

# СТАНОВИЩЕ

по конкурс за заемане на академична длъжност

„доцент“

в професионално направление 4.5 Математика, научна специалност 01.01.06

“Геометрия и Топология”

за нуждите на МГУ “Св. Иван Рилски”

обявен в ДВ бр. 17 от 21.02.2023 г. и на интернет страницата на МГУ “Св. Иван Рилски”

Становището е изготвено от: **доц., д-р Дончо Стефанов Дончев**, ФМИ, СУ. “Св. Климент Охридски”, в качеството му на член на научното жури по конкурса

За участие в обявения конкурс е подал документи **единствен кандидат**: гл. асистент Елза Петрова Иванова-Димова, ФМИ, СУ. “Св. Климент Охридски”

## I. Общо описание на представените материали

### 1. Данни за кандидатурата

Представените по конкурса документи от кандидата съответстват на изискванията на ЗРАСРБ и ППЗРАСРБ за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности.

За участие в конкурса кандидатът **Елза Петрова Иванова-Димова** е представил списък от общо 8 заглавия, в т.ч. 1 публикация в българско и 7 в чуждестранни научни издания. Представени са и 4 броя други документи (удостоверение от работодател, дипломи за доктор и за висше образование и копие на обявата в Държавен вестник), подкрепящи постиженията на кандидата.

Бележки и коментар по документите нямам.

### 2. Данни за кандидата

*Елза Петрова Иванова-Димова* е родена на 26.02.1976 г. в гр. София. През 2000 г. получава магистърска степен от ФМИ, СУ “Св. Кл. Охридски” със специалността “Обща топология” към катедра “Комплексен анализ и топология”. През 2014г. защитава докторска дисертация на тема “*Върху някои категории, свързани, с категорията на локално компактните*

хаусдорфови пространства и непрекъснатите изображения” във ФМИ, СУ “Св, Кл. Охридски” с научен ръководител: проф. дмн Георги Добромиров Димов.

Трудовият стаж на **Елза Петрова** преминава във ФМИ, СУ “Св, Кл, Охридски”, където тя заема последователно длъжностите на асистент, старши асистент и главен асистент.

### **3.Обща характеристика на научните трудове и постижения на кандидата**

Научните трудове на кандидата отговарят на минималните национални изисквания по чл. 2б, ал. 2 и 3 на ЗРАСРБ за заемане на академичната длъжност „доцент” в научната област и професионално направление на конкурса. При необходим брой от 200 точки за заемане на академичната длъжност „доцент” и 100 точки за хабилитационен труд, представените работи имат 369 точки, което е повече от достатъчно..

Представените от кандидата научни трудове не повтарят такива от предишни процедури за придобиване на научно звание и академична длъжност и удовлетворяват изискванията за минимален необходим брой точки, които носят цитиранията на резултатите в тях.

Няма доказано по законоустановения ред плагиатство в представените по конкурса научни трудове.

### **4.Характеристика и оценка на преподавателската дейност на кандидата**

Имах удоволствието да работя заедно с Елза Петрова в продължение на две години във ФМИ, когато заедно с нея водихме бакалавърски курс по Математическа Статистика на студенти от втори курс на ФМИ. Независимо от това, че тази дисциплина е твърде далеч от основната и научна специалност, в работата си тя показва изключително старание, компетентност и подход към студентите. Смятам, че тези нейни качества са особено важни от гледна точка на бъдещата и работа в МГУ, където наред с преподаването на математически дисциплини от основните курсове на учебната програма може да се наложи преподаване и работа по проекти, свързани с приложенията на математиката.

### **5.Лични впечатления за кандидата**

Познавам Елза Петрова от годините на съвместната ни работа във ФМИ. Характерът и се отличава със скромност и отзивчивост, но и с твърдост тогава, когато трябва да се отстояват принципни позиции. Тя е прекрасен колега и впечатлява с богатата си математическа и обща култура и с отношението си както към преподавателите, така и към студентите.

## **6. Заключение за кандидатурата**

След като се запознах с представените в конкурса материали и научни трудове и въз основа на тяхната значимост и съдържащи се в тях научни и научно-приложни приноси, **потвърждавам**, че научните постижения отговарят на изискванията на ЗРАСРБ за заемане от кандидата на академичната длъжност „доцент“ в научната област и професионално направление на конкурса. В частност кандидатът удовлетворява минималните национални изисквания в професионалното направление и не е установено плагиатство в представените по конкурса научни трудове.

Давам своята **положителна** оценка на кандидатурата.

## **II. ОБЩО ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Въз основа на гореизложеното, **препоръчвам** на научното жури да предложи на компетентния орган по избора на МГУ „Св. Иван Рилски“ да избере Елза Петрова Иванова-Димова да заеме академичната длъжност „доцент“ в професионално направление 4.5 Математика (Геометрия и Топология).

10.05. 2023 г.

Изготвил рецензията: .....

/доц. д-р Дончо Стефанов Дончев/