

СЕКЦІЯ 4 - УПРАВЛІННЯ ІННОВАЦІЙНИМИ ТА ІНВЕСТИЦІЙНИМИ ПРОЦЕСАМИ

МАТРОСОВ О.Д., канд. екон. наук., проф., НТУ «ХПІ», м. Харків
АХМЕДХАНОВ В.Е., студент, НТУ «ХПІ», м. Харків

ОЦІНКА ІННОВАЦІЙНИХ ПРОЕКТІВ

Інноваційний проект являє собою систему стратегічних і тактичних завдань і орієнтирів, а також оформлених документально заходів, взаємопов'язаних з фінансів, термінами і виконавцями, спрямованих на розробку та комерціалізацію конкретної інновації. Інноваційні проекти оцінюються з позиції внутрішніх економічних можливостей підприємства по реалізації аналізованих проектів і зовнішньої, комерційної привабливості інвестицій.

Оцінка і відбір інноваційних проектів складається з наступних етапів.

1. Формування вихідних даних по інноваційних проектів для проведення економічного аналізу ефективності залучення нововведень в господарський оборот.

Етап включає збір наступної інформації:

- питомі витрати сировини, напівфабрикатів, палива, енергії на одиницю продукції;
- ціни на ресурси, транспортно-заготівельні витрати; обсяг випуску продукції до і після проведення заходу, ціна реалізації продукції;
- обсяг капітальних витрат на проект;
- введення основних виробничих фондів, норми їх амортизації;
- чисельність персоналу, його заробітна плата;
- утворення вторинних матеріальних і енергетичних ресурсів, можливості їх використання та рівень ціни використання.

2. Оцінка інноваційних проектів за ступенем ринкової перспективності (визначають можливості реалізації продукту інновації на ринку для умов конкретного підприємства), господарської реалізації нововведення, його впливу на розвиток економіки підприємства, ефективності інвестицій.

Економічну ефективність заходів щодо технічного й організаційного розвитку відображають за наступною системою показників:

- зміна чисельності персоналу та фонду оплати праці, продуктивності праці;
- відхилення у витратах матеріальних ресурсів і матеріаломісткості продукції;
- зміна вартості основних виробничих фондів і фондомісткості продукції;
- зміна обсягу випуску продукції;
- собівартість продукції;
- прибуток, приріст прибутку, приріст чистого прибутку, рентабельність.

3. Комерційна привабливість проекту. Обґрунтовується показниками оцінки ефективності інвестицій. Проведення порівняльного аналізу отриманих розрахунків і вибір найбільш ефективного інноваційного проекту здійснюється за показниками оцінки інвестицій в інноваційний проект. За ставку дисконтування приймається середньозважена вартість капіталу.

БАЦЮН Є.А., студент, м. Київ, НТУУ «КПІ»

КІОТСЬКИЙ ПРОТОКОЛ ЯК ФАКТОР РОЗВИТКУ ПРИВАТНОЇ ВЛАСНОСТІ В УКРАЇНІ

Ратифікувавши Кіотський протокол у 2004 році, Україна отримала можливість реалізувати невикористані нею квоти на викид вуглекислого газу. Одночасно з можливостями ми взяли зобов'язання реалізувати на отримані в результаті торгівлі надлишками квот кошти проекти зі скорочення викидів парникових газів [1].

Таблиця 1-Обсяги проданих квот та надходжень у державний бюджет України за роками [3]

Рік	Викиди CO ₂ , млн т	Невикористані квоти, %	Продані квоти, ОСВ+ОВК	Отримані кошти, млрд. грн.
2009	350,1	58,77	59713764	3
2010	345,3	59,33	90319587	4,5
2011	398,6	53,06	159181963	4
2012	369,1	56,53	282325677	5,5
2013	349,4	58,85	157928972	4,7

Дослідження показали, що намагання виконати умови Кіотського протоколу розподілили проекти спільного впровадження в Україні наступним чином (табл.2)

Таблиця 2- Розподіл проектів спільного впровадження в Україні за типами [4]

Тип	%
Енергозбереження на підприємствах металургійного комплексу.	38,9
Зменшення викидів у системах газопостачання.	23,86
Зменшення викидів у мережах розподілу електроенергії.	9,55
Енергозбереження у системах тепlopостачання.	8,05
Енергозбереження в інших галузях промисловості.	6,18
Утилізація шахтного метану.	6,02
Реконструкція ТЕС та ТЕЦ.	3,1
Енергозбереження в сфері водопостачання.	1,8
Проекти відновлювальної енергетики.	1,11
Інші типи проектів	1,26

Таким чином, умовно, напрямки реалізації коштів отриманих внаслідок продажу квот можна поділити на такі категорії:

- Промислове енергозбереження
- Підвищення теплової ефективності промислових та побутових об'єктів
- Екологічна безпека

Аналіз ефективності використання отриманих коштів Україною за 10 років роботи в умовах Кіотського протоколу показав, що пріоритетними було обрано види діяльності з найбільшим рівнем приватизації – енерго- і газорозподіл. Тобто, керування фінансовими потоками на рівні держави звелось тільки до їх розподілу без можливості контролю їх використання приватними власниками.

І тільки дані 2014-15 років дозволяють говорити про повернення контролю з боку держави і перерозподіл «кіотських грошей» на саме державні проекти: заміна