### Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» (ВлГУ)

**УТВЕРЖДАЮ** 

Проректор по образовательной

деятельности

А.А. Панфилов

« 30 »

2018г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ <u>Управление эффективностью и результативностью бизнеса</u> (наименование дисциплины)

 Направление подготовки
 38.03.05 «Бизнес-информатика»

 Профиль/программа подготовки
 Информационно-аналитическое обеспечение

 предпринимательской деятельности
 бакалавриат

 Форма обучения
 очная

Семестр	Трудоемкость зач. ед,/ час.	Лекции, час.	Практич. занятия, час.	Лаборат. работы, час.	СРС, час.	Форма промежуточного контроля (экз./зачет)	
5	3/108	36	18		54	Зачет с оценкой	
Итого	3/108	36	18		54	Зачет с оценкой	

### 1.ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины (модуля) «Управление эффективностью и результативностью бизнеса» предполагает формирование комплексных знаний об управлении эффективностью и результативностью деятельности организации с использованием современных технологий.

Цели освоения дисциплины «Управление эффективностью и результативностью бизнеса»:

- 1. Изучение основных подходов к управлению эффективностью деятельности и понимание возможностей системы управления эффективностью и результативностью в организациях
  - 2. Приобретение знаний об основных направлениях и подходах к измерению эффективности деятельности организации,
  - 3. Приобретение умений определения прикладных инструментов измерения эффективности бизнеса конкретной организации,
- 4. Получение практических навыков разработки управленческих решений по управлению эффективностью и результативностью.

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «Управление эффективностью и результативностью бизнеса» относится к вариативной части учебного плана подготовки бакалавров по направлению 38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Информационно-аналитическое обеспечение предпринимательской деятельности», входит в блок Б1.В.ДВ.02.01 учебного плана подготовки бакалавров, относится к дисциплинам по выбору.

Содержание дисциплины логически взаимосвязано с изучением дисциплин «Экономика фирмы», «Микроэкономика», «Менеджмент», «Электронный бизнес». Дисциплина «Управление эффективностью и результативностью бизнеса» является основой для освоения таких дисциплин как: «Стратегическое управление эффективностью бизнеса», «Управление инновациями», «Экономика инноваций»

### 3.КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих профессиональных компетенций:

- ОПК-1: Способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационнокоммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности;
- ОПК-3: Способность работать с компьютером как средством управления информацией, работать с информацией из различных источников, в том числе в глобальных компьютерных сетях;
- ПК-14: Умение осуществлять планирование и организацию проектной деятельности на основе стандартов управления проектами

В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования:

### 1) Знать:

- основы библиографической и информационной культуры с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-1);
- общие принципы работы с компьютером как средством управления информацией; основные методы работы с информацией в глобальных компьютерных сетях (ОПК-3);
- основные стандарты управления проектами, методики планирования и организации проектной деятельности на их основе (ПК-14).

### 2) Уметь:

- основные стандарты управления проектами, методики планирования и организации проектной деятельности на их основе (ОПК-1);
- пользоваться сервисными и прикладными программами; применять основные принципы работы с информацией в глобальных компьютерных сетях (ОПК-3);
  - формулировать задачи и функции деятельности проектной группы (ПК- 14).

### 3) Владеть:

- навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационнокоммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-1);
- навыками работы с компьютером, приемами обработки информации из различных источников, в том числе в глобальных компьютерных сетях. (ОПК-3);
- навыками планирования проектной деятельности и ее организации на основе стандартов управления проектами (ПК-14).

### 4.СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Общая трудоемкость по дисциплине составляет 3 зачетные единицы, 108 часа.

<b>№</b> п/п	Раздел дисциплины			Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)			Объем учебной работы, с применение	Формы текущего контроля успеваемости (по неделям			
		Семестр	Неделя семестра	Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	CPC	KII/KP	м интерактив ных методов (в часах/%)	семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
1.	Показатели эффективности и результативности. Метрики эффективности	5	1-4	8	4			12		4/33	
2.	Управленческие аспекты увеличения ценности компании (VBM)	5	5-8	8	4			12		4/33	Рейтинг- контроль № 1
3.	Управление капитализацией компании. IPO	5	9-13	10	4			14		4/29	Рейтинг- контроль № 2
4.	Комплементарные метрики: КРІ. ССП	5	14-18	10	6			16		6/38	Рейтинг- контроль № 3
	Итого: 108			36	18			54		18/33	Зачет с оценкой

### 5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Информационно-аналитическое обеспечение предпринимательской деятельности» компетентностный подход к изучению дисциплины «Управление эффективностью и результативностью бизнеса» реализуется путем проведения лекционных и практических занятий с применением мультимедийных технологий.

Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

- информационные технологии;
- разрешение проблем;
- дискуссия;
- проблемное обучение;
- индивидуальное обучение;
- междисциплинарное обучение;
- работа в малой группе

### 6.ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

Текущий контроль знаний студентов производится в дискретные временные интервалы преподавателем, ведущим практические занятия по дисциплине, в следующих формах:

- тестирование;
- выполнение практических заданий;
- дискуссия;
- доклады с презентацией;
- рейтинг-контроль.

Промежуточная аттестация знаний студентов производится по результатам работы в 5-м семестре в форме зачета с оценкой, который включает в себя ответы на теоретические вопросы. Фонды оценочных средств, включающие типовые задания и методы контроля, позволяющие оценить знания по данной дисциплине, включены в состав УМК дисциплины.

### ЗАДАНИЯ К ТЕКУЩЕМУ КОНТРОЛЮ

### Рейтинг - контроль №1

#### Выполните тест

- 1. Эффективность производственной деятельности предприятия определяется...
- а) выпущенными акциями
- б) точкой безубыточности
- в) размером полученной прибыли
- в) соотношением затрат и результатов.
- 2. Показателем, отражающим эффективность работы предприятия, HE является ...
  - а) Рентабельность основной деятельности
  - б) Положительное сальдо операционной деятельности
  - в) Объем реализации продукции
  - г) Уровень оплаты труда на предприятии

### 3. Оценка инвестиционной привлекательности действующей компании -

- а) Анализ жизненного цикла и выявление той стадии, на которой находится фирма
- б) Мониторинг показателей конъюнктуры инвестиционного рынка
- в). Определяется нормой прибыли на капитал и допустимой степенью риска

### 4. Экономическая оценка проекта

- а) Возмещение вложенных средств за счет доходов от реализации товаров и услуг
- б) Получение прибыли, обеспечивающей рентабельность инвестиций не ниже желательного для фирмы уровня
  - в) Окупаемость инвестиций в пределах срока, приемлемого для фирмы

### 5. Эффективность проекта определяется

- а) Соотношением затрат и результатов
- б) Показателями финансовой (коммерческой) эффективности
- в) Комплексом показателей коммерческой, бюджетной, народнохозяйственной эффективности

### 6. Показатели общественной эффективности учитывают

- а) Эффективность проекта для каждого из участников-акционеров
- б) Эффективность проекта с точки зрения отдельной генерирующей проект организации
- в) Финансовую эффективность с учетом реализации проекта на предприятии региона или отрасли
- г) Затраты и результаты, связанные с реализацией проекта, выходящие за рамки прямых финансовых интересов участников инвестиционного проекта, но отражающие интересы всего народного хозяйства

### 7. Показатели бюджетной эффективности отражают

- а) Финансовую эффективность проекта с точки зрения отрасли с учетом влияния реализации проекта на функционирование отрасли в целом
  - б) Влияние результатов осуществления проекта на доходы и расходы бюджетов всех уровней
- в) Финансовые последствия реализации проекта для его непосредственных участников
  - г) Сопоставление денежных притоков и оттоков без учета схемы финансирования

# 8. Бюджетная эффективность отражает финансовые последствия осуществления инвестиционного проекта для

- а) Непосредственных участников проекта
- б) Федерального, регионального и местного бюджета
- в) Потребителей данного производимого товара

### 9. Коммерческая эффективность – это:

- а) Финансовое обоснование проекта, которое определяется соотношением затрат и результатов, обеспечивающих требуемую норму доходности
- б) Поток реальных денег (Cash Flow)
- в) Соотношение трех видов деятельности: инвестиционной, операционной и финансовой с положительным сальдо итога

### 10. Показатели коммерческой эффективности учитывают

- а) Денежные потоки от операционной, инвестиционной и финансовой деятельности реализующей проект организации
- б) Последствия реализации проекта для федерального, регионального или местного бюджета
  - в) Последствия реализации проекта для отдельной фирмы
- г) Затраты и результаты, связанные с реализацией проекта, выходящие за рамки финансовых интересов предприятий акционеров

## 11. Какой вид деятельности не учитывается при оценке коммерческой эффективности проекта?

- а) Инвестиционная
- б) Операционная
- в) Финансовая
- г) Социальная

### 12. Эффективность инвестиционного проекта зависит от

- а) Распределения затрат и доходов по периодам осуществления проекта
- б) Ставки налога на имущество
- в) Отраслевой принадлежности проекта

### 13. Что понимают под эффективностью операции?

- а) Степень достижения поставленной цели
- б) Представление одной системы в знаках и символах другой системы
- в) Количественная мера эффективности
- г) Любая целенаправленная деятельность человека или коллектива людей
- д) Чувствительность к изменениям деятельности

### 14. Что понимают под критерием эффективности?

- а) Количественная мера эффективности
- б) Представление одной системы в знаках и символах другой системы
- в) Любая целенаправленная деятельность человека или коллектива людей
- г) Степень достижения поставленной цели
- д) Чувствительность к изменениям деятельности

### 15. Что отражает критерий эффективности?

- а) Цель операции в количественной форме
- б) Степень достижения поставленной цели
- в) Оценку вариантов достижения цели
- г) Чувствительность к изменениям деятельности
- д) Основную цель операции

### 16. Степень достижения поставленной цели операции – это...

- а) Эффективность
- б) Модель
- в) Операция
- г) Критерий эффективности
- д) Спрос.

### 17. Эффективность проекта определяется

- а) Соотношением затрат и результатов
- б) Показателями финансовой (коммерческой) эффективности
- в) Комплексом показателей коммерческой, бюджетной, народнохозяйственной эффективности

### 18. Показатели общественной эффективности учитывают

- а) Эффективность проекта для каждого из участников-акционеров
- б) Эффективность проекта с точки зрения отдельной генерирующей проект организации
- в) Финансовую эффективность с учетом реализации проекта на предприятии региона или отрасли
- г) Затраты и результаты, связанные с реализацией проекта, выходящие за рамки прямых финансовых интересов участников инвестиционного проекта, но отражающие интересы всего народного хозяйства

### 19. Показатели бюджетной эффективности отражают

- а) Финансовую эффективность проекта с точки зрения отрасли с учетом влияния реализации проекта на функционирование отрасли в целом
  - б) Влияние результатов осуществления проекта на доходы и расходы бюджетов всех уровней
- в) Финансовые последствия реализации проекта для его непосредственных участников
  - г) Сопоставление денежных притоков и оттоков без учета схемы финансирования

## 20. Бюджетная эффективность отражает финансовые последствия осуществления инвестиционного проекта для

- а) Непосредственных участников проекта
- б) Федерального, регионального и местного бюджета
- в) Потребителей данного производимого товара

### 21. Коммерческая эффективность – это:

- а) Финансовое обоснование проекта, которое определяется соотношением затрат и результатов, обеспечивающих требуемую норму доходности
  - б) Поток реальных денег (Cash Flow)
- в) Соотношение трех видов деятельности: инвестиционной, операционной и финансовой с положительным сальдо итога

### 22. Показатели коммерческой эффективности учитывают

- а) Денежные потоки от операционной, инвестиционной и финансовой деятельности реализующей проект организации
- б) Последствия реализации проекта для федерального, регионального или местного бюджета
  - в) Последствия реализации проекта для отдельной фирмы
- г) Затраты и результаты, связанные с реализацией проекта, выходящие за рамки финансовых интересов предприятий акционеров

# 23. Какой вид деятельности не учитывается при оценке коммерческой эффективности проекта?

- а) Инвестиционная
- б) Операционная
- в) Финансовая
- г) Социальная

### 24. Эффективность инвестиционного проекта зависит от

- а) Распределения затрат и доходов по периодам осуществления проекта
- б) Ставки налога на имущество
- в) Отраслевой принадлежности проекта

### 25. Что понимают под эффективностью операции?

- а) Степень достижения поставленной цели
- б) Представление одной системы в знаках и символах другой системы
- в) Количественная мера эффективности
- г) Любая целенаправленная деятельность человека или коллектива людей
- д) Чувствительность к изменениям деятельности

### 26. Что понимают под критерием эффективности?

- а) Количественная мера эффективности
- б) Представление одной системы в знаках и символах другой системы
- в) Любая целенаправленная деятельность человека или коллектива людей
- г) Степень достижения поставленной цели
- д) Чувствительность к изменениям деятельности

### 27. Что отражает критерий эффективности?

- а) Цель операции в количественной форме
- б) Степень достижения поставленной цели
- в) Оценку вариантов достижения цели
- г) Чувствительность к изменениям деятельности
- д) Основную цель операции

### 28. Степень достижения поставленной цели операции – это...

- а) Эффективность
- б) Модель
- в) Операция
- г) Критерий эффективности
- д) Спрос.

### Задание

### Изложите кратко в письменном виде.

- 1. Подходы к трактовке понятий эффективность и результативность в зарубежной и отечественной науке
- 2. Выскажите собственное мнение по поводу определений П. Друкера: результативность (effectiveness) делать правильные вещи (doing the right things) и эффективность (efficiency) делать вещи правильно (doing things right).

### Рейтинг-контроль № 2

#### Выполните тест

### 1. Количественная мера эффективности – это...

- а) критерий эффективности
- б) модель
- в) операция
- г) эффективность
- д) спрос

### 2. Эффективность использования основных средств отражают такие показатели:

- а) фондовооруженность и фондоотдача
- б) фондоотдача и фондоемкость
- в) фондоемкость и фондовооруженность
- г) фондоемкость и фондообеспеченность

### 3. Коэффициент абсолютной ликвидности определяется:

- а) платежные средства / платежные обязательства
- б) наиболее ликвидные активы / платежные средства
- в) наиболее ликвидные активы / текущие обязательства
- г) платежные обязательства / платежные средства

### 4. Коэффициент финансовой независимости определяется:

- а) собственные оборотные средства / валюта баланса
- б) привлеченные средства / валюта баланса
- в) собственные и приравненные к ним средства / валюта баланса
- г) валюта баланса / собственные оборотные средства

### 5. Коэффициент финансовой зависимости определяется:

- а) собственные оборотные средства / валюта баланса
- б) привлеченные средства / валюта баланса
- в) собственные и приравненные к ним средства / валюта баланса
- г) валюта баланса / собственные оборотные средства

### 6. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств определяется:

- а) среднегодовая стоимость оборотных средств / сумма выручки от реализации
- б) 365 / стоимость оборотных средств
- в) сумма выручки от реализации / среднегодовая стоимость оборотных средств
- г) сумма выручки / 365 дней

## 7. Показатель, который характеризует обеспеченность предприятия основными фондами:

- а) рентабельность продажи
- б) продолжительность оборота оборотных средств
- в) коэффициент финансовой зависимости
- г) фондовооруженность

### 8. Показатель, который характеризует эффективность использования оборотных активов:

- а) рентабельность продажи
- б) продолжительность одного оборота оборотных средств
- в) коэффициент финансовой зависимости
- г) фондовооруженность

### 9. Какой метод используется для оценки результатов реструктуризации бизнеса?

- а) метод накопления чистых активов;
- б) метод рынка капитала;
- в) метод дисконтированных денежных потоков.
- г) все вышеперечисленное

## 10. Для денежного потока на инвестированный капитал ставка дисконтирования рассчитывается:

- а) как средневзвешенная стоимость капитала;
- б) методом кумулятивного построения;
- в) по модели оценки капитальных активов;
- г) все вышеперечисленное

# 11. Что из нижеследующего не соответствует формуле расчета стоимости предприятия методом капитализации дохода?

- а) стоимость = прибыль: ставку капитализации;
- б) прибыль = ставка капитализации X стоимость;
- в) ставка капитализации = прибыль : стоимость;
- г) прибыль = ставка капитализации : стоимость;

### 12. К методам затратного подхода в оценке стоимости предприятия (бизнеса) относятся:

- а) метод выигрыша в себестоимости;
- б) метод ликвидационной стоимости;
- в) индексный метод;
- г) экспертный метод.

### 13. Какую стоимость активов определяет оценщик в рамках метода чистых активов?

- а) рыночную стоимость активов;
- б) инвестиционную стоимость активов;
- в) ликвидационную стоимость активов;
- г) кадастровую стоимость активов.

### 14. Какие показатели из ниже перечисленных вычитаются для определения величины денежного потока, рассчитываемого для собственного капитала?

- а) чистая прибыль;
- б) уменьшение товарно-материальных запасов;
- в) увеличение дебиторской задолженности;
- г) увеличение кредиторской задолженности.

### 15. Укажите предпосылки, лежащие в основе модели оценки капитальных активов:

- а) инвесторы не способны свободно покупать и продавать любые необходимые доли собственности организации;
  - б) не существует транзакционных издержек;
  - в) не существует корпоративных подоходных налогов;
  - г) инвесторы не стремятся избегать рисков;

### 16. Цена собственного капитала – это

- а) доходность, которую инвесторы ожидают от инвестиций в собственный капитал организации;
- б) доходность, которые инвесторы ожидают от инвестиций в любые ценные бумаги организации;
- в) доходность, которую инвесторы ожидают от инвестиций в инвестированный капитал организации.
  - г) все вышеперечисленное верно.

#### Задания.

### Изложите кратко в письменном виде.

- 1. Инструменты достижения результативности и эффективности.
- 2. Финансовые и нефинансовые показатели деятельности организации: какие использовать и в каком соотношении. Аргументируйте ваш ответ примерами.

### Рейтинг-контроль № 3

#### Выполните тест

### 1. ССП была впервые предложена

- а) сотрудником компании Nova Scotia Power Полом Р. Нивеном в 2002 году
- б) американскими экономистами из Гарварда Робертом Капланом и Дэйвидом Нортоном в 1992 году
- в) лауреатами Нобелевской премии, исследователями из Кембриджа (Великобритания) Джеймсом Уотсоном и Френсисом Криком в 1953 году
- г) известным теоретиком по вопросам построения стратегии Майклом Портером в 1985 году в книге «Конкурентное преимущество», получившую за это Премию Академии менеджмента

# 2. Система показателей называется сбалансированной, так как учитывает равновесие между...

- а) финансовыми и нефинансовыми индикаторами, внутренними и внешними компонентами организации, запаздывающими и опережающими индикаторами
- б) материальными и нематериальными активами, запаздывающими и опережающими индикаторами, стратегическими и оперативными задачами
- в) интересами акционеров и сотрудников, интересами клиентов и компании, тенденциями развития и повышения эффективности
- г) стратегией и видением, текущими значениями и долгосрочными целями, инициативами и миссией организации

### 3. Первоначально ССП была предложена как

- а) оценочная система, ориентированная на нематериальные факторы
- б) построения и формулирования стратегии организации
- в) система стратегического управления организацией
- г) инструмент информирования сотрудников организации о результатах деятельности

## 4. В каком виде применима ССП для стратегического управления государственными и некоммерческими организациями?

- а) ССП применима для управления государственными и некоммерческими организациями, однако в этом случае причинно-следственные связи показателей должны обеспечивать движущую силу для выполнения миссии организаций
- б) ССП не применима для управления государственными и некоммерческими организациями, так как при корректном построении ССП причинно-следственные связи показателей приводят к удовлетворению финансовых (коммерческих) интересов акционеров
- в) ССП применима для управления государственными и некоммерческими организациями без каких-либо трудностей и адаптации, так такие организации тоже должны оценивать финансовый результат и составлять бюджеты
- г) ССП применима для управления государственными и некоммерческими организациями, но финансовая составляющая должна быть заменена на другую, не связанную с финансовым результатом (коммерческими интересами акционеров)

### 5. ССП дополняет финансовую оценочную составляющую тремя другими:

- а) внутренних процессов, интересов акционеров и интересов персонала
- б) клиентов, внутренних процессов, обучения и развития
- в) клиентов, внутренних процессов и нематериальных активов
- г) опережающих индикаторов, материальных активов и нематериальных активов

### 6. Основная область применения ССП

- а) оценочная система, ориентированная на нематериальные факторы
- б) система стратегического управления организацией
- в) инструмент распространения информации о результатах деятельности
- г) все перечисленное верно

### 7. Выберите правильное утверждение: использование ССП обеспечивает...

- а) преодоление барьера человеческого фактора с помощью стратегического обучения
- б) преодоление барьера ресурсов с помощью каскадирования Системы показателей
- в) преодоление барьера видения с помощью перевода стратегии
- г) нет правильного варианта

### 8. Остаются ли показатели сбалансированной системы неизменными?

- а) да, после разработки и утверждения изменять набор показателей нельзя, так как это разрушит причинно-следственные отношения в  ${\rm CC\Pi}$
- б) нет, изменять набор показателей можно в том случае, если руководство не устраивают получаемые результаты
- в) набор показателей изменяется только в том случае, если подвергается существенным изменениям стратегия организации
- г) ССП это динамический инструмент, гибкий и способный изменяться в соответствии с окружающими условиями

# 9. Что из перечисленного относится к явным признакам потребности в изменении системы оценки результатов деятельности в организации?

- а) все результаты деятельности удовлетворительны, кроме прибыли
- б) корпоративная стратегия недавно подверглась изменению
- в) никто не замечает отсутствия отчетов о результатах деятельности
- г) клиенты не покупают продукцию, хотя цены на нее не выше, чем у конкурентов
- д) все перечисленное верно

### 10. Стратегической картой называется...

- а) перечень показателей с указанием их стратегических целей
- б) графическое изображение рассказа о стратегии посредством причинноследственных отношений целей и показателей
  - в) перечень целей и их отношением к стратегии
  - г) нет правильного ответа

### 11. Финансовая составляющая ССП...

а) содержит только запаздывающие показатели, факторы деятельности для которых содержатся в других составляющих

- б) должна содержать комплекс опережающих и запаздывающих индикаторов
- в) содержит только запаздывающие показатели, для которых нельзя определить опережающие
  - г) содержит только опережающие индикаторы

## 12. Возможно ли построение ССП не во всей организации, а в отдельном ее подразделении?

- а) нет, невозможно, так как в построении ССП должны участвовать представители всех функциональных направлений организации
- б) да, но подразделение должно обладать всем комплексом характеристик, присущих цепочке создания стоимости в организации
- в) да, так как нет принципиальной разницы, начинать построение ССП сверху вниз или снизу вверх, начиная с любого подразделения
- г) нет, так как стратегия, переводом которой в оперативные действия занимается ССП, разработана и сформулирована для всей организации

### 13. Наличие финансовых показателей в ССП...

- а) не требуется для некоммерческих организаций
- б) не требуется для государственных организаций
- в) требуется только для коммерческих организаций
- г) необходимо независимо от того, для какой организации она составлена частной, некоммерческой или государственной

### 14. В каком порядке происходит построение ССП и стратегической карты?

- а) показатели и причинно-следственные связи разрабатываются параллельно от финансовой составляющей к составляющей обучения и развития персонала
- б) показатели ССП разрабатываются от финансовой составляющей к составляющей обучения и развития персонала, а причинно-следственные связи от составляющей обучения и развития персонала к финансовой составляющей
- в) показатели и причинно-следственные связи разрабатываются параллельно от составляющей обучения и развития персонала к финансовой составляющей
- г) показатели ССП разрабатываются от составляющей обучения и развития персонала к финансовой составляющей, а причинно-следственные связи от финансовой составляющей к составляющей обучения и развития персонала

### 15. Количество показателей в ССП...

а) должно быть точно равным 12-ти – по одному запаздывающему на составляющую и по два опережающих показателя на один запаздывающий

- б) не регламентировано и может достигать для большой корпорации 200 и более
- в) должно быть не более 15
- $\Gamma$ ) оптимально равно 20-25

# 16. Цель какой составляющей ССП можно сформулировать, ответив на вопрос: «В чем покупательная ценность предложения компании?»

- а) клиентской составляющей
- б) финансовой составляющей
- в) составляющей внутренних процессов
- г) составляющей обучения и развития персонала

#### 17. Показатели ССП бывают...

- а) выраженными количественно или качественно
- б) материальными и нематериальными
- в) запаздывающими и опережающими
- г) прямыми и косвенными

## 18. Установите соответствие между показателями оценки процесса и их характеристиками:

### Показатели:

- 1. Результативность
- 2. Гибкость
- 3. Эффективность

### Характеристики показателей:

- а) связь между достигнутыми результатами и использованными ресурсами
- б) способность процесса достигать эффективности и результативности в меняющихся условиях
- в) степень реализации запланированной деятельности и достижения запланированных результатов

## 19. Выберите правильную последовательность эволюции целей деятельности фирмы в рамках теории эффективности:

- а) рост стоимости акционерного капитала рост доходности собственного капитала максимизация стоимости компании
- б) максимизация стоимости компании рост стоимости акционерного капитала рост доходности собственного капитала
- в) рост доходности собственного капитала рост стоимости акционерного капитала максимизация стоимости компании

### 20. Выберите идеальное состояние бизнеса с точки зрения его эффективности:

- а) темпы роста дохода  $\geq$  темпы роста отдачи ресурсов  $\geq$  темпы роста активов  $\geq$  темпы роста капитала
- б) темпы роста активов  $\geq$  темпы роста капитала  $\geq$  темпы роста дохода  $\geq$  темпы роста отдачи ресурсов
- в) темпы роста капитала  $\geq$  темпы роста дохода  $\geq$  темпы роста отдачи ресурсов  $\geq$  темпы роста активов
- г) темпы роста отдачи ресурсов  $\geq$  темпы роста дохода  $\geq$  темпы роста капитала  $\geq$  темпы роста активов

## 21. Назовите основополагающие моменты для концепций результативного управления (execution) и управления результативностью (performance management):

- а) необходимость формулирования четких стратегических целей
- б) наличие системы показателей, характеризующих результативность и эффективность деятельности фирмы
  - в) учет всех аспектов деятельности фирмы и интересов всех стейкхолдеров
  - г) все ответы верны

#### Задания

#### Изложите кратко в письменном виде

- 1. Финансовые показатели как «взгляд в прошлое», нефинансовые показатели «как воспоминание о будущем».
- 2. Проблемы несбалансированности и «противоречивости» финансовых и нефинансовых показателей.

### Самостоятельная работа студентов

### Вопросы для обсуждения (дискуссии) и самостоятельной работы

- 1. Цикл управления эффективностью деятельности организации.
- 2. История становления и развития управления эффективностью деятельности организации.
  - 3. ВРМ система как концепция управления и как информационная система.
- 4. Методология и инструментальные средства, обеспечивающие организации условия эффективного управления.
- 5. История становления и развития системы показателей для оценки эффективности бизнеса.
- 6. Лестница финансовых целей и показателей результатов деятельности. Допущения CVP – анализа.

- 7. Способы расчета показателя EVA.
- 8. Показатели, используемые в концепции VBM.
- 9. Условия внедрения МВО.
- 10. Модели остаточной прибыли Эдвардса-Белла-Олсона (Edvards-Bell-Ohlson (EBO) valuation model) (Residual Income Model RIM).
  - 11. Показатели как индикаторы достижения стратегических целей.
- 12. Агрегированные показатели: комплексные и интегральные оценки. Пороговые значения. Показатели для принятия решений.
- 13. Каскадирование показателей. Каскадируемые и некаскадируемые показатели. Аддитивные показатели. Объекты и способы каскадирования.
  - 14. Понятие критических факторов успеха (CSF).
  - 15. Причинно-следственная цепочка целей организации в модели ССП.
  - 16. Жизненный цикл ССП: «разработка внедрение эксплуатация».
- 17. Программные продукты, применяемые для внедрения и практического использования ССП.
  - 18. Интеграция ССП в общекорпоративную систему управления.
  - 19. Методология ССП модель Мейсела.
  - 20. Модели «Сверху-вниз» и «снизу-вверх».

### Темы докладов (с презентацией)

- 1. Показатели: сущность и виды (отраслевые показатели, показатели рынка, рыночные показатели продукта, показатели портфеля бизнеса).
- Ориентация на потребителя: понятие качества, методы количественных и качественных оценок качества.
  - 3. Дискуссионные вопросы определения сущности ВРМ системы.
  - 4. Проблемы разработки стратегии развития бизнеса.
  - 5. Отличительные признаки оперативного и стратегического управления.
- 6. Роль ССП в преодолении несогласованности между стратегией и тактикой деятельности организации.
  - 7. Управление стоимостью компании на основе EVA: плюсы (4M) и минусы.
  - 8. Методология BSC: модель Нортона-Каплана и модель Мейселя.
- 9. Дискуссионные вопросы содержания цикла управления эффективностью бизнеса организации.
  - 10. Управление стоимостью компании.
  - 11. Ключевые факторы повышения стоимости компании.
  - 12. Проблемы ІРО на рынке ценных бумаг России.

- 13. ІРО российских компаний: проблемы и перспективы.
- 14. Проблемы оценки нематериальных активов.
- 15. Методики разработки системы сбалансированных показателей компании и ключевых факторов успеха.
- 16. Модель стратегических карт как инструмент определения стратегических целей организации.
  - 17. CVP- анализ как функция управления.
- 18. Питер Друкер: ученый, превративший менеджмент в научную дисциплину и основоположник управления по целям.
  - 19. КРІ как основа эффективной системы мотивации и стимулирования персонала.
  - 20. Дискуссионные вопросы использования ССП на российских предприятиях.

### Вопросы к зачету

- 1. Понятие и основные концепции эффективности.
- 2. Показатели эффективности. Понятия результативности и эффективности.
- 3. Управление результативностью. Концепция «performance management».
- 4. Показатели (индикаторы) и их классификации.
- 5. Финансовые и нефинансовые показатели. Система нефинансовых показателей.
- 6. Понятия достоверности, надежности и информативности показателей.
- 7. Экономические и финансовые показатели.
- 8. Маркетинговые показатели: отраслевые показатели, показатели рынка, рыночные показатели продукта. Показатели портфеля бизнеса.
  - 9. Показатели эффективности организационной структуры.
- 10. Процессный подход к управлению. Показатели бизнес-процессов. Процессно-ориентированный анализ эффективности.
  - 11. Показатели проектов и бизнес-единиц.
- 12. Показатели обучения и развития персонала. Показатели системы управления человеческими ресурсами. Показатели рабочих групп. Показатели сотрудников.
- 13. Проблемы несбалансированности и «противоречивости» финансовых и нефинансовых показателей.
- 14. Ценностно-ориентированный менеджмент (VBM). Система измерения ценности как ключевой элемент ценностно-ориентированного менеджмента.
- 15. Отличие VBM-показателей от традиционных бухгалтерских показателей эффектов и эффективности.
- 16. Понятие фундаментальной ценности собственного капитала. Основные подходы и модели фундаментальной оценки собственного капитала.

- 17. Модели остаточной прибыли Эдвардса–Белла–Олсона (Edvards-Bell–Ohlson (EBO) valuation model)
  - 18. Модели остаточной прибыли (Residual Income Model RIM).
- 19. Модель остаточной операционной прибыли (добавленной экономической стоимости Economic Value Added, EVA).
  - 20. Первичная классификация VBM-показателей.
  - 21. Ценностно-ориентированный менеджмент и фундаментальная оценка компаний.
- 22. Модели взаимосвязи рыночной и фундаментальной ценностей на российском рынке. IPO.
  - 23. Фундаментальная ценность компании: теория и приложение к нахождению цены
  - 24. Модификации модели фундаментальной ценности.
  - 23. Ключевые (Key Performance Indicator, KPI) и вспомогательные показатели.
  - 24. Требования к КРІ. Опережающие и результирующие показатели.
- 25. Показатели результативности и эффективности. Частные и агрегированные оценки.
- 26. Агрегированные показатели: комплексные и интегральные оценки. Пороговые значения. Показатели для принятия решений.
- 27. Каскадирование показателей. Каскадируемые и некаскадируемые показатели. Аддитивные показатели. Объекты и способы каскадирования.
- 28. Стратегия и управление эффективностью. Концепция сбалансированных показателей.
  - 29. Проблема количества показателей в ССП. Типизация показателей в ССП.
  - 30. Управление системой показателей фирмы.
- 31. Сбалансированность систем показателей: примеры и неопределенности. Перспективные показатели.
- 32. Ключевые направления ССП. Четыре ключевых направления ССП принципы определения направлений.
- 33. Отбор показателей для ССП: финансы, взаимоотношения с клиентами, совершенствование внутренних бизнес-процессов, обучение и развитие персонала.
- 34. Использование ССП в управлении компанией. Стратегический и тактический аспекты.
- 35. Общие принципы организации внедрения ССП. Ведение проектов по разработке и внедрению ССП: план проекта, этапы проекта, факторы успеха, управление изменениями. Результаты проекта разработки и внедрения ССП.
- 36. Программные продукты, применяемые для внедрения и практического использования системы сбалансированных показателей (ARIS BSC, QPR и др.)

### 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

а) основная литература:

(имеется в наличии библиотеки ВлГУ)

- 1. Корпоративные финансы и управление бизнесом [Электронный ресурс] : монография / С.В. Большаков [и др.]. Электрон. текстовые данные. М. : Русайнс, 2015. 378 с. 978-5-4365-0485-8. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/48908.html
- 2. Методы и модели стратегического управления предприятием [Электронный ресурс] / Е.В. Акимова [и др.]. Электрон. текстовые данные. Саратов: Вузовское образование, 2016. 183 с. 2227-8397. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/47670.html
- 3. Фролов Ю.В. Управление эффективностью работы в организации и процессы организационного поведения. Часть III [Электронный ресурс]: учебное пособие для бакалавров / Ю.В. Фролов. Электрон. текстовые данные. М.: Русайнс, 2016. 146 с. 978-5-4365-0759-0. Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61674.html

### б) дополнительная литература:

- 1. Богатин Ю.В. Экономическое управление бизнесом [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю.В. Богатин, В.А. Швандар. Электрон. текстовые данные. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012. 391 с. 5-238-00324-2. Режим доступа:http://www.iprbookshop.ru/10521.html
- 2. Джон Джестон Управление бизнес-процессами [Электронный ресурс] : практическое руководство по успешной реализации проектов / Джестон Джон, Нелис Йохан. Электрон. текстовые данные. М. : Альпина Паблишер, 2016. 648 с. 978-5-9614-4350-9. —Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/48468.html
- 3. Варзунов А.В. Анализ и управление бизнес-процессами [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.В. Варзунов, Е.К. Торосян, Л.П. Сажнева. Электрон. текстовые данные. СПб.: Университет ИТМО, 2016. 114 с. 2227-8397. —

Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/65772.html

в) периодические издания:

#### 1. «Бизнес-журнал»

### г) интернет-ресурсы:

- 1. http://www.book.ru Электронно-библиотечная система BOOK.ru
- 2. http://rucont.ru Электронно-библиотечная система РУКОНТ
- 3. http://znanium.com ЭБС издательства «ИНФРА-М»
- 4. http://grebennikon.ru/ Электронная библиотека Издательского дома Гребенников

- 5. http://diss.rsl.ru/ Электронная библиотека диссертаций
- 6. http://elibrary.ru/ Научная электронная библиотека
- 7. trolling/bsc\_short.shtml Портал «Корпоративный менеджмент»
- 8. http://www.iteam.ru/ ITeam Портал корпоративного управления
- 9. http://www.balancedscorecard.org/ Balanced Scorecard Institute http://www.balancedscorecard.ru Сбалансированная система показателей
- 10. http://www.bplan.ru BPlan Профессиональный инструмент для бюджетирования
  - 11. http://www.intalev.ru Сайт компании «Инталев»
  - 12. http://www.iteam.ru Портал «Технологии корпоративного управления»
  - 13. http://www.mag-consulting.ru Технологии сбалансированного управления
  - 14. http://www.mag-solutions.ru Сайт компании «Маг консалтинг»
  - 15. http://e.lib.vlsu.ru/

# 8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

- 1. Лекционные занятия:
- учебная аудитория (214-6,307-6) с мультимедийным оборудованием.
- курс лекций по дисциплине.
- 2. Практические занятия:
- компьютерный класс;
- презентационная техника: проектор, экран, ноутбук;
- пакеты ПО общего назначения: Microsoft Word и Microsoft PowerPoint.

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями $\Phi$ ГОС ВО направлению 38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль подготовки «Информационно	по
аналитическое обеспечение предпринимательской деятельности»	
Рабочую программу составил	
Рецензент: Начальник отдела информационных технологий ООО «Альянс»	
Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры БИЭ	
протокол № от «30» 20 отода.	1000
протокол № от «30 » 08	4
Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии	
направления 38.03.05 «Бизнес-информатика».	
протокол № <u>1</u> от «30 » <u>08</u> 20/8года.	1 Ecc
Председатель комиссии	3 3-13

### ЛИСТ ПЕРЕУТВЕРЖДЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Рабочая программа одобрена на <u>2018/2019</u> учебный год.
Протокол заседания кафедры № 1 от 30.08 2018 года.
Заведующий кафедрой
Рабочая программа одобрена на <u>2019/2020</u> учебный год.
Протокол заседания кафедры № 1 от 30.08 2019 года.
Заведующий кафедрой
Рабочая программа одобрена научебный год.
Протокол заседания кафедры № от года.
Заведующий кафедрой