

СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р инж. Светлана Велкова Лилкова-Маркова, УАСГ, катедра „Техническа механика“, бул. Христо Смирненски 1, тел. 0899 966 268

Относно: Конкурс за заемане на академичната длъжност „доцент“ в Област на висшето образование 5. Технически науки, Професионално направление 5.7 Архитектура, строителство и геодезия, по учебните дисциплини „Хидравлика и водоснабдяване за пожарогасене“ и „Проектиране на системи за пожарогасене“ за нуждите на катедра „Тактика“, факултет „Пожарна безопасност и защита на населението“, Академия на МВР

1. Информация за конкурса

Конкурсът е обявен от Академията на МВР в ДВ брой 42/08.05.2026 г. по учебните дисциплини „Хидравлика и водоснабдяване за пожарогасене“ и „Проектиране на системи за пожарогасене“ за нуждите на катедра „Тактика“, факултет „Пожарна безопасност и защита на населението“, Академия на МВР.

Участвам в състава на научното жури по конкурса съгласно Заповед № 4581з-1721/10.08.2026 г. на ректора на Академията на МВР.

2. Кратка информация за кандидата в конкурса

Заявление за участие в конкурса е подала гл. ас. д-р инж. Свилена Севдалинова Арабаджиева. Тя е допусната до участие.

Свилена Арабаджиева се дипломира през 2007 г. като инженер по пожарна и аварийна безопасност – ОКС Бакалавър във факултет ПБЗН на Академията на МВР, а през 2011 г. – като магистър по същата специалност. През 2021 г. завършва магистратура по специалността „Логистика на сигурността и отбраната“ във Военна академия „Г. С. Раковски“.

През 2024 г. Свилена Арабаджиева защитава докторска дисертация по докторска програма „Техника на безопасността на труда и противопожарна техника“, Област на висшето образование „Технически науки“, Професионално направление 5.7. „Архитектура, строителство и геодезия“. Темата на дисертационния труд е Динамика на развитие на пожар в пътнически железопътни вагони, а научната специалност – Изследване на огнеустойчивостта на връзки в стоманени покривни конструкции.

През 2007 г. инж. Свилена Арабаджиева става инспектор по държавен противопожарен контрол и превантивна дейност в Първа районна служба „Пожарна безопасност и защита на населението“ – Русе. От 2010 до 2012 г. е инспектор в сектор „Държавен противопожарен контрол и превантивна дейност“ в регионалната дирекция във Велико Търново.

През 2012 г. инж. Свилена Арабаджиева става асистент в катедра „Тактика”, факултет ПБЗН, Академия на МВР. Понастоящем тя е старши преподавател в същата катедра.

Инж. Арабаджиева успешно е участвала в различни курсове за квалификация.

3. Изпълнение на изискванията за заемане на академичната длъжност

Гл. ас. д-р инж. Свилена Арабаджиева е представила Справка, в която на база на документите за участие в конкурса са представени точките за всички показатели, свързани с минималните национални изисквания по чл. 26, ал. 2 и 3, съответно на изискванията по чл. 26, ал. 5 по ЗРАСРБ.

По показател А инж. Арабаджиева има защитен дисертационен труд, а това се оценява за 50 точки. Представена е монография във връзка с показател В, т.е. точките са 100. По показател Г при минимум 200 точки представените материали на гл. ас. Симеонова дават 303,35 точки. По показател Д при минимум 50 точки от д-р Арабаджиева са записани 99,00 точки, а по показател Е _ 10 точки.

При минимум 400 точки за академичната длъжност „доцент“ представеното от инж. Свилена Арабаджиева дава 562,25 точки.

Удовлетворени са минималните национални изисквания по чл. 26, ал. 2 и 3, съответно на изискванията по чл. 26, ал. 5 по ЗРАСРБ.

4. Оценка на учебно-преподавателската дейност

До 2019 година инж. Свилена Арабаджиева води упражнения по дисциплините: Учебна практика (Оперативно дежурство), Хидравлика и противопожарно водоснабдяване и Спасителни дейности. Оттогава досега тя преподава по дисциплините: Хидравлика и водоснабдяване за пожарогасене и Логистика.

5. Обща характеристика на представените научни трудове/публикации

Д-р инж. Свилена Арабаджиева участва в конкурса с една монография и 25 доклади от научни конференции и публикации в списания. Две публикации са в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация, а останалите _ в нереферирани списания с научно рецензиране или в редактирани колективни томове. Публикациите в реферирани списания и статии 5, 18 и 20 в нереферирани списания са на английски език, а останалите - на български език.

Монографията е Водоснабдяване за вътрешно пожарогасене: вътрешни пожарни кранове с автор Свилена Севдалинова Арабаджиева, ISBN 978-954-348-267-2, 130 стр., 2026, Издателство Академия на МВР. Тя се състои от Въведение, четири глави, Основни изводи и Заключение.

В увода са представени целта на изследването и основните задачи.

Глава 1: Нормативно-техническа еволюция на сградните водопроводни инсталации за пожарогасене и вътрешните пожарни кранове

Глава 2: Техническа и хидравлична съвместимост при подмяна на вътрешни пожарни кранове

Глава 3: Анкетно изследване на познанията, разпознаването и практическата готовност за използване на вътрешни пожарни кранове

Тази глава е различна от останалите. Ценни са практическите препоръки.

Глава 4: Оперативно използване на вътрешни пожарни кранове в Република България

Литературата в края на монографията е представена с 67 източника, като 21 от тях са стандарти.

Инж. Свилена Арабаджиева участва в конкурса с 9 доклада от научни конференции и 18 статии в списания.. Пет статии са самостоятелни, петнадесет – с един съавтор и пет – с двама съавтори.

Публикациите на гл. ас. Свилена Арабаджиева са в следните области:

- *Противопожарна безопасност в пътническите влакове;*
- *Евакуация на хора от сгради и съоръжения;*
- *Пожарни кранове;*
- *Други.*

Представени са пет цитирания в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни, четиринадесет цитирания в монографии и колективни томове с научно рецензиране и две цитирания в неререферирани списания с научно рецензиране.

Инж. Арабаджиева е била член на колектива на научно-изследователски проект.

6. Оценка на научните и научно-приложни приноси

Приносите в трудовете на гл. ас. д-р инж. Свилена Арабаджиева са научно-приложни. Те са свързани с обогатяване на съществуващи знания и приложение на представените изследвания в практиката.

7. Препоръки

Препоръчвам на гл. ас. д-р инж. Свилена Арабаджиева да продължи публикуването в издания, които са реферирани и индексирани в световно известни бази данни с научна информация.

8. Лични впечатления.

Познавам гл. ас. д-р инж. Свилена Арабаджиева като преподавател във Факултет „Пожарна безопасност и защита на населението”, Академия на МВР. Имам много добри впечатления.

9. Заключение

Гл. ас. д-р инж. Свилена Арабаджиева е представила Справка, в която на база на документите за участие в конкурса са представени точките за всички показатели, свързани с минималните национални изисквания по чл. 26, ал. 2 и 3, съответно на изискванията по чл. 26, ал. 5 по ЗРАСРБ. Видно е, че са изпълнени всички минимални изисквания за

заемане на академичната длъжност „доцент“ – при минимален брой 400 точки представеното от гл. ас. Свилена Арабаджиева дава 562,25 точки.

Въз основа на гореизложеното убедено предлагам гл. ас. д-р инж. Свилена Арабаджиева да бъде избрана за „доцент“ в Област на висше образование 5. Технически науки, Професионално направление 5.7. Архитектура, строителство и геодезия, по учебните дисциплини „Хидравлика и водоснабдяване за пожарогасене“ и „Проектиране на системи за пожарогасене“ за нуждите на катедра „Тактика“, факултет „Пожарна безопасност и защита на населението“, Академия на МВР.

1 4.09.2026 г. / София

Подпис:

/проф. д-р инж. Светлана Лилкова-Маркова/