



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СОФИЯ
ФАКУЛТЕТ ПО ИНДУСТРИАЛНИ ТЕХНОЛОГИИ
КАТЕДРА „ТЕОРИЯ НА МЕХАНИЗМИТЕ И МАШИНИТЕ”



1756 София, бул. “Климент Охридски” №8, бл. 4, МТФ
тел.: 965 3245, 965 2770; e-mail: vci@tu-sofia.bg, nickn@tu-sofia.bg

П Р О Т О К О Л № 4

от заседанието на катедра ТММ,
състояло се на **13.01.2026 г. от 13.00 ч. в зала 3201**

Днес, **13.01.2026 г.**, в зала **3201** се състоя катедрен съвет на катедра „Теория на механизмите и машините”. Отсъстват доц. д-р инж. Вътко Драганов и гл. ас. д-р инж. Чавдар Георгиев.

Списъчен състав – 14 души.

Редуциран списъчен състав – 14 души.

Кворум – 10 души.

Присъстват – 12.

Заседанието бе открито и ръководено от **проф. Н. Николов** – Ръководител катедра ТММ.

Предложен бе следния

ДНЕВЕН РЕД:

1. Информация за хода на учебния процес.
2. Учебни въпроси.
3. Кадрови въпроси.
4. Обсъждане на дисертационния труд на доц. д-р инж. Радослав Милчев за придобиване на НС „доктор на науките”.
5. Избор на Ръководител катедра за довършване на мандата 2023 – 2027 г.
6. Разни.

Думата взе проф. Р. Митрев, който възрази срещу включването на т.4 от дневния ред с мотив, че не е изпратено изрично съобщение до членовете на катедрата за депозиране на дисертационния труд.

Проф. Н. Николов от своя страна изрази становище, че на базата на подадено на 05.01.2026 г. писмено заявление от доц. Р. Милчев съобщението за КС с така предложеният дневен ред е изпратено до всички членове на КС по мейла, като включително е качено и на страницата на катедрата и е залепено на таблото пред катедрената канцелария, а включването на въпросната т.4 в дневния ред само по себе си е достатъчно и предполага депозирането на проект на дисертационен труд и автореферат. Също така проф. Николов отбеляза, че всички посетили катедрената канцелария и подписали се за информираност за провеждане на КС, са имали възможност да се запознаят с материалите.

Проф. Н. Николов предложи на гласуване оповестеният предварително на 05.01.2026 г. дневен ред, като предложението беше прието със следния резултат:

Гласували: 12.

„Да“ – 11, „Не“ – 1, „Въздържал се“ – 0.

Проф. Н. Николов, ръководител катедра ТММ, предложи и КС единодушно прие комисия по провеждане на тайно гласуване в състав:

Председател: доц. д-р инж. Костадин Стоичков

Членове: доц. д-р инж. Явор Софронов

доц. д-р инж. Лъчезар Кочев

По точка 1 от дневния ред:

Проф. Н. Николов представи информация за хода на учебния процес.

С явно гласуване и единодушно бе взето следното

РЕШЕНИЕ:

КС приема представената информация за хода на учебния процес.

По точка 2 от дневния ред:

Проф. Н. Николов направи предложение катедра „Теория на механизмите и машините“ да предложи на почитаемия ФС на ФИТ да възложи хонорувани часове за летния семестър на академичната 2025/2026 г. на редовния докторант маг. инж. **Андрея Найденова** – до 135 часа приведени към упражнения, съответно: магистри, спец. 3D технологии (CAD/CAM/CAE) – 1-ви курс, учебна дисциплина „3D технологии в медицината“, лаб. упр., 3 групи по 45 часа или общо 135 часа приравнени към упражнения.

Проф. Н. Николов даде думата за въпроси и изказвания.

След като не постъпиха въпроси и изказвания, **проф. Н. Николов** направи предложение за прекратяване на въпросите и изказванията, което бе прието единодушно.

Проф. Н. Николов подложи на гласуване направеното предложение.

С явно гласуване и единодушно бе взето следното

РЕШЕНИЕ

Катедра „Теория на механизмите и машините“ предлага на почитаемия ФС на ФИТ да възложи хонорувани часове за летния семестър на академичната 2025/2026 г. на редовния докторант маг. инж. Андрея Найденова – до 135 часа приведени към упражнения, съответно: Магистри, спец. 3D технологии (CAD/CAM/CAE) – 1-ви курс, учебна дисциплина „3D технологии в медицината“, лаб. упр., 3 групи по 45 часа или общо 135 часа приравнени към упражнения.

Проф. Н. Николов представи атестацията на докторанта маг. Доротея Смиленова за работата ѝ през четвъртата година, завършващи с положително заключение, и предложи приемането им от КС.

Проф. Н. Николов даде думата за въпроси и изказвания.

След като не постъпиха въпроси и изказвания, **проф. Н. Николов** направи предложение за прекратяване на въпросите и изказванията, което бе прието единодушно.

Проф. Н. Николов предложи и КС единодушно прие с явно гласуване прекратяване на въпросите и изказванията.

Проф. Н. Николов подложи на гласуване направеното предложение за приемане на атестацията.

С явно гласуване и единодушно бе взето следното

РЕШЕНИЕ:

Кат. ТММ предлага на почитаемия ФС на ФИТ да приеме атестацията на докторанта маг. Доротея Смиленова за работата ѝ през четвъртата година.

Проф. Н. Николов представи постъпил доклад от проф. д.т.н. инж. мат. Николай НИКОЛОВ и доц. д-р, д-р инж. мат. Яна СТОЯНОВА, научни ръководители на докторанта маг. Доротея СМИЛЕНОВА, за отчисляване с право на защита на докторанта маг. Доротея СМИЛЕНОВА съгласно чл.21, ал.1 и ал.2 от ПУРПНС в ТУ – София, считано от 01.01.2026 г.

Проф. Николов даде думата за въпроси и изказвания.

След като не постъпиха въпроси и изказвания, **доц. Н. Николов** направи предложение за прекратяване на въпросите и изказванията, което бе прието единодушно.

Проф. Н. Николов направи предложение кат. ТММ да предложи на ФС на ФИТ да отчисли с право на защита докторанта маг. Доротея СМИЛЕНОВА, считано от 01.01.2026 г.

При проведеното **тайно гласуване** беше получен следния резултат:

Гласували: 14.

„Да“ – 14, „Не“ – 0, „Недействителни“ – 0.

Въз основа на проведеното гласуване катедреният съвет взе следното

РЕШЕНИЕ:

На основание чл.21, ал.1 и ал.2 от ПУРПНС в ТУ – София катедра „Теория на механизмите и машините“ предлага на почитаемия ФС на ФИТ да отчисли с право на защита докторанта маг. Доротея СМИЛЕНОВА, считано от 01.01.2026 г.

По точка 3 от дневния ред:

Проф. Н. Николов направи предложение кат. ТММ да предложи на ФС на ФИТ да зачисли от 05.01.2026 г. кандидат-докторанта маг. инж. Андрея НАЙДЕНОВА в проектна редовна докторантура по професионално направление 5.1 Машинно инженерство, докторска програма „Теория на механизмите, машините и автоматичните линии“ (02.01.04), с научен ръководител доц. д-р инж. Явор СОФРОНОВ. Единственият кандидат маг. инж. Андрея НАЙДЕНОВА е положил успешно кандидат-докторантските си изпити – съответно по специалността с оценка Отличен (5.75) и по западен език с оценка Мн. добър (5.25).

Проф. Н. Николов даде думата за предложения и изказвания.

След като не постъпиха предложения и изказвания, **проф. Н. Николов** направи предложение за прекратяване на изказванията, което бе прието единодушно.

Проведеното тайно гласуване е със следните резултати:

Гласували: 14.

„Да“ – 14, „Не“ – 0, „Недействителни“ – 0.

Въз основа на тези резултати катедреният съвет взе следното

РЕШЕНИЕ:

Катедра „Теория на механизмите и машините” предлага на почитаемия ФС на ФИТ да зачисли от 05.01.2026 г. кандидат-докторанта маг. инж. Андрея НАЙДЕНОВА в проектна редовна докторантура по професионално направление 5.1 Машинно инженерство, докторска програма „Теория на механизмите, машините и автоматичните линии” (02.01.04), с научен ръководител доц. д-р инж. Явор СОФРОНОВ.

Проф. Н. Николов направи предложение кат. ТММ да предложи на ФС на ФИТ да зачисли от 05.01.2026 г. кандидат-докторанта маг. инж. Николай СЛАВЧЕВ в проектна редовна докторантура по професионално направление 5.1 Машинно инженерство, докторска програма „Динамика, якост и надеждност на машините, уредите, апаратите и системите” (02.19.08), с научен ръководител доц. д-р инж. Радослав МИЛЧЕВ. Единственият кандидат маг. инж. Николай СЛАВЧЕВ е положил успешно кандидат-докторантските си изпити – съответно по специалността с оценка Отличен (5.75) и по западен език с оценка Отличен (5.50).

Проф. Н. Николов даде думата за предложения и изказвания.

След като не постъпиха предложения и изказвания, **проф. Н. Николов** направи предложение за прекратяване на изказванията, което бе прието единодушно.

Проведеното тайно гласуване е със следните резултати:

Гласували: 14.

„Да” – 14, „Не” – 0, „Недействителни” – 0.

Въз основа на тези резултати катедреният съвет взе следното

РЕШЕНИЕ:

Катедра „Теория на механизмите и машините” предлага на почитаемия ФС на ФИТ да зачисли от 05.01.2026 г. кандидат-докторанта маг. инж. Николай СЛАВЧЕВ в проектна редовна докторантура по професионално направление 5.1 Машинно инженерство, докторска

програма „Динамика, якост и надеждност на машините, уредите, апаратите и системите” (02.19.08), с научен ръководител доц. д-р инж. Радослав МИЛЧЕВ.

Проф. Н. Николов направи предложение на основание чл.14, ал.6 от ПУРПНС в ТУ – София за промяна на единия от двамата научни ръководители на докторанта маг. инж. Мариана КОЛЕВА, при която починалият проф. д-р инж. Веселин ПАВЛОВ се заменя от доц. д-р инж. Елица ГИЕВА, като поясни, че освен с тях, предложението е съгласувано с другия научен ръководител проф. д-р инж. Радостин ДОЛЧИНКОВ.

Проф. Н. Николов даде думата за въпроси и изказвания.

След като не постъпиха въпроси и изказвания, **проф. Н. Николов** направи предложение за прекратяване на въпросите и изказванията, което бе прието единодушно.

Проф. Н. Николов подложи на гласуване направеното предложение.

Проведеното тайно гласуване е със следните резултати:

Гласували: 14.

„Да“ – 14, „Не“ – 0, „Недействителни“ – 0.

Въз основа на тези резултати катедреният съвет взе следното

РЕШЕНИЕ:

Кат. ТММ предлага на почитаемия ФС на ФИТ на основание чл.14, ал.6 от ПУРПНС в ТУ – София да промени единия от двамата научни ръководители на докторанта маг. инж. Мариана КОЛЕВА, като починалият проф. д-р инж. Веселин ПАВЛОВ се заменя от доц. д-р инж. Елица ГИЕВА.

Проф. Н. Николов, на основание Чл.22, ал.1 и ал.2 и Чл.6, ал.3 и ал.4 от ПУРЗАД в ТУ – София, направи предложение за състава на Научното жури по обявения конкурс (Публикуван в ДВ брой

101/27.11.2025 г.) за академична длъжност „Доцент“ по професионално направление 5.1 Машинно инженерство, научна специалност „Теория на механизмите, машините и автоматичните линии“ – един, със срок 2 месеца от датата на публикуване в ДВ за нуждите на катедра „Теория на механизмите и машините“:

- Външни хабилитирани за ТУ – София:

чл.-кор. проф. д.т.н. инж. Венелин ЖИВКОВ – ПН 5.1 – кат. ТММ, ФИТ, ТУ – София

проф. дн инж. Димитър ДИЧЕВ – ПН 5.1 – кат. МУ, ФМУ, ТУ – Габрово

проф. д-р инж. Илия ЖЕЛЕЗАРОВ – ПН 5.1 – кат. МУ, ФМУ, ТУ – Габрово

- Вътрешни хабилитирани за ТУ – София:

чл.-кор. проф. дн инж. Георги ТОДОРОВ – ПН 5.1 – кат. ПТС, ФИТ, ТУ – София

проф. д.т.н. инж. мат. Николай НИКОЛОВ – ПН 5.1 – кат. ТММ, ФИТ, ТУ – София – Председател на първото заседание

проф. д-р инж. Тодор ТОДОРОВ – ПН 5.1 – кат. ТММ, ФИТ, ТУ – София

доц. д-р, д-р инж. мат. Яна СТОЯНОВА – ПН 5.1 – кат. ТММ, ФИТ, ТУ – София

- Резерви:

проф. д-р инж. Радостин ДОЛЧИНКОВ – ПН 5.1 – ЦИТН, БСУ – Бургас – външен хабилитиран за ТУ – София

проф. д-р инж. Константин КАМБЕРОВ – ПН 5.1 – кат. ПТС, ФИТ, ТУ – София – вътрешен хабилитиран за ТУ – София

Проф. Н. Николов даде думата за предложения и изказвания.

След като не постъпиха предложения и изказвания, **проф. Н. Николов** направи предложение за прекратяване на изказванията, което бе прието единодушно.

Проведеното тайно гласуване по предложението за състава на Научното жури е със следните резултати:

Име, презиме, фамилия		Да	Не	Нед.
Външни хабилитирани за ТУ – София:				
1.	чл.-кор. проф. д.т.н. инж. Венелин ЖИВКОВ – ПН 5.1 – кат. ТММ, ФИТ, ТУ – София	12	0	0
2.	проф. дн инж. Димитър ДИЧЕВ – ПН 5.1 – кат. МУ, ФМУ, ТУ – Габрово	12	0	0
3.	проф. д-р инж. Илия ЖЕЛЕЗАРОВ – ПН 5.1 – кат. МУ, ФМУ, ТУ – Габрово	12	0	0
Вътрешни хабилитирани за ТУ – София:				
1.	чл.-кор. проф. дн инж. Георги ТОДОРОВ – ПН 5.1 – кат. ПТС, ФИТ, ТУ – София	12	0	0
2.	проф. д.т.н. инж. мат. Николай НИКОЛОВ – ПН 5.1 – кат. ТММ, ФИТ, ТУ – София – Председател на първото заседание	12	0	0
3.	проф. д-р инж. Тодор ТОДОРОВ – ПН 5.1 – кат. ТММ, ФИТ, ТУ – София	12	0	0
4.	доц. д-р, д-р инж. мат. Яна СТОЯНОВА – ПН 5.1 – кат. ТММ, ФИТ, ТУ – София	12	0	0
Резерви:				
1.	проф. д-р инж. Радостин ДОЛЧИНКОВ – ПН 5.1 – ЦИТН, БСУ – Бургас – външен хабилитиран за ТУ – София	12	0	0
2.	проф. д-р инж. Константин КАМБЕРОВ – ПН 5.1 – кат. ПТС, ФИТ, ТУ – София – вътрешен хабилитиран за ТУ – София	12	0	0

Въз основа на тези резултати катедреният съвет взе следното

РЕШЕНИЕ:

КС предлага следния състав на Научното жури:

- Външни хабилитирани за ТУ – София:

чл.-кор. проф. д.т.н. инж. Венелин ЖИВКОВ – ПН 5.1 – кат. ТММ, ФИТ, ТУ – София

проф. дн инж. Димитър ДИЧЕВ – ПН 5.1 – кат. МУ, ФМУ, ТУ – Габрово

проф. д-р инж. Илия ЖЕЛЕЗАРОВ – ПН 5.1 – кат. МУ, ФМУ, ТУ – Габрово

- Вътрешни хабилитирани за ТУ – София:

чл.-кор. проф. дн инж. Георги ТОДОРОВ – ПН 5.1 – кат. ПТС, ФИТ, ТУ – София

проф. д.т.н. инж. мат. Николай НИКОЛОВ – ПН 5.1 – кат. ТММ, ФИТ, ТУ – София – Председател на първото заседание

проф. д-р инж. Тодор ТОДОРОВ – ПН 5.1 – кат. ТММ, ФИТ, ТУ – София

доц. д-р, д-р инж. мат. Яна СТОЯНОВА – ПН 5.1 – кат. ТММ, ФИТ, ТУ – София

- Резерви:

проф. д-р инж. Радостин ДОЛЧИНКОВ – ПН 5.1 – ЦИТН, БСУ – Бургас – външен хабилитиран за ТУ – София

проф. д-р инж. Константин КАМБЕРОВ – ПН 5.1 – кат. ПТС, ФИТ, ТУ – София – вътрешен хабилитиран за ТУ – София

По точка 4 от дневния ред:

Списъчен състав на хабилитираните и докторите – 14 души.

Редуциран списъчен състав на хабилитираните и докторите – 14 души.

Кворум – 10 души.

Присъстват – 12.

Като гости по т.4 от дневния ред присъстват чл.-кор. проф. дн инж. Георги Тодоров, проф. д-р инж. Тодор Тодоров, проф. д-р инж.

Мара Кандева-Иванова, докторант маг. инж. Антония Гаджалова, докторант маг. инж. Калин Крумов и маг. инж. Андрея Найденова.

Проф. Н. Николов предложи и КС единодушно прие за протоколчик по точка 4 от дневния ред на заседанието да бъде избран гл. ас. д-р инж. Михаил ЗАГОРСКИ.

Проф. Н. Николов представи постъпило на основание чл. 33 от ПУРПНС в ТУ – София заявление от доц. д-р инж. Радослав Милчев за обсъждане на Катедрен съвет на дисертационния му труд за придобиване на научната степен „доктор на науките” по професионално направление 5.1 Машинно инженерство, научна специалност „Автоматизирани системи за обработка на информация и управление”, на тема „Технологични аспекти на дигитализацията и процесите на конвергенция в контекста на интелигентните системи и изкуствения интелект“. **Проф. Н. Николов** представи информация относно творческата биография на доц. д-р инж. Радослав Милчев, след което даде думата на доц. д-р инж. Радослав Милчев за представяне на подготвените материали по проекта на дисертационен труд и автореферата към него. Преди даването на думата на доц. Милчев, проф. д-р инж. Росен Митрев зададе уточняващи въпроси по отношение биографията на кандидата, на които бе отговорено от проф. Н. Николов и доц. Р. Милчев.

Доц. д-р инж. Р. Милчев представи в рамките на 55 минути съдържанието на подготвените материали по проекта за дисертационен труд, като започна с изказване на благодарности на своите колеги и близки за подкрепата за развитието на дисертационния труд.

Проф. Н. Николов даде думата за въпроси към доц. Милчев.

След като не постъпиха въпроси към докторанта, **проф. Н. Николов** направи предложение за прекратяване на въпросите, което бе прието единодушно.

Проф. Н. Николов даде думата за изказвания.

Гл. ас. д-р инж. Михаил Загорски изказа положителното си мнение за работата с доц. Милчев и изказа висока оценка за качеството на работата.

Чл.-кор. проф. дн инж. Георги Тодоров изказва положителното си мнение за работата на доц. Милчев като преподавател, изследовател и администратор и изказа положително мнение за труда на доц. Милчев. Проф. Тодоров счита, че тази работа заслужава подкрепа и адмирация.

Проф. д.т.н. инж. Николай Николов оцени положително работата и отбеляза огромното учебно натоварване на доц. Милчев и приноса му за създаване на специалността Интелигентни системи и изкуствен интелект на български и английски език.

След като не постъпиха други изказвания **проф. Н. Николов** подложи на гласуване предложението за прекратяване на изказванията, което се прие единодушно.

Проф. Н. Николов направи предложение за вземане на решение за откриване на процедура за предварително обсъждане на дисертационен труд за придобиване на научна степен „доктор на науките” по професионално направление 5.1 Машинно инженерство, научна специалност „Автоматизирани системи за обработка на информация и управление”, на доц. д-р инж. Радослав МИЛЧЕВ на тема „Технологични аспекти на дигитализацията и процесите на конвергенция в контекста на интелигентните системи и изкуствения интелект“.

Проведеното **тайно гласуване** по предложението за откриване на процедура за предварително обсъждане на дисертационен труд за придобиване на научна степен „доктор на науките” по професионално направление 5.1 Машинно инженерство, научна специалност „Автоматизирани системи за обработка на информация и управление”, на доц. д-р инж. Радослав МИЛЧЕВ на тема „Технологични аспекти на дигитализацията и процесите на конвергенция в контекста на интелигентните системи и изкуствения интелект“., е със следните резултати:

Гласували: 12.

„Да” – 11, „Не” – 1, „Недействителни” – 0.

Въз основа на тези резултати катедреният съвет взе следното

РЕШЕНИЕ:

КС предлага на ФС на ФИТ да открие процедура за предварително обсъждане на дисертационен труд за придобиване на научна степен „доктор на науките” по професионално направление 5.1 Машинно инженерство, научна специалност „Автоматизирани системи за обработка на информация и управление”, на доц. д-р инж. Радослав МИЛЧЕВ на тема „Технологични аспекти на дигитализацията и процесите на конвергенция в контекста на интелигентните системи и изкуствения интелект“.

По точка 5 от дневния ред:

Проф. Н. Николов предложи и КС прие с явно гласуване и единодушно т.5 от дневния ред да бъде водена от доц. д-р, д-р инж. мат. Яна Стоянова – Зам.-ръководител кат. ТММ.

Доц. Я. Стоянова даде думата за предложения за Ръководител катедра за довършване на мандата 2023 – 2027 г.

Доц. д-р инж. Р. Милчев: Предлагам кандидатурата на проф. д.т.н. инж. мат. Николай Николов за Ръководител катедра за довършване на мандата 2023-2027 г.

Доц. д-р инж. Я. Софронов: Подкрепям предложението на доц. Милчев.

След като не постъпиха други предложения, **доц. Я. Стоянова** предложи прекратяване на предложенията за Ръководител катедра за довършване на мандата 2023-2027 г., като предложението бе прието с явно гласуване и единодушно.

Проведеното **тайно гласуване** по предложението за избор на Ръководител катедра с единствен кандидат проф. д.т.н. инж. мат. Николай Николов е със следните резултати:

Гласували: 12.

„Да“ – 12, „Не“ – 0, „Недействителни“ – 0.

Въз основа на тези резултати катедреният съвет взе следното

РЕШЕНИЕ:

Катедра „Теория на механизмите и машините“ избира за Ръководител катедра за довършване на мандата (по-малко от половината мандат) 2023-2027 г. проф. д.т.н. инж. мат. Николай Николов.

По точка 6 от дневния ред:

Проф. Н. Николов направи няколко съобщения.

Поради изчерпване на дневния ред проф. Н. Николов закри заседанието на КС в 15.40 ч.

Протоколчик по точка 4:

/гл. ас. д-р инж. Михаил ЗАГОРСКИ/

Протоколчик:

/маг. инж. Веселина ИЛИЕВА/

Ръководител кат. ТММ:

/проф. д.т.н. инж. мат. Николай НИКОЛОВ/