

СЪЮЗ НА МАТЕМАТИЦИТЕ В БЪЛГАРИЯ
ЧЕТИРИДЕСЕТ И ДЕВЕТА ПРОЛЕТНА КОНФЕРЕНЦИЯ

ВТОРО СЪОБЩЕНИЕ
и покана за участие



13-17 април 2020 г., Златни пясъци, Варна
Секция домакин – СМБ Варна

ПОСВЕЩАВА СЕ НА СВЕТЛАТА ПАМЕТ НА НАШИЯ УЧИТЕЛ И КОЛЕГА
АКАДЕМИК БЛАГОВЕСТ СЕНДОВ

ПРОГРАМЕН КОМИТЕТ

Председател: проф. дмн Емил Колев (ИМИ-БАН)

Заместник-председател: доц. д-р Иван Георгиев
(ИИКТ и ИМИ-БАН)

Секретари:

доц. д-р Станислав Харизанов (ИИКТ и ИМИ-БАН),

доц. д-р Десислава Панева-Маринова (ИМИ-БАН),

гл. ас. д-р Филип Петров (ФМИ-СУ)

Членове:

акад. Благовест Сендов (БАН)

акад. Петър Кендеров (ИМИ-БАН)

акад. Веселин Дренски (ИМИ-БАН)

чл.-кор. Олег Мушкарров (ИМИ-БАН)

чл.-кор. Светозар Маргенов (ИИКТ-БАН)

чл.-кор. Николай Николов (ИМИ-БАН)

проф. дмн Петър Бойваленов (ИМИ-БАН)

проф. дмн Иван Ланджев (НБУ)

проф. дмн Румен Даскалов (ТУ – Габрово)

проф. дмн Стефка Буюклиева (ВТУ)

проф. д-р Борислав Юруков (ЮЗУ)

проф. д-р Иван Тонов (ФМИ-СУ)

проф. д-р Красимир Манев (НБУ)

проф. д-р Румен Янков (ИМех-БАН)

проф. д-р Тони Чехларова (ИМИ-БАН)

доц. д-р Първан Първанов (ФМИ-СУ)

доц. д-р Мая Стоянова (ФМИ-СУ)

Силвия Кънчева – държавен експерт в МОН

Маня Манева – главен експерт в МОН

Редактор на сборника: доц. д-р Евгения Сендова

Технически секретар: Албена Василева

ОРГАНИЗАЦИОНЕН КОМИТЕТ

Председател: Павлин Петков

Членове:

д-р Севдалина Георгиева

д-р Елена Колева

Евгения Михайлова

Елеонора Павлова

Албена Василева

Иванка Стоянова

ПРОГРАМАТА НА ЧЕТИРИДЕСЕТ И ДЕВЕТАТА ПРОЛЕТНА КОНФЕРЕНЦИЯ ВКЛЮЧВА:

Юбилейни доклади:

Евгения Сендова, Емил Колев: *20 години Ученически институт по математика и информатика*

Иван Ланджев: *Индийският математик Рамануджан*

Цонка Байчева, Петър Бойваленков, Илия Буюклиев: *75 години от рождението на Стефан Додунеков*

Гено Николов: *75 години от рождението на акад. Борислав Боянов*

Николай Витанов: *Академици и член-кореспонденти на БАН в областта на математическите науки с юбилей през 2019 г.: акад. Станимир Троянски, чл.-кор. Иван Димовски и чл.-кор. Емил Хорозов*

In Memoriam

- Петър Кендеров, Андрей Андреев: *Академик Благовест Сендов (1932-2020)*
- Христо Сендов: *The Last Sendov's Math Investigations at a Glance*
- Иван Тонов: *В памет на Чавдар Лозанов*

Доклади по покана

- Силвия Бумова, Веселин Дренски, Боян Костадинов: *A Diophantine transport problem from 2016 and its solution in 1903* (секция А)
- Стоян Михов: *Mathematical Methods in Automatic Speech Recognition* (секция Б)
- Емил Келеведжиев, Тодор Брънзов, Петър Петров, Марин Шаламанов: *Българска платформа за състезателна информатика* (секция В)

Представяне на проекти

- Анна Семева, Тодор Брънзов: *Програма „Образование с наука“*

Дискусии

- Учебни програми, планове и изпити по математика в основното и средното образование (Павлин Петков)
- ДЗИ по информатика и по информационни технологии – какви компетентности и с какви средства ще оценяваме (Силвия Кънчева)

Научни съобщения в секции А, Б и В

Квалификационни курсове за учители (с получаване на сертификат и/или кредит). Вижте [тук](#) допълнителна информация за предлаганите курсове.

а) *Анализ на данни и графичното им представяне чрез компютър* (Марусия Славчова-Божкова, Деница Григорова, Емил Каменов, ФМИ на СУ „Св. Климент Охридски“) – 8 часа присъствено, 8 часа дистанционно, 1 кредит

б) *Създаване и използване на електронни ресурси в обучението по математика* (Стефка Караколева) – 8 часа присъствено, 8 часа дистанционно, 1 кредит.

в) *Изучаване на стереометрия с динамични конструкции* (Тони Чехларова) – 2 часа.

Ученическа секция на УЧИМИ – за ученици от 8. до 12. клас, представящи собствени разработки (реферати, проекти) по математика и информатика. За подробности: <http://www.math.bas.bg/hssi>, hssimi2001@gmail.com

Съпътстващи събития

- 17-то Национално изложение на литература по математика и информатика

ТАКСА ЗА ПРАВОУЧАСТИЕ

	До 10 март	След 10 март и по време на конференцията
За отпечатване на статия, приета за публикуване в сборника на конференцията. Сумата включва таксата за правоучастие на един автор. За всяка страница над препоръчания обем се доплащат 15 лв.	70 лв.	–
За членове на СМБ	30 лв.	40 лв.
За други участници, които не са членове на СМБ	45 лв.	60 лв.
За придружаващо лице (което не е член на СМБ или участник в конференцията)	15 лв.	20 лв.

БАНКОВА СМЕТКА ЗА ВНАСЯНЕ НА ТАКСИ**

СМБ, Банка ДСК ЕАД, клон Гео Милев,
IBAN BG20STSA93000001682874, BIC STSABGSF

**** При превод на такси по банков път, моля, изпратете списък на участниците, за които са платените такси, както и данни за издаване на фактура, в имейл до sneja.staneva@gmail.com и smb.sofia@gmail.com. ВАЖНО: Фактура за такси, платени по банков път, се издава само на лицето, вписано като наредител в платежното нареждане. Фактури се издават до 3 дни след внасяне на таксите. Такса правоучастие се приема и в касата на СМБ.**

НАСТАНЯВАНЕ – [хотел „Ривиера Бийч“](#), Ваканционен клуб Ривиера, Златни пясъци, Варна

Бюрото за **регистрация и информация** ще работи във фоайето на хотел „Ривиера Бийч“ на 13 април от 10:00 до 22:00 часа и на 14, 15 и 16 април от 10:00 до 14:00 часа.

РЕГИСТРАЦИОННА КАРТА

Попълнете картата [ОНЛАЙН](#) или изпратете попълнена регистрационна карта ([docx](#), [pdf](#)) **най-късно до 10.03.2020 г.** на ел. адрес на СМБ: smb.sofia@gmail.com, или на пощенски адрес: **Съюз на математиците в България, София 1113, ул. „Акад. Г. Бончев“, бл. 8.**

Регистрациите ще се обработват по реда на получаване, до изчерпване на наличните места.

След 10 март 2020 г. организаторите не поемат ангажимент за настаняване!

ВАЖНИ ДАТИ:

10 март – срок за ранно плащане на таксата за правоучастие и краен срок за регистрация;

13 април – ден за пристигане, регистрация и настаняване;

17 април – ден за отпътуване

Справки и информация: www.math.bas.bg/smb/, smb.sofia@gmail.com, тел. 02 979 3837, 0888 674599