

И тем не менее, впоследствии эти люди становятся руководителями разного ранга. И мы не удивляемся, почему очень часто реформы не дают необходимого эффекта. Ни один проект, какой бы сложности он не был, невозможно эффективно реализовать, не умея правильно измерять возможные последствия его реализации.

Этот пробел в знаниях должна компенсировать наука устойчивого развития.

## **6. Суть идеи науки устойчивого развития или как превратить невозможное в возможное?**

Наука устойчивого развития – это, прежде всего, творческий процесс постижения и правильного применения в практической деятельности всеобщих законов сохранения и развития, методов и технологий, которые обеспечивают хроноцелостный процесс сохранения роста жизнеспособности Человека в гармоничном взаимодействии с окружающей его мировой средой.

Постигая закон сохранения развития Жизни – мы постигаем замысел Творца-Природы. Правильно применяя закон на практике – мы становимся соТворцами.

Любое творчество – это целенаправленная деятельность, расширяющая границы возможного. Опыт Человечества показывает, что превращение невозможного в возможное реализуется тогда (и только тогда), когда имеются идеи и измерительная процедура их вклада в рост возможностей системы в целом.

Именно поэтому Всемирный Совет Предпринимателей за устойчивое развитие взял на вооружение девиз: «Достижимо то, что измеримо, и все, что измеримо — достижимо».

Отсутствие устойчивого измерителя и процедуры измерения является главным источником всех возможных потерь в обществе, источником криминала, деградации, терроризма и возможного распада системы в целом. По этой причине законы системы в целом, политические цели и экономические решения должны быть выражены в измеримой форме и взаимно согласованы — соразмерены.

Превращение невозможного в возможное – это творческий процесс превращения идеи в продукт (ценность), в основе которого лежат три типа сопряженных логики:

- ❖ логика исследователя — от «природы к идее (мере-закону)»;
- ❖ логика конструктора — от «идеи (меры-закона) к технологии»;
- ❖ логика организатора – от «технологии к практике (ценности-эффекту)» (рис.7).



Рисунок 7. Схема превращения невозможного в возможное

Синтезом трех типов логик является логика проектирования (проектология) будущего мира. Эта качественно новая логика, объединяющая три взгляда на мир, и есть логика превращения невозможного в возможное или логика преобразования идеи в продукт, обладающий тремя свойствами:

- востребован;
- доступен;
- никто в мире не производит<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Подробнее о науке устойчивого развития можно прочитать в монографиях: Кузнецов О.Л., Кузнецов П.Г., Большаков Б.Е. Система природа – общество – человек: устойчивое развитие. – М.: Ноосфера, 2000. – 390 с., Кузнецов О.Л., Кузнецов П.Г., Большаков Б.Е. Устойчивое развитие: синтез естественных и гуманитарных наук. – Дубна: МУПОЧ, 2001. – 282 с.