

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

УТВЕРЖДАЮ

Зам. дир. по УР
Пятигорского института (филиал)
СКФУ

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

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Основы аудита

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) Корпоративная экономика и финансы

Форма обучения очно-заочная

Год начала обучения 2022

Реализуется в 3 семестре

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

Пятигорск 2022 г.

1. Цель и задачи освоения дисциплины

Дисциплина «Основы аудита» предназначена для подготовки бакалавров с высшим образованием по направлению подготовки: 38.03.01 «Экономика».

Целями изучения дисциплины «Основы аудита» является формирование набора общекультурных и профессиональных компетенций будущего бакалавра по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика».

Основными задачами освоения дисциплины «Основы аудита» являются:

1. Обеспечить заинтересованность студентов в информации об общих подходах к организации и проведению аудита в организациях;
2. Научить студентов базовым принципам формирования информации о проверяемом объекте, подготовки документов для проведения аудита;
3. Заострять внимание студентов на информации, которая будет получена аудитором при независимой проверке финансовой (бухгалтерской) отчетности экономического субъекта
4. Научить будущего специалиста принимать решения на основе отчетности экономического субъекта, снижать аудиторский риск, сформировать аудиторское заключение и на основе проверенной информации дать рекомендации по улучшению финансового состояния субъекта.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Основы аудита» входит в части, формируемой участниками образовательных отношений цикла ОП ВО подготовки бакалавра направления подготовки 38.03.01 «Экономика». Ее освоение происходит в 3 семестре.

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

3.1 Наименование компетенций

Код, формулировка компетенции	Код, формулировка индикатора	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), характеризующие этапы формирования компетенций, индикаторов
ПК-2. Способен осуществлять сбор и обработку информации бизнес-анализа для обоснования управленческих решений	ИД-1 ПК - 2 способность осуществлять сбор, обработку, мониторинг и интерпретацию информации ИД-2 ПК - 2 владеет Способностью обрабатывать информацию по итогам бизнес-анализа для обоснования управленческих решений	Р1 Знать признаки возникновения и владеть технологиями разрешения кризисных ситуаций в финансовой сфере, их диагностики и оценивания в современных экономических условиях в соответствии с действующим законодательством Р2 Уметь синтезировать и систематизировать информацию для определения альтернатив решения проблемных ситуаций в современной корпоративной экономике и финансовой сфере в

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

		рамках поставленных экономических задач Р5 Владеть принципами нетерпимого отношения к коррупционному поведению на уровне государства, корпораций, предприятий, населения на основе сбора, 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:	5	135	
Из них аудиторных:		15	
Лекций		6	
Лабораторных работ		-	
Практических занятий		6	
Самостоятельной работы		99,75	
Формы контроля:			
Экзамен		20,25	

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

5.1. Тематический план дисциплины (модуля)

№ Темы	Раздел (тема) дисциплины	Реализуемые компетенции, индикаторы	Контактная работа обучающихся с преподавателем, часов	Самосто
--------	--------------------------	-------------------------------------	---	---------

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

			Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	Групповые консультации	Итого часов
3 семестр							
1	Тема 1. Роль аудита в развитии функции контроля в условиях рыночной экономики	ИД-1 ПК - 2 ИД-2 ПК - 2	1,5	1,5	-	-	99,75
2	Тема 2. Сущность, цели и задачи аудита	ИД-1 ПК - 2 ИД-2 ПК - 2	1,5		-	-	
3	Тема 3. Направления аудиторских проверок, пользователи материалов аудиторских заключений, нормативное регулирование аудиторской деятельности в России	ИД-1 ПК - 2 ИД-2 ПК - 2	1,5		-	-	
4	Тема 4. Отличие аудита от других форм экономического контроля: ревизии, финансового контроля, судебно-бухгалтерской экспертизы, профессиональная этика аудитора, качество аудита	ИД-2 ПК - 2 ИД-1 ПК - 2	1,5	1,5	-	-	
5	Тема 5. Виды аудита и аудиторских услуг, международные стандарты аудиторской деятельности	ИД-2 ПК - 2 ИД-1 ПК - 2	1,5		-	-	
6	Тема 6. Основные этапы, сущность техники и технологии проведения аудиторских проверок.	ИД-2 ПК - 2 ИД-1 ПК - 2			-	-	
7	Тема 7. Понятие существенности и риска в аудите	ИД-2 ПК - 2 ИД-1 ПК - 2		1,5	-	-	
8	Тема 8. Организация аудиторской проверки и аудиторские процедуры, аудиторская выборка, аудиторские доказательства и документы	ИД-2 ПК - 2 ИД-1 ПК - 2	1,5		-	-	
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6 Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна							

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

9	Тема 9. Особенности технологии аудиторских проверок в организациях разных отраслей, организационно-производственной структуры и правовых форм. Выбор основных направлений аудиторской проверки. Виды и порядок подготовки аудиторских заключений.	ИД-2 ПК - 2 ИД-1 ПК - 2	1,5	1,5	-	-	
			1,5				
	Итого за 3 семестр:		12	6	-	-	99,75
	Итого:		12	6	-	-	99,75
	Экзамен						99,75

5. 2 Наименование и содержание лекций

№ Темы	Наименование тем дисциплины, их краткое содержание	Объем часов	Из них практическая подготовка, часов
	3 семестр		
1	Тема 1. Роль аудита в развитии функции контроля в условиях рыночной экономики Система финансового контроля в РФ.	1,5	
1	Виды и методы контроля. Структура и задачи аудиторской деятельности		-
2	Тема 2. Сущность, цели и задачи аудита Цели и задачи аудита. Виды аудита. Виды сопутствующих аудиту услуг.	1,5	
2	Субъекты обязательного аудита и ответственность за уклонение от проведения обязательного аудита		
3	Тема 3. Направления аудиторских проверок, пользователи материалов аудиторских заключений, нормативное регулирование аудиторской деятельности в России Система нормативного регулирования аудиторской деятельности в РФ. Федеральный закон «Об аудиторской деятельности». Порядок аттестации аудиторов. Права и обязанности аудиторов.	1,5	
3	Права и обязанности проверяемых экономических субъектов. Ответственность аудиторов и аудиторских организаций, направления аудиторских проверок. Органы, регулирующие аудиторскую деятельность в Р.Ф. Саморегулируемые аудиторские организации.	1,5	-
4	Тема 4. Отделение аудита от других форм контроля, судебного-бухгалтерской экспертизы, профессиональная этика аудитора, качество ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	1,5	

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

	аудита Основные принципы аудита. Аудиторская тайна		
4	Контроль качества аудиторской деятельности. Отличие аудита от других форм экономического контроля	1,5	
5	Тема 5. Виды аудита и аудиторских услуг, международные стандарты аудиторской деятельности Виды аудита и аудиторские стандарты.	1,5	
5	Международные аудиторские стандарты. Внутрифирменные стандарты аудита		-
6	Тема 6. Основные этапы, сущность техники и технологии проведения аудиторских проверок. Выбор аудитора или аудиторской организации экономическим субъектом. Выбор экономического субъекта аудиторскими организациями.		
6	Письмо-обязательство о согласии на проведение аудита. Определение объема проверки. Договор на оказание аудиторских услуг. Предварительный этап планирования. Содержание общего плана и программы проведения аудита	1,5	-
7	Тема 7. Понятие существенности и риска в аудите Понятия и значение существенности. Методы определения уровня существенности. Влияние существенности на выводы аудитора. Понятие и значение оценки аудиторских рисков. Составляющие аудиторского риска. Взаимосвязь между компонентами аудиторского риска. Взаимосвязь между риском и существенностью	1,5	-
8	Тема 8. Организация аудиторской проверки и аудиторские процедуры, аудиторская выборка, аудиторские доказательства и документы Понятие аудиторской выборки. Методы проверок и их сочетание.		
8	Методы получения аудиторских доказательств. Цели применения, виды и порядок выполнения аналитических процедур. Использование работы эксперта. Документирование аудита		-
9	Тема 9 Особенности технологии аудиторских проверок в организациях разных отраслей, организационно-производственной структуры и правовых форм. Выбор основных направлений аудиторской проверки. Порядок подготовки аудиторского заключения Особенности содержания и организации аудита в финансово-кредитных предприятиях. Специфические направления аудиторских проверок в научно-технических организациях, кооперативах, общественных организациях.	1,5	

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

9	Особенности проведения аудиторских проверок в холдингах, объединениях и союзах. Виды аудиторских заключений Структура аудиторского заключения. Содержание вводной, аналитической и итоговой части заключения. Заведомо ложное аудиторское заключение.	1,5	-
9	Порядок оформления и представления аудиторского заключения. Отражение в аудиторской деятельности событий, произошедших после даты, на которую составлена отчетность	1,5	
Итого за 3 семестр:		12	

5. 3 Наименование лабораторных работ

Данный вид работы не предусмотрен учебным планом

5. 4 Наименование практических занятий

№ тем ы дис цип лин ы	Наименование тем дисциплины, их краткое содержание	Объе м часов	Из них практическая подготовка, часов
3 семестр			
1	Практическое занятие № 1. Виды и методы контроля. Структура и задачи аудиторской деятельности Система финансового контроля в РФ. Цели и задачи аудита. Виды аудита. Виды сопутствующих аудиту услуг. Субъекты обязательного аудита и ответственность за уклонение от проведения обязательного аудита Система нормативного регулирования аудиторской деятельности в РФ. Федеральный закон «Об аудиторской деятельности». Порядок аттестации аудиторов. Права и обязанности аудиторов. Права и обязанности проверяемых экономических субъектов. Ответственность аудиторов и аудиторских организаций, направления аудиторских проверок. Органы, регулирующие аудиторскую деятельность в Р.Ф. Саморегулируемые аудиторские организации.	1,5	
4	Практическое занятие № 2 Основные принципы аудита. Аудиторская тайна	1,5	
5	Оценки эффективности аудиторской деятельности. Отличие аудита от других форм экономического контроля		
6	Виды аудита и аудиторские стандарты. Международные		

Сертификат:
Владелец:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6
Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

	аудиторские стандарты. Внутрифирменные стандарты аудита Выбор аудитора или аудиторской организации экономическим субъектом. Выбор экономического субъекта аудиторскими организациями. Письмо-обязательство о согласии на проведение аудита. Определение объема проверки. Договор на оказание аудиторских услуг. Предварительный этап планирования. Содержание общего плана и программы проведения аудита		
7	Практическое занятие № 3 Понятия и значение существенности. Методы определения уровня существенности. Влияние существенности на выводы аудитора. Понятие и значение оценки аудиторских рисков. Составляющие аудиторского риска. Взаимосвязь между компонентами аудиторского риска. Взаимосвязь между риском и существенностью Понятие аудиторской выборки. Методы проверок и их сочетание. Методы получения аудиторских доказательств. Цели применения, виды и порядок выполнения аналитических процедур. Использование работы эксперта. Документирование аудита	1,5	
8			
9	Практическое занятие № 4 Особенности содержания и организации аудита в финансово-кредитных предприятиях. Специфические направления аудиторских проверок в торговых организациях, в научно-технических организациях, некоммерческих организациях, кооперативах, общественных организациях. Особенности проведения аудиторских проверок в холдингах, объединениях и союзах. Виды аудиторских заключений Структура аудиторского заключения. Содержание вводной, аналитической и итоговой части заключения. Заведомо ложное аудиторское заключение. Порядок оформления и представления аудиторского заключения. Отражение в аудиторской деятельности событий, произошедших после даты, на которую составлена отчетность	1,5	
	Итого за 3 семестр:	6	
	Итого:	6	

5.5 Технологическая карта самостоятельной работы обучающегося

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6 Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022	Объем часов, в том числе		
	СРС	Контактная работа с преподавателем	Всего

ий,					
индикатор	4 семестр				
И-1 ПК-2 И-2 ПК-2	Самостоятельное изучение литературы с 2-7 темам	собеседование	84,91	9,44	94,35
И-1 ПК-2 И-2 ПК-2	Подготовка к практическим занятиям	Решение разноуровневых задач	4,86	0,54	5,4
Итого за 4 семестр			89,77	9,975	99,75
Итого			89,77	9,975	99,75
И-1 ПК-2 И-2 ПК-2	Подготовка к экзамену	Вопросы к экзамену			20,25

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) 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 и уровня овладения формируемыми компетенциями в процессе освоения дисциплины (модуля).

ФОС является приложением к данной программе дисциплины (модуля)

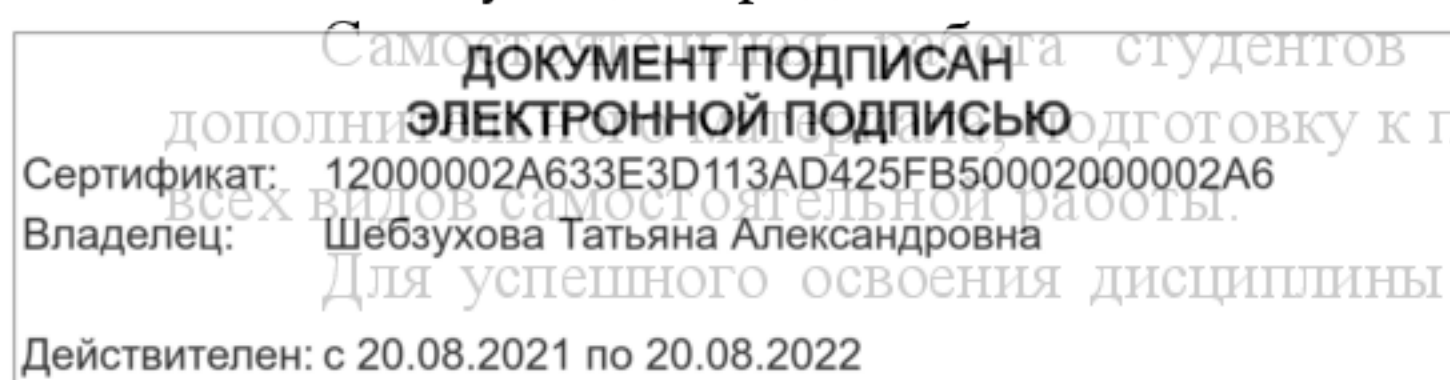
7. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

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

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

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

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



направлена на самостоятельное изучение практическим занятиям, а также выполнения

Основы аудита, 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 (модуля)

8.1.1. Перечень основной литературы:

1 Пислегина, Н.В. Аудит : учебник : [16+] / Н.В. Пислегина, Д.Ю. Филиппов ; Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации, Алтайский филиал. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. – 279 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573759>.

Перечень дополнительной литературы:

1. Белозерцева, И. Б. Учет и аудит в организациях различных видов экономической деятельности : практикум / И. Б. Белозерцева, О. Д. Щербак. — 2-е изд. — Новосибирск : Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ», 2019. — 152 с. — ISBN 978-5-7014-0919-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/95220.html> **10.2.**

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

1 Методические указания по выполнению практических работ по дисциплине «Основы аудита», для студентов направления подготовки 38.03.01 Экономика.

2 Методические указания для обучающихся по организации и проведению самостоятельной работы «Основы аудита», для студентов направления подготовки 38.03.01 Экономика.

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 (модулю), 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. ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

КонсультантПлюс.

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

Информационные справочные системы:
1. <http://www.consultant.ru/cons/cgi/online> - некоммерческая интернет-версия (СПС)

2. <https://www.garant.ru/> - информационно-правовой портал Гарант.ру.

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

1	https://www.jetinfo.ru/ - Аудит информационных систем
---	---

Программное обеспечение:

1	Microsoft Windows Professional Russian Upgrade/Software Assurance Pack Academic OPEN 1 License No Level
2	Audit Expert 4 №22245 Договор № 05-за/17 от 12 сентября 2017 г

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 среде вуза, проектор, магнитно-маркерная доска
Самостоятельная работа	Помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде.

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 так же в отдельных группах.

Освоение дисциплины (модуля) обучающимися с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития,

индивидуальных особенностей и состояния здоровья.

Высшее образование по образовательной программе для лиц с ограниченными возможностями здоровья при освоении дисциплины (модуля) обеспечивается:

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

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)

- письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением или надиктовываются 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