



ПРОТОКОЛ

от Заключителното заседание на Научно жури,

назначено със Заповед № ОЖ - 5.5 - 04/22.01.2025 г. на Ректора на ТУ – София,
за провеждане на процедура за заемане на академична длъжност „**доцент**”
по професионално направление 5.5 Транспорт, корабоплаване и авиация,
специалност „Автомобили, трактори и кари”,
за конкурс обявен от ТУ – София в ДВ бр. 100 от 26.11.2024 г.

Днес, 25.03.2025 г., на основание Заповед № ОЖ - 5.5 - 04/22.01.2025 г. на Ректора на ТУ - София, научно жури (НЖ) в състав:

Председател: проф. дн инж. Иван Младенов Кралов;
Научен секретар: проф. д-р инж. Вълчо Николов Николов;
и членове: проф. дтн инж. Николай Димитров Минчев;
проф. д-р инж. Лило Петков Кунчев;
проф. д-р инж. Борислав Георгиев Ангелов;
доц. д-р инж. Даниел Атанасов Любенов;
доц. д-р инж. Георги Пенчев Кадикянов,

проведе заключителното заседание при следния

ДНЕВЕН РЕД:

1. Представяне на кандидата в конкурса и презентация на избрана тема, свързана с конкурса, със следващи въпроси и отговори.
2. Решение на научното жури относно наличието или липсата на плагиатство в представените за оценяване публикации.
3. Представяне от членовете на НЖ на рецензиите и становищата.
4. Дискусия по научните трудове на кандидата.
5. Вземане на решение по конкурса от НЖ.

ПЪРВА ТОЧКА:

Председателят на НЖ проф. дн инж. Иван Младенов Кралов откри заседанието, като посочи, че е изпълнено изискването относно присъствието на членовете на НЖ и то може да

бъде проведено. След като уточни, че резюметата, рецензиите и становищата на български и на популярен чужд език – английски, са били достъпни на сайта на ТУ-София.

Председателят проф. д-р инж. Иван Кралов информира членовете на научното жури за постъпилите материали по конкурса от кандидата в законоустановения срок и представи кандидата за единствения кандидат в конкурса -

гл. ас. д-р инж. Силияна Петкова Танева.

В изпълнение на разпоредбите на чл.21, ал. 3 ЗРАСРБ, председателят на НЖ даде думата на кандидата за кратко представяне по избрана тема, съответстваща на обявения конкурс, както следва:

Кандидат: гл. ас. д-р инж. Силияна Петкова Танева

Тема на представянето: Изследване на влиянието на компоненти и параметри на окачвания на леки автомобили върху тяхната управляемост, устойчивост и плавност на движението.

След представяне на темата от кандидата се премина към въпроси от членове на НЖ и отговори от кандидата:

проф. д-р инж. Николай Минчев

Въпрос: Каква е връзката между собствените честоти на носача и вибро - защитните свойства на окачването? Дефинирайте двата най- съществени приноса от вашата дейност.

проф. д-р инж. Борислав Ангелов

Въпрос: Какъв е законът на външното натоварване? Правилно ли сте знакопроменливи натоварвания ?

проф. д-р инж. Лило Кунчев

Въпрос: Защо до 1940 – 1950 година автомобилите са били с бронзови втулки? Защо не сте изследвали най - големия виброизолатор горе при окачване тип Макферсън?

Отговор: Кандидатът гл. ас. д-р инж. Силияна Петкова Танева отговори изчерпателно на зададените въпроси от членовете на НЖ.

ВТОРА ТОЧКА:

Председателят на научното жури проф. дн инж. Иван Кралов откри дискусията относно наличието или липсата на плагиатство в представените за оценяване публикации.

След проведената дискусия **научното жури реши:**

В представените публикации няма плагиатство.

ТРЕТА ТОЧКА:

Председателят на научното жури проф. дн инж. Иван Кралов предостави думата на избраните рецензенти за представяне на изготвените рецензии:

Рецензент (1) проф. д-р инж. Николай Димитров Минчев представи своята рецензия по представените трудове на кандидата и прочете своето *положително* заключение.

Рецензент (2) проф. д-р инж. Борислав Георгиев Ангелов представи своята рецензия по представените трудове на кандидата и прочете своето *положително* заключение.

След приключване на рецензиите председателят даде думата за представяне на становищата:

Проф. дн инж. Иван Младенов Кралов представи своето становище по конкурсните материали и прочете своето *положително* заключение.

Проф. д-р инж. Вълчо Николов Николов представи своето становище по конкурсните материали и прочете своето *положително* заключение.

Проф. д-р инж. Лило Петков Кунчев представи своето становище по конкурсните материали и прочете своето *положително* заключение.

Доц. д-р инж. Даниел Атанасов Любенов представи своето становище по конкурсните материали и прочете своето *положително* заключение.

Доц. д-р инж. Георги Пенчев Кадикянов представи своето становище по конкурсните материали и прочете своето *положително* заключение.

ЧЕТВЪРТА ТОЧКА:

Председателят на НЖ проф. дн инж. Иван Кралов даде думата на членовете на журито за изказвания, мнения и оценки по конкурса и мотивите за тях. В дискусиата взеха участие членовете на НЖ, като потвърдиха оценките в рецензиите и становищата:

- проф. дн инж. Иван Младенов Кралов – *положителна оценка*;
- проф. д-р инж. Вълчо Николов Николов – *положителна оценка*;
- проф. дтн инж. Николай Димитров Минчев – *положителна оценка*;
- проф. д-р инж. Лило Петков Кунчев – *положителна оценка*;
- проф. д-р инж. Борислав Георгиев Ангелов – *положителна оценка*;
- доц. д-р инж. Даниел Атанасов Любенов – *положителна оценка*;
- доц. д-р инж. Георги Пенчев Кадикянов – *положителна оценка*;

ПЕТА ТОЧКА:

Председателят проф. дн инж. Иван Кралов отбеляза, че по време на дискусиата всички членове на НЖ *потвърждават* своите оценки в рецензиите и становищата си и *дават* своята препоръка за заемане на академична длъжност „доцент“ в професионално направление: 5.5 Транспорт, корабоплаване и авиация, специалност „Автомобили, трактори и кари“.

Председателят проф. дн инж. Иван Кралов предложи да се мине към явно поименно гласуване, при което бяха получени следните резултати:

Член на НЖ	Подкрепя	Не подкрепя	Въздържал се
проф. дн инж. Иван Младенов Кралов	ДА	-	-
проф. д-р инж. Вълчо Николов Николов	ДА	-	-
проф. дтн инж. Николай Димитров Минчев	ДА	-	-
проф. д-р инж. Лило Петков Кунчев	ДА	-	-
проф. д-р инж. Борислав Георгиев Ангелов	ДА	-	-
доц. д-р инж. Даниел Атанасов Любенов	ДА	-	-
доц. д-р инж. Георги Пенчев Кадикянов	ДА	-	-

След обобщение на проведеното явно гласуване, при резултат:

ДА – 7 , НЕ подкрепя – 0 , Въздържали се - 0

НАУЧНОТО ЖУРИ РЕШИ:

Дава положителна оценка на научните трудове на кандидата гл. ас. д-р инж. Стилияна Петкова Танева и предлага на факултетния научен съвет на факултета по „Машиностроене и уредостроене“ да бъде избрана за заемане на академичната длъжност „доцент“ по професионалното направление 5.5 Транспорт, корабоплаване и авиация; специалност „Автомобили, трактори и кари“.

Членове на НЖ:

№	АД, НС и имена	позиция	подпис
1	проф. дн инж. Иван Младенов Кралов	Председател	
2	проф. д-р инж. Вълчо Николов Николов	Научен секретар	
3	проф. дтн инж. Николай Димитров Минчев	Член на НЖ	
4	проф. д-р инж. Лило Петков Кунчев	Член на НЖ	
5	проф. д-р инж. Борислав Георгиев Ангелов	Член на НЖ	
6	доц. д-р инж. Даниел Атанасов Любенов	Член на НЖ	
7	доц. д-р инж. Георги Пенчев Кадикянов	Член на НЖ	