

АСПЕКТИ ВПРОВАДЖЕННЯ ТЕХНОПАРКУ В МІСЬКЕ СЕРЕДОВИЩЕ

Вінницький національний технічний університет;

Анотація

Досліджено іноземні моделі структур технопарків, проаналізовано стан відчизняних і умови створення і життєдіяльності нових технопарків, визначено фактори гальмування розвитку інноваційної індустрії.

Ключові слова: технопарк, інноваційна індустрія, міське середовище, генплан, аналіз іноземних проєктів, місто.

Abstract

More detailed models of the structures of technoparks, an analysis of the camp of the internal control and the construction of new technologies, the factor of the development of innovation and innovation.

Keywords: technopark, innovation industry, urban space, master plan, analysis of earth projects, city.

Вступ

Економічний прогрес розвинутих країн та їх окремих регіонів вже давно базується на використанні сфери знань і високих технологій, а їх ефективне поєднання гарантує прогресивний розвиток нації та людства. Технопарки являються однією з найбільш вдалих форм такої інтеграції.

Практика по формуванню таких організацій доводить аспекти надзвичайної корисності таких типів вільних економічних зон, як технопарки. Ці зони відзначаються високим рівнем інноваційної діяльності, являють собою форму інтеграції науки та виробництва. На відміну від інших форм ВЕЗ діяльність технологічного парку пов'язана і скооперована з відомими науково-дослідними центрами та університетами, а також з економікою певного регіону. Отже, головна ідея, покладена в основу створення такого типу організаційних структур, полягає у створенні у певному обмеженому просторі виключно сприятливих умов для інноваційної діяльності.

Результати дослідження

В даний час Україна має можливість представити найбільшим зарубіжним підприємцям свої програми створення технопарків на основі академії галузевих інститутів, що діють, найбільших Вузів, а також – високотехнологічний потенціал української науки, з метою можливого залучення компаній і організацій до розвитку інноваційної діяльності в країні. Проте питання про існування і реальну роботу науково-технологічних парків в Україні залишається відкритим, більш того, є одним з найактуальніших на сьогоднішній день.

Найбільших результатів щодо запровадження спеціального режиму інвестиційної діяльності досягнуто у Донецькій, Закарпатській, Львівській (СЕЗ «Яворів») областях та в Харкові. Проте, навіть у цих регіонах, спостерігається неповне виконання завдань, поставлених перед ними, повільно впроваджуються нові технології, імпортозаміщуюче виробництво.

Однак, не зважаючи на наявність позитивних тенденцій, робота щодо створення технопарків і бізнес-інкубаторів в Україні йде досить повільно. Значна їх частина поки що залишається на рівні проєктів і пропозицій. Така доля спіткала проєкт створення технопарку на базі Нікітського ботанічного саду, Рівненського бізнес-інкубатора, інноваційних центрів у Луганську і Донецьку, Васильківсько-Обухівського технополісу тощо. Головні причини такого стану дві: очікування стартових державних інвестицій і недосконала правова база. Якщо перша проблема вирішується шляхом підбору більш професійних кадрів, то другу не можна вирішити без допомоги держави.

Висновки

Формування технопарків повинно відбуватись в умовах ринку наукової продукції, що формується в Україні під впливом низки несприятливих факторів.

Сьогодні технопарки є основною формою інноваційної діяльності. Фундаментальні зрушення можливі тільки після серйозних змін в умовах формування і функціонування таких організацій, або формування технопарків зокрема на докорінно інших принципах. Українські технопарки, створені відповідно до Закону України ” Про спеціальний режим інвестиційної та інноваційної

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. ДБН Б.1.1-4-2002 « Склад, зміст, порядок розроблення, погодження та затвердження містобудівного обґрунтування » Наказ Мінрегіонбуду від 13.07.2009 р. № 287
2. Закон України «Про регулювання містобудівної діяльності » Відомості Верховної Ради України (ВВР), 2011, № 34, ст.343
3. Регулювання містобудівної діяльності: що змінює новий закон. [Електронний ресурс] : [Веб-сайт] "Юридичний вісник України" N 12 – Режим доступу: <https://zsu.org.ua> дата звернення 11.10.17)
4. Соціально-економічні передумови формування архітектури технопарків./Мироненко В.П. // Вісник ХДАДМ, 2009.
5. Лилуева О.В. Зарубежный опыт проектирования технопарков / О.В. Лилуева //Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур. – строит.ун-т.-Н.Новгород, 2009.-№1-С.121-127.
6. Дудар І.Н. Проблеми вдосконалення розвитку м.Вінниці/ Дудар І.Н. Савчук О.М. Веремій О.Г.//Сучасні технології і конструкції в будівництві №2.
7. Дудар І.Н. Розвиток модернізації та перетворення міського середовища/ Дудар І.Н., Потапова Т.Е. // Сучасні технології і конструкції в будівництві.

Романов Сергій Сергійович — студент групи БМ – 17м, факультет будівництва теплоенергетики та газопостачання, Вінницький національний технічний університет.

Дудар Ігор Некифорович — доктор техн. наук, професор, Вінницький національний технічний університет, м. Вінниця

Romanov Sergey Sergeevich - a student of the BM-17m group, the faculty of thermal power engineering and gas production, Vinnytsia National Technical University.

Dudar Igor Nefyforovich - doctor of technical sciences, professor, Vinnytsia National Technical University, Vinnytsia.