

СОЦИОГУМАНИТАРНАЯ ЭРГОНОМИКА КАК ИНСТИТУЦИОНАЛИЗАЦИЯ СОЦИОИНЖЕНЕРИИ

Лепский В.Е.

(Институт философии РАН, Москва)

В конце XX века эргономисты, обладая высокой культурой комплексного учета человеческого фактора и культурой инженерии при проектировании социотехнических систем, все чаще стали подключаться к решению различных задач чисто социального характера.

Выделим специфику эргономики, дающую ей явное преимущество перед другими областями знаний, которые могли бы претендовать на институционализацию социоинженерии:

- традиционно сложившаяся ориентация на междисциплинарный подход в решении научных и практических проблем;
- сложившаяся ориентация на исследование и организацию неоднородных полисубъектных систем (индивиды, группы, сообщества, организации, этносы, государства, общества и др.);
- ведущая ориентация на обеспечение конкретных проектов, а не только на исследования и теоретические разработки;
- многокритериальный подход в эргономическом обеспечении конкретных проектов (продуктивность, безопасность, развитие, удовлетворенность и др.);
- уникальный опыт крупномасштабных проектов (эргономическое обеспечение автоматизации управления страной, автоматизации управления вооруженными силами и военными системами, авиационных и космических разработок, градостроительных и архитектурных проектов и др.);
- уникальный опыт интеграции специалистов гуманитарного и естественнонаучного профиля для решения научных и практических проблем;
- наличие уникальных специалистов «системных интеграторов» одновременно с высокой естественнонаучной (инже-

- нерной) и гуманитарной подготовкой, получивших опыт разработок в Институтах Генеральных конструкторов;
- опыт социогуманитарных научно-практических разработок последних десятилетий, в которых ведущую роль выполняли эргономисты (проблемы субъектов российского развития, проблемы качества жизни, проблемы информационно-психологической безопасности, разработка методологии инновационного развития, разработка среднего подхода к моделированию и развитию социальных систем, междисциплинарные проблемы сборки субъектов развития, социогуманитарное совершенствование Системы распределённых ситуационных центров страны и др.;
 - эргономическое обеспечение позволяет повысить «прозрачность» процессов проектирования, что в условиях российских реалий может внести определенный вклад в нейтрализацию коррупции.

В стране отсутствуют другие сложившиеся междисциплинарные области знания способные комплексно решать задачи обеспечения учета человеческого фактора и в целом социогуманитарного обеспечения стратегического проектирования и стратегического аудита.

Работа выполнена при финансовой поддержке РФФИ проект № 17-18-01326 «Развитие социогуманитарных технологий системы распределённых ситуационных центров России на основе методологии саморазвивающихся полисубъектных сред»

Литература

1. ЛЕПСКИЙ В.Е. *Социогуманитарная эргономика стратегического проектирования российского развития* / Актуальные проблемы психологии труда, инженерной психологии и эргономики. Выпуск 4 / Под ред. В. А. Бодрова. – М.: Издательство «Институт психологии РАН». –2012. – С. 351-368.