

ПРОТОКОЛ № 8

От заседанието на ФС на ФЕТТ, състояло се на 18.02.2026 г. от 14 часа. Списъчен състав на ФС 28 члена, редуциран състав 27, кворум 18, присъстват 26 членове на списъчния състав.

Списъчен хабилитиран състав на ФС 22 члена, редуциран хабилитиран състав 21, кворум 14, присъстват 21 членове от хабилитирания състав.

Отсъстват: доц. д-р инж. Любомир Богданов, гл. ас. д-р инж. Марияна Маноева (командировка в чужбина)

Деканът, проф. И. Илиев обяви, че има необходимия кворум и откри заседанието.

Дневен ред:

1. Кадрови въпроси.

Докладва: доц. д-р инж. Димитър Арnaudов
Зам. - декан по НПД

2. Докторантски въпроси.

Докладва: проф. дн инж. Ивайло Пандиев
Зам. - декан по УД

3. Възлагане на занятия за летния семестър на 2025/2026 г.

Докладва: проф. дн инж. Ивайло Пандиев
Зам. - декан по УД

4. Приемане на годишни отчети на лаборатории от ФЕТТ към НИС на ТУ-София.

Докладва: доц. д-р инж. Димитър Арnaudов
Зам. - декан по НПД

5. Разни.

С явно гласуване дневният ред беше приет единодушно.

Деканът, проф. И. Илиев, предложи следната комисия за провеждане на тайното гласуване:

Председател: доц. д-р инж. Светозар Андреев
Членове: доц. д-р инж. Гертана Вачева
студент Светлозар Велчев

С явно гласуване предложението беше прието единодушно.

По точка първа от дневния ред:

= По доклад на проф. д-р Боряна Цанева, председател на научно жури, по процедура за заемане на академична длъжност „главен асистент" № ФЕТТ75-АД1-075, е внесено предложение във Факултетния съвет за утвърждаване на избора на д-р инж. В. С. Милушева за заемане на академична длъжност „главен асистент" в професионално направление: 4.2 Химически науки, научна специалност: „Електрохимия". Проф. Цанева запозна членовете на ФС с хронологията на събитията, а именно, на заседанията, проведени на 08.01.2026 г. и 30.01.2026 г., научното жури се е запознало с документите на двамата кандидати в конкурса за заемане на академичната длъжност „главен асистент" към катедра „Химия", а именно д-р инж. В. С. Милушева и д-р П. К. Папазов. То е установило, че и двамата кандидати изпълняват минималните национални изисквания на ЗРАСРБ и минималните изисквания на ПУРЗАД на ТУ-София, поради което те са били допуснати до участие в конкурса за АД „главен асистент" и оценени на база допълнителните изисквания по чл.2, ал. 2 от ППЗРАСРБ както следва:

- Научната продукция на д-р инж. В. Милушева от 10 публикации, включва три публикации в списания с най-висок рейтинг (Q1 и Q2). Темата на дисертационния ѝ труд както и тази на всичките ѝ публикации са в пряко съответствие със съдържанието на дисциплините, предвидени като натоварване по обявения конкурс. Д-р В. Милушева има и дългогодишен преподавателски опит в катедра „Химия" при ТУ-София. Представянето на д-р В. Милушева по темата „Електрохимични източници на електрична енергия" демонстрира задълбочено познаване на процесите в батериите и отличен подход за нагледно и интересно презентиране.

- Научната продукция на д-р Папазов има научни постижения в областта на органичната химия. Неговите публикации са предимно в реномирани български списания с квантил Q3 и Q4. Тематиката на научната дейност на д-р П. Папазов обаче не попада в обхвата на нито една дисциплина, водена от катедра „Химия" при ТУ-София. Д-р Папазов не направи презентация, а представянето му демонстрира оскъдни знания в областта на дисциплините, които се предвижда да бъдат възложени на новия главен асистент. Използваната неточна терминология и липса на основни химични познания в областта на окислително-редукционните процеси, предполагат невъзможност той да преподава по дисциплини, водени от катедра „Химия" в ТУ-София.

В допълнение към доклада проф. Цанева отбеляза, че оценката на кандидатите по документи (съгласно изискванията по чл. 46 от ППЗРАСРБ, 14(1) от ПУРЗАДТУС и Приложение 2 от Протокол на НЖ) е в полза на д-р Милушева, предвид че всичките ѝ 10 публикации са в тематичното направление на конкурса и на дисциплините, които са предвидени по конкурса

да бъдат възложени на новоназначения главен асистент, а именно "Химия" и "Химични технологии в електрониката" и „Технологичен практикум“. По дисциплината "Химия" д-р В. Милушева води лабораторни упражнения от 2017 година. Кандидатът д-р П. Папазов няма публикации по тематиката на конкурса и не е представил документ за водени лабораторни упражнения във ВУЗ, които са упоменати в Заявлението от кандидата.

По допълните критерии за оценка (Изискванията по чл. 15(3) от ПУРЗАДТУС), а именно ниво на представяне на тема от конспекта по конкурса, както и на изчерпателност на отговорите, зададени от членовете на НЖ по време на заключителното заседание, д-р Милушева е представила презентация на много високо ниво и е отговорила изчерпателно на всички въпроси. Д-р Папазов се е представил неубедително и не е демонстрирал знания по теми, които са част от преподавания материал по дисциплината "Химия", „Технологичен практикум“ и "Химични технологии в електрониката" в ТУ-София, за която е обявен настоящият конкурс.

В заключение, научното жури е приключило своята работа и предлага на ФС да утвърди избора на кандидат д-р инж. Веселина Стефанова Милушева за заемане на академична длъжност „главен асистент“.

Хабилитираните членове и тези със степен „д-р“ проведоха тайно гласуване с резултат:

Гласували: 24 : ДА – 24; Не подкрепям – 0; Невалидна - 0

Решение: ФС на ФЕТТ утвърждава избора на д-р инж. Веселина Стефанова Милушева за заемане на академична длъжност „главен асистент“ в професионално направление 4.2 Химически науки, научна специалност „Електрохимия“.

По точка втора от дневния ред:

= По доклад на доц. д-р инж. Георги Николов, ръководител на катедра „Електронна техника“, беше внесено предложение във Факултетния съвет за отчисляване с право на защита на маг. инж. Николай Николаев Томчев, докторант на задочно обучение по професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, докторска програма „Медицински уреди“, считано от 01.02.2026 г., поради изтичане на срока на докторантурата и изпълнение на задължителните изисквания в индивидуалния план.

Хабилитираните членове и тези със степен „д-р“ проведоха тайно гласуване с резултат:

Гласували: 24: ДА – 24; Не подкрепям – 0; Невалидна - 0

Решение: ФС на ФЕТТ утвърждава предложението за отчисляване с право на защита на маг. инж. Николай Николаев Томчев, докторант на

задочно обучение по професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, докторска програма „Медицински уреди“, считано от 01.02.2026 г.

= По доклад на доц. д-р инж. Георги Николов, ръководител на катедра „Електронна техника“, беше внесено предложение във Факултетния съвет за зачисляване на докторанти.

Хабилитираните членове и тези със степен „д-р“ проведоха тайно гласуване с резултат:

- зачисляване в докторантура на задочно обучение по професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, докторска програма „Автоматизация на инженерния труд и системи за автоматизирано проектиране“ на маг. инж. Радостин Росенов Стоянов, считано от 01.03.2026 г.

Гласували: 24: ДА – 24; Не подкрепям – 0; Невалидна - 0

- зачисляване в докторантура на задочно обучение по професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, докторска програма „Интегрална схемотехника, материали, технология и специално обзавеждане“ на маг. инж. Николай Красимиров Крачанов, считано от 01.03.2026 г.

Гласували: 24: ДА – 24; Не подкрепям – 0; Невалидна – 0

- зачисляване в докторантура на редовно обучение по професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, докторска програма „Автоматизация на области от нематериалната сфера“ на маг. инж. Велина Иванова Георгиева, считано от 01.03.2026г.

Гласували: 24: ДА – 24; Не подкрепям – 0; Невалидна – 0

Решения: ФС на ФЕТТ утвърждава предложението за зачисляване в докторантура на задочно обучение по професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, докторска програма „Автоматизация на инженерния труд и системи за автоматизирано проектиране“ на маг. инж. Радостин Росенов Стоянов, считано от 01.03.2026 г.

ФС на ФЕТТ утвърждава предложението за зачисляване в докторантура на задочно обучение по професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, докторска програма „Интегрална схемотехника, материали, технология и специално обзавеждане“ на маг. инж. Николай Красимиров Крачанов, считано от 01.03.2026 г.

ФС на ФЕТТ утвърждава предложението за зачисляване в докторантура на редовно обучение по професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, докторска програма „Автоматизация на области от нематериалната сфера“ на маг. инж. Велина Иванова Георгиева, считано от 01.03.2026г.

= По доклад на доц. д-р инж. Георги Николов, ръководител на катедра „Електронна техника“, беше внесено предложение във Факултетния съвет за избор на научни ръководители на зачислените докторанти.

Хабилитираните членове и тези със степен „д-р“ проведеха тайно гласуване с резултат:

- за научни ръководители на докторанта на задочно обучение по професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, докторска програма „Автоматизация на инженерния труд и системи за автоматизирано проектиране“ маг. инж. Радостин Росенов Стоянов да бъдат избрани:
 1. доц. д-р инж. Катя Константинова Аспарухова
Гласували: 24: ДА – 23;
 2. доц. д-р инж. Любомир Валериев Богданов
Гласували: 24: ДА – 23;
- за научен ръководител на докторанта на задочно обучение по професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, докторска програма „Интегрална схемотехника, материали, технология и специално обзавеждане“ маг. инж. Николай Красимиров Крачанов да бъде избран доц. д-р инж. Димитър Николов Николов.
Гласували: 24: ДА – 24
- за научен ръководител на докторанта на редовно обучение по професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, докторска програма „Автоматизация на области от нематериалната сфера“ маг. инж. Велина Иванова Георгиева да бъде избрана проф. д-р инж. Славка Славчева Цанова.
Гласували: 24: ДА – 21

Решения: ФС на ФЕТТ утвърждава предложението за научни ръководители на докторанта на задочно обучение по професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, докторска програма „Автоматизация на инженерния труд и системи за автоматизирано проектиране“ маг. инж. Радостин Росенов Стоянов да бъдат избрани доц. д-р инж. Катя Константинова Аспарухова и доц. д-р инж. Любомир Валериев Богданов.

ФС на ФЕТТ утвърждава предложението за научен ръководител на докторанта на задочно обучение по професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, докторска програма „Интегрална схемотехника, материали, технология и специално обзавеждане“ маг. инж. Николай Красимиров Крачанов да бъде избран доц. д-р инж. Димитър Николов Николов.

ФС на ФЕТТ утвърждава предложението за научен ръководител на докторанта на редовно обучение по професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, докторска програма „Автоматизация на области от нематериалната сфера“ маг. инж. Велина Иванова Георгиева да бъде избрана проф. д-р инж. Славка Славчева Цанова.

= По доклад на доц. д-р инж. Владимир Димитров, ръководител на катедра „Силова електроника“, беше внесено предложение във Факултетния съвет за зачисляване на маг. инж. Георги Недков Кузманов в задочна форма на докторантура по докторска програма „Индустриална електроника“, по професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, към катедра „Силова електроника“, считано от 01.03.2026 г.

Хабилитираните членове и тези със степен „д-р“ проведоха тайно гласуване с резултат:

Гласували: 23: ДА – 23

Решение: ФС на ФЕТТ утвърждава предложението за зачисляване на маг. инж. Георги Недков Кузманов в задочна форма на докторантура по докторска програма „Индустриална електроника“, по професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, към катедра „Силова електроника“, считано от 01.03.2026 г.

= По доклад на доц. д-р инж. Владимир Димитров, ръководител на катедра „Силова електроника“, беше внесено предложение във Факултетния съвет за научни ръководители на зачисления маг. инж. Георги Недков Кузманов в задочна форма на докторантура по докторска програма „Индустриална електроника“, ПН 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, да бъдат избрани доц. д-р инж. Димитър Дамянов Арнаудов и проф. д-р инж. Георги Василев Ангелов.

Хабилитираните членове и тези със степен „д-р“ проведоха тайно гласуване с резултат:

доц. д-р инж. Димитър Дамянов Арнаудов - **Гласували: 23: ДА – 22**

проф. д-р инж. Георги Василев Ангелов - **Гласували: 23: ДА – 21**

Решение: ФС на ФЕТТ утвърждава предложението за научни ръководители на зачисления маг. инж. Георги Недков Кузманов в задочна форма на докторантура по докторска програма „Индустриална електроника“, ПН 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, да бъдат избрани доц. д-р инж. Димитър Дамянов Арnaudов и проф. д-р инж. Георги Василев Ангелов.

= По доклад на доц. д-р инж. Ивелина Рускова, ръководител на катедра „Микроелектроника“, беше внесено предложение във Факултетния съвет за зачисляване на докторанти.

Тъй като въпросът касае Председателя на комисията доц. Андреев, който е в конфликт на интереси за това гласуване, както и за избор на ръководител, временно се наложи той да бъде заменен. Доц. д-р Борислав Ганев изяви желание да подпомогне работата на комисията. С явно гласуване предложението за замяна на доц. Андреев с доц. Ганев беше прието единодушно.

Хабилитираните членове и тези със степен „д-р“ проведоха тайно гласуване с резултат:

- зачисляване на маг. инж. Любомир Йорданов Йорданов като докторант в задочна форма на обучение по ПН 5.2. „Електротехника, електроника и автоматика“, научна специалност “Технология на електронното производство (по отрасли)”, считано от 01.03.2026 г.

Гласували: 23: ДА – 23

- зачисляване на маг. инж. Атанас Иванов Куртев като докторант в задочна форма на обучение по ПН 5.2. „Електротехника, електроника и автоматика“, научна специалност “Технология на електронното производство (по отрасли)”, считано от 01.03.2026 г.

Гласували: 23: ДА – 23

Решения: ФС на ФЕТТ утвърждава предложението за зачисляване на маг. инж. Любомир Йорданов Йорданов като докторант в задочна форма на обучение по ПН 5.2. „Електротехника, електроника и автоматика“, научна специалност “Технология на електронното производство (по отрасли)”, считано от 01.03.2026 г.

ФС на ФЕТТ утвърждава предложението за зачисляване на маг. инж. Атанас Иванов Куртев като докторант в задочна форма на обучение по ПН 5.2. „Електротехника, електроника и автоматика“, научна специалност “Технология на електронното производство (по отрасли)”, считано от 01.03.2026 г.

= По доклад на доц. д-р инж. Ивелина Рускова, ръководител на катедра „Микроелектроника“, беше внесено предложение във Факултетния съвет за научен ръководител.

Хабилитираните членове и тези със степен „д-р“ проведеха тайно гласуване (Председател на комисията временно доц. д-р Борислав Ганев) с резултат:

- за научен ръководител на маг. инж. Любомир Йорданов Йорданов, докторант в задочна форма на обучение по ПН 5.2. „Електротехника, електроника и автоматика“, научна специалност “Технология на електронното производство (по отрасли)” да бъде избран доц. д-р Светозар Кръстев Андреев.

Гласували: 23: ДА – 23

- за научен ръководител на маг. инж. Атанас Иванов Куртев, докторант в задочна форма на обучение по ПН 5.2. „Електротехника, електроника и автоматика“, научна специалност “Технология на електронното производство (по отрасли)” да бъде избран доц. д-р Светозар Кръстев Андреев.

Гласували: 23: ДА – 23

Решения: ФС на ФЕТТ утвърждава предложението за научен ръководител на маг. инж. Любомир Йорданов Йорданов, докторант в задочна форма на обучение по ПН 5.2. „Електротехника, електроника и автоматика“, научна специалност “Технология на електронното производство (по отрасли)” да бъде избран доц. д-р Светозар Кръстев Андреев.

ФС на ФЕТТ утвърждава предложението за научен ръководител на маг. инж. Атанас Иванов Куртев, докторант в задочна форма на обучение по ПН 5.2. „Електротехника, електроника и автоматика“, научна специалност “Технология на електронното производство (по отрасли)” да бъде избран доц. д-р Светозар Кръстев Андреев.

По точка трета от дневния ред:

= Подготвена е електронна бюлетина за гласуване за възлагане на занятия за летния семестър на учебната 2025/2026 г, в това число предложения за възлагане на хонорувани часове в ТУЕС за II срок на учебната 2025/2026 година, внесени от проф. д-р инж. Петър Якимов – научен ръководител на Технологично училище ”Електронни системи” към ТУ-София. Съгласно решение на ФС, резултатите от гласуването ще бъдат включени към настоящия

протокол като неразделна негова част. Студенти и докторанти не взимат участие в това гласуване.

По точка четвърта от дневния ред:

= Доц. Д. Арнаудов представи отчетите на лабораториите по НИС към ФЕТТ за 2025 г., както следва:

- Лаборатория НПЛ „Приложна електрохимия“, с ръководител доц. д-р Михаела Георгиева – кат. „Химия“.

С явно гласуване, в което участват всички членове на ФС, отчетът беше приет единодушно.

- Лаборатория НПЛ „Автоматизирано проектиране в електрониката“ (ECAD) с р-л доц. д-р Росен Радонов – кат. „Микроелектроника“.

С явно гласуване, в което участват всички членове на ФС, отчетът беше приет единодушно.

- Лаборатория НИЛ “Център за високотехнологични решения в електрониката”, с р-л доц. д-р Георги Добриков – кат. “Микроелектроника“.

С явно гласуване, в което участват всички членове на ФС, отчетът беше приет единодушно.

- Лаборатория с катедрен статут „LabView академия“, с ръководител доц. д-р Гергана Вачева - кат. „Силова електроника“.

С явно гласуване, в което участват всички членове на ФС, отчетът беше приет единодушно.

- Лаборатория с факултетен статут „Индукционни нагревателни устройства и системи - ИНУС“, с ръководител доц. д-р Димитър Арнаудов - кат. „Силова електроника“.

С явно гласуване, в което участват всички членове на ФС, отчетът беше приет единодушно.

Решение: ФС на ФЕТТ приема отчетите за 2025 г. на лабораториите по НИС към ФЕТТ.

По точка пета от дневния ред:

= По доклад на доц. д-р инж. Георги Николов, ръководител на катедра „Електронна техника“, беше внесено предложение за приемане на учебната програма по дисциплината „Проектиране на аналогови интегрални схеми II” за

ОКС „Бакалавър” за специалности „Електроника” и „Електронни информационни системи”, която е избираема учебна дисциплина от VIII семестър. За програмата е изготвено мнение от доц. д-р инж. Катя Аспарухова. Коментираха се забележките, свързани с разминаване между хорариума на занятията в програмата и тези, предвидени по учебен план. Бе отбелязано, че съставителите доц. Д. Николов и доц. И. Рускова са представили коригирана учебна програма, отразяваща забележките.

Бе проведено явно гласуване, в което участват всички членове на ФС, с резултат:

Гласували: 26: ДА – 26

Решение: ФС на ФЕТТ приема учебната програма по дисциплината „Проектиране на аналогови интегрални схеми II” за ОКС „Бакалавър” за специалности „Електроника” и „Електронни информационни системи”, която е избираема учебна дисциплина от VIII семестър.

= По доклад от проф. д.н. инж. Ивайло Миланов Пандиев - зам.-декан по УД и председател на ККОЗ на ФЕТТ, съгласно приетите от АС на ТУ - София правила и график на усъвършенстваната СОПКОНИ, както и писмо на Зам.-Ректора по ЕУ с изх. № 21-00-225 от 15.09.2023 г., бе внесено предложение за утвърждаване на списък с дисциплини за оценяване през летния семестър на 2025/2026 г., както следва:

1. Дисциплини от Учебния план на специалност „Електронни информационни системи“ ОКС „Бакалавър“:

- 1.1. Въведение в програмирането;
- 1.2. Полупроводникови елементи;
- 1.3. Математика III.
- 1.4. Платформено-независими програмни езици;
- 1.5. Токозахранващи устройства;
- 1.6. Компютърни мрежи и комуникации.

2. Дисциплини от Учебния план на специалност „Автомобилна електроника“ ОКС „Бакалавър“:

- 2.1. Химия;
- 2.2. Полупроводникови елементи;
- 2.3. Електрически измервания;
- 2.4. Автоматизация на инженерния труд в автомобилната електроника;
- 2.5. Електронни преобразуватели за автомобила.

3. Дисциплини от Учебния план на специалност „Електроника“ ОКС „Магистър“:

- 3.1. Медицински системи за отдалечен мониторинг, съхранение и обработка на данни;
- 3.2. Анализ на големи данни и Интернет на нещата;

3.3. Електронни енергийни преобразуватели.

4. Дисциплини от Учебния план на специалност „Електронни системи за хибридни и електромобили“ – ЕСХЕ, ОКС „Магистър“:

4.1. Смарт гريدс за електромобилност;

4.2. Сензори и актуатори за автономни автомобили;

4.3. Автомобилни микроелектронни системи и приложения.

5. Дисциплини от Учебния план на специалност „Микротехнологии и наноинженеринг“ – МТНИ, ОКС „Магистър“:

5.1. Основни принципи и приложение на микро- и наносистеми;

5.2. Нано- и биоелектроника;

5.3. Нанокommunikационни устройства и мрежи.

Бе проведено явно гласуване, в което участват всички членове на ФС, с резултат:

Гласували: 26: ДА – 26

Решение: ФС на ФЕТТ утвърждава представения списък с дисциплини за оценяване през летния семестър на 2025/2026 г.

= Деканът, проф. Илиев, възлага на доц. Б. Ганев и доц. Г. Николов във връзка с он-лайн Олимпиадата, организирана от Факултета за набиране на кандидат-студенти, която ще се проведе на 21.02.26 г. да определят необходимите квестори. Доц. Николов съобщи, че записалите се към момента участници са 64, но се очаква бройката да нарасне в последния ден от срока за записване.

= Деканът съобщи, че връчването на дипломите на завършилите ФЕТТ тази година е насрочено за 20.03.26 г. от 13:30 ч в зала Тех-Арена, 8 бл.

= Деканът, проф. Илиев, отбеляза, че тази година Денят на отворените врати също е на 20.03.26 г. и призова всички преподаватели, които поддържат връзки с училища, да разпространят тази информация и да поканят ученици, а отговорниците по лаборатории да бъдат на своите места и да ги посрещат, съгласно публикувания график.

Поради изчерпване на дневния ред, Деканът закри заседанието.

Декан на ФЕТТ:

(проф. д-р инж. Иво Илиев)

Протоколчик:

(доц. д-р инж. Мария Александрова-Пандиева)