

## Чернобыль в измерениях науки и общества Cherobyl in the Dimensions of Science and Society

*А. Л. Самсонов*

*Журнал «Экология и жизнь», Москва, Россия*

*Alexander Samsonov*

*«Ecology and Life» Magazine, Moscow, Russia*

Как измерить то, что случилось 20 лет назад в Чернобыле?

Для оценки необходимо использовать сравнительный метод как один из инструментов науки. Однако главный вопрос в этом случае состоит в том, что измеряемый феномен выходит далеко за пределы науки. Поэтому измерение в рамках науки существенно отличается от измерения выстраиваемого в рамках более обширной общественной системы. Она «дает» на выходе общественное мнение – параметр, на который сегодня почти перестали обращать внимание. Т.е. неявно предполагается, что общественное мнение – величина полностью «манипулируемая» – если не на самом деле, то результат всегда может быть «написан» таким как надо.

Используется математический прием измере

С точки зрения науки произошла досадная неприятность.

Главная причина аварии – Человеческий фактор.

Главные последствия аварии – социальные – это вред, нанесенный переселением больших масс людей, без обеспечения инфраструктуры для жизни переселенцев.

С точки зрения общества – произошел распад «стержней» общества

Это

– распад коммунистической идеологии в середине 80-х

– окончание космических программ 15 ноября 1988 года – первый и последний полет Бурана; катастрофа Челленджера – 1986 г.

– конец мирного атома

Наш журнал призван служить тому, чтобы нивелировать по возможности разрыв в понимании. Для этого – необходимо выстраивать

1. Систему инвариантов при переходе от одной точки зрения к другой – это рациональная процедура, о которой можно содержательно говорить в терминах нашего сегодняшнего знания

2. Налаживать связь – как механизм реализации симбиоза науки и общества – в том организме будущего, который строится нами сегодня