

ПРОТОКОЛ

от Заключителното заседание на Научно жури,

назначено със Заповед ОЖ-5.1-16 от 30.01.2025 г. на Ректора на ТУ – София,
за провеждане на процедура за заемане на академична длъжност „доцент”
по професионално направление 5.1 Машинно инженерство,
специалност „Динамика, якост и надеждност на машините, уредите, апаратите и систе-
мите” с кандидат доц. д-р инж. Венцислав Янчев”,
за конкурс обявен от ТУ – София в ДВ бр. 103 от 06.12.2024 г.

Днес, 08.04.2025 г., на основание Заповед ОЖ-5.1-16/30.01.2025 г. на Ректора на
ТУ - София, научно жури (НЖ) в състав:

Председател: доц. д-р инж. Агата Манолова;

Научен секретар: проф. дн инж. Георги Димитров Тодоров,
и Членове:

чл.-кор. проф. дтн. инж. Венелин Стоянов Живков,

проф. д-р инж. Тодор Стоилов Тодоров

проф. д-р инж. Мара Крумова Кандева-Иванова,

проф. д-р инж. Иван Николов Чавдаров,

проф. д-р инж. Юлияна Яворова Георгиева

Председателят на НЖ проф. дн инж. Георги Тодоров откри заседанието, като по-
сочи, че е изпълнено изискването относно присъствието на членовете на НЖ и то може
да бъде проведено. След като уточни, че рецензиите и становищата на български и на
популярен чужд език са били достъпни на сайта на ТУ-София.

За заключителното заседание се предлага 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. Обобщено представяне от председателя на НЖ на рецензиите и становищата. Допълнително имат думата членовете на НЖ за допълнения или бележки.
4. Дискусия по научните трудове на кандидата.
5. Вземане на решение по конкурса от НЖ.

Предложеният дневен ред бе гласуван единодушно от всички членове на НЖ.

ПЪРВА ТОЧКА:

Председателят проф. доц. д-р инж. Агата Манолова информира членовете на научното жури за постъпилите материали по конкурса от кандидата в законоустановения срок и представи единствения кандидат: доц. д-р инж. Венцислав Янчев

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:

Тема на представянето: „Технология на тънкостенни резонансни покрития“.

След представянето от кандидата, Председателят даде думата на членовете на НЖ за въпроси:

Въпрос: проф. Т.Тодоров Алуминиевия нитрид не е пизоматериал?

Отговор: Материала е пиезо а скандия го разтегля и е устойчив

Въпрос: проф. Тодоров – как се отразяват дефектите

Отговор: Има два вида дефекти – кристалографски и кристални – прави се сечението много малко и това дава резултати

Въпрос: Влияе ли топлината на честотите

Отговор – Да влияе, но се компенсира

Въпрос доц. Манолова – как АИ ще се отрази

Отговор – да АИ може бързо да даде добри перспективи за автоматизация

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 не е установено плагиатство.

ТРЕТА ТОЧКА:

Председателят на научното жури представи обобщено бележките и препоръките на рецензентите и авторите на становища. Няма отправени съществени бележки или посочени несъгласия от страна на журито към трудовете и дейността на кандидата. Отправени са препоръки към бъдещата работа кандидата, най-вече да отпечата учебно пособие.

След това представяне бе дадена думата на избраните рецензенти и автори на становища за допълнения или бележки и по повод на презентацията:

Рецензент (1) проф. д-р инж. Тодор Стоилов Тодоров представи своята рецензия по представените трудове на кандидата и прочете своето положително заключение.

Рецензент (2) проф. д-р инж. Юлияна Яворова Георгиева също 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. д-р инж. Георги Димитров Тодоров представи своето становище по конкурсните материали и прочете своето положително заключение.

проф. д-р инж. Венелин Живков представи своето становище по конкурсните материали и прочете своето положително заключение.

проф. д-р инж. Мара Крумова Кандева-Иванова, представи своето становище по конкурсните материали и прочете своето положително заключение

доц. д-р инж. Агата Христова Манолова, представи своето становище по конкурсните материали и прочете своето положително заключение

проф. д-р инж. Иван Николов Чавдаров, представи своето становище по конкурсните материали и прочете своето положително заключение

ЧЕТВЪРТА ТОЧКА:

Председателят на НЖ даде думата на членовете на журито за изказвания, мнения и оценки по конкурса и мотивите за тях. В дискусията взеха участие:

1. чл.-кор. проф. д-р инж. Георги Димитров Тодоров, чл.-кор. На БАН,;
2. чл.-кор. проф. д-р инж. Венелин Стоянов Живков,

3. проф. д-р инж. Тодор Стоилов Тодоров
4. проф. д-р инж. Мара Крумова Кандева-Иванова,
5. доц. д-р инж. Агата Христова Манолова,
6. проф. д-р инж. Иван Николов Чавдаров,
7. проф. д-р инж. Юлияна Яворова Георгиева

ПЕТА ТОЧКА:

Председателят отбеляза, че по време на дискусиата всички членове на НЖ *потвърждават* своите оценки в рецензиите и становищата си и *подкрепят* кандидата за заемане на академична длъжност „доцент“ в професионално направление: 5.1 Машинно инженерство.

Председателят предложи да се прекрати обсъждането и да се премине към явно поименно гласуване, при което бяха получени следните резултати:

Член на НЖ	Подкрепя	Не подкрепя	Въздържал се
чл.-кор. проф. дн инж. Георги Димитров Тодоров	ДА		
чл.-кор. проф. дтн. инж. Венелин Стоянов Живков	ДА		
проф. д-р инж. Тодор Стоилов Тодоров	ДА		
проф. д-р инж. Мара Крумова Кандева-Иванова	ДА		
доц. д-р инж. Агата Христова Манолова	ДА		
проф. д-р инж. Иван Николов Чавдаров	ДА		
проф. д-р инж. Юлияна Яворова Георгиева	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 доц. д-р инж. Венцислав Янчев, като предлага на научния съвет на Факултета по индустриални технологии същият да бъде избран за заемане на академичната длъжност „доцент“ по професионално направление 5.1 Машинно инженерство, специалност „Динамика, якост и надеждност на машините, уредите, апаратите и системите“.

Поради изчерпване на дневния ред Председателят закри заседанието.

Членове на НЖ:

№	АД, НС и имена	позиция	подпис
1	доц. д-р инж. Агата Христова Манолова,	Председател	
2	чл.-кор. проф. дн инж. Георги Димитров Тодоров, чл.- кор. На БАН,;	Научен секретар	
3	проф. д-р инж. Тодор Стоилов Тодоров	Рецензент	
4	проф. д-р инж. Мара Крумова Кандева-Иванова,	Член на НЖ	
5	чл.-кор. проф. дтн. инж. Венелин Стоянов Живков,	Член на НЖ	
6	проф. д-р инж. Иван Николов Чавдаров,	Член на НЖ	
7	проф. д-р инж. Юлияна Яворова Георгиева	Рецензент	