1. Цель практики

Цель — формирование у обучающихся готовности к выполнению профессиональных функций в научных и образовательных организациях, формирование универсальных и общепрофессиональных компетенций в сфере научно-исследовательской и инновационной деятельности в области проектного менеджмента.

2. Место практики в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная практика: «Системный подход к научно-исследовательской работе», «Государственная политика в области образования», «Методология и методы научного исследования», «Методология управления проектами в образовании».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной практики необходимо как предшествующее: «Научно-методическое сопровождение инновационных процессов в образовании», «Производственная практика (научно-исследовательская работа) 2», «Производственная практика (научно-исследовательская работа) 3», «Производственная практика (научно-исследовательская работа) 4», «Производственная практика (преддипломная практика)».

3. Вид практики, способ и форма (формы) ее проведения

Вид практики: производственная практика

Способ: –

Форма (формы) проведения практики: дискретно (распределенная)

4. Тип практики: научно-исследовательская работа.

5. Место проведения практики

Базой практики являются образовательные организации, учебные / образовательные центры организаций, располагающие достаточной материально-технической базой и высококвалифицированными кадрами, способными выполнять обязанности наставников; научно-исследовательские лаборатории «Центр психологических исследований и консалтинга», «Педагогический поиск» кафедры «Педагогика и психология» Тольяттинского государственного университета.

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
---	--	---------------------------------

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1. Анализирует проблемную ситуацию, выявляя ее составляющие и связи между ними; ставит задачи по решению проблемы	Знать: способы выделения связей и отношений при изучении проблем проектного менеджмента в образовании Уметь: проводить сравнительный анализ полученных данных в ходе научно-исследовательской работы Владеть: навыками сравнительного
	УК-1.2. Осуществляет поиск, критически анализирует, интерпретирует и систематизирует информацию, требуемую для решения поставленных задач	анализа данных исследования Знать: способы поиска научной информации Уметь: вести библиографическую работу с привлечением современных информационных технологий Владеть: современными информационными технологиями при проведении научных исследований, конкретными программными продуктами и
	УК-1.3. В процессе работы с информацией отличает факты от субъективных мнений, интерпретаций, оценок, формирует собственное мнение, аргументирует свою точку зрения и делает выводы	информационными ресурсами Знать: способы работы с научной информацией в области проектного менеджмента в образовании, формулируя собственное мнение, аргументируя свою точку зрения Уметь: обрабатывать полученные результаты, анализировать, аргументируя свою точку зрения, и представлять их в виде законченных научно-исследовательских разработок (отчета по научно-исследовательской работе, тезисов докладов, научной статьи) Владеть: навыками создания научного текста с учетом его формальных и содержательных характеристик по результатам самостоятельного исследования проблем в области проектного менеджмента в образовании,
	УК-1.4. Предлагает возможные варианты решения поставленных задач, оценивая достоинства и	формулируя свою точку зрения Знать: подходы к решению проблемных ситуаций Уметь: формулировать и разрешать задачи, возникающие в ходе выполнения научно-

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	недостатки каждого из них, принимает решение по выработке стратегии действий	исследовательской работы Владеть: навыками принятия адекватного решения при выполнении научно- исследовательской работы
УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК-4.1. Выбирает стиль общения на русском и иностранном языке, в зависимости от цели и ситуации взаимодействия; умеет устанавливать контакт; корректно и убедительно аргументирует свою позицию, выражая	Знать: научный стиль изложения результатов исследования на русском и иностранном языках Уметь: выражать главную мысль исследования на русском языке Владеть: научным стилем оформления диссертации
	главную мысль УК-4.2. Способен выслушать, понять и учесть альтернативную точку зрения; избегает конфликтных ситуаций, уважает мнение собеседника УК-4.3.	Знать: альтернативные подходы к решению проблемы исследования Уметь: уважительно относится к разным альтернативным позициям в науке по решению исследовательской проблемы Владеть: способами конструктивного разговора по предмету исследования Знать: основы научного стиля
	Осуществляет профессиональное общение на русском и иностранном языке с учетом особенностей стилистики официальных и неофициальных писем и социокультурных различий; выполняет перевод официальных и профессиональных текстов	изложения результатов психолого- педагогического исследования и его оформления Уметь: использовать необходимую стилистику при оформлении исследования Владеть: русским языком при работе над профессиональном текстом
	УК-4.4. Публично представляет результаты своей деятельности, строит свое выступление с учетом аудитории и цели общения, может участвовать в обсуждении и профессиональном взаимодействии на	Знать: правила публичного выступления Уметь: публично представлять результаты своего исследования Владеть: навыками участия в обсуждении научной работы

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	русском и иностранном языке	
ОПК-1. Способен осуществлять и оптимизировать профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	ОПК-1.1. Осуществляет контенториентированный анализнормативно-правовых документов для решения профессиональных задач и оптимизации профессиональной деятельности	Знать: способы организации взаимодействия специалистов для достижения цели научного исследования в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики Уметь: организовать взаимодействие специалистов для достижения цели научного исследования в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики Владеть: способами организации взаимодействия специалистов для достижения цели научного исследования в соответствии с нормативно-правовыми актами в
	ОПК-1.2. Применяет основные нормативно-правовых акты и нормы профессиональной этики в профессиональной деятельности ОПК-1.3.	сфере образования и нормами профессиональной этики Знать: способы организации взаимодействия специалистов для достижения цели научного исследования в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики Уметь: организовать взаимодействие специалистов для достижения цели научного исследования в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики Владеть: способами организации взаимодействия специалистов для достижения цели научного исследования в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики Знать: способы оптимизации
	Руководствуется нормативно-правовыми актами в сфере	профессиональной деятельности в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	образования и нормами профессиональной этики при оптимизации профессиональной деятельности	образования и нормами профессиональной этики Уметь: руководствоваться нормативно-правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики при оптимизации профессиональной деятельности Владеть: способами оптимизации профессиональной деятельности в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере
	ОПК-1.4. Проектирует действия по нормативно-правовому обеспечению профессиональной деятельности в соответствии с действующими нормативно-правовыми актами в сфере	образования и нормами профессиональной этики Знать: структурные компоненты перспективного плана научной исследовательской деятельности Уметь: составлять перспективный план научной исследовательской деятельности Владеть: способами написания обоснованного перспективного плана научной исследовательской деятельности
	образования и нормами профессиональной этики	

1. Цель практики

Цель — формирование у обучающихся готовности к выполнению профессиональных функций в научных и образовательных организациях, формирование профессиональных компетенций в сфере научно-исследовательской и инновационной деятельности в области проектного менеджмента.

2. Место практики в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная практика: «Системный подход к научно-исследовательской работе», «Государственная политика в области образования», «Методология и методы научного исследования», «Методология управления проектами в образовании», «Производственная практика (научно-исследовательская работа) 1».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной практики необходимо как предшествующее: «Производственная практика (научно-исследовательская работа) 3», «Производственная практика (научно-исследовательская работа) 4», «Производственная практика (преддипломная практика)».

3. Вид практики, способ и форма (формы) ее проведения

Вид практики: производственная практика.

Способ: -

Форма (формы) проведения практики: дискретно (распределенная).

4. Тип практики: научно-исследовательская работа.

5. Место проведения практики

Базой практики являются образовательные организации, учебные / образовательные центры организаций, располагающие достаточной материально-технической базой и высококвалифицированными кадрами, способными выполнять обязанности наставников.

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
ОПК-5. Способен	ОПК-5.1. Осуществляет	Знать: структурные компоненты
разрабатывать	разработку программы	программы организации и
программы мониторинга	мониторинга результатов	проведения констатирующего
результатов образования	образования обучающихся	эксперимента с учетом

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
обучающихся, разрабатывать и	с учетом современных подходов к их контролю и	современных подходов к контролю и оценке результатов
реализовывать	оценке; обоснованно	Уметь: составлять программу
программы преодоления	определяет	организации и проведения
трудностей в обучении	инструментарий и	констатирующего эксперимента с
	процедуры мониторинга,	учетом современных подходов к
	разрабатывает	контролю и оценке результатов
	необходимые контрольно-	Владеть: навыками разработки
	оценочные средства.	программу организации и
		проведения констатирующего
		эксперимента с учетом
		современных подходов к контролю
		и оценке результатов
	ОПК-5.2. Применяет	Знать: современные контрольно-
	современные контрольно-	оценочные средства, обеспечивая
	оценочные средства,	объективность и достоверность
	обеспечивая	выявления результатов
	объективность и	констатирующего эксперимента
	достоверность выявления	Уметь: применять современные
	результатов образования	контрольно-оценочные средства,
		обеспечивая объективность и
		достоверность выявления
		результатов
		Владеть: современными
		контрольно-оценочными
		средствами, обеспечивая
		объективность и достоверность
	OHV 5.2 Ogymyggmyggm	выявления результатов образования
	ОПК-5.3. Осуществляет	Знать: способы интерпретации и
	интерпретацию	представления результатов констатирующего эксперимента с
	результатов мониторинга, устанавливает трудности в	учетом выявленных трудностей в
	обучении обучающихся и	исследовании и их преодолений
	выявляет их причину;	Уметь: интерпретировать и
	разрабатывает программу	представлять результаты
	их преодоления	констатирующего эксперимента с
	ти просдология	учетом выявленных трудностей в
		исследовании и их преодолений
		Владеть: навыками обработки
		(интерпретации) результатов
		констатирующего эксперимента с
		учетом выявленных трудностей в
		исследовании и их преодолений
	ОПК-5.4. Осуществляет	Знать: способы корректировки
	реализацию программы	результатов констатирующего
	действий по	эксперимента с учетом выявленных
	корректировке путей	трудностей в исследовании
	достижения	Уметь: корректировать результаты

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	образовательных результатов с учетом выявленных трудностей в обучении.	констатирующего эксперимента с учетом выявленных трудностей в исследовании Владеть: способами корректировки результатов констатирующего эксперимента с учетом выявленных
ПК-1. Способен осуществлять самообследование образовательной организации, внутреннюю оценку качества образования	ПК-1.1. Осуществляет поиск, критически анализирует, интерпретирует и систематизирует информацию, требуемую для решения осуществления самообследования образовательной организации, внутренней оценки качества образования ПК-1.2. Осуществляет разные виды стратегического анализа деятельности образовательной организации, внутреннюю оценку качества образования	Трудностей в исследовании Знать: теоретические основы организации современного стратегического анализа образовательной организации. Уметь: отбирать методы стратегического анализа образовательной организации Владеть: способами стратегического анализа внешней, внутренней среды, ресурсной обеспеченности образовательной организации Знать: методические основы современного стратегического анализа деятельности образовательной организации. Уметь: осуществлять разные виды стратегического анализа деятельности образовательной организации Владеть: способами выбора стратегии анализа образовательной организации
	ПК-1.3. Осуществляет самообследование образовательной организации и внутреннюю оценку качества образования, устанавливает проблемы, выявляет их причину, разрабатывает программу (рекомендации) для их устранения ПК-1.4. Осуществляет	Знать: методы оценки качества образования, устанавливает проблемы, выявляет их причину, разрабатывает программу (рекомендации) для их устранения Уметь: применять методы оценки качества образования, устанавливать проблемы, выявлять их причину, разрабатывать программу (рекомендации) для их устранения Владеть: методами оценки качества образования, устанавливать проблемы, выявлять их причину, разрабатывать проблемы, выявлять их причину, разрабатывать программу (рекомендации) для их устранения Знания: процедуры и методы

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	реализацию программы действий по корректировке путей устранения выявленных недостатков при самообследовании и внутренней оценке качества образования	корректировки путей устранения выявленных недостатков при самообследовании и внутренней оценке качества образования Уметь: применять процедуры и методы корректировки путей устранения выявленных недостатков при самообследовании и внутренней оценке качества образования Владеть: процедурами и методами корректировки путей устранения выявленных недостатков при самообследовании и внутренней оценке качества образования

1. Цель практики

Цель — формирование у обучающихся готовности к выполнению профессиональных функций в научных и образовательных организациях, формирование профессиональных компетенций в сфере научно-исследовательской и инновационной деятельности в области проектного менеджмента.

2. Место практики в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная практика: «Системный подход к научно-исследовательской работе», «Методология и методы научного исследования», «Методология управления проектами образовании», Стратегическое проектной «Предпринимательская деятельность. управление деятельностью», «Научно-методическое сопровождение инновационных процессов в образовании», «Стратегический анализ деятельности образовательной организации», стратегическом развитии образовательной подход в организации», «Производственная практика (научно-исследовательская работа) 1», «Производственная практика (научно-исследовательская работа) 2».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной практики необходимо как предшествующее: «Производственная практика (научно-исследовательская работа) 4», «Производственная практика (преддипломная практика)», «Выпускная квалификационная работа как стартап».

3. Вид практики, способ и форма (формы) ее проведения

Вид практики: производственная практика

Способ: –

Форма (формы) проведения практики: дискретно (распределенная)

4. Тип практики: научно-исследовательская работа.

5. Место проведения практики

Базой практики являются образовательные организации, учебные / образовательные центры организаций, располагающие достаточной материально-технической базой и высококвалифицированными кадрами, способными выполнять обязанности наставников.

Формируемые и контролируемые	Индикаторы достижения	Планируемые результаты
компетенции	компетенций	обучения
(код и наименование)	(код и наименование)	

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
(код и наименование) УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.1. Определяет свою роль в командной работе для достижения поставленной цели, учитывая свои возможности	Знать: принципы организации командной работы для достижения поставленной цели, учитывая свои возможности Уметь: определять свою роль в командной работе для достижения поставленной цели, учитывая свои возможности Владеть: навыками определения своей роли командной работе для достижения поставленной цели,
	УК-3.2. Учитывает знания, опыт, особенности и интересы членов команды в процессе руководства командой или/и организацией её деятельности	учитывая свои возможности Знать: правила руководства командой или/и организацией её деятельности Уметь: учитывать знания, опыт, особенности и интересы членов команды в процессе руководства командой или/и организацией её деятельности Владеть: правилами руководства командой или/и организацией её
	УК-3.3. Осуществляет обмен знаниями и опытом с членами команды; дает оценку деятельности других членов команды при достижении поставленной цели	деятельности Знать: способы обмена знаниями и опытом с членами команды; дает оценку деятельности других членов команды при достижении поставленной цели Уметь: обмениваться знаниями и опытом с членами команды; дает оценку деятельности других членов команды при достижении поставленной цели Владеть: способами обмена знаниями и опытом с членами команды; дает оценку деятельности других членов команды при достижении поставленной цели
	УК-3.4. Анализирует возможные последствия своих действий в командной деятельности; несет личную ответственность за результат	Знать: необходимость личной ответственности за результаты формирующего эксперимента Уметь: анализировать возможные последствия своих действий в командной деятельности; нести личную ответственность за результат Владеть: навыками анализа

Формируемые и контролируемые	Индикаторы достижения	Планируемые результаты
компетенции	компетенций	обучения
(код и наименование)	(код и наименование)	обучения
(код и паименование)	(код и паименование)	последствий своих действий в
		командной деятельности
УК-4. Способен применять	УК-4.1. Выбирает стиль	Знать: научный стиль изложения
современные	общения на русском и	результатов исследования на
коммуникативные	иностранном языке, в	русском и иностранном языке
технологии, в том числе на	зависимости от цели и	Уметь: выражать главную мысль
иностранном(ых) языке(ах),	ситуации	исследования на русском языке
для академического и	взаимодействия; умеет	Владеть: научным стилем
профессионального	устанавливать контакт;	оформления диссертации
взаимодействия	корректно и убедительно	оформления диссертации
Взанноденетыня	аргументирует свою	
	позицию, выражая	
	главную мысль	
	УК-4.2. Способен	Знать: альтернативные подходы к
	выслушать, понять и	решению проблемы исследования
	учесть альтернативную	Уметь: уважительно относится к
	точку зрения; избегает	разным альтернативным
	конфликтных ситуаций,	позициям в науке по решению
	уважает мнение	исследовательской проблемы
	собеседника	Владеть: способами
		конструктивного разговора по
		предмету исследования
	УК-4.3. Осуществляет	Знать: основы научного стиля
	профессиональное	изложения результатов
	общение на русском и	психолого-педагогического
	иностранном языке с	исследования и его оформления
	учетом особенностей	Уметь: использовать
	стилистики официальных	необходимую стилистику при
	и неофициальных писем и	оформлении исследования
	социокультурных	Владеть: русским языком при
	различий; выполняет	работе над профессиональном
	перевод официальных и	текстом
	профессиональных	
	текстов	
	УК-4.4. Публично	Знать: правила публичного
	представляет результаты	выступления
	своей деятельности,	Уметь: публично представлять
	строит свое выступление	результаты своего исследования
	с учетом аудитории и	Владеть: навыками участия в
	цели общения, может	обсуждении научной работы
	участвовать в обсуждении	
	и профессиональном	
	взаимодействии на	
	русском и иностранном	
OTTICO CONTRACTOR OF THE CONTR	языке	
ОПК-2. Способен	ОПК-2.1. Определяет	Знать: структуру и логику
проектировать	структуру и логику	проектирования основных и
основные и дополнительные	проектирования основных	дополнительных

Формируемые и контролируемые компетенции	Индикаторы достижения компетенций	Планируемые результаты обучения
(код и наименование) образовательные программы и разрабатывать	(код и наименование) и дополнительных образовательных	образовательных программ в области практической
научно-методическое обеспечение их реализации	программ, сущность научно-методического обеспечения их реализации	психологии в образовании Уметь: проектировать основные и дополнительные образовательные программы в области практической психологии в образовании
		Владеть: способами проектирования основных и дополнительных образовательных программ в области практической
	ОПК-2.2. Разрабатывает целевой, содержательный и организационный	психологии в образовании Знать: основные разделы дополнительных образовательных программ по
	разделы основных образовательных программ	вопросам детства Уметь: разрабатывать целевой, содержательный и организационный разделы дополнительных образовательных программ в
		области практической психологии в образовании Владеть: навыками разработки целевого, содержательного и организационного раздела дополнительных
	ОПК-2.3. Проектирует	образовательных программ в области практической психологии в образовании Знать: способы проектирования
	целевой, содержательный и организационный разделы дополнительных образовательных	дополнительных образовательных программ в области практической психологии в образовании
	программ	Уметь: проектировать дополнительных образовательных программ в
		области практической психологии в образовании Владеть: способами
		проектирования дополнительных образовательных программ в области практической психологии в образовании
	ОПК-2.4. Осуществляет	Знать: требования к научно-

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	разработку научно-методического обеспечения реализации основных и дополнительных образовательных программ	методическому обеспечению реализации основных и дополнительных образовательных программ в области практической психологии в образовании Уметь: разрабатывать научнометодическое обеспечение реализации основных и дополнительных образовательных программ Владеть: навыками разработки научно-методического обеспечения реализации
ОПК-2. Способен проектировать основные и дополнительные образовательные программы и разрабатывать научно-методическое обеспечение их реализации	ОПК-2.1. Определяет структуру и логику проектирования основных и дополнительных образовательных программ, сущность научно-методического обеспечения их реализации	основных и дополнительных образовательных программ Знать: структуру и логику проектирования основных и дополнительных образовательных программ, сущность научно-методического обеспечения их реализации Уметь: определить структуру и логику проектирования основных и дополнительных образовательных программ, сущность научно-методического обеспечения их реализации Владеть: навыками определения структуры и логики проектирования основных и дополнительных образовательных программ, сущности научно-методического обеспечения их реализации
	ОПК-2.2. Разрабатывает целевой, содержательный и организационный разделы основных образовательных программ	Знать: структуру целевого, содержательного и организационного разделов основных образовательных программ Уметь: разработать целевой, содержательный и организационный разделы основных образовательных программ Владеть: навыками разработки целевого, содержательного и организационного разделов

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
		основных образовательных программ
		Знать: структуру целевого, содержательного и
		организационного разделов
		дополнительных
	ОПК-2.3. Проектирует	образовательных программ
	целевой, содержательный	Уметь: разработать целевой,
	и организационный	содержательный и
	разделы	организационный разделы
	дополнительных	дополнительных
	образовательных	образовательных программ
	программ	Владеть: навыками разработки
		целевого, содержательного и организационного разделов дополнительных
		образовательных программ
	ОПК-2.4. Осуществляет	Знать: структурные элементы
	разработку научно-	научно-методического
	методического	обеспечения и реализации
	обеспечения реализации	основных и дополнительных
	основных и	образовательных программ
	дополнительных	Уметь: осуществлять разработку
	образовательных	научно-методического
	программ	обеспечения реализации
		основных и дополнительных
		образовательных программ
		Владеть: навыками разработки
		научно-методического
		обеспечения реализации
		основных и дополнительных
		образовательных программ
ОПК-3. Способен	ОПК-3.1. Осуществляет	Знать: технологии сопровождения
проектировать организацию	обоснованный выбор	образовательной (учебной и
совместной и	технологий организации	воспитательной) деятельности,
индивидуальной учебной и	совместной и	применяемые в совместной и
воспитательной	индивидуальной образовательной (учебной	индивидуальной образовательной
деятельности обучающихся, в том числе с особыми	и воспитательной)	деятельности обучающихся
образовательными	деятельности	Уметь: обоснованно выбирать технологии педагогического,
потребностями	обучающихся, в том числе	психолого-педагогического,
no specifically min	с особыми	социально-педагогического,
	образовательными	тьюторского сопровождения
	потребностями	образовательной (учебной и
	•	воспитательной) деятельности
		обучающихся.
		Владеть: навыками
		проектирования индивидуально-

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
		ориентированных программ (планов, траекторий, маршрутов), направленных на удовлетворение разных образовательных потребностей обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями.
	ОПК-3.2. Обосновывает специфику применения форм, методов и средств совместной и индивидуальной образовательной (учебной	Знать: особенности применения форм, методов и средств совместной и индивидуальной образовательной деятельности, необходимых для адресной работы с обучающимися.
	и воспитательной) деятельности, необходимых для адресной работы с обучающимися, в том числе с особыми образовательными потребностями	Уметь: применять формы, методы и средства образовательной (учебной и воспитательной) деятельности, необходимые для сопровождения обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями. Владеть: навыками применения форм, методов и средств совместной и индивидуальной образовательной (учебной и воспитательной) деятельности, необходимых для педагогического, психолого-
		педагогического, социально-педагогического, тьюторского технологии сопровождения обучающихся.
	ОПК-3.3. Планирует организацию сотрудничества и совместную	Знает: психофизиологические особенности и образовательные потребности обучающихся Уметь: организовывать
	образовательную (учебную и воспитательную) деятельность сообразно с	сотрудничество и совместную образовательную (учебную и воспитательную) деятельность
	возрастными, психофизиологическими особенностями и	сообразно с возрастными, психофизиологическими особенностями и индивидуальными
	индивидуальными образовательными потребностями обучающихся	образовательными потребностями обучающихся Владеть: технологиями и методами организации

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	ОПК-3.4. Проектирует решение образовательных (учебных и воспитательных) задач в индивидуальной форме работы с обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями	сотрудничества и совместной образовательной деятельности сообразно с возрастными, психофизиологическими особенностями и индивидуальными образовательными потребностями обучающихся Знать: основы проектирования профессионально-педагогической деятельности Уметь: проектировать профессионально-педагогическую деятельность по решению образовательных (учебной и воспитательной) задач обучающихся с разными образовательными потребностями Владеть: навыками проектирования различных видов индивидуального сопровождения образовательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными
ОПК-4. Способен создавать и реализовывать условия и принципы духовнонравственного воспитания обучающихся на основе базовых национальных ценностей	ОПК-4.1. Определяет принципы, подходы, условия духовно- нравственного воспитания обучающихся на основе базовых национальных ценностей	потребностями Знать: духовно-нравственные смыслы проектирования воспитательной среды в ОО Уметь: определять и формулировать принципы проектирования воспитательной среды на основе базовых национальных ценностей Владеть: способами разработки условий для реализации воспитания в современной ОО
	ОПК-4.2. Проектирует в поликультурной образовательной среде создание условий духовно-нравственного воспитания обучающихся на основе базовых национальных ценностей	Знать: основы проектирования основных компонентов воспитательной среды ОО Уметь: получать новые знания на основе критического анализа научной информации в предметной области Владеть: способами проектирования функциональнодеятельностного компонента воспитательной среды обучающихся на основе базовых

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	ОПК-4.3. Создает воспитательные ситуации, применяет методы и приемы, направленные на освоение обучающимися базовых национальных ценностей	национальных ценностей Знать: формы, методы и приемы самореализации детей и подростков в воспитательной среде ОО Уметь: подбирать методы и приемы, направленные на освоение обучающимися базовых национальных ценностей Владеть: методами и приемами реализации воспитательных задач, направленные на освоение обучающимися базовых
	ОПК-4.4. Определяет целесообразность созданных условий духовно-нравственного воспитания в конкретных условиях социальной ситуации развития обучающихся	национальных ценностей Знать: основные подходы к оцениванию целесообразности условий для реализации модели воспитательной среды Уметь: разрабатывать рефлексивные формы по оцениванию эффективности разработанных условий духовно- нравственного воспитания в конкретных условиях социальной ситуации развития обучающихся Владеть: формами рефлексии по оценке реализации спроектированных условий в конкретной ОО
ОПК-7. Способен планировать и организовывать взаимодействия участников образовательных отношений	ОПК-7.1. Определяет круг участников образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ, в том числе участников сетевого взаимодействия	Знать: индивидуально-возрастные и психологические особенности учащихся и других участников взаимодействия, в том числе, сетевого Уметь: выделять категории участников образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ, в том числе участников сетевого взаимодействия Владеть: навыками ведения диалога с учетом прав и обязанностей участников образовательных отношений
	ОПК-7.2. Определяет цель и задачи взаимодействия участников образовательных	Знать: теоретические и практические основы взаимодействия с участниками образовательных отношений в

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	отношений в рамках реализации образовательных программ, в том числе участников сетевого взаимодействия	рамках реализации образовательных программ Уметь: формулировать цели и задачи взаимодействия участников образовательных отношений Владеть: навыками реализации целей и задач взаимодействия участников образовательных отношений
	ОПК-7.3. Осуществляет планирование взаимодействия участников образовательных отношений, в том числе участников сетевого взаимодействия.	Знать: основы планирования взаимодействия участников образовательных отношений, в том числе участников сетевого взаимодействия Уметь: осуществлять планирование и организацию взаимодействий участников образовательных отношений с учетом их индивидуальных особенностей Владеть: навыками планирования и организации взаимодействий участников образовательных отношений, в том числе участников сетевого взаимодействия.
	ОПК-7.4. Осуществляет выбор и применение технологий, методов, приемов организации взаимодействия с различными участниками образовательных отношений	Знать: современные технологии, методы и приемы организации взаимодействия с различными участниками образовательных отношений Уметь: отбирать технологии, методы и приемы организации эффективного взаимодействия с различными участниками образовательных отношений Владеть: навыками применения технологий, методов и приемов организации эффективного взаимодействия с различными участниками образовательных отношений
ОПК-8. Способен проектировать педагогическую деятельность на основе специальных научных	ОПК-8.1. Использует современные научные знания и результаты психолого-педагогических	Знать: методологические аспекты современных психолого-педагогических исследований Уметь: ориентироваться в методологическом аппарате

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
знаний	исследований в педагогическом проектировании	исследования Владеть: навыками проведения теоретического и практического исследования
	ОПК-8.2. Определяет профессиональную задачу и проектирует образовательный процесс для ее решения на основе специальных научных знаний	Знать: индивидуально- психологические особенности человека/группы людей Уметь: разрабатывать систему педагогических задач, обеспечивающих человека необходимой психологической информацией Владеть: навыками определения профессиональной задачи и проектировать образовательный процесс для ее решения на основе специальных научных знаний
	ОПК-8.3. Выбирает методы педагогического проектирования с учетом заданных условий образовательного процесса	Знать: методы педагогического проектирования с учетом заданных условий образовательного процесса Уметь: применять методы педагогического проектирования с учетом заданных условий образовательного процесса Владеть: навыками обработки (интерпретации) результатов исследования
	ОПК-8.4. Проводит анализ и корректировку смоделированного педагогического проекта, опираясь на современные научные знания и результаты исследований	Знать: психолого-педагогические исследования моделирования педагогического проекта Уметь: анализировать и корректировать смоделированный педагогический проекта, опираясь на современные научные знания и результаты исследований Владеть: навыками анализа и корректировки смоделированного педагогического проекта, опираясь на современные научные знания и результаты исследований
ПК-3. Способен применять программно-проектные методы управления инновационным развитием образовательной организации	ПК-3.3. Определяет стратегию разработки образовательных проектов с целью инновационного развития образовательной	Знать: структуру образовательных проектов Уметь: определять ход, содержание и технологию реализации образовательных проектов

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	организации	Владеть: навыками разработки образовательных проектов по инновационным направлениям развития образовательной организации
	ПК-3.4. Проектирует образовательные программы как образовательные проекты	Знать: структуру, технологию разработки образовательных программ как образовательных проектов Уметь: определять
		образовательные тренды для определения темы образовательных программ Владеть: технологией проектирования образовательных
ПК-6. Способен использовать технологии педагогического дизайна при проектировании и разработке образовательных	ПК-6.1. Обосновывает выбор основных направлений разработки и экспертизы онлайн-курса с опорой на технологии педагогического дизайна	программ Знать: основные подходы разработки и экспертизы образовательных продуктов с опорой на технологии педагогического дизайна Уметь: обосновывать выбор технологии разработки и экспертизы образовательных продуктов с опорой на технологии педагогического дизайна Владеть: навыками последовательной и результативной разработки и экспертизы образовательных продуктов с опорой на технологии педагогического
продуктов	ПК-6.2. Предлагает варианты построения онлайн-курса на основе педагогического дизайна	дизайна Знать: содержание задач построения образовательных продуктов на основе педагогического дизайна Уметь: формулировать достижимые задачи построения образовательных продуктов на основе педагогического дизайна Владеть: способами реализации задач по построению образовательных продуктов на основе педагогического дизайна

1. Цель практики

Цель — формирование у обучающихся готовности к выполнению профессиональных функций в научных и образовательных организациях, формирование профессиональных компетенций в сфере научно-исследовательской и инновационной деятельности в области проектного менеджмента.

2. Место практики в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная практика: «Системный подход к научно-исследовательской работе», «Методология и методы научного исследования», «Методология управления проектами в образовании», «Предпринимательская деятельность. Стратегическое управление проектной деятельностью», «Стратегический анализ деятельности образовательной организации», «Проектный подход в стратегическом развитии образовательной организации», «Разработка и экспертиза онлайн-курса», «Управление образовательными программами как образовательным проектом», «Производственная практика (научно-исследовательская работа) 1», «Производственная практика (научно-исследовательская работа) 2», «Производственная практика (научно-исследовательская работа) 3».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной практики необходимо как предшествующее: «Производственная практика (преддипломная практика)», «Выпускная квалификационная работа как стартап».

3. Вид практики, способ и форма (формы) ее проведения

Вид практики: производственная практика.

Способ: -

Форма (формы) проведения практики: дискретно (распределенная).

4. Тип практики: научно-исследовательская работа.

5. Место проведения практики

Базой практики являются образовательные организации, учебные / образовательные центры организаций, располагающие достаточной материально-технической базой и высококвалифицированными кадрами, способными выполнять обязанности наставников

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
УК-4. Способен	УК-4.1. Выбирает стиль	Знать: научный стиль изложения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	общения на русском и иностранном языке, в зависимости от цели и ситуации взаимодействия; умеет устанавливать контакт; корректно и убедительно аргументирует свою позицию, выражая главную мысль УК-4.2. Способен выслушать, понять и учесть альтернативную точку зрения; избегает конфликтных ситуаций, уважает мнение собеседника	результатов исследования на русском и иностранном языке Уметь: выражать главную мысль исследования на русском языке Владеть: научным стилем оформления диссертации Знать: альтернативные подходы к решению проблемы исследования Уметь: уважительно относится к разным альтернативным позициям в науке по решению исследовательской проблемы Владеть: способами конструктивного разговора по предмету исследования
	УК-4.3. Осуществляет профессиональное общение на русском и иностранном языке с учетом особенностей стилистики официальных и неофициальных писем и социокультурных различий; выполняет перевод официальных и профессиональных текстов	Знать: основы научного стиля изложения результатов психолого-педагогического исследования и его оформления Уметь: использовать необходимую стилистику при оформлении исследования Владеть: русским языком при работе над профессиональном текстом
ОПК-5. Способен	УК-4.4. Публично представляет результаты своей деятельности, строит свое выступление с учетом аудитории и цели общения, может участвовать в обсуждении и профессиональном взаимодействии на русском и иностранном языке ОПК-5.1. Осуществляет	Знать: правила публичного выступления Уметь: публично представлять результаты своего исследования Владеть: навыками участия в обсуждении научной работы Знать: структурные компоненты
разрабатывать программы мониторинга результатов образования обучающихся, разрабатывать и	разработку программы мониторинга результатов образования обучающихся с учетом современных подходов к их контролю и	программы организации и проведения констатирующего эксперимента с учетом современных подходов к контролю и оценке результатов

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
реализовывать программы преодоления трудностей в обучении	оценке; обоснованно определяет инструментарий и процедуры мониторинга, разрабатывает необходимые контрольно- оценочные средства.	Уметь: составлять программу организации и проведения констатирующего эксперимента с учетом современных подходов к контролю и оценке результатов Владеть: навыками разработки программу организации и проведения констатирующего эксперимента с учетом современных подходов к контролю
	ОПК-5.2. Применяет современные контрольно- оценочные средства, обеспечивая объективность и достоверность выявления результатов образования	и оценке результатов Знать: современные контрольно- оценочные средства, обеспечивая объективность и достоверность выявления результатов констатирующего эксперимента Уметь: применять современные контрольно-оценочные средства, обеспечивая объективность и достоверность выявления результатов Владеть: современными контрольно-оценочными средствами, обеспечивая объективность и достоверность
	ОПК-5.3. Осуществляет интерпретацию результатов мониторинга, устанавливает трудности в обучении обучающихся и выявляет их причину; разрабатывает программу их преодоления	Выявления результатов образования Знать: способы интерпретации и представления результатов констатирующего эксперимента с учетом выявленных трудностей в исследовании и их преодолений Уметь: интерпретировать и представлять результаты констатирующего эксперимента с учетом выявленных трудностей в исследовании и их преодолений Владеть: навыками обработки (интерпретации) результатов констатирующего эксперимента с учетом выявленных трудностей в исследовании и их преодолений
	ОПК-5.4. Осуществляет реализацию программы действий по корректировке путей достижения образовательных результатов с учетом	Знать: способы корректировки результатов констатирующего эксперимента с учетом выявленных трудностей в исследовании Уметь: корректировать результаты констатирующего эксперимента с учетом выявленных трудностей в

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	выявленных трудностей в обучении.	исследовании Владеть: способами корректировки результатов констатирующего эксперимента с учетом выявленных трудностей в исследовании
ОПК-6. Способен проектировать и использовать эффективные психолого-педагогические, в том числе инклюзивные, технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания обучающихся с особыми образовательными потребностями	ОПК-6.1. Осуществляет обоснованный выбор эффективных психологопедагогических, в том числе инклюзивных, технологий, на основе личностных, возрастных, психофизиологических особенностей обучающихся для индивидуализации образовательного процесса	Знать: современные технологии профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания обучающихся Уметь: обоснованно выбирать технологии, в том числе инклюзивные, для индивидуализации образовательного процесса на основе знания личностных, возрастных, психофизиологических особенностей обучающихся Владеть: навыками применения технологий педагогического, психолого-педагогического, социально-педагогического, тьюторского сопровождения индивидуализации образовательного процесса обучающихся
	ОПК-6.2. Проектирует создание специальных условий при инклюзивном образовании с учетом личностных, возрастных, психофизиологических особенностей обучающихся с особыми образовательными потребностями	Знать: основы построения взаимодействия с обучающимися с особыми образовательными потребностями с учетом их личностных, возрастных, психофизиологических и типологических особенностей развития Уметь: использовать современные научные знания и результаты диагностики личностных, возрастных, психофизиологических особенностей обучающихся при создании условий при инклюзивном образовании Владеть: навыками организации специальных условий при инклюзивном образовании обучающихся с особыми образовательными потребностями
	ОПК-6.3. Разрабатывает индивидуально-	Знать: методы, формы, средства индивидуализации обучения,

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	ориентированные образовательные программы,	развития, воспитания обучающихся с особыми образовательными потребностями
	индивидуальные образовательные маршруты для обучающихся с особыми образовательными	Уметь: определять цели, задачи, содержание индивидуально-ориентированных образовательных программ, индивидуальных образовательных маршругов для
	потребностями	обучающихся Владеть: навыками разработки индивидуально-ориентированных программ, индивидуальных образовательных маршругов для
	ОПК-6.4. Определяет эффективность созданных	обучающихся с особыми образовательными потребностями Знать: основы оценивания специальных условий,
	специальных условий для индивидуализации обучения, развития, воспитания обучающихся	необходимых обеспечения индивидуализации обучения, развития, воспитания обучающихся как части педагогического
	с особыми образовательными потребностями в реальной образовательной ситуации	проектирования Уметь: использовать инструментарий оценивания качества и результатов обучения, развития, воспитания обучающихся с особыми
		образовательными потребностями Владеть: умениями определять эффективность условий, созданных для индивидуализации обучения, развития, воспитания обучающихся с особыми образовательными
		потребностями в реальной образовательной практике

Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)

1. Цель практики

Цель – формирование у студентов универсальных и профессиональных компетенций, готовности к решению профессиональных задач в области стратегического анализа деятельности образовательной организации и разработки проектов в сфере образования.

2. Место практики в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная практика: «Предпринимательская деятельность. Системный подход в управлении проектами», «Государственная политика в области образования», «Методология управления проектами в образовании».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной практики необходимо как предшествующее: «Управление образовательными программами как образовательным проектом», «Менеджмент персонала в образовательном проекте», «Ключевые модели менеджмента образовательной организации», «Психология проектного управления», Производственная практика (преддипломная практика).

3. Вид практики, способ и форма (формы) ее проведения

Вид практики: учебная

Способ (при наличии): –

Форма (формы) проведения практики: дискретно (распределенная)

4. Тип практики

Технологическая (проектно-технологическая) практика

5. Место проведения практики

Базой практики являются образовательные организации, располагающие достаточной материально-технической базой и высококвалифицированными кадрами, способными выполнять обязанности наставников.

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
УК-1. Способен	УК-1.4. Анализирует	Знать: понятие системы и основы
осуществлять	проблемную ситуацию,	системного подхода, а также

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	выявляя ее составляющие и связи между ними УК-1.5. Критически	алгоритмы выявления проблем на основе системного подхода в управлении проектами Уметь: анализировать проблемную ситуацию как систему выявляя связи в системе Владеть: инструментами и методами системного подхода в анализе проблемных ситуаций Знать: источники информации для
	оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников	критического анализа проблемных ситуаций в предпринимательской деятельности и принятия стратегических управленческих решений Уметь: критически оценивать надежность источников информации и работать с противоречивой информацией из разных источников для целей стратегического управления проектной деятельностью Владеть: инструментами оценки надежности источников информации в стратегическом управлении проектами в процессе предпринимательской
	УК-1.6. Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов	деятельности Знать: основы стратегии решений проблемных ситуаций на основе системного подхода в процессе проектного управления Уметь: разрабатывать и аргументировать стратегию решения проблемной ситуации на основе системного подхода Владеть: инструментами и методами системного подхода в разработке стратегии решения проблемных ситуаций
УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК-6.1. Оценивает свои ресурсы для успешного выполнения порученного задания	Знать: основы саморазвития, самореализации и возможности использования творческого потенциала в профессиональной деятельности Уметь: использовать собственный потенциал для саморазвития, реализовываться и использовать творческий потенциал в

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
		профессиональной деятельности Владеть: приемами саморазвития, самореализации и использования творческого потенциала в
	УК-6.2. Определяет образовательные и профессиональные потребности и способы совершенствования собственной (в т.ч. профессиональной) деятельности на основе самооценки	профессиональной деятельности Знать: основы саморазвития, самореализации и возможности удовлетворения образовательных и профессиональных потребностей; способы совершенствования собственной (в т.ч. профессиональной) деятельности на основе самооценки Уметь: использовать возможности удовлетворения образовательных и профессиональных потребностей; находить способы совершенствования собственной (в т.ч. профессиональной) деятельности на основе самооценки Владеть: приемами саморазвития, самореализации и использования возможности удовлетворения образовательных и профессиональных потребностей; навыками совершенствования собственной (в т.ч. профессиональной) деятельности на основе самооценки
ПК-1. Способен осуществлять самообследование образовательной	ПК-1.1. Осуществляет поиск, критически анализирует, интерпретирует и	Знать: теоретические основы организации современного стратегического анализа образовательной организации.
организации, внутреннюю оценку качества образования	систематизирует информацию, требуемую для решения осуществления самообследования образовательной организации, внутренней оценки качества образования ПК-1.2. Осуществляет разные виды стратегического анализа деятельности	Уметь: отбирать методы стратегического анализа образовательной организации Владеть: способами стратегического анализа внешней, внутренней среды, ресурсной обеспеченности образовательной организации Знать: методические основы современного стратегического анализа деятельности образовательной организации.
	образовательной организации, внутреннюю	Уметь: осуществлять разные виды стратегического анализа

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	оценку качества образования	деятельности образовательной организации
		Владеть: способами выбора стратегии анализа образовательной организации
ПК-2. Способен применять инструменты проектного менеджмента в управлении образовательной организацией	ПК-2.1. Определяет жизненный цикл проекта и базовые элементы управления проектами на примере деятельности образовательной организации	Знать: методологическую основу проектного управления в образовательных системах; жизненный цикл проекта и базовые элементы управления проектами на примере деятельности образовательных организаций Уметь: используя модели выстраивания матрицы целей, задач, определения методов проектирования, разрабатывать и описывать концептуальные положения конкретного проекта Владеть: системным и ресурсным подходами в управлении проектами; методикой анализа проектов в образовании
	ПК-2.2. Осуществляет управленческое проектирование деятельности образовательной организации	Знать: отличительные черты и основные характеристики проектного управления Уметь: инициировать проект, разрабатывать операционный план действий по управлению процессом реализации проекта; прогнозировать риски и мероприятия по управлению ими Владеть: проектированием как функцией управления образовательной организацией

Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)

1. Цель практики

Цель – совершенствование и усложнение навыков практической профессиональной деятельности, освоение и применение методов и форм педагогической деятельности в процессе приобретения первичных практических умений и навыков и формирование универсальных, профессиональных компетенций на оперативном и тактическом уровнях.

2. Место практики в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная практика: «Системный подход к научно-исследовательской работе», «Государственная политика в области образования», «Стратегический анализ деятельности образовательной организации», «Педагогический дизайн. Теоретические и концептуальные основы».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной практики необходимо как предшествующее: «Проектирование и разработка заданий онлайн-курса», «Ключевые модели менеджмента образовательной организации», «Игровые практики в образовании», «Производственная практика (преддипломная практика)», «Выпускная квалификационная работа как стартап».

3. Вид практики, способ и форма (формы) ее проведения

Вид практики: производственная практика.

Способ (при наличии): стационарная.

Форма (формы) проведения практики: дискретно (распределенная)

4. Тип практики: проектно-технологическая практика.

5. Место проведения практики

Производственная практика проводится на базе выпускающей кафедры, образовательных организациях, учебных (образовательных) центрах организаций на основе договоров, в соответствии с которыми студентам предоставляются места практики, оказывается организационная и информационно-методическая помощь.

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
УК-2. Способен управлять	УК-2.1. Выявляет и	Знать: способы
проектом на всех этапах его	описывает суть проблемной	осуществления поиска,
жизненного цикла	ситуации	критического анализа и
		синтеза информации,

		примоните очетомич ч
		применять системный
		подход для решения
		поставленных задач
		Уметь: описывает суть
		проблемной ситуации
		Владеть: навыками
		логичной формулировки
		при раскрытии проблемной
	AMC 2.2 G	ситуации
	УК-2.2. Систематизирует	Знать: источник поиска
	информацию по проблеме,	информации по проблеме
	рассматривает возможные	Уметь: выделить возможные
	варианты проблемной	варианты проблемной
	ситуации, оценивая их	ситуации
	достоинства и недостатки.	Владеть: навыками оценивая
		достоинств и недостатков
		возможных вариантов
	AUG 2.2 D. C	проблемной ситуации
	УК-2.3. Выбирает методы	Знать: отдельные основные
	критического анализа,	методы критического
	адекватные проблемной	анализа, адекватные
	ситуации	проблемной ситуации
		Уметь: выбирать методы,
		разрабатывать план
		действий по решению
		проблемной ситуации,
		выбирает способ
		обоснования решения
		проблемной ситуации
		Владеть: способами отбора
		методами критического
		анализа, адекватными
		проблемной ситуации,
		анализируемой в процессе
		выполнения заданий
	VIV 2.4 Danassissississis	практики
	УК-2.4. Разрабатывает и	Знать: основы планирования
	обосновывает план действий	и решения проблемных
	по решению проблемной	ситуаций
	ситуации, выбирает способ обоснования решения	Уметь: разработать и
	_	логично обосновывать план
	проблемной ситуации	действий по решению
		проблемной ситуации
		Владеть: технологиями и
		способами решения
		проблемной ситуации,
		оценивая результаты практической работы
УК-3. Способен	VK-3.1. Оправания сторо	-
	УК-3.1. Определяет свою	Знать: правила
организовывать и руководить работой	роль в командной работе	распределения
1 2 2	для достижения	функциональных
команды, вырабатывая	поставленной цели,	обязанностей внутри

командную стратегию для	учитывая свои возможности	команды
достижения поставленной	J	Уметь: определять
цели		собственные действия в
, i		команде
		Владеть: способами
		достижения собственных
		результатов в команде
	УК-3.2. Учитывает знания,	Знать: способы изучения
	опыт, особенности и	потенциальных
	интересы членов команды в	возможностей членов
	процессе руководства	команды по решению
	командой или/и	проблем
	организацией её	Уметь: определять ход
	деятельности	действий членов команды
		Владеть: способами
		изучения потенциальных
		возможностей членов
		команды по решению
		проблемы
	УК-3.3. Осуществляет	Знать: основные способы
	обмен знаниями и опытом с	организации командной
	членами команды; дает	работы по завершению
	оценку деятельности других	исследования;
	членов команды при	методы интерпретации и
	достижении поставленной	представления результатов
	цели	исследования членам
		педагогического коллектива
		Уметь: подбирать методы и
		методики анализа и интерпретации
		результатов научного
		исследования для всего
		педагогического коллектива
		Владеть: организацией и
		управлением командным
		взаимодействием в решении
		поставленных целей
	УК-3.4. Анализирует	Знать: разные варианты
	возможные последствия	решения одной проблемы
	своих действий в командной	Уметь: устанавливать
	деятельности; несет личную	причинно-следственные
	ответственность за	связи между действиями
	результат	команды и результатом
		Владеть: прогностическими
		умениями
УК-5. Способен	УК-5.1. Анализирует	Знать: особенности
анализировать и учитывать	разнообразие культур в	межкультурного
разнообразие культур в	процессе межкультурного	разнообразия общества в
процессе межкультурного	взаимодействия	социально-историческом,
взаимодействия	обучающихся	этическом и философском
		контекстах

	Vметі : апапианноваті
	Уметь: анализировать
	проблемы современности с
	позиций этики и
	философских знаний.
	Владеть: опытом анализа
	состояния общества в
	социально-историческом,
	этическом и философском
	контекстах
УК-5.2. Интерпретирует	Знать: основные проблемы
проблемы современности с	современности в области
позиций этики и	воспитания детей с позиций
философских знаний	этики и философских
	знаний.
	Уметь: выделить основные
	проблемы современного
	воспитания детей и
	* *
	интерпретировать их с
	позиции этики и
	философских знаний
	Владеть: владеть навыком
	интерпретации
	современного состояния
	детского сообщества
	общества с позиций этики и
	философских знаний.
УК-5.3. Демонстрирует	Знать: основные тенденции
понимание общего и	развития цивилизаций,
особенного в развитии	религиозно-культурных
цивилизаций, религиозно-	отличий и ценностей
культурных отличий и	локальных цивилизаций,
ценностей локальных	которые затрагивают
цивилизаций	вопросы воспитания детей
цивилизации	Уметь: выделять специфику
	особенного в развитии
	осоосиного в развитии
	HILDHITHOUTHE MARKETTANIA
	цивилизаций, религиозно-
	культурных отличий и
	культурных отличий и ценностей локальных
	культурных отличий и ценностей локальных цивилизаций в вопросах
	культурных отличий и ценностей локальных цивилизаций в вопросах воспитания детей
	культурных отличий и ценностей локальных цивилизаций в вопросах воспитания детей Владеть: понятиями,
	культурных отличий и ценностей локальных цивилизаций в вопросах воспитания детей Владеть: понятиями, которые раскрывают общее
	культурных отличий и ценностей локальных цивилизаций в вопросах воспитания детей Владеть: понятиями,
	культурных отличий и ценностей локальных цивилизаций в вопросах воспитания детей Владеть: понятиями, которые раскрывают общее
	культурных отличий и ценностей локальных цивилизаций в вопросах воспитания детей Владеть: понятиями, которые раскрывают общее и особенное в развитии
	культурных отличий и ценностей локальных цивилизаций в вопросах воспитания детей Владеть: понятиями, которые раскрывают общее и особенное в развитии цивилизаций, религиозно-
	культурных отличий и ценностей локальных цивилизаций в вопросах воспитания детей Владеть: понятиями, которые раскрывают общее и особенное в развитии цивилизаций, религиознокультурных отличий и ценностей локальных
	культурных отличий и ценностей локальных цивилизаций в вопросах воспитания детей Владеть: понятиями, которые раскрывают общее и особенное в развитии цивилизаций, религиознокультурных отличий и ценностей локальных цивилизаций по вопросам
VK-5 4 Vumtubaet upu	культурных отличий и ценностей локальных цивилизаций в вопросах воспитания детей Владеть: понятиями, которые раскрывают общее и особенное в развитии цивилизаций, религиознокультурных отличий и ценностей локальных цивилизаций по вопросам воспитания детей
УК-5.4. Учитывает при	культурных отличий и ценностей локальных цивилизаций в вопросах воспитания детей Владеть: понятиями, которые раскрывают общее и особенное в развитии цивилизаций, религиознокультурных отличий и ценностей локальных цивилизаций по вопросам воспитания детей Знать: основные традиции
социальном и	культурных отличий и ценностей локальных цивилизаций в вопросах воспитания детей Владеть: понятиями, которые раскрывают общее и особенное в развитии цивилизаций, религиознокультурных отличий и ценностей локальных цивилизаций по вопросам воспитания детей Знать: основные традиции различных социальных
<u> </u>	культурных отличий и ценностей локальных цивилизаций в вопросах воспитания детей Владеть: понятиями, которые раскрывают общее и особенное в развитии цивилизаций, религиознокультурных отличий и ценностей локальных цивилизаций по вопросам воспитания детей Знать: основные традиции

	социокультурные традиции различных социальных групп, этносов и конфессий, включая мировые религии, философские и этические учения	философские и этические учения Уметь: выделить традиции воспитания различных социальных групп, этносов и конфессий, включая мировые религии, философские и этические учения Владеть: навыком учета условий воспитания детей в различных социальных группах, этносах и конфессиях, включая мировые религии, философские и этические учения
ПК-3. Способен применять программно-проектные методы управления инновационным развитием образовательной организации	ПК-3.3. Определяет стратегию разработки образовательных проектов с целью инновационного развития образовательной организации ПК-3.4. Проектирует образовательные программы	Знать: структуру образовательных проектов Уметь: определять ход, содержание и технологию реализации образовательных проектов Владеть: навыками разработки образовательных проектов по инновационным направлениям развития образовательной организации Знать: структуру, технологию разработки
	проекты	образовательных программ как образовательных проектов Уметь: определять образовательные тренды для определения темы образовательных программ Владеть: технологией проектирования образовательных программ
ПК-4. Способен применять инструменты управления человеческими ресурсами в образовательных проектах	ПК-4.3. Планирует реализацию задач в зоне своей ответственности с учетом имеющихся ресурсов и ограничений, действующих правовых норм	Знает: направленность и содержание нормативных документов нескольких уровней Умеет: систематизировать нормативно-правовые документы в области регламентации деятельности образовательной организации Владеет: навыками

		систематизации и
		распространения опыта
		профессиональной
		деятельности
	ПК-4.4. Готов	Знает: способы определения
	взаимодействовать с	функционала специалистов
	участниками	в команде организации по
	образовательного процесса	решения вопросов
	и социальными партнерами,	функционирования и
	руководить коллективом,	развития
	толерантно воспринимая	Умеет: определять формы
	социальные,	взаимодействия
	этноконфессиональные и	специалистов в
	культурные различия	соответствии с их
		должностными
		инструкциями
		Владеет: навыком
		разработки ряда
		взаимосвязанных
		документов для
		регламентации действий
		специалистов в
		образовательной
		организации под
		руководством менеджера
ПК-5. Способен управлять	ПК-5.1. Осуществляет	Знать: средства
формированием	логико-смысловое	информатизации
информационной	проектирование	образования; компоненты
образовательной среды, в	информационной	информационно-
том числе цифровой	образовательной среды	образовательного
образовательной среды		пространства
		Уметь: структурировать
		дидактическое содержание в
		форме логико-смысловых
		моделей
		Владеть: логико-смысловым
		проектированием
		информационно-
		образовательного
		пространства; приемами
		логико-смыслового
	HIC CO. H	моделирования
	ПК-5.2. Применяет	Знать: социально-
	педагогический дизайн в	исторические предпосылки
	организации	и психолого-педагогические
	информационной	основы педагогического
	образовательной среды, в	дизайна; принципы, модели,
	том числе цифровой	этапы педагогического
	образовательной среды	дизайна
		Уметь: определять
		образовательные результаты
		с помощью таксономий

		Владеть: инструментами и технологиями педагогического дизайна
	ПК-5.3. Способен использовать программные продукты и сервисы Интернета для проектирования и разработки цифровых	Знать: электронные и цифровые образовательные и информационные ресурсы и сервисы для организации учебной деятельности Уметь: находить,
	образовательных ресурсов	критически анализировать и выбирать в сервисах Интернета информацию, необходимую для проектирования и разработки цифровых ресурсов образовательных программ
		Владеть: навыками анализа цифровых образовательных ресурсов в соответствии с образовательными задачами
	ПК-5.4. Способен осуществлять проектирование и	Знать: методы работы в цифровой образовательной среде
	разработку цифровых образовательных ресурсов	Уметь: проектировать цифровые образовательные ресурсы
ПК-6. Способен	ПУ 6.1. Продиврест	Владеть: навыками разработки цифровых образовательных ресурсов
использовать технологии педагогического дизайна при проектировании и	ПК-6.1. Предлагает варианты построения онлайн-курса на основе педагогического дизайна	Знать: содержание задач построения онлайн-курса на основе педагогического дизайна
разработке образовательных продуктов		Уметь: формулировать достижимые задачи построения онлайн-курса на основе педагогического дизайна
		Владеть: способами реализации задач по построению онлайн-курса на основе педагогического дизайна
	ПК-6.2. Обосновывает выбор основных направлений разработки и экспертизы онлайн-курса с опорой на технологии педагогического дизайна	Знать: основные подходы разработки и экспертизы онлайн-курса с опорой на технологии педагогического дизайна Уметь: обосновывать выбор
		технологии разработки и экспертизы онлайн-курса с

	опорой на дохионовии
	опорой на технологии
	педагогического дизайна
	Владеть: навыками
	последовательной и
	результативной разработки
	и экспертизы онлайн-курса с
	опорой на технологии
	педагогического дизайна
ПК-6.3. Понимает логику	Знать: содержание задач при
проектирования и	проектировании и
разработки практических	разработке практических
заданий онлайн-курса с	заданий онлайн-курса с
учетом технологии	учетом технологии
педагогического дизайна	педагогического дизайна
	Уметь: формулировать
	достижимые задачи при
	проектировании и
	разработке практических
	заданий онлайн-курса на
	основе технологии
	педагогического дизайна
	Владеть: способами
	реализации задач по
	проектированию и
	разработке практических
	заданий для онлайн-курса на
	основе технологий и
	принципов педагогического
	дизайна
ПК-6.4. Применяет на	Знать: основные способы
практике технологии	проектирования и
педагогического дизайна	разработки практических
при разработке	заданий для онлайн-курса на
практических заданий для	основе технологий
онлайн курса	педагогического дизайна
	Уметь: обосновывать выбор
	содержания и формы
	практических заданий для
	онлайн-кура с учетом
	технологий педагогического
	дизайна
	Владеть: навыками
	последовательной и
	результативной методики
	проектирования и
	разработки практических
	заданий для онлайн-курса с
	опорой на технологии
	педагогического дизайна
	педагогического дизаина

Производственная практика (преддипломная практика)

1. Цель практики

Цель – закрепить теоретические знания и практические умения студентов в области проведения и оформления научно-педагогического исследования; приемы ведения научно-исследовательской работы и формирование профессионального мировоззрения в этой области в соответствии с профилем магистерской программы — проектный менеджмент в образовании.

2. Место практики в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная практика: «Системный подход к научно-исследовательской работе», «Государственная политика в области образования»; «Методология и методы научного исследования», «Научнометодическое сопровождение инновационных процессов в образовании», «Стратегический анализ деятельности образовательной организации», «Методология управления проектами в образовании», «Проектный подход в стратегическом развитии образовательной организации», «Менеджмент персонала в образовательном проекте», «Педагогический дизайн. Теоретические и концептуальные основы».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной практики необходимо как предшествующее: оформление и представление результатов научно-исследовательской работы.

3. Вид практики, способ и форма (формы) ее проведения

Вид практики: производственная практика

Способ (при наличии): –

Форма (формы) проведения практики: дискретно (распределенная)

4. Тип практики

Преддипломная практика

5. Место проведения практики

Базой практики являются образовательные организации, учебные / образовательные центры организаций, располагающие достаточной материальнотехнической базой и высококвалифицированными кадрами, способными выполнять обязанности наставников.

6. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1. Разрабатывает идею и план реализации проекта	Знать: структуру проекта магистерской диссертации Уметь: разрабатывать план проекта – диссертации
		Владеть: навыками реализации идеи и плана проекта – диссертации
	УК-2.2. Определяет круг задач в рамках поставленной цели	Знать: теоретические основы постановки задач в рамках определенной цели Уметь: формулировать задачи исследования Владеть: способами достижения поставленных
	УК-2.3. Предлагает способы решения задач, оценивая их с точки зрения соответствия цели проекта, имеющихся ресурсов и ограничений	задах Знать: методологические основы решения профессиональных задач Уметь: оценивать разные способы решения задач Владеть: навыком определения оптимального способа решения задач
	УК-2.4. Планирует деятельность и решение поставленных задач на всех этапах жизненного цикла проекта	Знать: основные условия эффективной командной работы; стратегии и принципы командной работы на всех этапах жизненного цикла проекта исследования Уметь: обосновывать
		практическую и теоретическую значимость полученных результатов; выдвигать инновационные идеи и нестандартные подходы к их реализации в целях реализации проекта;
		рассчитывать качественные и количественные результаты Владеть: навыками управления проектами в области, соответствующей профессиональной деятельности; распределением заданий и побуждением

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
		других к достижению целей
УК-3. Способен	УК-3.1. Определяет свою	Знать: правила распределения
организовывать и	роль в командной работе	функциональных
руководить работой	для достижения	обязанностей внутри команды
команды, вырабатывая	поставленной цели,	Уметь: определять
командную стратегию для	учитывая свои	собственные действия в
достижения поставленной	возможности	команде
цели		Владеть: способами
		достижения собственных
		результатов в команде
	УК-3.2. Учитывает знания,	Знать: способы изучения
	опыт, особенности и	потенциальных возможностей
	интересы членов команды	членов команды по решению
	в процессе руководства	проблем
	командой или/и	Уметь: определять ход
	организацией её	действий членов команды
	деятельности	Владеть: способами изучения
		потенциальных возможностей
		членов команды по решению
		проблемы
	УК-3.3. Осуществляет	Знать: основные способы
	обмен знаниями и опытом	организации командной
	с членами команды; дает	работы по завершению
	оценку деятельности	исследования;
	других членов команды	методы интерпретации и
	при достижении	представления результатов
	поставленной цели	исследования членам
		педагогического коллектива
		Уметь: подбирать методы и
		методики анализа и
		интерпретации
		результатов научного
		исследования для всего
		педагогического коллектива
		Владеть: организацией и
		управлением командным
		взаимодействием в решении
	XIIC 2 4 A	поставленных целей
	УК-3.4. Анализирует	Знать: разные варианты
	возможные последствия	решения одной проблемы
	своих действий в	Уметь: устанавливать
	командной деятельности;	причинно-следственные связи
	несет личную	между действиями команды и
	ответственность за	результатом
	результат	Владеть: прогностическими
VIII A Consideration	VIC 4.1 D5	умениями
УК-4. Способен применять	УК-4.1. Выбирает стиль	Знать: научный стиль
современные	общения на русском и	изложения результатов

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
(код и наименование) коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	иностранном языке, в зависимости от цели и ситуации взаимодействия; умеет устанавливать контакт; корректно и убедительно аргументирует свою позицию, выражая главную мысль УК-4.2. Способен выслушать, понять и учесть альтернативную точку зрения; избегает конфликтных ситуаций, уважает мнение собеседника	исследования на русском и иностранном языке Уметь: выражать главную мысль исследования на русском языке Владеть: научным стилем оформления диссертации Знать: альтернативные подходы к решению проблемы исследования Уметь: уважительно относится к разным альтернативным позициям в науке по решению исследовательской проблемы Владеть: способами конструктивного разговора по
	УК-4.3. Осуществляет профессиональное общение на русском и иностранном языке с учетом особенностей стилистики официальных и неофициальных писем и социокультурных различий; выполняет перевод официальных и профессиональных текстов УК-4.4. Публично представляет результаты своей деятельности, строит свое выступление с учетом аудитории и цели общения, может участвовать в	предмету исследования Знать: основы научного стиля изложения результатов психолого-педагогического исследования и его оформления Уметь: использовать необходимую стилистику при оформлении исследования Владеть: русским языком при работе над профессиональном текстом Знать: правила публичного выступления Уметь: публично представлять результаты своего исследования Владеть: навыками участия в
УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	обсуждении и профессиональном взаимодействии на русском и иностранном языке УК-6.1. Определяет приоритеты собственной деятельности на основе самооценки	обсуждении научной работы Знать: собственные возможности в решении профессиональных задач Уметь: выстраивать последовательные действия по достижению результата

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
		исследования Владеть: способам выявления своих приоритетов в научной деятельности
	УК-6.2. Совершенствует собственную деятельность, используя накопленный опыт и возможности для приобретения новых знаний и умений	Знать: пути самосовершенствования Уметь: использовать накопленный опыт для совершенствования своего исследования Владеть: способами совершенствования исследовательской деятельности
	УК-6.3. Представляет результаты деятельности в установленный срок; оценивает и сравнивает полученный и запланированный результат	Знать: основные требования к представлению результатов исследования Уметь: создавать оригинальный текст научного исследования Владеть: способами подготовки автореферата
	УК-6.4. Сопоставляет требования рынка труда с собственной деятельностью, выстраивая траекторию профессионального и физического развития	исследования Знать: современные тенденции на рынке труда в сфере образования Уметь: строить траекторию своего развития Владеть: способами построения траектории профессионального развития
ПК-1. Способен осуществлять самообследование образовательной организации, внутреннюю оценку качества образования	ПК-1.1. Осуществляет поиск, критически анализирует, интерпретирует и систематизирует информацию, требуемую для решения осуществления самообследования образовательной организации, внутренней оценки качества образования	Знать: теоретические основы организации современного стратегического анализа образовательной организации. Уметь: отбирать методы стратегического анализа образовательной организации Владеть: способами стратегического анализа внешней, внутренней среды, ресурсной обеспеченности образовательной организации
	ПК-1.2. Осуществляет разные виды стратегического анализа деятельности	Знать: методические основы современного стратегического анализа деятельности образовательной организации.

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	образовательной организации, внутреннюю оценку качества образования	Уметь: осуществлять разные виды стратегического анализа деятельности образовательной организации
		Владеть: способами выбора стратегии анализа образовательной организации
	ПК-1.3. Осуществляет самообследование образовательной организации и внутреннюю оценку	Знать: методы оценки качества образования, устанавливает проблемы, выявляет их причину, разрабатывает программу (рекомендации)
	качества образования, устанавливает проблемы, выявляет их причину, разрабатывает программу (рекомендации) для их устранения	для их устранения Уметь: применять методы оценки качества образования, устанавливать проблемы, выявлять их причину, разрабатывать программу (рекомендации) для их устранения
		Владеть: методами оценки качества образования, устанавливать проблемы, выявлять их причину, разрабатывать программу (рекомендации) для их устранения
	ПК-1.4. Осуществляет реализацию программы действий по корректировке путей устранения выявленных недостатков при самообследовании и внутренней оценке	Знания: процедуры и методы корректировки путей устранения выявленных недостатков при самообследовании и внутренней оценке качества образования
	качества образования	Уметь: применять процедуры и методы корректировки путей устранения выявленных недостатков при самообследовании и внутренней оценке качества
		образования Владеть: процедурами и методами корректировки путей устранения выявленных недостатков при самообследовании и внутренней оценке качества образования

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
ПК-3. Способен применять программно-проектные методы управления инновационным развитием образовательной организации	ПК-3.3. Определяет стратегию разработки образовательных проектов с целью инновационного развития образовательной организации	Знать: структуру образовательных проектов Уметь: определять ход, содержание и технологию реализации образовательных проектов Владеть: навыками разработки образовательных проектов по инновационным направлениям развития образовательной
	ПК-3.4. Проектирует образовательные программы как образовательные проекты	организации Знать: структуру, технологию разработки образовательных программ как образовательных проектов Уметь: определять образовательные тренды для определения темы образовательных программ Владеть: технологией проектирования образовательных программ
ПК-4. Способен применять инструменты управления человеческими ресурсами в образовательных проектах	ПК-4.3. Планирует реализацию задач в зоне своей ответственности с учетом имеющихся ресурсов и ограничений, действующих правовых норм	Знает: направленность и содержание нормативных документов нескольких уровней Умеет: систематизировать нормативно-правовые документы в области регламентации деятельности образовательной организации Владеет: навыками систематизации и распространения опыта профессиональной деятельности
	ПК-4.4. Готов взаимодействовать с участниками образовательного процесса и социальными партнерами, руководить коллективом, толерантно воспринимая социальные, этноконфессиональные и культурные различия	Знает: способы определения функционала специалистов в команде организации по решения вопросов функционирования и развития Умеет: определять формы взаимодействия специалистов в соответствии с их должностными инструкциями Владеет: навыком разработки ряда взаимосвязанных документов для

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
		регламентации действий специалистов в образовательной организации под руководством менеджера
ПК-5. Способен управлять формированием информационной образовательной среды, в том числе цифровой образовательной среды	ПК-5.1. Осуществляет логико-смысловое проектирование информационной образовательной среды	Знать: средства информатизации образования; компоненты информационно- образовательного пространства Уметь: структурировать дидактическое содержание в форме логико-смысловых моделей Владеть: логико-смысловым проектированием информационно- образовательного пространства; приемами логико-смыслового моделирования
	ПК-5.2. Применяет педагогический дизайн в организации информационной образовательной среды, в том числе цифровой образовательной среды	Знать: социально- исторические предпосылки и психолого-педагогические основы педагогического дизайна; принципы, модели, этапы педагогического дизайна Уметь: определять образовательные результаты с помощью таксономий Владеть: инструментами и технологиями
	ПК-5.3. Способен использовать программные продукты и сервисы Интернета для проектирования и разработки цифровых образовательных ресурсов	педагогического дизайна Знать: электронные и цифровые образовательные и информационные ресурсы и сервисы для организации учебной деятельности Уметь: находить, критически анализировать и выбирать в сервисах Интернета информацию, необходимую для проектирования и разработки цифровых ресурсов образовательных программ

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	ПК-5.4. Способен осуществлять проектирование и разработку цифровых образовательных ресурсов	цифровых образовательных ресурсов в соответствии с образовательными задачами Знать: методы работы в цифровой образовательной среде Уметь: проектировать цифровые образовательные ресурсы Владеть: навыками разработки цифровых образовательных ресурсов
ПК-6. Способен использовать технологии педагогического дизайна при проектировании и разработке	ПК-6.1. Обосновывает выбор основных направлений разработки и экспертизы онлайн-курса с опорой на технологии педагогического дизайна	Знать: основные подходы разработки и экспертизы образовательных продуктов с опорой на технологии педагогического дизайна Уметь: обосновывать выбор технологии разработки и экспертизы образовательных продуктов с опорой на технологии педагогического дизайна Владеть: навыками последовательной и результативной разработки и экспертизы образовательных продуктов с опорой на технологии педагогического дизайна
образовательных продуктов	ПК-6.2. Предлагает варианты построения онлайн-курса на основе педагогического дизайна	Знать: содержание задач построения образовательных продуктов на основе педагогического дизайна Уметь: формулировать достижимые задачи построения образовательных продуктов на основе педагогического дизайна Владеть: способами реализации задач по построению образовательных продуктов на основе педагогического дизайна
ПК-7. Способен применять тактики мотивационного дизайна, выбирать и сочетать каналы	ПК-7.1. Определяет цели и границы применимости мотивационного дизайна в условиях электронного	Знать: составляющие (блоки) методической поддержки (сопровождения) электронного обучения и

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
коммуникации в условиях электронного обучения и применения дистанционных технологий	обучения и применения дистанционных технологий	обучения с применением ДОТ Уметь: применять правила стратегического мотивационного дизайна при разработке блоков методической поддержки электронного обучения и обучения с применением ДОТ Владеть: элементами
	ПК-7.2. Применяет тактики мотивационного дизайна для мотивации обучающихся и персонализации	игрофикации Знать: поддерживающие роли в обучении; инструментальные основы онлайн-тьюторинга
	образовательного процесса	Уметь: выяснять исходные ожидания обучающихся, индивидуальные потребности и мотивы; анализировать особенности учебного поведения; определять способы стимуляции учебной мотивации обучающихся Владеть: приемами онлайнтьюторинга
	ПК-7.4. Выбирает и сочетает каналы коммуникации в условиях электронного обучения и применения дистанционных технологий	Знать: средства дистанционной коммуникации, правила нетикета Уметь: осуществлять обратную связь в условиях электронного обучения и применения дистанционных технологий Владеть: этикой сетевой коммуникации
	ПК-7.3. Применяет тактики мотивационного дизайна для мотивации обучающихся и персонализации образовательного процесса	Знать: поддерживающие роли в обучении; инструментальные основы онлайн-тьюторинга Уметь: выяснять исходные ожидания обучающихся, индивидуальные потребности и мотивы; анализировать особенности учебного поведения; определять способы стимуляции учебной мотивации обучающихся

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
		Владеть: приемами онлайн-
		тьюторинга