

Проблемы и ставки - исследования и разработки

#остров_1022

1. **Жесткие и противоречивые требования регуляторов** (ФСТЭК, Росздравнадзор, ...) не позволяют университетам полноценно встраиваться в мировую исследовательскую повестку. В результате университеты ограничены в возможности привлечения дополнительного финансирования от потенциальных зарубежных партнеров. По этой же причине ученые университетов ограничены в возможности публикации результатов исследований в зарубежных научных изданиях, в том числе высокорейтинговых. Это, в свою очередь, отсекает их от участия в конкурсах на выделение финансирования, проводимых Минобрнауки. Эта проблема лишает университеты важного инструмента развития - интеграции в мировое научное сообщество, оказывая негативное влияние на развитие научных школ, качество образования, финансовую устойчивость.

Ставка на активное участие университетов в выработке предложений, законодательных инициатив по упрощению процедуры информационного обмена, научно-технического взаимодействия с зарубежными партнерами.

2. **Неготовность университетов к производству "коробочных решений".**

Промышленность, крупные российские и зарубежные корпорации все чаще заявляют о намерении купить готовую разработку, но не финансировать исследования. Проблема заключается в том, что в большинстве университетов нет условий для организации исследований без привлечения крупных сторонних инвестиций. Университеты в силу ограниченности ресурсной базы и отсутствия эффективных механизмов поддержки инициативных исследований и разработок не могут работать на крупный задел в виде готовых решений, беря на себя риски невостребованности результатов.

Ставка на выработку новых механизмов поддержки инициативных исследований, направленных на создание готовых решений (продуктов) как на уровне университета, так и на уровне системы управления наукой и образованием.

3. **Преобладание формальной оценки результатов исследовательской деятельности с финансированием из средств государственного бюджета**

отвлекает значительные человеческие и материальные ресурсы от решения прямых задач - получения научных результатов и создания новой техники и технологий. Большие объемы отчетных документов, в том числе - финансовых, частые проверки не только со стороны учредителя, но и со стороны других надзорных и контролирующих

структур (казначейство, таможня, ...) не способствуют формированию устойчивых деловых отношений с промышленными партнерами. Проверки часто проводятся не по существу научных исследований, а по формальным показателям, при этом проверяющие организации могут по-своему трактовать положения конкурсной документации и наказывать как университеты, так и промышленных партнеров за соответствующие "нарушения", уже после того, как отчет сдан заказчику без замечаний.

Ставка на продвижение новой системы правил и отношений между университетскими исследовательскими центрами, выполняющими работы с государственным финансированием, и надзорными и контролирующими организациями, основанных на принципах доверия и саморегулирования.