

стипендіальні програми: стипендія імені О.В. Богатського, стипендія ВАТ «Інтерхім», Премія асоціації випускників хімічного факультету за кращу дипломну роботу.

Отже, науково-дослідна робота студентів є невід'ємною складовою частиною підготовки кваліфікованих фахівців, здатних індивідуально

й колективно творчо вирішувати завдання, що поставлені в процесі професійної підготовки. Навчально-дослідна робота дає можливість студентам залучатися до наукових досліджень, а науково-дослідна робота дозволяє сформувати всі необхідні здібності сучасного фахівця-дослідника.

Література

1. Кремень В. Г. Доповідь на підсумковій колегії Міністерства освіти і науки / В. Г. Кремень // Освіта України. – № 47. – 2003. – С. 1–10.
2. Слєпкань З. І. Наукові засади педагогічного процесу у вищій школі : навч. посіб. / З. І. Слєпкань. – К. : Вища шк., 2005. – 239 с.

УДК 658.51:658.589

МЕТОДИ РОЗВИТКУ ТЕХНОЛОГІЧНОЇ БАЗИ ІННОВАЦІЙНО-ОРІЄНТОВАНИХ ПІДПРИЄМСТВ

Гріщенко І.В. – викладач

Вінницький навчально-науковий інститут економіки THEU

В умовах напруженої макроекономічної ситуації для успішної реалізації оголошеної державної політики залучення інвестиційних ресурсів підприємствам необхідно шукати нові підходи і інструменти що забезпечують стійке функціонування. У таких умовах конкурентоспроможність вітчизняних підприємств може бути забезпечена переходом на інноваційно-орієнтований розвиток.

Впровадження інновацій являється ключовим фактором успіху як для малих і середніх, так і для великих підприємств.

Проте, в даний час досягнуті результати інноваційно-орієнтованого розвитку не відповідають очікуванням, оскільки, перед підприємствами постає завдання побудови ефективної інноваційної системи для подальшого забезпечення комерціалізації інновацій, а для цього потрібна модернізація технологічної бази вітчизняної промисловості. Також, зростає потреба в ефективних сучасних технологіях. Низька інноваційна активність промислових підприємств являється наслідком недостатнього рівня розвитку технологічної бази, пов'язаного з існуванням ряду проблем, до яких відносяться, насамперед, відсутність власних науково-дослідних і виробничо-технологічних потужностей спеціалізованого обладнання та кваліфікованих кадрів, а також, фінансових коштів що спрямовуються на реалізацію інноваційних проектів.

Існуючі методи управління не дозволяють вирішити в повній мірі проблеми розвитку технологічної бази, що сповільнює інноваційну діяльність. У зв'язку з цим необхідно розробити механізм управління розвитком

технологічної бази в умовах переходу промислових підприємств до інноваційно-орієнтованому розвитку.

Як показує світова практика, для ефективного впровадження перспективних технологій і розробок промислові підприємства активно використовують інноваційну інфраструктуру і сучасні форми промислової кооперації. Сьогодні в Україні створюється досить різноманітна інноваційна інфраструктура в регіонах на основі кооперації суб'єктів інноваційної діяльності, яка може бути використана для підтримки інноваційної діяльності і розвитку технологічної бази інноваційно-орієнтованих промислових підприємств.

Таким чином, питання, пов'язані з розвитком технологічної бази інноваційно-орієнтованих промислових підприємств в рамках інноваційної екосистеми, що склалася, набувають особливої актуальності.

У останній час все більше уваги дослідників звернена до аналізу проблем розвитку промислового виробництва, інноваційно-технологічному розвитку і модернізації вітчизняної промисловості. Дослідженню проблем інноваційно-технологічного розвитку і модернізації вітчизняній промисловості присвячені роботи: Л.І. Абалкіна, А.С. Абеяна, А.А. Акаєва, А.В. Алексєєва, Ю.П. Аніськіна, А.Н. Асаула, А.І. Анчишкіна, С.Н. Архангельського, К.А. Багріновського, М.А. Бендікова, О.Т. Богомолова, В.Н. Борисов, А.Е. Варшавського, С.Ю. Глазьєва, Л.М. Гохберга, Ж.А. Ермакової, В.Л. Іноземцева,

Г.Б. Клейнера,
В.А. Красильщикова,
Д.С. Медовникова,
І.Н. Омельченко,
Р.А. Фатхутдінова,
Е.Ю. Хрустальова, Ю.В. Яковца, Е.А. Ясина і ін.

Н.І. Комкова,
В.І. Кушліна,
В.В. Оболенського,
Д.Е. Сорокіна,
Л.А. Федорової,

ефективного розвитку технологічної бази інноваційно-орієнтованих промислових підприємств являються технопарки і кластери, які сьогодні грають важливу роль в інноваційних екосистемах регіонів як об'єкти інноваційної інфраструктури яка сприяє ефективному впровадженню перспективних вітчизняних технологій і розробок у виробництво.

Аналіз досліджень дозволяє зробити висновок про те, що питання модернізації промислових підприємств, пов'язані з розвитком технологічної бази даних підприємств в даний час недостатньо опрацьовані. Проблема розвитку технологічної бази приділяється недостатня увага, в основному управління розвитком технологічної бази розглядається на рівні економіки країни в цілому, або зачіпає лише виробничу сферу підприємства, а цього недостатньо для переходу на інноваційно-орієнтований розвиток.

Промисловим підприємствам для реалізації інноваційних проектів потрібні значні інвестиції в закупівлю необхідних матеріалів і обладнання, розробку технологій, організацію досліду виробництва, проходження сертифікації і так далі У зв'язку з цим доступ підприємств до науково-дослідної, технологічної і виробничої інфраструктури, а також можливості використання послуг підприємств-партнерів є основними складовими технопарків і кластерів, що забезпечують розвиток технологічної бази інноваційно-орієнтованих промислових підприємств.

Проведений аналіз сучасного стану розвитку вітчизняних промислових підприємств дозволив систематизувати проблеми розвитку технологічної бази, що перешкоджають розробці і впровадженню інновацій, актуальність вирішення яких вимагає розробки нових комплексних підходів до управління розвитком технологічної бази, а також формування організаційно-економічного інструментарію що дозволить ефективніше створювати і використовувати потенціал технологічної бази.

Аналіз ключових параметрів діяльності технопарків і кластерів дозволив виявити схожі проблеми, що утрудняють їх розвиток, і зробити висновок про необхідність підвищення ролі бізнесу і розвитку партнерських стосунків, які дозволять вирішити більшість проблем, пов'язаних з обмеженими можливостями технологічної бази інноваційно-орієнтованих промислових підприємств, використовуючи потенціал підприємств-партнерів, для того, щоб забезпечити прискорений інноваційно-орієнтований розвиток.

У зв'язку з відсутністю єдиного загальноприйнятого визначення поняття технологічної бази інноваційно-орієнтованих промислових підприємств пропонується розуміти систему, що є взаємозв'язаною сукупністю елементів: процесів і ресурсів, що забезпечують ці процеси для досягнення максимальної ефективності підприємства.

Для підвищення інноваційної активності промислових підприємств має бути розроблений організаційно-економічний інструментарій, що дозволяє оцінити потенціал технологічної бази до встановлення партнерських стосунків і напрямків розвитку його елементів, що дозволить підвищити мотивацію підприємств як до вступу в відповідні форми кооперації, так і до встановлення взаємовигідної співпраці з підприємствами малого і середнього бізнесу.

Проведені дослідження показали, що промислові підприємства можуть ефективно нарощувати потенціал технологічної бази в умовах промислової кооперації. В умовах економічної кризи актуальними формами промислової кооперації з точки зору найбільш

Література

1. Гріщенко І.В. Забезпечення стійкого розвитку підприємств малого і середнього бізнесу в Україні // Науковий вісник ВКІ «Регіон: особливості розвитку і управління в умовах децентралізації влади». Вінниця: ТОВ «Меркьюрі-Поділля». 2015. С. 113-116.
2. Гріщенко І.В. Види інвестиційно-інноваційної політики підприємств України // Науковий вісник ВКІ «Економіка: сучасні проблеми та перспективи розвитку в кризових умовах». Вінниця: ТОВ «Меркьюрі-Поділля». 2014. С. 82-84.
3. Гріщенко І.В. Розвиток підприємств України на основі проектування інвестиційно-інноваційного потенціалу // Соціально-економічний розвиток України в умовах світової фінансової нестабільності: зб. наук. праць наук.-практ. конф. з міжнар. участю. 9 квітня 2014 р.- Вінниця: ВНИЕ ТНЕУ, 2014. С. 248 – 250.
4. І.В. Гріщенко, Н.В. Білецька, Л.М. Клівіденко, В.А. Циганчук. Оцінка інноваційних кластерних проектів // Торгівля, комерція, підприємництво. – Львів, 2015.– № 19. – С. 86-89.