ПРОТОКОЛЬНЕ РІШЕННЯ

регіональної робочої наради за участю вищих навчальних закладів Дніпропетровської області на тему «Інновації в університетах: стан та шляхи підвищення ефективності комерціалізації результатів науково-технічних розробок»

М. Дніпропетровськ 29.09. 2015

З метою посилення інформаційного забезпечення учасників науково-технічного та інноваційного процесу, трансферу технологій, сприяння розширеному відтворенню знань та впровадження результатів наукових досліджень в реальний сектор економіки:

1. Вважати за необхідне вищим навчальним закладам Дніпропетровської області, враховуючи наявний науково-виробничий потенціал регіону, розробити та здійснити заходи щодо розвитку вузівської інноваційної інфраструктури, зокрема, шляхом формування інноваційних кластерів (об’єднання суб’єктів науки, промисловості та бізнесу), наукових парків та технологічних платформ.

2. Визнати за доцільне відновлення державної цільової економічної програми з розвитку інноваційної інфраструктури, де, зокрема, передбачити фінансову підтримку університетів з розвитку інноваційних структур.

3. Підтримати пропозицію Міністерства щодо реформування системи науково-технічної інформації з утворенням на її базі мережі інноваційних бізнес-центрів університетів з покладанням на них таких функцій як:

координація в регіоні роботи із створення, користування, зберігання та поширення національних ресурсів науково-технічної інформації;

участь у формуванні національних інформаційних ресурсів з науково-технічної та інноваційної діяльності і засобів доступу до них;

інформаційно-аналітичне обслуговування потреб усіх категорій користувачів (органів державної влади, науковців, підприємців, студентів), надання найбільш повної і точної інформації у відповідності з їх профілями інтересів та інформаційними запитами;

сприяння комерціалізації результатів наукових досліджень університетів та наукових установ в регіоні та просування їх на ринок технологій.

4. З метою формування реєстрів результатів науково-технічних розробок, технологій та/або їх складових, створених вищими навчальними закладами, приведення їх у відповідність до запитів та потреб бізнесу, забезпечення їх підтримки в актуальному стані, управління технологіями та їх складовими з точки зору їх подальшої комерціалізації, Міністерству освіти і науки:

необхідно збільшувати фінансування науки в Україні (1,7 % від ВВП) і послідовно збільшувати цю частку;

організувати підвищення кваліфікації фахівців вищих навчальних закладів в частині управління процесом комерціалізації об’єктів технологій;

розробити систему заходів з ефективного управління та комерціалізації об’єктів інтелектуальної власності, створених в університетах та наукових установах;

окрему увагу приділити підготовці кадрів з інженерних і фізико-математичних спеціальностей.

5. Підтримати ініціативу Національного гірничого університету щодо створення на його базі коворкінг-центру, спрямованого на формування інноваційного середовища для наукової роботи молодих учених, студентів та аспірантів Дніпропетровщини.

6. Вищим навчальним закладам сконцентрувати свою роботу на розробках, які можуть в найближчій перспективі науково-технологічно забезпечити потреби оборонно-промислового комплексу України.

7. Враховуючи необхідність розвитку базових галузей промисловості та створення проривних високотехнологічних напрямів економіки країни, з огляду на світові тенденції та випереджаючі вимоги ринку праці, визнати за доцільне Міністерству спільно з провідними технічними університетами країни та бізнесом забезпечити престижність інженерної справи і природничих наук, створити нові умови заохочення до вступу на інженерні та фізико-математичні спеціальності. Перш за все: прикладна механіка, електромеханіка, матеріалознавство, галузеве машинобудування, гірництво, металургія, електроенергетика, хімічні технології, електроніка, будівництво.

Вважати, що на період становлення нових виробництв країни потрібно до трьох років зберігати прийом випускників технікумів (коледжів) на гостродефіцитні інженерні спеціальності за скороченими програмами.

8. Внести відповідні зміни у Податковому, Господарському і Адміністративному кодексах, зробити ставку на прориви виключно в технологіях шостого устрою та сформувати безвідмовні механізми державно-приватного партнерства.

Бізнес повинен отримати однозначний сигнал від влади, який мотивує приватний капітал інвестувати в інноваційно-технологічну сферу, в розвиток матеріально-технічної бази університетів. Тому необхідно втілити у життя п.4 статті 67 Закону України «Про вищу освіту».

9. Нормативно закріпити можливість подвійного керівництва і консультування кандидатськими і докторськими дисертаціями, де одним із керівників (консультантів) буде виступати представник закордонного ВНЗ або наукової установи.

10. Реалізувати базове та конкурсне фінансування науки за прикладними та фундаментальними дослідженнями.

Для університетів базове фінансування зараз відсутнє, але воно необхідне насамперед для здійснення освітньої функції науки та створення умов для ефективної діяльності штатних працівників. Необхідно передбачити фінансування на заробітну плату штатних працівників, які займаються обслуговуванням наукового обладнання, стендів, приладів, визначивши їх чисельність і питому кваліфікацію, а також мінімально необхідне фінансування на підтримку обладнання, комунальні платежі та енергоносії.

11. Вивести кошти від фінансування наукових проектів за госпдоговірними тематиками із юрисдикції Державного казначейства України.

Фінансування науки за рахунок госпдоговірних тематик та надання науково-технічних послуг не є державним фінансуванням але кошти за цим видом послуг зараховуються до так званого спецфонду бюджету з відповідним обслуговуванням через держказначейство. Це створює низку проблем організації науково-дослідної діяльності в університеті, зокрема практично відсутня оперативність розпорядження коштами на придбання обладнання, матеріалів і комплектуючих виробів, а в останній час – навіть оплати праці. Крім того, такий вид послуг не повинен обкладатися податком на додану вартість, тому що відсутні вартісні критерії оцінки інтелектуальної праці.

12. Необхідно вирішити питання щодо сплати обов’язкових податків і страхових зборів за фактом надходження коштів замовника за виконані науково-технічні роботи, а не після підписання актів приймання-здачі науково-технічної продукції, тому що ВНЗ не має вільних коштів для сплати зазначених обов’язкових платежів у терміни, визначені чинним законодавством.

13. Забезпечити на рівні міністерства доступ до електронних ресурсів комерційних наукометричних баз Scopus, Web of Science і наукової періодики провідних світових видавництв Elsevier, Springer та ін.

14. Створити механізм соціальної підтримки молодих учених і науково-педагогічних працівників перш за все через забезпечення їх житлом (можливо службовим) та/або надання молодим науковцями додаткових довгострокових пільгових кредитів на його будівництво.

15. Визначити одним із основних напрямів міжнародного наукового партнерства участь університетів у програмі ЄС «Горизонт - 2020». З цією метою розробити принципи повноправного входження українських вищих навчальних, науково-дослідних і виробничих закладів у цю програму. Законодавчо встановити засади переміщення валютних фінансових потоків, придбання обладнання та устаткування для проведення досліджень.

Голова наради М.С. Стріха

Секретар О.С. Бешта