



ПРОТОКОЛ

от Заключителното заседание на Научно жури,

назначено със Заповед № ОЖ-5.1-12/22.01.2026 г. на Ректора на ТУ – София, за провеждане на процедура за заемане на академична длъжност „**професор**” по професионално направление 5.1. Машинно инженерство, специалност „Строителна механика и съпротивление на материалите”, за конкурс обявен от ТУ – София в ДВ бр. 101 от 27.11.2025 г.

Днес, 31.03.2026 г., на основание Заповед № ОЖ-5.1-12/22.01.2026 г. на Ректора на ТУ - София, научно жури (НЖ) в състав:

Председател: проф. дн Иван Младенов Кралов;
Научен секретар: проф. д-р Красимир Иванов Неделчев;
и Членове: проф. д-р Михаил Дамянов Тодоров;
доц. дн Юлиян Асенов Генов;
проф. дн Димитър Андонов Дичев;
проф. д-р Георги Йорданов Вуков;
проф. д-р Радостин Симеонов Долчинков;

проведе заключителното заседание при следния

ДНЕВЕН РЕД:

1. Представяне на участниците в конкурса и презентация на избрана от тях 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 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 Иван Младенов Кралов откри заседанието, като посочи, че е изпълнено изискването относно присъствието на членовете на НЖ и то може да бъде проведено. Той уточни, че резюметата, рецензиите и становищата на български и на популярен чужд език са били достъпни на сайта на ТУ-София.

Председателят проф. дн Иван Младенов Кралов информира членовете на научното жури за постъпилите материали по конкурса в законоустановения срок и представи единствения участник в конкурса: *доц. д-р Веселин Цветанов Цонев*.

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

Кандидат: *доц. д-р Веселин Цветанов Цонев*;

Тема на представянето: *Изпитване на материалите и определяне на механични характеристики*.

Въпроси на членове на НЖ и отговори от кандидата:

Въпрос от проф. Дичев: Могат ли да се използват генетични алгоритми за самообучение при определяне на силно нелинейните функции, които могат да се получат при изпитването на материалите?

Отговор: Да, могат да се използват, но не съм го правил.

Въпрос от доц. Генов: Изследвано ли е влиянието на скоростта на натоварване върху механичните характеристики?

Отговор: Да, изследвал съм влиянието на скоростта на натоварване върху механичните характеристики. Не съм установил голямо влияние, но има строги изисквания, дефинирани в стандартите. Предстоят още изследвания и систематизиране на резултатите в статия.

Въпрос от проф. Долчинков: Извършвал ли сте изпитвания на изкълчване?

Отговор: Не.

Въпрос доц. Генов: Как може да се намали грешката от измерване на удължението на пробното тяло, когато за регистрирането му се използва линейния енкодер на машината?

Отговор: Като се използват пробни тела с голяма работна дължина.

ВТОРА ТОЧКА:

Председателят на научното жури 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 предостави рецензиите и становищата на членовете на журито.

Проф. Тодоров и доц. Генов изтъкнаха и допълнителни позитиви на кандидата като колега и ръководител на катедра, както и отлични отзиви от студенти за преподавателската му дейност.

ЧЕТВЪРТА ТОЧКА:

Председателят на НЖ даде думата на членовете на журито за изказвания, мнения и оценки по конкурса и мотивите за тях.

Всички членове на НЖ взеха участие в дискусията и потвърдиха своето положително мнение за цялостната научна и преподавателска дейност на кандидата.

ПЕТА ТОЧКА:

Председателят 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 „професор“ в професионално направление 5.1. *Машинно инженерство*, специалност „Строителна механика и съпротивление на материалите“.

Председателят предложи да се мине към явно поименно гласуване, при което бяха получени следните резултати:

Член на НЖ	Подкрепя	Не подкрепя	Въздържал се
проф. дн Иван Младенов Кралов	ДА		
проф. д-р Красимир Иванов Неделчев	ДА		
проф. д-р Михаил Дамянов Тодоров	ДА		
доц. дн Юлиян Асенов Генов	ДА		
проф. дн Димитър Андонов Дичев	ДА		
проф. д-р Георги Йорданов Вуков	ДА		
проф. д-р Радостин Симеонов Долчинков	ДА		

След обобщение на проведеното явно гласуване, при резултат:

ДА – 7; НЕ – 0; Въздържали се – 0,

Научното жури **реши:**

Дава положителна оценка на научните трудове на кандидата Веселин Цветанов Цонев, като предлага на научния съвет на Факултет по транспорта същият да бъде избран за заемане на академичната длъжност „професор” по професионално направление 5.1. Машинно инженерство, специалност „Строителна механика и съпротивление на материалите”.

Поради изчерпване на дневния ред Председателят закри заседанието.

Членове на НЖ:

№	АД, НС и имена	позиция	подпис
1	проф. дн Иван Младенов Кралов	Председател	(п)
2	проф. д-р Красимир Иванов Неделчев	Научен секретар	(п)
3	проф. д-р Михаил Дамянов Тодоров	Член на НЖ	(п)
4	доц. дн Юлиян Асенов Генов	Член на НЖ	(п)
5	проф. дн Димитър Андонов Дичев	Член на НЖ	(п)
6	проф. д-р Георги Йорданов Вуков	Член на НЖ	(п)
7	проф. д-р Радостин Симеонов Долчинков	Член на НЖ	(п)

Вярно в оригинала

