

ТЕХНОЛОГІЯ ЗМЕНШЕННЯ РИЗИКУ РОБОТИ ВЕНЧУРНИХ ФОНДІВ

Із розвитком інформаційних технологій розвиваються компанії, які генерують технологічні ідеї. Для втілення ідей і становлення їх самостійним продуктом готовим для продажу необхідне фінансування. Одним із джерел фінансування такого роду – це венчурні фонди. Особливість функціонування венчурних фондів видно із назви (англ. «схильність до ризику» – venture)) і прибуток їх складається від покупки частки компанії (стартапу) за рахунок вкладення в них коштів. Основними особливостями венчурного фінансування є: відносно невелика величина частини власності; можливість ризикованих інвестувань у ранні стадії стартапу; безпосередня участь фонду в управлінні інвестованою компанією; отримання доходу за рахунок продажу частки власності компанії; можливості диверсифікації ризиків.

Основа управління ризиками венчурних фондів – це диверсифікація вкладення невеликих коштів у різні проекти. Оптимальна вважається діяльність при одночасному фінансуванні декількох проектів або спільне фінансування проектів силами кількох венчурних фондів.

Діяльність венчурного бізнесу може бути успішна якщо синхронно будуть працювати: венчурний фонд, стартап компанія і «венчурний менеджер». «Венчурний менеджер» – особа або компанія, що допомагає у пошуку інвесторів під стартап, а інвесторам оцінити ризики стартап проектів і побудувати ранжувальний ряд їх успішності.

Однією з основних причин виникнення розбіжностей між підприємцем і венчурним фондом є відсутність належної комунікації між двома сторонами, тобто інвестори часто не дуже вдало пояснюють підприємцям свою потребу та спосіб повернення коштів, а інколи венчурний фонд вирішує усунути засновника і найняти досвідченого виконавчого директора, а також розбіжність амбіцій.

«Венчурний менеджер» може бути наділений наступними функціями: управління портфелем інноваційних проектів (відбір, оцінка, балансування портфелем, оптимізація, моніторинг); управління безпосередньо інноваційним проектом (планування, реалізація, вихід на ринок, фінансування, управління персоналом); управління фінансовими, комерційними і технічними ризиками; фінансовий менеджмент інноваційного підприємства; моніторинг і контроль.

Таким чином, для забезпечення більш стабільного, менш ризикового функціонування венчурних фондів і обґрунтованості прийняття рішень щодо фінансування інноваційного проекту, постає актуальна задача створення нових підходів для оцінки ризику стартап проекту. Одним з таких підходів – це діяльність «венчурного менеджера» з застосуванням нових технологій.

Для розв'язання такої задачі необхідно розробити інформаційну технологію оцінювання стартап проектів в умовах невизначеності вхідних даних. Створення даної технології передбачає розроблення математичного апарату та конструювання програмного забезпечення у вигляді web-платформи. Використання такої web-платформи «венчурним менеджером» дозволить адекватно оцінювати стартап проекти, знайти під них інвестора та зменшити ризик фінансування венчурним фондам.