

Программа III Всероссийского съезда «Школьное математическое образование»

17-18 ноября 2015 г.

г. Новосибирск

16 ноября, понедельник	
В течение дня	Заезд участников конференции и их размещение в гостиницах города
17 ноября, вторник	
08.30 – 09.00	Отъезд из гостиниц на место проведения пленарного заседания съезда
09.00 – 10.00	Регистрация участников съезда
09.30 – 10.00	Утренний кофе-брейк
10.00 – 10.30 Большой зал здания Правительства Новосибирской области <i>Красный проспект, 18</i>	Торжественное открытие III Всероссийского съезда «Школьное математическое образование» Приветствия: – заместителя председателя Правительства РФ Дмитрия Олеговича Рогозина ; – полномочного представителя Президента РФ в Сибирском федеральном округе, генерала армии Николая Евгеньевича Рогожкина ; – Губернатора Новосибирской области Владимира Филипповича Городецкого ; – президента Российской академии образования, президента Санкт-Петербургского государственного университета, академика РАО Людмилы Алексеевны Вербицкой ; – члена Совета Федерации Федерального Собрания РФ, председателя общественной организации «Союз женщин Новосибирской области» Надежды Николаевны Болтенко ; – депутата Государственной Думы Федерального Собрания РФ, заместителя председателя Комитета Государственной Думы по образованию Ирины Викторовны Мануйловой .
10.30 – 12.00 <i>(доклад - 20 мин)</i> Большой зал здания Правительства Новосибирской области <i>Красный проспект, 18</i>	Пленарные доклады: 1. Реализация Концепции развития математического образования в Российской Федерации. Докладчик: Дмитрий Викторович Ливанов , министр образования и науки Российской Федерации. 2. Школьная математика XXI века в России и мире. Докладчик: Алексей Львович Семёнов , ректор Московского педагогического государственного университета, академик РАН и РАО. 3. Развитие содержания математического образования и примерные основные образовательные программы. Докладчик: Иван Валерьевич Яценко , директор Московского центра непрерывного математического образования. 4. Популяризация математики в России: традиции и современность. Докладчик: Николай Николаевич Андреев , заведующий лабораторией популяризации и пропаганды математики Математического института им. В.А. Стеклова РАН.
12.00 – 13.00	Обед в столовой Правительства Новосибирской области
13.00 – 13.30	Трансфер на места проведения секционных заседаний
13.30 – 14.00	Знакомство с образовательными организациями
14.00 – 15.20	Заседание секций по направлениям:
Лицей № 22 «Надежды Сибири» <i>ул. Советская, 63</i>	Секция 1. Оценка качества математического образования. Ведущие: Иван Валерьевич Яценко , директор Московского центра непрерывного математического образования. Сергей Владимирович Станченко , руководитель проекта «Национальные исследования качества образования (НИКО)». Юлия Симановна Захир , заместитель директора Федерального центра тестирования.
НИПКиПРО <i>Красный проспект, 2</i>	Секция 2. Современные подходы к подготовке учителя математики. Ведущие: Алексей Львович Семенов , ректор Московского педагогического государственного университета. Алексей Дмитриевич Герасёв , ректор Новосибирского государственного педагогического университета.
Гимназия № 1 <i>Красный проспект,</i>	Секция 3. Содержание, средства и методы обучения математике. Ведущие: Евгений Абрамович Бунимович , главный редактор журнала «Математика в школе».

48	Лариса Олеговна Рослова , руководитель Центра развития образования РАО, главный редактор журнала «Математика-Первое сентября».
Новосибирский городской Дом учителя <i>ул. Владимировская, 17</i>	Секция 4. Развитие математического таланта: модели общественно-государственного управления в сфере образования, повышение квалификации педагогов, вопросы содержания. Ведущие: Назар Хангельдыевич Агаханов , председатель жюри Всероссийской олимпиады школьников по математике. Максим Яковлевич Пратусевич , директор физико-математического лицей №239 г. Санкт-Петербурга, председатель Санкт-Петербургской ассоциации учителей математики.
15.20 – 15.40	Кофе-брейк
15.40 – 17.00	Заседание секций (продолжение)
17.00 – 18.00	Трансфер к месту проведения торжественного губернаторского приёма
18.30 – 20.00	Торжественный приём губернатора Новосибирской области Владимира Филипповича Городецкого
	Трансфер в гостиницы
18 ноября, среда	
8.45 – 9.30	Отъезд из гостиниц к местам проведения секционных заседаний
09.30 – 10.00	Знакомство с образовательными организациями
10.00 – 11.30	Заседания секций по направлениям:
Малый зал здания Правительства Новосибирской области <i>Красный проспект, 18</i>	Секция 5. Конференция Межрегиональной ассоциации учителей математики. 1. Организационные вопросы работы ассоциации. 2. Обсуждение примерной основной образовательной программы среднего общего образования. Ведущие: Иван Валерьевич Яценко , директор Московского центра непрерывного математического образования, вице-президент МОО «Ассоциация учителей математики». Михаил Ильич Случ , заместитель директора Фонда «Талант и успех» по направлению «Наука», председатель Московского регионального отделения МРАУМ. Максим Яковлевич Пратусевич , директор физико-математического лицей №239 г. Санкт-Петербурга, председатель Санкт-Петербургской ассоциации учителей математики. Татьяна Александровна Мотылева , заведующая кафедрой математики МБОУ города Новосибирска гимназии № 1, председатель регионального отделения МРАУМ.
Облцит <i>ул. Блюхера, 40</i> <i>Ведётся видеотрансляция заседания секции на все муниципальные и городские округа Новосибирской области</i>	Секция 6. Информационные и дистанционные технологии в обучении математике. Ведущие: Алексей Львович Семенов , ректор Московского педагогического государственного университета, академик РАН и РАО. Дауд Казбекович Мамий , декан факультета математики и компьютерных наук Адыгейского государственного университета. Ирина Евгеньевна Васильева , директор Ярославского центра телекоммуникаций и информационных систем в образовании.
НИПКиПРО <i>Красный проспект, 2</i>	Секция 7. Учебники и учебно-методические издания по математике: традиции и инновации. Ведущие: Александр Александрович Никитин , директор института педагогических исследований одаренности детей, академик РАО. Татьяна Антоновна Бурмистрова , заведующая редакцией математики издательства «Просвещение».
Новосибирский городской Дом учителя <i>ул. Владимировская, 17</i>	Секция 8. Калейдоскоп педагогических идей. Ведущие: Василий Яковлевич Синенко , ректор НИПКиПРО, член-корреспондент РАО. Наталья Юрьевна Дягилева , директор Новосибирского городского Дома учителя.
Специализированный учебно-научный центр НГУ, <i>Пирогова, 11/1</i> актовый зал	Секция 9. Поддержка одаренных детей через создание специализированных структурных подразделений и нетиповых образовательных организаций. Ирина Васильевна Ланкина , начальник отдела развития образовательных технологий и ИКТ в сфере образования Департамента государственной политики в сфере общего образования Минобрнауки России. Николай Иванович Яворский , директор Специализированного учебно-научного центра Новосибирского государственного университета.

	<p>Кирилл Владимирович Семенов, директор Специализированного учебно-научного центра – школы-интерната имени А. Н. Колмогорова Московского государственного университета имени М. В. Ломоносова.</p> <p>Андрей Александрович Мартьянов, директор Специализированного учебно-научного центра Уральского федерального университета.</p>
11.20 – 11.40	Кофе-брейк
11.40 – 13.00	Заседание секций (продолжение)
13.00 – 13.30	Обед
13.30 – 14.00	Трансфер в НИПКИПРО
<p>14.00 – 15.30</p> <p><i>(доклад – 20 мин)</i></p> <p>Большой зал НИПКИПРО</p> <p><i>Красный проспект, 2</i></p>	<p>Пленарные доклады:</p> <p>1. Проблема соотношения универсальности и конкретности в математическом образовании. Докладчик: Сергей Савостьянович Гончаров, директор Института математики им. С.Л.Соболева Сибирского отделения РАН, член-корреспондент РАН.</p> <p>2. Инструменты оценки качества подготовки по предметной области «Математика». Докладчик: Искандер Асанович Тайманов, заведующий кафедрой геометрии и топологии Новосибирского государственного университета, заведующий лабораторией динамических систем Института математики имени С.Л.Соболева Сибирского отделения РАН, академик РАН.</p> <p>3. Математическая лингвистика как наука будущего. Докладчик: Ольга Владимировна Митренина, доцент кафедры математической лингвистики Санкт-Петербургского государственного университета.</p> <p>4. Развитие математического таланта в образовательном центре «Сириус». Докладчик: Михаил Ильич Случ, заместитель директора Фонда «Талант и успех» по направлению «Наука».</p>
15.30 – 16.30	Подведение итогов работы съезда. Принятие резолюции съезда
	Трансфер в гостиницы