимающей третье место, в 2004–2013 гг. ежегодно выводили около \$52,8 млрд.

В общей сложности незаконный отток капитала из развивающихся стран увеличился в 2013 г. до \$1,1 трлн, а за десять лет составил \$7,8 трлн. На развивающиеся страны Европы приходится чуть более 25 % совокупных незаконных финансовых потоков.

МОСКВА, 10 декабря — ТАСС

Росстат сообщает, что число бедных в России в январе–сентябре 2015 г. составило 20,3 млн человек, что на 2,3 млн человек больше по сравнению с январем–сентябрем 2014 г. Уровень бедности в России в январе–сентябре 2015 г. вырос до 14,1 % с 12,6 % годом ранее.

МОСКВА, 11 декабря — ТАСС

Росстат сообщает, что объем ВВП России за III квартал текущего года составил в текущих ценах 19 трлн 305,2 млрд руб. Таким образом, Росстат подтвердил оценку снижения ВВП в прошедшем квартале на 4,1 % в годовом выражении после падения на 4,6 % во II квартале и на 2,2 % в I квартале.

В целом объем ВВП за январь–сентябрь 2015 г. составил в текущих ценах 53 трлн 361,3 млрд руб. и сократился на 3,7 % относительно января–сентября 2014 г.

*В приведенном выше контексте особенно приятно «натякаться» на хорошие новости:*

...

МОСКВА, 11 декабря — «Вести-Финанс»

Как сообщил в своем пресс-релизе «Росатом», четвертый энергоблок Белоярской АЭС с прототипом «реактора будущего» БН-800 начал выдавать электричество в энергосистему России. Пока реактор работает в тестовом режиме на мощности 35 % от номинальной.

...

*БН-800 — реактор на быстрых нейтронах. Таким реакторам эксперты сулят очень большие перспективы на многие десятилетия вперед. Причем в этой сфере ни у кого в мире ничего подобного нет.*

МОСКВА, 14 декабря — finanz.ru

Российские банки погасили первую крупную часть валютных кредитов, которые ЦБ выдавал им в декабре прошлого года в рамках годовых аукционов валютного РЕПО в общем объеме \$4,8 млрд. Сейчас по итогам двух операций банкам удалось рефинансировать почти две трети этой за-

## СВОДКИ С ТЕАТРА ВОЕННЫХ ДЕЙСТВИЙ

## ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ВОЙНА

долженности. Как следует из данных регулятора, игроки взяли у ЦБ \$201 млн на год и \$2,867 млрд на 28 дней, вернув в международные резервы России немногим более \$1,8 млрд.

МОСКВА, 15 декабря — ТАСС

Президент РФ В. Путин одобрил поправки в закон «Об автомобильных дорогах и дорожной деятельности в РФ», Кодекс РФ об административных правонарушениях и другие законодательные акты, снижающие размер штрафов за неоплаченный проезд по федеральным трассам грузовиков с массой свыше 12 тонн.

Поправки снижают штрафы, которые должна взимать за неоплаченный проезд тяжелых грузовиков автоматическая система «Платон», в сотни раз: до 5 тыс. руб. за первоначальное нарушение и 10 тыс. руб. за повторное нарушение.

**Скандальный шум вокруг системы «Платон» после снижения штрафов вроде бы несколько поутих. Но депутатская группа КППРФ, которая заметно повысила свое политическое реноме на протестах против «Платона», сделала очередной политический вброс:**

МОСКВА, 16 декабря — ТАСС

Депутаты Госдумы от фракции КППРФ подали обращение в Конституционный суд с просьбой разъяснить, соответствует ли Конституции положение о взимании платы с большегрузных автомобилей за проезд по федеральным трассам через систему «Платон». Коммунисты полагают, что установленные для владельцев большегрузов платежи и административная ответственность за движение без оплаты не соответствуют Конституции в силу нескольких обстоятельств. В частности, «плата для большегрузных автомобилей в нарушение Конституции РФ введена не Налоговым кодексом РФ и не другим федеральным законом о налогах и сборах, а постановлением правительства».

**Если кабмин ввел плату своим постановлением в обход конституционной нормы, — это действительно большой и скандальный «прокол». И реальный шанс на принципиальный пересмотр правил «Платона».**

МОСКВА, 15 декабря — «Вести-Финанс»

Президент РФ В. Путин подписал закон об ограничениях доли участия иностранного капитала в банковской системе РФ. Теперь нерезиденты не могут владеть долей Российского Банка более 50%, тогда как ранее ограничений не было.

МОСКВА, 15 декабря — Finmarket.ru

Помощник президента РФ по вопросам военно-технического сотрудничества Владимир Кожин сообщил, что в 2015 г. Россия поставила за рубеж оружия на \$11,6 млрд: «Уже к этому моменту поставлено продукции примерно на \$11,6 млрд. Поставки продолжают. Мы наверняка выполним все планы, о которых докладывали президенту в начале года. <...> Порт-

фель заказов — более \$57 млрд. <...> Интерес к российскому оружию за рубежом существенно вырос, в том числе после воздушной операции российских ВКС в Сирии. <...> интерес к российской продукции военного назначения растет в геометрической прогрессии». Кожин также подчеркнул, что к России обращаются даже те страны, которые десятилетиями не сотрудничали с Россией.

**Еще бы! Все оружейные выставки последних лет в мире сопровождалась криками зарубежной прессы о том, что всё, что выставляет Россия, — это сплошной фальшивый пиар, что есть только единичные образцы для выставки, а даже в собственную армию Россия их не дает. А теперь они увидели это оружие с выставок в деле, и как оно работает. И очень захотели такое же себе...**

СИМФЕРОПОЛЬ, 15 декабря — «Крымформ»

Президент В. Путин в режиме видеоконференции дал разрешение на запуск второй нитки энергомоста из Краснодарского края в Крым. Теперь на полуостров с Юга России через Керченский пролив будет подаваться 400 мегаватт электрической мощности. После запуска второй нитки все крымские предприятия заработают в полном режиме. Кроме того, в городах включат уличное освещение и лифты в домах, запустят троллейбусы, ресторанам разрешат работать в ночное время. В большинстве населенных пунктов изменят графики отключения электроснабжения.

**Если, как обещано, к лету запустят оставшиеся две кабельные линии с материка, то, похоже, энергии на полноценный курортный сезон в Крыму хватит. И можно будет думать дальше — о промышленном восстановлении и развитии полуострова.**

МОСКВА, 16 декабря — РИА Новости

По данным Банка России, прибыль российских банков за 11 месяцев упала втрое — до 265 млрд рублей против 781 млрд рублей за аналогичный период прошлого года. Резервы на возможные потери увеличились с начала года на 27,6%, или на 1,1 трлн рублей, тогда как за аналогичный период 2014 года — на 33,0%, или на 940 млрд рублей.

НАЙРОБИ, 16 декабря — ТАСС

Планы по приватизации 19,5% акций «Роснефти» и 25% акций «Совкомфлота» в 2016 году сохраняются, решение внутри правительства еще не согласовано, — сообщил журналистам глава Минэкономразвития России Алексей Улюкаев: «Я считаю, что план приватизации должен быть исполнен. <...> Сегодня пакет «Роснефти» стоит 580 млрд рублей. <...> цена пакета в рублевом эквиваленте выше, чем на момент IPO. <...> Я считаю, что то ограничение, которое мы ввели для себя, таким образом исполнено».

МОСКВА, 17 декабря — ТАСС

Президент РФ В. Путин на большой пресс-конференции сообщил, что прогноз цены на нефть в \$50 за баррель на 2016 год излишне оптимистичный, и признал необходимость корректировки федерального бюджета 2016 года в связи с падением цен на энергоносители.

Президент не исключил, что в 2016 г. правительство пойдет на приватизацию пакетов акций крупных госкомпаний: «Это необходимо для того, чтобы сохранить резервы. Среди компаний, которые могут быть приватизированы, — «Роснефть» и «Аэрофлот». Из-за их публичности провести приватизацию можно будет быстро, выручив несколько сотен миллиардов рублей и сохранив при этом контроль государства над ними».

**Посыл правительства и Путина понятен. Если удачно приватизировать неконтрольные пакеты акций крупных активов, то можно будет избежать слишком уж жесткого «урезания» и без того скудного бюджета и не так стремительно тратить резервы.**

**Однако вопрос в том, что значит «удачно». На нынешних уровнях оборушившегося российского фондового рынка продать активы по их реальной стоимости невозможно. Уже ходят разговоры о том, что продавать намерены с тем условием, что в случае роста биржевой цены активов — покупатели в дальнейшем будут обязаны внести в бюджет дополнительную плату в виде оговоренной части повысившейся цены актива.**

**Но это не только внесет в аукционы по продаже активов путаницу. Вряд ли найдутся покупатели — и российские, и иностранные, которые согласятся включиться в торги на условиях столь необычных «обременений».**

**Так что не случайно в кабмине при обсуждении этого вопроса пока к согласию не пришли...**

МОСКВА, 17 декабря — ТАСС

Росстат сообщил, что реальные располагаемые денежные доходы россиян уменьшились в ноябре на 5,4% в годовом выражении против 5,6% в октябре, 4,3% в сентябре, 5,3% в августе, 2% в июле, 3% в июне, 6,3% в мае, 3,9% в апреле, 1,6% в марте, 1,6% в феврале и 0,7% в январе. В целом в январе–ноябре доходы населения сократились на 3,5%. В 2014 г. доходы снизились на 0,7%, в 2013 г. — выросли на 4%.

Средняя реальная заработная плата сократилась в ноябре на 9%, а в январе–ноябре — на 9,2%.

Оборот розничной торговли в январе–ноябре сократился на 9,3% до 24 трлн 710,7 млрд руб.

ПАРИЖ, 17 декабря — AFP

Апелляционный суд Парижа отказался удовлетворить ходатайство России и приостановить действие решения об аресте российского имущества во Франции по делу компании ЮКОС. Окончательный вердикт апелляционный суд Парижа должен принять в конце 2016-го — начале 2017 года, определив, допустимо ли к осуществлению ранее принятое решение

третьего суда в Гааге. Парижский суд также определил, что изымаемые российские авуары будут передаваться на хранение во французскую Депозитную кассу (CDC).

**Решение, конечно, политическое. То есть российские госактивы изымать и замораживать можно. Только передать «Юкос» пока нельзя. А там, мол, посмотрим... как мировая ситуация поворачивается.**

МОСКВА, 17 декабря — «Независимая газета»

В день завершения визита в Пекин премьер-министра РФ Д. Медведева агентство Синьхуа опубликовало в разделе новостей убийственный комментарий о состоянии нашей экономики. Россия находится в стратегическом тупике, а ее экономика — в системном кризисе, из которого не видно быстрого выхода. Суть структурного кризиса в РФ — это деиндустриализация экономики и упадок сельского хозяйства, считают китайцы. Таким образом официальные СМИ Поднебесной отметили завершение многодневного визита премьера Дмитрия Медведева в КНР.

**Критические материалы о состоянии российской экономики ведущие китайские СМИ публиковали не раз. Но фраза Синьхуа о том, что Россия в стратегическом тупике, написанная по итогам визита Медведева, — событие явно знаковое. Заставляющее задуматься о том, что подразумевает Пекин под сказанными недавно (как в рамках саммитов БРИКС и ШОС, так и в ходе двусторонних переговоров) фразами об «усилении стратегического партнерства»...**

МОСКВА, 18 декабря — «Вести-Финанс»

Глава Минэкономразвития Алексей Улюкаев признал, что из-за падения цен на нефть ситуация в российской экономике ухудшилась: «К сожалению, ситуация в ноябре немножко ухудшилась, и та положительная тенденция, которая у нас была четверть месяца с июля по октябрь, в ноябре не подтвердилась. Мы имеем маленький отрицательный результат и по промышленному производству, и по ВВП со снятой сезонностью... Конечно же, это реакция экономики прежде всего на изменение нефтяных цен, на то, что инфляция снижается чуть меньшими темпами, чем мы предполагали, а это означает большее сокращение потребительского спроса. Но опять-таки по одному месяцу очень сложно судить».

## ЕАЭС, БРИКС, ШОС

АСТАНА, 30 ноября — Bloomberg

Президент Казахстана Нурсултан Назарбаев заявил, что в в госсекторе страны находится 7 тысяч предприятий, от которых нужно избавляться, и что Казахстан приватизирует все государственные компании и планирует увеличить объем привлекаемых инвестиций на 10 миллиардов долларов в год: «Нас испортили высокие цены на нефть на протяжении последних лет. Этому пришел конец». Назарбаев также

## СВОДКИ С ТЕАТРА ВОЕННЫХ ДЕЙСТВИЙ

## ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ВОЙНА

предсказал, что государственные доходы упадут на 20 процентов. Это заставит как государственные, так и частные компании «существовать за свой счет».

**Назарбаев настроен на приватизацию гораздо более решительно, чем российское правительство и Путин. В том числе потому, что Казахстан зависит от экспорта подешевевшего сырья еще сильнее, чем Россия. После попыток удержать курс валюты и нескольких крупных девальваций тенге резервы страны очень существенно «похудели». И ради удержания социально-политической стабильности нужно срочно находить дополнительные источники доходов.**

АСТАНА, 13 декабря — ТАСС

Президент Казахстана Нурсултан Назарбаев в интервью журналистам заявил, что вопрос о введении единой валюты в рамках Евразийского экономического союза (ЕАЭС) сегодня не обсуждается. При этом он подчеркнул необходимость экономической интеграции с основными торговыми партнерами: «Нам нужно продавать наши товары на экспорт. Для этого нужно создавать условия, нужно поддерживать компании. Поэтому интеграционный союз нужен».

ШАНХАЙ, 10 декабря — ТАСС

Президент Нового банка развития БРИКС (НБР) Кундапур Валан Каматх в интервью ТАСС сообщил, что в первом квартале 2016 года НБР будет располагать капиталом для финансирования проектов: «Страны-члены перечислят первые транши к 3 января 2016 года. После этого мы планируем привлечь некоторое количество денег путем выпуска долговых обязательств. Думаю, что уже в первом квартале следующего года у нас уже будет и капитал, и какой-то объем долговых обязательств... Мы утвердили стратегию, начали диалог с правительствами. К нам уже поступают на рассмотрение проекты, и мы начали изучать их с тем, чтобы определиться с первыми к апрелю».

**Проекты под финансирование НБР уже предлагают многие — и Китай, и Бразилия, и Индия, и ЮАР, и Россия. Но сначала нужно внести свои транши взносов в банк. А с этим у всех, кроме Китая и Индии, затруднения...**

ШАНХАЙ, 15 декабря — ТАСС

Премьер Госсовета КНР Ли Кэцян на расширенном заседании Совета глав правительств государств-членов ШОС заявил, что в рамках Шанхайской организации сотрудничества может быть создана зона свободной торговли (ЗСТ): «Только что в ходе заседания в узком составе мы договорились, что дадим поручение министрам торговли и экономики выработать серьезные конкретные меры по созданию зоны свободной торговли в рамках ШОС... странам-участницам необходимо объединить усилия, чтобы к 2020 г. перейти к свободному перемещению товаров, капиталов, услуг и технологий».

**В нынешних условиях крайней экономической слабости всех членов ШОС, кроме Китая, ЗСТ будет фактически означать мощнейшую китайскую товарную экспансию на рынки ШОС. Включая Россию. Все участники Шанхайского саммита это хорошо понимают. Именно поэтому рассмотрение вопроса пока ограничилось скромным этапом обещаний «дать поручения министрам торговли и экономики».**

МОСКВА, 16 декабря — «Россия-24»

Председатель коллегии Евразийской экономической комиссии Виктор Христенко в интервью телеканалу сообщил, что товарооборот Евразийского экономического союза (ЕАЭС) с третьими странами в 2015 году упал на 34%, объемы взаимной торговли внутри союза снизились на 25%. Христенко отметил, что падение товарооборота связано прежде всего с «негативными факторами на топливных рынках». При этом Христенко отметил, что доля торговли в национальных валютах в ЕАЭС растет: «Ее доля сегодня уже приближается к 15-процентной. Это достаточно много, если три года назад было около 10%».

**И это очень мало, если учесть, что подавляющее большинство расчетов по-прежнему ведется в долларах и евро...**

МОСКВА, 17 декабря — «Вести-Финанс»

Инвесторы всё быстрее бегут из Бразилии, и признаков замедления этого бегства нет даже на горизонте. Если раньше страну называли восходящей звездой, то теперь это крупнейший «мусорный» заемщик в мире. Уже два из трех крупнейших рейтинговых агентств, Fitch и S&P, присвоили Бразилии «мусорный» рейтинг. Бразильский реал от максимумов 2011 г. потерял уже 60%. Фондовый индекс потерял в этом году около 40%. В Бразилии идут громкие коррупционные скандалы, безработица растет, экономика впадала в рецессию.

В отношении президента Дилмы Руссефф запущена процедура импичмента. Руссефф, избранную на второй президентский срок в 2014 г., обвиняют в незаконном использовании бюджетных средств и ухудшении экономической ситуации в стране.

Дефицит бюджета взлетел до 9,5%. Инфляция по состоянию на конец ноября составила 10,5% и находится на максимуме с 2003 г.

ВАШИНГТОН, 18 декабря — Bloomberg

В новом законе о расходах, принятом 16 декабря конгрессом, есть разрешение администрации Обамы проголосовать за план реформ МВФ, который пылится из-за позиции Америки с 2010 года. Речь идет об удвоении квот или взносов членов МВФ и о перераспределении голосов в Фонде, которое даст таким странам, как Китай, Индия и т.д., больше прав и возможностей. Количество голосов КНР в МВФ, к примеру, вырастет с нынешних 3,8% до 6. Количество голосов США уменьшится незначительно: с 16,7 до 16,5%. Кроме этого, Вашингтон сохранит право вето.

Глава МВФ Кристин Лагард в официальном заявлении сообщила, что теперь Россия и три другие страны из группы БРИКС — Бразилия, Индия и Китай — входят в топ-10 членов МВФ, которые обладают наибольшими квотами и голосами в фонде.

ВАШИНГТОН, 19 декабря — ТАСС

Хотя страны БРИКС — Бразилия, Россия, Индия, Китай и ЮАР — формально не будут иметь в МВФ группового права вето по важнейшим решениям (сумма их национальных квот в капитале фонда 14,7%, то есть ниже блокирующего пакета в 15%), на деле, как пояснили специалисты в аппарате фонда, право вето группе практически обеспечено: «Восполнить небольшой дефицит в голосах за счет стран-единомышленниц не составляет большого труда».

**То есть консолидированное мнение всех членов БРИКС вполне может организовать вето на «неудобное» решение других членов МВФ. Однако не факт, что при нынешних — слишком разных — «весовых категориях» и стратегических интересах членов БРИКС они смогут часто вырабатывать консолидированное мнение.**

## Мировой кризис — новая волна

ТОКИО, 2 декабря — ТАСС

Японская медиагруппа «Никкей» завершила процесс приобретения у издательского дома Pearson PLC знаменитой британской газеты Financial Times. В заявлении, опубликованном в связи с этим приобретением, президент «Никкей» Цунэо Кита подчеркнул, что британская газета — вызывающий доверие бренд, ее передовые информационные технологии будут незаменимы для нового владельца, который намеревается с их помощью выйти на глобальные просторы. Руководство «Никкей» заявило, что гарантирует творческому коллективу Financial Times независимую редакционную политику.

**Для Pearson PLC газета давно стала заметным финансовым бременем. Издание дорого и по части обеспечения качественным контентом, и по части стоимости выпуска, в особенности его «бумажной» версии. А тираж падает, то есть убытки растут. Бренд нигде не денется и останется британским. А убытки пусть несет богатый японский владелец.**

НЬЮ-ЙОРК, 3 декабря — Bloomberg

Агентство Standard & Poor's объявило о понижении кредитного рейтинга восьми крупнейших банков США: JPMorgan Chase & Co., Bank of America Corp., Citigroup Inc., Wells Fargo & Co., Goldman Sachs Group Inc., Morgan Stanley, Bank of New York Mellon Corp. и State Street Corp. Решение S&P связано со снижением вероятности того, что американское правительство будет оказывать помощь кредитным организациям в условиях кризиса.

**Здесь важно и то, что под «рейтинговую раздачу» попали почти все крупнейшие американские финансовые гиганты. Но еще важнее то, что в разъяснении S&P своего решения прямо прозвучало слово «кризис»...**

АНКАРА, 7 декабря — телеканал NTV

Вице-премьер Турции Мехмет Шимшек заявил в эфире телеканала, что при худшем сценарии развития отношений с Россией Турция потеряет \$9 млрд: «Мы считаем Россию нашим важным партнером и не хотим напряженности в отношениях. С самых первых дней кризиса мы готовились принять меры, если Россия и далее не пойдет на диалог. При самом худшем сценарии Турция потеряет около \$9 млрд. Это порядка 0,3–0,4% нашего ВВП. Надеюсь, диалог всё же будет».

НЬЮ-ЙОРК, 9 декабря — The Wall Street Journal

Американские компании Dow Chemical Co. и DuPont Co. ведут переговоры о слиянии. Гиганты химической отрасли, капитализация каждого из которых составляет порядка \$60 млрд могут объявить о сделке в ближайшие дни. Слияние станет одной из крупнейших сделок в отрасли. В результате будет создана корпорация с капитализацией около \$120 млрд, совокупным объемом продаж более \$90 млрд и сильными позициями во всех отраслях — от производства пластика до промышленных химикатов и сельского хозяйства.

**Один из главных трендов развития глобальной экономической ситуации после начала мирового кризиса в 2008 г. — новый мощный раунд сделок по слияниям и поглощениям в большинстве сегментов мирового хозяйства. То есть беспрецедентная олигополизация почти всех мировых рынков...**

ЛОНДОН, 14 декабря — Financial Times

Британское правительство изучает возможность национализации компании Rolls-Royce, которая производит силовые установки для атомных субмарин Соединенного Королевства. Власти могут пойти на этот шаг на фоне неудовлетворительных финансовых результатов компании в последние годы. Сообщается, что в окружении премьер-министра Дэвида Кэмерона «не уверены в компетенции» нынешнего руководства Rolls-Royce и опасаются покупки компании со стороны другого крупного игрока. В правительстве также обсуждается возможность объединения проблемной фирмы с крупнейшим оборонным концерном страны BAE Systems.

**В отличие от России и Казахстана, британское правительство задумывается не о приватизации, а о национализации стратегического актива. Впрочем, Британия, проповедуя «для других» священность принципа минимального вмешательства государства в экономику, в кризисных ситуациях (в том числе, после Второй мировой войны) никогда массивных национализаций своих корпораций не стеснялась.**

## СВОДКИ С ТЕАТРА ВОЕННЫХ ДЕЙСТВИЙ

## ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ВОЙНА

*В декабре намеки — причем всё более авторитетные намеки — на глубоко кризисные тенденции в глобальной экономике появляются всё чаще:*

...

Нью-Йорк, 15 декабря — Bloomberg

Воспоминания о 2007 году наводят ужас на Уолл-стрит. Сейчас рынок высокодоходных облигаций снова переживает разгром, и последствия могут быть самыми непредсказуемыми. Джим Рейд, стратег Deutsche Bank, написал, что изъятия денег из фондов, инвестирующих в «мусорные» облигации, могут стать предвестником большой беды. Стратеги фонда Verwun Income Fund заявили, что происходящее на рынках настолько похоже на то, что было перед кризисом, что игнорировать это просто невозможно. Впрочем, далеко не все бьют тревогу: многие аналитики и трейдеры утверждают, что пока о новом кризисе говорить рано.

Нью-Йорк, 16 декабря — Project Syndicate

Профессор экономики Гарварда Кеннет Рогофф в своей статье отмечает: один из главных экономических сюрпризов 2015 г. заключается в том, что огушительное падение мировых цен на нефть не привело к значительному росту глобальной экономики: «Несмотря на крах цен со \$115 за баррель в июне 2014 г. до \$45 в конце ноября 2015 г., влияние этого фактора на глобальный рост оказалось меньше, чем ожидалось: примерно 0,5% глобального ВВП».

...

*Представляется, дело в том, что кризис уже совсем другого типа, чем ранее. Ранее дешёвые энергоносители снижали производственные затраты и стимулировали инвестиции в энергоёмкие технологии. Сейчас же налицо кризис недоверия к шансам на глобальное развитие и снижения интереса к любым инвестициям в реальное производство. А тогда откуда возьмётся мировой экономический рост?..*

*Тем более, что даже у мирового лидера, США, с реальным, то есть промышленным, ростом дела обстоят вовсе не радужно:*

...

Нью-Йорк, 16 декабря — Bloomberg

Отчет ФРС США сообщает, что объем промышленного производства в США в ноябре сократился на 0,6%, это максимальное падение с марта 2012 г., отмечается в отчете Федеральной резервной системы. Кроме того, в худшую сторону были пересмотрены темпы снижения промышленного производства за октябрь: с ранее объявленных 0,2% до 0,4%.

...

*Так что развёртывание новой волны глобального кризиса, похоже, налицо...*

...

Нью-Йорк, 17 декабря — Reuters

Федеральная резервная система (ФРС) США повысила ставку на 25 пунктов, в диапазон 0,25–0,5%. Реакция фондовых рынков оказалась более чем спокойной: котировки двигались даже медленнее, чем обычно после заседаний Федрезерва. Причина в том, что это было событие давно

ожидаемое, все к нему готовились и учитывали во фьючерсных и форвардных контрактах.

*Количество сообщений о кризисных процессах на мировых финансовых рынках растёт с каждой неделей:*

...

Лондон, 18 декабря — Bloomberg

Количество закрытых хедж-фондов в III квартале составило 257, тогда как тремя месяцами ранее закрылось 200 хедж-фондов, свидетельствует отчет Hedge Fund Research Inc. В целом за девять месяцев 2015 г. было закрыто 674 хедж-фонда против 661 в тот же период прошлого года. Как сообщил президент Hedge Fund Research Кеннет Хайнц, закрытия фондов участились, в связи с тем что «резко снизилась терпимость инвесторов к рискам, акции энергетических товаров резко снизились, в результате произошел отток чистого капитала».

Активы хедж-фондов сократились на \$95 млрд, до \$2,87 трлн, что является наибольшим снижением с IV квартала 2008 г.

Москва, 18 декабря — «Вести-Финанс»

По данным еженедельного обзора Bank of America Merrill Lynch, по итогам недели отмечен самый большой отток из фондов облигаций с июня 2013 г. в размере \$13,1 млрд.

### Экономическая ситуация на Украине

Киев, 7 декабря — УНИАН

Глава Минэнерго Владимир Демчишин сообщил, что Украина получила первую партию энергетического угля из ЮАР: «Первый корабль прибыл позавчера ночью, началась выгрузка, качество подтверждено. Цена достаточно привлекательная — \$57 за тонну в порту». Ранее Украина покупала энергетический уголь в Донбассе по \$47 за тонну, но поставки прекратились после энергетической блокады Крыма украинскими националистами, взорвавшими в ноябре ЛЭП, снабжающих полуостров электроэнергией.

...

*Денег в бюджете нет. Однако «наш Крым» будем давать блокадой и терактами, а уголь будем везти из-за океана втридорога. Но на такой логике долго не прожить. Спонсоры запретят. Траншей не будет.*

*Спонсоры уже и так от «странностей» нынешней украинской властной логики теряют терпение:*

...

Киев, 7 декабря — РИА Новости

Директор Всемирного банка по делам Украины, Белоруссии и Молдавии Чимья Фан заявил, что выделение Украине \$500 млн от ВБ находится под угрозой: «Мы сейчас готовим на 500 миллионов долларов гарантию для «Нафтогаза», чтобы украинцы имели газовую безопасность и надежность поставок во время

зимы. Но все эти усилия теперь под угрозой из-за постоянного откладывания консенсуса по налоговой реформе в рамках подготовки бюджета на 2016 год».

Лондон, 15 декабря — Bloomberg

Лондонское отделение американской инвестиционной компании Franklin Templeton отклонило условия, предложенные Украиной по реструктуризации еврооблигаций Киева на \$250 млн. Британскому отделению Franklin Templeton принадлежит 32% еврооблигаций Киева на \$250 млн с погашением в ноябре 2015 г.

Киев, 16 декабря — «Вести-Финанс»

Премьер Украины Арсений Яценюк сообщил, что правительство приняло решение о товарной блокаде Крыма: «Решением правительства Украины запрещаются поставки работ, товаров и услуг в Крым и из Крыма. <...> Через 30 дней вступит в силу закон о свободной экономической зоне, который запрещает все поставки из Крыма на Украину и наоборот, за исключением личных вещей граждан, социально значимых товаров питания и гуманитарной помощи. <...> Поставки электроэнергии в Крым <...> могут быть только на основании решения СНБО».

...

*Точно по старой украинской поговорке: «Выколю себе глаз — пусть у моей тещи зять будет кривой!»*

Москва, 16 декабря — РИА Новости

Президент РФ Владимир Путин подписал Указ о прекращении с 1 января 2016 г. действия договора о зоне свободной торговли (ЗСТ) с Украиной «в связи с исключительными обстоятельствами, затрагивающими интересы и экономическую безопасность РФ и требующими принятия безотлагательных мер». Премьер Дмитрий Медведев заявил, что с 1 января 2016 г. льготный режим торговли с Украиной закончится, нулевой таможенный тариф перестанет действовать, тарифы увеличатся до 3–9%.

...

*Украинские эксперты уже подсчитали, что в результате Украина может потерять еще 4–6% и без того скудного внешнего товарооборота.*

Киев, 17 декабря — УНИАН

Госстат Украины сообщил, что оборот розничной торговли на Украине в январе-ноябре 2015 года снизился на 21,4% по сравнению с аналогичным периодом 2014 года — до 918,4 миллиарда гривен (\$40 млрд). Больше всего оборот снизился в Луганской и Донецкой областях — на 76,4% и 66,9% соответственно. Наименьшее сокращение розничного товарооборота зафиксировано в Львовской (на 12,9%) и Киевской областях (на 13%).

Нью-Йорк, 17 декабря — Bloomberg

Исполнительный совет МВФ официально признал статус еврооблигаций Украины на \$3 млрд, держателем которых являет-

ся Российская Федерация, как суверенный долг. Это означает, что перед погашением долга перед остальными кредиторами, которые согласились на реструктуризацию, Киев должен будет рассчитаться по долгу перед РФ.

...

*Путин уже дал Минфину РФ поручение подготовить судебный иск в суд Лондона по суверенному долгу Украины в случае, если до конца льготного срока в 10 дней после 20 декабря Украина не выплатит долг, или не обратится официально к России с просьбой начать переговоры по условиям погашения долга. Поскольку Яценюк уже не раз заявлял, что никаких других предложений, кроме реструктуризации со списанием части долга, от Киева не поступит, — судебный процесс становится неизбежным.*

*Такие процессы обычно длятся долго, но суд Лондона вряд ли сможет принять решение в пользу Киева. Это станет не только нарушением очень строгого английского права (которое, в отличие от МВФ, британские суды никакими своими решениями менять не могут), но и подрывом всей глобальной облигационной системы, которая уже веками почти полностью регулируется именно английским правом.*

Нью-Йорк, 18 декабря — Reuters

Первый зам. директора-распорядителя МВФ Дэвид Липтон заявил, что финансовая помощь Украине будет прекращена, если Киев не примет бюджет и налоговую реформу в соответствии с условиями сотрудничества с Фондом: «Утверждение бюджета, который отклоняется от программных целей на 2016 год и на среднесрочную перспективу, прервет программу и неизбежно нарушит связанное с ней международное финансирование... Утверждение бюджета в соответствии с программной целью снижения общего дефицита до 3,7% ВВП является ключевым условием для завершения второго пересмотра в рамках поддерживаемой программой EFF... Не менее важно, чтобы бюджет поддерживался структурными реформами, убиравшими исключения и расширяющими налоговую базу, а также оптимизирующими государственные расходы».

По словам Липтона, дискуссии в украинском парламенте показали, что подготовленные правительством проекты, согласованные с МВФ, были фактически отвергнуты.

...

*В украинской власти полный клинч. Принять требуемые МВФ бюджет и налоговое законодательство — это значит потерять остатки поддержки в собственной олигархической опоре, а заодно и минимум половину оставшейся социальной базы, плюс «заточить» на себя уже огрызающихся и хорошо вооруженных «правых». Не принять требования МВФ — не с чего жить, греться и воровать...*

## МЕТАФИЗИЧЕСКАЯ ВОЙНА

Крайне существенно, что и Гитлер, и его скрижали, и новый немецкий народ, и великая поэма Гёте «Фауст», являвшаяся провозвестником нового немецкого мессии, новых немецких скрижалей и нового немецкого народа, — всё это вынырнуло из некоего Царства Матерей, описанного в гётевском «Фаусте»

## Судьба гуманизма в XXI столетии

Если в Лейпцигском университете гётевский «Фауст» трактовался в качестве предтечи нацизма еще до победы НСДАП в 1933 году, то после прихода нацизма к власти о Гёте как о гении, предвидевшем пришествие великого нацистского духа, заговорили по всей Германии. Пронацистское гётеведение стало развиваться очень бурно. Кое-кто из пронацистских гётеведов (например, Вильгельм Фезе в своей работе «Гёте в свете новых веяний», опубликованной в 1935 году) вспомнил о мифистификации определения крови. Он написал: «То, что мы сейчас переживаем, — это волшебство крови. «Кровь, надо знать, совсем особый сок», — так говорил Гёте».

Приближенный к Гитлеру генерал-интендант Немецкого национального театра в Веймаре Ганс Северус Циглер заявил о том, что эти слова Мифистифеля о крови являются «элементарной истиной, <...> над которой сегодня надстраиваются новые знания».

Йоганн Бертрам в своей работе «Гётевский Фауст с точки зрения XX века», вышедшей в 1939 году, восхваляет гётевского Мифистифеля, настаивая на том, что он «подтверждает факт, для большинства людей всё еще остающийся неочевидным, — о связи воли, движущей силы человеческих способностей, с субстанцией крови». Не желая ограничиваться этим сильным утверждением, Бертрам рассматривает гётевского «Фауста» вообще и данное утверждение Мифистифеля в особенности как «мистерию крови».

Ему вторит Герман Бурте, который, обсуждая роль немецкой поэзии для Европы, заявляет следующее: «Новый человек появился из недр народа, он начертал на скрижалях новые заповеди. Он создал новый народ, подняв его из тех глубин, из которых на свет появилась и наша великая поэма: из Царства Матерей, из крови и земли». Что в этом утверждении представляется существенным?

Прежде всего то, что Гитлер, появившийся из недр народа, объявляется новым человеком, начертавшим на скрижалях новые заповеди, то есть новым — немецким, а не еврейским! — Моисеем.

А также то, что, по мнению Бурте, связь между этим новым нацистским Моисеем, создателем нового немецкого народа, и гётевским Фаустом носит наипрочнейший характер.

И, наконец, крайне существенно, что и Гитлер, и его скрижали, и новый немецкий народ, и великая поэма Гёте «Фауст», являвшаяся провозвестником нового немецкого мессии, новых немецких скрижалей и нового немецкого народа, — всё это вынырнуло из некоего Царства Матерей, описанного в гётевском «Фаусте». И преподносимого Бурте в качестве того метафизического лона, из которого рождается всё немецкое. Для Бурте — а он отнюдь не мелкая фигура для нацистской литературы и нацистского литературоведения — Царство Матерей, описанное в «Фаусте», является фундаментальным источником немецкости как таковой и столь же фундаментальным источником нацистской немецкости, то есть того, что с точки зрения нацистских мыслителей спасло и возродило немецкость как таковую.

Так что же такое Царство Матерей у Гёте? Поскольку появляется оно во второй части «Фауста» в качестве образа, который многим может показаться проходным, надо сначала воспроизвести один к одному всё, что у Гёте сказано по поводу этого великого Царства, так воодушевлявших нацистских апологетов Гёте.

Возвращаясь к этому Царству, которое мы раньше обсуждали в связи с желанием Фауста опереться на пустоту, мы вновь оказываемся в некоей темной галерее, в которой Фауст и Мефистофель очутились после того, как Фауст пообещал императору, к которому он пожаловал вместе с Мефистофелем, явить на императорской сцене настоящую Елену Троянскую.

Такая кощунственная цель требует помощи очень мощных потусторонних сил. Ради того, чтобы получить эту помощь, Фауст и Мефистофель оказываются в особом зловещем месте, которое Пастернак переводит как темную галерею, а Холодковский, чей перевод я дальше буду цитировать, как катакомбы. Мы уже были с читателем в этой самой галерее/катакомбах. И сейчас, когда я снова начну воспроизводить всё то, что сказано у Гёте по поводу этого, мне неизбежно придется нечто повторить.

Но, во-первых, такие повторения неизбежны и необходимы, поскольку в исследовательских странствиях не раз приходится оказываться всё в той же точке, приходя в нее разными путями.

А во-вторых, в данном случае, нас интересует не тема пустоты, в связи с которой мы когда-то посетили эту галерею/катакомбы, а тема Матерей вообще и ее преломление в сознании нацистских фаустианцев. Нам придется заниматься этой темой подробно, иначе мы не обнаружим главного. А такое подробное занятие определенной темой требует подробного же цитирования — с неизбежными и необходимыми при этом повторами. Так что, наберемся терпения и не будем сетовать на то, что опять оказались в некоей особой точке повествования. Мы пришли в эту точку под другим углом. Мы прибыли в нее по другой тропе. И то, что мы опять оказались в ней, означает только одно: что эта точка особая, то есть для нас особо необходимая.

Итак, Мефистофель и Фауст оказываются, как мы помним, в этой самой галерее/катакомбах. Мефистофелю очень не нравится всё сразу: и это место. И та затея Фауста, для осуществления которой они в это место прибыли. Он ропщет, восклицая:

*Зачем меня ты в катакомбы эти  
Зазвал? Иль мало случаев у нас  
Там, во дворце, в придворном нестром свете  
Для плутовства, и шуток, и проказ?*

Фауст парирует возражения своего спутника:

*Не говори! Я знаю: это дело  
Тебе давным-давно уж надоело;  
Теперь же ты лишь хочешь избежать  
Ответ мне дать прямой! И так без меры  
Придворные, нажи и камергеры  
Меня терзают, не дают дышать.  
Знай: государь желает, чтоб на сцену*

*Мы вызвали Париса и Елену.  
В их образах он видеть пожелал  
И женщины и мужа идеал.  
Поторопись: нельзя нарушить слова.*

Мефистофель в ужасе от этого поручения Фауста. «Не нужно было обещать пустого», — говорит он Фаусту. Мефистофель, с одной стороны, должен выполнять поручения Фауста. Но, с другой стороны, в данном случае Фауст требует от него фактически невозможного или почти что невозможного. О чем и говорит Мефистофель. Фауст ему не верит. В ответ на утверждение своего спутника, что вызвать Елену из тех потусторонних миров, где она обитает, невозможно, Фауст говорит:

*Ну вот — опять запел на старый лад!  
С тобой — всё неизвестность, всё сомненье,  
Во всем ты порождаешь затрудненье,  
За всё желаешь новых ты наград!  
Когда ж захочешь, так без разговора:  
Раз-два, глядишь — и всё готово скоро!*

То, что после этого Мефистофель скажет Фаусту, находится в глубочайшем противоречии с любым христианством — пусть даже легкомысленно возрожденческим. Мефистофель вдруг заявляет ему, что «Идолопоклонникам особый отдан ад, Его дела мне не принадлежат». Читатель, надеюсь, понимает всю экстравагантность этого заявления, которое Гёте вкладывает в уста Мефистифеля не в качестве лукавства черта, который на самом деле может всё что угодно в пределах одного единого ада, который он окормляет.

«Поверьте, — говорит Гёте читателям, — черт вовсе не лукавит. Он действительно не может добыть Елену для Фауста, потому что язычники живут в другом аду».

«Да, да, — вторит ему Мефистофель, — созвать колдуний, ведьм — пустяк. А насчет Елены — извините. У язычников и впрямь другой ад. И я над ним не властен».

Но кто же над ним властен? Мефистофель, сообщив о том, что не имеет власти над адом язычников, далее признает, что есть средство добыть Елену Троянскую из ее ада. Но это средство очень страшно. Фауст просит Мефистифеля немедленно назвать это средство: «Скажи! Я изнываю От нетерпенья!» — говорит он своему спутнику.

И тогда Мефистофель сообщает Фаусту нечто настолько экстравагантное в метафизическом смысле, что мне придется, извинившись перед читателями за длинную цитату (впрочем, читатель уже привык к длинным цитатам из Вергилия и других авторов, не так ли?), дословно процитировать всё, что он раскрывает в качестве страшной тайны.

**Мефистофель:**  
*Неохотно я  
Великую ту тайну открываю.  
Знай: есть богиня высокая семья,  
Вне времени и места. Без смущенья  
О них нельзя мне говорить. Пойми же:  
То Матери!*

Вот они, те Матери, из которых вынырнуло, по мнению нацистского мудреца, всё сразу — и Гитлер, и новый нацистский немецкий народ, и «Фауст» Гёте.

**Фауст (вздвигнув)**  
*Что? Матери?*

**Мефистофель**  
*Дрожишь?*

**Фауст**  
*Как странно! Матери, ты говоришь...*

А почему, собственно, Фаусту надо дрожать при слове «Матери»? Он не дрожал, когда заявлялся вместе со своим спутником на шабаш ведьм. Он не дрожал, когда подписывался кровью. Он не дрожал, когда с помощью своего спутника совершал страшные преступления. И он вообще не из пугливых, этот Фауст. А тут он задрожал. Почему? Но продолжим цитирование.

**Мефистофель**  
*Да, Матери! Они вам незнакомы,  
Их называем сами нелегко мы.  
Их вечное жилище — глубина.  
Нам нужно их — тут не моя вина.*

Итак, эти Матери незнакомы даже таким сведущим господам, как Фауст. Они пугают черта и его свору. Их вечное жилище — глубина. Та глубина, из которой вынырнуло, по мнению нацистского исследователя, всё сразу. До чего же важные Матери, не правда ли? Продолжая цитирование, мы наталкиваемся на кусок, с которым уже знакомы. Что ж, прочитаем его еще раз, обогатив себя особым пониманием того, насколько важны Матери и в метафизическом, и в политическом смысле слова. И насколько важно по этой причине всё, что с ними связано. В том числе и пустота, которая уже привлекла к себе наше внимание тогда, когда мы впервые оказались в галерее/катакомбах. Теперь мы узнаем, что путь к столь важным для нацизма Матерям лежит через эту самую пустоту.

**Фауст**  
*Где путь к ним?*

**Мефистофель**  
*Нет его! Он не испытан,  
Да и не испытует; не открыт он  
И не откроется. Готов ли ты?  
Не встретишь там заповорота перед тобою,  
Но весь объят ты будешь пустотою.  
Ты знаешь ли значенье пустоты?*

В прошлое посещение галереи / катакомб мы пошли в направлении, задаваемом самим этим образом пустоты, обвинениями Шарлотты фон Шиллер в том, что Гёте оперся на пустоту и так далее. Теперь мы видим, что в пустоте обитают особо важные для нацизма Матери. Но значит, для нацизма особо важна и эта самая пустота. Одно ведь у Гёте намертво связано с другим, не правда ли?

Итак, Мефистофель пугает Фауста пустотой. Фауст отвечает ему, почти как Толстой, заявлявший по поводу некоего текста, что автор этого текста его пугает, а ему не страшно. А Мефистофель отвечает: «Зря ты не боишься». И подробнее, как мы помним, говорит о пустоте.

*Послушай же: моря переплывая,  
Ты видел бы хоть даль перед собой,  
Ты б видел, как волна сменяется волной,  
Быть может, смерть твою в себе скрывая;*



## ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ВОЙНА

Мировые запасы «сланцевой нефти» составляют как минимум многие сотни млрд баррелей или многие десятки млрд тонн. Вопрос лишь в доступности технологий добычи и себестоимости, а также в повышенных экологических рисках сланцевой добычи

# Новый раунд глобальной нефтяной игры. Часть V

## Перспективы американской «сланцевой» нефти

Некоторые аналитики нефтяной отрасли утверждают, что начавшееся в 2015 г. падение добычи нефти в американской «сланцевой» отрасли связано не только с ростом долговой нагрузки добывающих компаний и нерентабельностью добычи при нынешних «обрушившихся» ценах на сырье. И обращают внимание на то, что на ключевых «сланцевых» месторождениях наблюдается устойчивое падение среднего дебита (то есть нефтеотдачи) действующих, в том числе новых, скважин.

Так, в начале ноября американский аналитический бюллетень Monthly Energy Review сообщил, что падение добычи нефти, несмотря на масштабное новое бурение, отмечается на сланцевых месторождениях в Техасе, Оклахоме, Северной Дакоте, Нью-Мексико.

Ряд аналитиков, рассматривая ситуацию в ключевых сланцевых бассейнах, указывают на то, что большинство нефтяных компаний в этих бассейнах — «Баккен», «Игл Форд», «Ниобрара» — уже практически полностью «закрыли» добывающими скважинами зоны с большой мощностью и сравнительно высокой проницаемостью нефтесодержащего пласта. И что эти компании теперь вынуждены переходить на новые, сравнительно «бедные» и менее рентабельные участки пласта.

Далее, соотнося данные о расположении добывающих скважин с геологическими данными по мощности и проницаемости нефтеносных пластов, те же аналитики делают вывод о том, что в этих бассейнах не менее 40–50% доступной сланцевой нефти уже извлечено из недр.

Сумма двух этих выводов, если они будут надежно подтверждены, означает следующее.

Во-первых, это означает, что вскоре рентабельная добыча нефти в этих бассейнах окажется возможна лишь при резко (минимум до 70–80 долл./барр.) повысившихся рыночных ценах на нефть.

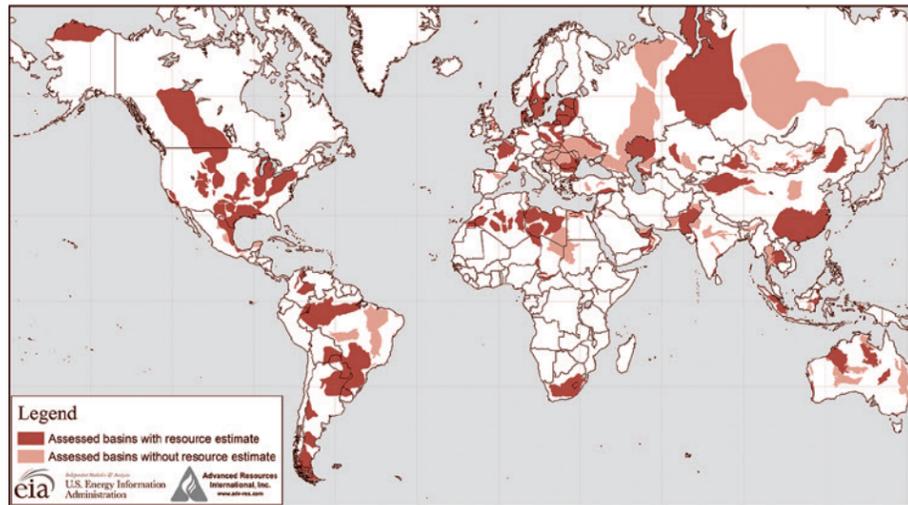
Во-вторых, это означает, что при нынешних уровнях добычи коммерческие запасы нефти на этих месторождениях практически иссякнут через 4–5 лет. И что единственная надежда США на «сланцы» как долговременную опору нефтяной независимости страны — это обнаружение новых богатых сланцевых бассейнов.

Означает ли всё сказанное, что «эпоха сланцевой нефти» в США неуклонно движется к концу?

Конечно, не означает.

Во-первых, сейчас в США уже набурены тысячи скважин, в которых — где из-за тривиальной нехватки денег, где из-за бессмысленности добычи при нынешних ценах на нефть — не проведен фрекинг. И, соответственно, добыча нефти не производится.

Кто бы ни владел сейчас или позднее (в случае банкротства добывающей компании) этими скважинами, при существенном повышении цен на нефть наличие «парка» таких «полуготовых» скважин предполагает их задействование — раньше или позже — в процессе добычи нефти. А если цены поднимутся сильно, то немало компаний превзойдет порог рентабельности добычи на своих лицензионных участках



Карта распределения сланцевых запасов на сентябрь 2015 г. Администрация энергетической информации США

и начнут новое «сланцевое» бурение и новые гидроразрывы пласта.

Во-вторых, нельзя забывать о том, что появление новых технологий добычи всегда позволяет выгодно вовлекать в экономический оборот ранее недоступные природные ресурсы. Отметим, что еще 15–20 лет назад к компаниям, начинавшим использовать направленное бурение и фрекинг на «сланцевых» месторождениях нефти и газа, в самой Америке почти все специалисты относились с нескрываемым скептическим ехидством.

Сейчас же, например, поступают сообщения о том, что на некоторых сланцевых месторождениях испытываются технологии активизации движения нефти в порах слабопроницаемых пород при помощи мощного ультразвука. И что, якобы, в ходе этих технологических экспериментов получены первые вполне обнадеживающие результаты...

## Но ведь сланцевая нефть уже найдена не только в США

На самом деле, крупнейшие разведанные резервы нефти «сланцевого» типа имеются вовсе не в США. По данным американского Агентства энергетической информации (US EIA) на начало 2015 года, прогнозные технически извлекаемые (то есть коммерчески доступные при нынешнем уровне развития технологий добычи) запасы сланцевой нефти в мире распределяются следующим образом (в млрд барр.):

Россия	75
США	58
Китай	32
Аргентина	27
Ливия	26
Австралия	18
Венесуэла	13
Мексика	13
Пакистан	9
Канада	9

(Здесь я напомню, что привычная нам тонна для большинства сортов нефти содержит примерно 7,3 барреля.)

Технически извлекаемая «сланцевая нефть» есть и во многих других странах — в Великобритании, Германии, Польше, Эстонии, Болгарии, Румынии, на Украине, в Нигерии, Судане, Колумбии и т. д., но в них запасы существенно ниже.

Все это вместе составляет как минимум многие сотни млрд баррелей или многие десятки млрд тонн. Вопрос лишь в доступности технологий добычи и себестоимости, а также, как я уже сказал, в повышенных экологических рисках «сланцевой» добычи.

Так, в очень густозаселенной Европе во многих странах «сланцевая» добыча законодательно запрещена именно по экологическим причинам. Попытки ведущих мировых нефтегазовых корпораций начать добычу сланцевой нефти (или сланцевого газа) в Польше, Болгарии, Румынии, Нигерии, на Украине оказались экономически нерентабельны даже при прежних высоких ценах на энергосырье и были прекращены.

Продолжается добыча сланцевой нефти и сланцевого газа в сравнительно небольших масштабах в Аргентине, где ее ведет в западных предгорьях страны (в так называемом «Неогеновом бассейне») альянс американской корпорации Chevron и национальной корпорации YPF, и в Китае, где в «Сычуаньском бассейне» на юге страны сланцевый газ добывают национальные корпорации Sinopet и China National Petroleum Corporation's (CNPC).

Однако еще в апреле 2015 г. глава аргентинской YPF Мигель Галуцци публично заявил, что «при стоимости скважины \$11 млн и цене за баррель нефти \$50 работать на «сланце» уже просто невыгодно».

А в Китае, кроме высокой себестоимости добываемых на «сланце» нефти и газа, очень серьезным препятствием для наращивания добычи оказывается характерный для практически всех китайских провинций, в том числе для Сычуани, острый дефицит воды. А воды, напомню, при сланцевой добыче требуется чрезвычайно много.

В России прогнозные резервы «сланцевой» нефти воистину гигантские. Как я уже писал ранее, самые большие резервы сосредоточены в Баженовской свите, занимающей площадь в сотни тысяч квадратных километров в Западной Сибири.

А есть еще очень крупные резервы Доманиковской свиты в Урало-Поволжском регионе, а также резервы Хадумской свиты на Северном Кавказе.

Причем только Баженовская свита, по оценке экспертов корпорации Wood Mackenzie, содержит резервы около 2 трлн барр., по оценке упомянутой выше US EIA — 1,2 трлн барр. нефти. Но это именно резервы, а не извлекаемые запасы. В том же, что касается технически извлекаемых запасов, «Роснедра» в 2012 г. назвали оценку в 180–360 млрд барр., а US EIA в 2013 г. — оценку в 74 млрд барр.

Но вопрос состоит еще и в том, что в данном случае означает «технически извлекаемые запасы». Дело в том, что нефтеносные породы Баженовской свиты — это в основном сложное переслаивание пропластков известковых, кремнистых и глинистых пород, содержащих как высококачественную «легкую» нефть и битум, так и твердые органические минералы (так называемый «кероген»). То есть это преимущественно именно такие типы нефтеносных «сланцев», которые пока безуспешно пытаются освоить ведущие американские «сланцевые» компании с их наисовременнейшими технологиями в крупнейших нефтяных бассейнах США.

Российские компании «Сургутнефтегаз», «Роснефть», «Газпромнефть», «Татнефть», «Ритэк» ведут работы на отдельных лицензионных участках «баженовки» уже давно. Пионер этих программ «Сургутнефтегаз» проводит исследования и добычу нефти Баженовской свиты много лет. Причем эта компания использует как американские технологии фрекинга, так и разработанную в СССР технологию добычи «окислительным нагревом».

Суть этой технологии заключается в том, что в нефтесодержащую толщу под давлением закачивается вода, насыщенная воздухом. При сравнительно высоких температурах пласта (1000С и более) термическая реакция окисления нефти в пласте кислородом воздуха дополнительно нагревает горные породы. При этом нефть в породах не только снижает собственную вязкость (то есть повышает текучесть), но и расширяется в объеме, раздвигая стенки пор и повышая проницаемость породы, что облегчает ее откачку в скважину.

Но пока широкий масштаб добычи нефти из российской Баженовской свиты не приобрела. Не приобрела потому, что «баженовка» предъявляет добывающим компаниям очень много геологических и технологических проблем.

Во-первых, здесь нефтесодержащая толща очень сильно меняет тонкую геологическую структуру по горизонтали. То есть может оказаться очень разной в скважинах, пробуренных буквально в сотне метров одна от другой. Одна скважина дает мощный приток нефти, а в другой в нефтяном пласте не обнаруживается ничего, кроме твердых керогенов. В то же время получить детальные знания о такой тонкой структуре пласта на глубине около трех километров — не позволяют даже самые современные методы геофизики, включая так называемую «сейсморазведку» высокого разрешения.

Во-вторых, у российских компаний, работающих на «баженовке», просто нет необходимого для массовой добычи

## ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ВОЙНА

чи на «сланцах» количества современных буровых установок с соответствующим технологическим оборудованием. Более того, в нынешней России такие установки просто не производятся. Напомню, что в США на «сланце» бурят тысячи таких установок. А у наших компаний всех вместе — их сейчас в лучшем случае десятки.

В-третьих, в России просто не выпускаются многие типы современного оборудования и материалов для «сланцевого» фрекинга (хотя на наших традиционных нефтяных месторождениях многие компании уже десятки лет применяют направленное кустовое бурение и гидроразрыв пласта). В результате почти все российские нефтяные компании для своих работ на «баженковке» вступали в альянсы с западными нефтегазовыми «грандами» (Shell, Total, ExxonMobil, Chevron и т.д.) и нанимали в качестве подрядчиков крупнейшие западные нефтесервисные компании (Halliburton, Schlumberger, Baker Hughes и пр.) либо учрежденные в России «дочки» этих компаний.

Теперь же введенные США и Европой санкции против России оказались направлены именно и в первую очередь против использования американских «сланцевых» технологий. И западные компании, соблюдая санкционный режим, сотрудничество с Россией по «баженковке» свернули. Но и китайские корпорации, которые вначале давали обещания поделить с Россией соответствующими технологиями (перенятыми на Западе), — сейчас, похоже, от выполнения этих обещаний уклоняются. Видимо, опасаясь неприятностей из-за нарушения американских санкций.

Так что без «технологического рывка» нашей промышленности, без освоения собственного производства всего спектра оборудования, материалов и услуг для «сланцевой» добычи, — разработка крупнейших в мире российских запасов баженковской, доманиковской, хадумской нефти, видимо, откладывается на достаточно далекую перспективу.

Но что еще есть в мире из доступных запасов нефти?

### Резервы, запасы и добыча нефти из «нефтяных песков»

Еще несколько лет назад в «первую тройку» мировых лидеров по запасам нефти входили Саудовская Аравия, Иран и Ирак. Теперь же в ней осталась только Саудовская Аравия, и «первая тройка» стран мира по наличию доказанных запасов нефти (в млрд барр.) выглядит так:

Венесуэла — 298,3; Саудовская Аравия — 267,0; Канада — 172,9.

«Рывок вперед» Венесуэлы и Канады в этой «табели о рангах» определился тем, что в них были доразведаны и доказаны гигантские запасы нефти в так называемых «нефтяных», или битуминозных, песках. А именно, в нефтяных песках так называемого «пояса Ориноко» вдоль северного берега реки Ориноко в центральной части Венесуэлы, и в нефтяных песках формации Атабаска в центральной канадской провинции Альберта.

Подчеркну, что эти нефтяные месторождения обнаружены очень давно, в прошлом и позапрошлом веках, и их огромные резервы уже в XX веке были хорошо известны. По некоторым авторитетным профессиональным оценкам, в «нефтяных песках» содержится до половины общемировых резервов нефти.

Однако оценка запасов этих месторождений, отвечающая современным требованиям и предполагающая детальное картирование и подсчет запасов, была дана всего несколько лет назад. Причина в том, что за доразведку не торопились браться, поскольку рентабельная добыча нефти из таких песков — задача очень непростая. Почему?

Во-первых, потому что месторождения содержат преимущественно так называемую «тяжелую» нефть с большим содержанием битумно-асфальтового материала и иногда твердых керогенов, создающих серьезные дополнительные проблемы при ее очистке и переработке.

Во-вторых, потому что для добычи такой нефти, опять-таки, как и для «сланцевых» месторождений, требуются особые технологии. И потому масштабную добычу «тяжелой нефти» из песков пока развернули в основном только в Канаде.

Как добывают нефть из «нефтяных песков»?

### Карьерная (открытая) добыча «битумной» нефти

Часть месторождений канадской нефтеносной формации Атабаска находится на совсем небольшой глубине, «крыша» нефтеносного пласта залегает на расстоянии 50–70 м от земной поверхности. Такие месторождения разрабатывают карьерами. То есть сначала мощными бульдозерами и экскаваторами, иногда с применением взрывных работ, снимают слой пустых пород, покрывающих нефтеносный пласт. А затем черпают нефтеносную влажную породу ковшем экскаватора, грузят в самосвалы и везут на переработку на завод.

На заводе нефтяной песок вместе с кусками известняка, песчаника и керогена поступает на дробление. Сначала в гигантскую механическую дробилку, а затем в дробилку поменьше, где твердая часть смеси разбивается на более мелкие куски.

После дробления в полученную песчано-каменно-битумную смесь добавляют горячую воду и пропускают ее через так называемые «грохоты», где при помощи непрерывного встряхивания проводят первичное разделение (сепарацию) смеси на водо-битумно-песчаную суспензию и куски пустой породы. Затем эту суспензию направляют на вторичную сепарацию, где в нее добавляют горячей воды и максимально очищают от песка.

Далее нефтяную фракцию смеси отделяют от воды, в полученный «полуфабрикат» добавляют растворитель (как правило, неочищенный бензин) для растворения битума и по трубопроводу направляют в емкости хранения. Откуда она отправляется на нефтеперерабатывающие заводы (НПЗ), где происходит ее окончательная очистка от примесей и переработка в различные нефтепродукты.

Затраты на такую добычу очень серьезные. Нужны карьеры глубиной до сотни метров и площадью в десятки квадратных километров, дорогие сверхмощные бульдозеры, экскаваторы, способные «за раз» зачерпнуть 70–80 тонн породы, карьерные 200–400-тонные самосвалы для перевозки «битумной руды», гигантские дробилки и грохоты, огромное количество пресной воды (для получения барреля нефти приходится расходовать от двух до пяти баррелей воды) и, главное, на эту добычу нужно расходовать огромное количество энергии.

Между тем, в промышленности существует важный показатель энергоэффективности добычи энергоносителя (нефти, газа, угля), как EROEI (energy returned on energy invested). EROEI — это отношение количества энергии, которую можно получить из добытого энергосырья, к энергии, которая затрачена на его добычу. Так вот, средний показатель EROEI для мировой нефтяной отрасли в настоящее время — около 18. А для «тяжелой нефти» из канадских песков Альберты EROEI очень низкий (по разным оценкам, от 4 до 6). Иными словами, в среднем из добываемых таким способом 5 баррелей нефти один баррель расходуется на ее добычу.

Кроме того, карьерную добычу экологически относят к разряду крайне «грязных».

Для карьеров вырубается и очищаются от почвы большие массивы лесов, что нарушает все мыслимые природные экологические балансы в районах нефтедобычи. Кроме того, на всех описанных выше стадиях переработки нефтесодержащей породы образуется огромное количество битумно-песчано-водяных отходов, в среднем по объему — 5 барр. на 1 барр. нефти. И всё это оказывается отчасти просто на поверхности земли, отчасти — в накопительных резервуарах-болотах. Вокруг наиболее загрязненных участков месторождений добывающие компании устанавливают батареи специальных «газовых пушек», которые громкими выстрелами отпугивают птиц, пытающихся сесть на поверхность подобных «водоемов». Но птицы всё равно нередко садятся и погибают.

Сейчас на месторождениях в Альберте из карьеров добывается более 40% «битумной» нефти. Однако на небольших глубинах, доступных для открытой карьерной добычи, находится лишь примерно 10% запасов нефтеносного бассейна, и они постепенно иссякают. И потому большинство добывающих мощностей на месторождениях Альберты, расположенных на больших глубинах, пока ориентируется на разработку нефтеносной толщи при помощи буровых скважин.

### Скважинная добыча нефти из «битумных песков»

Казалось бы, при скважинной добыче возможно воспользоваться технологиями, разработанными и освоенными на «сланце», включая направленное бурение и фрекинг. Однако это не так. Дело в том, что пористость и проницаемость «битумных песков», как правило, недостаточная, и увеличивать ее гидроразрывом не нужно. А вот очень высокая вязкость битума в порах — просто не позволяет ему двигаться под пластовым давлением при попытках откачки из скважины.

Потому при скважинной добыче «битумной нефти» ее приходится разжижать. Для этого (технология называется активированным паровым гравитационным дренажем) в скважины под давлением закачивается горячий пар, который нагревает породу и битум в ее порах, обеспечивает резкое снижение вязкости битума и его и поступление в скважину. А затем горячая водо-битумная «болтушка» (суспензия или эмульсия) откачивается на поверхность для разделения и переработки.

Сейчас на месторождениях Альберты из «битумных песков» при помощи скважин добывается более половины нефти. Эта технология добычи более экологически чистая, чем карьеры, хотя также потребляет очень много воды (для пара) и создает немалые объемы жидких «отходов переработки». Но эта технология в большинстве случаев столь же энергозатратная, как и в карьерах, и, как правило, столь же дорогая.

По ряду опубликованных данных, средний уровень цен на нефть для рентабельной добычи из канадских «нефтяных песков» составляет около 80 долл./барр. и даже на самых богатых месторождениях не опускается ниже, чем 30–35 долл./барр. На себестоимость влияют не только высокие затраты на освоение месторождений, но и большое «плечо доставки» на мировые рынки из провинции Альберта, расположенной «между двумя океанами».

### Перспективы «нефтяных песков» пока удручающие

Обрушение мировых цен на нефть повлияло на «битумную» добычу в Канаде очень болезненно. Если летом 2014 г. из нефтяных песков Альберты получали более 1,6 млн барр. нефти в сутки, то к ле-

ту 2015 г. добыча, по последним данным, упала ниже 1,15 млн барр. в сутки. Многие уже начатые объекты добычи в бассейне Атабаска закрываются, объявленные ранее проекты отменяются.

В конце октября 2015 г. англо-голландская компания Shell объявила, что закрывает начатый в 2013 г. проект разработки нефтяных песков месторождения Campton Creek в Альберте и списывает в убыток инвестиции в этот проект в объеме 2 млрд долл. И это не единичный случай. В конце октября появились сообщения о том, что из разработки канадских битумных песков уходят все крупнейшие мировые нефтяные корпорации. А в начале ноября в канадской прессе появились публикации о том, что в стране «заморожено» уже 18 перспективных проектов разработки «нефтяных песков», и что многие добывающие компании находятся в предбанкротном состоянии.

Это очень больно бьет не только по нефтяникам. Экономика Канады в очень высокой степени зависит от нефтедобычи. Во время «нефтяного бума», завершившегося обвалом цен, в страну устремились огромные инвестиционные деньги со всего мира. Как напрямую в нефтяные проекты, так и на фондовый рынок, в акции и облигации добывающих компаний. А национальные и зарубежные банки охотно кредитовали программы добычи на «битумных песках».

Теперь же, после того, как нефтяные цены рухнули, деньги уходят из страны столь же стремительно, как приходили. Поскольку других «зон роста», способных инвестиционно заменить «нефтянку», в Канаде практически нет. Массированные продажи задешево «нефтяных» акций и облигаций добывающих компаний быстро «опускают» фондовый рынок. Банки уже почти не выдают новых «нефтяных» кредитов и всё жестче требуют возврата долгов.

Вдобавок нынешней осенью очень неприятный «подарок» канадским нефтяникам приподнес южный сосед — США (напомним, главный экономический партнер Канады по Североамериканской зоне свободной торговли NAFTA). Решением Обамы был окончательно «похоронен» долго обсуждавшийся и полностью спроектированный магистральный нефтепровод Keystone XL, который должен был доставлять канадскую нефть из Альберты на переработку к американским НПЗ на побережье Мексиканского залива.

В результате канадские разработчики «нефтяных песков» лишились шансов на дешевую доставку сырья к крупнейшим потребителям своей «битумной» нефти. И сейчас многие из них для того, чтобы расплатиться хотя бы с самыми «горячими» долгами, отчаянно демпингуют, продавая добываемую нефть по цене в 22–23 долл./барр., то есть в 2,5–4 раза ниже цены рентабельности добычи.

В тяжелом положении оказываются и многие банки, которые всё чаще перестают надеяться на возврат «нефтяных» кредитов. Соответственно, начинает «падать» вся национальная экономика. Как в конце ноября сообщил «Блумберг», выпадающие «нефтяные» доходы делают финансовую систему страны всё более дефицитной.

На будущий финансовый год (который в Канаде начинается с апреля) правительство запланировало дефицит бюджета на уровне всего 3,9 млрд канадских долларов. Однако эксперты убеждены, что это чрезмерно оптимистические планы. Поскольку бюджет на будущий год сверстан в расчете на цену канадской нефти в 54 долл./барр., а реальная цена может оказаться как минимум в полтора раза ниже.

(Продолжение следует.)

Юрий Бялый

## КЛАССИЧЕСКАЯ ВОЙНА

Петр не хотел войны со Швецией — получив выход к Балтике и вернув России древнюю Ижорскую землю, он считал свою задачу выполненной. Но мстительный и злопамятный Карл не принимал ни одного из русских предложений о «добром мире». Он открыто заявлял о планах военного разгрома России

## Русский героизм. Дранг на Москву

Причинами поражения русской армии под Нарвой были не только слабая подготовка русской армии, нерешительность военного руководства, измена офицеров-иностранцев, отсутствия Петра в момент сражения, — но и наличие боевого духа у шведской армии и отсутствие оно у русской.

Шведы неслись на крыльях одержанных ими побед, и даже в самые трудные минуты битвы у них не было ни тени сомнения, что они одержат верх. А русские изначально трепетали перед гремевшей по всей Европе славой шведов-победителей.

При Нарве Петр и русские получили урок военного профессионализма. И они этот жестокий урок усвоили, поняв, что надо модернизировать и обучать свою армию. Но одновременно они получили сильнейший психологический удар, который более слабая нация могла бы и не выдержать. И чтобы нейтрализовать этот удар, для русской армии надо было создать особую психометодику. И эта методика появилась.

В чем же она состояла?

Чтобы снять страх перед всегда побеждающими шведами, надо было начать их побеждать самим — пусть в малых сражениях, а не на главных театрах военных действий.

Рецепт был прост, но гениален — перейти к «малой войне», навязать неприятелю частые неожиданные стычки, совершать кинжальные опустошительные рейды в глубь вражеской территории и тут же отступать. Петр настойчиво требует от своих генералов не врать к лихой славе, а двигаться малыми шагами: *«Искание генерального боя зело суть опасно, ибо в один час может всё дело опровергнуто быть»*.

Вопреки западноевропейским «рыцарским» правилам, требовавшим разбить противника в одном генеральном сражении лицом к лицу, Петр избрал «коварный» восточный прием набегов — мгновенный наскок преобладающими силами, удар и отступление. Такой прием позволял не ввязываться в затяжную бой. «Западный» Петр на поверку отказался вполне достойным наследником старых воинских традиций, сформированных за сотни лет противостояния кочевникам.

Но действенность этой тактики проявилась позже. Пока же нарвское поражение несло России огромные стратегические потери.

Рухнул международный военный престиж России — о победах под Азовом тут же забыли. Более того, вся европейская пропаганда подняла на щит «северного льва» и требовала от него добить Россию. Сам Карл XII преисполнился стойкого презрения к русским. Даже Дания — наследственный противник Швеции — отказалась дать России наемников, не веря в ее способность сопротивляться шведам.

Шведы же шли от победы к победе. Уже летом следующего 1701 года они разбили саксонскую армию Августа II, а к концу года овладели всеми укреплениями Ливонии. Весной 1702 года Карл в битве под Клишовым разбил поляков, у которых развилась такая же «шведобоязнь», как и у русских после Нарвы. Польско-саксонский король Август II бежал под защиту Священной Римской империи германской нации. У России не осталось ни одного союзника.

Однако в Польше шведы, тем не менее, завязли. Огромная контрибуция, грабежи костелов и монастырей, систематические репрессии подняли против захватчиков холопов и оттолкнули панов. Часть шляхты устроила восстание против шведского



Роберт Гарделль, Даниэль Гарделль. Король Швеции Карл XII (фрагмент). 1708 г.

ставленника короля Станислава Лещинского. Так, пусть и пассивным сопротивлением, но Польша помогла России — опасаясь за непрочный тыл, шведский король не мог сходу ударить на единственного оставшегося непокоренным врага — Россию.

Выигрыш во времени был сполна использован Петром. В 1701 году началась военная реформа — переход к регулярной армии. На службу забирали всех: канцеляристов, боярскую челядь и церковных служителей. Армия стала компактнее и мобильнее — был ликвидирован огромный армейский обоз. Наняли иностранных бомбардиров и инженеров и учились у них искусству строительства легких земляных укреплений — потом они станут одним из решающих факторов, обеспечивающих победы русского оружия.

Спешно укрепляли Новгород, Псков и Архангельск. Тульские, уральские и олонечские заводы за пару лет произвели такое количество пушек, которое позволило восстановить потерянную после Нарвы артиллерию.

Уже через 17 дней после нарвской катастрофы конница Шереметева получила приказ *«разорять дальние места»* в Ливонии. Полгода генерал перестроил и обучал деморализованных русских воинов, а потом начал целую серию «тренировочных» приграничных стычек и рейдов. Ордынская тактика была перенесена в Прибалтику — отряды драгун, казаков, татар, калмыков на низкорослых степных лошадах и даже верблюдах всё лето 1701 года устраивали набеги против мелких гарнизонов и отрядов противника. А зимой того же года был достигнут первый крупный успех. В битве при Эрестфере был разгромлен 4-тысячный отряд Шлиппенбаха.

В 1702 году рейды Шереметева стали глубже и смелее. Ливония, самое ценное сокровище шведской короны, беспощадно разоралась.

Одновременно русские готовились к осаде шведских крепостей. 14 октября 1702 года после кровопролитной осады был взят Нотебург (древняя русская крепость Орешек). При штурме особо отличился командовавший осадой М. М. Голицын, получивший за героизм золотую медаль и чин полковника. Взятую крепость переименовали в Шлиссельбург («Ключ-город»).

В мае 1703 года были взяты крепости Ям и Копорье. Стратегически эти три крепости рассекли надвое владения Швеции в Восточной Балтике.

В 1704 году русские взяли крепость Дертп (древний Юрьев) — в третий раз

после Ивана Грозного и царя Алексея Михайловича. И тут же приступили к осаде Нарвы. Здесь отлично проявила себя русская артиллерия. Шотландец на русской службе фельдмаршал Огильви писал: *«я не знаю народа, умеющего лучше обращаться с пушками и мортирами, чем русские»*. После того как артиллерия проделала в стенах Нарвы две громадные бреши, начался штурм, закончившийся победой всего через 45 минут. Так был смыт позор «первой Нарвы».

Русские стали профессионалами во взятии крепостей. Достаточно сравнить: Азов брали пять месяцев, Юрьев — два с половиной, Нарву — два месяца. Да и вся армия закалилась в постоянных стычках и получила мощную прививку «антишведина», перестав страшиться победителей.

Однако военная сила Карла оставалась по-прежнему грозной. И, конечно, он не мог оставить русские победы без ответа. В конце 1707 года непобедимый король поднял свои войска для окончательной расправы над Петром и Россией.

Петр не хотел войны со Швецией. Получив выход к Балтике (что было закреплено заложением в 1703 году Петербургом) и вернув России древнюю Ижорскую землю, он считал свою задачу выполненной. Но мстительный и злопамятный Карл не принимал ни одного из русских предложений о «добром мире». Он открыто заявлял о планах военного разгрома России.

Был задуман крупнейший поход на Москву. Сокрушающий удар в «сердце Московии» должен был навсегда покончить с варварами на Востоке. Швеция видела в России враждебную мощь, опасную не только для нее самой, но и *«для всех соседних христианских земель»*.

Мы порой забываем, что серия западных «дрангов нах Остен» началась не с французом, а со шведом. Все те цели, которые впоследствии ставили перед собой Наполеон и Гитлер, первым поставил Карл XII.

Россию следовало расчленить, причем Швеции должны были отойти Новгородчина и Псковщина, Петра сместить, а царем поставить царевича Алексея. Шведский король рассчитывал, что озлобленный поборами, реформами, брадобритием и антицерковным непотребством народ поднимется против «антихриста»-царя. Русскую же армию шведы походом на Москву намеревались принудить к генеральному сражению, в котором они неизбежно окажутся победителями.

На Россию надвигалась смертельная опасность. Петр и его генералы решили погасить наступательную войну шведов планомерным отступлением и измором, опустошая пространство вокруг противника. Конница должна была постоянно тревожить неприятеля, угрожать его тылам и флангам, не давать покоя на стоянках. Лишь *«тоизнужив»* врага, предполагалось дать решающий бой на своей территории.

Карл собирался двинуться из Польши и следовать в направлении Минск — Смоленск — Москва. С середины августа 1707 года во все города на пути следования шведов выслали предупреждения: всё ставить на военную ногу, выполняя приказы *«как в день судный»*.

Для шведов уже начало похода сквозь леса и болота Мазовии стало мучением. Местное население, у которого насильно отбирали провиант, поднялось на партизанскую борьбу — с ним шведы расправлялись с крайней жестокостью. Из-за нападения русских и гибели большого количества обозных лошадей пришлось бросить часть фургонов.

На Немане шведскую армию остановить не удалось. Но и дальше двинуться она не смогла — конница Меншикова опустошила всю территорию от Гродно до Минска. Шведам пришлось стать на «зимние квартиры» и до лета дожидаться появления подножного корма. Но и здесь покоя не было — постоянно тревожили русские конные отряды, как волки, кружившие в десятке километров от шведов. К тому же на всю 30-тысячную армию и на самого Карла свалилась дизентерия. Генералы стали уговаривать короля сначала идти на Лифляндию, но Карл был неумолим — он считал свою мощь несокрушимой, а расправу с русскими легким делом.

Русская армия отступала, не принимая сражения. К 1708 году ее боеспособность практически сравнялась со шведской. Солдаты научились слаженно стрелять, их вооружили длинными пиками, как у шведов. Конница научилась атаковать противника холодным оружием. У Петра появились русские полководцы (Шереметев, Меншиков, Репнин, Апраксин, Голицын и др.), а сам он, не имевший, в отличие от Карла XII, классического военного образования и практики, перекрывал этот недостаток масштабностью военного кругозора и уровнем стратегического мышления.

Летом шведы двинулись через Белоруссию. Главные силы возглавлял сам Карл, 16-тысячный корпус генерала Левенгаупта был отправлен с обозом вперед на московское направление, а 14-тысячному корпусу генерала Либекера ставилась задача овладения Петербургом.

Русская армия заняла позицию у села Головчино, чтобы прикрыть направление на Могилев. 14 июля главные силы шведов во главе с королем предприняли столь излюбленную Карлом ночную атаку против дивизии Репнина. Пройдя сквозь топь и болота, шведы концентрированным ударом прорвали русские оборонительные порядки. После 4-часового ожесточенного рукопашного сражения русские отступили, но это не было их поражением и победой шведов. Позже Репнина за отступление судили, но суд был скорее демонстративный, чтобы всем стало понятно: русская армия не имеет права отступать, а должна драться насмерть! Через три месяца Петр реабилитировал своего генерала.

И все-таки русская армия не была разбита. Она вновь перекрыла шведам дорогу на Москву. Карл занял Могилев и простоял там месяц, дожидаясь корпуса Левенгаупта, который в это время медленно передвигался по враждебной стране с огромным обозом. Не дождавись его, Карл двинул армию к Смоленску, но у села Доброе авангард шведов столкнулся с русским корпусом Голицына. В сражении шведы понесли большие потери, однако несмотря ни на что Карл продолжал упорно рваться к Смоленску.

Новое столкновение произошло 9 сентября у Раевки, где шведы потеряли до 2 тысяч человек убитыми. 10 сентября шведская армия добралась до деревни Стариши, но здесь ее наступательные возможности были исчерпаны.

14 сентября Карл поневоле принял решение отказаться от похода на Москву и повернул на Украину. Там предавший Петра и перешедший на сторону шведов гетман Мазепа обещал ему поддержку 30-тысячной казачьей армии и польско-шляхетских отрядов.

Но Карл не знал, что на Украине его ждет не поддержка казаков, а Полтава.

(Продолжение следует.)

Юрий Бардахчиев

## СОЦИАЛЬНАЯ ВОЙНА

Советская система образования, восходящая к русской традиции обучения, за три десятилетия (30-е, 40-е, 50-е гг.) в результате совместного труда методистов-наставников и педагогов-практиков была доведена до высочайшего уровня

# Трансформация учебников как фактор войны с образованием

Глас народа — глас Божий

Мы возвращались в Москву. Мы — это Вера Сорокина, Павел Расинский и я. Сибирский круглый стол, на котором обсуждалась возможность реанимации российского образования, напрочь истерзанного «либеральными» реформами, получился содержательным, конструктивным и динамичным. В Новосибирском аэропорту мы прошли регистрацию и решили перекусить в ближайшем кафе. Посетителей практически не было, если не считать молодой миловидной женщины, допивавшей свой кофе неподалеку от нашего столика.

За нехитрой трапезой мы обменялись впечатлениями об услышанном от участников форума. Делились собственными размышлениями по болезненным проблемам образования. Особенно горячо и, скорее всего, достаточно громко мы обсуждали содержание учебников по математике для начальной школы. Возмущались их абсурдностью, дидактическими безобразиями, психологическими ошибками и педагогическими извращениями. Критиковали таких корифеев-реформаторов, как В. В. Давыдов, Л. В. Занков, Л. Г. Петерсон. И вот, когда наш разговор набрал достаточно высокую степень эмоциональной напряженности, рядом с нами вдруг внятно прозвучал авторитетный совет: «Старые учебники надо брать и не морочить детям голову!» Оказывается, это миловидная соседка решила вмешаться в наш разговор. «У меня муж окончил физмат МГУ, — еще более убедительно продолжила она, — в математике разбирается. Но вручи старых учебников ничего нет, если вы хотите, чтоб дети что-то знали... Муж взял советские учебники и по ним учил нашего ребенка. Теперь у него проблем с математикой нет».

Мы несколько опешили. Вот, оказывается, как думают и действуют наши родители! Они уже давно различают хорошие и плохие учебники, отлично понимают, что полезно, а что вредно для развития и обучения их детей. Наши грамотные родители не верят наукообразной трескотне модернизаторов и оптимизаторов от Минобра. Горький перестроечный опыт многому их научил. Родители не ждут помощи от школы, а точно знают, что им необходимо противостоять чиновникам-разрушителям и управленцам-ликвидаторам, которые сознательно и целенаправленно делают всё, чтобы качество образования становилось всё ниже, а процесс обучения — всё невыносимее для наших детей.

Этот «глас из народа», прозвучавший в новосибирском аэропорту, на мой взгляд, и есть та самая настоящая итоговая Резолюция, которую родительская общественность сформулировала по результатам всех своих больших и малых научно-практических «конференций», проходивших повсюду: и дома, и на работе, и на просторах соцсетей. Этот «глас из народа» может стать историческим приговором, на котором уже стоит печать мученичества наших школьников и тех педагогов, которые мужественно защищают здравомыслие и разумность в процессе обучения. Да, либералы «прихватизировали» судьбу российского образования. Но родители во многом разобрались, и мириться с этим больше не будут. Вместе мы намерены остановить процесс дебилизации юных поколений российских граждан и защитить традиционные ценности отечественного образования.

Изгнанная традиция

Почему же советские учебники стали столь популярны среди родителей?

Ну, прежде всего, потому, что они понятны детям. Учебный материал, излагаемый последовательно и постепенно, постоянно обращается к жизненному опыту ребенка, к полученным ранее знаниям. Все новые сведения по изучаемым предметам располагаются с учетом детской логики, в пространстве здравого смысла. Поэтому, с одной стороны, легко усваиваются учениками, а, с другой стороны, — родители всегда имеют возможность объяснить своим детям непонятное, если возникнут затруднения при выполнении домашнего задания.

Дидактической особенностью преподавания в советской школе была опора на смысловую образность и деятельностную наглядность. Что это значит?

При изучении арифметического счета в начальной школе в распоряжении учеников был большой арсенал наглядных пособий, а не только счетные палочки, как это может показаться. Задачи, представляющие собой математические рассказы, могли касаться любых жизненных сюжетов. Школьники их просто решали, «щелкали» по соображению. Развивалась смекалка и математическая интуиция. Ребенок осваивал и описывал мир языком чисел и цифр: раньше он видел просто дом, а теперь он может сосчитать его этажи, подъезды, окна. Многие из окружающей действительности он может теперь просто сосчитать. И даже записать цифрами. А значит — овладеть! Ведь для человека познать что-либо — означает иметь власть над познанным. Неслучайно в древних языках «знать» и «власть» — однокоренные слова. Благодаря этому познавательный интерес в советской начальной школе был очень высок. Ребенок как личность чувствовал себя «большим», чем усваиваемые им знания. Всякий новый учебный материал открывался небольшим сюжетом и был доступен для детского ума, становился его знанием. Крепкие вычислительные навыки по арифметике становились фундаментом понимания всех изучаемых в дальнейшем естественных дисциплин. Так, с умозрения научных фактов начиналось формирование мировоззрения, а позже (в средней и старшей школе) — научной картины мира. Вот почему для советских учеников слова М. В. Ломоносова, что «математику уже затем учить надо, что она ум в порядок приводит» были наполнены вполне конкретным смыслом.

При изучении чтения и письму младшим школьникам открывалось правописание. Одно дело — говорить (чем они уже владеют), но совсем другое дело — знакомые слова записать. Не обременяя излишним теоретизированием, младших школьников учили формулировать и записывать свои мысли: сначала — с помощью ответов на поставленные вопросы, а затем, — описывая наблюдения за временем года, делясь впечатлениями о прочитанном, письменно рассказывая о проведенных каникулах. И о многом другом. И к концу четвертого года обучения ученики начальной школы умели писать и диктанты, и изложения, и мини-сочинения. Разум их укреплялся, благодаря хорошо организованной системе знаний, за что и ратовал К. Д. Ушинский. В средней и старшей шко-

ле познания о родном языке и литературе расширялись. И выпускник мог письменно формулировать свои размышления и представления как по заданным темам, так и на свободную, выбранную им самим.

В рамках советской традиции преподавания учитель имел право объяснять учебный материал «своими словами», подбирая такие аллегории, символы и образы, которые бы в наибольшей степени помогали ученикам понять суть изучаемой темы, овладеть тем или иным умением и навыком. Дети были разные, поэтому и методический арсенал учителя был многообразным. Это неизменно повышало его личное педагогическое мастерство, заключавшееся в том, что один и тот же материал он умел объяснять по-разному. Больше всего учитель заботился, чтоб во всем был смысл, логика, разумность. Принцип понимания был главным критерием, определяющим правомерность тех или иных методов и стилей преподавания.

Советская система образования, восходящая своими истоками к русской традиции обучения, за три десятилетия (30-е, 40-е, 50-е гг.) в результате совместного труда методистов-наставников и педагогов-практиков была доведена до высочайшего уровня. Стабильные учебники, выверенность учебных планов, единых школьных программ, преемственность всех ступеней обучения стали основой уникальной системы советской образования. Особой методической филигранностью отличалось обучение в начальной школе. Все знания усваивались детьми достаточно просто и с интересом, а домашние задания школьники выполняли, как правило, самостоятельно, легко и быстро. Оценки по пятибалльной системе ставились сразу, начиная со второй или третьей недели первого класса. Они внятно отражали качество учебной деятельности детей, помогали мобилизации их усердия, ориентировали родителей. Подавляющее число учащихся могли осваивать программу на 4 и 5. Это свидетельствует о высочайшем психологическом и педагогическом качестве как самих программ, так и созданных учебников, дидактических и методических пособий.

Благодаря высокому уровню школьного образования наша страна, несмотря на тяжелейшую войну и послевоенную разруху, смогла за короткое время стать в культурном и техническом отношении высокоразвитым государством.

Престиж образования был высок и умножал число высококлассных специалистов и ученых. Поэтому все послевоенные десятилетия СССР конкурировал с США, экономика которой не только не пострадала от войны, но и в значительной степени обогатилась за счет военных поставок.

Но беда пришла оттуда, откуда ее никто и не ждал. Из собственной Академии педагогических наук (АПН) и Министерства просвещения.

Первым Президентом АПН РСФСР в 1943 году стал В. П. Потемкин. Задачу создания Академии он видел так: «Академия педагогических наук призвана выполнять серьезную творческую научную работу. Не подлежит сомнению, что эту свою работу она построит на <...> лучших традициях национальной русской педагогики, которая уже внесла в сокровищницу мировой педагогической науки свой полновесный вклад. Самобытность и оригинальность русской педагоги-

ки можно проследить с самого начала ее зарождения... Ее основные черты — гуманизм, демократизм, пламенная вера в творческую силу науки и просвещения, глубокий патриотизм и народность, бережное отношение к личности ребенка и стремление развить в нем лучшие черты, свойственные нашему великому народу, — трудолюбие, скромность, самоотверженную преданность Родине, любовь к свободе».

Но среди тех, кто пришел в АПН позже, а в дальнейшем и возглавил «научную работу», оказалось много «реформаторов», цель которых была противоположной — разрушение и слом традиций русской педагогики. Самыми талантливыми (а потому и самыми одиозными) среди них были: А. Я. Хинчин, А. И. Маркушевич, В. А. Гончаров, Л. В. Занков, Д. Б. Эльконин, В. В. Давыдов. Свою личную научную карьеру они связывали с уничтожением основ «устаревшей» педагогической теории и практики. Их стремление было направлено на создание новой «современной» школы. Авангардистские реформы, остановленные руководством страны в 1930-е годы, неформальный коллектив единомышленников-обновленцев с жестоким упорством начал внедрять в содержание образования, начиная с конца 1950-х годов.

Первой «под нож» пошла школьная математика.

Необходимость «слова» системы школьного математического образования, «коренного» пересмотра его содержания реформаторы мотивировали «отрывом школьного образования от современной науки». Ложность этого утверждения очевидна, так как общее школьное образование призвано дать всем учащимся знание основ наук, а не информировать о последних достижениях современной науки. Вот как об этом написал в своей книге «Проблема качества математического образования» кандидат физико-математических наук, доцент кафедры «Высшая математика-1» Ростовского государственного университета путей сообщения И. П. Костенко: «Процесс роста наук может влиять на высшее профессиональное образование, поскольку от него, действительно, зависят требования к специалистам. <...> Развитию науки математики не изменило ни одного положения школьного курса математики. Ни одного!»

Далее началась лукавая критика стабильных учебников по математике А. П. Киселева и Н. А. Рыбкина. Многие претензии А. И. Маркушевича («в учебник не проникли идеи функции», «действие над иррациональным числами», «два действия, обратные возвышению в степень» и др.) — были просто ложными. Ложь была необходима для того, чтобы доказать, что учебник Киселева устарел. Все ценнейшие педагогические приемы великого педагога-практика преподносятся в критике Маркушевича как «архаическая точка зрения» Киселева. Стабильные учебники по математике в 1956 году были «изгнаны» из школы. Начался период хаотизации учебников, поспешного написания новых планов, программ. Так был запущен процесс всё более нарастающей деградации российского образования и искусственной дебилизации детей, растянувшийся на десятилетия.

## СОЦИАЛЬНАЯ ВОЙНА

Окончание. Начало — на стр. 13

## И вновь соблазны Запада

В середине XX столетия школьное математическое образование оказалось под пристальным вниманием Международной комиссии по народному образованию. Своей целью эта комиссия обозначила «улучшение современного математического образования». В 1954 году в Амстердаме на Международном математическом конгрессе Комиссия предложила участникам доклад о радикальной реформе курса школьной математики.

Большую роль в «осовременивании» школьного математического образования сыграла деятельность швейцарского психолога Ж. Пиаже, нидерландского философа и психолога Э. Бет, французских математиков Ж. Дьедонне, А. Лихнеровича, Г. Шоке, английского педагога-реформатора К. Гаттеню. Но всему задавала тон группа французских математиков под коллективным псевдонимом Никола Бурбаки.

В 1956 году в работе XIX Международной конференции по народному образованию в Женеве участвует академик АПН СССР А. И. Маркушевич. Идеи бурбакизма провозглашаются на ней ведущей концепцией, соответствующей современному развитию математической науки. Суть этих идей состояла в возможности аксиоматического построения математики как единой науки. То есть более абстрактного построения, в отличие от русской традиции, где обучение шло не на оторванных от жизни аксиомах, а на жизненных примерах, что гораздо понятнее ребенку. Таким образом, Н. Бурбаки определил математику как науку о математических структурах и их моделях.

Тогда же психолог Жан Пиаже поставил вопрос о необходимости обновления содержания школьного образования и введения курса математики в соответствие с современными научными взглядами. Многие работы зарубежных реформаторов были переведены на русский язык. В 1961 году вышла книга «Преподавание математики». В ней были такие главы:

1. Структуры математические и оперативные структуры мышления. — Ж. Пиаже.
2. Размышления об организации и методе преподавания математики. — Э. Бет.
3. Абстракция в математике и эволюция алгебры. — Ж. Дьедонне.
4. Проникновение духа современной алгебры в элементарную алгебру и геометрию. — А. Лихнерович.
5. О преподавании элементарной геометрии. — Г. Шоке.
6. Педагогика математики. — К. Гаттеню.

Вопреки разумному сопротивлению многих математиков и педагогов бурбакизму было суждено оказать существенное влияние на школьное математическое образование как у нас в стране, так и во всем мире. К ужасу учителей и родителей в учебники стало проникать такое изложение тем, которое было неудобоваримым ни для понимания старшим, ни, тем более, для усвоения младшими.

Давайте для сравнения посмотрим, как объяснялось в школе умножение в учебнике Пчелко и в более позднем учебнике Давыдова. (См. рисунки)

Как можно заметить, первый рисунок гораздо более понятен для школьника, хотя, конечно, менее абстрактен. В чем же разница? В том, что у Пчелко обучение идет по направлению от конкретного к общему, что понятнее для ребенка, который гораздо легче оперирует жизненным опытом, распространяя его дальше на более общие понятия. У Давыдова же обучение движется от абстрактного к частному, что гораздо сложнее для понимания школьника.

При этом нужно заметить, что в учебнике Пчелко умножение изучается в 1-м классе в 3-й четверти, а по учебнику

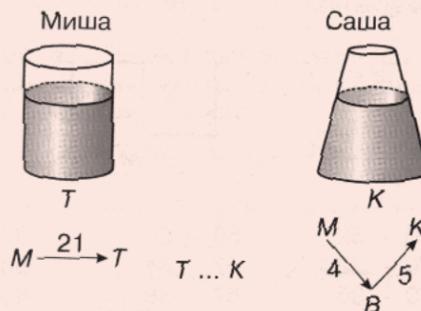
Взять 2 раза по 2 ягоды. На рисунке взять 3 раза по 2 ягоды. Взять 4 раза по 2 ягоды. Взять 5 раз по 2 ягоды.

	$2+2=$	$2 \times 2=$
	$2+2+2=$	$2 \times 3=$
	$2+2+2+2=$	$2 \times 4=$
	$2+2+2+2+2=$	$2 \times 5=$

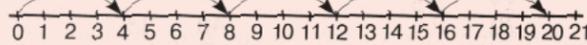
Объяснение умножения в учебнике Пчелко

## УМНОЖЕНИЕ ЧИСЕЛ

252. Объясни, как дети измеряли объёмы воды в сосудах. Сравни объёмы Т и К.



Саша решил узнать, сколько основных мерок М уместится в объёме К, действуя не с водой, а на числовой прямой так:



Чтобы узнать число основных мерок в величине, выполняют **умножение** чисел:  
 $4 \cdot 5 = 20$   
 По 4 взять 5 раз — получится 20.  
 4 умножить на 5 — равно 20.

Объяснение умножения в учебнике Давыдова

Давыдова — во 2-м классе в 3-й четверти. Как мы видим, правильная форма подачи материала позволяет на год раньше изучать темы. И при этом гораздо эффективнее. Кому-то может показаться, что я, не будучи одним из корифеев математики, занимаюсь огульной критикой таких общепризнанных корифеев, как Бурбаки. Тем, кому так кажется, предлагаю ознакомиться, например, с суждением одного из общепризнанных математических корифеев — академика А. С. Понтрягина. Он пишет: «... на определенном этапе развития математики высокоабстрактная теоретико-множественная концепция ввиду ее новизны стала модной, а увлечение ею — превалировать над конкретными исследованиями. Но теоретико-множественный подход — лишь удобный для математиков-профессионалов язык научных исследований. Действительная же тенденция развития математики заключается в ее движении к конкретным задачам, к практике».

Можно привести множество примеров критики бурбакизма со стороны выдающихся математиков. Кроме того, я вовсе не собираюсь обсуждать бурбакизм как таковой. Я обсуждаю психологию восприятия этого самого бурбакизма учащимся младшей школы. Этот вопрос, поверьте, полностью входит в мою профессиональную компетенцию. И, наконец, Бурбаки с их теорией как вошли в моду, так и вышли из нее. И это тоже общеизвестно.

Однако, в конце 1950-х — начале 1960-х гг. бурбакизм еще был в моде. Он пленял «математический мир» своей категоричностью и модернизмом. Стиль Бурбаки ворвался во все учебники Западной Европы и США, пошла волна увлечения так называемой «новой математикой». В моду вошла не столько теория множеств (ничего не имею против нее), сколько пол-

ная формализация на основе понятия алгебраической структуры. Эта формализация ставилась бурбакистами во главу угла школьного курса, из которого фактически была изгнана арифметика и вся настоящая геометрия. Ключевые слова, характеризующие бурбакизм, — это абстрактность, формализация, догматизм.

К началу 1960-х годов большинство западных стран стали включать в курс школьного образования элемент теории множеств и математической логики, начало теории вероятностей и математической статистики, самые абстрактные понятия современной алгебры. Модернизировалась математическая терминология и символика. Сокращалась арифметика, исключалась элементарная геометрия и тригонометрия. Школьные программы Франции, Англии, Бельгии, США и Канады активно внедряли в основной курс математики дедуктивный метод (от общего к частному), учебники строились аксиоматически на базе теории множеств. Понятия и определения излагались сложно и наукообразно.

В 1966 году в Москве состоялся Международный математический конгресс.

К этому времени призыв к обновлению школьных программ звучал из АПН уже достаточно требовательно и безапелляционно. Идея о «вредности решения задач арифметическим способом» была одной из основных разрушительных реформаторских идей. Еще в 1961 году А. И. Маркушевич, выступая на совещании-семинаре учителей, потребовал «... критически пересмотреть традиционное отношение к арифметическим методам решения задач и остатки «культы» этих методов изжить из нашей школы. Это будет одним из шагов на пути сближения школы с жизнью». Немногие сопротивлялись. Но все критические статьи блокировались,

так как научные и педагогические журналы находились в руках обновленцев.

На московском Конгрессе огромное впечатление на русскую аудиторию произвел экстравагантный образ «действующего» бурбакиста Адриена Дуади, выступавшего с секционным докладом босиком и в рваных джинсах. Такое «попрание» аскетической морали советского образа жизни оказало на реформаторов просто гипнотическое воздействие. Другой французский ученый Жан Дьедонне, уверенно пропагандировавший крайне бурбакистские взгляды на математическое образование, еще более воодушевил слушателей на борьбу с традиционной методикой преподавания школьной математики.

После этого разрушительные реформы школьного образования стали набирать обороты. А. И. Маркушевич развернул широкую идеолого-просветительскую работу по пропаганде и разъяснению новых программ. Вот примеры его риторики: «Необходимо сломать многие установившиеся традиции», «Необходимо начать с перестройки преподавания в младших классах», «Искусственные, архаические методы решения арифметических задач должны быть изъяты из школы», «Целесообразно дать аксиоматическое изложение основ элементарной алгебры», «Необходимо дать систематический курс геометрии на аксиоматической основе».

Новое всегда привлекает. Бурбакизм был в моде. Его построения многим казались верхом изящества. Никто из авторитетов своевременно не предостерег от опрометчивого внедрения бурбакизма в школьные программы. Вопрос о восприятии бурбакизма школьниками не был включен в повестку дня научных дискуссий. Фактически шла игра в одни ворота. Эта игра побуждала учителей к отказу от обучения по старинке, она завораживала их обещаниями о возрастании «эффективности» математического образования. Об этом хорошо написал советский математик-педагог, доктор педагогических наук, профессор Юрий Михайлович Колягин в своей книге «Русская школа и математическое образование», вышедшей в 2001 году: «Поддающееся большинству отечественных математиков-педагогов... заразились этим новым «поветрием» с Запада. Никто тогда и не думал о том, какой урон нашей отечественной средней школе нанесет эта реформа, как долго придется устранять ее последствия».

С 1967 г. официально руководителем реформирования школьного образования становится академик А. Н. Колмогоров, один из лучших советских математиков, имеющий мировое признание. На самом деле он был призван обновленцами для легитимизации идей предстоящей реформы, а его высочайший научный авторитет и личные качества эффективно использовались для нейтрализации критического отношения к нововведениям АПН и «пробиванию» реформы на всех уровнях системы образования. Саму реформу так и назвали «колмогоровской». Вот так и случилось, что А. Н. Колмогоров, будучи гениальным математиком и никудышным педагогом-психологом, закрепил идеи бурбакизма в советском образовании. Моя субъективная оценка? Полно! Гениальный ученик академика А. Н. Колмогорова академик В. И. Арнольд, неизменно подчеркивающий уважение к своему учителю, горячо и отчаянно громил бурбакистскую реформу школьного образования и призвал вернуться к учебникам Киселёва! Но, увы, арнольдовские, очень авторитетные и обоснованные оценки были всего лишь запоздалой реакцией на деструктивный образовательный блицкриг, осуществленный апологетами бурбакизма.

(Продолжение следует.)

Надежда Храмова

## КУЛЬТУРНАЯ ВОЙНА

В 1905 году сочувствие художников революции было почти всеобщим. Особенно интенсивно участвовали в ней художники, связанные с Московским училищем живописи, ваяния и зодчества, учащиеся которого в большинстве своем были на стороне восставших, принимали участие в боевых дружинах, проводили в здании училища собрания и митинги, устроив в нем столовую для забастовщиков и лазарет для жертв полицейского террора

# Десоветизация живописи. Часть IV

В предыдущих статьях мы уже говорили о важнейшем для понимания личности и творчества Серова, но фактически проигнорированном организаторами выставки на Крымском валу «сюжете», а именно — нелицеприятности его характеристик членов «дома Романовых», его отказе писать царские портреты («в этом доме я больше не работаю») и его вполне определенной социальной и художественной позиции в период революции 1905–1907 гг. и последующей реакции.

В этой же статье хотелось бы остановиться на проблеме отражения событий того времени в судьбе и творчестве художника поподробнее, тем более что без представления о них невозможно полноценное понимание природы и стилистики всего позднего творчества художника и его места в русском искусстве Серебряного века.

Как писал один из крупнейших советских искусствоведов (кстати, учитель практически всех организаторов выставки), Д. В. Сарабьянов (1923–2013): «Серова-художника революция не застала врасплох». Уже в его картинах, посвященных тяготам народной жизни (как, по-своему, и в портретах царской семьи) «вызревала революционная тема, которая естественно вошла в 1905–1906 годы в творчество Серова, как и многих других русских художников».

В 1904 году в творчестве Серова появились образы, отчетливо говорящие об остроте восприятия сверхчутким мастером грозных событий начала нового столетия, в частности, работа «Набор» (или «Новобранец» — в варианте 1906 г.) — прямая реакция на постыдные поражения русской армии в бессмысленной войне с Японией. Даже замечательный домоткановский зимний пейзаж «Стригуны на водопое», на котором запечатлены молодые кони, один из которых настороженно смотрит в сторону вечерней зари, — словно наполнен каким-то вещим и тревожным предчувствием.

И все-таки, когда художник стал свидетелем рокового расстрела войсками мирного шествия в Кровавое воскресенье, он был потрясен до глубины души: «То, что пришлось мне видеть из окон Академии художеств 9 января, не забуду никогда — сдержанная, величественная, безоружная толпа, идущая навстречу кавалерийским атакам и ружейному прицелу — зрелище ужасное...» (из письма художника).

Вместе с Поленовым он потребовал зачитать на собрании Академии художеств их протест против того, что Великий князь Владимир Александрович, как «лицо, имеющее высшее руководство над этими войсками, пролившими братскую кровь, в то же время стоит во главе Академии художеств, назначение которой — вносить в жизнь идеи гуманности и высших идеалов».

В письме Серову по поводу этого протеста Поленов цитировал пушкинское:

Товарищ, верь, взойдет она,  
Заря пленительного счастья,  
Россия вспрянет ото сна,  
И на обломках самовластья  
Напишут наши имена.

После же того как письмо было положено «под сукно», Серов вышел из состава Академии.



В. А. Серов. Стригуны на водопое. 1904 г.



В. А. Серов. Новобранец. 1906 г.



В. А. Серов. Портрет Максима Горького. 1905 г.

Чувством причастности к знаменательным событиям и судьбе революции были проникнуты и дальнейшие поступки и творчество Серова. В 1905–1907 годах он не только подписал целый ряд коллективных писем:

- «Резолюцию 113 художников», требовавших обновления строя, свободы совести, слова и печати;
- протест против исключения из школ сочувствующих революции учеников;
- послание в поддержку уволенного из консерватории за сочувствие революции Н. Римского-Корсакова и другие письма, но и принял в событиях гораздо более активное участие.

Если иные из художников предпочитали сочувствовать революции «со стороны», то Серов по мере сил деятельно помогал восставшему народу. Он писал А. Бенуа, на время уехавшему в Париж: «Ах ты, эмигрант. Не хочешь с нами кашу есть», и, по воспоминаниям бывшего мирискусника Лансере, говорил: «Когда родная страна находится под диким гнетом авантюристов, когда народ истекает кровью в борьбе против осужденного исторически режима самодержавия, художник, который не хочет и не может оторваться от своей страны и своего народа, безучастным остаться не мо-

жет. Мы не можем и не хотим стать в положение посторонних скептических наблюдателей».

Справедливости ради необходимо подчеркнуть лживость распространяемого сейчас (в связи с серовской выставкой) совершенно возмутительного мифа о том, что «придворный живописец Серов приветствовал революцию 1905 года и благодаря этому его в СССР не запретили, и он не разделил участи друзей-мирискусников». Это — слова внучки академика Д. Лихачева, журналистки Зинаиды Курбатовой, из телепередачи от 6 ноября этого года, в которой участвовало целых две директрисы Третьяковки (бывшая и настоящая), передачи, в которой трудно найти соответствующее истине слово. (См. также статью З. Курбатовой в декабрьском номере журнала «Русский мир», где она трактует Серова как художника «России, которую мы потеряли».)

На самом же деле в 1905 году революцию приветствовали практически все члены общества «Мир искусства», вплоть до «куртуазного» К. Сомова, писавшего Бенуа 19 декабря 1905 года: «Я восхищаюсь каждой новой победой революции, не сомневаясь в ее добре, зная, что выведет нас не в пропасть, а к жизни. ...Горький понравился».

Большинство из мирискусников принимало участие в сатирических антиправи-

тельных журналах, а некоторые даже были арестованы (например, И. Билибин).

Вообще, трудно найти приличного русского художника, который в 1905 году не сочувствовал бы революции. В три выпуска изданного в советские годы альбом-справочника «Революция 1905–1907 годов и изобразительное искусство», содержащего сотни имен, вошли далеко не все художники, участвовавшие в тех событиях и даже дравшиеся на баррикадах (например, К. Малевич). Причем это одинаково относится и к передвижникам, и тем более к молодежи — будущим авангардистам. (Суриков, например, тогда начал работу над большой картиной «Степан Разин». Интересно, что бы он сказал сегодня своему потомку — Никите Михалкову?)

Что же касается «эмигранта» А. Бенуа, то он не только «принимал» революцию 1905 года, но и, как писал в 1923 г. В. Ленину друживший с ним А. Луначарский, «принял октябрьский переворот еще до Октября» и почти 10 лет активно участвовал (как и Грабарь) в организации музейной жизни Советской России.

Другое дело, что, по воспоминаниям Лансере, в 1905 году многие художники воспринимали революцию как борьбу «всего народа» против самодержавного строя, и среди мирискусников, наряду с наиболее радикальной, революционно-демократической группой (Лансере относит к ней себя, Серова, Кустодиева, Добужинского, Остроумов-Лебедеву, Кардовского и др.) были и «либералы» — люди, которые «через двенадцать лет заняли свои позиции по ту сторону баррикад». И это требует своего честного и исторического осмысления. Но не замечать наличие этой энергии у большинства художников в 1905–1907 годах нельзя, поскольку именно реакция на поражение революции (разочарование, испуг, «отлет») ее бывших адептов была важнейшим фактором, без которого нельзя понять природу русской культуры Серебряного века в последующие годы.

В 1905 же году сочувствие художников революции было почти всеобщим. Причем особенно интенсивно участвовали в ней художники, связанные с Московским училищем живописи, ваяния и зодчества, студенты которого (как и Московского университета) в большинстве своем были на стороне восставших, принимали участие в боевых дружинах и проводили в здании училища собрания и митинги, устроив в нем столовую для забастовщиков и лазарет для жертв полицейского террора. Об этом вспоминает, в частности, активная участница событий «домоткановка» Н. Сибирица-Ефимова.

19 октября 1905 года состоялись сходка студентов в училище и разогнанная казаками демонстрация с красным знаменем на Мясницкой улице, после чего учащиеся решили вооружиться и обратились к совету преподавателей с просьбой оказать материальную помощь. Под влиянием дирекции совет в этой помощи отказал.

И Серов (как и преподававший в училище замечательный живописец С. Иванов — автор известной картины «Расстрел») с полным пониманием и сочувствием относился к порывам молодежи.

## КУЛЬТУРНАЯ ВОЙНА

Окончание. Начало — на стр. 15

Летом и осенью 1905 года Серов присутствовал на съезде революционно-демократического крестьянского союза, выступавшего за отмену частной собственности на землю, и отдал немало сил и средств (своих и собранных у моделей и друзей — Коровина, Шаляпина и других) «на революцию». В частности — на обеспечение работы бесплатных столовых для востановившихся рабочих, устроенных приехавшей в Москву его матерью. Некоего же мецената, оскорбившего Валентину Семеновну, он (отец шестерых детей), по воспоминаниям его дочери, вызвал на дуэль. Дело закончилось извинениями обидчика.

Более выразительно и одухотворенно, чем у кого-либо из художников, отразился присущий тому времени дух борьбы за утверждение человеческого достоинства и раскрепощение творческих сил человека и в произведениях Серова. В его работах, исполненных в период разрастания народно-освободительного движения, появляется особая широта дыхания, какое-то гордое и свободное утверждение «выпрямленного», вдохновенного человека-творца. Таковы, прежде всего, портреты Ф. Шаляпина, М. Ермоловой и М. Горького — одного из тех, кто непосредственно творил революцию. Причем тот же Д. В. Сарабьянов справедливо считал, что подобные образы Серова были «более эквивалентны событиям и подъему» эпохи, чем многие работы других мастеров, непосредственно запечатлевшие отдельные эпизоды революции.

Серовские пейзажи, исполненные летом 1905 года, отличаются особой бодростью, мажорностью звучания и небывалой разомкнутостью пространства в освещенную солнцем бескрайнюю морскую даль и высокое небо. Его картина «Купание лошади» воспринимается ныне как прямой предшественник и «Купания красного коня» ученика Серова, Петрова-Водкина, и даже одного из лучших и искреннейших воплощений жажды «светлого будущего» советского времени — картины А. Дейнеки «Будущие летчики».

Осенью же 1905 года, когда протесты против обманного царского Манифеста о даровании населению «незыблемых основ гражданской свободы» вылились во всероссийскую стачку, а затем и декабрьское восстание, зверски подавленное, Серов не только всей душой был на стороне народа и как никто остро передал трагизм происходящего. Он был свидетелем атаки казаков на безоружную толпу в районе Училища на Мясницкой.

Вместе с тысячами скорбящих он шел за гробом Николая Баумана, убитого агентом царской охранки, запечатлев эту величественную процессию в замечательном эскизе, внесшим в его искусство и новые чисто художественные, монументальные качества (этому посвящена известная каждому искусствоведа классическая статья А. Бакушинского «Формальное разрешение мотива «шестивия» у Серова»).

А 14 декабря буквально дрожащими от ужаса руками им был исполнен поразительный документ эпохи: натурная зарисовка расстрела демонстрантов солдатами элитного Сумского полка (точнее — 3-го драгунского Его королевского Высочества наследного принца Датского полка), хранящаяся ныне в бывшем Музее Революции.

Широко известен факт участия Серова в сатирическом антиправительственном журнале «Жупел», в первом номере которого (декабрь 1905 года) была опубликована его работа «Солдатушки, бравы



В. А. Серов. Сумской полк Расстрел в Москве 14 декабря 1905 г.



В. А. Серов. Виды на урожай. 1905 г.

ребятушки, где же ваша слава?», оригинал которой Серов подарил Горькому (ведшему литературную часть журнала; в художественной — сотрудничали в основном участники «Мира искусства»).

Были исполнены Серовым и убийственные карикатуры на царя и императрицу, в том числе «После усмирения» — изображение императора, с теннисной ракеткой под мышкой награждающего бравых усмирителей крестами «за храбрость» на фоне штабелей трупов, и «Виды на урожай 1906 года» — рисунок, имевший в виду идущие по всей стране расправы с участниками крестьянских волнений. Исполнил Серов и рисунок для вышеупомянутого Крестьянского союза: изображение длинной череды повозок, увозящих на север ссыльных учителей.

Происходившее жестокое подавление революции и наказание ее участников во времена «стольпинских галстуков» в какой-то степени коснулись и лично Серова: среди репрессированных было много его знакомых и даже родственников. Так, большая часть семьи его родной сестры (по матери) Надежды Немчиновой, участвовавшей в Сочинском вооруженном восстании 1905 года, была выслана в разные отдаленные губернии. Серов, по ее воспоминаниям, не только глубоко сочувствовал им и оказывал денежную помощь, но и (при свидании в 1907 году) «расспрашивал о нашей семье, о крестьянских сходках и собраниях в нашем доме, обо всех событиях Сочинского восстания...



В. А. Серов. Везут в ссылку учителей. 1906 г.

Ты теперь не буржуй? — спрашивала я, смеясь... (мемуаристка имеет в виду относительную индифферентность Серова к политике в прежние годы. — В.П.) — Приходится по условиям жизни оставаться буржуйем, но... — и он не докончил фразы, красноречиво закрутив руками.

К слову сказать, А. Фронштейн (помните, когда-то особенно близкий маленькому Серову и рассказывавший ему сказки в коммуне под Смоленском), с оружием в руках возглавлявший Сочинское восстание (стоит почитать о нем в Интернете), после избиения жандармами потерял зрение.

Репрессированы были и многие из принимавших участие в революции студенты Московского училища живописи, ваяния и зодчества.

После наступления стольпинской реакции жизнь Серова внешне как бы вернулась в прежнее русло преподавания в Училище (занятия в нем возобновились в 1906 году после временного закрытия): работы над заказными портретами, участия в выставках и в деятельности Совета Третьяковской галереи. Но потрясения времен революции наложили на поведение и творчество Серова сильнейшую печать и обусловили «крайние политические убеждения» (Репин), присущие ему до конца дней. Серов наотрез отказался подписывать обязательство «не состоять членом противоправительственных политических партий».

Его глубокое понимание событий и драматизм мироощущения того времени кратко, но очень емко выразились летом 1907 года в письме жене из Греции, куда он поехал для изучения античного искусства, и для спасения от тягостных впечатлений. Узнав о роспуске Второй государственной Думы (под предлогом ареста фракции большевиков, по ложному обвинению в военном заговоре), ознаменовавшем полное подавление революции, и принятии нового избирательного закона, который, по его словам, «на руку помещикам и собственникам», Серов пишет: «...Несколько сотен, если не тысяч, захвачено и засажено, плюс прежде сидящие — невероятной кошкой втиснут в грудь. Тяжело. Руки опускаются как-то, и впереди висит тупая мгла».

Осенью того же года он подписал вместе с В. Поленовым, И. Грабарем, Н. Касаткиным, А. Пастернаком (отцом поэта), А. Архиповым, Ап. Васнецовым и рядом других московских художников открытое письмо по поводу убийства публициста Г. Иоллоса, выражая «глубокое негодование черносотенным вдохновителям темных сил, ведущим Россию к гибели».

И хотя в творчестве Серова последних пяти лет его жизни (1906–1911) развернутые сюжеты из современной жизни почти отсутствуют, в нем совершенно очевидно, как справедливо писал Д. Сарабьянов, «социальное измерение», обусловленное революцией, последующей реакцией и жаждой обновления страны.

Оно, конечно, присутствует и в работах Серова этого времени, посвященных русской истории и прежде всего — эпохе и личности Петра Первого («Петр I, 1907; «Петр I в Монплезиере», 1910–1911 гг. и других). И прежде увлеченный образом этого, по словам А. Герцена, «коронованного революционера» (М. Волошин называл его «первым «большевиком»»). Серов теперь не столько размышляет над историей, улавливая и передавая ее «стиль», сколько призывает в пространство тревожного безвременья России (напоминавшей готовящийся к извержению вулкан) ветер истории, волю к развитию страны. Так страшно и прекрасно воплотившуюся в личности «величайшего монарха — работника» (Петра I, слова из записи, сделанной Серовым, Шаляпиным и Коровиным в памятной книге музея «Ботик» в 1905 году).

О творчестве последних пяти лет жизни и художественном «завещании» мастера пойдет речь в следующей статье.

Владимир Петров

Газета «Суть времени» зарегистрирована Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор) Свидетельство ПИ № ФС77-50554 от 9 июля 2012 года

Учредитель: Кургинян С. Е.

Издатель: МОФ «Экспериментальный творческий центр» (Центр Кургиняна), Садовая-Кудринская, д. 22/21, стр. 1-2, г. Москва, Россия, 123001

Главный редактор: С. Е. Кургинян

Адрес редакции:

Садовая-Кудринская, д. 22/21, стр. 1-2, г. Москва, Россия, 123001

Тел. редакции: (495) 691-50-03

Отпечатано в филиале ОАО «ПФФП» «Волоколамская типография», ул. Парковая, д. 9, г. Волоколамск, Московская обл., 143600

Заказ №

№ 159 (159) от 23.12.2015

Время подписания в печать:

по графику — 10:00, фактическое — 10:00

Тираж 8000

Цена свободная