

ПРОТОКОЛ
№ 10

Днес, 27.11.2019 г., от 11:00 часа, се проведе заседание на Научния съвет на ИИКТ по следния

ДНЕВЕН РЕД:

1. Избори по конкурси за академични длъжности.
2. Обсъждане на предложение за откриване на процедура за предварително обсъждане на представената от доц. д-р Стоян Михов дисертация за придобиване на научната степен „доктор на науките“.
3. Обсъждане на предложения по въпроси, свързани с обучението в докторантура: зачисляване в докторантура на самостоятелна подготовка, приемане на атестации, утвърждаване на конспекти за изпити от докторския минимум и др.
4. Обсъждане на Критерии за оценка на положително атестираните за 2019 г. редовни докторанти в ИИКТ.
5. Отчитане на проектите по националната програма „Млади учени и постдокторанти“ и приемане на план за работа за втората година на проекта на постдокторанта д-р Александър Попов.
6. Разни:
 - 6.1. Приемане на отчет по ЕБР.
 - 6.2. Подкрепа за участие на ИИКТ в подаден проект.
 - 6.3. Предложение за публикуване на ръководство в електронната поредица „Лекции по компютърни науки и технологии на ИИКТ-БАН“.

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

ОТСЪСТВАХА: проф. д.т.н. Ив. Димов, проф. д-р К. Костадинов, проф. д-р Кр. Стефанов, проф. д-р Т. Тагарев, проф. д-р Ст. Фиданова – командировка в чужбина, доц. д-р В. Шаламанов и гл. ас. д-р Н. Стоименов – представител на младите учени (платен отпуск).

КВОРУМ ИМА.

По т. 1 от дневния ред:

Чл.-кор. Св. Маргенов напомни, че 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 за „професор“ 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. Членовете на НС, които участват в конкурса не се включват в списъчния състав и нямат право на глас. При избора на професор е необходимо поне 1/3 от членовете на Съвета, които заемат академичната длъжност "професор" или притежават научната степен "доктор на науките", да присъстват на заседанието.

Във връзка с изискването на чл. 29в, ал. 2 от ЗРАСРБ, при избор за професор в състава на Съвета задължително да се включват всички членове на академичния състав на Института, които заемат академичната длъжност „професор“ или притежават научната степен „доктор на науките“, за днешното заседание в него се включват 2-ма учени: проф. д-р Невена Илиева-Литова и доц. д.н. Михаил Недялков.

Проф. д-р Невена Илиева-Литова е командировка в чужбина, а доц. д.н. Михаил Недялков присъства на заседанието.

Предложи да бъде избрана комисия за провеждане на изборите с председател проф. д.н. Любка Дуковска и членове – доц. д-р Нина Добринкова и доц. д-р Станислав Харизанов.

Предложението бе гласувано явно и прието единодушно.

1.1. Чл.-кор. Св. Маргенов представи доклада от научното жури по конкурса за академичната длъжност „професор“ по професионално направление 4.5. Математика, специалност „Математическо моделиране и приложение на математиката (в екологията)“, обявен за нуждите на секция „Научни пресмятания“ на ИИКТ в ДВ бр. 49/21.06.2019 г. В конкурса участва един кандидат – доц. д-р Красимир Тодоров Георгиев и научното жури единодушно предлага той да бъде избран за „професор“.

В качеството си и на рецензент по процедурата отбеляза също, че Красимир Георгиев е на работа в ИИКТ още от създаването на КЦИИТ. Преди това е работил няколко години само в Института по водни проблеми, също в системата на БАН. Всички колеги го познават добре, защото освен много сериозната му научна продукция, той, в качеството му на заместник-директор, има принос и за изграждането на ИИКТ. Бил е също председател на Атестационната комисия в Института.

Акад. К. Боянов подкрепя предложението на журито. Познава Красимир Георгиев много отдавна като много активен във всяко отношение

човек, който наистина е една от основните фигури при създаването на ИИКТ.

След прекратяване на обсъждането, беше проведено тайно гласуване:

Списъчен състав на НС за гласуването – 27 души. Редуциран списъчен състав – 22 души. Необходим кворум – 15. Присъстват 20. Необходим брой професори или доктори на науките за избора – 7. Присъстват 15. Гласували – 20. Резултат: 17 (седемнадесет) гласували с „ДА”, 1 (един) с „НЕ“ и 2 (двама) с „БЯЛА БЮЛЕТИНА“.

Въз основа на резултата от тайното гласуване, Научният съвет на ИИКТ

ИЗБРА

доц. д-р Красимир Тодоров Георгиев за „професор“ по професионално направление 4.5. Математика, специалност „Математическо моделиране и приложение на математиката (в екологията)” в секция „Научни пресмятания“.

1.2. 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 „Математически методи за обработка на сензорна информация“ на ИИКТ в ДВ бр. 49/21.06.2019 г. В конкурса участва един кандидат – доц. д-р Петя Дойчева Копринкова-Христова и научното жури единодушно предлага тя да бъде избрана за „професор“. В отсъствието на кандидатката

Проф. Г. Агре отбеляза, че тя е един от най-продуктивните учени в Института с публикации и в Q1, и в Q2, с много голям брой цитирания и безспорно е добре познат учен с голям авторитет. Тя има дейност и като преподавател с добра натовареност, така че напълно заслужава да бъде избрана за професор.

Доц. К. Симов сподели, че работи с Петя Копринкова през последните 3 години и е много доволен от съвместната им работа, тъй като с нея работи качествено и много лесно. Напълно споделя мнението, че заслужава да бъде избрана за професор.

Проф. Г. Ангелова отбеляза, че Петя Копринкова е била единственият човек, поканен лично да се присъедини към Асоциацията по изкуствен интелект в Европа и чрез нея Институтът също е бил присъединен и то в групата между 50-то и 150 място.

След прекратяване на обсъждането, беше проведено тайно гласуване:

Списъчен състав на НС за гласуването – 26 души. Редуциран списъчен състав – 22 души. Необходим кворум – 15. Присъстват 19. Необходим брой професори или доктори на науките за избора – 7. Присъстват 15. Гласували –

19. Резултат: 14 (четирнадесет) гласували с „ДА”, 2 (двама) с „НЕ“ и 3 (трима) с „БЯЛА БЮЛЕТИНА“.

Въз основа на резултата от тайното гласуване, Научният съвет на ИИКТ

ИЗБРА

доц. д-р Петя Дойчева Копринкова-Христова за „професор“ по професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, специалност „Информатика” в секция „Математически методи за обработка на сензорна информация“.

1.3. 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 „Лингвистично моделиране и обработка на знания“ на ИИКТ в ДВ бр. 49/21.06.2019 г. В конкурса участва един кандидат – доц. д-р Кирил Иванов Симов и научното жури единодушно предлага той да бъде избран за „професор“. В отсъствието на кандидата

Проф. Г. Ангелова отбеляза, че през цялата си научна кариера Кирил Симов се занимава с обработката на естествен език. Има много публикации и над 1000 цитирания. Сега е ръководител на една национална инфраструктура за българското културно наследство. Безспорно заслужава да бъде избран за професор.

Акад. К. Боянов подкрепя предложението Кирил Симов да бъде избран за професор, с него винаги много точно се работи.

Чл.-кор. Св. Маргенов изрази мнението си, че кандидатът е сериозен, ангажиран, качествен учен, който работи много добре с хора.

След прекратяване на обсъждането, беше проведено тайно гласуване:

Списъчен състав на НС за гласуването – 26 души. Редуциран списъчен състав – 22 души. Необходим кворум – 15. Присъстват 19. Необходим брой професори или доктори на науките за избора – 7. Присъстват 15. Гласували – 19. Резултат: 17 (седемнадесет) гласували с „ДА” и 2 (двама) с „БЯЛА БЮЛЕТИНА“.

Въз основа на резултата от тайното гласуване, Научният съвет на ИИКТ

ИЗБРА

доц. д-р Кирил Иванов Симов за „професор“ по професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, специалност „Информатика” в секция „Лингвистично моделиране и обработка на знания“.

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 „Автоматизирани системи за обработка на информация и управление“, обявен за нуждите на секция „Вградени интелигентни технологии“ в ДВ бр. 59/26.07.2019 г. В конкурса участва един кандидат – д-р Венета Христова Йосифова и научното жури единодушно предлага тя да бъде избрана за „главен асистент“.

Проф. Г. Ангелова сподели, че е много приятно изненадана от постиженията на Венета Йосифова, която е единият от тримата млади учени, спечелили грант в технически науки, човек тръгнал от строителството и успешно минал към информационните технологии.

Проф. Кр. Стоилова отбеляза положителното впечатление, което кандидатката е направила на журито с много стегнатото и амбициозно представяне.

След прекратяване на обсъждането, беше проведено тайно гласуване:

Списъчен състав на НС за гласуването – 25 души. Редуциран списъчен състав – 21 души. Необходим кворум – 14. Присъстват 19. Гласували – 19. Резултат: 18 (осемнадесет) гласували с „ДА“ и 1 (един) с „НЕ“.

Въз основа на резултата от тайното гласуване, Научният съвет на ИИКТ

ИЗБРА

д-р Венета Христова Йосифова за „главен асистент“ по професионално направление 5.2. Електротехника, електроника и автоматика, специалност „Автоматизирани системи за обработка на информация и управление“ в секция „Вградени интелигентни технологии“.

По т. 2 от дневния ред:

Чл.-кор. Св. Маргенов представи доклада на проф. Кирил Симов с предложението на секция „Лингвистично моделиране и обработка на знания“ за провеждане на предварително обсъждане на дисертационния труд на доц. д-р Стоян Милков Михов „Теория и имплементация на крайни автомати, преобразуватели и бимашини“ за присъждане на научната степен „доктор на науките“.

Акад. В. Сгурев обърна внимание, че има толкова много крайни автомати, че би било добре да се помисли за по-добра формулировка на заглавието.

Проф. Г. Ангелова смята, че това може да се дискутира по същество на предварителното обсъждане.

След прекратяване на обсъждането, с явно гласуване, Научният съвет единодушно

РЕШИ:

Да бъде насрочено предварително обсъждане на дисертацията „Теория и имплементация на крайни автомати, преобразуватели и бимашини“ на Стоян Милков Михов за присъждане на научната степен „доктор на науките“ по професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки“ на 10.12.2019 г., от 15:00 ч. в зала 507 на бл. 2 на ИИКТ, на което да бъдат поканени:

проф. д.т.н. Иван Димов
проф. д.м.н. Тинко Тинчев
доц. д-р Христо Ганчев
проф. д.м.н. Димитър Скордев
проф. д-р Иван Ланджев
акад. д.м.н. Веселин Дренски

По т. 3 от дневния ред:

3.1. Чл.-кор. Св. Маргенов представи доклада от проф. Владимир Монов за зачисляване на Борис Атанасов Стайков за докторант на самостоятелна подготовка.

С явно гласуване Научният съвет на ИИКТ единодушно

РЕШИ:

Борис Атанасов Стайков да бъде зачислен като докторант на самостоятелна подготовка за доразработване на дисертация с работно заглавие „Методи, алгоритми и софтуерни системи за подпомагане вземането на решения“ по докторска програма „Информатика“, професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, за срок от 1 година, считано от 01.01.2020 г. в секция „Моделиране и оптимизация“, с научен консултант доц. д-р Татяна Атанасова.

Утвърждава предложения индивидуален план.

3.2. Чл.-кор. Св. Маргенов докладва представените атестации на докторанти.

След направените разисквания, Научният съвет единодушно

РЕШИ:

Приема атестацията за 2019 г. на:

1. редовния докторант **Росен Симеонов Петров**;
2. редовната докторантка **Милена Бисерова Харалампиева**;
3. задочния докторант **Петър Павлов Панев**;
4. задочната докторантка **Миглена Маринова Панева**;
5. редовния докторант **Стефан Костадинов Стефанов**;

6. редовния докторант **Павлин Георгиев Кутинчев**;
7. редовната докторантка **Гергана Димитрова Василева**;
8. редовния докторант **Ивайло Живков Благоев**;
9. редовната докторантка **Кристина Иванова Динева**;
10. редовния докторант **Георги Борисов Костадинов**;
11. редовния докторант **Иван Иванов Благоев**;
12. редовния докторант **Пламен Димитров Петров**;
13. редовния докторант **Румен Руменов Кетипов**;
14. редовния докторант **Колю Ненчев Колев**;
15. редовния докторант **Красимир Георгиев Марков**;
16. редовната докторантка **Йорданка Любомирова Бонева**;
17. редовната докторантка **Силвия Методиева Матерн**;
18. редовната докторантка **Ива Татянова Маринова** и утвърждава следната тема на дисертацията ѝ: **„Моделни бази на невронни мрежи, за анализ и класификация на събития и релации в текстове на английски и български“**;

3.3. Чл.-кор. Св. Маргенов предложи, тъй като представените конспекти за изпити от докторския минимум, са били на разположение на членовете на Научния съвет на страницата на Съвета преди заседанието и няма отправени забележки по тях, те да бъдат гласувани заедно, ако в момента не бъде открита дискусия по някой от тях.

Поради липса на въпроси и изказвания, с явно гласуване, Научният съвет на ИИКТ единодушно

Р Е Ш И:

Приема предложените конспекти за изпити по специалността от докторския минимум на редовните докторантки **Георги Борисов Костадинов** и **Красимир Георгиев Марков**, съгласно приложенията.

3.4. Чл.-кор. Св. Маргенов представи доклада от доц. **Васил Гуляшки** за промяна на темата на дисертацията на отчисления с право на защита редовен докторант **Асен Любомиров Тошев**.

Научният съвет на ИИКТ единодушно

Р Е Ш И:

Утвърждава следното заглавие на дисертацията на отчисления с право на защита редовен докторант **Асен Любомиров Тошев**: **„Еволюционни алгоритми за оптимизация на гъвкави производствени разписания“**.

По т. 4 от дневния ред:

Проф. Г. Агре предложи, тъй като актуализираните Критерии за оценка на положително атестираните за 2019 г. редовни докторанти в ИИКТ са били на разположение на членовете на Съвета седмица преди настоящото заседание и няма постъпили при него забележки и предложения, ако сега не бъдат изразени такива, Критериите да бъдат подложени на гласуване.

Поради липса на въпроси и изказвания, с явно гласуване, Научният съвет на ИИКТ единодушно

Р Е Ш И:

Приема Критерии за оценка на положително атестираните за 2019 г. редовни докторанти в ИИКТ, съгласно приложението.

По т. 5 от дневния ред:

Чл.-кор. Св. Маргенов отбеляза, че пълните отчети на проектите по националната програма „Млади учени и постдокторанти“ и плана за работа през втората година по проекта на постдокторанта Александър Попов също са били на страницата на Научния съвет седмица преди заседанието и всички членове на Съвета са имали възможност да се запознаят подробно с тях. Така че, ако сега не бъде открита дискусия, предложи всички да бъдат гласувани заедно.

Поради липса на въпроси и предложения, с явно гласуване, Научният съвет на ИИКТ единодушно

Р Е Ш И:

I. Приема отчетите на проектите по националната програма „Млади учени и постдокторанти“ на:

1. Денис Чикуртев
2. Елена Лилкова
3. Ивайло Радев
4. Кристина Павлова
5. Николай Стоименов
6. Станислав Гъошев
7. Венета Йосифова
8. Зара Кънчева

II. Приема плана за работа за втората година по проекта на постдокторанта Александър Попов.

По т. 6 от дневния ред:

6.1. Чл.-кор. Св. Маргенов представи отчета на проекта за съвместни научни изследвания „Микроструктурен анализ и числена хомогенизация с

използване на паралелни числени методи, алгоритми за хетерогенни компютърни архитектури и високотехнологични измервателни уреди“.

С явно гласуване, Научният съвет на ИИКТ единодушно

Р Е Ш И:

Приема извършената работа по проекта за съвместни научни изследвания с Чешката академия на науките „Микроструктурен анализ и числена хомогенизация с използване на паралелни числени методи, алгоритми за хетерогенни компютърни архитектури и високотехнологични измервателни уреди“ с ръководител от страна на ИИКТ чл.-кор. Светозар Маргенов.

6.2. Чл.-кор. Св. Маргенов представи доклада на проф. Галя Ангелова за подкрепа на участието на ИИКТ в проект по програмата Н2020.

С явно гласуване, Научният съвет единодушно

Р Е Ш И:

Подкрепя участието на ИИКТ в проекта Exascale Mathematics and Extreme Scale Computing по програма Н2020, с ръководител от страна на ИИКТ чл.-кор. Светозар Маргенов.

6.3. Проф. Г. Агре представи предложението на редколегията на електронната поредица „Лекции по компютърни науки и технологии на ИИКТ-БАН“ за публикуване в нея на ръководството „Най-добра равномерна рационална апроксимация: приложения за решаване на уравнения, включващи дробни степени на елиптични оператори“ с автори: доц. Станислав Харизанов, проф. Райчо Лазаров, чл.-кор. Светозар Маргенов и доц. Пенчо Маринов.

Предложението бе гласувано явно и прието единодушно.

СЕКРЕТАР:

/Д. Георгиева/

ПРЕДСЕДАТЕЛ:

/Чл.-кор. Св. Маргенов/