



# ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СОФИЯ

## 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. Въльо 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:

- Представяне на кандидата в конкурса и презентация на избрана тема, свързана с конкурса, със следващи въпроси и отговори.
- Решение на научното жури относно наличието или липсата на plagiatство в представените за оценяване публикации.
- Представяне от членовете на НЖ на рецензиите и становищата.
- Дискусия по научните трудове на кандидата.
- 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. дн инж. Иван Кралов информира членовете на научното жури за постъпилите материали по конкурса от кандидата в законоустановения срок и представи представи единствения кандидат в конкурса -

**гл. ас. д-р инж. Стилияна Петкова Танева.**

В изпълнение 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. Стилияна 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. дтн инж. Николай Минчев**

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

**проф. д-р инж. Борислав Ангелов**

**Въпрос:** Какъв е законът на външното натоварване? Правили или 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. Стилияна Петкова Танева отговори изчерпателно на зададените въпроси от членовете на НЖ.

## **ВТОРА ТОЧКА:**

---

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

След проведената дискусия научното жури реши:

**В представените публикации няма plagiatство.**

## **ТРЕТА ТОЧКА:**

---

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

Рецензент (1) проф. дтн 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. Въльо 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 дискусията взеха участие членовете на НЖ, като потвърдиха оценките в рецензиите и становищата:

проф. дн инж. Иван Младенов Кралов – положителна оценка;  
проф. д-р инж. Въльо 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 дискусията 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:

<b>Член на НЖ</b>	<b>Подкрепя</b>	<b>Не подкрепя</b>	<b>Въздържал се</b>
проф. дн инж. Иван Младенов Кралов	ДА	-	-
проф. д-р инж. Въльо 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	-	-

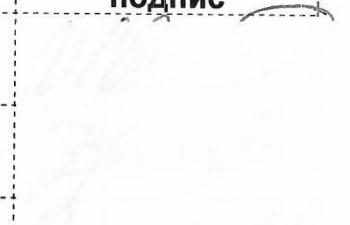
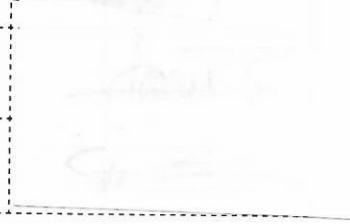
След обобщение на проведеното явно гласуване, при резултат:

**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 карди“.

### Членове на НЖ:

№	АД, НС и имена	позиция	подпис
1	проф. дн инж. Иван Младенов Кралов	Председател	
2	проф. д-р инж. Въльо 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	