ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«МИЧУРИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра биологии и химии

УТВЕРЖДЕНА решением учебно-методического совета университета (протокол от 22 июня 2023 г. № 10)

УТВЕРЖДАЮ
Председатель учебно-методического совета университета
С.В. Соловьёв
«22» июня 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ОСНОВЫ ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Направленность (профиль) История и Иностранный язык

Квалификация - бакалавр

Мичуринск – 2023

1. Цели освоения дисциплины (модуля)

Целями освоения дисциплины (модуля) «Основы проектной деятельности» являются: знакомство будущих педагогов с технологиями формирования и реализации исследовательских компетенций учащихся в конкретных исследовательских проектах; формирования теоретических и практических основ экологического исследования; углубления и расширения знаний в области экологии и проектной деятельности; совершенствования использования информационных технологий и самоорганизации своей исследовательской деятельности для использования в проектной деятельности.

При освоении данной дисциплины учитываются трудовые функции следующих профессиональных стандартов:

01.001 «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 октября 2013 г. № 544н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 6 декабря 2013 г., регистрационный № 30550);

01.003 «Педагог дополнительного образования детей и взрослых», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 сентября 2021 г. № 625н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 декабря 2021 г., регистрационный № 66403).

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Основы проектной деятельности» относится к Блоку 1 Дисциплины (модули) обязательной части (Модуль «Методический») Б1.О.05.06.

Для освоения этой дисциплины обучающиеся используют знания, умения, навыки, сформированные при изучении дисциплин «Введение в педагогическую деятельность. История педагогики», «Возрастная анатомия, физиология и гигиена».

Освоение данной дисциплины является основой для последующего изучения дисциплин: «Культурология», «Социология», «Естественнонаучная картина мира», «Русский язык и культура речи», «Информационно-коммуникационные технологии в образовании», «Математика», «Социальная экология и экологическая культура педагога», «Теория и методика воспитания», «Теория обучения», «Управление образовательными Социальная педагогика», «Педагогические технологии. системами. Психологопедагогический практикум», «Возрастная психология», «Социальная психология», психология», «Социальная экология и экологическая культура «Педагогическая педагога», а также для последующего прохождения производственной педагогической практики.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате изучения дисциплины обучающийся должен освоить следующие трудовые функции.

01.001 «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)»:

А/01.6 Общепедагогическая функция. Обучение.

Трудовые действия:

- разработка и реализация программ учебных дисциплин в рамках основной общеобразовательной программы;
- осуществление профессиональной деятельности в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования;
 - участие в разработке и реализации программы развития образовательной

организации в целях создания безопасной и комфортной образовательной среды;

- планирование и проведение учебных занятий;
- систематический анализ эффективности учебных занятий и подходов к обучению;
- организация, осуществление контроля и оценки учебных достижений, текущих и итоговых результатов освоения основной образовательной программы обучающимися;
 - формирование универсальных учебных действий;
- формирование навыков, связанных с информационно-коммуникационными технологиями (далее ИКТ);
 - формирование мотивации к обучению;
- объективная оценка знаний обучающихся на основе тестирования и других методов контроля в соответствии с реальными учебными возможностями детей.

А/02.6 Воспитательная деятельность.

Трудовые действия

- регулирование поведения обучающихся для обеспечения безопасной образовательной среды;
- реализация современных, в том числе интерактивных, форм и методов воспитательной работы, используя их как на занятии, так и во внеурочной деятельности;
- постановка воспитательных целей, способствующих развитию обучающихся, независимо от их способностей и характера;
- определение и принятие четких правил поведения обучающимися в соответствии с уставом образовательной организации и правилами внутреннего распорядка образовательной организации;
 - проектирование и реализация воспитательных программ;
- реализация воспитательных возможностей различных видов деятельности ребенка (учебной, игровой, трудовой, спортивной, художественной и т.д.);
- проектирование ситуаций и событий, развивающих эмоционально-ценностную сферу ребенка (культуру переживаний и ценностные ориентации ребенка);
- помощь и поддержка в организации деятельности ученических органов самоуправления;
- создание, поддержание уклада, атмосферы и традиций жизни образовательной организации;
- развитие у обучающихся познавательной активности, самостоятельности, инициативы, творческих способностей, формирование гражданской позиции, способности к труду и жизни в условиях современного мира, формирование у обучающихся культуры здорового и безопасного образа жизни;
- формирование толерантности и навыков поведения в изменяющейся поликультурной среде;
- использование конструктивных воспитательных усилий родителей (законных представителей) обучающихся, помощь семье в решении вопросов воспитания ребенка

А/03.6 Развивающая деятельность.

Трудовые действия

- выявление в ходе наблюдения поведенческих и личностных проблем обучающихся, связанных с особенностями их развития;
- оценка параметров и проектирование психологически безопасной и комфортной образовательной среды, разработка программ профилактики различных форм насилия в школе:
- применение инструментария и методов диагностики и оценки показателей уровня и динамики развития ребенка;
 - освоение и применение психолого-педагогических технологий (в том числе

инклюзивных), необходимых для адресной работы с различными контингентами учащихся: одаренные дети, социально уязвимые дети, дети, попавшие в трудные жизненные ситуации, дети-мигранты, дети-сироты, дети с особыми образовательными потребностями (аутисты, дети с синдромом дефицита внимания и гиперактивностью и др.), дети с ограниченными возможностями здоровья, дети с девиациями поведения, дети с зависимостью;

- оказание адресной помощи обучающимся;
- взаимодействие с другими специалистами в рамках психолого-медикопедагогического консилиума;
- разработка (совместно с другими специалистами) и реализация совместно с родителями (законными представителями) программ индивидуального развития ребенка;
- освоение и адекватное применение специальных технологий и методов, позволяющих проводить коррекционно-развивающую работу;
- развитие у обучающихся познавательной активности, самостоятельности, инициативы, творческих способностей, формирование гражданской позиции, способности к труду и жизни в условиях современного мира, формирование у обучающихся культуры здорового и безопасного образа жизни;
- формирование и реализация программ развития универсальных учебных действий, образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях, формирование толерантности и позитивных образцов поликультурного общения;
 - формирование системы регуляции поведения и деятельности обучающихся

В/02.6 Педагогическая деятельность по реализации программ начального общего образования

Трудовые действия:

- проектирование образовательного процесса на основе федерального государственного образовательного стандарта начального общего
- образования с учетом особенностей социальной ситуации развития первоклассника в связи с переходом ведущей деятельности от игровой к учебной;
- формирование у детей социальной позиции обучающихся на всем протяжении обучения в начальной школе;
- формирование метапредметных компетенций, умения учиться и универсальных учебных действий до уровня, необходимого для освоения образовательных программ основного общего образования;
- объективная оценка успехов и возможностей обучающихся с учетом неравномерности индивидуального психического развития детей младшего школьного возраста, а также своеобразия динамики развития учебной деятельности мальчиков и девочек;
- организация учебного процесса с учетом своеобразия социальной ситуации развития первоклассника;
- корректировка учебной деятельности исходя из данных мониторинга образовательных результатов с учетом неравномерности индивидуального психического развития детей младшего школьного возраста (в том числе в силу различий в возрасте, условий дошкольного обучения и воспитания), а

также своеобразия динамики развития мальчиков и девочек;

- проведение в четвертом классе начальной школы (во взаимодействии с психологом) мероприятий по профилактике возможных трудностей адаптации детей к учебно-воспитательному процессу в основной школе.

A/01.6

Организация деятельности обучающихся, направленной на освоение дополнительной общеобразовательной программы

Трудовые действия:

- набор на обучение по дополнительной общеразвивающей программе;
- отбор для обучения по дополнительной предпрофессиональной программе (как правило, работа в составе комиссии);
- организация, в том числе стимулирование и мотивация деятельности и общения обучающихся на учебных занятиях;
- консультирование обучающихся и их родителей (законных представителей) по вопросам дальнейшей профессионализации (для преподавания по дополнительным предпрофессиональным программам);
- текущий контроль, помощь обучающимся в коррекции деятельности и поведения на занятиях;
- разработка мероприятий по модернизации оснащения учебного помещения (кабинета, лаборатории, мастерской, студии, спортивного, танцевального зала), формирование его предметно-пространственной среды, обеспечивающей освоение образовательной программы;
- А/02.6 Организация досуговой деятельности обучающихся в процессе реализации дополнительной общеобразовательной программы

Трудовые действия:

- организация подготовки досуговых мероприятий;
- проведение досуговых мероприятий.
- А/04.6 Педагогический контроль и оценка освоения дополнительной общеобразовательной программы

Трудовые действия:

- контроль и оценка освоения дополнительных общеобразовательных программ, в том числе в рамках установленных форм аттестации (при их наличии);
- контроль и оценка освоения дополнительных предпрофессиональных программ при проведении промежуточной и итоговой аттестации обучающихся (для преподавания по программам в области искусств);
 - анализ и интерпретация результатов педагогического контроля и оценки;
- оценка изменений в уровне подготовленности обучающихся в процессе освоения дополнительной общеобразовательной программы
- A/05.6 Разработка программно-методического обеспечения реализации дополнительной общеобразовательной программы

Трудовые действия:

- разработка дополнительных общеобразовательных программ (программ учебных курсов, дисциплин (модулей)) и учебно-методических материалов для их реализации;
- определение педагогических целей и задач, планирование занятий и (или) циклов занятий, направленных на освоение избранного вида деятельности (области дополнительного образования);
- определение педагогических целей и задач, планирование досуговой деятельности, разработка планов (сценариев) досуговых мероприятий;
- разработка системы оценки достижения планируемых результатов освоения дополнительных общеобразовательных программ;
- ведение документации, обеспечивающей реализацию дополнительной общеобразовательной программы (программы учебного курса, дисциплины (модуля))

В/02.6 Организационно-педагогическое сопровождение методической деятельности педагогов дополнительного образования

Трудовые действия:

- проведение групповых и индивидуальных консультаций для педагогов дополнительного образования по разработке образовательных программ, оценочных средств, циклов занятий, досуговых мероприятий и других методических материалов;
 - контроль и оценка качества программно-методической документации;
- организация экспертизы (рецензирования) и подготовки к утверждению программнометодической документации;
- организация под руководством уполномоченного руководителя организации, осуществляющей образовательную деятельность, методической работы, в том числе деятельности методических объединений (кафедр) или иных аналогичных структур, обмена и распространения позитивного опыта профессиональной деятельности педагогов дополнительного образования

С/01.6 Организация и проведение массовых досуговых мероприятий Трудовые действия:

- планирование массовых досуговых мероприятий;
- разработка сценариев досуговых мероприятий, в том числе конкурсов, олимпиад, соревнований, выставок;
- осуществление документационного обеспечения проведения досуговых мероприятий;
 - планирование подготовки мероприятий;
 - организация подготовки мероприятий;
 - проведение массовых досуговых мероприятий;
 - анализ организации досуговой деятельности и отдельных мероприятий;
- С/02.6 Организационно-педагогическое обеспечение развития социального партнерства и продвижения услуг дополнительного образования детей и взрослых Трудовые действия:
- планирование, организация и проведение мероприятий для сохранения числа имеющихся обучающихся и привлечения новых обучающихся;
 - организация набора и комплектования групп обучающихся;
- взаимодействие с органами власти, выполняющими функции учредителя, заинтересованными лицами и организациями, в том числе с социальными партнерами организации, осуществляющей образовательную деятельность, по вопросам развития дополнительного образования и проведения массовых досуговых мероприятий;

В результате освоения программы у выпускника должны быть сформированы компетенции:

общепрофессиональные:

— ОПК-6. Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями

профессиональные:

ПК-10 Способен участвовать в проектировании предметной среды образовательной программы

Код и	Код и	Критерии оценивания результатов обучения					
наименован	наименован	низкий	низкий пороговый базовый продвинутый				
ие	ие	(допорогов					
компетенци	индикатора	ый,					
И	достижения	компетенци					
	омпетенций	я не					
		сформирова					
		на)					
TO							

Категория общепрофессиональных компетенций – Психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности

технологии в профессиональной деятельности							
ОПК-6.	ИД-1 _{опк-}	He	Допуск	Достаточ	Уверенн		
Способен	6 -	может	ает	но успешно	0		
использоват	Демонстрир	демонстриро	ошибки	демонстрируе	демонстриру		
ь психолого-	ует знания	вать знания	при	т знания	ет знания		
педагогичес	психолого-	психолого-	демонстра	психолого-	психолого-		
кие	педагогичес	педагогичес	ции знаний	педагогически	педагогичес		
технологии	ких	ких	психолого-	х технологий	ких		
В	технологий	технологий	педагогиче	В	технологий		
профессиона	В	В	ских	профессионал	В		
льной	профессион	профессиона	технологий	ьной	профессиона		
деятельност	альной	льной	В	деятельности,	льной		
И,	деятельност	деятельност	профессио	необходимые	деятельност		
необходимы	И,	и,	нальной	для	И,		
е для	необходимы	необходимы	деятельнос	индивидуализ	необходимы		
индивидуал	е для	е для	ти,	ации	е для		
изации	индивидуал	индивидуал	необходим	обучения,	индивидуал		
обучения,	изации	изации	ые для	развития,	изации		
развития,	обучения,	обучения,	индивидуа	воспитания, в	обучения,		
воспитания,	развития,	развития,	лизации	том числе	развития,		
в том числе	воспитания,	воспитания,	обучения,	обучающихся	воспитания,		
обучающихс	в том числе	в том числе	развития,	с особыми	в том числе		
я с особыми	обучающихс	обучающихс	воспитания	образовательн	обучающихс		
образовател	я с особыми	я с особыми	, B TOM	ыми	я с особыми		
ьными	образовател	образователь	числе	потребностям	образовател		
потребностя	ьными	ными	обучающи	И	ьными		
МИ	потребностя	потребностя	хся с		потребностя		
	МИ	МИ	особыми		МИ		
			образовате				
			льными				
			потребност				
			ями				
	ИД-2 _{ОПК-6} –	Не может	Допускает	Достаточно	Уверенно		
	Использует	использоват	ошибки	успешно	использует		
	психолого-	ь психолого-	при	использует	психолого-		
	педагогичес	педагогичес	использова	психолого-	педагогичес		
	кие	кие	нии	педагогически	кие		
	технологии	технологии	психолого-	е технологии в	технологии		
	В	В	педагогиче	профессионал	В		
	профессион	профессиона	ских	ьной	профессиона		
	альной	льной	технологий	деятельности,	льной		
	деятельност	деятельност	В	необходимые	деятельност		

	И,	И,	профессио	для	И,
	необходимы	необходимы	нальной	индивидуализ	необходимы
	е для	е для	деятельнос	ации	е для
	индивидуал	индивидуал	ти,	обучения,	индивидуал
	изации	изации	необходим	развития,	изации
	обучения,	обучения,	ых для	воспитания, в	обучения,
	развития,	развития,	индивидуа	том числе	развития,
	воспитания,	воспитания,	лизации	обучающихся	воспитания,
	в том числе	в том числе	обучения,	с особыми	в том числе
	обучающихс	обучающихс	развития,	образовательн	обучающихс
	я с особыми	я с особыми	воспитания	ЫМИ	я с особыми
	образовател	образователь	, в том	потребностям	образовател
	ьными	НЫМИ	числе	И	ьными
	потребностя	потребностя	обучающи		потребностя
	ми	ми	хся с		ми
			особыми		
			образовате		
			льными		
			потребност		
			ЯМИ		
	ИД-3 _{опк-6} –	Не может	Допускает	Достаточно	Уверенно
	Проектируе	проектирова	ошибки	успешно	проектирует
	Т	ТЬ	при	проектирует	индивидуаль
	индивидуал	индивидуаль	проектиров	индивидуальн	ные
	ьные	ные	ании	ые	образовател
	образовател	образователь	индивидуа	образовательн	ьные
	ьные	ные	льных	ые маршруты	маршруты в
	маршруты в	маршруты в	образовате	В	соответстви
	соответстви	соответстви	ЛЬНЫХ	соответствии	и с
	и с	и с	маршрутов	c	образовател
	образовател	образователь	В	образовательн	ьными
	ьными	НЫМИ	соответств	ЫМИ	потребностя
	потребностя	потребностя	ии с	потребностям	ми детей и
	ми детей и	ми детей и	образовате	и детей и	особенностя
	особенностя	особенностя	льными	особенностям	ми их
	ми их	ми их	потребност	и их развития	развития на
	развития на	развития на	ями детей	на основе	основе
	основе	основе	И	современных	современны
	современны	современны	особенност	психолого-	х психолого-
	X	х психолого-	ями их	педагогически	педагогичес
	психолого-	педагогичес	развития	х технологий	ких
	педагогичес	ких	на основе		технологий
	ких	технологий	современн		
	технологий		ых		
	1 2/111001011111		психолого-		
			педагогиче		
			ских		
			технологий		
7	∟ Гип залач про∂	ьессиональной		ш: методически ї	 й
ПК-10.	ИД-1 _{ПК-10} —	Не может	Допускает	Достаточно	Уверенно
Способен	Демонстрир	демонстриро	ошибки пр		демонстриру
	, ,F**F	,	0	J	FFJ

участвовать	ует знания	вать знания	демонстраци	демонстриру	ет знания
В	компонентов	компонентов	и знаний	ет знания	компонентов
проектирова	образователь	образователь	компонентов	компонентов	образовател
нии	ной среды и	ной среды и	образователь	образователь	ьной среды
предметной	их	их	ной среды и	ной среды и	и их
среды	дидактическ	дидактическ	их	их	дидактическ
образовател	их	их	дидактическ	дидактическ	их
ьной	возможносте	возможносте	их	их	возможносте
программы	й,	й,	возможносте	возможносте	й,
	принципов и	принципов и	й,	й,	принципов и
	методически	методически	принципов и	принципов и	методически
	х подходов к	х подходов к	методически	методически	х подходов к
	организации	организации	х подходов к	х подходов к	организации
	предметной	предметной	организации	организации	предметной
	среды	среды	предметной	предметной	среды
	соответству	соответству	среды	среды	соответству
	ющей	ющей	соответству	соответству	ющей
	образователь	образователь	ющей	ющей	образовател
	ной	ной	образователь	образователь	ьной
	программы	программы	ной	ной	программы
			программы	программы	
	ИД-2 _{ПК-10} –	Не может	программы Допускает	программы Достаточно	Уверенно
	ИД-2 _{ПК-10} – Проектирует	Не может проектирова	_ <u> </u>		Уверенно проектирует
			Допускает	Достаточно	
	Проектирует предметную среду	проектирова	Допускает ошибки при	Достаточно успешно	проектирует предметную среду
	Проектирует предметную среду образователь	проектирова ть предметную среду	Допускает ошибки при проектирова	Достаточно успешно проектирует предметную среду	проектирует предметную среду образовател
	Проектирует предметную среду	проектирова ть предметную среду образователь	Допускает ошибки при проектирова нии предметной среды	Достаточно успешно проектирует предметную среду образователь	проектирует предметную среду
	Проектирует предметную среду образователь	проектирова ть предметную среду	Допускает ошибки при проектирова нии предметной среды образователь	Достаточно успешно проектирует предметную среду образователь ной	проектирует предметную среду образовател
	Проектирует предметную среду образователь ной	проектирова ть предметную среду образователь ной программы с	Допускает ошибки при проектирова нии предметной среды образователь ной	Достаточно успешно проектирует предметную среду образователь ной программы с	проектирует предметную среду образовател ьной
	Проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте	проектирова ть предметную среду образователь ной программы с учетом	Допускает ошибки при проектирова нии предметной среды образователь ной программы с	Достаточно успешно проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом	проектирует предметную среду образовател ьной программы с учетом возможносте
	Проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й	проектирова ть предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте	Допускает ошибки при проектирова нии предметной среды образователь ной программы с учетом	Достаточно успешно проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте	проектирует предметную среду образовател ьной программы с учетом возможносте й
	Проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь	проектирова ть предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й	Допускает ошибки при проектирова нии предметной среды образователь ной программы с учетом возможносте	Достаточно успешно проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й	проектирует предметную среду образовател ьной программы с учетом возможносте й образовател
	Проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной	проектирова ть предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь	Допускает ошибки при проектирова нии предметной среды образователь ной программы с учетом возможносте й	Достаточно успешно проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь	проектирует предметную среду образовател ьной программы с учетом возможносте й образовател ьной
	Проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации	проектирова ть предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной	Допускает ошибки при проектирова нии предметной среды образователь ной программы с учетом возможносте й образователь	Достаточно успешно проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной	проектирует предметную среду образовател ьной программы с учетом возможносте й образовател ьной организации
	Проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации и	проектирова ть предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации	Допускает ошибки при проектирова нии предметной среды образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной	Достаточно успешно проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации	проектирует предметную среду образовател ьной программы с учетом возможносте й образовател ьной организации и
	Проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации и возможносте	проектирова ть предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации и	Допускает ошибки при проектирова нии предметной среды образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации	Достаточно успешно проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации и	проектирует предметную среду образовател ьной программы с учетом возможносте й образовател ьной организации и возможносте
	Проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации и возможносте й	проектирова ть предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации и возможносте	Допускает ошибки при проектирова нии предметной среды образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации и	Достаточно успешно проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации и возможносте	проектирует предметную среду образовател ьной программы с учетом возможносте й образовател ьной организации и возможносте й
	Проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации и возможносте й конкретного	проектирова ть предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации и возможносте й	Допускает ошибки при проектирова нии предметной среды образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации и возможносте	Достаточно успешно проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации и возможносте й	проектирует предметную среду образовател ьной программы с учетом возможносте й образовател ьной организации и возможносте й конкретного
	Проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации и возможносте й	проектирова ть предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации и возможносте й конкретного	Допускает ошибки при проектирова нии предметной среды образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации и возможносте й	Достаточно успешно проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации и возможносте й конкретного	проектирует предметную среду образовател ьной программы с учетом возможносте й образовател ьной организации и возможносте й
	Проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации и возможносте й конкретного	проектирова ть предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации и возможносте й	Допускает ошибки при проектирова нии предметной среды образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации и возможносте	Достаточно успешно проектирует предметную среду образователь ной программы с учетом возможносте й образователь ной организации и возможносте й	проектирует предметную среду образовател ьной программы с учетом возможносте й образовател ьной организации и возможносте й конкретного

Знать: психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями; компоненты образовательной среды и их дидактических возможностей, принципов и методических подходов к организации предметной среды соответствующей образовательной программы; принципы использования психолого-педагогических технологий в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями; принципы проектирования предметной среды образовательной программы.

Уметь: использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями; проектировать предметную среду образовательной программы.

Владеть: приемами проектирования индивидуальных образовательных маршрутов в соответствии с образовательными потребностями детей и особенностями их развития на основе современных психолого-педагогических технологий; приемами проектирования предметной среды образовательной программы с учетом возможностей образовательной организации и возможностей конкретного региона.

3.1. Матрица соотнесения тем/разделов учебной дисциплины (модуля) и формируемых в них общепрофессиональных и профессиональных компетенций

Разделы, темы дисциплины	,	етенции	Общее кол-во компетенций
Раздел 1. Теоретические аспекты	OTHE U	1110	
проектной деятельности			
Тема 1. Проектно-исследовательская	+	+	2
деятельность обучающихся как форма			
модернизации системы школьного			
образования			
Тема 2. Технологии проектной деятельности	+	+	2
Тема 3. Реализация компетентностного	+	+	2
подхода обучения в проектной			
деятельности			
Раздел 2. Практические аспекты			
проектной деятельности			
Тема 4. Организация проектной	+	+	2
деятельности			
Тема 5. Оформление проектной	+	+	2
документации			
Тема 6. Презентация проектной	+	+	2
деятельности			
Тема 7. Интеграция проектной	+	+	2
деятельности в практику российской школы			

4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы 108 акад. часа.

4.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид занятий	Всего акад. часов
	2 семестр
Общая трудоемкость дисциплины	108
Контактная работа обучающихся с	12
преподавателем, т.ч.	
Аудиторные занятия, в т.ч.	12
Лекции	6
Практические занятия	6
Самостоятельная работа, в т.ч.	87
Написание рефератов	24
Подготовка к коллоквиумам	40

Подготовка к тестированию	23
Контроль	9
Вид итогового контроля	экзамен

4.2. Лекции

No	Раздел дисциплины (модуля), темы	Объем в	Формируемые
	лекций	акад.	компетенции
		часах	
1	Теоретические аспекты проектной		
	деятельности		
1.1	Проектно-исследовательская деятельность обучающихся как форма модернизации системы школьного образования	2	ОПК-6, ПК-10
1.2	Технологии проектной деятельности	2	ОПК-6, ПК-10
2	Практические аспекты проектной		
	деятельности		
2.1	Организация проектной деятельности	1	ОПК-6, ПК-10
2.2	Презентация проектной деятельности	1	ОПК-6, ПК-10

4.2. Практические занятия

No॒	Наименование занятия	Объем в	Формируемые
		акад. часах	компетенции
1	Основы проектного менеджмента	1	ОПК-6, ПК-10
2	Статистическая обработка собранного материала	1	ОПК-6, ПК-10
3	Правила оформления ссылок, списка	2	ОПК-6, ПК-10
	литературы и электронных ресурсов		
4	Презентация проектной деятельности	2	ОПК-6, ПК-10

4.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены учебным планом.

4.5. Самостоятельная работа обучающихся

tion our construction for the formation of the construction of the					
Раздел дисциплины (тема)	Вид самостоятельной работы	Объем акад.часов			
Раздел 1. Теоретические	Написание рефератов	12			
аспекты проектной деятельности	Подготовка к коллоквиумам	20			
	Подготовка к тестированию	10			
Раздел 2. Практические	Написание рефератов	12			
аспекты проектной деятельности	Подготовка к коллоквиумам	20			
	Подготовка к тестированию	13			
Итого		87			

Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы по дисциплине:

1. Корепанова Е.В., Манаенкова М.П. Методические рекомендации для обучающихся по организации самостоятельной работы (рассмотрены учебнометодической комиссией Социально-педагогического института, утверждены учебнометодическим советом университета, протокол № 10 от «22» июня 2023 г.).

4.6. Курсовое проектирование

Учебным планом не предусмотрено.

4.7. Содержание разделов дисциплины (модуля)

Раздел 1. Теоретические аспекты проектной деятельности

Тема 1. Проектно-исследовательская деятельность обучающихся как форма модернизации системы школьного образования

Место проектной деятельности в системе российского образования. Функции проектного обучения. История метода проектов.

Тема 2. Технологии проектной деятельности

Принципы организации исследовательской деятельности учащихся. Структура проектного обучения. Основные требования к проекту. Классификации проектов. Сравнительная эффективность персональных и групповых проектов. Технологии проектной деятельности.

Тема 3. Реализация компетентностного подхода обучения в проектной деятельности Формирование общеучебных умений и навыков в проектной деятельности. Компетенции педагога, направленные на осуществление поиска, критического анализа и синтеза информации, применение системного подхода для решения поставленных задач. Компетенции педагога, направленные на определение круга задач в рамках поставленной цели и выбора оптимальных способов их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений. Компетенции педагога, направленные на организацию совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов. Компетенции педагога, направленные на осуществление педагогической деятельности (в т.ч. проектной) на основе специальных научных знаний. Компетенции педагога, направленные на участие в проектировании предметной среды образовательной программы. Реализация «принципа проживания» в ходе проектной деятельности. Риски проектного метода.

Раздел 2. Практические аспекты проектной деятельности

Тема 4. Организация проектной деятельности

Этапы выполнения исследовательской работы. Цели и задачи исследовательского проекта. Требования к содержанию исследовательских проектов. Тематика исследовательского проекта. Структура исследовательского проекта. Содержание исследовательского проекта. Оформление проекта.

Тема 5. Оформление проектной документации

Паспорт проектной работы. Портфолио проекта. Оформление проектной папки.

Тема 6. Презентация проектной деятельности

Апробация исследовательской деятельности школьников. Формы продуктов проектной деятельности. Виды презентаций проектов. Требования к презентации. Требования к буклету. Специфика монолога—выступления на научно—практической конференции. Система оценки проектных работ.

Тема 7. Интеграция проектной деятельности в практику российской школы

Роль учителя в проектной деятельности. Совместимость проектной деятельности учащихся с классно—урочной системой. Целевой анализ (самоанализ) урока—проекта. Этапы освоения методики организации проектной деятельности учащихся педагогическим коллективом школы. Подготовка и проведение проектной недели. Документообеспечение проектной деятельности. Мнение школьников о проектной деятельности. Метод проектов в технологическом образовании британских

5. Образовательные технологии

При проведении лекционных и практических занятий используются следующие виды образовательных технологий: аудиовизуальная технология, проблемное изложение, индивидуализированное обучение с групповым обсуждением итогов, разбор конкретной ситуации, работа малыми группами, семинар в форме круглого стола, семинар конференция и др.

Цифровая среда в процессе изучения дисциплины (модуля) формируется за счет применения в аудиторной и самостоятельной работе облачных технологий, нейротехнологий и искусственного интеллекта, технологий беспроводной связи.

Вид учебной работы	Образовательные технологии				
	«мозговая атака» («мозговой штурм»),				
Лекции	мини-лекция, презентации с				
	использованием различных				
	вспомогательных средств с обсуждением,				
	просмотр и обсуждение видеофильмов				
	(лекция-визуализация), проблемная лекция,				
	лекция с заранее запланированными				
	ошибками, технология организации				
	группового взаимодействия				
	интерактивная: дискуссия, метод анализа				
Практические занятия	конкретных ситуаций (кейс-метод),				
	коллективные решения творческих задач,				
	моделирование производственных				
	процессов и ситуаций, деловая игра,				
	технология организации группового				
	взаимодействия, технология проведения				
	учебных дискуссий, тренинговая				
	технология, информационно-				
	коммуникационные технологии				
Самостоятельные работы	метод проектов, метод обучения в парах				
	(спарринг-партнерство), технология				
	развития критического мышления,				
	информационно-коммуникационные				
	технологии				

6. Оценочные средства дисциплины (модуля) 6.1. Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине (модулю) «Основы проектной деятельности»

№ п/п	Контролируемые разделы	Код контролируемой	Оценочное сред	І СТВО
	(темы) дисциплины	компетенции	наименование	кол-во
1	Раздел 1. Теоретические	ОПК-6, ПК-	Вопросы для	8
	аспекты проектной	10	коллоквиумов	
	деятельности		Темы рефератов	4
	Acutation		Тестовые задания	39

			Вопросы для	23
			экзамена	
			Компетентнос	12
			THO-	
			ориентированные	
			задания	
2	Раздел 2. Практические	ОПК-6, ПК-	Вопросы для	7
	аспекты проектной	10	коллоквиумов	
	деятельности		Темы рефератов	3
	A sur		Тестовые задания	61
			Вопросы для	23
			экзамена	
			Компетентнос	11
			THO-	
			ориентированные	
			задания	

6.2. Перечень вопросов для экзамена

Раздел 1. Теоретические аспекты проектной деятельности

- 1. Место проектной деятельности в системе российского образования. (ОПК-6, Π K-10)
 - 2. Функции проектного обучения. (ОПК-6, ПК-10)
 - 3. История метода проектов. (ОПК-6, ПК-10)
- 4. Принципы организации исследовательской деятельности учащихся. (ОПК-6, ПК-10)
 - 5. Структура проектного обучения. (ОПК-6, ПК-10)
 - 6. Основные требования к проекту. (ОПК-6, ПК-10)
 - 7. Классификации проектов. (ОПК-6, ПК-10)
- 8. Сравнительная эффективность персональных и групповых проектов. (ОПК-6, ПК-10)
 - 9. Технологии проектной деятельности. (ОПК-6, ПК-10)
- 10. Формирование общеучебных умений и навыков в проектной деятельности. (ОПК-6, ПК-10)
- 11. Компетенции педагога, направленные на осуществление поиска, критического анализа и синтеза информации, применение системного подхода для решения поставленных задач. (ОПК-6, ПК-10)
- 12. Компетенции педагога, направленные на определение круга задач в рамках поставленной цели и выбора оптимальных способов их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений. (ОПК-6, ПК-10)
- 13. Компетенции педагога, направленные на организацию совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов. (ОПК-6, ПК-10)
- 14. Компетенции педагога, направленные на осуществление педагогической деятельности (в т.ч. проектной) на основе специальных научных знаний (ОПК-8).
- 15. Компетенции педагога, направленные на участие в проектировании предметной среды образовательной программы. (ОПК-6, ПК-10)
- 16. Реализация «принципа проживания» в ходе проектной деятельности. (ОПК-6, ПК-10)
 - 17. Риски проектного метода. (ОПК-6, ПК-10)
 - 18. Этапы выполнения исследовательской работы. (ОПК-6, ПК-10)

- 19. Цели и задачи исследовательского проекта. (ОПК-6, ПК-10)
- 20. Требования к содержанию исследовательских проектов. (ОПК-6, ПК-10)
- 21. Тематика исследовательского проекта. (ОПК-6, ПК-10)
- 22. Структура исследовательского проекта. (ОПК-6, ПК-10)
- 23. Содержание исследовательского проекта. (ОПК-6, ПК-10) Раздел 2. Практические аспекты проектной деятельности
- 24. Оформление проекта. (ОПК-6, ПК-10)
- 25. Статистическая обработка собранного материала (ОПК-6, ПК-10)
- 26. Паспорт проектной работы. (ОПК-6, ПК-10)
- 27. Портфолио проекта. Оформление проектной папки. (ОПК-6, ПК-10)
- 28. Апробация исследовательской деятельности школьников. (ОПК-6, ПК-10)
- 29. Формы продуктов проектной деятельности. (ОПК-6, ПК-10)
- 30. Виды презентаций проектов. (ОПК-6, ПК-10)
- 31. Требования к презентации. (ОПК-6, ПК-10)
- 32. Требования к буклету. (ОПК-6, ПК-10)
- 33. Специфика монолога—выступления на научно—практической конференции. (ОПК-6, ПК-10)
 - 34. Система оценки проектных работ. (ОПК-6, ПК-10)
 - 35. Роль учителя в проектной деятельности. (ОПК-6, ПК-10)
- 36. Совместимость проектной деятельности учащихся с классно–урочной системой. (ОПК-6, ПК-10)
 - 37. Целевой анализ (самоанализ) урока-проекта. (ОПК-6, ПК-10)
- 38. Этапы освоения методики организации проектной деятельности учащихся педагогическим коллективом школы. (ОПК-6, ПК-10)
 - 39. Подготовка и проведение проектной недели. (ОПК-6, ПК-10)
 - 40. Документообеспечение проектной деятельности. (ОПК-6, ПК-10)
 - 41. Педагогические проекты. (ОПК-6, ПК-10)
- 42. Метод проектов в технологическом образовании британских школьников. (ОПК-6, ПК-10)
- 43. Развитие социального проектирования ключевое условие формирование социально-активной школы. (ОПК-6, ПК-10)
 - 44. Педагогические проекты. (ОПК-6, ПК-10)
 - 45. Проекты краеведческой тематики. (ОПК-6, ПК-10)
 - 46. Проекты по отдельным дисциплинам. (ОПК-6, ПК-10)

Компетентностно-ориентированные задания

Раздел 1. Теоретические аспекты проектной деятельности

- 1. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые для изучения ситуации, связанной с проблематикой проекта. (ОПК-6, ПК-10)
- 2. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые для выделения приоритетной проблемы, цели и задач проекта. (ОПК-6, ПК-10)
- 3. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые для создания каркаса проекта. (ОПК-6, ПК-10)
- 4. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые для создания, обучения проектной группы и изучения ее возможностей. Какими компетенциями должны обладать вы, как руководитель проектной группы? (ОПК-6, ПК-10)
- 5. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые для составления плана и рабочего графика проекта. (ОПК-6, ПК-10)
- 6. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые для определения обязанностей и их распределение в команде. (ОПК-6, ПК-10)
 - 7. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые

для определения человеческих ресурсов и источников их получения. (ОПК-6, ПК-10)

- 8. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые для определения материально-технических ресурсов и источников их получения. (ОПК-6, ПК-10)
- 9. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые для определения финансовых ресурсов и источников их получения. (ОПК-6, ПК-10)
- 10. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые для определения интеллектуальных ресурсов и источников их получения. (ОПК-6, ПК-10)
- 11. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые для определения коммуникативных ресурсов и источников их получения. (ОПК-6, ПК-10)
- 12. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые для составления бюджета проекта. (ОПК-6, ПК-10)

Раздел 2. Практические аспекты проектной деятельности

- 13.Вы руководитель проектной группы. Для реализации проекта вам необходимо получение финансирования из внешних источников. Перечислите ваши действия, необходимые для успешного получения гранта. (ОПК-6, ПК-10)
- 14. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые для формирования благоприятного общественного мнения о вашем проекте. (ОПК-6, ПК-10)
- 15. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые для поиска деловых партнеров и проведения официальных переговоров. (ОПК-6, ПК-10)
- 16. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые для правильного выбора ведущего, который презентует ваш проект. Какими качествами он должен обладать? (ОПК-6, ПК-10)
- 17. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые для правильного планирования презентации проекта. (ОПК-6, ПК-10)
- 18. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые для создания правильной структуры презентации проекта. (ОПК-6, ПК-10)
- 19. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые для создания правильной экспозиции и введения презентации проекта. (ОПК-6, ПК-10)
- 20. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые для создания правильной основной части презентации проекта. (ОПК-6, ПК-10)
- 21. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые для создания логически верных резюме, заключения и завершения презентации проекта. (ОПК-6, ПК-10)
- 22. Вы руководитель проектной группы. Перечислите ваши действия, необходимые для устранения рисков проекта. (ОПК-6, ПК-10)
- 23. Вы руководитель проектной группы. Предложите структуру и краткую характеристику паспорта разработанного вами проекта. (ОПК-6, ПК-10)

6.3. Шкала оценочных средств

Уровни		Оценочные
сформированно	Критерии оценивания	средства
сти	критерии оценивания	(кол. баллов)
компетенций		
Продвинутый	Полнота знаний практического	Тестовые задания
(75 -100	контролируемого материала, демонстрация	(24-30 баллов);
баллов)	умений и навыков выполнения типовых	реферат (8-10
«отлично»	заданий / упражнений от 75 до 100%.	баллов);

	Отлично знает принципы использования	коллоквиум (8-10
	психолого-педагогических технологий в	баллов);
	профессиональной деятельности, необходимые	вопросы для
	для индивидуализации обучения, развития,	-
	l * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	экзамена,
	воспитания, в том числе обучающихся с	компетностно-
	особыми образовательными потребностями.	ориентированные
	Отлично знает компоненты	задания
	образовательной среды и их дидактические	(35-50 баллов)
	возможности, принципы и методические	
	подходы к организации предметной среды	
	соответствующей образовательной программы.	
	Знает в полной мере принципы	
	проектирования предметной среды	
	образовательной программы.	
	Отлично умеет использовать психолого-	
	педагогические технологии в	
	профессиональной деятельности, необходимые	
	для индивидуализации обучения, развития,	
	воспитания, в том числе обучающихся с	
	особыми образовательными потребностями.	
	Умеет в полной мере проектировать	
	l	
	предметную среду образовательной	
	программы.	
	Грамотно владеет приемами использования	
	психолого-педагогических технологий в	
	профессиональной деятельности,	
	необходимыми для индивидуализации	
	обучения, развития, воспитания, в том числе	
	обучающихся с особыми образовательными	
	потребностями.	
	Грамотно владеет приемами	
	проектирования предметной среды	
	образовательной программы.	
Базовый	Полнота знаний теоретического	Тестовые задания
(50 -74 баллов)	контролируемого материала от 50 до 74%.	(20-25 баллов);
_	Хорошо знает принципы использования	реферат
«хорошо»	психолого-педагогических технологий в	(5-7 баллов);
горошо//	профессиональной деятельности, необходимые	коллоквиум (5-7
	для индивидуализации обучения, развития,	баллов);
	воспитания, в том числе обучающихся с	вопросы для
	особыми образовательными потребностями.	экзамена,
	Знает компоненты образовательной среды	компетностно-
	и их дидактические возможности, принципы и	
		ориентированные
	методические подходы к организации	задания (20.35 банная)
	предметной среды соответствующей	(20-35 баллов)
	образовательной программы	
	Знает принципы проектирования	
	предметной среды образовательной	
	программы.	
	Умеет использовать психолого-	
	педагогические технологии в	

	профессиональной деятельности, необходимые	
	для индивидуализации обучения, развития,	
	воспитания, в том числе обучающихся с	
	особыми образовательными потребностями.	
	Умеет проектировать предметную среду	
	образовательной программы.	
	Владеет приемами использования	
	психолого-педагогических технологий в	
	профессиональной деятельности,	
	необходимыми для индивидуализации	
	обучения, развития, воспитания, в том числе	
	обучающихся с особыми образовательными	
	потребностями.	
	Владеет приемами проектирования	
	предметной среды образовательной	
	программы.	
Пороговый	Полнота знаний теоретического	Тестовые задания
(35 - 49 баллов)	контролируемого материала от 35до 49%.	(10-21 баллов);
_	Слабо знает принципы использования	реферат (3-4 балла);
«удовлетворите	психолого-педагогических технологий в	коллоквиум
льно»	профессиональной деятельности, необходимые	(3-4 балла);
JIBITO"	для индивидуализации обучения, развития,	вопросы для
	воспитания, в том числе обучающихся с	экзамена,
	особыми образовательными потребностями.	компетностно-
	Слабо знает компоненты образовательной	ориентированные
	среды и их дидактические возможности,	задания
	•	задания (19-20 баллов)
	принципы и методические подходы к	(19-20 Gainios)
	организации предметной среды	
	соответствующей образовательной программы.	
	Слабо знает принципы проектирования	
	предметной среды образовательной	
	программы.	
	Ограниченно умеет использовать	
	психолого-педагогические технологии в	
	профессиональной деятельности, необходимые	
	для индивидуализации обучения, развития,	
	воспитания, в том числе обучающихся с	
	особыми образовательными потребностями.	
	Плохо умеет проектировать предметную	
	среду образовательной программы.	
	Слабо владеет приемами использования	
	психолого-педагогических технологий в	
	профессиональной деятельности,	
	необходимыми для индивидуализации	
	обучения, развития, воспитания, в том числе	
	обучающихся с особыми образовательными	
	потребностями.	
	Слабо владеет приемами проектирования	
	предметной среды образовательной	
	программы.	
Низкий	Полнота знаний теоретического	Тестовые задания

(допороговый)
(компетенция
не
сформирована)
(менее 35
баллов) —
«неудовлетвор
ительно»

контролируемого материала до 34%

Не знает принципы использования психолого-педагогических технологий в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями.

Не знает компоненты образовательной среды и их дидактические возможности, принципы и методические подходы к организации предметной среды соответствующей образовательной программы.

Не знает принципы проектирования предметной среды образовательной программы.

Не умеет использовать психологопедагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями.

Не умеет проектировать предметную среду образовательной программы.

Не владеет приемами использования психолого-педагогических технологий в профессиональной деятельности, необходимыми для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями.

Не владеет приемами проектирования предметной среды образовательной программы.

(0-12 баллов); реферат (0-2 баллов); коллоквиум (0-2 баллов); вопросы для экзамена, компетностноориентированные задания (0-18 баллов)

Все комплекты оценочных средств (контрольно-измерительных материалов), необходимых для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения дисциплины (модуля) подробно представлены в документе «Фонд оценочных средств дисциплины (модуля)».

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля) «Основы проектной деятельности» 7.1. Основная учебная литература

- 1. Байкова, Л. А. Научные исследования в профессиональной деятельности психолого-педагогического направления: учебное пособие для вузов / Л. А. Байкова. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 122 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-11248-1. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/518031
- 2. Инновационный менеджмент: учебник и практикум для академического бакалавриата / В. А. Антонец [и др.]. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 303 с. (Университеты России). ISBN 978-5-534-00934-7. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/433773

3. Поляков, Н. А. Управление инновационными проектами: учебник и практикум для вузов / Н. А. Поляков, О. В. Мотовилов, Н. В. Лукашов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 384 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15534-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/511434

7.2. Дополнительная учебная литература

- 1. Коржуев, А. В. Основы научно-педагогического исследования: учебное пособие для вузов / А. В. Коржуев, Н. Н. Антонова. Москва: Издательство Юрайт, 2023. 177 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-10426-4. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/517671
- 2.Куклина, Е. Н. Основы учебно-исследовательской деятельности : учебное пособие для СПО / Е. Н. Куклина, М. А. Мазниченко, И. А. Мушкина. 2-е изд., испр. и доп. М. : Издательство Юрайт, 2017. 186 с. https://www.biblio-online.ru/book/16326763-F3B2-4D3F-902B-138B2405A044
- 3. Новые педагогические и информационные технологии в системе образования: Учеб. пособие / Е.С. Полат и др. М.: Академия, 2005. 272 с.
- 4. Селезнев, В. А. Компьютерная графика: учебник и практикум для академического бакалавриата / В. А. Селезнев, С. А. Дмитроченко. 2-е изд., испр. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2017. 228 с. https://biblio-online.ru/book/9D7BE163-F862-4B3C-9E3A-B5A54292B74D

7.3. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Официальный сайт Министерства просвещения Российской Федерации (https://edu.gov.ru/);

Официальный сайт Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (https://minobrnauki.gov.ru/);

Библиотеки РАН, других академий, научно-исследовательских институтов:

Библиотека PAH - http://www.rasl.ru/

Библиотека Всероссийского научно-исследовательского института охотоведения и звероводства - http://www.vniioz.kirov.ru/

Информационно-Аналитический Центр Проекта ГЭФ «Сохранение Биоразнообразия Российской Федерации - http://www.rcmc.ru/

Библиотека по естественным наукам PAH - http://www.benran.ru/

Всероссийский институт научной и технической информации (ВИНИТИ) - http://www.viniti.ru/

Государственная публичная научно-техническая библиотека Сибирского отделения РАН (ГПНТБ СО РАН) - http://www.spsl.nsc.ru/

Сайт института проблем эволюции и экологии им. А.Н. Северцова РАН - http://www.sevin.ru/

Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина PAH - http://ibiw.ru/

Институт экологии Волжского бассейна РАН - http://www.citytlt.ru/

Институт систематики и экологии животных СО РАН - http://www.eco.nsc.ru

Институт экологии растений и животных УрО РАН - http://ipae.uran.ru

Зоологический институт PAH - http://www.zin.ru/

Виртуальные электронные библиотеки:

Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU - http://elibrary.ru/

CIT forum - http://citforum.ncstu.ru/

Биоразнообразие. Practical Science - http://www.sci.aha.ru/

ИСАР-Дальний Восток - http://www.isarrfe.ru/

Единое окно доступа к образовательным ресурсам - http://window.edu.ru/

Cyrill's Home Library - http://cyrillant.ru/

DARKWORD Literature Collection - http://dlc.lipetsk.ru/

Библиотека Социально-экологического Союза - http://www.seu.ru/

Библиотека экологической информации - http://www.ecoline.ru/

Электронные образовательные ресурсы:

Мегаэнциклопедия компании «Кирилл и Мифодий» - http://www.megabook.ru/

Википедия - http://ru.wikipedia.org/

Рубрикон - http://www.rubricon.com/

Словари и энциклопедии онлайн - http://dic.academic.ru/

Электронная библиотека «Наука и техника» - http://www.n-t.ru/

Биолого-экологические ресурсы в сети интернет:

Biodat - http://www.biodat.ru/

Журнал "Экология и жизнь" - http://www.ecolife.ru /

Экоинформ - поисковая система по экологии - http://ecoinf.uran.ru/

WWF (Всемирный фонд дикой природы) - http://www.wwf.org/

Красная книга Международного союза охраны природы (IUCN Red List of threatened species) - http://www.redlist.org/

Биоразнообразие. Practical Science - http://www.sci.aha.ru/

Редкие и исчезающие животные России - http://www.nature.ok.ru/

The Council of Europe and the environment- http://www.nature.coe.int/

Виды охраняемых дикорастущих растений, находящиеся под угрозой уничтожения в результате массового сбора на продажу - http://www.forest.ru/

APUS - http://www.apus.ru/

Environmental Law Information - http://www.ecolex.org/

Мензбировское орнитологическое общество - http://zmmu.msu.ru/

Популярная наука - http://www.sci.aha.ru/

Ресурсы, содержащие информацию о научных мероприятиях:

Неправительственный экологический фонд им. В.И. Вернадского http://www.vernadsky.ru/

NewsVuz - http://www.newsvuz.ru/

Phido. ru - http://www.phido.ru/

Conferencii.ru -

http://www.konferencii.ru/_

Сайт Российского союза молодых ученых - http://www.rosmu.ru/

«Конференции... Семинары... Дискуссии...» - http://www.seminar@bcc.seu.ru/

Электронные научные издания:

Электронный журнал «Актуальные инновационные исследования: наука и практика» - http://actualresearch.ru

Журнал Центра охраны дикой природы - http://www.biodiversity.ru/publications/

Гуманитарный экологический журнал - http://www.ln.com.ua/

Сибирский экологический журнал - http://www.sibran.ru/

Журнал общей биологии - http://www.maik.ru/

Каталог электронных версий научных журналов - http://www.maikonline.com/

Электронный журнал ЭСКО - http://esco-ecosys.narod.ru/

7.4. Методические указания по освоению дисциплины (модуля)

Учебное пособие по дисциплине «Основы проектной деятельности» по направлениям подготовки 44.03.01 Педагогическое образование, 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки). – Мичуринск, 2023.

7.5 Информационные и цифровые технологии (программное обеспечение, современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы)

Учебная дисциплина (модуль) предусматривает освоение информационных и цифровых технологий. Реализация цифровых технологий в образовательном пространстве является одной из важнейших целей образования, дающей возможность развивать конкурентоспособные качества обучающихся как будущих высококвалифицированных специалистов.

Цифровые технологии предусматривают развитие навыков эффективного решения задач профессионального, социального, личностного характера с использованием различных видов коммуникационных технологий. Освоение цифровых технологий в рамках данной дисциплины (модуля) ориентировано на способность безопасно и надлежащим образом получать доступ, управлять, интегрировать, обмениваться, оценивать и создавать информацию с помощью цифровых устройств и сетевых технологий. Формирование цифровой компетентности предполагает работу с данными, владение инструментами для коммуникации.

7.5.1 Электронно-библиотечная системы и базы данных

- 1. ООО «ЭБС ЛАНЬ» (https://e.lanbook.ru/) (договор на оказание услуг от 10.03.2020 № ЭБ СУ 437/20/25 (Сетевая электронная библиотека)
- 2. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» (https://e.lanbook.ru/) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» от 03.04.2023 № 1)
- 3. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» (https://e.lanbook.ru/) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» от 06.04.2023 № 2)
- 4. База данных электронных информационных ресурсов ФГБНУ ЦНСХБ (договор по обеспечению доступа к электронным информационным ресурсам ФГБНУ ЦНСХБ через терминал удаленного доступа (ТУД ФГБНУ ЦНСХБ) от 07.04.2023 № б/н)
- 5. Электронно-библиотечная система «AgriLib» ФГБОУ ВО РГАЗУ (http://ebs.rgazu.ru/) (дополнительное соглашение на предоставление доступа от 13.04.2023 № б/н к Лицензионному договору от 04.07.2013 № 27)
- 6. Электронная библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Руконт»: Коллекции «Базовый массив» и «Колос-с. Сельское хозяйство» (https://rucont.ru/) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа от 04.04.2023 № 2702/бп22)
- 7. ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» (https://urait.ru/) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к образовательной платформе ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» от 06.04.2023 № 6)
- 8. Электронно-библиотечная система «Вернадский» (https://vernadsky-lib.ru) (договор на безвозмездное использование произведений от 26.03.2020 № 14/20/25)
- 9. База данных НЭБ «Национальная электронная библиотека» (https://rusneb.ru/) (договор о подключении к НЭБ и предоставлении доступа к объектам НЭБ от 01.08.2018 № 101/НЭБ/4712)
- 10. Соглашение о сотрудничестве по оказанию библиотечно-информационных и социокультурных услуг пользователям университета из числа инвалидов по зрению, слабовидящих, инвалидов других категорий с ограниченным доступом к информации, лиц, имеющих трудности с чтением плоскопечатного текста ТОГБУК «Тамбовская областная универсальная научная библиотека им. А.С. Пушкина» (https://www.tambovlib.ru) (соглашение о сотрудничестве от 16.09.2021 № б/н)

7.5.2. Информационные справочные системы

- 1. Справочная правовая система КонсультантПлюс (договор поставки и сопровождения экземпляров систем КонсультантПлюс от 03.02.2023 № 11481 /13900/ЭС)
- 2. Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» (договор на услуги по сопровождению от 22.12.2022 № 194-01/2023)

7.5.3. Современные профессиональные базы данных

- 1. База данных нормативно-правовых актов информационно-образовательной программы «Росметод» (договор от 11.07.2022 № 530/2022)
- 2. База данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU российский информационно-аналитический портал в области науки, технологии, медицины и образования https://elibrary.ru/
 - 3. Портал открытых данных Российской Федерации https://data.gov.ru/
- 4. Открытые данные Федеральной службы государственной статистики https://rosstat.gov.ru/opendata
- 5. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов (http://school-collection.edu.ru/catalog/)
- 6. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам (http://window.edu.ru/).
 - 7. Федеральный портал «Российское образование» (http://www.edu.ru/)
- 8. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (http://fcior.edu.ru/).
- 9. Государственная научная педагогическая библиотека им. К.Д. Ушинского РАО (ГПНБ им. К.Д. Ушинского РАО) (http://gnpbu.ru)
- 10. Университетская информационная система Россия (УИС Россия) (https://uisrussia.msu.ru/)

7.5.4. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

}	№ Наименование	Разработчи к ПО (правообладате ль)	Доступнос ть (лицензионное, свободно распространяем ое)	Ссылка на Единый реестр российских программ для ЭВМ и БД (при наличии)	Реквизиты подтверждающего документа (при наличии)
1	MicrosoftWindo ws, OfficeProfession al	MicrosoftC orporation	Лицензион ное	1	Лицензия от 04.06.2015 № 65291651 срок действия: бессрочно
2	Антивирусное программное обеспечение KasperskyEndpointSe curity для бизнеса	АО «Лаборатория Касперского» (Россия)	Лицензион ное	https:// reestr.digital.gov.ru/ reestr/366574/? sphrase_id=415165	Сублицензион ный договор с ООО «Софтекс» от 06.07.2022 № б/н, срок действия: с 22.11.2022 по 22.11.2023
3	МойОфисСтанд артный - Офисный пакет для работы с	ООО «Новые облачные технологии»	Лицензион ное	https:// reestr.digital.gov.ru/ reestr/301631/? sphrase_id=2698444	Контракт с ООО «Рубикон» от 24.04.2019 №

	документами и почтой (myoffice.ru)	(Россия)			03641000008190000 12 срок действия: бессрочно
4	Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат ВУЗ» (https://docs.antiplagiaus.ru)	АО «Антиплагиат» (Россия)	Лицензион ное	https:// reestr.digital.gov.ru/ reestr/303350/? sphrase_id=2698186	Лицензионный договор с АО «Антиплагиат» от 17.04.2023 № 6627, срок действия: с 17.04.2023 по 16.04.2024
5	AcrobatReader - просмотр документов PDF, DjVU	AdobeSyste ms	Свободно распространяем ое	-	-
6	FoxitReader - просмотр документов PDF, DjVU	FoxitCorpo ration	Свободно распространяем ое	-	-

7.5.5. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. CDTOwiki: база знаний по цифровой трансформации https://cdto.wiki/

7.5.6. Цифровые инструменты, применяемые в образовательном процессе

- 1. LMS-платформа Moodle
- 2. Виртуальная доска Миро: miro.com
- 3. Виртуальная доска SBoardhttps://sboard.online
- 4. Виртуальная доска Padlet: https://ru.padlet.com
- 5. Облачные сервисы: Яндекс.Диск, Облако Mail.ru
- 6. Сервисы опросов: Яндекс Формы, MyQuiz
- 7. Сервисы видеосвязи: Яндекс телемост, Webinar.ru
- 8. Сервис совместной работы над проектами для небольших групп Trello http://www.trello.com
- 9. ...

7.5.7. Цифровые технологии, применяемые при изучении дисциплины

N		Виды учебной работы, выполняемые	Формируемые
	технологии	с применением цифровой	компетенции
		технологии	
1.	Облачные технологии	Аудиторная и самостоятельная	ОПК-6, ПК-10
		работа	
2.	Нейротехнологии и	Аудиторная и самостоятельная	ОПК-6, ПК-10
	искусственный	работа	

	интеллект				
3.	Технологии	Аудиторная	И	самостоятельная	ОПК-6, ПК-10
	беспроводной связи	работа			

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) Учебные занятия с обучающимися проводятся в аудиториях университета согласно

расписанию.	ия с обу шющимися проводятся в шудит	, , ,	
Наименование		Перечень	
специальных*	Оснащенность	лицензионного	
помещений и	специальных помещений и	программного	
· ·		обеспечения. Реквизиты	
помещений для	помещений		
самостоятельной	для самостоятельной работы	подтверждающего	
работы		документа	
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (г. Мичуринск, ул. Советская, дом 274, 10/30)	1. Проектор Epson EH-TW450 (инв. № 41013401187) 2. Стенд «Флаг РФ» (80*120см) (инв. № 41013601940) 3. Доска повор. зеленая ДП12 (инв. № 21013600213) 4. Интерактивная доска 100" IQ Board PS S100 (инв. №41013601786) 5. Комп.Dual Core E5200 (инв. №41013401134)	 Microsoft Windows Professional 7 (лицензия от 27.11.2009 № 46191701, бессрочно). Мicrosoft Office 2003 (лицензия от 10.07.2009 № 45685146, бессрочно). 	
	6. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий		
Учебная аудитория для проведениязанятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (г. Мичуринск, ул. Советская, дом 274, 10/27)	1. Доска класная 3 ств. (инв. № 41013601048)		
Помещение для самостоятельной работы (г. Мичуринск, ул. Советская, дом № 274, 10/23)	1. APM Слушателя Celeron 2,6 (инв. № 41013400892) 2. ПринтНРLаserJet1320 (инв. № 41013400930) 3. Компьютер Celeron 2400 Монитор 17"LG Flatron EZT710 PH (инв. № 41013401278) Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом к ЭИОС университета	1. Microsoft Windows Professional 7 (лицензия от 27.11.2009 № 46191701, бессрочно). 2. Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2003 (лицензия от 10.07.2009 № 45685146, бессрочно)	
Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (г. Мичуринск, ул. Советская, дом 274,	 Комплект таблиц по всему курсу биологии (инв. № 21013600357) Комп. Pentium D925 (инв. № 41013400989) Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом к ЭИОС университета 	1. Microsoft Windows Professional 7 (лицензия от 27.11.2009 № 46191701, бессрочно). 2. Microsoft Office 2003 (лицензия от 10.07.2009 № 45685146, бессрочно).	

10/36a)

Рабочая программа дисциплины (модуля) «Основы проектной деятельности» составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования — бакалавриат по направлению подготовки 44.03.01 Педагогическое образование, утвержденного приказом Минобрнауки России от 22 февраля 2018 г. № 121.

Автор: доцент кафедры биологии и химии, кандидат биологических наук А.Ю. Околелов

Рецензент: доцент кафедры безопасности жизнедеятельности и медико-биологических дисциплин, кандидат биологических наук, доцент М.Ю. Романкина.

Pallancella-

Программа рассмотрена на заседании кафедры биологии и химии протокол № 11 от «5» июня 2023~годa

Программа одобрена на заседании учебно-методической комиссии Социально-педагогического института протокол № 10 от «13» июня 2023 года.

Программа утверждена решением учебно-методического совета университета протокол № 10 от *«22» июня 2023 года*