

Рубцовский индустриальный институт (филиал)  
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования  
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

## СОГЛАСОВАНО

Декан ТФ

А.В. Сорокин

# Рабочая программа дисциплины

Код и наименование дисциплины: **Б1.В.15 «Оценка стоимости бизнеса»**

Код и наименование направления подготовки (специальности): **38.03.01**  
**Экономика**

Направленность (профиль, специализация): **Финансы и кредит**

Статус дисциплины: **часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная)**

Форма обучения: **заочная**

Статус	Должность	И.О. Фамилия
Разработал	преподаватель	Е.Б. Кожевников
	Зав. кафедрой «ЭиУ»	Д.В. Ремизов
Согласовал	руководитель направленности (профиля) программы	Д.В. Ремизов

г. Рубцовск

**1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Код компетенции из УП и этап её формирования	Содержание компетенции	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:		
		знать	уметь	владеть
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию	методы и приёмы самостоятельной работы в рамках профессиональной деятельности;	планировать и осуществлять свою учебно-познавательную деятельность с учетом условий, средств, возможностей профессионального и личностного развития;	навыками самостоятельной работы с образовательными ресурсами;
ОПК-4	способностью находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность	виды организационно - управленческих решений, принимаемых на основе результатов оценки стоимости бизнеса;	обосновать выбор управленческого решения по повышению рыночной стоимости хозяйствующего субъекта;	навыками принятия управленческого решения по результатам оценки стоимости бизнеса;
ПК-1	способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	источники информации исходных данных для расчета основных социально-экономических показателей, определяющих стоимость бизнеса;	собрать и проанализировать необходимые социально-экономические показатели для оценки стоимости бизнеса;	навыками расчета основных экономических показателей, характеризующих эффективность бизнеса;
ПК-11	способностью критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с	риски и социально-экономические последствия управленческих решений экономического характера;	критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений экономического характера, риски и	методами оценки и разработки управленческих решений для различных хозяйствующих субъектов;

	учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий		возможные социально-экономические последствия;	
ПК-2	способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	современную нормативную базу оценочной деятельности; подходы и методы расчета стоимости бизнеса;	использовать собранную информацию и методологический инструментарий для расчета стоимости бизнеса;	навыками расчета стоимости бизнеса различными подходами и методами;
ПК-5	способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	состав финансовой и бухгалтерской отчетности организации, необходимой для расчета стоимости бизнеса; методы расчета показателей финансового состояния организации;	анализировать показатели финансовой и бухгалтерской отчетности организации, использовать полученные результаты для расчета стоимости бизнеса;	навыками расчета стоимости бизнеса различными подходами и методами на основе анализа бухгалтерской и финансовой отчетности организации;
ПК-7	способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет	способы сбора и анализа данных для подготовки информационного обзора и/или аналитического отчета о стоимости бизнеса;	анализировать и составлять информационный обзор и/или аналитический отчет о стоимости бизнеса;	приемами поиска необходимых данных, используя отечественные и зарубежные источники информации в сфере оценки рыночной стоимости бизнеса;

## 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплины предшествующие	(практики), изучению	Финансовая математика, Экономика организаций
---------------------------	----------------------	----------------------------------------------

<p>дисциплины, результаты освоения которых необходимы для освоения данной дисциплины.</p> <p>Дисциплины (практики), для которых результаты освоения данной дисциплины будут необходимы, как входные знания, умения и владения для их изучения.</p>	<p>Зашита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты, Производственная практика (преддипломная практика), Финансовый менеджмент</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

Общий объем дисциплины в з.е. /час: 5 / 180

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Форма обучения	Виды занятий, их трудоемкость (час.)				Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (час)
	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	
заочная	8	0	8	164	22

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

**Форма обучения: заочная**

**Семестр: 10**

**Лекционные занятия (8ч.)**

**1. Теоретические основы оценки бизнеса. Самоорганизация и самообразование. Организационно-управленческие решения в сфере оценки бизнеса, их критическая оценка. Сбор и анализ исходных данных,**

**необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей {лекция с разбором конкретных ситуаций} (4ч.)[1,2]** Понятие бизнеса. Субъекты и объекты бизнеса. Необходимость оценки бизнеса. Правовые основы оценки бизнеса. Международные и российские стандарты оценки. Цели и задачи оценки бизнеса. Виды стоимости и факторы, влияющие на ее величину. Принципы оценки бизнеса. Процесс оценки бизнеса. Характеристика основных этапов оценки. Сбор и анализ информации. Выбор подходов, методов оценки и их применение.

**2. Затратный подход к оценке бизнеса. Анализ и интерпретация финансовой и бухгалтерской отчетности, подготовка информационного обзора и/или аналитического отчета {лекция с заранее запланированными ошибками} (4ч.)[1,2]** Метод чистых активов. Сущность метода, условия его применения. Практика применения данного метода в современных российских условиях. Основные этапы оценки.

Метод ликвидационной стоимости. Понятие ликвидационной стоимости. Сущность метода. Основные этапы метода ликвидационной стоимости. Разработка календарного плана ликвидации активов предприятия. Коррекция активной части баланса. Определение затрат, связанных с ликвидацией предприятия. Корректировка величины обязательств предприятия. Расчет ликвидационной стоимости.

### **Практические занятия (8ч.)**

**1. Теоретические основы оценки бизнеса. Самоорганизация и самообразование. Организационно-управленческие решения в сфере оценки бизнеса, их критическая оценка. Сбор и анализ исходных данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей {беседа} (1ч.)[1,2,3]** Вопросы для коллоквиума:

1. Понятие бизнеса. Субъекты и объекты бизнеса.
2. Необходимость оценки бизнеса.
3. Правовые основы оценки бизнеса.

**2. Теоретические основы оценки бизнеса. Самоорганизация и самообразование. Организационно-управленческие решения в сфере оценки бизнеса, их критическая оценка. Сбор и анализ исходных данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей {беседа} (1ч.)[1,2,3]** Вопросы для коллоквиума:

1. Международные и российские стандарты оценки.

2. Цели и задачи оценки бизнеса.

3. Виды стоимости и факторы, влияющие на ее величину

**3. Затратный подход к оценке бизнеса. Анализ и интерпретация финансовой и бухгалтерской отчетности, подготовка информационного обзора и/или аналитического отчета {ПОПС (позиция, обоснование, пример, следствие) - формула} (2ч.)[1,2,3]** Вопросы для коллоквиума:

1. Сущность метода чистых активов, условия его применения.

2. Практика применения метода в современных российских условиях.

3. Основные этапы оценки.

Решение задач на оценку стоимости бизнеса методом стоимости чистых активов.

**4. Затратный подход к оценке бизнеса. Анализ и интерпретация финансовой и бухгалтерской отчетности, подготовка информационного обзора и/или аналитического отчета {ПОПС (позиция, обоснование, пример, следствие) - формула} (2ч.)[1,2,3]** Вопросы для коллоквиума:

1. Понятие ликвидационной стоимости.

2. Сущность метода ликвидационной стоимости.

3. Основные этапы метода ликвидационной стоимости.

Решение задач на оценку стоимости бизнеса методом ликвидационной стоимости.

**5. Теоретические основы оценки бизнеса, затратный подход к оценке бизнеса {творческое задание} (2ч.)[1,2,3]** Контрольная работа по темам

### **Самостоятельная работа (164ч.)**

**1. Подготовка к коллоквиумам и решению задач на практических занятиях(8ч.)[1,2,3,4,5]** Темы: Теоретические основы оценки бизнеса; Затратный подход к оценке бизнеса

**2. Подготовка к контрольной работе в рамках практических занятий(4ч.) [1,2,3,4,5]** Темы: Теоретические основы оценки бизнеса, Затратный подход к оценке бизнеса

**3. Самостоятельное дополнительное изучение литературы по темам лекций(15ч.)[1,2,3,4,5]** Темы: Теоретические основы оценки бизнеса, Затратный подход к оценке бизнеса

**4. Самостоятельное изучение тем(104ч.)[1,2,3,4,5]** Тема. Доходный подход к оценке бизнеса (Метод дисконтированных денежных потоков. Основные этапы метода. Теория DCF. Определение и выбор модели DCF. Прогнозирование будущих доходов. Выбор длительности прогнозного периода. Прогнозирование расходов предприятия, анализ и прогнозирование инвестиций. Расчет денежного

потока для каждого прогнозного года. Дисконтирование. Ставки дисконта. Модель оценки капитальных активов. Метод кумулятивного построения. Оценка риска. Средневзвешенная стоимость капитала. Риски и их виды. Измерение риска. Взаимосвязь риска и доходности. Стоимость в остаточный период. Модель Гордона. Заключительные поправки в полученную величину стоимости предприятия и процедуры проверки. Факторы, влияющие на величину денежного потока. Модель экономической прибыли. Анализ преимуществ и недостатков использования метода ДДП.  
Метод капитализации доходов (прибыли). Характеристика метода, его ограничения. Основные этапы метода. Выбор продолжительности прогнозируемого временного периода. Коэффициент капитализации).

Тема. Сравнительный подход к оценке бизнеса (Общая характеристика подхода. Анализ применения сравнительного подхода в современных российских условиях. Основные методы подхода: метод рынка капитала, метод сделок, метод отраслевых коэффициентов. Преимущества и недостатки метода компании-аналога, метода сделок. Критерии отбора предприятий-аналогов. Понятие мультипликатора. Основные виды мультипликаторов. Рассмотрение итоговых поправок. Использование зарубежных аналогов. Методы проведения корректировок).

Тема. Определение итоговой величины стоимости бизнеса (Выбор итоговой величины оценки. Методы взвешивания. Графический метод. Метод, основанный на статистической обработке данных. Метод анализа иерархий. Согласование результатов).

**5. Выполнение контрольной работы(20ч.)[1,2,3,4,5]** Закрепление знаний, полученных на лекционных и практических занятиях и в процессе самостоятельной работы с рекомендуемой литературой, и их демонстрация в виде освещения теоретических вопросах согласно варианту, а также раскрытие навыков использования методологии оценки стоимости бизнеса в процессе выполнения практических заданий

**6. Защита контрольной работы(4ч.)[1]**

**7. Подготовка к экзамену(9ч.)[1,2,3,4,5]**

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

Для каждого обучающегося обеспечен индивидуальный неограниченный доступ к электронно-библиотечным системам: Лань, Университетская библиотека он-лайн, электронной библиотеке АлтГТУ и к электронной информационно-образовательной среде:

1. Чугунова И.В. Оценка стоимости бизнеса: учебное пособие для студентов экономических направлений / И.В. Чугунова; Рубцовский индустриальный институт. – Рубцовск: РИИ, 2020. – 76 с. URL: [https://edu.rubinst.ru/resources/books/Chugunova\\_I.V.\\_Otsenka\\_stoimosti\\_biznesa\\_UP\\_2020.pdf](https://edu.rubinst.ru/resources/books/Chugunova_I.V._Otsenka_stoimosti_biznesa_UP_2020.pdf) (дата обращения 30.08.2021)

## **6. Перечень учебной литературы**

### **6.1. Основная литература**

2. Чеботарев, Н.Ф. Оценка стоимости предприятия (бизнеса) : учебник : [16+] / Н.Ф. Чеботарев. – 3-е изд. – Москва : Дашков и К°, 2018. – 253 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496100> (дата обращения: 05.08.2020). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-02368-2. – Текст : электронный.

### **6.2. Дополнительная литература**

3. Царев, В.В. Оценка стоимости бизнеса: теория и методология / В.В. Царев, А.А. Кантарович. – Москва : Юнити, 2015. – 569 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114491> (дата обращения: 05.08.2020). – Библиогр. в кн. – ISBN 5-238-01113-X. – Текст : электронный.

4. Карпенко А.В., Асканова О.В. Проблемы управления стоимостью предприятий машиностроения: монография / А.В. Карпенко, О.В. Асканова. – Рубцовск: РИО, 2013. – 141 с. (7 экз.)

## **7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины**

5. <https://institutiones.com/>

## **8. Фонд оценочных материалов для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

Содержание промежуточной аттестации раскрывается в комплекте контролирующих материалов, предназначенных для проверки соответствия уровня подготовки по дисциплине требованиям ФГОС, которые хранятся на кафедре-разработчике РПД в печатном виде и в ЭИОС.

Фонд оценочных материалов (ФОМ) по дисциплине представлен в приложении А.

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

Для успешного освоения дисциплины используются ресурсы электронной информационно-образовательной среды, образовательные интернет-порталы, глобальная компьютерная сеть Интернет. В процессе изучения дисциплины происходит интерактивное взаимодействие обучающегося с преподавателем через личный кабинет студента.

<b>№пп</b>	<b>Используемое программное обеспечение</b>
1	LibreOffice
2	Windows
3	Антивирус Kaspersky

<b>№пп</b>	<b>Используемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы</b>
1	Бесплатная электронная библиотека онлайн "Единое окно к образовательным ресурсам" для студентов и преподавателей; каталог ссылок на образовательные интернет-ресурсы ( <a href="http://Window.edu.ru">http://Window.edu.ru</a> )
2	Национальная электронная библиотека (НЭБ) — свободный доступ читателей к фондам российских библиотек. Содержит коллекции оцифрованных документов (как открытого доступа, так и ограниченных авторским правом), а также каталог изданий, хранящихся в библиотеках России. ( <a href="http://нэб.рф/">http://нэб.рф/</a> )

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

<b>Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b>
учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа
учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа
учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций
учебные аудитории для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации
помещения для самостоятельной работы

Материально-техническое обеспечение и организация образовательного процесса по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в соответствии с «Положением об обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья».

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**  
**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Оценка стоимости бизнеса»**

**1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы**

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ОК-7: способностью к самоорганизации и самообразованию	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена
ОПК-4: способностью находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена
ПК-1: способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена
ПК-11: способностью критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена
ПК-2: способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена
ПК-5: способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена

полученные сведения для принятия управленических решений		
ПК-7: способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена

## ***2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания***

Показатели оценивания компетенций представлены в разделе «Требования к результатам освоения дисциплины» рабочей программы дисциплины «Оценка стоимости бизнеса» с декомпозицией: знать, уметь, владеть.

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Оценка стоимости бизнеса» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент твёрдо знает программный материал, системно и грамотно излагает его, демонстрирует необходимый уровень компетенций, чёткие, сжатые ответы на дополнительные вопросы, свободно владеет понятийным аппаратом.	75-100	<i>Отлично</i>
Студент проявил полное знание программного материала, демонстрирует сформированные на достаточном уровне умения и навыки, указанные в программе компетенции, допускает непринципиальные неточности при изложении ответа на вопросы.	50-74	<i>Хорошо</i>
Студент обнаруживает знания только основного материала, но не усвоил детали, допускает ошибки, демонстрирует не до конца сформированные компетенции, умения систематизировать материал и делать выводы.	25-49	<i>Удовлетворительно</i>
Студент не усвоил основное содержание материала, не умеет систематизировать	<25	<i>Неудовлетворительно</i>

информацию, делать необходимые выводы, чётко и грамотно отвечать на заданные вопросы, демонстрирует низкий уровень овладения необходимыми компетенциями.		
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

**3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности.**

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
1	Задания на выявление способности к самоорганизации и самообразованию: 1. Какой из стандартов оценки бизнеса наиболее часто применяется в мировой практике при оценке предприятия, когда она осуществляется для определения стоимости миноритарного пакета его акций, сформулируйте его основные положения. 2. Что может включать в себя процесс самообразования в сфере оценки стоимости бизнеса. 3. Разработайте программу самообразования для специалиста в сфере оценки стоимости бизнеса.	ОК-7
2	Задания на выявление способности находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность: 1. Приведите классификацию организационно-управленческих решений. 2. С какой целью осуществляют оценку рыночной стоимости закрытой компании, поясните ответ. 3. Рассмотрев представленную ситуацию, предложите ряд организационно-управленческих решений, которые необходимо принять.	ОПК-4
3	Задания на выявление способности собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов: 1. Какие в источниках информации, необходимой для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, вам известны? 2. Стоимость предприятия как действующего, в отличие от его	ПК-1

	ликвидационной стоимости, какую оценку рыночной стоимости предполагает? 3. Проанализируйте представленные данные о деятельности предприятия, сделайте выводы.	
4	Задания на выявление способности критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий: 1. Каков стандартный алгоритм принятия управленческих решений? 2. Какие методы принятия управленческих решений вам известны, опишите их. 3. Оцените влияние факторов внешней среды на деятельность указанной организации.	ПК-11
5	Задания на выявление способности на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов: 1. Какие нормативно-правовые документы регламентируют деятельность в сфере оценки бизнеса. 2. Что регулируют общепринятые международные стандарты оценки стоимости 3. Определите остаточную восстановительную стоимость офисного здания (ОВС), имеющего указанные характеристики.	ПК-2
6	Задания на выявление способности анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений: 1. Какая отчетность предприятия используется при оценке стоимости бизнеса? 2. Проанализируйте данные бухгалтерской отчетности, сделайте выводы об эффективности работы предприятия. 3. По представленным данным оцените суммарную рыночную стоимость предприятия по методу накопления активов.	ПК-5
7	Задания на выявление способности, используя отечественные и зарубежные источники информации,	ПК-7

	собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет: 1. Каков алгоритм сбора информации с целью оценки стоимости бизнеса. 2. По представленной информации определите стоимость бизнеса. 3. Подготовьте аналитический отчет на основании оценки стоимости бизнеса.	
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

**4.** Файл и/или БТЗ с полным комплектом оценочных материалов прилагается.