

**РЕШЕНИЯ**  
**(Протокол № 10)**

**от заседанието на Научния съвет на ИМИ, проведено на 11.12.2015 г.**  
**от 14.00 часа в Заседателната зала на ИМИ**

**ПРИСЪСТВАТ:** акад. В. Дренски, проф. д-р Ц. Цачев, акад. П. Попиванов, акад. Ю. Ревалски, чл.-кор. О. Мушкарлов, проф. д-р В. Кирякова, проф. д-р И. Ланджев, проф. д-р Й. Табов, проф. д-р Й. Давидов, проф. д-р М. Кръстанов, проф. д-р Н. Янев, проф. д-р П. Бойваленов, проф. д-р А. Ескенази, проф. д-р Н. Димитрова, проф. д-р Р. Павлов, доц. д-р Е. Колев, доц. д-р А. Андреев, доц. д-р Е. Сендова, доц. д-р И. Чипчаков, доц. д-р С. Порязов и ас. д-р М. Борисов - член със съвещателен глас.

**ОТСЪСТВАТ:** проф. д-р Е. Стоименова, проф. д-р К. Иванов, проф. д-р Н. Кутев и доц. д-р Н. Кольковска.

Акад. В. Дренски откри заседанието. Списъчният състав на НС (включвайки починалия проф. Евгений Николов) е 25 души. Редуцираният състав е 24 души. На заседанието присъстваха 20, както и 1 със съвещателен глас. Има необходимият кворум, следователно заседанието е законно.

**ДНЕВЕН РЕД:**

- 1. Доклад на Директора на ИМИ.**
- 2. Доклад на Директора на ИМИ за отрицателно атестираните сътрудници на ИМИ.**
- 3. Доклад на Председателя на НС на ИМИ.**
- 4. Избор на жури по ЗРАСРБ.**
- 5. Доклади.**
- 6. Разни.**

**По точка първа от дневния ред**

1.1. По доклад на акад. Юлиан Ревалски, директор на ИМИ, относно обява на конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ по научната специалност 01.01.12 Информатика за нуждите на ИМИ със срок 2 месеца от обявата в Държавен вестник, НС

**РЕШИ:**

Обявява конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, научна специалност 01.01.12 Информатика (езици на информатиката) за нуждите на ИМИ със срок 2 месеца от обявата в Държавен вестник.

**По точка втора от дневния ред**

2.1. По доклад на акад. Юлиан Ревалски, директор на ИМИ, за проведената атестация през 2015 г. и за отрицателно атестираните сътрудници на ИМИ се състояха разисквания.

След проведените разисквания, НС

**РЕШИ:**

На базата на две последователни отрицателни атестации (протокол № 6 от 10.05.2013 и протокол № 6 от 05.06.2015 г.) Научният съвет на ИМИ предлага на Директора доцент Росица Илиева Семерджиева да бъде освободена от академичната длъжност „доцент“.

**По точка трета от дневния ред**

3.1. **Акад. В. Дренски**, председател на НС, информира, че в момента се подготвя международна конференция през лятото на 2016 г. в София в чест на юбилейната 70-

годишнина на проф. Юрий Бахтурин от Мемориалния университет в Нюфаундленд, Канада и МГУ, Русия, като на следващо заседание на НС ще внесе предложение ИМИ да участва като съорганизатор на конференцията без финансови ангажименти съвместно с МГУ, Мемориалния университет в Нюфаундленд и Университета в гр. Бразилия.

#### **По точка четвърта от дневния ред**

4.1. По доклад на проф. дмн Анжела Славова, ръководител на секция ДУМФ, относно предложение за научно жури за обявения конкурс за „доцент” за нуждите на ИМИ в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.5. Математика, научна специалност 01.01.05 Диференциални уравнения (Силно свързани нелинейни ЧДУ и приложения в геофизиката), НС

РЕШИ:

Избира научно жури в състав:

проф. дмн Анжела Славова – ИМИ-БАН;  
проф. дмн Цвятко Рангелов – ИМИ-БАН;  
доц. д-р Георги Чобанов – ИМИ-БАН;  
проф. дмн Степан Терзиян – Русенски университет;  
проф. д-р Михаил Тодоров – ТУ-София;  
проф. д-р Петя Динева – ИМех-БАН;  
доц. д-р Георги Венков – ТУ-София.  
резерви  
проф. дмн Николай Кутев – ИМИ-БАН - вътрешен;  
проф. д-р Владимир Герджиков – ИЯИЯЕ-БАН.

#### **По точка пета от дневния ред**

5.1. По доклад от проф. д-р Нели Димитрова, научен секретар на ИМИ, за зачисляване на докторанти по държавна поръчка от 01.01.2016 г., след представяне на протокол от успешен изпит по английски език, НС

РЕШИ:

Зачислява като докторанти по държавна поръчка от 01.01.2016 г. след представяне на протокол от успешен изпит по английски език:

- Младен Иванов Георгиев като задочен докторант по Информатика, с предложен научен ръководител доц. д-р Красимира Иванова. Оценка от изпита по специалността отличен (5.50).

- Константин Василев Делчев като редовен докторант по Информатика, с предложен научен ръководител проф. дмн Петър Бойваленков. Оценка от изпита по специалността отличен (5.50).

- Веселина Иванова Вучева като редовен докторант по Математическо моделиране и приложение на математиката, с предложен научен ръководител доц. д-р Наталия Кольковска. Оценка от изпита по специалността отличен (5.75).

- Николай Иванчев Николов като редовен докторант по Теория на вероятностите и математическа статистика, с предложен научен ръководител проф. дмн Евгения Стоименова. Оценка от изпита по специалността отличен (6.00).

5.2. По доклад от проф. дмн Петър Станчев, ръководител на секция СОФТИС, относно зачисляване в докторантура на самостоятелна подготовка на Поликсения Арапи на тема „Подкрепа на опита от персонализирано обучение в мултимедийни цифрови библиотеки”, с предложени научни консултанти проф. д-р Радослав Павлов и доц. д-р Радослав Йошинов, НС

РЕШИ:

Зачислява в докторантура на самостоятелна подготовка Поликсения Арапи на тема „Подкрепа на опита от персонализирано обучение в мултимедийни цифрови библиотеки”, с научни консултанти проф. д-р Радослав Павлов и доц. д-р Радослав Йошинов.

5.3. По доклад от чл.-кор. Олег Мушкарров, ръководител на секция АГТ, относно зачисляване в докторантура на самостоятелна подготовка на Яна Алексиева Алексиева на тема „Лоренцови повърхнини в четиримерни псевдо Евклидови пространства”, с предложен научен консултант доц. д-р Величка Милушева, НС

РЕШИ:

Зачислява в докторантура на самостоятелна подготовка Яна Алексиева Алексиева на тема „Лоренцови повърхнини в четиримерни псевдо Евклидови пространства”, с предложен научен консултант доц. д-р Величка Милушева.

5.4. По приемане на индивидуални планове, НС

РЕШИ:

приема индивидуалните планове на:

- Янко Тошков Пунчев за I-та година, докторант на самостоятелна подготовка към секция ИОВС, с научен консултант проф. д-мн Огнян Кунчев.

- Георги Симеонов Симеонов, задочен докторант към секция СОФТИС, с научен ръководител проф. д-мн Петър Станчев.

- Камен Петров Ангелов, докторант на самостоятелна подготовка към секция СОФТИС, с научен ръководител проф. д-мн Петър Станчев.

5.5. По приемане на конспект за докторантски изпити по специалността, НС

РЕШИ:

Приема конспекта за докторантски изпити по специалността „Количествени методи в математическите финанси” от индивидуалния план на Красимир Миланов, докторант на самостоятелна подготовка към секция ИОВС, с научен консултант проф. д-мн Огнян Кунчев.

5.6. По доклад от проф. д-р Цветомир Цачев, ръководител на секция ИОВС, относно продължаване с 6 месеца срока на докторантурата на Красимир Миланов, докторант на самостоятелна подготовка към секция ИОВС, с научен консултант проф. д-мн Огнян Кунчев, НС

РЕШИ:

Продължава с 6 месеца срока на докторантурата на Красимир Миланов, докторант на самостоятелна подготовка към секция ИОВС, с научен консултант проф. д-мн Огнян Кунчев.

5.7. По приемане на атестации на докторанти, НС

РЕШИ:

Приема атестациите на докторантите:

- Стефка Ковачева, задочен докторант към секция „Математическа лингвистика”, с научен ръководител проф. д-р Людмила Димитрова, за 2015 година.

- Владимир Сапунджиев, задочен докторант към секция „Математическа лингвистика”, с научни ръководители проф. д-р Радослав Павлов и доц. д-р Десислава Панева, за 2015 година.

- Роберт Ценков, докторант на самостоятелна подготовка към секция „Математически основи на информатиката”, с научни консултанти проф. д-мн Петър Бойваленков и доц. д-р Юри Борисов, за 2015 година.

- Георги Иванов, докторант на самостоятелна подготовка към секция „Математически основи на информатиката”, с научни консултанти доц. д-мн Емил Колев и доц. д-р Светла Никова, за 2015 година.

- Галя Пенчева, редовен докторант към секция „Образование по математика и информатика”, с научен ръководител доц. д-р Тони Чехларова, за 2015 година.

- Мария Браухле, задочен докторант към секция „Образование по математика и информатика”, с научни ръководители доц. д-р Тони Чехларова и акад. Петър Кендеров, за 2015 година.

- Румяна Ангелова, задочен докторант към секция „Образование по математика и информатика”, с научен ръководител доц. д-р Тони Чехларова, за 2015 година.

- Монка Добрева, задочен докторант към секция „Образование по математика и информатика”, с научни ръководители доц. д-р Тони Чехларова и доц. д-р Радослав Йошинов, за 2015 година.

- Боряна Кулумджиева, задочен докторант към секция „Образование по математика и информатика”, с научен ръководител доц. д-р Тони Чехларова, за 2015 година.

- Иван Петков, задочен докторант към секция „Образование по математика и информатика”, с научни ръководители доц. д-р Тони Чехларова и доц. д-р Евгения Сендова, за 2015 година.

5.8. По доклад от доц. дмн Емил Колев, ръководител секция МОИ, относно отчисляване с право на защита на Георги Иванов и Роберт Ценков, докторанти на самостоятелна подготовка към секция МОИ, НС

РЕШИ:

Отчислява с право на защита:

- Георги Иванов, докторант на самостоятелна подготовка към секция МОИ, с научни консултанти доц. дмн Емил Колев и доц. д-р Светла Никова.

- Роберт Ценков, докторант на самостоятелна подготовка към секция МОИ, с научни консултанти проф. дмн Петър Бойваленков и доц. д-р Юри Борисов.

5.9. По доклад от проф. дмн Анжела Славова, ръководител на секция ДУМФ, относно избор на комисия по признаване на придобита в чужбина ОНС „доктор” на ас. Румяна Кирова Йорданова. Предложение – проф. дмн Анжела Славова, проф. дмн Николай Кутев и проф. дмн Цвятко Рангелов, НС

РЕШИ:

Избира комисия по признаване на придобита в чужбина ОНС „доктор” на ас. Румяна Кирова Йорданова – проф. дмн Анжела Славова, проф. дмн Николай Кутев и проф. дмн Цвятко Рангелов.

5.10. По доклад от комисията по признаване на придобита в чужбина ОНС „доктор” на ас. Борислав Цонев Йорданов, НС

РЕШИ:

Признава придобитата в чужбина ОНС „доктор” на ас. Борислав Цонев Йорданов.

5.11. По доклад от доц. д-р Тони Чехларова, ръководител на секция ОМИ, относно назначаване на частичен трудов договор по реда на чл. 68 от Устава на БАН на проф. д-р Кирил Банков (за срок от 1 година) се състояха разисквания След разискванията, НС

РЕШИ:

Назначава на частичен трудов договор по реда на чл. 68 от Устава на БАН проф. д-р Кирил Банков (за срок от 1 година).

5.12. По доклад от доц. д-р Стоян Порязов, ръководител на ВНЗ „Информационно моделиране”, относно продължаване на частичен трудов договор по реда на чл. 68 от Устава на БАН на доц. д-р Емилия Саранова за срок, от 1 година се състояха разисквания. След разискванията, НС

РЕШИ:

Продължава частичния трудов договор по реда на чл. 68 от Устава на БАН на доц. д-р Емилия Саранова, за срок от 1 година.

5.13. По доклад от проф. дмн Петър Станчев, ръководител на секция СОФТИС, относно продължаване на частичен трудов договор по реда на чл. 68 от Устава на БАН на доц. д-р Георги Тупаров, за срок от 1 година се състояха разисквания. След разискванията, НС

РЕШИ:

Продължава частичния трудов договор по реда на чл. 68 от Устава на БАН на доц. д-р Георги Тупаров, за срок от 1 година.

5.14. По доклад от проф. д-р Петър Станчев, ръководител на секция СОФТИС, относно продължаване на частичен трудов договор по реда на чл. 68 от Устава на БАН на проф. д-р Мария Нишева-Павлова, за срок от 1 година се състояха разисквания. След разискванията, НС

РЕШИ:

Продължава частичния трудов договор по реда на чл. 68 от Устава на БАН на проф. д-р Мария Нишева-Павлова, за срок от 1 година.

5.15. По доклад от проф. д-р Цветомир Цачев, ръководител секция ИОВС, относно продължаване на частичен трудов договор по реда на чл. 68 от Устава на БАН на проф. д-р Марусия Божкова за срок от 1 година се състояха разисквания. След, НС

РЕШИ:

Продължава частичния трудов договор по реда на чл. 68 от Устава на БАН на проф. д-р Марусия Божкова, за срок от 1 година.

5.16. По доклад от проф. д-р Цветомир Цачев, ръководител секция ИОВС, относно продължаване на частичен трудов договор по реда на чл. 68 от Устава на БАН на доц. д-р Златогор Минчев за срок от 1 година се състояха разисквания. След, НС

РЕШИ:

Продължава частичния трудов договор по реда на чл. 68 от Устава на БАН на доц. д-р Златогор Минчев, за срок от 1 година.

5.17. По доклад от чл.-кор. Олег Мушкаров, ръководител секция АГТ, относно продължаване договора по §4, ал. 3 от Преходните и заключителни разпоредби на Устава на БАН с 1 година, след навършване на 65 годишна възраст, на доц. д-р Донка Василева се състояха разисквания. След разискванията, НС

РЕШИ:

Продължава договора по §4, ал. 3 от Преходните и заключителни разпоредби на Устава на БАН с 1 година, след навършване на 65 годишна възраст, на доц. д-р Донка Василева.

5.18. По предложение на Комисията за научна политика и структурни промени в статутите на асоциирани членове на ИМИ и професор емеритус на ИМИ се проведе дискусия. След дискусията, НС

РЕШИ:

Окончателните варианти на статутите на „професор емеритус“ и на асоциирани членове на ИМИ да бъдат приети на следващото заседание на Научния съвет.

5.22. По доклад от проф. д-р Нели Димитрова, ръководител на секция ММЧА, относно предложение ИМИ да бъде съорганизатор на Работния семинар Mathematical Modeling and Scientific Computations, съвместно с ЮЗУ „Неофит Рилски“ във Велинград, декември 2015 г. , НС

РЕШИ:

Дава съгласие ИМИ да бъде съорганизатор на Работния семинар Mathematical Modeling and Scientific Computations, съвместно с ЮЗУ „Неофит Рилски“ във Велинград, декември 2015 г.

5.23. По приемане на отчети на проекти за съвместни научни изследвания, НС

РЕШИ:

Приема отчетите на проекти за съвместни научни изследвания с:

- Латвия на тема „Приложения на дигитални библиотеки в културата и образованието”, с ръководител проф. д-р Радослав Павлов.

- Сърбия на тема „Математическо моделиране чрез интегрално-трансформационни методи, частни диференциални уравнения, специални и обобщени функции, числен анализ”, с ръководител проф. д-мн Виржиния Кирякова.

- Сърбия на тема „Астроинформатика: Пътят на астрономията в бъдеще”, с ръководител проф. д-мн Огнян Кунчев.

- Унгария на тема „Теория на апроксимациите и анализ на Фурие”, с ръководител проф. д-мн Камен Иванов.

- Чехия на тема „Content Presentation and Service Integration in Czech and Bulgarian Mathematical Digital Libraries”, с ръководител проф. д-мн Петър Станчев.

- Полша на тема „Семантика и съпоставителна лингвистика, ориентирани към разработване на двуезичен електронен речник”, с ръководител проф. д-р Людмила Димитрова.

5.24. По доклад от проф. д-мн Венцеслав Вълев, относно предложение за издаване на монография за историята на математиката и информатиката в ИМИ, се разви дискусия. След разискванията, НС

РЕШИ:

На следващото заседание да се вземе решение по въпроса за издаване на монография за историята на математиката и информатиката в България.

5.25. По представена разработка „От не толкова Малката – към не толкова Голямата” (теорема на Ферма) от Кирил Кирилов, НС

РЕШИ:

Възлага на секция „Алгебра и логика” да изготви становище по материала на Кирил Кирилов относно разработка по Малката теорема Ферма.

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

6.1. По доклад на проф. д-р Нели Димитрова, научен секретар на ИМИ, относно решението на НАОА за получена акредитация по докторски програми: Математическа логика, Алгебра и теория на числата, Диференциални уравнения, Изчислителна математика, Геометрия и топология, Математически анализ, Теория на вероятностите и математическа статистика, Изследване на операциите и Математическо моделиране и приложение на математиката, със срок на валидност 6 години се състоя дискусия. След дискусията, НС

РЕШИ:

1. Приема за сведение доклада на проф. д-р Нели Димитрова, относно решението на НАОА за получена акредитация по докторски програми: Математическа логика, Алгебра и теория на числата, Диференциални уравнения, Изчислителна математика, Геометрия и топология, Математически анализ, Теория на вероятностите и математическа статистика, Изследване на операциите и Математическо моделиране и приложение на математиката.

2. Изказва специална благодарност на проф. д-р Нели Димитрова за отлично свършената работа.

6.2. **Акад. Ю. Ревалски**, директор на ИМИ, информира членовете на Научния съвет за административното и финансово състояние на Института в края на 2015 и началото на 2016 година, както и за обслужването на проектите.

**ПРЕДСЕДАТЕЛ НА НС:**

**(акад. В. Дренски)**

**ПРОТОКОЛИРАЛ:**

**(Г. Стоянова)**

**СЕКРЕТАР НА НС:**

**(проф. д-р Ц. Цачев)**