**Отчет Регионального съезда учителей математики «Современное школьное математическое образование: традиции и инновации»**

Опубликовано [31.10.2018](http://gornostay.com/?p=32634) автором [Голованова](http://gornostay.com/?author=10)

30 октября 2018 г. в МАОУ ОЦ «Горностай» прошла секция № 5 «Когда не слышно школьного звонка» (дополнительное математическое собрание): педагогическая мастерская».
Модератором секции была Мария Ивановна Мазур, заместитель директора по НМР , кандидат пед.наук, Почетный работник сферы образования РФ, учитель математики высшей квалификационной категории.
На секции участвовало 71 педагогов, из них 6 учителей из школ Новосибирской области, 65 учителей — из г. Новосибирска.
В традициях ОЦ «Горностай» — собрать людей-единомышленников и обсудить проблемы, поделиться накопленным. На этот раз это были вопросы дополнительного математического образования.
Вопросы для обсуждения:
— школа в условиях глобализации;
— взаимодействия школ, образовательные платформы и сообщества практик;
— вертикальная педагогика;
— преемственность.



Всё было организовано для представления внеурочных форм и технологий формирования мотивации к изучению математики, развития общеинтеллектуальных и коммуникативных компетенций средствами предмета.

Хотелось демонстрации, что заявленная тематика реализуется силами ведущих школ Советского района, городским математическим кружком «Совёнок», специализированного образования по направлениям точных и естественных наук, научно-технического творчества «ДИО-ГЕН», с привлечением ученых института математики им. С. Л. Соболева.
Формат проведения секции был представлен занимательными лекциями учёных, стендовой презентацией работы, мастер-классами по формам работы с детьми, математическими играми.



Нам кажется, что на своём примере получилось показать необходимость интеграции сообществ практик со школьным образованием.
**Предложения в резолюцию съезда:**
— сформировать концепцию и к ней программу дополнительного математического образования;
— обобщить и доводить до большинства учителей практики сообществ, которые не используются пока в большинстве школ, а присущи внешкольным и внеурочным занятиям
**Предложения и пожелания участников дискуссии:** Повторение таких встреч чаще

Рефлексия (цветовая). Участники секции положили по несколько жетонов.
— состояние спокойное, равнодушное, участвовал без особого интереса (голубой цвет) — 0 %;
— состояние заинтересованности, активности. Есть над чем задуматься (зеленый цвет) — 35 (49,4%);
— состояние активное. Было много интересного (оранжевый цвет) – 49 (69%);
— состояние успешности. Много узнал (розовый цвет) – 45 (63,4%)
— состояние интеллектуального роста. Много узнал, интеллектуально обогатился. Удачно проявил себя (желтый цвет) — 38 (53.5%)

Мы благодарим наших гостей, учителей кафедры математики и информатики, начальной школы и ТВ-студию «Горностай» за большой труд в эту большую и яркую работу.

[Программа 30.10 .2018 Съезд](http://gornostay.com/wp-content/uploads/2018/10/%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC%D0%B0-30.10-.2018-%D0%A1%D1%8A%D0%B5%D0%B7%D0%B4-.pdf)
[Видео. 30.10.18 — Региональный съезд математиков в ОЦ «Горностай»](https://www.youtube.com/watch?v=eqIF8l8PQP8&feature=youtu.be)

<https://www.youtube.com/watch?v=eqIF8l8PQP8&feature=youtu.be>