Подписано электронной подписью: Вержицкий Данил Григорьевич Должность: Директор КГПИ КемГУ Дата и время: 2025-04-23 00:00:00 471086fad29a3b30e244c728abc3661ab35c9d50210dcf0e75e03a5b6fdf6436

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Кузбасский гуманитарно-педагогический институт федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кемеровский государственный университет» Факультет филологии

УТВЕРЖДАЮ Декан Ларионова Т.В. «11» апреля 2025 г.

### Рабочая программа дисциплины

#### К.М.02.04 Мониторинг качества образования

Направление подготовки

44.04.01 - Педагогическое образование

Направленность (профиль) подготовки

Теория и практика обучения межкультурной коммуникации в поликультурной среде

Квалификация выпускника

магистр

Форма обучения Заочная

> Год набора 2025

#### Оглавление

1 Цель дисциплины.	. 3
1.1 Формируемые компетенции, индикаторы достижения компетенций, знания, умения, навыки	. 3
1.2 Место дисциплины	. 4
2 Объём и трудоёмкость дисциплины по видам учебных занятий. Формы промежуточной аттестации.	. 4
3. Учебно-тематический план и содержание дисциплины.	. 4
3.1 Учебно-тематический план	. 4
4 Порядок оценивания успеваемости и сформированности компетенций обучающегося в текуще и промежуточной аттестации.	
5 Материально-техническое, программное и учебно-методическое обеспечение дисциплины	. 7
5.1 Учебная литература	. 7
5.2 Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины.	. 8
5.3 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы	. 9
6 Иные сведения и (или) материалы	. 9
6.1.Примерные темы письменных учебных работ	. 9
6.2. Примерные вопросы и задания / задачи для промежуточной аттестации	11

#### 1 Цель дисциплины.

В результате освоения данной дисциплины у обучающегося должны быть сформированы компетенции основной профессиональной образовательной программы магистратуры (далее - ОПОП): VK-3;  $O\Pi K$ -5

# 1.1 Формируемые компетенции, индикаторы достижения компетенций, знания, умения, навыки

Содержание компетенций как планируемых результатов обучения по дисциплине см. таблицу 1.

Таблица 1 – Индикаторы достижения компетенций, формируемые дисциплиной

Код и название	Индикаторы достижения	Знания, умения, навыки (ЗУВ),
компетенции	компетенции, закрепленные за	формируемые дисциплиной
Romino i origini	дисциплиной	формиру смыге дисципынисы
УК-3 Способен	УК-3.5. Планирует	Уметь:
организовать и	командную работу,	планировать командную работу,
руководить работой	распределяет поручения и	распределять поручения и делегировать
команды, вырабатывая	делегирует полномочия	полномочия членам команды,
стратегию для	членам команды, организует	организовывать обсуждение разных идей
достижения	обсуждение разных идей и	и мнений.
поставленной цели	мнений.	
ОПК-5 Способен	ОПК-5.1. Разрабатывает	Знать:
разрабатывать	программы мониторинга	принципы организации контроля и
программы	результатов образования	оценивания образовательных
мониторинга	обучающихся; разрабатывает	результатов обучающихся, разработки
образовательных	и реализует программы	программ мониторинга; специальные
результатов	преодоления трудностей в	технологии и методы, позволяющие
обучающихся,	обучении.	разрабатывать и реализовывать
разрабатывать и		программы преодоления трудностей в
реализовывать		обучении.
программы преодоления		Уметь:
трудностей в обучении		разрабатывать и реализовывать
		программы преодоления трудностей в
		обучении.
	ОПК-5.2. Применяет	Уметь:
	инструментарий и методы	применять инструментарий и методы
	диагностики и оценки	диагностики и оценки показателей
	показателей уровня и	уровня и динамики развития
	динамики развития	обучающихся; проводить
	обучающихся; проводит	педагогическую диагностику трудностей
	педагогическую диагностику	в обучении.
	трудностей в обучении.	
	ОПК-5.3. Оценивает	Уметь:
	результаты применения	оценивать результаты применения
	программ мониторинга	программ мониторинга образовательных
	образовательных результатов	результатов обучающихся, программ
	обучающихся, программ	преодоления трудностей в обучении.
	преодоления трудностей в	Владеть:
	обучении.	действиями (навыками) применения
		методов контроля и оценки
		образовательных результатов
		обучающихся, программ мониторинга
		образовательных результатов
		обучающихся.

#### 1.2 Место дисциплины

Дисциплина включена в модуль «К.М.02 Педагогика и психология в общем и профессиональном образовании» ОПОП ВО, отнесена к обязательной части. Дисциплина осваивается на 2 курсе в 3 семестре.

# 2 Объём и трудоёмкость дисциплины по видам учебных занятий. Формы промежуточной аттестации.

Таблица 2 – Объем и трудоемкость дисциплины по видам учебных занятий

Общая трудоемкость и виды учебной работы по дисциплине,	Объём часо	ов по формам чения
проводимые в разных формах	ОФО	3ФО
1 Общая трудоемкость дисциплины	108	108
2 Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам	16	14
учебных занятий) (всего)	10	14
Аудиторная работа (всего):	16	14
в том числе:	10	
лекции	4	4
практические занятия, семинары	12	10
практикумы		
лабораторные работы		
в интерактивной форме	8	
в электронной форме		
Внеаудиторная работа (всего):		
в том числе, индивидуальная работа обучающихся с преподавателем		
подготовка курсовой работы /контактная работа		
групповая, индивидуальная консультация и иные виды учебной		
деятельности, предусматривающие групповую или индивидуальную		
работу обучающихся с преподавателем)		
творческая работа (эссе)		
3 Самостоятельная работа обучающихся (всего)	92	94
4 Промежуточная аттестация обучающегося	Зачет	Зачет
	3 семестр	3 семестр
		4 часа

#### 3. Учебно-тематический план и содержание дисциплины.

#### 3.1 Учебно-тематический план

Таблица 3.1 - Учебно-тематический план очной формы обучения

		Общая	Трудоем	икость зап	нятий	Формы
		трудоёмк		(час.)		текущего
		ость		ОФО		контроля и
№ недели п/п	Разделы и темы дисциплины	(всего	Ауди	горн.		промежуто
II	по занятиям	час.)	заня	ТИЯ		чной
де			лекц.	практ.	CPC	аттестации
Не						успеваемос
Ž	T					ТИ
	Семестр 3	108	4	10	74	
1.	1. Теоретические аспекты проблемы	20	2	4	16	
	мониторинга качества образования					
	1.1. Введение в управление качеством	7			6	реферат
	образования. Инструменты управления					
	качеством образовательного процесса					
	1.2 Мониторинг как механизм контроля	6			4	индивид.
	качества образования. Информационные					задание 1
	системы управления образованием					
	1.3 Государственная итоговая аттестация	7			6	индивид.
	обучающихся в системе мониторинга					задание 2

		Общая трудоёмк ость	Трудоем	икость зап (час.) ОФО	нятий	Формы текущего контроля и
№ недели п/п	Разделы и темы дисциплины	(всего	Аудит	горн.		промежуто
ЛП	по занятиям	час.)	заня	<b>R</b> ИТ		чной
эде			лекц.	практ.	CPC	аттестации
о H(						успеваемос
Ž	качества образования РФ					ТИ
2.	2. Практические аспекты организации	96	2	6	86	
2.	мониторинга качества образования	70	2			
	2.1. Современные средства оценивания	7			6	реферат
	результатов обучения: виды, принципы					
	построения и оценки качества					
	2.2. Балльно-рейтинговая технология	7			6	индивид.
	оценивания результатов обучения				_	задание 3
	2.3. Технологии оценивания результатов	9			8	реферат
	обучения на основе развития творческих способностей обучающихся и					
	способностей обучающихся и контекстного обучения					
	2.4. Портфолио как средство оценивания	10			8	индивид.
	личностных образовательных достижений	10			0	задание 4
	обучающегося					заданне т
	2.5. Технологии тестового контроля в	10			8	устный
	оценивании результатов обучения					опрос
	2.6. Программное обеспечение для	10			8	индивид.
	разработки онлайн-тестов и проведения					задание 5
	тестирования онлайн					
	2.7. Конструирование тестов как	10			8	индивид.
	контрольных измерительных материалов	1.0				задание 6
	2.8. Методика экспертизы тестовых	10			8	индивид.
	материалов.					задание 7
	2.9. Методы анализа результатов	7			6	индивид.
	тестирования <b>Променуторие страстения</b> сомот					задание 8
итс	Промежуточная аттестация - зачет ОГО по семестру	108	4	10	94	зачет
MIC	Всего:	108	4	12	92	
	DCTU.	100	7	14	12	

УО - устный опрос, УО-1 - собеседование, УО-2 - коллоквиум, УО-3 - зачет, УО-4 — экзамен, ПР - письменная работа, ПР-1 - тест, ПР-2 - контрольная работа, ПР-3 эссе, ПР-4 - реферат, ПР-5 - курсовая работа, ПР-6 - научно-учебный отчет по практике, ПР-7 - отчет по НИРС, ИЗ —индивидуальное задание; ТС - контроль с применением технических средств, ТС-1 - компьютерное тестирование, ТС-2 - учебные задачи, ТС-3 - комплексные ситуационные задачи

Таблица 3.2 - Учебно-тематический план заочной формы обучения

 таолица 5.2 - 3 чеоно-тематический план заочной формы боучения						
	Общая	Трудоем	икость зап	нятий	Формы	
	трудоёмк		(час.)		текущего	
	ость		3ФО		контроля и	
Разделы и темы дисциплины	(всего	Аудит	горн.		промежуто	
по занятиям	час.)	заня	тия		чной	
		лекц.	практ.	CPC	аттестации	
			_		успеваемос	
					ТИ	
Семестр 3	108	10	24	74		
1. Теоретические аспекты проблемы	20	2	2	16		
мониторинга качества образования						
1.1. Введение в управление качеством	7	1		6	реферат	

	Всего:	108	4	8	92	
ИТ	ОГО по семестру 4	108	4	8	92	
	3. Промежуточная аттестация - зачет					зачет
	тестирования					задание 8
	2.9. Методы анализа результатов	7		1	6	индивид.
	материалов.					задание 7
	2.8. Методика экспертизы тестовых	10		1	8	индивид.
	контрольных измерительных материалов					задание 6
	2.7. Конструирование тестов как	10		1	8	индивид.
	тестирования онлайн					
	разработки онлайн-тестов и проведения	10		1	0	задание 5
	2.6. Программное обеспечение для	10		1	8	опрос индивид.
	2.5. Технологии тестового контроля в оценивании результатов обучения	10		1	8	устный
	обучающегося	10		1	8	**************************************
	личностных образовательных достижений					задание 4
	2.4. Портфолио как средство оценивания	10		1	8	индивид.
	обучения					
	способностей обучающихся и контекстного					
	обучения на основе развития творческих					
	2.3. Технологии оценивания результатов	9	1		8	реферат
	оценивания результатов обучения					задание 3
	2.2. Балльно-рейтинговая технология	7		1	6	индивид.
	построения и оценки качества					
	результатов обучения: виды, принципы					
	2.1. Современные средства оценивания	7	1		6	реферат
	мониторинга качества образования					
3.	2. Практические аспекты организации	96	4	16	76	
	качества образования РФ					,,
	обучающихся в системе мониторинга	,				задание 2
	1.3 Государственная итоговая аттестация	7	1		6	индивид.
	системы управления образованием					заданис і
	1.2 Мониторинг как механизм контроля качества образования. Информационные	O		1	4	индивид. задание 1
	качеством образовательного процесса	6		1	1	**********
	образования. Инструменты управления					
						ТИ
			·	1		успеваемос
			лекц.	практ.	CPC	аттестации
	по занятиям	час.)	заня	_		чной
	Разделы и темы дисциплины	(всего	Аудиторн.			промежуто
		ость		3ФО		контроля и
		трудоёмк	L) Moon	(час.)		текущего
		Общая	Трудоем	икость заі	нятий	Формы

# 4 Порядок оценивания успеваемости и сформированности компетенций обучающегося в текущей и промежуточной аттестации.

Для положительной оценки по результатам освоения дисциплины обучающемуся необходимо выполнить все установленные виды учебной работы. Оценка результатов работы обучающегося в баллах (по видам) приведена в таблице 4.

Таблица 4 - Балльно-рейтинговая оценка результатов учебной работы обучающихся по видам (БРС)

Учебная работа	Сумма	Виды и результаты	Оценка в аттестации	Баллы
(виды)	баллов	учебной работы		(7 недель)

Суммарная оце	нка по ді	исциплине: Сумма	баллов текущей и промежуточной аттес	тации 5
		й аттестации (зачету)		12 – 20
		задания по второму разделу		
		практического	5 баллов (максимальное значение)	
		Выполнение	3 балла (пороговое значение)	3-5
		по второму разделу	(Marketinianibilee sita leilile)	
		теоретический вопрос	5 баллов (максимальное значение)	5 5
		Ответ на	3 балла (пороговое значение)	3 - 5
		разделу		
	шкалы)	задания по первому		
	нной	практического	5 баллов (максимальное значение)	
	приведе	Выполнение	3 балла (пороговое значение)	3-5
(зачет)	/баллов	по первому разделу		2.7
аттестация	(100%		5 баллов (максимальное значение)	
Промежуточная	20	Ответ на	3 балла (пороговое значение)	3 - 5
Итого по текуш	ей работ	е в семестре		51 - 100
		темы: 1.2, 1.5, 2.1. 2.3)		
		выбранной теме (4	10 баллов (максимальное значение)	
		Реферат по	5 баллов (пороговое значение)	20 - 40
			(максимальное значение)	
			индивидуального задания на 86-100%	
			3 балла – выполнение	
		заданий)	(пороговое значение)	
		(8 индивидуальных	индивидуального задания на 66-85%	
		заданий по темам	2 балла — выполнение	
		индивидуальных	индивидуального задания на 50-65%	10 - 24
		Выполнение	<b>1 балл</b> – выполнение	16 - 24
			раооты на 80-100% (максимальное значение)	
			работы на 86-100% (максимальное	
			работу всей группы, самостоятельность и выполнение	
			существенный вклад на занятии в	
			3 балла – посещение 1 занятия и	
			выполнение работы на 66-85%	
заданий)		(12 работ).	<b>2 балла</b> – посещение 1 занятия и	
выполнение		практической работы)	65% (пороговое значение)	
расписанию и		(отчет о выполнении	занятия и выполнение работы на 50-	
занятий по		Практические работы	1 балл – посещение 1 практического	14 - 33
Посещение			конспекта (максимальное значение)	
з семестре		(1 занятие)	3 балла – составление подробного	
учебная работа		(конспект)	занятия (пороговое значение)	

Обучающемуся по ЗФО задание на самостоятельную работу выдается на установочной сессии

# 5 Материально-техническое, программное и учебно-методическое обеспечение дисциплины.

#### 5.1 Учебная литература

#### Основная учебная литература

1. Воробьева, С. В. Современные средства оценивания результатов обучения в общеобразовательной школе: [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров и магистратуры / С. В. Воробьева. – Электронные текстовые данные. – Москва : Юрайт, 2019. - 740 с. – Режим доступа

<u>https://www.biblio-online.ru/viewer/sovremennye-sredstva-ocenivaniya-rezultatov-obucheniya-v-obscheobrazovatelnoy-shkole-427499#page/2. - Загл. с экрана</u>

2. Курзаева, Л. В. Управление качеством образования и современные средства оценивания результатов обучения [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л. В. Курзаева, И. Г. Овчинникова. — Электронные текстовые данные. – Москва : ФЛИНТА, 2015. — 100 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/70446">http://e.lanbook.com/book/70446</a> - Загл. с экрана.

#### Дополнительная учебная литература

- 1. Матвиевская, Е. Г. Теория и практика организации внутришкольного мониторинга качества образования при реализации ФГОС второго поколения [Электронный ресурс] : монография / Е. Г. Матвиевская, Е. В. Сапкулова. Электронные текстовые данные. Москва : ФЛИНТА, 2016. 248 с. Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/76988">https://e.lanbook.com/book/76988</a>. Загл. с экрана
- 2. Найденова, Н. Н. Социально-педагогические факторы международных исследований в оценке качества образования [Электронный ресурс] : монография / Н. Н. Найденова. Электронные текстовые данные. Москва : Институт эффективных технологий, 2012. 258 с. Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232307">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232307</a>. Загл. с экрана
- 3. Пугач, В. Н. Качество образования: приглашение к размышлению [Электронный ресурс]: монография / В. Н. Пугач, К. А. Кирсанов, Н. К. Алимова. Электронные текстовые данные. Москва: "Дашков и К°", 2012. 312 с. Режим доступа: http://znanium.com/bookread2.php?book=430367. Загл. с экрана
- 4. Самылкина, Н. Н. Современные средства оценивания результатов обучения [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н. Н. Самылкина. Электронные текстовые данные. Москва: Лаборатория знаний, 2015. 172 с. Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/84125/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/84125/#2</a>. Загл. с экрана
- 5. Технологии оценивания результатов образовательного процесса в вузе в контексте компетентностного подхода [Электронный ресурс] : учебное пособие для преподавателей и студентов / под ред. А. А. Орлова.- Электронные текстовые данные. Москва ; Берлин: Директ-Медиа, 2017. 127 с. Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471834">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471834</a>. Загл. с экрана
- 6. Шишов, С. Е Мониторинг качества образования в школе [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов / С. Е. Шишов, В. А. Кальней. Электронные текстовые данные. Москва : Российское педагогическое агентство, 1998. 354 с. Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/417646. Загл. с экрана
- 7. Шишов, С. Е. Мониторинг качества образовательного процесса в школе [Электронный ресурс] : монография /С. Е. Шишов, В. А. Кальней, Е. Ю. Гирба. Электронные текстовые данные. Москва : ИНФРА-М, 2016. 206 с. (Научная мысль).— Режим доступа: <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=554905">http://znanium.com/bookread2.php?book=554905</a> . Загл. с экрана.

#### 5.2 Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины.

Учебные занятия по дисциплине проводятся в учебных аудиториях КГПИ КемГУ:

#### 310 Учебная аудитория (мультимедийная) для проведения:

- занятий лекционного типа;
- занятий семинарского (практического) типа;
- групповых и индивидуальных консультаций;
- текущего контроля и промежуточной аттестации.

Специализированная (учебная) мебель: доска меловая, кафедра, столы, стулья.

Оборудование для презентации учебного материала: стационарное ноутбук, проектор, экран, акустическая система.

Используемое программное обеспечение: MSWindows (MicrosoftImaginePremium 3 year по сублицензионному договору № 1212/КМР от 12.12.2018 г. до 12.12.2021 г.), LibreOffice (свободно распространяемое ПО), антивирусное ПО ESET EndpointSecurity, лицензия №EAV-0267348511 до 30.12.2022 г.;МоzillaFirefox (свободно распространяемое ПО), GoogleChrome (свободно распространяемое ПО), Орега (свободно распространяемое ПО), FoxitReader (свободно

654027, Кемеровская область - Кузбасс, г. Новокузнецк, пр-кт Пионерский, д.13, пом.2

распространяемое ПО), WinDjView (свободно распространяемое ПО), Яндекс.Браузер (отечественное свободно распространяемое ПО). Интернет с обеспечением доступа в ЭИОС.	
102 Помещение для самостоятельной работы обучающихся. Специализированная (учебная) мебель: столы, стулья. Оборудование: компьютеры для обучаю-щихся (8 шт.). Используемое программное обеспечение: MSWindows (MicrosoftImaginePremium 3 year, лицензионное ПО), LibreOffice (свободно рас-пространяемое ПО), антивирусное ПО ESET EndpointSecurity (лицензионное ПО), MozillaFirefox (свободно распространяемое ПО), GoogleChrome (свободно распространяе-мое ПО), Opera (свободно распространяемое ПО), FoxitReader (свободно распространяемое ПО), Яндекс.Браузер (отечественное свободно распространяемое ПО).	654027, Кемеровская область - Кузбасс, г. Новокузнецк, пр-кт Пионерский, д.13, пом. 2

## 5.3 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы.

#### Перечень СПБД и ИСС по дисциплине

- 1. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов. Режим доступа: <a href="http://school-collection.edu.ru/">http://school-collection.edu.ru/</a>, свободный. Загл. с экрана.
- 2. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам». Режим доступа: <a href="http://www.window.edu.ru">http://www.window.edu.ru</a>, свободный. Загл. с экрана.
- 3. Сайт Министерства образования и науки РФ. Режим доступа: <a href="http://www.mon.gov.ru">http://www.mon.gov.ru</a>, свободный. Загл. с экрана.
- 4. Сайт Федерального института педагогических измерений. Режим доступа: http://fipi.ru/, свободный. Загл. с экрана.
- 5. Федеральный портал «Информационно-коммуникационные технологии в образовании». Режим доступа: http://www.ict.edu.ru/, свободный. Загл. с экрана.
- 6. Федеральный портал «Российское образование». Режим доступа: <a href="http://www.edu.ru">http://www.edu.ru</a> , свободный. Загл. с экрана.
- 7. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов. Режим доступа: http://fcior.edu.ru, свободный. Загл. с экрана.

#### 6 Иные сведения и (или) материалы.

## 6.1.Примерные темы письменных учебных работ Образцы индивидуальных заданий для СРС

No	Название раздела,	Задания для самостоятельной работы
п/п	темы	ran in the second secon
1.	Информационные системы управления образованием	Опишите структуру и состав информационной системы управления дошкольным / начальным / основным общим / общим средним / дополнительным / средним профессиональным / дополнительным профессиональным образованием РФ:
2.	Государственная итоговая аттестация обучающихся в системе мониторинга качества образования РФ	Используя информационные материалы, опубликованные на официальном сайте Федерального института педагогических измерений (http://fipi.ru/), изучите нормативно-правовые документы, регламентирующие организацию и проведение ОГЭ и ГВЭ-9, ЕГЭ и ГВЭ-11, проанализируйте демоверсии, спецификации и кодификаторы по преподаваемому предмету, а также аналитические и методические материалы для предметных комиссий субъектов РФ и выпускников. Выявите изменения, которые претерпела модель

		ОГЭ / ЕГЭ по предмету с момента его введения.
3.	Балльно-рейтинговая технология оценивания результатов обучения	Используя информационные ресурсы сети интернет, найдите и выполните сравнительный анализ трех различных балльнорейтинговых систем оценивания результатов обучения по преподаваемому предмету.
4.	Портфолио как средство оценивания личностных образовательных достижений обучающегося	Используя информационные ресурсы сети интернет, найдите и выполните сравнительный анализ структуры и содержания предметного портфолио как средства оценивания результатов обучения в трех различных образовательных организациях.
5.	Программное обеспечение для разработки онлайнтестов и проведения тестирования онлайн	Разработайте руководство по использованию выбранной онлайнсистемы тестирования для разработчиков тестов и организаторов тестирования.           Примерный список систем (может быть дополнен по желанию студента):           1. Онлайн система тестирования Let's test (https://letstest.ru/).           2. Онлайн система тестирования http://tests-online.ru/.           3. Онлайн система тестирования http://tests-online.ru/.           4. Программа компьютерного тестирования знаний MyTestXPro (http://mytest.klyaksa.net/).           5. Онлайн система тестирования TestsOnline (http://testsonline.ru/).           7. Онлайн система тестирования Kohctpykrop тестов онлайн (http://www.tests-exam.ru/konstruktor_testov_onlayn.html).           8. Онлайн система проведения опросов и исследований SurveyMonkey (https://rt.surveymonkey.com/).           9. Онлайн система тестирования Poll Code (http://pollcode.com/).           10. Онлайн система тестирования Poll Code (http://pollcode.com/).           11. Онлайн система тестирования Poll (http://www.micropoll.com/).           12. Онлайн система тестирования Poll (http://www.micropoll.com/).           13. Онлайн система тестирования Free Online SurveyGizmo (https://www.surveygizmo.com/).           14. Онлайн система тестирования Free Online SurveyS (https://freeonlinesurveys.com//).           15. Онлайн система тестирования Poll Maker (http://www.pollmaker.com/).           16. Онлайн система тестирования Macrep-Tect (http://mastertest.net/).           17. Онлайн система тестирования Macrep-Tect (http://mastertest.net/). </td
6	Конструирование тестов как контрольных измерительных материалов	(https://www.classmarker.com/       ).         1. Разработайте спецификацию контрольно-измерительных материалов (теста) по преподаваемому предмету (отдельному разделу, теме).         2. Создайте тест в соответствии с разработанной спецификацией. Тест должен содержать 30 закрытых тестовых заданий различного типа (выбор одного правильного ответа из множества, выбор

		нескольких правильных ответов из множества, на упорядочение, на установление соответствия).  3. Реализуйте разработанный тест в выбранной онлайн-системе тестирования.
7	Методика экспертизы тестовых материалов.	1. Проведите пробное тестирование испытуемых в количестве не менее 20 человек с использованием разработанных вами контрольно-измерительных материалов (см. индивидуальное задание по теме 2.7), постройте матрицу результатов тестирования. 2. По матрице результатов тестирования выборки испытуемых вычислите основные статистические показатели тестирования: среднее арифметическое, среднее гармоническое, моду, медиану, коэффициент ассиметрии, размах, среднее абсолютное отклонение, среднеквадратичное отклонение, дисперсию, стандартное отклонение, коэффициент вариации. 3. По матрице результатов тестирования выборки испытуемых вычислите вес (меру сложности) и валидность всех тестовых заданий, а также надежность теста. 4. В случае необходимости внесите корректировки в тестовые задания.
8	Методы анализа результатов тестирования	1. Проведите тестирование испытуемых в количестве не менее 20 человек с использованием разработанных вами контрольно-измерительных материалов (см. индивидуальные задания по темам 2.7, 2.8), постройте матрицу результатов тестирования. 2. На основе имеющихся результатов тестирования получить для каждого тестируемого интегральный (обобщенный) показатель выполнения теста, а затем по вычисленным значениям этого интегрального показателя разбейте всех тестируемых на заданное количество групп (задача классификации). 3. На основе имеющихся результатов тестирования отсейте первичные ("сырые") результаты в группах, т.е. выясните, какие задания (тесты, результаты) не согласуются с общей картиной тестирования.

#### 6.2. Примерные вопросы и задания / задачи для промежуточной аттестации

Разделы и темы	Примерные теоретические	Примерные практические задания / задачи
	вопросы	
1. Теоретические асп	а качества образования	
1.1 Введение в	1. Система образования как	
управление	глобальный объект оценки	образовательной организации указанного
качеством	качества.	вида и типа на соответствие следующим
образования	2. Образовательные	уровням качества образования:
	организации,	«соответствие стандарту», «соответствие
	образовательные	использованию», «соответствие фактическим
	программы и	требованиям рынка», «соответствие скрытым
	индивидуальные	(неочевидным) потребностям рынка.
	достижения обучающихся	2. Разработайте требования к
	как объекты оценки	образовательной программе указанного типа
	качества	на соответствие следующим уровням
		качества образования: «соответствие
		стандарту», «соответствие использованию»,
		«соответствие фактическим требованиям
		рынка», «соответствие скрытым
		(неочевидным) потребностям рынка.
1.2 Инструменты	3. Характеристика	3. Продемонстрируйте пример

,	vvv omevn covmon	WORD WARD AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN
управления	инструментов	использования следующих инструментов
качеством	менеджмента качества:	менеджмента качества в управлении
образовательного	контрольный листок,	образовательным процессом: контрольный
процесса.	расслаивание	листок, расслаивание (стратификация),
	(стратификация),	диаграмма причинно-следственных связей
	диаграмма причинно-	(Ишикавы),
	следственных связей	4. Продемонстрируйте пример
	(Ишикавы),	использования следующих инструментов
	4. Характеристика	менеджмента качества в управлении
	инструментов	образовательным процессом: диаграмма
	менеджмента качества:	рассеивания, гистограмма, диаграмма
	диаграмма рассеивания,	Парето, контрольные карты Шухарта.
	гистограмма, диаграмма	
	Парето, контрольные карты	
	Шухарта	
1.3 Мониторинг как	5. Понятие «мониторинг» в	5. Перечислите основные задачи и объекты
механизм контроля	образовании. Виды	педагогического мониторинга в системе
качества	мониторинга в	среднего общего образования и
образования.	образовании.	дополнительного образования детей.
- opusobaninin	6. Объекты и задачи	6. Перечислите основные задачи и объекты
	педагогического	педагогического мониторинга в системе
	мониторинга.	среднего и дополнительного
	мониторинга.	профессионального образования и обучения.
1.4	7. Информационная	7. Опишите программные комплексы,
Информационные <b>О</b>		используемые в информационной системе
	система управления	* *
системы управления	образованием:	* *
образованием.	определение, назначение,	федеральном и региональном уровнях.
	функции.	8. Опишите программные комплексы,
	8. Структура и состав	используемые в информационной системе
	информационной системы	управления образованием РФ на уровне
	управления образованием РФ.	отдельной образовательной организации.
1.5 Международные	9. Стандарты организации	9. Создайте подборку информационных
исследования в	и проведения	ресурсов сети интернет, посвященных
мониторинге	международных	стандартам организации и проведения
качества	исследований в	международных исследований в образовании
образования	образовании	10. Создайте подборку информационных
ооразования	10. Международные	ресурсов сети интернет, посвященных
	исследования в оценивании	результатам международных исследований в
		оценивании качества школьного образования
		*
	образования PIRLS,	PIRLS, TIMSS, PISA.
1.6 Горунаратрачууа -	TIMSS, PISA.	11. Прородите ополно моменто стория ССО
1.6 Государственная	11. Основной	11. Проведите анализ изменений модели ОГЭ
итоговая аттестация	государственный экзамен в	по указанному предмету на основе ежегодно
обучающихся в	системе мониторинга	публикуемых ФИПИ демовариантов.
системе	качества образования.	12. Проведите анализ изменений модели ЕГЭ
мониторинга	12. Единый	по указанному предмету на основе ежегодно
качества	государственный экзамен в	публикуемых ФИПИ демовариантов.
образования РФ	системе мониторинга качества образования.	
2. Практинаския сог		แบว หลุมละรายล กดีทลวกคลุมมส
2.1 Современные	екты организации монитори 13. Виды контрольно-	13. Выполните сравнительный анализ
средства оценивания	оценочной деятельности в	средств оценивания учебных достижений,
результатов	образовании.	используемых при текущем контроле.
обучения: виды,	14. Оценка учебных	14. Выполните сравнительный анализ
принципы	достижений обучающихся	средств оценивания учебных достижений,
_	как часть педагогического	используемых при входном и итоговом
построения и оценки	как часть педагогического	используемых при входном и итоговом

качества	контроля.	контроле.
2.2 Балльно-	15. Балльно-рейтинговая	15. Разработайте 10-балльной шкалы оценки
рейтинговая	технология (система)	степени обученности обучающегося по
технология	оценивания: цель, задачи,	преподаваемому предмету.
оценивания	функции, объекты, условия	16. Разработайте универсальную
результатов	реализации.	рейтинговую формулу по преподаваемому
обучения	16. Рейтинг как	учебному предмету.
	современное средство	
	оценивания результатов	
	обучения. Универсальная	
	рейтинговая формула по	
	предмету.	
2.3 Технологии	19. Технология проектного	19. Разработайте критерии и показатели
оценивания	обучения. Учебный проект	оценивания учебных достижении
результатов	как средство оценивания	школьников с использованием эссе.
обучения на основе	результатов обучения.	20. Разработайте критерии и показатели
развития творческих	20. Технология кейс-стади	оценивания исследовательской деятельности
способностей	в оценивании результатов	обучающихся.
обучающихся и	обучения.	, ,
контекстного		
обучения		
2.4 Портфолио как	17. Портфолио	17. Разработайте структуру портфолио
средство оценивания	образовательных	документов для обучающихся старших
личностных	достижений обучающихся:	классов.
образовательных	цель, функции, типы.	18. Разработайте структуру портфолио работ
достижений	18. Особенности	для обучающихся начальных классов.
обучающегося	использования портфолио	
	как технологии оценивания	
	образовательных	
	достижений на различных	
	ступенях обучения.	
2.5 Технологии	21. Тест как инструмент	21. Составьте образцы формулировок
тестового контроля в	педагогического контроля.	тестовых заданий по теме с использованием
оценивании	Классификация	закрытых и открытых форм.
результатов	педагогических тестов.	22. Составьте образцы формулировок
обучения	22. Основы	тестовых заданий по теме, различающихся по
	конструирования тестов	уровню усвоения контролируемых знаний.
	как контрольных	
	измерительных	
	материалов. Этапы и	
	алгоритмы создания	
	контрольных	
	измерительных	
	материалов.	
2.6 Онлайн-системы	23. Тестирование как	23. Разработайте руководство по выбранной
тестирования:	сервис (TaaS). Тестовая	онлайн-системе тестирования для
функциональные	система как сервис	разработчика контрольно-измерительных
возможности для	(TSaaS). Программное	материалов.
разработчиков	обеспечение как сервис	24. Разработайте руководство по выбранной
тестов и	(STaaS).	онлайн-системе тестирования для
организаторов	24. Функциональные	организаторов тестирования.
тестирования	возможности онлайн-	_
	систем тестирования для	
	разработчиков тестов,	
	организаторов	
	тестирования, испытуемых.	
2.7 Конструирование	25. Методика составления	25. Выполните анализ качества

тестов как	и анализа качества	представленных тестовых заданий закрытой
контрольных	тестовых заданий	формы. Дайте рекомендации по
измерительных	контрольно-измерительных	корректировке композиции тестовых
материалов	материалов.	заданий.
muropinures	26. Этапы разработки	26. Выполните анализ качества
	фонда компьютерных	представленных тестовых заданий открытой
	тестовых заданий.	формы. Дайте рекомендации по
		корректировке композиции тестовых заданий
2.8 Методика	27. Вычисление основных	27. По матрице результатов тестирования
экспертизы тестовых	статистических	выборки испытуемых вычислите основные
материалов	показателей тестирования.	статистические показатели тестирования:
	Оценивание надежности	среднее арифметическое, среднее
	теста.	гармоническое, моду, медиану, коэффициент
	28. Определение "веса"	ассиметрии, размах, среднее абсолютное
	(меры сложности) задания	отклонение, среднеквадратичное отклонение,
	теста. Оценивание	дисперсию, стандартное отклонение,
	валидности задания теста.	коэффициент вариации.
		28. По матрице результатов тестирования
		выборки испытуемых вычислите вес (меру
		сложности) и валидность тестовых заданий, а
		также надежность теста.
2.9 Методы анализа	29. Интегральный	29. На основе имеющихся результатов
результатов	(обобщенный) показатель	тестирования получить для каждого
тестирования	выполнения теста.	тестируемого интегральный (обобщенный)
	30. Классификация	показатель выполнения теста, а затем по
	испытуемых по	вычисленным значениям этого
	результатам тестирования	интегрального показателя разбить всех
	на несколько групп по	тестируемых на заданное количество групп
	отношению к норме	(задача классификации).
	(сильные, средние,	30. На основе имеющихся результатов
	слабые).	тестирования отсеять первичные ("сырые")
		результаты в группах, т.е. выяснить задания
		(тесты, результаты), которые не согласуются
		с общей картиной тестирования.

Составитель: Лозован Л.Я., к.п.н., доцент, доцент кафедры ПМНО.