



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СОФИЯ

№ на процедурата: ИПФ45-АД1-072

ПРОТОКОЛ от Заключителното заседание на Научно жури,

назначено със Заповед № ОЖ-5.4-03/28.01.2026 г. на Ректора на ТУ – София,
за провеждане на процедура за заемане на академична длъжност „главен асистент”
по професионално направление 5.4. Енергетика,
специалност „Теоретична топлотехника”,
за конкурс обявен от ТУ – София в ДВ бр. 106 от 09.12.2025 г.

Днес, 24.02.2026 г., на основание Заповед № ОЖ-5.4-03/28.01.2026 г. на Ректора на ТУ - София, научно жури в състав:

Председател: проф. д-р инж. Ангел Костадинов Терзиев
Научен секретар: доц. д-р инж. Константин Василев Костов
и Членове: проф. д.т.н. инж. Иван Славейков Антонов,
проф. д-р инж. Милчо Стоянов Ангелов,
доц. д-р инж. Донка Петрова Стоева,

проведе заключително заседание при следния

ДНЕВЕН РЕД:

1. Представяне на единствения участник в конкурса д-р инж. Иван Антонов Петров и презентация на избрана от него тема, свързана с конкурса, със следващи въпроси и отговори.
2. Оценка от членовете на НЖ за всеки кандидат поотделно.
3. Вземане на решение от НЖ

ПЪРВА ТОЧКА:

Председателят проф. д-р инж. Ангел Костадинов Терзиев информира членовете на научното жури за постъпилите материали по конкурса в законоустановения срок и представи единствения участник в конкурса: *д-р инж. Иван Антонов Петров.*

В изпълнение разпоредбите на чл. 21, ал. 3 ЗРАСРБ председателят на НЖ даде думата на единствения кандидат д-р инж. Иван Антонов Петров за кратко представяне по избрана от него тема, съответстваща на обявения конкурс, както следва:
Тема на представянето: „Някои аспекти в численото моделиране и екологични изисквания на газогоривните устройства“.

Въпроси на членове на НЖ и отговори от кандидата:

Въпрос на проф. д.т.н. Иван Славейков Антонов: Може ли да се избегне образуването на въглероден оксид (CO)?

Отговор: Да може, при изгарянето на водород (H₂)

Въпрос на проф. д.т.н. Иван Славейков Антонов: Как се постига смесването на горивото и окислителя при симулациите?

Отговор: Чрез завъртащия апарат на който са монтирани дюзите.

Въпрос на доц. инж. Донка Петрова Стоева: Какъв преподавателски стаж имате?

Отговор: Четири години

Други въпроси към кандидата не постъпиха.

Изказвания на членовете на НЖ:

Проф. д-р инж. Иван Славейков Антонов: Не съм открил плагиатство в представените публикации. Изключително съм доволен от представянето и ще подкрепя кандидата за заемане на академичната длъжност „главен асистент“.

Доц. д-р инж. Константин Василев Костов: Познавам научната работа на д-р инж. Иван Антонов Петров. Запознат съм и с изследванията, които прави. Той беше задочен докторант в нашата катедра. Показва умения за задълбочена творческа работа. Подкрепям кандидата да заеме академичната длъжност „главен асистент“.

Проф. д-р инж. Милчо Стоянов Ангелов: Подкрепям кандидата и му пожелавам да се развива успешно в науката и преподавателската дейност.

Доц. д-р инж. Донка Петрова Стоева: Доволна съм от представянето на кандидата и ще подкрепя избора му за академичната длъжност „главен асистент“.

Проф. д-р инж. Ангел Костадинов Терзиев: Препоръчвам на кандидата да бъде по-спокоен и да продължи да задълбочава своите знания в областта на моделирането на горивните процеси.

ВТОРА ТОЧКА:

Председателят на НЖ даде думата на членовете за дискусия и оценяване на кандидата по конкурса, като уточни, че съгласно чл. 22, ал. 1 от ЗРАСРБ, кандидатът трябва да се оцени на базата на изпълнение на минималните изисквания на ТУ-София, направеното представяне на избраната тема и отговорите на въпроси, както и относно липсата или наличието на плагиатство.

**1. Оценка от член на НЖ: проф. д-р инж. Ангел Костадинов Терзиев
ПОЛОЖИТЕЛНА**

**2. Оценка от член на НЖ: доц. д-р инж. Константин Василев Костов
ПОЛОЖИТЕЛНА**

**3. Оценка от член на НЖ: проф. д.т.н. инж. Иван Славейков Антонов
ПОЛОЖИТЕЛНА**

**4. Оценка от член на НЖ: проф. д-р инж. Милчо Стоянов Ангелов
ПОЛОЖИТЕЛНА**

**5. Оценка от член на НЖ: доц. д-р инж. Донка Петрова Стоева
ПОЛОЖИТЕЛНА**

ТРЕТА ТОЧКА:

Председателят даде думата на членовете на НЖ за даване на крайни оценки на единствения кандидат и оформяне на заключително решение по конкурса.

При проведената дискусия, на базата на представените материали и проведената презентация, всички членове на НЖ дават положителни оценки и подкрепят кандидата за заемане на АД „главен асистент“.

След явно гласуване на членовете на научното жури се получиха следните резултати за кандидата:

Кандидат	ДА	НЕ	Въздържал се
д-р инж. Иван Антонов Петров	5	0	0

НАУЧНОТО ЖУРИ РЕШИ:

На базата на показаните резултати предлага на Факултетния съвет на Инженерно-педагогически факултет – Сливен при ТУ-София да избере д-р инж. Иван Антонов Петров за заемане на академичната длъжност „главен асистент“ в професионално направление 5.4. Енергетика, специалност „Теоретична топлотехника“.

Членове на НЖ:

№	АД, НС и имена	позиция	подпис
1.	Проф. д-р инж. Ангел Костадинов Терзиев	Председател	
2.	Доц. д-р инж. Константин Василев Костов	Научен секретар	
3.	Проф. д.т.н. Иван Славейков Антонов	Член на НЖ	
4.	Проф. д-р инж. Милчо Стоянов Ангелов	Член на НЖ	
5.	Доц. д-р инж. Донка Петрова Стоева	Член на НЖ	