

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное автономное учреждение  
высшего профессионального образования  
"Казанский (Приволжский) федеральный университет"  
Центр бакалавриата Менеджмент



**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор  
по образовательной деятельности КФУ  
Проф. Таюрский Д.А.

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Программа дисциплины**  
Проектное финансирование БЗ.ДВ.6

Направление подготовки: 080200.62 - Менеджмент

Профиль подготовки: Финансовый менеджмент

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

**Автор(ы):**

Бикчантаева Д.К.

**Рецензент(ы):**

Киршин И.А.

**СОГЛАСОВАНО:**

Заведующий(ая) кафедрой: Киршин И. А.

Протокол заседания кафедры No \_\_\_\_\_ от "\_\_\_\_\_" \_\_\_\_\_ 201\_\_г

Учебно-методическая комиссия Института управления, экономики и финансов (центр бакалавриата: менеджмент):

Протокол заседания УМК No \_\_\_\_\_ от "\_\_\_\_\_" \_\_\_\_\_ 201\_\_г

Регистрационный No

Казань  
2016

## Содержание

1. Цели освоения дисциплины
2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы
3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины /модуля
4. Структура и содержание дисциплины/ модуля
5. Образовательные технологии, включая интерактивные формы обучения
6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов
7. Литература
8. Интернет-ресурсы
9. Материально-техническое обеспечение дисциплины/модуля согласно утвержденному учебному плану

Программу дисциплины разработал(а)(и) доцент, к.н. (доцент) Бикчантаева Д.К. кафедра финансового менеджмента Институт управления, экономики и финансов ,  
Daniya.Bikchantaeva@kpfu.ru

### 1. Цели освоения дисциплины

Целями изучения дисциплины "проектное финансирование":

- формирование у студентов понятийного аппарата дисциплины проектного финансирования;
- формирование у студентов методологических основ проектного финансирования и его специфики по сравнению с финансированием обычного инвестиционного проекта;
- помочь освоить практические аспекты проектного финансирования, его форм и методов.

### 2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы высшего профессионального образования

Данная учебная дисциплина включена в раздел " Б3.ДВ.6 Профессиональный" основной образовательной программы 080200.62 Менеджмент и относится к дисциплинам по выбору. Осваивается на 4 курсе, 8 семестр.

Цикл: Б3.ДВ6

Дисциплина "Проектное финансирование" относится к дисциплинам по выбору профессионального цикла (Б3) ООП, изучается на четвертом году обучения (восьмой семестр).

Курс Проектное финансирование осваивается студентами после изучения таких дисциплин, как финансовый менеджмент, деловые и финансовые риски, корпоративное планирование, управление проектами, разработка и принятие управленческих решений, управление корпоративными финансами и находится в неразрывной логической и содержательно-методической связи с ними.

Освоение данной дисциплины необходимо для прохождения преддипломной практики и работы над дипломными проектами.

Данный курс, имея основной целью научить студентов мыслить экономически, делать экономический и проектный анализ, находить причинно-следственные связи, четко и аргументировано строить и выражать личную точку зрения, является одной из важных дисциплин профессионального цикла ООП.

В результате освоения дисциплины "Проектное финансирование" студенты на базе полученных теоретических и практически знаний смогут повысить профессиональную компетенцию при прохождении преддипломной производственной практики и написании дипломной работы.

### 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины /модуля

В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:

Шифр компетенции	Расшифровка приобретаемой компетенции
ПК-20 (профессиональные компетенции)	владеть методами управления проектами и готовностью к их реализации с использованием современного программного обеспечения
ПК-45 (профессиональные компетенции)	владеть техниками финансового планирования и прогнозирования

В результате освоения дисциплины студент:

- ставить цели и формулировать задачи, связанные с реализацией инвестиционного проекта в форме проектного финансирования;
- оценивать принимаемые финансовые, организационные решения в процессе поэтапной реализации проектного финансирования;
- оценивать риски, связанные с реализацией проектного финансирования.

#### 4. Структура и содержание дисциплины/ модуля

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных(ые) единиц(ы) 108 часа(ов).

Форма промежуточного контроля дисциплины экзамен в 8 семестре.

Суммарно по дисциплине можно получить 100 баллов, из них текущая работа оценивается в 50 баллов, итоговая форма контроля - в 50 баллов. Минимальное количество для допуска к зачету 28 баллов.

86 баллов и более - "отлично" (отл.);

71-85 баллов - "хорошо" (хор.);

55-70 баллов - "удовлетворительно" (удов.);

54 балла и менее - "неудовлетворительно" (неуд.).

#### 4.1 Структура и содержание аудиторной работы по дисциплине/ модулю

##### Тематический план дисциплины/модуля

N	Раздел Дисциплины/ Модуля	Семестр	Неделя семестра	Виды и часы аудиторной работы, их трудоемкость (в часах)			Текущие формы контроля
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
1.	Тема 1. Тема 1. Сущность проектного финансирования и его особенности	8		2	2	0	дискуссия
2.	Тема 2. Тема 2. Критерии проектного финансирования	8		2	2	0	дискуссия
3.	Тема 3. Тема 3. Участники проектного финансирования и его этапы по привлечению ресурсов	8		2	2	0	дискуссия
4.	Тема 4. Тема 4. Виды и схемы проектного финансирования	8		4	4	0	дискуссия
5.	Тема 5. Тема 5. Оценка эффективности инвестиционных проектов при проектном финансировании	8		4	4	0	дискуссия

N	Раздел Дисциплины/ Модуля	Семестр	Неделя семестра	Виды и часы аудиторной работы, их трудоемкость (в часах)			Текущие формы контроля
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
6.	Тема 6. Тема 6. Оценка инвестиционных проектов в условиях неопределенности и риска	8		2	2	0	дискуссия
7.	Тема 7. Тема 7. Мониторинг и анализ исполнения инвестиционного проекта при проектном финансировании.	8		2	2	0	дискуссия
	Тема . Итоговая форма контроля	8		0	0	0	экзамен
	Итого			18	18	0	

#### 4.2 Содержание дисциплины

##### Тема 1. Тема 1. Сущность проектного финансирования и его особенности

###### **лекционное занятие (2 часа(ов)):**

Сущность проектного финансирования. Области применения проектного финансирования. Объекты проектного финансирования. Основные характеристики проектного финансирования. Организационные, операционные и временные рамки инвестиционного проекта. Период реализации инвестиционного проекта. Результаты проекта. Эффект проекта. Понятие цикла в проектном финансировании и характеристика его этапов.

###### **практическое занятие (2 часа(ов)):**

Проектное финансирование как способ организации долгосрочного финансирования крупномасштабного инвестиционного проекта. Области применения проектного финансирования. Объекты проектного финансирования. Отличительные особенности проектного финансирования

##### Тема 2. Тема 2. Критерии проектного финансирования

###### **лекционное занятие (2 часа(ов)):**

Понятие критериев в проектном финансировании. Условия, при которых применяется схема проектного финансирования. Источники финансирования. Особенности обеспечения реализации проекта. Гарантии возврата финансовых ресурсов. Требования к проектному финансированию со стороны инвесторов.

###### **практическое занятие (2 часа(ов)):**

Требования к проектному финансированию со стороны инвесторов. Преимущества при проектном финансировании для инициатора проекта. Понятие консолидированной ответственности. Масштабность проектного финансирования. Роль государства в проектном финансировании. Страхование инвестиционного проекта.

##### Тема 3. Тема 3. Участники проектного финансирования и его этапы по привлечению ресурсов

###### **лекционное занятие (2 часа(ов)):**

Условия, определяющие множественность участников в проектном финансировании. Инициатор проекта. Понятие ?проектная организация? и необходимость ее создания. Роль проектной организации в проектном финансировании, ее функции. Инвесторы проекта и их виды. Кредиторы в проектном финансировании. Участие страховых компаний и их роль в проектном финансировании. Роль государства как участника в проектном финансировании.

**практическое занятие (2 часа(ов)):**

Характеристика этапов по привлечению финансирования проекта. Условия, определяющие выбор инвесторов и кредиторов. Процедуры согласования с инвесторами и кредиторами условий финансирования. Процедура рассмотрения заявки в банка-кредитора. Повышение статуса заемщика и лоббирование заявки.

**Тема 4. Тема 4. Виды и схемы проектного финансирования**

**лекционное занятие (4 часа(ов)):**

Понятие видов и схем проектного финансирования. Оценка и сравнительная характеристика схем проектного финансирования. Классическая схема финансирования. Финансирование с полным, ограниченным регрессом на заемщика. Финансирование без регресса на заемщика. Виды проектного финансирования по способам мобилизации и источникам финансовых ресурсов.

**практическое занятие (4 часа(ов)):**

Финансирование с полным регрессом на заемщика; финансирование без регресса на заемщика; финансирование с ограниченным регрессом на заемщика. Сравнительная характеристика. Преимущества и недостатки. Риски.

**Тема 5. Тема 5. Оценка эффективности инвестиционных проектов при проектном финансировании**

**лекционное занятие (4 часа(ов)):**

Основные особенности оценки эффективности инвестиционных проектов в проектном финансировании. Эффективность проекта в целом: социально-экономическая и коммерческая эффективность. Эффективность участия в проекте. Бюджетная эффективность. Принципы оценки инвестиционных проектов.. Основные категории анализа инвестиционных проектов. Денежный поток инвестиционного проекта. Учет фактора времени в оценке инвестиционного проекта. Стоимость денег во времени: дисконтирование. Принципиальные особенности и подходы при оценке эффективности проекта при финансировании по схеме проектного финансирования: - сроки таких проектов обычно достаточно велики. как правило требуется кредитование на срок больше десяти лет; -во всех, без исключения, случаях проектного финансирования инвестиционная фаза (этап ?сооружения? проекта) достаточно сложна и ее успешное завершение нельзя гарантировать; - исследования рынка выглядят сложнее, чем в случаях с менее значительными инвестициями; - необходимость создания команды специалистов по проработке данного проекта, которая обладает всеми необходимыми знаниями в областях: -инжиниринг; -эксплуатация; -правовые вопросы, касающиеся процедур приобретения, получения разрешений, разработки проектных контрактов, оформления документов, необходимых для кредитования, и т.п.; -бухучет и налогообложение; финансовое моделирование; финансовое структурирование.

**практическое занятие (4 часа(ов)):**

Принципиальные особенности и подходы при оценке эффективности проекта при финансировании по схеме проектного финансирования: - сроки таких проектов обычно достаточно велики. как правило требуется кредитование на срок больше десяти лет; -во всех, без исключения, случаях проектного финансирования инвестиционная фаза (этап ?сооружения? проекта) достаточно сложна и ее успешное завершение нельзя гарантировать; - исследования рынка выглядят сложнее, чем в случаях с менее значительными инвестициями; - необходимость создания команды специалистов по проработке данного проекта, которая обладает всеми необходимыми знаниями в областях: -инжиниринг; -эксплуатация; -правовые вопросы, касающиеся процедур приобретения, получения разрешений, разработки проектных контрактов, оформления документов, необходимых для кредитования, и т.п.; -бухучет и налогообложение; финансовое моделирование; финансовое структурирование.

## Тема 6. Оценка инвестиционных проектов в условиях неопределенности и риска

### **лекционное занятие (2 часа(ов)):**

Понятие неопределенности и риска. Устойчивость проекта. Специфика рискованных проектов: классификация факторов риска. Выявление ключевых факторов риска: анализ чувствительности. Методы учета неопределенности и риска.

### **практическое занятие (2 часа(ов)):**

Понятие риска. Подходы к оценке риска в проектном финансировании. Риск менеджмент в проектном финансировании. Количественный, качественный анализ рисков в проектном финансировании. карта рисков. Сценарный анализ в проектном финансировании.

## Тема 7. Мониторинг и анализ исполнения инвестиционного проекта при проектном финансировании.

### **лекционное занятие (2 часа(ов)):**

Цели и задачи мониторинга. План-факт анализ. Количественная и качественная характеристика в проектном финансировании. Риск-менеджмент в проектном финансировании. Поэтапный анализ исполнения инвестиционного проекта и условия его корректировки. Выбор сценария в проектном финансировании.

### **практическое занятие (2 часа(ов)):**

1. Система внутреннего контроля. При рассмотрении данного вопроса основное внимание студентов акцентируется на характеристике понятия контроля и принципов мониторинга. При этом более подробную характеристику следует дать роли центров ответственности за исполнение основных планируемых показателей. Далее рассматриваются цели и условия, определяющие масштабность проведения мониторинга. 2. Контроль отклонений. При рассмотрении данного вопроса необходимо более подробно остановиться на понятии порога чувствительности, определяющего необходимость более глубокого анализа отклонений. Дать понятие существенные и несущественные отклонения. Привести общую схему контроля отклонений. 3. План-факт анализа и его этапы. При рассмотрении данного вопроса необходимо более подробно остановиться на этапах проведения план-факт анализа рассмотреть блок-схему проведения анализа. На данном занятии каждый студент на примере выбранного им бизнес-плана делает сообщение по проблемам организации контроля за исполнением бизнес-плана в следующих направлениях: ? Закрепление функций контроля за центрами ответственности; ? Перечень показателей, за которые отвечает каждый центр ответственности; ? Выбор подхода к реализации системы контроля; ? Определение порога чувствительности для данного предприятия; ? Составление процедуры проведения план-факт анализа с учетом внешних и внутренних условий. Все вопросы разбираются на конкретных примерах с представлением презентационного материала с использованием компьютерной техники. Рассмотрение вопросов, предложенных для практического занятия, проводится как в форме выступлений студентов, так и в форме диалога с преподавателем или дискуссии в аудитории.

### 4.3 Структура и содержание самостоятельной работы дисциплины (модуля)

N	Раздел Дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (в часах)	Формы контроля самостоятельной работы
1.	Тема 1. Сущность проектного финансирования и его особенности	8		Подготовка рефератов для дискуссии.	4	дискуссия

N	Раздел Дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (в часах)	Формы контроля самостоятельной работы
2.	Тема 2. Тема 2. Критерии проектного финансирования	8		Подготовка к дискуссионным проблемам, заданным преподавателем в качестве самостоятельной работы.	4	дискуссия
3.	Тема 3. Тема 3. Участники проектного финансирования и его этапы по привлечению ресурсов	8		Подготовка к презентациям.	4	дискуссия
4.	Тема 4. Тема 4. Виды и схемы проектного финансирования	8		1. Рассмотреть варианты финансирования, используя различные схемы. 2. Дать оценку целесообразности	8	дискуссия
5.	Тема 5. Тема 5. Оценка эффективности инвестиционных проектов при проектном финансировании	8		Расчетная часть проекта: самостоятельно рассчитать и дать оценку финансовой состоятельности выбранно	8	дискуссия
6.	Тема 6. Тема 6. Оценка инвестиционных проектов в условиях неопределенности и риска	8		Рассмотреть чувствительность проекта к рискам. Составить карту рисков и провести количественный и к	4	дискуссия
7.	Тема 7. Тема 7. Мониторинг и анализ исполнения инвестиционного проекта при проектном финансировании.	8		Проблемные вопросы: 1.Контроль ? элемент управления реализацией проектного финансирования. 2.1. Пр	4	дискуссия
	Итого				36	

## 5. Образовательные технологии, включая интерактивные формы обучения



В соответствии с требованиями ФГОС удельный вес занятий, проводимых в активных и интерактивных формах, составляет не менее 40% аудиторных занятий. Так, в процессе изучения дисциплины "Проектное финансирование" студенты рассматривают конкретные ситуации, выступают со стендовыми докладами. До 50% лекционных и практических занятий проходят с использованием презентаций MS PowerPoint.

## **6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов**

### **Тема 1. Тема 1. Сущность проектного финансирования и его особенности**

дискуссия , примерные вопросы:

Темы для дискуссии: 1. Критерии проектного финансирования 2. Принципы проектного финансирования 3. Требования к проектному финансированию со стороны инвесторов. Контрольные вопросы: 1. Понятие проектное финансирование можно рассматривать как: 2. Финансовые инвестиции представляют собой: 3. Объектами проектного финансирования являются: 4. Под инвестиционной средой следует понимать: 5. В зависимости от формы собственности различают следующие виды инвестиций: 6. Роль участия государства в проектном финансировании 7. Отличительные особенности проектного финансирования: 8. Что означает временная ограниченность в проектном финансировании: 9. Условия, при которых возможно проектное финансирование: 10. Что понимается под организационными, операционными и временными рамками в проектном финансировании:

### **Тема 2. Тема 2. Критерии проектного финансирования**

дискуссия , примерные вопросы:

Тематика выступлений: 1. организационные, операционные и временные рамки проектного финансирования 2. С какими проблемами сталкиваются инициаторы проектов. Контрольные вопросы: 1. Основные цели и задачи проектного финансирования: 2. Какие требования выдвигают инвесторы и кредиторы к проектному финансированию: 3. Источники финансирования при проектном финансировании: 4. Критерии при проектном финансировании: 5. К основным макроэкономическим (внешним) факторам, влияющим на возможность применения схемы проектного финансирования, относятся: 6. К основным внутренним факторам, влияющим на возможность применения схемы проектного финансирования, относятся:

### **Тема 3. Тема 3. Участники проектного финансирования и его этапы по привлечению ресурсов**

дискуссия , примерные вопросы:

Используя материалы предыдущих тем, рассмотреть различные варианты проектного финансирования с позиции его участников. Сделать презентацию. Контрольные вопросы 1. Что понимается под проектной организацией и ее значение в проектном финансировании: 2. Формы привлечения инвестиций в проектном финансировании: 3. Разработка и реализация проектного финансирования включает: 4. Участники проектного финансирования. 5. Проектная организация и ее роль в проектном финансировании. 6. Что означает консолидированная ответственность за проект в проектном финансировании. 7. Формы привлечения инвестиций в проектном финансировании: 8. Разработка и реализация проектного финансирования включает: 9. Условия, определяющие выбор инвесторов и кредиторов: 10. Процедуры согласования с инвесторами и кредиторами условий финансирования заключаются в: 11. Характеристика этапов по привлечению финансирования проекта: 12. Какова информационная база в проектном финансировании:

### **Тема 4. Тема 4. Виды и схемы проектного финансирования**

дискуссия , примерные вопросы:

Актуальные проблемы и сценарии основных видов проектного финансирования: финансирование с полным регрессом на заемщика финансирование без регресса на заемщика финансирование с ограниченным регрессом на заемщика

## **Тема 5. Оценка эффективности инвестиционных проектов при проектном финансировании**

дискуссия , примерные вопросы:

Оценка финансовой состоятельности выбранного проекта. Обсуждение финансовых расчетов. Контрольные вопросы: 1. Какой порядок процедуры рассмотрения заявки в банке-кредитора: 2. Что означает повышение статуса заемщика и лоббирование заявки в проектном финансировании: 3. Чем вызвана необходимость множественности участников в проектном финансировании: 4. Показатели эффективности реализации проекта. 5. Критерии финансовой привлекательности проекта. 6. Окупаемость проекта в проектном финансировании. 7. Что понимается под коммерческой эффективностью проекта. 8. Что понимается под бюджетной эффективностью проекта.

## **Тема 6. Оценка инвестиционных проектов в условиях неопределенности и риска**

дискуссия , примерные вопросы:

Рассмотреть чувствительность проекта к рискам. Составить карту рисков и провести количественный и качественный анализ рисков проекта. Составить риск-менеджмент по проекту. Дать сравнительную оценку оптимистичному , пессимистичному и среднему сценарных вариантов реализации проектов. При подготовки к данному пункту необходимо рассмотреть различные варианты методов и источников финансирования.

## **Тема 7. Мониторинг и анализ исполнения инвестиционного проекта при проектном финансировании.**

дискуссия , примерные вопросы:

Составить блок-схему мониторинга. Презентация расчетов с аналитическим заключением. Контрольные вопросы: 1. Система мониторинга исполнения бизнес-плана: понятие, принципы, подходы. 2. Принципы контроля исполнения ключевых параметров бизнес-плана. 3. Цели контроля исполнения бизнес-плана. 4. Объекты системы контроля. 5. Контроль отклонений. 6. Общая схема контроля исполнения бизнес-плана. 7. Учет рисков в процессе составления бизнес-плана и его исполнения. 8. Схема простого анализа отклонений. 9. В чем заключается анализ отклонений, ориентированный на последующие управленческие решения. 10. В чем заключается анализ отклонений в условиях неопределенности. 11. Блок-схема проведения план-факта анализа. 12. В чем заключается связь системы контроля с мотивацией сотрудников. 13. Показатели для стимулирования сотрудников.

## **Тема . Итоговая форма контроля**

Примерные вопросы к экзамену:

В процессе изучения дисциплины "Проектное финансирование" предполагается проведение одной контрольной работы в виде тестов (тесты открытые).

Контрольная точка:

Вопросы:

1. Понятие проектное финансирование можно рассматривать как:
2. Финансовые инвестиции представляют собой:
3. Объектами проектного финансирования являются:
4. Под инвестиционной средой следует понимать:
5. В зависимости от формы собственности различают следующие виды инвестиций:
6. Роль участия государства в проектном финансировании
7. Отличительные особенности проектного финансирования:
8. Что означает временная ограниченность в проектном финансировании:
9. Условия, при которых возможно "проектное финансирование":
10. Что понимается под организационными, операционными и временными рамками в проектном финансировании:
11. Основные цели и задачи проектного финансирования:
12. Какие требования выдвигают инвесторы и кредиторы к проектному финансированию:

13. Источники финансирования при проектном финансировании:
14. Критерии при проектном финансировании:
15. К основным макроэкономическим (внешним) факторам, влияющим на возможность применения схемы проектного финансирования, относятся:
16. К основным внутренним факторам, влияющим на возможность применения схемы проектного финансирования, относятся:
17. Что понимается под проектной организацией и ее значение в проектном финансировании:
18. Формы привлечения инвестиций в проектном финансировании:
19. Разработка и реализация проектного финансирования включает:
20. Условия, определяющие выбор инвесторов и кредиторов:
21. Процедуры согласования с инвесторами и кредиторами условий финансирования заключаются в:
22. Какой порядок процедуры рассмотрения заявки в банке-кредитора:
23. Что означает повышение статуса заемщика и лоббирование заявки в проектном финансировании:
24. Чем вызвана необходимость множественности участников в проектном финансировании:
25. Характеристика этапов по привлечению финансирования проекта:
26. Какова информационная база в проектном финансировании:
27. В чем состоит статус инвестиционного проекта при проектном финансировании:
28. Чем механизм проектного финансирования отличается от механизма венчурного финансирования:

Вопросы для экзамена:

1. В чем заключается сущность проектное финансирование?
2. Определите основные цели и задачи проектного финансирования.
3. Охарактеризуйте недостатки системы проектного финансирования на отечественных предприятиях.
4. Перечислите существующие схемы и виды проектного финансирования.
5. В чем состоит финансирование с ограниченным регрессом на заемщика.
6. В чем состоит финансирование с полным регрессом на заемщика.
7. В чем состоит финансирование без регресса на заемщика.
8. Что понимается под параллельном финансировании.
9. Что понимается под солидарностью рисков участников проектного финансирования.
10. Какие требования предъявляет банк-кредитор к проектному финансированию
11. В чем особенности существующих схем проектного финансирования?
12. Что понимается под рисками в проектном финансировании?
13. Дайте классификацию рисков в проектном финансировании.
14. Каков порядок анализа эффективности реализации инвестиционного проектирования?
15. Что понимается недисконтированным и дисконтированным денежном потоке в проектном финансировании?
16. Что понимается под залогом при проектном финансировании и что является источником погашения заемных ресурсов?
17. Что означает корректировка сценария в проектном финансировании?
18. Кто осуществляет риск-менеджмент в проектном финансировании?
19. Что понимается под план-факт анализом в проектном финансировании?
20. Что понимается под бюджетным эффекте в проектном финансировании?
21. Всегда ли проектное финансирование имеет коммерческий эффект?
22. Перечислите классификационные признаки проектного финансирования?
23. Каковы основные этапы в проектном финансировании для предприятия, реализующего проект?

24. С какими проблемами сталкиваются российские предприятия при реализации проектов по схеме проектного финансирования?
25. Что означает учет фактора времени в оценке инвестиционного проекта?
26. Что понимается под стоимостью денег во времени?
27. Что понимается под условиями неопределенности и риска?
28. В чем выражается устойчивость проекта.
29. Какова специфика рискованных проектов: классификация факторов риска?
30. Что понимается под мониторингом в проектом финансировании, кто является участниками мониторинга?
31. Каковы цели и задачи мониторинга в проектом финансировании?
32. Что означает количественная и качественная характеристика в проектом финансировании?
33. Какие основные показатели, характеризуют эффективность реализации проектного финансирования?
34. Что означает карта рисков в проектом финансировании?
35. Какие вы можете назвать успешно реализованные и проблемные проекты по схеме проектного финансирования и почему?
36. Какова роль плана доходов и расходов в финансовой модели проектного финансирования?
37. Что означает финансовая модель в проектом финансировании и ее основные разделы?
38. Перечислите методы анализа и планирования денежных потоков?
39. Какова последовательность, процедура контроля и мониторинга исполнения финансовой модели в проектом финансировании?
40. В чем заключается анализ отклонения и корректировка финансовой модели в проектом финансировании?

### 7.1. Основная литература:

1. Мелкумов Я. С. Организация и финансирование инвестиций: Учебное пособие. - (Серия "Высшее образование")/Мелкумов Я. С. ИНФРА-М, 2000. - 248 с., обложка, тираж 5000, 60x88 1/16 ISBN 5-16-000292-8 <http://www.znanium.com/bookread.php?book=39205>
2. Фридман, А. М. Финансы организации (предприятия) [Электронный ресурс] : Учебник / А. М. Фридман. - 2-е изд. - М.: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К-", 2013. - 488 с. - ISBN 978-5-394-02158-9. <http://www.znanium.com/bookread.php?book=415008>
3. Планирование на предприятии: Учебник / М.И. Бухалков. - 3-е изд., испр. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2008. - 416 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-16-003136-1, 3000 экз. <http://www.znanium.com/bookread.php?book=136317>

### 7.2. Дополнительная литература:

1. Сооляттэ, А. Ю. Управление проектами в компании: методология, технологии, практика [Электронный ресурс] : учебник / А. Ю. Сооляттэ. - М.: Московский финансово-промышленный университет "Синергия", 2012. - (Академия бизнеса). - ISBN 978-5-4257-0080-3. <http://www.znanium.com/bookread.php?book=451379>
2. Стратегический анализ и бюджетирование денежных потоков коммерческих организаций: Монография / Е.Б. Маевская. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 108 с.: 60x88 1/16. - (Научная мысль; Экономика). (обложка) ISBN 978-5-16-009615-5, 500 экз. <http://www.znanium.com/bookread.php?book=449334>
3. Контроль финансовых потоков.: Учеб. пособие / А.З. Селезнев; Под ред. В.Ю. Катасонов; МГИМО (У) МИД РФ. - М.: ИНФРА-М, 2010. - 304 с.: 60x90 1/16 + CD-ROM. - (Высшее образование). (переплет, cd rom) ISBN 978-5-16-003591-8, 1000 экз. <http://www.znanium.com/bookread.php?book=179631>

### 7.3. Интернет-ресурсы:

Консультант плюс - [www.consultant.ru/](http://www.consultant.ru/)

Электронный ресурс - [http://www.emd.ru/education/opn\\_sem/razd.php?razd=6](http://www.emd.ru/education/opn_sem/razd.php?razd=6)

Электронный ресурс - <http://eup.ru/Catalog/16-All.asp>

Электронный ресурс - <http://www.cfin.ru/finanalysis>

Электронный ресурс - [http://media.karelia.ru/~resource/econ/teor\\_fin/13.htm](http://media.karelia.ru/~resource/econ/teor_fin/13.htm)

### 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины(модуля)

Освоение дисциплины "Проектное финансирование" предполагает использование следующего материально-технического обеспечения:

Мультимедийная аудитория, вместимостью более 60 человек. Мультимедийная аудитория состоит из интегрированных инженерных систем с единой системой управления, оснащенная современными средствами воспроизведения и визуализации любой видео и аудио информации, получения и передачи электронных документов. Типовая комплектация мультимедийной аудитории состоит из: мультимедийного проектора, автоматизированного проекционного экрана, акустической системы, а также интерактивной трибуны преподавателя, включающей тач-скрин монитор с диагональю не менее 22 дюймов, персональный компьютер (с техническими характеристиками не ниже Intel Core i3-2100, DDR3 4096Mb, 500Gb), конференц-микрофон, беспроводной микрофон, блок управления оборудованием, интерфейсы подключения: USB, audio, HDMI. Интерактивная трибуна преподавателя является ключевым элементом управления, объединяющим все устройства в единую систему, и служит полноценным рабочим местом преподавателя. Преподаватель имеет возможность легко управлять всей системой, не отходя от трибуны, что позволяет проводить лекции, практические занятия, презентации, вебинары, конференции и другие виды аудиторной нагрузки обучающихся в удобной и доступной для них форме с применением современных интерактивных средств обучения, в том числе с использованием в процессе обучения всех корпоративных ресурсов. Мультимедийная аудитория также оснащена широкополосным доступом в сеть интернет. Компьютерное оборудование имеет соответствующее лицензионное программное обеспечение.

Компьютерный класс, представляющий собой рабочее место преподавателя и не менее 15 рабочих мест студентов, включающих компьютерный стол, стул, персональный компьютер, лицензионное программное обеспечение. Каждый компьютер имеет широкополосный доступ в сеть Интернет. Все компьютеры подключены к корпоративной компьютерной сети КФУ и находятся в едином домене.

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "ZNANIUM.COM", доступ к которой предоставлен студентам. ЭБС "ZNANIUM.COM" содержит произведения крупнейших российских учёных, руководителей государственных органов, преподавателей ведущих вузов страны, высококвалифицированных специалистов в различных сферах бизнеса. Фонд библиотеки сформирован с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. В настоящее время ЭБС ZNANIUM.COM соответствует всем требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования (ФГОС ВПО) нового поколения.

Для обеспечения данной дисциплины необходимо:

- оборудованные аудитории;
- различные технические средства обучения;
- учебники, учебные пособия и другие книги;
- научные журналы;
- доступ в интернет;

- наглядные пособия.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВПО и учебным планом по направлению 080200.62 "Менеджмент" и профилю подготовки Финансовый менеджмент .

Автор(ы):

Бикчантаева Д.К. \_\_\_\_\_

"\_\_" \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Рецензент(ы):

Киршин И.А. \_\_\_\_\_

"\_\_" \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.