КАК ОБЪЕДИНИТЬСЯ В СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ (ГИПОТЕЗА)

Р.Меликсетян

Ереван, Республика Армения

Излагается гипотеза объединения интеллектуальных, организационно - технических и финансовых ресурсов с целью глобального решения экологических проблем.

ОБЪЕДИНЕНИЕ, МАТЕРИАЛЬНЫЕ, РЕСУРСЫ, РЕШЕНИЕ, ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ, ПРОБЛЕМЫ

Успешному решению экологических проблем препятствуют три основных фактора, преодолеть которые при стандартных подходах практически невозможно.

Эти препятствия - фактор материальной незаинтересованности, факторы разрозненности усилий и нереальности финансирования.

Собранные воедино, они составляют незыблемую опору, являются гарантами неразрешимости любой экологической проблемы. Но если невозможно справиться с сопротивлением, не попробовать ли преодолеть эти факторы поодиночке? Даже устранение одной из опор способно расшатать прочный фундамент, сделать решение всей проблемы более доступным делом. Мы предлагаем идею искоренения не одной, а всех трех "опор".

Кратко охарактеризуем эти три фактора, выделив их сильные и слабые стороны.

1 Материальная (финансовая) незаинтересованность (заинтересованность) -основной корень зла, породивший саму проблему, а ныне яростно препятствующий любой попытке ее решения. Неодолимое стремление к материальному благополучию и финансовой выгоде, толкнувшее людей на порочный путь варвара- потребителя, когда присваивать, опустошать и потреблять все и вся было значительно выгоднее, чем оберегать, восстанавливать или возвращать привело нас к экологическому кризису. Но даже сегодня, реально осознав всю пагубность наших действий и смертельную опасность нашего положения, мы не в состоянии преодолеть силу и мощь этого фактора, продолжаем отравлять, загрязнять и истреблять свою Среду обитания, так как это в финансовом плане выгоднее и доходнее, чем тратить средства на природоохранные мероприятия. И нет в мире силы, способной противостоять силе данного фактора, против которого бессильны даже здравомыслие и врожденные природные инстинкты самосохранения и сохранения рода - величайшая движущая сила всего живого. В противодействии двух наших основных стремлений - стремлении выжить и стремлении к материальной выгоде - последнее оказалось значительно сильнее. Отсюда -

тупиковая ситуация.

2 Разрозненность усилий - еще один мощнейший фактор, препятствующий успешному решению экологической проблемы. Словно не зная, что вся наша Биосфера, вся великая Экосистема являются очень чутким, сложным и единым организмом, мы вознамерились излечивать ее разнообразными частями, на территориях отдельных стран, каждый как может. Но может ли одна страна (даже супердержава) всерьез рассчитывать на улучшение экологической обстановки на своей территории, если ее ближние и дальние соседи не смогли добиться того же уровня экологической безопасности ввиду меньшей экономической обеспеченности или большего рационализма? Поэтому, все ссылки на то, что отдельные государства добились неплохих показателей, выделяя огромные дотации для поощрения своих производителей - неосновательны. Этот путь - не выход из тупика. Хуже того, - это очень опасное направление, потому, что такие страны, добившиеся "значительных успехов" в области защиты окружающей Среды, все больше впадают в экологическое рабство к своим менее порядочным или более "практичным" соседям: ведь природный комплекс не имеет государственных границ, и если одно государство путем усиленного озеленения пытается насытить свою территорию продуктами фотосинтеза, а соседнее, при этом планомерно вырубает свои леса - это вовсе не значит, что один народ будет наслаждаться избытком кислорода, а соседний - страдать от удушения.

Когда-то такое положение приведет к экологическому кризису и обострению международных отношений.

3 Нереальность финансирования - фактор неадекватности и нереальности финансирования природоохранных мероприятий, является прямым порождением предыдущего. Сколько средств понадобится государству, чтобы очистить воды протекающей по ее территории реки, если государства, расположенные выше по течению, продолжают сбрасывать промышленные и канализационные стоки? Да и как можно всерьез говорить об оздоровлении экологической ситуации, предварительно не перекрыв все основные каналы загрязнения природной Среды? А сколько понадобится средств на эти цели, если действовать в глобальных масштабах при традиционных подходах? Ясно, что нет бюджетов стран, обладающих соответствующим потенциалом. Охранять окружающую Среду при традиционных подходах пока является разорительным делом.

Решение экологической проблемы при жесточайшем лимите времени, которым располагаем, может быть либо очень простым, доступным, недорогим и быстроосуществимым, либо, увы, - никаким.

Мы считаем, что на Земле нет ни одного человека из шести миллиардов

населения, который относился бы к Природе с ненавистью, испытывал бы к ней враждебность, но губят Среду своего обитания люди только ради материальной заинтересованности, ради финансовой выгоды.

Если люди губят Среду своего обитания не из-за враждебности, а только в погоне за материальным стимулом, то выход один - превратить охрану Природы в более выгодное предприятие, чем нанесение ей ущерба! Природа же сотни лет назад подсказала человеку великую мудрость "силу и мощь своего неодолимого противника преврати в своих союзников". Этот принцип послужил основой многих видов борьбы, в том числе дзюдо. Что же нам мешает использовать эту мудрость в столь критическое время? Только одно - разобщенность усилий, разрозненность действий, т.е. отсутствие Единого Всемирного Координирующего Органа.

Координатор, нашедший способ заинтересовать в охране Природы и потребителей, и производителей, получает почти удвоенную поддержку - ведь основная часть населения Земли является и потребителем, и производителем.

В чем основная беда производителя сегодня, почему он, кровно заинтересованный в сохранении Среды своего обитания в чистоте, вынужден отравлять и губить ее, ясно осознавая, что обрекает своего конкретного ребенка на вымирание? В том, что современная система охраны Природы несовершенна, половинчата - предусматривая наказание за особо масштабный урон Природе в виде штрафов или уголовного преследования, она, в то же время, не предусматривает никаких стимулов за заботливое и бережное отношение к окружающей Среде. То есть существует кнут, но отсутствует пряник. Более того - неиспользование кнута уже следует воспринимать как поощрение. Полный абсурд, но он привел к тому, что любой производитель больше всего озабочен единственной целью - лишь не переступить опасную грань, балансируя у этой грани, не подвергнуться наказанию кнутом! Ситуация напоминает школьное образование: если бы были исключены все оценки, кроме "двойки", кто бы знал, что можно учиться на хорошо или отлично?

Координатор способен предложить производителю широкий ассортимент поощрений и стимулов, как материальных, так и моральных, всецело оставляя инициативу за ним - выбирать один или несколько "пряников"; отказаться от поощрения; предпочесть наказание. Он стимулирует участников "забега" к состязательности, когда каждый знает - быть с призом или остаться без него - зависит только от его усердия. К тому же, все участники "забега" уведомлены о том, что самых ленивых ожидает еще и "кнут".

Другими словами. Координатор создает для производителей все условия, когда уровень материального и финансового благополучия всецело и напрямую будет зависеть от уровня экологической безопасности производ-

ства и характеристик выпускаемой продукции.

Таким образом, закладываются основы для развития бесконечной и жестокой конкурентной борьбы, которая немедленно повлечет спрос на более совершенные, эффективные, надежные и доступные природоохранные сооружения, установки, оборудование. Естественно, повысится спрос и на новые, более экологически безопасные технологии, разработки, проекты во всех областях промышленной деятельности. Спрос, как известно, рождает предложение. Наука, интеллектуальный потенциал "подогреваемый" Координатором, будет направлен на решение этих задач: промышленность станет производить именно ту продукцию, которая пользуется наибольшим спросом, насыщая рынок все более совершенными средствами защиты Природы, новыми, более щадящими по своим характеристикам энергоносителями, двигателями, топливом и т.д. Начнется естественный процесс: стремление превзойти конкурентов, стать лидером, получить наибольшую материальную и финансовую прибыль и выгоду. Однажды начатое, движение уже не сможет ни остановиться, ни повернуться вспять - ведь кроме удовлетворения стремления к материальной выгоде оно, естественным образом, совпадает и с врожденными нашими инстинктами - самосохранения и сохранения рода.

Координатор в полной мере использует в своей работе комплексный подход к решению экологической проблемы - единственно эффективный и действенный.

Он не только призывает к здравомыслию и наказывает (эта система совершенно неэффективна), но использует весь комплекс средств и мер, в течение столетий доказавших свою эффективность и действенность: средства массовой информации и моду, образование и спорт, награждения и поощрения, конкурсы, фестивали, литературу и искусство, рекламу и многое другое.

Умело и тонко воздействуя на естественные, свойственные практически каждому из нас чувства и стремления, будь то забота о своих детях и собственном здоровье, чувство собственной значительности или стремление к состязательности, желание самовыражения, любознательности, Координатор вовлекает в решение самой жизненно важной проблемы буквально всех, от президентов до рядовых граждан, взрослых и детей, богатых и не очень, мужчин и женщин. Это тем более легко сделать, что забота о выживании окружающей Среды свойственна, в равной мере, каждому человеку, невзирая на его мировоззрение, национальные, социальные, политические отличия.

Широкое поле деятельности открывается для Координирующего органа в работе с потребителями, к которым относится практически все население Земли. В кошельках потребителей находится финансовый стимул, ради которого, собственно, уничтожается Среда обитания человека.

Координатор должен помогать людям правильно ориентироваться в

многообразии производственного и товарного изобилия, оставляя свободу выбора целиком за потребителем, который сам будет решать, голосовать ли ему своим кошельком за выживание своего ребенка или против, то есть инвестировать экологически состоятельного производителя, либо того, кто отравляет Природу.

Административно-командные, волевые методы не могут заставить людей беречь Среду своего обитания, подвигнуть промышленную цивилизацию к замкнутому, безотходному циклу производства.

Разрушив две из основных опор, - "разрозненность усилий" и "материальную незаинтересованность", априори устраняем фактор "нереальности финансирования".

Вообще, в ходе решения экологической проблемы попутно, без дополнительных затрат, искореняются многие другие проблемы, каждая из которых сегодня кажется самостоятельной и суперзатратной. Между тем, они являются всего лишь сопутствующими проблемами, порожденными основной проблемой - экологической.

Рентабельное и эффективное решение экологической проблемы существует, оно требует на свою реализацию (на начальном этапе) столь незначительных затрат, что вполне может быть финансировано всего одной из тысяч известных солидных фирм.

Самое основное отличие и преимущество подобного подхода заключается в том, что экологическая проблема решается одновременно, повсеместно и по нарастающей.

К ПРОБЛЕМЕ ОСВОЕНИЯ ТЕРРИТОРИЙ И КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕНИЙ В МЕЛИОРАЦИЮ В УСЛОВИЯХ ПЕРЕХОДА К РЫНОЧНЫМ ОТНОШЕНИЯМ

К.А. Глушко, П.В. Шведовский, Э.К. Денисюк

Политехнический институт Брест, Республика Беларусь

Рассмотрены вопросы освоения территорий и оптимизации капитальных вложений и сопутствующих ресурсов в мелиорацию в условиях формирования рынка.

РЫНОК, СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ, ПРОИЗВОДСТВО, ОТРАСЛЬ, КАПИТАЛЬНЫЕ, ВЛОЖЕНИЯ, РЕСУРСЫ, ПРИБЫЛЬ, ПРОДУКЦИЯ

Перестройка экономических отношений в стране обусловила изменения в системе планирования, что привело к значимым изменениям в системе