

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Таскаев Сергей Валерьевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 17.09.2025 10:06:40

Уникальный программный ключ:

04c19ed8bb98f3b6cb77a486b9a8788b8322529

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)

Факультет (институт), филиал: Институт экономики отраслей, бизнеса и
администрирования

Кафедра Экономики отраслей и рынков

Фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине «Оценка стоимости бизнеса» по
направлению: 38.04.01 Экономика профилю Бизнес-аналитика ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 1 из 8

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

промежуточной аттестации

по дисциплине

Оценка стоимости бизнеса

наименование дисциплины (модуля)

Направление подготовки (специальность)

38.04.01 Экономика

код и наименование образовательной программы

Присваиваемая квалификация (степень)

магистр

указывается в соответствии с образовательным стандартом

Форма обучения

Очная

Челябинск, 2025



Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Факультет (институт), филиал Институт экономики отраслей, бизнеса и
администрирования

Кафедра экономики отраслей и рынков

Фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине «Оценка стоимости бизнеса» по
направлению: 38.04.01 Экономика профилю Бизнес-аналитика ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 2 из 8

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Направление подготовки: 38.04.01 Экономика

Направленность (профиль, специализация, магистерская программа)

Бизнес-аналитика

Дисциплина: *Оценка стоимости бизнеса*

Курс (курсы) изучения: 2

Форма (формы) промежуточной аттестации: *указать форму (формы)
промежуточной аттестации – зачет*

2. ПЕРЕЧЕНЬ ФОРМИРУЕМЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ И ЭТАПЫ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ

Коды компетенции (по ФГОС)	Содержание компетенций согласно ФГОС	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
1	2	3
ПК-3	Способен анализировать эффективность бизнеса, подбирать критерии анализа и оценки; проводить оценку эффективности бизнес-анализа на основе выбранных критериев	Знать: - природу эффективности бизнеса, бизнес-процессов Уметь: - применять знания в области теории систем - определять конкретные критерии анализа и оценки эффективности в целях исследования - оптимизировать ресурсный портфель Владеть: - методами анализа и оценки эффективности бизнеса, анализа бизнес-процессов, анализа эффективности управления ресурсами
ПК-4	Способность оформлять результаты бизнес-анализа в соответствии с выбранными подходами; разрабатывать отчетность по проведению бизнес-анализа	Знать: - последствия, возникающие по результатам некорректного и/или несвоевременного формирования отчетности Уметь: - формулировать и аргументировать выводы по результатам проведенного анализа - разрабатывать проекты, а также вести проекты на всех стадиях их реализации



Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Факультет (институт), филиал Институт экономики отраслей, бизнеса и
администрирования

Кафедра экономики отраслей и рынков

Фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине «Оценка стоимости бизнеса» по
направлению: 38.04.01 Экономика профилю Бизнес-аналитика ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1	стр. 3 из 8	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № ____
----------------------	-------------	------------------------	--------------

		Владеть: - навыками оптимизации бизнес-процессов
--	--	---

3. СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

3.1. Структура оценочных средств

№ п/п	Код компетенции/ планируемые результаты обучения	Контролируемые темы/ разделы	Наименование оценочного средства для текущего контроля	Наименование оценочного средства на промежуточной аттестации/№ задания
1	ПК-3 (знать природу эффективности бизнеса, бизнес-процессов) ПК-4 (знать последствия, возникающие по результатам некорректного и/или несвоевременного формирования отчетности)	Раздел 1. Предмет, объект и цели оценки бизнеса Раздел 2. Правовые основы оценки стоимости предприятия Раздел 3. Доходный подход	Тестовые вопросы, практические задания	Типовые вопросы 1-6, типовые задания 1-2
2	ПК-3 (уметь применять знания в области теории систем; определять конкретные критерии анализа и оценки эффективности в целях исследования; оптимизировать ресурсный портфель) ПК-4 (уметь формулировать и аргументировать выводы по результатам проведенного анализа; разрабатывать проекты, а также вести проекты на всех стадиях их реализации)	Раздел 4. Сравнительный подход Раздел 5. Затратный подход	Тестовые вопросы, практические задания	Типовые вопросы 7-14, типовые задания 1-2
3	ПК-3 (владеть методами анализа и оценки эффективности бизнеса, анализа бизнес-процессов, анализа эффективности управления ресурсами) ПК-4 (владеть навыками оптимизации бизнес-процессов)	Раздел 6. Оценка пакетов акций (долей предприятия) Раздел 7. Управление стоимостью предприятия	Тестовые вопросы, практические задания	Типовые вопросы 15-20, типовые задания 1-2

Типовые задания, критерии и показатели оценивания в рамках текущего контроля представлены в рабочей программе дисциплины (модуля). Полные комплекты оценочных средств и контрольно-измерительных материалов хранятся на кафедре.



Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Факультет (институт), филиал Институт экономики отраслей, бизнеса и
администрирования

Кафедра экономики отраслей и рынков

Фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине «Оценка стоимости бизнеса» по
направлению: 38.04.01 Экономика профилю Бизнес-аналитика ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1

стр. 4 из 8

Первый экземпляр _____

КОПИЯ № _____

3.2 Содержание оценочных средств

Пример тестовых вопросов и практических заданий по дисциплине «Оценка стоимости бизнеса».

1. При определении стоимости бизнеса различными подходам все полученные стоимости будут:

- а) одинаковыми;
- б) разными.

2. При оценке компании методом сделок используются:

- а) стоимость предприятия-аналога;
- б) стоимость акций компаний-аналогов, относительно недавно участвовавших в крупных сделках;
- в) балансовая стоимость предприятия;
- г) рыночная стоимость одной акции оцениваемого предприятия.

3. Риск получения/неполучения будущих доходов при анализе дисконтированных будущих доходов учитывается:

- а) при определении величины будущих доходов;
- б) при определении ставки дисконта.

4. Что из нижеперечисленного является систематическим риском для предприятия:

- а) высокая конкуренция на рынке;
- б) неблагоприятная экономическая ситуация в стране;
- в) нерациональная структура затрат на продукцию.

5. При подборе компаний-аналогов первичным критерием сравнимости является:

- а) отраслевой признак;
- б) схожие хозяйственные операции;
- в) сравнимая номенклатура продукции;
- г) страновой признак;
- д) все вышеперечисленные варианты.

6. Ликвидационная стоимость предприятия будет выше в случае:

- а) короткого срока ликвидации;
- б) длинного срока ликвидации.

7. Определите ставку для дисконтирования бездолговых денежных потоков непубличной российской компании с численностью работающих 230 человек. Известно, что безрисковая ставка составляет 11,5%. Среднерыночная доходность 18%. Колебание доходности компании относительно средней величины 7%, колебание среднерыночной доходности – 5%. Премия за малый бизнес составляет 4%. Премия за закрытость компании – 5/6 от безрисковой ставки. Структура капитала: 50% - заемный капитал со



Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Факультет (институт), филиал Институт экономики отраслей, бизнеса и
администрирования

Кафедра экономики отраслей и рынков

Фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине «Оценка стоимости бизнеса» по
направлению: 38.04.01 Экономика профилю Бизнес-аналитика ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1	стр. 5 из 8	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____
----------------------	-------------	------------------------	---------------

средней стоимостью 21%.

8. Определить рыночную стоимость 100% пакет акций ПАО методом рынка капитала.

Имеется следующая информация по компаниям:

По компании-аналогу:

Количество акций в обращении предприятия-аналога 12260000 штук. Рыночная стоимость 1 акции аналога 80 рублей.

Выручка за год 152400000 рублей

Себестоимость 74500000 рублей.

Амортизация 428000 рублей

Уплаченные проценты 1365000 рублей

По оцениваемой компании:

Выручка 120670000 рублей

Себестоимость 83200000 рублей.

Амортизация 120000 рублей

Уплаченные проценты 108000 рублей

Ставка налога на прибыль обеих компаний 20%.

Для определения итоговой величины стоимости использовать следующие мультипликаторы: - цена/чистая прибыль

- цена/прибыль до налогообложения;

- цена/прибыль до процентов и налогов;

- цена/денежный поток.

Удельные веса мультипликаторов в итоговой стоимости:

P/E P/EVT P/EBIT P/CF

35% 35% 20% 10%

Типовые вопросы для подготовки к промежуточной аттестации:

1. Предмет оценки. Цели оценки. Особенности оценки стоимости предприятия. Факторы, влияющие на стоимость бизнеса.

2. Классификация информации, используемой для оценки. Основные требования к информации.

3. Правовые основы оценки (ФЗ, ФСО)

4. Виды стоимости объекта оценки

5. Стоимость бизнеса. Общие требования к проведению оценки бизнеса (предприятия)

6. Доходный подход. Методы доходного подхода.

8. Ставка дисконтирования. Методы ее расчета.

9. Денежные потоки. Виды денежных потоков. Метод дисконтированных денежных потоков.

10. Сравнительный подход. Методы сравнительного подхода.

11. Мультипликаторы. Особенности их использования при оценке.

12. Затратный (имущественный) подход. Методы имущественного подхода.

13. Нематериальный активы. Подходы и методы оценки нематериальных активов.

14. Оценка стоимости пакетов акций



Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Факультет (институт), филиал Институт экономики отраслей, бизнеса и
администрирования

Кафедра экономики отраслей и рынков

Фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине «Оценка стоимости бизнеса» по
направлению: 38.04.01 Экономика профилю Бизнес-аналитика ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1	стр. 6 из 8	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № ____
----------------------	-------------	------------------------	--------------

15. Особенности оценки бизнеса при ликвидации, реструктуризации.
16. Особенности оценки бизнеса при слияниях и поглощениях.
17. Особенности оценки малого бизнеса.
19. Показатели стоимости, используемые в рамках концепции управления стоимостью компании
20. Современные стратегии управления стоимостью компании.

Типовые практические задания для подготовки к промежуточной аттестации:

1. Оцените долгосрочный бизнес, способный приносить следующие денежные потоки:

А) в ближайшие 13 месяцев (по месяцам, в денежных единицах):
60; 65; 70; 85; 90; 90; 90; 90; 90; 80; 80; 55; 55;

Б) в дальнейшем – примерно по столько же в течение неопределенно длительного периода времени.

Учитывающая риски бизнеса рекомендуемая ставка дисконта – 84% годовых.

Оценку произвести применительно к двум предположениям:

- 1) бизнес удастся вести 10 месяцев (в течение этого времени он будет оставаться выгодным);
- 2) бизнес удастся осуществлять в течение неопределенно длительного периода времени.

2. Оцените 25% пакет обыкновенных акций непубличной компании. Если известно, что стоимость компании, определенная по методу дисконтированных денежных потоков равна 12 млн. рублей. Скидка за неконтрольный пакет составляет 34%. Скидка за неликвидность акций компании 15%, скидка за неразмещенность акций 12%.

4. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

4.1. Порядок проведения промежуточной аттестации

Описать порядок и способы проведения промежуточной аттестации.

Для аттестации студентов по дисциплине «Оценка стоимости бизнеса» используется балльно-рейтинговая система оценки знаний.

Рейтинг студента определяется как сумма баллов за работу в семестре (текущая аттестация) и баллов, полученных в результате экзамена (итоговая аттестация). Усвоение изучаемой студентом учебной дисциплины в семестре оценивается максимум в 100 баллов.

Оценка практической работы:

Раздел работы (количество баллов)

1. Прогноз развития отрасли на 3-5 лет (1)
2. Прогноз развития оцениваемой компании (2)
3. Оценка предприятия доходным подходом (5)



Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Факультет (институт), филиал Институт экономики отраслей, бизнеса и
администрирования

Кафедра экономики отраслей и рынков

Фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине «Оценка стоимости бизнеса» по
направлению: 38.04.01 Экономика профилю Бизнес-аналитика ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1	стр. 7 из 8	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____
----------------------	-------------	------------------------	---------------

4. Оценка предприятия рыночным подходом (5)
5. Оценка предприятия затратным подходом (3)
6. Экспресс-оценка бизнеса с использованием калькулятора оценки предприятия (1)
7. Разработка программы мероприятий, направленных на повышение стоимости компании (3)

I. Текущая аттестация (работа в семестре) – 60 баллов

1. Студенты выполняют все виды учебной работы (включая самостоятельную) и отчитываются об их выполнении в сроки, установленные преподавателем.

2. Преподаватель может начислять студенту дополнительные баллы за особые успехи в изучении дисциплины (доклады, активная работа на практических занятиях, участие в студенческих конференциях и т.п.).

В таблице приведено максимальное количество баллов, которое может набрать студент по видам учебной деятельности в течение семестра.

№ представления	Вид учебной работы (Максимальное количество баллов)	Срок
-----------------	---	------

1	Тест с практическими заданиями №1	(10) - 7-8 неделя
---	-----------------------------------	-------------------

2	Тест с практическими заданиями №2	(10) - 17-18 неделя
---	-----------------------------------	---------------------

3	Семестровая работа (20)	- 17 неделя
---	-------------------------	-------------

4	Работа на практических занятиях, выступление на научно-практической конференции с докладом, публикация статей, прочие виды работ (20)	- в теч. семестра
Всего 60		

4.2. Критерии оценивания промежуточной аттестации по видам оценочных средств.

II. Итоговая аттестация (зачет) – 40 баллов

1. Зачет проводится в письменном виде, предлагается два теоретических вопроса и две задачи. За каждый теоретический вопрос максимальное количество - 10. За правильное решение каждой задачи начисляется по 10 баллов. Итого - 40 баллов.

2. Если в результате итоговой аттестации (зачета) студент набрал менее 15 баллов, то результат усвоения дисциплины считается неудовлетворительным, несмотря на количество баллов, набранных по результатам работы в семестре.

4.3. Результаты промежуточной аттестации и уровни сформированности компетенций

Итоговая оценка по дисциплине в семестре складывается из общего количества баллов текущей и итоговой аттестации.

В таблице представлен порядок определения итоговой оценки на основе балльно-рейтинговой системы.

№	Общая сумма баллов	Оценка
1	40 – 100	зачтено
2	39 и менее	не зачтено

Уровни сформированности компетенций определяется следующим образом:



Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ»)
Факультет (институт), филиал Институт экономики отраслей, бизнеса и
администрирования

Кафедра экономики отраслей и рынков

Фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине «Оценка стоимости бизнеса» по
направлению: 38.04.01 Экономика профилю Бизнес-аналитика ФГБОУ ВО «ЧелГУ»

Версия документа - 1	стр. 8 из 8	Первый экземпляр _____	КОПИЯ № _____
----------------------	-------------	------------------------	---------------

1. Высокий уровень сформированности компетенций соответствует оценке отлично:
 - предполагает формирование компетенций на высоком уровне, готовность к самостоятельной профессиональной деятельности: формируются навыки составления информационных обзоров по существующим методикам оценки бизнеса, навыки систематизации данных, необходимых для решения задач в предметной области дисциплины
 - студент способен аргументировать собственную точку зрения по дискуссионным вопросам дисциплины, решать ситуационные задачи, критически оценивать информацию о методиках оценки бизнеса, формулировать собственные выводы.
2. Средний уровень соответствует оценке хорошо:
 - предполагает формирование компетенций на более высоком уровне: формируется комплексное знание особенностей применения и понимания методик оценки бизнеса, умение сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения задач в предметной области дисциплины;
 - студент способен давать развернутые ответы на теоретические вопросы дисциплины на уровне не ниже оценки «удовлетворительно».
3. Базовый уровень соответствует оценке удовлетворительно:
 - предполагает формирование компетенций на начальном уровне: знание основных положений дисциплины;
 - студент способен отвечать на вопросы в форме закрытого теста. Количество правильных ответов – не менее 50%.
4. Низкий уровень соответствует оценке неудовлетворительно.