МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное

бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Контрольная работа

по дисциплине

«Экономическая оценка инвестиций»

Выполнил: студент

Группы ЗФМм-4-18

Гайнутдинова А.И.

Проверил: доцент Юдина Н.А.

Казань – 2020

**Содержание**

Введение 3

1. Постановка задачи и исходная информация для её решения 4
2. Порядок выполнения процедур экономических обоснований 5
3. Определение стоимости выпускаемой продукции 7
4. Определение цены реализации 12
5. Отчет финансовых результатов 14
6. Определение точки безубыточности производства 15
7. Определение срока окупаемости затрат или возврата кредитных средств 16
8. Решение обратных задач 17

**Введение**

 В условиях становления рыночной экономики каждый субъект хо­зяйствования заинтересован в увеличении размера получаемой прибы­ли, уменьшении срока окупаемости собственных затрат и улучшении целого ряда других показателей, связанных с инвестированием имею­щихся средств. Поэтому проведение процедур экономических обосно­ваний (30) предполагает необходимость анализа влияния принимаемых решений на производственно-хозяйственные результаты деятельности предприятия.

 Целью практических занятий является получение студентами комплекса знаний и практических навыков для самостоятельного ре­шения проблем, возникающих в процессе экономических обоснований принимаемых управленческих решений и необходимых для активного управления производственно-хозяйственной деятельностью предприя­тий различных форм собственности,, направленной на достижение вы­соких конечных результатов.

**8.1. Постановка задачи и исходная информация для ее решения**

 С развитием рыночных отношений существенным образом расшири­лись возможности в выборе направлений инвестирования капитала. Каждое предприятие заинтересовано в поиске наиболее привлекатель­ных сфер вложения своего капитала и не ограничено какими-то узки­ми рамками отраслевых интересов.

Поэтому в качестве задач, рекомендуемых для проведения прак­тических занятий, можно выбрать любой вариант вложения капитала с целью организации новых предприятий и производств; расширения, реконструкции и модернизации действующего производства; реализа­ции программы конверсии; выпуска новой продукции; внедрения новой техники; использования новой технологии; проведения организационно-технических мероприятий; развития сельского хозяйства и иных направлений.

 В целях же активизации учебного процесса в каждой группе предлагается самостоятельно сформулировать постановку задачи с учетом интереса, проявляемого студентами к тому или иному виду бизнеса, знания определяющих особенностей его организации с точки зрения потребных ресурсов для его ведения (необходимое оборудова­ние, сырье, материалы и т.д.).

 Однако в любом случае для проведения процедур 30 потребуется информация, изложенная ниже.

1. По каждому виду необходимого оборудования и иного иму­щества определяются:

а) стоимость, тыс.руб.;

б) годовая норма амортизации, % (или срок службы, г.);

в) потребляемая мощность, кВт-ч;

г) коэффициент использования мощности;

д) стоимость электроэнергии, руб./(кВт-ч);

е) время работы двигателя, ч.

2. По каждому виду необходимого сырья и материалов определя­ются:

а) норма расхода, единица затрат/единица продукции;

б) цена единицы сырья или материала, руб. /единица сырья или материалов.

3. По предполагаемой численности работающих и условиям их труда определяются:

а) количество работающих по категориям (рабочие, служа­щие, руководители и т.д.), человек;

б) средний размер месячной оплаты труда по категориям, руб. /месяц;

в) режим работы (количество рабочих смен в сутки и про­должительность рабочей смены).

4. Дополнительная информация, необходимая для проведения расчетов:

а) арендная плата, тыс.руб.;

б) транспортные расходы, тыс. руб.;

в) другие, не учтенные выше расходы, связанные с деятель­ностью предприятия (например, охрана, командировки, страховка, затраты на проведение маркетинговых исследований и т.д.), тыс.руб.; г) количество изготавливаемой продукции, шт.

 Представленный выше перечень исходной информации является базовым практически для любой задачи экономических обоснований, однако его нельзя рассматривать в качестве полностью исчерпываю­щего. В зависимости от специфики конкретной задачи этот перечень должен быть уточнен, скорректирован, расширен или же, наоборот, уменьшен.

 В случае же возникновения затруднений при постановке конк­ретной задачи экономических обоснований для проведения практичес­ких занятий допускается использовать любой вариант задач из числа представленных в Приложениях 1-3 в качестве примера.

**8.2. Порядок выполнения процедур экономических обоснований**

**1.** После осуществления постановки задачи и определения всей необходимой исходной информации предполагается решение прямых за­дач Э0, имеющих целью определение ожидаемого результата деятель­ности предприятия.

 Поэтому на данном этапе необходимо будет последовательно провести расчеты, направленные на:

- определение себестоимости выпускаемой продукции;

- определение цены реализации;

- составление "Отчета о финансовых результатах".

 Порядок выполнения указанных расчетов представлен ниже в со­ответствующих разделах.

2. Далее следует проанализировать полученные результаты с точки зрения удовлетворения желаемых целей по размеру получаемой прибыли, заработной платы и т.д., а также с точки зрения целесо­образности производства и реальности реализации продукции при рассчитанных на первом этапе величинах себестоимости и цены про­дукции.

3. В случае обнаружения несоответствия ожидаемого и реально­го положения необходимо принять меры для его устранения за счет различного рода мероприятий:

- уменьшения стоимости приобретаемого оборудования или сырья в результате переориентации на работу с другими поставщиками;

- поиска внутрипроизводственных ресурсов снижения себестоимости за счет уменьшения затрат по различным элементам (заработная плата, расходы по управлению и т.д.).

 После этого необходимо пересчитать ожидаемые результаты, повторно проведя все расчеты, указанные в пункте 1, а также опре­делить:

- точку безубыточности при тиражировании продукции;

- срок возврата кредитных средств, необходимых для организации производства.

 Порядок выполнения указанных расчетов представлен ниже в со­ответствующих разделах.

4. Решение вышеуказанных задач, условно относимых к классу прямых задач исследовательского (поискового) прогнозирования при проведении процедур ЭО, позволяет определить результат при раз­личных значениях имеющейся исходной информации, принятой для про­ведения расчетов.

 Несмотря на всю важность решения подобных задач с точки зре­ния управления процессами принятия решений их можно рассматривать лишь в качестве пассивных, дающих отображение предпочтения на множестве реально существующих альтернатив вложения капитала при простом их переборе.

 Поэтому с позиции формирования стратегии поведения предприя­тия и активного управления его финансово-экономической политикой в условиях рынка наибольший интерес представляют несколько иные задачи, условно относимые к классу обратных задач нормативного (целевого) прогнозирования при проведении процедур 30 и формирую­щие следующую группу задач. Они направлены на определение пре­дельных значений различных экономических показателей, обеспечива­ющих желаемые условия. Следует особо подчеркнуть , что введение в систему 30 задач балансировки экономических показателей по срав­ниваемым вариантам существенным образом расширяет функциональные возможности процедур 30 и выгодно отличает особенности такого подхода. Только на этой основе появляются реальные возможности конструирования экономических показателей деятельности предприя­тия, обеспечивающих достижение целевых ориентиров.

 В связи с этим далее предполагается решение обратных задач 30, имеющих целью обеспечение получения желаемых величин экономи­ческих показателей за счет:

- определения минимально допустимых объемов производства в натуральном и стоимостном выражениях;

- определения предельно допустимого размера себестоимости и цены единицы производимой продукции.

5. Завершается работа подготовкой и оформлением отчета по проведенному обоснованию, который должен содержать весь комплекс выполненных расчетов и анализ полученных при этом результатов.

**Исходные данные.**

### Оборудование

 *Стоимость:*

 1) ванна для химического травления – 8000 руб.;

 2) ванна для промывки – 4200 руб.;

 3) фотолитографическое оборудование – 16000 руб.;

 4) координатный станок – 29000 руб.;

 5) аппарат волновой пайки – 24000 руб.

 *Срок службы:*

 1) ванна для химического травления – 5 лет;

 2) ванна для промывки – 10 лет;

 3) фотолитографическое оборудование – 4 года;

 4) координатный станок – 10 лет;

 5) аппарат волновой пайки – 3 года.

 *Потребляемая мощность:*

 1) фотолитографическое оборудование – 3 кВт⋅ч;

 2) координатный станок – 1 кВт⋅ч;

 3) аппарат волновой пайки – 10 кВт⋅ч.

### Материалы

 Стоимость:

 1) негатив печатной платы для производства всего объема – 600 руб.;

 2) металлизированный текстолит – 450 руб. на одну плату;

 3) реактивы – 25 г/плату по 360 руб./кг;

 4) комплектующие – 1000 руб. на одну плату.

Предполагаемая численность работающих и условия их труда:

 1) количество работающих – 5+1=6 чел.;

 2) средний размер месячной оплаты труда – 6300 руб.;

 3) режим работы – пятидневная рабочая неделя в две смены по 8 часов.

Дополнительная информация:

 1) арендная плата за месяц – 5000 руб.;

 2) стоимость электроэнергии – 0,78 руб./(кВт⋅ч);

 3) средний дневной выпуск печатных плат – 500+1=501 шт.

**8.3. Определение себестоимости выпускаемой продукции.**

 В настоящее время в соответствии с нормативными положениями [7] утверждена единая номенклатура элементов затрат, используемая для определения общей суммы текущих затрат на весь объем выпуска продукции (табл. 1).

Таблица 1. Суммарные текущие затраты на весь объем выпуска продукции

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование затрат | Значение, руб. |
| 1. Материальные затраты 2. Затраты на оплату труда 3. Отчисления на социальные нужды 4. Амортизация основных фондов5. Прочие затраты | 52 671 973,68113 40040 3705 15515 000 |
| Всего текущих затрат | 52 845 898,68 |

 Себестоимость продукции (текущие затраты) может быть рассчи­тана на любой интервал планирования: год, квартал, месяц и т.д. Однако все дальнейшие расчеты по определению других экономических показателей (выручки, прибыли и т.д.) должны будут проводиться применительно только к этому выбранному интервалу планирования.

 При расчете себестоимости единицы продукции затраты на весь объем производства должны быть разделены на количество выпускае­мой продукции за соответствующий период времени.

 Для того, чтобы рассчитать отдельные элементы затрат, входящие в табл. 1, необходимо ознакомиться с их содержанием.

 В состав *материальных* затрат включается стоимость сырья и материалов, комплектующих изделий, полуфабрикатов, энергии всех видов и т. д.

 Затраты на приобретение сырья и материалов, комплектующих изделий, полуфабрикатов, включаемых в состав себестоимости едини­цы выпускаемой продукции, определяются по каждому их виду исходя из нормы расхода на одно изделие и цены:



где

 Зм - величина материальных затрат, руб.;

 Нрас - норма расхода рассчитываемого вида материальных зат­рат, единица затрат/единица продукции;

 Цед - цена единицы рассчитываемого вида материальных затрат, руб./единица.

 600=501=1,19 руб/шт;

 450 руб/шт;

 0,025·360=9 руб/шт;

 1000 руб/шт;

 (1,19+450+9+1000)·501=731 555,19 руб./ день

 (1,19+450+9+1000)·501·72=52 671 973,68 руб./квартал

 Затраты на силовую энергию Сэл, руб., по каждому виду обору­дования могут быть определены по следующей формуле:



где

 Цэл - стоимость электроэнергии, руб. /(кВт-ч);

 Nдв - потребляемая мощность, кВт-ч;

 Кдв =0,8 - коэффициент использования мощности;

 Тдв - время работы двигателя, ч.

 ·(3+10+1)·0,8·8=69,89 руб./день.

 69,89·72=5031,9 руб./квартал

 Затраты *на* оплату труда учитывают расходы на заработную пла­ту и премии всем категориям работающих, выплаты компенсирующего характера, оплату всех видов отпусков, а также другие виды доплат и различного рода выплат, включаемых в фонд оплаты труда.

 При выполнении данной работы затраты на оплату труда реко­мендуется определять на основе самостоятельно устанавливаемых ок­ладов по различным видам деятельности.

 Отчисления на социальные *нужды,* предназначенные для перечис­ления во внебюджетные фонды, на сегодняшний день в соответствии с действующим законодательством включают в себя виды платежей, пе­речисленные в табл. 2.

 Зп=6·6300=37 800 руб. /месяц

 Зп=6·6300·3=113 400 руб./квартал

Таблица 2. Размер отчислений на социальные нужды (в процентах от затрат на оплату труда)

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование отчислений | Значение, *%* |
| 1. Отчисления в пенсионный фонд 2. Отчисления на социальное страхование 3. Отчисления на обязательное медицинское страхование | 28,0 4,03,6 |

 Величина отчислений на социальные нужды Зсн, руб., по каждо­му их виду рассчитывается по следующей формуле:

,

где

ЗПЛ - затраты на оплату труда, руб.;

КОТЧ - размер отчислений на социальные нужды по каждому их виду (табл.2), %.

=113 400·(28+4,0+3,6)/100=40 370 руб./квартал

 *Амортизация основных фондов* включает в себя затраты в преде­лах норм амортизационных отчислений на полное их восстановление. Величина годовой суммы амортизационных отчислений Сао, руб., по каждому виду используемого оборудования определяется следующим образом:



где

 Ко6 - стоимость оборудования, тыс.руб.;

 Нам ~ годовая норма амортизации, *%.*

 руб/год =1600/4=400 руб/квартал

 руб/год =4200/4=1050 руб/квартал

 руб/год =4000/4=1000 руб/квартал

 руб/год =2900/4=725 руб/квартал

 руб/год =7920/4=1980 руб/квартал

 руб./квартал

 В составе прочих *затрат* выделяются виды расходов, приве­денные в табл. 3.

 Величину налогов и отчислений, относимых на себестоимость продукции, не учитываем.

 В соответствии с "Методическими рекомендациями по оценке эф­фективности инвестиционных проектов и их отбору для финансирова­ния" [5] в составе прочих *затрат* выделяются виды расходов, приве­денные в табл. 3.

Таблица 3. Перечень прочих затрат в составе себестоимости

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование затрат | Значение, руб. |
| 1. Обслуживание и ремонт технологического оборудования и транспортных средств2. Административные накладные расходы3. Заводские накладные расходы4. Проценты по банковскому кредиту5. Плата за аренду основных средств6. Издержки по сбыту продукции7. Налоги и отчисления, относимые на себестоимость продукции | ------5000 руб/мес=15 000руб/квартал-- |

 Процесс же определения себестоимости единицы продукции в настоящее время не регулируется соответствующими законодательными актами. Поэтому можно самостоятельно определять и конкретизиро­вать перечень статей затрат, по которым будет рассчитываться се­бестоимость единицы продукции в зависимости от ее специфики. Од­нако при этом рекомендуется все же придерживаться представленной в табл. 1 группировки затрат, адаптированной под определение се­бестоимости единицы продукции.

8.4. Определение цены реализации

 При формировании цены реализации следует учитывать рыночную конъюнктуру, соотношение спроса и предложения по соответствующему продукту, качества предлагаемой продукции, затраты на производс­тво и реализацию и т. д.

Размер договорной цены Цдог, руб., может быть определен по следующей формуле:

, ( 7.)

где

 С - себестоимость продукции, руб.;

 Н - налоги в бюджет, относимые на финансовые результаты и не включаемые в состав себестоимости, руб. ;

 ПЕД - прибыль в расчете на единицу продукции, руб.

 Себестоимость единицы продукции определяется исходя из уровня суммарных затрат на весь объем выпуска (табл.1) и количества изготовленной продукции.

 При решении данной задачи для упрощения проводимых расчетов и ввиду незначительных величин, указанных налоговых отчислений, разрешается не учитывать их размеры.

С=руб./шт.

Величина прибыли в расчете на единицу продукции определяется на основе анализа уровня цен на рынке соответствующей продукции.

Примем ПЕД=160,79 руб.

Цдог=1465+160,79=1625,79 руб/шт

 Причем, в отличие от формирования цен в централизованной экономике, размер прибыли в настоящее время не должен обязательно фиксироваться в зависимости от уровня затрат. Он определяется предприятием самостоятельно исходя из уровня цены, по которой продукция может быть успешно реализована при существующем уровне конкуренции. Все это предъявляет повышенные требования к качеству проведения маркетинговых исследований рынка соответствующими службами предприятия.

**8.5. Отчет о финансовых результатах**

Структура "Отчета о финансовых результатах" представлена в табл. 5.

Таблица 5. Отчет о финансовых результатах

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование показателя | Значение, руб. |
| 1. Выручка от реализации продукции | 58 645 496,88 |
| 2.Затраты на производство | 52 845 898,68 |
| 3.Балансовая прибыль от реализации продукции(строка 1 - строка 2) | 5 799 598,2 |
| 4. Налоги, относимые на финансовые результаты |  |
| 5. Балансовая прибыль без налогов, относимых на финансовые результаты (строка 3 – строка 4) | 5 799 598,2 |
| 6. Льготы по налогу на прибыль |  |
| 7. Налогооблагаемая прибыль(строка 5 ­– строка 6) | 5 799 598,2 |
| 8. Налог на прибыль | - |
| 9. Чистая прибыль(строка 7 – строка 8 + строка 6) | 5 799 598,2 |

Выручка от реализации продукции Вреал, руб., рассчитывается по формуле



где Цi - цена единицы продукции г-го вида, руб. /шт. ;

 Ni- количество реализованной продукции i-го вида, шт. ;

 i= 1,2 ...n.- номенклатура реализованной продукции.

ВРЕАЛ=Ц·N=1625,79·501·72=58 645 496,88 руб./квартал

 Оценим показатель рентабельности продукции продукции Ризд, *%,* определяемого отношением прибы­ли по конкретному виду за вычетом налогов к его себестоимости:

; %.

**8.6.Определение точки безубыточности производства**

 Для определения точки безубыточности производства необходимо рассмотреть классификацию затрат (3 раздел) по их зависимости от объема производства , которые по этому признаку делятся на услов­но-переменные (пропорциональные) и условно-постоянные (непропор­циональные) .

 К условно-переменным относятся расходы, которые находятся в прямой зависимости от объема производства и изменяются пропорцио­нально его изменению. В расчете же на единицу продукции их вели­чина остается практически неизменной. К условно-переменным отно­сятся затраты на сырье и материалы, покупные изделия и полуфабри­каты, а также расходы по основной заработной плате производствен­ных рабочих, затраты на топливо и энергию на технологические нуж­ды и т.д.

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование условно-переменных затрат | Значение, руб./ед. |
| 1. Материальные затраты 2. Затраты на оплату труда 3. Отчисления на социальные нужды  | 52 671 973,68/501=105133,68113 400/501=226,3540 370/501=80,58 |
| Всего текущих затрат | 105 440,61 / мес или 105 440,61/72 =1 445 руб/квартал |

 К условно-постоянным относятся затраты, которые не меняются

или же меняются незначительно при изменении объема производства. Величина же затрат на единицу продукции находится в обратно про­порциональной зависимости от объема выпуска продукции, т.е. уменьшается при увеличении объемов выпуска. Они включают заработ­ную плату управленческого персонала, амортизацию, затраты на отопление и освещение помещений и т. д.

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование условно-постоянных затрат | Значение, руб. |
| 1. Амортизация основных фондов2. Прочие затраты | 5 15515 000 |
| Всего текущих затрат | 20 155 |

 В разрезе представленной классификации себестоимость единицы продукции С, руб./шт., может быть представлена следующим образом:

,(11)

где Vед - величина условно-переменных расходов в себестои­мости единицы продукции, руб./шт.;

Pсум ~ суммарная величина условно-постоянных расходов в се­бестоимости всего объема производства продукции, руб.;

N- объем производства продукции, шт.



Определение точки безубыточности NБЕЗ*,* шт., может быть про­изведено по формуле

,(12)

 Графическое решение этой задачи представлено на рис.1.

 Точка пересечения линий суммарных затрат и выручки от реали­зации определяет объем производства данной продукции, т. е. точку безубыточности, или порог рентабельности, при котором предприятие уже не несет убытков, но еще не имеет прибыли. Зона нижнего лево­го треугольника соответствует убыткам предприятия, а зона верхне­го - прибыли. Данный график представляет обширные возможности для проведения всестороннего финансового анализа деятельности предп­риятия.

 Если в числитель формулы (12) добавить желаемый размер ба­лансовой прибыли ПБАЛ, руб., то можно определить объем реализации продукции, необходимый для ее достижения Nнео6х,шт.:

,(13)



Рис. 1. Определение точки безубыточности продукции продукции,



**8.7. Определение срока окупаемости затрат или возврата кредитных средств**

 В том случае, когда для организации производства продукции требуются инвестиции, необходимо рассчитать срок их возврата.

 Срок возврата кредитных средств Твозвр, г., при условии их погашения только лишь за счет чистой прибыли Пчист, руб., опреде­ляется по следующей формуле:

,(14)

Где

 К - сумма кредита, необходимого для организации соот­ветствующего производства, руб.;

 ПКР - ставка процента за кредит, *%.*

 Аналогичным же образом определяется и срок окупаемости собственных затрат предприятия, связанных с разработкой продукции. В этом случае в числителе формулы (14) будет фигурировать не размер кредита, а величина капитальных вложений, выделенных самим предп­риятием для создания данной продукции.

8.8. Решение обратных задач

 Решение обратных задач представляет собой самый творческий этап выполнения практических занятий, имеющий целью достижение желаемых величин экономических показателей за счет:

- определения минимально допустимых объемов производства в на­туральном и стоимостном выражениях;

- определения предельно допустимого размера себестоимости и цены единицы производимой продукции.

 При решении этих задач последовательность проводимых вычис­лений противоположна тем, которые указаны в табл. 5 "Отчет о фи­нансовых результатах".

 Расчеты начинаются с установления желаемого размера чистой прибыли, необходимой для производственного и социального развития предприятия. Исходя из этой самостоятельно задаваемой величины путем достаточно элементарных преобразований алгоритмов, указан­ных в табл. 5, определяются необходимые размеры налога на при­быль, налогооблагаемой прибыли, балансовой прибыли и т.д.

 Решение обратных задач предполагает необходимость пересчета величин всех налогов и отчислений, а также различных видов расхо­дов, включаемых в состав себестоимости, и т.д. Все это может пов­лечь использование для решения обратных задач системы уравнений, определяющих взаимосвязи между отдельными показателями. Количест­во уравнений и их конкретный вид будут определяться особенностями каждой решаемой задачи.

Установим размер чистой прибыли 7 500 000руб

Пналоогбл=Пчист\*100/76=7500/76\*100=9868000 руб

1625,79N=(1,19+450+9+1000)N+(113400+40370+15000)/90+ 15000/90+9868000/90

165,6N=111686,4

N=674 шт.

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование показателя | Значение, руб. |
| 1. Выручка от реализации продукции | 10855410 |
| 2.Затраты на производство | 674\*1465=987410 |
| 3.Балансовая прибыль от реализации продукции(строка 1 - строка 2) |  9868000 |
| 4.Балансовая прибыль без налогов, относимыхна финансовые результаты(строка 3 - строка 4) | 9868000 |
| 5.Налогооблагаемая прибыль(строка 5 - строка 6) | 9868000 |
| Налог на прибыль 24% | 2368000 |
| 9.Чистая прибыль(строка 7 - строка 8 + строка 6) | 7500000 |

|  |  |
| --- | --- |
| Постоянные затраты | Переменные затраты |
| Затраты на оплату труда 113400/90 1260р/день | Материальные затраты 52 671 973,68/90=585244руб/день |
| Единый социальный налог 40370/90=448,5 руб/д |  |
| Амортизация 5155/90=57,27 руб/день |  |
| Прочие затраты 15000/90=166,67 руб/день |  |
| Итого 1932,4 руб/день | Итого 585 244руб/день |

 **Заключение**

Инвестиции как экономическая категория выполняют ряд важных функций, без которых невозможно развитие экономики. Они предопределяют рост экономики, повышают ее производственный потенциал. На макроуровне инвестиции являются основой для осуществления политики расширенного воспроизводства, ускорения научно-технического прогресса, улучшения качества и обеспечения конкурентоспособности отечественной продукции, структурной перестройки экономики и сбалансированного развития всех ее отраслей, создания необходимой сырьевой базы промышленности, развития социальной сферы, решения проблем обороноспособности страны и ее безопасности, проблем безработицы, охраны окружающей среды и т.д.

Инвестиции играют существенную роль в функционировании и развитии экономики. Обеспечивая накопление фондов предприятий, производственного потенциала, инвестиции непосредственно влияют на текущие и перспективные результаты хозяйственной деятельности. При этом инвестирование должно осуществляться в эффективных формах, поскольку вложение средств в морально устаревшие средства производства, технологии не будет иметь положительного экономического эффекта.

Нерациональное использование инвестиций влечет за собой замораживание ресурсов и вследствие этого сокращение объемов производимой продукции. Таким образом, эффективность использования инвестиций имеет важное значение для экономики: увеличение масштабов инвестирования без достижения определенного уровня его эффективности не ведет к стабильному экономическому росту.