Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Кислова Наталья Николаевна

Должность: Проректор по УМР и качеству образования

Дата подписания: 11.04.2024 15:02:35 Уникальный программный ключ:

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

52802513f5b14a975b3e9b13008093d5726b159bf6064f865aфедерадьное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Самарский государственный социально-педагогический университет»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебно-методической работе и качеству

образования Ин.Н.Кислова

24.09.2021

ПАСПОРТ КОМПЕТЕНЦИЙ

Код, наименование направления подготовки	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
ФГОС ВО	федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 февраля 2018 г. № 125 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 марта 2018 г., регистрационный № 50358), с изменениями, внесенными приказами Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 26 ноября 2020 г. № 1456 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 мая 2021 г., регистрационный № 63650) и от 8 февраля 2021 г. № 83 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 марта 2021 г., регистрационный № 62739)
Направленность (профиль)	«Экономика» и «Информатика»
Квалификация выпускника	Бакалавр
Область (области) профессиональной деятельности	01 Образование и наука
Профессиональный стандарт	01.001 Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образовании) (воспитатель, учитель)
Типы задач профессиональной деятельности	Педагогический, проектный, организационно-управленческий

Раздел 1 Универсальные компетенции

газдел 1 универсальные компетенции УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных			
з к-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач			
Код и наименование индикатора универсальной компетенции	Дисциплины	Результаты обучения	
УК-1.1. Анализирует задачу, выделяя этапы ее	Философия	Владеет философской культурой постановки задачи, определения этапов и инструментария её решения.	
решения, действия по решению задачи.	Технологии цифрового образования	Знает: возможности программных средств и сервисов цифровых технологий для решения поставленных профессиональных задач.	
	Методы исследовательской и проектной деятельности	Знает: - этапы научно-педагогического исследования; - виды методов исследования (теоретические, эмпирические, всеобщие, общенаучные и конкретно-научные) и их значение для развития науки. Умеет: - формулировать тему, цель, задачи, гипотезу, объект и предмет исследования; - составлять план исследования определять задачи и выбирать методы исследования для каждого из этапов педагогического эксперимента.	
	Методы математической обработки данных	Знает: основные способы представления информации с использованием математических средств. Умеет: анализировать задачу, выделяя её базовые составляющие; осуществлять декомпозицию задачи.	
	Информационные технологии и системы	Знает: этапы решения задачи с помощью средств информационных технологий. Умеет: анализировать задачу, выделяя её базовые составляющие; осуществлять декомпозицию задачи. Владеет: методами анализа типовых задач, решаемых с помощью средств информационных технологий.	
	Методы принятия решений	Знает: характеристики среды принятия решений по модели «куб Говарда», законы организации и их влияние на выбор решения, этапы нормативной структуры процесса принятия решения. Умеет: формулировать проблемы на основе имеющейся информации; проектировать	

	лейстрия по кажлому этапу процесса прицятия решеция
	действия по каждому этапу процесса принятия решения. Владеет: технологией разработки, принятия и реализации управленческого решения.
T	
Технологии и среды	Знает:
программирования	этапы решения задач на компьютере;
	Умеет:
	провести анализ задачи;
	применять методы структурной (функциональной) декомпозиции для разделения программы на части;
	реализовать все этапы решения задачи на компьютере;
	провести анализ и тестирование полученных результатов;
	использовать язык программирования или современные среды программирования для
	реализации, тестирования и отладки простых алгоритмов;
	Владеет:
	навыками использования стандартных алгоритмов, процедур и функции при решении
	практических задач;
	навыками проектирования, реализации, тестирования и отладки программ на
	процедурном и объектно-ориентированном языках;
Методика обучения	Знает:
решению олимпиадных	особенности разработки алгоритмов решения олимпиадных задач по
задач по программированию	программированию;
	Умеет:
	применять математический аппарат при решении практических задач;
	Владеет:
	навыками генерации на языке программирования высокого уровня основных
	комбинаторных алгоритмов;
	навыками разработки алгоритмов решения задач повышенной сложности и
	олимпиадных задач;
	навыками проектирования, реализации, тестирования и отладки программ при решении
	исследовательских задач;
Производственная практика	Умеет определять необходимые действие(я) в соответствии с научно-
(научно-исследовательская	исследовательской задачей и составлять алгоритм их выполнения
работа) по профилю	newiegobatembekon saga ten n eoetabantb ant opinia in bbittomienna
"Экономика"	
O ROHOWING	

	Производственная практика	Умеет: определять необходимые действие(я) в соответствии с научно-
	(научно-исследовательская	исследовательской задачей и составлять алгоритм их выполнения
	работа) по профилю	последовательской задачей и составлять алгоритм их выполнения
	"Информатика"	
		Уметь: использовать положения общесоциологической теории для анализа и решения
	Основы социологии	-
	Caracian	задач
	Современные средства	Знает понятие о качестве образования; историю и современное состояние системы
	оценивания качества	оценивания качества образования в России; традиционные и современные подходы к
	образования	оцениванию учебных достижений (рейтинг, мониторинг, накопительная оценка
		(портфолио); нормативные документы, регламентирующие проведение ЕГЭ, ОГЭ, ВПР;
		структуру и содержание контрольно-измерительных материалов по предмету;
	D	процедуру проведения оценки качества образования.
	Вопросы развития	Знает:
	регионально системы	- приоритетные направления развития образования на федеральном и региональном
	образования	уровне;
		- способы решения задач модернизации образования на основе требований,
		содержащихся во ФГОС;
УК-1.2. Находит.	Фт 1	- способы проектирования деятельности образовательной организации.
	Философия	Знает общенаучные методы познания.
критически анализирует и		Умеет применять методы анализа, синтеза, индукции, дедукции, аналогии,
выбирает информацию,		классификации в социальной практике, профессиональной деятельности, при решении
необходимую для	T 1	личностных смысложизненных проблем.
решения поставленной	Технологии цифрового	Владеет: технологиями расширенного поиска информации с целью повышения
задачи	образования	релевантности результатов.
	Психология	Знает специфические особенности психических процессов, свойств и состояний
		личности;
	N. v	Умеет проводить психологические методики
	Методы исследовательской	Знает:
	и проектной деятельности	- способы поиска и отбора необходимой информации в различных печатных и
		электронных источниках;
		- критерии объективности и достоверности научного знания.
		Умеет:
		- работать с литературой и другими источниками информации;

	- критиче	ски относиться к найденной информации, верифицировать ее и сопоставлять
	различны	е точки зрения на какую-либо проблему.
Методы мато	ематической Знает: осн	повные математические понятия и методы решения базовых математических
обработки данны	ах задач. Ум	еет: осуществлять постановку задачи; анализировать условие и определять
	метод реп	пения поставленной задачи.
Информационны	ie Знает: и	сточники информации, соответствующие требованиям авторитетности,
технологии и си-		ги, достоверности; виды представления информации с помощью средств
	информац	ионных технологий; способы извлечения информации из электронных
		ов; состав и назначение электронных информационных ресурсов и
		ионных технологий электронной информационно-образовательной среды
		порядок загрузки, установки и активации программных приложения для
	-	лектронной информационно-образовательной средой СГСПУ.
	-	аботать со службой сетевого хранилища, создавать и загружать файлы,
	_ -	лять доступ другим пользователям; формировать ссылки доступа к разделам
		кранилищ, электронным документам; работать с центром академического
		ного обеспечения, осуществлять поиск в общем каталоге, заказывать и
		дистрибутивы программных приложений, необходимых для учебного
	·	работать с вузовской адресной книгой (глобальным списком адресов
	l =	ой почты).
		алгоритмами поиска информации в поисковых системах сети Интернет,
		ионных системах, электронной информационно-образовательной среде
14	СГСПУ.	
Методы приняти	-	бирать релевантную информацию для принятия решения на конкретном
		определять ограничивающие факторы, формулировать критерии оценки
П		ив, определять приоритеты проблем с применением матрицы Эйзенхауэра.
Производственн		оводить контент-анализ информационных источников на основе критического
(научно-исследо		ия ресурсов: оценки актуальности, научной и практической значимости,
работа) по	профилю глубины с	одержания
"Экономика"	***	1
Производственн	-	проводить контент-анализ информационных источников на основе
(научно-исследо	-	ого осмысления ресурсов: оценки актуальности, научной и практической
работа) по	профилю значимост	ти, глубины содержания
"Информатика"		

	Основы социологии	Знать: основы анализа профессиональной информации, постановки цели и выбора
		путей ее достижения
	Современные средства	Умеет выбирать и использовать на практике средства оценивания качества образования
	оценивания качества	разных видов и анализировать полученные данные.
	образования	
	Вопросы развития	Имеет представление о системных изменениях в образовании и умеет отбирать
	регионально системы	подходящую информацию для решения поставленных вопросов в процессе работы в
	образования	рамках поставленной задачи.
УК-1.3. Рассматривает	Философия	Умеет философски обосновать выбор решения поставленной задачи, оценивать
различные варианты	_	возможности и риски.
решения задачи,	Технологии цифрового	Умеет: осуществлять рациональный выбор и использовать цифровые технологии и
оценивает их	образования	ресурсы для решения профессиональных задач, оценивать преимущества и риски их
преимущества и риски		применения
	Психология	Умеет обрабатывать результаты психологического обследования с целью самопознания
		и саморазвития
	Методы исследовательской	Умеет:
	и проектной деятельности	- анализировать разработанные ранее подходы к решению исследуемой проблемы и
		выбирать оптимальный из них.
	Методы математической	Знает: методы математической обработки данных.
	обработки данных	Умеет: определять способы решения практической задачи в области педагогической
		деятельности
	Информационные	Знает: необходимые при решении типовых задач учебной и будущей профессиональной
	технологии и системы	деятельности технологии создания, редактирования, сохранения и обработки
		информационных объектов различного типа с помощью средств информационных
		технологий; возможности системного, прикладного и инструментального
		программного обеспечения; этические и правовые нормы при работе с информацией.
		Умеет: формировать и обрабатывать различные типы документов средствами офисных
		приложений; использовать различные средства сетевой коммуникации с учетом их
		технологических, правовых, этических особенностей; определять наборы электронных
		информационных ресурсов и информационных технологий электронной
		информационно-образовательной среды СГСПУ для решения учебных задач.
		Владеет: практическими приемами работы с электронными документами.
	Методы принятия решений	Умеет: находить и формулировать альтернативные варианты решений, осуществлять

		<u></u>
<u> </u>		взвешивание альтернатив, выбирать альтернативу на основе принципа максимизации
	Технологии и среды	Умеет:
	программирования	анализировать факторы, влияющие на выбор алгоритма (время кодирования;
		сложность);
		выбирать алгоритм, подходящий для решения данной задачи, или доказать, что такого
		алгоритма не существует;
		Владеет:
		навыками оценки алгоритмов, выбора алгоритма для решения данной задачи,
		оправдание выбора;
		навыками построения оптимальных алгоритмов.
	Методика обучения	Знает:
	решению олимпиадных	стратегии реализации алгоритмов и программ отладки;
	задач по программированию	Умеет:
	1 1 1	проводить анализ различных вариантов решения олимпиадных задач по
		программированию и выбирать оптимальный;
		Владеет:
		навыками определения сложности по времени и памяти алгоритмов решения задач
		повышенной сложности;
T	Производственная практика	Владеет навыками прогностической, ситуационной и ретроспективной рефлексии,
	(научно-исследовательская	критического анализа опыта и результатов исследовательской (теоретической,
	работа) по профилю	эмпирической) исходя из поставленной цели и/или заданных критериев оценки,
	"Экономика"	оценивать преимущества и риски различных вариантов решения задачи
 	Производственная практика	Владеет: навыками прогностической, ситуационной и ретроспективной рефлексии,
	(научно-исследовательская	критического анализа опыта и результатов исследовательской (теоретической,
	работа) по профилю	эмпирической) исходя из поставленной цели и/или заданных критериев оценки,
	"Информатика"	оценивать преимущества и риски различных вариантов решения задачи
	Основы социологии	Владеть: навыками критического анализа различных вариантов решения задачи, оценки
	Основы социологии	• • • •
-	Сорраманный оронотра	их преимуществ и недостатков
	Современные средства	Умеет подбирать индивидуальные средства оценки учебных достижений обучающихся.
	оценивания качества	
	образования	V C
	Вопросы развития	Умеет применять различные способы решения задач модернизации образования на
	регионально системы	основе требований, содержащихся во ФГОС.

	образования	Способен проектировать деятельность образовательной организации.
	_	Имеет представление о современных образовательных технологиях и управлении
		образовательной организацией.
УК-1.4. Грамотно,	Философия	Знает формы и законы мышления, логические основы теории аргументации,
логично,		доказательства и опровержения.
аргументированно		Владеет правилами аргументации, доказательства, критики и опровержения при
формирует собственные		формулировании собственных и чужих суждений и оценок.
суждения и оценки;	Технологии цифрового	Умеет: проводить сравнительный анализ и оценивать релевантность ресурсов;
отличает факты от	образования	идентифицировать фейковую информацию.
мнений, интерпретаций,	Психология	Умеет интерпретировать результаты психологического обследования с целью
оценок в рассуждениях		самопознания и саморазвития
других участников	Методы исследовательской	Знает:
деятельности	и проектной деятельности	- основные различия между фактами, мнениями, интерпретациями и оценками.
		Умеет:
		- на основе анализа фактов, а также мнений, интерпретаций и оценок других людей
		формировать собственное мнение по исследуемой проблеме;
		- формулировать и аргументировать собственные выводы и суждения по проблеме.
	Методы математической	Умеет: обосновать корректность выбора методов математической обработки данных;
	обработки данных	интерпретировать полученные данные
	Информационные	Знает: правила и культуру взаимного рецензирования (кросс-чекинг), деловой
	технологии и системы	электронной переписки.
		Умеет: использовать режим рецензирования (на примере Microsoft Word), журнал
		версий, производить сравнение версий электронных документов и их восстановление;
		создавать и редактировать элементы электронного портфолио, предоставлять доступ к
		элементам портфолио; осуществлять комментирование и оценку письменных работ,
		загруженных в электронное портфолио; вести переписку средствами вузовской
		(корпоративной) электронной почты, создавать пользовательские списки рассылок
		(списки контактов), работать с календарем, отправлять и принимать приглашения на
		мероприятия; публиковать сообщения и комментарии в корпоративной социальной
		сети.
		Владеет: опытом оформления собственных суждений и оценок в форме электронных
		комментариев и оценок.
	Методы принятия решений	Знает: нормативные требования к принятию решений, способы обдумывания проблем,

		схемы анализа проблем по модели «LotS», модели «Мак-Кинси», типологию решений.
		Умеет: формулировать проблему, обосновывать выбор альтернативы, оценивать
		целевую и затратную эффективность решения.
	Производственная практика	Умеет: излагать полученную информацию, интерпретируя ее в контексте решаемой
	(научно-исследовательская	задачи; самостоятельно указывать на информацию, нуждающуюся в проверке,
	работа) по профилю	предлагать и применять способ проверки достоверности информации; объяснять
	"Экономика"	явления, процессы, связи и отношения, выявляемые в ходе научно-исследовательской
		деятельности (объяснять, детализируя или обобщая; объяснять с заданной точки зрения)
	Производственная практика	Умеет: излагать полученную информацию, интерпретируя ее в контексте решаемой
	(научно-исследовательская	задачи; самостоятельно указывать на информацию, нуждающуюся в проверке,
	работа) по профилю	предлагать и применять способ проверки достоверности информации; объяснять
	"Информатика"	явления, процессы, связи и отношения, выявляемые в ходе научно-исследовательской
	1 1	деятельности (объяснять, детализируя или обобщая; объяснять с заданной точки
		зрения)
	Основы социологии	Уметь: анализировать, интерпретировать, аргументировать собственные суждения и
		оценки.
УК-1.5. Определяет и	Философия	Знает философию ценностей, их иерархию в различных философских системах.
оценивает практические		Умеет оценивать практические последствия решения задач различного уровня
последствия возможных		сложности с точки зрения представлений о соотношении ценностей и интересов.
вариантов решения задачи		Владеет базовыми знаниями в области аксиологии, способностями к осознанному
		выбору решения в координатах соотношения ценностей и интересов
	Технологии цифрового	Владеет: навыками рационального использования информационных технологий в
	образования	профессиональной деятельности для решения конкретных задач.
	Методы исследовательской	Умеет:
	и проектной деятельности	- определять и характеризовать практическую значимость исследования (проекта).
	Методы математической	Умеет: оценивать эффективность различных методов математической и статистической
	обработки данных	обработки данных.
	Информационные	Знает: критерии оценки последствий возможных вариантов решения задачи с помощью
	технологии и системы	средств информационных технологий.
		Умеет: оценивать планируемые трудозатраты при выборе конкретных средств
		информационных технологий.
		Владеет: приемами оценки временных затрат на создание различных информационных

		объектов.
	Методы принятия решений	Умеет: прогнозировать последствия принятия решения, определять запаздывающие/преждевременные решения, выявлять и оценивать возможные риски с применением риск-матрицы, выбирать сообразно ситуации приемы риск-менеджмента
	Производственная практика	Владеет навыками и приемами ретроспективной рефлексии, выработки критериев
	(научно-исследовательская работа) по профилю "Экономика"	оценивания (показателей и индикаторов) практической значимости предлагаемых вариантов решения задачи
	Производственная практика (научно-исследовательская работа) по профилю "Информатика"	Владеет: навыками и приемами ретроспективной рефлексии, выработки критериев оценивания (показателей и индикаторов) практической значимости предлагаемых вариантов решения задачи
	Основы социологии	Владеть: навыками критически воспринимать, обобщать, анализировать практические последствия возможных вариантов решения задачи.
XIII A C		
УК-2. Способен опр	ределять круг задач в рамках	поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из
УК-2. Способен опр	·	поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из овых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
Код и наименование индикатора универсальной	·	
Код и наименование индикатора	действующих прав	овых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
Код и наименование индикатора универсальной компетенции УК-2.1. Формулирует совокупность взаимосвязанных задач в рамках поставленной цели	действующих прав Дисциплины Финансово-экономический практикум Нормативно-правовые основы профессиональной	овых норм, имеющихся ресурсов и ограничений Результаты обучения Знает: цели, задачи, показатели оценки результатов деятельности основных субъектов
Код и наименование индикатора универсальной компетенции УК-2.1. Формулирует совокупность взаимосвязанных задач в	действующих прав Дисциплины Финансово-экономический практикум Нормативно-правовые	Результаты обучения Знает: цели, задачи, показатели оценки результатов деятельности основных субъектов экономики. Умеет на основе действующего законодательства формулировать цели, задачи и

исследования.

образования в РФ.

Раскрывает базовые положения нормативно-правового обеспечения процесса

Определяет задачи профессиональной деятельности педагога в соответствии с

		1 7
		нормативно-правовыми актами сферы образования.
	Методы исследовательской	Знает:
	и проектной деятельности	- место и роль исследовательской и проектной деятельности в учебно-воспитательном
		процессе (в соответствии с ФГОС).
		Умеет:
		- формулировать задачи, обеспечивающие достижение цели исследования или проекта;
		- прогнозировать результаты решения задач исследования или проекта.
	Методы принятия решений	Умеет: формулировать цели управленческого решения в конкретной ситуации,
	1	конкретизировать результаты реализации решения, определять последовательность
		действий по анализу среды принятия решения, ранжировать факторы влияния на
		принятие решения, устанавливать взаимозависимость решений.
	Организация проектной	
	деятельности обучающихся	достижения образовательных результатов школьников;
	с использованием	Умеет: строить "дерево целей" на этапе планирования проектной деятельности в
	информационно-	соответствии с планируемыми образовательными результатами школьников;
	коммуникационных	Владеет: навыками формулирования индивидуальных задач проектной деятельности в
	технологий	соответствии с особенностями конкретных школьников; навыками сопровождения
	Texholol nn	групповой работы школьников в ходе проектной деятельности;
	Производственная практика	Умеет: определять необходимый и достаточный перечень задач, способствующих
	-	достижению поставленной цели; устанавливать взаимосвязь сформулированных задач в
	(научно-исследовательская	
	работа) по профилю	рамках поставленной цели научного исследования; прогнозировать ожидаемые
	"Экономика"	результаты, аргументируя прогнозы объективными фактами
	Производственная практика	Умеет: определять необходимый и достаточный перечень задач, способствующих
	(научно-исследовательская	достижению поставленной цели;
	работа) по профилю	устанавливать взаимосвязь сформулированных задач в рамках поставленной цели
	"Информатика"	научного исследования; прогнозировать ожидаемые результаты, аргументируя
		прогнозы объективными фактами
УК-2.2. Проектирует		Умеет: проектировать решение поставленных экономических задач в условиях
решение конкретной		ограниченности ресурсов и рисков.
задачи проекта, выбирая	Нормативно-правовые	Владеет методами сбора и оценки нормативной и фактической информации для
оптимальный способ ее	основы профессиональной	подготовки локальной нормативно-правовой базы, анализа соблюдения прав
решения, исходя из	деятельности и	работников образовательной организации и развития ее кадрового потенциала
действующих правовых	антикоррупционное	

норм и имеющихся	поведение	
ресурсов и ограничений	Методы исследовательской	Знает:
	и проектной деятельности	- виды проектов и этапы работы над проектом.
		Умеет:
		- формулировать тему, цель, задачи проекта, выбирать оптимальные методы проектной
		деятельности;
		- составлять план работы над проектом на основе использования имеющейся ресурсной
		базы.
	Организация проектной	Знает: этапы проектной деятельности школьников; правовые документы (разного
	деятельности обучающихся	уровня, в том числе, локальные акты образовательного учреждения), регулирующие
	с использованием	организацию проектной деятельности школьников;
	информационно-	Умеет: осуществлять выбор способов исследования конкретной темы проекта;
	коммуникационных	Владеет: приемами обучения школьников поиску способов решения конкретной
	технологий	проектной задачи с использованием ресурсов сети Интернет
	Производственная практика	Владеет: приемами планирования деятельности по решению проблемы (проведения
	(научно-исследовательская	исследования), анализа средств/ресурсов для решения задачи/достижения цели; опытом
	работа) по профилю	анализа потенциальных затруднений при решении научно-исследовательской задачи и
	"Экономика"	решения средств для их устранения.
	Производственная практика	Владеет: приемами планирования деятельности по решению проблемы (проведения
	(научно-исследовательская	исследования), анализа средств/ресурсов для решения задачи/достижения цели;
	работа) по профилю	определять потенциальные затруднения при решении научно-исследовательской задачи
****	"Информатика"	и находить средства для их устранения
УК-2.3 Качественно	Финансово-экономический	Умеет: анализировать экономическую информацию, решать конкретные задачи,
решает конкретные задачи	практикум	связанные с личным финансово-экономическим планированием.
(исследования, проекта,	Нормативно-правовые	Умеет применять способы мотивации работников для решения поставленных перед
деятельности) за	основы профессиональной	образовательной организацией задач с учетом действующих правовых норм, локальной
установленное время	деятельности и	нормативно-правовой базы, имеющихся ресурсов и ограничений
	антикоррупционное	
	поведение	N/
	Методы исследовательской	Умеет:
	и проектной деятельности	- выбирать оптимальный способ решения задач исследования или проекта за
		установленное время;
		- создавать продукт проектной деятельности с использованием имеющихся ресурсов и

		за установленное время.
	Организация проектной	Знает: принципы эффективного распределения времени (тайм-менеджмента) в
	деятельности обучающихся	проектной деятельности;
	с использованием	Умеет: прогнозировать количество времени, необходимого для реализации задач
	информационно-	проекта на каждом ее этапе в зависимости от особенностей, обучающихся (возраст,
	коммуникационных	опыт проектной деятельности);
	технологий	осуществлять поэтапный и итоговый контроль проектной деятельности школьников;
		Владеет: средствами информационно-коммуникационных технологий для четкого
		планирования и реализации со школьниками задач проектной деятельности в
		групповом и индивидуальном формате;
	Производственная практика	Владеет: средствами тайменеджмента на основе средств информационно-
	(научно-исследовательская	коммуникационных технологий; навыками использования средств информационно-
	работа) по профилю	коммуникационных технологий и приложений организации коллективной работы,
	"Экономика"	оценки и рефлексии в ходе исследования
	Производственная практика	Владеет: средствами тайменеджмента на основе средств информационно-
	(научно-исследовательская	коммуникационных технологий;
	работа) по профилю "Информатика"	навыками использования средств информационно-коммуникационных технологий и приложений организации коллективной работы, оценки и рефлексии в ходе
	информатика	исследования
УК-2.4. Публично	Нормативно-правовые	Владеет методами организации и проведения публичных мероприятий, в том числе по
представляет результаты	основы профессиональной	развитию кадрового потенциала образовательной организации с учетом имеющихся
решения задач	деятельности и	ресурсов и ограничений
исследования, проекта,	антикоррупционное	
деятельности	поведение	
	Методы исследовательской	Знает:
	и проектной деятельности	- виды продуктов проектной и исследовательской деятельности и формы презентации
	_	проекта (исследования).
		Умеет:
		- оформлять исследовательскую работу или результаты проектной деятельности в
		соответствии с предъявляемыми требованиями, в том числе с учетом действующего
		ГОСТа;
		- создавать электронные презентации или другие формы представления результатов
		проекта;

	Организация проектной деятельности обучающихся с использованием информационно-коммуникационных технологий	- выступать перед аудиторией с докладом об итогах исследовательской или проектной деятельности. Знает: требования к публичному представлению результатов проектной деятельности школьников в зависимости от возраста, целевой аудитории, типа решаемой задачи; Умеет: подбирать сервисы и средства информационно-коммуникационных технологий для организации публичного выступления школьников по результатам проектной деятельности; Владеет: навыками публичного выступления и защиты результатов своих исследований, проектов, педагогической деятельности
УК-3	. Способен осуществлять соц	иальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
Код и наименование индикатора универсальной компетенции	Дисциплины	Результаты обучения
УК-3.1. Понимает эффективность использования стратегии	Русский язык и культура речи	Знает: особенности стратегии сотрудничества. Владеет: навыками использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели.
сотрудничества для достижения поставленной	Психология	Знает психологические особенности и внутригрупповые процессы малых и больших социальных групп.
цели, определяет свою роль в команде.	Основы вожатской деятельности	Знает: формы и методы реализации стратегии сотрудничества в рамках осуществления вожатской деятельности; структуру и содержание коллективной деятельности в условиях летнего детского лагеря; теоретические основы процесса формирования временного детского воспитательного коллектива, принципы организации детского самоуправления.
УК-3.2. Различает поведения разных групп людей, с которыми работает	Русский язык и культура речи	Знает: определение понятия «коммуникативная ситуация», компоненты коммуникативной ситуации. Умеет: различать особенности поведения разных групп людей, с которыми работает (взаимодействует), учитывать их в своей деятельности.
(взаимодействует), учитывает их в своей	Психология	Знает психологические особенности социального поведения личности на разных этапах социализации с целью формирования групповой позиции.
деятельности	Технология и организация воспитательных практик	Умеет: работать в команде, проявлять лидерские качества и умения, демонстрирует способность эффективного речевого и социального взаимодействия, в том числе, с различными организациями

	Основы вожатской	Знает: возрастные особенности обучающихся; формы организации конструктивного
	деятельности	взаимодействия участников воспитательного процесса в летнем детском лагере с
	A	учетом их социальных, культурных и личностных различий.
УК-3.3 Способен	Русский язык и культура	Знает: экстралингвистические и собственно языковые особенности функциональных
устанавливать разные	речи	стилей русского литературного языка, правила делового этикета и деловой переписки.
виды коммуникации	F	Владеет: навыками составления текстов разных стилей и жанров.
(учебную, деловую,	Психология	Умеет: устанавливать учебную, деловую и неформальную коммуникацию в условиях
неформальную и др.)		межличностного и межгруппового общения
	Педагогика	Знает: способы установления разных видов коммуникации (учебной, деловой,
		неформальной).
		Умеет: выбирать способы коммуникации в соответствии с целью и возрастными
		особенностями обучающихся (воспитанников) в различных видах деятельности.
	Технология и организация	Владеет: способами эффективного социального взаимодействия в команде, способами
	воспитательных практик	эффективного социального взаимодействия, в том числе, с различными организациями
	Основы вожатской	Знает: способы установления разных видов коммуникации (учебной, деловой,
	деятельности	неформальной).
	Организация	Знает:
	образовательного	основные сервисы Web 2.0, ориентированные на создание распределенного
	пространства на основе	образовательного пространства с учетом индивидуальных запросов потребителей;
	сервисов Web 2.0	принципы, формы и технологии организации сотрудничества в процессе совместной
		продуктивной деятельности на основе облачных технологий и с учетом
		образовательных потребностей;
		Умеет:
		применять сервисы Web 2.0 в учебной и профессиональной деятельности;
		выстраивать образовательное пространство на основе облачных технологий;
		Владеет:
		приемами проектирования ресурсов для сопровождения образовательного процесса;
		практическими навыками ведения образовательных блогов; использования блогов как
		информационных хранилищ, средства записи событий, средства трансляции
		образовательного контента и площадки для организации дистанционных курсов; среды
		организации сетевой исследовательской деятельности; среды профессионального
		сетевого общения и площадки для педагогических дискуссий, консультаций.
	Информационные	Знает:

	технологии в управлении	способы организации различных видов коммуникации средствами информационно-
	образовательной	коммуникационных технологий;
	организацией	Умеет:
	организацион	подбирать средства ИКТ в соответствии с задачей коммуникации;
	Учебная практика	Умеет грамотно и аргументировано выражать свою точку зрения и вести дискуссии,
	(ознакомительная практика)	осуществлять общение с участниками команды
	Производственная практика	Владеет: способами формирования временного детского коллектива:
	(летняя педагогическая	Умеет: грамотно и аргументированно выражать свою точку зрения, осуществлять
	практика)	конструктивное общение с участниками команды.
УК-3.4. Понимает	Русский язык и культура	Знает: коммуникативные стратегии и тактики.
результаты (последствия)	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
`., '	речи	Умеет: планировать последовательность коммуникативных тактик для достижения
личных действий и планирует	Психология	заданного результата. Умеет определять психологические особенности людей в условиях межличностного
последовательность шагов	ПСИХОЛОГИЯ	общения.
	Oavany navazavař	
для достижения заданного	Основы вожатской	Знает: принципы ежедневного планирования воспитательной работы в отряде, а также
результата	деятельности	планирования отрядных мероприятий в условиях летнего детского лагеря
	Учебная практика	Умеет планировать собственные действия и распределять временные ресурсы для
УК-3.5. Эффективно	(ознакомительная практика)	достижения командного результата работы
1.1	Русский язык и культура	Знает: условия эффективной коммуникации.
взаимодействует с	речи	Умеет: эффективно взаимодействовать с другими членами команды.
другими членами	Психология	Владеет методами эффективной коммуникации с учетом психологических
команды, в т.ч. участвует		особенностей поведения разных типов личности в условиях социального
в обмене информацией,		взаимодействия.
знаниями и опытом, в	Основы вожатской	Умеет: выбирать методы эффективного взаимодействия с членами команды летнего
презентации результатов	деятельности	детского лагеря, формы представления результатов работы команды.
работы команды	Организация	Умеет:
	образовательного	инициировать и организовать самостоятельное создание в сети Интернет учебного
	пространства на основе	содержания и профессионально значимой информации для сопровождения учебной
	сервисов Web 2.0	деятельности;
		вести наблюдение за деятельностью участников сообщества практики, связанное с
		ростом предметных и профессиональных знаний, развитием кругозора и
		познавательной активности;
		Владеет «облачными» технологиями создания и хранения документов, организации

УК-4. Способен осуществл	іять деловую коммуникацию	Умеет: представить результаты работы команды в творческой форме. в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
	Производственная практика (летняя педагогическая практика)	Владеет: формами и методами организации конструктивного взаимодействия участников воспитательного процесса в летнем детском лагере с учетом их социальных, культурных и личностных различий;
	Учебная практика (ознакомительная практика)	Умеет распределять обязанности в команде, оценивать свой вклад в результат деятельности команды; конструктивно и толерантно общаться с участниками команды; представить результаты работы команды в творческой форме
		основные технологии информатизации управления образовательным процессом и организации сетевого взаимодействия участников образовательного процесса средствами ИКТ, специфику их использования в образовательном процессе (АСУ, школьный сайт, блоги и т.п.); Владеет: основами организации взаимодействия участников образовательного процесса и управления образовательной организацией с использованием специализированных автоматизированных информационных систем (АИС) управления образовательным процессом; навыками оптимизации электронного документооборота средствами универсальных информационных технологий и автоматизированных информационных систем;
	Информационные технологии в управлении образовательной организацией	доступа к контенту участников образовательного процесса для реализации деятельностного подхода Знает: нормативно-правовые документы, принципы, способы и организационные этапы информатизации управления образованием и создания информационно-образовательной среды образовательной организации, индивидуального пространства обучающегося и педагога;

иностранном(ых)		Умеет: отбирать языковые средства, соответствующие требованиям официально-
языке(ах)		делового стиля.
коммуникативно		Владеет: навыками ведения делового общения в письменной и устной форме.
приемлемые стиль	Иностранный язык	Знает правила речевого этикета и социокультурные нормы общения на изучаемом
делового общения,		иностранном языке.
вербальные и		Умеет выбирать вербальные и невербальные средства в рамках изучаемого содержания
невербальные средства		обучения для достижения поставленных коммуникативных задач и целей
взаимодействия с		межличностного общения на иностранном языке.
партнерами		Владеет необходимым объемом фонетических, лексических и грамматических единиц
		для обеспечения продуктивной коммуникации на иностранном языке.
	Производственная практика	Умеет оценивать технологические возможности и осуществлять выбор оптимального
	(научно-исследовательская	способа организации взаимодействия с партнерами исходя из конкретных целей и
	работа) по профилю	условий
	"Экономика"	
	Производственная практика	Умеет: оценивать технологические возможности и осуществлять выбор оптимального
	(научно-исследовательская	способа организации взаимодействия с партнерами исходя из конкретных целей и
	работа) по профилю	условий
	"Информатика"	
УК-4.2. Использует	Русский язык и культура	Знает: значение понятий «коммуникация», «ситуация общения», «коммуникативная
информационно-	речи	цель», «коммуникативная задача».
коммуникационные		Умеет: формулировать коммуникативную цель и ставить коммуникативные задачи в
технологии при поиске		соответствии с ситуацией общения.
необходимой информации		Владеет: навыками моделирования различных коммуникативных ситуаций.
в процессе решения	Иностранный язык	Умеет находить и отбирать нужную информацию из иноязычных источников на
различных		печатных и электронных носителях при подготовке текстов на изучаемом иностранном
коммуникативных задач		языке в рамках предметной тематики дисциплины.
на государственном и		Владеет опытом использования современных ИКТ и пространства интернета в учебных
иностранном(ых)		целях для расширения лингвистических и социокультурных знаний.
языке(ах)	Производственная практика	Знает: основные приемы поиска различного типа данных в глобальных компьютерных
	(научно-исследовательская	сетях в процессе исследования;
	работа) по профилю	Умеет: строить запрос в соответствии с личными потребностями и/или поставленной
	"Экономика"	профессиональной задачей и типом используемых данных; проводить сравнительный
		анализ поисковых систем и оценивать релевантность ресурсов;

		Владеет: технологиями расширенного поиска информации и приемами коррекции
		запроса с целью повышения релевантности
	Производственная практика	Знает: основные приемы поиска различного типа данных в глобальных компьютерных
	(научно-исследовательская	сетях в процессе исследования;
	работа) по профилю	Умеет: строить запрос в соответствии с личными потребностями и/или поставленной
	"Информатика"	профессиональной задачей и типом используемых данных; проводить сравнительный
	Timpopina Tima	анализ поисковых систем и оценивать релевантность ресурсов;
		Владеет: технологиями расширенного поиска информации и приемами коррекции
		запроса с целью повышения релевантности.
УК-4.3. Ведет деловую	Русский язык и культура	Знает: экстралингвистические и собственно языковые особенности официально-
переписку, учитывая	речи	делового стиля, правила ведения деловой переписки, деловой этикет.
особенности стилистики		Умеет: выявлять и исправлять ошибки, связанные с нарушением норм официально-
официальных и		делового стиля.
неофициальных писем,		Владеет: навыками составления официально-деловых текстов разных жанров.
социокультурные	Иностранный язык	Знает правила построения письменных высказываний в ситуациях повседневного и
различия в формате	-	делового общения на иностранном языке.
корреспонденции на		Умеет корректно использовать речевые средства с учетом социокультурных норм
государственном и		иностранного языка при написании официальных и неофициальных писем по темам
иностранном(ых)		программы дисциплины.
языке(ах)		Владеет опытом построения письменного высказывания с использованием
		стилистически приемлемых языковых и речевых средств иностранного языка.
УК-4.4. Умеет	Русский язык и культура	Знает: коммуникативные качества речи; этикетные нормы речевого поведения.
коммуникативно и	речи	Умеет: анализировать свою и чужую речь с точки зрения соблюдения в ней
культурно приемлемо		коммуникативных качеств; логически верно строить монологическое высказывание;
вести устные деловые		осознанно следовать нормам русского литературного языка.
разговоры на		Владеет: навыками этикетного межличностного и межкультурного взаимодействия.
государственном и	Иностранный язык	Знает социокультурные нормы устного делового общения на иностранном языке.
иностранном(ых)		Умеет ясно, логично и связно излагать свои мысли, используя адекватные языковые
языке(ах)		средства в соответствии с коммуникативной ситуацией.
		Владеет опытом построения устного высказывания с использованием стилистически
		приемлемых языковых и речевых средств иностранного языка в рамках предметной
		тематики дисциплины.
УК-4.5. Демонстрирует	Русский язык и культура	Знает: экстралингвистические и собственно языковые особенности научного стиля,

VII (0.000)	# avvvv	TO TOTAL WALL VOLUME OF THE WALL VOLUME WA
умение выполнять	речи	подстили научного стиля, нормы устной и письменной речи современного русского
перевод текстов с		литературного языка.
иностранного(ых)		Умеет: осуществлять выбор языковых средств в соответствии со стилем и подстилем
языка(ов) на		речи.
государственный язык	TT ~	Владеет: навыком продуцирования устных и письменных текстов научного стиля
	Иностранный язык	Умеет находить и корректно использовать эквиваленты лексических и грамматических
		единиц иностранного языка при переводе иноязычных академических текстов на
		государственный язык Российской Федерации.
		Владеет опытом перевода академических текстов по предметной тематике дисциплины
		с иностранного языка на государственный язык Российской Федерации.
-	имать межкультурное разноо	бразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
Код и наименование		
индикатора	Дисциплины	Результаты обучения
универсальной	7.104	
компетенции		
УК-5.1. Находит и	История (всеобщая история)	Владеет технологиями поиска научной информации о культурных особенностях и
использует необходимую		традициях различных социальных групп в разные исторические эпохи (Древний мир,
для саморазвития и		Средние века, Новое время, Новейшее время) ведущих стран Западной Европы
взаимодействия с другими		(Великобритания, Франция, Германия) и Северной Америки (США) в электронных
информацию о		библиотечных системах, профессиональных базах данных и открытых источниках
культурных особенностях		информации.
и традициях различных	История (история России)	Умеет находить в исторических источниках и историографии, использовать в
социальных групп		профессиональной деятельности необходимую информацию о культурных
		особенностях и традициях различных социальных групп периода Древнерусского
		государства, русских земель времен феодальной раздробленности, Российского
		государства, Российской империи, революции 1917 г. в России и гражданской войны,
		Советского периода, Российской Федерации.
	Философия	Знает проблемы классической теоретической философии, социальной философии,
		философской антропологии и философские основания конкретных наук и искусств о
		человеке.
		Умеет выражать и обосновывать свою позицию по отношению к конкретным фактам,
		событиям, собственной стратегии саморазвития, при взаимодействии в социальных
		группах с применением философских принципов.
		труппил с применением философских принципов.

		Умеет применять философские принципы для саморазвития и взаимодействия в социальных группах. Владеет базовым понятийным аппаратом и терминологией в области философии и философских оснований конкретных наук и искусств, основами интерпретации культурно-исторического наследия, в том числе форм мировоззрения: религии,
	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных	философии, этики. Знает: основные этнокультурные и религиозные особенности народов, проживающих в Российской Федерации; закономерности развития культуры, основы межкультурного взаимодействия; Умеет: находить и использовать информацию о культурных особенностях и традициях развития к сомочных и культурных особенностях и традициях
	отношений Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма	Владеет технологиями поиска необходимой для саморазвития и взаимодействия с другими научной информации о культурных особенностях и традициях различных социальных групп в социально-историческом, этическом и филосфско-идеологическом контекстах борьбы с идеологией терроризма, о типологиях терроризма, социально-экономических корнях терроризма. Умеет находить и использовать информацию по определению понятий «радикализм», «экстремизм», «терроризм», о типологиях терроризма, социально-экономических корнях терроризма, межрелигиозных конфликтах, религиозном факторе в терроризме, межэтнической напряженности, национализме для противодействия распространению идеологии терроризма и взаимодействовать с представителями различных культурных и социальных групп в этой сфере.
	Профессиональная этика педагога	Умеет: находить информацию о нравственных традициях различных групп общества.
УК-5.2. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным	История (всеобщая история)	Умеет соотносить общие исторические процессы и отдельные факты, характеризующие историческое наследие и социокультурные традиции различных социальных групп в разные исторические эпохи (Древний мир, Средние века, Новое время, Новейшее время) ведущих стран Западной Европы (Великобритания, Франция, Германия) и Северной Америки (США).
традициям различных социальных групп, опирающееся на знание		Знает основные исторические события и основных исторических деятелей ведущих стран Западной Европы (Великобритания, Франция, Германия) и Северной Америки (США) в указанные исторические периоды.
этапов исторического	История (история России)	Знает историческое наследие и социокультурные традиции различных социальных

мировой истории и культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения Философские и этические учения Философские и этические проблемы (философские, религиозные, этические) истории человечества, истории России с позиции философского знания. Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений	, ·		.
основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения Философия Философия Философия Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений России и гражданской войны, Советского периода, Российской Федерации. Знает основные события и основных исторических деятелей российской истории соответствующие периоды. Соотносит контекст мировой истории и культурные традиции мира, включая мирово религии, философские и этические учения, с отечественной истори соответствующего периода. Знает основные этапы и закономерности истории философии. Умеет характеризовать естественнонаучные и культурные процессы, социокультурн традиции, мировоззренческие проблемы (философские, религиозные, этические) истории человечества, истории России с позиции философского знания. Умеет: использовать знания об этнокультурных и религиозных традициях различны социальных групп для социального взаимодействия на основе уважения и признан культурного разнообразия в мире	OCHODINIA COSTUTUTA		
деятелей) в контексте мировой истории и культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения Философия Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений Знает основные события и основных исторических деятелей российской истории соответствующие периоды. Соотносит контекст мировой истории и культурные традиции мира, включая миров религии, философские и этические учения, с отечественной истории соответствующего периода. Знает основные обытия и основных истории и культурные традиции миров истории и культурные процессы, социокультурн традиции, мировоззренческие проблемы (философские, религиозные, этические) истории человечества, истории России с позиции философского знания. Умеет: использовать знания об этнокультурных и религиозных традициях различных групп для социального взаимодействия на основе уважения и признан культурного разнообразия в мире	основные сооытия,		
мировой истории и культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений соответствующие периоды. Соотносит контекст мировой истории и культурные традиции мира, включая миров религии, философские и этические учения, с отечественной истории соответствующего периода. Знает основные этапы и закономерности истории философские, религиозные, этические) истории человечества, истории России с позиции философского знания. Умеет: использовать знания об этнокультурных и религиозных традициях различных социальных групп для социального взаимодействия на основе уважения и признан культурного разнообразия в мире	основных исторических		России и гражданской войны, Советского периода, Российской Федерации.
культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений	деятелей) в контексте		Знает основные события и основных исторических деятелей российской истории в
мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения Философия Философия Знает основные этапы и закономерности истории философии. Умеет характеризовать естественнонаучные и культурные процессы, социокультурн традиции, мировоззренческие проблемы (философские, религиозные, этические) истории человечества, истории России с позиции философского знания. Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений	мировой истории и		соответствующие периоды.
среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений Соответствующего периода. Знает основные этапы и закономерности истории философии. Умеет характеризовать естественнонаучные и культурные процессы, социокультурн традиции, мировоззренческие проблемы (философские, религиозные, этические) истории человечества, истории России с позиции философского знания. Умеет: использовать знания об этнокультурных и религиозных традициях различны социальных групп для социального взаимодействия на основе уважения и признан культурного разнообразия в мире	культурных традиций		Соотносит контекст мировой истории и культурные традиции мира, включая мировые
соответствующего периода. Философия Философия Философия Знает основные этапы и закономерности истории философии. Умеет характеризовать естественнонаучные и культурные процессы, социокультурн традиции, мировоззренческие проблемы (философские, религиозные, этические) истории человечества, истории России с позиции философского знания. Основы государственной политики в сферемежэтнических и межконфессиональных отношений			
образования), включая мировые религии, философские и этические учения Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений Образования), включая мировоз религии, мировоззренческие проблемы (философские, религиозные, этические) умеет характеризовать естественнонаучные и культурные процессы, социокультурн традиции, мировоззренческие проблемы (философские, религиозные, этические) истории человечества, истории России с позиции философского знания. Умеет: использовать знания об этнокультурных и религиозных традициях различных групп для социального взаимодействия на основе уважения и признан культурного разнообразия в мире	среды и задач		соответствующего периода.
мировые религии, философские и этические учения Основы государственной политики в сфере межонфессиональных отношений Умеет характеризовать естественнонаучные и культурные процессы, социокультурн традиции, мировоззренческие проблемы (философские, религиозные, этические) истории человечества, истории России с позиции философского знания. Умеет характеризовать естественнонаучные и культурные процессы, социокультурн традиции, мировоззренческие проблемы (философские, религиозные, этические) истории человечества, истории России с позиции философского знания. Умеет характеризовать естественнонаучные и культурные процессы, социокультурн традиции, мировоззренческие проблемы (философские, религиозные, этические) истории человечества, истории России с позиции философского знания. Умеет: использовать знания об этнокультурных и религиозных традициях различных социальных групп для социального взаимодействия на основе уважения и признан культурного разнообразия в мире		Философия	
философские и этические учения Основы государственной политики в сфере межконфессиональных отношений традиции, мировоззренческие проблемы (философские, религиозные, этические) истории человечества, истории России с позиции философского знания. Умеет: использовать знания об этнокультурных и религиозных традициях различных групп для социального взаимодействия на основе уважения и признан культурного разнообразия в мире	_ ·		
учения Основы государственной политики в сфере межконфессиональных отношений истории человечества, истории России с позиции философского знания. Умеет: использовать знания об этнокультурных и религиозных традициях различных групп для социального взаимодействия на основе уважения и признан культурного разнообразия в мире	-		
Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений Умеет: использовать знания об этнокультурных и религиозных традициях различно социальных групп для социального взаимодействия на основе уважения и признан культурного разнообразия в мире			
политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений социальных групп для социального взаимодействия на основе уважения и признан культурного разнообразия в мире	, and the second	Основы государственной	
межэтнических и культурного разнообразия в мире межконфессиональных отношений		3	
межконфессиональных отношений			
отношений			Rysibilypholo pushocopusiti is minpe
		_	
Грампанское население в Умеет использовать при выполнении залан по противолействию распространен		Гражданское население в	Умеет использовать при выполнении задач по противодействию распространению
		-	идеологии терроризма социальные, этнические, конфессиональные и культурные
		_	
			различия и особенности этапов исторического развития различных народов России с
		терроризма	целью противодействия идеологии терроризма, религиозному и этническому
экстремизму. Владеет знанием			
			Умеет соотносить общие исторические процессы и отдельные факты, характеризующие
			историческое наследие и социокультурные традиции различных социальных групп в
			разные исторические эпохи с проблематикой истории развития терроризма с
древнейших времен до 20 века.			
			Владеет знаниями о роли этнической и религиозной толерантности в противодействии
			распространению идеологии терроризма и в усилении социальной интеграции граждан
			в Российской Федерации с учетом истории терроризма и исторического опыта борьбы с
ним в России и СССР.			
Профессиональная этика Знает: историю этических учений в контексте истории мировой культуры и культур		Профессиональная этика	Знает: историю этических учений в контексте истории мировой культуры и культуры
		1 1	
педагогической деятельности.		1	России, понимает ценность морали для жизни общества и профессиональной

VIC 5.2 VACCE TO VOCATE	История (всеобщая история)	Vygot vavygy ovovyg of votopyyg vygy typyy vy
-	история (всеоощая история)	Умеет применять знания об историко-культурных особенностях народов стран Западной Европы (Великобритания, Франция, Германия) и Северной Америки (США)
и конструктивно взаимодействовать с		
		при взаимодействии с различными социальными группами в процессе выполнения
людьми с учетом их	II (D)	профессиональных задач
социокультурных	История (история России)	Умеет применять знания об истории России, культурных особенностях и традициях
особенностей в целях		населяющих ее народов при взаимодействии с различными социальными группами в
успешного выполнения		процессе выполнения профессиональных задач.
профессиональных задач	Философия	Умеет осуществлять критический подход к явлениям и процессам в природе, культуре
и усиления социальной		и обществе для преодоления отчуждения, этической недостаточности,
интеграции		манипулирования, конформизма в отношениях между людьми.
		Владеет базовыми навыками целеполагания в профессиональных стратегиях и
		принятии решений, элементарного этического анализа ситуации конфликта и
		управленческих решений, коммуникативными практиками в мультикультурной среде.
	Основы государственной	Владеет: навыками межкультурной коммуникации на основе толерантности и
	политики в сфере	уважительного отношения к социальным, культурным и личностным различиям в целях
	межэтнических и	успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции
	межконфессиональных	
	отношений	
	Гражданское население в	Понимает роль учета факторов межрелигиозных конфликтов, религиозного фактора,
	противодействии	межэтнической напряженности, национализма в причинах формирования современной
	распространению идеологии	идеологии терроризма.
	терроризма	Умеет выделить психологические, социальные, правовые аспекты противодействия
		идеологии терроризма.
		Умеет использовать знание истории, социокультурных традиций различных
		социальных и религиозных групп при противодействии идеологии терроризма, для
		толерантного и конструктивного взаимодействия с людьми с учетом их
		социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных
		задач и усиления социальной интеграции.
		Учитывает при выполнении профессиональных задач социальные, этнические,
		конфессиональные и культурные различия народов с целью противодействия
		идеологии терроризма, религиозному и этническому экстремизму.
		Понимает роль этнической и религиозной толерантности в противодействии
		распространению идеологии терроризма и в усилении социальной интеграции граждан
		Parabotation and a series and a

	I	
		в Российской Федерации.
	Профессиональная этика	Умеет: использовать знания в области этики в профессиональной педагогической
	педагога	деятельности.
УК-6. Способен управлят	ь своим временем, выстраива	ать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в
		течение всей жизни
Код и наименование		
индикатора	Дисциплины	Результаты обучения
универсальной	Дисциплины	1 CSylibrathi Goy lelinn
компетенции		
УК-6.1. Применяет знание	Производственная практика	Умеет рационально распределить свои ресурсы (личностные, психофизиологические,
о своих ресурсах и их	(педагогическая практика)	временные) для успешного выполнения порученных работ
пределах (личностных,	(по профилю "Экономика")	
психофизиологических,		
ситуативных, временных)		
для успешного		
выполнения порученных		
работ.		
УК-6.2. Понимает	Психология	Умеет: применять рефлексивные действия при планировании перспективных целей
важность планирования	воспитательных практик	профессиональной деятельности
перспективных целей		
деятельности с учетом		
условий, средств,		
личностных		
возможностей, этапов		
карьерного роста,		
временной перспективы		
развития деятельности и		
требований рынка труда		
УК-6.3. Реализует	Производственная практика	Умеет реализовывать поставленные цели деятельности с учетом условий летнего
намеченные цели	(летняя педагогическая	детского лагеря, личностных возможностей, запросов рынка труда
деятельности с учетом	практика)	
условий, средств,		
личностных		

	_	
возможностей, этапов		
карьерного роста,	!	
временной перспективы	!	
развития деятельности и	!	
требований рынка труда		
УК-6.4. Критически	Производственная практика	Владеет навыками оценки использования времени и других ресурсов при решении
оценивает эффективность	(летняя педагогическая	поставленных задач, умеет критически оценивать полученные результаты
использования времени и	практика)	
других ресурсов при	!	
решении поставленных	!	
задач, а также	!	
относительно	!	
полученного результата		
УК-6.5. Демонстрирует	Психология	Умеет: использовать предоставляемые возможности для приобретения новых
интерес к учебе и	воспитательных практик	профессиональных знаний и навыков
использует	!	
предоставляемые	!	
возможности для	!	
приобретения новых	!	
знаний и навыков		
УК-7. Способен по	ддерживать должный уровен	ь физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и
	пј	рофессиональной деятельности
Код и наименование		
Код и наименование индикатора	Лисцип пины	Результаты обучения
	Дисциплины	Результаты обучения
индикатора универсальной компетенции		
индикатора универсальной	Дисциплины Возрастная анатомия, физиология и культура	Результаты обучения Знает: общие закономерности роста и развития, способы оценки здоровья детей и подростков; регуляторные системы организма и их возрастные особенности;

физической

социальной

подготовленности

профессиональной

обеспечения полноценной

здоровья

ДЛЯ

И

особенности обмена веществ, терморегуляции, висцеральных систем, сенсорных

систем, опорно-двигательного аппарата, высшей нервной деятельности на разных

возрастных этапах; психофизиологические аспекты поведения ребенка; становление

коммуникативного поведения; критерии определения уровня функционального

развития и готовности ребенка к обучению в школе; нормы здорового образы жизни;

деятельности и соблюдает		Умеет: оценивать здоровье детей и подростков; определять уровень функционального
нормы здорового образа		развития и готовности ребенка к обучению в школе.
жизни	Физическая культура	Знает средства, методы, социально-биологические основы физической культуры, ее рекреационные функции для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдения норм здорового образа жизни. Умеет подбирать средства физической культуры для поддержания должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдения норм здорового образа жизни.
	Общая физическая подготовка	Знает влияние оздоровительных средств физического воспитания в укреплении здоровья и организацию спортивно-массовых мероприятий для пропаганды здорового образа жизни.
		Умеет применять средства физической культуры для поддержания должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.
	Базовые виды спорта	Знает влияние оздоровительных средств физического воспитания в укреплении здоровья и организацию спортивно-массовых мероприятий для пропаганды здорового образа жизни. Умеет применять средства физической культуры для поддержания должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.
	Оздоровительное плавание	Знает влияние оздоровительных средств физического воспитания в укреплении здоровья и организацию спортивно-массовых мероприятий для пропаганды здорового образа жизни. Умеет применять средства физической культуры для поддержания должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.
УК-7.2. Использует основы физической культуры для осознанного	Физическая культура	Умеет определять уровень физической подготовленности и выбирает здоровьесберегающие технологии с учетом физиологических особенностей организма и условий профессиональной деятельности.
выбора здоровьесберегающих технологий с учетом	Общая физическая подготовка	Имеет опыт планирования и выполнения индивидуально подобранных комплексов физических упражнений общей, оздоровительной и профессионально-прикладной физической культуры.
внутренних и внешних	Базовые виды спорта	Имеет опыт планирования и выполнения индивидуально подобранных комплексов

условий реализации		физических упражнений общей, оздоровительной и профессионально-прикладной
конкретной		физической культуры.
профессиональной	Оздоровительное плавание	Имеет опыт планирования и выполнения индивидуально подобранных комплексов
деятельности		физических упражнений общей, оздоровительной и профессионально-прикладной
		физической культуры.
VIC 0 C		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

Код и наименование индикатора универсальной компетенции	Дисциплины	Результаты обучения
УК-8.1. Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте;		Умеет: распознавать проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте, анализировать чрезвычайные ситуации, оценивая их возможное негативное воздействие на людей; применять средства защиты от негативных воздействий факторов внешней среды
выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте		Знает основные негативные факторы среды обитания; теоретические основы безопасности жизнедеятельности в системе «человек - среда обитания»; основные принципы здорового образа жизни; методы профилактики стресса и утомления; оптимальные параметры микроклимата; особенности влияния электромагнитного излучения на здоровье человека, классификацию источников электромагнитного излучения; особенности воздействия шума на физиологию и психологию человека, санитарные нормы допустимого уровня шума; особенности воздействия на человека ультрафиолетового, лазерного и ионизирующего излучений и источники данных видов излучений; принципы радиационной безопасности; основные принципы организации безопасного и комфортного освещения; правовые, нормативно-технические и организационные основы безопасности жизнедеятельности; анатомо-физиологические последствия для человека воздействия опасных и вредных факторов окружающей среды; методы защиты от повышенного уровня шума; сущность понятия «техника безопасности» и ее цели; причины производственного травматизма и заболеваний; мероприятия по улучшению условий труда на рабочем месте. Умеет применять средства защиты от негативных воздействий факторов внешней среды (электромагнитного, ультрафиолетового, лазерного и ионизирующего излучения,

		шума, вибрации, электрического тока, химических веществ). Владеет навыками составления оценки условий труда на рабочем месте; навыками составления алгоритма действий при угрозе возникновения негативных факторов внешней среды.
	Основы вожатской деятельности	Знает: основные принципы, методы охраны жизни и здоровья детей и подростков в условиях летнего детского лагеря; основные требования техники безопасности в летнем лагере;
	Методы и средства защиты информации	Знает: методы и устройства обеспечения безопасности информации в профессиональной сетевой среде; нормативно-правовую и законодательную базу, технологические стратегии по
		обеспечению информационной безопасности при взаимодействии в компьютерных сетях; Умеет:
		выработать политику и реализовать на практике механизмы разграничения прав доступа к массивам информации в информационно-образовательной среде (персональной, коллективной, образовательного учреждения);
		Владеет: навыками применения методов и средств организационно-правовой защиты информации в информационно-образовательной среде (персональной, коллективной, образовательного учреждения).
	Производственная практика (летняя педагогическая практика)	Владеет методами охраны жизни и здоровья детей в условиях летнего детского лагеря
	Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма	Умеет проявлять этническую и религиозную толерантность для создания безопасных и (или) комфортных условий труда на рабочем месте.
УК-8.2. Имеет представление об использовании	Основы медицинских знаний	Знает: сущность понятия «технология виртуальной реальности»; значение и преимущества виртуальной подготовки к осуществлению действий в условиях чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
технологий виртуальной реальности для	Безопасность жизнедеятельности	Знает: сущность понятия «технология виртуальной реальности»; значение и преимущества виртуальной подготовки к осуществлению действий в условиях

подготовки к		чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; сущность понятия терроризм;
осуществлению действий		общегосударственную систему противодействия терроризму; способы противодействия
в условиях чрезвычайных		вовлечению в террористическую деятельность; правила и рекомендации безопасного
ситуаций и военных		поведения при установлении уровней террористической опасности и угрозе
конфликтов.		совершенствования террористической акции.
-	0	
УК-8.3. Готов	Основы медицинских	Умеет: обеспечивать безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте и в
поддерживать в	знаний	повседневной жизни
повседневной жизни и в	Безопасность	Знает определение и классификацию безопасных условий жизнедеятельности;
профессиональной	жизнедеятельности	чрезвычайные ситуации природного характера; основы прогнозирования и
деятельности безопасные		предупреждения ЧС природного происхождения; права и обязанности граждан РФ в
условия		области защиты от ЧС и их последствий; предназначение, задачи, структуру и режимы
жизнедеятельности для		функционирования Российской системы предупреждения и ликвидации ЧС; сущность
сохранения природной		понятия «устойчивое развитие общества»; принципы концепции устойчивого развития
среды, обеспечения		общества.
устойчивого развития		Умеет классифицировать безопасные условия жизнедеятельности; классифицировать
общества		чрезвычайные ситуации природного характера; распознавать признаки
		приближающихся ЧС; составлять алгоритм действий при угрозе возникновения и
		внезапном возникновении ЧС в природной среде.
		Владеет навыками составления алгоритма действий при внезапном возникновении,
		угрозе возникновения стихийных бедствий.
	Гражданское население в	Умеет использовать знание психологических, социальных, информационных, правовых
	противодействии	аспектов противостояния идеологии терроризма для предотвращения чрезвычайных
	распространению идеологии	ситуаций террористического и экстремистского характера на рабочем месте.
	терроризма	
УК-8.4. Готов принимать	Основы медицинских	Владеет: навыками проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ в
участие в спасательных и	знаний	случае возникновения различного рода опасностей
неотложных аварийно-	Безопасность	Знает силы и средства ликвидации ЧС; цели и основные задачи спасательных и
восстановительных	жизнедеятельности	неотложных аварийно-восстановительных мероприятий; особенности оповещения
мероприятиях в случае		населения о ЧС, военных конфликтов и его эвакуацию; специальную (полную или
возникновения		частичную) обработку населения и территорий после ЧС.
чрезвычайных ситуаций и		Умеет составлять алгоритм действий при проведении спасательных и неотложных
военных конфликтов.		аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных
_		ситуаций и военных конфликтов.
,	1	-

		Владеет навыками составления алгоритма действий при возникновении спасательных и
		неотложных аварийно-восстановительных работ.
VK-9 Cm	 Особен принимать обоснован	нье экономические решения в разных областях жизнедеятельности
Код и наименование	Дисциплины	Результаты обучения
индикатора	дисциплины	т сзультаты обучения
универсальной		
компетенции		
УК-9.1. Понимает	Финансово-экономический	Знает:
базовые принципы	практикум	1. Основы поведения экономических агентов: теоретические принципы
функционирования	11p 11111111 111	рационального выбора (максимизация полезности) и наблюдаемые отклонения от
экономики и		рационального поведения (ограниченная рациональность, поведенческие эффекты и
экономического развития,		систематические ошибки, с ними связанные)
цели и формы участия		2. Основные принципы экономического анализа для принятия решений (учет
государства в экономике		альтернативных издержек, изменения ценности во времени, сравнение предельных
		величин)
		3. Основные экономические понятия: экономические ресурсы, экономические
		агенты, товары, услуги, спрос, предложения, рыночный обмен, цена, деньги, доходы,
		издержки, прибыль, собственность, конкуренция, монополия, фирма, институты,
		трансакционные издержки, сбережения, инвестиции, кредит, процент, риск,
		страхование, государство, инфляция, безработица, валовый внутренний продукт,
		экономический рост и др.
		4. Ресурсные ограничения экономического развития, источники повышения
		производительности труда, технического и технологического процесса. Показатели
		экономического развития и экономического роста. Особенности циклического развития
		рыночной экономики, риски инфляции, безработица, потери благосостояния и роста
		социального неравенства в период социально-экономических кризисов
		5. Понятие общественных благ и роль государства в их обеспечении. Цели, задачи,
		инструменты и эффекты бюджетной, налоговой, денежно-кредитной, социальной, пенсионной политики государства и их влияние на макроэкономические параметры и
		индивидов
		индивидов Умеет:
		1. Воспринимать и анализировать информацию, необходимую для принятия
		обоснованных экономических решений
		оооснованивы экономических решении

		2. Критически оценивать информацию о перспективах экономического роста и
		технологического развития экономики страны и отдельных её отраслей
	Основы экономической	Знает: основные понятия экономики: эффективность, альтернативные издержки,
	теории	потребности, блага, ресурсы, экономические субъекты и связи между ними, спрос,
		предложение, рыночное равновесие, конкуренция, монополия, олигополия,
		монополистическая конкуренция, фирма, издержки, экономическое развитие,
		экономический рост, валовой внутренний продукт, экономический цикл, инфляция,
		безработица, деньги, кредит, государственный бюджет, налоги, уровень жизни и др.;
		типы экономических систем и национальные модели экономики; основы
		потребительского поведения, основы теории фирмы, показатели денежно-кредитной и
		бюджетно-налоговой системы, возможности государства в решении проблем рыночной
		экономики
		Умеет: анализировать типы экономических систем, взаимодействие спроса и
		предложения, динамику показателей экономического развития.
УК-9.2. Применяет	Финансово-экономический	Знает:
методы личного	практикум	1. Основные виды личных доходов (заработная плата, предпринимательский доход,
экономического		рентные доходы и др.), механизмы их получения и увеличения
финансового		2. Сущность и функции предпринимательской деятельности как одного из способов
планирования для		увеличения доходов и риски связанные с ней, организационно-правовые формы
достижения текущих и		предпринимательской деятельности, отличие частного предпринимательства от
долгосрочных		хозяйственной деятельности государственных организаций, особенности
финансовых целей,		инвестиционного предпринимательства: коммерциализация разработок и патентование
использует финансовые		3. Основные финансовые организации (Банк России, Агентство по страхованию
инструменты для		вкладов, Пенсионные фонд России, коммерческий банк, страховая организация, биржа,
управления личными		негосударственный пенсионный фонд и др.) и принципы взаимодействия индивида с
финансами (личным		ними
бюджетом), контролирует		4. Основные финансовые инструменты, используемые для управления личными
собственные		финансами (банковский вклад, кредит, ценные бумаги, недвижимость, валюта,
экономические и		страхование_
финансовые риски		5. Понятие риск и неопределенность, осознает неизбежность риска и
		неопределенности в экономической и финансовой сфере
		6. Виды и источники возникновения экономических и финансовых рисков для
		индивида, способы их оценки и снижения

		7 0
		7. Основные этапы жизненного цикла индивида, понимает специфику
		краткосрочных и долгосрочных финансовых задач на каждом этапе цикла,
		альтернативность текущего потребления и сбережения и целесообразность личного
		экономического и финансового планирования
		8. Основные виды расходов (индивидуальные налоги и обязательные платежи,;
		страховые взносы, аренда квартиры, коммунальные платежи, расходы на питание и др.)
		механизмы их снижения, способы формирования сбережения
		9. Принципы и технологии ведения личного бюджета
		Умеет:
		1. Решать типичные задачи в сфере личного экономического и финансового
		планирования, возникающие на всех этапах жизненного цикла
		2. Пользоваться источниками информации о правах и обязанностях потребителя
		финансовых услуг, анализировать основные положения договора с финансовой
		организацией
		3. Выбирать инструменты управления личными финансами для достижения
		поставленных финансовых целей, сравнивать их по критериям доходности, надежности
		и ликвидности
		4. Оценивать индивидуальные риски, связанные с экономической деятельностью и
		использованием инструментов управления личными финансами, а также риски стать
		жертвой мошенничества
		5. Вести личный бюджет, используя существующие программные продукты
	0	6. Оценивать свои права на налоговые льготы, пенсионные и социальные выплаты
	Основы экономической	
	теории	предпринимательства, финансовые организации (Центральный Банк, коммерческие банки, небанковские финансовые организации, фондовая биржа и др.).
		Умеет: планировать и анализировать личные доходы и расходы; решать задачи,
		связанные с финансовым планированием.
VK-10 Способен фо	I INMUNORATE HETENHUMOE OTUG	ошение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и
ν του εποτουτή φυ		вовать им в профессиональной деятельности
Код и наименование	Дисциплины	Результаты обучения
индикатора		
универсальной		
компетенции		

УК-10.1 Знает признаки	Нормативно-правовые	Знает правовые последствия практической реализации экстремистских воззрений,
проявления экстремизма,	основы профессиональной	террористических угроз и коррупционного поведения для государства, общества и
терроризма,	деятельности и	конкретного индивидуума
коррупционного	антикоррупционное	
поведения.	поведение	
УК-10.2 Умеет	Нормативно-правовые	Умеет осуществлять правовое воспитание молодежи в части профилактики
формировать нетерпимое	основы профессиональной	экстремизма, терроризма и коррупционного поведения
отношение к проявлению	деятельности и	
экстремизма, терроризма,	антикоррупционное	
коррупционному	поведение	
поведению и		
противодействовать им в		
профессиональной		
деятельности.		
УК-10.3 Владеет	Нормативно-правовые	Умеет вести работу в рамках образовательного процесса по профилактике экстремизма,
навыками формирования	основы профессиональной	терроризма и коррупционного поведения
нетерпимого отношения к	деятельности и	
проявлению экстремизма,	антикоррупционное	
терроризма,	поведение	
коррупционному		
поведению и		
противодействия им в		
профессиональной		
деятельности.		
УК-10.4 Владеет	Нормативно-правовые	Владеет навыками установления контактов с обучающимися разного возраста, их
навыками	основы профессиональной	родителями (лицами, их заменяющими), коллегами по работе, в связи с реализацией
противодействия	деятельности и	комплекса мер по профилактике экстремизма, терроризма и коррупционного поведения
проявлениям	антикоррупционное	
экстремизма, терроризма,	поведение	
коррупционного		
поведения в рамках		
профессиональной		
деятельности.		

Раздел 2 Общепрофессиональные компетенции

ОПК-1. Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере		
образования и нормами профессиональной этики		
Код и наименование индикатора общепрофессиональной компетенции	Дисциплины	Результаты обучения
ОПК-1.1. Знает	Финансово-экономический	Знает: экономические аспекты нормативно-правовых актов в сфере образования.
приоритетные	практикум	
направления развития системы образования Российской Федерации,	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и	Знает структуру и основные положения Конституции Российской Федерации, Трудового кодекса Российской Федерации, иных нормативно-правовых актов, связанных с реализацией права на образование.
законы и иные	антикоррупционное	Умеет использовать различные способы токования норм права при анализе текста
нормативные правовые	поведение	нормативных и локальных нормативных актов.
акты, регламентирующие		Владеет навыками уяснения содержания правовых норм.
деятельность в сфере образования в Российской	Педагогика	Характеризует структуру системы образования РФ. Раскрывает приоритетные направления развития системы образования РФ.
Федерации, нормативные		Анализирует и дает характеристику основным положениям Федерального закона «Об
документы по вопросам обучения и воспитания		образовании в РФ»; нормативным документам по вопросам обучения и воспитания детей и молодежи (ФГОС ДО, ФГОС НОО, ФГОС ООО, ФГОС СОО).
детей и молодежи, федеральные		Формулирует цели, содержание и основные характеристики законодательных документов: «Профессиональный стандарт педагога», «Национальный проект
государственные		«Образование» и др.
образовательные		Комментирует и сопоставляет положения Декларации прав ребенка, Конвенции о
стандарты,		правах ребенка, ФЗ-273 «Об образовании в РФ».
законодательные		Характеризует основные положения и компоненты федерального государственного
документы о правах		образовательного стандарта; структуру и содержание основных документов,
ребенка, актуальные		определяющие содержание общего образования (основная образовательная программа,
вопросы трудового		учебный план, программа учебного предмета).
законодательства;	Основы государственной	Знает: основы нормативно-правовых актов Российской Федерации в сфере
конвенцию о правах	политики в сфере	межэтнических и межконфессиональных отношений; приоритетные направления
ребенка	межэтнических и	развития системы образования Российской Федерации, законы и иные нормативно-
	межконфессиональных	правовые акты, регламентирующие деятельность в сфере межэтнических и

	отношений	межконфессиональных отношений
T I	Методика обучения	Знает:
3	экономике в школе	сущность современных подходов к обучению, их реализацию в преподавании экономики в школе;
		содержание ФГОС основного общего образования; ФГОС среднего (полного) общего образования;
		современные подходы к обоснованию уровней освоения образовательных результатов; требования, предъявляемые к предметным и метапредметным результатам по ФГОС.
	Методика обучения	Знает: нормативные документы, определяющие специфику федеральной и региональной
I	информатике	образовательной политики, содержание Примерной основной образовательной программы и требования к образовательным результатам обучающихся;
	Учебная практика	Умеет собирать, классифицировать, анализировать из актуальных источников
	(ознакомительная практика)	первичную информацию о системе образовании, образовательной организации,
		передовом педагогическом опыте
	Учебная практика по	Знает: роль и место внеурочной деятельности в контексте реализации федеральных
	проектированию программ	государственных образовательных стандартов на разных уровнях общего образования;
	внеурочной деятельности	приоритетные направления реализации федеральной и региональной политики в плане
	на основе информационно-	организации внеурочной деятельности.
	коммуникационных	
	технологий	
	Производственная практика	Знает: содержание федерального государственного образовательного стандарта и
	(педагогическая практика)	Примерной основной образовательной программы и требования к содержанию
	(по профилю	обучения и образовательным результатам обучающихся по учебному предмету
	"Информатика")	«информатика»; содержание и задачи программы развития универсальных учебных действий, включающей формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно-
		исследовательской и проектной деятельности
	Учебная практика	Знает: нормативные документы, определяющие специфику федеральной и региональной
1	(ознакомительная практика)	образовательной политики, содержание Примерной основной образовательной
1	(по получению первичных	программы и требования к образовательным результатам обучающихся;
	знаний о профессиональной	законодательные документы о правах ребенка, основные положения конвенции о правах
	деятельности учителя	ребенка
I	информатики)	

ОПК-1.2. Умеет	Нормативно-правовые	Умеет ориентироваться в действующем законодательстве; правильно оценивать
применять основные	основы профессиональной	образовательные правоотношения, правовой статус субъектов образовательных
нормативно-правовые	деятельности и	правоотношений, ответственность за нарушение трудового законодательства.
акты в сфере образования	антикоррупционное	Владеет навыками правовой оценки юридически значимых фактов и обстоятельств для
и нормы	поведение	разрешения трудовых споров.
профессиональной этики	Педагогика Основы государственной	Использует знания нормативно-правовых документов при решении возникающих спорных ситуаций в сфере образовательных отношений. Формулирует задачи профессиональной деятельности педагога в соответствии с нормативно-правовыми актами сферы образования и нормами профессиональной этики в педагогической деятельности. Раскрывает структуру и содержание основных документов, определяющих содержание общего образования (основная образовательная программа, учебный план, программа учебного предмета).
	J · · 1	Умеет: анализировать и практически использовать нормативноправовые акты по
	политики в сфере	межэтническим межконфессиональным отношениям в образовании;
	межэтнических и межконфессиональных	
	отношений	
	Учебная практика	Умеет осуществлять общение с участниками образовательного процесса в соответствии
	(ознакомительная практика)	с нормами профессиональной этики; логично и аргументировано формировать собственное суждение о современном состоянии системы образования и о своей роли в ней
	Учебная практика по проектированию программ	Умеет: применять основные нормативно-правовые акты в процессе проектирования внеурочной деятельности на разных уровнях общего образования.
	внеурочной деятельности	
	на основе информационно-	
	коммуникационных	
	технологий	
	Производственная практика	Умеет: отбирать содержание и формулировать цели и задачи урока через планируемые
	(педагогическая практика)	образовательные результаты в процессе планирования уроков и учебных ситуаций
	(по профилю	
	"Информатика")	
	Учебная практика	Умеет прогнозировать развитие педагогических ситуаций с учетом основных

	(ознакомительная практика)	положений нормативно-правовых актов в сфере образования и норм профессиональной
	(по получению первичных	этики
	знаний о профессиональной	
	деятельности учителя	
	информатики)	
ОПК-1.3. Владеет	Нормативно-правовые	Знает социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия коллектива и
действиями по	основы профессиональной	толерантно их воспринимает.
соблюдению правовых,	деятельности и	Умеет принимать правовые решения и совершать иные юридические действия в
нравственных и этических	антикоррупционное	соответствии с законодательством, по вопросам, связанным с исполнением трудовых
норм, требований	поведение	прав и обязанностей.
профессиональной этики		Владеет навыками анализа различных правовых явлений, юридических фактов,
в условиях реальных		правовых норм и правовых отношений в сфере образования.
педагогических ситуаций;	Основы государственной	Владеет: способами выстраивать образовательный процесс в соответствии с правовыми
действиями по	политики в сфере	и этическими нормами в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений;
осуществлению	межэтнических и	
профессиональной	межконфессиональных	
деятельности в	отношений	
соответствии с	Методика обучения	Владеет:
требованиями	экономике в школе	приёмами конкретизации формулировок предметных и метапредметных результатов
федеральных		исходя из требований образовательных стандартов и особенностей контингента
государственных		обучающихся;
образовательных		разработкой контрольно-измерительных материалов исходя из обобщённой
стандартов в части		формулировки образовательных результатов;
анализа содержания		разработкой технологических карт уроков по экономике;
современных подходов к		анализом содержания рабочих программ учебных дисциплин экономической
организации и		направленности на соответствие требованиям федеральных государственных
функционированию		образовательных стандартов
системы образования	Учебная практика	Владеет действиями по соблюдению нравственных и этических норм, требований
	(ознакомительная практика)	профессиональной этики в процессе наблюдения и анализа педагогической
		деятельности
	Учебная практика по	Владеет: навыками прогнозирования эффективности современных подходов к
	проектированию программ	организации внеурочной деятельности; выбора методов, форм и приемов в контексте
	внеурочной деятельности	реализации требований федеральных государственных образовательных стандартов

на основе информационно- коммуникационных технологий	основного общего, среднего общего образования.
Производственная практика (педагогическая практика) (по профилю "Экономика")	Владеет: нормами устной и письменной речи; приемами конструирования речевого общения в сфере школьного образования; умениями грамотно и аргументировано выражать свою точку зрения, осуществлять общение с участниками образовательного процесса в соответствии с нормами профессиональной этики, способами и методиками использования правовых, нравственных и этических норм, требований профессиональной этики в условиях реальных педагогических ситуаций; технологиями разработки основных элементов образовательной программы экономической направленности, проектирования индивидуальных образовательных маршрутов обучающихся, организации обучения, алгоритмами решения экономических и управленческих задач, связанных с руководством образовательной организацией, организации сотрудничества, поддержки активности и инициативности, самостоятельности обучающихся, развития их творческих способностей, оценки образовательных результатов обучающихся; диагностическими методиками для проведения учебного занятия
Производственная практика (педагогическая практика) (по профилю "Информатика")	Владеет: навыками планирования образовательного процесса на основе инновационных технологий деятельностного типа; навыками проектирования системы дидактического обеспечения образовательного процесса, направленную на формирование личностных, предметных и метапредметных результатов обучающихся; навыками использования образовательной среды, ее информационного, программного и аппаратного обеспечения для формирования универсальных учебных действий, предметных и личностных результатов обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС
Производственная практика (летняя педагогическая практика)	Владеет навыками профессионально-педагогической деятельности вожатого в условиях летнего детского лагеря в соответствии с правовыми нормами

ОПК-2. Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)		
Код и наименование	monentia (a tom these e neno	пьзованием информационно-коммуникационных технологии)
индикатора общепрофессиональной	Дисциплины	Результаты обучения
компетенции		
ОПК-2.1. Знает историю,	Технологии цифрового	Знает: основы цифровой дидактики, специфику применения различных цифровых
закономерности и	образования	технологий в образовании
принципы построения и функционирования	Психология	Знает основные этапы, факторы и закономерности развития личности в филогенезе и онтогенезе.
образовательных систем,	Педагогика	Знает: требования ФГОС, содержание типовых программ, учебников, учебных пособий;
роль и место образования		основные источники и методы поиска информации, необходимой для разработки
в жизни личности и		программно-методического обеспечения; современные информационно -
общества; основы		коммуникационные технологии; требования к современным учебникам, учебным и
дидактики, основные		учебно-методическим пособиям, электронным образовательным ресурсам и иным
принципы		методическим материалам.
деятельностного подхода,	Учебная практика по	Знает: принципы формирования системы дидактического обеспечения внеурочной
виды и приемы	проектированию программ	деятельности, направленного на формирование образовательных результатов,
современных	внеурочной деятельности	соответствующих требованиям федеральных государственных образовательных
образовательных	на основе информационно-	стандартов основного общего, среднего общего образования; возможности сервисов
технологий; пути	коммуникационных	информационно-коммуникационных технологий для реализации деятельностного
достижения	технологий	подхода, формирования личностных и метапредметных результатов обучающихся;
образовательных		методы и приемы, способы проектирования внеурочной деятельности в
результатов в области		информационно-образовательной среде школы на основе ее дидактического потенциала
ИКТ		и средств коммуникаций.
	Производственная практика	Знает основные методические проблемы, связанные с практическим внедрением
	(научно-исследовательская	образовательных технологий деятельностного типа, требующие научного анализа
	работа) по профилю	
	"Экономика")	
	Производственная практика	Знает основные методические проблемы, связанные с практическим внедрением
	(научно-исследовательская	образовательных технологий деятельностного типа, требующие научного анализа
	работа) по профилю	
	"Информатика"	

	Производственная практика (технологическая практика) (по проектированию цифровых образовательных ресурсов)	Знает: дидактический потенциал цифровых образовательных ресурсов в плане реализации деятельностного подхода; роль и место цифровых образовательных ресурсов в плане реализации современных образовательных технологий
ОПК-2.2. Умеет классифицировать образовательные системы и образовательные технологии; разрабатывать и применять отдельные	Технологии цифрового образования	Умеет: выбирать инструментальные среды, сервисы и приложения для создания цифровых образовательных ресурсов для сопровождения основных и дополнительных образовательных программ в реальной и виртуальной образовательной среде; проектировать цифровые образовательные ресурсы в соответствии с базовыми дидактическими требованиями, обеспечивая научность, доступность, наглядность, системность и последовательность в обучении, проблемный характер обучения и активизацию познавательной деятельности обучающихся
компоненты основных и дополнительных	Психология	Умеет выявлять психологические особенности и закономерности развития личности на разных возрастных этапах.
образовательных программ в реальной и виртуальной	Педагогика	Умеет: анализировать типовые программы, оценивать и выбирать учебники, учебные и учебно-методические пособия, электронные образовательные ресурсы и иные материалы
образовательной среде	Методика обучения экономике в школе	Умеет: подбирать содержание обучения под образовательные результаты (предметные и метапредметные); планировать деятельность учителя и обучающихся для достижения запланированных образовательных результатов; подбирать дидактические ресурсы для реализации образовательной программы.
	Методика проектирования цифровых образовательных ресурсов	Умеет: выбирать инструментальные среды, сервисы и приложения для создания цифровых образовательных ресурсов для сопровождения основных и дополнительных образовательных программ в реальной и виртуальной образовательной среде; проектировать цифровые образовательные ресурсы в соответствии с базовыми дидактическими требованиями, обеспечивая научность, доступность, наглядность, системность и последовательность в обучении, проблемный характер обучения и активизацию познавательной деятельности обучающихся
	Методика обучения информатике	Умеет: осуществлять выбор инновационных педагогических технологий и методик с целью организации эффективного взаимодействия с обучающимися с целью раскрытия их интеллектуального потенциала и личностных качеств;

		определять целесообразность выбора образовательных технологий исходя из поставленных дидактических и воспитательных задач;
	Учебная практика по проектированию программ внеурочной деятельности на основе информационно-коммуникационных технологий	Умеет: оценивать дидактический потенциал средств и сервисов ИКТ, цифровых образовательных ресурсов; осуществлять выбор средств и сервисов ИКТ, необходимых для реализации задач внеурочной деятельности; проектировать программы внеурочной деятельности на основе информационно-коммуникационных технологий, ориентированые на формирование личностных и метапредметных результатов; формировать контент и осуществлять выбор организационных форм внеурочной деятельности на основе ИКТ, направленной на социализацию и профессиональное самоопределение обучающихся.
	Производственная практика (научно-исследовательская работа) по профилю "Экономика")	Умеет: проводить научный анализ инновационных педагогических технологий и методик, их эффективности для активизации познавательной деятельности школьников; оценивать целесообразность и эффективность выбора образовательных технологий исходя из поставленных дидактических и воспитательных задач; устанавливать соответствие видов деятельности учителя и обучающихся с планируемыми результатами, анализировать необходимое дидактическое и ресурсное обеспечение
	Производственная практика (научно-исследовательская работа) по профилю "Информатика"	Умеет: проводить научный анализ инновационных педагогических технологий и методик, их эффективности для активизации познавательной деятельности школьников; оценивать целесообразность и эффективность выбора образовательных технологий исходя из поставленных дидактических и воспитательных задач; устанавливать соответствие видов деятельности учителя и обучающихся с планируемыми результатами, анализировать необходимое дидактическое и ресурсное обеспечение
	Производственная практика (технологическая практика) (по проектированию цифровых образовательных ресурсов)	Умеет: проводить анализ и определять эффективность инструментальных сред, сервисов и приложений для создания цифровых образовательных ресурсов для сопровождения основных и дополнительных образовательных программ в реальной и виртуальной образовательной среде; осуществлять выбор инструментальных сред, сервисов и приложений для создания цифровых образовательных ресурсов с целью решения конкретных дидактических и воспитательных задач
ОПК-2.3. Владеет приемами разработки и реализации программ учебных дисциплин в рамках основной	Технологии цифрового образования Педагогика	Владеет: методикой и приемами встраивания цифровых образовательных ресурсов в сценарии уроков на основе интерактивных образовательных моделей Владеет: навыками разработки и обновления программ учебных дисциплин, планов занятий, оценочных средств и других методических материалов по учебным предметам, курсам, дисциплинам с использованием современных информационно-

общеобразовательной		коммуникационных технологий.
программы; средствами	Методика обучения	Владеет опытом разработки основных элементов рабочей программы учебной
формирования навыков,	экономике в школе	дисциплины экономической направленности, в том числе с использованием ИКТ
связанных с	Методика проектирования	Владеет: методикой разработки цифровых образовательных ресурсов, включая
информационно-	цифровых образовательных	целеполагание и деятельность на различных этапах: подбор источников и
коммуникационными	ресурсов	формирование основного содержания, структуризация материала и разработка
технологиями (далее –	ресурсов	сценария; компоновка и реализация ресурсов; приемами встраивания разрабатываемых
ИКТ); действиями		
реализации ИКТ: на		цифровых образовательных ресурсов в сценарии уроков на основе интерактивных образовательных моделей
уровне пользователя, на	Методика обучения	
общепедагогическом		Владеет: навыками проектирования системы учебно-методических материалов и
уровне; на уровне	информатике	дидактического обеспечения образовательного процесса на основе средств и сервисов ИКТ, направленной на повышение степени интерактивности образовательного
преподаваемого (ых)		
предметов (отражающая		процесса, повышения его качества, обеспечения успешности формирования
профессиональную ИКТ-	Учебная практика по	предметных, метапредметных и личностных результатов школьников;
компетентность	1	Владеет: инструментами и сервисами создания электронных образовательных ресурсов
соответствующей области	проектированию программ	для сопровождения программ внеурочной деятельности; технологиями организации
человеческой	внеурочной деятельности на основе информационно-	доступа субъектов образовательного процесса к распределенному образовательному контенту и его эффективному использованию во внеурочной деятельности;
деятельности).	± ±	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
деятельности).	коммуникационных технологий	инновационными технологиями и формами организации внеурочной деятельности с
	Технологии	использованием средств ИКТ, направленными на формирование образовательных
		результатов в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов основного общего, среднего общего образования;
		приемами разработки программ внеурочной деятельности на основе инновационных
		технологий и форм с использованием средств и сервисов информационно-коммуникационных технологий, ресурсов сети Интернет.
	Производственная практика	Владеет: приемами разработки программ внеурочной деятельности по экономике
	(проектно-технологическая	(подбирать педагогические технологии, методы, приёмы для формирования конкретных
	практика) (по	метапредметных и личностных результатов; подбирать ресурсы для организации
	проектированию программ	внеурочной деятельности экономической направленности)
	внеурочной деятельности	biospo mon gontenbioeth skonown-teckon nanpabiennocth)
	по экономике)	
	Производственная практика	Владеет: технологиями, инструментами и средствами создания цифровых
		образовательных ресурсов, направленных на удовлетворение индивидуальных
	(телпологическая практика)	ооразовательных ресурсов, паправленных на удовлетворение индивидуальных

	(по проектированию	потребностей обучающихся и повышение уровня их ИКТ-компетентности;
	цифровых образовательных	практическими приемами разработки цифровых образовательных ресурсов, включая
	ресурсов)	целеполагание и деятельность на различных этапах: подбор источников и
		формирование основного содержания, структуризация материала и разработка
		сценария; компоновка и реализация ресурсов
		ивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с
	ими потребностями, в соответ	гствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов
Код и наименование		
индикатора	Дисциплины	Результаты обучения
общепрофессиональной	дисциплины	т сзультаты обучения
компетенции		
ОПК-3.1. Знает: основы	Основы медицинских	Знает: основы применения образовательных технологий в инклюзивном обучении
применения	знаний	детей, в том числе с особыми образовательными потребностями, и основные приемы
образовательных		организации и проведения индивидуальных занятий с ними
технологий (в том числе в	Психология	Знает:
условиях инклюзивного		- закономерности психического и личностного развития личности на разных возрастных
образовательного		этапах;
процесса), необходимых		- процедуру и особенности психодиагностики личности на разных возрастных этапах
для адресной работы с		для выявления детей с особыми образовательными потребностями
различными категориями	Педагогика	Знает: основные теории и концепции обучения; методологические основы современного
обучающихся, в том числе		процесса обучения; классификацию и характеристику основных форм организации
с особыми		обучения; характеристику урока, как основной формы организации обучения, его
образовательными		типологию и структуру; современные педагогические технологии и особенности их
потребностями; основные		реализации с различными категориями обучающихся, в том числе в условиях
приемы и типологию		инклюзивного образования.
технологий		Умеет: формулировать цели, задачи урока; разрабатывать структурную модель уроков
индивидуализации		различных типов; отбирать организационные формы и образовательные технологии (в
обучения.		том числе технологии индивидуализации обучения) с учетом возрастных,
		психофизических и индивидуальных особенностей и особых образовательных
		потребностей.
	Обучение лиц с ОВЗ и	Знает типологию и особенности психо-физиологического развития обучающихся с
	особыми образовательными	ограниченными возможностями здоровья.
	потребностями	

	Психология воспитательных практик	Знает: основные теории и концепции обучения; методологические основы современного процесса обучения; классификацию и характеристику основных форм организации обучения; характеристику урока, как основной формы организации обучения, его типологию и структуру; современные педагогические технологии и особенности их реализации с различными категориями обучающихся, в том числе в условиях инклюзивного образования. Умеет: формулировать цели, задачи урока; разрабатывать структурную модель уроков различных типов; отбирать организационные формы и образовательные технологии (в том числе технологии индивидуализации обучения) с учетом возрастных, психофизических и индивидуальных особенностей и особых образовательных потребностей.
	Технология и организация воспитательных практик	Знает: особенности организации воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями; требования ФГОС;
		содержание, формы, методы и приемы организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся; основы управления учебными группами с целью вовлечения обучающихся в процесс обучения и воспитания
	Производственная практика (педагогическая практика) (по профилю "Информатика")	Знает: современные педагогические технологии реализации компетентностного подхода с учетом возрастных и индивидуальных особенностей обучающихся; методы и технологии поликультурного, дифференцированного и развивающего обучения
ОПК-3.2. Умеет взаимодействовать с другими специалистами в	Основы медицинских знаний	Умеет: организовывать взаимодействие со специалистами психолого-медико-педагогического консилиума с целью оказания адресной помощи обучающимся с индивидуальными образовательными потребностями
рамках психолого- медико-педагогического консилиума; соотносить виды адресной помощи с индивидуальными	Психология	Умеет: - разрабатывать стратегии общения с обучающимися (воспитанниками) на разных возрастных этапах с учетом их индивидуальных особенностей; -определять содержание адресной психологической помощи учащихся с особыми образовательными потребностями
образовательными потребностями обучающихся.	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	Умеет: в процессе взаимодействия со специалистами в рамках психолого-медико-педагогического консилиума определять круг коррекционно-развивающих задач

	Психология	Умеет: в рамках психолого-педагогического консилиума выявлять особые
	воспитательных практик	образовательные потребности обучающихся для планирования учебно-воспитательной
		работы; составлять (совместно с психологом и другими специалистами) психолого-
		педагогическую характеристику (портрет) личности обучающегося; подбирать
		современные психолого-педагогические технологии индивидуализации обучения,
		развития, воспитания и организации образовательной деятельности для обучающихся с
		особыми образовательными потребностями.
	Технология и организация	Умеет: ставить диагностируемые цели (требования к результатам) совместной и
	воспитательных практик	индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся;
		организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную
		деятельность обучающихся;
		применять психолого-педагогические технологии для адресной работы с различными
		категориями обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями
	Производственная практика	Умеет: использовать средства информационно-коммуникационных технологий
	(педагогическая практика)	(синхронные и асинхронные) для оказания адресной помощи обучающимся с
	(по профилю	индивидуальными образовательными потребностями
07774.0.0	"Информатика")	
ОПК-3.3. Владеет	Основы медицинских	Владеет: методами выявления и оказания адресной помощи обучающимся, в том числе с
методами (первичного)	знаний	особыми образовательными потребностями
выявления детей с	Психология	Владеет методами психологической диагностики для выявления детей с особыми
особыми		образовательными потребностями (гиперактивность, синдром дефицита внимания и
образовательными	0.5	т.д.)
потребностями (аутисты,	Обучение лиц с OB3 и	Владеет: методами первичной диагностики и выявления лиц с особыми
дети с синдромом	особыми образовательными	образовательными потребностями
дефицита внимания и	потребностями	
гиперактивностью и др.);	Психология	Владеет: методами педагогической диагностики для определения особых
действиями (навыками) оказания адресной	воспитательных практик	образовательных потребностей обучающихся; действиями оказания адресной помощи
помощи обучающимся.		обуччающимся и их родителям; действиями разработки (совместно с другими
помощи обучающимся.		специалистами) и реализации совместно с родителями (законными представителями)
	Тоунология и опроизоза	программ индивидуального развития обучающихся в соответствии с их особенностями
	Технология и организация	Владеет: основами проектирования;
	воспитательных практик	приемами организации совместной и индивидуальной деятельности обучающихся в
		соответствии с возрастными нормами их развития;

		технологиями помощи и поддержки в организации деятельности ученических органов
	П	самоуправления
	Производственная практика	Владеет:
	(педагогическая практика) (по профилю "Экономика")	- методами и технологиями диагностики детей на выявление уровня интеллектуального развития, методами психолого-педагогического сопровождения детей с особыми образовательными потребностями, методами организации работы (обучения, воспитания, духовно-нравственного развития) с детьми индивидуальных особенностей, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями, технологиями разработки индивидуальной образовательной программы, индивидуальной образовательной траектории, знаниями о необходимости создания и обеспечения специальных условий для детей с особыми образовательными потребностями; - методами психологической диагностики для первичного выявления обучающихся с
		особыми образовательными потребностями; действиями (навыками) оказания адресной помощи обучающемуся.
	Производственная практика	Владеет: использования средств информационно-коммуникационных технологий для
	(педагогическая практика)	диагностики школьников, выявления внутреннего потенциала школьников и их
	(по профилю	образовательных потребностей
	"Информатика")	
	существлять духовно-нравст	венное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей
Код и наименование		
индикатора общепрофессиональной	Дисциплины	Результаты обучения
компетенции		
ОПК-4.1. Знает: общие	Педагогика	Знает: общие принципы, методы и приемы формирования ценностных ориентаций
принципы и подходы к		обучающихся средствами преподаваемого учебного предмета
реализации процесса	Основы государственной	Знает: духовно-нравственные ценности личности, базовые национальные ценности,
воспитания; методы и	политики в сфере	роль этнокультурных ценностей в процессе воспитания; принципы, содержание, методы
приемы формирования	межэтнических и	и технологии духовно-нравственного воспитания обучающихся.
ценностных ориентаций	межконфессиональных	
обучающихся, развития	отношений	
нравственных чувств	Психология	Знает: общие принципы и подходы к реализации процесса воспитания; методы и
(совести, долга, эмпатии,	воспитательных практик	приемы формирования ценностных ориентаций обучающихся; способы развития
ответственности и др.),		нравственных чувств, формирования нравственного облика, нравственной позиции,

формирования		нравственного поведения обучающихся.
нравственного облика	Технология и организация	Знает: сущность духовно-нравственных ценностей личности и моделей нравственного
(терпения, милосердия и	воспитательных практик	поведения в профессиональной деятельности; принципы, содержание, методы и
др.), нравственной	•	технологии духовно-нравственного воспитания обучающихся.
позиции (способности	Основы вожатской	Знает: принципы организации процесса воспитания детей и подростков в условиях
различать добро и зло,	деятельности	летнего детского лагеря на основе базовых национальных ценностей, методы и приемы
проявлять		формирования нравственных качеств личности воспитанников, моделей нравственного
самоотверженность,		поведения.
готовности к	Производственная практика	Умеет: применять методы и приемы формирования ценностных ориентаций
преодолению жизненных	(педагогическая практика)	обучающихся, развития нравственных чувств (совести, долга, эмпатии, ответственности
испытаний)	(по профилю "Экономика")	и др.), формирования нравственного облика (терпения, милосердия и др.), нравственной
нравственного поведения		позиции (способности различать добро и зло, проявлять самоотверженность, готовности
		к преодолению жизненных испытаний) нравственного поведения
ОПК-4.2. Умеет:	Педагогика	Умеет: создавать в учебно-воспитательном процессе ситуации, способствующие
создавать воспитательные		формированию у обучающихся нравственных качеств личности
ситуации, содействующие	Основы государственной	Умеет: проектировать и осуществлять воспитательную деятельность в поликультурной
становлению у	политики в сфере	среде на основе базовых национальных ценностей
обучающихся	межэтнических и	
нравственной позиции,	межконфессиональных	
духовности, ценностного	отношений	
отношения к человеку.	Психология	Умеет создавать воспитательные ситуации, содействующие становлению нравственной
	воспитательных практик	позиции, духовности, ценностного отношения к человеку при реализации программ
		воспитательных практик
	Технология и организация	Умеет: проектировать и осуществлять воспитательную деятельность в поликультурной
	воспитательных практик	среде на основе базовых национальных ценностей.
	Основы вожатской	Умеет: проектировать коллективные творческие дела, воспитательные мероприятия в
	деятельности	условиях летнего детского лагеря, способствующие формированию у детей и
		подростков гражданской позиции, патриотизма, нравственых представлений, общей
	-	культуры на основе базовых национальных ценностей.
ОПК-4.3. Владеет:	Педагогика	Владеет: методами и приемами усвоения обучающимися нравственных норм в процессе
методами и приемами		учебной деятельности
становления	Основы государственной	Владеет: методами формирования у обучающихся гражданской позиции, толерантности
нравственного отношения	политики в сфере	и навыков поведения в поликультурной среде

	межэтнических и	
обучающихся к		
окружающей	межконфессиональных	
действительности;	отношений	
способами усвоения	Психология	Владеет: методами и приемами становления нравственного отношения обучающихся к
подрастающим	воспитательных практик	окружающей действительности; способами усвоения духовных ценностей
поколением и		(индивидуально-личностных, общечеловеческих; национальных, семейных и др.) при
претворением в		реализации программ воспитательных практик.
практическое действие и	Технология и организация	Владеет: методами формирования у обучающихся гражданской позиции, толерантности
поведение духовных	воспитательных практик	и навыков поведения в поликультурной среде, способности к труду и жизни в
ценностей		современном мире.
(индивидуально-	Основы вожатской	Владеет: методами и приемами нравственного, эстетического, экологического,
личностных,	деятельности	патриотического воспитания детей с учетом их социальных, возрастных,
общечеловеческих;		психофизических и индивидуальных особенностей в условиях летнего детского лагеря
национальных, семейных	Производственная практика	Умеет: выполнять основные функции классного руководителя по организации усвоения
и др.).	(педагогическая практика)	обучающимися и претворением в практическое действие и поведение духовных
	(по профилю "Экономика")	ценностей (индивидуально-личностных, общечеловеческих; национальных, семейных и
		др.).
	Производственная практика	Владеет методами и приемами нравственного, эстетического, экологического,
	(летняя педагогическая	патриотического воспитания детей с учетом их социальных, возрастных,
	практика)	психофизических и индивидуальных особенностей в условиях летнего детского лагеря
ОПК-5. Способен осущес	ствлять контроль и опенку ф	ормирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать

ОПК-5. Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении

Код и наименование индикатора общепрофессиональной компетенции	Дисциплины	Результаты обучения
ОПК-5.1. Знает:	Технологии цифрового	Знает: современные цифровые инструменты организации формирующего оценивания,
принципы организации	образования	текущего, промежуточного и итогового контроля образовательных результатов; методы,
контроля и оценивания		приемы и цифровые инструменты обработки и анализа статистической информации в
образовательных		ходе образовательного мониторинга
результатов	Педагогика	Знает: виды и функции контроля в образовательном процессе; алгоритм оценочной
обучающихся;		деятельности учителя; причины неуспеваемости и раскрывает технологии работы
специальные технологии		учителя с неуспевающими учащимися.

		V 1
и методы, позволяющие		Умеет: определять основные этапы, виды, методы и формы контроля результатов
проводить коррекционно-	07 000	обучения.
развивающую работу с	Обучение лиц с OB3 и	Знает: принципы организации контроля и оценивания образовательных результатов
неуспевающими	особыми образовательными	обучающихся с ограниченными возможностями здоровья; специальные технологии и
обучающимися	потребностями	методы коррекционно-развивающей работы с обучающимися ограниченными
		возможностями здоровья
	Психология	Знает: виды контроля в образовательном процессе; алгоритм оценочной деятельности
	воспитательных практик	обучающихся; причины неуспеваемости и воспитательные технологии работы учителя с
		неуспевающими учащимися.
	Методика обучения	Знает виды, функции, методы контроля в современном учебном процессе, особенности
	экономике в школе	контроля в обучении экономике для основной школы и для старшей школы, технологию
		формирующего оценивания и возможности её использования в обучении экономике
	Методика подготовки к	Знает:
	итоговой государственной	нормативно-правовые документы, законодательные и правовые акты,
	аттестации по информатике	регламентирующие процедуру государственной итоговой аттестации;
		структуру и содержание измерительных материалов итоговой государственной
		аттестации по информатике;
		кодификаторы элементов содержания и требований к уровню подготовки обучающихся
		к итоговой государственной аттестации по информатике;
		спецификации контрольных измерительных материалов для проведения итоговой
		государственной аттестации по информатике;
		демонстрационные варианты контрольных измерительных материалов государственной
		итоговой аттестации по информатике.
	Методика обучения	Знает: технологии формирующего и итогового оценивания, принципы организации
	информатике	контроля и оценивания образовательных результатов обучающихся;
		формы и методы диагностики школьников, выявления их внутреннего потенциала и
		достижений через систему учебных заданий;
	Производственная практика	Знает: подходы к оценке эффективности технологий и способов реализации
	(научно-исследовательская	формирующего и итогового оценивания, принципов организации контроля и
	работа) по профилю	оценивания образовательных результатов обучающихся; приемы анализа
	"Экономика"	эффективности различных форм и методов диагностики школьников, выявления их
		внутреннего потенциала и достижений через систему учебных заданий
	Производственная практика	Знает: подходы к оценке эффективности технологий и способов реализации

	(научно-исследовательская	формирующего и итогового оценивания, принципов организации контроля и
	работа) по профилю	
	раоота) по профилю "Информатика"	оценивания образовательных результатов обучающихся; приемы анализа эффективности различных форм и методов диагностики школьников, выявления их
	информатика	
OHK 5.2 Version	Т1	внутреннего потенциала и достижений через систему учебных заданий
ОПК-5.2. Умеет:	Технологии цифрового	Умеет: проектировать оценочные средства для формирующего оценивания, текущего,
применять	образования	промежуточного и итогового контроля образовательных результатов; применять
инструментарий, методы		цифровые инструменты для организации образовательного мониторинга (сбора,
диагностики и оценки		обработки, анализа и визуализации данных)
показателей уровня и	Обучение лиц с OB3 и	Умеет: применять диагностический инструментарий для оценки образовательных
динамики развития	особыми образовательными	трудностей и образовательных достижений обучающихся с ограниченными
обучающихся; проводить	потребностями	возможностями здоровья; диагностировать интеллектуальные, личностные,
педагогическую		сенсомоторные и эмоционально-волевые нарушения, препятствующие адаптации и
диагностику		инклюзии ребенка с ограниченными возможностями здоровья в образовательное
неуспеваемости		пространство; в модельной ситуации проводит педагогическую оценку образовательных
обучающихся		трудностей обучающихся с ограниченным возможностями здоровья
	Психология	Умеет: применять психодиагностический инструментарий, методы диагностики и
	воспитательных практик	оценки показателей уровня и динамики равития обучающихя
	Методика обучения	Умеет:
	экономике в школе	подбирать методы и виды контроля в обучении экономике исходя из его целей;
		определять границы применения методов контроля;
		подбирать и разрабатывать задания для контроля разных видов.
	Методика подготовки к	Знает:
	итоговой государственной	особенности проведения государственной итоговой аттестации по информатике в 9 и 11
	аттестации по информатике	классах;
	1 1	Умеет:
		использовать открытый банк заданий итоговой государственной аттестации для
		диагностики и оценки показателей уровня и динамики развития обучающихся.
	Методика обучения	Умеет: использовать современные способы оценивания в условиях информационно-
	информатике	коммуникационных технологий (ведение электронных форм документации, в том числе
		электронного журнала и дневников обучающихся)
		способы организации мониторинга образовательных результатов обучающихся с
		использованием средств информационно-коммуникационных технологий;
	Производственная практика	Умеет: подбирать показатели к образовательным результатам с целью их конкретизации
	проповодотвенная практика	The state of the s

	(проектно-технологическая	для последующего оценивания,
	практика) (по	определять области применения указанных типов тестов:
	проектированию	стандартизированные/нестандартизированные, тесты скорости/тесты
	образовательных	мощности/смешанные тесты; нормативно-ориентированные/критериально-
	результатов и средств	ориентированные, применять правила составления закрытых тестовых вопросов всех
	оценивания по экономике)	видов и открытых тестовых вопросов со свободными ответами дополнениями и
	оценивания по экономике)	ответами с заданной структурой для составления тестовых вопросов; выбирать
		инструмент оценки в соответствии с видом образовательного результата и целью
		оценивания; готовить модельные ответы для проверки заданий открытого типа;
		проверять тестовые задания открытого типа с помощью модельного ответа; обосновано
		выбирать/конструировать спецификацию оценочных средств и план для тестов,
		проверяющих освоение различных образовательных результатов
	Производственная практика	Умеет: конкретизировать формулировку универсального учебного действия;
	(проектно-технологическая	формулировать показатели оценки универсальных учебных действий; проектировать
	практика) (по	оценочные средства для оценки сформированности аспектов универсальных учебных
	проектированию программ	действий
	внеурочной деятельности	Action 1911
	по экономике)	
ОПК-5.3. Владеет:	Технологии цифрового	Владеет: навыками встраивания в учебный процесс разработанных с использованием
действиями применения	образования	цифровых инструментов средств формирующего оценивания образовательных
методов контроля и	o opuso zumm	результатов, текущего, промежуточного и итогового контроля образовательных
оценки образовательных		результатов и организации образовательного мониторинга на основе цифровых
результатов (личностных,		решений
предметных,	Обучение лиц с OB3 и	Владеет: действиями применения методов контроля и оценки образовательных
метапредметных)	особыми образовательными	результатов ребенка с ограниченными возможностями; в модельной ситуации оценивает
обучающихся;	потребностями	личностные, предметные, метапредметные образовательные результаты обучающихся с
действиями освоения и	1	ограниченными возможностями здоровья;
адекватного применения		Владеет: действиями отбора и применения коррекционно-развивающих технологий и
специальных технологий		методов, позволяющих проводить коррекционно-развивающую работу в соответствии с
и методов, позволяющих		образовательными трудностями обучающихся с ограниченными возможностями
проводить коррекционно-		здоровья;
развивающую работу с	Методика обучения	Владеет опытом разработки оценочных средств для проверки сформированности
неуспевающими	экономике в школе	образовательных результатов (предметных и метапредметных) в соответствии с видом

обучающимися		результата, уровнем его усвоения
	Методика подготовки к	Знает:
	итоговой государственной	методы контроля и оценки результатов учащихся.
	аттестации по информатике	Умеет:
		определять критерии успешности выполнения программы экзамена;
		проводить разъяснительную работу по допущенным ошибкам с целью их устранения.
		Владеет:
		технологиями компоновки контрольно-измерительных материалов на основе принципов
		валидности и репрезентативности при подготовке обучающихся к итоговой
		государственной аттестации по информатике;
		приемами объективной оценки образовательных результатов, обучающихся на основе тестирования и других методов контроля в соответствии с реальными учебными
		возможностями школьников;
		методами и формами оказания помощи обучающимся, не освоившим необходимый
		материал в форме предложения специальных заданий, индивидуальных консультаций (в
		том числе дистанционных).
	Производственная практика	Владеет опытом разработки оценочных средств различного типа (для проверки
	(проектно-технологическая	сформированности предметного результата, универсального учебного действия,
	практика) (по	профессиональной компетенции)
	проектированию	
	образовательных	
	результатов и средств	
	оценивания по экономике)	
	Производственная практика	Владеет опытом проектирования программы внеурочной деятельности экономической
	(проектно-технологическая	направленности
	практика) (по	
	проектированию программ	
	внеурочной деятельности	
	по экономике)	

ОПК-6. Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями		
Код и наименование	обучения, развития, военит	ания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потреоностями
индикатора общепрофессиональной	Дисциплины	Результаты обучения
компетенции		
ОПК-6.1. Знает: законы	Основы медицинских	Знает: законы развития личности и проявления личностных свойств; законы
развития личности и	знаний	периодизации и кризисов развития; психологические основы индивидуализации
проявления личностных		обучения; психологические основы учебной деятельности с учетом индивидуальных особенностей обучающихся
свойств, психологические	Помусторую	Знает:
законы периодизации и	Психология	
кризисов развития; психолого-		-законы развития личности и проявления личностных свойств;
педагогические		-законы периодизации и кризисов развития; - психологические основы индивидуализации обучения;
технологии		- психологические основы индивидуализации обучения, - психологические основы учебной деятельности с учетом индивидуальных
индивидуализации		особенностей обучающихся.
обучения, развития,	Педагогика	Знает: психолого-педагогические технологии индивидуализации обучения, развития,
воспитания; психолого-	Педагогика	воспитания.
педагогические основы	Психология	Знает: психологические основы учебной деятельности с учетом индивидуальных
учебной деятельности с	воспитательных практик	особенностей обучающихся
учетом индивидуальных	Технология и организация	Знает: психолого-педагогические технологии воспитания; технологии и методы
особенностей	воспитательных практик	регуляции поведения и деятельности обучающихся
обучающихся.	20 ominum organizmi nipummini	Perfending negotierns is desirent eet internet.
ОПК-6.2. Умеет:	Основы медицинских	Умеет: осуществлять диагностику особенностей гендерного развития обучающихся для
использовать знания об	знаний	планирования учебно- воспитательной работы; составлять психолого-педагогическую
особенностях гендерного		характеристику (портрет) личности обучающегося
развития обучающихся	Психология	Умеет:
для планирования учебно-		- осуществлять диагностику особенностей гендерного развития обучающихся для
воспитательной работы;		планирования учебно- воспитательной работы;
применять		- составлять психолого-педагогическую характеристику (портрет) личности
образовательные		обучающегося.
технологии для	Педагогика	Применяет специальные технологии и методы, позволяющие проводить
индивидуализации		индивидуализацию обучения, развития, воспитания, формировать систему регуляции

обучения, развития,		поведения и деятельности обучающихся.
воспитания; составлять	Психология	Умеет: составлять психолого-педагогическую характеристику (портрет) личности
(совместно с психологом	воспитательных практик	обучающегося
и другими	Технология и организация	Умеет: понимать документацию специалистов (психологов, дефектологов, логопедов и
специалистами)	воспитательных практик	т.д.) и рекомендации по использованию индивидуально-ориентированных
психолого-		воспитательных технологий с учетом личностных и возрастных особенностей
педагогическую		обучающихся;
характеристику (портрет)		выбирать технологии и методы воспитания в соответствии с индивидуальными
личности обучающегося.		особенностями воспитанников
	Методика обучения	Умеет учитывать индивидуальные особенности обучающихся в планировании методов,
	экономике в школе	приёмов, педагогических технологий в обучении экономике
ОПК-6.3. Владеет:	Основы медицинских	Владеет: действиями учета особенностей гендерного развития обучающихся, в том
действиями учета	знаний	числе с особыми образовательными потребностями, в проведении индивидуальных
особенностей гендерного		воспитательных мероприятий; навыками составления индивидуальных образовательных
развития обучающихся в		маршрутов, индивидуальных программ развития и индивидуально-ориентированных
проведении		образовательных программ с учетом личностных и возрастных особенностей
индивидуальных		обучающихся
воспитательных	Педагогика	Осуществляет отбор психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных)
мероприятий; действиями		и применяет их в профессиональной деятельности с учетом различного контингента
(навыками)		обучающихся.
использования	Обучение лиц с ОВЗ и	Владеет: навыками определения цели, задач и технологий коррекционно-развивающей
образовательных	особыми образовательными	работы с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.
технологий в	потребностями	Владеет действиями моделирования разработки и реализации индивидуальных
профессиональной		образовательных маршрутов, индивидуальных программ развития и индивидуально-
деятельности для		ориентированных образовательных программ с учетом личностных и возрастных
индивидуализации		особенностей обучающихся.
обучения, развития,	Технология и организация	Владеет: навыками анализа и отбора психолого-педагогических технологий (в том числе
воспитания, в том числе	воспитательных практик	инклюзивных) и применения их в профессиональной воспитательной деятельности с
обучающихся с особыми		учетом различного контингента обучающихся; психолого-педагогическими
образовательными		технологиями индивидуализации воспитания, в том числе обучающихся с особыми
потребностями;		образовательными потребностями
действиями оказания	Методика обучения	Владеет опытом разработки программы индивидуальной работы экономической
адресной помощи	экономике в школе	направленности с обучающимся

Производственная практика обучающимся, Умеет: планировать мероприятия TOM реализовывать воспитательные особыми профориентационной направленности, с учетом личностных и возрастных особенностей (педагогическая практика) числе c обучающихся образовательными (по профилю потребностями; "Информатика" разработки действиями (совместно с другими специалистами) И реализации совместно с родителями (законными представителями) программ индивидуального развития ребенка; приемами понимания содержания документации специалистов (психологов, дефектологов, логопедов и т.д.) и её использования работе; действиями (навыками) разработки и реализации индивидуальных образовательных маршрутов, индивидуальных программ развития индивидуальноориентированных образовательных программ учетом личностных и возрастных

особенностей			
обучающихся			
ОПК-7. Способен взаи	ОПК-7. Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ		
Код и наименование			
индикатора	Дисциплины	Результаты обучения	
общепрофессиональной	дисциплины	1 CSysibiai bi voy iciinin	
компетенции			
ОПК-7.1. Знает: законы	Технологии цифрового	Знает: формы, методы и цифровые инструменты организации взаимодействия	
развития личности и	образования	участников образовательного процесса на основе цифровых технологий, включая ФГИС	
проявления личностных		«Моя школа»	
свойств, психологические	Основы медицинских	Знает законы, механизмы, детерминанты процесса психического развития; научные и	
законы периодизации и	знаний	практические основы организации психолого-педагогического взаимодействия всех	
кризисов развития;		участников образовательного процесса; содержание, формы, методы и технологии	
основные закономерности		взаимодействия в образовательном процессе; способы организации совместной	
семейных отношений,		деятельности и межличностного взаимодействия субъектов образовательного процесса	
позволяющие эффективно	Психология	Знает:	
работать с родительской		- законы развития личности и проявления личностных свойств;	
общественностью;		- психологические законы периодизации и кризисов развития;	
закономерности		- основные закономерности семейных отношений;	
формирования детско-		- социально-психологические особенности и закономерности развития детских и	
взрослых сообществ, их		подростковых сообществ.	
социально-	Педагогика	Знает закономерности и принципы взаимодействия субъектов образовательных	
психологические		отношений.	
особенности и	Психология	Знает: закономерности формирования детско-взрослых сообществ, их социально-	
закономерности развития	воспитательных практик	психологические особенности и закономерности развития детских и подростковых	
детских и подростковых		сообществ	
сообществ.	Учебная практика	Умеет по итогам наблюдения делать выводы о проявлении профессиональных и	
	(ознакомительная практика)	личностных качеств учителя, в том числе в зависимости от возрастной и гендерной	
		принадлежности	
	Учебная практика	Знает: основные особенности проявления личностных и возрастных особенностей	
	(ознакомительная практика)	школьников при изучении предмета;	
	(по получению первичных	способы выстраивания взаимодействия с родителями с помощью различных каналов	
	знаний о профессиональной	связи	

	деятельности учителя	
	информатики)	
ОПК-7.2. Умеет:	Технологии цифрового	Умеет: осуществлять выбор цифровых технологий организации взаимодействия
выбирать формы, методы,	образования	субъектов образовательного процесса, исходя из конкретных целей и условий
приемы взаимодействия с	-	образовательного процесса; использовать цифровые технологии организации
разными участниками		взаимодействия субъектов образовательного процесса в ходе его реализации
образовательного	Основы медицинских	Умеет взаимодействовать со всеми участниками образовательного процесса, принадлежащими к
процесса (обучающимися,	знаний	разным возрастным категориям; осуществлять диагностику межличностного взаимодействия
родителями, педагогами,		субъектов образовательного процесса
администрацией) в	Психология	Умеет дифференцировать механизмы восприятия партнера по общению в
соответствии с		межличностном и межгрупповом общении.
контекстом ситуации	Педагогика	Взаимодействует с родителями (законными представителями) обучающихся с учетом
-		требований нормативно-правовых актов в сфере образования и индивидуальной
		ситуации обучения, воспитания, развития обучающегося.
	Организация	Умеет:
	образовательного	использовать в профессиональной деятельности системы совместного хранения
	пространства на основе	мультимедиа-материалов как хранилище учебных материалов, средство для решения
	сервисов Web 2.0	классификационных задач, средство изучения карт знаний и т.п.;
		поддерживать активность и инициативность, самостоятельность обучающихся,
		развивать их творческие способности за счет эффективного использования сервисов
		Web 2.0 и организации продуктивного взаимодействия в социальных сетях.
	Информационные	Умеет:
	технологии в управлении	проводить оценку технологических возможностей и выбирать оптимальный способ
	образовательной	организации взаимодействия участников образовательного процесса исходя из
	организацией	конкретных образовательных целей и условий;
	-	наиболее полно использовать все возможности выбранного способа взаимодействия для
		достижения поставленных целей в процессе взаимодействия участников
		образовательного процесса.
	Производственная практика	Умеет взаимодействовать с различными участниками образовательного процесса
	(педагогическая практика)	обучающимися, родителями, педагогами, администрацией) в конкретной
	(по профилю "Экономика")	педагогической ситуации
	Учебная практика	Умеет: прогнозировать результаты и анализировать эффективность применения
	(ознакомительная практика)	различных форм, методов, приемов взаимодействия с разными участниками

	(по получению первичных	образовательного процесса в конкретных ситуациях; организовывать взаимодействие с
	знаний о профессиональной	участниками образовательного процесса и совместную деятельность обучающихся с
	деятельности учителя	учителем и сверстниками средствами информационно-коммуникационных технологий
	информатики)	
ОПК-7.3. Владеет:	Технологии цифрового	Владеет: цифровыми инструментами и способами организации взаимодействия
действиями выявления в	образования	субъектов (педагогов, обучающихся, родителей, социальных партнеров) в цифровой
ходе наблюдения		среде
поведенческих и	Основы медицинских	Владеет: навыками осуществления взаимодействия с участниками образовательного
личностных проблем	знаний	процесса с целью выявления поведенческих и личностных проблем обучающихся
обучающихся, связанных	Психология	Имеет опыт составления плана и протокола наблюдения для выявления поведенческих и
с особенностями их		личностных проблем обучающихся
развития; действиями	Педагогика	Взаимодействует со специалистами в рамках психолого-медико-педагогического
взаимодействия с другими		консилиума
специалистами в рамках	Учебная практика	Умеет вести протокол наблюдения урока и (или) внеурочного мероприятия, в том числе,
психолого-медико-	(ознакомительная практика)	для выявления поведенческих и личностных проблем обучающихся, связанных с
педагогического		особенностями их развития.
консилиума	Производственная практика	Владеет: навыками выявления поведенческих и личностных проблем обучающихся,
	(педагогическая практика)	связанных с особенностями их развития; навыками изучения межличностных
	(по профилю	отношений в коллективе обучающихся
	"Информатика")	
	Учебная практика	Владеет: приемами наблюдения поведенческих и личностных проблем обучающихся в
	(ознакомительная практика)	ходе образовательного процесса;
	(по получению первичных	формами и методами профессиональной диагностики школьников, выявления
	знаний о профессиональной	внутреннего потенциала школьников;
	деятельности учителя	навыками транслирования обучающимся средствами ИКТ социальных норм, правил
	информатики)	поведения в социальной жизни в группах и сообществах, включая виртуальные
ОПК-8.	Способен осуществлять педа	гогическую деятельность на основе специальных научных знаний
Код и наименование		
индикатора	Пионич	Ponymy more y ofference
общепрофессиональной	Дисциплины	Результаты обучения
компетенции		
ОПК-8.1. Знает: историю,	Психология	Знает современные зарубежные и отечественные психологические теории, методы
теорию, закономерности и		проведения психологического исследования

принципы построения и	Педагогика	Знает: исторические условия возникновения и развития воспитания, школы как
функционирования		социального института; тенденции развития мирового историко-педагогического
образовательного		процесса; ключевые педагогические идеи ведущих отечественных и зарубежных
процесса, роль и место		педагогов; роль и место образования в жизни человека и общества
образования в жизни		Раскрывает роль и место образования в жизни человека и общества в области
человека и общества,		гуманитарных знаний и нравственного воспитания.
современное состояние		Выделяет закономерности и принципы построения и функционирования
научной области,		образовательного процесса.
соответствующей		Формулирует цель, задачи, функции и направления педагогического сопровождения
преподаваемому		участников образовательного процесса.
предмету; прикладное	Обучение лиц с ОВЗ и	Знает: аксиологическую концепцию, теорию и историю специального и инклюзивного
значение науки;	особыми образовательными	образования лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью
специфические методы	потребностями	
научного познания в	Основы экономической	Знает: экономические категории; микро – и макроэкономические связи, зависимости и
объеме, обеспечивающем	теории	закономерности в различных сферах информационного пространства; специфику
преподавание учебных		основных субъектов экономики микро - и макро - экономического уровня; понятия
предметов		экономики и экономической деятельности; элементы и виды производства,
		распределения, обмена и потребления благ; экономические отношения и
		производительные силы общества; основы спроса, предложения, конкуренции,
		ценообразования; совокупный продукт общественного производства и его структуру,
		показатели системы национального счетов и их измерение; основы совокупного спроса
		и предложения, макроэкономического равновесия и неравновесия; основы кредитно-
		банковской и бюджетной системы.
		Умеет: объяснять взаимосвязь видов экономической деятельности и социальных
		процессов на микро - и макроэкономическом уровне; работать с компьютером, искать
		информацию по полученному заданию в различных источниках; строить графики,
		отражающие взаимосвязь элементов рассматриваемых процессов на микро - и
	3.5	макроэкономическом уровне.
	Микроэкономика	Знает: историю развития экономической науки, микроэкономические категории, связи,
		зависимости и закономерности в различных сферах информационного пространства.
		структуру курса макроэкономики; специфику основных субъектов экономики
		микроэкономического уровня; понятия экономики и экономической деятельности;
		элементы и виды производства, распределения, обмена и потребления благ;

	экономические отношения и производительные силы общества; основы спроса,
	предложения, конкуренции, ценообразования.
	Владеет: навыками графических построений, раскрывающих роль и взаимосвязь
	элементов рассматриваемых процессов на микроэкономическом уровне;
	категориальным и инструментальным аппаратом дисциплины «Микроэкономика» с
	целью возможности её преподавания учащимся соответствующих направлений в
	организациях среднего профессионального образования в соответствии с ФГОС СПО
	Умеет: опираясь на теоретические знания, прогнозировать последствия
	государственного влияния на социально-экономическую среду; объяснять взаимосвязь
	видов экономической деятельности и социальных процессов на микроэкономическом
	уровне; работать с компьютером, искать информацию по полученному заданию в
	различных источниках
Экономет	ика Знает:
	- основные понятия, категории и инструменты эконометрики;
	- отличия классического и байесовского подходов к статическому оцениванию;
	- принципы принятия и реализации экономических и управленческих решений;
	- числовые характеристики и функции распределения случайных величин, точечные и
	интервальные оценки параметров случайных величин;
	- подходы к вычислению вероятностей;
	- допущения, лежащие в основе линейной регрессионной модели;
	- меру качества уравнения регрессии (коэффициент детерминации);
	- показатель тесноты корреляционной зависимости (коэффициент корреляции);
	- основные положения метода наименьших квадратов (МНК), свойства оценок МНК;
	- последствия нарушения допущений классической модели линейной регрессии, тесты
	на гетероскедастичность, автокорреляцию;
	- понятие мультиколлинеарности, методы ее обнаружения и устранения;
	- составляющие временного ряда;
	- условия идентифицируемости системы одновременных уравнений;
	Умеет:
	- разработать и обосновать варианты эффективных хозяйственных решений;
	- применять эконометрические модели для исследования и обобщения эмпирических
	зависимостей экономических переменных;
	- дать экономическую интерпретацию коэффициентов эконометрической модели;

- определять форму связи между зависимой и объясняющими переменными эконометрической модели;
- рассчитывать числовые характеристики и функции распределения случайных величин, точечные и интервальные оценки параметров случайных величин;
- оценить тесноту и направление связи между переменными в эконометрической модели;
- производить оценку параметров уравнения множественной регрессии;
- рассчитать на основе МНК коэффициенты регрессии, доверительные интервалы для функции регрессии и ее параметров, а также анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты;
- строить на основе описания ситуаций стандартные эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты;
- прогнозировать на основе стандартных эконометрических моделей поведение экономических агентов, развитие экономических процессов и явлений;
- обнаруживать явление гетероскедастичности в линейных регрессионных моделях;
- оценить параметры регрессионной модели с помощью ОМНК;
- рассчитывать и анализировать частные коэффициенты корреляции;
- оценивать регрессию с помощью фиктивных переменных;
- проводить линеаризацию моделей регрессии;
- прогнозировать развитие рынков с использованием эконометрических моделей;
- осуществлять оценку управленческих решений с использованием эконометрических моделей;
- находить уравнение тренда для временного ряда и проверять его значимость;
- дать точечный и интервальный прогнозы для среднего и индивидуального значений временного ряда;
- провести сглаживание тренда временного ряда методом скользящих средних;
- строить и проверять на адекватность модель авторегрессионной условной гетероскедастичности (ARCH);
- строить и проверять на адекватность авторегрессионную модель скользящей средней ARMA;
- проводить оценку системы одновременных уравнений;
- определять цель, образовательные результаты и средства их оценки, содержание и дидактический материал по учебному предмету «Эконометрика» в соответствии с

		требованиями образовательных стандартов.
	Макроэкономика	Знает: макроэкономические категории, связи, зависимости и закономерности; методы
		макроэкономического анализа; структуру курса макроэкономики; специфику поведения
		основных субъектов экономики макроэкономического уровня на агрегированных
		рынках; совокупный продукт общественного производства и его структуру, показатели
		системы национального счетов и их измерение; основы совокупного спроса и
		предложения, макроэкономического равновесия и неравновесия; элементы кредитно-
		банковской и бюджетной системы; инструменты монетарной и фискальной политики и
		условия их применения.
		Умеет: опираясь на теоретические знания, анализировать динамику
		макроэкономических показателей российской экономики, прогнозировать последствия
		государственного влияния на социально-экономическую среду; объяснять взаимосвязь
		видов экономической деятельности и социальных процессов на макроэкономическом
		уровне; искать информацию по полученному заданию в различных источниках; решать
		практические задачи по расчету показателей состояния национальной экономики.
		Владеет: навыками графических построений, раскрывающих роль и взаимосвязь
		элементов рассматриваемых процессов на макроэкономическом уровне;
		категориальным и инструментальным аппаратом дисциплины «Макроэкономика» с
	**	целью возможности её преподавания.
	Управленческий учет	Знает:
		- понятия, сущность, содержание, структуру курса управленческого учета;
		- категориальный и инструментальный аппарат дисциплины «Управленческий учет» с
		целью возможности преподавания данной дисциплины учащимся соответствующих
		направлений в организациях среднего профессионального образования в соответствии с
		ΦΓΟΣ ΣΠΟ;
		- сущность, функции, содержание управленческого учета, подходы к классификации и
		виды затрат, методы калькулирования себестоимости, концепции снижения себестоимости, роль управленческого учета в оценке эффективности деятельности
	Правовые основы	организации.
	Правовые основы экономической	
	деятельности	основные нормативно-правовые акты, регламентирующие экономическую деятельность в Российской Федерации; основные разделы Бюджетного и Налогового кодексов РФ;
	делтельности	систему Гражданского кодекса РФ; содержащие понятия предпринимательской
		опотому грамданского кодекса гФ, содержащие поинтил предпринимательской

	деятельности, юридического лица, виды юридических лиц; конкретные виды договоров:
	купли-продажи, поставки, аренды, подряда, оказания услуг, лизинга, коммерческой
	концессии, агентирования, комиссии, поручения, доверительного управления
	имуществом; обязательства из причинения вреда; порядок подачи искового заявления;
	основные нормы арбитражно-процессуального законодательства, касающиеся
	разрешения экономических споров между хозяйствующими субъектами; виды и формы
	коммерческих организаций; виды юридической ответственности, особенности каждого
	вида; составляет проекты типовых договоров купли-продажи, аренды, поставки;
	составляет исковые заявления; ориентируется в законодательстве и принимает
	самостоятельные решения по практическим правовым ситуациям.
Основы маркетинга	Знает: сущность и назначение маркетинга; особенности взаимодействия производителя
	с потребителем; сущность обмена и условия его эффективного осуществления;
	особенности маркетинга услуг; основные концепции маркетинга; логику выделения
	функций маркетинга; основные характеристики услуг; общий подход к определению
	качества услуги; особенности комплексных функций маркетинга: исследовательской,
	производственной, сбытовой, коммуникационной, организационной; элементы
	маркетинговой информационной системы; этапы маркетингового исследования; методы
	маркетинговых исследований; специфику бенчмаркинга; основные модели и состав
	элементов комплекса маркетинга; различия в нуждах и потребностях людей; различия в
	запросе, спросе и заказе на продукт организации; процесс принятия потребительского
	решения; основные характеристики этапов жизненного цикла продукта; сущность
	товародвижения; сущность ценообразования; сущность продвижения; основное
	назначение маркетинговой службы организации; основные типы организационной
	структуры службы маркетинга;
	анализирует основные цели маркетинга для организаций; определяет позиции субъектов
	микросреды; анализирует внешнюю среду организации; анализирует различные
	подходы к маркетингу услуг; формулирует задачи реализации функций маркетинга;
	анализирует результаты реализации организациями функций маркетинга; определяет
	необходимость проведения маркетингового исследования; использует информацию,
	полученную в результате маркетинговых исследований, для принятия маркетинговых
	решений; оценивает роли людей в процессе обмена; анализирует формирование запроса
	и спроса на продукт организации; оценивает целесообразность использования разных
	моделей комплекса маркетинга; оценивает целесообразность изменения каналов

 ,	
	распределения продукта; определяет положение продукта на этапах жизненного цикла продукта; позиционирует продукт предприятия; оценивает позиции продуктов; разрабатывает комплекс маркетинга для организаций; отбирает характеристики для сегментирования рынка; различает сегменты рынка и целевые группы; сегментирует рынок; осуществляет прогнозирование спроса на продукт предприятий; устанавливает цену на продукт предприятий; оценивает влияние различных факторов на поведение потребителей товаров и услуг; выделяет основные компоненты услуги; определяет ценность услуги; анализирует продукт организации как комплекс выгод для потребителя; анализирует маркетинговую политику организации; анализирует организационную структуру маркетинговой службы. разрабатывает программу маркетингового исследования; разрабатывает новый продукта для организаций; разрабатывает маркетинговую политику организации (продуктовую, сбытовую, ценовую, коммуникационную).
Налогообложение	Знает:
	основы современной теории налогов и налогообложения;
	закономерность развития налоговой системы России;
	основные направления налоговой политики Российской Федерации;
	права, обязанности налогоплательщиков и налоговых органов;
	ответственность налогоплательщиков за нарушения налогового законодательства;
	экономические и правовые основы налогов и принципы налогообложения;
	нормативно-правовую базу налогообложения предпринимательской деятельности; структуру учетной и налоговой политики предприятия;
	перечень налогов, уплачиваемых юридическими и физическими лицами в РФ,
	налоговые ставки и базы, обязательные для их уплаты; объект налогообложения,
	налоговые вычеты, сумму налогового платежа;
	расчеты по исчислению налоговых платежей;
	заполнение налоговых деклараций по видам налогов и категориям налогоплательщиков;
	разработку плана налоговых платежей организации;
	формирование учетной политики и налоговой политики предприятия;
	использование для принятия управленческих решений, полученных в результате
	анализа финансовой отчетности сведений;
	современную методику расчета налоговой нагрузки предприятия;

технологию выбора налогового режима; технологию оптимизации налоговой нагрузки предприятия. Знает: основные этапы развития стратегического менеджмента, основные теории Основы стратегического стратегического менеджмента, содержание маркетинговой концепции управления, менеджмента характеристики приростной и предпринимательской организаций, архитектоники оперативной и стратегической организаций, основные элементы парадигмы стратегического менеджмента, роль стратегического менеджмента как механизма согласования запросов и ресурсов, закономерности управления процессом реализации стратегий, баланс рациональности и иррациональности при разработке стратегии, критерии потенциально эффективной стратегии, основные этапы цикла реализации стратегии, основные области стратегических изменений и сущность стратегических изменений в каждой области, функции стратегического контроллинга, взаимосвязи различных стратегий (продуктовых, бизнес-стратегий, функциональных), базовые конкурентные стратегии, составляющие цепочки стоимости, элементы системы стоимости, основные направления и способы осуществления анализа внешней и внутренней среды организации, место мини-стратегии в системе стратегического менеджмента, составные элементы мини-стратегии и их взаимосвязь, типовые модели бизнес-стратегий, основные виды (источники) конкурентных преимуществ, взаимосвязи различных стратегий (продуктовых, бизнес-стратегий, функциональных), основное содержание и форматы продуктово-маркетинговой стратегии, бизнес-стратегии, производственной стратегии, стратегии управления персоналом, финансовой стратегии, основные компоненты макроокружения и механизмы влияния их компонент на организацию, основные направления и способы осуществления анализа внешней среды организации, назначение и одну из методик сценарного моделирования. Умеет: устанавливать взаимосвязи различных продуктовых и функциональных стратегий (производственной стратегии, стратегии управления персоналом, финансовой стратегии), разрабатывать дерево стратегических целей, формулировать внутренние и внешние стратегические проблемы по реализации целей организации, осуществлять стратегический SWOT-анализ, PEST-анализ, многофакторный системный анализ, SNWподход к анализу внутренних ресурсов, сценарное моделирование (по одной из методик), производить оценку стратегической эффективности, выбирать подход к управлению процессом реализации стратегических изменений, использовать один из

форматов

разработки программ управления

стратегическими

анализировать стратегические альтернативы управления персоналом, разрабатывать программу реализации стратегии управления персоналом, использовать методы PESTанализа и сценарного моделирования для анализа воздействия макроэкономической среды на функционирование организаций и органов государственного и муниципального управления. Владеет: технологиями формирования базовой конкурентной стратегии по продукту организации, разработки продуктово-маркетинговой стратегии организации, разработки мини-стратегию организации в формате проблемного анализа, определения бизнес стратегии по продукту/бизнесу с использованием моделей (BCG и GE / McKinsey), разработки стратегии организации на основе типовых стратегий, разработки программы реализации стратегии организации как программы реализации стратегических изменений, разработки финансовой стратегии организации на основе продуктовомаркетинговой стратегии и с учетом взаимосвязей с другими функциональными стратегиями, разработки кадровой стратегию организации на основе продуктовомаркетинговой стратегии и с учетом взаимосвязей с другими функциональными стратегиями, разработки производственной стратегии организации на основе продуктово-маркетинговой стратегии и с учетом взаимосвязей с другими функциональными стратегиями. Основы Знает: математической обработки информации способы интерпретации и представления информации в виде схем, диаграмм, графов, графиков, таблиц с учетом специфики предметной области; основные понятия математического моделирования и преимущества метода математического моделирования при решении практических задач; основные этапы, условия и способы построения формальных моделей, оценивания их адекватности; обработки специфику основных методов сбора и математические методы статистической информации и экспериментальных данных; теоретико-множественные основы математической обработки информации; комбинаторные методы обработки информации; основные понятия теории вероятностей. Знает: Технологии среды систему понятий в области современного программирования, включающую методы программирования проектирования и анализа информационных моделей реальных объектов и структур;

		эволюцию языков программирования и характеристики основных парадигм
		программирования (процедурные языки, объектно-ориентированные языки,
		функциональные языки, декларативные языки и языки сценариев).
-	Методика обучения	Знает:
	-	
	решению олимпиадных	основные комбинаторные алгоритмы и их применение в задачах по программированию;
	задач по	перебор и методы его сокращения;
	программированию	алгоритмы вычислительной геометрии;
		особенности организации образовательного процесса, ориентированного на
		формирование у школьников сознательного и рационального использования технологии
		программирования в своей учебной, а впоследствии, и в профессиональной
-	T	деятельности для решения конкретных задач.
	Теоретические основы	Знает:
	информатики	основные принципы дискретизации числовой, графической и звуковой информации;
		специфику различных способов кодирования и обработки символьной, числовой,
		графической и звуковой информации;
		принципы оптимального кодирования информации;
		приемы, обеспечивающих надежность передачи информации по каналам связи;
		исторические аспекты теории кодирования, передачи и хранения информации;
		тенденции развития теоретической информатики как отрасли научного знания;
		кибернетические основы функционирования информационных систем;
		роль и место, приемы использования содержания обучения в школьном курсе
	П (информатики, во внеурочной и учебно-исследовательской деятельности по предмету.
	Программное обеспечение	Знает:
	электронно-	основные программные средства для создания информационных объектов различного
	вычислительных машин	назначения и их применения для решения различных задач в профессиональной
		деятельности;
		основные принципы функционирования системного и служебного программного
		обеспечения;
		принципы классификации моделей данных на основании понятий, с помощью которых
		описывают структуру базы данных;
		приемы работы с современными пакетами программных продуктов информационно-
		коммуникационных технологий для создания информационных продуктов (текстовой,
		числовой, графической информации, баз данных, мультимедиа объектов и т.п.);

		роль и место, приемы использования содержания обучения в школьном курсе
		информатики, во внеурочной и учебно-исследовательской деятельности по предмету.
10		
KOMIIA	ьютерные сети	Знает:
		принципы организации локальных компьютерных сетей для решения повседневных и
		профессиональных задач, особенности обмена информацией в компьютерных сетях с
		различными каналами передачи данных, протоколах передачи данных;
		понятия и протоколы компьютерных коммуникаций, стандарты и технологии
		функционирования сети Интернет, беспроводных и мобильных компьютерных
		распределенных систем; иерархическую многоуровневую структуру сетевых
		архитектур;
		исторические аспекты развития аппаратного и программного обеспечения
		компьютерных сетей; тенденции развития сетевых технологий как ключевого
		направления ИТ-отрасли;
		роль и место, приемы использования содержания обучения в школьном курсе
		информатики, во внеурочной и учебно-исследовательской деятельности по предмету.
	цы и средства защиты	Знает:
инфор	омации	основные виды угроз информационной безопасности;
		понятие и виды компьютерных вирусов, их разрушительные действия; методы защиты
		от компьютерных вирусов;
		актуальные проблемы в области информационной безопасности для проведения учебно-
		исследовательской деятельности обучающихся;
		роль и место, приемы использования содержания обучения в школьном курсе
		информатики, во внеурочной и учебно-исследовательской деятельности по предмету.
	вы микроэлектроники	Знает:
и цифр	ровой схемотехники	математические основы и физические принципы функционирования современных
		электронных устройств, исторические аспекты и современные тенденции создания и
		развития цифровых устройств;
		принципы работы, характеристики и типовые схемы включения простейших логических
		элементов, особенности основных серий простейших цифровых микросхем и их
		функционирование;
		роль и место, приемы использования содержания обучения в школьном курсе
		информатики, во внеурочной и учебно-исследовательской деятельности по предмету.
Компь	ьютерное	Знает:

<u> </u>	1
моделирование и	основные этапы формализации и моделирования, исторические аспекты и современные
конструирование	тенденции создания моделей;
	современные способы представления различных типов данных с использованием
	программных сред информационных технологий;
	современные тенденции применения компьютерных моделей и сред конструирования в
	проведении научного исследования и в экспериментальной деятельности в различных
	предметных областях;
Web-программирование	Знает:
	эволюцию моделей гипертекста и гипермедиа от зарождения технологии до
	современного состояния, их возможности и ограничения, тенденции развития;
	основы языка разметки гипертекста (HTML): теги, их параметры, возможности HTML
	по работе с мультимедиа; способы организации связей между ресурсами с помощью
	гипертекстовых ссылок;
	основные понятия и принципы веб-дизайна;
	основы синтаксиса языка JavaScrip, каскадные таблицы стилей CSS, способы создания
	JavaScript-мультипликации и графических меню; интерактивных клиент-серверных
	Web-приложений;
	различные компромиссные решения в отношении производительности и безопасности
	Web-приложений;
	место и значимость курса в плане формирования технологической компетентности
	школьников и профессиональной ориентации.
Аппаратное обеспечение	Знает:
информационных систем	классификацию компьютеров по различным признакам, характеристики и особенности
	различных классов ЭВМ, тенденции развития вычислительных систем;
	принципы фон Неймана и классическую архитектуру современного компьютера;
	назначение, виды и характеристики, физические принципы функционирования
	центральных и внешних устройств персонального компьютера и вычислительных
	систем;
	структуру микропроцессора, понятие о языке ассемблера; принципы организации
	памяти: организация и функционирование основной памяти, кэш-памяти, виртуальной
	памяти; алгоритмы обработки ошибок доступа к памяти и надежность;
	принципы взаимодействия устройств ввода/вывода;
	роль и место, приемы использования содержания обучения в школьном курсе
<u> </u>	The second of th

		информатики, во внеурочной и учебно-исследовательской деятельности по предмету.
	Производственная практика	Знает: основы методики преподавания, основные принципы деятельностного подхода,
	(педагогическая практика)	виды и приемы современных педагогических технологий прикладную,
	(по профилю	мировоззренческую и технологическую значимость современного курса информатики,
	"Информатика")	ее профориентационный потенциал; цели и задачи, технологии реализации программы
	,	курса информатики на разных уровнях общего образования и междисциплинарных
		программ в процессе обучения информатике
	Производственная практика	Знает современные подходы к обучению предмету (в том числе на различных уровнях
	(научно-исследовательская	общего образования), специфику предметной области, специфические методы научного
	работа) по профилю	познания, соответствующие предметной области, научное, мировоззренческое,
	"Экономика")	прикладное значение предмета
	Производственная практика	Знает современные подходы к обучению предмету (в том числе на различных уровнях
	(научно-исследовательская	общего образования), специфику предметной области, специфические методы научного
	работа) по профилю	познания, соответствующие предметной области, научное, мировоззренческое,
	"Информатика"	прикладное значение предмета
	Производственная практика	Знает: о многообразии робототехнических конструкторских комплектов, используемых
	(технологическая практика)	в образовательной деятельности;
	(по образовательной	о перспективах развития образовательной робототехники в России и за рубежом;
	робототехнике)	конструкторские особенности образовательных робототехнических комплектов:
		функциональные возможности контроллеров, датчиков, моторов и т.п.; особенности и
		возможности программных сред программирования робототехнических комплектов,
		включая полнофункциональные двумерные модели для программирования с обратной
		связью и проведения имитационного моделирования; особенности применения
		образовательных роботокомплектов для обучения различных возрастных категорий
		обучаемых
ОПК-8.2. Умеет:	Обучение лиц с OB3 и	Умеет: использовать современные, в том числе интерактивные, формы и методы
использовать	особыми образовательными	воспитания лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в уловиях
современные, в том числе	потребностями	инклюзии
интерактивные, формы и	Технология и организация	Умеет: осуществлять выбор форм и методов в урочной и внеурочной деятельности;
методы воспитательной	воспитательных практик	моделировать урочные и внеурочные занятия с использованием современных (в том
работы в урочной и		числе интерактивных) форм и методов; организовывать работу добровольческих
внеурочной деятельности,		(волонтерских) отрядов.
дополнительном	Методика обучения	Умеет:

образовании детей	экономике в школе в школе	подбирать формы самостоятельной работы исходя из целей обучения;
		формулировать методические рекомендации по организации самостоятельной работы;
		подбирать формы и методы воспитательной работы в урочной и внеурочной
		деятельности по экономике.
	Методика подготовки к	Знает:
	итоговой государственной	современные технологии организации учебного процесса и внеурочной деятельности.
	аттестации по информатике	Умеет:
	1 1	применять интерактивные формы и технологии на основе сервисов информационно-
		коммуникационных технологий, средства автоматизированного контроля при
		подготовке обучающихся к итоговой государственной аттестации по информатике.
		Владеет:
		навыками применения различных форм и методов воспитательной работы школьников.
	Методика обучения	Умеет: проектировать учебные ситуации на основе инновационных образовательных
	информатике	технологий с использованием современных средств и сервисов ИКТ, соотносить виды
		деятельности учителя и обучающихся с планируемыми результатами, определять
		необходимое дидактическое и ресурсное обеспечение;
	Организация проектной	Умеет: организовывать взаимодействие школьников (в том числе и сетевое) на всех
	деятельности обучающихся	этапах проектной деятельности с целью решения воспитательных задач;
	с использованием	использовать современные методические приемы и интерактивные технологии в
	информационно-	проектной деятельности в рамках урочной и внеурочной деятельности
	коммуникационных	
	технологий	
	Компьютерное	Умет:
	моделирование и	создавать компьютерные модели объектов и процессов из различных предметных
	конструирование	областей для сопровождения урочной и внеурочной деятельности;
		осуществлять выбор технологий и сред моделирования для сопровождения урочной и
		внеурочной деятельности в соответствии с поставленной проблемой и возрастными
		особенностями обучающихся.
	Производственная практика	Умеет: подбирать формы, методы, приемы взаимодействия в соответствии с
	(педагогическая практика)	планируемыми образовательными результатами, с учетом социальных, возрастных,
	(по профилю "Экономика")	психофизических и индивидуальных особенностей, в том числе особых
		образовательных потребностей обучающихся; проектировать индивидуальные
		траектории освоения образовательных результатов в урочное и внеурочное время,

	Производственная практика (педагогическая практика) (по профилю "Информатика")	планировать самостоятельную работу обучающихся по достижению ими результатов в процессе освоения программы; обоснованно выбирать способ организации деятельности участников образовательного процесса (технологию, методы, приемы) для решения задач обучения, воспитания и духовно-нравственного развития; использовать компьютерные технологии для решения задач практики. Умеет: применять интерактивные образовательные модели, ориентированные на реализацию педагогики сотрудничества и активное продуктивное взаимодействие педагога с обучающимися; осуществлять выбор инновационных педагогических технологий и методик с целью организации эффективного взаимодействия с обучающимися с целью раскрытия их интеллектуального потенциала и личностных качеств
	Производственная практика (летняя педагогическая практика)	Владеет навыками использования современных, в том числе интерактивных методов воспитательной работы в условиях летнего детского лагеря.
	Производственная практика (технологическая практика) (по образовательной робототехнике)	Умеет: проектировать проектные задания на основе применения роботокомплекта, ориентированные на выявление личностных качеств обучающихся, профессиональной направленности их интересов и способностей, раннюю профилизацию в области подготовки инженерно-технологических кадров для ИТ-сферы; осуществлять
		сопровождение социализации и профессионального самоопределения обучающихся, включая осознанный выбор и построение дальнейшей индивидуальной траектории образования на базе ориентировки в мире профессий и профессиональных предпочтений, с учётом устойчивых познавательных интересов, а также на основе формирования уважительного отношения к труду
ОПК-8.3. Владеет:	Педагогика	Умеет: выбирать методы, формы и средства обучения, в том числе выходящие за рамки
методами, формами и	, ,	учебных занятий, для осуществления проектной деятельности обучающихся,
средствами обучения, в		проведения лабораторных экспериментов, экскурсионной работы, полевой практики и
том числе выходящими за		т.п. в соответствии с целью и возрастными особенностями учащихся
рамки учебных занятий, с	Обучение лиц с ОВЗ и	Владеет: в модельной ситуации отбирает и демонстрирует методы, формы и средства
учетом возможностей	особыми образовательными	обучения с лиц с ограниченными возможностями здоровья в соответствии с
образовательной	потребностями	возможностями социокультурной образовательной среды
организации, места	Методика обучения	Владеет:
жительства и историко-	экономике в школе	опытом применения технологии проектной деятельности;
культурного своеобразия		опытом планирования групповых форм работы (кружки, экскурсии, олимпиады и т.д.).

региона.	Методика подготовки к	Знает:
	итоговой государственной	особенности организации образовательного процесса, ориентированного на
	аттестации по информатике	формирование у школьников положительного опыта выполнения заданий ГИА, как в
		компьютерной, так и в бескомпьютерной формах.
		Владеет:
		методами фасилитации и тьюторства в процессе осуществления контрольно-оценочной
		деятельности в образовательном процессе, включая пошаговый контроль выполнения
		соответствующих заданий.
	Методика обучения	Владеет: навыками целеполагания, отбора содержания, выбора интерактивных
	информатике	образовательных моделей, ориентированных на реализацию педагогики сотрудничества
		и активное продуктивное взаимодействие педагога с обучающимися;
		навыками педагога-фасилитатора, тьютора, менеджера образовательного процесса,
		обеспечивающего взаимодействие с обучающимися.
	Производственная практика	Владеет:
	(педагогическая практика)	- приемами организации профессиональной деятельности в соответствии с нормативно-
	(по профилю "Экономика")	правовыми документами сферы образования, с учетом возможностей образовательной
		организации, места жительства и историко-культурного своеобразия региона;
		технологиями разработки основных элементов образовательной программы
		экономической направленности, дифференциации и индивидуализации обучения,
		воспитания и развития детей, проектирования индивидуальных образовательных
		маршрутов обучающихся, организации сотрудничества, поддержки активности и
		инициативности, самостоятельности обучающихся, развития их творческих
		способностей, оценки образовательных результатов обучающихся компьютерными
		технологиями для решения задач практики диагностическими методиками для
		проведения учебного занятия;
		- навыками разработки и организации различных видов внеурочной деятельности:
		игровой, учебно-исследовательской, художественно-продуктивной, культурно-
		досуговой с учетом возможностей образовательной организации и историко-
		культурного своеобразия региона.
	Производственная практика	Владеет: педагогическими технологиями организации образовательного процесса с
	(педагогическая практика)	использованием современных средств и сервисов ИКТ, направленных на реализацию
	(по профилю	деятельностного подхода и формирование у обучающихся планируемых в ФГОС
	"Информатика")	образовательных результатов;

	Производственная практика (технологическая практика) (по образовательной робототехнике)	Владеет: навыками разработки и организации различных видов внеурочной деятельности: игровой, учебно-исследовательской, художественно-продуктивной, культурно-досуговой с учетом возможностей образовательной организации и историко-культурного своеобразия региона. Владеет: навыками реализации учебного процесса по проектированию траектории движения робота, программированию действий робота в зависимости от условий (например, показателей датчиков) или циклически повторяющихся действий, оптимизации алгоритмов за счет использования функций, подпрограмм и т.п. навыками конструирования задач для обучаемых, направленных на изучение возможностей конструкторских особенностей робототехнического комплекта и программной среды для его управления
ОПК-9. Способен пон		временных информационных технологий и использовать их для решения задач рофессиональной деятельности
Код и наименование	11	рофессиональной деятельности
индикатора общепрофессиональной	Дисциплины	Результаты обучения
компетенции ОПК-9.1. Знает принципы	Технологии цифрового	Знает: профессионально значимые решения на основе цифровых технологий, приемы их
функционирования,	образования	встраивания в учебно-воспитательный процесс и внеурочную деятельность,
основные характеристики	ооризовиния	обеспечивающие формирование образовательных результатов обучающихся
и возможности	Методы исследовательской	Знает:
аппаратных и	и проектной деятельности	- возможности современных информационных технологий, которые могут применяться
программных средств	•	в исследовательской и проектной деятельности.
современных	Методы математической	Знает: возможности средств современных информационных технологий для обработки
информационных	обработки данных	и анализа результатов педагогического исследования.
технологий; тенденции		
развития сквозных		
цифровых технологий и		
профессионально		
значимые решения на их основе; этические и		
правовые нормы при		
работе с информацией		

ОПК-9.2. Умеет	Технологии цифрового	Уметь: осуществлять выбор цифровых инструментов и технологий, мобильных
применять современные	образования	приложений, ресурсов сети Интернет и других современных цифровых решений с
информационно-	ооразования	учетом специфики предметной области и формируемых образовательных результатов
коммуникационные		обучающихся
технологии для решения	Методы исследовательской	Умеет:
профессиональных задач	и проектной деятельности	- выбирать и применять современные информационно-коммуникационные технологии в
с учетом специфики	и проектной деятельности	исследовательской и проектной деятельности.
предметной области;	Методы математической	Умеет: представлять и обрабатывать информацию, соответствующую области будущей
осуществлять выбор	обработки данных	профессиональной деятельности, используя современные информационные технологии
необходимых для	оораоотки данных	профессиональной деятельности, используя современные информационные технологии
осуществления		
профессиональной		
деятельности аппаратных		
и программных средств,		
мобильных приложений,		
средств сетевой		
коммуникации на основе		
стандартов и норм,		
принятых в		
профессиональной среде		
и с учетом требований		
информационной		
безопасности		
ОПК-9.3. Владеет	Технологии цифрового	Владеть: приемами проектирования образовательного процесса на основе
методами анализа	образования	инновационных образовательных моделей и современных цифровых решений, ФГИС
эффективности		«Моя школа» и т.п. с учетом специфики предметной области и формируемых
использования		образовательных результатов обучающихся
профессионально	Методы исследовательской	Владеет:
ориентированных	и проектной деятельности	- способен осуществлять исследовательскую и проектную деятельность с
аппаратных и		использованием цифровых ресурсов и информационно-коммуникационных технологий.
программных средств	Методы математической	Владеет: методами обработки и анализа результатов педагогического исследования с
современных	обработки данных	использованием информационно-коммуникационных технологий
информационных		

технологий, мобильных	
приложений, сервисов и	
ресурсов сети Интернет	
для сопровождения	
профессиональной	
деятельности;	
технологиями решения	
актуальных	
профессиональных задач	
на их основе	

Раздел 3 Профессиональные компетенции

Задача профессиональной деятельности:

- изучение возможностей, потребностей, достижений обучающихся в области образования;
- осуществление обучения и воспитания в сфере образования в соответствии с требованиями образовательных стандартов;
- использование технологий соответствующих возрастным особенностям обучающихся и отражающих специфику предметной области;
- обеспечение образовательной деятельности с учетом особых образовательных потребностей;
- организация взаимодействия с общественными и образовательными организациями, детскими коллективами, родителям (законным представителями) обучающихся, участие в самоуправлении и управлении школьным коллективом для решения задач профессиональной деятельности;
- формирование образовательной среды для обеспечения качества образования, в том числе с применением информационных технологий;
- осуществление профессионального самообразования и личностного роста;
- обеспечение охраны жизни и здоровья обучающихся во время образовательного процесса.

Объект или область знания образование и наука (в сфере основного общего, среднего общего, профессионального образования, дополнительного образования).

	Тип задач профессиональной деятельности: педагогический				
Код и наименование ПК	ПК-1 Способен	ПК-1 Способен осуществлять педагогическую деятельность по реализации образовательного процесса по предмету			
Код и наименование индикатора достижения ПК	Основание (ПС, ОТФ)	Трудовая функция	Дисциплины	Результаты обучения	
ПК-1.1. Умеет	01.001 Педагог	A/01.6	Финансовый анализ	Знает основы теории финансового анализа.	
реализовывать	(Педагогическа	Общепедагогиче		Умеет:	
образовательную	я деятельность	ская функция.		- пользоваться источниками экономической информации,	
программу по	в сфере	Обучение		методами и приемами финансового анализа;	
предмету с учетом	дошкольного,			- анализировать влияние различных факторов на конечный	
специфики	начального			результат деятельности предприятия, используя методы	
содержания, методов	общего,			финансового анализа.	
и инструментов	основного		Бизнес-планирование	Умеет: решать практические задачи по бизнес-	
соответствующей	общего,			планированию (создание бизнес-плана)	
области научного	среднего		Инвестиционный	Знает:	
знания	общего		анализ	- требования к образовательным программам по учебным	
	образования)			предметам;	

	T	
(воспитатель,		- принципы, способы и методы оценки активов,
учитель)		инвестиционных проектов и организаций;
A6		- принципы сбора информации о инвестиционных проектах;
Педагогическая		- инвестиционные проекты и проводить их оценку.
деятельность	Учет и анализ	Знает: значение учета и анализа затрат учреждения в поиске
по		организационно-управленческого решения, структуру
проектировани		прямых и косвенных затрат и способы их классификации.
ю и реализации		Умеет распределять прямые и косвенные затраты исходя из
образовательно		вида деятельности организации.
го процесса в	Теория алгоритмов	Умеет:
образовательн		строить основные модели алгоритмов и применять способы
ых		алгоритмизации основных задач (типовых задач поиска и
организациях		сортировки данных, рекурсивных функций и т.п.);
дошкольного,		применять методы построения алгоритмов и способы
начального		решения задач теоретического и прикладного характера из
общего,		различных разделов теории алгоритмов (на примере машин
основного		Тьюринга, Поста, нормальных алгоритмов Маркова);
общего,		применять методы вычисления сложности работы
среднего		алгоритмов (на примере задач поиска и сортировки);
общего		соотнести содержание обучения с содержанием внеурочной
образования		и учебно-исследовательской деятельности по предмету.
	Основы	Умеет:
	искусственного	давать характеристику основных понятий искусственного
	интеллекта	интеллекта: декларативные и процедурные знания;
		логические, фреймовые, продукционные и семантические
		моделей, их формальной записи и машинной реализации;
		объяснить основные проблемы и подходы моделирования
		баз знаний в интеллектуальных информационных системах;
		принципы проектирования экспертных систем;
		описывать математический аппарат и основные этапы
		построения систем искусственного интеллекта на основе
		нейронных сетей;
		описывать тенденции развития искусственного интеллекта,
		omicaland rengentini passirini nekyeerbennere mitesiiekta,

	включая машинное обучение в различных областях
	деятельности человека (науке, спорте, искусстве, медицине и
	т.п.);
	приводить примеры программного обеспечения и
	мобильных приложений, использующих технологии
	искусственного интеллекта и объяснять принципы их
	реализации.
Инфографика и	Умеет:
дизайн в образовании	работать с программными средствами и интернет-сервисами
дизаин в образовании	используемыми в учебном процессе для организации
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	практических занятий по разработке информационных
	визуальных продуктов;
	демонстрировать значимость навыков работы с
	инфографикой и визуальным дизайном для решения
	широкого круга учебных и профессиональных задач.
Компьютерная	Умеет:
графика и основы	работать с программными средствами компьютерной
обработки цифровых	графики используемыми в учебном процессе для
изображений	организации практических занятий по созданию и обработке
	цифровых изображений;
	демонстрировать значимость навыков работы с
	компьютерной графикой для решения широкого круга
	учебных и профессиональных задач.
Производственная	Умеет: определять состав основного и оборотного капитала;
практика	анализировать факторы, ведущие к понижению и
(экономическая	повышению средней нормы прибыли; производить расчет
практика)	точки безубыточности деятельности фирмы;
iipukiiiku)	характеризовать рынки конкретных товаров по признакам:
	специфика спроса, предложения, ценообразования,
	классифицировать затраты на постоянные и переменные,
	классифицировать конкретный рынок по типу конкурентной
	структуры; самостоятельно формулировать выводы,
	полученные по результатам собственных расчетов; решать

				комплексные экономические задачи междисциплинарного
				характера
ПК-1.2. Реализует	01.001 Педагог	A/01.6	Возрастная анатомия,	
образовательную	(Педагогическа	Общепедагогиче	физиология и	1.
программу по	я деятельность	ская функция.	культура здоровья	деятельности.
предмету с	в сфере	Обучение	Финансовый анализ	Умеет:
использованием	дошкольного,	•		- применять знание основ финансового анализа для
технологий	начального			выявления экономических проблем хозяйственной жизни
профессиональной	общего,			объекта исследования;
деятельности∖	основного			- разрабатывать управленческие решения на основе
	общего,			диагностики деловой активности на предприятии;
	среднего			- разрабатывать управленческие решения на основе
	общего			диагностики финансовой устойчивости предприятия.
	образования)			Владеет:
	(воспитатель,			- методикой разработки управленческих решений на основе
	учитель)			анализа ликвидности баланса предприятия;
	A6			- методикой разработки управленческих решений на основе
	Педагогическая			диагностики рентабельности деятельности предприятия.
	деятельность		Бизнес-планирование	Знает: понятия, сущность, содержание, структуру курса
	ПО			бизнес-планирования.
	проектировани			Владеет: категориальным и инструментальным аппаратом
	ю и реализации			дисциплины «Бизнес-планирование» с целью возможности
	образовательно			преподавания данной дисциплины учащимся
	го процесса в			соответствующих направлений в образовательных
	образовательн			организациях в условиях ФГОС
	ЫХ		Инвестиционный	Умеет:
	организациях		анализ	- оценивать принимаемые финансовые решения с точки
	дошкольного,			зрения их влияния на создание ценности (стоимости)
	начального			компаний;
	общего,			- собирать и обрабатывать данные для принятия
	основного			управленческого решения по инвестиционному проекту;
	общего,			- разрабатывать инвестиционные проекты и проводить их
	среднего			оценку.

общего	0		Владеет методами инвестиционного анализа.
образо	вания	Учет и анализ	Умеет:
			- формировать управленческие решения на основе
			структуры прямых и косвенных затрат;
			- разрабатывать предложения по совершенствованию
			управленческого учета в учреждении на основе анализа
			прямых и косвенных затрат.
			Владеет технологией нахождения организационно-
			управленческого решения на основе учета и анализа затрат
			учреждения.
		Технологии создания	Владеет:
		медиаресурсов в	навыками сопровождения образовательного процесса на
		образовании	основе инновационных образовательных технологий с
			использованием медиаресурсов;
			приемами проектирования учебных ситуаций, направленных
			на формирование личностных результатов обучающихся с
			использованием медиаресурсов;
			технологиями создания медиаресурсов, для организации
			учебного процесса в рамках инновационных
			образовательных технологий;
		Видеомонтаж и	Владеет
		сетевые видеосервисы	навыками проектирования образовательного процесса с
		в работе учителя	использованием сетевых видеосервисов на основе
			инновационных образовательных технологий;
			приемами проектирования учебных ситуаций, направленных
			на формирование личностных результатов обучающихся с
			использованием медиа;
			технологиями создания видеоресурсов (включая, разработку
			сценария, съемку, видеомонтаж), для организации учебного
			процесса в рамках инновационных образовательных
		Партина	технологий;
		Производственная	Знает: сущность и функции рынка; закон спроса, закон
		практика	предложения; факторы, влияющие на спрос и предложение;

(экономическая	виды и формы заработной платы; различия основного и
практика)	оборотного капитала; виды издержек обращения
	Владеет: навыками сбора, анализа и обработки
	экономических данных для решения поставленных задач;
	основными методами, способами и средствами получения и
	переработки информации

Задача профессиональной деятельности:

- проектирование содержания образовательных программ и современных педагогических технологий с учетом особенностей образовательного процесса, задач воспитания и развития личности через преподаваемые учебные предметы
- моделирование индивидуальных маршрутов обучения, воспитания и развития обучающихся, а также собственного образовательного маршрута и профессиональной карьеры

Объект или область знания: образование и наука (в сфере основного общего, среднего общего, профессионального обучения, профессионального образования, дополнительного образования).

	Тип задач профессиональной деятельности: проектный				
Код и наименование ПК	ПК-2 Способен	ПК-2 Способен осуществлять педагогическую деятельность по проектированию образовательного процесса по предмету			
Код и наименование индикатора достижения ПК	Основание (ПС, ОТФ)	Трудовая функция	Дисциплины	Результаты обучения	
ПК-2.1. Знает: особенности проектирования образовательного процесса, подходы к планированию образовательной деятельности; содержание профильного предмета; формы, методы и средства обучения, современные образовательные технологии, методические закономерности их выбора	01.001 Педагог (Педагогическа я деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель) А6 Педагогическая деятельность по проектировани ю и реализации	А/01.6 Общепедагогиче ская функция. Обучение	Разработка профессиональных модулей для учреждений среднего профессионального образования	Знает: особенности и требования образовательных стандартов среднего профессионального образования; специфику учебного плана направлений подготовки среднего профессионального образования, понятие «профессиональный модуль», последовательность этапов проектирования программы профессионального модуля	

	-5			
	образовательно			
	го процесса в			
	образовательн			
	ЫХ			
	организациях			
	дошкольного,			
	начального			
	общего,			
	основного			
	общего,			
	среднего			
	общего			
	образования			
ПК-2.2 Умеет:	01.001 Педагог	A/01.6	Разработка	Умеет:
формулировать	(Педагогическа	Общепедагогиче	профессиональных	учитывать требования стандартов направлений
дидактические цели и	я деятельность	ская функция.	модулей для	подготовки среднего профессионального
задачи обучения;	в сфере	Обучение	учреждений среднего	образования в разработке программ учебных
проектировать	дошкольного,		профессионального	дисциплин (в том числе программ
элементы	начального		образования	профессиональных модулей);
образовательной	общего,			формулировать образовательные результаты
программы по	основного			профессионального модуля, конкретизируя
предмету;	общего,			формулировку профессиональной компетенции
планировать и	среднего			стандарта, с учетом требований работодателей и
моделировать	общего			руководителя основной профессиональной
различные	образования)			образовательной программы;
организационные	(воспитатель,			планировать содержание программы
формы в процессе	учитель)			профессионального модуля;
обучения;	A6			подбирать педагогические технологии для
обосновывать выбор	Педагогическая			формирования компетенций;
методов обучения и	деятельность			подбирать ресурсы для организации изучения
образовательных	по			экономической дисциплины в учреждении среднего
технологий, исходя из	проектировани			профессионального образования
особенностей	ю и реализации		Технологии создания	Умеет:

			T		
содержания учебного	образовательно	медиаресурсов в	выбирать технологию создания медиаресурсов,		
материала, возраста и	го процесса в	образовании	адекватную поставленным учебным задачам с		
образовательных	образовательн		учетом целевой аудитории и образовательного		
потребностей	ых		процесса;		
обучаемых;	организациях		решать задачи обучения, воспитания и духовно-		
планировать	дошкольного,		нравственного развития средствами медиаресурсов		
использование	начального		и с учетом специфики изучаемых предметов, на		
различных	общего,		основе медиаконтента.		
образовательных	основного	Видеомонтаж и	Умеет:		
ресурсов	общего,	сетевые видеосервисы	проводить отбор видеоресурсов для решения		
	среднего	в работе учителя	учебных задач с учетом целевой аудитории и		
	общего		образовательного процесса;		
	образования		решать задачи обучения, воспитания и духовно-		
			нравственного развития средствами медиаресурсов		
			и с учетом специфики изучаемых предметов, на		
			основе медиаконтента.		
		Производственная	Умеет: конкретизировать образовательные		
		практика (проектно-	результаты профессионального модуля среднего		
		технологическая	профессионального образования; разрабатывать		
		практика) (по	модель профессиональной компетенции для		
		проектированию	направления подготовки среднего		
		профессиональных	профессионального образования, подбирать		
		модулей по	содержание профессионального модуля для		
		экономике)	формирования конкретных образовательных		
		,	результатов, подбирать формы организации		
			деятельности обучающихся, соотношение		
			теоретических, практических и лабораторных		
			занятий		
		Производственная	Знает: содержание федеральных государственных		
		практика (проектно-	образовательных стандартов, основы системно-		
		технологическая	деятельностного подхода, основы концепций		
		практика) (по	профильного и предпрофильного обучения,		
		проектированию	особенности компетентностно-ориентированного		
		1			

элективных курсов по	обучения, подходы к формированию
экономике)	индивидуальной образовательной траектории,
	способы изучения и анализа образовательных
	потребностей обучающихся, технологии разработки
	и сопровождения элективного обучения, требования
	к профессиональной компетентности педагогов,
	реализующих элективное обучение, требования к
	программам и дидактическим ресурсам элективного
	обучения, требования к формулировкам конкретных
	образовательных результатов, подходы к
	обеспечению качества элективного обучения,
	технологию разработки оценочного инструментария
	Умеет: изучать и анализировать образовательные
	потребности обучающихся экономической
	направленности, планировать образовательные
	результаты в соответствии с тематикой элективного
	курса и требованиями к их формулировкам,
	проектировать программу элективного курса
	экономической направленности, разрабатывать
	технологическую карту урока по элективному курсу,
	отбирать и обосновывать организационные формы и
	методы обучения, адекватные теме элективного
	курса, проектировать задания и оценочные
	инструменты в соответствии с планируемыми
	результатами элективного курса, планировать
	дидактические ресурсы сообразно темам
	элективного курса, анализировать результаты
	изучения элективного курса
Производственная	Умеет: определять актуальность содержания
практика (проектно-	элективных курсов различного назначения, выбирать
технологическая	направления развития предметных результатов
практика) (по	школьников, ориентированных на погружение
/	/ 1 1 1 1 1 / I

			элективных курсов по информатике)	изучению специфики различных профессиональных сфер и получение первых профессиональных проб; вести отбор содержания элективных курсов, ориентированных на формирование предметных, метапредметных и личностных результатов школьников
ПК-2.3. Проектирует	01.001 Педагог	A/01.6	Разработка	Владеет: проектированием основных элементов
элементы	(Педагогическа	Общепедагогиче	профессиональных	программы профессионального модуля среднего
образовательной	я деятельность	ская функция.	модулей для	профессионального образования
программы по	в сфере	Обучение	учреждений среднего	
предмету	дошкольного,		профессионального	
	начального		образования	
	общего,		Производственная	Владеет опытом проектирования программы
	основного		практика (проектно-	профессионального модуля среднего
	общего,		технологическая	профессионального образования
	среднего		практика) (по	
	общего		проектированию	
	образования)		профессиональных	
	(воспитатель,		модулей по	
	учитель)		экономике)	
	A6		Производственная	Владеет опытом проектирования программ
	Педагогическая		практика (проектно-	элективных курсов экономической направленности
	деятельность		технологическая	
	ПО		практика) (по	
	проектировани		проектированию	
	ю и реализации		элективных курсов по	
	образовательно		экономике)	
	го процесса в		Производственная	Проектирует: элективные курсы, направленные на
	образовательн		практика (проектно-	формирование информационного мировоззрения
	ЫХ		технологическая	школьников; овладение теоретическими основами и
	организациях		практика) (по	методологическим потенциалом курса информатики,
	дошкольного,		проектированию	его технологической значимости; курсы
	начального		элективных курсов по	профориентационного характера с учетом

общего,	информатике)	прикладной напра	вленности предметно	й области и
основного		современными	тенденциями	развития
общего,		информационных т	ехнологий и ИТ-инду	стрии
среднего				
общего				
образования				

Задача профессиональной деятельности:

моделирование индивидуальных маршрутов обучения, воспитания и развития обучающихся, а также собственного образовательного маршрута и профессиональной карьеры

Объект или область знания образование и наука (в сфере основного общего, среднего общего, профессионального обучения, профессионального образования, дополнительного образования).

профессионального обр				зационно-управленческий
Код и наименование ПК	ПК-4. Способно			ии программы развития образовательной организации и подходов к обучению и воспитанию
Код и наименование индикатора достижения ПК	Основание (ПС, ОТФ)	Трудовая функция	Дисциплины	Результаты обучения
ПК-4.1 Знает: закономерности осуществления организационно-управленческой деятельности в образовательной организации и управлении образовательным процессом	01.001 Педагог (Педагогическа я деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)	А/01.6 Общепедагогиче ская функция. Обучение	Основы менеджмента в образовании	Знает: типы и виды образовательных организаций; характерные особенности деятельности на каждом этапе жизненного цикла организации; законы и принципы создания и функционирования образовательной организации; основные задачи и составляющие элементы организационного процесса; роли, функции и задачи менеджера в современной организации; сущность социальной ответственности и этические нормы управления; методы стимулирования деятельности персонала; виды и методы организационного планирования; алгоритмы постановки целей организации, планирования, организации и контроля деятельности персонала, делегирования полномочий;
	А6 Педагогическая деятельность по проектировани ю и реализации образовательно го процесса в		Технологии управления человеческими ресурсами в образовании	Знает: основы системного подхода к управлению человеческими ресурсами образовательной организации, принципы формирования кадровой, мотивационной и компенсационной политик образовательной организации, стереотипы традиционного управления персоналом, современные подходы к управлению человеческими ресурсами организации, специфику кадрового менеджмента в образовательной организации,

		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
образовательн		закономерности рынка труда в сфере образования,
ых		технологию ассессмент-центра, основы организации
организациях		обучения персонала
дошкольного,	Делопроизводство	Знает:
начального		нормы права и нормативно-правовые акты, действующие
общего,		государственные нормативно-методические документы,
основного		регулирующие взаимоотношения образовательного
общего,		учреждения и контролирующих органов, требования к
среднего		организации делопроизводства, правила оформления,
общего		ведения и хранения документации, связанной с
образования		внедрением технологических или организационных
		изменений, кадрами и их движением; структуру систем
		документации в образовательном учреждении; правила
		составления и оформления управленческих документов
		(языковые формулы официальных документов);
		особенности устной публичной речи; требования к
		получению (полнота, своевременность, независимость,
		достоверность), переработке и хранению информации;
		основные методы, способы и средства получения,
		хранения и переработки информации; современные
		методы перевода информации в управленческие
		документы: составление распоряжений, приказов,
		инструкций и других управленческих документов;
		требования к рациональной организации работы с
		документами в образовательном учреждении при
		использовании в аппарате управления организационной и
		вычислительной техники; каналы доведения информации
		до сотрудников; унифицированные формы обработки
		информации; информационные технологии,
		используемые при сборе, обработке, хранении и защите
		информации; каналы и сети электронной почты для
		доведения информации до подчиненных.
	Управление	Знает:

			образовательным	понятие управления; сущность уровней организационной
			процессом в	5 51
			образовательной	Умеет:
			организации	на примере управления ОУ проводить анализ
				эффективности методов управления малыми и средними
				группами.
				проектирует изменения организационной культуры
				образовательного учреждения.
				на примере управления ОУ проводить анализ
				эффективности взаимодействия руководителя с
				отдельными сотрудниками.
			Проектное управление	Знает:
			в образовательной	- базовые понятия и определения управления проектами;
			организации	- признаки и свойства проекта, жизненный цикл проекта,
			•	процессы управления проектами, критерии успеха
				проекта;
				- функциональные области управления проектами;
				- особенности проектного управления в образовательной
				организации.
			Технология	Знает требования к постановке дерева целей
			целеполагания в	совершенствования образовательного процесса по трем
			управлении	первым уровням
			образовательным	
			процессом	
			Технология контроля	Знает: взаимосвязь содержания, этапов и инструментов
			в управлении	контроля образовательных результатов, образовательного
			образовательным	процесса, образовательных ресурсов, важных для
			процессом	субъектов внешней среды характеристик процесса
			I	оказания образовательных услуг
ПК-4.2 Умеет:	01.001 Педагог	A/01.6	Основы менеджмента	Умеет:
осуществлять	(Педагогическа	Общепедагогиче	в образовании	определять запросы субъектов внешней среды
действия по	я деятельность	ская функция.	2 copasobannin	образовательного учреждения; в учебной ситуации
стратегическому,	в сфере	Обучение		анализировать соответствие целей образовательного
orparer in teckowy,	в сфере	O y lenne		anamonpobarb coordereranc denen cohacogarchandro

проектному	И	дошкольного,			учреждения запросам субъектов внешней среды,
оперативному		начального			особенности влияния компонентов внешней среды
управлению		общего,			организации (макро и микроокружения) и внутренней
образовательной		основного			среды на деятельность образовательного учреждения в
организацией	И	общего,			различных ситуациях; формулировать цели
образовательным		среднего			управленческой деятельности; планировать деятельность
процессом в ней		общего			персонала образовательного учреждения по реализации
1 '		образования)			поставленных целей в учебной ситуации; выделять цели и
		(воспитатель,			объекты контроля в учебной ситуации; проводить анализ
		учитель)			управленческой деятельности и деятельности персонала в
		A6			соответствии с целями образовательного учреждения и
		Педагогическая			результатами контроля; проводить анализ условий и
		деятельность			последствий, принимаемых организационно-
		по			управленческих решений; при реализации целей и задач
		проектировани			образовательного учреждения распределять полномочия и
		ю и реализации			ответственность за их выполнение, проектировать
		образовательно			организационную структуру образовательного
		го процесса в			учреждения, разрабатывать критерии оценки
		образовательн			деятельности персонала в соответствии с поставленными
		ых			целями; осуществлять процесс мотивирования
		организациях			сотрудников для реализации поставленной цели.
		дошкольного,	Технологии		Умеет: планировать кадровую работу в образовательной
		начального	управления		организации; разрабатывать программу адаптации
		общего,	человеческими		персонала в конкретной ситуации, проектировать
		основного	ресурсами	В	процедуру набора и отбора персонала в образовательную
		общего,	образовании		организацию, разрабатывать профиль компетенций на
		среднего			основе модели РДК, подбирать адекватные ситуации
		общего			методы материального стимулирования педагогического
		образования			персонала, анализировать кадровый ресурс
					образовательной организации, проектировать и
					обосновывать компенсационный пакет педагогического
					работника, проектировать организацию обучения
					персонала, проектировать процесс оценки персонала в

	<u>U</u>
	конкретной ситуации
Делопроизводство	Умеет:
	формировать пакет документов, отражающих
	деятельность образовательного учреждения в
	соответствии с нормативными требованиями
	контролирующих органов и нормативно-методическими
	документами; обеспечить соблюдение документов
	действующему законодательству; применяя программное
	обеспечение, создать управленческие документы в
	традиционных и автоматизированных технологиях; на
	основе программного обеспечения классифицировать и
	систематизировать документы на стадии их обработки и
	хранения; организовать документооборот в
	образовательном учреждении, используя основные
	офисные программы: Microsoft Office Word, Microsoft
	Office Excel и др.; осуществлять архивирование
	управленческих документов с помощью компьютерных
	программ; подготавливать документы к хранению,
	используя основные офисные программы: Microsoft Office
	Word, Microsoft Office Excel и др.; систематизировать
	документы по видам управленческой деятельности в
	образовательном учреждении (основная деятельность,
	работа по личному составу и т.д.); используя
	информационные технологии, проектировать бланки и
	унифицированные формы документов; использовать
	технические средства и локальные сети в
	документационном обеспечении участников
	образовательного процесса; применять методы
	оптимизации документопотоков в образовательном
	учреждении посредством использования корпоративных
	информационных систем; осуществлять контроль за
	реализацией управленческих решений посредством
	корпоративных информационных структур.

Управление	Умеет:
образовательным	на примере управления ОУ проводить анализ миссии на
процессом в	соответствие её формулировки требованиям,
образовательной	предъявляемым теорией менеджмента;
организации	на примере управления ОУ ставить конкретные,
	измеримые и реалистичные цели во взаимосвязи с
	миссией.
	на примере управления ОУ определять запросы субъектов
	внешней и внутренней среды и анализировать видение
	руководителя на предмет соответствия этим запросам;
	на примере управления ОУ организацией выбирать
	стратегию развития.
	проводить анализ заинтересованных сторон; выявлять
	интересы участников проекта и формировать группы
	содействия (состав и задачи) инновациям в организации.
	использовать современные методы управления проектами
	и программами: планирования, организации,
	регулирования и ресурсного обеспечения
	образовательного процесса в образовательной
	организации.
Проектное управление	Умеет:
в образовательной	- обосновывать необходимость решения
организации	сформулированной проблемы путем разработки и
-	реализации проекта образовательной организации;
	- формулировать общую цель проекта, адекватную
	проблеме;
	- формулировать конкретную цель проекта, конечный
	результат проекта, его показатели и измерители;
	- ставить задачи проекта первого уровня и определять
	показатели их решения;
	- декомпозировать задачи первого уровня до шагов
	решения задачи;
	- планировать ресурсы и бюджет проекта образовательной

				организации;
				- оценивать экономическую эффективность
				разработанного проекта.
			Технология	Умеет: формулировать цели совершенствования
			целеполагания в	
			управлении	на образовательные результаты и/или важные для
			образовательным	субъектов внешней среды характеристики процесса
			процессом	оказания образовательных услуг), формулировать цели
			процессом	изменения образовательного процесса (цели второго
				уровня) под цели первого уровня, формулировать
				требования к изменению ресурсного обеспечения
				образовательного процесса (цели третьего уровня) под
				цели первого и второго уровней
			Технология контроля	Умеет: проектировать содержание и этапы контроля
			в управлении	образовательных результатов, образовательного процесса,
			образовательным	образовательных ресурсов, важных для субъектов
			процессом	внешней среды характеристик процесса оказания
			процессом	образовательных услуг;
				отбирать или проектировать инструменты контроля
				образовательных результатов, образовательного процесса,
				образовательных ресурсов, важных для субъектов
				внешней среды характеристик процесса оказания
				образовательных услуг
ПК-4.3 Владеет:	01.001 Педагог	A/01.6	Технологии	Владеет:
технологиями	(Педагогическа	Общепедагогиче	управления	технологией планирования набора и отбора персонала в
организационно-	я деятельность	ская функция.	человеческими	образовательной организации;
управленческой	в сфере	Обучение	ресурсами в	
деятельности,	дошкольного,	J	образовании	образовательной организации;
обеспечивающими	начального		•	технологией проектирования процесса оценки персонала
развитие	общего,			в образовательной организации;
образовательной	основного			технологией планирования процесса адаптации
организации и	общего,			персонала в образовательной организации;
совершенствование	среднего			технологией разработки компенсационного пакета в

образовательного	общего			образова	гельной организ	ации		
процесса	образования)	Проектное упра	авление	Владеет	технологией	разработки	управленческо	ого
	(воспитатель,	в образова	тельной	проекта в	з образовательно	ой организации		
	учитель)	организации						
	A6	Технология		Владеет	технологией	разработки	дерева цел	іей
	Педагогическая	целеполагания	В	совершен	ствования образ	зовательного пр	оцесса	
	деятельность	управлении		_	_			
	по	образовательнь	ЫM					
	проектировани	процессом						
	ю и реализации	Технология к	онтроля	Владеет:	технологией р	азработки сист	гемы контроля	за
	образовательно	в упра	авлении	образоват	гельным процес	сом под заданн	ую цель.	
	го процесса в	образовательнь	ЫM					
	образовательн	процессом						
	ых							
	организациях							
	дошкольного,							
	начального							
	общего,							
	основного							
	общего,							
	среднего							
	общего							
	образования							