

# РЕШЕНИЯ

(Протокол № 1)

от заседанието на Научния съвет на ИМИ, проведено на 29.01.2014 г.  
от 10.30 часа в Мултимедийната зала на ИМИ

**ПРИСЪСТВАТ:** акад. В. Дренски, доц. д-р Ц. Цачев, акад. П. Попиванов, чл.-кор. О. Мушкаров, чл.-кор. Ю. Ревалски, проф. дмн В. Кирякова, проф. дмн И. Ланджев, проф. дпн Й. Табов, проф. дмн Й. Давидов, проф. дмн К. Иванов, проф. дмн М. Кръстанов, проф. дмн Н. Кутев, проф. дмн П. Бойваленков, проф. д-р А. Ескенази, проф. д-р Р. Павлов, доц. д-р А. Андреев, доц. д-р Е. Сендова, доц. д-р Е. Колев, доц. д-р И. Чипчаков, доц. д-р Н. Кольковска, доц. д-р Н. Димитрова и доц. д-р С. Порязов.

**ОТСЪСТВАТ:** проф. дмн Е. Стоименова, проф. дмн Н. Янев и ас. д-р М. Борисов - член със съвещателен глас.

Акад. В. Дренски откри заседанието. Списъчният състав на НС (включвайки починалия проф. Евгений Николов) е 25 души. Редуцираният състав е 24 души. При откриването на заседанието присъстват 22. Има необходимият кворум, следователно заседанието е законно.

## ДНЕВЕН РЕД :

1. Доклад на Директора на ИМИ.
2. Доклад на Председателя на НС на ИМИ.
3. Предложение до Общото събрание на ИМИ за определяне на най-добри постижения за 2013 г. и уточняване на списък на монографиите, публикувани през 2013 г.
4. Избор на „доцент” за нуждите на ИМИ по област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.5. Математика, научна специалност 01.01.04 „Математически анализ (Приложения на конволюционното и дробно смятане)”. Предложение на журито – ас. д-р Емилия Григорова Бажлекова.

5. Доклади.

6. Разни.

### По точка първа от дневния ред

Няма постъпили материали.

### По точка втора от дневния ред

2.1. Акад. В. Дренски, председател на НС, постави на обсъждане решението на БАН да се командироваат по ЕБР само сътрудници, които са на основна работа в БАН. Каза, че в ЦУ е взето решение да не се плаща медицинска застраховка при пътувания в чужбина по ЕБР.

След разискванията, НС

РЕШИ:

Да се изготви възражение от НС на ИМИ, относно решението на БАН да се командироваат по ЕБР само сътрудници, които са на основна работа в БАН.

### По точка трета от дневния ред

3.1. **Акад. В. Дренски**, председател на НС, представи списък на монографии излезли и приети за печат през 2013 г. и предложенията на секциите за научно постижение и научно-приложно постижение. Той съобщи и за предложенията на Директорския съвет.

След разискванията, НС

РЕШИ:

1. Към списъка с учебници и учебни помагала и др. да преминат:

**Гроздев, С.**, Задачите на Ру. Втора книжка 5.-6. клас. Архимед, София, 2013, 120 стр., ISBN: 978-954-779-173-2.

**Гроздев, С.**, И. Шаркова, Задачите на Ру. Първа книжка 1.-4. клас. Архимед, София, 2013, 152 стр., ISBN: 978-954-779-172-5.

2. Към списъка с неиндексирани и неререферирани публикации да премине:

**Lazarov, B.** Socratic style teaching and synthetic competence building of advanced students in mathematics, DARYN, Astana, 2013, студия 51 стр., ISBN: 9965-522-15-4.

3. В отчета за следващата 2014 г. евентуално да премине:

**Иванов, Ј., Н. Иванова**, Антарктика: Природа, история, усвояване, географски имена и българско участие, София: Фондация Манфред Вьорнер, 2013. 368 стр., ISBN: 978-619-90008-1-6.

4. Предлага в Отчета за 2013 година:

- за научно постижение да бъдат представени резултатите от статиите :

**N. Kutev, N. Kolkovska, M. Dimova**, *Global existence of Cauchy problem for Boussinesq paradigm equation*, Computers and Mathematics with Applications, v. 65 (2013), pp. 500- 511, ISSN: 0898-1221, IF(2012): 2.069

**N. Kutev, N. Kolkovska, M. Dimova**, *Global Solvability to Generalized Boussinesq Equation with Bernoulli Type Nonlinearities via Nonstandard Potential Well Method*, AIP Conference Proceedings, v. 1561 (2013), 297-308, ISSN: 0094-243X, SJR(2012): 0.161

**N. Kutev, N. Kolkovska, M. Dimova**, *Global existence to generalized Boussinesq equation with combined power-type nonlinearities*, J. Mathematical Analysis and Applications, v. 410 (2014), 427-444, (DOI: 10.1016/j.jmaa.2013.08.036), ISSN: 0022-247X, IF(2012): 1.050

- за научно-приложно постижение да бъде представен резултатът от статията:

**T. Baicheva, S. Topalova**, *Optimal  $(v,5,2,1)$  optical orthogonal codes of small  $v$* , Applicable Algebra in Engineering, Communication and Computing, special issue "Computer Algebra in Coding Theory and Cryptography", Vol. 24, Issue 3, 165-177, 2013.

#### По точка четвърта от дневния ред

4.1. **Проф. дмн Виржиния Кирякова**, председател на научното жури по избора на „доцент“ за нуждите на ИМИ по област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.5. Математика, научна специалност 01.01.04 „Математически анализ (Приложения на конволюционното и дробно смятане)“ прочете доклада от заседанието по избора. Предложение на журито е ас. д-р Емилия Григорова Бажлекова да бъде избрана за доцент по горния конкурс. След разискванията, НС

РЕШИ:

Избира асистент д-р **Емилия Григорова Бажлекова** за „доцент“ по конкурса.

#### По точка пета от дневния ред

5.1. По доклад на **чл.-кор. дмн Олег Мушкарров**, ръководител на секция „Анализ, геометрия и топология“ относно продължаване на трудовия договор на проф. дмн Ралица Ковачева с 1 година се проведеха разисквания. След разискванията, НС

РЕШИ:

Разрешава продължаване на трудовият договор на проф. д-мн Ралица Ковачева с 1 година, съгласно параграф 4 от Преходните и заключителни разпоредби на Устава на БАН.

5.2. По доклад на проф. д-р Людмила Димитрова, ръководител на секция „Математическа лингвистика“, относно обява на две задочни докторантури по държавна поръчка по научната специалност „Информатика“ с представен конспект, НС

РЕШИ:

Дава съгласие относно обява на две задочни докторантури по държавна поръчка по научната специалност „Информатика“ и приема представения конспект.

5.3. По доклад на доц. д-р Тони Чехларова, ръководител на секция „Образование по математика и информатика“, относно определяне на акад. Петър Кендеров за втори научен ръководител на Мария Браухле, задочен докторант към секция ОМИ и доц. д-р Евгения Сендова за втори научен ръководител на Иван Петков, задочен докторант към секция ОМИ, НС

РЕШИ:

Дава съгласие относно определяне на акад. Петър Кендеров за втори научен ръководител на Мария Браухле, задочен докторант към секция ОМИ и доц. д-р Евгения Сендова за втори научен ръководител на Иван Петков, задочен докторант към секция ОМИ.

5.4. По приемане индивидуалните планове , НС

РЕШИ:

Приема индивидуалните планове на:

- Тодор Христомиров Брънзов, редовен докторант към секция „Софтуерни технологии“ с научен ръководител проф. д-р Нели Манева;

- Любомир Владимиров Андреев, редовен докторант към секция „Анализ, геометрия и топология“ с научен ръководител проф. д-мн Николай Николов;

- Галя Божидарова Пенчева, редовен докторант към секция „Обучение по математика и информатика“ с научен ръководител доц. д-р Тони Чехларова;

- Йордан Пейчев Пейчев, задочен докторант към ВНЗ „Информационно моделиране“ с научен ръководител доц. д-р Стоян Порязов;

- Иван Димов Петков, задочен докторант към секция „Обучение по математика и информатика“ с научни ръководители доц. д-р Тони Чехларова и доц. д-р Евгения Сендова;

- Боряна Атанасова Куюмджиева, задочен докторант към секция „Обучение по математика и информатика“ с научни ръководители доц. д-р Тони Чехларова и доц. д-р Евгения Сендова;

- Монка Добрева Коцева, задочен докторант към секция „Обучение по математика и информатика“ с научни ръководители доц. д-р Тони Чехларова и доц. д-р Радослав Йошинов;

- Мария Тодорова Браухле, задочен докторант към секция „Обучение по математика и информатика“ с научни ръководители акад. Петър Кендеров и доц. д-р Тони Чехларова;

- Владимир Илиев Сапунджиев, задочен докторант към секция „Математическа лингвистика“ с научни ръководители проф. д-р Радослав Павлов и доц. д-р Десислава Панева-Маринова.

5.5. По доклад на доц. д-р Димитрина Полимирова, и.д. Директор на НЛКВ, относно приемане на актуализиран конспект за обща базова подготовка на докторанти към НЛКВ по специалността 01.01.12 „Информатика (Компютърна вирусология)”, НС

РЕШИ:

Приема актуализирания конспект за обща базова подготовка на докторанти към НЛКВ по специалността 01.01.12 „Информатика (Компютърна вирусология)”

5.6. По доклад на проф. дмн Евгения Стоименова, ръководител на секция „Вероятности и статистики“, относно удължаване с 1 година срока на докторантурата на Стоян Ненков, задочен докторант към секцията, НС

РЕШИ:

Дава съгласие относно удължаване с 1 година срока на докторантурата на Стоян Ненков, задочен докторант към секцията.

5.7. По доклад на проф. дмн Виржиния Кирякова, относно организиране на мини симпозиум TMSF'14 посветен на 80-годишнината на чл.-кор. Иван Димовски в рамките на МК „Математически дни в София“, НС

РЕШИ:

Дава съгласие относно организиране на мини симпозиум TMSF'14 посветен на 80-годишнината на чл.-кор. Иван Димовски в рамките на МК „Математически дни в София“.

5.8. По доклад на доц. д-р Нели Димитрова, научен секретар на ИМИ, относно промени в „Договора за подготовка на докторанти в ИМИ редовна докторантура по държавна поръчка“, НС

РЕШИ:

Приема следните промени в „Договора за подготовка на докторанти в ИМИ редовна докторантура по държавна поръчка“:

1.12. (**нова точка**) Директорът на ИМИ се задължава да осигури целесъобразното изразходване на сумата от държавната такса преведена в ПНЗ, единствено за покриване на разходи по докторантурата“.

4.7. (**промяна в стария текст**) по негово желание и при съгласие на научния ръководител, одобрено от директора на ИМИ, докторанта може да работи по трудово правоотношение в ИМИ **почасово до 4 часа дневно** или в друга организация, когато това няма да пречи на изпълнението на образователната и научната му програма.

5.9. По доклад на проф. дмн Петър Бойваленков, относно посещение на Петър Драгнев от САЩ като гост-професор в ИМИ и становище на Комисията по научна политика и структурни промени, НС

РЕШИ:

Подкрепя предложението относно посещение на Петър Драгнев от САЩ като гост-професор в ИМИ.

5.10. По доклад на проф. дмн Петър Бойваленков, изпълнителен директор на „Фондация Георги Чиликов“ относно състоянието на „Фондация Георги Чиликов“ и за целесъобразността на изразходваните средства през 2013 година.

**Проф. дмн П. Бойваленков** съобщи, че според волята на дарителите, дарените средства са внесени в банков депозит и се ползват само лихвите, НС

РЕШИ:

Приема годишния отчет за състоянието на „Фондация Георги Чиликов“ и за целесъобразността на изразходваните средства през 2013 година от „Фондация Георги Чиликов“.

5.11. По приемане на отчети на проекти за научни изследвания, финансирани само от бюджетната субсидия на БАН, НС

РЕШИ:

Приема отчетите на проектите за научни изследвания, финансирани само от бюджетната субсидия на БАН.

5.12. По отворено писмо от ФМИ № 286 от 30.12.2013 г. относно предложение за инициране на законодателни промени, с които математиката да бъде втори задължителен държавен зрелостен изпит за завършване на средно образование се състоя дискусия.

След разисквания, НС

РЕШИ:

Подкрепя предложението математиката да бъде втори задължителен държавен зрелостен изпит за завършване на средно образование.

#### **По точка шеста от дневния ред**

6.1. По доклад от **доц. д-р Евгения Сендова**, от името на инициативна група, предложи акад. Петър Кендеров да бъде номиниран за наградата „Пол Ердьош“. След дискусията, НС

РЕШИ:

Предлага **акад. Петър Кендеров** да бъде номиниран за наградата „Пол Ердьош“, както и d-r Mark Saul, Jaroslav Svrcek, prof. Vlagovest Sendov и prof. Peter Taylor да бъдат избрани за рецензенти по конкурса.

6.2. По доклад от **проф. д-мн Виржиния Кирякова**, председател на Атестационната комисия, относно приемането на Атестационната карта на учените от ИМИ. След дискусията, НС

РЕШИ:

Атестационната комисия, съвместно с Комисията по научната политика и структурни промени, да предложат на НС проект за Атестационна карта, който да бъде съобразен с новите правила на БАН.

6.3. По доклад от **доц. д-р Емил Колев**, ръководител на секция МОИ, относно участието на ИМИ като съорганизатор на WMTC-Europe, НС

РЕШИ:

ИМИ оттегля участието си като съорганизатор на WMTC-Europe.

**ПРЕДСЕДАТЕЛ НА НС:**

**(акад. В. Дренски)**

**ПРОТОКОЛИРАЛ:**

**(Г. Генчев)**

**СЕКРЕТАР НА НС:**

**(доц. д-р Ц. Цачев)**