

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»**

**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по учебной работе

Василенко В. Н.

(подпись)

(Ф.И.О.)

«18» мая 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Современные технологии стоимостной оценки  
в корпоративных финансах**

(наименование дисциплины)

Направление подготовки

38.04.08 Финансы и кредит

(код и наименование направления подготовки)

Направленность (профиль) подготовки

Корпоративные финансы

(наименование направленности (профиля) подготовки)

Квалификация (степень) выпускника  
магистр

(Бакалавр/Специалист/Магистр/Исследователь. Преподаватель-исследователь)

Воронеж

## 1. Цели и задачи дисциплины

1. Целью освоения дисциплины **«Современные технологии стоимостной оценки в корпоративных финансах»** является формирование компетенций обучающегося в области профессиональной деятельности и сфере профессиональной деятельности:

08 Финансы и экономика (в сфере управления денежными средствами, денежными потоками, финансами, осуществления финансового контроля, а также стратегического и текущего планирования деятельности в организациях реального сектора экономики, неправительственных и общественных организациях, органах государственной власти и местного самоуправления с учетом особенностей макроэкономической ситуации, перспектив развития цифровой экономики, рисков движения денежных средств, формирования и использования финансовых ресурсов для определения экономически рационального поведения в конкретных ситуациях; в сфере разработки и выполнения бюджетов и финансовых планов как на уровне отдельной организации (коммерческой, в том числе финансово-кредитной, некоммерческой, неправительственной и общественной), так и на уровне органов государственной власти и местного самоуправления, а также расчетов к бюджетам бюджетной системы Российской Федерации; в сфере анализа и исследований состояния и перспектив развития финансовых рынков, создания новых финансовых продуктов и инновационных финансовых технологий, формирования стратегии инвестирования как на уровне отдельной организации (коммерческой, в том числе в экспертно-аналитических службах финансово-кредитных организаций и инвестиционных компаний, центрах экономического анализа, консалтинговых компаниях), так и на уровне органов государственной власти и местного самоуправления; в сфере разработки инструментария проведения исследований в области денег, финансов, кредита, платежной системы, финансового рынка, анализа их результатов, подготовки данных для составления финансовых обзоров, экспертных заключений, научных отчетов и научных публикаций).

Дисциплина направлена на решение задач профессиональной деятельности следующих типов:

аналитический,  
консалтинговый.

Программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит

## 2. Перечень планируемых результатов обучения, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

№ п/п	Код компетенции	Формулировка компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
1	ПКв-1	Способность обеспечивать аналитическую основу разработки корпоративных финансовых решений	ИД1 <sub>ПКв-1</sub> - Проводит аналитические исследования с целью оценки и определения направлений развития финансово-хозяйственной деятельности корпорации
2	ПКв-2	Способностью оказывать консалтинговые услуги корпорациям (организациям) по вопросам совершенствования их финансовой деятельности	ИД1 <sub>ПКв-2</sub> – Составляет перечень рекомендаций по совершенствованию отдельных аспектов корпоративной финансовой политики

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения (показатели оценивания)
ИД1 <sub>ПКв-1</sub> - Проводит аналитические исследования с целью оценки и определения направлений развития финансово-хозяйственной деятельности корпорации	<p>Знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Сбор, анализ, систематизация, хранение и поддержание в актуальном состоянии информации бизнес-анализа</li> <li>Методики оценки деятельности в соответствии с разработанными показателями</li> <li>Стандарты, правила и методологию стоимостной оценки</li> <li>Современные методики в области оценки стоимости компаний</li> </ul>
	<p>Умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Анализировать внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации</li> <li>Предоставлять информацию бизнес-анализа различными способами и в различных форматах для обсуждения с заинтересованными сторонами</li> <li>Анализировать деятельность организации</li> <li>Оформлять результаты бизнес-анализа в соответствии с выбранными подходами</li> <li>Применять существующие российские и международные методики, стандарты и правила стоимостной оценки</li> <li>Применять современные методы стоимостной оценки и определять направления повышения стоимости корпорации</li> </ul>
	<p>Владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Оценка текущего состояния организации</li> <li>Определение параметров будущего состояния организации</li> <li>Выявление, анализ и оценка несоответствия между параметрами текущего и будущего состояния организации</li> <li>Оценка бизнес-возможностей организации, необходимых для проведения стратегических изменений в организации</li> <li>Определение основных параметров и ключевых показателей эффективности разрабатываемых стратегических изменений в организации</li> <li>Определение критериев оценки успеха стратегических изменений в организации</li> <li>Оценка соответствия изменений стратегическим целям организации</li> <li>Проведение исследований в области стоимостной оценки</li> <li>Формирование обзоров и отчетов о результатах исследований в области стоимостной оценки</li> </ul>
ИД1 <sub>ПКв-2</sub> – Составляет перечень рекомендаций по совершенствованию отдельных аспектов корпоративной финансовой политики	<p>Знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Экономические и юридические аспекты инвестиционной деятельности</li> <li>Особенности и проблемы стоимостной оценки в корпоративных финансах</li> </ul>
	<p>Умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Учитывать текущую финансовую ситуацию и перспективу при оценке предложений, направленных на решение финансовых задач клиента</li> <li>Рассчитывать стоимость финансовых решений, оценивая потенциальные риски</li> </ul>
	<p>Владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Обеспечение взаимодействия структурных подразделений организации при совместной деятельности, участие в планировании мероприятий, направленных на повышение качества финансового сервиса организации</li> <li>Выявление основных направлений по совершенствованию корпоративной финансовой политики в области управления стоимостью</li> </ul>

### 3. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП ВО

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит. Дисциплина относится к дисциплинам по выбору.

Изучение дисциплины «**Современные технологии стоимостной оценки в корпоративных финансах**» основано на знаниях, умениях и навыках, полученных при

изучении обучающимися дисциплин Корпоративные финансы (продвинутый уровень), Финансовый анализ и консалтинг, Бизнес-проектирование.

**Дисциплина «Современные технологии стоимостной оценки в корпоративных финансах»** является предшествующей для последующих практик: Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности, Производственная практика, преддипломная практика.

#### 4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 3 зачетных единиц.

Виды учебной работы	2 семестр, всего академических часов
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	<b>180</b>
<b>Контактная работа</b> в т.ч. аудиторные занятия:	<b>58,05</b>
Лекции	19
<i>в том числе в форме практической подготовки</i>	-
Практические занятия (ПЗ)/Семинары (С)	38
<i>в том числе в форме практической подготовки</i>	32
Консультации текущие	0,95
<b>Вид аттестации (зачет)</b>	<b>0,1</b>
<b>Самостоятельная работа:</b>	<b>121,95</b>
Проработка материалов по конспекту лекций и учебнику (подготовка к тестированию)	91,95
Расчетно-практическая работа	12
Решение типовых задач	18

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

##### 5.1 Содержание разделов дисциплины (модуля)

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела	Трудоемкость раздела, ак.ч.
1	Современные технологии и модели стоимостной оценки	Оценка стоимости инвестиционной деятельности: понятия, цели, стандарты и правовое регулирование. Информационные технологии для осуществления бизнес-оценки. Развитие подходов, методов и технологий оценки стоимости бизнеса. Оценочные модели добавленной стоимости (EVA, SVA, CVA, MVA, NVA). Модель Эдвардса-Белла-Ольсона (ЕВО) для оценки стоимости. Биноминальные модели оценки реальных опционов (ROV-метод). Стохастические модели ценообразования активов (Модель Бакши-Чена)	72
2	Использование современных оценочных технологий в системе управления стоимостью компании	Концепция управления стоимостью компании. Основные инструменты управления стоимостью компании. Факторы стоимости бизнеса. Модель добавленной экономической стоимости для управления стоимостью компании. Оценка эффективности деятельности компании на основе стоимостного подхода	58
3	Применение современных технологий стоимостной оценки для стратегического планирования	Оценка инвестиционного потенциала компании. Управление структурными изменениями бизнеса. Методы мониторинга эффекта внедрения инновационных инвестиционных проектов. Формирование стратегического плана развития компании	48,95

	ования	на основе стоимостной оценки	
	Консультации текущие		0,95
	Зачет		0,1

## 5.2 Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекции, ак. ч	Практические/лабораторные занятия, ак. ч	СРО, ак. ч
1	Современные технологии и модели стоимостной оценки	8	14	50
2	Использование современных оценочных технологий в системе управления стоимостью компании	6	12	40
3	Применение современных технологий стоимостной оценки для стратегического планирования	5	12	31,95
	Консультации текущие		0,95	
	Зачет		0,1	

### 5.2.1 Лекции

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тематика лекционных занятий	Трудоемкость, час
1	Современные технологии и модели стоимостной оценки	Оценка стоимости инвестиционной деятельности: понятия, цели, стандарты и правовое регулирование. Информационные технологии для осуществления бизнес-оценки	1
		Развитие подходов, методов и технологий оценки стоимости бизнеса	1
		Оценочные модели добавленной стоимости (EVA, SVA, CVA, MVA, NVA)	2
		Модель Эдвардса-Белла-Ольсона (ЕВО) для оценки стоимости	2
		Биноминальные модели оценки реальных опционов (ROV-метод)	1
		Стохастические модели ценообразования активов (Модель Бакши-Чена)	1
2	Использование современных оценочных технологий в системе управления стоимостью компании	Концепция управления стоимостью компании Основные инструменты управления стоимостью компании Факторы стоимости бизнеса	2
		Модель добавленной экономической стоимости для управления стоимостью компании	2
		Оценка эффективности деятельности компании на основе стоимостного подхода	2
3	Применение современных технологий стоимостной оценки для стратегического планирования	Оценка инвестиционного потенциала компании	2
		Управление структурными изменениями бизнеса	1
		Методы мониторинга эффекта внедрения инновационных инвестиционных проектов	1
		Формирование стратегического плана развития компании на основе стоимостной оценки	1

### 5.2.2 Практические занятия (семинары)

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тематика практических занятий	Трудоемкость, час
1	Современные технологии и модели стоимостной оценки	Использование различных источников информации и баз данных организации для формирования реестров оценочных показателей Анализ рынка: оценка внешних факторов и условий, влияющих на деятельность организации	2
		Ретроспективный анализ хозяйственной деятельности организации. Оценка финансовой ситуации и перспектив развития бизнеса	2
		Способы определения денежных потоков на основе прогноза основных финансово-экономических показателей деятельности организации. Оценочные модели добавленной стоимости (EVA, SVA, CVA, MVA, NVA)	4
		Модель Эдвардса-Белла-Ольсона (ЕВО) для оценки стоимости	2
		Биномиальные модели оценки реальных опционов (ROV-метод)	2
		Стохастические модели ценообразования активов (Модель Бакши-Чена)	2
2	Использование современных оценочных технологий в системе управления стоимостью компании	Модель добавленной экономической стоимости для управления стоимостью компании	4
		Оценка эффективности деятельности компании на основе стоимостного подхода. Разработка управленческих решений по повышению стоимости компании и оценка потенциальных рисков	8
3	Применение современных технологий стоимостной оценки для стратегического планирования	Оценка инвестиционного потенциала компании	4
		Управление структурными изменениями бизнеса	2
		Оценка стоимости финансовых решений внедрения инновационных инвестиционных проектов	2
		Формирование стратегического плана развития компании на основе стоимостной оценки	4

### 5.2.3 Лабораторный практикум – не предусмотрен

### 5.2.4 Самостоятельная работа обучающихся

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Вид СРО	Трудоемкость, час
1	Современные технологии и модели стоимостной оценки	Подготовка к ПЗ (решение типовых задач)	6
		Подготовка к ПЗ (расчетно-практическая работа)	4
		Подготовка к тестированию (лекции, учебник)	40
2	Использование современных оценочных технологий в системе управления стоимостью компании	Подготовка к ПЗ (решение типовых задач)	6
		Подготовка к ПЗ (расчетно-практическая работа)	4
		Подготовка к тестированию (лекции, учебник)	30
3	Применение современных технологий стоимостной оценки для стратегического планирования	Подготовка к ПЗ (решение типовых задач)	6
		Подготовка к ПЗ (расчетно-практическая работа)	4
		Подготовка к тестированию (лекции, учебник)	21,95

## 6 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

Для освоения дисциплины обучающийся может использовать:

### 6.1 Основная литература

Основы оценочной деятельности : учебник / В. Е. Кацман, И. В. Косорукова, С. В. Харитонов, М. А. Шуклина ; под ред. И. В. Косоруковой. – 4-е изд., перераб. и доп. –

Москва : Университет Синергия, 2019. – Режим доступа: [https://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=574441](https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=574441)

Пятницкий, Д. В. Управление стоимостью компании : учебное пособие / Д. В. Пятницкий. – Иваново : ИВГПУ, 2020. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/170909>

## 6.2 Дополнительная литература

Новичкова, О. В. Оценка стоимости бизнеса : учебное пособие / О. В. Новичкова, О. А. Тагирова. – Пенза : ПГАУ, 2020. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/170972>

Щербакова, Н. А. Управление стоимостью бизнеса : учебное пособие / Н. А. Щербакова, В. А. Щербаков. – Новосибирск : НГТУ, 2019. – Режим доступа: <https://reader.lanbook.com/book/152359#94>

Никонова, И. А. Стоимостная оценка в проектном анализе и проектном финансировании: учебник для магистратуры : [16+] / И. А. Никонова. – Москва : Прометей, 2019. – Режим доступа: [https://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_view\\_red&book\\_id=576127](https://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=576127)

Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО ВГУИТ (СДО «Moodle»). - Режим доступа: <http://education.vsueter.ru>

## 6.3 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

Электронная библиотека НБ ВГУИТ <http://biblos.vsueter.ru> и Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО ВГУИТ (СДО «Moodle») <http://education.vsueter.ru>

Давыденко И. А. Современные технологии стоимостной оценки в корпоративных финансах: задания и методические указания для самостоятельной работы обучающихся очной и заочной формы обучения. – Воронеж: ВГУИТ, 2021.- Режим доступа: <http://education.vsueter.ru>

## 6.4 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

Наименование ресурса сети «Интернет»	Электронный адрес ресурса
«Российское образование» - федеральный портал	<a href="https://www.edu.ru/">https://www.edu.ru/</a>
Научная электронная библиотека	<a href="https://elibrary.ru/defaultx.asp?">https://elibrary.ru/defaultx.asp?</a>
Национальная исследовательская компьютерная сеть России	<a href="https://niks.su/">https://niks.su/</a>
Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»	<a href="http://window.edu.ru/">http://window.edu.ru/</a>
Электронная библиотека ВГУИТ	<a href="http://biblos.vsueter.ru/megapro/web">http://biblos.vsueter.ru/megapro/web</a>
Сайт Министерства науки и высшего образования РФ	<a href="https://minobrnauki.gov.ru/">https://minobrnauki.gov.ru/</a>
Портал открытого on-line образования	<a href="https://npoed.ru/">https://npoed.ru/</a>
Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО «ВГУИТ»	<a href="https://education.vsueter.ru/">https://education.vsueter.ru/</a>

## 6.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

При изучении дисциплины используется программное обеспечение, современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы: ЭИОС университета, в том числе на базе программной платформы «Среда электронного обучения ЗКЛ», система профессионального анализа рынков и компаний [www.spark-interfax.ru](http://www.spark-interfax.ru)

При освоении дисциплины используется лицензионное и открытое программное обеспечение – ОС Windows (MS Word, MS Excel, MS Power Point), ОС ALT Linux.

### **7 Материально-техническое обеспечение дисциплины**

Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения (мультимедийными проекторами, настенными экранами, интерактивными досками, ноутбуками, досками, рабочими местами по количеству обучающихся, рабочим местом преподавателя) – ауд. 9, 450, 239, 244, 245, 341а или иные в соответствии с расписанием.

Учебные аудитории для проведения лабораторных занятий (компьютерные классы), оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения (компьютерами с доступом в сеть Интернет и к информационно-справочным системам, рабочими местами по количеству обучающихся, рабочим местом преподавателя) – ауд. 30, 134, 151, 249а, 332, 335, 343 или иные в соответствии с расписанием.

Допускается использование других аудиторий в соответствии с расписанием учебных занятий и оснащенных соответствующим материально-техническим обеспечением, в соответствии с требованиями, предъявляемыми образовательным стандартом.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа к базам данных и электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО «ВГУИТ» – ауд. 251, ресурсный центр ВГУИТ.

### **8 Оценочные материалы для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине**

Оценочные материалы (ОМ) для дисциплины (модуля) включают в себя:

- перечень компетенций с указанием индикаторов достижения компетенций, этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности.

ОМ представляются отдельным комплектом и входят в состав рабочей программы дисциплины (модуля).

Оценочные материалы формируются в соответствии с П ВГУИТ «Положение об оценочных материалах».

## ПРИЛОЖЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### Современные технологии стоимостной оценки в корпоративных финансах

#### 1. Организационно-методические данные дисциплины для заочной формы обучения

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 3 зачетных единиц.

Виды учебной работы	2 семестр, всего академических часов
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	<b>180</b>
<b>Контактная работа</b> в т. ч. аудиторные занятия:	<b>15,8</b>
Лекции	6
<i>в том числе в форме практической подготовки</i>	-
Практические занятия	8
<i>в том числе в форме практической подготовки</i>	6
Консультации текущие	0,9
Индивидуальные консультации по контрольной работе	0,8
<i>Вид аттестации (зачет)</i>	0,1
<b>Самостоятельная работа:</b>	<b>160,3</b>
Проработка материалов по лекциям, учебникам, учебным пособиям	106,3
Подготовка к практическим занятиям	34
Контрольная расчетно-практическая работа (выполнение расчетов и оформление)	20
<b>Подготовка к зачету</b>	<b>3,9</b>