

ОСОБЕННОСТИ ФИНАНСОВЫХ ВЫЧИСЛЕНИЙ ПРИ УПРАВЛЕНИИ ИНВЕСТИЦИОННЫМИ ПРОЕКТАМИ

Папезжук Ангелина Игоревна

студент, Крымский Федеральный Университет имени В.И. Вернадского, РФ, г. Симферополь

Скорицкая Наталия Леонидовна

научный руководитель, Институт экономики и управления, Крымский Федеральный Университет им. В.И. Вернадского, РФ, г. Симферополь

Аннотация. Финансовые вычисления являются важными аспектами успешного управления инвестиционными проектами. В данной статье рассматриваются некоторые методические особенности осуществления финансовых вычислений в рамках управления инвестиционными проектами, описаны основные аспекты оценки эффективности инвестиционных проектов.

Ключевые слова: финансовые вычисления, инвестиционный проект, фактор времени, управление, дисконтирование, капитал.

Инвестиционный проект составляют, чтобы привлечь инвестиции для реализации идеи. При этом инвестиции должны быть целесообразными, иметь конкретные сроки и установленные объёмы. Когда инвесторы рассматривают проекты, они хотят найти способ сохранить или приумножить капитал. Чтобы сделать грамотный выбор, они оценивают потенциальный доход, сроки и риски.

В условиях интенсивного формирования рыночных отношений при подготовке и реализации инвестиционных проектов и проведении финансовых и кредитных расчетов в рамках этих проектов, важную роль для обеспечения достоверности этих вычислений, играет фактор времени, поскольку все они связаны, как правило, с оценкой величин денежных потоков. Финансовые расчеты, являющиеся неотъемлемой частью различных методик финансово-экономического анализа, в инвестиционной деятельности в большинстве случаев основываются на экономической концепции, учитывающей взаимосвязь стоимости денег и времени. [1].

Стратегии устойчивого развития: социальные, экономические и юридические аспекты. При оценке эффективности инвестиционных проектов финансовые вычисления должны включать в себя два взаимодополняющих аспекта: финансовый и экономический. Экономический аспект заключается в потенциальной способности инвестиционного проекта сохранять покупательную ценность инвестированных средств и обеспечить достаточный темп их прироста для возврата. Практическое применение концепции оценки временной стоимости денег отражено в методе дисконтирования, применяемом в ряде современных методик оценивания эффективности инвестиционных проектов и финансовых вычислений. Из концепции оценки временной стоимости денег следует два важных факта:

– во-первых, необходимо учитывать фактор времени при оценке эффективности инвестиционных проектов посредством финансовых вычислений;

– во-вторых, некорректно применять метод простого суммирования денежных потоков, относящихся к разным временным периодам.

Изменение во времени обязательных экономических нормативов, важнейшим из которых является ставка дисконта, учитывается с помощью:

- инструментов прогнозирования предстоящих изменений экономических нормативов;
- проведения оценки устойчивости проекта к таким изменениям;
- расчета ожидаемой эффективности проекта с учетом неопределенности информации об указанных изменениях [2].

На ставку дисконтирования влияют следующие факторы:

1. Качество актива или проекта — размеры предприятия, стадия жизненного цикла бизнеса, ликвидность активов и их волатильность.
2. Финансовое состояние и деловая репутация инвестора, его кредитная история.
3. Длительность прогнозного периода. Чем длиннее горизонт, тем выше риски и ставка.
4. Перспективы развития отрасли.
5. Страновые и валютные риски — для международных проектов.
6. Инфляционные ожидания — ставки ниже, если ожидания стабильны и невысоки.
7. Ключевая ставка ЦБ. От нее напрямую зависит стоимость денег на рынке капитала [3].

Таким образом, все вышеизложенное позволяет сделать вывод, что процедура дисконтирования должна осуществляться на протяжении всех этапов жизненного цикла инвестиционного проекта.

Список литературы:

1. Стратегии устойчивого развития: социальные, экономические и юридические аспекты: материалы II Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участ (Чебоксары, 10 августа 2023 г.) : материалы конференции / под редакцией Э. В. Фомина. — Чебоксары : ЧГИКИ, 2023. — ISBN 978-5-907688-55-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/392624> (дата обращения: 27.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей. — С. 24.
2. Ловчикова, Е. И. Учебное пособие по организации и проведению государственной итоговой аттестации для обучающихся по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент направленность «Менеджмент организации» : учебное пособие / Е. И. Ловчикова, А. С. Волчёнкова. — Орел : ОрелГАУ, 2021. — 111 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/213596> (дата обращения: 27.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей. — С. 67.
3. Вавилина, А. В. Организация и планирование деятельности предприятий сервиса / А. В. Вавилина, Т. В. Темякова. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — ISBN 978-5-507-46985-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/352247> (дата обращения: 27.05.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей. — С. 199.