

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени императора Петра I»

Экономический факультет

Кафедра экономики АПК

ПЛАНИРОВАНИЕ И ОЦЕНКА ПРОЕКТОВ В АПК
МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ
ДИСЦИПЛИНЫ

для направления подготовки 38.04.02 «Менеджмент»

Профиль «Аграрный менеджмент»

Воронеж 2017

Планирование и оценка проектов: Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (направление подготовки 38.04.02 Менеджмент: магистерская программа Аграрный менеджмент) /Составители: С.А. Горланов, Л.Д. Панкратова. – Воронеж: ВГАУ, 2017 – 26 с.

Рецензент: к.э.н., доцент кафедры управления и маркетинга в АПК федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I» Федулова И.Ю.

Методические рекомендации рассмотрены и рекомендованы к размещению в качестве электронного издания в электронном каталоге научной библиотеки ВГАУ на заседании кафедры экономики АПК (протокол № 11 от 4 мая 2017 года)

Методические рекомендации рассмотрены и рекомендованы к размещению в качестве электронного издания в электронном каталоге научной библиотеки ВГАУ на заседании методического совета экономического факультета (протокол № 3 от 16 мая 2017 года)

УКАЗАНИЯ ПО ИЗУЧЕНИЮ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ ДИСЦИПЛИНЫ

Изучение дисциплины требует систематического и последовательного накопления знаний, следовательно, пропуски отдельных тем не позволяют глубоко освоить предмет. Именно поэтому контроль над систематической работой обучающихся всегда находится в центре внимания кафедры. Обучающимся необходимо перед каждой лекцией просматривать рабочую программу дисциплины, доступную в электронной образовательной среде Университета <http://io.vsau.ru/>. Это позволит сэкономить время на записывание темы лекции, ее основных вопросов, рекомендуемой литературы. На отдельные лекции следует приносить соответствующий материал на бумажных носителях, представленный лектором на портале или присланный на «электронный почтовый ящик группы» (таблицы, графики, схемы). Данный материал будет охарактеризован, прокомментирован, дополнен непосредственно на лекции. Перед очередной лекцией необходимо просмотреть по конспекту материал предыдущей лекции. При затруднениях в восприятии материала следует обратиться к основным литературным источникам. Если разобраться в материале опять не удалось, то обратитесь к лектору (по графику его консультаций) или к преподавателю на практических занятиях. Не оставляйте «белых пятен» в освоении материала.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Тема 1. Инвестиции и инвестиционный процесс

1.1. Концептуальные подходы к оценке инвестиций в финансовый и реальный сектор экономики

1.2. Объекты и субъекты инвестиционной деятельности

1.3. Структура инвестиционного проекта, порядок разработки и особенности проектирования по направлениям деятельности в АПК

Тема 2. Риск и неопределенность в планировании и реализации инвестиционных проектов

2.1. Неопределенность как источник риска в экономике

2.2. Критерии отбора проектов в условиях дефицита количественных оценок риска

2.3. Показатели количественной оценки риска

2.4. Направления и способы учета риска при планировании проектов

Тема 3. Техническое и технологическое проектирование, разработка производственной программы

3.1. Производственная программа проекта: анализ технического проекта и формирование базы исходной информации для разработки экономической и финансовой части программы проекта

3.2. Формирование производственной программы методом смет

3.3. Формирование производственной программы методом составления технологических карт

3.4. План потребности в ресурсах для реализации проекта.

Тема 4. Денежные потоки и эффект инвестиций

4.1. Бюджетирование проекта и его финансовая программа. Структура, порядок формирования

4.2. Планирование денежных потоков на основе плана потребности в ресурсах

4.3. Эффект и эффективность инвестиций: виды и количественная оценка

4.4. Эффекты для отдельных субъектов проекта, проблемы прикладной оценки

Тема 5. Методы оценки эффективности и правила принятия инвестиционного решения

5.1. Методы оценки срочных проектов (проектов, имеющих ограниченный срок реализации).

5.2. Методы оценки бессрочных проектов (проектов, не имеющих определенного срока реализации)

5.3. Проблемы прикладной оценки инвестиционных проектов

Тема 6. Особенности планирования и оценки финансовых проектов

6.1. Финансовые инвестиции: направления и особенности вложений

6.2. Информационное обеспечение и измерение неопределенности и риска вложений

6.3. Особенности оценки финансовых инвестиций по направлениям инвестирования.

6.4. Отбор проектов и принятие решения о вложениях. Диверсификация и финансовый портфель

Тема 7. Бизнес-план и его структура. Требования к оформлению бизнес-планов

7.1. **Общая структура бизнес-плана проекта**

7.2. **Анализ экономического окружения проекта**

7.3. **Производственная программа и организационный план**

7.4. **Финансовый план реализации проекта**

7.5. **Неопределенность и риск**

7.6. **Обеспечение проекта**

7.7. **Оформление проекта: требования и согласования**

УКАЗАНИЯ ПО ПОДГОТОВКЕ К ПРАКТИЧЕСКИМ ЗАНЯТИЯМ

Рекомендации по подготовке к практическим занятиям Обучающимся следует:

- приносить с собой рекомендованную преподавателем литературу к конкретному занятию;

- до очередного практического занятия по рекомендованным литературным источникам проработать теоретический материал, соответствующей темы занятия;

- при подготовке к практическим занятиям следует обязательно использовать не только лекции, учебную литературу, но и нормативно-правовые акты и материалы правоприменительной практики;

- теоретический материал следует соотносить с правовыми нормами, так как в них могут быть внесены изменения, дополнения, которые не всегда отражены в учебной литературе;

В начале занятий следует задать преподавателю вопросы по материалу, вызвавшему затруднения в его понимании и освоении при решении задач, заданных для самостоятельного решения. В ходе практического занятия необходимо давать конкретные, четкие ответы по существу вопросов. На занятии важно доводить каждую задачу до окончательного решения, демонстрировать понимание проведенных расчетов (анализов, ситуаций), в случае затруднений обращаться к преподавателю. Обучающимся, пропустившим занятия (независимо от причин), не имеющие письменного решения задач или не подготовившиеся к данному практическому занятию, рекомендуется не позже чем в 2-недельный срок явиться на консультацию к преподавателю и отчитаться по теме, изучавшейся на занятии. Обучающиеся, не отчитавшиеся по каждой не проработанной ими на занятиях теме к началу зачетной сессии, упускают возможность получить положенные баллы за работу в соответствующем семестре.

УКАЗАНИЯ ПО ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Самостоятельная работа обучающихся включает в себя выполнение различного рода заданий, которые ориентированы на более глубокое усвоение материала изучаемой дисциплины. По каждой теме учебной дисциплины обучающимся предлагается перечень заданий для самостоятельной работы. К выполнению заданий для самостоятельной работы предъявляются следующие требования: задания должны исполняться самостоятельно и представляться в установленный срок, а также соответствовать установленным требованиям по оформлению. Обучающимся следует выполнять все плановые задания, выдаваемые преподавателем для самостоятельного выполнения. С этой целью следует использовать следующие методические указания:

Планирование и оценка проектов: Методические указания по самостоятельной работе обучающихся (направление подготовки 38.04.02 Менеджмент: магистерская программа Аграрный менеджмент) /Составители: С.А. Горланов, Л.Д. Панкратова. – Воронеж: ВГАУ, 2017 – 10 с.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РАБОТЕ С ТЕСТОВОЙ СИСТЕМОЙ КУРСА

После изучения дисциплины «Планирование и оценка проектов» обучающимся необходимо выполнить тестовые задания. Специфика выполнения данных заданий заключается в том, что все вопросы носят закрытый характер, т.е. предлагаются варианты ответа, из которых только один правильный. Тема считается освоенной, если на вопросы тестов даны не менее 75 % правильных ответов.

Тестовые задания

1. Что такое «инвестиции»?
 - а) вложения денежных средств с целью получить прибыль в будущем.
 - б) маркетинг рынка для составления бизнес-плана.
 - в) выплата заработной платы.
 - г) выплата налогов.
 - д) получение кредитов банка

2. Укажите расходы на инвестиции:
 - а) расходы на амортизацию
 - б) затраты на приобретение оборудования
 - в) расходы на выплату имущественного налога
 - г) проценты за долгосрочный кредит

3. Какие вложения относят к финансовым инвестициям?
 - а) Инвестиции на развитие производства
 - б) Вложения в активы других предприятий
 - в) Инвестиции в развитие непромышленной сферы

4. Укажите правильное определение понятия «реинвестиции»:
 - а) реинвестиции - начальные инвестиции плюс прибыль и амортизационные отчисления в результате осуществления проекта
 - б) реинвестиции – инвестиции в нематериальные активы
 - в) реинвестиции – инвестиции, осуществляемые за счет свободных денежных средств проекта, оставшихся после выплат по обязательствам

5. Что такое инвестиционный рынок?
 - а) рынок объектов реального инвестирования и инструментов финансового инвестирования
 - б) рынок ресурсов для предприятий и проектов
 - в) рынок сельскохозяйственной продукции

6. Что такое инвестиционный проект?

- а) система организационно-правовых и финансовых документов для привлечения и реализации инвестиций
 - б) комплекс мероприятий, связанных с осуществлением инвестиций с целью их последующего возмещения и получения доходов
 - в) проектно-сметная документация, разработанная в соответствии с законодательством Российской Федерации и утвержденными в установленном порядке стандартами (нормами и правилами)
7. Как соотносится понятие «инвестиционный проект» с понятием «бизнес-план»?
- а) является более узким понятием
 - б) является более широким понятием
 - в) тождественно понятию «бизнес-план»
8. Что не относится к экономическому окружению инвестиционного проекта?
- а) прогноз инфляции и изменения цен на выпускаемую продукцию и на потребляемые ресурсы
 - б) изменение курса валюты
 - в) сведения о системе налогообложения
 - г) инвестиционные льготы
 - д) стоимость проекта
9. Какие действия из предложенных ниже осуществляются в инвестиционной фазе проекта?
- а) маркетинговые исследования
 - б) производство продукции
 - в) строительство
 - г) разработка бизнес-плана инвестиционного проекта
10. Какие действия из предложенных ниже осуществляются в эксплуатационной фазе проекта?
- а) закупка оборудования
 - б) строительство
 - в) ввод в действие основного оборудования
 - г) производство продукции
11. Укажите цель оценки общественной эффективности проекта.
- а) составить суждение об эффективности проекта для каждого из участников-инвесторов проекта
 - б) составить суждение об эффективности проекта для генерирующей проект организации
 - в) составить суждение об эффективности проекта для региона или отрасли

12. Показатели бюджетной эффективности отражают:
- а) эффективность проекта для отрасли и (или) страны
 - б) влияние проекта на доходы и расходы бюджетов всех уровней
 - в) последствия реализации проекта для его непосредственных участников
 - г) влияние доходов проекта на формирование его бюджета
13. Укажите цель оценки коммерческой эффективности проекта.
- а) составить суждение об эффективности проекта для каждого из участников-инвесторов проекта
 - б) составить суждение об эффективности проекта для генерирующей проект организации
 - в) составить суждение об эффективности проекта для региона или отрасли
14. Какой вид деятельности не учитывается при оценке коммерческой эффективности проекта?
- а) инвестиционная
 - б) операционная
 - в) финансовая
 - г) социальная
15. Что такое «денежный поток»?
- а) денежный эффект инвестиций
 - б) серия поступлений или платежей, распределенная во времени
 - в) процедура обналичивания денежных средств в банке
16. Укажите, какой раздел денежных потоков не включает бюджет проекта:
- а) инвестиционная деятельность
 - б) кредитная деятельность
 - в) операционная деятельность
 - г) финансовая деятельность
17. Какие виды деятельности из перечисленных ниже соответствуют понятию «операционная деятельность» в инвестиционном проекте?
- а) работа по привлечению капитала в проект
 - б) работа по выплате дивидендов собственникам
 - в) приобретение машин и оборудования
 - г) производство продукции и услуг в проекте
 - д) операции по кредитованию проекта
18. Какие виды деятельности из перечисленных ниже соответствуют понятию «финансовая деятельность» в инвестиционном проекте?
- а) оплата покупки машин и оборудования
 - б) выплаты по налогам

- в) выплаты заработной платы работникам
- г) покупка семян и удобрений

19. Какие виды деятельности из перечисленных ниже соответствуют понятию «инвестиционная деятельность» в инвестиционном проекте?

- а) работа по выплате дивидендов собственникам
- б) приобретение машин и оборудования
- в) производство продукции и услуг в проекте
- г) операции по страхованию проекта

20. Экономический смысл сальдо операционной деятельности бюджета проекта:

- а) чистый доход проекта
- б) доход коллектива инвесторов
- в) доход банка
- г) доход проекта
- д) прибыль собственников

21. Укажите экономический смысл сальдо инвестиционной деятельности бюджета проекта:

- а) потребность в инвестициях в проект
- б) потребность в инвестициях в основные средства
- в) потребность в инвестициях в оборотные средства
- г) потребность в кредитах банк

22. Экономический смысл сальдо операционной и инвестиционной деятельности бюджета проекта:

- а) чистый доход проекта
- б) доход проекта
- в) прибыль собственников

23. Укажите, в каком случае бюджет можно считать сбалансированным:

- а) если сальдо бюджета в течение всего планового периода положительно
- б) если сальдо бюджета нарастающим итогом в течение всего планового периода положительно
- в) если сальдо операционной деятельности в бюджете выше сальдо инвестиционной деятельности
- г) если сальдо финансовой деятельности положительно

24. Укажите правильное определение процедуры дисконтирования.

- а) дисконтирование – процедура вычисления размера инвестиционного эффекта в проекте за весь срок реализации проекта

- б) дисконтирование - процедура вычисления размера первоначального вклада, который позволяет спустя заданный период времени получить желаемый размер капитала при заданной ставке процента накопления
- в) дисконтирование – процедура вычисления размера капитала, который может быть получен спустя заданный период времени при известном первоначальном вкладе и планируемой ставке процента накопления

25. Что такое «норма дисконта»?

- а) минимальная ставка процента накопления, удовлетворяющая требованиям инвестора, принимающего положительное решение о реализации инвестиционного проекта
- б) средняя отдача на вложенный в инвестиционный проект рубль
- в) ставка процента накопления в проекте, при которой инвестор не получит ни прибыли, ни убытков
- г) ставка процента по кредиту банка

26. Что такое «цена инвестиционного капитала»?

- а) ставка процента накопления капитала в банке
- б) денежный эквивалент размера капитала, включающего материальные факторы и нематериальные активы
- в) ставка процента за использование привлекаемого капитала
- г) отдача на рубль вложений в проекте
- д) размер вложений в проект

27. Номинальная ставка процента – это:

- а) фактическая ставка процента накопления
- б) внутренняя норма доходности
- в) модифицированная внутренняя норма доходности
- г) безинфляционная ставка процента накопления

28. Реальная ставка процента – это:

- а) фактическая ставка процента накопления
- б) внутренняя норма доходности
- в) модифицированная внутренняя норма доходности
- г) безинфляционная ставка процента накопления

29. Что такое «требуемая норма доходности»?

- а) средняя отдача на вложенный в инвестиционный проект рубль
- б) ставка процента накопления, при которой инвестор не получит ни прибыли, ни убытков
- в) минимальная ставка процента накопления, удовлетворяющая требованиям инвестора

30. Что такое «аннуитет»?

- а) будущее поступление денежных средств
- б) будущие расходы инвестиционного проекта
- в) денежный поток, в котором платежи (или поступления) в каждом периоде времени одинаковы по величине
- г) денежный поток, в котором платежи (или поступления) в каждом периоде времени неодинаковы по величине
- д) денежный поток, в котором отсутствуют или поступления, или платежи

31. Укажите правильное определение простого срока окупаемости инвестиций:

- а) простой срок окупаемости – период времени, по истечении которого проект начинает приносить доходы
- б) простой срок окупаемости – период времени, по истечении которого инвестиции будут полностью возмещены
- в) простой срок окупаемости – период времени, по истечении которого инвесторам начинают поступать дивиденды, проценты от реализации проекта
- г) простой срок окупаемости – период времени, по истечении которого основные средства проекта будут полностью амортизированы

32. Простой срок окупаемости:

- а) меньше дисконтированного срока окупаемости
- б) больше дисконтированного срока окупаемости
- в) равен дисконтированному сроку окупаемости
- г) равен сроку эксплуатации проекта

33. Укажите правильное определение дисконтированного срока окупаемости инвестиций:

- а) период времени, по истечении которого инвестиции будут полностью возмещены
- б) период времени, по истечении которого проект начинает приносить доходы собственникам
- в) период времени, по истечении которого чистый дисконтированный доход (NPV) проекта становится устойчиво положительным
- г) период времени, по истечении которого дисконтированная стоимость инвестиций превысит начальные вложения в проект

34. Какой показатель характеризует продолжительность периода, по истечении которого инвестиции будут возмещены с требуемой нормой доходности?

- а) срок кредитования

- б) простой срок окупаемости
- в) дисконтированный срок окупаемости
- г) срок эксплуатации проекта
- д) жизненный цикл инвестиционного проекта

35. Будущая стоимость доходов проекта – это:

- а) приведенная к моменту окончания проекта стоимость потока доходов проекта
- б) приведенная к моменту окончания проекта стоимость дивидендов собственникам проекта
- в) приведенная к моменту окончания проекта стоимость прибыли от операционной деятельности проекта

36. Будущая стоимость инвестиций в проект – это:

- а) приведенная к моменту окончания проекта стоимость расходов по операционной деятельности проекта
- б) приведенная к моменту окончания проекта стоимость вложений в проект
- в) приведенная к моменту окончания проекта стоимость кредита
- г) приведенная к моменту окончания проекта стоимость финансовых расходов

37. Текущая стоимость доходов проекта – это:

- а) дисконтированное сальдо операционной деятельности бюджета проекта
- б) дисконтированное сальдо инвестиционной деятельности бюджета проекта
- в) дисконтированное сальдо операционной и инвестиционной деятельности бюджета проекта
- г) дисконтированное сальдо финансовой деятельности бюджета проекта
- д) дисконтированное сальдо бюджета проекта

38. Выберите формулу дисконтированного дохода проекта (D_t – сальдо операционной деятельности; I_t – сальдо инвестиционной деятельности; ND – норма дисконта; t – номер периода времени по порядку; T – горизонт планирования):

- а) $\sum_{t=0}^T D_t \times (1 + ND)^{T-t}$
- б) $\sum_{t=0}^T D_t = \sum_{t=0}^T I_t$
- в) $\sum_{t=0}^T \frac{D_t}{(1+ND)^t}$
- г) $\sum_{t=0}^T \frac{I_t}{(1+ND)^t}$

39. В какой из формул использован показатель чистого дохода проекта (D_t – сальдо операционной деятельности; I_t – сальдо инвестиционной деятельности; ND – норма дисконта; t – номер периода времени по порядку; T – горизонт планирования)?

а) $\sum_{t=0}^{DPBP} D_t \times (1 + ND)^{T-t}$

б) $\sum_{t=0}^T \frac{D_t}{(1+ND)^t}$

в) $\sum_{t=0}^T D_t$

г) $\sum_{t=0}^T \frac{D_t}{(1+ND)^t}$

д) $\sum_{t=0}^T \frac{I_t}{(1+ND)^t}$

е) $\sum_{t=0}^T \frac{D_t - I_t}{(1+ND)^t}$

40. Выберите формулу дисконтированного срока окупаемости:

а) $\sum_{t=0}^{DPBP} D_t \times (1 + ND)^{T-t}$

б) $\sum_{t=0}^{PBP} D_t = \sum_{t=0}^{PBP} I_t$

в) $\sum_{t=0}^{DPBP} \frac{D_t}{(1+ND)^t}$

г) $\sum_{t=0}^{PBP} \frac{I_t}{(1+ND)^t}$

д) $\sum_{t=0}^{DPBP} \frac{D_t - I_t}{(1+ND)^t} = 0$

41. Выберите формулу простого срока окупаемости:

а) $\sum_{t=0}^{DPBP} D_t \times (1 + ND)^{T-t}$

б) $\sum_{t=0}^{PBP} D_t = \sum_{t=0}^{PBP} I_t$

в) $\sum_{t=0}^{DPBP} \frac{D_t}{(1+ND)^t}$

г) $\sum_{t=0}^{PBP} \frac{I_t}{(1+ND)^t}$

д) $\sum_{t=0}^{DPBP} \frac{D_t - I_t}{(1+ND)^t} = 0$

42. Чистый дисконтированный доход (NPV) проекта – это:

- а) дисконтированное сальдо операционной деятельности бюджета проекта
- б) дисконтированное сальдо инвестиционной деятельности бюджета проекта
- в) дисконтированное сальдо операционной и инвестиционной деятельности бюджета проекта
- г) дисконтированное сальдо финансовой деятельности бюджета проекта.
- д) дисконтированное сальдо бюджета проекта

43. Текущая стоимость инвестиций в проект – это:

- а) дисконтированное сальдо финансовой деятельности бюджета проекта
- б) дисконтированный поток вложений в проект
- в) дисконтированный поток операционных расходов бюджета проекта
- г) дисконтированное сальдо операционной и инвестиционной деятельности бюджета проекта
- д) дисконтированное сальдо операционной деятельности бюджета проекта

44. Внутренняя норма доходности (IRR) – это:

- а) ставка процента накопления капитала в банке
- б) денежный эквивалент размера капитала, включающего материальные факторы и нематериальные активы
- в) ставка процента за использование привлекаемого капитала
- г) отдача на рубль вложений в проекте
- д) безинфляционная ставка процента накопления
- е) ставка процента накопления, при которой чистый дисконтированный доход проекта (NPV) равен нулю

45. Можно ли по показателю внутренней нормы доходности (IRR) принять решение об эффективности проекта?

- а) да
- б) нет

46. Модифицированная норма внутренней доходности (MIRR) – это:

- а) средняя геометрическая величина отдачи на вложенный рубль в проекте
- б) ставка процента за использование привлекаемого капитала
- в) ставка процента накопления, при которой чистый дисконтированный доход проекта (NPV) равен нулю
- г) ставка процента для выплаты дивидендов собственникам проекта

47. Модифицированная норма внутренней доходности – это:

- а) норма оптимального распределения доходов внутри проекта
- б) норма прибыли на 100 руб. основных средств проекта
- в) средняя отдача на единицу вложенного в проект капитала
- г) минимальная отдача на единицу вложенного капитала, удовлетворяющая интересы инвестора

48. Чистый доход проекта (чистый денежный поток) – это:

- а) чистая прибыль от реализации проекта
- б) дивиденды собственникам
- в) чистая прибыль + амортизация
- г) сальдо операционной и инвестиционной деятельности

49. Неопределенность в проекте – это:

- а) дефицит спроса на продукцию и услуги проекта
- б) опасность неполучения ожидаемого результата (эффекта) от реализации проекта
- в) отсутствие точной информации о состоянии экономического окружения и доходах проекта в будущем
- г) отсутствие поддержки проекта со стороны государства

50. Что такое инвестиционный риск?

- а) опасность потери инвестиций и дохода от них
- б) вероятность изменения цен на ресурсы для реализации проекта
- в) невозможность учесть все факторы реализации проекта

51. Какой риск проекта называют «катастрофическим»?

- а) риск потери капитала
- б) риск потери прибыли
- в) риск потери рынка сбыта

52. Устойчивость проекта – это:

- а) способность проекта приносить доход собственникам
- б) способность проекта сохранять эффективность для собственников в условиях изменения факторов его реализации
- в) способность проекта удовлетворять потребности общества в продукте или услуге
- г) способность проекта минимизировать размер потребности в инвестициях

53. Безубыточность проекта – это:

- а) состояние проекта, при котором сальдо операционной деятельности бюджета проекта неотрицательно
- б) состояние проекта, при котором собственники не получают дивидендов, но не несут убытков в связи с реализацией проекта
- в) состояние проекта, при котором чистый дисконтированный доход (NPV) проекта равен нулю
- г) состояние, при котором сальдо бюджета проекта равно нулю

54. Анализ чувствительности проекта - это?

- а) оценка значений показателей проекта, дальнейшее изменение которых приводит к неэффективности проекта
- б) оценка влияния возможных отклонений отдельных параметров проекта от расчетных значений на конечные показатели проекта
- в) оценка уровня «катастрофического» риска в проекте

55. С каким показателем необходимо сравнить будущую стоимость доходов проекта, чтобы принять решение о его эффективности?
- а) с текущей стоимостью инвестиций в проект
 - б) с чистым дисконтированным доходом проекта
 - в) с требуемой нормой доходности
 - г) с будущей стоимостью инвестиций в проект
 - д) с будущей стоимостью чистого дохода проекта
56. С каким показателем необходимо сравнить текущую стоимость доходов проекта, чтобы принять решение о его эффективности?
- а) с текущей стоимостью инвестиций в проект
 - б) с чистым дисконтированным доходом проекта
 - в) с требуемой нормой доходности
 - г) с будущей стоимостью инвестиций в проект
 - д) с будущей стоимостью чистого дохода проекта
57. Инвестиционный проект может быть признан эффективным если модифицированная норма внутренней доходности:
- а) выше ставки процента по кредиту
 - б) выше требуемой нормы доходности
 - в) выше нуля
58. Инвестиционный проект может быть признан эффективным, если чистый дисконтированный доход проекта:
- а) выше дисконтированной стоимости инвестиций в проект
 - б) выше будущей стоимости инвестиций в проект
 - в) больше внутренней нормы доходности проекта
 - г) больше нуля
 - д) меньше нуля
59. Какой показатель отражает время, за которое поступления от проекта покроют инвестиционные вложения в проект?
- а) денежный поток
 - б) простой срок окупаемости.
 - в) дисконтированный срок окупаемости.
 - г) срок эксплуатации проекта
 - д) период дисконтирования
60. Какой показатель отражает сумму текущих инвестиционных эффектов за весь расчетный период, приведенную к моменту старта проекта?
- а) индекс доходности
 - б) внутренняя норма доходности
 - в) дисконтированная стоимость инвестиций в проект
 - г) чистый дисконтированный доход

61. Как называется приведение разновременных затрат к моменту старта проекта?
- а) дефлирование
 - б) диверсификация
 - в) дисконтирование
62. Как называется продолжительность наименьшего периода, по истечении которого чистый дисконтированный доход становится и продолжает оставаться неотрицательным:
- а) срок кредитования
 - б) срок окупаемости
 - в) жизненный цикл инвестиционного проекта
63. Какие показатели определяются с использованием метода дисконтирования?
- а) чистый дисконтированный доход
 - б) внутренняя форма доходности
 - в) индекс доходности
 - г) дисконтированный срок окупаемости
 - д) все перечисленные показатели
64. Инвестиционная привлекательность проекта характеризуется:
- а) стадией реализации проекта в жизненном цикле его продукта
 - б) конъюнктурой инвестиционного рынка
 - в) доходностью проекта и степенью риска вложений
65. Инвестиционная привлекательность проекта определяется:
- а) объемом прогнозируемой ежегодной прибыли и рентабельностью продаж
 - б) прогнозируемой прибылью в расчете на единицу вложенного капитала
 - в) чистым дисконтированным доходом (NPV)
66. Что такое инвестиционный климат страны?
- а) система условий инвестиционной деятельности в стране, оказывающих влияние на доходность инвестиций и уровень инвестиционных рисков
 - б) система инвестиционных потенциалов регионов страны
 - в) величина золотого запаса страны
67. Верно ли утверждение: оценочная стоимость бизнеса равна доходу, который можно было бы получить за срок его полезной жизни, вложив ту же сумму инвестиций в сопоставимый по рискам (нестабильности дохода с рубля вложений) доступный инвестору бизнес:
- а) да

- б) нет
- в) нельзя сказать с определенностью

68. Если предприятие планирует осуществление инвестиционного проекта, чистая текущая стоимость которого намного больше нуля и внутренняя норма доходности проекта такова, что индекс прибыльности проекта больше стандартного отклонения рыночной ставки процента от своей средней в ближайшем прошлом, то рыночная стоимость предприятия от этого:

- а) увеличится
- б) уменьшится
- в) останется неизменной
- г) изменится неопределенным образом

69. Если уже на предварительной стадии рассмотрения целесообразности проекта его чистая текущая стоимость (ценность) положительна ($NPV > 0$), то это значит, что:

- а) любой инициатор данного проекта может заработать за весь срок проекта больше на величину NPV , чем он мог бы накопить за то же время держания тех же средств, например, на банковском депозите с сопоставимым риском
- б) предприятие имеет нематериальных активов (конкурентных преимуществ, прав собственности) на сумму, равную проекту
- в) все перечисленное выше справедливо

70. Можно ли сказать, что по мере продвижения во времени к завершению срока полезной жизни проекта мера неопределенности в прогнозировании денежных потоков по нему снижается, что позволяет дисконтировать эти денежные потоки по все меньшей ставке дисконта (включающей все меньшую премию за риски):

- а) да
- б) нет
- в) постановка вопроса некорректна

УКАЗАНИЯ ПО ПОДГОТОВКЕ, НАПИСАНИЮ И ОФОРМЛЕНИЮ КУРСОВОЙ РАБОТЫ

Выполнение курсовой работы проводится с целью формирования общепрофессиональных компетенций и способностей к научно-исследовательской работе, позволяющих: осуществлять поиск и использование информации (в том числе справочной, нормативной и правовой), сбор данных с применением современных информационных технологий, необходимых для решения профессиональных задач; выбирать инструментальные средства для обработки данных в соответствии с поставленной задачей, применяя современный математический и статистический аппарат, программные продукты; анализировать результаты расчетов, используя современные методы интерпретации данных, обосновывать полученные выводы.

ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ КУРСОВЫХ ПРОЕКТОВ

1. Эффективность инвестиций в растениеводство на примере сельскохозяйственного предприятия
2. Эффективность инвестиций при производстве и реализации культуры (вида продукции) на примере сельскохозяйственного предприятия
3. Эффективность инвестиций в животноводство на примере сельскохозяйственного предприятия
4. Эффективность инвестиций при производстве и реализации отдельного вида продукции в животноводстве
5. Эффективность проекта в области доработки, хранения и сбыта продукции на примере одного из предприятий АПК
6. Эффективность проекта в области доработки, хранения и сбыта продукции (вида продукции) на примере одного из предприятий АПК
7. Эффективность инвестиций в переработку продукции на примере перерабатывающего предприятия или перерабатывающего подразделения на сельскохозяйственном предприятии
8. Эффективность инвестиций на примере отдельного технологического (или технического) решения (решений) на сельскохозяйственном (или перерабатывающем) предприятии
9. Эффективность воспроизводства капитала на примере одного из предприятий в АПК
10. Техничко-экономическое обоснование краткосрочных инвестиций для краткосрочного кредитования на примере предприятия АПК

Тема курсового проекта может быть уточнена или утверждена оригинальная тема в соответствии с проблематикой магистерской диссертации по согласованию с руководителем диссертации и преподавателем курса.

ПОДГОТОВКА К ТЕКУЩЕМУ КОНТРОЛЮ ЗНАНИЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Целью текущего контроля знаний со стороны преподавателя является оценка качества освоения обучающимися данной дисциплины в течение всего периода ее изучения. К главной задаче текущего контроля относится повышение мотивации обучающихся к регулярной учебной работе, самостоятельной работе, углублению знаний, дифференциации итоговой оценки знаний.

Преподаватель, осуществляющий текущий контроль, на первом занятии доводит до сведения обучающихся требования и критерии оценки знаний по дисциплине. В целях предупреждения возникновения академической задолженности (либо своевременной ее ликвидации) преподаватель проводит регулярные консультации и иные необходимые мероприятия в пределах учебных часов, предусмотренных учебным планом.

При преподавании данной дисциплины предусматриваются следующие формы текущего контроля знаний: текущий контроль в форме индивидуальных опросов, текущий контроль в форме тестирования и собеседования с обучающимися.

Промежуточная аттестация проводится в форме защиты курсового проекта, сдачи экзамена.

Подготовка к текущему контролю и промежуточной аттестации происходит как в ходе отдельных аудиторных занятий, так и во время внеаудиторной работы.

Полное описание фонда оценочных средств для текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся с перечнем компетенций, описанием показателей и критериев оценивания компетенций, шкал оценивания, типовые контрольные задания и методические материалы представлены в отдельном документе ФОС, доступном в электронной образовательной среде Университета <http://io.vsau.ru/>.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная литература

№	Автор	Заглавие	Гриф	Издательство	Год	Кол-во экз. в библи.
1	Басовский Л. Е.	Басовский Л. Е. Экономическая оценка инвестиций : Учебное пособие .— Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2014 .— 241 с. — ISBN 978-5-16-009915-6 .— <URL:http://znanium.com/go.php?id=461896>		ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М"	2014	http://znanium.com/go.php?id=461896
2	Липсиц И. В.	Липсиц И. В. Инвестиционный анализ. Подготовка и оценка инвестиций в реальные активы: Учебник .— Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2014 .— 320 с. — ISBN 978-5-16-004656-3 .— <URL:http://znanium.com/go.php?id=452268>		ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М"	2014	http://znanium.com/go.php?id=452268
3	Шапкин А. С.	Шапкин А. С. Экономические и финансовые риски. Оценка, управление, портфель инвестиций .— 8 .— Москва : Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2012 .— 544 с. — ISBN 978-5-394-01074-3 .— <URL:http://znanium.com/go.php?id=339372>		Издательско-торговая корпорация "Дашков и К"	2012	http://znanium.com/go.php?id=339372

Дополнительная литература

№	Автор	Заглавие	Издательство	Год
1	Мельников Р.	Мельников Р. М. Экономическая оценка инвестиций : / Мельников	Проспект	2014

	М.	Р.М. — Москва : Проспект, 2014 .— ISBN 978-5-392-13145-7 .— <URL: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=54912 >		
2	Староверова Г. С.	Староверова Г. С. Экономическая оценка инвестиций : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности 080502 "Экономика и управление на предприятии (по отраслям)" / Г. С. Староверова, А. Ю. Медведев, И. В. Сорокина .— 3-е изд., стер. — М. : КноРус, 2010 .— 309 с	КноРус	2010

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

№	Автор	Заглавие	Издательство	Год
1	Маркова Г. В.	Маркова Г. В. Экономическая оценка инвестиций : Учебное пособие .— Москва ; Москва : ООО "КУРС" : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2015 .— 144 с. — ISBN 978-5-905554-73-5 .— <URL: http://znanium.com/go.php?id=477266 >	ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М"	2015
2	Не указан	Методическое пособие по разработке бизнес-плана инвестиционного проекта / Приложение 3 к Инструкции №2 «О порядке предоставления и учета долгосрочных (среднесрочных) кредитов в ОАО «Россельхозбанк», утвержденной решением Правления ОАО «Россельхозбанк» (приказ ОАО «Россельхозбанк» от 10.09.2007 № 276 -ОД)	нет	2005, 2007, 2009,
3	Не указан	Методические рекомендации по оценке эффективности инвестиционных проектов (Вторая редакция, исправленная и дополненная) (утв. Минэкономки РФ, Минфином РФ и Госстроем РФ от 21 июня 1999 г. N ВК 477)	нет	1999
4	Секерин В. Д.	Секерин В. Д. Оценка инвестиций [электронный ресурс] / Секерин .— Москва : ООО "АРГАМАК-МЕДИА", 2013 .— 152 с. — ISBN 978-5-00024-001-4 .— <URL: http://znanium.com/go.php?id=439376 >	ООО "АРГАМАК-МЕДИА"	2013
5	Абрамов	Абрамов Г. Ф. Оценка инвестиционных проектов с использованием реальных опционов / Интернет-	Издательский центр	2014

	Г. Ф.	журнал "Науковедение", Вып. 2 (21), 2014 [электронный ресурс] / Абрамов .— Москва : Издательский центр "Науковедение", 2014 .— 10 с. — <URL:http://znanium.com/go.php?id=487756>	"Науковедение"	
6	Сироткин С. А.	Сироткин С. А. Экономическая оценка инвестиционных проектов .— 2 .— Москва : Издательство "ЮНИТИ-ДАНА", 2012 .— 287 с. — ISBN 978-5-238-01566-8 .— <URL:http://znanium.com/go.php?id=540686>	Издательство "ЮНИТИ-ДАНА"	2012
7	Горбунов В. Л.	Горбунов В. Л. Бизнес-планирование с оценкой рисков и эффективности проектов [электронный ресурс] : Научно-практическое пособие / Горбунов .— Москва ; Москва : Издательский Центр РИОР : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2013 .— 248 с. — ISBN 978-5-369-01228-4 .— <URL:http://znanium.com/go.php?id=414488>	Издательский Центр РИОР : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М"	2013

ПЕРИОДИЧЕСКИЕ ИЗДАНИЯ

№	Заглавие	ISSN	Год
1	АПК : экономика, управление : ежемесячный теоретический и научно-практический журнал	ISSN 0235-2443	2012-2017
2	Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий	ISSN 0235-2494	2012-2017
3	Аграрная наука	ISSN 0869-8155	2012-2017
4	Аграрная Россия: научно-производственный бюллетень	ISSN 1999-5636	2012-2017
5	Вопросы экономики	ISSN 0042-8736	2012-2017
6	Экономика сельского хозяйства России	ISSN 2070-0288	2012-2017
7	Экономист	М.: Экономика	2012-2017