

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна
Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского
федерального университета
Дата подписания: 24.08.2023 15:11:56
Уникальный программный ключ:
d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8ef96f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Пятигорский институт (филиал) СКФУ

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по УР
Пятигорского института (филиал)
СКФУ

_____ М.В. Мартыненко
«__» _____ 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Финансовая среда корпорации

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) Корпоративная экономика и финансы

Форма обучения очно-заочная

Год начала обучения 2022

Реализуется в 6 семестре

Разработано

доцент кафедры финансов и бухгалтерского учета

(должность разработчика)

Агаян Ш.А.

Ф.И.О.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

г. Пятигорск 2022 г.

1. Цель и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины «Финансовая среда корпораций» – формирование у студентов методологических основ и приобретения практических навыков финансово-экономической оценки финансовой среды корпораций.

Задачи дисциплины:

- определение финансовой среды организации и характеризующих ее факторах;
- освоение основных принципов функционирования финансовых систем организации, системы ее информационной поддержки и реализации финансовой политики;
- определение влияния системы бухгалтерского учета на состояние финансовой среды организации;
- представление об аудите организации и системе внутреннего финансового контроля;
- освоение методов выявления и предотвращения противоправных действий в финансовой сфере организации;
- освоение организационно-экономической структуры предприятия, особенностей корпоративной культуры и управления, социальной ответственности бизнеса; конкурентной среды;
- определение влияния корпоративной культуры, лидерства и управления человеческим капиталом на финансовую среду организации.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Финансовая среда корпораций» изучается в 6 семестре.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю) соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

3.1. Наименование компетенции

Код, формулировка компетенции	Код, формулировка индикатора	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), характеризующие этапы формирования компетенций, индикаторов
ПК-3 Способность анализировать финансовую информацию	ИД-1 ПК - 3 способность применять инструменты исследования в области экономики и финансов, составлять аналитические заключения, рейтинги, прогнозы ИД-2 ПК - 3 способность осуществлять сбор, обработку, мониторинг и интерпретацию информации о факторах внешней и внутренней среды на различных рынках с современной технологией ИД-3 ПК - 3 способность	Р2: Уметь синтезировать и систематизировать информацию для определения альтернатив решения проблемных ситуаций в современной корпоративной экономике и финансовой сфере в рамках поставленных экономических задач Р5: Владеть принципами нетерпимого отношения к коррупционному поведению на уровне государства, корпораций, предприятий, населения на основе сбора,

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна
Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

	рассчитывать и интерпретировать экономические, социально-экономические, финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность кредитных организаций и иных финансово-кредитных институтов ИД-4 ПК - 3 способность организовать деятельность малых групп и коллективов для сбора и обработки финансовой информации по формированию проектных решений, финансовых планов, бюджетов, целевых и инновационных программ, проводить оценку их рисков	обработки и статистического анализа необходимых экономических данных, осуществления налогового учета и налогового планирования, управления государственными, корпоративными и личными финансами в современной цифровой среде
--	---	---

4. Объем учебной дисциплины (модуля) и формы контроля *

Объем занятий:	З.е.	Астр. ч.	Из них в форме практической подготовки
Всего:	3	81	
Из них аудиторных:		12	
Лекций		6	
Лабораторных работ		-	
Практических занятий		6	
Самостоятельной работы		69	
Формы контроля:			
Зачет с оценкой		6 семестр	

5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием количества академических часов и видов занятий

5.1 Тематический план дисциплины

№ Темы	Раздел (тема) дисциплины	Реализуемые компетенции, индикаторы		Контактная работа обучающихся с преподавателем, часов			Самостоятельная работа, часов
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	Групповые консультации	
	6 семестр						
1.	Тема 1. Внутренние факторы, ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	ИД-1 ПК - 3 ИД-2 ПК - 3 ИД-3 ПК - 3 ИД-4 ПК - 3	1,5	1,5	-	-	69
Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6 Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна					-	-	
2.	Тема 2. Внешние факторы,	ИД-1 ПК - 3 ИД-2 ПК - 3			-	-	
Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022							

	определяющие финансовую среду корпорации	ИД-3 ПК - 3 ИД-4 ПК - 3					
3.	Тема 3. Финансовые и информационные системы корпорации	ИД-1 ПК - 3 ИД-2 ПК - 3 ИД-3 ПК - 3 ИД-4 ПК - 3	1,5	1,5	-	-	
4.	Тема 4. Поддержание стабильности финансовой среды корпорации	ИД-1 ПК - 3 ИД-2 ПК - 3 ИД-3 ПК - 3 ИД-4 ПК - 3					
5.	Тема 5. Мошенничество в корпорации и состояние финансовой среды	ИД-1 ПК - 3 ИД-2 ПК - 3 ИД-3 ПК - 3 ИД-4 ПК - 3	1,5	1,5	-	-	
6.	Тема 6. Корпоративные особенности организации, их влияние на финансовую среду организации	ИД-1 ПК - 3 ИД-2 ПК - 3 ИД-3 ПК - 3 ИД-4 ПК - 3	1,5	1,5	-	-	
	Итого за 6 семестр		6	6			69
	Итого		6	6			69

5.2. Наименование и содержание лекций

№ тем ы дисц ипл ины	Наименование тем дисциплины, их краткое содержание	Объём часов	Из них практическая подготовка, часов
	6 семестр		
1.	Тема 1. Внутренние факторы, определяющие финансовую среду корпорации Организация как основная хозяйствующая единица. Причины формирования организаций; типичные характеристики. Виды организаций, их сущностные отличия. Роль и функции структурных элементов организации. Эффективная координация и взаимодействие между элементами. Стратегическое, тактическое и операционное планирование в организации.	1,5	-
2.	Тема 2. Внешние факторы, определяющие финансовую среду корпорации Влияние экономических факторов. Основные направления экономической политики государства, направленной на увеличение материального благосостояния организаций. Влияние налоговой и денежно-кредитной политики государства. Закон спроса и предложения товаров и услуг; эластичность спроса и влияния на него товаров-субститутов (взаимозаменяющих) и товаров-комplementов (взаимодополняющих).		-

Сертификат:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец:

Шебухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

характер изменения издержек в

	краткосрочной и долгосрочной перспективе. Типы рынков.		
3.	Тема 3. Финансовые и информационные системы корпорации Перечень и характеристика основных финансовых систем организации. Ручные и автоматизированные финансовые системы. Недостатки, потенциальные ошибки и неэффективность системы бухгалтерского учета организации. Рекомендации по улучшению современной системы бухгалтерского учета с целью предотвращения ошибок и мошенничества и повышения общей эффективности деятельности организации. Качественные характеристики информации. Типы информации, которые используются на каждом уровне управления организацией.	1,5	-
4.	Тема 4. Поддержание стабильности финансовой среды корпорации Сущность и методология контроля, влияющего на функционирование финансовой среды организации; преимущества и ограничения. Основные компоненты системы контроля в организации. Общая среда контроля в компании; процесс оценки рисков; информационные системы, связанные с представлением финансовой отчетности; методы и процедуры, применяемые руководством для контроля результатов деятельности организации. Использование IT-систем для осуществления контроля.		-
5.	Тема 5. Мошенничество в корпорации и состояние финансовой среды Сущность и виды мошенничества в организации. Обстоятельства, дающие возможность осуществить мошеннические действия. Последствия мошенничества для организации. Роль и обязанность управляющих звеньев в обнаружении и предотвращении фактов мошенничества. Умышленное искажение финансовой отчетности, способы его недопущения и выявления. Сущность процесса «отмывания денег». Методы для выявления и предотвращения «отмывания денег». Превентивные меры при подозрениях о фактах «отмывания денег».	1,5	-
6.	Тема 6. Корпоративные особенности финансовую	1,5	-

Сертификат:
Владелец:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6
Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

	Основные стили лидерства и их суть. Роль эффективного рекрутмента для финансовой среды организации. Процесс подбора персонала и характеристика основных стадий. Методы для удовлетворения потребностей в персонале. Цели диверсифицированной политики в отношении плана по набору сотрудников. Понятие группы и команды, цели ее создания команды и направления деятельности. Теория роли (важности) команды (Belbin) и теория развития команды (Tuckman). Методы создания эффективной команды. Оценка деятельности сотрудников организации. Понятие корпоративной (организационной) культуры, факторы ее определяющие. Основные характеристики индивидуального и группового поведения; вклад индивидуумов и команд в успех деятельности организации. Мотивация сотрудников, основные теории мотивации.		
	Итого 6 семестр	6	1,5

5.3. Наименование лабораторных работ

Данный вид работы не предусмотрен учебным планом.

5.4. Наименование практических занятий

№ Тем ы дисц ипл ины	Наименование тем дисциплины, их краткое содержание	Объем часов	Из них практическая подготовка, часов
	6 семестр		
1.	Практическое занятие № 1. Организация как основная хозяйствующая единица. Причины формирования организаций; типичные характеристики. Виды организаций, их сущностные отличия. Роль и функции структурных элементов организации. Эффективная координация и взаимодействие между элементами. Стратегическое, тактическое и операционное планирование в организации.	1,5	-
2.	Влияние экономических факторов. Основные направления экономической политики государства, направленной на увеличение материального благосостояния организаций. Влияние налоговой и денежно-кредитной политики государства. Закон спроса и предложения; эластичность спроса и влияние на него товаров-субститутов (взаимозаменяющих) и товаров-комplementов		-

Сертификат:

Владелец:

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Шебухова Татьяна Александровна

	(взаимодополняющих). Характер изменения издержек в краткосрочной и долгосрочной перспективе. Типы рынков.		
3.	Практическое занятие № 2. Перечень и характеристика основных финансовых систем организации. Ручные и автоматизированные финансовые системы. Недостатки, потенциальные ошибки и неэффективность системы бухгалтерского учета организации. Рекомендации по улучшению современной системы бухгалтерского учета с целью предотвращения ошибок и мошенничества и повышения общей эффективности деятельности организации. Качественные характеристики информации. Типы информации, которые используются на каждом уровне управления организацией.	1,5	-
4.	Сущность и методология контроля, влияющего на функционирование финансовой среды организации; преимущества и ограничения. Основные компоненты системы контроля в организации. Общая среда контроля в компании; процесс оценки рисков; информационные системы, связанные с представлением финансовой отчетности; методы и процедуры, применяемые руководством для контроля результатов деятельности организации. Использование IT-систем для осуществления контроля. Ответственность руководства за внедрение и поддержание финансового контроля в организации. Альтернативный анализ функционирования системы контроля в организации. Оценка эффективности контрольных мероприятий.		-
5.	Практическое занятие № 3. Сущность и виды мошенничества в организации. Обстоятельства, дающие возможность осуществить мошеннические действия. Последствия мошенничества для организации. Роль и обязанность управляющих звеньев в обнаружении и предотвращении фактов мошенничества. Умышленное искажение финансовой отчетности, способы его недопущения и выявления. Сущность процесса «отмывания денег». Методы для выявления и предотвращения «отмывания денег». Превентивные меры при подозрениях о фактах отмывания денег».	1,5	-
6.	Практическое занятие № 4. Сущность и характеристика основных стилей лидерства. Теории лидерства и их суть. Роль	1,5	-

Сертификат:
Владелец:

12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6
Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

	эффективного рекрутмента для финансовой среды организации. Процесс подбора персонала и характеристика основных стадий. Методы для удовлетворения потребностей в персонале. Цели диверсифицированной политики в отношении плана по набору сотрудников. Обучение и развитие сотрудников, основные процедуры. Методы по управлению временем. Роль информационных технологий в повышении личной эффективности. Цели и преимущества кураторства, менторства, консультирования для повышения эффективности деятельности сотрудников. Создание эффективных коммуникаций.		
	Итого 6 семестр	6	1,5

5.5 Технологическая карта самостоятельной работы обучающегося

Коды реализуемых компетенции, индикатора (ов)	Вид деятельности студентов	Средства и технологии оценки	Объем часов, в том числе		
			СРС	Контактная работа с преподавателем	Всего
ИД-1 ПК - 3 ИД-2 ПК - 3 ИД-3 ПК - 3 ИД-4 ПК - 3	Самостоятельное изучение литературы с 1-6 темам	собеседование	62,1	6,9	69
Итого за 6 семестр			62,1	6,9	69
Итого			62,1	6,9	69

6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

Фонд оценочных средств (ФОС) для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) «Финансовая среда корпораций» базируется на перечне осваиваемых компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения дисциплины (модуля). ФОС обеспечивает объективный контроль достижения запланированных результатов обучения. ФОС включает в себя:

- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций;
- типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки

знаний, умений, навыков, необходимых для формирования формируемые компетенциями в процессе освоения дисциплины (модуля).

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

программе дисциплины (модуля).

7. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Приступая к работе, каждый студент должен принимать во внимание следующие положения.

Дисциплина (модуль) построена по тематическому принципу, каждая тема представляет собой логически завершённый раздел.

Лекционный материал посвящён рассмотрению ключевых, базовых положений курсов и разъяснению учебных заданий, выносимых на самостоятельную работу студентов.

Практические занятия проводятся с целью закрепления усвоенной информации, приобретения навыков её применения при решении практических задач в соответствующей предметной области.

Лабораторные работы направлены на приобретение опыта практической работы в соответствующей предметной области.

Самостоятельная работа студентов направлена на самостоятельное изучение дополнительного материала, подготовку к практическим и лабораторным занятиям, а также выполнения всех видов самостоятельной работы.

Для успешного освоения дисциплины, необходимо выполнить все виды самостоятельной работы, используя рекомендуемые источники информации.

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

8.1. Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины

8.1.1. Перечень основной литературы:

1. Тютюкина, Е.Б. Финансы организаций (предприятий) : учебник / Е.Б. Тютюкина. – Москва : Дашков и К°, 2018. – 543 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=112330>
2. Мокропуло А.А. Корпоративные финансы: учебное пособие для обучающихся, по направлению подготовки бакалавриата «Экономика» / Мокропуло А.А., Саакян А.Г.. — Краснодар, Саратов : Южный институт менеджмента, Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 153 с. — ISBN 978-5-93926-317-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/78371.html>

8.1.2. Дополнительная литература:

1. Финансы. Корпоративные финансы, финансы домашних хозяйств, международные финансовые отношения, характеристика финансового рынка и банковской системы, деньги, кредит : учебное пособие / А.Ю. Анисимов [и др.].. — Москва : Издательский Дом МИСиС, 2018. — 417 с. — ISBN 978-5-906846-66-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/78533.html>

8.2. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине:

1. Методические указания по выполнению практических работ по дисциплине «Финансовая среда корпорации» для бакалавров направления 38.03.01 «Экономика»

2. Методические указания для обучающихся по организации и проведению самостоятельной работы по дисциплине «Финансовая среда корпорации» для бакалавров направления 38.03.01 «Экономика»

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

8.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Профессиональные базы данных:

1. <http://www.consultant.ru/cons/cgi/online>. - некоммерческая интернет-версия КонсультантПлюс.
2. <https://www.garant.ru/> - информационно-правовой портал Гарант.ру.
3. <https://www.gks.ru/> - официальный сайт Федеральной службы государственной статистики.
4. <https://stavstat.gks.ru/> - Управление Федеральной службы государственной статистики по Северо-Кавказскому федеральному округу.
5. <https://www.minfin.ru/ru/> - официальный сайт Министерства финансов РФ
6. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» - <http://biblioclub.ru>
7. Научная электронная библиотека e-library – www.elibrary.ru

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

При чтении лекций используется компьютерная техника, демонстрации презентационных мультимедийных материалов. На семинарских и практических занятиях студенты представляют презентации, подготовленные ими в часы самостоятельной работы.

При чтении лекций используется компьютерная техника, демонстрации презентационных мультимедийных материалов. На семинарских и практических занятиях студенты представляют презентации, подготовленные ими в часы самостоятельной работы.

Информационно-справочные и информационно-правовые системы, используемые при изучении дисциплины:

1	http://www.consultant.ru/cons/cgi/online . - некоммерческая интернет-версия (СПС) КонсультантПлюс.
2	https://www.garant.ru/ - информационно-правовой портал Гарант.ру.

Программное обеспечение:

1	Microsoft Windows Professional Russian Upgrade/Software Assurance Pack Academic OPEN 1 License No Level
2	Microsoft Office Russian License/Software Assurance Pack Academic OPEN 1 License No Level

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

Лекционные занятия	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащены оборудованием и техническими средствами обучения. (компьютер в сборе с доступом в сеть «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде вуза, проектор, магнитно-маркерная доска).
Практические занятия	Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащены оборудованием и техническими средствами обучения. Компьютер в сборе с доступом в сеть «Интернет» и электронной информационно-образовательной

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6	Самостоятельная работа обучающихся, оснащенные
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна	с возможностью подключения к сети
Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022	"Интернет" и обеспечением доступа к электронной информационно-

Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащены оборудованием и техническими средствами обучения. Помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде. Специализированная мебель и технические средства обучения, служащие для представления учебной информации.

11. Особенности освоения дисциплины (модуля) лицами с ограниченными возможностями здоровья

Обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются специальные учебники, учебные пособия и дидактические материалы, специальные технические средства обучения коллективного и индивидуального пользования, услуги ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

Освоение дисциплины (модуля) обучающимися с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано совместно с другими обучающимися, а также в отдельных группах.

Освоение дисциплины (модуля) обучающимися с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

В целях доступности получения высшего образования по образовательной программе лицами с ограниченными возможностями здоровья при освоении дисциплины (модуля) обеспечивается:

1) для лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:

- присутствие ассистента, оказывающий студенту необходимую техническую помощь с учетом индивидуальных особенностей (помогает занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, в том числе, записывая под диктовку),
- письменные задания, а также инструкции о порядке их выполнения оформляются увеличенным шрифтом,
- специальные учебники, учебные пособия и дидактические материалы (имеющие крупный шрифт или аудиофайлы),
- индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс,
- при необходимости студенту для выполнения задания предоставляется увеличивающее устройство;

2) для лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:

- присутствие ассистента, оказывающий студенту необходимую техническую помощь с учетом индивидуальных особенностей (помогает занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, в том числе, записывая под диктовку),
- обеспечивается наличие звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования, при необходимости обучающемуся предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования;
- обеспечивается надлежащими звуковыми средствами воспроизведения информации;

3) для лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата (в том числе с тяжелыми нарушениями двигательных функций верхних конечностей или отсутствием верхних конечностей):

- специальные учебники, учебные пособия и дидактические материалы предоставляются на компьютере со специализированным программным обеспечением;
- задания выполняются ассистенту;
- по желанию студента задания могут выполняться в устной форме.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022