

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Узунов Федор Владимирович

Должность: Ректор

Дата подписания: 26.10.2020 14:45:00

Уникальный программный ключ:

fd935d10451b860e912264c0378f8448452bfd603f94388008e29877a6bcbf5

**МАТЕ АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
«ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ»  
УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ»**

**Факультет экономики и управления**

**Кафедра «Финансы и кредит»**

**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по учебно-методической работе

*С.С. Скараник*

«01» сентября 2020 г.



**Рабочая программа дисциплины  
Проектное финансирование**

Направление подготовки  
**38.04.08 Финансы и кредит**

Квалификация выпускника  
*Магистр*

Для всех  
форм обучения

Симферополь 2020 г.

## Содержание

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы	4
2. Место дисциплины в структуре ООП магистратуры	5
3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся	5
4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий	6
5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине	13
6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине	14
7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	29
8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины*	30
9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	30
10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)	31
11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине	31

## 1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательных программ

В результате освоения ООП магистра обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине

Коды компетенции	Результаты освоения ООП	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ОПК-2	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	<b>Знать:</b> - особенности и современные тенденции управления коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;
ПК-7	способностью осуществлять самостоятельно или руководить подготовкой заданий и разработкой финансовых аспектов проектных решений и соответствующих нормативных и методических документов для реализации подготовленных проектов	- систему построения налоговой системы и проведения налоговой политики; - понятие, значение и место в деятельности коммерческих банков таких экономических категорий, как инвестиции и инвестиционная деятельность, источники финансирования инвестиционной деятельности,
ПК-8	способностью предложить конкретные мероприятия по реализации разработанных проектов и программ	инвестиционный проект и др.;
ПК-9	способностью оценивать финансовую эффективность разработанных проектов с учетом оценки финансово-экономических рисков и фактора неопределенности	- знать особенности организации и законодательную основу осуществления инвестиционной деятельности в РФ, особенности использования средств бюджета и кредитных ресурсов коммерческих банков в инвестиционной сфере. <b>Уметь:</b> - объективно оценивать изменения, которые происходят в налоговой политике;
ПК-13	способностью руководить финансовыми службами и подразделениями организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти и органов местного самоуправления, неправительственных и международных организаций, временными творческими коллективами, создаваемыми для разработки финансовых аспектов новых проектных решений	- применять на практике знания в области современных тенденций управления коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия; - анализировать статистические материалы; - анализировать периодическую литературу по вопросам состояния и отдельным проблемам инвестиционной сферы рассчитывать для клиента и для банка приведенную стоимость денежных потоков, генерируемых инвестиционным проектом, определять показатели

		<p>кредитоспособности заемщика при предоставлении ипотечного кредита, составлять бизнес-план инвестиционного проекта.</p> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методологией и способами применения современных тенденций управления коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;</li> <li>- порядком применения и расчетов штрафных санкций;</li> <li>- содержании основных дискуссионных вопросов современной инвестиционной теории, их значении в современном развитии, типовых технологиях анализа, применяемых при управлении инвестиционными проектами и кредитном мониторинге при предоставлении инвестиционного кредита.</li> </ul>
--	--	--

## 2. Место дисциплины в структуре ООП Магистра

Дисциплина Б.1.В.04 «Проектное финансирование» относится к вариативной части.

## 3. Объем дисциплины в зачетных единицах составляет с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет **5** зачетных единиц (**180** академических часов).

### 3.1 Объем дисциплины по видам учебных занятий (в часах) Для очной формы обучения

Общая трудоёмкость дисциплины составляет **5** зачётных единиц **180** часов

Объем дисциплины	Всего часов
Общая трудоемкость дисциплины	180
Контактная работа	62
Аудиторная работа (всего):	56
Лекции	20
Семинары, практические занятия	36
Самостоятельная работа обучающихся (всего)	118
Экзамен	6

## Для заочной формы обучения

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 5 зачётных единиц 180 часов

Объём дисциплины	Всего часов
Общая трудоёмкость	180
Контактная работа	14
Аудиторная работа (всего):	8
Лекции	4
Семинары, практические занятия	4
Самостоятельная работа обучающихся (всего)	166
Экзамен	6

### 4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

#### 4.1 Разделы дисциплины и трудоёмкость по видам учебных занятий (в академических часах)

№ тем	Наименование темы	Всего		Количество часов					
		ОФО	ЗФО	Контактная (аудиторная) работа				Внеаудит. работа	
				Лекции		Практическ.		Самост. работа	
				ОФО	ЗФО	ОФО	ЗФО	ОФО	ЗФО
1	Мотивация и сущность проектного финансирования	14	18	2	2	2		10	16
2	Прединвестиционные исследования	14	18	2		2	2	10	16
3	Обоснование целесообразности инвестиционного проекта	16	16	2		4	-	10	16
4	Бюджетирование капитала	16	16	2		4		10	16
5	Подрядные тендеры и контракты	16	16	2		4	-	10	16
6	Проектно-сметная документация	16	16	2		4		10	16
7	Экспертиза проекта	20	16	2		4		14	16
8	Финансовое обеспечение инвестиционных проектов	22	20	2	2	4	-	16	18
9	Внедрение инвестиционных проектов	20	20	2		4	2	14	18
10	Мониторинг инвестиционных проектов	20	18	2		4		14	18
	Всего по дисциплине	174	174	20	4	36	4	118	166

Экзамен	6	6					6	6
Итого	180	180	20	4	36	4	124	172

#### **4.2 Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам)**

##### **Тема 1. Мотивация и сущность проектного финансирования**

Определение терминов «проект», «программа», «проектное финансирование». Признаки проекта: наличие цели, изменения, неповторимость, ограниченность во времени и требуемых ресурсах, комплексность и разграничение, специфическая организация проекта. Основные элементы проектного финансирования. Взаимосвязь понятий «проект» и «программа». Методы проектного финансирования. Факторы, определяющие каждый проект. Типы проектов: малые, мегапроекты, краткосрочные, бездефектные, мультипроекты, монопроекты, модульное строительство, международные проекты. Определение жизненного цикла проекта. Разделение работ по проекту на 2 блока: основная деятельность по проекту и обеспечение проекта. Определение понятия «фаза проекта». Подходы к разделению процесса реализации проекта на фазы (Всемирного банка, UNIDO, др.). Содержание фаз жизненного цикла проекта: преинвестиционная, инвестиционная и эксплуатационная. Основания классификации проектов: по составу и структуре проекта и его предметной области, основным сферам деятельности, характеру предметной области, продолжительности, сложности масштаба. Цель и стратегия проекта. Определение «окружающая среда проекта». Деление на «проект» и «внешнюю среду». Проект и предприятие (ближнее окружение проекта). Факторы внешнего окружения проекта: политика, экономика, общество, законы и право, наука и техника, природа и экология, культура. Функции участников проекта. Руководитель и команда проекта. Банковская практика о формах проектного финансирования реализации инвестиционных проектов: финансирование без права регресса на заемщика, финансирование с ограниченным правом регресса на заемщика, финансирование с полным регрессом на заемщика. Проектное финансирование с параллельным финансированием. Проектное финансирование с последовательным финансированием.

##### **Тема 2. Преинвестиционные исследования**

Изучение прогнозов. Формирование инвестиционного замысла. Предварительная проработка целей и задач проекта. Подготовка Декларации о намерениях. Разработка обоснований инвестиций. Выбор и согласование места размещения объекта, экологическое обоснование проекта и экспертиза. Предварительное инвестиционное решение. Предварительный план проекта. Организация выполнения преинвестиционных исследований. Оценка жизнеспособности проекта. Цель проектного анализа. Содержание технического, финансового, коммерческого, экологического, организационного, социального и экономического анализа. Сущность технико-экономического обоснования строительства. Порядок разработки, согласования и утверждения технико-экономического обоснования. Перечень исходных данных для составления технико-экономического обоснования.

Материалы прогнозов экономического и социального развития целевых научно-технических и комплексных республиканских программ. Антимонопольный комитет о возможности реализации проектов. Состояние ресурсов на территории реализации проекта. Выбор площадки. Земельный участок. Результаты начальной (прединвестиционной) фазы проекта. Назначение бизнес-плана. Состав бизнес-плана. Исходная информация для составления бизнес-плана. Разработчики бизнес-плана. Содержание бизнес-плана. Основные причины составления проектов. Основные характеристики проекта. Предварительный анализ осуществления проекта. Методика проведения экспертизы. Приоритетность факторов проекта. Ранги факторного анализа. Экспертная оценка влияния каждого фактора. Отбор перспективных вариантов реализации проекта. Выделение информации необходимой для анализа. Формирование инвестиционного замысла. Декларация о намерениях, особенности составления и структуры. Содержание Декларации о намерениях. Обоснование инвестиций и основные этапы проведения экспертизы. Содержание Обоснования инвестиций. Результат оценивания жизнеспособности проекта. Выбор и согласование места размещения объекта, экологическое обоснование проекта и экспертиза. Акт выделения земельного участка. Специалисты по составлению, разработке проекта, их состав и функции, основные задачи при проведении прединвестиционного исследования. Альтернативные варианты в проектном финансировании и ситуация «без проекта».

### **Тема 3. Обоснование целесообразности инвестиционного проекта**

Общая характеристика методов оценивания целесообразности инвестиционного проекта. Оценка денежных потоков инвестиционного проекта. Плановый срок реализации капиталовложений. Разработка и начальное инвестирование проекта. Эксплуатация инвестиционного проекта. Завершение проекта. Синтетические показатели в анализе денежных потоков инвестиционного проекта. Оценка ликвидационного денежного потока инвестиционного проекта, основные показатели. Методы оценки эффективности инвестиционного проекта. Метод расчета индекса рентабельности инвестиций. Вероятностные методы оценки рисков. Условия применения экспертного анализа рисков. Алгоритм экспертного анализа рисков. Функции менеджера по проектированию. Функции группы управления строительно-монтажными работами и ее руководителя. Функции группы закупок и поставок и ее руководителя. Функции административного руководителя контрактов. Функции менеджера информационной службы. Функции административного помощника.

### **Тема 4. Бюджетирование капитала**

Понятие бюджета и бюджетирования. Цели составления бюджета. Этапы составления бюджета. Основные этапы финансирования проекта. Классификация источников финансирования. Система бюджетного финансирования. Общее назначение бюджетирования. Роль системы бюджетирования. Бюджетирование, как основа финансовой дисциплины. Бюджетирование и перспективные сферы вложения инвестиций. Бюджетирование, как основа осмысленной реструктуризации предприятия и

оптимизации его структуры капитала. Структура сметной стоимости. Методы определения сметной стоимости. Сметная документация как результат оценки стоимости проекта. Технология оценки затрат проекта. Виды затрат. Порядок планирования затрат. Отчетность по затратам, типовые схемы составления смет, их состав и структура. Данные о расходах и подготовка отчетности. Прогнозирование затрат. Изменения календарного плана и бюджета.

### **Тема 5. Подрядные тендеры и контракты**

Реализация инвестиционного проекта в условиях высокоразвитой рыночной экономики. Взаимозависимые и скоординированные закупки. Способы реализации инвестиционного проекта. Принципы и условия эффективного использования инвестиционных ресурсов как обеспечение конкурентности при выборе поставщиков, консультантов и подрядчиков. Торги как способ закупок, история развития. Регламент управления проектами. Государственные закупки в системе валового внутреннего продукта. Основные категории государственных закупок. Тендеры как наиболее распространенная форма организации закупок на конкурсной основе. Международный банк реконструкции и развития. Европейский банк реконструкции и развития. Основные преимущества проведения закупок на конкурсной основе. Экономический эффект. Доскональная производственная конкуренция. Эффективное государственное управление. Деловой подход в проектном финансировании. Виды торгов. Открытые торги. Двухступенчатые торги. Торги с ограниченным участием. Запрос ценовых предложений, котировок. Закупка у одного поставщика, исполнителя. Основные понятия: подрядные торги, объект и предмет торгов, тендерная документация, оферта и др. Выполнение проектов и участники торгов. Подбор кандидатуры подрядчика и поставщика. Контракты, их типы при проведении работ. Комплексные контракты. Контракты на выполнение. Распределительный контракт. Общий контракт. Контракт на проектирование и выполнение работ. Структура контракта. Рекомендации по составлению договора. Составление договора. Выполнение договора. Сроки выполнения обязательств по договору и способы их установления. Досрочное выполнение договора.

### **Тема 6. Проектно-сметная документация**

Состав и порядок разработки проектно-сметной документации на строительство объектов. Обоснование инвестиций в строительство предприятий, сооружений и домов. Порядок разработки проектно-сметной документации. Детализация проектно-сметной документации. Торги на разработку проектной документации. Состав рабочей документации. Смета как часть проектно-сметной документации. Понятие «смета проекта». Государственные строительные нормы. Функции сметы проекта. Оценка стоимости объекта инвестиционной деятельности. Подготовка расчетов на базе документов по проекту. Определение ориентировочных цен контрактов. Согласование сметы в составе проектной документации в соответствующих инстанциях и ее утверждение. Методы оценки проектных затрат. Рыночный метод оценки проектных затрат. Позиционный метод. Метод по укрупненным показателям. Функции менеджера проекта. Виды систем автоматизированного проектирования. Анализ основных методологических и методических вопросов



содержания, функций, процедур подготовки и утверждения сметы, бюджета, плана финансирования в рамках проектной деятельности, их взаимосвязь и взаимозависимость.

### **Тема 7. Экспертиза проекта**

Состав экспертизы проекта. Проведение экспертизы заинтересованными или независимыми организациями по формальным и неформальным критериям. Задачи экспертизы и проверка рациональности проекта. Значение экспертизы. Коммерческая экспертиза и цель ее проведения. Техническая экспертиза и цель ее проведения. Экологическая экспертиза и цель ее проведения. Институциональная экспертиза и цель ее проведения. Аспекты институциональной экспертизы. Обоснование возможностей реализации проекта. Мотивация формирования команды проекта. Выделение критериев, которые используются для оценки правильности и рациональной организации проекта. Финансовая экспертиза и цель ее проведения. Финансовая жизнеспособность проекта. Инструменты финансовой экспертизы. Поточная и перспективная оценка финансовой экспертизы. Социальная экспертиза и цель ее проведения. Государственная экспертиза инвестиционных программ, которые касаются энергосбережения, и энерготехнической части проектно-сметной документации. Основные требования к инвестиционным проектам, которые выдвигаются в ходе экспертизы. Предварительная экспертиза инвестиционного проекта. Углубленная экспертиза инвестиционного проекта.

### **Тема 8. Финансовое обеспечение инвестиционных проектов**

Характеристика инвестиционных ресурсов. Эффективность использования инвестиционных ресурсов. Процесс формирования инвестиционных ресурсов. Принцип учета перспектив развития инвестиционной деятельности. Принцип обеспечения ответственности объема привлеченных инвестиционных ресурсов. Принцип обеспечения оптимальной структуры инвестиционных ресурсов с позиции эффективной инвестиционной деятельности. Принцип обеспечения минимизации затрат с формированием инвестиций ресурсов из разных источников. Типы товарных рынков. Требования к системе обеспечения проекта ресурсами. Договоры на поставку материально-технических ресурсов. Смешанное финансирование. Оценка стоимости инвестиционного капитала. Модели оценки стоимости заемного капитала. Модели определения стоимости собственного капитала. Ценовая модель капитальных активов. Модель прогнозирования потока дивидендов. Методы оптимизации источников финансирования инвестиционных проектов.

### **Тема 9. Внедрение инвестиционных проектов**

Инвестиционная и эксплуатационная фазы проекта. Задачи эксплуатации и пуск предприятия. Правовое регулирование договорных отношений. Установление правовой, финансовой, организационной базы для осуществления проекта. Договор поставки. Договор подряда. Организационная форма закупок. Государственное регулирование закупок. Структура заданий материально-технического обеспечения проекта. Определение комплекса работ проекта. Оценка параметров работ. Продвижение и сбыт продукции. Производственная стратегия при внедрении инвестиционного проекта. Последовательность действий процесса структуризации проекта. Суть

управления коммуникациями. Планирование системы коммуникаций. Сбор и распределение информации. Оценка и отображение прогресса. Документирование хода работ. Управление коммуникациями и информационные технологии. Потребность в информационной системе. Необходимость создания специализированной системы. Основные характеристики системы.

### **Тема 10. Мониторинг инвестиционных проектов**

Сущность мониторинга инвестиционных проектов. Построение эффективной системы контроля. Основные характеристики проекта, поддающиеся контролю при управлении проектом. Текущая дата (торговая дата) при анализе хода работ. Виды мониторинга инвестиционных проектов. Схема процесса контроля исполнения проекта. Требования к системе сбора данных. Основные методы контроля фактического выполнения. Данные, необходимые для контроля основных параметров проекта. Исходный график и составление текущего графика работ. Оценка выполнения и предстоящих объемов работ. Определение причин задержек. Оценка стоимости выполнения и предсказание стоимости проекта с помощью метода стоимостного анализа с учетом фактической выработки. Мониторинг бюджета инвестиционного проекта. Задачи бюджетного контроля. Составляющие процесса контроля стоимости проекта. Основные методы контроля стоимости проекта: традиционный и метод освоенного объема. Возможные варианты действий в случае отклонения проекта от плана. Понятие «изменение». Элементы проекта, подверженные изменениям. Причины изменений. Необходимость и последовательность проведения общего контроля изменений. Входные и выходные данные общего контроля изменений. Желательные и вынужденные изменения. Перечень мероприятий по гарантийному обслуживанию объекта проекта. Виды гарантийного срока. Категории обучаемых кадров для эксплуатации проекта. Содержание процесса подготовки кадров. Причины снижения эффективности реализации проекта. Эффективные формы выхода из проекта.

### ***4.3. Темы практических занятий***

#### **1. Мотивация и сущность проектного финансирования.**

Разделение работ по проекту на 2 блока: основная деятельность по проекту и обеспечение проекта. Определение понятия «фаза проекта». Подходы к разделению процесса реализации проекта на фазы (Всемирного банка, UNIDO, др.). Содержание фаз жизненного цикла проекта: преинвестиционная, инвестиционная и эксплуатационная. Основания классификации проектов: по составу и структуре проекта и его предметной области, основным сферам деятельности, характеру предметной области, продолжительности, сложности масштаба.

#### **2. Преинвестиционные исследования.**

Сущность технико-экономического обоснования строительства. Порядок разработки, согласования и утверждения технико-экономического обоснования.

Перечень исходных данных для составления технико-экономического обоснования. Материалы прогнозов экономического и социального развития целевых научно-технических и комплексных республиканских программ. Антимонопольный комитет о возможности реализации проектов.

### **3. Обоснование целесообразности инвестиционного проекта.**

Алгоритм экспертного анализа рисков. Функции менеджера по проектированию. Функции группы управления строительно-монтажными работами и ее руководителя. Функции группы закупок и поставок и ее руководителя. Функции административного руководителя контрактов.

### **4. Бюджетирование капитала.**

Бюджетирование, как основа финансовой дисциплины. Бюджетирование и перспективные сферы вложения инвестиций. Бюджетирование, как основа осмысленной реструктуризации предприятия и оптимизации его структуры капитала. Структура сметной стоимости. Методы определения сметной стоимости. Сметная документация как результат оценки стоимости проекта.

### **5. Подрядные тендеры и контракты.**

Государственные закупки в системе валового внутреннего продукта. Основные категории государственных закупок. Тендеры как наиболее распространенная форма организации закупок на конкурсной основе. Международный банк реконструкции и развития. Европейский банк реконструкции и развития. Основные преимущества проведения закупок на конкурсной основе. Экономический эффект. Доскональная производственная конкуренция. Эффективное государственное управление. Деловой подход в проектном финансировании. Виды торгов. Открытые торги.

### **6. Проектно-сметная документация.**

Состав и порядок разработки проектно-сметной документации на строительство объектов. Обоснование инвестиций в строительство предприятий, сооружений и домов. Порядок разработки проектно-сметной документации. Детализация проектно-сметной документации. Торги на разработку проектной документации.

### **7. Экспертиза проекта.**

Социальная экспертиза и цель ее проведения. Государственная экспертиза инвестиционных программ, которые касаются энергосбережения, и энерготехнической части проектно-сметной документации. Основные требования к инвестиционным проектам, которые выдвигаются в ходе экспертизы.

### **8. Финансовое обеспечение инвестиционных проектов.**

Ценовая модель капитальных активов. Модель прогнозирования потока дивидендов. Методы оптимизации источников финансирования инвестиционных проектов.

### **9. Внедрение инвестиционных проектов.**

Сбор и распределение информации. Оценка и отображение прогресса. Документирование хода работ. Управление коммуникациями и информационные технологии. Потребность в информационной системе.

Необходимость создания специализированной системы. Основные характеристики системы.

### 10. Мониторинг инвестиционных проектов.

Необходимость и последовательность проведения общего контроля изменений. Входные и выходные данные общего контроля изменений. Желательные и вынужденные изменения. Перечень мероприятий по гарантийному обслуживанию объекта проекта. Виды гарантийного срока. Категории обучаемых кадров для эксплуатации проекта.

### 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Тема (разделы)	Содержание заданий, выносимых на СРС	Кол-во часов ОФО	Кол-во часов ЗФО	Учебно-методическое обеспечение
1	Мотивация и сущность проектного финансирования	10	16	Учебно-методическое пособие
2	Преинвестиционные исследования	10	16	Учебно-методическое пособие
3	Обоснование целесообразности инвестиционного проекта	10	16	Учебно-методическое пособие
4	Бюджетирование капитала	10	16	Учебно-методическое пособие
5	Подрядные тендеры и контракты	10	16	Учебно-методическое пособие
6	Проектно-сметная документация	10	16	Учебно-методическое пособие
7	Экспертиза проекта	14	16	Учебно-методическое пособие
8	Финансовое обеспечение инвестиционных проектов	16	18	Учебно-методическое пособие
9	Внедрение инвестиционных проектов	14	18	Учебно-методическое пособие
10	Мониторинг инвестиционных проектов	14	18	Учебно-методическое пособие

## 6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

### 6.1. Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине

#### Компетенция ОПК-2

готовность руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия		
<b>Этапы формирования компетенции</b>		
<b>Знает</b>	<b>Умеет</b>	<b>Владеет</b>
особенности и современные тенденции управления коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия 6.2.1. (1-10)	применять на практике знания в области современных тенденций управления коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия 6.2.2. (1-5)	методологией и способами применения современных тенденций управления коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия 6.2.3. (1-9)
<b>Показатели и критерии оценивания компетенции на различных этапах ее формирования, шкала оценивания</b>		
Знает, если выполнил 6.2.1. (1-10)		
Умеет, если выполнил 6.2.2. (1-5)		
Владеет, если выполнил 6.2.3. (1-9)		

#### Компетенция ПК-7

способностью осуществлять самостоятельно или руководить подготовкой заданий и разработкой финансовых аспектов проектных решений и соответствующих нормативных и методических документов для реализации подготовленных проектов		
<b>Этапы формирования компетенции</b>		
<b>Знает</b>	<b>Умеет</b>	<b>Владеет</b>
способностью осуществлять самостоятельно или руководить подготовкой заданий и разработкой финансовых аспектов проектных решений и соответствующих нормативных и методических документов для реализации подготовленных проектов 6.2.1(19-27)	способностью осуществлять самостоятельно или руководить подготовкой заданий и разработкой финансовых аспектов проектных решений и соответствующих нормативных и методических документов для реализации подготовленных проектов 6.2.2 (1-6, 35-38)	способностью осуществлять самостоятельно или руководить подготовкой заданий и разработкой финансовых аспектов проектных решений и соответствующих нормативных и методических документов для реализации подготовленных проектов 6.2.3 (3, 6-14,15,27,34,35)
<b>Показатели и критерии оценивания компетенции на различных этапах ее формирования, шкала оценивания</b>		
Знает, если выполнил 6.2.1(19-27)		
Умеет, если выполнил 6.2.2 (1-6, 35-38)		
Владеет, если выполнил 6.2.3 (3, 6-14,15,27,34,35)		

**Компетенция ПК-8**

способностью предложить конкретные мероприятия по реализации разработанных проектов и программ		
<b>Этапы формирования компетенции</b>		
Знает	Умеет	Владеет
мероприятия по реализации разработанных проектов и программ	предложить конкретные мероприятия по реализации разработанных проектов и программ	способностью предложить конкретные мероприятия по реализации разработанных проектов и программ
<b>Показатели и критерии оценивания компетенции на различных этапах ее формирования, шкала оценивания</b>		
Знает, если выполнил 6.2.1. (с 1 по 13) Умеет, если выполнил 6.2.2. (с 1 по 5) Владеет, если выполнил 6.3.3. (с 3 по 25)		

**Компетенция ПК-9**

способностью оценивать финансовую эффективность разработанных проектов с учетом оценки финансово-экономических рисков и фактора неопределенности		
<b>Этапы формирования компетенции</b>		
Знает	Умеет	Владеет
финансовую эффективность разработанных проектов с учетом оценки финансово-экономических рисков и фактора неопределенности	оценивать финансовую эффективность разработанных проектов с учетом оценки финансово-экономических рисков и фактора неопределенности	способностью оценивать финансовую эффективность разработанных проектов с учетом оценки финансово-экономических рисков и фактора неопределенности
<b>Показатели и критерии оценивания компетенции на различных этапах ее формирования, шкала оценивания</b>		
Знает, если выполнил 6.2.1. (с 14 по 31) Умеет, если выполнил 6.2.2. (с 6 по 29) Владеет, если выполнил 6.2.3 (с 26 по 40)		

**Компетенция ПК-13**

способностью руководить финансовыми службами и подразделениями организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти и органов местного самоуправления, неправительственных и международных организаций, временными творческими коллективами, создаваемыми для разработки финансовых аспектов новых проектных решений		
<b>Этапы формирования компетенции</b>		
Знает	Умеет	Владеет
финансовые службы и подразделения организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти и органов местного самоуправления, неправительственных и международных организаций, временными	руководить финансовыми службами и подразделениями организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти и органов местного самоуправления, неправительственных и международных	способностью руководить финансовыми службами и подразделениями организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти и органов местного самоуправления, неправительственных и

творческими коллективами, создаваемыми для разработки финансовых аспектов новых проектных решений	организаций, временными творческими коллективами, создаваемыми для разработки финансовых аспектов новых проектных решений	международных организаций, временными творческими коллективами, создаваемыми для разработки финансовых аспектов новых проектных решений
<b>Показатели и критерии оценивания компетенции на различных этапах ее формирования, шкала оценивания</b>		
Знает, если выполнил 6.2.1. (с 32 по 60)		
Умеет, если выполнил 6.2.2. (с 30 по 37)		
Владеет, если выполнил 6.2.3. (с 41 по 60)		

## **6.2. Типовые контрольные задания или иные материалы**

### **6.2.1. Вопросы к экзамену**

1. Формирование финансирования проекта.
2. Выбор схемы финансирования проекта.
3. Сущность проектного финансирования.
4. Формы проектного финансирования.
5. Отбор схем финансирования инвестиционных проектов.
6. Изучение прогнозов, формирование инвестиционного замысла.
7. Разработка обоснования инвестиций.
8. Организация выполнения прединвестиционных исследований.
9. Содержание раздела инвестпроекта «Обоснования инвестиций».
10. Задачи группы, занятой прединвестиционными исследованиями.
11. Оценивание изменения стоимости денег во времени.
12. Метод компаудирования.
13. Метод дисконтирования.
14. Оценивание эффективности инвестиций.
15. Оценка эффективного использования основных активов.
16. Оценка эффективного использования оборотных активов.
17. Понятие бюджета.
18. Понятие бюджетирования.
19. Общее назначение бюджетирования.
20. Виды бюджетов.
21. Инвестиционный бюджет и кредитный план.
22. Особенности процесса бюджетирования.
23. Бюджетный регламент.
24. Оценка эффективности инвестиций.
25. Оценивание эффективности основных активов.
26. Оценка эффективного использования оборотных активов.
27. Показатели, характеризующие состояние основных фондов.
28. Показатели, характеризующие эффективность использования основных производственных фондов.

29. Основные пути сокращения времени оборота производственных запасов.
30. Чистая приведенная стоимость инвестиционного проекта.
31. Экспертиза проекта.
32. Составные экспертизы проекта.
33. Государственная экспертиза инвестиционных проектов.
34. Предварительная экспертиза инвестиционных проектов.
35. Углубленная экспертиза инвестиционных проектов.
36. Бизнес-план инвестиционного проекта.
37. Методические рекомендации по разработке бизнес-планов.
38. Структура бизнес-плана.
39. Финансовый план бизнес-плана.
40. Ценообразование в инвестиционной сфере.
41. Финансирование бюджета капитальных вложений.
42. Классификация цен.
43. Инвестиционные ресурсы предприятия.
44. Обоснование потребности в инвестиционных ресурсах.
45. Обеспечение проектов материально-техническими ресурсами.
46. Характеристика инвестиционных ресурсов.
47. Порядок формирования инвестиционных ресурсов.
48. Оценка стоимости инвестиционных ресурсов.
49. Система материально-технического обеспечения инвестиционного проекта.
50. Оценка основных факторов, которые определяют структуру капитала.
51. Содержание управления инвестиционным проектом.
52. Организационные структуры управления проектом.
53. Мониторинг внедрения инвестиционного проекта.
54. Основные задачи управления проектом.
55. Цели организации управления инвестиционным проектом.
56. Принципы системы мониторинга реализации инвестиционного проекта.
57. Финансовые риски.
58. Классификация рисков.
59. Механизмы нейтрализации финансовых рисков.
60. Управление рисками.

### **6.2.2. Темы рефератов**

1. Сущность и особенности проектного финансирования.
2. Сущность и формы проектного финансирования.
3. Проектное финансирование с параллельным и последовательным финансированием.
4. Прединвестиционные исследования и формирование инвестиционного замысла.
5. Организация выполнения прединвестиционных исследований.
6. Общая характеристика методов оценивание целесообразности инвестиционного проекта.



7. Оценивание денежных потоков инвестиционного проекта.
8. Методы оценивания эффективности инвестиционного проекта.
9. Оценивание целесообразности инвестиционного проекта в условиях неопределенности.
10. Понятие бюджета и бюджетирования. Цели и задачи бюджетов. Общее назначение бюджетирования.
11. Инвестиционный бюджет и кредитный план.
12. Реализация инвестиционного проекта.
13. Торги как способ закупок. Виды торгов.
14. Исполнители проектов и участники торгов.
15. Закупочный цикл.
16. Сущность и особенности тендеров. Тендерная документация.
17. Сущность и особенности тендеров. Оценивание тендерных предложений.
18. Закупочная деятельность и проектное финансирование.
19. Контракты.
20. Состав и порядок разработки проектно-сметной документации.
21. Смета как часть проектной документации.
22. Сущность и функции сметы проекта.
23. Методы оценки проектных затрат.
24. Бюджет проекта.
25. План финансирования.
26. Сущность и составные экспертизы проекта.
27. Государственная экспертиза инвестиционных проектов.
28. Основные требования к инвестиционным проектам, которые выдвигаются в ходе экспертизы.
29. Предварительная и углубленная экспертиза инвестиционного проекта.
30. Характеристика инвестиционных ресурсов. Принципы формирования инвестиционных ресурсов.
31. Методы финансирования реализации инвестиционных проектов.
32. Оценка стоимости инвестиционного капитала. Модели оценки стоимости заемного капитала.
33. Методы оптимизации источников финансирования инвестиционных проектов.
34. Инвестиционная и эксплуатационная фазы проекта.
35. Планирование и организация поставок.
36. Маркетинговая деятельность и производственная стратегия.
37. Мониторинг инвестиционных проектов.

### 6.2.3 Тесты и ответы

**1. Проектное финансирование - это форма финансирования капитальных вложений, при которой:**

А. Российская Федерация дает субъекту предпринимательской деятельности (инвестору) на возмездной основе и на фиксированный срок исключительные права на поиски, разведку и добычу минерального сырья на

участке недр, определенном в соглашении, и на производство связанных с этим работ;

Б. Средства от внешнего инвестора привлекаются в уставный капитал специализированных предприятий, создаваемых для осуществления конкретных инвестиционных проектов;

В. В реализации крупномасштабного проекта участвуют финансово-кредитные организации, а инвестиционные затраты возмещают за счет будущих доходов вновь создаваемого предприятия (объекта);

Г. На основе проспекта эмиссии заемщик имеет возможность мобилизовать значительные финансовые ресурсы для реализации крупномасштабных инвестиционных проектов, обеспечить их владельцам получение устойчивого процентного дохода, гарантировать его первоочередную выплату.

**2. За счет каких факторов происходит снижение уровня инвестиционных рисков при проектном финансировании капитальных вложений?**

А. За счет финансирования из собственных средств учредителей;

Б. За счет распределения их среди многих участников, применения государственных гарантий;

В. За счет привлечения экспертов, консультантов и советников и применения эффективных схем финансирования проекта.

**3. Какие из перечисленных признаков характеризуют проектное финансирование?**

А. Операция, сочетающая в себе элементы кредитования и финансирования за счет собственных средств спонсоров и привлеченных источников;

Б. Погашение задолженности производится за счет поступлений, генерируемых проектом;

В. Многостороннее финансирование с распределением рисков между участниками;

Г. Кредитная операция, в которой участвуют проектостроитель и банк.

**4. Какой вид проектного финансирования предполагает оценку всех рисков, связанных с реализацией проекта, и их распределение между участниками таким образом, чтобы последние могли принять на себя все зависящие от них риски?**

А. Без регресса на заемщика;

Б. С полным регрессом на заемщика;

В. С ограниченным регрессом на заемщика.

**5. Какой вид проектного финансирования предполагает, что кредитор принимает на себя все коммерческие и политические риски, связанные с реализацией проекта, оценивая только денежные потоки, генерируемые проектом и направляемые на погашение кредитов и процентов по ним:**

А. Без регресса на заемщика;

Б. С полным регрессом на заемщика;

В. С ограниченным регрессом на заемщика.

**6. Какой вид проектного финансирования предполагает, что заемщик принимает на себя все инвестиционные риски, связанные с реализацией проекта?**

А. Без регресса на заемщика;

Б. С ограниченным регрессом на заемщика.

**7. Проектное финансирование без регресса на заемщика характеризуется:**

А. Высокой стоимостью привлечения средств для заемщика;

Б. Умеренной стоимостью;

В. Низкой стоимостью привлечения средств.

**8. Инвестор в соответствии с инвестиционным законодательством имеет право:**

А. Осуществлять инвестиции в любые объекты и виды предпринимательской деятельности, кроме случаев предусмотренных законодательством;

Б. По своему усмотрению использовать доходы от своей деятельности после уплаты налогов и других обязательных платежей в бюджет;

В. На возмещение вреда, причиненного в результате издания государственными органами актов, не соответствующих законодательным актам РК;

Г. Верны все варианты ответов

**9. Что является наиболее важным для банка-кредитора при проектном финансировании?**

А. Кредитоспособность ссудополучателя;

Б. Привлекательность инвестиционного проекта в целом и вопросы гарантий;

В. Уровень инвестиционного риска.

**10. Что выступает основным обеспечением предоставляемых банками кредитов при проектном финансировании?**

А. Инвестиционный проект, т.е. доходы, которые получит создаваемое или реконструируемое предприятие в будущем;

Б. Государственные гарантии;

В. Залог имущества инициаторов проекта;

Г. Доля в уставном капитале (пакет акций).

**11. Лизинг - это:**

А. Финансовая аренда;

Б. Безвозмездное пользование;

В. Продажа;

Г. Кредит.

**12. Преимущества лизингового финансирования заключается в:**

А. Возможности 100%-го кредитование сделки;

Б. Гибкой системе оплаты за имущество;

- В. Гарантированных платежах;
- Г. Снижении риска невозврата средств.

**13. Предметом лизинга могут быть:**

- А. Любые непотребляемые вещи, используемые для предпринимательской деятельности;
- Б. Земельные участки и другие природные объекты;
- В. Имущество, изъятое из оборота или ограниченное в обороте;
- Г. Информация.

**14. Под лизинговыми платежами понимается:**

А. Общая сумма платежей по договору лизинга за весь срок действия договора лизинга, в которую входит возмещение затрат лизингодателя, связанных с приобретением предмета лизинга, за исключением затрат, связанных с транспортировкой лизингового имущества;

Б. Общая сумма платежей по договору лизинга за весь срок действия договора лизинга, в которую входит возмещение затрат лизингодателя, связанных с приобретением и передачей предмета лизинга лизингополучателю, возмещение затрат, связанных с оказанием других предусмотренных договором лизинга услуг, а также доход лизингодателя;

В. Общая сумма платежей по договору лизинга за весь срок действия договора лизинга, в которую входит возмещение всех затрат лизингодателя, связанных с приобретением предмета лизинга, за исключением дохода лизингодателя.

**15. Отметьте формы лизинга в зависимости от масштабов распространения лизинговых отношений:**

- А. Лизинг с неполной окупаемостью;
- Б. Смешанный лизинг;
- В. Международный лизинг;
- Г. Лизинг с полной окупаемостью;
- Д. Возвратный лизинг;
- Е. Внутренний лизинг.

**16. По истечении срока аренды лизингополучатель может:**

- А. Вернуть оборудование;
- Б. Продлить срок аренды;
- В. Сдать оборудование другому пользователю;
- Г. Выкупить оборудование.

**17. Размер лизинговых платежей выше при:**

- А. Финансовом лизинге;
- Б. Оперативном;
- В. Возвратном;
- Г. Лизинге поставщика;
- Д. Раздельном лизинге.

**18. Срок договора финансового лизинга приближается по продолжительности к сроку:**

- А. Полезного использования оборудования;
- Б. Поставки оборудования к лизингополучателю;
- В. Лизинговых платежей;

Г. Полной амортизации стоимости лизингового имущества.

**19. Какие объекты не могут относиться к объектам лизинга в РФ?**

- А. Здания;
- Б. Автомобили;
- В. Земельные участки;
- Г. Оборудование;
- Д. Речные судна;
- Е. Товарно-материальные ценности;
- Ж. Природные ресурсы.

**20. В соответствии с Федеральным законом «О финансовой аренде (лизинге)» ответственность за сохранность предмета лизинга от всех видов имущественного ущерба несет:**

- А. Лизингодатель;
- Б. Кредитная организация, предоставляющая средства; в) продавец предмета лизинга;
- В. Лизингополучатель, если иное не предусмотрено договором лизинга;
- Г. Страховая компания;
- Д. Лизингодатель и лизингополучатель.

**21. Размер, способ осуществления и периодичность лизинговых платежей определяются:**

- А. Лизингодателем с учетом сроков погашения кредита;
- Б. Лизингополучателем, исходя из финансовых возможностей;
- В. Договором лизинга с учетом положений Федерального закона «О финансовой аренде (лизинге)».

**22. При расчетах по лизинговым платежам продукцией (в натуральной форме), производимой с помощью предмета лизинга, цена на такую продукцию определяется:**

- А. С участием банка и страховой компании; по соглашению сторон
- Б. Договора лизинга;
- В. По производственной себестоимости;
- Г. На основе маркетинговых исследований.

**23. Если иное не предусмотрено договором, размер лизинговых платежей может изменяться:**

- А. По соглашению сторон в сроки, предусмотренные данным договором, но не чаще чем один раз в три месяца;
- Б. По соглашению сторон в сроки, предусмотренные данным договором, но не чаще чем один раз в течении года;
- В. Изменение лизинговых платежей в период действия договора запрещено;
- Г. По соглашению сторон в сроки, предусмотренные данным договором, но не более двух раз за период действия договора.

**24. Выбрать термин для которого дано определение: «владелец проекта и будущий потребитель его результатов»**

- А. Инвестор проекта;
- Б. Координационный совет;

- В. Куратор проекта;
- Г. Команда проекта;
- Д. Команда управления проектом;
- Е. Руководитель проекта;
- Ж. Потребители продукта проекта;
- З. Заказчик проекта.

**25. Сетевой график проекта предназначен для**

- А. Управления затратами времени на выполнение комплекса работ проекта;
- Б. Управления материальными затратами;
- В. Управления конфликтами проектной команды;
- Г. Управления рисками.

**26. Что из ниже перечисленного не является формой проектного финансирования**

- А. Финансирование с полным регрессом на заемщика;
- Б. Финансирование без права регресса на заемщика;
- В. Финансирование с ограниченным правом регресса на заемщика;
- Г. Финансирование с не ограниченным полным регрессом на заемщика.

**27. Выбрать термин для которого дано определение: «осуществляет финансирование проекта за счет своих или привлеченных средств»**

- А. Инвестор проекта;
- Б. Координационный совет;
- В. Куратор проекта;
- Г. Команда проекта.

**28. Какой из ниже перечисленных резервов не является параметром сетевого графика проекта**

- А. Независимый;
- Б. Гарантийный;
- В. Неполный;
- Г. Полный;
- Д. Свободный.

**29. Выбрать цель метода управления проекта: Метод критического пути**

- А. Сокращение до минимума продолжительности разработки проектов;
- Б. Получить точное и полное расписание проекта с учетом работ, их длительностей, необходимых ресурсов, которое служит основой для исполнения проекта.

**30. Выбрать термин для которого дано определение: «участники команды проекта, принимающие участие в управлении проектом»**

- А. Инвестор проекта;
- Б. Координационный совет;
- В. Куратор проекта;
- Г. Команда проекта;
- Д. Команда управления проектом.

**31. Что из ниже перечисленного не является видом организационной структуры управления проектом**

- А. Функциональная;
- Б. Матричная;
- В. Стратегическая;
- Г. Проектная.

**32. К основным функциям проект-менеджера по отдельным сферам деятельности не относится**

- А. Установление взаимоотношения с вышестоящим руководством , клиентом;
- Б. Другими участниками проекта;
- В. Налаживание хороших отношений с общественными организациями, прессой, телевидением и т.д.;
- Г. Контроль выполнения планов и графиков командой проекта;
- Д. Создание проектной документации и согласование ее с заказчиком.

**33. Выбрать термин для которого дано определение: «коллективный орган, который выбирает проекты для реализации, утверждает планы работ и их изменения, назначает куратора и утверждает руководителя проекта»**

- А. Инвестор проекта;
- Б. Координационный совет;
- В. Куратор проекта;
- Г. Команда проекта.

**34. Недостатком функциональной структуры управления проектом является**

- А. Стимулирует функциональную изолированность;
- Б. Способствует технологичности выполнения работ в проекте;
- В. Увеличивает количество взаимодействий между участниками проекта;
- Г. Снижает беспокойство членов проектной команды по поводу карьеры по окончанию проекта.

**35. Выбрать термин для которого дано определение: «участники проекта, задействованные в его реализации»**

- А. Инвестор проекта;
- Б. Координационный совет;
- В. Куратор проекта;
- Г. Команда проекта.

**36. Выбрать термин для которого дано определение: «член команды управления проектом, лично отвечающий за все результаты проекта»**

- А. Инвестор проекта;
- Б. Координационный совет;
- В. Куратор проекта;
- Г. Команда проекта;
- Д. Команда управления проектом;
- Е. Руководитель проекта.

**37. При сетевом планировании проекта элемент «событие» характеризуется**

- А. Номером, ранним и поздним сроком;
- Б. Длительностью и резервами;
- В. Задачей и целью;
- Г. Прибылью и убытками.

**38. Риск при осуществлении проекта**

А. Вероятность возникновения неблагоприятных финансовых последствий в форме потери ожидаемого дохода в ситуациях неопределенности его осуществления;

Б. Вероятность возникновения неблагоприятных политических последствий в форме потери ожидаемого дохода в ситуациях неопределенности его осуществления;

В. Вероятность возникновения неблагоприятных социальных последствий в форме потери ожидаемого дохода в ситуациях неопределенности его осуществления.

**39. Выберите понятие: программа проектов**

А. Совокупность проектов, находящихся в компетенции одного центра ответственности;

Б. Группа взаимосвязанных проектов и различных мероприятий, объединенных общей целью и условиями их выполнения;

В. Комплекс взаимосвязанных мероприятий, предназначенных для достижения поставленных целей с установленными требованиями к качеству результата в течение заданного времени и при установленном бюджете.

**40. Чем из ниже перечисленного определена заинтересованность заказчика в соответствии с ГОСТ Р Проектный менеджмент ТРЕБОВАНИЯ К УПРАВЛЕНИЮ ПОРТФЕЛЕМ**

А. Заинтересованность отсутствует;

Б. Выгодой;

В. Прибылью;

Г. Дивидендами.

**41. Выберите определение «Жизненный цикл проекта»**

А. Набор последовательных фаз, количество и состав которых определяется потребностями управления проектом организацией или организациями, участвующими в проекте;

Б. Получить точное и полное расписание проекта с учетом работ, их длительностей, необходимых ресурсов, которое служит основой для исполнения проекта.

**42. Выбрать термин для которого дано определение: «участники проекта, задействованные в его реализации»**

А. Инвестор проекта;

Б. Координационный совет;

В. Куратор проекта;

Г. Команда проекта.

**43. Проектный офис это**

А. Подразделение, которое помогает — облегчает процесс



административного управления проектами;

Б. Подразделение, которое помогает — облегчает процесс подготовки производств;

В. Подразделение, которое помогает — облегчает процесс обработки информации в проекте;

Г. Подразделение, которое помогает – организовать хозяйственное обслуживание проекта.

**44. Выбрать термин для которого дано определение: «представитель руководства родительской компании, курирующий выполнение работ проекта»**

- А. Инвестор проекта;
- Б. Координационный совет;
- В. Куратор проекта;
- Г. Команда проекта;
- Д. Команда управления проектом.

**45. Выберите понятие фазы завершения**

- А. Разработка концепции;
- Б. Как мы будем это делать;
- В. Материализация идей в виде документированного и протестированного программного продукта;
- Г. Подтверждение, что мы разработали именно тот продукт, который задумали в концепции проекта.

**46. Управление риском проекта - это:**

А. Системное применение политики, процедур и методов управления к задачам определения ситуации, идентификации, анализа, оценки, обработки, мониторинга риска и обмена информацией, для обеспечения снижения потерь и увеличения рентабельности;

Б. Системное применение политики, процедур и методов управления целями проекта, анализа, оценки, обработки, мониторинга информацией, для обеспечения снижения потерь и увеличения рентабельности;

В. Системное применение политики, процедур и методов управления командой проекта и обмена информацией, для обеспечения снижения потерь и увеличения рентабельности;

Г. Системное применение политики, процедур и методов управления к задачам определения ситуации, мониторинга риска и обмена информацией, для обеспечения снижения потерь.

**47. К способам снижения проектного риска относится**

- А. Мотивирование;
- Б. Планирование;
- В. Диверсификация;
- Г. Контроль.

**48. Выбрать термин для которого дано определение: «заказчик или другие покупатели конечной продукции проекта»**

- А. Инвестор проекта;
- Б. Координационный совет;

- В. Потребители продукта проекта;
- Г. Инициатор проекта;
- Д. Заказчик проекта.

**49. Проектное финансирование - это форма финансирования капитальных вложений, при которой:**

А. Российская Федерация дает субъекту предпринимательской деятельности (инвестору) на возмездной основе и на фиксированный срок исключительные права на поиски, разведку и добычу минерального сырья на участке недр, определенном в соглашении, и на производство связанных с этих работ;

Б. Средства от внешнего инвестора привлекаются в уставный капитал специализированных предприятий, создаваемых для осуществления конкретных инвестиционных проектов;

В. В реализации крупномасштабного проекта участвуют финансово-кредитные организации, а инвестиционные затраты возмещают за счет будущих доходов вновь создаваемого предприятия (объекта);

Г. на основе проспекта эмиссии заемщик имеет возможность мобилизовать значительные финансовые ресурсы для реализации крупномасштабных инвестиционных проектов, обеспечить их владельцам получение устойчивого процентного дохода, гарантировать его первоочередную выплату.

**49. Показатели коммерческой эффективности учитывают:**

- А. Сроки реализации проекта;
- Б. Финансовые последствия реализации проекта при условии, что инвестор воспользовался всеми возможными вариантами;
- В. Последствия реализации инвестиционного проекта для государства.

**50. Инвестиционный потенциал представляет собой:**

- А. Инвестиционную привлекательность объекта инвестирования;
- Б. Максимально возможную прибыль от реализации инвестиционного проекта;
- В. Многовариантность целей вложения в тот или иной проект.

**51. Какие из перечисленных признаков характеризуют проектное финансирование?**

А. Операция, сочетающая в себе элементы кредитования и финансирования за счет собственных средств спонсоров и привлеченных источников;

Б. Погашение задолженности производится за счет поступлений, генерируемых проектом;

В. Многостороннее финансирование с распределением рисков между участниками;

Г. Кредитная операция, в которой участвуют проектоустроитель и банк.

**52. Какой вид проектного финансирования предполагает оценку всех рисков, связанных с реализацией проекта, и их распределение между участниками таким образом, чтобы последние могли принять на себя все зависящие от них риски?**

- А. Без регресса на заемщика;
- Б. С полным регрессом на заемщика;
- В. С ограниченным регрессом на заемщика.

**53. Какой вид проектного финансирования предполагает, что кредитор принимает на себя все коммерческие и политические риски, связанные с реализацией проекта, оценивая только денежные потоки, генерируемые проектом и направляемые на погашение кредитов и процентов по ним?**

- А. Без регресса на заемщика;
- Б. С полным регрессом на заемщика;
- В. С ограниченным регрессом на заемщика.

**54. Какой вид проектного финансирования предполагает, что заемщик принимает на себя все инвестиционные риски, связанные с реализацией проекта?**

- А. Без регресса на заемщика;
- Б. С полным регрессом на заемщика;
- В. С ограниченным регрессом на заемщика.

**55. Среди методов государственного воздействия на инвестиционную деятельность можно выделить:**

- А. Основные и дополнительные;
- Б. Прямые и косвенные;
- В. Административные и экономические.

**56. Дисконтирование – это:**

- А. Процесс вложения денег равными долями через равные промежутки времени;
- Б. Приведение денежного потока инвестиционного проекта к единому моменту времени;
- В. Определение ожидаемого дохода от инвестиционного проекта.

**57. Какой вид деятельности не оценивается при определении коммерческой эффективности проекта?**

- А. Социальная;
- Б. Финансовая;
- В. Операционная;

**58. В потоки самофинансирования на включают:**

- А. Нераспределенную прибыль;
- Б. Кредиты;
- В. Резервный капитал.

**59. Ставка дисконтирования определяется на основе:**

- А. Ставки рефинансирования, установленной Центральным (Национальным) банком страны;
- Б. Уровня инфляции (в процентах);

В. Ставки налога на прибыль (в процентах).

**60. Для чего служат динамические модели в инвестиционном проектировании?**

А. Снижают вероятность финансовых потерь инвесторов;

Б. Позволяют определить наиболее вероятный срок окупаемости проектов;

В. Повышают достоверность расчетов.

**КЛЮЧ К ТЕСТУ (ОТВЕТЫ)**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
А	А	А	В	А	Б	А	Г	Б	А	А	Б	А	Б	В	Б	Б	А	В	В
		Б													Г				
		В																	

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
В	Б	А	З	А	Г	А	В	А	Д	В	Д	Б	В	Г	Е	А	А	Б	А

41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
А	Г	А	В	Г	А	В	В	Б	А	А	В	А	Б	В	Б	А	Б	А	В
										Б									
										В									

**7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

**Основная литература:**

1. Никонова, И. А. Проектный анализ и проектное финансирование / И. А. Никонова. — Москва : Альпина Паблишер, 2017. — 153 с. — ISBN 978-5-9614-1771-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/68024.html> (дата обращения: 15.04.2020).

2. Сильверстов, С. Н. Проектное финансирование инфраструктурных монополий в новой модели экономики России / С. Н. Сильверстов, Н. В. Кузнецов, В. П. Шестак. — Москва : Когито-Центр, 2017. — 174 с. — ISBN 978-5-89353-506-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/88092.html> (дата обращения: 15.04.2020)

3. Еганян, А. Инвестиции в инфраструктуру: Деньги, проекты, интересы. ГЧП, концессии, проектное финансирование / А. Еганян. — Москва : Альпина Паблишер, 2019. — 720 с. — ISBN 978-5-9614-5087-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/82963.html> (дата обращения: 15.04.2020).

**Дополнительная литература:**

4. Беликов, Т. Минные поля проектного финансирования: Пособие по выживанию для кредитных работников и инвесторов / Т. Беликов. — Москва :

Альпина Бизнес Букс, 2019. — 224 с. — ISBN 978-5-9614-1050-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/82722.html> (дата обращения: 15.04.2020).

5. Никонова, И. А. Стоимостная оценка в проектном анализе и проектном финансировании : учебник для магистратуры / И. А. Никонова. — Москва : Прометей, 2019. — 374 с. — ISBN 978-5-907166-04-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/94540.html> (дата обращения: 15.04.2020).

6. Проектирование информационных систем. Проектный практикум : учебное пособие для студентов дневного и заочного отделений, изучающих курсы «Проектирование информационных систем», «Проектный практикум», обучающихся по направлению 230700.62 (09.03.03) / А. В. Платёнкин, И. П. Рак, А. В. Терехов, В. Н. Чернышов. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2015. — 80 с. — ISBN 978-5-8265-1409-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/64560.html> (дата обращения: 15.04.2020).

#### **8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), необходимых для освоения дисциплины**

Общественная палата: <http://www.oprf.ru/ru/feedback/>

Государственная Дума: <http://www.duma.gov.ru/representative/addresses/leave/stateduma@duma.gov.ru>

Совет Федерации [post\\_sf@gov.ru](mailto:post_sf@gov.ru)

Министерство юстиции [http://www.minjust.ru/ru/request/send\\_request/pst@minjust.ru](http://www.minjust.ru/ru/request/send_request/pst@minjust.ru)

Уполномоченный по правам человека в РФ [press-sl@ropnet.ru](mailto:press-sl@ropnet.ru)  
[http://ombudsmanrf.ru/index.php?option=com\\_rsform&Itemid=48](http://ombudsmanrf.ru/index.php?option=com_rsform&Itemid=48)

Следственный комитет РФ <http://www.sledcomproc.ru/internet-reception/feedback/>

#### **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины**

При проведении лекций, лабораторных занятий, самостоятельной работе студентов применяются интерактивные формы проведения занятий с целью погружения студентов в реальную атмосферу профессионального сотрудничества по разрешению проблем, оптимальной выработки навыков и качеств будущего специалиста. Интерактивные формы проведения занятий предполагают обучение в сотрудничестве. Все участники образовательного процесса (преподаватель и студенты) взаимодействуют друг с другом, обмениваются информацией, совместно решают проблемы, моделируют ситуацию.

В учебном процессе используются интерактивные формы занятий:

1. Творческое задание. Выполнение творческих заданий требуют от студента воспроизведение полученной ранее информации в форме, определяемой преподавателем, и требующей творческого подхода.

2. Групповое обсуждение. Групповое обсуждение кого-либо вопроса направлено на достижения лучшего взаимопонимания и способствует лучшему усвоению изучаемого материала.

## **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)**

В процессе лекционных и практических занятий используется следующее программное обеспечение:

- программы, обеспечивающие доступ в сеть Интернет (например, «Google chrome»);
- программы, демонстрации видео материалов (например, проигрыватель «Windows Media Player»);
- программы для демонстрации и создания презентаций (например, «Microsoft PowerPoint»).

## **11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

Для преподавания дисциплины не требуется специальных материально-технических средств (лабораторного оборудования, компьютерных классов и т.п.). Однако во время лекционных занятий, которые проводятся в большой аудитории, использовать проектор для демонстрации слайдов, схем, таблиц и прочего материала.