

БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ
ИНСТИТУТ ПО ИНФОРМАЦИОННИ И КОМУНИКАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ

ПРОТОКОЛ

№ 10

27.10.2021 г.

На 27.10.2021 г., от 11:00 часа, чрез програмата Zoom, се проведе дистанционно заседание на Научния съвет по следния

ДНЕВЕН РЕД:

1. Обсъждане на предложения за избор по конкурси за академичните длъжности „професор“, „доцент“ и „главен асистент“.

2. Обсъждане на предложение за назначаване на академичната длъжност „доцент“, на основание чл. 60, ал. 1 от Устава на БАН.

3. Обсъждане на предложения за обявяване на конкурси за академичната длъжност „главен асистент“.

4. Обсъждане на предложение за утвърждаване на научно жури по процедура за образователната и научна степен „доктор“.

5. Обсъждане на предложение за утвърждаване на заместник-директор.

6. Обсъждане на предложения по въпроси, свързани с обучението в докторантура: зачисляване в задочна докторантура срещу заплащане, отчисляване на задочен докторант, приемане на индивидуални планове на докторанти, предложение за състав на комисии за приемни изпити по конкурсите за 2021/2022 г., предложение за състав на комисия за оценка на редовните докторанти за 2021 г.

7. Разни:

7.1. Обсъждане на предложение за създаване на комисия за проучване на съществуващи практики в други институти на БАН и правилници за удостояване на учени със статутите от вида „асоцииран член“, „професор емеритус“ и др.

7.2. Предложение за проект по ЕБР.

7.3. Одобряване на участие на ИИКТ в проекти.

ПРИСЪСТВАХА: чл.-кор. Св. Маргенов – председател, проф. д-р Г. Агре, проф. д.м.н. Г. Ангелова, проф. д-р Ем. Атанасов, акад. К. Боянов, проф. д-р Т. Гюров, д.т.н. Ив. Димов, доц. д-р Н. Добринкова, проф. д.н. Л. Дуковска, проф. д-р А. Караиванова, д-р Д. Карастоянов, проф. д-р П. Копринкова, проф. д-р К. Костадинов, доц. д-р Зл. Минчев, проф. д-р Вл. Монов, акад. Ив. Попчев, акад. В. Сгурев, проф. д-р К. Симов, проф. д-р Кр. Стефанов, д.т.н. Кр. Стоилова, проф. д-р Т. Тагарев, проф. д-р Ст.

Фиданова, доц. д-р Ст. Харизанов, доц. д-р В. Шаламанов и доц. д-р Н. Стоименов – представител на младите учени.

ОТСЪСТВА: проф. д.н. Д. Борисова.

КВОРУМ ИМА.

По т. 1 от дневния ред:

Чл.-кор. Св. Маргенов напомни, че тайното гласуване ще се проведе след приключване на дистанционното заседание на Научния съвет, от 13:00 часа в зала 2 в сутерена на бл. 25А на ИИКТ, за да могат да се спазят противоепидемичните изисквания в извънредната обстановка заради пандемията от COVID-19, и предложи да бъде избрана **комисия за провеждане на изборите с председател проф. д.н. Любка Дуковска и членове – проф. д-р Петя Копринкова и проф. д-р Владимир Монов.**

Предложението бе гласувано явно и прието единодушно.

Съгласно чл. 9, ал. 12 от Правилника за специфичните условия за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности в ИИКТ, необходимият кворум за провеждане на изборите е 2/3 от редуцирания списъчен състав на НС, гласуването е тайно и решението се взема с мнозинство повече от половината от редуцирания списъчен състав. Редуцират се само членове, които се намират в чужбина, отсъстват поради болест, или им е разрешен продължителен отпуск, но не повече от 1/6 от списъчния състав на Съвета.

1.1. Чл.-кор. Св. Маргенов представи доклада от научното жури по конкурса за академичната длъжност „професор“ по професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, специалност „Информатика“, обявен за нуждите на секция „Изкуствен интелект и езикови технологии“ в ДВ бр. 45/28.05.2021 г., с който се предлага единственият кандидат в конкурса – доц. д.н. Стоян Милков Михов, да бъде избран за „професор“.

Проф. Г. Ангелова смята, че кандидатът е достоен и подкрепя избирането му за „професор“.

Списъчен състав на НС за гласуването – 25 души. Съставът не се редуцира. Необходим кворум – 17. Необходим брой професори или доктори на науките за избора – 7. Присъствали на дистанционното обсъждане 24 члена на НС, от които 20 професори и/или доктори на науките. Гласували – 22 (от участвалите в заседанието проф. Кр. Стефанов и доц. Ст. Харизанов нямаха възможност да участват в гласуването), от които 19 професори и/или доктори на науките. Резултат: 21 (двадесет и един) гласували с „ДА“ и 1 (един) с „НЕ“.

Въз основа на резултата от тайното гласуване, Научният съвет

ИЗБРА

доц. д.н. **Стоян Милков Михов** за „професор“ по професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, специалност „Информатика“, в секция „Изкуствен интелект и езикови технологии“.

1.2. Чл.-кор. Св. Маргенов представи доклада от научното жури по конкурса за академичната длъжност „доцент“ по професионално направление 5.2. Електротехника, електроника и автоматика, специалност „Приложение на принципите и методите на кибернетиката в различни области на науката“, обявен за нуждите на секция „Кибер-физични системи“ в ДВ бр. 45/28.05.2021 г., с който се предлага единственият кандидат в конкурса – гл. ас. д-р Станислав Димитров Гъшев, да бъде избран за „доцент“.

Доц. Зл. Минчев отбеляза, че кандидатът работи активно в иновативни теми, свързани с 3Д-принтирането. Подкрепя издигането на по-млади изследователи от Института.

Д-р Д. Карастоятов е съгласен с казаното и подкрепя предложението.

Списъчен състав на НС за гласуването – 25 души. Съставът не се редуцира. Необходим кворум – 17. Присъствали на дистанционното обсъждане 24. Гласували – 22 (от участвалите в заседанието проф. Кр. Стефанов и доц. Ст. Харизанов нямаха възможност да участват в гласуването). Резултат: 20 (двадесет) гласували с „ДА“, 1 (един) с „НЕ“ и 1 (един) с БЯЛА БЮЛЕТИНА.

Въз основа на резултата от тайното гласуване, Научният съвет

ИЗБРА

гл. ас. д-р **Станислав Димитров Гъшев** за „доцент“ по професионално направление 5.2. Електротехника, електроника и автоматика, специалност „Приложение на принципите и методите на кибернетиката в различни области на науката“, в секция „Кибер-физични системи“.

1.3. Чл.-кор. Св. Маргенов представи доклада от научното жури по конкурса за академичната длъжност „доцент“ по професионално направление 5.3. Комуникационна и компютърна техника, специалност „Компютърни системи, комплекси и мрежи“, обявен за нуждите на секция „Комуникационни системи и услуги“ в ДВ бр. 45/28.05.2021 г., с който се предлага единственият кандидат в конкурса – гл. ас. д-р Екатерина Ангелова Оцетова-Дудин, да бъде избрана за „доцент“.

Проф. Г. Ангелова отбеляза, че кандидатката е работила извън системата на БАН – била е учител, асистент и главен асистент. Личното ѝ

впечатление е, че е активна и приветлива жена, ентусиазирана да започне работа в Института.

Списъчен състав на НС за гласуването – 25 души. Съставът не се редуцира. Необходим кворум – 17. Присъствали на дистанционното обсъждане 24. Гласували – 22 (от участвалите в заседанието проф. Кр. Стефанов и доц. Ст. Харизанов нямаха възможност да участват в гласуването). Резултат: 17 (седемнадесет) гласували с „ДА”, 2 (двама) с „НЕ“ и 3 (трима) с БЯЛА БЮЛЕТИНА.

Въз основа на резултата от тайното гласуване, Научният съвет

ИЗБРА

гл. ас. д-р **Екатерина Ангелова Оцетова-Дудин** за „доцент“ по професионално направление 5.3. Комуникационна и компютърна техника, специалност „Компютърни системи, комплекси и мрежи”, в секция „Комуникационни системи и услуги“.

1.4. Чл.-кор. Св. Маргенов представи доклада от научното жури по конкурса за академичната длъжност „главен асистент“ по професионално направление 5.2. Електротехника, електроника и автоматика, специалност „Приложение на принципите и методите на кибернетиката в различни области на науката”, обявен за нуждите на секция „Разпределени информационни и управляващи системи“ в ДВ бр. 57/09.07.2021 г., с който се предлага единственият кандидат в конкурса – д-р Йорданка Любомирова Бонева, да бъде избрана за „главен асистент“.

Списъчен състав на НС за гласуването – 25 души. Съставът не се редуцира. Необходим кворум – 17. Присъствали на дистанционното обсъждане 24. Гласували – 22 (от участвалите в заседанието проф. Кр. Стефанов и доц. Ст. Харизанов нямаха възможност да участват в гласуването). Резултат: 21 (двадесет и един) гласували с „ДА” и 1 (един) с „НЕ“.

Въз основа на резултата от тайното гласуване, Научният съвет

ИЗБРА

д-р **Йорданка Любомирова Бонева** за „главен асистент“ по професионално направление 5.2. Електротехника, електроника и автоматика, специалност „Приложение на принципите и методите на кибернетиката в различни области на науката”, в секция „Разпределени информационни и управляващи системи“.

Поради неотложни ангажименти заседанието напуснаха: акад. К. Боянов, акад. Ив. Попчев, акад. В. Сгурев и доц. В. Шаламанов. **КВОРУМ ИМА.**

По т. 2 от дневния ред:

Проф. Г. Ангелова представи доклада си за назначаване на доц. Венелин Тодоров, който заема академичната длъжност „доцент“ в Института по математика и информатика на БАН, на основание чл. 60, ал. 1 от Устава на БАН.

Проф. Л. Дуковска отбеляза, че още като студент доц. Тодоров се е проявил като умен, способен и талантлив млад човек, превърнал се по-късно в много перспективен учен, който трябва да бъде подкрепян в работата си и да бъде задържан в състава на Института.

Д.т.н. Ив. Димов също подкрепя предложението.

С явно гласуване Научният съвет

Р Е Ш И:

На основание чл. 60, ал. 1 от Устава на БАН, доц. д-р **Венелин Любомиров Тодоров** да бъде назначен за „доцент“ по професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, специалност „Информатика“ в секция „Паралелни алгоритми“.

По т. 3 от дневния ред:

Чл.-кор. Св. Маргенов представи докладите на проф. Владимир Монов и проф. Даниела Борисова за обявяване на конкурси за академичната длъжност „главен асистент“ за нуждите на секциите „Моделиране и оптимизация“ и „Информационни процеси и системи за вземане на решения“.

С явно гласуване Научният съвет

Р Е Ш И:

ИИКТ да обяви конкурси за академичната длъжност „главен асистент“ по професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, специалност „Информатика“ – 1 място за секция „Моделиране и оптимизация“ и 1 място за секция „Информационни процеси и системи за вземане на решения“.

По т. 4 от дневния ред:

Чл.-кор. Св. Маргенов представи предложението на секция „Паралелни алгоритми“ за състав на научно жури по процедурата за придобиване на образователната и научна степен „доктор“ от Георги Евтимов Евтимов.

Д.т.н. Ив. Димов смята, че дисертацията е качествена и подкрепи направеното предложение.

С явно гласуване Научният съвет

У Т В Ъ Р Д И

предложения от секция „Паралелни алгоритми“ състав на научно жури за провеждане на процедурата за придобиване на образователната и научна степен “доктор” от Георги Евтимов Евтимов за дисертацията „Метаевристични методи за решаване на задачи за разкрояване“ по професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, докторска програма „Информатика“:

чл.-кор. Красимир Тодоров Атанасов – ИБФБМИ – БАН

проф. д-р Олимпия Николаева Роева – ИБФБМИ – БАН

доц. д-р Десислава Антонова Иванова – ТУ – София

проф. д.т.н. Иван Томов Димов

доц. д-р Леонид Михайлов Кирилов – ИИКТ – БАН

и резервни членове:

доц. д-р Велин Стоянов Андонов – ИМИ – БАН

проф. д-р Петя Дойчева Копринкова-Христова – ИИКТ – БАН

Откритото заседание на научното жури за защита на дисертацията да се проведе на 22.02.2022 г., или най-малко две седмици след обявяване на рецензиите и становищата, ако всички те бъдат предадени преди изтичане на тримесечния срок, съгласно чл. 10, ал. 3 от ЗРАСРБ и чл. 7, ал. 1 от Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности в БАН.

По т. 5 от дневния ред:

Проф. Г. Ангелова представи доклада си за утвърждаване на доц. Николай Стоименов за заместник-директор на Института на мястото на доц. Велизар Шаламанов.

Д.т.н. Кр. Стоилова подкрепя предложението – много е активен и съвестен и счита, че ще се справи с поставените му задачи.

Чл.-кор. Св. Маргенов също подкрепя предложението за попълване на ръководния екип с доц. Николай Стоименов.

Съгласно чл. 40, ал. 3 от Устава на БАН, Научният съвет утвърждава предложените от директора заместник-директори с явно гласуване и с мнозинство повече от половината от списъчния си състав, т. е. с 13 гласа.

С 19 гласа „ЗА“ и 1 „ВЪЗДЪРЖАЛ СЕ“, Научният съвет

У Т В Ъ Р Д И:

за заместник-директор на ИИКТ доц. д-р Николай Иванов Стоименов.

По т. 6 от дневния ред:

6.1. Научният съвет

Р Е Ш И:

Да бъде зачислена **Алса Башким Нуци** в задочна докторантура на английски език срещу заплащане по професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, докторска програма „Информатика”, за срок от четири години, считано от 01.11.2021 г. в секция “Информационни процеси и системи за вземане на решения” с научен ръководител доц. д-р Васил Гуляшки.

6.2. Научният съвет

Р Е Ш И:

Да бъде отчислен с право на защита задочният докторант Тодор Велев Велев, считано от 01.10.2021 г.

6.3.1. Научният съвет прие индивидуалния план за работа на редовния докторант **Найден Кирилов Найденов** и утвърди следната тема на дисертацията му: „Изследване и моделиране на бизнес процеси, подпомагащи вземането на решения, свързани с дигиталната трансформация“.

6.3.2. Научният съвет прие индивидуалния план за работа на задочния докторант **Людмил Бойков Илиев** и утвърди следната тема на дисертацията му: „Съвременни информационно-комуникационни технологии (ИКТ) за балансиране и оптимизация на бюджетни системи“.

6.4. Научният съвет предлага следния състав на комисиите за провеждане на приемните изпити по специалността на кандидатите за докторанти в конкурсите по:

1. професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, докторска програма „Информатика“: председател – проф. д.н. Даниела Борисова, членове: проф. д.н. Любка Дуковска, проф. д-р Петя Копринкова-Христова, проф. д-р Тодор Гюров;
2. професионално направление 5.2. Електротехника, електроника и автоматика, докторска програма „Автоматизирани системи за обработка на информация и управление“ и докторска програма „Приложение на принципите и методите на кибернетиката в различни области на науката“: председател – д.т.н. Красимира Стоилова, членове: доц. д-р Найден Шиваров и доц. д-р Николай Стоименов;

3. професионално направление 5.3. Комуникационна и компютърна техника, докторска програма „Компютърни системи, комплекси и мрежи“ и докторска програма „Комуникационни мрежи и системи“: председател – доц. д-р Татяна Атанасова, членове: д.т.н. Тодор Стоилов и д-р Димитър Карастоянов

Резервни членове към комисиите: проф. д-р Стефка Фиданова, доц. д-р Вера Ангелова, доц. д-р Румен Андреев.

6.5. Научният съвет утвърди Комисия за оценка на годишните отчети на редовните докторанти, във връзка с определянето на размера на допълнителните стипендии на редовните докторанти, които са атестирани положително, в състав:

Председател: проф. д-р Геннадий Агре
Членове: чл.-кор. Светозар Маргенов
доц. д-р Вера Ангелова
Силви-Мария Гюрова (редовен докторант)

По т. 7 от дневния ред:

7.1. Научният съвет избра Комисия в състав:

Председател: проф. д-р Геннадий Агре
Членове: доц. д-р Станислав Харизанов
доц. д-р Иван Георгиев,

която в срок до 10 декември 2021 г. да проучи съществуващи практики в други институти на БАН и правилници за удостояване на учени със статут от вида „асоцииран член“, „професор емеритус“ и др. и да представи доклад до Научния съвет.

7.2. Научният съвет подкрепи подаването на следното проектно предложение: „Инженерни приложения за оптимизацията в транспортни системи“ по програмата за двустранен обмен между БАН и Istanbul Arel University с ръководител от страна на ИИКТ доц. Владимир Иванов.

7.3. Научният съвет одобри участието на ИИКТ в проектите:

№	Проект	Ръководител от страна на ИИКТ	Конкурс/програма
1	Изследване и развитие на технологични и методологични средства и модели за реализация на иновативна софтуерна платформа за управление на кризисни ситуации и защита на населението от бедствия и аварии	доц. д-р Златогор Минчев	НИФ
2	Прототип на интелигентна информационна система с елементи на изкуствен интелект за управление на производствени процеси в хранително-вкусовата промишленост	доц. д-р Румен Андреев	НИФ

3	WE-Drive	проф. д-р Тодор Гюров	Хоризонт Европа
4	COMETA (Advanced COM puting for Gr EE n and Digital TrA nsformation)	проф. д.м.н. Галя Ангелова	Хоризонт Европа
5	Скалируема и прецизна квантово-класическа оптимизация	чл.-кор. Св. Маргенов	ФНИ
6	Transversal Oscillations of Nanoresonators at Excitation (TONE)	чл.-кор. Св. Маргенов	Хоризонт Европа
7	Scalable and Accurate Quantum-Classical Optimization (SAQUCO)	чл.-кор. Св. Маргенов	Хоризонт Европа
8	Auto-adaptive neuromorphic ECoG-based Brain Machine Interface: Toward fully embedded neuroprosthetics (NEMO-BMI)	проф. д-р Петя Копринкова-Христова	Хоризонт Европа
9	3D Neural Probe for Spike Sorting, Optical Stimulation, and Closed-loop Neural Modulation	доц. д-р Димитър Проданов	Хоризонт Европа

СЕКРЕТАР:

/Д. Георгиева/

ПРЕДСЕДАТЕЛ:

/Чл.-кор. Св. Маргенов/