

## РЕШЕНИЯ

### (ПРОТОКОЛ № 4)

от заседанието на Научния съвет на ИМИ,  
проведено на 13.03.2020 г. от 14:00 часа в Заседателната зала на ИМИ

**ПРИСЪСТВАТ:** чл.-кор. О. Мушкаров, проф. д-р Ц. Цачев, доц. д-р Кр. Иванова, акад. В. Дренски, чл.-кор. Н. Николов, проф. дмн В. Кирякова, проф. дмн Е. Колев, проф. дмн И. Ланджев, проф. дмн Й. Давидов, проф. дмн М. Кръстанов, проф. дмн Н. Кутев, проф. дмн О. Кунчев, проф. дмн П. Бойваленков, проф. д-р В. Милушева, проф. д-р Н. Манева, проф. д-р Н. Димитрова, проф. д-р Р. Павлов, доц. д-р Д. Панева-Маринова, доц. дмн М. Савов, доц. д-р И. Чипчаков.

**ОТСЪСТВАТ:** акад. П. Попиванов, акад. Ю. Ревалски, проф. дмн К. Иванов (чужб.), проф. дмн Ц. Байчева, проф. д-р Н. Кольковска (чужб.) и ас. д-р М. Борисов – член със съвещателен глас.

Чл.-кор. О. Мушкаров откри заседанието. Списъчният състав на НС е 25 души. Редуцираният състав е 23 души. На заседанието присъстват 20. Има необходимият кворум, следователно заседанието е законно.

### ДНЕВЕН РЕД:

**1. Доклад на Директора на ИМИ.**

**2. Доклад на Председателя на НС на ИМИ.**

**3. Избор на „главен асистент“ за нуждите на ИМИ в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.5. Математика, научна специалност „Математическо моделиране и приложение на математиката (Компютърно моделиране и симулации на биопрцеси)“.** Предложение на научното жури: ас. д-р Милен Борисов.

**4. Избор на „главен асистент“ за нуждите на ИМИ в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.5. Математика, научна специалност „Алгебра и теория на числата (Представяния на групите и теория на инвариантите)“.** Предложение на научното жури: ас. д-р Елица Христова.

**5. Доклади.**

**6. Докторантски въпроси.**

**7. Разни.**

### По точка първа от дневния ред

Акад. В. Дренски направи няколко информационни съобщения.

### По точка втора от дневния ред

Чл.-кор. О. Мушкаров информира за дейността на Международния център по математически науки.

### **По точка трета от дневния ред**

Проф. д-р Н. Димитрова представи доклада на председателя на Научното жури, проф. д-р Е. Попова (която не можа да присъства по уважителни причини) с предложение за избор на „главен асистент“ на ас. д-р Милен Борисов за нуждите на ИМИ-БАН в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.5. Математика, научна специалност „Математическо моделиране и приложение на математиката (Компютърно моделиране и симулации на биопрцеси)“, се проведеха разисквания. След разискванията, НС

**РЕШИ:**

Избира ас. д-р Милен Борисов за „главен асистент“ за нуждите на ИМИ-БАН в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.5. Математика, научна специалност „Математическо моделиране и приложение на математиката (Компютърно моделиране и симулации на биопрцеси)“.

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

Проф. д-р Н. Манев, председател на Научното жури, представи доклада на журито с предложение за избор ас. д-р Елица Христова за „главен асистент“ за нуждите на ИМИ-БАН в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.5. Математика, научна специалност „Алгебра и теория на числата (Представяния на групите и теория на инвариантите)“, се проведеха разисквания. След разискванията, НС

**РЕШИ:**

Избира ас. д-р Елица Христова за „главен асистент“ за нуждите на ИМИ-БАН в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.5. Математика, научна специалност „Алгебра и теория на числата (Представяния на групите и теория на инвариантите)“.

### **По точка пета от дневния ред**

**5.1.** По протокол от заседание на Комисията по научна политика и структурни промени към НС на ИМИ-БАН с предложения за промени в Статута на асоцииран член на ИМИ, Статута на професор емеритус на ИМИ и предложение за обсъждане дали да се създаде Статут на асоцииран член на ИМИ-БАН до 35 год., се проведеха разисквания. След разискванията, НС

**РЕШИ:**

1. В Статута на асоцииран член на ИМИ-БАН се правят следните промени:
  - текстът в точка 1 „хабилитирано лице или доктор на науките“ да се замени с „хабилитирано лице, което притежава образователна и научна степен „доктор“ или научна степен „доктор на науките“ или техен еквивалент“;
  - в точка б.а „Асоциираният член има право на работно място в ИМИ“ се добавя текстът „при възможност“;
2. В Статута на професор емеритус на ИМИ-БАН точка 4 „Изборът е за срок от три години с възможност за продължаване, като се прилагат т.2 и т.3“ се променя на „Изборът на професор емеритус е пожизнен“.
3. Няма да се създава нов Статут за асоцииран член до 35 г. възраст.

**5.2.** По доклад от проф. д-р Нели Димитрова, председател на Съвета по качество при ИМИ-БАН относно проект за Правилник за устройството и дейността на Съвета по качеството на ИМИ-БАН, се проведеха разисквания. След разискванията, НС

РЕШИ:

Приема проекта за Правилник за устройството и дейността на Съвета по качеството на ИМИ-БАН.

**5.3.** По доклад от проф. д-р Николай Живков, ръководител на секция ИОВС и заявление от гл. ас. д-р Мира Бивас, относно продължаване на трудовия ѝ договор на непълно работно време, по реда на чл. 68 от Устава на БАН, се проведеха разисквания. След разискванията, НС

РЕШИ:

Продължава трудовия договор на гл. ас. д-р Мира Бивас на непълно работно време, по реда на чл. 68 от Устава на БАН с 1 година.

**5.4.** По доклад от чл.-кор. Олег Мушкарров, ръководител на секция АГТ и заявление от проф. дн Йорданка Панева-Коновска, относно продължаване на трудовия ѝ договор по реда на §4, ал. 2 от Преходни и заключителни разпоредби на Устава на БАН, се проведеха разисквания. След разискванията, НС

РЕШИ:

Продължава трудовия договор на проф. дн Йорданка Панева-Коновска по реда на §4, ал. 2 от Преходни и заключителни разпоредби на Устава на БАН с 1 година.

**5.5.** По утвърждаване на проектни предложения по конкурс на ФНИ по програма за двустранно сътрудничество – България – Русия 2019-2020 г., НС

РЕШИ:

Утвърждава следните проектни предложения по конкурс на ФНИ по програма за двустранно сътрудничество – България – Русия 2019-2020 г.:

- „Изследване върху клавишни инструменти: Дигитална конверсия и иновативни образователни технологии“, с ръководител на научния колектив доц. д-р Галина Богданова;
- „Алгебрични, комбинаторни и геометрични задачи в теория на кодирането“, с ръководител на научния колектив проф. д-р Петър Бойваленков.

**5.6.** По приемане на научен отчет на фондация Георги Чиликов за 2019 г., НС

РЕШИ:

Приема научния отчет на фондация Георги Чиликов за 2019 г.

**5.7.** По доклад от доц. д-р Красимира Иванова от секция СофТИС относно участие на ИМИ-БАН като съорганизатор на Дванадесета национална конференция „Образованието и изследванията в информационното общество“, която ще се проведе от 28 до 29 май 2020 г. в гр. Пловдив, съвместно с Асоциация за развитие на информационното общество, ПУ „Паисий Хилендарски“ и СУ „Св. Климент Охридски“, без финансови ангажименти за ИМИ-БАН, НС

РЕШИ:

Дава съгласие относно участието на ИМИ-БАН като съорганизатор на Дванадесета национална конференция „Образованието и изследванията в информационното общество“, която ще се проведе от 28 до 29 май 2020 г. в гр. Пловдив, без финансови ангажименти за ИМИ-БАН.

**По точка шеста от дневния ред**

**6.1.** По доклад от проф. д-р Нели Димитрова, председател на Комисията по одит на докторантите, относно проведен вътрешен одит на текущите докторанти на ИМИ, НС

РЕШИ:

Приема доклада на Комисията по одит на докторантите относно проведен вътрешен одит на текущите докторанти на ИМИ.

**6.2.** По доклад самооценка от проф. д-р Величка Милушева, научен секретар на ИМИ на докторска програма „Информатика“, НС

РЕШИ:

Приема доклад самооценка от проф. д-р Величка Милушева, научен секретар на ИМИ на докторска програма „Информатика“.

**6.3.** По доклад самооценка от проф. д-р Величка Милушева, научен секретар на ИМИ на нова докторска програма „Методи за обработка и защита на данни“, НС

РЕШИ:

Приема доклад самооценка от проф. д-р Величка Милушева, научен секретар на ИМИ на нова докторска програма „Методи за обработка и защита на данни“.

**6.4.** По утвърждаване на учебни програми за специализирани докторантски курсове, НС

РЕШИ:

1. Утвърждава учебните програми за следните специализирани докторантски курсове:

- по докторска програма „Алгебра и теория на числата“: Алгебрична теория на числата, лектор: доц. И. Чипчаков;
- по докторска програма „Алгебра и теория на числата“: Абелеви групи и регулярни пръстени, лектор: доц. И. Чипчаков;
- по докторска програма „Геометрия и топология“: Криви и повърхнини в барицентрични координати, лектор: проф. В. Милушева;
- по докторска програма „Геометрия и топология“: Геометрия на многообразието и подмногообразието, лектор: проф. В. Милушева;
- по докторска програма „Диференциални уравнения“: Уравнения на математическата физика и приложения, лектор: проф. А. Славова;
- по докторска програма „Математическо моделиране и приложение на математиката“: Механика на въглеродни наноструктури и биомембрани, лектор: проф. В. Василев;
- по докторска програма „Математическо моделиране и приложение на математиката“: Методи на оптимизация, лектор: доц. В. Гуляшки;
- по докторска програма „Изследване на операциите“: Математически финанси и Блокчейн технологии, лектор: проф. О. Кунчев;
- по докторска програма „Изследване на операциите“: Негладък анализ и диференциални включвания, лектор: проф. Н. Живков;
- по докторска програма „Теория на вероятностите и математическа статистика“: Рангови и порядкови статистики, лектор: проф. Е. Стоименова;
- по докторска програма „Теория на вероятностите и математическа статистика“: Непараметрично оценяване на плътността, лектор: проф. Е. Стоименова ;
- по докторска програма „Теория на вероятностите и математическа статистика“: Робастна непараметрична статистика, лектор: проф. Е. Стоименова;
- по докторска програма „Информатика“: Езици за програмиране, лектор: доц. Хр. Костадинов;

- по докторска програма „Информатика“: Облачни технологии, лектор: доц. Хр. Костадинов;
- по докторска програма „Информатика“: Технологии за представяне и управление на знания в бизнес информационни системи, лектор: доц. Д. Панева-Маринова;
- по докторска програма „Информатика“: Методи и технологии за извличане на данни от оперативни бази данни, лектор: доц. Д. Панева-Маринова;
- по докторска програма „Информатика“: Обектно ориентирано програмиране, лектор: проф. Р. Йошинов;
- по докторска програма „Информатика“: Аспекти на киберсигурност в системи за управление на учебно съдържание, лектор: проф. Р. Йошинов;
- по докторска програма „Методика на обучението по математика, информатика и информационни технологии“: Психолого-педагогически основи на обучението по математика, информатика и информационни технологии“, лектор: проф. Т. Чехларова;
- по докторска програма „Методика на обучението по математика, информатика и информационни технологии“: Компетентностен подход в математическото образование, лектор: проф. Т. Чехларова.

2. Връща за преработка учебните програми за специализирани докторантски курсове:

- по докторска програма „Математическа логика“: Увод в темпорална логика, лектор: доц. Д. Гелев;
- по докторска програма „Математическа логика“: Логическо програмиране, лектор: проф. Т. Тинчев.

#### **6.5. По утвърждаване на учебна програма за базов докторантски курс, НС**

**РЕШИ:**

Утвърждава учебна програма за базов докторантски курс по докторска програма „Методика на обучението по математика, информатика и информационни технологии“: Методология и методика на педагогическите изследвания, лектор: проф. Т. Чехларова.

#### **6.6. По утвърждаване на индивидуални планове, НС**

**РЕШИ:**

Утвърждава индивидуалните планове на:

- Цветан Цоков, задочен докторант към секция МОИ с научен ръководител доц. Христо Костадинов;
- Бисер Цветков, задочен докторант към секция МОИ с научен ръководител доц. Христо Костадинов.

**6.7. По утвърждаване на конспекти за кандидат-докторантски изпити по обявения конкурс за учебната 2019/2020 г., ДВ брой 18/28.02.2020 г., НС**

**РЕШИ:**

Утвърждава следните конспекти за кандидат-докторантски изпити по обявен допълнителен конкурс за учебната 2019/2020 г., ДВ брой 18/28.02.2020 г.:

- по докторска програма „Геометрия и топология“;
- по докторска програма „Информатика“;
- по докторска програма „Методика на обучението по математика, информатика и информационни технологии“.

#### **6.8. По утвърждаване на конспект за специализиран докторантски изпит НС**

РЕШИ:

Утвърждава конспект за специализиран докторантски изпит от индивидуалния план на Йордан Стойков, задочен докторант към секция МЛ, със заглавие „Методи и технологии за извличане на данни от оперативни бази данни“, с научен ръководител доц. д-р Десислава Панева-Маринова;

**6.9.** По приемане на тримесечен отчет на редовен докторант НС

РЕШИ:

Приема тримесечния отчет за работата на Галина Люцканова-Жекова, редовен докторант към секция ММЧА, с научни ръководители чл.-кор. Красимир Данов и доц. д-р Иван Бажлеков за периода 01.11.2019 г. – 31.01.2020 г.

**6.10.** По утвърждаване на атестациите на докторанти, НС

РЕШИ:

Утвърждава атестациите на:

- Олег Илиев, докторант на самостоятелна подготовка, с научен консултант проф. д-р Радослав Йошинов, за периода 28.01.2019 – 27.01.2020 г.;
- Микела Трамонти, докторант на самостоятелна подготовка, с научни консултанти доц. д-р Десислава Панева-Маринова и доц. д-р Евгения Сендова, за периода 27.02.2019 – 26.02.2020 г.

**6.11.** По доклад от доц. д-р Десислава Панева-Маринова, ръководител на секция МЛ, относно отчисляване с право на защита на Микела Трамонти, докторант на самостоятелна подготовка към секцията, НС

РЕШИ:

Отчислява с право на защита Микела Трамонти, докторант на самостоятелна подготовка към секция Математическа лингвистика.

#### **По точка седма от дневния ред**

Няма постъпили материали.

ПРЕДСЕДАТЕЛ НА НС:

(чл.-кор. О. Мушкарров)

ПРОТОКОЛИРАЛ:

(Г. Стоянова)

СЕКРЕТАР НА НС:

(доц. д-р Кр. Иванова)