

# Закон сохранения человечества



Владимир КАЛМЫКОВ,  
доктор философских наук, профессор

**Проблема обеспечения выживаемости человечества на основе укрепления жизнеспособности социума, преодоления опасности ядерных, экологических, техногенных, антропологических и иных катастроф становится одной из центральных при выборе приемлемой стратегии развития общества. Для неклассической философии характерно осознание кризисности человеческого существования, выявление его неукорененности, признание творческих возможностей человека и одновременно понимание ограниченности и разрушительности его притязаний.**

**Ф**рагментарно отдельные суждения, прямо или косвенно касающиеся тенденции сохранения человечества, высказывались в истории философской мысли.

Т. Гоббс рассуждал об инстинкте самосохранения особи. Наряду с ним страх смерти, естественный разум, считал философ, позволяют человеку выживать. Б. Спиноза отметил, что поведением человека движет стремление к собственной выгоде и самосохранению. З. Фрейд полагал, что идет постоянная борьба Эроса (влечений и сил жизни, сексуальности и самосохранения) и Танатоса (влечений и сил смерти, деструкции и агрессии).

Античные стойки утверждали, что жить надо сообразно природе, в согласии с принципом мирового порядка. Сегодня под влиянием синергетики порядок рассматривается как условие сохранения человечества, цивилизации не изолированно, а в единстве с беспорядком, хаосом.

Современная философия больше ориентирует человечество не на изменение мира, а на сохранение цивилизации. О функции охранительства рассуждали еще во второй половине XIX века М.Н. Катков,

К.Н. Леонтьев и др. Отметим: важно, чтобы охранительство опиралось не только на традиции, но включало бы и новации. Актуальной является задача не просто сохранения существующего миропорядка, но и улучшения биосферы и общества. В этом аспекте следует размышлять о законе не только сохранения человечества, но и дальнейшего совершенствования социума.

## В ЕДИНСТВЕ ПРИРОДНОГО И СОЦИАЛЬНОГО

**И**сходной в анализе является мысль, что человек и общество вышли из природы. Бытие человека социально-природно. Природное в человеке не сводится к биологическому, а вбирает в себя еще физическое и химическое. Л. Гальвани около 300 лет назад обнаружил у животных и человека электрическое поле, а Г. Бергер спустя два столетия доказал существование электрических потенциалов, генерируемых мозгом. В природном организме человека протекают биохимические процессы, он подвластен генетическим и популяционно-видовым законам.

Законы сохранения и превращения энергии (открыт в середине XIX века усилиями таких ученых, как Р. Майер, Дж. Джоуль, Г. Гельмгольц и др.) и сохранения и дальнейшего совершенствования об-

## ОБ АВТОРЕ

**КАЛМЫКОВ Владимир Николаевич.**

Родился в 1934 году в г.п. Змиевка Орловской области. Окончил исторический факультет Харьковского государственного университета (1957). С 1971 года работает на кафедре философии Гомельского госуниверситета, с 1976 года – заведующий кафедрой.

Доктор философских наук (1980), профессор (1981).

Автор более 200 работ, в том числе более двух десятков монографий и учебных пособий.

Круг научных интересов находится в русле разработки проблем социальной философии: теории способа воспроизводства общественной жизни, сопряженности научно-технической, экономической и культурно-технической революций, роли человека в условиях переходного развития социума, теории социальной технологии, прогнозирования перспектив развития человечества.

щества отражают фундаментальное противоречие сохранения и изменения. Лукреций Кар, древнеримский поэт и философ, автор поэмы «О природе вещей», доказывал: ничто никогда не может возникнуть из ничего; нечто не обращается в ничто. Идеи сохранения материи и движения высказывали Р. Декарт, Г.В. Лейбниц, М.В. Ломоносов и др. Единство природно-энергетического и социального подходов к существованию человека отмечали В.И. Вернадский, А.Л. Чижевский, Л.Н. Гумилев.

Идея дальнейшего совершенствования человека известна издавна. Еще в древности Аристотель рассуждал о последовательном усложнении организации живых организмов – «лестнице существ». Чтобы выполнить функцию авангарда живого вещества, человек, по мнению А.Л. Чижевского, не должен стоять на месте обретенного им промежуточного физического и духовного статуса, он должен восходить, следуя закону эволюции. Н.А. Бердяев писал, что человек есть существо, недовольное собой, и поэтому способное себя перерастать. М. Шелер утверждал, что человек – существо свободное, открытое, находящееся в становлении и формировании. Г. Плеснер одну из норм внутреннего развития и внешнего отношения человека к среде обозначил так: человек лишен равновесия, ибо, достигнув чего-либо, он не может обрести покой, а стремится к бесконечному самоизменению.

В настоящее время идея восходящего развития человека выражается в предположении, что эволюция человека, в частности нейронных систем его мозга, продолжается. Направляющими факторами прогрессирующей эволюции выступают как природная среда, так и во всё возрастающей степени искусственная – культура.

Подчеркивая, что человек есть путь, отметим, что он вместе с тем относительно стабилен, прочен. Не только в человеке, а в целом в живых организмах протекает множество периодических процессов, характеризующих, в зависимости от состояния обмена веществ, возникающую и затухающую активность клеток и отдельных органов. В процессе колебаний происходит непрерывный переход одного вида энергии в другой. Биоритмы человека определяют-

ся взаимодействием физических, эмоциональных, психических и рациональных ритмов, связанных с ритмами планетарной, а также жизненной и творческой активности. По мнению ряда специалистов, протяженность физического ритма человека составляет 23 дня, эмоционального – 28 и интеллектуального – 33 дня.

А. Шопенгауэр полагал, что интеллект, достигнув кульминационного пункта, идет на убыль. Заметим, этот процесс не является линейным: на общем фоне убыли вследствие старения организма возможны «всплески» эмоций и интеллекта. В целом развитие личности не бесконечно, является восходяще-нисходящим. Биологическое развитие измеряется уровнем энергии в теле, состоянием обмена веществ и функций организма. Социальный возраст определяется уровнем социального развития, зависит от социально-культурных стереотипов, ожиданий, от субъективного внутреннего самовосприятия личности. Психический уровень определяется степенью умственного, эмоционального и т.д. развития личности.

Человек не только способен приобретать личностные черты, но и частично утрачивать их. Для личности характерны как изменение и новизна, так и неизменное, например верность определенным принципам и идеалам. Индивид достигает успеха, если осознает границы своих возможностей, взвешенно оценивает свои способности и в определенной степени сдерживает себя, чтобы сосредоточиться на реально осуществимых планах. Общество благодаря преемственности и традициям способно сохранить свою идентичность. Гарантом обеспечения стабильности выступает порядок, предотвращающий движение к деструктивному хаосу и насилию.

Закон сохранения и дальнейшего совершенствования человека и общества во многом опирается на эволюционную теорию о развитии живой природы. Уже древнегреческий философ Эмпедокл высказал плодотворную догадку о закономерной эволюции живых существ в результате естественного отбора более жизнеспособных сочетаний. Философ-просветитель XVIII века Ж. Ламетри, опираясь на данные анатомии и физиологии, доказывал

единство живой материи, писал о возможности превращения в определенных условиях обезьяны в человека, подошел к идее естественного отбора, утверждая, что все виды живой природы есть результат процесса смены менее совершенных организмов более совершенными, лучше приспособленными к выживанию. Обобщая данные современной ему биологии и сельскохозяйственной практики, а также фактический материал, собранный во время кругосветного путешествия, Ч. Дарвин в работе «Происхождение видов путем естественного отбора, или сохранение благоприятствуемых пород в борьбе за жизнь» (1859 год) изложил основные положения своей эволюционной теории. Современные философы естественный отбор увязывают с социальным, со свободой выбора.

В человеке как продукте и творце культуры воплощен сплав биологических (природных) программ, характеризующих его генетическую наследственность, и надбиологических программ общения, поведения и деятельности, составляющих своего рода социальную наследственность. В ходе естественного отбора биологические преимущества особей передаются их непосредственным потомкам. Благодаря социальному отбору, свободе выбора достижения отдельных индивидов – накопленные знания, опыт, изобретения, нравственные и культурные ценности – потенциально могут восприниматься всеми людьми, имеющими к ним доступ. Отсюда – колоссальное ускорение общественного процесса в сопоставлении с темпами биологической эволюции.

### ЭКОНОМИЯ И АКТИВНОСТЬ

**В** природе ассимиляция и диссимиляция, наследственность и изменчивость, возбуждение и торможение в физиологических процессах выступают как источник развития. Поступательное развитие общества есть результат взаимодействия индивидов, человеческой деятельности в связи с разрешением противоречий. Лукреций Кар отмечал, что люди сначала использовали руки, палки, а затем орудия и оружие. Плутарх считал, что характер человека через концентрацию его воли

реализуется в деятельности, которая есть воплощение желания – стремления к цели, направляемого разумом и чувствами. Для Плутарха поступок, деятельность – условие для успеха в жизненной борьбе с обстоятельствами и судьбой. В XVIII веке американец В. Франклин определил человека как «животное, делающее орудия». Деятельность людей направлена на преобразование действительности и совершенствование самого человека, на утверждение добра и искоренение зла. В диалектико-материалистической теории, в концепции коммуникативного действия (Э. Дюркгейм, М. Хоркхаймер, Т. Адорно, Ю. Хабермас и др., XX век) человеческий субъективный фактор, качества отдельных индивидов, их сознание выступают как инструмент, при помощи которого реальности обрабатываются.

В современных условиях нарастающей интенсификации общественной жизни решающее значение имеет даже не количество людей, участвующих в действиях, а прежде всего их качество: образованность, воспитанность, компетентность, профессионализм, политическая и нравственная зрелость, интеллектуальность, творческие потенции индивидов и т.д. Деятельность зависит от физиологии, а также обусловлена социально программами, регулирующими практику.

Качество народонаселения выражается, помимо здоровья человека, в развитии его разнообразных способностей, позволяющих добиваться высокой результативности деятельности при минимуме затрат умственной, физической, эмоционально-психологической энергии, рациональном расходовании ресурсов и времени. В условиях современного лавинообразного роста объема информации оказывается востребованным принцип экономии затрат мыслительной энергии человека, сформулированный Э. Махом. Встает задача не только проверки истинности или ложности получаемых из разных источников сведений, но и придания информации сжатой, сконцентрированной формы. К теме экономии шире (в сравнении с Махом) подошел Л. Уорд, который полагал, что движущей силой исторического развития для обеспечения группового чувства безопасности выступают со-



циопсихологические факторы цивилизации: экономия труда и экономия духа.

Принцип экономии применительно к обществу можно увязать с идеей «цены» осуществления исторического процесса. П. Гольбах заметил, что революции в политическом мире очищают воздух и разгоняют тучи, как грозы в физическом мире. Но революцией как грозным оружием следует пользоваться осторожно. Поэтому реформы, по мнению философа, предпочтительнее. Идею «постепенства» (в противовес революционаризму) в письмах к А.И. Герцену проводил И.С. Тургенев. В социальной революции помимо созидательных есть разрушительные моменты, что отмечали в своих трудах С.Л. Франк, Н.А. Бердяев, П.А. Сорокин и др. В целом же развитие общества, как и любого явления, имеет непрерывно-прерывный, эволюционно-революционный характер.

Помимо экономии, следует также учитывать и противоположную тенденцию цивилизационного развития – активизацию жизнедеятельности. Известно, что тот или иной неработающий орган человека деградирует. К этому может привести абсолютизированная, в отрыве от активности, экономия сил и энергии. Активизация органов человека способствует формированию и тренировке физических и духовных способностей, необходимых для осуществления различных видов деятельности.

Вовлечение граждан в активное участие преобразования социума осуществляется поэтапно. Оно включает воспроизводство в деятельности (общении) традиций, исторической памяти, знаний и представлений, транслируемых от прошлых поколений; опривычивание неких замыслов и схем деятельности, их типизацию. По мере реализации этих процессов происходит выход за границы стереотипов, овеществление в деятельности творческих устремлений отдельных индивидов и, наконец, легитимизация модернизаторских настроений элиты, охват ими все увеличивающегося количества людей. Возбуждение и торможение, активизация жизнедеятельности и экономия сил и энергии человека выступают как единство и взаимодействие противоположностей, характеризуют закон сохранения и совершенствования человечества.

## СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ КАК ВЫРАЖЕНИЕ СИСТЕМНОСТИ

**Не** только сохранение, но и дальнейшее совершенствование человечества предполагают прогресс общества. Динамизм социума не означает, что все его подсистемы развиваются одинаково, а прогресс в целом осуществляется на фоне задержек, попятных движений в отдельных частях общества. Общественный прогресс ныне трактуется не как достижение земного рая, а как постоянное стремление к идеалу, как неустанные попытки его осуществления в повседневности. Назовем наиболее продуктивные попытки выделения критериев общественного прогресса, которые взаимодополняют и взаимоисключают друг друга и в целом составляют систему.

Так, например, многие философы (Б. Спиноза, Г. Гегель, Н.А. Бердяев и др.) полагали, что мировая история – это прогресс в осознании свободы, которую человек должен завоевывать. Свобода достигается посредством познания и овладения необходимостью. Общество свободно, если оно овладевает законами общественного развития, преодолевает (в меру) господство природной и социальной стихий. Свобода не есть вседозволенность, она – импульс деятельности по изменению бытия, завершающейся воплощением в конкретной форме несвободы. Любые биологические организмы и социальные объекты-субъекты относительно независимы, свободны и вместе с тем не свободны от среды, которая дает им жизненный потенциал, не свободны от генетических и социальных программ. Свобода есть путь не только вверх, но и вниз, ибо свобода воли может побудить как на добрые, так и на злые деяния.

Ж.-Ж. Руссо в качестве начального толчка прогресса назвал изобретение двух искусств: обработки металлов и земледелия (железо и хлеб цивилизации), а постоянный источник развития видел в способности к совершенствованию человека [1, с. 560–567]. Исходя из диалектико-материалистического понимания истории, общеисторический критерий прогресса следует искать в «ядре» общественного бытия – в сфере производства материальных благ. «Производительность труда, –

подчеркивал В.И. Ленин, – главное условие победы нового строя». Отметим: важна производительность не всякого труда, а труда по производству полезной для человека, высококачественной конкурентоспособной продукции. А вот ряд философов (Сен-Симон, Фурье, Оуэн, Ж. Ламетри, В.С. Соловьев и др.) один из критериев общественного прогресса связывает с прогрессом нравственности.

По К. Марксу, прогресс общества увязывается с функционированием духовного производства, с развитием «богатства человеческой природы» как самоцели. При таком подходе прогресс соотносится с ценностями человеческого бытия и обретает гуманистическую направленность. В 1990 году ООН, признав, что целью деятельности национальных экономик должна быть не прибыль, а удовлетворение насущных человеческих потребностей, приняла новый основной индикатор общественного прогресса – индекс развития человеческого потенциала.

Рейтинг некоторых стран согласно индексу развития человеческого потенциала ООН (2009 год)



Продуктивным представляется подход, при котором критерием самосовершенствования общества выступает сопоставление результата с целью, идеалом. Борьба идеалов не сводится к чисто мысленному столкновению неких субъективных образов, а предполагает социальное взаимодействие носителей идеалов (людей) в вариантах непримиримости, компромисса, нейтральности и конвергенции (синтеза). Во взаимодействии идеалов появляется доминирующий, который определяется равнодействующей всех социальных сил.

Стоит выделить точку зрения, согласно которой прогресс невозможен без учета экологического критерия. Экологический фактор функционирует в единстве со способом производства материальной жизни (экономическим фактором) и способом производства непосредственной жизни (демографическим фактором). Актуальной является задача создания гармонично функционирующей, единой человеко-эколого-экономической воспроизводственной системы.

Ф.В. Шеллинг основной критерий исторического прогресса, наряду с моралью, прогрессом разума, науки и техники, усматривал в реализации правового устройства, приближении к этой цели [2, с. 455–456]. Философы называют и иные критерии прогресса: смена цивилизаций, общественно-экономических формаций, противоречие между потребностями и возможностями их удовлетворения и др.

Каждая из проанализированных концепций не выступает в «чистом» виде, а включает в себя синтезную систему показателей. Критерии прогресса не являются «сквозными» и обнаруживают относительность. Исчерпав возможности совершенствования по очередному критерию или же их группе, общество переходит к применению других факторов прогресса.

В целом осуществляется гуманизация цивилизации на основе формирования системы «техника (технология) – человек – экологическая среда – культурная среда» с целью обеспечения человеческого выживания и процветания. В настоящее время усиливается ориентация на практический гуманизм – целенаправленную деятельность по созданию условий возвышения человеческой жизни в соответствии с нормами гуманистического сознания.

### РЕАЛЬНАЯ ПРАКТИКА ОБНОВЛЕНИЯ

**Д**инамика социума включает в себя деструкцию (разрушение, преодоление прежнего), кумуляцию (частичное сохранение, преемственность, трансляция) и конструкцию (созидание нового). Названные моменты представлены как идеал, цель и в определенной степени как

реальная практика в обновлении общества в СНГ, особенно в Беларуси. Разрушается командно-административная система, используются некоторые позитивные элементы прошлого, опыт проводимых ранее преобразований, профессионализм кадров, традиции патриотизма и т.д. Конструктивное начало означает соединение внедрения передовых технологий с новым механизмом хозяйствования, экономических мотивов деятельности с социальными и экологическими регуляторами, правового государства с человеческим творчеством. Главное направление модернизации общества связано с созиданием: обеспечением правовых механизмов перехода к социально ориентированной рыночной экономике, где гармонируют экономическая эффективность и социальная справедливость; формированием политических партий, способных выражать интересы различных слоев населения; укреплением и расширением амортизаторов, облегчающих вхождение масс в рыночную экономику; обретением идеала, в основе которого – гражданское согласие.

Закон сохранения и превращения энергии универсален, чего нельзя сказать о законах развития живой природы, сохранения и совершенствования человечества. Возникновение, становление, прогресс и регресс характеризует системы, имеющие начало и конец. Современное компьютерное моделирование показывает, что из-за расширения Солнца Земля примерно через 0,5 млрд. лет окажется непригодной для жизни человека [3, с. 89]. Сможет ли человечество найти ответ на вызов Космоса, то есть преодолеть на основе наращивания своего научно-технического потенциала земное притяжение и переселиться на орбиту новой планеты, даже иной Вселенной? Закон сохранения и процветания человечества действует во времени, пока существует человечество. ─

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Руссо, Ж.-Ж. О причинах неравенства / Ж.-Ж. Руссо // Антология мировой философии: в 4 т. – М., 1970. – Т. 2.
2. Шеллинг, Ф.В. Система трансцендентального идеализма / Ф.В. Шеллинг // Сочинения: в 2 т. – М., 1987. – Т. 1.
3. Стражев, В. Одиноки ли мы во Вселенной? / В. Стражев // Беларуская думка. – 2006. – № 9.

#### К СВЕДЕНИЮ АВТОРОВ

Требования к оформлению научных публикаций составлены в соответствии с главой 5 Инструкции по оформлению диссертации, автореферата и публикаций по теме диссертации, утвержденной постановлением президиума Высшего аттестационного комитета Республики Беларусь от 24.12.1997 года № 178 (в редакции постановления Высшей аттестационной комиссии Республики Беларусь от 22.02.2006 года № 2).

#### Условия приема авторских материалов в журнал «Беларуская думка»

1. Принимаются рукописи, ранее не публиковавшиеся.
2. Редакция принимает рукописи в двух экземплярах (не ксерокопия), напечатанные шрифтом Times New Roman, 14-й кегль, межстрочный интервал – полуторный, объем статьи – до 10 страниц.
3. Статья должна содержать:
  - индекс УДК;
  - фамилию, имя, отчество автора (авторов), название статьи на русском и английском языках;
  - аннотацию объемом 100–350 знаков на русском языке;
  - введение (с поставленными задачами);
  - основную часть;
  - заключение (с четко сформулированными выводами);
  - список цитированных источников, оформленный в соответствии с требованиями ВАК Республики Беларусь.
4. Материал визируется автором.
5. Наличие электронного варианта статьи (дискета, компакт-диск, флеш-носитель).
6. Иллюстративный материал предоставляется отдельными графическими файлами.
7. Данные об авторе (0,5–1 страница): телефон, адрес электронной почты, место работы, должность, ученая степень, звание, сфера научных интересов.
8. Рецензия (внешняя или внутренняя).  
Материалы, в которых не соблюдены перечисленные условия, не принимаются к рассмотрению редакцией. Рукописи не рецензируются и не возвращаются.  
Редакция оставляет за собой право осуществлять отбор, дополнительное рецензирование и редактирование статей.