

**колонка редактора**

В этом номере мы предлагаем обзор комплекса мер, разработанных в 2014–2016 гг. и направленных на оптимизацию государственных расходов на исследования и разработки. Предложенные реформаторами новации представляются нам не только бесперспективными и ведущими к снижению результативности отечественного сектора генерации знаний, но и обрекающими страну на статус технологической колонии мира в средне и долгосрочной перспективе.

Для иллюстрации сказанного мы решили прибегнуть к методу исторических аналогий и рассмотреть на примере конкретных инновационных проектов, реализуемых в индустриально развитых странах и в РФ, полную нежизнеспособность используемых в нашей стране моделей администрирования прорывных исследований, имеющих высокий индустриальный потенциал.

Описанные в статьях кейсы иллюстрируют, с какой скоростью и с участием каких заинтересованных на современном этапе развития глобальной научно-технологической сферы происходит трансформация абсолютно нового прорывного знания в высокотехнологичные продукты и услуги, выводимые на глобальный рынок. Они показывают, какие факторы способствуют сокращению жизненного цикла инноваций в промышленно развитых странах.

В публикациях, вошедших в номер, обсуждается и проблема корректности предложенной в РФ системы критериев оценки результативности деятельности научных коллективов, в частности, рассматривается критерий «патентная активность научного коллектива».

Наталья Куракова, главный редактор «ЭН»