

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
Л.Н. ГУМИЛЕВ АТЫНДАҒЫ ЕУАЗИЯ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ



Студенттер мен жас ғалымдардың
«ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ БІЛІМ - 2016» атты
XI Халықаралық ғылыми конференциясының
БАЯНДАМАЛАР ЖИНАҒЫ

СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ
XI Международной научной конференции
студентов и молодых ученых
«НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ - 2016»

PROCEEDINGS
of the XI International Scientific Conference
for students and young scholars
«SCIENCE AND EDUCATION - 2016»

2016 жыл 14 сәуір
Астана

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
Л.Н. ГУМИЛЕВ АТЫНДАҒЫ ЕУРАЗИЯ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ**

**Студенттер мен жас ғалымдардың
«Ғылым және білім - 2016»
атты XI Халықаралық ғылыми конференциясының
БАЯНДАМАЛАР ЖИНАҒЫ**

**СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ
XI Международной научной конференции
студентов и молодых ученых
«Наука и образование - 2016»**

**PROCEEDINGS
of the XI International Scientific Conference
for students and young scholars
«Science and education - 2016»**

2016 жыл 14 сәуір

Астана

ӘӨЖ 001:37(063)

КБЖ 72:74

Ғ 96

Ғ96 «Ғылым және білім – 2016» атты студенттер мен жас ғалымдардың XI Халық. ғыл. конф. = XI Межд. науч. конф. студентов и молодых ученых «Наука и образование - 2016» = The XI International Scientific Conference for students and young scholars «Science and education - 2016» . – Астана: [http://www.enu.kz/ru/nauka/ nauka-i-obrazovanie/](http://www.enu.kz/ru/nauka/nauka-i-obrazovanie/), 2016. – б. (қазақша, орысша, ағылшынша).

ISBN 978-9965-31-764-4

Жинаққа студенттердің, магистранттардың, докторанттардың және жас ғалымдардың жаратылыстану-техникалық және гуманитарлық ғылымдардың өзекті мәселелері бойынша баяндамалары енгізілген.

The proceedings are the papers of students, undergraduates, doctoral students and young researchers on topical issues of natural and technical sciences and humanities.

В сборник вошли доклады студентов, магистрантов, докторантов и молодых ученых по актуальным вопросам естественно-технических и гуманитарных наук.

ӘӨЖ 001:37(063)

КБЖ 72:74

ISBN 978-9965-31-764-4

©Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия
ұлттық университеті, 2016

НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Алданганова Қаламқас Қабдалдақызы

kala1193@mail.ru

магистрант 1 курса специальности «Финансы»

Экономического факультета ЕНУ им. Л.Н.Гумилева, Астана, Казахстан

Научный руководитель – к.э.н. РК и РФ, профессор Есымханова З.К.

Осуществление инвестиционной деятельности любого предприятия требует предварительного анализа инвестиционных проектов при их разработке и принятия разумных и обоснованных управленческих решений.

Существуют некоторые сложности выбора по вложению инвестиций, такие как:

- множественность доступных вариантов вложения капитала;
- ограниченность финансовых ресурсов для инвестирования;
- риски, связанные с принятием того или иного решения по инвестированию, и т. п.

При выборе проектов стоит задача оптимизации инвестиционного портфеля, где выбор одного проекта из ряда альтернативных или взаимно независимых проектов будет предпочтительнее других по всем критериям. Поэтому оценка разработка системы оценки инвестиционных проектов необходима.

Дж.М. Кейнс, в своих работах, определяет инвестиции как часть дохода за данный период, которая не была использована для потребления, текущий прирост ценностей капитального имущества в результате производительной деятельности данного периода. Это определение, которое не является исчерпывающим, отличает достаточно четкое выделение двух сторон инвестиций: ресурсов (аккумулированных с целью накопления дохода) и вложений (использования ресурсов), обеспечивающих прирост капитального имущества. [1]

Представляется, что важным классификационным признаком является также организационная форма инвестиций. По данному признаку различают инвестиционный проект и инвестиционный портфель [1].

Инвестиционный проект - это план вложения инвестиций, обоснование их целесообразности, объема, сроков, предполагает получение законченного объекта инвестиционной деятельности. Инвестиционный портфель - целенаправленно сформированная совокупность объектов реального (финансового) инвестирования, предназначенная для осуществления вложения средств в соответствии со стратегией предприятия. Такое деление существенно, поскольку применяется разное управление инвестициями, разные методы финансирования. Определяющее значение для экономического роста и повышения эффективности производства имеют реальные инвестиции, в основном представленные капитальными вложениями.

В экономической литературе понятие «инвестиционный проект» применяется в двух значениях [2]:

1) как деятельность, мероприятия, которые предполагают осуществление комплекса действий, обеспечивающих достижение определенных целей (получение определенных результатов);

2) как комплекс, набор организационно-правовых, расчетно-финансовых, конструкторско-технологических документов, необходимых для осуществления определенных действий и описывающих такие действия.

Инвестиционная деятельность всегда осуществляется в условиях неопределенности, степень которой может значительно варьироваться. Поэтому нередко решения принимаются на интуитивной логической основе, но, тем не менее, они должны подкрепляться

экономическим расчетом. В качестве основных критериев оценки инвестиционных проектов определяют следующие [3]:

1) финансовая состоятельность проектов - используется для анализа платежеспособности проекта в ходе реализации проекта, где рассчитываются коэффициенты рентабельности, оборачиваемости, финансовой устойчивости, ликвидности;

2) эффективность инвестиций - показывает потенциальную способность проекта сохранить покупательную ценность вложенных средств и обеспечить достаточный темп их прироста.

Оценка эффективности инвестиционных проектов позволяет принять обоснованное инвестиционное решение. Наиболее распространенным методом является расчет следующих взаимосвязанных показателей:

- коэффициент эффективности инвестиций;
- период окупаемости;
- чистый приведенный доход;
- индекс доходности;
- внутренняя норма доходности (внутренняя норма прибыли);
- модифицированная внутренняя норма доходности.

Коэффициент эффективности инвестиций. Коэффициент эффективности инвестиций имеет две характерные черты: во-первых, он не предполагает дисконтирования показателей дохода; во-вторых, доход характеризуется показателем чистой прибыли PN [1]. Данный показатель рассчитывается следующим образом:

$$ARR = PN/(IC*0.5), \text{ где}$$

IC – инвестиции.

Период окупаемости инвестиций. Период окупаемости (Payback Period, PP) - самый распространенный из показателей оценки эффективности инвестиций. Он помогает ответить на вопрос, за какой период вложенные средства возвратятся к инвестору, и рассчитывается по формуле:

$$PP = IC/PV_c \text{ или } PP = \min n, \text{ при котором } \sum_{k=1}^n P_k \geq IC, \text{ где}$$

PV_c - средняя сумма денежного потока в настоящей стоимости в конкретном периоде;

$\sum_{k=1}^n P_k$ - накопленный доход за период n .

Чистый дисконтированный доход. Данный показатель оценивает привлекательность проекта, т.е. насколько будущие поступления оправдывают сегодняшние затраты. Чистый приведенный доход (Net present value) - это абсолютная сумма эффекта от осуществления инвестиций, который определяется по формуле:

$$NPV = \sum_{k=1}^n \frac{P_k}{(1+r)^k} - \sum_{k=1}^n \frac{IC}{(1+r)^k}, \text{ где}$$

NPV (Net Present Value) - чистый дисконтированный доход;

IC - инвестиции;

r - ставка дисконта;

n - период, в котором получен доход.

Логика критерия NPV : если $NPV < 0$, то проект является убыточным; если $NPV = 0$, то в случае принятия проекта благосостояние фирмы не изменится, но объемы производства возрастут; если $NPV > 0$, то проект эффективен. Индекс доходности (прибыльности) инвестиций. Индекс доходности - это относительный показатель, который характеризует

эффективность инвестиций. Для реальных инвестиций, осуществляемых в течение нескольких лет, критерий PI (Profitability Index) имеет исключительно важное значение. Он определяется отношением суммы денежного потока, приведенного к настоящей стоимости, к сумме инвестиционных затрат:

$$PI = \sum_{k=1}^n \frac{P_k}{(1+r)^k} : IC$$

Логика критерия PI: если $PI > 1$ - инвестиции доходны и приемлемы в соответствии с выбранной ставкой дисконтирования; $PI < 1,0$ - инвестиции не способны генерировать требуемую ставку отдачи и неприемлемы; $PI = 0$ - рассматриваемое направление инвестиций в точности удовлетворяет выбранной ставке отдачи, которая равна IRR. Внутренняя норма доходности. Внутренняя норма доходности - это такое значение нормы доходности (нормы дисконта), при котором приведенные эффекты равны приведенным инвестициям, т.е. ставка дисконта, при которой $NPV = 0$.

Таким образом, принятие правильного решения для финансирования инвестиционного проекта требует не только расчета вышеуказанных показателей, но и анализа рынка. Товар, производимый предприятием должен сопровождаться спросом, хорошей системой менеджмента и качеством, а также должен быть конкурентоспособным. Так как многие инвестиционные проекты носят характер неопределенности, необходимо учитывать все риски связанные с неблагоприятными ситуациями и последствиями.

Список использованных источников:

1. Меньшенина А.В. Инвестиции: Конспект лекций (для студентов специальности 060400 «Финансы и кредит»), Омск: Изд-во ОмГУ, 2005.
2. Игонина Л.Л. Инвестиции: Учебное пособие / Под ред. В.А. Слепова. М.: Юрист, 2002. 480 с.
3. Колтынюк Б.А. Инвестиционные проекты: Учебник. СПб.: Издательство В.А. Михайлова, 2000. 422 с.

ӘОЖ 336.12

БЮДЖЕТ ПРОЦЕСІН ЖЕТІЛДІРУ МӘСЕЛЕЛЕРІ ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ШЕШУ ЖОЛДАРЫ

Алинов Райымбек Нурланович

alinov.95@mail.ru

Л.Н Гумилев атындағы ЕҰУ, Астана, Қазақстан

Экономика факультеті, «Қаржы» мамандығының 3 курс студенті

Ғылыми жетекші – э.ғ.к. Бұлақбай Ж.М.

Қазақстан Республикасының республикалық бюджетінің атқарылуын Қазақстан Республикасының Үкіметі қамтамасыз етеді. Бюджеттің атқарылуы ағымдағы қаржы жылының 1 қаңтарында басталып, 31 желтоқсанында аяқталады. Бюджеттің атқарылуы республикалық бюджет туралы заңмен бекітілген тиісті қаржы жылына арналған бюджет қаражаты көлемінің шегінде жүзеге асырылады.

2014 жылы республикалық бюджет оған Қазақстан Республикасының «2014 – 2016 жылдарға арналған республикалық бюджет туралы» Қазақстан Республикасының Заңына өзгерістер енгізу туралы» 2014 жылғы 31 наурыздағы №182-V және «2014 – 2016 жылдарға арналған республикалық бюджет туралы» Қазақстан Республикасының Заңына өзгерістер мен толықтырулар енгізу туралы» 2014 жылғы 7 қарашадағы №247-V Заңдарымен енгізілген өзгерістер мен толықтырулар ескерілетін «2014 – 2016 жылдарға арналған республикалық