



УДК 316

**А.А. Владимиров**, профессор, доктор философских наук ФГБОУ ВО «Волжский государственный университет водного транспорта»

603951, г. Нижний Новгород, ул. Нестерова, д. 5

**Л.А. Зеленов**, профессор, доктор философских наук ФГБОУ ВО «Нижегородский архитектурно-строительный университет»

603950, г. Нижний Новгород, ул. Ильинская, д. 65

### СИСТЕМНЫЙ ХАРАКТЕР ФОРУМА «ВЕЛИКИЕ РЕКИ»

*Ключевые слова: система, сфера, комплекс, деятельность, социум.*

*В статье рассмотрена проблема системного характера Форума «Великие реки», объективной системной природы этого многомерного экологического явления.*

Нам с самого начала, с середины 80-ых годов приходилось наблюдать *становление системного характера* международного Форума «Великие реки». Это было явно видно и заявлено основателем форума – ректором Нижегородского государственного архитектурно-строительного университета академиком В.В. Найденко. Продумывая концепцию форума, В.В. Найденко менее всего понимал форум как однозначно-экологическое мероприятие. Будучи сам всесторонне развитым ученым, он интуитивно и сознательно рассматривал форум как *системное* научное, организационное, педагогическое, практическое явление, обладающее международным значением. Это выражалось в его постоянной опоре уже при организации форума на идеи, концепции многих специалистов, с которыми он общался: философами, социологами, дизайнерами, педагогами, математиками, строителями, транспортниками, экологами, химиками и т.д.

Уже первые форумы в программе содержали доклады и выступления самого разного дисциплинарного характера. С методологической точки зрения это было следствием реализации закономерности *отражения* системной природы *объекта* (экологическая сфера) в системном характере деятельности *субъекта* (исследователи, ученые) [1].

Нам приходится убеждаться в этом, участвуя непосредственно в работе форумов с докладами и соответствующими научными исследованиями [2]. Можно выделить этапность постепенного выявления универсальной многогранности экологической проблематики в историческом аспекте, который отражала логика разворачивания *системной* проблематики форумов от доминирования специализированных проблем через многоаспектность и разноаспектность продвигаться к комплексности и системности.

**1. Специализированный этап.** Сама экологическая проблематика начинает складываться в середине XIX века, когда возникает и сам термин «экология», и начинают осуществляться экологические научные исследования (Дюбуа-Реймон, Ключевский, Ковалевский, Мечников, Тэн, Вернадский...). Данные исследования осуществлялись в рамках биолого-географической проблематики. Это было естественно для становления в это время *общей экологии* с выделением в ней проблем литосферы, гидросферы, атмосферы, флоры и фауны. Эта проблематика доминировала и в докладах первых форумов «Великие реки».

**2. Многосторонний этап.** Знаменательно, что уже с начала XX века начинает складываться содержательная проблематика новой экологической науки – *социальной экологии*, изучающей активную экологическую деятельность *общества*: мелиорация, ирригация, гидростроительство, селекция, биотехнологии, инженерная генетика. В работах Докучаева, Вильямса, Вавилова, Вернадского, Мичурина и других социально-экологическая проблематика творчески осмысливается и даже находит выражение в зарождении концепции «ноосферизма» в 30-ых годах XX в. В это же время во Франции Тейяр-де Шарден публикует свои социально-экологические исследования в духе философии неотомизма – «Феномен человека».

Заметим, что и в проблематике форумов осуществлялось нарастание тематики социально-экологического характера с подключением соответствующих специалистов.

**3. Разносторонний этап.** Многоаспектность исследований оставляет исследователя в границах многогранности экологической проблематики, фиксируя лишь видовые модификации в границах родовой тематики. Разносторонность предполагает преодоление родовой ограниченности и выход в исследованиях за пределы рода, другие измерения познавательной деятельности. Мы имеем в виду *разные* сферы общественной жизни, с которыми связана экологическая деятельность: научную, педагогическую, художественную, медицинскую и т.д. Мы не называем на этом уровне анализа *всех* сфер общества в качестве *родовых* социальных констант, что требуется на уровне *системного* анализа. Но уже эмпирический перечень сфер общества способствует преодолению специализированного и даже многомерного подходов, ибо выводит проблему экологии в разномерное поле социума. Эта равномерность, разносторонность многими схватывается интуитивно и бездоказательно, когда к экологической проблематике начинают добавлять иные, разнородные сферы: экономическую, досуговую, туристическую, спортивную, образовательную, дизайнерскую, архитектурную и пр.

**4. Комплексный этап.** Он стал все более проявляться в организации форумов в 2000-ые годы. Нами он, например, представлен в сопряженном с форумом международным симпозиумом в 2005 году – «Законы экологической сферы общества», материалы которого, посвященные 70-летию ННГАСУ, были опубликованы и вручены В.В. Найдено и участникам форума [3]. Комплексный подход, который часто неправомерно отождествляют с системным, характеризуется добавлением к разностороннему еще функционального и компонентного анализа экологической проблематики. Функциональный подход предполагает анализ базовых функций экологической деятельности (сохранение, восстановление, совершенствование, утилизация, защита) в их сопряженности с функциями других родов деятельности. Например, в педагогическом отношении задач экологического образования, обучения и воспитания; в управленческой сфере – задач планирования, организации, руководства, контроля и регулирования и т.д. Анализ таких функций родов деятельности дан в нашей работе «Альтернативная социология» [4]. Компонентный анализ предполагает исследование базовых компонентов любой деятельности: субъекта, объекта, средств, процесса, результата, условий, среды, системы [5]. Комплексный подход подготавливает переход к *системному*.

**5. Системный этап.** Мы постоянно обосновывали *необходимость* системных исследований всех сфер общества, опираясь на развитую *ноосферную* концепцию академика А.И. Субетто [6]. Нами специально подобные системные исследования были представлены по отношению к экологической проблематике в монографии «Система социальной экологии» [7] и в материалах Академического симпозиума «Система экологической сферы общества» [8]. Системный подход предполагает опору на системную методологию, опирающуюся на принципы диалектического метода и на развернутое понимание понятий «система», «системность», «состав системы», «структура системы», что представлено в ряде наших специальных методологических работ [9]. Особое значение имело определение конечного числа родов деятельности общества и конечного числа компонентов и функций деятельности.

Конкретным примером системного подхода к исследованию и использованию социально-экологической ситуации в региональном масштабе является опыт развития *градообразующего* предприятия, возникновение которого обязано объективной экологической обстановке – *гидротранспортной плотине на стыке реки Волги и Горьковского моря в районе города Городца* Нижегородской области. Экологические, транспортные, ремонтные, сервисные проблемы определили создание в Городце мощного «Судоремонтно-механического завода».

Генеральный директор СРМЗ В.И. Яковлев *системно* использовал экологический статус завода, превратив его в реально *градообразующее* предприятие, способствующее развитию города Городца со *всеми его* сферами общественной жизни, что по принципу обратной связи способствовало системному развитию самого завода. Завод обеспечил рабочими местами значительную часть тружеников города, построил несколько жилых домов для города, финансировал несколько школ города, взял на содержание городской духовой оркестр, футбольную команду города, санаторно-больничный комплекс, транспортное обеспечение проезда работников, садово-оранжерейное снабжение сельхозпродуктами жителей, создание палаточной системы для торговли и т.д. Вся эта многоплановая деятельность предприятия успешно сочеталась с его непосредственной профессиональной деятельностью, финансовом содержании сотни пенсионеров, что выразилось высокими правительственными наградами.

Директор завода В.И. Яковлев не ограничился системной практической деятельностью, но увлекся научно-теоретическим исследованием системного статуса предприятия, поступил в заочную аспирантуру Волжской государственной академии водного транспорта, закончил и успешно защитил кандидатскую диссертацию по социальной философии с публикацией своей монографии о системной деятельности градообразующего предприятия [10]. Ректорат академии выезжал в Городец и знакомился с деятельностью уникального предприятия, его музеем, его многопрофильным хозяйством. Было неожиданным, но закономерным узнать, что на завод во время очередного форума «Великие реки» приезжал знаменитый исследователь-эколог Тур Хайердал, который был удивлен системным подходом городецких энтузиастов.

Мы убеждены, что только системный подход к существующим экологическим проблемам способен *эффективно* решать и их, и сопряженные с ними социально-экономические проблемы. Это относится к строительству БАМа, освоению Арктики, Дальнего Востока, Ямала или Северного Кавказа и Нечерноземья.

### **Список литературы:**

- [1] Зеленов, Л.А. Методологический потенциал философии / Л.А. Зеленов, А.А. Владимиров. – Н.Новгород: ВГУВТ, ОАЧ, 2016. – 268 с.
- [2] Законы экологической сферы общества. – Н.Новгород: ННГАСУ, ОАЧ, 2005. – 431 с.; Зеленов, Л.А. Система социальной экологии / Л.А. Зеленов, А.Н. Смирнов, В.Л. Лысяк. – Н.Новгород: Дятловы горы, 2010. – 200 с.
- [3] Законы экологической сферы общества. – Н.Новгород: ННГАСУ, ОАЧ, 2005. – 431 с.
- [4] Зеленов, Л.А. Альтернативная социология / Л.А. Зеленов, А.А. Владимиров. – Н.Новгород: ВГУВТ, ОАЧ, 2017. – 223 с.
- [5] Зеленов, Л.А. Альтернативная праксеология / Л.А. Зеленов. – Н.Новгород: ОАЧ, НФК, 2017. – 130 с.
- [6] Субетто, А.И. Ноосферизм / А.И. Субетто. – Т. 1-2. – СПб.: Астерион, 2012. – 280 с.
- [7] Зеленов, Л.А. Система социальной экологии / Л.А. Зеленов, А.Н. Смирнов, В.Л. Лысяк. – Н.Новгород: Дятловы горы, 2010. – 200 с.
- [8] Система экологической сферы общества. – Н.Новгород: ННГАСУ, ОАЧ, 2013. – 180 с.
- [9] Зеленов, Л.А. Диалектика / Л.А. Зеленов. – Н.Новгород: ОАЧ, НФК, 2014. – 95 с.; Зеленов, Л.А. Альтернативная философия / Л.А. Зеленов, А.А. Владимиров, А.С. Балакшин. – Н.Новгород: ВГУВТ, ОАЧ, 2016. – 188 с.

[10] Яковлев, В.И. Социальный потенциал градообразующего предприятия: монография / В.И. Яковлев. – Н.Новгород: Изд-во Гладкова О.В., 2003. – 127 с.

## **SYSTEM CHARACTER OF THE FORUM «GREAT RIVERS»**

*A.A. Vladimirov, L.A. Zelenov*

*Key words: system, sphere, complex, activity, society.*

*The article discusses the problem of the system character of the Great Rivers Forum, the objective systematic nature of this multidimensional ecological phenomenon.*