



**ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ,
ФИЛИАЛ ПЛОВДИВ**

ФАКУЛТЕТ по ЕЛЕКТРОНИКА И АВТОМАТИКА

ПРОТОКОЛ

№ 2/11.09.2025 г.

от заключителното открито заседание (официална защита) на Научно жури, назначено със заповед № ОЖ-5.3-17/16.04.2025 г. на Ректора на ТУ-София във връзка с процедура за защита на дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „Доктор“ от докторанта маг. *Емилия Хаим Пардо*, по Професионално направление 5.3 „Комуникционна и компютърна техника“, научна специалност „Компютърни системи, комплекси и мрежи“, с тема на дисертационния труд: „Разпаралеляване на алгоритъм Needleman-eWunsch върху графични ускорители“

Днес, 11.09.2025 г. назначеното от Ректора на ТУ - София Научно жури в състав:

- | | |
|---|-------------------|
| 1. доц. д-р инж. Севил Аптула Ахмед-Шиева | - Председател |
| 2. доц. д-р инж. Диана Велкова Стоянова | - Научен секретар |
| 3. проф. д-р инж. Димитър Михайлов Токмаков | |
| 4. проф. д-р Нина Христова Добринкова | |
| 5. доц. д-р инж. Иван Стефанов Станков, | |

проведе открито заключително заседание.

Председателят на НЖ доц. д-р инж. Севил Ахмед-Шиева открива заключителното заседание като посочва че е изпълнено изискването относно присъствието на всички членове на НЖ и то може да бъде проведено. Обявява, че заседанието се провежда на база заповед на Ректора на ТУ-София № ОЖ-5.3-17/16.04.2025г.

Председателят обявява, че заседанието се провежда на база заповед на Ректора на ТУ-София и съгласно Правилника на ТУ-София ще протече при следния **ДНЕВЕН РЕД**:

1. Приемане на изготвените рецензии и становища на дисертационния труд на докторанта маг. ЕМИЛИЯ ПАРДО.

* Представяне на кандидата, документацията по процедурата и членовете на НЖ от председателят на научното жури

* Презентация на дисертационния труд /кратко изложение на основните резултати от дисертационния труд/.

* Решение на научното жури относно липсата или наличието на плагиатство в представените за оценяване дисертационен труд и публикациите, свързани с него

* Представяне на рецензиите и становищата на членовете на Научното жури.

* Отговор на докторанта маг. Емилия Пардо.

* Изказвания, въпроси и становища на членовете на Научното жури и присъстващите.

2. Обявяване на решение относно присъждане на образователна и научна степен „Доктор” на маг. ЕМИЛИЯ ПАРДО.

* Публично обявяване и мотивиране на оценката от защитата на всеки член на научното жури – положителна или отрицателна и взимане на решение за присъждане на ОНС „Доктор”.

* Обявяване на крайния резултат от гласуването и решението на Научното жури.

По точка 1

Председателят доц. д-р инж. Севил Ахмед-Шиева представи кандидата пред присъстващите членове и гостите на заседанието.

След представянето, в изпълнение на разпоредбите на чл. 28, ал. 2, т. 2 от ПУРПНС, доц. д-р инж. С. Ахмед-Шиева дава думата на докторанта маг. Емилия Пардо за кратко изложение на разработения от нея дисертационен труд.

Докторантът маг. Емилия Пардо прави кратко изложение на основните резултати, изводи и приноси в дисертационния си труд пред членовете на научното жури и присъстващите в залата.

Председателят на научното жури открива дискусия относно наличието или липсата на плагиатство в представения дисертационен труд и публикациите свързани с него.

След проведената дискусия, **научното жури РЕШИ :**

В представения дисертационен труд и публикациите свързани с него не е установено плагиатство.

Председателят на журито доц. д-р инж. Севил Ахмед-Шиева съобщава, че всички процедури и срокове свързани с изготвянето и публикуването на автореферата, рецензиите и становищата са спазени съгласно ЗВО и Правилника на ТУ – София и същите са били достъпни на сайта на ТУ-София в законоустановения срок.

Членовете на Научното жури прочитат и мотивират своите положителни оценки, изразени в изготвените от тях рецензии и становища, както следва :

Рецензент проф. д-р инж. Димитър Михайлов Токмаков представи своята *рецензия* по дисертационния труд на кандидата и прочете *своето положително заключение*.

Рецензент доц. д-р инж. Иван Стефанов Станков представи своята *рецензия* по дисертационния труд на кандидата и прочете своето *положително заключение*.

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

Проф. д-р Нина Христова Добринкова представи своето *становище* по дисертационния труд на кандидата и прочете своето *положително заключение*.

Доц. д-р инж. Диана Велкова Стоянова представи своето *становище* по дисертационния труд на кандидата и прочете своето *положително заключение*.

Доц. д-р инж. Севил Аптула Ахмед-Шиева представи своето *становище* по конкурсните материали и прочете своето *положително заключение*.

Доц. д-р Севил Аптула Ахмед-Шиева дава думата на докторанта за отговор по отправените забележки и препоръки в изготвените становища и рецензии.

Маг. Емилия Пардо благодари и приема направените забележки и препоръки и дава отговори на въпросите, включени в рецензиите и становищата.

Председателят на Научното жури дава думата на членовете на журито за изказвания, становища и допълнителни въпроси към докторанта от страна на членовете на Научното жури и на присъстващите на публичната защита.

Въпроси и изказвания от членовете на журито и присъстващите на публичната защита не постъпват.

По точка 2

Председателят на Научното жури дава думата за заключителни изказвания, мнения и оценки от страна на всеки член на журито с поставяне на заключителна оценка на представения дисертационен труд.

Всички членове на журито потвърждават убедено своите окончателни положителни оценки за изготвения дисертационен труд и дават своята препоръка за присъждане на образователна и научна степен „Доктор“ от маг. ЕМИЛИЯ ХАИМ ПАРДО.

Председателят на НЖ разяснява:

Съгласно чл. 29 (1) от Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени в ТУ-София, образователна и научна степен „Доктор“ се придобива в деня, в който дисертационния труд е защитен успешно, т.е. съгласно тези нормативни правила, може да бъде присъдена образователна и научна степен „Доктор“ на маг. ЕМИЛИЯ ХАИМ ПАРДО, считано от 11.09.2025 г.

и предлага членовете на научното жури да потвърдят с явно гласуване своите заключителни оценки за присъждане на ОНС на маг. ЕМИЛИЯ ПАРДО.

Членовете на Научното Жури гласуват явно.

Председателят на Научното жури доц. д-р инж. Севил Аптула Ахмед-Шиева обявява единодушно взетите решения с резултат : 5 гласа „За“ /от гласували 5 членове на НЖ /:

1. Научното жури приема рецензиите и становищата на дисертационния труд на редовен докторант маг. ЕМИЛИЯ ХАИМ ПАРДО.

2. Научното жури дава положителна оценка на дисертационния труд и присъжда образователна и научна степен „Доктор“ на маг. ЕМИЛИЯ ХАИМ ПАРДО на 11.09.2025 г., по научна специалност „Компютърни системи, комплекси и мрежи“, от Професионално направление 5.3 „Комуникационна и компютърна техника“.

Поради приключване на дневния ред, заседанието бе за

ПРЕДСЕДАТЕЛ НА НАУЧНОТО ЖУРИ:

/доц. д-р инж. СЕВИЛ АХМЕД-ШИЕВА/

НАУЧЕН СЕКРЕТАР:

...
/доц. д-р инж. ДИАНА СТОЯНОВА/

ЧЛЕНОВЕ:

1. /проф. д-р инж. ДИМИТЪР ТОКМАКОВ/

2. *по подписа не присъствено*
/проф. д-р НИНА ДОБРИНКОВА/

3. *по подписа не присъствено*
/доц. д-р инж. ИВАН СТАНКОВ/

гр. Пловдив, 11.09.2025 г.