

## **РЕШЕНИЯ**

### **ПРОТОКОЛ № 10**

**от заседанието на Научния съвет на ИМИ,  
проведено на 23.10.2020 г. от 14:00 часа в Мултимедийната зала на ИМИ  
и чрез zoom-връзка**

#### **ПРИСЪСТВАТ:**

в залата: чл.-кор. О. Мушкаров, проф. д-р Ц. Цачев, доц. д-р Кр. Иванова, акад. Ю. Ревалски, чл.-кор. Н. Николов, проф. дмн В. Кирякова, проф. дмн К. Иванов, проф. дмн О. Кунчев, проф. д-р В. Милушева, проф. д-р Е. Попова, доц. дмн М. Савов, доц. д-р Д. Панева-Маринова, доц. д-р И. Чипчаков и ас. д-р Н. Икономов – член със съвещателен глас.

чрез zoom: акад. В. Дренски, проф. дмн Ц. Байчева, проф. дмн П. Бойваленков.

#### **ОТСЪСТВАТ:**

проф. дмн Е. Колев, проф. дмн И. Ланджев, проф. дмн Й. Давидов.

Председателят на НС чл.-кор. Олег Мушкаров откри заседанието. Списъчният състав на НС е 19 души. Редуцираният състав е 19 души. На заседанието присъстват 16 члена и 1 със съвещателен глас. Има необходимият кворум, следователно заседанието е законно.

#### **ДНЕВЕН РЕД:**

- 1. Доклад на Директора на ИМИ.**
- 2. Доклад на Председателя на НС на ИМИ.**
- 3. Доклади.**
- 4. Докторантски въпроси.**
- 5. Разни.**

#### **По точка първа от дневния ред**

**1.1.** По доклад относно обявяване на конкурс за заемане на академичната длъжност „професор“ за нуждите на секция Софтуерни технологии и информационни системи, по област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, научна специалност Информатика (Съвременни технологии за запазване, достъпност и защита на научното и културно наследство), се състоя дискусия.

След единодушно гласуване, НС

#### **РЕШИ:**

Обявява конкурс за заемане на академичната длъжност „професор“ за нуждите на секция Софтуерни технологии и информационни системи, по област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, научна специалност Информатика (Съвременни технологии за запазване, достъпност и защита на научното и културно наследство).

**1.2.** По доклад относно обявяване на конкурс за заемане на академичната длъжност „професор“ за нуждите на секция Математическа лингвистика, по област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, научна специалност Информатика

(Системи за управление на цифрово културно съдържание и електронно обучение), се състоя дискусия.

След единодушно гласуване, НС

РЕШИ:

Обявява конкурс за заемане на академичната длъжност „професор“ за нуждите на секция Математическа лингвистика, по област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, научна специалност Информатика (Системи за управление на цифрово културно съдържание и електронно обучение).

**1.3.** По доклад относно обявяване на конкурс за заемане на академичната длъжност „главен асистент“ за нуждите на секция Софтуерни технологии и информационни системи, по област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, научна специалност Информатика (Софтуерни технологии за виртуални общности), се състоя дискусия.

След единодушно гласуване, НС

РЕШИ:

Обявява конкурс за заемане на академичната длъжност „главен асистент“ за нуждите на секция Софтуерни технологии и информационни системи, по област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, научна специалност Информатика (Софтуерни технологии за виртуални общности).

**1.4.** По доклад относно обявяване на конкурс за заемане на академичната длъжност „главен асистент“ за нуждите на секция Математическа лингвистика, по област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, научна специалност Информатика (Системи за управление на цифрово културно съдържание), се състоя дискусия.

След единодушно гласуване, НС

РЕШИ:

Обявява конкурс за заемане на академичната длъжност „главен асистент“ за нуждите на секция Математическа лингвистика, по област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, научна специалност Информатика (Системи за управление на цифрово културно съдържание).

**1.5.** Акад. В. Дренски информира за избора на проф. Максим Концевич за чуждестранен член на БАН, номиниран от НС на ИМИ на 21.02.2020 г.

### **По точка втора от дневния ред**

**2.1.** Във връзка с т. 5.1. на протокол 9 от 25.09.2020 г. на НС и след единодушно гласуване, НС

РЕШИ:

При избора на доц. д-р Г. Бояджиев за ръководител на секция „Диференциални уравнения и математическа физика“ не са допуснати нарушения на Правилника за дейността на ИМИ. Затова НС не намира основание за започване на процедура по преразглеждане на решението си от 17.07.2020 г. за избор на ръководител на секцията.

### По точка трета от дневния ред

**3.1.** По предложение от Директорския съвет за издигане на кандидатурата на академик Юлиан Ревалски за участие в конкурса за избор на Председател на БАН, се състоя дискусия.

След единодушно гласуване, НС

РЕШИ:

Издига кандидатурата на академик Юлиан Ревалски за участие в конкурса за избор на Председател на БАН.

**3.2.** По доклад от доц. д-р Димитър Гелев, ръководител на секция АЛ и заявление от гл. ас. д-р Христо Илиев, относно продължаване на трудовия му договор на непълно работно време, по реда на чл. 68 от Устава на БАН, се проведе гласуване. В резултат на гласуването, НС

РЕШИ:

Продължава трудовия договор на гл. ас. д-р Христо Илиев на непълно работно време, по реда на чл. 68 от Устава на БАН.

**3.3.** По доклад от проф. д-р Камен Иванов, ръководител на секция ММЧА и заявление от проф. д-р Невена Илиева-Литова, относно продължаване на трудовия ѝ договор на непълно работно време, по реда на чл. 68 от Устава на БАН, се проведе гласуване. В резултат на гласуването, НС

РЕШИ:

Продължава трудовия договор на проф. д-р Невена Илиева-Литова на непълно работно време, по реда на чл. 68 от Устава на БАН.

**3.4.** По доклад от доц. д-р. Христо Костадинов, ръководител на секция МОИ и заявление от проф. д-р Иван Ланджев, относно продължаване на трудовия му договор на непълно работно време, по реда на чл. 68 от Устава на БАН, се проведе гласуване. В резултат на гласуването, НС

РЕШИ:

Продължава трудовия договор на проф. д-р Иван Ланджев на непълно работно време, по реда на чл. 68 от Устава на БАН.

**3.5.** По доклад от проф. д-р Евгения Стоименова, ръководител секция ИОВС и заявление от проф. д-р Йордан Стоянов, относно продължаване на статута му на асоцииран член на ИМИ-БАН, се проведе дискусия. След приключване на дискусията се проведе гласуване. В резултат на гласуването, НС

РЕШИ:

Продължава статута на асоцииран член на проф. д-р Йордан Стоянов за срок от 3 години.

**3.6.** По избор на Атестационна комисия с предложения от секциите за номинирани членове на комисията:

1. проф. д-р Анжела Славова – секция ДУМФ
2. проф. д-р Йорданка Панева-Коновска – секция АГТ
3. проф. д-р Златинка Ковачева – ВНЗ
4. проф. д-р Николай Живков – секция ИОВС
5. доц. д-р Александър Илиев – секция СофТИС
6. доц. д-р Детелин Лучев – секция МЛ
7. доц. д-р Ивайло Кортезов – секция ОМИ

8. доц. д-р Петър Рашков – секция ММЧА
9. доц. д-р Христо Костадинов – секция МОИ
10. гл. ас. д-р Веселин Филев – секция АЛ
11. Диана Христова – отдел ФСО

се състоя дискусия. След приключване на дискусията се проведе гласуване.

След отчитането на вота, НС

РЕШИ:

Избира Атестационна комисия в състав:

- проф. дмн Йорданка Панева-Коновска;
- доц. д-р Александър Илиев;
- доц. д-р Десислава Панева-Маринова;
- доц. д-р Ивайло Кортезов;
- доц. д-р Христо Костадинов;
- гл. ас. д-р Веселин Филев;
- Диана Христова (отдел ФСО).

**3.7.** По приемане на обобщен научен отчет на проект на тема „Концепции и модели на иновативни екосистеми с цифрово културно съдържание“, по Конкурс за финансиране на фундаментални научни изследвания – 2016 г. към ФНИ, с ръководител на научния колектив проф. д-р Радослав Павлов, за периода 12.2016-08.2020 г., НС

РЕШИ:

Приема обобщения научен отчет на проект на тема „Концепции и модели на иновативни екосистеми с цифрово културно съдържание“, по Конкурс за финансиране на фундаментални научни изследвания – 2016 г. към ФНИ, с ръководител на научния колектив проф. д-р Радослав Павлов, за периода 12.2016-08.2020 г.

**3.8.** По приемане на отчети за 2020 г. и предложения за 2021 г. по „Конкурс дългосрочных задач приоритетного финансирования со стороны ОИЯИ Дубна“ на теми:

- „Математическое моделирование нелинейных систем и физических процессов“, с ръководител на научния колектив от ИМИ доц. д-р Иван Георгиев;
- „Символьно-численные методы решения систем алгебраических уравнений, возникающих в перспективных задачах телекоммуникации“, с ръководител на научния колектив от ИМИ доц. д-р Стоян Порязов,

НС

РЕШИ:

Приема отчетите за 2020 г. и предложенията за 2021 г. по „Конкурс дългосрочных задач приоритетного финансирования со стороны ОИЯИ Дубна“ на темите:

- „Математическое моделирование нелинейных систем и физических процессов“, с ръководител на научния колектив от ИМИ доц. д-р Иван Георгиев;
- „Символьно-численные методы решения систем алгебраических уравнений, возникающих в перспективных задачах телекоммуникации“, с ръководител на научния колектив от ИМИ доц. д-р Стоян Порязов.

**3.9.** По утвърждаване на предложение ИМИ-БАН да участва като координатор в проект на тема „Inspiring Local and Ancient Heritage in Digital Storytelling and Performance Activities (AKRIMUSE)“ по конкурс Corrigendum to the 2020 Erasmus+: Call 2020 Round 1, с ръководител от ИМИ-БАН: доц. д-р Десислава Панева-Маринова, се състоя дискусия. След приключване на дискусията се проведе гласуване.

След единодушно гласуване, НС

РЕШИ:

Утвърждава предложението ИМИ-БАН да участва като координатор в проект на тема „Inspiring Local and Ancient Heritage in Digital Storytelling and Performance Activities (AKRIMUSE)“ по конкурс Corrigendum to the 2020 Erasmus+: Call 2020 Round 1, с ръководител от ИМИ-БАН: доц. д-р Десислава Панева-Маринова.

**3.10.** По утвърждаване на учебни програми за квалификационни курсове за учители, НС

РЕШИ:

Утвърждава учебни програми за квалификационни курсове за учители на теми:

- „Образователни ресурси за STEM и STEAM“;
- „Дистанционно обучение“.

**3.11.** По изготвено мнение от анонимен рецензент във връзка с молбата на инж. Марио Бояджиев, относно метод за разлагане на квадратен тричлен, който според него е подходящ за ученици от 7 клас, НС

РЕШИ:

Експертното мнение да се изпрати на инж. Марио Бояджиев.

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

**4.1.** По доклад от доц. д-р Георги Бояджиев, ръководител на секция ДУМФ, относно откриване на процедура за защита на дисертационния труд на тема „Приложение на метода на локалната активност за изследване динамиката на клетъчно невронни мрежи“ на Галина Бобева, редовен докторант към секцията, за придобиване на образователната и научна степен „доктор“, с предложение за състав на научното жури:

1. проф. д-р Валерий Христов Ковачев – ИМИ-БАН – вътрешен;
2. проф. д-р Анжела Славова Попиванова – ИМИ-БАН – вътрешен;
3. проф. д-р Николай Веселинов Кюркчиев – ПУ „П. Хилендарски“ – външен;
4. проф. д-р Велизар Тодоров Павлов – РУ „А. Кънчев“ – външен;
5. проф. д-р Маргарита Стефанова Теодосиева – РУ „А. Кънчев“ – външен.

Резерви:

1. проф. д-р Златинка Светославова Ковачева – ИМИ-БАН – вътрешен;
2. проф. д-р Цвятко Василев Рангелов – пенсионер – външен.

се състоя дискусия. След приключване на дискусията се проведе гласуване.

След единодушно гласуване НС

РЕШИ:

Утвърждава състав на научното жури за защита на дисертационния труд на Галина Бобева, редовен докторант към секция ДУМФ, на тема „Приложение на метода на локалната активност за изследване динамиката на клетъчно невронни мрежи“:

1. проф. д-р Валерий Христов Ковачев – ИМИ-БАН – вътрешен;
2. проф. д-р Анжела Славова Попиванова – ИМИ-БАН – вътрешен;
3. проф. д-р Николай Веселинов Кюркчиев – ПУ „П. Хилендарски“ – външен;
4. проф. д-р Велизар Тодоров Павлов – РУ „А. Кънчев“ – външен;
5. проф. д-р Маргарита Стефанова Теодосиева – РУ „А. Кънчев“ – външен.

Резерви:

1. проф. д-р Златинка Светославова Ковачева – ИМИ-БАН – вътрешен;
2. проф. д-р Георги Пенчев Венков – ТУ-София – външен.

**4.2.** По приемане на атестации на докторанти, НС

**РЕШИ:**

Приема атестациите на:

- Мирослав Марков, редовен докторант към секция МОИ, с научен ръководител доц. д-р Юри Борисов, за периода 01.07.2019-30.06.2020 г.;
- Орлин Кузов, докторант на самостоятелна подготовка към секция МЛ, с научен консултант доц. д-р Десислава Панева-Маринова, за периода 02.10.2019-01.10.2020 г.;
- Олег Илиев, докторант на самостоятелна подготовка към секция МЛ, с научен консултант проф. д-р Радослав Йошинов, за периода 27.01.2020-10.10.2020 г.;
- Зоя Кичева-Зафирова, задочен докторант към секция ДУМФ, с научен ръководител проф. д-мн Анжела Славова, за периода 01.09.2019-01.09.2020 г.;
- Павел Стойнов, задочен докторант към секция ДУМФ, с научен ръководител проф. д-мн Анжела Славова, за периода 01.01.2019-01.01.2020 г.

**4.3. По приемане на общи атестации и отчисляване с право на защита, НС**

**РЕШИ:**

Приема атестациите и отчислява с право на защита:

- Орлин Кузов, докторант на самостоятелна подготовка към секция МЛ, с научен консултант доц. д-р Десислава Панева-Маринова;
- Олег Илиев, докторант на самостоятелна подготовка към секция МЛ, с научен консултант проф. д-р Радослав Йошинов.

**4.4. Приемане на тримесечен отчет на редовен докторант, НС**

**РЕШИ:**

Приема тримесечния отчет на Младен Вълков, редовен докторант към секция ОМИ за периода юли – септември 2020 г., с научен ръководител проф. д-р Тони Чехларова.

**4.5. По утвърждаване на конспект за кандидат-докторантски изпит по докторска програма „Геометрия и топология“, по обявен конкурс за учебната 2020/2021 година, НС**

**РЕШИ:**

Утвърждава конспект за кандидат-докторантски изпит по докторска програма „Геометрия и топология“, по обявен конкурс за учебната 2020/2021 година.

**4.6. По доклад от доц. д-р Десислава Панева-Маринова, ръководител на секция МЛ, относно състав на изпитна комисия за кандидат-докторантски изпит по конкурс за прием на редовни и задочни докторанти за учебната 2020-2021 г. по 4.6. Информатика и компютърни науки (Информатика) с предложение:**

Председател: проф. д-р Величка Милушева;

Членове:

- доц. д-р Десислава Панева-Маринова;
- доц. д-р Александър Илиев;
- доц. д-р Стела Банчева.

НС

**РЕШИ:**

Утвърждава състав на изпитна комисия за кандидат-докторантски изпит по конкурс за прием на редовни и задочни докторанти за учебната 2020-2021 г. по 4.6. Информатика и компютърни науки (Информатика):

Председател: проф. д-р Величка Милушева;

Членове:

- доц. д-р Десислава Панева-Маринова;
- доц. д-р Александър Илиев;

– доц. д-р Стела Банчева.

**По точка пета от дневния ред**

**5.1.** По информация относно грант за извършване на приложни изследвания на тема „Tool for prediction scenarios and related TVBG-SEIR spline models for analysis of COVID-19 spread“, присъден на проф. д-р Огнян Кунчев, се състоя дискусия.

След проведената дискусия, НС

**РЕШИ:**

Приема за сведение доклада на проф. О. Кунчев до ДС на ИМИ.

**5.2.** По информация относно проектно предложение от ас. Георги Симеонов по конкурс за млади учени-иноватори „Наука с бъдеще“, обявен от фондация „Америка за България“ съвместно с Техпарк-София, се състоя дискусия.

След проведената дискусия, НС

**РЕШИ:**

Приема за сведение доклада на ас. Георги Симеонов до ДС на ИМИ.

**ПРЕДСЕДАТЕЛ НА НС:**

(чл.-кор. О. Мушкаров)

**ПРОТОКОЛИРАЛ:**

(Г. Стоянова)

**СЕКРЕТАР НА НС:**

(доц. д-р Кр. Иванова)