

Рекомендации по подготовке педагогических измерительных материалов по математике

Морозова Елена Владимировна, эксперт по установлению соответствия содержания и качества подготовки обучающихся и выпускников по учебным предметам «Математика» и «Информатика и ИКТ» требованиям ФГОС

**Цель использования ПИМ -
осуществление контроля качества
подготовки обучающихся
образовательных учреждений
требованиям федерального
компонента государственного
образовательного стандарта.**

Структура ПИМ

- Пояснительная записка
- Текст ПИМ
- Ответы

Пояснительная записка


- **Назначение работы**
- **Документы, определяющие содержание работы**
- **Характеристика структуры и содержания работы**
- **Проверка и оценивание выполнения работы**
- **Время выполнения работы**

Пояснительная записка

- **Условия проведения и проверки работы.**
- **Дополнительные материалы и оборудование**
- **Перечень тем, вошедших в работу**

Основные нормативные документы для создания ПИМов

- стандарты основного общего и среднего (полного) общего образования;
- государственные общеобразовательные программы;
- учебно-методические издания федерального комплекта учебников и методических пособий, направленные на обеспечение учебных предметов учебного плана



Качество подготовки учащихся
требованиям Госстандарта
наиболее полно и качественно
можно установить с
помощью заданий-измерителей
тестового характера.

Требования к оснащённости ПИМ

- инструкция для проводящего тестирование
- инструкция для учащихся
- правильные ответы (ключи)
- критерии оценки теста
- наличие чистого листа

Требования к тестовым заданиям

- содержание заданий-измерителей должно соответствовать источникам учебной информации, которые используют обучающиеся;
- формулировка вопроса должна быть четкой и исчерпывающей;
- в каждом задании должно быть оптимальное число ответов

Рекомендации по подготовке
педагогических
измерительных материалов по
математике

Морозова Елена Владимировна,

Elenamorozova74@inbox.ru

8-905-835-88-95