

от доц. д-р Петър Шарланджиев, член на научно жури,
съгласно решение на Научния Съвет на ИОМТ от 26.04.2011 г.

Относно: конкурс, обявен в Държавен вестник бр.19 от 08.03.2011 г. за получаване на академичната длъжност „доцент” за нуждите на ИОМТ „Акад. Й. Малиновски” към БАН по професионално направление 4.1. Физически науки (01.03.22 „Физика на вълновите процеси”)

В обявения от ИОМТ „Акад. Й. Малиновски” конкурс за получаване на академичната длъжност „доцент” участва единствен кандидат д-р Димана Илиева Назъррова. Кандидатът работи като главен асистент в секцията „Оптични материали” към ИОМТ - БАН.

Общият брой научни публикации, с които гл. асистент д-р Димана Назъррова е представила своите научни постижения в областта на физиката на вълновите процеси е 15. Голяма част от тях (12) са в международни списания с импакт фактор и влизат в международните бази данни с голямо научно признание в съответната научна област.

Кандидатът има необходимият брой публикации, изисквани от приетия „Правилник за условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности в ИОМТ”. Кандидатът има 2 статии повече от изискванията (чл.2 ал.5 от Правилника) в бази данни.

Освен публикациите, кандидатът има 13 участия в международни научни форуми, където е изнесъл 10 постерни и 6 устни доклада.

Гл. ас. д-р Димана Илиева Назъррова е участвала в 7 международни проекти и в 3 проекта, финансирани от МОН и Фонда за научни изследвания. През 2005 г. кандидатът е взел дейно участие в провеждането на международната конференцията „Холо-05” на Централната лаборатория за оптичен запис и обработка на информация - БАН като член на организационния комитет.

Публикациите на кандидата са цитирани 7 пъти в престижни международни списания и в глави от книги. Според мен, изискваният от Правилника на ИОМТ брой на цитати (10), може да бъде компенсиран, както е залегнало в самия Правилник (чл.2. ал.8) чрез по-големия от необходимия минимум брой на статии с импакт фактор, както и с броя на участията на кандидата в международни проекти.

Настоящият конкурс е обявен от ИОМТ за нуждите на секция „Оптични материали”, за развитие на тематиката „Получаване и изследване на плазмон - поларитонни структури и тяхното

приложение", която в най-пълна степен отговаря на областта, в която кандидатът има най-големи научни приноси.

Заклучение: Представените от кандидата Димана Назърова материали за участие в конкурс за получаване на академичната длъжност „доцент“ по професионално направление 4.1. Физически науки (01.03.22 „Физика на вълновите процеси“), обявен за нуждите ИОМТ „Акад. Й. Малиновски“ към Българската Академия на Науките, го характеризират като учен с широка професионална подготовка и доказани възможности в областта на получаването и изследването на плазмон - поларитонни структури и тяхното приложение.

Познавам Димана Назърова от 2003 г., когато започна да работи в БАН на длъжност „физик“. Като ръководител на дисертационния ѝ труд, и по-късно, при съвместните ни дейности по няколко изследователски проекти, получих ясна представа за способността ѝ за научна работа самостоятелно и в научен колектив. Това ми дава основание **убедено** да препоръчам на научното жури да избере гл. ас. д-р Димана Илиева Назърова за академичната длъжност „доцент“ по професионално направление 4.1. Физически науки (01.03.22 „Физика на вълновите процеси“), обявен за нуждите ИОМТ „Акад. Й. Малиновски“ към БАН.

София, 08.06.2011 г.

Подпис:

/доц. д-р Петър Шарланджиев/