



ПРОТОКОЛ

от Заключителното заседание на Научно жури,

назначено със Заповед № ОЖ-5.5-02 / 22.01.2026 г. на Ректора на ТУ – София, за провеждане на процедура за заемане на академична длъжност „главен асистент” по професионално направление 5.5. Транспорт, корабоплаване и авиация, специалност „Навигация, управление и експлоатация на въздушния транспорт”, за конкурс обявен от ТУ – София в ДВ бр. 101 от 27.11.2025 г.

Днес, 13.02.2026 г., на основание Заповед ОЖ-5.5-02 / 22.01.2026 г. на Ректора на ТУ - София, научно жури в състав:

Председател: доц. д-р инж. Красин Красимиров Георгиев;

Научен секретар: проф. д-р инж. Евгени Цветанов Димитров;

и Членове: доц. д-р инж. Станимир Иванов Пенчев;

чл.-кор. проф. д-р инж. Петър Стефанов Гецов;

проф. д-р инж. Асен Ангелов Маринов,

проведе заключително заседание при следния

ДНЕВЕН РЕД:

1. Представяне на участниците в конкурса и презентация на тема „Надлъжни и странични динамични характеристики на хеликоптерен въздушен винт: способности и методики за тяхната числена оценка”, 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 доц. д-р инж. Красин Красимиров Георгиев припомни на членовете на научното жури за постъпилите материали по конкурса в законоустановения срок и представи единствения участник в конкурса: *д-р инж. Габриел Венелинов Георгиев*.

В изпълнение разпоредбите на чл. 21, ал. 3 ЗРАСРБ председателят на НЖ даде думата на кандидата за кратко изложение по темата на обявения конкурс.

Въпроси на членове на НЖ и отговори от кандидата:

Въпрос: Проф. Димитров: как е решена системата в уравнение (1)?

Отговор: с използване на вградени функции в Matlab

Въпрос: Проф. Маринов: как са определени аеродинамичните коефициенти в структурния модел?

Отговор: използвани са литературни източници за моделирането им.

Въпрос: Проф. Гецов: Разгледано ли е влиянието на стъпката на винта?

Отговор: на този етап се работи с постоянна стъпка

Въпрос: Доц. К. Георгиев: пояснете как се дефинира честотата на маховите движения?

Отговор: това е броя вертикални колебания за един оборот на винта.

Въпрос: доц. Пенчев: обобщете влиянието на екрана върху резултатите.

Отговор: приближаването на винта към екрана увеличава периода на затихване на разгледаните параметри при надлъжното движение и го намалява при страничното.

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 ЗРАСРБ, кандидатът трябва да се оцени на базата на изпълнение на минималните изисквания на ТУ-София, направеното представяне по темата на конкурса и отговорите на въпроси, както и относно липсата или наличието на плагиатство.

1. Оценка от член на НЖ: доц. д-р инж. Красин Красимиров Георгиев
ПОЛОЖИТЕЛНА
2. Оценка от член на НЖ: проф. д-р инж. Евгени Цветанов Димитров
ПОЛОЖИТЕЛНА
3. Оценка от член на НЖ: доц. д-р инж. Станимир Иванов Пенчев
ПОЛОЖИТЕЛНА
4. Оценка от член на НЖ: чл.-кор. проф. д-р инж. Петър Стефанов Гецов
ПОЛОЖИТЕЛНА
5. Оценка от член на НЖ: проф. д-р инж. Асен Ангелов Маринов
ПОЛОЖИТЕЛНА

ТРЕТА ТОЧКА:

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

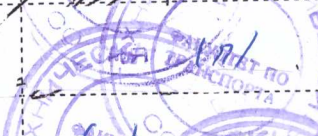
След явно гласуване на членовете на научното жури се получиха следните резултати:

Кандидат	ДА	НЕ	Въздържал се
д-р инж. Габриел Венелинов Георгиев	5	0	0

НАУЧНОТО ЖУРИ РЕШИ:

На базата на резултата от гласуването предлага на научния съвет на Факултета по транспорт при ТУ-София да избере д-р инж. Габриел Венелинов Георгиев за заемане на академичната длъжност „главен асистент“ в професионално направление 5.5. „Транспорт, корабоплаване и авиация“, специалност „Навигация, управление и експлоатация на въздушния транспорт“.

Членове на НЖ:

№	АД, НС и имена	Позиция	Подпис
1	доц. д-р инж. Красин Красимиров Георгиев	Председател	
2	проф. д-р инж. Евгени Цветанов Димитров	Научен секретар	
3	доц. д-р инж. Станимир Иванов Пенчев	Член на НЖ	
4	чл.-кор. проф. д-р инж. Петър Стефанов Гецов	Член на НЖ	
5	проф. д-р инж. Асен Ангелов Маринов	Член на НЖ	

Вярно с оригинала