

РЕШЕНИЯ

(Протокол № 10)

от заседанието на Научния съвет на ИМИ, проведено на 01.10.2010 г. от 14.00 часа в Заседателната зала на ИМИ

ПРИСЪСТВАТ: чл.-кор. В. Дренски, ст.н.с. д-р А. Ескенази, ст.н.с. д-р Н. Кюркчиев, ст.н.с. д-р В. Сотиров, академик П. Попиванов, академик П. Кендеров, академик С. Додунеков, чл.-кор. Е. Хорозов, проф. д-р И. Ланджев, проф. д-р К. Иванов, ст.н.с. I ст. д-р Е. Панчева, ст.н.с. I ст. д-р И. Табов, ст.н.с. I ст. д-р И. Давидов, ст.н.с. I ст. д-р Л. Мутафчиев, ст.н.с. I ст. д-р Н. Янев, ст.н.с. I ст. д-р О. Мушкаров, ст.н.с. I ст. д-р Н. Кутев, ст.н.с. д-р П. Бойваленков, ст.н.с. д-р А. Андреев, ст.н.с. д-р Г. Илиев, ст.н.с. д-р Г. Ганчев, ст.н.с. д-р Е. Стоименова, ст.н.с. д-р Е. Сендова, и ст.н.с. д-р Р. Павлов.

ОТСЪСТВА: проф. д-р С. Недев.

Чл.-кор. В. Дренски откри заседанието. Списъчният състав на НС е 25 души. Редуцираният състав е 25 души. Присъстват 24. Има необходимият квалифициран кворум, следователно заседанието е законно.

Д Н Е В Е Н Р Е Д:

1. Доклад на Директора на ИМИ.

2. Доклад на Председателя на НС на ИМИ.

3. Избор на ст.н.с. I ст. по научната специалност 01.01.12 „Информатика“ за нуждите на ИМИ с единствен кандидат ст. н.с. II ст. д-р Илия Георгиев Буюклиев. Рецензенти: ст.н.с. I ст. д-р Евгений Николов, проф. д-р Иван Ланджев и доц. д-р Красимир Манев.

4. Избор на ст.н.с. I ст. по научната специалност 01.01.02 „Алгебра и теория на числата“ за нуждите на ИМИ с единствен кандидат ст. н.с. II ст. д-р Валентин Ванков Илиев. Рецензенти: академик Стефан Додунеков, проф. д-р Керопе Чакърян и ст.н.с. д-р Иван Чипчаков.

5. Доклади.

6. Разни.

По точка първа от дневния ред

Няма постъпили материали.

По точка втора от дневния ред

2.1. Чл.-кор. Веселин Дренски - председател на Научния съвет на ИМИ, съобщи, че следващото заседание на НС ще бъде на 15 октомври 2010 г. с една процедура и на 22 октомври 2010 г. с две процедури. Също така той информира членовете на Научния съвет за хода на работа по атестирането на сътрудниците на ИМИ.

По точка трета от дневния ред

Председателят на НС - чл.-кор. В. Дренски - съобщи, че присъстват осем специалисти по научната специалност 01.01.12 „Информатика“ - ст.н.с.

д-р Аврам Ескенази, ст.н.с. д-р Андрей Андреев, чл.-кор. д-р Веселин Дренски, ст.н.с. д-р Евгения Сендова, ст.н.с. I ст. д-р Елисавета Панчева, проф. д-р Иван Ланджев, ст.н.с. д-р Радослав Павлов и акад. д-р Стефан Додунеков, следователно изборът може да се проведе.

След това председателят на НС даде думата на първия рецензент, ст.н.с. I ст. д-р Евгений Николов, да прочете рецензията си. В заключението на рецензията пише: "От гореизложеното може да се направи изводът, че научните и научно-приложните приноси, както и педагогическата дейност на кандидата, съответствуват на изискванията на ЗНСЗ, поради което убедено препоръчвам на почитаемия Научен съвет на Института по математика и информатика при БАН да избере Илия Георгиев Буюклиев за старши научен сътрудник I степен по обявения конкурс.

В заключението на рецензията на втория рецензент, проф. д-р Иван Ланджев пише: „Представените трудове са направени в една модерна и бързо развиваща се област на научни изследвания. По мое мнение те представляват трудоемки изследвания по важни задачи на теория на кодовете, поправящи грешки. Част от работите кореспондират с по-класически области като крайни геометрии, теория на комбинаторните конфигурации и др., които се радват на особен интерес в последно време поради дълбоките връзки с приложни дисциплини, имащи отношение към сигурното представяне на данни.

Считам, че представените трудове съдържат сериозни научни резултати, които съответстват на съвременните постижения и представляват значителен и оригинален принос в науката. Имайки пред вид впечатляващата научна дейност на кандидата, мога да заключа, че той отговаря на изискванията на "Закона за научните степени и звания за даване на научното звание „старши научен сътрудник I степен". Гореизложеното ми дава основание да препоръчам на Уважаемия Научен Съвет на Института по математика и информатика да присъди на Илия Георгиев Буюклиев научното звание старши научен сътрудник I степен" по научната специалност 01.01.12 „Информатика"."

В заключението на рецензията на третия рецензент, доц. д-р Красимир Манев пише: „Илия Буюклиев е световно известен учен. с разностранна научна дейност и с доказани възможности не само да извършва научни изследвания, а и да организира и ръководи такива изследвания. Научната му продукция напълно удовлетворява изискванията на компетентните органи. Затова най-убедено препоръчвам на уважаемия Научен съвет на ИМИ на БАН да присъди на ст.н.с. II ст. д-р Илия Георгиев Буюклиев научното звание ст.н.с. I ст. по научната специалност 01.01.12 Информатика."

Председателстващият откри дискусиата.

Чл.-кор В. Дренски попита колко пъти ст.н.с. Буюклиев в съвместните публикации е първи и втори автор и дали това идва от подреждането на авторите по азбучен ред?

Доц. д-р К. Манев отговори, че първото място в съвместните публикации, според него, не е от азбучния ред. Случаят е ясен и приносите се виждат.

Акад. П. Кендеров отбеляза, че широка практика в някои науки е ползуването на азбучното подреждане, но в други науки не е. При настоящия случай критериите на ВАК са удовлетворени и всички рецензенти категорично го подкрепят.

Ст.н.с. I ст. д-р Н. Янев препоръча да се изкажат и други специалисти в областта на информатиката.

Акад. С. Додунеков отбеляза, че познава кандидата от студент и то благодарение на съпругата му доц. Стефка Буюклиева и основно заради нея го е поканил да работи в Лабораторията във Велико Търново. С голямо

удоволствие е разбрал, че с кандидата се е уцелила десетката. Изключително удовлетворен е от развитието на Илия Буюклиев през последните десет години. Напълно съгласен е с предложенията на рецензентите и че кандидатът е от видните представители в тази област. Бил е на специализация в Холандия с едногодишна стипендия. Ст.н.с. И. Буюклиев е търсен специалист в областта. Той е човек, който успява да запази младите кадри във Велико Търново. Ст.н.с. И. Буюклиев води регулярни семинари и привлича студенти за научна работа. Няма съмнение, че удовлетворява високите изисквания и високите критерии на Института.

Чл.-кор. В. Дренски предложи да се прекрати обсъждането и да се премине към гласуване.

Единодушно беше решено да се премине към гласуване.

Пристъпи се към тайно гласуване. Комисия в състав: ст.н.с. дмн П. Бойваленков, ст.н.с. I ст. дмн Н. Кутев и ст.н.с. II ст. д-р Г. Ганчев проведе тайното гласуване. Резултатът бе:

23 да, 0 не и 1 бяла.

Въз основа на този Вот, НС

РЕШИ:

ПРЕДЛАГА на ВАК да присъди на ст.н.с. II ст. дмн Илия Георгиев Буюклиев научното звание ст.н.с. I степен по научната специалност 01.01.12 „Информатика“.

По точка четвърта от дневния ред

Председателят на НС - чл.-кор. В. Дренски - съобщи, че присъстват петима специалисти по научната специалност 01.01.02 „Алгебра и теория на числата“ - чл.-кор. дмн Веселин Дренски, проф. дмн Иван Ланджев, ст.н.с. дмн Петър Бойваленков, ст.н.с. д-р Радослав Павлов и акад. дмн Стефан Додунеков, следователно изборът може да се проведе.

След това председателят на НС даде думата на първия рецензент, акад. Стефан Додунеков, да прочете рецензията си. В заключението на рецензията пише: "Считам, че ст.н.с. дмн Валентин Банков Илиев удовлетворява всички изисквания на ЗНСНЗ и правилника за неговото приложение, предявявани към кандидатите за ст.н.с. I степен. Ето защо предлагам на Почитаемия Научен съвет на ИМИ-БАН да гласува да му се присъди научното звание „старши научен сътрудник I степен“ по научната специалност 01.01.02 - „Алгебра и теория на числата“ с дълбокото убеждение, че той напълно го заслужава.

В заключението на рецензията на втория рецензент, проф. д-р Керопе Чакърян пише: „Представените научни трудове по конкурса напълно удовлетворяват изискванията на ЗНСНЗ за присъждане на званието „старши научен сътрудник I степен“. Дългогодишната ползотворна преподавателска работа на В. В. Илиев за мен е допълнителен силен довод за удостоверяването му с това звание.

Въз основа на всичко казано по-горе убедено препоръчвам на почитаемия Научен съвет на Института по математика и информатика към БАН да избере ст.н.с. II ст. дмн Валентин Банков Илиев за старши научен сътрудник I степен по научната специалност 01.01.02 „Алгебра и теория на числата“.

В заключението на рецензията третия рецензент, ст.н.с. д-р Иван Чипчаков пише: „Считам, че в представените научни трудове ст.н.с. II ст. дмн Валентин Банков Илиев е получил сериозни резултати в областта както на алгебрата така и на преброителните проблеми в комбинаториката. По мое мнение, те съдържат проведени на високо ниво завършени изследвания и в областта на математическата химия. Част от получените резултати, разработени за целта методи и съдържанията се в работите на Валентин В.

Илиев идеи могат да се използват от други автори в изследвания от подобен характер. Това ми дава всички основания да смятам, че приносите са достатъчни за даване на званието „старши научен сътрудник - първа степен¹“ по научната специалност 01.01.02 „Алгебра и теория на числата“.

ПРЕПОРЪЧВАМ па Уважаемия Научен съвет па Института по математика и информатика към БАН да присъди на ст.н.с. II ст. дмн Валентин Ванков Илиев научното звание „старши научен сътрудник - първа степен“ по научната специалност 01.01.02 - „Алгебра и теория на числата“.

Председателстващият откри дискусиата.

Ст.н.с. д-р Е. Сендова изрази удовлетворението си, че кандидатът е теоретик, а работи в практиката. Относно терминологията - има ли думи, които той е изковал?

Ст.н.с. д-р И. Чипчаков посочи използването на думата „огърлица“.

Акад. С. Додунеков отбеляза, че в тази област - при прилагането на алгебрата в химията няма установена терминология. Ако има български интерпретации, те варират.

Чл.-кор. В. Дренски каза, че на български език този тип математика не се среща. Общо взето терминологията сега се установява.

Ст.н.с. I ст. дмн Н. Янев отбеляза, че при негови докладвания във Франция е забелязал, че няма например превод на думата „сплайн“ на френски. Представените работи бяха много и убедителни и ще гласува положително.

Чл.-кор. В. Дренски отбеляза, че е малко известен факт, че две от ранните статии на руски в „Сердика“ на Валентин Илиев са преведени на английски. В известен смисъл той е самобитен. Няколко пъти в кариерата си В. Илиев възражда стари теории. От там е и малкото цитиране. Резултатите са значителни. Ще подкрепи кандидата.

Акад. П. Кендеров каза, че е похвално, че ст.н.с. В. Илиев се занимава с голяма вещина и дълбочина в друга наука. Ще го подкрепи. Не рискуваме, ако подкрепим тази работа. Тя съответства на изискванията и може да се подкрепи.

Чл.-кор В. Дренски предложи да се прекрати обсъждането и да се премине към гласуване.

Единодушно беше решено да се премине към гласуване.

Пристъпи се към тайно гласуване. Комисия в състав: ст.н.с. дмн П. Бойваленков, ст.н.с. I ст. дмн Н. Кутев и ст.н.с. II ст. д-р Г. Ганчев проведе тайното гласуване. Резултатът бе:

22 да, 0 не и 2 бели.

Въз основа на този Вот, НС

РЕШИ:

ПРЕДЛАГА на ВАК да присъди на ст.н.с. II степен дмн. Валентин Ванков Илиев научното звание ст.н.с. I ст. по научната специалност 01.01.02 „Алгебра и теория на числата“.

По точка пета от дневния ред

5.1. По доклад на ст.н.с. I ст. дмн Юлиан Ревалски - ръководител на секция „Изследване на операциите“ относно продължаване срока на трудовия договор на доц. д-р Надежда Рибарска по реда на чл. 68 от Устава на БАН след дискусиа се пристъпи към тайно гласуване. Комисия в състав: ст.н.с. дмн П. Бойваленков, ст.н.с. I ст. дмн Н. Кутев и ст.н.с. II ст. д-р Г. Ганчев проведе тайното гласуване. Резултатът бе:

24 да, 0 не и 0 бяла.

Въз основа на този Вот. НС

РЕШИ:

Продължава срока на трудовия договор на доц. д-р Надежда Рибарска по

реда на чл. 68 от Устава на БАН.

По следващата точка напусна ст.н.с. Г. Илиев.

5.2. По молба на ст.н.с. II ст. д-р Георги Илиев за избирането му на частичен трудов договор по реда на чл. 68 от Устава на БАН след дискусия се пристъпи към тайно гласуване. Комисия в състав: ст.н.с. дмн П. Бойваленков, ст.н.с. I ст. дмн Н. Кутев и ст.н.с. II ст. д-р Г. Ганчев проведе тайното гласуване. Резултатът бе:

23 да, 0 не и 0 бели.

Въз основа на този Вот, НС

РЕШИ:

Избира ст.н.с. II ст. д-р Георги Любомиров Илиев на частичен трудов договор по реда на чл. 68 от Устава на БАН.

5.3. По молба на ст.н.с. I ст. дмн Венцеслав Вълев за избирането му за асоцииран член на ИМИ, НС

РЕШИ:

Отлага решението до попълване на материалите.

5.4. По приемане на конспект за кандидат - докторантски изпит по научната специалност 01.01.13 „Математическо моделиране и приложение на математиката“, НС

РЕШИ:

Приема конспекта за кандидат - докторантски изпит по научната специалност 01.01.13 „Математическо моделиране и приложение на математиката“.

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

РЕШИ:

Приема отчети на проекти за съвместни научни изследвания с Израел - с ръководител ст.н.с. I ст. дмн Петър Станчев на тема „Семантично търсене на високо ниво в WEB базирани мултимедийни системи

- с ръководител ст.н.с. I ст. дмн Анжела Попиванова на тема „Качествена теория на диференциални уравнения на математическата физика, хаос. управление и симулация с клетъчни невронни мрежи“.

РЕШИ:

Приема конспекта за кандидат - докторантски изпит по научната специалност 01.01.13 „Математическо моделиране и приложение на математиката“.

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

РЕШИ:

Приема отчети на проекти за съвместни научни изследвания с Израел - с ръководител ст.н.с. I ст. дмн Петър Станчев на тема „Семантично търсене на високо ниво в WEB базирани мултимедийни системи“.

- с ръководител ст.н.с. I ст. дмн Анжела Попиванова на тема „Качествена теория на диференциални уравнения на математическата физика, хаос, управление и симулация с клетъчни невронни мрежи“.

- с ръководител чл.-кор. Юлиан Ревалски на тема „Вариационен анализ и приложения“.

По точка шеста от дневния ред

6.1. По предложение на акад. П. Кендеров във връзка с използването на средства за командировъчни по европейски програми след дискусия, НС

РЕШИ:

Размерът на дневните за командировки в чужбина, финансирани изцяло по международни образователни и научноизследователски проекти, да бъде до 2 пъти от определения за съответната страна в Приложение 2 на Наредбата за служебни командировки и специализации в чужбина (Постановление № 115/03.06.2004 г.) и не по-висок от допустимите лимити по страни за съответната програма.

ПРЕДСЕДАТЕЛ НА НС:

(чл.-кор. В. Дренски)

ПРОТОКОЛИРАЛ:

(Г. Генчев)

СЕКРЕТАР НА НС:

(ст.н.с. П ст. Н. Кюркчиев)