

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Панарин Андрей Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 20.11.2023 21:16:03
Уникальный программный ключ:
a5da3d9896e9d539b8be11fa70a4857154d18307



Образовательная автономная некоммерческая организация высшего образования
«МОСКОВСКИЙ ПСИХОЛОГО-СОЦИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Лицензия № 1476 от 28 мая 2015 г., серия 90/01 № 0068476 (бессрочная)
Свидетельство государственной аккредитации № 2783 от 07 марта 2018 года, серия 90А01 № 0002929 (до 07 марта 2024 года)

**ФАКУЛЬТЕТ ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ**

УТВЕРЖДАЮ:
Ректор А.А. Панарин
« 26 » сентября, 2022 г.



Рабочая программа практики

**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА: НАУЧНО-
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА**

Направление подготовки

44.04.03 Специальное (дефектологическое) образование

Направленность (профиль) подготовки

Инклюзивное образование лиц с ограниченными возможностями здоровья

Квалификация (степень) выпускника

Магистр

Форма обучения

Очная

Москва 2022

1. Цель и задачи практики

Цель практики – формирование у магистрантов, обучающихся по направлению 44.04.03 Специальное (дефектологическое) образование профилю Инклюзивное образование детей с ограниченными возможностями здоровья, универсальных и профессиональных компетенций в области проектирования процесса сопровождения образования лиц с ограниченными возможностями здоровья и его научно-методического обеспечения.

Задачи практики:

– формировать у магистрантов компетенции в области проектирования прикладных научных исследований в образовании;

– формировать у магистрантов компетенции в области проектирования процесса сопровождения образования лиц с ограниченными возможностями здоровья и его научно-методического обеспечения;

– формировать у магистрантов компетенции просветительской деятельности в области работы и взаимодействия с лицами с ограниченными возможностями здоровья, повышения уровня инклюзивной культуры учащихся, их родителей и педагогов;

В том числе воспитательные задачи:

– формировать мировоззрение и систему базовых ценностей личности;

– формировать основы профессиональной культуры обучающегося в условиях трансформации области профессиональной деятельности.

Планируемые базы проведения практики.

Производственная практика: научно-исследовательская работа реализуется на базе лаборатории МПСУ.

Должность, занимаемая студентом на период практики – педагог-дефектолог.

Допуск студентов к практике осуществляется на базе университета. Допуск осуществляют факультетский руководитель практики, ведущие преподаватели профильных дисциплин.

2. Место практики в структуре ОПОП ВО

Б2.В.01.01(Н) Производственная практика: научно-исследовательская работа включена в модуль Б2.О.01 Модуль 5 «Педагогическое проектирование в деятельности дефектолога» и проводится на 2 курсе в 3 семестре. Вид практики: производственная
Способ проведения: стационарная Форма проведения: дискретная.

Б2.В.01.01(Н) Производственная практика: научно-исследовательская работа базируется на освоении следующих дисциплин: Б1.О.01.01 Современные проблемы науки и образования, Б1.О.01.02 Методология и методы научного педагогического исследования, Б1.О.01.03 Научно-исследовательский семинар, Б1.О.01.04 Зарубежные исследования в области образования детей с ограниченными возможностями здоровья (на иностранном языке), Б1.О.01.05 Организация научно-исследовательской работы, Б1.В.02.01 Проектирование и организация сопровождения детей с ограниченными возможностями здоровья с практикумом, Б1.В.02.02 Проектирование и реализация коррекционно-педагогической деятельности субъектов образования, Б1.В.02.03 Технологии специального и инклюзивного образования.

Полученные знания, умения, навыки, а также собранные в процессе практики материалы будут использованы магистрантами при выполнении курсовой работы по дисциплине Б1.В.02.02 Проектирование и реализация коррекционно-педагогической деятельности субъектов образования, выполнении программы практики Б2.О.02(П) Производственная: педагогическая практика, при подготовке и защите выпускной квалификационной работы.

3. Планируемые результаты обучения при прохождении практики

При прохождении практики планируется сформировать следующие компетенции:

УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на

основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;

УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки;

ПК-1 Способен к просветительской деятельности в области работы и взаимодействия с лицами с ограниченными возможностями здоровья, повышения уровня инклюзивной культуры обучающихся, их родителей и педагогов;

ПКС-1 Способен к проектированию процесса сопровождения образования лиц с ограниченными возможностями здоровья и его научно-методического обеспечения.

Шифр компетенции в соответствии с ФГОС ВО	Индикаторы достижения компетенции	Образовательные результаты
<p>УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий</p>	<p>УК-1.1. Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие. Осуществляет декомпозицию задачи</p>	<p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать задачу, выделяя ее базовые составляющие; - осуществлять декомпозицию задачи;
	<p>УК-1.2. Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи</p>	<ul style="list-style-type: none"> - находить и критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи;
	<p>УК-1.3. Рассматривает различные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки, определяет оптимальную стратегию действий</p>	<ul style="list-style-type: none"> - определять оптимальную стратегию действий для решения исследовательской задачи; - определять этапы, структуру и порядок решения задачи, показатели результативности
	<p>УК-1.4. Определяет этапы, структуру и порядок решения задачи, показатели результативности по каждому этапу и индикаторы оценки итогового результата</p>	<ul style="list-style-type: none"> - по каждому этапу и индикаторы оценки итогового результата; - прогнозировать возможные риски и сложности в ходе решения проблемной ситуации, заранее планирует возможные варианты их разрешений;
	<p>УК-1.5. Умеет прогнозировать возможные риски и сложности в ходе решения проблемной ситуации, заранее планирует возможные варианты их разрешений</p>	<ul style="list-style-type: none"> - грамотно, логично, аргументировано формулировать собственные суждения и оценки; - отличать факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности; - определять и оценивать практические последствия возможных решений задачи;
	<p>УК-1.6. Грамотно, логично, аргументировано формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности</p>	<p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методами научного исследования; - навыками организации исследования в сфере профессиональной деятельности.
	<p>УК-1.7. Определяет и оценивает практические последствия возможных решений задачи</p>	

<p>УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки</p>	<p>УК-6.1. Осуществляет адекватную оценку ситуации с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности, требований рынка труда и т. д.</p>	<p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять адекватную оценку ситуации с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности, требований рынка труда и т. д.; - расставлять приоритеты собственной деятельности, учитывая конкретные условия, собственные ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные и т. д.); - определять самостоятельно способы и содержание деятельности для достижения поставленных целей с учетом условий, средств, личностных возможностей и т.д.; - реализовывать намеченные цели, проводить критическую оценку достигнутых результатов; - осуществлять адекватную оценку ситуации с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности, требований рынка труда и т. д. <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками оценки ситуации с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности, требований рынка труда и т. д.
	<p>УК-6.2. Умеет расставить приоритеты собственной деятельности, учитывая конкретные условия, собственные ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные и т. д.)</p>	
	<p>УК-6.3. Находит или определяет самостоятельно способы и содержание деятельности для достижения поставленных целей с учетом условий, средств, личностных возможностей и т.д.</p>	
	<p>УК-6.4. Реализует намеченные цели, проводит критическую оценку достигнутых результатов</p>	
	<p>УК-6.1. Осуществляет адекватную оценку ситуации с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности, требований рынка труда и т. д.</p>	
<p>ПК-1. Способен к просветительской деятельности в области работы и взаимодействия с лицами с ограниченными возможностями здоровья, повышения уровня инклюзивной культуры учащихся, их родителей и педагогов</p>	<p>ПК-1.1. Знает задачи и принципы психолого- педагогического просвещения в образовательной организации с учетом особенностей лиц с ограниченными возможностями здоровья; формы и направления, приемы и методы психологического просвещения</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - задачи и принципы психолого- педагогического просвещения в образовательной организации с учетом особенностей лиц с ограниченными возможностями здоровья; - формы и направления, приемы и методы психологического просвещения; <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять психолого- педагогическое просвещение педагогов, преподавателей, администрации образовательной
	<p>ПК-1.2. Умеет осуществлять психолого-педагогическое просвещение педагогов, преподавателей,</p>	

	<p>администрации образовательной организации и родителей (законных представителей); составлять рекомендации для педагогов и родителей; проводить консультирование обучающихся, их родителей (законных представителей) и педагогических работников</p>	<p>организации и родителей (законных представителей); - составлять рекомендации для педагогов и родителей; проводить консультирование обучающихся, их родителей (законных представителей) и педагогических работников;</p> <p>владеть: - действиями по ознакомлению педагогов и родителей с основами специальной педагогики и психологии; - навыками консультирования, преподавания, проведения дискуссий, презентаций.</p>
<p>ПКС-1. Способен к проектированию процесса сопровождения образования лиц с ограниченными возможностями здоровья и его научно-методического обеспечения</p>	<p>ПКС-1.1 Знает теоретические основы педагогического проектирования, технологии конструирования, планирования и прогнозирования процесса образования, технологии психолого-педагогического сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья, формы и методы психолого-педагогической поддержки педагогов и родителей детей с ограниченными возможностями здоровья, технологии организации и проведения научных исследований в области психолого-педагогического сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья.</p>	<p>Знать: - теоретические основы педагогического проектирования, - технологии конструирования, планирования и прогнозирования процесса образования, - технологии психолого-педагогического сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья, формы и методы психолого-педагогической поддержки педагогов и родителей детей с ограниченными возможностями здоровья, - технологии организации и проведения научных исследований в области психолого-педагогического сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья;</p> <p>уметь: - проектировать основные компоненты коррекционно-педагогического процесса, индивидуальные образовательные маршруты, индивидуальные учебные</p>
	<p>ПКС-1.2 Умеет проектировать основные компоненты коррекционно-педагогического процесса,</p>	

	<p>индивидуальные образовательные маршруты, индивидуальные учебные планы, адаптированные образовательные программы, индивидуальные коррекционно-развивающие программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья, разрабатывать научно-методическое обеспечение процесса сопровождения образования лиц с ограниченными возможностями здоровья.</p>	<p>планы, адаптированные образовательные программы, индивидуальные коррекционно-развивающие программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья, - разрабатывать научно-методическое обеспечение процесса сопровождения образования лиц с ограниченными возможностями здоровья;</p> <p>владеть: - навыками разработки, оценки качества и корректировки педагогического проекта, проектирования научно-методического обеспечения процесса сопровождения образования лиц с ограниченными возможностями здоровья, - навыками осуществления психолого-педагогического сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья.</p>
	<p>ПКС-1.3 Владеет навыками разработки, оценки качества и корректировки педагогического проекта, проектирования научно-методического обеспечения процесса сопровождения образования лиц с ограниченными возможностями здоровья, осуществления психолого-педагогического сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья.</p>	

4. Общая трудоемкость практики

Общая трудоемкость производственной практики: научно-исследовательской работы составляет 15 з. е. (540 ч.), продолжительность – 10 недель. 2 курс, 3 семестр.

5. Содержание и характер деятельности студентов во время производственной практики: научно-исследовательской работы

№ п/п	Этапы практики	Виды учебной работы во время практики, включая самостоятельную работу студентов	Форма текущего контроля (отчетность)
-------	----------------	---	--------------------------------------

1.	Подготовительный этап (18 ч.)	Проведение установочной конференции. Вводный инструктаж по технике безопасности, ознакомление с правилами внутреннего распорядка. Составление индивидуального плана прохождения практики. Составление и утверждение индивидуального задания на практику.	Участие в конференции. Индивидуальный план прохождения практики Индивидуальное задание на практику
2.	Ознакомительный этап (60 ч.)	Анализ результатов констатирующего эксперимента. Осуществление критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода. Работа с электронными базами данных и электронными библиотеками, ведущими Интернет-ресурсами. Работа с ЭБС МГПУ. Углубленный анализ научно-методической литературы по проблеме исследования. Изучение и систематизация достижения российских и зарубежных исследований в области специального образования и смежных отраслей знаний (в соответствии с темой магистерского исследования). Выработка общей стратегии действий по преобразованию системы сопровождения в соответствии с целями магистерского исследования.	Программа формирующего эксперимента
3.	Основной этап (378 ч.)	<p>Проектирование основных компонентов коррекционно-педагогического процесса в соответствии с разработанной программой формирующего эксперимента: разработка конспектов коррекционных занятий и учебно-методического обеспечения к ним; разработка содержания контрольных мероприятий для проведения промежуточного мониторинга эффективности преобразований коррекционно-педагогического процесса и процесса сопровождения обучающихся.</p> <p>Проектирование содержания мероприятий, направленных на просвещение педагогов,</p>	<p>Конспекты коррекционно-развивающих занятий (в соответствии с тематикой магистерской диссертации).</p> <p>Конспекты просветительских мероприятий для</p>

		преподавателей, администрации образовательной организации и родителей (законных представителей) – их ознакомление с предлагаемыми преобразованиями коррекционно-педагогического процесса и процесса сопровождения обучающихся.	педагогов (1 конспект) образовательной организации и родителей (1 конспект).
		Разработка рекомендаций для педагогов и родителей по реализации предлагаемых нововведений (для проведения консультаций).	Методические рекомендации для родителей по организации и проведению домашней работы с ребенком в рамках реализации задач формирующего эксперимента.
4.	Аналитический этап (72 ч.)	Анализ результатов научно-исследовательской работы. Подготовка статьи, отражающей результаты проведенной работы. Составление и оформление отчетности. Подготовка портфолио Подготовка доклада о результатах научно-исследовательской работы	Статья, отражающая результаты проведенной работы Отчет о прохождении практики Портфолио практики
5.	Завершающий этап (12 ч.)	Защита практики, проведение итоговой конференции по практике	Комплект документации по практике, отчет, доклад, презентация

6. Отчетная документация по практике:

III семестр

Индивидуальный план-график прохождения практики

Индивидуальное задание на практику

Отчет студента-практиканта

Характеристика научного руководителя / руководителя практики

Аттестационный лист

Другие виды документации (приложения):

- программа формирующего эксперимента
- конспекты коррекционно-развивающих занятий (в соответствии с тематикой магистерской диссертации);
- конспекты просветительских мероприятий для педагогов образовательной организации и родителей;
- методические рекомендации для родителей по организации и проведению домашней работы с ребенком в рамках реализации задач формирующего эксперимента.
- статья, отражающая результаты реализованного этапа исследования по проблематике магистерской диссертации;
- доклад о результатах проведенной работы.

7. Оценочные средства для промежуточной аттестации

7.1. Компетенции и этапы формирования

Код компетенции	Модуль 1 «Проектирование и реализация психолого-педагогических исследований»	Модуль 2 «Нормативно-правовое и информационное обеспечение процесса образования обучающихся с ограниченными возможностями»	Модуль 3 «Организация педагогического взаимодействия в области инклюзивного образования детей с ограниченными возможностями»	Модуль 4 «Диагностико-консультативная и профилактическая деятельность дефектолога»	Модуль 5 «Педагогическое проектирование в деятельности дефектолога»
-----------------	---	---	---	---	--

		здоровья»	возможностями здоровья»		
УК-1	+			+	
УК-6	+	+			+
ПК-1	+			+	
ПКС-1	+			+	+

Типовые оценочные средства

№ п/п	Оценочные средства	Компетенции, этапы их формирования
1.	Изучение каталогов электронных online-библиотек и каталог библиотеки вуза. Подбор источников научной информации (монографии, статьи в журналах и сборниках, учебники и т. д.) по проблеме собственного магистерского исследования. Проектирование программы формирующего / контрольного эксперимента.	УК-1, УК-6, ПКС-1
2.	Разработка методики формирующего эксперимента по проблеме собственного магистерского исследования и комплекса методических материалов (конспектов коррекционно-развивающих занятий) к ней.	ПКС-1
3.	Разработка конспектов просветительских мероприятий для педагогов образовательной организации и родителей	ПК-1
4.	Разработка программы опытно-экспериментальной работы (контрольный эксперимент), комплекса методик и экспериментальных материалов (бланков, протоколов наблюдений и др.) к ней.	ПКС-1
5.	Написание статьи по результатам проведенного исследования	УК-1, ПК-1
6.	Разработка методических рекомендаций для участников образовательного процесса по результатам проведенной опытно-экспериментальной работы.	ПК-1

Критерии оценивания программы опытно-экспериментальной работы (0 – 5 б.).

Полнота содержания программы (1 балл)

Качество постановки проблемы и обоснования ее актуальности (1 балл)

Качество постановки цели эксперимента (1 балл)

Качество проработки плана реализации эксперимента.

Наличие и обоснованность оценок, потребных для реализации эксперимента финансовых и материально-технических ресурсов (1 балл)

Определенность механизма контроля реализации эксперимента и его соответствие своему назначению (1 балл)

Критерии оценивания конспектов мероприятий, направленных на просветительской деятельности в области работы и взаимодействия с лицами с ограниченными возможностями здоровья, повышения уровня инклюзивной культуры родителей и педагогов (0 – 5 б.).

Четкость постановки целей и задач мероприятия, учет особенностей целевой аудитории при определении целей и задач мероприятия (1 балл)

Полнота учета особенностей целевой аудитории (педагоги, родители) при определении содержания просветительского мероприятия и выборе способов и форм его подачи (1 балл)

Внутренняя логическая связь всех частей мероприятия (1 балл)

Полнота отражения в содержании мероприятия сущности научно-исследовательской работы, осуществляемой магистрантом, характера и значения в коррекционном и образовательном процессе предлагаемых им новшеств (1 балл)

Четкость постановки практических задач в рамках перед целевой аудиторией в рамках осуществляемой опытно-экспериментальной работы (1 балл).

Критерии оценивания научной статьи (0 – 5 б.)

Актуальность темы исследования и научная новизна, практическая значимость (1 балл)

Качество литературного и технического оформления работы (1 балл)

Оригинальность материала и самостоятельность автора при написании работы (1 балл)

Информативность материала и его общий научный уровень (1 балл)

Логика изложения, глубина, обоснованность и доказательность выводов (1 балл)

Критерии оценивания методических рекомендаций для участников образовательного процесса (0 – 5 б.)

Убедительность описания актуальности инновации для образовательной организации (1 балл)

Степень научного обоснования модели (системы, технологии и др.) (1 балл)

Полнота описания сущности инновации (насколько понятно представлено содержание структурных элементов инновационной модели) (1 балл)

Выделение условий, в которых может внедряться данная инновация (1 балл)

Степень разработанности процесса введения инновации (1 балл).

7.2 Показатели и критерии оценивания компетенций, шкалы оценивания

Категория (группа) универсальных компетенций	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Шкала, критерии оценивания и уровень сформированности компетенции**			
			2 (незачтено) Ниже порогового	3 (зачтено) пороговый	4 (зачтено) базовый	5 (зачтено) повышенный
			До 60 баллов	От 60 до 75	От 76 до 89	От 90 до 100
Системное и критическое мышление программ	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1. Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие. Осуществляет декомпозицию задачи.	Затрудняется в процессе анализа задач, испытывает трудности с выделением ее базовых составляющих; не может самостоятельно осуществить декомпозицию задачи.	Испытывает затруднения, но с помощью педагогов или однокурсников анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи.	В основном самостоятельно анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи.	Самостоятельно и творчески анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи.
		УК-1.2. Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи.	Затрудняется в процессе поиска и испытывает выраженные трудности с критическим анализом информации, необходимой для решения поставленной задачи.	Испытывает затруднения, но с помощью педагогов или однокурсников находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи.	В основном самостоятельно находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи.	Самостоятельно находит, глубоко, многоаспектно и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи.
		УК-1.3. Рассматривает различные варианты решения задачи,	Затрудняется в процессе	Испытывает затруднения, но	В основном самостоятельно	Самостоятельно рассматривает

		оценивая их достоинства и недостатки, определяет оптимальную стратегию действий.	рассмотрения различные варианты решения задачи, не может самостоятельно оценить их достоинства и недостатки, испытывает трудности при самостоятельном определении оптимальной стратегии действий	с помощью педагогов или однокурсников рассматривает различные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки, определяет оптимальную стратегию действий.	рассматривает различные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки, определяет оптимальную стратегию действий.	различные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки, творчески определяет оптимальную стратегию действий.
		УК-1.4. Определяет этапы, структуру и порядок решения задачи, показатели результативности по каждому этапу и индикаторы оценки итогового результата.	Затрудняется в процессе определения этапов, структуры и порядка решения задачи, не способен самостоятельно сформулировать показатели результативности по каждому этапу и индикаторы оценки итогового результата.	Испытывает затруднения, но с помощью педагогов или однокурсников определяет этапы, структуру и порядок решения задачи, показатели результативности и по каждому этапу и индикаторы оценки итогового результата.	В основном самостоятельно определяет этапы, структуру и порядок решения задачи, показатели результативности и по каждому этапу и индикаторы оценки итогового результата.	Самостоятельно и творчески определяет этапы, структуру и порядок решения задачи, показатели результативности по каждому этапу и индикаторы оценки итогового результата.
		УК-1.5. Умеет прогнозировать возможные риски и сложности в	Затрудняется в процессе	Испытывает затруднения, но	В основном самостоятельно	Самостоятельно прогнозирует

		ходе решения проблемной ситуации, заранее планирует возможные варианты их разрешений.	самостоятельного прогнозирования возможных рисков и сложностей в ходе решения проблемной ситуации, не способен самостоятельно заранее планировать возможные варианты их разрешения.	с помощью педагогов или однокурсников прогнозирует возможные риски и сложности в ходе решения проблемной ситуации, планирует возможные варианты их разрешения.	прогнозирует возможные риски и сложности в ходе решения проблемной ситуации, заранее планирует возможные варианты их разрешения.	возможные риски и сложности в ходе решения проблемной ситуации, заранее и творчески планирует возможные варианты их разрешения.
		УК-1.6. Грамотно, логично, аргументировано формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности.	Затрудняется формулировать и высказывать собственные суждения и оценки. Затрудняется самостоятельно дифференцировать факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности.	В своих суждениях и оценках чаще опирается на мнение педагогов или однокурсников. В целом, отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности.	В основном самостоятельно формирует собственные суждения и оценки; отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности.	Самостоятельно, грамотно, логично, аргументировано формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности.
		УК-1.7. Определяет и оценивает практические последствия возможных решений задачи.	Затрудняется в процессе определения и	Испытывает затруднения, но с помощью	В основном самостоятельно определяет и	Самостоятельно определяет и обоснованно

			оценки практических последствий возможных решений задачи.	педагогов или однокурсников определяет и оценивает практические последствия возможных решений задачи.	оценивает практические последствия возможных решений задачи.	оценивает практические последствия возможных решений задачи.
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки.	УК-6.1. Осуществляет адекватную оценку ситуации с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности, требований рынка труда и т. д.	Затрудняется самостоятельно осуществлять адекватную оценку ситуации с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности, требований рынка труда и т. д.	Испытывает затруднения, но с помощью педагогов или однокурсников осуществляет оценку ситуации с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности, требований рынка труда и т. д.	В основном самостоятельно осуществляет адекватную оценку ситуации с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности, требований рынка труда и т. д.	Самостоятельно осуществляет адекватную оценку ситуации с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности, требований рынка труда и т. д.
		УК-6.2. Умеет расставить приоритеты собственной деятельности, учитывая конкретные условия, собственные ресурсы и их	Затрудняется самостоятельно расставить приоритеты собственной	Испытывает затруднения, но с помощью педагогов или однокурсников	В основном самостоятельно расставляет приоритеты собственной	Самостоятельно расставляет приоритеты собственной деятельности,

		пределы (личностные, ситуативные, временные и т. д.).	деятельности, учитывая конкретные условия, собственные ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные и т. д.).	расставляет приоритеты собственной деятельности, учитывая конкретные условия, собственные ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные и т. д.).	деятельности, учитывая конкретные условия, собственные ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные и т. д.).	учитывая конкретные условия, собственные ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные и т. д.).
		УК-6.3. Находит или определяет самостоятельно способы и содержание деятельности для достижения поставленных целей с учетом условий, средств, личностных возможностей и т.д.	Затрудняется самостоятельно находить или определять способы и содержание деятельности для достижения поставленных целей с учетом условий, средств, личностных возможностей и т.д.	Испытывает затруднения, но с помощью педагогов или однокурсников находит или определяет способы и содержание деятельности для достижения поставленных целей с учетом условий, средств, личностных возможностей и т.д.	В основном самостоятельно находит или определяет способы и содержание деятельности для достижения поставленных целей с учетом условий, средств, личностных возможностей и т.д.	Самостоятельно и творчески находит и определяет способы и содержание деятельности для достижения поставленных целей с учетом условий, средств, личностных возможностей и т.д.
		УК-6.4. Реализует намеченные цели, проводит критическую	Затрудняется самостоятельно	Испытывает затруднения, но	В основном самостоятельно	Самостоятельно и творчески

		оценку достигнутых результатов.	реализовать намеченные цели, не способен без руководства со стороны преподавателя провести критическую оценку достигнутых результатов.	с помощью педагогов или однокурсников реализует намеченные цели, проводит критическую оценку достигнутых результатов.	реализует намеченные цели, проводит критическую оценку достигнутых результатов.	реализует намеченные цели, проводит критическую оценку достигнутых результатов.
		УК-6.5. Осознает собственные профессиональные дефициты, понимает значимость саморазвития и образования в течение всей жизни, демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков.	Затрудняется в самостоятельном осознании собственных профессиональных дефицитов, недостаточно понимает значимость саморазвития и образования в течение всей жизни, демонстрирует слабый интерес к учебе и не в полной мере использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков.	Испытывает затруднения, но в целом осознает собственные профессиональные дефициты, в основном понимает значимость саморазвития и образования в течение всей жизни, демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков.	Осознает собственные профессиональные дефициты, понимает значимость саморазвития и образования в течение всей жизни, демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков.	Самостоятельно и определяет собственные профессиональные дефициты, понимает значимость саморазвития и образования в течение всей жизни, демонстрирует высокий интерес к учебе и эффективно использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков.

Категория (группа) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Шкала, критерии оценивания и уровень сформированности компетенции**			
			2 (незачтено) Ниже порогового	3 (зачтено) пороговый	4 (зачтено) базовый	5 (зачтено) повышенный
			До 60 баллов	От 60 до 75	От 76 до 89	От 90 до 100
Психолого-педагогическое просвещение субъектов образовательного процесса в области работы и взаимодействия с лицами с ограниченными возможностями здоровья, повышение уровня инклюзивной культуры учащихся, их родителей и педагогов	ПК-1. Способен к просветительской деятельности в области работы и взаимодействия с лицами с ограниченными возможностями здоровья, повышения уровня инклюзивной культуры учащихся, их родителей и педагогов	ПК-1.1. Знает задачи и принципы психолого- педагогического просвещения в образовательной организации с учетом особенностей лиц с ограниченными возможностями здоровья; формы и направления, приемы и методы психологического просвещения	Имеет отдельные несистематизированные представления о задачах и принципах психолого- педагогического просвещения в образовательной организации с учетом особенностей лиц с ограниченными возможностями здоровья; формах и направлениях, приемах и методах психологического просвещения.	Недостаточно полно и четко знает задачи и принципы психолого- педагогического просвещения в образовательной организации с учетом особенностей лиц с ограниченными возможностями здоровья; формы и направления, приемы и методы психологического просвещения.	В основном достаточно полно и устойчиво знает задачи и принципы психолого- педагогического просвещения в образовательной организации с учетом особенностей лиц с ограниченными возможностями здоровья; формы и направления, приемы и методы психологического просвещения.	Имеет глубокие, систематизированные знания о задачах и принципах психолого- педагогического просвещения в образовательной организации с учетом особенностей лиц с ограниченными возможностями здоровья; формах и направлениях, приемах и методах психологического просвещения.
		ПК-1.2. Умеет осуществлять психолого-педагогическое просвещение педагогов, преподавателей, администрации образовательной организации и родителей (законных	Затрудняется самостоятельно осуществлять психолого- педагогическое просвещение	Испытывает затруднения, но с помощью педагогов, или однокурсников осуществляет	В основном самостоятельно осуществляет психолого- педагогическое просвещение	Самостоятельно осуществляет психолого- педагогическое просвещение педагогов,

		представителей); составлять рекомендации для педагогов и родителей; проводить консультирование обучающихся, их родителей (законных представителей) и педагогических работников	педагогов, преподавателей, администрации образовательной организации и родителей (законных представителей); затрудняется составлять рекомендации для педагогов и родителей; проводить консультирование обучающихся, их родителей (законных представителей) и педагогических работников.	психолого-педагогическое просвещение педагогов, преподавателей, администрации образовательной организации и родителей (законных представителей); составляет рекомендации для педагогов и родителей; проводить консультирование обучающихся, их родителей (законных представителей) и педагогических работников.	педагогов, преподавателей, администрации образовательной организации и родителей (законных представителей); составляет рекомендации для педагогов и родителей; проводит консультирование обучающихся, их родителей (законных представителей) и педагогических работников.	преподавателей, администрации образовательной организации и родителей (законных представителей); составляет рекомендации для педагогов и родителей; проводит консультирование обучающихся, их родителей (законных представителей) и педагогических работников.
		ПК-1.3. Владеет действиями по ознакомлению педагогов и родителей с основами специальной педагогики и психологии; владеет навыками консультирования, преподавания, проведения дискуссий, презентаций	Не в полном объеме владеет действиями по ознакомлению педагогов и родителей с основами специальной педагогики и психологии; владеет навыками	Испытывает затруднения, но в целом владеет действиями по ознакомлению педагогов и родителей с основами специальной педагогики и психологии; в	Владеет действиями по ознакомлению педагогов и родителей с основами специальной педагогики и психологии; владеет навыками	На высоком уровне владеет действиями по ознакомлению педагогов и родителей с основами специальной педагогики и психологии; владеет навыками

			консультирования, преподавания, проведения дискуссий, презентаций.	целом владеет навыками консультирования, преподавания, проведения дискуссий, презентаций.	консультирования, преподавания, проведения дискуссий, презентаций.	консультирования, преподавания, проведения дискуссий, презентаций. Может творчески применять их для решения проблемных ситуаций в сфере профессиональной деятельности.
--	--	--	--	---	--	--

Категория (группа) обязательных профессиональных компетенций	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Шкала, критерии оценивания и уровень сформированности компетенции**			
			2 (незачтено) Ниже порогового	3 (зачтено) пороговый	4 (зачтено) базовый	5 (зачтено) повышенный
			До 60 баллов	От 60 до 75	От 76 до 89	От 90 до 100
Проектирование основных компонентов коррекционно-педагогического процесса, индивидуальных образовательных маршрутов, индивидуальных учебных планов, адаптированных образовательных программ, индивидуальных коррекционно-	ПКС-1. Способен к проектированию процесса сопровождения образования лиц с ограниченными возможностями здоровья и его научно-методического обеспечения	ПКС-1.1 Знает теоретические основы педагогического проектирования, технологии конструирования, планирования и прогнозирования процесса образования, технологии психолого-педагогического сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья, формы и методы психолого-педагогической поддержки педагогов и родителей детей с ограниченными возможностями здоровья, технологии организации и проведения	Имеет отдельные несистематизированные представления о теоретических основах педагогического проектирования, технологиях конструирования, планирования и прогнозирования процесса образования, технологиях психолого-	Недостаточно полно и четко знает теоретические основы педагогического проектирования, технологии конструирования, планирования и прогнозирования процесса образования, технологии психолого-педагогического	Знает достаточно полно и устойчиво теоретические основы педагогического проектирования, технологии конструирования, планирования и прогнозирования процесса образования, технологии психолого-	Имеет глубокие, систематизированные знания о теоретических основах педагогического проектирования, технологиях конструирования, планирования и прогнозирования процесса образования, технологиях психолого-

<p>развивающих программ для лиц с ограниченными возможностями здоровья, разработка научно-методическое обеспечение процесса сопровождения образования лиц с ограниченными возможностями здоровья.</p>		<p>научных исследований в области психолого-педагогического сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья.</p>	<p>педагогического сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья, формах и методах психолого-педагогической поддержки педагогов и родителей детей с ограниченными возможностями здоровья, технологиях организации и проведения научных исследований в области психолого-педагогического сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья.</p>	<p>сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья, формы и методы психолого-педагогической поддержки педагогов и родителей детей с ограниченными возможностями здоровья, технологии организации и проведения научных исследований в области психолого-педагогического сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья.</p>	<p>педагогического сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья, формы и методы психолого-педагогической поддержки педагогов и родителей детей с ограниченными возможностями здоровья, технологии организации и проведения научных исследований в области психолого-педагогического сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья.</p>	<p>педагогического сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья, формах и методах психолого-педагогической поддержки педагогов и родителей детей с ограниченными возможностями здоровья, технологиях организации и проведения научных исследований в области психолого-педагогического сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья.</p>
		<p>ПКС-1.2 Умеет проектировать основные компоненты коррекционно-педагогического процесса, индивидуальные образовательные маршруты, индивидуальные учебные планы,</p>	<p>Затрудняется самостоятельно проектировать основные компоненты коррекционно-</p>	<p>Испытывает затруднения, но с помощью педагогов, или однокурсников проектирует</p>	<p>В основном самостоятельно проектирует основные компоненты коррекционно-</p>	<p>Самостоятельно и на высоком качественном уровне проектирует основные</p>

		<p>адаптированные образовательные программы, индивидуальные коррекционно-развивающие программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья, разрабатывать научно-методическое обеспечение процесса сопровождения образования лиц с ограниченными возможностями здоровья.</p>	<p>педагогического процесса, индивидуальные образовательные маршруты, индивидуальные учебные планы, адаптированные образовательные программы, индивидуальные коррекционно-развивающие программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья, разрабатывать научно-методическое обеспечение процесса сопровождения образования лиц с ограниченными возможностями здоровья.</p>	<p>основные компоненты коррекционно-педагогического процесса, индивидуальные образовательные маршруты, индивидуальные учебные планы, адаптированные образовательные программы, индивидуальные коррекционно-развивающие программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья, разрабатывает научно-методическое обеспечение процесса сопровождения образования лиц с ограниченными возможностями здоровья.</p>	<p>педагогического процесса, индивидуальные образовательные маршруты, индивидуальные учебные планы, адаптированные образовательные программы, индивидуальные коррекционно-развивающие программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья, разрабатывает научно-методическое обеспечение процесса сопровождения образования лиц с ограниченными возможностями здоровья.</p>	<p>компоненты коррекционно-педагогического процесса, индивидуальные образовательные маршруты, индивидуальные учебные планы, адаптированные образовательные программы, индивидуальные коррекционно-развивающие программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья, разрабатывает научно-методическое обеспечение процесса сопровождения образования лиц с ограниченными возможностями здоровья.</p>
		<p>ПКС-1.3 Владеет навыками разработки, оценки качества и корректировки педагогического проекта, проектирования</p>	<p>Затрудняется самостоятельно разрабатывать, осуществлять</p>	<p>Испытывает затруднения, но с помощью педагогов, или</p>	<p>В основном самостоятельно разрабатывает, оценивает</p>	<p>Самостоятельно и на высоком качественном уровне</p>

		научно-методического обеспечения процесса сопровождения образования лиц с ограниченными возможностями здоровья, осуществления психолого-педагогического сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья.	оценку качества и корректировку педагогического проекта, слабо владеет навыками проектирования научно-методического обеспечения процесса сопровождения образования лиц с ограниченными возможностями здоровья, осуществления психолого-педагогического сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья.	однокурсников разрабатывает, осуществляет оценку качества и корректировку педагогического проекта, проектирование научно-методического обеспечения процесса сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья, в целом осуществляет психолого-педагогическое сопровождение лиц с ограниченными возможностями здоровья.	качество и корректирует педагогический проект, на достаточном уровне владеет навыками проектирования научно-методического обеспечения процесса сопровождения образования лиц с ограниченными возможностями здоровья, осуществления психолого-педагогического сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья	разрабатывает, оценивает качество и корректирует педагогический проект, владеет и творчески применяет навыки проектирования научно-методического обеспечения процесса сопровождения образования лиц с ограниченными возможностями здоровья, осуществления психолого-педагогического сопровождения лиц с ограниченными возможностями здоровья.
--	--	---	--	---	---	---

7.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Каждый индикатор компетенции оценивается руководителем практики студента по 100-балльной шкале; на основе среднего арифметического выводится средний балл по практике, который по шкале переводится в бинарную (зачет-незачет) или пятибалльную систему.

Уровень сформированности компетенции	Шкала оценивания для промежуточной аттестации		Шкала балльной оценки
	Экзамен (дифференцированный зачет)	Зачет	
Повышенный	5 (отлично)	зачтено	100 – 90 (От максимального балла до балла выше среднего)
Базовый	4 (хорошо)	зачтено	76 – 89 (От балла выше среднего до минимального)
Пороговый	3 (удовлетворительно)	зачтено	60 – 75 (Проставляется минимальный балл)
Ниже порогового	2 (неудовлетворительно)	незачтено	Ниже 60 (Ниже минимального балла)

8. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет»

8.1 Основная литература

1. Байбородова, Л. В. Методология и методы научного исследования : учебное пособие для вузов / Л. В. Байбородова, А. П. Чернявская. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2020. – 221 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-06257-1. – Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/452322> (дата обращения: 06.04.2020).

2. Дрецинский, В. А. Методология научных исследований : учебник для вузов / В. А. Дрецинский. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2020. – 274 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-07187-0. – Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/453548> (дата обращения: 06.04.2020).

3. Байкова, Л. А. Научные исследования в профессиональной деятельности психолого-педагогического направления : учебное пособие для вузов / Л. А. Байкова. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2020. – 122 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-11248-1. – Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/456814> (дата обращения: 06.04.2020).

8.2 Дополнительная литература

1. Емельянова, И. Н. Основы научной деятельности студента. Магистерская диссертация : учебное пособие для вузов / И. Н. Емельянова. – Москва : Издательство Юрайт, 2020. – 115 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-09444-2. – Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/455367> (дата обращения: 06.04.2020).

8.3 Ресурсы сети «Интернет»

1. <http://edu-open.ru/Default.aspx?tabid=55> – Информационно-методический портал по инклюзивному и специальному образованию Департамента образования г. Москвы «Образование без границ».

2. <http://defectolog.ru/> – Образовательный сайт «Дефектология» (контент – научно-популярные материалы о возрастных нормах развития ребёнка от рождения до семи лет; рекомендации дефектолога, логопеда, психолога).

3. <http://pedlib.ru> – Педагогическая библиотека (контент – электронный формат литературы по логопедии, психологии, педагогике и близких к ним областей наук: книги отсутствующие в продаже и не переиздававшиеся более трех лет).

4. <http://www.edu.ru> – Федеральный портал «Российское образование».

5. <http://www.vlibrary.ru> – ЭКБСОН : Информационная система доступа к электронным каталогам библиотек сферы образования и наук (контент – унифицированный библиографический Сводный каталог информационных ресурсов библиотек университетов и других учебных заведений, а также библиотек научных организаций, в том числе и электронных публикаций).

6. <https://ikp-rao.ru/> – Институт коррекционной педагогики РАО.

9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Реализация программы обеспечивается доступом каждого студента к информационным ресурсам – электронной библиотеке и сетевым ресурсам Интернет.

Индивидуальные результаты практики фиксируются в электронной информационно-образовательной среде университета.

9.1 Перечень программного обеспечения

Виртуальные обучающие среды, электронные образовательные ресурсы, применяемые в том числе для дистанционного обучения, а также перечень программного обеспечения, необходимого для осуществления образовательного процесса.

1. Информационно-правовая система «ГАРАНТ» (<http://www.garant.ru>)

2. Справочная правовая система «КонсультантПлюс» (<http://www.consultant.ru>)

9.2 Современные профессиональные базы данных

1. Международная реферативная база данных Scopus (<http://www.scopus.com/>)

2. Международная реферативная база данных Web of Science (<https://clarivate.com/products/web-of-science/>)

3. Профессиональная база данных «Открытые данные Министерства образования и науки РФ» (<http://xn----8sbldzzacvuc0jbg.xn--80abucjiibhv9a.xn--p1ai/opendata/>)

9.3 Информационно-справочные системы

1. Электронная библиотека МГПУ (MegaPro) (<http://library.mordgpi.ru/MegaPro/Web>);

2. Электронная библиотечная система «Юрайт» (<https://biblio-online.ru/>).

10. Материально-техническая база

Для проведения практики на базе Университета, в том числе самостоятельной работы студентов, необходим стандартный набор специализированной учебной мебели и учебного оборудования, а также мультимедийное оборудование для демонстрации презентаций, компьютерный класс с рабочими местами, обеспечивающими выход в

Интернет. Материально-техническое обеспечение базы практики соответствует задачам практики и включает специально оборудованные кабинеты, технические и компьютерные средства.

Учебная аудитория для проведения учебных занятий.

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Научно-исследовательская лаборатория «Интегрированное обучение детей в современной системе образования» (№ 203).

Основное оборудование:

Наборы демонстрационного оборудования: автоматизированное рабочее место в составе (учебный мультимедийный комплекс: трибуна, проектор, лазерная указка, АР интерактивная доска Elite), маркерная доска.

Учебно-наглядные пособия:

Презентации.

Лицензионное программное обеспечение:

- Microsoft Windows 7 Pro
- Microsoft Office Professional Plus 2010
- 1С: Университет ПРОФ

Учебная аудитория для проведения учебных занятий. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Лаборатория вычислительной техники (№ 201).

Основное оборудование:

Автоматизированное рабочее место в составе (учебный мультимедийный комплекс: интерактивная доска; мультимедийный проектор, доска магнитно-маркерная, колонки SVEN (1 шт.)).

Лабораторное оборудование: автоматизированное рабочее место (компьютеры – 15 шт.).

Учебно-наглядные пособия:

Презентации.

Лицензионное программное обеспечение:

- Microsoft Windows 7 Pro
- Microsoft Office Professional Plus 2010
- 1С: Университет ПРОФ

Помещение для самостоятельной работы (№ 217).

Основное оборудование:

Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета (автоматизированное рабочее место в составе (учебный мультимедийный комплекс: трибуна, проектор, лазерная указка; компьютеры – 6 шт.), маркерная доска).

Учебно-наглядные пособия:

Презентации.

Лицензионное программное обеспечение:

- Microsoft Windows 7 Pro
- Microsoft Office Professional Plus 2010
- 1С: Университет ПРОФ

Помещение для самостоятельной работы.

Зал электронных ресурсов (№ 101).

Основное оборудование:

Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета (компьютер 3 шт., многофункциональное устройство 1 шт.).

Учебно-наглядные пособия:

Презентации.

Электронные диски с учебными и учебно-методическими пособиями.

Лицензионное программное обеспечение:

- Microsoft Windows 7 Pro
- Microsoft Office Professional Plus 2010
- 1С: Университет ПРОФ

12. Лист регистрации изменений

Рабочая программа практики обсуждена и утверждена на заседании Ученого совета от «26» сентября 2022 г. протокол № 1

Лист регистрации изменений

	Содержание изменения	Реквизиты документа об утверждении изменения	Дата введения изменения
1.			
2.			
3.			