

Ще одним недоліком є можливість обійти відпрацювання стилів на сторінці за допомогою різних інструментів розробки, які часто інтегровані в браузері, проте це вимагатиме додаткових маніпуляцій, від користувача, та ускладнюється завантаженням кожного запитання окремою сторінкою при переході між ними і обмеженістю часу на виконання завдання. Крім того, зазначені недоліки є типовими і характерними для будь-яких систем у випадках використання їх недокументованих можливостей.

**Чжан Вей**  
**Школяр Сергій Петрович**

## **ДЕЯКІ РЕГІОНАЛЬНІ ОСОБЛИВОСТІ ОСВІТНЬОГО СЕРЕДОВИЩА ТА СПРЯМУВАННЯ ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В КНР**

Досліджуючи регіональні особливості спрямування освітньої та інноваційної діяльності менеджменту в КНР, автором був даний аналіз характеристик середовища регіону, в якому він навчався, отримавши ступінь бакалавра Пекінського інститут нафтохімічних технологій, розташованого в м. Пекін. Тому торкаючись аспектів освітньої сфери зауважимо, що даний інститут був створений у 1978 році і став одним із ключових інститутів Китаю у сфері вищих навчальних закладів. Інститут займає територію площею 299 078 квадратних метрів, складається з двох кампусів, має 17 аудиторій для практичних занять, 17 навчальних експериментальних центрів та лабораторій, а також багата бібліотека книг [1]. Побудований сучасний комплекс для реалізації навчання, інформаційних та адміністративних приміщень, навчальних аудиторій, також інвестовано багато коштів для внутрішніх та зовнішніх спортивних об'єктів та споруд, є кілька гуртожитків. Гуртожитки для іноземних студентів відрізняються підвищеним рівнем комфорту, що сприяє міжнародному співробітництву.

В рамках розвитку внутрішнього ринку освітніх послуг в інституті існують програми спільно з Пекінським Хіміко-Технологічним Університетом, а також з Китайським Нафтовим Університетом (Пекін) та іншими університетами з нафтохімічними спеціальностями про спільне проведення захисту ступеня магістранта. Крім того, на відділенні міжнародної освіти та кафедри підвищення кваліфікації здійснюється міжнародний обмін студентами, та ведеться подальше навчання і підвищення рівня кваліфікації у працюючого населення у сфері нафтохімічних технологій. Інститут прагне, поряд із навчанням студентів за спеціальністю, підвищувати його інтелектуальний рівень і культуру поведінки.

Щодо стимулювання розвитку науки, то слід зазначити, що багато випускників ЗВО отримали вчений та докторський ступінь, 8000 колишніх випускників працюють у великих нафтових компаніях і обіймають як керівні посади, так і висококваліфіковані інженерно-технічні спеціальності. У січні 1995

року інститут спільно з Норвезьким Університетом Технологій підписав першу міжвузівську угоду про обмін інформацією та співробітництво. Ведеться спільна робота з Норвегією, США, Канадою, Францією, Росією, Великою Британією, Німеччиною, Кореєю, Гонконгом, Україною й іншими країнами та регіонами, близько 30 університетів та дослідницьких інститутів підписали угоду про спільну співпрацю та на участь академічних обмінів, наукових спільних досліджень, конференцій, експериментів, взаємного обміну студентами.

Оцінюючи деякі регіональні особливості спрямування інноваційної діяльності в КНР, зазначимо, що місто Пекін, який є столицею Китайської народної республіки та відноситься до міст центрального підпорядкування, серед найбільш швидкозростаючих секторів економіки має нерухомість і автомобілі [1]. Центральний діловий район Пекіна знаходиться в Гомао із значною кількістю торгових центрів, елітного житла і регіональних штаб-квартир корпорацій, які переважно розташовані у традиційному фінансовому центрі міста, - на Пекінській фінансовій вулиці в районах Фусінмень і Фученмень. Серед основних торговельних районів слід відзначити Ванфуцзін та Сідані. Це необхідно враховувати при визначенні стратегії розвитку міжнародного маркетингу, місць розташування офісів іноземних компаній, їх топ менеджерів.

Розглядаючи таку локацію як село Чжунгуаньцунь слід мати на увазі, що його називають «Кремнієвою долиною Китаю». Воно розвивається як важливий центр електронної і комп'ютерної промисловості, а також досліджень в області фармацевтики, концентруючи інноваційні світові напрацювання цих галузей та втілюючи їх у виробництво. Крім того новим центром фармацевтичної та ІТ-промисловості, а також технології матеріалів поступово стає район Ічжуан, розташований на південний схід від міської зони. Слід зазначити, що основна промислова зона міста - район Шицзіншань, розташований на західній околиці міста, а компанія Aluminum Corporation of China Limited - третя за виробництвом глинозему у світі. Не для кого не секрет, що компанія Lenovo – один з найбільших у світі виробників персональних комп'ютерів (поряд з HP, Dell та Acer), - вона також має свій офіс в Пекіні.

Останнім часом Пекін здобуває все більшу популярність як центру інноваційного підприємництва та успішного венчурного бізнесу. Це зростання посилюється завдяки великій кількості китайських і зарубіжних фірм, що спеціалізуються на венчурному фінансуванні, таких як Sequoia Capital, штаб-квартири яких розташовані в районі Чаоян. Попри те, що економічним центром Китаю вважається Шанхай, багато в чому це відбувається завдяки тому, що там розташовано багато компаній, однак центром підприємництва в Китаї називають Пекін. Крім того, Пекін є світовим лідером у виробництві меламіна і меламінових сполук (аммеліна, аммеліда і цианурової кислоти).

На сьогодні в рамках розвитку міжнародного маркетингу в освіті, науці та інноваціях актуальним є те, що бакалаври з Китайської Народної Республіки навчаються в магістратурі Полтавського національного педагогічного

університету імені В. Г. Короленка, опановуючи спеціальність «Менеджмент». Зокрема за освітньою програмою менеджмент (Управління проєктами) навчаються студенти з різних провінцій Китаю, попередньо отримавши освітній ступень бакалавра в КНР. Автор, пройшовши навчання у Пекінському інституті нафтохімічної технології, також навчається в ПНПУ за даною спеціальністю, порівнюючи аспекти китайської національної культури у формуванні професійної культури проєктних менеджерів з українськими [2, 3]. При цьому, для розвитку управлінської майстерності вивчаються програми полтавського регіонального розвитку, провадиться порівняльний аналіз напрямків діяльності інноваційного менеджменту регіонів для подальшого прийняття рішень в управлінні проєктами [4, 5].

Опубліковані тези є фрагментом досліджень проблемної групи «Дослідження впливу особливостей національної культури на формування професійної культури менеджерів проєктної діяльності» (науковий керівник Школяр С.П., доцент, кандидат технічних наук, наукові консультанти з питань: запобігання конфліктів – Жданова-Неділько О.Г., професор кафедри, доктор педагогічних наук; стандартизації - Шпильвий В.Д., доцент, кандидат технічних наук; проєктно-кошторисної документації - Школяр Т.А., інженер, аналітик консолідованої інформації).

#### Список використаних джерел

1. Чжан Вей, Школяр С.П. Порівняльний аналіз напрямків діяльності інноваційного менеджменту регіонів. *Методика навчання природничих дисциплін у середній та вищій школі (XXX Каришинські читання) : мат-ли Міжн. науково-практ. конф., присвяченої розробкам моделей підготовки майбутнього вчителя до педагогічної діяльності в Новій українській школі* (м. Полтава, 25–26 травня 2023 р.) / за заг. ред. М. В. Гриньової. Полтава : ПНПУ імені В. Г. Короленка, 2023. С. 234-237 <http://surl.li/oxunt>
2. Чжан Фен., Школяр С.П. Особливості китайської національної культури, їх вплив на формування професійної культури менеджерів проєктної діяльності. *Методика навчання природничих дисциплін у середній та вищій школі (XXX КАРИШИНСЬКІ ЧИТАННЯ) : матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої розробкам моделей підготовки майбутнього вчителя до педагогічної діяльності в Новій українській школі* (м. Полтава, 25–26 травня 2023 р.) / за заг. ред. М. В. Гриньової. Полтава : ПНПУ імені В. Г. Короленка, 2023. С. 239-241.
3. Чжан Фен, Школяр Сергій, Аспекти китайської національної культури у формуванні професійної культури проєктних менеджерів. *Європейський вектор розвитку вищої освіти України: Програма Міжнар. наук.-практ. конф.* (м. Полтава, 14–15 листопада 2023 р.): Полтава: ПНПУ імені В.Г.Короленка, 2023. С.32.
4. Школяр С.П. Особливості реалізації регіональних інноваційних програм на Полтавщині. *Матеріали міжнародного круглого столу «Розбудова інноваційної інфраструктури в Україні»*. К., 2008. С. 104-135.
5. Школяр С.П. Інноваційний розвиток держави – комфортне життя її громадян. Тези виступу в обговоренні. *Матеріали парламентських слухань у Верховній Раді України 20.06.07 р. «Національна інноваційна система України: проблеми формування та реалізації»* / Упор. Г.О. Андрощук, М.М. Шевченко. К.: Парламентське вид-во, 2007. С.60-62.