



# М + ХРОНИКА

## ЕДИНАДЕСЕТИ МЕЖДУНАРОДЕН КОНКУРС “MITE: Methodics and information technologies in education” („Методика и информационни технологии в образованието“)

Финалният кръг на XI Международен конкурс MITE 2017 се проведе в периода 29 април – 3 май 2017 г. в Москва в Академията за социално управление към Министерството на образованието на Московска област. Участие със свои разработки взеха ученици и учители от Русия, България и Казахстан. Жури под съпредседателството на проф. дпн Татяна Сергеева (АСУ, Русия) и проф. дпн Сава Гроздев (ВУЗФ, България) и с участието на известни учени от преподаватели от редица български и руски университети и институти изслуша и оцени презентациите на участниците, докладвани в девет ученически и една учителска секции. На вниманието на журито бе представен международен мрежов проект „Математическа мозайка“ с участие на ученици от България, Русия и Казахстан. Състезанието „Математическа вселена“ по време на втория състезателен ден по отбори, всеки от които съставен от представители на различни държави, предизвика много емоции и показва сериозните умения на участниците. Богатата културна програма, която предложиха организаторите – посещение на държавния музей-резерват „Царицино“ и обзорната екскурзия по Москва река с кораб, предизвика голям интерес и остави незабравими спомени.

България постигна забележителен успех в конкурса. Българските проекти завоюваха 7 златни и 3 сребърни медала, златен медал за представянето на мрежовия проект и злато, сребро и бронз в състезанието „Математическа вселена“. Ето подробности за представянето на българските проекти:

### ЗЛАТНИ МЕДАЛИ

1. Експонентата на Хърст във фондовите борси, автор **Петко Казанджиев**, Велико Търново; научни ръководители: Цеца Байчева, Кинка Кирилова-Лупанова
2. Изкуствена имунна система, автори: **Йоанна Илиева, Селин Шемсиева, Светлана Вълчева**, Русе; научен ръководител: Сюзан Феимова
3. Окръжности, определени от вписани многоъгълници, автори: **Александра Йовкова, Ирина Христова, Лили Стефанова**, Ловеч; научен ръководител: доц. д-р Веселин Ненков
4. Исторически факти – Математика и музика, автори: **Християна Наковска, Александър Десков**, Разград; научен ръководител инж. Коста Попов
5. Стъпка по стъпка към съвременните измервания, автори: **Йоанна Илиева, Селин Шемсиева, Светлана Вълчева**, Русе; научен ръководител: Сюзан Феимова
6. NetFirm, автори **Ирина Христова, Теодор Христов**, Ловеч; научен ръководител: доц. д-р Веселин Ненков
7. Science Duels, автори: **Виктор Топоров, Кристиан Спасов**, Русе; научен ръководител: Сюзан Феимова

## СРЕБЪРНИ МЕДАЛИ

1. Равновесието в живота на Джон Наш, автор **Любомира Димитрова**, Свищов; научен ръководител: Соня Димитрова
2. Приложение на матриците в икономиката, автори: **Александра Йовкова, Лили Стефанова**, Ловеч; научен ръководител: доц. д-р Веселин Ненков
3. Развитие на счетоводството, автор **Станимира Петрушкова**, учител в НФСГ, София

### Резултати от представянето в международния проект „Математическа мозайка“

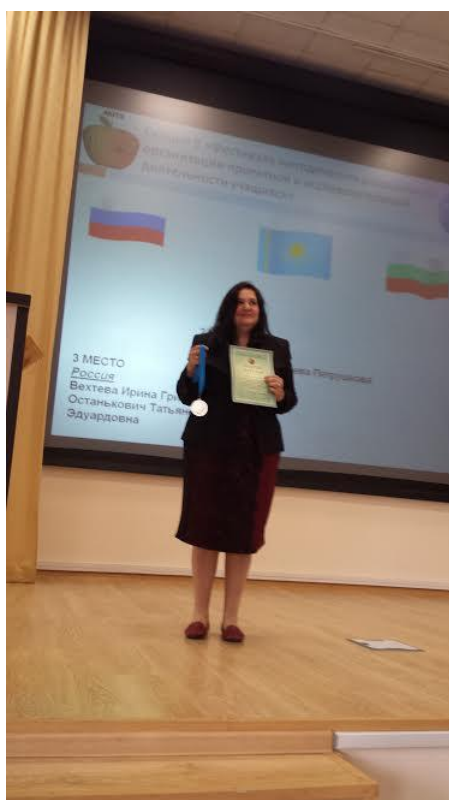
**ЗЛАТЕН МЕДАЛ** за Александра Йовкова, Ирина Христова, Лили Стефанова, Ловеч

### Резултати от представянето в състезанието „Математическа вселена“

**ЗЛАТЕН МЕДАЛ** за Ирина Христова, Ловеч и Селин Шемсиева, Русе

**СРЕБЪРЕН МЕДАЛ** за Бояна Чолакова, Русе

**БРОНЗОВ МЕДАЛ** за Любомира Димитрова, Свищов



*Станимира Петрушкова*



*Петко Казанджиев*

**ЧЕСТИТО НА ПОБЕДИТЕЛИТЕ!**