

СПЕЦИФИКАЦИЯ

контрольно-измерительных материалов для проведения диагностики профессиональных компетенций педагогов-организаторов, социальных педагогов, тьюторов, старших вожатых, педагогов дополнительного образования, педагогов-психологов образовательных организаций Московской области

1 НАЗНАЧЕНИЕ КИМ

Контрольно-измерительные материалы предназначены для тестирования педагогов-организаторов, социальных педагогов, тьюторов, старших вожатых, педагогов дополнительного образования, педагогов-психологов общеобразовательных организаций Московской области.

2 ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ КИМ

- Профессиональный стандарт «Педагог» (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования (воспитатель, учитель)).
- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования.
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования.
- Официальный фреймворк по PISA-2022: https://pisa2022-maths.oecd.org/?_ga=2.145786866.712616452.1620731853-1349089417.1620731853

3 СТРУКТУРА КИМ

Каждый вариант тестовой работы идентичен по сложности, состоит из трех частей и включает в себя 18 заданий, различающихся формой и уровнем сложности.

Части 1 и 3 включают в себя 16 заданий, проверяющих методические компетенции.

Часть 2 включает в себя 2 задания, проверяющие метапредметные компетенции (читательскую грамотность).

Таблица 1 – Структура контрольно-измерительных материалов

№	Часть КИМ	Количество заданий	Трудоемкость, мин.	Максимальный первичный балл
1	Методические компетенции	10	65–75 минут	25
2	Метапредметные компетенции	2	30–40 минут	15
3	Методические компетенции	6	55–65 минут	25

4 ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ РАБОТЫ

Общая продолжительность тестирования составляет 3 часа (180 минут).

5 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

Тестирование проводится в электронной форме. Доступ тестируемых к вариантам тестов осуществляется под учетными записями ШПМО через ЕИС «Контент». Результаты тестирования передаются в Систему оценки качества образования Московской области. Все задания обеспечивают возможность автоматизированной проверки ответов тестируемых с помощью компьютера. В тестировании используются следующие формы ввода ответов:

- выбор одного варианта ответа;
- выбор нескольких вариантов ответа;
- ввод численного ответа;
- ввод строкового ответа;
- выбор вариантов в выпадающих списках;
- установление соответствия;
- упорядочивание;
- распределение по группам;
- указание на рисунке.

Часть заданий состоит из нескольких шагов, объединенных общей основой; каждый из шагов проверяется с помощью собственной формы независимо от других шагов.

6 СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ЗАДАНИЙ И РАБОТЫ В ЦЕЛОМ

Максимальный первичный балл за каждое задание определен в таблице 4. За выполнение каждого задания выставляется определенное количество баллов: максимальный балл за полностью правильное задание и 0 баллов за задание, решенное неверно. В ряде заданий за частично верное решение выставляется промежуточное количество баллов.

Общий результат работы оценивается как сумма первичных баллов. Кроме того, отдельно оцениваются частные суммы: по методическим компетенциям (часть 1); по метапредметным компетенциям; по методическим компетенциям (часть 3), проводится анализ по учебным действиям и выдается диагностика.

В соответствии с полученными баллами за выполнение всех заданий определяется уровень результата. Распределение результата по уровням представлено в таблице 2.

Таблица 2 – Распределение результата по уровням

Название уровня	% от максимального балла
Недопустимый	Ниже 60 %
Базовый	От 60 % до 79 %
Повышенный	От 80 % до 89 %
Высокий	От 90 % до 100 %

7 ГИПОТЕЗА О ЛОКАЛИЗАЦИИ КРИТЕРИАЛЬНОГО БАЛЛА

Контрольно-измерительные материалы основаны на критериально-ориентированных тестах. Критерии успешности прохождения тестов указаны в таблице 3.

Таблица 3 – Критерии успешности прохождения теста

Компетенции	Максимальный балл	Критерии успешного выполнения
По метапредметным компетенциям	15	9
По методическим компетенциям	50	30
ВСЕГО	65	39

8 ОБОБЩЕННЫЙ ПЛАН ВАРИАНТА КИМ

Обобщенный план варианта КИМ приведен в таблице 4.

Таблица 4 – Обобщенный план варианта КИМ

№	Тема	Умения	Компетенции	Максимальный балл	Пошаговое оценивание_1 вариант	№ задания	Уровень сложности	Максимальный балл
---	------	--------	-------------	-------------------	--------------------------------	-----------	-------------------	-------------------

1	Правовая ответственность несовершеннолетних	Знать законы и права несовершеннолетних	Методические	3	Пошаговое	1.1	П	2
						1.2	П	1
2	Нарушение прав ребёнка (анализ практической ситуации)	Уметь анализировать и знать права ребенка	Методические	3	Пошаговое	2.1	Б	1
						2.2	Б	2
3	Особые потребности	Уметь работать с детьми с особенностями в развитии	Методические	2		3	Б	2
4	Социализация личности (анализ мультфильма)	Знать нормы, правила, навыки и знания, которые помогут ученику нормально функционировать в обществе	Методические	4	Пошаговое	4.1	П	2
						4.2	П	2
5	Воспитательная роль культуры	Знать общепринятые правила поведения и культурные ценности	Методические	2		5	Б	2
6	Поведение	Знать правила поведения в различных ситуациях	Методические	2		6	П	2
7	Конфликты	Знать психологию конфликта и способы разрешения конфликтных ситуаций	Методические	4	Пошаговое	7.1	П	2
						7.2	Б	2

8	Расписание занятий	Уметь составлять эффективное и оптимизированное расписания	Методические	1		8	Б	1
9	Туристический поход	Уметь составлять маршрут, знать цели и задачи туристических походов	Методические	2	Пошаговое	9.1	Б	1
						9.2	Б	1
10	Первая помощь	Знать правила оказания первой помощи	Методические	2		10	Б	2
11	Читательская грамотность	Понимать и использовать письменный текст, извлекать необходимую информацию	Метапредметные	6	Пошаговое	11.1	Б	1
						11.2	Б	2
						11.3	П	3
12	Читательская грамотность	Понимать и использовать письменный текст, извлекать необходимую информацию	Метапредметные	9	Пошаговое	12.1	П	1
						12.2	П	3
						12.3	П	2
						12.4	В	3
13	ФГОС и ПООП	Знать пути достижения образовательных результатов и способы оценки результатов обучения	Методические	4	Пошаговое	13.1	Б	1
						13.2	Б	1
						13.3	Б	2

14	Формирующее и итоговое оценивание	Определять текущий и итоговый уровни знаний и учебных навыков	Методические	4	Пошаговое	14.1	Б	1
						14.2	П	2
						14.3	П	1
15	Типы проектов	Владеть формами и методами обучения, в т. ч. выходящими за рамки учебных занятий	Методические	3	Пошаговое	15.1	П	2
						15.2	П	1
16	Критическое мышление и медиаграмотность	Понимать и анализировать информацию, поступающую из источников СМИ	Методические	4	Пошаговое	16.1	П	1
						16.2	П	1
						16.3	В	2
17	Информационная безопасность	Защищать информационную систему от случайного или преднамеренного вмешательства, наносящего ущерб владельцам или пользователям информации	Методические	5	Пошаговое	17.1	Б	2
						17.2	П	1
						17.3	П	2
18	Учебная мотивация	Запускать, направлять и поддерживать усилия, направленные на выполнение учебной деятельности	Методические	5	Пошаговое	18.1	П	2
						18.2	Б	1
						18.3	П	2