

ГЛОБАЛИЗАЦИЯ И БИОСФЕРНОЕ ХОЗЯЙСТВО

А.В. Винобер

Фонд поддержки развития биосферного хозяйства и аграрного сектора
«Сибирский земельный конгресс», Иркутск, Россия
Иркутский аграрный университет им. А.А. Ежевского, Иркутск, Россия

В статье рассматриваются две основные парадигмы, определяющие будущее развитие земной цивилизации: техногенез и ноосферогенез. В рамках второй парадигмы рассматривается авторская концепция биосферного хозяйства.

Ключевые слова: глобализация, биосферное хозяйство, ноосферогенез, техногенез, устойчивое развитие, коэволюция общества и природы.

GLOBALIZATION AND BIOSPHERE ECONOMY

A.V. Vinober

«Siberia Land Congress» Biosphere and Agriculture Economies Support and
Development Fund, Irkutsk, Russia
Irkutsk state agrarian University named after A. A. Ezhevsky, Irkutsk, Russia

The article examines two main paradigms determining the future development of human civilization: technogenesis and noospheregenesis. Within the second paradigm examines the author's concept of a biosphere economy.

Key words: globalization, biosphere economy, noospheregenesis, technogenesis, sustainable development, coevolution of society and nature.

Существовать изо дня в день, всю жизнь от рождения до смерти в зависимости от того, развяжут войну эти силы или воздержатся?

Кто же теперь боги, если не они, владельцы этого оружия?!

Вот разве что пока нет еще церквей, где молились бы на макеты ядерных снарядов на алтаре да били поклоны генералам...

Ч. Айтматов «Плаха»

Я не верю клятвам или заверениям со ссылкой на так называемый гуманизм.

Единственным оружием против одной технологии является другая технология.

С. Лем «Сумма технологий»

Процесс глобализации – слияние народов и государств в единое планетарное человеческое государство-общество осуществляется уже не первое столетие. Но особенно явно и ощутимо это происходит в последние 70 лет (после окончания второй мировой войны). И главная черта процесса глобализации – доминирование интересов одной супердержавы, прямо либо косвенно навязывающей свои мировоззренческие и потребительские ценности всему остальному миру.

В теории глобализации на наш взгляд, конкурируют две основные парадигмы, определяющие будущее развитие земной цивилизации.

Парадигма техногенеза или господства техносферы, пожалуй, является наиболее распространенной и активно действующей в реалиях последних десятилетий. Квинтэссенция этой парадигмы может быть определена следующим образом: *«...Возникающая подчас видимость управления техногенезом со стороны человека порождает иллюзию сознательной конвергенции или коэволюции человека и биосферы, обеспечивающей их дальнейшее совместное процветание. ... Идея коэволюции человека и природы не способна породить ничего превосходящего хорошо обоснованные, тщательно продуманные меры по уменьшению, ослаблению, или, точнее, торможению разрушительного влияния техногенеза на биосферу, но не более того. ... Наш вариант – разумное, тщательно планируемое замещение природных компонентов биосферы их технологическими аналогами. Это, по существу, создание на планете искусственной среды обитания человека»*. [3]

Почти всегда и почти везде (19, 20 и начале 21 века) сторонники технического прогресса, экономического процветания и «устойчивого развития» стремятся задвинуть само существо экологической проблемы на периферию человеческого существования, человеческих ценностей и приоритетов, утверждая «эфемерность и надуманность» экологической проблемы, экономические и социальные приоритеты, якобы несовместимые с сохранением ценностей природы и целостных экосистем.

Вторая парадигма, предполагающая альтернативный путь развития земной цивилизации – это теория развития ноосферы или ноосферогенез, имеет больше сторонников среди представителей гуманитарного направления (первая парадигма – техногенез – прерогатива технократов, политиков и олигархов). Кратко идею ноосферогенеза выразил Н.Н. Моисеев: *«Планетарное общество превращается в некий единый организм, взаимодействующий с биосферой как единое целое. ... Такое состояние биосферы и общества, в котором реализован принцип коэволюции, я и отождествляю с понятием ноосферы. Такое состояние биосферы, по моему глубокому убеждению, не может возникнуть само собой»*. [5]

Автор относит себя к сторонникам парадигмы ноосферного развития и во многом соглашаясь с идеями Н.Н. Моисеева, считает, что для оптимального ноосферогенеза как планетарного процесса необходимо сохранение биосферы и обеспечение максимально возможной её естественной эволюции. Именно биосфера является тем фундаментом существования всей жизни на планете и дальнейшего развития разума, если

последний создаст механизмы существенного снижения антропогенного давления на природную среду.

Необходима качественно новая модель развития цивилизации, основанная на понятии сферы разума, глобального управляемого ноосферогенеза. Необходимо изменение мировоззрения до глобального понимания идеи ноосферогенеза как общечеловеческой, и вместе с тем подлинно российской идеи, как составной части российского менталитета. Необходимо перейти к формированию новой ноосферной модели хозяйственной и социальной деятельности, органически вписывающейся в биосферу Земли.

Предлагаемая нами концепция биосферного хозяйства основана на идеях и принципах, сформулированных многими российскими авторами : В.И. Вернадским, Н.Н. Моисеевым, Н.Ф. Реймерсом, Ю.Н. Куражсковским, В.Н. Скалоном, П.Г. Олдаком, Ю.Г. Марковым, Е.Н. Сыроечковским, В.В. Дежкиным, В.Н. Моложниковым и зарубежными: Аурелио Печчеи, Жаном Дорстом, Юджином Одумом, Барри Коммонером, Манфредом Макс-Ниффом, Биллом Канингхемом, Данило Марковичем.

Биосферное хозяйство – планомерная долгосрочная хозяйственная деятельность, по использованию, охране и воспроизводству ресурсов живой природы с целью поддержания устойчивого биосферного равновесия и получению оптимального социально-экономического эффекта.

Биосферное хозяйство – это эколого-экономическая хозяйственная система, функционирующая на основе принципов и законов, определяющих существование и эволюцию биосферы.

Биосферное хозяйство – это главный практический инструмент, обеспечивающий реализацию принципов «устойчивого развития».

Понятие «устойчивое развитие» следует рассматривать в качестве синонима термина «стратегия перехода общества к состоянию его коэволюции с биосферой» [1].

Биосферное хозяйство как фундаментальное условие развития планетарного ноосферного сообщества.

1. Только при стабилизации биосферного баланса и создании системы равновесного устойчивого природопользования мы можем реально предотвратить глобальный экологический кризис и обеспечить многотысячелетнее существование человеческой цивилизации.

2. Это потребует создания уникальной всепланетарной системы биосферного мониторинга, как основы обеспечения биосферного баланса посредством равновесного биосферного хозяйства.

3. Этап ноосферного развития стартует одновременно с формированием биосферного хозяйства и обеспечивает разумно-гуманистическое развитие всего человечества и каждой отдельной личности.

Цель ноосферного сообщества – оптимальное долгосрочное управление земной человеческой цивилизацией, постижение мира и космоса, космических смыслов и реализация творческого потенциала человечества. [2]

...Если войны, гонка вооружений, нищета и голод – это затянувшаяся болезнь человечества и реальность нашего века, а логика разумного развития человеческого общества – это утопия, то я склоняю свою голову перед разумностью утопии и поражаюсь бессилию нашего общего человеческого разума.

Список литературы

1. Винобер А.В. Биосферное хозяйство Сибири и Дальнего Востока: проблемы и перспективы / Сб. матер. междунар. науч.-практ. конф. «Формирование и развитие биосферного хозяйства». Иркутск, 8-9 октября, 2010 г. – Иркутск: Изд-во ИрГСХА, 2010. – С. 22-27.
2. Винобер А.В. Социально-экологическая модернизация и биосферное хозяйство России: концепции, сценарии, ориентиры / А.В. Винобер // Формирование и развитие биосферного хозяйства : Сб. материалов междунар. научн. - практ. конф. (2-5 декабря 2013). – Иркутск: Изд-во ИрГСХА. - 2013. – С. 5-23
3. Корогодина В.И., Корогодина В.Л. Информация как основа жизни. – Дубна: «Феникс», 2000. – 208 с.
4. Моисеев Н.Н. Современный рационализм / Н. Н. Моисеев; Рос. науч. гуманитар. фонд, Междунар. независимый экол.-политол. ун-т. — М.: МГВП КОКС, 1995. — 376 с.
5. Моисеев Н.Н. Универсум. Информация. Общество. – М.: Устойчивый мир, 2001. – 200 с.