Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Наумова Наталия Александровна

Должность: Ректор

Уникальный программной куроственное автономное образовательное учреждение высшего образования 6b5279da4e034bff679172803da то образования университет просвещения»

(ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ)

Физико-математический факультет

Кафедра профессионального и технологического образования

Согласовано

деканом физико-математического

факультета

«<u>ll</u>» <u>алученд</u> 2025 г. /Кулешова 10.Д./

Рабочая программа дисциплины

Технологии психолого-педагогической диагностики и педагогических измерений

Направление подготовки

44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

Профиль:

Педагог профессионального образования

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Очная

Согласовано учебно-методической комиссией Рекомендовано кафедрой

физико-математического факультета

Протокол от «<u>/b</u>» <u>ступеть</u> 2025 г. № 8
Председатель УМКом <u>Кененен</u> Протокол от «<u>g</u>» <u>ацисья 2025 г. № 16</u>
Зав. кафедрой /Кулешова ЮД/

профессионального и технологического

Москва 2025

#### Автор-составитель:

Корецкий М.Г., кандидат педагогических наук, доцент, заведующий кафедрой профессионального и технологического образования Государственного университета просвещения

Хаулин А.Н., кандидат педагогических наук, доцент кафедры профессионального и технологического образования ГУП

Рабочая программа дисциплины «Технологии психолого-педагогической диагностики и педагогических измерений» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.04 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), утвержденного приказом МИНОБРНАУКИ РОССИИ от 22.02.2018 № 124.

«Технологии психолого-педагогической диагностики и педагогических измерений» входит Психолого-педагогический модуль Блока 1 «Дисциплины (модули)» и является обязательной для изучения.

Год начала подготовки( по учебному плану) 2025

### СОДЕРЖАНИЕ

1. Планируемые результаты обучения	4
2. Место дисциплины в структуре образовательной программы	4
3. Объем и содержание дисциплины	5
4. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся	6
5. Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной	9
аттестации по дисциплине	
6. Учебно-методическое и ресурсное обеспечение дисциплины	21
7. Методические указания по освоению дисциплины	22
8. Информационные технологии для осуществления образовательного	23
процесса по дисциплине	
9 Материально-техническое обеспечение лисшиплины	23

#### 1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

#### 1.1. Цели и залачи дисциплины

**Цель** дисциплины: подготовка выпускника способного создать условия для реализации педагогических технологий, а также осуществление инновационной преподавательской деятельности в сфере профессионального обучения.

#### Задачи дисциплины:

- усвоение базовых знаний за счет универсального их использования в учебновоспитательных ситуациях;
- самостоятельное приобретение знаний из разных источников информации;
- приобретение коммуникативных, исследовательских умений в групповой работе;
- научиться логике деятельности;
- на конкретном практическом материале курса выявление проблем системного мышления;
- использовать опыт обучаемого в педагогическом проектировании;
- умение разрабатывать и выполнять учебные проекты.

#### 1.2. Планируемые результаты обучения

В результате освоения данной дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

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

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

«Технологии психолого-педагогической диагностики и педагогических измерений» входит Психолого-педагогический модуль Блока 1 «Дисциплины (модули)» и является обязательной для изучения.

Для освоения дисциплины «Технологии психолого-педагогической диагностики и педагогических измерений» студенты используют знания, умения и виды деятельности, сформированные в ходе изучения таких дисциплин, как: «Технологии цифрового образования», «Педагогика».

Освоение дисциплины «Технологии психолого-педагогической диагностики и педагогических измерений» полезно может быть ДЛЯ самосовершенствования профессиональной деятельности, технологий внедрения новых культурнопросветительскую, научную и образовательную сферу, последующего изучения таких «Проектирование образовательных «Проектирование дисциплин, как: программ» образовательной и учебно-производственной среды», прохождения преддипломной практики, выполнения выпускной квалификационной работы.

#### 3. ОБЪЕМ И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1. Объем лисшиплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	2
Объем дисциплины в часах	72
Контактная работа:	42,2
Лекции	14

Практические занятия	28
Контактные часы на промежуточную аттестацию:	0,2
Самостоятельная работа	22
Контроль	7,8

Форма промежуточной аттестации - зачет в 4 семестре.

### 3.2. Содержание дисциплины

	Кол	-во часов
Наименование разделов( тем) дисциплины с кратким содержанием	Лекции	Практические занятия
		Общее кол-во
Тема 1. Психолого-педагогическая диагностика	2	6
как наука и область практической деятельности.		
Основные функции и принципы психолого-		
педагогической диагностики. История становления		
диагностики в сфере образования. Профессионально-		
этические принципы пользователя диагностическим		
психолого-педагогическим инструментарием  Тема 2. Психометрические основы	4	6
психологопедагогической диагностики	4	U
Типы шкал измерения. Понятие норм и стандарта в		
диагностике. Надежность как важное		
психометрическое требование к диагностической		
методике. Валидность диагностической методики.		
Достоверность, репрезентативность и		
дискриминативность — психометрические		
требования к диагностическим методикам		
Тема 3. Методы и методики	4	8
психологопедагогической диагностики.		
Понятие и классификация методов психолого-		
педагогической диагностики (Р.С. Немов, А.А. Бодалев, В.В. Столин). Этапы диагностического		
процесса. Диагностика развития личности,		
познавательных процессов, межличностных		
отношений. Диагностика образовательных		
результатов обучающихся		
Тема 4. Теоретико-методологические основы	4	8
психолого-педагогической диагностики		
Методология психолого-педагогической		
диагностики. Принципы психолого-педагогической		
диагностики. Взаимодействие психодиагноста и		
обследуемого. Виды и шкалы психологического		
измерения. Валидность как психометрический		

показатель. Надежность как психометрический		
показатель. Показания к проведению диагностики: по		
плану, запрос воспитателя, запрос родителей, по		
анализу результатов наблюдения психолога		
Итого:	14	28

## 4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ CAMOCTOЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Темы для самостоятельн ого изучения	Изучаемые вопросы	Кол- во часов	Формы самостоят ельной работы	Методичес кое обеспечени е	Форма отчетности
Тема 1. Психолого- педагогическа я диагностика как наука и область практической деятельности	Основные функции и принципы психолого-педагогической диагностики. История становления диагностики в сфере образования. Профессионально-этические принципы пользователя диагностическим психолого-педагогическим инструментарием	5	Работа с литератур ой, Интернет	Список рекоменд. литературы; интернет- ресурсы	Тест, реферат, конспект, посещения
Тема 2. Психометриче ские основы психологопеда гогической диагностики	Типы шкал измерения. Понятие норм и стандарта в диагностике. Надежность как важное психометрическое требование к диагностической методике. Валидность диагностической методики. Достоверность, репрезентативность и дискриминативность и дискриминативность — психометрические требования к диагностическим методикам	5	Работа с литератур ой, Интернет	Список рекоменд. литературы; интернетресурсы	Тест, реферат, конспект, посещения
Тема 3. Методы и методики	Понятие и классификация методов психолого-	6	Работа с литератур ой,	Список рекоменд. литературы;	Тест, реферат, конспект,

психологопеда гогической диагностики .	педагогической диагностики (Р.С. Немов, А.А. Бодалев, В.В. Столин). Этапы диагностического процесса. Диагностика развития личности, познавательных процессов, межличностных отношений. Диагностика образовательных результатов		Интернет	интернет-ресурсы	посещения
	обучающихся				
Тема 4.	Методология	6	Работа с	Список	Тест,
Теоретико-	психолого-		литератур	рекоменд.	реферат,
методологичес	педагогической		ой,	литературы;	конспект,
кие основы	диагностики.		Интернет	интернет-	посещения
психолого-	Принципы психолого-			ресурсы	
педагогическо	педагогической				
й диагностики	диагностики. Взаимодействие				
	психодиагноста и				
	обследуемого. Виды и				
	шкалы				
	психологического				
	измерения.				
	Валидность как				
	психометрический				
	показатель.				
	Надежность как				
	психометрический				
	показатель. Показания				
	к проведению				
	диагностики: по				
	плану, запрос				
	воспитателя, запрос родителей, по анализу				
	результатов				
	наблюдения психолога				
Итого:	naomogomin nonzonoru	22			

#### 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

## 5.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

В результате освоения дисциплины студент должен обладать следующими компетенциями:

Код и наименование	Этапы	Формы учебной работы по формированию
компетенции	формирования	компетенций в процессе освоения
	компетенции	образовательной программы
	Когнитивный	Работа на учебных занятиях
		Самостоятельная работа
ОПК-5; Способен осуществлять контроль и		
оценку формирования		
результатов образования	Операционный	Работа на учебных занятиях
обучающихся, выявлять и	_	Самостоятельная работа
корректировать трудности в обучении		
	Деятельностный	Работа на учебных занятиях
	делгениностивн	Самостоятельная работа
		Cumovionium puoviu
	Когнитивный	Работа на учебных занятиях
		Самостоятельная работа
УК-1 - Способен	~	D. C.
осуществлять поиск,	Операционный	Работа на учебных занятиях
критический анализ и		Самостоятельная работа
синтез информации,		
применять системный		
подход для решения		
поставленных задач	Деятельностный	Работа на учебных занятиях
		Самостоятельная работа

## 5.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

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

Этапы форми	Уровн и			Шкала оценивания
ровани я компет енции	освое ния состав ляющ ей компе тенци и	Описание показателей	Критерии оценивания	Выражение в баллах БРС
Когнит ивный	порог овый	Понимание способов	Общее представление о способах осуществления контроля и оценки формирования результатов образования обучающихся, выявления и корректировки трудности в обучении	41-60
	продв инуты й	осуществления контроля и оценки формирования результатов образования обучающихся, выявления и корректировки трудности в обучении	Всесторонние знания с привлечением дополнительных источников о способах осуществления контроля и оценки формирования результатов образования обучающихся, выявления и корректировки трудности в обучении	81 - 100
Операц ионны й	порог овый	Умение осуществлять контроль и оценку формирования результатов	Умение осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении .	41-60
	продв инуты й	образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении	Высокий уровень сформированности умений осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении	81 - 100

Деятел		Владение опытом	Владение первоначальным опытом	
ьностн		осуществления	осуществления контроля и оценки	
ый	порог	контроля и	формирования результатов образования	41-60
	овый	оценки	обучающихся, выявления и	41-00
		формирования	корректировки трудности в обучении	
		результатов		
		образования	Овладение опытом осуществления	
		обучающихся,	контроля и оценки формирования	
	продв	выявления и	результатов образования обучающихся,	
	инуты	корректировки	выявления и корректировки трудности в	81 - 100
	й	трудности в	обучении	
		обучении		
		•		

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

Этапы	Уровн			Шкала
форми	И			оценивания
ровани	освоен			
Я	ИЯ	Описание		
компет	состав	показателей	Критерии оценивания	Выражение
енции	ляюще	показателен		в баллах
	й			БРС
	компет			
	енции			
Когнит		Знание основ	Фрагментарное знание основ поиска,	
ивный		поиска,	критического анализа и синтеза	
	порого	критического	информации, применения системного	41 01
	вый	анализа и синтеза	подхода для решения поставленных	41-81
		информации,	задач	
		применения		
		системного	Четкое и полное знание о поиске,	
		подхода для	критическом анализе и синтезе	
	продв	решения	информации, применении системного	01 100
	инуты	поставленных	подход для решения поставленных	81 - 100
	й	задач	материаловедческих задач	
		, ,		
Опера		Умение	Неполное и слабо закрепленное умение	
ционн		осуществлять	поиска, критического анализа и синтеза	
ый	порого	поиск,	информации, применению системного	41-81
	вый	критический	подхода для решения поставленных	.1 01
		анализ и синтез	материаловедческих задач	
		anams n emites	L 1-10-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11	

	продв инуты й	информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Осознанное умение поиска, критического анализа и синтеза информации, применению системного подхода для решения поставленных материаловедческих задач	81 - 100
Деятел ьностн ый	порого вый	Владение приемами поиска, критического анализ и синтеза информации, применения	Общие знания по владению навыками о поиске, критическом анализе и синтезе информации, применению системный подхода для решения поставленных материаловедческих задач.	41-81
	продв инуты й	системного подхода для решения поставленных задач	Осознанное владение навыком поиска, критического анализа и синтеза информации, применению системного подхода для решения поставленных материаловедческих задач.	81 - 100

#### Описание шкал оценивания

#### Шкала оценивания конспектов

Конспекты оцениваются по шкале от 0 до 1 балла. Максимальное количество баллов — 10 баллов

Показатель	Балл
Выполнено	1 балл
Не выполнено	0 баллов

#### Шкала оценивания посещений

Конспекты оцениваются по шкале от 0 до 1 балла. Максимальное количество баллов — 16 баллов

Показатель	Балл
Присутствовал на занятии	1 балл
Не присутствовал на заеятии	0 баллов

#### Шкала оценивания тестирования

Написание теста оценивается по шкале от 1 до 27 баллов. Освоение компетенций зависит от результата написания теста:

компетенции считаются освоенным	ии на	23-27 баллов (80-100% правильных ответов)
высоком уровне (оценка отлично)		
компетенции считаются освоенным	ии на	15-19 баллов (70-75 % правильных ответов)
базовом уровне (оценка хорошо);		
компетенции считаются освоенным	ии на	7-11 - баллов (50-65 % правильных ответов)
удовлетворительном уровне (		

удовлетворите	ельно);			
компетенции	считаются	не	освоенными	1-3 баллов (менее 50 % правильных ответов)
(оценка неудовлетворительно).				

Шкала оценивания реферата

mkasa oqembanna pepepara				
Критерии оценивания	Баллы			
Свободное изложение и владение материалом. Полное				
усвоение сути проблемы, достаточно правильное изложение теории и методологии,	26-27			
анализ фактического материала и четкое изложение итоговых результатов, грамотное	баллов			
изложение текста.				
Достаточное усвоение материала. Суть проблемы раскрыта, аналитические материалы, в основном, представлены; описание не содержит грубых ошибок; основные выводы изложены и, в основном, осмыслены.	11-25 баллов			
Поверхностное усвоение теоретического материала. Недостаточный анализ анализируемого материала. Суть проблемы изложена нечетко; в использовании понятийного аппарата встречаются несущественные ошибки;	7-10 баллов			
Неудовлетворительное усвоение теоретического и фактического материала по проблемам научного исследования. Суть проблемы и выводы изложены плохо; в использовании понятийного аппарата встречаются грубые ошибки; основные выводы изложены и осмыслены плохо.	0-6 баллов			

# 5.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

#### Примерные темы тестирования

- 1. Что такое педагогическая диагностика?
  - а) Процесс оценки знаний студентов
  - б) Система методов и средств выявления и анализа психолого-педагогических характеристик обучающихся
  - в) Метод обучения детей чтению
  - г) Тип тестирования по математике
- 2. К какому типу диагностических методов относится тестирование?
  - а) Наблюдение
  - б) Эксперимент
  - в) Психометрический метод
  - г) Педагогическая беседа
- 3. Что характеризует валидность педагогического теста?
  - а) Надежность и стабильность результатов
  - б) Соответствие теста поставленной диагностической цели
  - в) Уровень сложности заданий
  - г) Количество заданий в тесте

- 4. Надежность педагогического измерения это
  - а) Способность теста измерять конкретное качество
  - б) Степень точности и повторяемости результатов измерения
  - в) Уровень мотивации обучающегося
  - г) Количество используемых вопросов
- 5. Какой из методов диагностики относится к качественным методам?
  - а) Тестирование
  - б) Наблюдение
  - в) Анкетирование
  - г) Эксперимент
- 6. В чем заключается объективность педагогического измерения?
  - а) В независимости результата от влияния субъективного мнения диагноста
  - б) В сложности поставленных задач
  - в) В количестве участников исследования
  - г) В методе оценки результатов
- 7. Какая шкала измерения используется для измерения роста у детей?
  - а) Номинальная
  - б) Порядковая
  - в) Интервальная
  - г) Отношений (пропорциональная)
- 8. Что такое нормирование педагогического теста?
  - а) Составление вопросов теста
  - б) Определение стандартов и норм для интерпретации результатов
  - в) Проведение тестирования
  - г) Определение времени выполнения теста
- 9. Какая характеристика теста определяет его чувствительность к изменениям?
  - а) Надежность
  - б) Валидность
  - в) Чувствительность (сенситивность)
  - г) Объективность
- 10. Что используется для стандартизации педагогических измерений?
  - а) Единые инструкции и условия проведения
  - б) Частые перерывы во время тестирования
  - в) Смена учителей
  - г) Увеличение количества заданий
- 11. Какой вид педагогического измерения предполагает количественную оценку?
  - а) Качественное описание
  - б) Тестирование с балльной системой
  - в) Интервью
  - г) Наблюдение
- 12. Какой из перечисленных элементов не относится к структуре педагогического теста?
  - а) Задания
  - б) Ключ для проверки
  - в) Анализ мотивации

- г) Время выполнения
- 13. Что обозначает термин «стандартизация» в психолого-педагогической диагностике?
  - а) Разработка учебного плана
  - б) Процесс приведения диагностического инструмента к единым условиям и нормам
  - в) Анализ результатов тестов
  - г) Процесс обучения диагноста
- 14. При каком условии педагогический тест считается надежным?
  - а) Если результаты теста изменяются при повторном проведении
  - б) Если результаты стабильны и повторяемы
  - в) Если тест имеет сложные задания
  - г) Если тест проводится быстро
- 15. Какой из методов диагностики эффективен для изучения эмоционального состояния ребенка?
  - а) Тестирование знаний
  - б) Наблюдение и беседа
  - в) Математический тест
  - г) Анкетирование по истории

#### Примерная тематика рефератов:

- 1. Понятие и сущность психолого-педагогической диагностики
- 2. Основные задачи психолого-педагогической диагностики
- 3. Принципы психолого-педагогической диагностики
- 4. Основные этапы психолого-педагогической диагностики
- 5. Методы психолого-педагогической диагностики: тестирование, наблюдение, анкетирование
- 6. Важность валидности и надежности в педагогических измерениях
- 7. Разработка и стандартизация психолого-педагогических тестов
- 8. Методы качественной и количественной диагностики в образовании
- 9. Роль педагогической диагностики в индивидуализации обучения
- 10. Психолого-педагогическое изучение детей дошкольного возраста
- 11. Психолого-педагогическое обследование младших школьников
- 12. Диагностика готовности к обучению в школе
- 13. Особенности диагностики подросткового возраста
- 14. Диагностика школьной неуспеваемости и причин трудностей в обучении
- 15. Использование психолого-педагогической диагностики при коррекционной работе
- 16. Психолого-педагогическая диагностика в профессиональной ориентации учащихся
- 17. Этические нормы в психолого-педагогической диагностике
- 18. Анализ и интерпретация результатов психолого-педагогических измерений
- 19. Психолого-педагогическая диагностика социально-психологических аспектов развития ребенка
- 20. Технология составления заключений по результатам психолого-педагогической диагностики

#### Примерные вопросы к зачету

- 1. Что такое психолого-педагогическая диагностика и какова её цель?
- 2. Какие этапы включает психолого-педагогическая диагностика?
- 3. Что понимается под диагностическим заключением?
- 4. Назовите основные принципы психолого-педагогической диагностики.
- 5. Какие методы используются в психолого-педагогической диагностике?
- 6. Что такое наблюдение и какова его роль в диагностике?
- 7. В чем заключается специфика использования тестирования в педагогической лиагностике?
- 8. Какие виды тестов применяются в психолого-педагогической диагностике?
- 9. Что такое валидность и надежность в контексте педагогических измерений?
- 10. Какие задачи решает скрининг-диагностика?
- 11. В чем особенности дифференциальной диагностики в психолого-педагогической практике?
- 12. Каковы основные принципы интерпретации диагностических данных?
- 13. Что такое коррекционная диагностика и как она применяется?
- 14. Как проводится диагностика познавательного развития дошкольников?
- 15. Какие методы применяются для диагностики речевого развития ребенка?
- 16. Что изучается при психолого-педагогическом обследовании школьников?
- 17. Какова роль этических норм в деятельности психолога-психодиагноста?
- 18. Что такое педагогическое измерение и как оно реализуется?
- 19. Какие шкалы измерения используются в педагогической диагностике?
- 20. Как организуется модульное обследование обучающихся?
- 21. Что включает изучение мотивационной готовности к обучению?
- 22. Как диагностируются учебные трудности у школьников?
- 23. Что такое психологический прогноз в психолого-педагогической диагностике?
- 24. В чем особенности диагностики подросткового возраста?
- 25. Как диагностируются межличностные отношения в группе?
- 26. Чем отличается психологическая готовность к школе от общей готовности?
- 27. Какие технологии применяются для самостоятельной исследовательской работы обучающихся?
- 28. Каковы основные принципы конструирования педагогических диагностических методик?
- 29. Что изучается в психодиагностике профессиональной пригодности?
- 30. Какие критерии используются для оценки результатов психолого-педагогических измерений?

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

#### Требования к тестированию

Предлагаемые тестовые задания предназначены для повторения пройденного материала и закрепления знаний, главная цель тестов - систематизировать знания студентов. Во всех тестовых заданиях необходимо выбрать правильный из предлагаемых ответов, завершить определение либо вставить недостающий термин. Текущий контроль знаний в виде тестирования, проводится в рамках практического занятия.

Написание теста оценивается по шкале от 1 до 27 баллов. Освоение компетенций зависит от результата написания теста.

При подготовке сообщения студент должен учитывать следующее:

- 1. Необходимо оценить время, требуемое для его написания, оформления (как правило, в форме презентации), подготовки к выступлению, после чего составить план работы над сообщением.
- 2. Для написания сообщения следует сначала подобрать материал по теме сообщения (используя учебно-методическое и ресурсное обеспечение дисциплины).
- 4. После изучения материала составляется план сообщения, который следует обсудить с преподавателем.
- 6. По составленному плану написать текст сообщения, следуя общепринятой структуре (вводная часть, цель и задачи сообщения, содержательная часть, заключение).
- 7. Во вводной части сообщения необходимо сформулировать собственное понимание актуальности выбранной темы, сформулировать цель и задачи сообщения. В содержательной части следует изложить сущность проблемы, привести разные точки зрения, изложенные у разных авторов. В заключении необходимо подвести итоги по рассмотрению темы сообщения, показать перспективы решения проблемы.
  - 8. Подготовить иллюстрационный материал к презентации.
- 10. Подготовиться к выступлению и к ответам на возможные вопросы в ходе дискуссии. При подготовке необходимо учитывать время, отпущенное на доклад (5-10 минут).

Текущий контроль знаний в виде сообщения на заданную тему на коллоквиуме, проводится в рамках практического занятия.

#### Требования по написанию конспекта.

Конспект — это краткая письменная фиксация основных фактических данных, идей, понятий и определений, устно излагаемых преподавателем или представленных в литературном источнике. Такой вид аналитической обработки материала должен отражать логическую связь частей прослушанной или прочитанной информации. Результат конспектирования — хорошо структурированная запись, позволяющая обучающемуся с течением времени без труда и в полном объеме восстановить в памяти нужные сведения.

#### Требования к зачету

Промежуточная аттестация по дисциплине, определяющая степень усвоения знаний, умений и навыков студентов и характеризующая этапы формирования компетенций по учебному материалу дисциплины, проводится в виде зачета.

<u>Требования к зачету:</u> На зачете для демонстрации сформированных знаний, умений, навыков и компетенций студент должен ответить на два вопроса, связанных с изучаемыми в течение семестра темами.

Выбор формы и порядок проведения зачета осуществляется кафедрой профессионального и технологического образования. Оценка знаний студента в процессе зачета осуществляется исходя из следующих критериев:

- а) умение сформулировать определения понятий, данных в вопросе, с использованием специальной терминологии, показать связи между понятиями;
- б) способность дать развернутый ответ на поставленный вопрос с соблюдением логики изложения материала; проанализировать и сопоставить различные точки зрения на поставленную проблему;
- в) умение аргументировать собственную точку зрения, иллюстрировать высказываемые суждения и умозаключения практическими примерами на компьютере;

<u>При оценке студента на зачете преподаватель руководствуется следующими критериями:</u>

#### Шкала оценивания зачета

Баллы	Критерия оценивания
20-15	при полных, исчерпывающих, аргументированных ответах на все основные и дополнительные зачетные вопросы, отличающихся логической последовательностью и четкостью в выражении мыслей и обоснованностью выводов, демонстрирующих знания источников и литературы, понятийного аппарата и умение ими пользоваться при ответе.
14-8	при полных, исчерпывающих, аргументированных ответах на все основные и дополнительные зачетные вопросы, отличающихся логической последовательностью и четкостью в выражении мыслей и обоснованностью выводов, демонстрирующих знания источников и литературы, понятийного аппарата и умение ими пользоваться при ответе.
7-4	при неполных, ответах на все основные и дополнительные зачетные вопросы, демонстрирующих знания источников и литературы, понятийного аппарата и умение ими пользоваться при ответе.
0-3	Студент слабо разбирается в сути материала, не имеет прочных знаний по материалу; на поставленные вопросы отвечает неправильно, допускает грубые ошибки.

#### Соотношение вида работ и количества баллов в рамках процедуры оценивания

Вид работы	количество баллов
Конспект	до 10 баллов
Тестирование	до 27 баллов
Реферат	до 27 баллов
Посещение	до 16 баллов
Зачет	до 20 баллов

#### Итоговая шкала оценивания по дисциплине

При выставлении итоговой оценки преподавателем учитывается работа студента в течение всего срока освоения дисциплины, а также баллы, полученные на промежуточной аттестации.

Цифровое	Выражение	Словесное выражение	Описание оценки в требованиях к уровню
выражение	в баллах		и объему компетенций
	БРС		
5	81-100	Отлично (зачтено)	Освоен продвинутый уровень всех
			составляющих компетенций: ОПК-5, УК-1
4	61-80	Хорошо (зачтено)	Освоен повышенный уровень всех
			составляющих компетенций: ОПК-5, УК-1
3	41-60	Удовлетворительно	Освоен базовый уровень всех

		(зачтено)	составляющих компетенций: ОПК-5, УК-1
2	до 40	Неудовлетворительно (не зачтено)	Не освоен базовый уровень всех составляющих компетенций: ОПК-5, УК-1

#### 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 6.1. Основная литература

- 1. Кравченко, Н. Н. Педагогика профессионального образования : учебное пособие / Н. Н. Кравченко. Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, 2023. 126 с. ISBN 978-5-7937-2303-9. Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/140161.html
- 2. Ключевые аспекты развития среднего профессионального образования: монография / В. И. Блинов, Е. Ю. Есенина, И. С. Сергеев [и др.]. Москва: Дело, 2023. 342 с. ISBN 978-5-85006-476-1. Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/139782.html">https://www.iprbookshop.ru/139782.html</a>
- 3. Актуальные проблемы профессионального образования в условиях его трансформации : коллективная монография / В. А. Бурляева, Т. А. Олешкевич, А. М. Соловьев [и др.]; под редакцией Т. А. Олешкевич, В. А. Бурляевой, К. В. Булах. Невинномысск : Невинномысский государственный гуманитарно-технический институт, 2023. 255 с. ISBN 978-5-9644-0396-8. Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/138812.html">https://www.iprbookshop.ru/138812.html</a>
- 4. Семкина, Е. Н. Формирование патриотических ценностей в системе профессионального образования в условиях трансформирующейся Российской действительности: учебное пособие (курс лекций) / Е. Н. Семкина, К. В. Булах. Невинномысск: Невинномысский государственный гуманитарно-технический институт, 2023. 227 с. ISBN 978-5-9644-0395-1. Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. URL: https://www.iprbookshop.ru/138811.html

#### 6.2. Дополнительная литература

1. Мальчукова, Н. Н. Основы непрерывного профессионального образования : учебное пособие / Н. Н. Мальчукова, И. Е. Шемякина. — Тюмень : Государственный аграрный университет Северного Зауралья, 2023. — 104 с. — ISBN 978-5-98346-151-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/136223.html

#### 6.3. Интернет-ресурсы

- 1. <a href="http://mon.gov.ru">http://mon.gov.ru</a> Министерство образования и науки РФ;
- 2. <a href="http://www.fasi.gov.ru">http://www.fasi.gov.ru</a> Федеральное агентство по науке и образованию;
- 3. http://www.edu.ru Федеральный портал «Российское образование»;
- 4. <a href="http://www.garant.ru">http://www.garant.ru</a> информационно-правовой портал «Гарант»
- 5. http://www.school.edu.ru Российский общеобразовательный портал;
- 6. http://www.openet.edu.ru Российский портал открытого образования;
- 7. <a href="http://www.ict.edu.ru">http://www.ict.edu.ru</a> портал по информационно-коммуникационным технологиям в образовании;

- 8. http://pedagogic.ru педагогическая библиотека;
- 9. http://www.pedpro.ru журнал «Педагогика»;
- 10. <a href="http://www.informika.ru/about/informatization\_pub/about/276">http://www.informika.ru/about/informatization\_pub/about/276</a> научно-методический журнал «Информатизация образования и науки»;
- 11. http://www.hetoday.org журнал «Высшее образование сегодня».
- 12. http://www.znanie.org/ Общество «Знание» России
- 13. http://www.gpntb.ru Государственная публичная научно-техническая библиотека.
- 14. http://www.rsl.ru Российская национальная библиотека.
- 15. http://www.gpntb.ru Публичная электронная библиотека.
- 16. <a href="http://www.znanium.com/">http://www.znanium.com/</a> Электронно-библиотечная система
- 17. http://www.biblioclub.ru/ Университетская библиотека онлайн
- 18. http://www.elibrary.ru Научная электронная библиотека

#### 7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

1.Методические рекомендации по организации и выполнению самостоятельной работы студентов

#### 8. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Лицензионное программное обеспечение:

Microsoft Windows

MicrosoftOffice

KasperskyEndpointSecurity

#### Информационные справочные системы:

Система ГАРАНТ

Система «Консультант Плюс»

#### Профессиональные базы данных:

<u>fgosvo.ru – Портал Федеральных государственных образовательных стандартов</u> высшего образования

pravo.gov.ru - Официальный интернет-портал правовой информации

www.edu.ru – Федеральный портал Российское образование

## Свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства:

ОМС Плеер (для воспроизведения Электронных Учебных Модулей), 7-zip,

Google Chrome

#### 9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает в себя:

- учебные аудитории для проведения занятий лекционного и лабораторного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованные учебной мебелью, доской, лабораторным оборудованием;
- помещения для самостоятельной работы, укомплектованные учебной мебелью, персональными компьютерами с подключением к сети Интернет и обеспечением доступа к электронным библиотекам и в электронную информационно-образовательную среду ГУП;

- помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования, укомплектованные мебелью (шкафы/стеллажи), наборами демонстрационного оборудования и учебно-наглядными пособиями;

Практические занятия - комплект учебной мебели, персональный компьютер с подключением к сети Интернет, далее из РПД спец. оборудование.