


Министерство науки и высшего образования РФ	Форма	
Ф - Рабочая программа по дисциплине		

**УТВЕРЖДЕНО**  
решением Ученого совета ИЭиБ  
от «23» июня 2022 г., протокол № 09 / 252  
Председатель \_\_\_\_\_ Е.М.Белый  
«23» июня 2022 г.



### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина	<b>Оценка бизнеса и управление капиталом</b>
Факультет	<b>Управления</b>
Кафедра	<b>Управления</b>
Курс	<b>4</b>

Направление: **38.03.02 «Менеджмент»** (бакалавриат)

Профиль: **«Стратегическое планирование и маркетинг»**



Форма обучения: **очная**


Дата введения в учебный процесс: **«01» сентября 2022 г.**

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № 10 от 07.06 20 23 г.  
Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол №     от     20     г.  
Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол №     от     20     г.  
Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол №     от     20     г.  
Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол №     от     20     г.

Сведения о разработчиках:

ФИО	Аббревиатура кафедры	Должность, Ученая степень, звание
Голубева Светлана Александровна	каф. управления	К.э.н, доцент

СОГЛАСОВАНО	СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой, реализующей дисциплину	Заведующий выпускающей кафедрой
 / Т.Ю. Иванова «18» <u>   </u> 05 <u>   </u> 2022 г.	 / Т.Ю. Иванова / «18» <u>   </u> 05 <u>   </u> 2022г.

Министерство науки и высшего образования РФ	Форма	
Ф - Рабочая программа по дисциплине		

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

### Цели освоения дисциплины:

Углубленное изучение теоретических основ и методических аспектов оценки бизнеса и управления капиталом организаций в РФ и зарубежом, понимание ее сущности, основных задач и тенденций в оценке стоимости современных предприятий, а также возможностей практического использования теоретических знаний при организации и планировании процесса оценки бизнеса в современных условиях санкционной войны. При изучении практических аспектов оценки бизнеса и управления капиталом особое внимание уделяется углубленному изучению подходов к оценке стоимости предприятий, методов оценки стоимости бизнеса, к математическому инструментарию оценки бизнеса современных предприятий.

### Задачи освоения дисциплины:


- получение представления о сущности, целях и принципах оценки бизнеса и управления капиталом в России и зарубежом;
- получение знаний и развитие навыков по сбору комплекса базовой информации в целях оценки стоимости компаний;
- получение представления о принципах управления капиталом современных организаций в России и зарубежом;
- получение знаний о содержании и особенностях финансовой деятельности компании и о факторах;
- формирования практических навыков использования методов сбора, обработки и анализа макроэкономической, отраслевой и внутренней информации о компании и т.д.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Оценка бизнеса и управление капиталом» входит в вариативную часть Блока 1 «Дисциплины» (Б1.В.03). Осваивается в 7 семестре очной формы обучения.


До изучения данной дисциплины студент должен освоить содержание предшествующих дисциплин (практик) с формированием соответствующих компетенций (или их части): Психология управления, Логистика.

Дисциплина «Оценка бизнеса и управление капиталом» предшествует изучению дисциплин и дальнейшему формированию соответствующих компетенций: Налоговые расчёты и оптимизация налогообложения, Риск- менеджмент, Валютный рынок и валютные операции, Тайм-менеджмент, Методология и практика социологических исследований в менеджменте, Технологии командообразования, Бизнес – планирование, Инвестиционный анализ, Профессиональный электив.Бюджетирование и управление затратами, Профессиональный электив.Управление изменениями, Преддипломная практика, Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты.

Министерство науки и высшего образования РФ	Форма	
Ф - Рабочая программа по дисциплине		

### 3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСНОВЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
<p><b>ПК-5</b> - Умеет применять основные принципы и стандарты финансового учета для формирования разделов бюджета организации и финансовой отчетности организации, навыков управления затратами и принятия решений на основе данных управленческого учета</p>	<p><b>ИД-1 ПК – 5</b> Знать: современные методы организации наукоемкого производства и характеристики передовых производственных технологий; <b>ИД-1.1 ПК – 5</b> Знать: нормативно-правовые акты, методические материалы по вопросам организации управления производством, производственного планирования и управления производством, учета и анализа результатов производственно-хозяйственной деятельности <b>ИД-1.2 ПК – 5</b> Знать: основы оценки капитала компании и долей участия в нем: виды капитала, подходы и методы, применяемы для оценки бизнеса, премии и скидки к стоимости. <b>ИД-2 ПК-5</b> Уметь: применять методы количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, анализировать инвестиционную привлекательность бизнеса, оценивать эффективность проектов. <b>ИД-2.1 ПК – 5</b> Уметь: систематизировать и проанализировать внешнюю и внутреннюю информацию, необходимую для проведения формирования бюджета м формирования отчетности; <b>ИД-2.2 ПК – 5</b> Уметь: использовать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценивать их эффективность и качество. <b>ИД-3 ПК-5</b> Владеть: современными методами сбора, обработки и анализа макроэкономической, отраслевой и внутренней информации о компании; технологией применения методов оценки бизнеса.</p>

Министерство науки и высшего образования РФ	Форма	
Ф - Рабочая программа по дисциплине		

#### 4.ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1.Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) – 3

4.2. по видам учебной работы (в часах) – 108 часов


Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы (108 часов).

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения – очная)	
	Всего по плану	В т.ч. по семестрам
		7
Контактная работа обучающихся с преподавателем в соответствии с УП	54	54
Аудиторные занятия:	54	54
лекции	18	18
Семинары и практические занятия	36	36
лабораторные работы, практикумы	Не предусмотрено учебным планом	Не предусмотрено учебным планом
Самостоятельная работа	54	54
Форма текущего контроля знаний и контроля самостоятельной работы: тестирование, контр. работа, коллоквиум, реферат и др.(не менее 2 видов)	Тестирование, опрос, реферат	Тестирование, опрос, реферат
Курсовая работа	Не предусмотрено учебным планом	Не предусмотрено учебным планом
Виды промежуточной аттестации (экзамен, зачет)	зачет	зачет
Всего часов по дисциплине	<b>108</b>	<b>108</b>

#### 4.3. Распределение часов по темам и видам учебной работы:

Форма обучения - Очная

Название разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий				Форма текущего контроля знаний
		Аудиторные занятия		Занятия в интерактивной форме	Самостоятельная работа	
		Лекции	Практические занятия, семинары			
Тема 1. Понятие, цели, принципы оценки предприятия (бизнеса).	8	2	2	-	4	Тестирование, устный опрос, реферат
Тема 2. Информационная база оценки бизнеса.	12	2	4	-	6	Тестирование, выполнение заданий, реферат
Тема 3. Методологические основы оценки бизнеса. Доходный	18	4	6	-	8	Тестирование, выполнение заданий,

Министерство науки и высшего образования РФ	Форма	
Ф - Рабочая программа по дисциплине		

подход						реферат
Тема 4. Сравнительный подход к оценке бизнеса.	16	2	6	-	8	Тестирование, выполнение заданий, реферат
Тема 5. Затратный подход к оценке бизнеса.	16	2	6	-	8	Тестирование, выполнение заданий, реферат
Тема 6. Выведение итоговой величины стоимости бизнеса. Отчет об оценке стоимости бизнеса.	16	2	6	-	8	Тестирование, выполнение заданий, реферат
Тема 7. Финансовая деятельность компании: факторы стоимости	10	2	2	-	6	Тестирование, выполнение заданий, реферат
Тема 8. Использование оценки бизнеса для стратегического управления	12	2	4	-	6	Тестирование, выполнение заданий, реферат
<b>Итого</b>	<b>108</b>	<b>18</b>	<b>36</b>		<b>54</b>	

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИЛИНЫ

### **Тема 1. Понятие, цели, принципы оценки предприятия (бизнеса).**


Необходимость оценки бизнеса и управления стоимостью фирмы в условиях рыночной экономики. Определение бизнеса, содержащееся в нормативно-правовых актах и стандартах оценки. Специфика бизнеса как объекта оценки. Основные характеристики бизнеса как объекта оценки. Основные этапы оценки бизнеса.

Основные цели оценки в случаях определения стоимости имущества, его купли продажи, залога, страхования, при инвестировании и переоценке; в случае слияния и разделения предприятий, их реорганизации; для определения условий выкупа акций и конвертации акций одного типа в другой; при исполнении прав наследования и судебных приговоров и др.

Принципы, основанные на представлениях пользователя: полезность, замещение, ожидание. Принципы, основанные на представлениях производителя: вклад, предельная производительность, сбалансированность, разделение. Принципы, связанные с рыночной средой: спрос и предложение, степень конкурентной борьбы, соответствие, изменение внешней среды. Принцип наилучшего и наиболее эффективного использования.

История развития оценочной деятельности в РФ. Международные, европейские и российские стандарты анализа и оценки.

Понятие регулирования оценочной деятельности в РФ. Системы саморегулирования оценочной деятельности и государственного регулирования. Российское общество оценщиков (РОО). Закон об оценочной деятельности в РФ. Субъекты, объекты оценочной деятельности. Права и обязанности оценщика, его гражданская ответственность. Контроль за осуществлением оценочной деятельности. Саморегулируемые организации оценщиков. Положение о лицензировании оценочной деятельности в РФ.

Министерство науки и высшего образования РФ	Форма	
Ф - Рабочая программа по дисциплине		

## **Тема 2. Информационная база оценки бизнеса.**

Источники информации для оценки ставки дисконтирования. Информация необходимая для проведения оценки бизнеса. Цели анализа внешней и внутренней информации предприятия в процессе проведения оценки бизнеса. Основные источники внешней и внутренней информации. Современные технологии анализа рынка для целей оценки бизнеса. Современные технологии анализа финансовой отчетности для целей оценки бизнеса.

## **Тема 3. Методологические основы оценки бизнеса. Доходный подход.**

Подходы и методы в оценке бизнеса, их классификация. Основные этапы оценки предприятия методом дисконтированных денежных потоков (ДДП). Схема расчета денежного потока для собственного и номинального (реального) капитала. Расчет денежного потока для прогнозного периода. Определение длительности прогнозного периода и его единицы измерения. Способы прогнозирования выручки и расходов от реализации при проведении ретроспективного анализа. Определение ставки дисконтирования. Методы расчета стоимости предприятия (бизнеса) в постпрогнозный период. Особенности расчета обоснованной величины стоимости предприятия (бизнеса) методом ДДП с учетом заключительных поправок.

Метод капитализации дохода. Характеристика метода, его ограничения. Основные этапы метода. Выбор продолжительности прогнозируемого временного периода. Определение базы прибыли. Методы определения капитализируемого дохода: среднеарифметический, средневзвешенный, трендовый.

## **Тема 4. Сравнительный подход к оценке бизнеса.**

Методы сравнительного подхода, их экономическое содержание, основные этапы расчета стоимости. Интервальные и моментные мультипликаторы. Специфика формирования числителя для расчета мультипликатора при различной структуре капитала объекта оценки и компаний-аналогов. Показатели дохода, используемые в знаменателе мультипликатора.

Условия использования мультипликатора на основе выручки. Специфика расчета мультипликатора на основе показателя EBITDA, EBIT. Условия использования мультипликатора Рыночная/Балансовая стоимость.

Заключительные поправки, вводимые к предварительной стоимости в методе компании-аналога для получения итоговой стоимости бизнеса. Мультипликатор, используемый для оценки привилегированных акций. Отличие метода компаний-аналогов и метода сделок. Основные источники информации об отраслевых соотношениях.


## **Тема 5. Затратный подход к оценке бизнеса.**

Затратный подход. Экономическое содержание затратного метода. Затраты и стоимость. Стоимость воспроизводства и стоимость замещения. Методы оценки стоимости строительства: количественное обследование, методы разбивки по компонентам, метод сравнительной единицы. Прямые и косвенные затраты. Источники информации о затратах. Виды износа и способы его расчета.

Оценка отдельных видов активов в рамках затратного подхода. Метод стоимости чистых активов. Метод ликвидационной стоимости.

## **Тема 6. Выведение итоговой величины стоимости бизнеса. Отчет об оценке стоимости бизнеса.**

Определение итоговой величины стоимости бизнеса при применении нескольких методов оценки. Суть и модели расчета средней величины стоимости: взвешивание результатов, полученных в рамках нескольких подходов к оценке. Контрольный и миноритарный пакет акций. Факторы влияющие на уровень контроля пакетов акций. Условия выведения поправок к предварительной стоимости, отражающих премию за контроль и скидки на недостаток контроля и низкий уровень ликвидности. Обсуждение

Министерство науки и высшего образования РФ	Форма	
Ф - Рабочая программа по дисциплине		

современных моделей выведения итоговой величины стоимости. Симуляция практической ситуации «Выведение итоговой величины стоимости».

Задачи, требования и структура отчёта. Характеристика основных разделов отчета: введение, допущения и ограничения оценки, описание объекта оценки, анализ финансового состояния объекта, краткая характеристика макроэкономической ситуации, обзор отрасли, методы оценки, выводы, приложения. Анализ примеров отчетов об оценке.

#### **Тема 7. Финансовая деятельность компании: факторы стоимости**

Влияние финансовой деятельности компании на создаваемую стоимость. Источники финансирования компании, понятие собственного и инвестированного капитала. Факторы, определяющие структуру капитала. Стоимость капитала. Эффект финансового рычага.

#### **Тема 8. Использование оценки бизнеса для стратегического управления.**

Стоимостной подход в стратегическом управлении компанией. Сравнительный анализ в подход стоимости бизнеса. Современные концепции управления стоимостью. Стоимостная модель управления. Подходы к управлению стоимостью. Модель добавленной экономической прибыли (EVA). Модель акционерной добавленной стоимости. Модель рыночной добавленной стоимости.

### **6. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ**

***Занятия 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7,8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18***

***Трудоемкость – 36 часов.***

***Занятие 1-2. Трудоемкость 2 часа.***

**Тема 1. Понятие, цели, принципы оценки предприятия (бизнеса) (семинар)**

**Задание к занятию.** Опрос по лекционному материалу.

***Занятие 3-4. Трудоемкость 4 часа.***

**Тема 2. Информационная база оценки бизнеса. Подготовка информации, необходимой для оценки бизнеса (семинар).**


**Задание к занятию.** Опрос по лекционному материалу.

***Занятие 5-6. Трудоемкость 6 часов.***

**Тема 3. Методологические основы оценки бизнеса. Доходный подход (семинар).**

#### **Вопросы на семинар к теме 3**

1. Метод капитализации дохода, условия применения. Особенности реализации метода. Характеристика получаемого результата.
2. Метод дисконтирования дохода, условия применения. Этапы применения метода. Отличие метода дисконтирования от метода капитализации дохода.
3. Денежный поток. Алгоритм расчета и способы прогнозирования.
4. Денежный поток для собственного и инвестированного капитала. Расчет и особенности оценки на базе двух вариантов расчета капитала.
5. Требования к подготовке бухгалтерского отчета и отчета о прибылях и убытках на дату оценки для повышения объективности прогнозирования будущих доходов.

Министерство науки и высшего образования РФ	Форма	
Ф - Рабочая программа по дисциплине		

6. Оценка рисков как ключевой элемент реализации доходного подхода в оценке бизнеса. Методы оценки рисков для собственного и для инвестированного капитала.

**Задание к занятию.** Опрос по лекционному материалу. Решение практических примеров на реализацию метода капитализации дохода и метода дисконтирования дохода.

**Занятие 7-8. Трудоемкость 6 часов.**

**Тема 4. Сравнительный подход к оценке бизнеса (семинар).**

**Вопросы на семинар к теме 4**

1. Метод рынка капитала, условия применения. Шаги реализации метода. Характеристика получаемого результата.
2. Метод сделок, условия применения. Шаги реализации метода. Характеристика получаемого результата.
3. Метод отраслевых мультипликаторов, условия применения. Процедуры реализации метода. Характеристика получаемого результата.
4. Требования к подготовке бухгалтерского отчета и отчета о прибылях и убытках на дату оценки для проведения сравнений.
5. Источники для сбора информации о компаниях – аналогах.
6. Требования к выбору компаний – аналогов.

**Задание к занятию.** Опрос по лекционному материалу. Решение практических примеров на реализацию метода сделок, метода рынка капитала и метода отраслевых мультипликаторов.

**Занятие 9-10. Трудоемкость 6 часов.**

**Тема 5. Затратный подход к оценке бизнеса (семинар).**

**Вопросы на семинар к теме 5**


1. Метод чистых активов, условия применения. Последовательность выполнения.
2. Особенности оценки материальных активов для целей реализации метода чистых активов.
3. Особенности оценки нематериальных активов для целей реализации метода чистых активов.
4. Особенности оценки финансовых активов для целей реализации метода чистых активов.
5. Активы, не подлежащие переоценке в рамках применения метода чистых активов.
6. Особенности оценки обязательств бизнеса для целей реализации метода чистых активов.
7. Особенности метода ликвидационной стоимости бизнеса. Условия применения метода. Процедуры оценки в рамках метода ликвидационной стоимости.

**Задание к занятию.** Опрос по лекционному материалу. Решение практических примеров на реализацию метода чистых активов и метода ликвидационной стоимости компании.

**Занятие 11-12. Трудоемкость 6 часов.**

**Тема 6. Выведение итоговой величины стоимости бизнеса. Отчет об оценке**



Министерство науки и высшего образования РФ	Форма	
Ф - Рабочая программа по дисциплине		

**стоимости бизнеса.**

**Задание к занятию.** Опрос по лекционному материалу.

**Занятие 13-14. Трудоемкость 2 часа.**

**Тема 7. Финансовая деятельность компании: факторы стоимости (семинар).**

**Вопросы на семинар к теме 7**

1. Содержание и организация финансовой деятельности компании.
2. Влияние финансовой деятельности компании на создаваемую стоимость.
3. Источники финансирования компании, понятие собственного и инвестированного капитала.
4. Факторы, определяющие структуру капитала.
5. Стоимость капитала.
6. Эффект финансового рычага.
7. Система индикаторов финансовой деятельности: динамика и структура источников финансирования капитала компании, рентабельность собственного капитала, дифференциал финансового рычага, эффект финансового рычага, уровень финансового рычага, индекс финансового рычага, коэффициенты финансовой устойчивости, ликвидности и платежеспособности и др.

**Задание к занятию.** Опрос по лекционному материалу. Решение практических примеров по оценке финансовой деятельности компании, с выработкой направлений бизнес - политики нацеленной на увеличение ее стоимости в долгосрочном периоде.

**Занятие 15-16. Трудоемкость 4 часа.**

**Тема 8. Использование оценки бизнеса для стратегического управления.**

**Вопросы на семинар к теме 8**

1. Система экономической добавленной стоимости (Economic value added, EVA). Основные показатели и принципы управления компанией в системе EVA.
2. Система добавленной стоимости акционерного капитала (Shareholder value added, SVA), принципы анализа, основные показатели, особенности.
3. Принципы построения системы доходности инвестиций на основе потока денежных средств (Cash flow return on investments, CFROI). Разработка показателей стоимости компании для оперативного управления в компаниях.
  1. Комплексная система показателей стоимости компании, на основе которых осуществляется управление.

**Задание к занятию.** Опрос по лекционному материалу. Решение практических примеров по оценке комплексной системы показателей деятельности компании, с выработкой направлений бизнес - политики нацеленной на увеличение стоимости предприятия в долгосрочном периоде.

**7. ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ, ПРАКТИКУМЫ**


*Данный вид работы не предусмотрен УП.*

**8. ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ, КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ, РЕФЕРАТОВ**

*Данный вид работы не предусмотрен УП.*


**9. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ**

1. Управление деятельностью предприятия: необходимость, цель, методы.

Министерство науки и высшего образования РФ	Форма	
Ф - Рабочая программа по дисциплине		

Необходимость управления стоимостью компании.

2. Содержание понятия стоимости, виды стоимости.
3. Нормативно-правовое регулирование оценочной деятельности в РФ.
4. Роль и значение оценки бизнеса в системе ценностно-ориентированного менеджмента.
5. Основные процедуры оценки стоимости предприятия.
6. Основные методы затратного подхода в оценке бизнеса.
7. Суть метода чистых активов затратного подхода и условия его применения.
8. Суть метода ликвидационной стоимости компании и условия применения.
9. Требования к подготовке бухгалтерского отчета на дату оценки для переоценки активов и обязательств компании.
10. Особенности оценки материальных активов компании в рамках применения затратного подхода к оценке бизнеса.
11. Особенности оценки нематериальных активов компании в рамках применения затратного подхода к оценке бизнеса.
12. Особенности оценки финансовых активов компании в рамках применения затратного подхода к оценке бизнеса.
13. Особенности оценки обязательств компании в рамках применения затратного подхода к оценке бизнеса.
14. Условия применения и ключевые методы сравнительного подхода в оценке бизнеса. Процесс оценки бизнеса с применением сравнительного подхода.
15. Особенности метода рынка капитала и условия его применения для оценки стоимости компании.
16. Особенности метода сделок и условия его применения для оценки стоимости компании.
17. Особенности метода отраслевых мультипликаторов и условия его применения для оценки стоимости компании.
18. Требования к подготовке бухгалтерского отчета и отчета о прибылях и убытках на дату оценки для проведения сравнений. Требования к выбору компаний – аналогов.
19. Методы доходного подхода в оценке бизнеса.
20. Метод дисконтирования дохода и условия его применения при оценке стоимости бизнеса.
21. Метод капитализации дохода и условия его применения при оценке стоимости бизнеса.
22. Денежный поток: виды, способы расчета. Выбор модели денежного потока для оценки стоимости бизнеса.
23. Методы прогнозирования будущих доходов. Суть поэлементного, целостного, регрессионного методов. Необходимость комплексной оценки всех параметров будущей деятельности компании.
24. Оценка рисков компании.
25. Влияние операционной деятельности компании на создаваемую стоимость.
26. Управление оборотными активами и оборотным капиталом в контексте управления стоимостью компании.
27. Расчет длительности финансового и операционного циклов, разработка политики финансирования оборотного капитала.
28. Политика управления расходами компании, ее влияние на стоимость предприятия.
29. Влияние финансовой деятельности компании на создаваемую стоимость.
30. Источники финансирования компании, понятие собственного и инвестированного капитала.


Министерство науки и высшего образования РФ	Форма	
Ф - Рабочая программа по дисциплине		

31. Факторы, определяющие структуру капитала. Стоимость капитала. Эффект финансового рычага.
32. Влияние инвестиционной деятельности компании на создаваемую стоимость.
33. Влияние политики управления внеоборотными активами на стоимость бизнеса.
34. Взаимосвязь инноваций и стоимости бизнеса.
35. Оценка инвестиционной привлекательности компании на основе показателей инвестиционного анализа.
36. Системы управления стоимостью компании, их составляющие и классификация.
37. Система экономической добавленной стоимости (Economic value added, EVA). Основные показатели и принципы управления компанией в системе EVA.
38. Система добавленной стоимости акционерного капитала (Shareholder value added, SVA), принципы анализа, основные показатели, особенности.
39. Принципы построения системы доходности инвестиций на основе потока денежных средств (Cash flow return on investments, CFROI)
40. Разработка показателей стоимости компании для оперативного управления в компаниях.


## 10. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

Форма обучения - **Очная**

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы ( <i>проработка учебного материала, решение задач, реферат, доклад, контрольная работа, подготовка к сдаче зачета, экзамена и др.</i> )	Объем в часах	Форма контроля ( <i>проверка решения задач, реферата и др.</i> )
Тема 1. Понятие, цели, принципы оценки предприятия (бизнеса).	Проработка учебного материала, решение задач, подготовка к зачету	4	Тестирование, проверка решения задач, обсуждение кейса, зачет
Тема 2. Информационная база оценки бизнеса. Подготовка информации, необходимой для оценки бизнеса	Проработка учебного материала, решение задач, подготовка к зачету	6	Тестирование, проверка решения задач, обсуждение кейса, зачет
Тема 3. Методологические основы оценки бизнеса. Доходный подход	Проработка учебного материала, решение задач, подготовка к зачету	8	Тестирование, проверка решения задач, обсуждение кейса, зачет
Тема 4. Сравнительный подход к оценке бизнеса.	Проработка учебного материала, решение задач, подготовка к зачету	8	Тестирование, проверка решения задач, обсуждение кейса, зачет
Тема 5. Затратный подход к оценке бизнеса.	Проработка учебного материала, решение задач, подготовка к зачету	8	Тестирование, проверка решения задач, обсуждение кейса, зачет
Тема 6. Выведение итоговой величины стоимости бизнеса.	Проработка учебного материала, решение задач, подготовка к зачету	8	Тестирование, проверка решения задач, обсуждение

Министерство науки и высшего образования РФ	Форма	
Ф - Рабочая программа по дисциплине		

Отчет об оценке стоимости бизнеса.			кейса, зачет
Тема 7. Финансовая деятельность компании: факторы стоимости	Проработка учебного материала, решение задач, подготовка к зачету	6	Тестирование, проверка решения задач, обсуждение кейса, зачет
Тема 8. Использование оценки бизнеса для стратегического управления	Проработка учебного материала, решение задач, подготовка к зачету	6	Тестирование, проверка решения задач, обсуждение кейса, зачет
<b>Итого</b>		<b>54</b>	

Министерство науки и высшего образования РФ	Форма	
Ф - Рабочая программа по дисциплине		

## 11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### а) Список рекомендуемой литературы

#### основная литература:

1. Касьяненко, Т. Г. Оценка стоимости бизнеса + приложение в ЭБС : учебник для академического бакалавриата / Т. Г. Касьяненко, Г. А. Маховикова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 373 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-01446-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/432109>

2. Федотова, М. А. Оценка стоимости активов и бизнеса: учебник для бакалавриата и магистратуры / М. А. Федотова, В. И. Бусов, О. А. Землянский ; под редакцией М. А. Федотовой. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 522 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-07502-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/442270>

3. Спиридонова, Е. А. Оценка стоимости бизнеса : учебник и практикум для вузов / Е. А. Спиридонова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 317 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08022-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/451004>

4. Спиридонова, Е. А. Оценка стоимости бизнеса : учебник и практикум для вузов / Е. А. Спиридонова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 317 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08022-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489925>

#### дополнительная литература:

1. Погодина, Т. В. Финансовый менеджмент : учебник и практикум для прикладного бакалавриата / Т. В. Погодина. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 351 с. — (Бакалавр. Прикладной курс). — ISBN 978-5-534-03375-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433130>


2. Спиридонова, Е. А. Оценка стоимости бизнеса: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Е. А. Спиридонова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 317 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-08022-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433615>

3. Теплова, Т. В. Корпоративные финансы в 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для академического бакалавриата / Т. В. Теплова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 390 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-05868-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/434550>

4. Федотова, М. А. Оценка стоимости активов и бизнеса : учебник для вузов / М. А. Федотова, В. И. Бусов, О. А. Землянский ; под редакцией М. А. Федотовой. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 522 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-07502-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/494405>

#### учебно-методическая литература:

1. Методические указания по организации самостоятельной работы бакалавров по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент» (бакалавриат)/ Составитель Иванова Т.Ю. - Текст : электронный // УлГУ [сайт]. — 2019. — URL: <https://www.ulsu.ru/ru/education/24/documents/2019/>


Министерство науки и высшего образования РФ	Форма	
Ф - Рабочая программа по дисциплине		

2. Захарова Ю. Н. Методические указания по организации самостоятельной работы бакалавров по дисциплине «Оценка бизнеса и управление капиталом» : учебно-методическое пособие по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент» (бакалавриат) / УлГУ, ИЭиБ, Каф. управления. - 2019. - Загл. с экрана. - Неопубликованный ресурс. - Электрон. текстовые дан. (1 файл: 450 КБ). - <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/2580>. - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный

Согласовано:

**Гл. библиотекарь / Голосова М.Н.** *MK*

Должность сотрудника научной библиотеки ФИО

Министерство науки и высшего образования РФ	Форма	
Ф - Рабочая программа по дисциплине		

## **б) Программное обеспечение:**

- 1.Операционная система Windows;
- 2.Пакет офисных программ Microsoft Office.

## **в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы**

### **1. Электронно-библиотечные системы:**

1.1.Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система сайт/ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2022]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru>. — Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека : сайт / ООО Электронное издательство ЮРАЙТ. — Москва, [2022]. - URL: <https://urait.ru>. — Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Политехресурс. — Москва, [2022]. — URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. — Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. — Текст : электронный.

1.4. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС Лань. — Санкт-Петербург, [2022]. — URL: <https://e.lanbook.com>. — Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. — Текст : электронный.

1.5. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Знаниум. - Москва, [2022]. - URL: <http://znanium.com> . — Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

**2. КонсультантПлюс** [Электронный ресурс]: справочная правовая система. /ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2022].

### **3. Базы данных периодических изданий:**

3.1. База данных периодических изданий EastView : электронные журналы / ООО ИВИС. - Москва, [2022]. — URL: <https://dlib.eastview.com/browse/udb/12>. — Режим доступа для авториз. пользователей. — Текст : электронный.

3.2. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО Научная Электронная Библиотека. — Москва, [2022]. — URL: <http://elibrary.ru>. — Режим доступа для авториз. пользователей. — Текст : электронный

3.3. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» (Grebinnikon) электронная библиотека / ООО ИД Гребенников. — Москва, [2022]. — URL: <https://id2.action-media.ru/Persona1/Products>. — Режим доступа для авториз. пользователей. — Текст электронный.


**4. 4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека»** : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. — Москва, [2022]. — URL: <https://нэб.рф>. — Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. — Текст электронный.

**5. SMART Imagebase** научно-информационная база данных EBSCO // EBSCOhost [портал]. URL: <https://ebSCO.smartimagebase.com/?TOKEN=EBSCO-1a2ff8c55aa76d8229047223a7d6dc9c&custid=s6895741>. — Режим доступа для авториз. пользователей. — Изображение : электронные.

### **6. Федеральные информационно-образовательные порталы:**

6.1. Единое окно доступа к образовательным ресурсам : федеральный портал . — URL: <http://window.edu.ru/> . — Текст : электронный.

6.2. Российское образование федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». — URL: <http://www.edu.ru>. — Текст : электронный.

Министерство науки и высшего образования РФ	Форма	
Ф - Рабочая программа по дисциплине		

## 7. Образовательные ресурсы УлГУ:

7.1. Электронная библиотечная система УлГУ : модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.u1su.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

СОГЛАСОВАНО:

 \_\_\_\_\_  
 Должность

 \_\_\_\_\_  
 ФИО

 \_\_\_\_\_  
 подпись

\_\_\_\_\_  
 дата

## 12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

Аудитории для проведения лекций и семинарских занятий, для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций.

Аудитории укомплектованы специализированной мебелью, учебной доской. Аудитории для проведения лекций оборудованы мультимедийным оборудованием для предоставления информации большой аудитории. Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде, электронно-библиотечной системе.

## 13. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:


– для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); в печатной форме на языке Брайля; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

– для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

– для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, организация работы ППС с обучающимися с ОВЗ и инвалидами предусматривается в электронной информационно-образовательной среде с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

Разработчик

  
 \_\_\_\_\_  
 (подпись)

доцент

\_\_\_\_\_


(должность)

С.А. Голубева


\_\_\_\_\_


(ФИО)



Министерство науки и высшего образования РФ	Форма	
Ф - Рабочая программа по дисциплине		

### ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Содержание изменения или ссылка на прилагаемый текст изменения	ФИО заведующего кафедрой, реализующей дисциплину/выпускающей кафедрой	Подпись	Дата
1	Внесение изменений в п.п. в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы п. 11 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины» с оформлением приложения 1	Голубева С.А.		07.06. 2023

Министерство науки и высшего образования РФ	Форма	
Ф - Рабочая программа по дисциплине		

## в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

### 1. Электронно-библиотечные системы:

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2023]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека : сайт / ООО Электронное издательство «ЮРАЙТ». – Москва, [2023]. - URL: <https://urait.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Политехресурс». – Москва, [2023]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.4. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС «Лань». – Санкт-Петербург, [2023]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Знаниум». - Москва, [2023]. - URL: <http://znanium.com>. – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

2. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. / ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2023].

### 3. Базы данных периодических изданий:

3.1. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». – Москва, [2023]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

3.2. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» (Grebinnikon) : электронная библиотека / ООО ИД «Гребенников». – Москва, [2023]. – URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. – Москва, [2023]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

5. Российское образование : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.

6. Электронная библиотечная система УлГУ : модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

СОГЛАСОВАНО:


   / 01.06.2023

Должность сотрудника УИТиТ



ФИО

подпись

дата

Министерство науки и высшего образования РФ	Форма	
Ф - Рабочая программа по дисциплине		

### ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Содержание изменения или ссылка на прилагаемый текст изменения	ФИО заведующего кафедрой, реализующей дисциплину/вы- пускающей кафедрой	Подпись	Дата
1	Внесение изменений в п.п. а) Список рекомендуемой литературы п. 11 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины» с оформлением приложения 1	Иванова Т.Ю.		07.06. 2023
2	Внесение изменений в п.п. в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы п. 11 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины» с оформлением приложения 2	Иванова Т.Ю.		07.06. 2023

## 11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### а) Список рекомендуемой литературы

#### основная литература:

1. Касьяненко Т. Г. **Оценка стоимости бизнеса + приложение в ЭБС** : Учебник для вузов / Касьяненко Т. Г., Маховикова Г. А. - 2-е изд. ; пер. и доп. - Москва : Юрайт, 2020. - 373 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/450095>
2. Федотова М.А. **Оценка стоимости активов и бизнеса** : Учебник Для бакалавриата и магистратуры / Федотова М. А., Бусов В. И., Землянский О. А. ; под ред. Федотовой М.А. - Москва : Юрайт, 2019. - 522 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/442270>
3. Спиридонова, Е. А. Оценка стоимости бизнеса : учебник и практикум для вузов / Е. А. Спиридонова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 317 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08022-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/451004>

#### дополнительная литература:

1. **Погодина Т.В. Финансовый менеджмент** : Учебник и практикум для вузов / Погодина Т. В. - Москва : Юрайт, 2021. - 351 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/468899>
2. . Спиридонова, Е. А. Оценка стоимости бизнеса : учебник и практикум для вузов / Е. А. Спиридонова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 317 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08022-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489925>
3. Теплова Т. В. **Корпоративные финансы в 2 ч. Часть 1** : Учебник и практикум Для академического бакалавриата / Теплова Т. В. - Москва : Юрайт, 2019. - 390 с. - (Бакалавр. Академический курс). - URL: <https://urait.ru/bcode/434550>
4. Федотова М. А. **Оценка стоимости активов и бизнеса** : Учебник для вузов / Федотова М. А., Бусов В. И., Землянский О. А. ; под ред. Федотовой М.А. - Москва : Юрайт, 2022. - 522 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/494405>

#### учебно-методическая литература:

1. Захарова Ю. Н. Методические указания по организации самостоятельной работы бакалавров по дисциплине «Оценка бизнеса и управление капиталом» : учебно-методическое пособие по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент» (бакалавриат) / УлГУ, ИЭиБ, Каф. управления. - 2019. - Загл. с экрана. - Неопубликованный ресурс. - Электрон. текстовые дан. (1 файл: 450 КБ). - <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/2580>. - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный

Согласовано:

Гл. библиотекарь / Голосова М.Н. 

Должность сотрудника научной библиотеки

ФИО

**в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы**

**1. Электронно-библиотечные системы:**

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2023]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека : сайт / ООО Электронное издательство «ЮРАЙТ». – Москва, [2023]. - URL: <https://ugait.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Политехресурс». – Москва, [2023]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.4. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС «Лань». – Санкт-Петербург, [2023]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Знаниум». - Москва, [2023]. - URL: <http://znanium.com>. – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

**2. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. / ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2023].**

**3. Базы данных периодических изданий:**

3.1. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». – Москва, [2023]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

3.2. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» (Grebinnikon) : электронная библиотека / ООО ИД «Гребенников». – Москва, [2023]. – URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

**4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. – Москва, [2023]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.**

**5. Российское образование : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.**

**6. Электронная библиотечная система УлГУ : модуль «Электронная библиотека» АБИС Mega-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.**

СОГЛАСОВАНО:

Ильинский Евгений Ильинский Юль Ильинский / 01.06.2023  
 Должность сотрудника УИТиТ ФИО подпись дата