

В ПОСЛЕДНЕЙ УГРОЗЕ НАШ ОПТИМИЗМ

Неравномерность технологической революции говорит о том, что её проблемы относятся к разряду проблем следующего порядка на спирали развития цивилизации. Так называемые глобальные проблемы оказались новой ступенью лестницы основных противоречий между Природой и обществом в масштабе Биосферы. Они рождены были во многом неравномерностью НТР, но вслед за технологической революцией, неконтролируемой так же, как НТР и её последствия, неизбежно должны возникнуть уже постглобальные проблемы, то есть проблемы космического характера. И если для решения глобальных проблем требуется уровень Биосферы, — который в корне переворачивает мышление, науку, политику, ценности, способ жизнедеятельности, — то какой уровень нужен для решения постглобальных, космических проблем?

Уровня, более высокого, чем космос, мы не знаем, поэтому *могут возникнуть проблемы, для которых у людей не будет уровня решения*. Рост естественнонаучных знаний о Биосфере, в том числе данные космических исследований заставляют думать, что **разрушение Биосферы — это уже проблема космического уровня**, в которой способствующие её разрушению глобальные факторы перерастают в постглобальные, для которых у нас нет средств решения и инструмента понимания. Поучительным уроком в этом отношении явился негативный результат попытки создать в условиях Земли «островок выживания» — искусственную биосферу.

Учёные, работающие на ряде перспективных направлений технологической революции, справедливо указывают, что она развивается ещё более неравномерно, нежели НТР, порождая уже не глобальные, а постглобальные, космические проблемы. Поэтому крайне важно на основе новых технологий не только разрешить глобальные проблемы, в том числе экологическую, но и не допустить возникновения проблем космических, постглобальных.

Экологически чистые технологии чаще всего имеют или могут иметь и военное назначение. Это ещё больше, причём искусственно, усугубляет те самые неравномерности, которые проявили глобальные и проявляют уже постглобальные проблемы. Да и без военного применения стремление обойти конкурентов, получить сверхприбыль всё равно ведёт к секретности в рамках фирмы, кампании, страны. К слову, в этой связи нелишне напомнить людям, что любые замкнутые, не открытые системы обречены на гибель.

В условиях отсутствия авторитетного международного органа, которому бы все правительства делегировали чрезвычайные и полномочные права в области обеспечения общеземной системы безопасности жизнедеятельности, секретность, отсутствие возможности легального доступа к информации, представляющей не только научно-техническую, но и экологическую ценность, ведёт к открытию новых, в том числе экологических каналов гонки вооружений.

Эти же факторы обостряют борьбу за выживание, ведут к рецидивам старого ортодоксального классового мышления, к реанимации технологий создания и культивирования образа врага, к другим последствиям, имеющим прямое отношение к рассматриваемой проблематике.

Необходимость непрерывно поддерживаемого развития требует, чтобы человечество выработало концептуально новые подходы, обеспечивающие, во-первых, оздоровление природы и, во-вторых, получение достаточного экономического эффекта для повышения жизненного уровня растущего населения планеты. По сути дела, это — двуединая задача социально-экономического развития на основе оздоровления природной и социальной среды.

Эта задача может быть реализована на основе новых технологий в различных областях производственной промышленной и сельскохозяйственной деятельности человека. Эти технологии обеспечивают создание потребительных стоимостей с одновременным улучшением состояния гумусного слоя, рекультивацией земель, утилизацией отходов, санированием атмосферы, укреплением и восстановлением физического и духовного здоровья людей.

Пакеты подобных технологий имеются в различных областях, связанных с энергетикой, транспортом, промышленностью и сельским хозяйством, образованием и здравоохранением. Различные комбинации этих технологий с учётом особенностей различных территорий дают возможность разрабатывать сценарии саморазвития фактически для любых административных единиц, государственных образований, географических регионов, позволяя уйти от слабостей концепции «нулевого роста».

Часть новых решений лежит в русле продолжающейся научно-технической революции, закрывая белые пятна её неравномерности. Другая — более эффективная часть — тоже плод революции, но уже технологической.

Для реализации этих целей разработана концепция развития и пакет нетрадиционных программ биосферосовместимых технологий, способных внести необходимые изменения в жизнедеятельность любого общества за счёт многогранных экономических, экологических и социальных эффектов, возрастающих во времени.

Научно-техническую основу программ может составить система взаимосвязанных нетрадиционных высокорентабельных, экологически чистых природно-технологических комплексов и специализированных технологий с соответствующими технико-экономическими обоснованиями.

Разработки охватили бы все направления основного производственно-экономического сектора: «Экология и энергоресурсы», «Экология и строительство», «Экология и сельское хозяйство», «Экология и металлургия», «Экология и медицина», «Экология и воспитание», «Экология и химические производства», «Экология и транспорт» и ряд других. С одной из таких программ («Юнитран» А. Э. Юницкого) можно познакомиться в Интернете.

Настоящая инициатива предусматривает системный характер изменения типа взаимодействия природы и общества. Это касается научно-технического прогресса, способа жизнедеятельности в целом. Программы могут быть подготовлены с расчётом внедрения на уровне любых административно-хозяйственных и территориально-производственных структур: континент, государство, область, регион, район, ферма и др., независимо от географического месторасположения и формы собственности.

В целом программы эколого-ноосферных преобразований производственной, промышленной, сельскохозяйственной, информационно-коммуникативной систем жизнеобеспечения населения могли бы составить основу комплексного банка данных по новым технологиям, помогающим обществу совершить необходимый переход к биосферосовместимому способу жизнедеятельности. Данные информационно-технологического банка можно было бы использовать как в условиях страны-источника, Европейского региона, так и в планетарном масштабе.

Особенности программ биосферосовместимого развития дают основание считать их приоритетными отечественными ноу-хау в сфере комплексного = системного = функционального = ноосферного решения проблем устойчивого развития Системы «космос–биосфера–общество–семья–человек–мышление–труд» и «труд–мышление–человек–семья–общество–биосфера–космос».

Программы, которые инициируют изменение способа жизнедеятельности на планете Земля, способны стать основой глобальной системы, преобразующей традиционные производственно-экономические, промышленные и управленческие стандарты в природосовместимую экономику.

Рекомендации ООН «мыслить глобально, действовать локально» показывают, что субъекты, решающие локальные задачи (производство, научные объединения, коммерческая деятельность предприятий и фирм, бизнес и др.), сегодня не имеют социального заказа решать глобальные задачи, неожиданно изменяющие конечные цели локальных планов и решений.

Социальным заказчиком решения проблемы выживания цивилизации является сегодня функциональное биосферосовместимое мышление.

Что означает функциональное мышление?

Функциональное мышление — это логика природного операционализма. А логика, чтобы быть внутренне непротиворечивой, должна насквозь пронизываться только одним принципом, который в нашей редакции звучит так: «отдать больше, чтобы получить больше». Это — сеятельный принцип. Это принцип обмена между тем, что есть, и тем, чего нет. Это — принцип обмена асимметричным качеством. Это — принцип Любви. Это — принцип и суть Творца. Это — принцип саморазвития Природы. И человек как её дитя должен оставаться её гармонично мыслящим телом, душой и духом. Иначе Природа отторгает его, помрачает его разум принципом жизнедеятельности раковой клетки.

Сегодня человечество в целом руководствуется именно этим последним, порочным принципом, который привёл к патологии и развития, и мышления. Привёл к иллюзии расширенного воспроизводства, к типу развития, который характерен для раковой клетки — за счёт организма — Природы. Поэтому и судьба у человечества такая же, как у раковой опухоли: она погибает вместе с организмом, в котором расширенно воспроизводится.

Только сменив тип развития можно выжить! А это начинается с характера присвоения природного продукта. Инстинкт самосохранения должен помочь цивилизации увидеть дамоклов меч последней угрозы, найти не только ключ, но и замок, открытие которого позволит войти в дверь гармоничного развития в согласии с природой и её законами.

Россия, как врач, испытавший на себе все возможные социальные лекарства XX века, чётко видит, что основная проблема развития не столько в способе производства, сколько в способе жизнедеятельности, определяемом его принципом. Принцип же всегда задаёт логику, её инерцию.

Наша инициатива касается проблемы, которая одна на всех, а стало быть, общая. Мы надеемся, что мировое сообщество в лице полномочных представителей стран и народов рассмотрит предложения по инициированию биосферосовместимого способа жизнедеятельности, создания международного экологического правительства или наделения этой функцией Генеральной Ассамблеи ООН, создания международного банка эколого-ноосферных проектов и программ, международной резервной финансовой системы вокруг таких идей, проектов и программ, которые обеспечивают:

1. Опережающее приращение так называемой главной производительной силы.
2. Восстановление и экономию природных ресурсов.
3. Кумулятивные эффекты в определённых комбинациях с другими проектами.

Мы готовы дать в согласованный рабочий орган более развёрнутые предложения, нежели те, которые прилагаются к нашей инициативе как схемы управления развитием и пояснительная записка к ним.