

Что данные национальных оценочных процедур говорят о качестве математического образования в школе

Денисенко Илья Сергеевич

ФГБУ Федеральный институт оценки качества образования

ilya.denisenko@gmail.com

Секция: Математическое образование и просвещение

Мероприятия по оценке качества образования (МОКО) позволяют получать данные о качестве математической подготовки в российских школах. Анализ данных способствует выявлению ограничений, с которыми российские школьники из разных образовательных организаций сталкиваются при изучении математики; позволяет определить факторы, способствующие развитию математических навыков, оценивать влияние углубленного изучения математики на уровень обученности, находить практики преодоления контекстных вызовов, и изучать связь результатов освоения школьной программы по математике с дальнейшей образовательной траекторией обучающихся. Изучение получаемых от МОКО данных позволяет формулировать и уточнять запрос на развитие математического просвещения в общеобразовательной школе.