

Розвиток інноваційної діяльності та зв'язків із виробництвом.

Інноваційний потенціал науки «вмикається» лише за певних умов. Доведено, що економічні функції науки починає виконувати за фінансування, що перевищує 1,5 % ВВП¹. За нинішньої ситуації можна розраховувати лише на соціокультурну й певною мірою пізнавальну її функції. Країни, які недофінансовують власну науку, стають донорами інтелектуального потенціалу для інших держав (у США половина науковців – іноземці).

Активізація інноваційної діяльності потребує передусім реалізації ефективнішої державної інноваційної політики, створення умов для істотного підвищення зацікавленості виробничої сфери в інноваціях. Економіка, у якій найрентабельнішим бізнесом залишається політика, а бізнес із прибутком на рівні ставки банківського депозиту перебуває на межі виживання, не вкладатиме кошти в наукоємну продукцію. Надії можна покладати тільки на підтримку держави, та й то лише за певними, дійсно пріоритетними програмами.

Наведемо кілька прикладів результатів досліджень учених [Західного] регіону, які можна використати для конкретних науково-технічних розробок. Так, у 2011 р. на базі НВП «Карат» створено першу в Україні виробничу дільницю Науково-виробничого концерну «Наука» з промислового виробництва наногетероструктур для над'яскравих світлодіодів, концентраторних сонячних батарей і потужних НВЧ-транзисторів. Уже укладено угоду на постачання в країни ЄС наногетероструктур на суму 2,5 млн дол. США. На базі Тернопільського національного технічного університету ім. І. Пулюя відкрито науковий парк «Інноваційно-інвестиційний кластер Тернопілля», що має обнадійливі перспективи для розвитку. Створення дієвої науково-інноваційної інфраструктури, покликаної брати участь у процесі трансферу знань, сприятиме економічному розвитку, впровадженню результатів наукових досліджень, підтримці національних дослідницьких стратегій *(Назарчук З., Мриглод І., Романюк Р. Наука Західного регіону України: тенденції, проблеми та пропозиції // Вісн. Національної академії наук України. – 2013. – № 6. – С. 66–67).*

¹ Малицкий Б. Научно-технологическое прогнозирование как ответ на вызов времени // Наука і наукознавство. – 2006. – № 3. – С. 11–19.