


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма А	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

УТВЕРЖДЕНО  
 решением Ученого совета ИЭиБ  
 от «17» июня 2021 г., протокол № 243/10  
 Председатель И.Б.Романова  
 «17» июня 2021 г.



### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина:	<b>Организация инвестиций</b>
Факультет	Управления
Наименование кафедры	Экономики и предпринимательства (ЭиП)
Курс	4

Направление: 38.03.01 «Экономика» (степень – бакалавр)  
 Направленность (профиль): «Экономика предпринимательства»  
 Форма обучения: очно-заочная

Дата введения в учебный процесс УлГУ: « 01 » сентября 2021 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	Кафедра	Должность, ученая степень, звание
Лапочкина Светлана Вячеславовна	ЭиП	доцент, к.э.н., доцент

СОГЛАСОВАНО

Заведующий выпускающей кафедрой  
экономики и предпринимательства

 / Е.М.Белый /

« 17 » июня 2021 г.

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

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Цели освоения дисциплины:** Целью освоения дисциплины «Организация инвестиций» является формирование у студентов необходимых теоретических знаний и практических навыков по организации инвестиционного процесса при обеспечении высокого уровня экономической безопасности предприятия.

### Задачи освоения дисциплины:

- ✓ усвоение понятий теории экономики в сфере управления инвестиционными решениями;
- ✓ изучение методов обоснования управленческих решений при организации инвестиционного процесса;
- ✓ развитие навыков по технологии управления инвестиционными решениями;
- ✓ совершенствование навыков внедрения методик диагностики инвестиционных проектов.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

«Организация инвестиций» – обязательная дисциплина вариативной части учебного плана (Б1.В.1.09).

До изучения данной дисциплины студент должен освоить содержание предшествующих дисциплин (практик) с формированием соответствующих компетенций (или их части): Экономика ресурсосбережения / Экономика природопользования (ПК-2), Логистика (ПК-2), Поведение потребителей / Бенчмаркинг (ПК-2), Управление качеством (ПК-2).


Дисциплина «Организация инвестиций» изучается в одном семестре с дисциплинами: Антикризисное управление (ПК-2), Экономическое прогнозирование / Основы прогнозирования и планирования (ПК-2), Ценообразование (ПК-3, ПК-2), Реклама и связи с общественностью (ПК-2).

Дисциплина «Организация инвестиций» предшествует изучению дисциплин и дальнейшему формированию соответствующих компетенций: Управление рисками (ПК-2), Организация оптовой и розничной торговли (ПК-2), Инновационный менеджмент / Технологическое предпринимательство (ПК-2), Производственный менеджмент / Организация производства (ПК-2), Внешнеэкономическая деятельность (ПК-2), Мерчандайзинг / Теория товароведения (ПК-2), прохождению преддипломной практики (ПК-3, ПК-2) и ГИА (ПК-3, ПК-2).

## 3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В совокупности с другими дисциплинами направления дисциплина «Организация инвестиций» направлена на формирование компетенций:

Код и наименование реализуемой компетенции		Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ПК -2	Способен формировать возможные решения на основе разработанных для них целевых показателей	Знать <ul style="list-style-type: none"> <li>• анализировать внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации,</li> </ul> предметную область и специфику деятельно-

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

		<p>сти организации в объеме, достаточном для решения задач в области организации инвестиций в предпринимательстве;</p> <p>Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• анализировать внутренние (внешние) факторы и условия, влияющие на деятельность организации</li> <li>• выявлять, регистрировать, анализировать и классифицировать риски и разрабатывать комплекс мероприятий по их минимизации в формате инвестиций предпринимательства</li> </ul> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• методиками сбора и анализа бизнес-информации для формирования стратегии развития инвестиций предпринимательства</li> </ul>
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------


#### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах – 4 зет.

4.2. Объем дисциплины по видам учебной работы (в часах)

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения –очно-заочная)			
	Всего по плану	В т.ч. по семестрам		
		6	7	8
1	2	3	4	5
Контактная работа обучающихся с преподавателем в соответствии с УП	36/36*	-	36/36*	-
Аудиторные занятия:	36/36*	-	36/36*	-
Лекции	18/18*	-	18/18*	-
Семинарские и практические занятия	18/18*	-	18/18*	-
Лабораторные работы (лабораторный практикум)	-	-	-	-
Самостоятельная работа	72	-	72	-
Форма текущего контроля знаний и контроля самостоятельной работы: тестирование, контр. работа, коллоквиум, реферат и др. (не менее 2 видов)	тестирование; устный опрос; проверка практических заданий; доклад.	-	тестирование; устный опрос; проверка практических заданий; доклад.	-
Курсовая работа	-	-	-	-
Виды промежуточной аттестации (экзамен, зачет)	Экзамен 36/36*	-	Экзамен 36/36*	-
Всего часов по дисциплине	144	-	144	-

\*Количество часов работы ППС с обучающимися в дистанционном формате с применением электронного обучения

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

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

Форма освоения: очно-заочная

Название и разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий				
		Аудиторные занятия		Занятия в интерактивной форме	Самостоятельная работа	Форма текущего контроля знаний
		лекции	практические занятия, семинары			
1	2	3	4	5	6	7
Тема 1. Формализация инвестиционного решения	18	3	3	0	12	тестирование
Тема 2. Экономическая оценка инвестиционных решений	18	3	3	1	12	тестирование
Тема 3. Оценка рисков и хеджирование инвестиционного решения.	18	3	3	1	12	тестирование
Тема 4. Источники финансирования инвестиционной деятельности: оценка и оптимизация	18	3	3	1	12	тестирование
Тема 5. Инфляция в инвестиционных расчетах	18	3	3	1	12	тестирование
Тема 6. Управление малыми группами при организации инвестиционных проектов	18	3	3	0	12	тестирование
Экзамен	36					тестирование
Итого	144	18	18	4	72	


## 5. СОДЕРЖАНИЕ КУРСА

**Тема 1. Формализация инвестиционного решения.** Организация инвестиционного процесса – сущность инвестиционного процесса. Инвестиционные ресурсы. Инвестиционные эффекты. Цель инвестиционного процесса. Формализация инвестиционного решения. Структура инвестиционного цикла. Делегирование ответственности в условиях формирования системы экономической безопасности

**Тема 2. Экономическая оценка инвестиционных решений.** Экономическая оценка эффективности инвестиций. Простые и динамический подход к оценке. Положительные характеристики простых методов. Дисконтирование денежных потоков. Показатель NPV, IRR, PP.

**Тема 3. Оценка рисков и хеджирование инвестиционного решения. Фактор риска и инфляции в инвестиционных расчетах.** Сущность и содержание экономической категории риск. Количественные и качественные методы оценки риска. Использование математической статистики, базового анализа чувствительности и экспертных оценок.

**Тема 4. Источники финансирования инвестиционной деятельности: оценка и оптимизация.** Классификация источников ресурсов, краткая характеристика каждого вида источника. принципы выбора источника из конкурентного инвестиционного решения. Показатель цены капитала: методика расчет и многовариантность подходов к расчету  
Форма А

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


там.

**Тема 5. Инфляция в инвестиционных расчетах.** Практическая иллюстрация инвестиционной диагностики. Описание по разделам инвестиционного проекта. Выбор методики оценки инвестиционного решения. Расчет показателей инвестиционной диагностики.

**Тема 6. Управление малыми группами при организации инвестиционных проектов.** Управление малыми группами при организации инвестиционных проектов.

## 6. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ

Название разделов и тем	Вопросы по темам	Форма проведения
Тема 1. Формализация инвестиционного решения в условиях обеспечения высокого уровня экономической безопасности.	1. Обеспечения экономической безопасности организации при инвестиционной деятельности. 2. Мозговой штурм по обоснованию приоритетности направлений инвестиционной политики	Коллоквиум
Тема 2. Экономическая оценка инвестиционных решений	1. Освоение методики инвестиционной экспертизы 2. Расчет показателей инвестиционной диагностики: ЧТС, ВНД, Т окупаемости	Хозяйственные ситуации и кейсы
Тема 3. Оценка рисков и хеджирование инвестиционного решения.	1. Рассмотрение хозяйственной ситуации по оценке рисков 2. Формирование механизма управления рисками на предприятии.	Хозяйственные ситуации и кейсы
Тема 4. Источники финансирования инвестиционной деятельности: оценка и оптимизация	Расчет цены капитала на базе финансовой отчетности. Обоснование выбора источника финансирования в РФ на современном этапе развития экономики	Хозяйственные ситуации и кейсы
Тема 5. Инфляция в инвестиционных расчетах	Сравнительная характеристика процессов принятия управленческих решений в инвестиционной сфере.	Хозяйственные ситуации и кейсы
Тема 6. Управление малыми группами при организации инвестиционных проектов	Формирование механизма управления инвестиционной деятельностью Сравнительная характеристика теологического и директивного подхода к инвестиционному планированию.	Хозяйственные ситуации и кейсы

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

## 7. ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ, ПРАКТИКУМЫ

Лабораторные работы не предусмотрены

## 8. ТЕМАТИКА РЕФЕРАТОВ


1. Дисконтирование, как элемент инвестиционной диагностики
2. Управление источниками финансирования инвестиционного проекта
3. Управление проектными рисками в инвестиционной сфере
4. Обоснование ставки дисконта при инвестиционных расчетах
5. Влияние инфляции на расчеты эффективности инвестиционного проекта
6. Инвестиционное планирование, как элемент внутрифирменного планирования
7. Бизнес-план и его роль при обосновании инвестиционного проекта
8. Формирование денежного потока при расчете чистой текущей стоимости
9. Метод аннуитета при оценке инвестиционного проекта
10. Инвестиционные риски: диагностика и управление
11. Обоснование ставки дисконта
12. Использование цены капитала в инвестиционных расчетах
13. Классификация источников финансирования
14. Расчет метода дерева решений при оценке рисков

### Требования к написанию реферата

1. Работа состоит из Введения, трех разделов, заключения, библиографического списка и приложений.
2. Минимальное количество источников в работе – 6
3. Во введении должны быть отражены: актуальность темы исследования, цель исследования, обоснование структуры работы и обоснование выбора предприятия – объекта исследования. Введение не нумеруется
4. Работа носит теоретический (методологический) аспект и содержит сопоставительную характеристику основных положений, определений, классификаций, имеющих в экономической литературе по предмету исследования.  
Заключение (1-2 листа) содержит основные выводы работы. Заключение не нумеруется
5. Объем работы – 4-5 листов.
6. Обязательна корректная работа со сносками. Сноски допускаются, абзацевые (№ источника по библиографическому списку; номер страницы) – (5; стр. 18).
7. Работа должна содержать графический и табличный материал.

## 9. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЭКЗАМЕНУ

1. Требования экономической безопасности к организации инвестиционного процесса
2. Выбор источника финансирования инвестиций с учетом требования сохранения экономической безопасности.
3. Расчет цены капитала на базе финансовой отчетности. Обоснование выбора источника финансирования в РФ на современном этапе развития экономики.
4. Освоение методики инвестиционной экспертизы.
5. Расчет показателей инвестиционной диагностики: ЧТС, ВВД, Т окупаемости,
6. Рассмотрение хозяйственной ситуации по оценке рисков
7. Формирование механизма управления инвестиционной деятельностью
8. Приоритетное направление инвестиционной политики при обеспечении высокого уровня экономической безопасности.
9. Взаимосвязь таких экономических категорий, как планирование, стратегия, политика,

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

механизм.

10. Сравнительная характеристика процессов принятия управленческих решений в инвестиционной сфере.


12. Сравнительная характеристика теологического и директивного подхода к инвестиционному планированию.

13. Формирование механизма управления рисками на предприятии при обеспечении высокого уровня экономической безопасности.

## 10. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ

Заочная форма

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы	Объем в часах	Форма контроля
Тема 1. Формализация инвестиционного решения.	Проработка учебного материала, подготовка к экзамену	12	Тестирование, экзамен
Тема 2. Экономическая оценка инвестиционных решений	Проработка учебного материала, решение задач, выполнение задания в интерактивной форме, подготовка к экзамену	12	Тестирование, проверка решения задач, обсуждение кейса, экзамен
Тема 3. Оценка рисков и хеджирование инвестиционного решения.	Проработка учебного материала, решение задач,	12	Тестирование, проверка решения задач, экзамен
Тема 4. Источники инвестиционной деятельности: оценка и оптимизация	Проработка учебного материала, решение задач, подготовка к экзамену	12	Тестирование, проверка решения задач, экзамен
Тема 5. Инфляция в инвестиционных расчетах	Проработка учебного материала, решение задач, выполнение задания в интерактивной форме, подготовка к экзамену	12	Тестирование, проверка решения задач, обсуждение кейса, экзамен
Тема 6. Управление малыми группами при организации инвестиционных проектов	Проработка учебного материала, решение задач, подготовка к экзамену	12	Тестирование, проверка решения задач, обсуждение кейса, экзамен

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

## 11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

### а) Список рекомендуемой литературы

#### Основная:

1. Леонтьев, Владимир Евгеньевич. Инвестиции : Учебник и практикум Для академического бакалавриата / Владимир Евгеньевич, Владимир Владимирович, Надежда Петровна ; Леонтьев В. Е., Бочаров В. В., Радковская Н. П. - Москва : Юрайт, 2019. - 455 с. - (Бакалавр. Академический курс). - URL: <https://urait.ru/bcode/444266>

2. Основы портфельного инвестирования : Учебник для вузов / Татьяна Викторовна, Анна Владимировна, Михаэль , Александр Викторович ; Никитина Т. В., Репета-Турсунова А. В., Фрёммель М., Ядрин А. В. - 2-е изд. ; испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2020. - 195 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/452191>

#### Дополнительная:

1. Кузнецов, Борис Тимофеевич. Инвестиционный анализ : Учебник и практикум для вузов / Борис Тимофеевич ; Кузнецов Б. Т. - 2-е изд. ; испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2021. - 363 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/469018>

2. Аргуткина Н. Л. Оценка эффективности инвестиционных проектов [Электронный ресурс] : учеб.-метод. разработка для студентов / Н. Л. Аргуткина, С. В. Лапочкина; УлГУ, ИЭиБ, Каф. экономики и орг. пр-ва. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 212 Кб). - Ульяновск : УлГУ, 2006. - Загл. с экрана.-  
<http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/608/argutkina3.pdf>

3. Инвестирование предприятий : учеб.-практ. пособие для дистанц. и заоч. обучения / Лапочкина Светлана Вячеславовна, М. В. Чувашлова. - Ульяновск : УлГУ, 2002. - 96 с.

#### Учебно-методическая:

1. Лапочкина С. В. Методические указания для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Организация инвестиций» для студентов бакалавриата по направлению 38.03.01 «Экономика» всех форм обучения [Электронный ресурс] / С. В. Лапочкина; УлГУ, ИЭиБ. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 397Кб). - Ульяновск : УлГУ, 2019 - Загл. с экрана. - Неопубликованный ресурс. – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/2612/Lapochkina2019-21.pdf>

Согласовано:


**ДИРЕКТОР НБ**  
Должность сотрудника научной библиотеки

**БУРХАНОВА М.М.**  
ФИО

*Бурханова*  
подпись

*1.06.2021*  
дата



Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

**б) Программное обеспечение:**

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

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

**1. Электронно-библиотечные системы:**

1.1. IPRbooks : электронно-библиотечная система : сайт / группа компаний Ай Пи Ар Медиа. - Саратов, [2021]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.2. ЮРАЙТ : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Электронное издательство ЮРАЙТ. – Москва, [2021]. - URL: <https://urait.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. Консультант студента : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Политехресурс. – Москва, [2021]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.4. Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС Лань. – Санкт-Петербург, [2021]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Знаниум. - Москва, [2021]. - 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, [2021].

**3. Базы данных периодических изданий:**

3.1. База данных периодических изданий : электронные журналы / ООО ИВИС. - Москва, [2021]. – 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, [2021]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

3.3. «Grebennikon» : электронная библиотека / ИД Гребенников. – Москва, [2021]. – URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

**4. Национальная электронная библиотека** : электронная библиотека : федеральная государственная информационная система : сайт / Министерство культуры РФ ; РГБ. – Москва, [2021]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

**5. SMART Imagebase** // 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 / учредитель ФГАОУ ДПО ЦРГОП и ИТ. – URL: <http://window.edu.ru/>. – Текст : электронный.

6.2. Российское образование : федеральный портал / учредитель ФГАОУ ДПО ЦРГОП и ИТ. – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.

**7. Образовательные ресурсы УлГУ:**

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

Согласовано:

зам. нач. УИТиТ

Должность сотрудника УИТиТ

Киселева В.


ФИО

[Подпись]

подпись

01.06.2021

дата

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

## 12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

Аудитории укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории. Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации. Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.

## 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



доцент Лапочкина С.В.