



Published on Информационно-Аналитический центр (<http://iac.kz>)

[Главная](#) > Школьное математическое образование: проблемы и перспективы



[1]

15 февраля 2017 года Информационно-аналитическим центром Министерства образования и науки Республики Казахстан проведен Республиканский круглый стол «Школьное математическое образование: проблемы и перспективы».

Цель круглого стола – обсуждение актуальных вопросов школьной математики в свете обновления содержания среднего образования и проводимых исследований, формулирование рекомендаций.

В круглом столе приняли участие заместитель директора Департамента дошкольного и среднего образования Министерства образования и науки Махсұтова З.А., ведущие специалисты подведомственных Министерству организаций, региональных управлений образования, учебно-методических центров развития образования, методисты, преподаватели вузов, руководители и учителя математики специализированных и общеобразовательных школ.

Директором департамента ИАЦ Нурлановым Е.Б. были представлены результаты исследования «Концептуальные подходы состояния и перспектив развития математического образования в Казахстане». Работа по исследованию началась в мае 2016 года и направлена на проведение анализа учебных программ, учебников, учебных достижений, качества педагогических кадров по математике на всех уровнях образования – от дошкольного воспитания и обучения до высшего и послевузовского. Проект предусматривал проведение социологического исследования среди учащихся, педагогов и руководителей организаций образования и изучение международного опыта развития преподавания математики в странах-лидерах PISA.

Выводы исследования послужили основой для дискуссий по таким аспектам математического образования, как учебные программы, учебники, аттестация учащихся и учителей, повышение квалификации учителей-предметников.

Интерес участников привлекли выступления старшего научного сотрудника лаборатории естественно-математического образования Института среднего образования НАО им. И.Алтынсарина Жумагуловой З.А., заместителя директора РНПЦ «Учебник» Омарова С.К., начальника отдела предметов естественно-математического направления ЦОП АОО «НИШ» Аубакирова Т.У. и заместителя директора Учебно-методического центра развития образования Карагандинской области Абдикеровой Б.Х.

По итогам круглого стола участниками были даны рекомендации и предложения, которые будут представлены Министерству для дальнейшей работы.

[Добавить в избранное](#) [2]



[3]



[4]



[5]



[6]



[7]



[8]



[9]

Links

[1] http://iac.kz/sites/default/files/styles/img_800/public/img_6409_0.jpg?itok=ix2cCbJw

[2]

<http://iac.kz/ru/flag/flag/bookmarks/5363?destination=printpdf/5363&token=db5a135e773bbfc71e1c2f835c3abb11>

[3] http://iac.kz/sites/default/files/styles/img_800/public/img_6400.jpg?itok=j71TtMEd

[4] http://iac.kz/sites/default/files/styles/img_800/public/img_6404.jpg?itok=VvF80iRu

[5] http://iac.kz/sites/default/files/styles/img_800/public/img_6405.jpg?itok=ohuH95sD

[6] http://iac.kz/sites/default/files/styles/img_800/public/img_6409.jpg?itok=7KYw1R5d

[7] http://iac.kz/sites/default/files/styles/img_800/public/img_6412.jpg?itok=JQxNzrMA

[8] http://iac.kz/sites/default/files/styles/img_800/public/img_6425_0.jpg?itok=wqZ-tth2

[9] http://iac.kz/sites/default/files/styles/img_800/public/img_6427_0.jpg?itok=izWCeRe5