

СТАНОВИЩЕ

по конкурс за заемане на академична длъжност „професор“ по
ПН 5.8. Проучване, добив и обработка на полезни изкопаеми,
Н. сп. „Транспорт и съхранение на нефт, газ и твърди минерални продукти“
обявен в ДВ бр. 71/29.08.2025 г.,

с кандидат: **доц. д-р инж. Мартин Минков Бояджиев**

Член на Научното жури: проф. д-р инж. Генчо Стойков Попов – Русенски университет

1. **Обща характеристика на научноизследователската и научноприложната дейност на кандидата**

Кандидатът за заемане на АД Професор – доц. д-р Мартин Бояджиев, участва в конкурса със следната научна продукция: 1 монография, 1 книга на база защитен дисертационен труд за ОНС „Доктор“, 20 научни публикации и 2 университетски учебници и други материали

Анализът на представените материали по отношение покриване изискванията за заемане на АД Професор показва следното:

- **Група А – 50 т.** този показател се покрива с дисертационния труд на кандидата.
- **Група В – 100 т.** точките по този показател се постигат от публикуваната монография „Основи на проектирането на газови мрежи и съоръжения“, издателство „Принт-фактор“, 2024, ISBN 987-619-7427-34-9, 198 стр.
- **Група Г – 200 т. (Общ брой точки на кандидата 282 т.)**

В тази група са представените научни трудове са в три подгрупи:

Подгрупа Г6. (30 точки) Публикувана книга на базата на защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен "доктор" или присъждане на научна степен "доктор на науките". Точките се покриват от издадената книга «Невронните мрежи в помощ на дълбочинните анализи на данни и прогнозирането в газовата промишленост»,

Подгрупа Г7. (50 точки) Научни публикации в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация. Точките в тази подгрупа са само от две публикации на кандидата, едната от които е самостоятелна.

Подгрупа Г8. (202 точки) Научни публикации в нереферирани списания с научно рецензиране или в редактирани колективни томовете. Тази подгрупа е с най-големият брой публикации – 18. Самостоятелни са 5 публикации, с един съавтор – 9, а останалите 4 публикации са с двама съавтори. От съвместните публикации доц. Бояджиев е на първо място в 7 работи. Пет от публикациите са в национални списания, а останалите са от научни форуми (конференции, симпозиуми и др.).

- **Група Д – 100 т. (Общ брой точки на кандидата 100 т.)**

Подгрупа Д12. (70 точки) Цитирания или рецензии в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация или в монографии и колективни томовете. Броят точки в тази група показатели са от 7 цитирания на 7 труда.

Подгрупа Д13. (24 точки) Цитирания в монографии и колективни томовете с научно рецензиране. В документите на кандидата са посочени 8 цитирания на 5 научни труда.

Подгрупа Д14. (6 точки) Цитирания или рецензии в нереферирани списания с научно рецензиране. Цитирани са 3 научни труда на кандидата в 3 публикации.

Прави впечатление, че всички цитиращи публикации са само от български автори.

- **Група Е – 150 т. (Общ брой точки на кандидата 180 т.)**

Тук са представени данни за 3 успешно защитили докторанти, участие в 2 международни проекта и в 4 национални проекта, финансирани от МГУ „Иван Рилски“ (на един от тях е ръководител). Автор и съавтор на 2 университетски учебника.

Анализът на наукометричните критерии показва, че по основаните групи показатели (А, В, Г Д) кандидатът покрива общо 532 точки при изискван минимален брой 450. Видно е, че кандидатът покрива минималните изискванията за заемане на АД Професор. Доцент Бояджиев е изграден учен в областта на конкурса и е добре известен сред научната и професионалната общност у нас и в чужбина в областта на транспорта, разпределението на нефт и газ и в развитието на нефтената и газовата инфраструктура в страната.

2. Оценка на педагогическата подготовка и дейност на кандидата

Доц. Бояджиев е с близо тридесетгодишен стаж като университетски преподавател по дисциплини от областта на конкурса, което безспорно е показател за натрупан достатъчен опит в преподаването на специализирани знания, ръководството на дипломанти и докторанти. Изминал е пътя на една успешна академична кариера и в момента съвсем закономерно е кандидат за заемане на академичната длъжност Професор

Фактът, че е бил ръководител на трима успешно защитили докторанти и множество дипломанти, говори за неговите способности да формулира изследователски задачи и да ръководи колективи за тяхното изпълнение. Написването на учебници и учебни пособия по дисциплини от областта на конкурса го характеризира като един много добре изграден преподавател.

3. Основни научни и научноприложни приноси

В научните трудове на кандидата за професор доц. Бояджиев се съдържат преди всичко научноприложни и приложни приноси (трудно е да се класифицират приноси с научен характер), като те могат да се отнесат към категориите: доказване с нови средства на съществени нови страни на вече съществуващи научни области, проблеми, теории, хипотези; създаване на нови класификации, методи и получаване на потвърдителни факти.

Приемам формулираните от кандидата приноси, като те биха могли по-добре да се конкретизират и прецизират (повечето са формулирани като извършена работа, а не като конкретни приносни резултати).

4. Значимост на приносите за науката и практиката

Определено считам, че получените приноси в работите на кандидата са полезни за науката и практиката. Те допринасят до развиване и обогатяване на познанията в областта добива, транспорта и разпределението на природен газ и нефт, както и в развитието на нефто-газовата инфраструктура у нас.

Приносите в научните разработки са показател и за това, че доц. Бояджиев може да формулира изследователски задачи и да ги решава с подходящи научни методи. Получените резултати са станали известни на учени от научната област, в която работи, което е предпоставка да бъде добре разпознаваем в съответната научна общност.

5. Критични бележки и препоръки

По представените материали има някои забележки и препоръки.

1. Има допуснати неточности при определяне точките на някои съвместни с други съавтори публикации от подгрупа Г8.

2. Добре би било да се представят надеждни доказателства за публикуване на научни трудове в реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (Scopus и WoS) – например със Screenshot на информацията от съответната база.

3. Като препоръка бих препоръчал на кандидата да засили публикационната си дейност в световните бази данни с научна информация и в чуждестранни списания.

Направените забележки не омаловажават постигнатите резултати от кандидата за заемане на АД Професор, а по-скоро да подпомогнат неговата бъдеща работа.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Въз основа направения анализ на представените материали по конкурса, съдържащите се в научните разработки научноприложни и приложни приноси, считам, че доц. д-р инж. Мартин Бояджиев напълно отговаря на изискванията за заемане на Академичната длъжност „Професор“, съгласно ЗРАСРБ и Правилника за неговото приложение. Всичко това ми дава основание да оценя **ПОЛОЖИТЕЛНО** цялостната дейност на кандидата и намирам за основателно да предложа:

доц. д-р инж. MARTIN МИНКОВ БОЯДЖИЕВ

да заеме академичната длъжност „ПРОФЕСОР“

в ПН 5.8 Проучване, добив и обработка на полезни изкопаеми,
по научната специалност Транспорт и съхранение на нефт, газ и твърди минерални продукти.

02.12.2025 г.

гр. Русе

Член на Научното жури:

_____ /проф. д-р Бончо Пеев/

