

СТАНОВИЩЕ

**за научните трудове и учебната дейност
на д-р инж. Георги Пенчев Георгиев,
представени за участие в конкурс за заемане на академична длъжност „доцент”
в професионално направление 9.1. Национална сигурност “Системи за
автоматизиран мониторинг и контрол в сигурността”, обявен в ДВ, бр. 72 от 22
август 2023 г. за нуждите на ВСУ „Черноризец Храбър”
Разработил: доц. д-р Мария Лечева - ВСУ “Черноризец Храбър”
9.1. Национална сигурност**

Настоящото становище е изготвено въз основа на документи, постъпили по конкурс за заемане на академична длъжност „доцент“ в катедра „Обществен ред и сигурност“ на „Юридически факултет“ във ВСУ „Черноризец Храбър“, по професионално направление 9.1. Национална сигурност “Системи за автоматизиран мониторинг и контрол в сигурността”, обявен в ДВ, бр. 72 от 22 август 2023 г. Представените по конкурса документи съответстват на изискванията на ЗРАСРБ, ППЗРАСРБ и Инструкция №6 към Наредба №3 за академичния състав на ВСУ „Черноризец Храбър”. Процедурата по конкурса е спазена.

1. Общо представяне на получените материали

За участие в обявения конкурс единствен кандидат е д-р инж. Георги Пенчев Георгиев. Кандидатът е представил списък от общо 20 заглавия, в т.ч. две монографии, едно учебно пособие и 17 доклада. От представените за рецензиране от научното жури 17 публикации, самостоятелните авторски труда са 9, от които 2 монографии. Кандидатът не е представял тези трудове за участие в други конкурси за присъждане на научни степени и звания.

Към приложените документи има списък с цитиранията на кандидата в монографии и колективни томове с научно рецензиране (общо 10), справка за дейността на кандидата, както и справка за научните приноси.

Представената справка за съответствие с минималните национални изисквания по групите показатели за заемане на академичната длъжност „доцент“ показва, че кандидатът д-р инж. Георги Пенчев Георгиев притежава необходимите точки /407/. Това е основание за допускане за оценяване на представения хабилитационен труд – самостоятелна монография със заглавие „Методика за отриване, фиксиране, изземване и

изследване на трасологични следи и веществени доказателства“, Издателство „Сиела Норма“ АД, ISBN 978-954-28-4499-0.“ в обем от 130 стр.

Научната продукция на д-р инж. Георги Пенчев Георгиев разглежда различни аспекти на гражданската сигурност, както и особеностите и ролята на основните участници в този процес възможностите за сътрудничество както между тях, така и с обществото. Част от изследванията са насочени към технологичните възможности, които биха могли да бъдат полезни, освен в гражданската сигурност, но също така и като средства за доказване в наказателния процес. Трудовете са групирани в зависимост от научния им характер в съответствие с изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България. Видно е, че кандидатът има разнородни и интердисциплинарни интереси, както в областта на гражданската сигурност, така и в областта на криминалистиката, подкрепени с богата и дългогодишна практика.

2. Данни за кандидата

От представената автобиографична справка е видно, че д-р инж. Георги Пенчев Георгиев има натрупан 10-годишен стаж в сферата на криминалистиката, от които 9 години в Сектор „Базова научно–техническа лаборатория“ в Областна дирекция на МВР-Русе като Експерт – криминалист IV степен, с предмет на дейност събиране на доказателства по време на оглед на местопроизшествието, изготвяне на експертни справки, експертизи и извършване на полицейски регистрации. От 2013г. – 2014г. работи в Областно управление „Транспортна полиция“ – Русе, като Експерт – криминалист V степен. От 2009г. – 2013г. работи в Областно управление „Пожарна безопасност и защита на населението“ – Русе - Защита на населението при природни и предизвикани от човека бедствия като специалист „Логистика“ /инспектор V степен/ и специалист в „Оперативен комуникационно информационен център“ /инспектор V степен /- Координация и контрол в случаи на извънредни ситуации. От 2002-2009 г. е главен инспектор по комуникационни и информационни системи /Внедряване на нови комуникационни и информационни системи и поддържане на съществуващите, участие в международни проекти, учения (областни и международни), участие в избор на нова измервателна апаратура /в Дирекция „Гражданска защита“ и в Министерство на извънредните ситуации.

През 2015 г. защитава докторска дисертация на тема „Автоматизиран мониторинг на критична инфраструктура посредством базирана на мобилен робот сензорна система“ по докторска програма „Автоматизация на производството“ на Русенския университет „Ангел Кънчев“.

През 2000 г. придобива ОКС Магистър-инженер по специалност „Компютърна техника”, Русенски университет ”Ангел Кънчев – гр. Русе, а през 2004 г. ОКС Магистър “Счетоводство и контрол”, ВТУ “Св.Св.Кирил и Методий” – град В.Търново.

Владее английски и руски език.

Във връзка с учебната си дейност във ВСУ „Ч. Храбър“, като гост-преподавател към Катедра «Компютърни науки» води следните учебни дисциплини, в ОКС «Бакалавър» и ОКС «Магистър»: Компютърни мрежи и комуникации; Микроконтролери; ИТ инфраструктура; Разпределени и облачни изчисления /за учебна 2022/2023 година общо 630 часа/ и в Юридически факултет, Катедра „Обществен ред и сигурност“: Дигитални системи за мониторинг и контрол; Дигитални системи за мониторинг, ранно предупреждение и оповестяване; Системи и устройства за дигитална и мрежова сигурност; Дигитално моделиране и симулиране на бедствени ситуации.

Според представените документи, д-р инж. Георги Пенчев Георгиев заема академична длъжност и притежава значителен преподавателски опит. Част от трудовете, предложени за рецензиране, са раздели от основна методика за целите на учебния процес в Национален институт по криминалистика - МВР.

3. Оценка на съответствието с изискванията за заемане на академичната длъжност

Кандидатът отговаря на условията на чл. 24., ал. 1 на ЗРАСРБ за заемане на академичната длъжност "доцент":

1. Придобил е образователна и научна степен "доктор".

2. Не по-малко от две години е бил хоноруван преподавател във ВСУ „Черноризец Храбър“ и е специалист от практиката с доказани постижения в своята област. Част от трудовете, предложени за рецензиране, са раздели от основна методика за целите на учебния процес в Национален институт по криминалистика - МВР.

3. Представил е публикуван монографичен труд „Методика за отриване, фиксиране, изземване и изследване на трасологични следи и веществени доказателства“, Издателство „Сиела Норма“ АД, ISBN 978-954-28-4499-0.“

Монографията не повтаря представените за придобиване на образователната и научна степен "доктор".

4. Отговаря на минималните национални изисквания по чл. 2б, ал. 2 и 3, съответно на изискванията по чл. 2б, ал. 5.

5. Няма доказано по законоустановения ред плагиатство или недостоверност на представените научни данни в научните трудове.

Тъй като в конкурса участва само един кандидат, отпада хипотезата на ЗРАСРБ, предвиждаща при повече от един кандидат оценяване по допълнителните показатели по чл. 27, ал. 1 на ЗРАСРБ.

В правилниците на ВСУ „Черноризец Храбър” също не са предвидени допълнителни показатели и критерии за оценяване.

4. Синтезирана оценка на основните научни и научно-приложни приноси на кандидата

От представените за рецензиране от научното жури 17 публикации, самостоятелни авторски труда са 9, от които 2 монографии. Постигнатите в научните трудове, представени за рецензиране, научни и научно-приложни приноси са свързани с изследването и разкриването на редица важни теоретични, практически и практико-приложни проблемни въпроси от типа на:

1/ изследване и получаване на потвърдителни факти в съществуваща теория, формулиране на нови направления и тенденции за развитието на различни аспекти от теорията на гражданската сигурност;

2/ анализиране начините на осигуряване, организацията на използването, планирането и управлението на доброволно предоставените ресурсите за защита при природни бедствия;

3/ изследване на съществуващи системи за мониторинг на критичната инфраструктура, необходимостта от изграждане на нови и интеграцията им към единна информационна система;

4/ изследване на начините за използване на технически, технологични, математически и физични възможности и теории в съществуващите методи за извършване на полицейски огледи на местопроизшествия и повишаване способностите за криминалистични изследвания.

Същите могат да се обобщят в следните три основни групи:

I група – Защита на населението и критичната инфраструктура при природни и предизвикани от човек бедствия, включване на доброволци и изследване на нагласите за това.

II група – Мониторинг и системи за мониторинг на природни и предизвикани от човек бедствия, комплексен анализ и оценка на опасна среда;

III група – Изследвания и технически решения за намиране, фиксиране и изземване на следи и вещевени доказателства при извършване на полицейски огледи и последващото им изследване.

Въз основа на гореизложеното смятам, че научните постижения на д-р инж. Георги Пенчев Георгиев са негово лично дело и следва да бъдат оценени по достойнство.

5. Основни критични бележки и препоръки към кандидата

Голяма част от представените за рецензиране материали намират приложение в областта на криминалистиката, /както и научните и научно-приложни приноси/, отколкото в професионалното направление на конкурса, но считам, че преобладаващата част от тях, както и преподавателският опит на кандидата е в професионалното направление на конкурса. Препоръчвам на д-р инж. Георги Пенчев Георгиев да продължи и задълбочи научноизследователската си дейност и да засили публикационната си активност в страната и чужбина, в това число /при възможност/ в индексирани и реферирани научни издания.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Кандидатът покрива условията за заемане на академичната длъжност "доцент". След запознаване с представените в конкурса материали и научни трудове, анализ на тяхната значимост и съдържащите се в тях научноприложни приноси, давам своята положителна оценка и препоръчвам на Научното жури да предложи на Научния съвет при ВСУ „Черноризец Храбър” да избере д-р инж. Георги Пенчев Георгиев да заеме академичната длъжност „доцент” в професионално направление 9.1.Национална сигурност.

10.12.2023 г.

Изготвил становището:

(доц. д-р Мария Лечева)