

**ПРОТОКОЛ**  
от Заключителното заседание на Научно жури,

назначено със Заповед № ОЖ-5.1.-22/28.04.2023 г. г. на Ректора на ТУ – София,  
за провеждане на процедура за заемане на академична длъжност „доцент“  
по професионално направление 5.1. Машинно инженерство,  
специалност „Механика на флуидите“,  
за конкурс обявен от ТУ – София в ДВ бр. 23 от 14.03.2023 г.

Днес, 13.09.2023 г., на основание Заповед № ОЖ-5.1.-22/28.04.2023 г. г. на  
Ректора на ТУ - София, научно жури (НЖ) в състав:

Председател: проф. д.т.н. инж. Станимир Михайлов Карапетков

Научен секретар: проф. д-р инж. Любомир Ванков Димитров

и Членове: проф. д-р инж. Генчо Стойков Попов

проф. д-р инж. Радостин Симеонов Долчинков

проф. д-р инж. Ангел Костадинов Терзиев

доц. д-р инж. Климент Великов Климентов

доц. д-р инж. Полина Илиева Милушева

проведе заключителното заседание при следния

**ДНЕВЕН РЕД:**

1. Представяне на единствения участник в конкурса.
2. Решение на научното жури, относно наличието или липсата на plagiatство в представените за оценяване публикации.
3. Презентация на избрана от него тема, свързана с конкурса, със следващи въпроси и отговори.
4. Представяне от членовете на НЖ на рецензиите и становищата.
5. Дискусия по научните трудове на кандидата.
6. Вземане на решение по конкурса от НЖ.

**ПЪРВА ТОЧКА:**

Председателят на НЖ проф. д.т.н. инж. Станимир Михайлов Карапетков откри заседанието, като посочи, че е изпълнено изискването, относно присъствието на членовете на НЖ и то може да бъде проведено. След това уточни, че резюметата,

рецензиите и становищата на български и на популярен чужд език са били достъпни на сайта на ТУ-София.

Председателят проф. д.т.н. инж. Станимир Михайлов Карапетков информира членовете на научното жури за постъпилите материали по конкурса от кандидата в законаустановения срок и представи участника в конкурса:

1. гл. ас. д-р инж. Румен Веселинов Янков

### **ВТОРА ТОЧКА:**

Председателят на научното жури откри дискусия, относно наличието или липсата на plagiatство в представените за оценяване публикации.

След проведената дискусия **научното жури единодушно реши:**

***В представените публикации няма известни данни за plagiatство.***

### **ТРЕТА ТОЧКА:**

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.

Кандидатът гл. ас. д-р инж. Румен Веселинов Янков представи темата „Пренос на твърди примеси в турболентен граничен слой“.

Въпроси на членове на НЖ и отговори от кандидата:

**Въпрос:** проф. д-р инж. Генчо Стойков Попов – Значително ли е влиянието на Архимедовата сила?

**Отговор:** Силата на тежестта я корегирам с Архимедовата сила.

**Въпрос:** проф. д-р инж. Генчо Стойков Попов – Кога имаме умерена торболентност, примери?

**Отговор:** В текстилната промишленост, цементо производството, сгроизвос на пепелина.

**Въпрос:** проф. д.т.н. инж. Станимир Михайлов Карапетков – Архимедовата сила не е ли в резултат от налягането? Правилно ли сме ги разделили?

**Отговор:** Архимедовата сила е в резултат от равнодействащите.

### **ЧЕТВЪРТА ТОЧКА:**

Председателят на научното жури предостави думата на избраните рецензенти за представяне на изготвените рецензии:

Рецензент проф. д-р инж. Генчо Стойков Попов представи своята рецензия по представените трудове на кандидата и прочете своето **положително** заключение.

Рецензент проф. д-р инж. Ангел Костадинов Терзиев представи своята рецензия по представените трудове на кандидата и прочете своето **положително** заключение.

След приключване представянето на рецензиите, председателят даде думата за представяне на становищата:

Проф. д.т.н. инж. Станимир Михайлов Карапетков представи своето становище по представените трудове на кандидата и прочете своето **положително** заключение.

Проф. д-р инж. Любомир Ванков Димитров представи своето становище по представените трудове на кандидата и прочете своето **положително** заключение.

Проф. д-р инж. Радостин Симеонов Долчинков представи своето становище по представените трудове на кандидата и прочете своето **положително** заключение.

Доц. д-р инж. Климент Великов Климентов представи своето становище по представените трудове на кандидата и прочете своето **положително** заключение.

Доц. д-р инж. Полина Илиева Милушева представи своето становище по представените трудове на кандидата и прочете своето **положително** заключение.

## ПЕТА 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. Оценка от членът на НЖ: проф. д.т.н. инж. Станимир Михайлов Карапетков  
За кандидат : гл. ас. д-р инж. Румен Веселинов Янков  
Положителна
2. Оценка от членът на НЖ: проф. д-р инж. Любомир Ванков Димитров  
За кандидат : гл. ас. д-р инж. Румен Веселинов Янков  
Положителна
3. Оценка от членът на НЖ: проф. д-р инж. Генчо Стойков Попов  
За кандидат : гл. ас. д-р инж. Румен Веселинов Янков  
Положителна
4. Оценка от членът на НЖ: проф. д-р инж. Радостин Симеонов Долчинков  
За кандидат : гл. ас. д-р инж. Румен Веселинов Янков  
Положителна
5. Оценка от членът на НЖ: проф. д-р инж. Ангел Костадинов Терзиев  
За кандидат : гл. ас. д-р инж. Румен Веселинов Янков  
Положителна
6. Оценка от членът на НЖ: доц. д-р инж. Климент Великов Климентов  
За кандидат : гл. ас. д-р инж. Румен Веселинов Янков  
Положителна
7. Оценка от членът на НЖ: доц. д-р инж. Полина Илиева Милушева  
За кандидат : гл. ас. д-р инж. Румен Веселинов Янков  
Положителна

## ШЕСТА ТОЧКА:

Председателят отбележа, 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: 5.1. Машинно инженерство, научна специалност „Механика на флуидите“ от кандидата гл. ас. д-р инж. Румен Веселинов Янков.

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

Член на НЖ	Подкрепя	Не подкрепя	Въздържал се
проф. д.т.н. инж. Станимир Михайлов Карапетков	да	-	-
проф. д-р инж. Любомир Ванков Димитров	да	-	-
проф. д-р инж. Генчо Стойков Попов	да	-	-
проф. д-р инж. Радостин Симеонов Долчинков	да	-	-
проф. д-р инж. Ангел Костадинов Терзиев	да	-	-
доц. д-р инж. Климент Великов Климентов	да	-	-
доц. д-р инж. Полина Илиева Милушева	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 гл. ас. д-р инж. Румен Веселинов Янков, като предлага на Съвета на Колеж – Сливен, ТУ - София да бъде избран за заемане на академичната длъжност „доцент“ по професионално направление 5.1. Машинно инженерство, научна специалност „Механика на флуидите“.**

Поради изчерпване на дневния ред Председателят закри заседанието.

Членове на НЖ:

№	АД, НС и имена	позиция	подпись
1	проф. д.т.н. инж. Станимир Михайлов Карапетков	Председател	
2	проф. д-р инж. Любомир Ванков Димитров	Научен секретар	
3	проф. д-р инж. Генчо Стойков Попов	Член на НЖ	
4	проф. д-р инж. Радостин Симеонов Долчинков	Член на НЖ	
5	проф. д-р инж. Ангел Костадинов Терзиев	Член на НЖ	
6	доц. д-р инж. Климент Великов Климентов	Член на НЖ	
7	доц. д-р инж. Полина Илиева Милушева	Член на НЖ	