Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:

ФИО: Хоружий Людмила Ивановна

Должность: Директор института экономики и управления АПК

Дата подписания: 17.07.2023 13:29:24 Уникальный программный ключ:

1e90b132d9b04dce67585160b015dddf2cb1e6a9

УТВЕРЖДАЮ: Директор Института экономики и управления АТК Л.И. Хоружий

исции 2022 г.

Лист актуализации рабочей программы дисциплины Б1.О.02.01 Проектирование образовательных программ и технологий

для подготовки магистров Направление: 44.04.04 Профессиональное обучение (по отраслям) Направленность: Информатизация профессионального образования
Форма обучения – очная Год начала подготовки: 2021
Курс 2 Семестр 4
В рабочую программу вносятся следующие изменения на 2022 год начала подготовки: 1) Заменить таблицу 1 (Приложение 1).
Разработчик: Шингарева М.В., к.п.н., доцент <u>М.В.,</u> « <u>аб</u> » <u>авгуеше</u> 2022
Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры педагогики и психологии профессионального образования протокол № /_ от «№ // ОТ « О
Лист актуализации принят на хранение:
Заведующий выпускающей кафедрой педагогики и психологии профессионального образования Кубрушко П.Ф. «31» авизеща 2022 г.

Приложение 1

Таблица 1 – Требования к результатам освоения учебной дисциплины

NC-	Код	C		В результате изучени	ия учебной дисциплины о	бучающиеся должны:
№ п/п	компе- тенции	Содержание компетенции (или её части)	Индикаторы компетенций	знать	уметь	владеть
1.	ОПК-2	Способен проектировать ос-	ОПК-2.1. Знает: методы поиска и	Методы поиска и ана-	Осуществлять поиск	Методами анализа
		новные и дополнительные об-	анализа нормативных правовых	лиза нормативных пра-	нормативных правовых	ФГОС, профессиональ-
		разовательные программы и	актов и локальных нормативных	вовых актов и локаль-	актов с помощью госу-	ных стандартов и иных
		разрабатывать научно-методи-	актов образовательной организа-	ных нормативных ак-	дарственных информа-	квалификационных ха-
		ческое обеспечение их реализа-	ции, регламентирующих различ-	тов образовательной	ционных систем	рактеристик, ПООП и
		ции	ные аспекты профессиональной	организации, регламен-	(fgos.ru, fgosreestr.ru,	иных требований, за-
			деятельности; нормы профессио-	тирующих требования	dpomos.ru и др.), элек-	просов работодателей и
			нальной этики при взаимодей-	по проектированию	тронной справочная	образовательных по-
			ствии с участниками образова-	различных образова-	правовой системы	требностей обучаю-
			тельных отношений; основы ана-	тельных программ;	(КонсультантПлюс, Га-	щихся к содержанию и
			лиза и планирования профессио-	нормы профессиональ-	рант и др.) и локальных	структуре, порядку и
			нальной деятельности	ной этики при взаимо-	нормативных актов на	условиям организации
			ОПК-2.2. Умеет: проектировать	действии с участни-	официальном сайте об-	образовательной дея-
			содержание, структуру, резуль-	ками образовательных	разовательной органи-	тельности; методикой
			таты освоения, условия реализа-	отношений, включая	зации; проектировать	проектирования основ-
			ции основных образовательных	деятельность по проек-	содержание, структуру,	ных и дополнительных
			программ на основании требова-	тированию образова-	результаты освоения,	образовательных про-
			ний ФГОС, ПООП, профессио-	тельных программ; ос-	условия реализации ос-	грамм, в том числе
			нальных стандартов и иных требо-	новы анализа и плани-	новных образователь-	адаптационных образо-
			ваний; проектировать содержание,	рования профессио-	ных программ на осно-	вательных программ;
			структуру, результаты освоения,	нальной деятельности	вании требований	методикой разработки
			условия реализации дополнитель-	по проектированию ос-	ФГОС, ПООП, профес-	научно-методического
			ных образовательных программ на	новных и дополнитель-	сиональных стандартов	обеспечения основных
			основании требований професси-	ных образовательных	и иных требований;	и дополнительных об-
			ональных стандартов и иных тре-	программ.	проектировать содер-	разовательных про-
			бований; разрабатывать научно-		жание, структуру, ре-	грамм; средствами ин-
			методическое обеспечение реали-		зультаты освоения,	формационно-комму-
			зации основных и дополнитель-		условия реализации до-	никационных техноло-
			ных образовательных программ, в		полнительных образо-	гий при разработке,
			том числе адаптационных образо-		вательных программ на	оформлении, обсужде-
			вательных программ.		основании требований	нии и сопровождении

			ОПК-2.3. Владеет: методами ана-		профессиональных	основных и дополни-
			лиза ФГОС, профессиональных		стандартов и иных тре-	тельных образователь-
			стандартов и иных квалификаци-		бований; разрабатывать	ных программ
			онных характеристик, ПООП и		научно-методическое	пыл программ
			иных требований, запросов рабо-		обеспечение реализа-	
			тодателей и образовательных по-		ции основных и допол-	
			тодателей и образовательных потребностей обучающихся к содер-			
					нительных образова-	
			жанию и структуре, порядку и		тельных программ, в	
			условиям организации образова-		том числе адаптацион-	
			тельной деятельности; методикой		ных образовательных	
			проектирования основных и до-		программ	
			полнительных образовательных			
			программ, в том числе адаптаци-			
			онных образовательных про-			
			грамм; методикой разработки			
			научно-методического обеспече-			
			ния основных и дополнительных			
			образовательных программ; сред-			
			ствами информационно-коммуни-			
			кационных технологий при разра-			
			ботке, оформлении, обсуждении и			
			сопровождении основных и до-			
			полнительных образовательных			
			программ			
2.	ОПК-6	Способен проектировать и ис-	ОПК-6.1. Знает: основы проекти-	Основы проектирова-	Адаптировать научно-	Методикой разработки
		пользовать эффективные пси-	рования образовательных техно-	ния образовательных	методическое обеспе-	и реализации индиви-
		холого-педагогические, в том	логий, в том числе инклюзивных;	технологий, в том	чение основных и обра-	дуальных учебных пла
		числе инклюзивные, техноло-	особенности применения психо-	числе инклюзивных;	зовательных программ	нов, индивидуальных
		гии в профессиональной дея-	лого-педагогических технологий,	особенности примене-	дополнительных, ре-	образовательных
		тельности, необходимые для	в том числе инклюзивных, для ин-	ния психолого-педаго-	зультатов психологиче-	маршрутов, программ
		индивидуализации обучения,	дивидуализации обучения, разви-	гических технологий, в	ской диагностики обу-	индивидуального раз-
		развития и воспитания обучаю-	тия и воспитания обучающихся, в	том числе инклюзив-	чающихся и группы	вития и (или) программ
		щихся, в том числе обучающи-	том числе обучающимися с осо-	ных, для индивидуали-	обучающихся для ин-	коррекционной работы
		мися с особыми образователь-	быми образовательными потреб-	зации обучения, разви-	дивидуализации обуче-	при обучении и воспи-
		ными потребностями; основы	ностями; основы исследования эф-	тия и воспитания обу-	ния, развития и воспи-	тании обучающихся;
		исследования эффективности	фективности образовательных	чающихся, в том числе	тания обучающихся с	методикой педагогиче-
		образовательных технологий	технологий.			ского взаимодействия

			ОПИ (2 У	. 6	6 6	
			ОПК-6.2. Умеет: адаптировать	обучающимися с осо-	особыми образователь-	обучающимися с осо-
			научно-методическое обеспечение		ными потребностями;	быми образователь-
			основных и образовательных про-	ными потребностями;	разрабатывать и приме-	ными потребностями
			грамм дополнительных, результа-	основы исследования	нять психолого-педаго-	
			тов психологической диагностики	эффективности образо-	гические, в том числе	
			обучающихся и группы обучаю-	вательных технологий.	инклюзивные техноло-	
			щихся для индивидуализации обу-		гии, для индивидуали-	
			чения, развития и воспитания обу-		зации обучения, разви-	
			чающихся с особыми образова-		тия и воспитания обу-	
			тельными потребностями; разра-		чающихся, в том числе	
			батывать и применять психолого-		обучающихся с осо-	
			педагогические, в том числе ин-		быми образователь-	
			клюзивные технологии, для инди-		ными потребностями;	
			видуализации обучения, развития		исследовать эффектив-	
			и воспитания обучающихся, в том		ность применяемых об-	
			числе обучающихся с особыми об-		разовательных техно-	
			разовательными потребностями;		логий	
			исследовать эффективность при-			
			меняемых образовательных техно-			
			логий.			
			ОПК-6.3. Владеет: методикой раз-			
			работки и реализации индивиду-			
			альных учебных планов, индиви-			
			дуальных образовательных марш-			
			рутов, программ индивидуального			
			развития и (или) программ кор-			
			рекционной работы при обучении			
			и воспитании обучающихся; мето-			
			дикой педагогического взаимо-			
			действия с обучающимися с осо-			
			быми образовательными потреб-			
			ностями			
3.	ОПК-8	Способен проектировать педа-	ОПК-8.1. Знает: понятие, струк-	Понятие, структуру,	Осуществлять анализ,	Методами педагогиче-
			туру, функции, цели педагогиче-	функции, цели педаго-	интерпретацию науч-	ского проектирования;
		нове специальных научных	ской деятельности, требования к	гической деятельности,	ной информации, ре-	методикой оформления
		знаний и результатов исследо-	педагогическому (научно-педаго-	требования к педагоги-	зультатов международ-	and a population
		ваний		-1	ных и отечественных	
	l	DWIIIIII		1	IIDIA II OTO ICOIDCIIIDIA	<u> </u>

1				T	
		гическому) работнику, его обязан-	ческому (научно-педа-	исследований, адапти-	и представления ре-
		ности и ответственность; основы	гогическому) работ-	ровать и применять их	зультатов педагогиче-
		педагогического проектирования,	нику, его обязанности	в педагогическом про-	ского проектирования
		оценки качества и результатов пе-	и ответственность; ос-	ектировании; проекти-	
		дагогических проектов; современ-	новы педагогического	ровать педагогическую	
		ные направления международных	проектирования,	деятельность в соответ-	
		и отечественных педагогических	оценки качества и ре-	ствии с поставленными	
		исследований	зультатов педагогиче-	целями; осуществлять	
		ОПК-8.2 Умеет осуществлять ана-	ских проектов; совре-	оценку качества ре-	
		лиз, интерпретацию научной ин-	менные направления	зультатов педагогиче-	
		формации, результатов междуна-	международных и оте-	ского проектирования	
		родных и отечественных исследо-	чественных педагоги-		
		ваний, адаптировать и применять	ческих исследований		
		их в педагогическом проектирова-			
		нии; проектировать педагогиче-			
		скую деятельность в соответствии			
		с поставленными целями; осу-			
		ществлять оценку качества ре-			
		зультатов педагогического проек-			
		тирования			
		ОПК-8.3. Владеет методами пе-			
		дагогического проектирования;			
		методикой оформления и пред-			
		ставления результатов педагогиче-			
		ского проектирования			
ПКос-3	Способен осуществлять проек-	ПКос-3.1 Знает: методологические	методологические ос-	проектировать (обнов-	навыками проектирова
	тирование образовательных	основы современного профессио-	новы современного	лять) основные образо-	ния образовательных
	программ СПО, ДПП и их ком-	нального образования, ДПО и	профессионального об-	вательные программы	программ и технологи
	понентов, в том числе с ис-	профессионального обучения;	разования, ДПО и про-	и ДПП и их компо-	
	пользованием информацион-	нормативные правовые акты, ре-	фессионального обуче-	ненты на основе дея-	
	ных и коммуникационных тех-	гламентирующие реализацию об-	ния; нормативные пра-	тельностного, компе-	
	нологий	разовательных программ СПО,	вовые акты, регламен-	тентностного и лич-	
		ДПП; требования к образователь-	тирующие реализацию	ностно-развивающего	
		ным программам СПО, ДПП и их	образовательных про-	подходов, в соответ-	
		компонентам	грамм СПО, ДПП; тре-	ствии с требованиями	
			бования к образова-	нормативно-методиче-	

	ПКос-3.2 Умеет: проектировать	СПО, ДПП и их компо-	ских документов, с ис-	
	(обновлять) образовательные про-	нентам	пользованием совре-	
	граммы профессионального обу-		менных информацион-	
	чения, СПО, ДПП и их компо-		ных и коммуникацион-	
	ненты на основе современных ди-		ных технологий и с	
	дактических подходов, в соответ-		учетом образователь-	
	ствии с требованиями норма-		ных потребностей обу-	
	тивно-методических документов,		чающихся; осуществ-	
	с использованием современных		лять построение инди-	
	информационных и коммуникаци-		видуальных образова-	
	онных технологий и с учетом об-		тельных траекторий	
	разовательных потребностей обу-			
	чающихся; осуществлять построе-			
	ние индивидуальных образова-			
	тельных траекторий			
	ПКос-3.3 Владеет: методологией			
	проектирования образовательных			
	программ и технологий			



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ – МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА»

(ФГБОУВОРГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева)

Институт экономики и управления АПК Кафедра педагогики и психологии профессионального образования

УТВЕРЖДАЮ:

Директор института экономики и

Управления АПК

Л.И. Хоружий

2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ Б1.О.02.01 Проектирование образовательных программ и технологий

для подготовки магистров

ΦΓΟCΒΟ

Направление: 44.04.04 профессиональное обучение (по отраслям) Направленность: Информатизация профессионального образования

Курс 2 Семестр 4

Форма обучения: очная

Год начала подготовки: 2021

Разработчик: Шингарева Марина Валентиновна, к.п.н., доцент
«23» августа 2021г.
Рецензент: Таканова Ольга Владимировна, к.п.н.
«25» августа 2021г.
Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 44.04.04 Профессиональное обучение (по отраслям) и учебного плана
Программа обсуждена на заседании кафедры педагогики и психологии профессионального образования протокол № 1 от «26» августа 2021 г.
Зав. кафедрой Кубрушко П.Ф., д.п.н., профессор
«26» августа 2021г.
Согласовано:
Председатель учебно-методической
комиссии Института экономики и управления АПК Корольков А.Ф., к.э.н., доцент « % 2021г.
20211.
Заведующий выпускающей кафедрой педагогики и психологии профессионального образования Кубрушко П.Ф., д.п.н., профессор
«26» августа 2021г.
Заведующий отделом комплектования ЦНБ у Едилова З. В.

СОДЕРЖАНИЕ

АННОТАЦИЯ	4
1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	5
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ	5
3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СО С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРА	
4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	12
4.1 РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТРУДОЁМКОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВИДАМ РАБОТ ПО СЕМЕСТРАМ	12
4.2 Содержание дисциплины	12
4.3 ЛЕКЦИИ, ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ	14
4.4 Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины	16
5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	16
6. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	ПО ИТОГАМ 17
6.1 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаг	ний, умений и
НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	17
Перечень вопросов, выносимых на промежуточную аттестацию (экзамен)	19
6.2 Описание показателей и критериев контроля успеваемости, описание шкал оцени	івания21
7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛЬ	ИНЫ21
7.1 Основная литература	21
7.2 Дополнительная литература	21
7.3 МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ, РЕКОМЕНДАЦИИ И ДРУГИЕ МАТЕРИАЛЫ К ЗАНЯТИЯМ	22
8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
9. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)	
10. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ МАГИСТРАНТАМ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИ	иплины23
11. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ О ЛИСПИПЛИНЕ	

Аннотация

рабочей программы учебной дисциплины Б1.О.02.01«Проектирование образовательных программ и технологий» для подготовки магистра по направлению 44.04.04 Профессиональное обучение (по отраслям), направленности «Информатизация профессионального образования»

Цель освоения дисциплины: формирование у магистрантов компетенций, обеспечивающих способность проектировать основные и дополнительные образовательные программы, разрабатывать научно-методическое обеспечение их реализации, проектировать и использовать эффективные психолого-педагогические, в том числе инклюзивные технологии в профессиональной деятельности.

Место дисциплины в учебном плане: дисциплина включена в обязательную часть учебного плана, модуль «Управление проектами в области образования и науки» по направлению подготовки магистров «Профессиональное обучение (по отраслям)», направленность «Информатизация профессионального образования».

Требования к результатам освоения дисциплины: в результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции: ОПК-2, ОПК-6, ОПК-8.

Краткое содержание дисциплины:

Тема 1. Педагогическое проектирование как неотъемлемая часть деятельности преподавателя, основа его научно-методической работы. Анализ содержания понятия «педагогическое проектирование». Теоретические аспекты технологизации обучения. Основоположники теории и практики педагогического проектирования.

Тема 2. Концептуальные основы проектирования в сфере образования. Педагогический проект: понятие и сущность. Этапы и принципы проектирования педагогических проектов. Теория поэтапного проектирования дидактических систем В.П. Беспалько. Концептуальные основы проектирования в сфере образования. Стратегии восходящего и нисходящего проектирования. Структура объекта проектирования (на примере структурно-функциональной модели образовательного процесса). Проектирование целей образовательного процесса. Проектирование содержания образовательного процесса. Проектирование технологии обучения.

Тема 3. Методика проектирования образовательных программ профессионального обучения, СПО, ДПП и их компонентов. Образовательная программа: понятие, структура, виды программ. Основные профессиональные образовательные программы. Порядок разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ. Методика проектирования профессиональных образовательных программ в профессиональной образовательной организации. Обобщенный алгоритм дидактического проектирования. Алгоритм проектирования учебной программы дисциплины/модуля. Интенсификация освоения образовательных программ в условиях оптимизации образовательного процесса в

ПОО. Система дополнительного образования. Дополнительные образовательные программы: научно-методическое обеспечение их реализации.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачётные единицы (144 часа).

Промежуточный контроль: экзамен.

1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование у магистрантов компетенций, обеспечивающих способность проектировать основные и дополнительные образовательные программы, разрабатывать научно-методическое обеспечение их реализации, проектировать и использовать эффективные психологопедагогические, в том числе инклюзивные технологии в профессиональной деятельности.

2. Место дисциплины в учебном процессе

Дисциплина «Проектирование образовательных программ и технологий» относится к модулю «Управление проектами в области образования и науки» и включена в обязательную часть учебного плана по направлению подготовки магистров 44.04.04Профессиональное обучение(по отраслям), направленность «Информатизация профессионального образования». Данная дисциплина осва-ивается магистрантами на втором курсе в 4-ом семестре, то есть на завершающем этапе подготовки магистров и направлена на интеграцию полученных обучающимися знаний, умений и навыков и, соответственно компетенций, ориентированных на потенциально возможную профессионально-педагогическую деятельность магистров в вузах и колледжах.

Успешному освоению дисциплины «Проектирование образовательных программ и технологий» способствует реализация междисциплинарных связей.

Предшествующие связи обеспечиваются следующими дисциплинами: «Проектирование компетентностно-ориентированных задач по учебным дисциплинам», «Проектирование и мониторинг образовательных результатов», «Методика преподавания профессиональных дисциплин», «Информационные и коммуникационные технологии в профессиональной деятельности», «Проектирование воспитательной среды».

Сопутствующие связи дисциплины «Проектирование образовательных программ и технологий» реализуются в процессе изучения на втором курсе следующих дисциплин: «Модели и методы проектирования информационных систем» и «Управление образовательными проектами».

Особенностью дисциплины является ее практико-ориентированный характер, предполагающий поэтапное овладение методикой проектирования профессиональных образовательных программ, компетентностно-ориентированных рабочих программ учебных дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов (МДК), а также образовательных технологий.

Рабочая программа дисциплины «Проектирование образовательных программ и технологий» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается индивидуально с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

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

Образовательные результаты освоения дисциплины обучающимся, представлены в таблице 1.

Требования к результатам освоения учебной дисциплины

No	Код	Содержание		В результате изучени	я учебной дисциплины о	бучающиеся должны:
п/п	компе- тенции	компетенции (или её части)	Индикаторы компетенций	знать	уметь	владеть
1.	ОПК-2	Способен проектировать ос-	ОПК-2.1. Знает: методы поиска и	методы поиска и ана-	проектировать содер-	методами анализа
		новные и дополнительные об-	анализа нормативных правовых	лиза нормативных пра-	жание, структуру, ре-	ФГОС, профессиональ-
		разовательные программы и	актов и локальных нормативных	вовых актов и локаль-	зультаты освоения,	ных стандартов и иных
		разрабатывать научно-методи-	актов образовательной организа-	ных нормативных ак-	условия реализации ос-	квалификационных ха-
		ческое обеспечение их реализа-	ции, регламентирующих различ-	тов образовательной	новных образователь-	рактеристик, ПООП и
		ции	ные аспекты профессиональной	организации, регламен-	ных программ на осно-	иных требований, за-
			деятельности; нормы профессио-	тирующих требования	вании требований	просов работодателей и
			нальной этики при взаимодей-	по проектированию	ФГОС, ПООП, профес-	образовательных по-
			ствии с участниками образова-	различных образова-	сиональных стандартов	требностей обучаю-
			тельных отношений; основы ана-	тельных программ	и иных требований;	щихся к содержанию и
			лиза и планирования профессио-	(ОП); нормы професси-	проектировать содер-	структуре, порядку и
			нальной деятельности	ональной этики при	жание, структуру, ре-	условиям организации
			ОПК-2.2. Умеет: проектировать	взаимодействии с	зультаты освоения,	образовательной дея-
			содержание, структуру, резуль-	участниками образова-	условия реализации до-	тельности; методикой
			таты освоения, условия реализа-	тельных отношений,	полнительных образо-	проектирования основ-
			ции основных образовательных	включая деятельность	вательных программ на	ных и дополнительных
			программ на основании требова-	по проектированию	основании требований	образовательных про-
			ний ФГОС, ПООП, профессио-	ПООП; основы анализа	профессиональных	грамм, в том числе
			нальных стандартов и иных требо-	и планирования про-	стандартов и иных тре-	адаптационных образо-
			ваний; проектировать содержание,	фессиональной дея-	бований; разрабатывать	вательных программ;
			структуру, результаты освоения,	тельности по проекти-	научно-методическое	методикой разработки
			условия реализации дополнитель-	рованию основных и	обеспечение реализа-	научно-методического
			ных образовательных программ на	дополнительных обра-	ции основных и допол-	обеспечения основных
			основании требований професси-	зовательных программ.	нительных образова-	и дополнительных об-
			ональных стандартов и иных тре-		тельных программ, в	разовательных про-
			бований; разрабатывать научно-			грамм; средствами ин-

	методическое обеспечение реали-	том числе адаптацион-	формационно-комму-
	зации основных и дополнитель-	ных образовательных	никационных техноло-
	ных образовательных программ, в	программ	гий при разработке,
	том числе адаптационных образо-	inporpainin	оформлении, обсужде-
	вательных программ.		нии и сопровождении
	ОПК-2.3. Владеет: методами ана-		основных и дополни-
	лиза ФГОС, профессиональных		тельных образователь-
	стандартов и иных квалификаци-		ных программ
	онных характеристик, ПООП и		пых программ
	иных требований, запросов рабо-		
	тодателей и образовательных по-		
	требностей обучающихся к содер-		
	жанию и структуре, порядку и		
	условиям организации образова-		
	тельной деятельности; методикой		
	проектирования основных и до-		
	полнительных образовательных		
	•		
	программ, в том числе адаптаци-		
	онных образовательных про-		
	грамм; методикой разработки		
	научно-методического обеспече-		
	ния основных и дополнительных		
	образовательных программ; сред-		
	ствами информационно-коммуни-		
	кационных технологий при разра-		
	ботке, оформлении, обсуждении и		
	сопровождении основных и до-		
	полнительных образовательных		
	программ		

ОПК-6 Способен проектировать и ис-ОПК-6.1. Знает: основы проектиметодикой разработки основы проектироваадаптировать научнопользовать эффективные псирования образовательных технония образовательных методическое обеспеи реализации индивилогий, в том числе инклюзивных; технологий, в том дуальных учебных плахолого-педагогические, в том чение основных и обраособенности применения психочисле инклюзивные, технолочисле инклюзивных; зовательных программ нов, индивидуальных гии в профессиональной деялого-педагогических технологий, особенности применедополнительных, реобразовательных тельности, необходимые для ния психолого-педагозультатов психологичемаршрутов, программ в том числе инклюзивных, для ининдивидуализации обучения, дивидуализации обучения, развииндивидуального разгических технологий, в ской диагностики обуразвития и воспитания обучаютия и воспитания обучающихся, в том числе инклюзивчающихся и группы вития и (или) программ щихся, в том числе обучающитом числе обучающимися с осообучающихся для инкоррекционной работы ных, для индивидуалимися с особыми образовательбыми образовательными потребзации обучения, развидивидуализации обучепри обучении и воспиными потребностями; основы ностями; основы исследования эфтия и воспитания обуния, развития и воспитании обучающихся; исследования эффективности фективности образовательных чающихся, в том числе тания обучающихся с методикой педагогичеобразовательных технологий технологий. обучающимися с осоособыми образовательского взаимодействия ОПК-6.2. Умеет: адаптировать быми образовательными потребностями; с обучающимися с осонаучно-методическое обеспечение ными потребностями; разрабатывать и приме быми образовательосновных и образовательных проосновы исследования нять психолого-педаго ными потребностями грамм дополнительных, результаэффективности образогические, в том числе тов психологической диагностики вательных технологий. инклюзивные технолообучающихся и группы обучаюгии, для индивидуалищихся для индивидуализации обузации обучения, развичения, развития и воспитания обутия и воспитания обучающихся с особыми образовачающихся, в том числе тельными потребностями; разраобучающихся с особатывать и применять психологобыми образовательными потребностями; педагогические, в том числе инисследовать эффективклюзивные технологии, для индивидуализации обучения, развития ность применяемых и воспитания обучающихся, в том образовательных техчисле обучающихся с особыми обнологий разовательными потребностями;

	T	I		T	T	1
			исследовать эффективность при-			
			меняемых образовательных техно-			
			логий.			
			ОПК-6.3. Владеет: методикой			
			разработки и реализации индиви-			
			дуальных учебных планов, инди-			
			видуальных образовательных			
			маршрутов, программ индивиду-			
			ального развития и (или) про-			
			грамм коррекционной работы при			
			обучении и воспитании обучаю-			
			щихся; методикой педагогиче-			
			ского взаимодействия с обучаю-			
			щимися с особыми образователь-			
			ными потребностями			
3.	ОПК-8	Способен проектировать педа-	ОПК-8.1. Знает: понятие, струк-	понятие, структуру,	осуществлять анализ,	методами педагогиче-
		гогическую деятельность на ос-	туру, функции, цели педагогиче-	функции, цели педаго-	интерпретацию науч-	ского проектирования;
		нове специальных научных	ской деятельности, требования к	гической деятельности,	ной информации, ре-	методикой оформления
		знаний и результатов исследо-	педагогическому (научно-педаго-	требования к педагоги-	зультатов международ-	и представления ре-
		ваний	гическому) работнику, его обязан-	ческому (научно-педа-	ных и отечественных	зультатов педагогиче-
			ности и ответственность; основы	гогическому) работ-	исследований, адапти-	ского проектирования
			педагогического проектирования,	нику, его обязанности	ровать и применять их	
			оценки качества и результатов пе-	и ответственность; ос-	в педагогическом про-	
			дагогических проектов; современ-	новы педагогического	ектировании; проекти-	
			ные направления международных	проектирования,	ровать педагогическую	
			и отечественных педагогических	оценки качества и ре-	деятельность в соответ-	
			исследований	зультатов педагогиче-	ствии с поставленными	
			ОПК-8.2 Умеет осуществлять ана-	ских проектов; совре-	целями; осуществлять	
			лиз, интерпретацию научной ин-	менные направления	оценку качества ре-	
			формации, результатов междуна-		зультатов педагогиче-	
					ского проектирования	

	родных и отечественных исследо-	международных и оте-	
	ваний, адаптировать и применять	чественных педагоги-	
	их в педагогическом проектирова-	ческих исследований	
	нии; проектировать педагогиче-		
	скую деятельность в соответствии		
	с поставленными целями; осу-		
	ществлять оценку качества ре-		
	зультатов педагогического проек-		
	тирования		
	ОПК-8.3. Владеет методами пе-		
	дагогического проектирования;		
	методикой оформления и пред-		
	ставления результатов педагогиче-		
	ского проектирования		

4. Структура и содержание дисциплины

4.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 4 зач.ед. (144 ч.), их распределение по видам работ по семестрам представлено в таблице 2.

 Таблица 2

 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

	Трудоёмкость			
Вид учебной работы	час.	в семестре № 4		
Общая трудоёмкость дисциплины по	144	144		
учебному плану	144	144		
1. Контактная работа:	43,4	43,4		
Аудиторная работа	43,4	43,4		
в том числе:				
лекции (Л)	12	12		
практические занятия (ПЗ)	26	26		
консультации по курсовому проектирова-	3	3		
нию	3	3		
консультация перед экзаменом	2	2		
контактная работа на промежуточном	0,4	0,4		
контроле (КРА)	0,4	0,4		
2. Самостоятельная работа (СРС)	100,6	100,6		
самостоятельное изучение разделов, само-				
подготовка (проработка и повторение лекцион-				
ного материала и материала учебников и учебных	76	76		
пособий, подготовка к практическим занятиям, вы-				
полнение курсового проекта)				
Подготовка к экзамену (контроль)	24,6	24,6		
Вид промежуточного контроля:	Экзамен			

4.2 Содержание дисциплины

Таблица 3

Тематический план учебной дисциплины

Патта с по	Danna	•	диторн работа	Внеаудито	
Наименование тем дисциплины	Всего	Л	ПЗ	ПКР	рная работа СР
Тема 1. Педагогическое проектирование как неотъемлемая часть деятельности преподавателя, основа его научно-методической работы.	8	2	2	-	4
Тема 2. Концептуальные основы проектирования в сфере образования.	24	2	2	-	20

П	D	Аудиторная работа			Внеаудито	
Наименование тем дисциплины	Всего	Л	ПЗ	ПКР	рная работа СР	
Тема 3. Методика проектирования образовательных программ профессионального обучения, СПО, ДПП и их компонентов.	42	4	12	-	26	
Тема 4. Теоретико-методологические основы проектирования технологии обучения.	40	4	10	-	26	
консультации по курсовому проектированию	3	1	ı	3	-	
консультация перед экзаменом	2	1	-	2	-	
контактная работа на промежуточ- ном контроле (КРА)	0,4	-	-	0,4	-	
Подготовка к экзамену (контроль)	24,6	-	-	-	24,6	
Итого по дисциплине	144	12	26	5,4	100,6	

Тема 1. Педагогическое проектирование как неотъемлемая часть деятельности преподавателя, основа его научно-методической работы.

Анализ содержания понятия «педагогическое проектирование». Теоретические аспекты технологизации обучения. Основоположники теории и практики педагогического проектирования.

Тема 2. Концептуальные основы проектирования в сфере образования.

Педагогический проект: понятие и сущность. Этапы и принципы проектирования педагогических проектов. Теория поэтапного проектирования дидактических систем В.П. Беспалько. Концептуальные основы проектирования в сфере образования. Стратегии восходящего и нисходящего проектирования. Структура объекта проектирования (на примере структурно-функциональной модели образовательного процесса). Проектирование целей образовательного процесса. Проектирование технологии обучения.

Тема 3. Методика проектирования образовательных программ профессионального обучения, СПО, ДПП и их компонентов.

Образовательная программа: понятие, структура, виды программ. Основные профессиональные образовательные программы. Порядок разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ. Методика проектирования профессиональных образовательных программ в профессиональной образовательной организации. Обобщенный алгоритм дидактического проектирования. Алгоритм проектирования учебной программы дисциплины/модуля.

Интенсификация освоения образовательных программ в условиях оптимизации образовательного процесса в ПОО.

Система дополнительного образования. Дополнительные образовательные программы: научно-методическое обеспечение их реализации.

Тема 4. Теоретико-методологические основы проектирования технологии обучения.

Образовательные технологии: понятие, эволюция, классификация, практика использования и тенденции развития в профессиональной школе. Факторы и организационно-педагогические условия выбора образовательных технологий. Эффективные психолого-педагогические, в том числе инклюзивные технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания обучающихся с особыми образовательными потребностями.

Пути проектирования новых (авторских) инновационных технологий. Рекомендации по внедрению новых технологий освоения образовательных программ, включающих применение цифровых электронных ресурсов, метода проектов, кейсов и т.п. в образовательном процессе ПОО.

Основы исследования эффективности образовательных технологий.

4.3 Лекции, практические занятия ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Таблица 4 Содержание лекций, практических занятий и контрольные мероприятия

№ п/п	№ раздела	№ и название лекций, практических занятий	Формируе- мые компе- тенции	Вид контроль- ного меропри- ятия	Кол-во часов
1.	Тема 1. Педагоги-	<i>Лекция 1</i> . Педагогическое про-	ОПК-2,	-	2
	ческое проектиро-	ектирование как неотъемлемая	ОПК-6,		
	вание как неотъем- лемая часть дея-	часть деятельности преподава-	ОПК-8		
	тельности препода-	теля, основа его научно-методи-			
	вателя, основа его	ческой работы.			_
	научно-методиче-	Практическое занятие №1.	ОПК-2	Устный опрос,	2
	ской работы.	Анализ нормативно-правовых		работа с доку-	
		документов, определяющих		ментами	
		требования к проектированию			
		образовательных программ и			
		учебно-программной докумен-			
	T	тации.	0.774.0		
2.	Тема2. Концепту-	Лекция №2. Концептуальные ос-	ОПК-2	-	2
	альные основы про-ектирования в	новы проектирования в сфере образования.			
	сфере образования.	Практическое занятие №2.Кон- цептуальные основы проектиро- вания в сфере образования.	ОПК-2	Устный опрос	2
3.	Тема 3. Методика проектирования образовательных про-	Лекция №3. Образовательная программа: понятие, структура, виды программ. Основные про-	ОПК-2	-	2

	грамм профессио	фессионан и на образоватам		T	
	грамм профессио- нального обучения,	фессиональные образователь-			
	СПО, ДПП и их	ные программы. Порядок разработки примерных основных об-			
	компонентов	разовательных программ, про-			
		ведения их экспертизы и веде-			
		ния реестра примерных основ-			
		ных образовательных про-			
		грамм.			
		Практическое занятие №3. Ре-	ОПК-2	Устный опрос,	2
		троспективный анализ образо-		работа с доку-	
		вательных программ, разрабо-		ментами	
		танных в СПО и вузах на ос-			
		нове различных подходов в раз-			
		ные исторические периоды.			
		<i>Лекция №4</i> . Интенсификация	ОПК-2	-	2
		освоения образовательных про-			
		грамм в условиях оптимизации			
		образовательного процесса в			
		ПОО. Дополнительные профес-			
		сиональные программы.			
		Практическое занятие №4-8	ОПК-2	Выполнение и	10
		Разработка по шаблону образо-	O111X-2	защита ИТЗ	10
				защита ит 5 №1	
		вательных программ профессионального обучения/ СПО/ДПП		Noī	
		и их компонентов (ИТЗ №1).			
4.	Тема 4. Теоретико-	Лекция 5. Образовательные тех-	ОПК-6,	-	2
	методологические	нологии: понятие, эволюция,	ОПК-8		
	основы проектиро-	классификация, практика ис-			
	вания технологии	* *			
	обучения.	пользования и тенденции разви-			
		тия в профессиональной школе.			
		Факторы и организационно-пе-			
		дагогические условия выбора			
		образовательных технологий.			
		Практическое занятие N \circ 9.	ОПК-6,	Устный опрос,	2
		1	ОПК-8	выполнение	2
		Проектирование и реализация	OHK-8		
		эффективных психолого-педа-		ИТЗ №2	
		гогических, в том числе инклю-			
		зивных, технологий в професси-			
		ональной деятельности препо-			
		давателя (ИТЗ №2)	OTTIC :		
		Лекция № 6. Пути проектирова-	ОПК-6,	-	2
		ния новых (авторских) иннова-	ОПК-8		
		ционных технологий. Основы			
		исследования эффективности			
		образовательных технологий.			
		Практическое занятие №10-13	ОПК-6,	Защита	8
		I -	•	· ·	0
		Оценка эффективности образо-	ОПК-8	ИТЗ №2, оппо-	
		вательных технологий.		нирование вы-	
				ступлений од-	
				ногруппников	
	i .	1		HOLD ATHTTHINGD	

4.4 Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Таблица 5 **Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины**

№ п/п	№ темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения
1.	Тема 1.	Дидактическое проектирование в структуре деятельности педагога про-
		фессионального образования. Предмет и продукт (результат) дидактиче-
		ского проектирования. Функциональные единицы дидактического проек-
		тирования (проектировочные действия). Виды дидактических проектов
		(ОПК-2, ОПК-8).
2	Тема 2.	Нормативно-правовые документы, определяющие требования к проекти-
		рованию образовательных программ и учебно-программной документа-
		ции. Кредитно-зачетные единицы в нормировании учебной нагрузки при
		освоении ОПОП и учебных дисциплин, модулей, практик (ОПК-2).
3.	Тема 3.	Понятие и классификация образовательных технологий. Характеристика
		ведущих технологий обучения в профессиональном образовании. Фак-
		торы и организационно-педагогические условия выбора образовательных
		технологий в проектировочной деятельности разработчиков образователь-
		ных программ(ОПК-6, ОПК-8).
4.	Тема 4.	Методика экспертизы эффективности образовательных технологий, спро-
		ектированных в ОП разного уровня (ОПК-6).

5. Образовательные технологии

Изучение дисциплины «Проектирование образовательных программ и технологий» организуется с помощью традиционной объяснительно-иллюстративной технологии с элементами технологий активного, проблемного, контекстного обучения и ИКТ. Магистранты на лекциях осваивают теоретический материал, дома самостоятельно его повторяют и изучают отдельные вопросы, в том числе с помощью электронных ресурсов. На практических занятиях под руководством преподавателя выполняют и защищают индивидуальные творческие задания.

Таблица 6 Применение активных и интерактивных образовательных технологий

№	Тема и форма за-		Наименование используемых активных и интерактивных		
п/п	/п нятия		ı/п нятия		образовательных технологий
1.	Тема 1.	П3	Технология информационного обучения (поиск информации в		
			сети Internet, работа магистрантов с электронными ресурсами,		
			работа магистрантов с электронными ресурсами).		
2.	Тема 2.	Л,	Технология проблемного обучения (проблемное изложение, ча-		
		П3	стично-поисковая беседа, дискуссия).		
3.	Тема 3.	П3	Технология контекстного обучения (выполнение индивиду-		
			альных творческих заданий в контексте будущей профессио-		
			нальной деятельности);		

№	Тема и форма за-		Наименование используемых активных и интерактивных
п/п	п нятия		образовательных технологий
			Технология информационного обучения (поиск информации в сети Internet, работа магистрантов с электронными ресурсами).
4.	Тема 4.	ПЗ	Технологии активного обучения (защита ИТЗ, оппонирование выступлений). Технология контекстного обучения (выполнение заданий в контексте будущей профессиональной деятельности). Технология информационного обучения (поиск информации в сети Internet, работа магистрантов с электронными ресурсами, подготовка наглядных материалов для защиты ИТЗ).

6. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины

6.1 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности

Вопросы для устного опроса

Тема 1. Педагогическое проектирование как неотъемлемая часть деятельности преподавателя, основа его научно-методической работы.

- 1. Охарактеризуйте проектировочную деятельность преподавателя. Назовите результаты (продукты) педагогического проектирования.
- 2. Назовите фамилии ученых, которые являются основоположниками теории и практики педагогического проектирования. Расскажите об их вкладе в педагогическую науку.

Тема 2. Концептуальные основы проектирования в сфере образования.

- 1. Перечислите этапы и принципы проектирования педагогических проектов.
- 2. Поясните теорию поэтапного проектирования дидактических систем В.П. Беспалько.
- 3. Поясните сущность стратегии восходящего и нисходящего проектирования.
- 4. Как может быть представлена структура объекта проектирования? Поясните на примере структурно-функциональной модели образовательного процесса.
- 5. Расскажите, как осуществляется проектирование целей образовательного процесса.
- 6. Расскажите, как осуществляется проектирование содержания образовательного процесса.
- 7. Расскажите, как осуществляется проектирование технологии обучения.
- Тема 3. Методика проектирования образовательных программ профессионального обучения, СПО, ДПП и их компонентов

- 1. Перечислите и кратко охарактеризуйте основные законодательнонормативные акты, определяющие требования в структуре и содержанию образовательных программ в системе СПО и ВО.
- 2. Проанализируйте соотношение таких документов как: ФГОС, ОПОП, учебный план, рабочая программа дисциплины/модуля;
- 3. Проанализируйте историю становления и развития теории и методологии разработки образовательных программ в профессиональной педагогике.
- 4. Дайте определение понятия «образовательные программы» поясните их структуру и назначение в педагогическом процессе профессиональных образовательных организаций.
- 5. Назовите виды образовательных программ и поясните их общие черты и отличия.
- 6. Назовите и охарактеризуйте основные подходы к проектированию профессиональных образовательных программ.
- 7. Сформулируйте понятие «педагогический процесс» в образовательных организациях, поясните его структуру и охарактеризуйте его основные компоненты: целевой, содержательный, технологический и оценочно-результативный. Поясните, каким образом эти компоненты отражаются в структуре рабочей программы учебной дисциплины?
- 8. Сформулируйте определение понятия «цель обучения», поясните основы теории целеполагания в учебно-нормативной документации и приведите критерии экспертизы целей-требований в образовательных программах разного уровня и учебно-программной документации.

Тема 4. Теоретико-методологические основы проектирования техноло-гии обучения.

- 1. Дайте определение понятия «технологии обучения».
- 2. Дайте характеристику основных технологий обучения, применяемых на современном этапе в системе профессионального образования. Назовите основания для их классификации
- 3. Назовите и охарактеризуйте структурные компоненты технологии обучения: формы, методы и средства обучения.
 - 4. Назовите критерии оценки эффективности технологии обучения.

Индивидуальные творческие задания (ИТЗ)

ИТЗ №1 (по выбору)

- 1. Разработать рабочую программу учебной дисциплины «...» для студентов колледжа ...
- 2. Разработка дополнительную профессиональную программу повышения квалификации «...»
- 3. Разработать программу дополнительного образования «...»

ИТЗ № 2 «Проектируем новую педагогическую технологию»

Магистранту необходимо разработать макет, шаблон новой (авторской) педагогической технологии, направленной на решение конкретных задач в системе среднего профессионального или высшего образования.

Последовательность выполнения задания

- 1. Опишите общие положения Вашей авторской педагогической технологии по схеме:
 - 1) название технологии;
 - 2) краткое обоснование актуальности проектирования авторской технологии, решаемой педагогической проблемы, ее назначение.
 - 3) описание ключевых понятий технологии;
 - 4) ожидаемые результаты от реализации технологии;
 - 5) область применения технологии (образовательный процесс в целом, образовательный процесс по учебной дисциплине, промежуточная аттестация по дисциплине, итоговая аттестация и пр.).
- 2. Спроектируйте и наглядно представьте модель Вашей авторской технологии.
- 3. Разработайте критерии оценки эффективности Вашей технологии.
- 4. Разработайте перспективный план создания и реализации Вашей технологии в образовательном процессе колледжа/вуза.

Перечень вопросов, выносимых на промежуточную аттестацию (экзамен)

- 1. Педагогическое проектирование как неотъемлемая часть деятельности преподавателя, основа его научно-методической работы. Основоположники теории и практики педагогического проектирования.
- 2. Концептуальные основы проектирования в сфере образования. Этапы и принципы проектирования педагогических проектов.
- 3. Теория поэтапного проектирования дидактических систем В.П. Беспалько.
- 4. Концептуальные основы проектирования в сфере образования. Стратегии восходящего и нисходящего проектирования.
- 5. Структура объекта проектирования (на примере структурно-функциональной модели образовательного процесса).
 - 6. Проектирование целей образовательного процесса.
 - 7. Проектирование содержания образовательного процесса.
 - 8. Проектирование технологии обучения.
 - 9. Образовательные программы: понятие, структура, виды программ.
- 10. История становления и развития теории и методологии разработки образовательных программ в профессиональной педагогике.
- 11. Порядок разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра ПООП.
- 12. Методика проектирования профессиональных образовательных программ в профессиональной образовательной организации.

- 13. Основные направления модернизации среднего профессионального и высшего образования в России.
- 14. Законодательно-нормативные акты, определяющие этапы и направления модернизации профессионального образования в РФ: перечень и краткая характеристика документов.
- 15. Интенсификации освоения образовательных программ в условиях актуализации ФГОС СПО и оптимизации образовательного процесса в образовательных организациях, реализующих программы СПО.
- 16. Обобщенный алгоритм дидактического проектирования. Алгоритм проектирования учебной программы дисциплины/модуля.
- 17. Образовательные технологии: понятие, эволюция, классификация, практика использования и тенденции развития в профессиональной школе.
- 18. Эффективные психолого-педагогические, в том числе инклюзивные технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания обучающихся с особыми образовательными потребностями.
- 19. Объяснительно-иллюстративная технология: понятие, сущность, методы и средства, особенности применения в современной профессиональной школе
- 20. Технология программированного обучения: понятие, сущность, методы и средства, особенности применения в современной профессиональной школе
- 21. Технология проблемного обучения: понятие, сущность, методы и средства, особенности применения в современной профессиональной школе
- 22. Технология активного обучения: понятие, сущность, методы и средства, особенности применения в современной профессиональной школе
- 23. Технология контекстного обучения: понятие, сущность, методы и средства, особенности применения в современной профессиональной школе и методика их применения на современном этапе.
- 24. Технология информационно обучения: понятие, сущность, методы и средства, особенности применения в современной профессиональной школе.
- 25. Технология модульного обучения: понятие, сущность, методы и средства, особенности применения в современной профессиональной школе.
- 26. Методика проектирования образовательных технологий разработчиками образовательных программ.
- 27. Факторы и организационно-педагогические условия выбора образовательных технологий.
 - 28. Возможные пути проектирование новых технологий обучения.
- 29. Рекомендации по внедрению новых технологий_освоения образовательных программ, включающих применение цифровых электронных ресурсов, метода проектов, кейсов и т.п. в образовательном процессе ПОО.
- 30. Система дополнительного образования. Дополнительные образовательные программы: научно-методическое обеспечение их реализации.

6.2 Описание показателей и критериев контроля успеваемости, описание шкал оценивания

Для оценки знаний, умений, навыков и формирования компетенции по дисциплине может применяться балльно-рейтинговая система контроля и оценки успеваемости магистрантов. Формирование рейтинга магистранта осуществляется в ходе текущего и промежуточного контроля.

Критерии оценки учебно-познавательной деятельности магистрантов:

1. Присутствие магистранта на лекции/ПЗ	0–3 б
2. Выполнение и защита практических заданий	0–5 б
3. Поощрительные баллы за активную работу на занятии	0–5 б
4. Выполнение и защита ИТЗ	0–50 б
5. Ответы на вопросы на защите	0–10 б
6. Оппонирование защиты ИТЗ	0–10 б

При выставлении оценок на экзамене используется шкала пересчета баллов, представленная в таблице 7.

Шкала пересчета баллов

Таблица 7

Количество баллов	Оценка
85-100	онрилто
60-84	хорошо
35-59	удовлетворительно
менее 35 баллов	неудовлетворительно

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

7.1 Основная литература

- 1. Образовательный процесс в профессиональном образовании: учебное пособие для вузов / В. И. Блинов [и др.]; под общей редакцией В. И. Блинова. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 314 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-00080-1. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/472374
- 2. Педагогические технологии в 3 ч. Часть 3. Проектирование и программирование: учебник и практикум для вузов / Л. В. Байбородова [и др.]; под редакцией Л. В. Байбородовой. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 219 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-06326-4. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/473964

7.2Дополнительная литература

1. Лапп, Е. А. Коррекционная педагогика. Проектирование и реализация педагогического процесса: учебное пособие для вузов / Е. А. Лапп, Е. В. Шипилова. – Москва: Издательство Юрайт, 2021. – 147 с. – (Высшее

- образование). ISBN 978-5-534-08411-5. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/472223
- 2. Проектирование компетентностно-ориентированных задач по учебным дисциплинам: учебное пособие / Н. М. Жукова, М. В. Шингарева; Российский государственный аграрный университет МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва). Электрон. текстовые дан. Москва, 2018 80 с. Режим доступа: http://elib.timacad.ru/dl/local/umo204.pdf.
- 3. Царапкина Ю. М. Педагогические технологии в образовательной среде. Учеб.пос. М.: Росинформагротех, 2014. 200 с. Режим доступа: http://elib.timacad.ru/dl/local/423.pdf.

7.3 Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям

- 1. Методические указания по выполнению индивидуальных творческих заданий по дисциплине «Проектирование образовательных программ и технологий». Режим доступа: sdo.timacad.ru (требуется авторизация).
- 2. Слайд-презентации к лекциям. Режим доступа: sdo.timacad.ru (требуется авторизация).

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

- 1. Официальный сайт «Федеральные государственные образовательные стандарты» // URL: https://fgos.ru/
- 2. Официальный сайт проекта «Разработка моделей интенсификации освоения образовательных программ в условиях актуализации федеральных государственных образовательных стандартов и оптимизации образовательного процесса в образовательных организациях, реализующих программы среднего профессионального образования» // URL: http://spo-new-fgos.firo-nir.ru/
- 3. Официальный сайт ФИРО РАНХиГС // URL: https://firo.ranepa.ru/
- 4. Реестр примерных основных общеобразовательных программ // URL: https://fgosreestr.ru/
- 5. Peecтр ПООП СПО // URL: https://fumo-spo.ru/?p=news&show=271
- 6. Реестр ПООП ВО URL: http://fgosvo.ru/fgosvo/146/145/19
- 7. Реестр ДПП повышения квалификации и переподготовки педагогических работников // URL: https://www.dpomos.ru/program/
- 8. Реестр дополнительных образовательных программ сети ЦТПО г. Москвы // URL: https://www.ctpo.moscow/programs/

9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Сведения об обеспеченности специализированными аудиториями, кабинетами, лабораториями

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы (№ учебного корпуса, № аудитории)	Оснащенность специальных помещений и поме- щений для самостоятельной работы
Учебный корпус №27, аудитория	 Стул мягкий СО-1 м/к 25 шт.
№ 318	2. Стол-трансформатор цвет-голубой 20 шт.
	3. Стол ДМ.002.341.03 левый 1 шт.
	4. Кресло офис 8078 F-5 тк чер 1 шт.
	5. Интерактивная доска SmartBoard 660 1 шт.
	6. Мультимедийный проектор DLP
	7. Ноутбук Asus K42F 3 шт.
	8. Ноутбук Asus K42F A42F 9 шт.
	9. Тележка для ноутбуков 800*1800*800 1 шт.
	10. Шкаф купе

10. Методические рекомендации магистрантам по освоению дисциплины

Магистранты обязаны посещать лекционные и практические занятия, своевременно выполнять индивидуальные творческие задания.

Перед каждой лекцией рекомендуется просматривать конспект предыдущей лекции, либо слайд-презентацию к лекции на учебно-методическом портале (sdo.timacad.ru), а также изучать основную и дополнительную литературу, рекомендованную лектором. При затруднениях в восприятии учебного материала необходимо обратиться к преподавателю за разъяснениями на практическом занятии или в дни консультации.

Подготовка к практическому занятию включает проработку и самостоятельное изучение соответствующего теоретического материала по теме предстоящего занятия, поиск и изучение необходимой нормативной и учебно-программной документации по заданию преподавателя, выполнение индивидуальных творческих заданий.

Магистранты на первом вводном занятии должны быть осведомлены о том, что формой промежуточной аттестации по дисциплине является экзамен. Магистрант может быть допущен к экзамену только после выполнения и защиты индивидуальных творческих заданий.

Виды и формы отработки пропущенных занятий

Магистрант, пропустивший занятие, обязан самостоятельно изучить теоретический материал или выполнить практическое задание и прийти к преподавателю в дни консультации на собеседование. С теоретическим материалом по темам лекций, вопросами для самоконтроля, тематикой, содержанием и методикой выполнения индивидуальных творческих заданий магистрант может ознакомиться на учебно-методическом портале (sdo.timacad.ru).

11. Методические рекомендации преподавателям по организации обучения дисциплине

Порядок проведения лекции.

Вводная часть включает формулировку темы лекции с краткой аннотацией предлагаемых для изучения вопросов, характеристику места и значения данной темы в курсе.

Основная часть лекции имеет своей целью раскрытие содержания основных вопросов и определяется логической структурой плана лекции.

В заключительной части лектор проводит обобщение наиболее важных и существенных вопросов, делает выводы, отвечает на вопросы слушателей, формулирует задачи для самостоятельной работы магистрантов и рекомендует соответствующую литературу.

Порядок проведения практического занятия.

Во вводной части решаются организационные задачи практического занятия: проверка готовности аудитории и подготовленности обучающихся к занятию (возможна актуализация опорных знаний, которые будут необходимы для выполнения работы), формулировка темы, цели и задач занятия, мотивация магистрантов, вводный инструктаж (сообщение обучающимся указаний по выполнению работ).

Основная часть занятия предполагает самостоятельное выполнение заданий магистрантами. Преподаватель осуществляет текущий инструктаж, который включает в себя: руководство деятельностью обучающихся в процессе выполнения работы (обход преподавателем рабочих мест); своевременное исправление возникающих ошибок; текущую помощь обучающимся при возникновении затруднений.

В заключительной части решаются задачи подведения итогов занятия, анализа качества выполнения работ, мотивации и стимулирования самостоятельной работы по подготовке к следующему практическому занятию. Сдаются и защищаются выполненные работы.

Существенную роль в освоении дисциплины играет индивидуальная самостоятельная работа магистрантов — выполнение индивидуальных творческих заданий по кейс-методике. Магистрантам предлагается осмыслить реальную профессиональную ситуацию, описание которой одновременно отражает не только методическую проблему, но и актуализирует определенную систему профессионально-педагогических знаний, мотивирует магистрантов к самостоятельному поиску дополнительной информации научного, методического, нормативного характера.