



# ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ- ГАБРОВО



# ГОДИШЕН ДОКЛАД

НА РЕКТОРА  
ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА  
ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ -  
Габрово за 2025 г.

**ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ  
Г А Б Р О В О**

**ГОДИШЕН ДОКЛАД**

**НА РЕКТОРА**

**ЗА СЪСТОЯНИЕТО НА**

**ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ -**

**Габрово**

**за 2025 година**



## СЪДЪРЖАНИЕ

<b>1. ВЪВЕДЕНИЕ</b>	<b>4</b>
<b>2. УЧЕБНА ДЕЙНОСТ</b>	<b>5</b>
2.1. Организация и управление на учебния процес	5
2.2. Прием на нови студенти	14
2.3. Обучение на докторанти	21
2.4. Електронно и дистанционно обучение	24
2.5. Квалификационна дейност и професионално обучение	24
2.6. Университетска библиотека	25
2.7. Изводи и препоръки	28
<b>3. НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА, НАУЧНО-ПРИЛОЖНА И ПУБЛИКАЦИОННА ДЕЙНОСТ</b>	<b>30</b>
3.1. Научноизследователска дейност	30
3.2. Публикационна и издателска дейност	32
3.3. Научно-приложна и приложна дейност	41
3.4. Участие на ТУ-Габрово в организации	44
3.5. Изводи и препоръки	44
<b>4. АКАДЕМИЧЕН СЪСТАВ</b>	<b>46</b>
4.1. Състояние на академичния състав	46
4.2. Развитие на академичния състав	48
4.3. Аттестиране на академичния състав	48
4.4. Изводи и препоръки	48
<b>5. МЕЖДУНАРОДНО СЪТРУДНИЧЕСТВО И ВРЪЗКИ С ОБЩЕСТВЕННОСТТА</b>	<b>49</b>
5.1. Участие в международни образователни и научноизследователски програми	50
5.2. Национални оперативни програми, съфинансирани от Европейския социален фонд и Европейския фонд за регионално развитие	57
5.3. Двустранно сътрудничество	58
5.4. Командировки в чужбина и участие в международни научни форуми	59
5.5. Участие в международни асоциации	60
5.6. Университетски кариерен център	61
5.7. Популяризиране на постиженията на ТУ-Габрово в регионален, национален и международен мащаб	63
5.8. Изводи и препоръки	63
<b>6. АКРЕДИТАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО</b>	<b>64</b>
6.1. Акредитация	64
6.2. Система за управление на качеството	67
6.3. Вътрешнонормативни документи	69
6.4. Изводи и препоръки	69
<b>7. АДМИНИСТРАТИВНО-СТОПАНСКА ДЕЙНОСТ</b>	<b>70</b>
7.1. Административна дейност	70
7.2. Стопанска дейност	71
<b>8. ФИНАНСОВО-СЧЕТОВОДНА ДЕЙНОСТ</b>	<b>74</b>
8.1. Изпълнение на приходната част на бюджета	75
8.2. Изпълнение на разходната част на бюджета	75
8.3. Отчет за касовото изпълнение на сметките за средства от Кохезионния и структурните фондове на Европейския съюз	76
8.4. Отчет за касовото изпълнение на сметките за други европейски средства	77
8.5. Отчет за касовото изпълнение на сметките за чужди средства	77
<b>9. ЗАКЛЮЧЕНИЕ</b>	<b>78</b>

## 1. ВЪВЕДЕНИЕ

В съответствие с изискванията на Закона за висшето образование (ЗВО) в Годишния доклад на Ректора за състоянието на Технически университет – Габрово (ТУ-Габрово) за 2025 година са отразени резултатите от изпълнението на основните видове дейности в Университета, финансовите и натуралните показатели на висшето училище, както и резултатите от функционирането на Системата за управление на качеството (СУК). През 2025 година са изпълнявани задачите от приетата от Академичния съвет (АС) Мандатна програма на ръководството на ТУ-Габрово за периода 2013-2027 година, подчинени на заложената в нея стратегическа цел: ***Утвърждаване на Технически университет – Габрово като изследователски университет за подготовка на висококвалифицирани кадри, провеждане на научни изследвания и внедряване на иновации, отговарящи на европейските стандарти, потребностите на индустрията и дигиталното общество, и заемащ значимо място на картата на образователната, научната и иновативната инфраструктура в България, Региона и Европа.***

*Основните задачи са:*

- *Утвърждаване на Технически университет – Габрово като водещ изследователски университет в рамките на Европейска университетска мрежа.*
- *Осигуряване на високо качество на образованието чрез прилагане на съвременни подходи, методи и средства в съответствие с националните образователни политики, потребностите на обучаемите и изискванията на бизнеса, пазара на труда и европейските стандарти.*
- *Разширяване на дела на дигиталните технологии в образователния процес и научно-изследователската дейност. Развитие на работещи модели на „Индустрия 4.0”.*
- *Стимулиране на научноизследователската дейност на академичния състав, студентите и докторантите и на иновациите в науката, ориентирани към потребностите на обществото и пазарната икономика.*
- *Интегриране на научната и иновационната инфраструктура на Технологичния парк на ТУ-Габрово в национални, регионални и европейски структури.*
- *Развитие на основните звена на ТУ-Габрово при прилагане на последователна политика за повишаване на квалификацията, мотивацията, компетентността и научното израстване на академичния състав и за приемственост между поколенията.*
- *Стимулиране и финансиране на публикационната дейност в реферирани издания и на регистрирането на обекти на интелектуална собственост.*
- *Разширяване на системата за финансово стимулиране на академичния състав за високи научни резултати и повишаване на материалния статус на работещите в Университета.*
- *Партньорство с бизнеса и със средни училища за съвместна образователна, научноизследователска и публикационна дейност. ѿ Европейска интеграция и международно сътрудничество с широк спектър от партньори в рамките на двустранни и многостранни договорености, проекти и инициативи*
- *Модернизиране и разширяване на материалната база на ТУ-Габрово с цел подобряване на качеството на обучение и на научноизследователска работа на преподавателите, студентите и докторантите.*
- *Стимулиране на творческата активност и участието на студентите и докторантите в академичния живот на Университета.*
- *Гарантиране на академичните свободи, спазване на принципите на законност, етичност, публичност, прозрачност, информираност, диалогичност, толерантност и*

екипна работа при планиране, организиране и отчитане на всички дейности в Университета.

- Осигуряване на ефективно управление и финансова стабилност на Университета чрез прилагане на последователна политика за прозрачно, ефективно, ефикасно и икономично използване на публичните финансови средства.

Представените в Годишния доклад резултати са постигнати с активното участие на цялата академична общност - преподаватели, служители, студенти и докторанти.

При управлението на ТУ–Габрово са спазвани изискванията на действащото законодателство и решенията на колективните органи за управление.

## 2. УЧЕБНА ДЕЙНОСТ

### 2.1. Организация и управление на учебния процес

Учебната дейност е организирана в съответствие с изискванията на ЗВО, *Правилника за дейността на Технически университет – Габрово*, *Правилника за организация на учебната дейност (ПОУД)*, *Правилника за натрупване и трансфер на кредити* и *Правилника за приемане и обучение на докторанти в Технически университет – Габрово*. Обучението се провежда в основните звена на ТУ–Габрово – факултет „Електротехника и електроника” (ФЕЕ), факултет „Машиностроене и уредостроене” (ФМУ), факултет „Стопански” (ФС) и Технически колеж – Ловеч (ТК–Ловеч).

През учебната 2024/2025 година в ТУ–Габрово е проведено обучение на студенти в седем акредитирани професионални направления (3.4 Социални дейности, 3.7 Администрация и управление, 5.1 Машинно инженерство, 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, 5.3 Комуникационна и компютърна техника, 5.6 Материали и материалознание и 5.13 Общо инженерство) по 4 специалности в образователно-квалификационна степен (ОКС) „професионален бакалавър”, 18 специалности в ОКС „бакалавър” и 33 специалности в ОКС „магистър”, редовна (РО), задочна (ЗО) и дистанционна форма на обучение (ДО). Във всички специалности и форми на обучение са обучавани 2876 студенти, от които 2757 студенти в ТУ–Габрово и 119 – в ТК–Ловеч (Таблица 2.1).

Таблица 2.1. Записани и обучавани студенти, брой

Основно звено Учебна година	ФЕЕ	ФМУ	ФС	ТУ-Габрово	ТК-Ловеч	ОБЩО
2021/2022	1380	993	384	2757	188	2945
2022/2023	1560	786	479	2825	165	2990
2023/2024	1672	842	351	2865	140	3005
<b>2024/2025</b>	<b>1772</b>	<b>641</b>	<b>344</b>	<b>2757</b>	<b>119</b>	<b>2876</b>

Основните задачи през учебната 2024/2025 година, свързани с осигуряване на качеството на учебния процес, са:

- Планиране и организация на учебния процес за всички специалности и форми на обучение. Актуализация на вътрешнонормативните документи, свързани с неговата организация и провеждане.
- Адаптиране на съществуващите специалности и разкриване на нови специалности, съобразени с изискванията на бизнеса и пазара на труда, интересите на студентите, тенденциите в развитието на професиите, както и с квалификацията на академичния състав.

- Приемане на нова и актуализиране на съществуващата учебна документация за обучение на студентите в ОКС „професионален бакалавър”, „бакалавър” и „магистър” в съответствие с опита и традициите в обучението, изискванията на потребителите на кадри и желанията на обучаваните студенти.
- Приложение на съвременни технологични решения в образователния процес и създаване на условия както за обучение, така и за оценяване и контрол на резултатите от него в електронна среда.
- Създаване на условия за повишаване на мотивацията на студентите чрез прилагане на съвременни технологични решения в образователния процес, модернизирани на материалната и информационната база, организация, провеждане и развитие на бизнес-ориентираното обучение в съответствие с *Правилника за организация на учебната дейност* и провеждане на практическо обучение в реална работна среда на база на сключени договори с външни организации.
- Непрекъснато следене на изпитното състояние на студентите и създаване на условия за своевременно полагане на изпитите по всички дисциплини.
- Адаптиране на студентите от първи курс. Създаване на възможности за допълнителна подготовка по математика и утвърждаване на ролята на груповите ръководители.
- Усъвършенстване и прилагане на системата за оценяване на знанията и уменията на студентите, като се постави акцент върху самостоятелната работа и текущия контрол по време на семестъра.
- Съвместно обучение с чуждестранни университети в ОКС „бакалавър” и „магистър” за получаване на двойни дипломи и в образователната и научна степен „доктор”.

*Във връзка с изпълнението на тези задачи са реализирани следните дейности:*

- ✓ Приет е График на учебния процес за учебната 2024/2025 година за ОКС „професионален бакалавър”, „бакалавър” и „магистър”.
- ✓ Разработени са и са публикувани учебни разписи за всеки семестър за всички специалности и форми на обучение, които предоставят възможности за съчетаване на аудиторната заетост със самостоятелна работа на студентите.
- ✓ Структурирани са учебните потоци и групи и са оптимизирани учебното натоварване на преподавателите и използваемостта на аудиторната и лабораторната база на ТУ–Габрово.
- ✓ В съответствие с *Правилника за организация на учебната дейност* и *Концепцията за развитие на бизнес-ориентирано обучение в Технически университет – Габрово* е организирано и проведено бизнес-ориентирано обучение съвместно с фирми „Аркус” АД – град Лясковец, „Хамбургер-България” (град Севлиево), АЕЦ „Козлодуй”, „Алуком” ЕООД (град Плевен), „Илинден” АД (град Плевен), „Калинел” ЕООД (град Троян), Община Обзор, „Теси” ООД (град Шумен), „Хитачи Енерджи България” ЕООД (град Севлиево), „Язаки България” ЕООД (град Хасково), „Цератицит България” АД (град Габрово), „Импулс” АД (град Габрово), „Костал България Аутомотив” ЕООД (град Пазарджик) по специалностите „Компютърни технологии в машиностроенето”, „Мехатроника”, „Електроенергетика и електрообзавеждане”, „Промислена и автомобилна електроника”, „Автоматика, роботика и компютърни управляващи системи”, „Технология на материалите и материалознание”, „Дизайн, техника и технологии в текстила”, „Техническа безопасност” и „Индустриален мениджмънт”. При тази форма на организация на обучението през учебната 2024/2025 година са се обучавали 150 студенти от първи курс, 132 студенти от втори курс, 93 студенти от трети курс и 48 студенти от четвърти курс, ОКС „бакалавър”.
- ✓ Разкрити са следните нови специалности:

- „Фотоволтаични и ветрогенераторни електрически системи”, ОКС „професионален бакалавър”, редовна форма на обучение, в област на висше образование 5. Технически науки, професионално направление (ПН) 5.2 Електротехника, електроника и автоматика;
- „Бизнес и иновации“, ОКС „бакалавър“, редовна и задочна форма на обучение, в област на висше образование 5. Технически науки, ПН 5.13 Общо инженерство.
- ✓ Приети са: нова учебна документация (квалификационни характеристики и учебни планове) на специалности „Фотоволтаични и ветрогенераторни електрически системи“, ОКС „професионален бакалавър“, „Бизнес и иновации“, ОКС „бакалавър“ и „Роботизирани модули и системи за автоматизация“, ОКС „магистър“ и на докторска програма „Техника на безопасност на труда“; нови учебни планове на английски език за редовна, задочна и самостоятелна форма на обучение на две докторски програми - „Организация и управление на социалните дейности“ и „Инженерна екология“;
- ✓ Актуализирани са учебните планове на специалност „Индустриален мениджмънт“ в ПН 5.13 Общо инженерство, ОКС „бакалавър“, редовна и задочна форма на обучение.
- ✓ Приета е Програма за съвместна работа на Технически университет – Габрово със средни училища за периода 2025-2027 г. Актуализирани са Правилникът за приемане и обучение на докторанти в Технически университет – Габрово и Правилата за отпускане на държавни стипендии в Технически университет - Габрово.
- ✓ Създадени са условия за допълнително явяване и успешно полагане на изпитите от студентите по всички учебни дисциплини:
  - по предложение на студентите, съгласувано с преподавателите, за всяка редовна изпитна сесия от сектор „Учебна дейност“ се изработва календарен график за изпитите по групи, който се утвърждава от Ректора (чл. 22, ал 2 от ПОУД);
  - ликвидационната сесия е през месец юли, непосредствено след поправителната сесия;
  - удължена е с два месеца лятната изпитна сесия на студентите от задочна форма на обучение, като е предоставена възможност за по-голям брой явявания на изпити;
  - определени са допълнителни дати за явяване на изпити по всички учебни дисциплини по време на семестъра.
- ✓ Увеличена е ролята на груповите ръководители, особено на тези на първи и втори курс.
- ✓ Организирано е подготвително обучение по математика за студентите от първи курс, обучаващи се в инженерните специалности. На първокурсниците е предоставен *Пътеводител на първокурсника*, съдържащ информация за организацията на учебния процес, административното обслужване, правата и задълженията на студентите ([https://www.tugab.bg/images/normativni\\_documenti/пътеводител\\_на\\_първокурсника-2024.pdf](https://www.tugab.bg/images/normativni_documenti/пътеводител_на_първокурсника-2024.pdf)).
- ✓ Предоставени са възможности за факултативно обучение по различни дисциплини.

### **2.1.1. Обучение в ОКС „бакалавър” и „професионален бакалавър”**

През учебната 2024/2025 г. учебният процес на студентите от ОКС „бакалавър” и „професионален бакалавър” е планиран и организиран на база на действащите учебни планове и приетия от Академичния съвет График на учебния процес.

Справка за студентското състояние по основни звена в ОКС „бакалавър” и „професионален бакалавър”, редовна и задочна форма на обучение е представена в Таблица 2.2.

Броят на прекъсналите и на отстранените студенти е значителен на фона на намаляващия прием и брой на обучаваните студенти. През учебната 2024/2025 година са прекъснали 89 студенти (47 студенти в редовна форма на обучение и 42 – в задочна форма). Отписани са 33 студенти, от които 30 в редовна форма на обучение и 3 – в задочна форма на обучение.

Таблица 2.2. Студентско състояние по основни звена

Студенти, брой								
Учебна година	Записани		Прекъснали		Отстранени		Дипломирани	
	РО	ЗО	РО	ЗО	РО	ЗО	РО	ЗО
<b>ФЕЕ</b>								
2022/2023	546	402	53	34	8	8	96/73*	72/47*
2023/2024	540	414	35	25	20	7	91/64*	72/44*
<b>2024/2025</b>	<b>530</b>	<b>413</b>	<b>21</b>	<b>34</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>104/63*</b>	<b>107/69*</b>
<b>ФМУ</b>								
2022/2023	403	261	21	11	3	1	81/61*	58/47*
2023/2024	409	275	24	13	1	-	87/68*	45/29*
<b>2024/2025</b>	<b>417</b>	<b>224</b>	<b>21</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>53/44*</b>	<b>70/39*</b>
<b>ФС</b>								
2022/2023	203	144	14	16	3	1	32/24*	32/27
2023/2024	236	115	25	4	0	0	40/35*	25/17
<b>2024/2025</b>	<b>202</b>	<b>142</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>47/38*</b>	<b>24/17*</b>
<b>ТК-Ловеч</b>								
2022/2023	165	-	28	-	40	-	22/19*	-
2023/2024	140	-	38	-	14	-	32/27*	-
<b>2024/2025</b>	<b>93</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>18</b>	<b>-</b>	<b>38/24*</b>	<b>-</b>

\* Дипломирани студенти в срока на обучение

В сравнение с предходната 2023/2024 учебна година броят на прекъсналите студенти за ТУ–Габрово е намалял 2,6 пъти за редовна форма на обучение и 1,3 пъти за задочна форма на обучение (за ФЕЕ броят на прекъсналите студенти е намалял с 40% за РО и се е увеличил с 36% за ЗО, за ФС е намалял със 100% за РО и за ЗО, а за ФМУ броят на прекъсналите студенти е намалял с 12,5% за РО и с 38,5% за ЗО).

Броят на отписаните студенти е намалял в сравнение с учебната 2023/2024 година с 9 студенти (21%), като: за ФЕЕ е намалял с 14 студенти (70%) за РО и с 5 студенти за ЗО (71%); за ФМУ се е увеличил с 5 студенти за РО и е непроменен за ЗО; за ФС е непроменен за РО и се е увеличил с един студент за ЗО.

За ТК-Ловеч броят на прекъсналите студенти е намалял с 33 студенти (86,8%), а на отстранените се е увеличил с 4 студенти (28,6%).

Намаляването на броя на обучаваните студенти се дължи на прекъсване поради слаб успех и незаверен семестър, както и на отказване на голям брой студенти още в първи курс, въпреки провеждането на подготвително обучение и дейността на груповите ръководители. Причина за значителния брой прекъснали и отстранени студенти са липсата на мотивация и формираните навици за работа на студентите, както и недостатъчната подготовка от средния курс. Проблем са малката посещаемост на лекции, както и недостатъчната подготовка на студентите за провеждане на лабораторни и семинарни упражнения. Новоприетите студенти трудно се адаптират към учебната работа в Университета, липсват им опит и навици за учене и организиране на самостоятелната им работа.

Тези констатации се правят всяка учебна година. Разрешаването на посочените проблеми може да се постигне чрез засилване на индивидуалната и извънаудиторната работа на студентите за получаване на съответните кредити, актуализиране на съдържанието на учебния материал и използваните методи, увеличаване на публикуваните електронни материали и ресурси и по-атрактивното им представяне, както и чрез оптимизиране на учебните разписи. Условия за

това създават: приетите в съответствие с мнението на студентите и работодателите учебни планове и учебни програми за ОКС „професионален бакалавър” и „бакалавър” с намалена аудиторна заетост и увеличен относителен дял на извънаудиторната заетост; провеждането на бизнес-ориентирано обучение, което съчетава теоретична и практическа подготовка в съответствие с изискванията на бизнеса; прилагането на еднакви критерии за оценяване на знанията и уменията на студентите в съответствие с *Правилата за оценяване на знанията и уменията на студентите в Технически университет – Габрово*; прилагането на съвременни технологични решения в образователния процес; модернизирването на учебната и технологичната среда.

През учебната 2024/2025 година са се дипломирали 443 студенти, от които 242 студенти в редовна форма на обучение и 201 – в задочна форма. Броят на дипломираните се студенти в срока на обучение е 169 (69,8%) в РО и 125 (62,2%) в ЗО (*Таблица 2.2*). За редовна форма на обучение за специалностите във ФЕЕ съотношението между броя на дипломираните в срок и броя на записаните през последната година на следване студенти е 0,65, като това съотношение е най-малко (0,18) за специалност КСТ, а най-голямо (0,94) – за специалност АРКУС. За задочна форма на обучение съотношението е 0,69, като е най-малко (0,4) за специалност КСТ, а най-голямо (0,86) - за специалност ДА. Във ФМУ за РО относителният дял на дипломираните в срок студенти е 55% от записаните през последната година на следване, като най-малък е дялът (44%) за специалност ИТГС, а най-голям (75%) – за специалност ТММ. За задочна форма на обучение относителният дял е 67,2%, като той е най-нисък (0%) за специалност ДТТТ, а най-висок (83%) – за специалност ТММ. За редовна форма на обучение за специалностите във ФС съотношението между броя на дипломираните в срок и броя на записаните през последната година на следване студенти е 0,81, като съотношението е най-малко (0,43) за специалност ИМ, а най-голямо (1) – за специалност СД. За задочна форма на обучение съотношението е 0,59 и е най-малко (0,15) за специалност ИМ, а най-голямо (1) - за специалност СУ. За специалностите в ТК-Ловеч относителният дял на дипломираните в срок студенти е 80% от записаните през последната година на следване, като най-малък е дялът (64%) за специалност „Автомобилна мехатроника“ и най-висок (100%) – за специалност „Електротехника“.

Съотношението между броя на дипломираните в срока на обучение студенти и записаните през последната година на следване е важен показател в Рейтинговата система на висшите училища и се приема като критерий за оценка на качеството на подготовка на студентите. Броят на дипломираните студенти в ОКС „професионален бакалавър” и „бакалавър” определя броя на потенциалните кандидати за обучение в ОКС „магистър”, а оттам и изпълнението на държавния план за прием на студенти в тази образователно-квалификационна степен.

Показатели за оценяване на степента на усвояване на преподавания материал са изпитното състояние на студентите и техният успех от следването. Справка за изпитното състояние на студентите от ОКС „бакалавър” и „професионален бакалавър” по основни звена и форми на обучение е представена в *Таблицы 2.3 – 2.6, 2.8 и 2.9*, а средният успех – в *Таблица 2.7*.

**Таблица 2.3.** Студенти, РО, положили успешно всички изпити през учебната 2024/2025 год.

Основно звено	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
	Бр. студ./ Бр. студ. без изпити	%	Бр. студ./ Бр. студ. без изпити	%	Бр. студ./ Бр. студ. без изпити	%	Бр. студ./ Бр. студ. без изпити	%
<b>ФЕЕ</b>	150/109	72,7	132/57	43,2	131/57	43,5	99/69	69,7
<b>ФМУ</b>	118/61	51,7	108/64	59,3	85/44	51,8	80/54	67,5
<b>ФС</b>	60/40	66,7	52/21	40,4	43/27	6,8	47/40	85,1
<b>ТК-Ловеч</b>	34/13	38,2	29/17	58,6	30/26	86,7	-	-
<b>ОБЩО</b>	<b>362/223</b>	<b>61,6</b>	<b>321/159</b>	<b>49,5</b>	<b>289/154</b>	<b>53,3</b>	<b>226/163</b>	<b>72,1</b>

Таблица 2.4. Студенти, ЗО, положили успешно всички изпити през учебната 2024/2025 год.

Основно звено	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
	Бр. студ./ Бр. студ. без изпити	%	Бр. студ./ Бр. студ. без изпити	%	Бр. студ./ Бр. студ. без изпити	%	Бр. студ./ Бр. студ. без изпити	%
<b>ФЕЕ</b>	94/48	51,0	96/38	39,6	91/36	39,6	98/66	67,3
<b>ФМУ</b>	59/42	71,2	63/47	74,6	40/20	50,0	54/44	81,5
<b>ФС</b>	38/17	44,7	40/17	42,5	35/20	57,1	29/24	82,8
<b>ОБЩО</b>	<b>191/107</b>	<b>56,0</b>	<b>199/102</b>	<b>51,3</b>	<b>166/76</b>	<b>45,8</b>	<b>181/134</b>	<b>74,0</b>

Таблица 2.5. Студенти, РО, с до 4 неположени изпита през учебната 2024/2025 год.

Основно звено	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
	Бр. студ./ Бр. студ. с до 4 изпита	%	Бр. студ./ Бр. студ. с до 4 изпита	%	Бр. студ./ Бр. студ. с до 4 изпита	%	Бр. студ./ Бр. студ. с до 4 изпита	%
<b>ФЕЕ</b>	150/37	25,0	132/48	36,0	131/31	24,0	99/17	17,0
<b>ФМУ</b>	118/41	34,7	108/34	31,5	85/22	25,9	80/9	11,3
<b>ФС</b>	60/14	23,3	52/17	32,7	43/8	18,6	47/7	14,9
<b>ТК-Ловеч</b>	34/18	52,9	29/7	24,1	30/0	0,0	-	-
<b>ОБЩО</b>	<b>362/110</b>	<b>30,4</b>	<b>321/106</b>	<b>33,0</b>	<b>289/61</b>	<b>21,1</b>	<b>226/33</b>	<b>14,6</b>

Таблица 2.6. Студенти, ЗО, с до 4 неположени изпита през учебната 2024/2025 год.

Основно звено	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
	Бр. студ./ Бр. студ. с до 4 изпита	%	Бр. студ./ Бр. студ. с до 4 изпита	%	Бр. студ./ Бр. студ. с до 4 изпита	%	Бр. студ./ Бр. студ. с до 4 изпита	%
<b>ФЕЕ</b>	94/36	38,0	96/43	44,8	91/35	39,0	98/11	11,0
<b>ФМУ</b>	59/14	23,7	63/9	14,3	40/14	35,0	54/4	7,4
<b>ФС</b>	38/11	28,9	40/18	45,0	35/7	20,0	29/5	17,2
<b>ОБЩО</b>	<b>191/61</b>	<b>31,9</b>	<b>199/70</b>	<b>35,2</b>	<b>166/56</b>	<b>33,7</b>	<b>181/20</b>	<b>11,1</b>

Таблица 2.7. Среден успех на студентите от ОКС „професионален бакалавър” и „бакалавър”, РО и ЗО, за учебната 2024/2025 год.

Основно звено	I курс		II курс		III курс		IV курс	
	РО	ЗО	РО	ЗО	РО	ЗО	РО	ЗО
<b>ФЕЕ</b>	4,04	3,98	4,10	3,88	4,12	3,90	4,22	4,35
<b>ФМУ</b>	4,52	4,06	4,39	4,33	4,49	4,54	4,56	4,49
<b>ФС</b>	4,41	4,38	4,13	4,20	4,55	4,47	4,63	4,83
<b>ТК-Ловеч</b>	4,24	-	4,42	-	4,40	-	-	-
<b>Общо ТУ- Габрово</b>	<b>4,30</b>	<b>4,14</b>	<b>4,26</b>	<b>4,14</b>	<b>4,39</b>	<b>4,0</b>	<b>4,47</b>	<b>4,56</b>

**Таблица 2.8.** Студенти, РО, с много добър и отличен успех през учебната 2024/2025 год.

Основно звено	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
	Бр. студ./ Бр. студ. с успех над 4,50	%	Бр. студ./ Бр. студ. с успех над 4,50	%	Бр. студ./ Бр. студ. с успех над 4,50	%	Бр. студ./ Бр. студ. с успех над 4,50	%
<b>ФЕЕ</b>	150/48	32,0	132/21	16,0	131/37	28,0	99/48	49,0
<b>ФМУ</b>	118/48	40,7	108/39	36,1	85/38	44,7	80/36	45,0
<b>ФС</b>	60/26	43,3	52/12	23,1	43/13	30,2	47/36	76,6
<b>ТК-Ловеч</b>	34 /8	23,5	29/10	34,5	30/12	40,0	-	-
<b>ОБЩО</b>	<b>362/130</b>	<b>35,9</b>	<b>321/82</b>	<b>25,5</b>	<b>289/100</b>	<b>34,6</b>	<b>226/120</b>	<b>53,1</b>

**Таблица 2.9.** Студенти, ЗО, с много добър и отличен успех през учебната 2024/2025 год.

Основно звено	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
	Бр. студ./ Бр. студ. с успех над 4,50	%	Бр. студ./ Бр. студ. с успех над 4,50	%	Бр. студ./ Бр. студ. с успех над 4,50	%	Бр. студ./ Бр. студ. с успех над 4,50	%
<b>ФЕЕ</b>	94/12	13,0	96/7	7,0	91/12	13,0	98/35	36,0
<b>ФМУ</b>	59/10	16,9	63/7	11,1	40/7	17,5	54/26	48,1
<b>ФС</b>	38/7	18,4	40/7	17,5	35/17	48,6	29/20	69,0
<b>ОБЩО</b>	<b>191/29</b>	<b>15,2</b>	<b>199/21</b>	<b>10,6</b>	<b>166/36</b>	<b>21,7</b>	<b>181/81</b>	<b>44,8</b>

*Анализът на представените резултати за успеваемостта на студентите показва:*

- Относителният дял на студентите, положили успешно всички изпити през учебната 2024/2025 година, е различен в основните звена на ТУ-Габрово. За редовна форма на обучение този дял е: от 43,2% до 72,7% за специалностите във ФЕЕ; от 51,7% до 67,5% за специалностите във ФМУ; от 40,4% до 85,1% за специалностите във ФС; от 38,2% до 86,7% за специалностите в ТК–Ловеч. За задочна форма на обучение тези дялове са: 39,6% – 67,3% - за ФЕЕ; 50% – 81,5% - за ФМУ; 42,5% – 82,8% - за ФС. Относителният дял на студентите с положени изпити в последния курс нараства, което е предпоставка за успешно дипломиране.
- Броят на студентите с до 4 неположени изпита намалява с всеки следващ курс. Това се дължи на факта, че по време на семестъра се отпускат допълнителни дати за явяване на изпити и по този начин се увеличават възможностите студентите да издържат неположените изпити. Най-висок е процентът на студентите с неположени изпити в първи курс, РО в ТК-Ловеч (52,9%) и във втори курс, ЗО във ФС (45%).
- Средният успех на студентите в РО и ЗО по курсове и основни звена е приблизително еднакъв. Във ФЕЕ той е в границите от 3,88 до 4,35, във ФМУ – от 4,06 до 4,56, а във ФС - от 4,13 до 4,83. В ТК–Ловеч средният успех на студентите варира от 4,24 до 4,42, като расте с нарастване на курса на обучение. Минималните разлики в средния успех показва, че мотивацията на студентите за усвояване на преподавания материал е приблизително еднаква, независимо от заявените желания при кандидатстване, разликите във входящите балове и записаните специалности.
- Относителният дял на студентите с много добър и отличен успех е значително по-висок от този на студентите с неположени изпити и варира между 16% и 76,6% за РО и между 7% и 69% за ЗО. Най-висок е относителният дял на тези студенти в четвърти курс, ЗО (69%) във ФС и в четвърти курс РО (76,6%) във ФС.

### 2.1.2. Обучение в ОКС „магистър“

Обучението в ОКС „магистър“ се извършва от профилиращите катедри. Определяща е ролята на отговорниците за магистърското обучение и на ръководителите на катедри. Те подготвят учебните разписи за редовна, задочна и дистанционна форма на обучение, съобразени с учебните разписи в ОКС „бакалавър“ и учебната натовареност на преподавателите и лабораториите.

Информация за обучаваните студенти в ОКС „магистър“ през учебната 2024/2025 г. е представена в Таблица 2.10, за дипломираните студенти – в Таблица 2.11 и за средния успех на студентите – в Таблица 2.12.

През учебната 2024/2025 година са се дипломирали 291 студенти, от които 144 студенти в РО и 147 студенти в ЗО. Броят на дипломираните се студенти в срока на обучение е 95 (66%) в РО и 96 (65,3%) в ЗО. Относителният дял на дипломираните в срок студенти от записаните в последния семестър на обучение е, както следва (Таблица 2.11): за ФЕЕ – 58% за РО и 96,2% за ЗО; за ФМУ – 40% за РО и 36,6% за ЗО; за ФС – 50% за РО и 55,6% за ЗО. Закъсняването в дипломирането се дължи на несвоевременното приключване с изпитното състояние и на факта, че по-голямата част от студентите работят.

Успеваемостта на студентите в ОКС „магистър“ е сравнително висока. Средният успех на студентите в магистърската степен е много добър за РО и ЗО и е приблизително с единица по-висок от този в бакалавърската степен.

Таблица 2.10. Брой на обучаваните студенти в ОКС „магистър“

Основно звено Учебна година	ФЕЕ		ФМУ		ФС		Общо	
	РО	ЗО	РО	ЗО	РО	ЗО	РО	ЗО
2022/2023	117/1*	129/56*	118/9	53/40	18	114/44*	253/10*	296/140*
2023/2024	163/112*	148/85*	98/66*	60/47*	25/25*	103/79*	286/203*	311/211*
<b>2024/2025</b>	<b>161/89*</b>	<b>137/53*</b>	<b>131/70*</b>	<b>57/41*</b>	<b>39/30*</b>	<b>85/54*</b>	<b>331/189*</b>	<b>279/148*</b>

\*Брой на обучаваните студенти, ОКС „магистър“, последен семестър

Таблица 2.11. Брой на дипломираните студенти в ОКС „магистър“

Основно звено Учебна година	ФЕЕ		ФМУ		ФС		Общо	
	РО	ЗО	РО	ЗО	РО	ЗО	РО	ЗО
2022/2023	62/44*	55/37*	38/14*	28/18*	10/8	50/45	110/66*	133/100*
2023/2024	71/53*	83/58*	51/32*	17/13*	8/8*	38/36*	130/85*	138/107*
<b>2024/2025</b>	<b>66/52*</b>	<b>70/51*</b>	<b>62/28*</b>	<b>46/15*</b>	<b>16/15*</b>	<b>31/30*</b>	<b>144/95*</b>	<b>147/96*</b>

\*Студенти, дипломирани в срока на обучение

Таблица 2.12. Среден успех на студентите в ОКС „магистър“

Основно звено Учебна година	ФЕЕ		ФМУ		ФС		Общо	
	РО	ЗО	РО	ЗО	РО	ЗО	РО	ЗО
2022/2023	5,28	5,33	5,09	4,94	5,24	5,36	5,20	5,21
2023/2024	5,32	5,46	5,10	4,83	5,12	5,33	5,18	5,21
<b>2024/2025</b>	<b>5,38</b>	<b>5,40</b>	<b>5,23</b>	<b>4,72</b>	<b>5,29</b>	<b>5,38</b>	<b>5,30</b>	<b>5,17</b>

### 2.1.3. Обучение на чуждестранни студенти

Обучаваните чуждестранни студенти в ТУ-Габрово през учебната 2024/2025 г. в ОКС „бакалавър” и „магистър” са представени в Таблица 2.13.

Таблица 2.13. Обучавани чуждестранни студенти, брой

ФЕЕ		ФМУ		ФС		ТУ-Габрово	
ОКС „бакалавър”	ОКС „магистър”	ОКС „бакалавър”	ОКС „магистър”	ОКС „бакалавър”	ОКС „магистър”	ОКС „бакалавър”	ОКС „магистър”
1/6*/0**	0/0*/1**	4/4*/2**	1/0*/0**	0/0*/0**	0/0*/0**	5/10*/2**	1/0*/1**
*Обучавани чуждестранни студенти, приети по ПМС 103 и ПМС 228							
**Прекъснали обучението си чуждестранни студенти							

### 2.1.4. Учебно натоварване на преподавателите

Учебният процес през учебната 2024/2025 година е провеждан от 129 преподаватели на основен трудов договор (ОТД) и 29 хонорувани преподаватели в ТУ-Габрово и от 6 преподаватели на ОТД и 4 хонорувани преподаватели в ТК-Ловеч.

Разпределението на учебната натовареност на академичния състав за обучение на студентите по основни звена е показано в Таблица 2.14.

Средната учебна натовареност на преподавателите на ОТД по основни звена е, както следва: за ФЕЕ – 996 часа (за учебната 2023/2024 г. – 885) ; за ФМУ – 1031 часа (за учебната 2023/2024 г. – 926); за ФС – 792 часа (за учебната 2023/2024 г. – 936); 728 (за учебната 2023/2024 г. – 946).

Таблица 2.14. Годишна учебна натовареност по основни звена

Учебна година	Брой преподаватели	Часове учебна натовареност		Хонорувани и външни	
		Общо часове	Наднормени	Брой	Часове
<b>ФЕЕ</b>					
2023/2024	50	44 232,62	23 508,32	17	5067,51
<b>2024/2025</b>	<b>50</b>	<b>49 787,66</b>	<b>27 629,86</b>	<b>18</b>	<b>1627,25</b>
<b>ФМУ</b>					
2023/2024	41	37 951,59	21 499,99	9	2219,05
<b>2024/2025</b>	<b>40</b>	<b>41 255,39</b>	<b>24 829,39</b>	<b>4</b>	<b>898,50</b>
<b>ФС</b>					
2023/2024	28	26 202,99	14 431,99	8	934,5
<b>2024/2025</b>	<b>39</b>	<b>30894,95</b>	<b>11768,5</b>	<b>7</b>	<b>801,90</b>
<b>ТУ-Габрово</b>					
2023/2024	128	113 484,90	60 123,00	36	8873,36
<b>2024/2025</b>	<b>129</b>	<b>121 938,00</b>	<b>64227,75</b>	<b>29</b>	<b>3327,65</b>
<b>ТК-Ловеч</b>					
2023/2024	5	4732,00	1317,00	5	1167,00
<b>2024/2025</b>	<b>6</b>	<b>4366,3</b>	<b>1783,3</b>	<b>4</b>	<b>1335,60</b>
<b>ОБЩО</b>					
2023/2024	133	118 216,90	61 440,00	41	10 040,36
<b>2024/2025</b>	<b>135</b>	<b>126304,30</b>	<b>66011,05</b>	<b>33</b>	<b>4663,25</b>

Наднормените часове, взети от преподаватели на ОТД, са: за ФЕЕ – 27 629,86 часа; за ФМУ – 24 829,39 часа; за ФС – 11 768,5 часа; за ТК-Ловеч – 1783,3 часа.

Средната учебна натовареност на един преподавател на ОТД през учебната 2024/2025 г. в ТУ-Габрово е 936 часа (съответно 846 часа през 2023/2024 учебна година)..

## **2.2. Прием на нови студенти**

Кандидатстудентската кампания (КСК) за прием на студенти за учебната 2025/2026 година е организирана и проведена в съответствие със ЗВО и *Правилника за приемане на студенти в Технически университет – Габрово*.

Планирането на КСК е извършено на базата на анализ на резултатите от предходни години и в максимална степен е съобразено с демографските реалности в страната и изискванията на пазара на труда.

### **2.2.1. Кандидатстудентски прием в ОКС „бакалавър” и „професионален бакалавър”**

Проведената КСК е насочена приоритетно към прием на студенти в ОКС „бакалавър”. Тя стартира в началото на месец октомври 2024 г. със сформирането на екипи, организирането на посещения на средни училища и запознаване на учениците от 11 и 12 клас със специалностите и социално-битовите условия в ТУ-Габрово.

За поредна година КСК протече при неблагоприятна демографска ситуация в страната и в остра конкуренция с български и чуждестранни университети. Все по-намаленият брой на завършващите средно образование ученици, миграционни нагласи на младите хора и намаляващият интерес към висше образование на оставащите в България поставят българските университети в трудна ситуация.

Кандидатстудентската кампания е обезпечена с рекламни материали: календари; плакати; кандидатстудентски справочници; рекламни брошури и флаери, представящи специалностите в ТУ-Габрово, материалната база на Университета, студентските общежития и столове. Тези материали са използвани при посещенията на екипи от преподаватели в средните училища и са разпространени в много библиотеки, бюра по труда, центрове за професионално ориентиране и фирми.

За целите на кандидатстудентската кампания са разпространени видео клипове, представящи резултати и събития, организирани в ТУ-Габрово. Клиповете са разпространени чрез интернет страницата на Университета и електронната медия Инженер.bg, както и чрез Фейсбук страниците на Университета, специалностите, Центъра за професионално и личностно развитие „Кариерно ориентиране - Габрово“, Университетския кариерен център и др.

Реклама на специалностите е публикувана в: Икономическия годишник на Търговско-промишлената палата – Стара Загора; вестник „Наблюдател“, град Стара Загора; вестник „100 вести“; вестник „Росица“, Севлиево; БТА; интернет страниците на местни и регионални медии; университетски вестник „Известник“ и др.

Публикувани са и рекламни банери на Университета на уеб сайтовете на училищата, които имат договори за партньорство с ТУ-Габрово.

Преподаватели от Университета са участвали в организираните кандидатстудентски рекламни посещения в страната в градовете Стара Загора, Гълъбово, Раднево, Хасково, Сливен, Нова Загора, Ямбол, Бургас, Пловдив, Велико Търново, Горна Оряховица, Габрово, Севлиево, Плевен, Монтана, Враца, Козлодуй, Видин, Ловеч, Троян, Пазарджик и др., по време на които, освен презентации, са представени и клипове, демонстриращи работата на атрактивни макети, стендове и техника, заснети в лаборатории на ТУ-Габрово, и снимки, илюстриращи съвременната лабораторна база. Проведени са открити уроци в: ПГЕ „Джон Атанасов“, град Стара Загора; ПГ „В. Левски“, град Ямбол; СУ „П. Яворов“, град Стралджа; ПГМЕ „Ген. Иван Бъчваров“, град Севлиево; ПТГ „Д-р Никола Василиади“, град Габрово; СУ „Неофит Рилски“, СУ „Христо Смирненски“, СУ „Георги Каравелов“, град Гурково; училища в Твърдица и Шивачево и др.

Организиран са рекламни посещения на завършващи ученици в корпусите на ТУ-Габрово. Поднесени са поздравителни адреси от името на Ректора на ТУ-Габрово по случай 24 май - Ден на българската просвета и култура и на славянската писменост и дипломирането на випуск 2025 в много училища, както и във връзка с юбилеи - 40 години СУ „Васил Левски“, град Гълъбово и 65 години ПГЕЕ „Михайло В. Ломоносов“, град Горна Оряховица. По време на редовните и поправителните държавни зрелостни изпити са организирани посещения в различни градове в страната за привличане на студенти.

Проведени са срещи с общински администрации (в градовете Черноочене, Луковит и Тетевен), както и с представители на сдружения на хора с увреждания.

Преподаватели, студенти и ученици от град Габрово и региона са участвали в организираните от JobTiger, с партньор и домакин ТУ-Габрово, кариерни събития – „Дни на кариерата – ИТ, Комуникации и Аутсорсинг“ и „Национални дни на кариерата 2025“. Форумите събират на едно място представители на бизнеса, академичната общност, студенти и ученици, търсещи възможности за професионално развитие и ориентиране.

За набиране на кандидат-студенти от цялата страна ТУ-Габрово работи съвместно с Центъра за кандидатстудентска подготовка и информация (ЦКПИ) – град Стара Загора. От ЦКПИ са постъпили документи на 30 кандидат-студенти. В платформата за online кандидатстване са постъпили и са обработени 130 броя кандидатстудентски документи.

Продължена е работата за привличане на чуждестранни студенти. Предоставени са материали за Информационните дни на българското висше образование, проведени в Украйна и Молдова. В началото на 2025 г. представители на ТУ-Габрово са посетили училища в Молдова.

На приетите студенти са предоставени възможности за онлайн записване за ОКС „бакалавър“ и за заплащане на семестриалните такси в електронен магазин на семестриалните такси.

В съответствие с *Правилника за приемане на студенти в Технически университет – Габрово* са организирани и проведени състезания със завършващи средното си образование ученици, които имат статут на кандидатстудентски изпит (*Таблица 2.15*). Осигурена е и възможност за провеждането на състезания в електронната среда DMoodle.

**Таблица 2.15.** Проведени състезания

Основно звено	Състезания, бр.	Участници в състезания, бр.	Сключени договори, бр.	Записани за студенти от сключилите договори (бр./%)
<b>ФЕЕ</b>	13	165	85	70/82,4%
<b>ФМУ</b>	3	19	18	14/77,8%
<b>ФС</b>	0	0	22	21/95,5%
<b>ОБЩО</b>	<b>16</b>	<b>184</b>	<b>125</b>	<b>105/84%</b>

На 29.11.2024 г. в ТУ-Габрово е проведено състезанието по приложно програмиране Gabrovo Applied Coding Event 2024 (GACE 2024). В него са участвали 58 ученици от 9 до 12 клас, възпитаници на математически и професионални гимназии от градовете Габрово, Севлиево, Трявна, Плевен, Сливен, Мездра и Враца. На учениците от 12 клас е предоставена възможност за обучение в Технически университет – Габрово.

Факултет „Електротехника и електроника“, съвместно с търговската верига „Елимекс“, град Горна Оряховица и в партньорство с ПТГ „Д-р Никола Василиади“ - град Габрово, е участвал при организирането и провеждането на 14.03.2025 г. на регионалното състезание по приложна електроника „Мога и зная как“ на територията на ТУ-Габрово. В него са участвали 24 състезатели от две възрастови групи (първа група - за 9 и 10 клас; втора група - за 11 и 12 клас) от професионални гимназии в страната. Състезанието е национално и е в списъка на Министерството

на образованието и науката (МОН). По решение на АС резултатите от състезанието се признават за кандидатстудентски изпит по общотехническа подготовка (ОТП).

За трета година, на 11 и 12 април 2025 г. в ТУ-Габрово е проведено средношколково състезание по „Енергетика“. В него са участвали 21 ученици в 7 отбора от различни професионални гимназии в страната. Състезанието е проведено със съдействието на АЕЦ „Козлодуй“ ЕАД, Сдружение „Национален комитет на България в Световния енергиен съвет“, Търговско-промишлената палата - град Стара Загора, Камарата на инженерите в инвестиционното проектиране – Габрово и Териториалната организация на научно-техническите съюзи – Габрово. Получените резултати са признати за оценка от приеман изпит по ОТП в ТУ-Габрово.

Преподаватели от ТУ-Габрово са участвали в следните събития: „Кандидатстудентска борса“ в Общинския културен център, град Разград (06.11.2024 г.); форуми „Есенно представяне на университетите“ (12.11.2024 г.) и „Образование и професионална реализация“ (08.04.2025 г.) в град Монтана; „Седмица на университетите“ в град Ямбол (03.02.2025 г.); „Кандидатстудентска борса“ в град Троян (24.02.2025 г.); „Изложение на университетите и коледжите в България“ под наслов „Избирам да уча и остана в България“ в град Плевен (27.02.2025 г.); „Панорама на висшето образование – Видин 2025“ (26.03.2025 г.); „Панорами на образованието, професионалното ориентиране и реализиране“ в град Козлодуй (23.04.2025 г.); „Панорама на висшето образование“ в град Казанлък (08.05.2025 г.); изложение „Младежко техническо творчество“ в град Горна Оряховица (на 14 и 15.11.2024 г.); „Вечер на кариерата“ в ПГЕЕ, град Пловдив (10.04.2025 г.); „Ден на отворените врати“ в НППГ „Шандор Петьофи“, град Разград (23.04.2025 г.). В рамките на събитията кандидат-студентите и всички посетители са получили актуална информация за условията за кандидатстване, прием, обучение и възможности за професионална реализация след завършване на висше образование.

На кандидат-студентите, изявили желание за явяване на приемни конкурсни изпити (4 предварителни – през месеците февруари, март, април и май; 2 редовни – през месец юли), както и на кандидатите, завършили средното си образование преди 2008 г., е предложена възможност за online полагане на кандидатстудентски изпити. От тази възможност са се възползвали 15 кандидат-студенти.

И през тази година продължава успешната реализация на идеята за организиране и провеждане на бизнес-ориентирано обучение, което съчетава теоретична и практическа подготовка, съобразени с изискванията на бизнеса и пазара на труда, и гарантира професионалната реализация на завършилите студенти. Общият брой на студентите, приети за учебната 2025/2026 година при тази форма на организация на обучението, е 131. Разпределението им по специалности и населени места е, както следва: специалност АРКУС, град Пазарджик – 11 студенти; специалност ТБ, гр. Габрово – 14 студенти; специалност „Мехатроника“, град Севлиево – 15 студенти; специалност КТМ, град Лясковец и град Габрово - 20 студенти; специалност ДТТТ, град Тетевен – 15 студенти; специалност ТММ, град Плевен и град Раднево – 33 студенти; специалност БА, град Кърджали – 23 студенти.

За учебната 2025/2026 година държавният план на Университета за прием на студенти в ОКС „бакалавър“, за които държавата осигурява средства за издръжката на обучението, е изпълнен 83% - при планиран прием от 660 студенти (редовна и задочна форма на обучение) са приети 546 студенти. Приети са 10 студенти в платена форма на обучение (*Таблица 2.16*).

През настоящата КСК 44 студенти (15 студенти в РО и 29 студенти в ЗО) са възстановили студентски права. Броят на студентите от други висши училища, пожелали да се прехвърлят в различни специалности в ТУ-Габрово, е 50 (14 - в РО и 36 - в ЗО) – *Таблица 2.16*.

Общият брой на приетите студенти в ОКС „бакалавър“, включващ броя на студентите, възстановили студентски права, и студентите от други университети, е 650, което съставлява 98,5% изпълнение на приема в тази ОКС.

**Таблица 2.16.** Кандидатстудентски прием за специалностите от ОКС „бакалавър”

ОКС	Форма на обучение	План-прием, бр.	Приети студенти, бр.	Студенти, възстановили права	Студенти от други университети	Общо
Бакалавър	Редовна	440	344	15	14	373
	Задочна	220	202+10 пл.	29	34+2 пл.	265+12 пл.

И през тази КСК приемът на студенти в редовна форма на обучение надвишава този в задочна форма на обучение. Този факт се дължи на по-големия брой студенти, записани в различни специалности на бизнес-ориентираното обучение.

Информация за броя на приетите студенти в редовна форма на обучение е представена в Таблица 2.17, а за броя на приетите студенти в задочна форма на обучение - в Таблица 2.18.

Броят на приетите студенти по административни области е представен в Таблица 2.19. Най-голям е броят на приетите студенти от областите Габрово, Стара Загора, Плевен, Пловдив и Велико Търново.

За изпълнение на план-приема от 45 студенти Технически колеж - Ловеч е провел самостоятелна КСК (Таблица 2.20). Записани са 43 студенти (95,6% изпълнение на приема).

**Таблица 2.17.** Кандидатстудентски прием за специалностите от ОКС „бакалавър”, РО

Специалност	План-прием, бр.	Записани с договор, бр.	Записани I-во класиране, бр.	Общо записани, бр.	Недостиг, бр.	Записани над план-приема, бр.
АРКУС	30	9	14	31	0	1
ЕЕ	35	17	34	40	0	5
ПАЕ	30	2	1	18	12	0
КСТ	25	4	10	12	13	-
СКИ	28	16	21	26+1 ПМС	2	1 ПМС
КТКС	25	6	13	24	1	-
ТБ	15	2	5	14	1	0
ДА	15	0	0	0	15	0
<b>ФЕЕ</b>	<b>195</b>	<b>44</b>	<b>89</b>	<b>157</b>	<b>48</b>	<b>10</b>
КТМ	45	4	4	27	18	0
М	45	0	0	29	16	0
ИТГС	30	0	0	14	16	0
ДТТТ	30	0	0	16	14	0
ТММ	27	0	0	27	0	0
КД	15	3	2	13	2	0
<b>ФМУ</b>	<b>192</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>126</b>	<b>66</b>	<b>0</b>
ИМ	17	2	2	7	10	0
БИ	16	1	14	33	0	17
СД	20	10	20	21	0	1
<b>ФС</b>	<b>53</b>	<b>13</b>	<b>36</b>	<b>61</b>	<b>10</b>	<b>18</b>
<b>ОБЩО</b>	<b>440</b>	<b>64</b>	<b>131</b>	<b>344</b>	<b>124</b>	<b>28</b>

Таблица 2.18. Кандидатстудентски прием за специалностите от ОКС „бакалавър”, ЗО

Специалност	План-прием, бр.	Записани с договор, бр.	Записани I-во класирани, бр.	Общо записани, бр.	Недостиг, бр.	Записани над план-приема, бр.
АРКУС	20	0	14	20	0	0
ЕЕ	25	8	25	30+2 пл.	0	5+2 пл.
ПАЕ	20	3	14	16	4	0
КСТ	20	6	15	18	2	0
КТКС	20	9	11	20	0	0
ДА	10	0	1	3	7	0
<b>ФЕЕ</b>	<b>115</b>	<b>26</b>	<b>80</b>	<b>107+2 пл.</b>	<b>13</b>	<b>5+2 пл.</b>
ДТТТ	10	0	0	0	10	0
КТМ	15	4	4	17	0	2
М	15	1	1	10	5	0
ИТГС	10	2	2	11	0	1
ТММ	22	0	0	22	0	0
<b>ФМУ</b>	<b>72</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>3</b>
ИМ	10	0	6	10	0	0
БИ	10	2	8	12+1 пл.	0	2+1 пл.
СД	13	6	10	13+7 пл.	0	7 пл.
<b>ФС</b>	<b>33</b>	<b>8</b>	<b>24</b>	<b>35 + 8 пл.</b>	<b>0</b>	<b>2+8 пл.</b>
<b>ОБЩО</b>	<b>220</b>	<b>41</b>	<b>111</b>	<b>202+10 пл.</b>	<b>28</b>	<b>10+10 пл.</b>

Таблица 2.19. Кандидатстудентски прием по административни области

Област	Приети студенти, бр.		
	РО	ЗО	Общо
Габрово	122	62	184
Благоевград	6	4	10
Бургас	8	2	10
Велико Търново	21	10	31
Видин	5	0	5
Враца	15	12	27
Кърджали	13	4	17
Ловеч	11	12	23
Монтана	7	4	11
Пазарджик	6	1	7
Плевен	33	19	52
Пловдив	27	12	39
Сливен	3	1	4
София	12	7	19
Стара Загора	39	44	83
Хасково	8	3	11
Ямбол	2	2	4
Други	6	13	19

**Таблица 2.20.** Кандидатстудентски прием за специалностите в ОКС „професионален бакалавър”, РО

Специалност	План-прием, бр.	Приети студенти, бр.
Автомобилна мехатроника	15	13
Фотоволтаични и ветрогенераторни електрически системи	15	15
Компютърни системи и технологии	15	15
<b>ОБЩО</b>	<b>45</b>	<b>43</b>

### 2.2.2. Кандидатстудентски прием в ОКС „магистър”

Приемът на студенти в ОКС „магистър” е осъществен по предварително изготвен график в две сесии: през месеците юли и септември. Той е организиран и реализиран изцяло от ръководствата на трите факултета, съвместно с профилиращите катедри, които изготвят всички материали и реализират всички дейности, свързани с приема (провеждане на изпити, оценяване, класиране и др.). При планиран прием от 343 магистри в редовна форма на обучение по държавна поръчка са записани 308 студенти (89,8% изпълнение). Приемът в задочна форма на обучение е изпълнен 100% (20 приети студенти). В платена форма на обучение са записани 79 студенти. Резултатите от кандидатстудентския прием в ОКС „магистър” са представени в *Таблица 2.21*.

**Таблица 2.21.** Кандидатстудентски прием в ОКС „магистър”

Специалност	План-прием	Общ брой записани											
		Държавна поръчка						Платено обучение					
		2 сем.	3 сем.	4 сем.	4 сем. к.	5 сем.	Общо	2 сем.	3 сем.	4 сем.	4 сем. к.	5 сем.	Общо
АИУТ	20	13	3	-	1	2	19	-	-	-	-	1	1
АЕ	10	6	-	3	-	2	11	-	-	-	-	-	0
Е	10	8	-	1	-	-	9	1	-	-	-	-	1
ЕЕ - РО/ЗО	25/20	5/20	-	5	7	10	27/20	-	-	9	-	12	21
КСТ	13	6	-	4	1	-	11	-	-	-	-	-	0
СКИ	12	9	-	3	1	-	13	-	-	-	-	-	0
КТТ	10	3	-	-	1	-	4	-	-	-	-	1	1
КТКС	15	14	-	2	6	-	22	-	-	1	-	-	1
БГ	20	6	16	-	-	4	26	-	-	-	-	-	0
<b>ФЕЕ</b>	<b>135/20</b>	<b>70/20</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>142/20</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>14</b>	<b>25</b>
КТМ	28	12	3	4	3	-	22	-	-	-	-	-	0
М	13	1	1	3	1	-	6	-	-	-	-	-	0
МУ	28	18	1	6	6	-	31	-	-	-	-	-	0
ЛТ	10	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0
РМСА	10	-	-	7	-	-	7	-	-	-	-	-	0
ТТТ	15	6	1	1	1	-	9	-	-	-	-	-	0
ОВКГТ	20	15	-	3	1	6	25	-	-	-	-	-	0
ХПТ	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ТММ	11	13	-	-	-	-	13	-	4	1	-	-	5
ПОИМ	9	8	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	0
КДИ	8	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	0
ТГООС	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	0
<b>ФМУ</b>	<b>160</b>	<b>73</b>	<b>9</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>124</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5</b>

Таблица 2.21

СД	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	-	4
СРЕП	-	-	-	-	-	-	-	5	5	5	2	-	17
ПА	6	1	3	-	-	-	4	-	-	1	-	-	1
СУ-УЧР	16	13	5	1	-	-	19	-	3	-	-	-	3
СУ-УБ	-	-	-	-	-	-	-	1	1	4	-	-	6
СУ-УП	-	-	-	-	-	-	-	1	5	10	-	-	16
СУ*	2	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0
ИМ	-	-	1	3	-	1	5	-	-	-	-	-	0
МИП	14	5	1	1	-	1	8	1	-	-	-	-	1
ИИМИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
ООСУР	10	-	1	5	-	-	6	-	-	1	-	-	1
<b>ФС</b>	<b>48</b>	<b>19</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>42</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>22</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>49</b>
<b>ОБЩО</b>	<b>343/20</b>	<b>162/20</b>	<b>39</b>	<b>52</b>	<b>29</b>	<b>26</b>	<b>308/20</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>33</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>79</b>

\* Допълнителен прием под условие (прием с резултата от държавния зрелостен изпит по учебния предмет математика, който е с не по-малко от 60 на сто тежест при формирането на бала за приемане по съответната специалност - чл. 6, ал. 7 от ПМС № 64 от 25 март 2016 г.)

Приетите студенти държавна поръчка за учебната 2025/2026 г. са с 3,6% повече от приетите за учебната 2024/2025 година.

Изпълнението на държавния план-прием в ОКС „професионален бакалавър“, „бакалавър“ и „магистър“ по професионални направления е, както следва:

- ПН 3.4 Социални дейности – 105% за редовна форма на обучение и 100% за задочна форма на обучение;
- ПН 3.7 Администрация и управление – 96% за редовна форма на обучение;
- ПН 5.1 Машинно инженерство – 67% за редовна форма на обучение и 76% за задочна форма на обучение;
- ПН 5.2 Електротехника, електроника и автоматика – 97% за редовна форма на обучение и 101% за задочна форма на обучение;
- ПН 5.3 Комуникационна и компютърна техника – 88% за редовна форма на обучение и 95% за задочна форма на обучение;
- ПН 5.6 Материали и материалознание – 102% за редовна форма на обучение и 100% за задочна форма на обучение;
- ПН 5.13 Общо инженерство – 87% за редовна форма на обучение и 84% за задочна форма на обучение.

По време на кандидатстудентската кампания, успоредно с процеса на записване на студентите в ТУ-Габрово, е проведено социологическо проучване от лонгитюден вид по специално изготвен въпросник от Центъра по качество на обучението (оперативен документ ОД 1-05-03). Основната цел на изследването е установяване на влиянието на различни фактори върху избора на ТУ-Габрово като обучаващ университет. Получените резултати показват, че и през 2025 г. кандидат-студентите са получавали информация за ТУ-Габрово най-често по роднинско-приятелска линия – 76% от запитаните (75,5% през 2024 г.). Забелязва се минимално нарастване на процента на получените информация за Университета от рекламни посещения на преподавателски екипи в училищата и фирмите – 46% срещу 43% през 2024 г. Нараства в сравнение с миналата година процентът на получените информация от кандидатстудентски бюра – 22% от запитаните (17% през 2024 г.).

Голям е процентът на случаите, при които върху избора на университет решаващо се е оказало мнението на родители, роднини и приятели. Това са споделили 54% от запитаните (52,8% през миналогодишната кампания). Почти непроменен остава процентът на учителското влияние върху избора на университет – 30% от анкетираните признават, че върху техния избор голямо влияние е оказало и учителското мнение (30,2% през 2024 г.).

Върху избора на ТУ-Габрово като обучаващ университет много голямо влияние е оказала информацията, получена от бивши и настоящи студенти на Университета – 68% от запитаните (73,6% през 2024 г.). Този факт за пореден път потвърждава тезата, че най-добрата реклама на Университета са неговите студенти.

Не се забелязват сериозни различия в отговорите на респондентите на всички въпроси от въпросника както между основните звена, така и между различните специалности.

### 2.3. Обучение на докторанти

Обучението на докторантите в ТУ-Габрово е една от най-важните дейности, явяваща се индикатор за нивото на научноизследователската работа и за развитието на академичния състав. То се провежда в съответствие със Закона за развитието на академичния състав в Република България и Правилника за неговото прилагане, *Правилника за приемане и обучение на докторанти в ТУ-Габрово* и *Правилника за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в ТУ-Габрово*. При провеждане на научни изследвания докторантите използват материално-техническата база на ТУ-Габрово. Техните разработки се подпомагат финансово със средства от научноизследователски проекти и от държавната субсидия.

Броят на обявените места за обучение, субсидирани от държавата, в образователната и научна степен „доктор” през последните пет учебни години е посочен в *Таблица 2.22*. След проведените конкурсни изпити по специалността и чужд език, през учебната 2024/2025 година са зачислени 28 докторанти по държавна поръчка, от които 14 - във ФЕЕ, 10 - във ФМУ и 4 – във ФС.

Броят на обучаваните през 2025 г. докторанти по акредитирани докторски програми е представен в *Таблицы 2.23* и *2.24*. Обучаваните докторанти в ТУ-Габрово са 73 (47 - в редовна форма на обучение, 25 - в задочна форма на обучение и 1 - в самостоятелна форма на обучение), от които: във ФЕЕ - 45 (27 - в редовна форма на обучение и 18 - в задочна форма на обучение); във ФМУ - 24 (18 - в редовна форма на обучение, 5 - в задочна форма на обучение и 1 - в самостоятелна форма на обучение); във ФС - 4 (2 - в редовна форма на обучение и 2 - в задочна форма на обучение). От 2025 г. в ТУ-Габрово се обучават и 7 проектни докторанти във ФЕЕ и ФМУ (*Таблица 2.25*).

Броят на успешно защитилите и на отчислените с право на защита докторанти по години и основни звена е представен в *Таблица 2.26*. През 2025 г. във ФЕЕ са отчислени с право на защита 7 докторанти, а са защитили 4. Във ФМУ броят на отчислените с право на защита докторанти е 4 и са защитили също 4 докторанти.

От особено значение при обучението на докторантите в ТУ-Габрово е правилното планиране на дейностите в индивидуалните учебни планове, а предпоставки за успешна защита са: поэтапното представяне на разработваните дисертационни трудове пред обучаващите катедри и на научни форуми; периодичното докладване на резултати от дисертациите и тяхното обсъждане на научни семинари.

Получените атестационни оценки на докторантите от трите факултета през учебната 2024/2025 г. са както следва: за ФЕЕ - 32 оценки „много добра”, 7 оценки „добра” и 1 оценка „незадоволителна“; за ФМУ - 23 оценки „много добра”; за ФС – 4 оценки „много добра”.

През учебната 2024/2025 г. докторантите в ТУ-Габрово са направили общо 68 публикации, от които 52 са публикации на докторанти от ФЕЕ, 12 - на докторанти от ФМУ и 4 – на докторанти от ФС.

**Таблица 2.22.** Брой места за обучение в образователната и научна степен „доктор”

Учебна година	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025	2025/2026
<b>Форма на обучение</b>					
<b>Редовна</b>	19	17	23	29	30
<b>Задочна</b>	5	6	6	8	2
<b>ОБЩО</b>	<b>24</b>	<b>23</b>	<b>29</b>	<b>37</b>	<b>32</b>

Таблица 2.23. Обучавани докторанти по акредитирани докторски програми, брой

№	Докторска програма	Форма на обучение		
		Редовна	Задочна	Самостоятелна
<b>ФЕЕ</b>				
1.	Микроелектроника	1	-	-
2.	Индустриална електроника	2	1	-
3.	Квантова и оптоелектроника	-	1	-
4.	Електронизация	2	-	-
5.	Елементи и устройства на автоматиката и изчислителната техника	4	1	-
6.	Електроснабдяване и електрообзавеждане	4	2	-
7.	Светлинна техника и източници на светлина	1	-	-
8.	Електромеханика	-	1	-
9.	Автоматизирани системи за обработка на информация и управление	1	5	-
10.	Автоматизация на инженерния труд и системи за автоматизирано проектиране	3	1	-
11.	Комуникационни мрежи и системи	7	4	-
12.	Компютърни системи, комплекси и мрежи	2	2	-
<b>ОБЩО за ФЕЕ</b>		<b>27</b>	<b>18</b>	<b>-</b>
<b>ФМУ</b>				
1.	Материалознание и технология на машиностроителните материали	2	1	-
2.	Технология на машиностроенето	1	1	-
3.	Метрология и метрологично осигуряване	3	-	1
4.	Точно уредостроене	1	2	-
5.	Рязане на материалите и режещи инструменти	1	1	-
6.	Хидравлични и пневматични задвижващи системи	2	-	-
7.	Строителна механика, съпротивление на материалите	1	-	-
8.	Теория на механизмите, машините и автоматичните линии	3	-	-
9.	Технология на текстилните материали	2	-	-
10.	Машини и съоръжения за леката промишленост	2	-	-
<b>ОБЩО за ФМУ</b>		<b>18</b>	<b>5</b>	<b>1</b>
<b>ФС</b>				
Организация и управление на социалните дейности		2	2	-
<b>ОБЩО за ФС</b>		<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
<b>ОБЩО за ТУ-Габрово</b>		<b>47</b>	<b>25</b>	<b>1</b>

Таблица 2.24. Обучавани докторанти по обучаващи и основни звена, брой

Обучаващо звено (катедра)	Форма на обучение			Общо
	Редовна	Задочна	Самостоятелна	
Електроника	7	2	-	9
КСТ	5	7	-	12
ЕСЕО	5	3	-	8
КТТ	7	4	-	11
АИУТ	3	2	-	5
<b>ОБЩО за ФЕЕ</b>	<b>27</b>	<b>18</b>	<b>-</b>	<b>45</b>
МТТ	2	2	-	4
МУ	4	2	1	7
МММ	6	1	-	7
ЕТ	2	-	-	2
ИДТТ	4	-	-	4
<b>ОБЩО за ФМУ</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>24</b>
ССН	2	2	-	4
<b>ОБЩО за ФС</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>4</b>
<b>ОБЩО за ТУ-Габрово</b>	<b>47</b>	<b>25</b>	<b>1</b>	<b>73</b>

Таблица 2.25. Обучавани проектни докторанти по акредитирани докторски програми, брой

№	Докторска програма	Форма на обучение - редовна	Обучаващо звено (катедра)
<b>ФЕЕ</b>			
1.	Индустриална електроника	1	Електроника
2.	Елементи и устройства на автоматиката и изчислителната техника	1	Електроника
3.	Светлинна техника и източници на светлина	1	ЕСЕО
4.	Електроснабдяване и електрообзавеждане	1	ЕСЕО
<b>ОБЩО за ФЕЕ</b>		<b>4</b>	
<b>ФМУ</b>			
1.	Метрология и метрологично осигуряване	1	МУ
2.	Машини и съоръжения за леката промишленост	1	ИДТТ
3.	Приложна механика	1	МММ
<b>ОБЩО за ФМУ</b>		<b>3</b>	
<b>ОБЩО за ТУ-Габрово</b>		<b>7</b>	

Таблица 2.26. Защитили докторанти и докторанти, отчислени с право на защита, брой

Форма на обучение	2024 г.	2025 г.
<b>ФЕЕ</b>		
Редовна/Задочна/Самостоятелна	5/0/3	4/3/0
<b>Докторанти, отчислени с право на защита</b>	<b>8</b>	<b>7</b>
<b>Защитили докторанти</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>ФМУ</b>		
Редовна/Задочна/Самостоятелна	3/0/0	1/3/0
<b>Докторанти, отчислени с право на защита</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>Защитили докторанти</b>	<b>-</b>	<b>4</b>

## 2.4. Електронно и дистанционно обучение

Центърът за електронно и дистанционно обучение (ЦЕДО) е с предмет на дейност, включващ организация на електронно обучение и на обучение в дистанционна форма на български и чуждестранни граждани за придобиване на образователно-квалификационна степен и за повишаване на квалификацията.

В резултат от дейността на ЦЕДО и на Съвета за електронно и дистанционно обучение през 2025 година са постигнати следните резултати:

- Осигурена е координацията и се подпомага организацията по отношение на провеждането на електронно и дистанционно обучение в ТУ-Габрово чрез използване на асинхронните платформи за електронно и дистанционно обучение, както и чрез платформата за онлайн комуникация и синхронни занятия MS Teams.

- Осигурени са непрекъсната поддръжка и развитие на огледална (резервна) дигитална среда, гарантираща непрекъсваемост на учебния процес, както и възможност за съвременно преминаване към онлайн обучение при необходимост.

- Центърът за електронно и дистанционно обучение осигурява помощ и съдействие на преподавателите и административния персонал при организирането и провеждането на електронното и дистанционно обучение. С техническото съдействие на ЦЕДО, в платформите за електронно и дистанционно обучение преподавателите създават нови и актуализират съществуващи електронни курсове.

- Актуализирани са модули на Университетската информационна система (УИС) във връзка с подобряване на административното и информационното обезпечаване на дистанционната форма на обучение. Извършените дейности са насочени към оптимизиране на функционалностите, както и към повишаване на нивото на информационната сигурност и надеждност на електронните административни услуги за студентите.

- Развива се обменът на добри практики и е осигурено активното участие на ТУ-Габрово в професионални организации, национални инициативи и научни форуми в областта на електронното и дистанционното обучение. Продължава членството на ТУ-Габрово в Националния център за дистанционно обучение (НЦДО). Представители на ТУ-Габрово участват ежегодно в Националната научно-практическа конференция „Дигитална трансформация на образованието – проблеми и решения“. През 2025 г. ЦЕДО участва в организационния комитет на конференцията, което допринася за утвърждаване на позициите на Университета в националните политики и добри практики в областта.

- Технически университет - Габрово участва със свой представител в редакционната колегия на списание „Дигитални образователни технологии“. Списанието е интердисциплинарно, с научна и научно-практическа насоченост в областта на дигиталните образователни технологии ([https://journals.uni\\_vt.bg/dt/bu](https://journals.uni_vt.bg/dt/bu)). Това участие съдейства за разширяване на научното сътрудничество и обмена на експертиза в областта на дигитализацията на образованието.

## 2.5. Квалификационна дейност и професионално обучение

Квалификационната дейност и професионалното обучение в ТУ-Габрово се организират от Центъра за следдипломна квалификация (ЦСДК), Центъра за професионално обучение (ЦПО) и Центъра за иновативни образователни технологии (ЦИОТ). През 2025 г. образователните и обучителните дейности на ЦСДК, ЦПО и ЦИОТ са свързани със следдипломна квалификация, придобиване на допълнителни знания, умения, компетенции и професионална квалификация. Стремехът е да се предлагат обучения, които са актуални за пазара на труда, представляват интерес за граждани, обучаващи се студенти и бизнеса в региона.

Сред основните задачи в дейността на ЦСДК е разработването и провеждането на нови квалификационни курсове за повишаване на квалификацията на педагогически специалисти. През 2025 г. е проведено обучение на:

- 13 курсисти в квалификационен курс за придобиване на нова професионална квалификация „Учител по информатика и информационни технологии“;

- 29 курсисти в 2 квалификационни курса за придобиване на нова професионална квалификация „Учител по професионална подготовка в професионалното образование”, като в учебния план са включени дисциплини от областта на информационните и комуникационните технологии, както следва: „Информационни и комуникационни технологии и работа в дигитална среда” (10 часа лекции, 5 часа упражнения); „Приложение и използване на презентационни техники” (8 часа лекции).

Организирано е обучение на:

- 7 курсисти в квалификационен курс „Здравен мениджмънт“;
- 22 курсисти за придобиване на професионална квалификация „Инструктор за обучение на водачи на МПС”, като в учебния план е включена задължителна дисциплина „Аудиовизуални и информационни технологии в обучението” с хорариум 20 часа лекции и 16 часа упражнения.

Осигурена е и възможност за повишаване на квалификацията чрез следните допълнителни обучения и курсове: „Solidworks“; „Компютърна грамотност“; „AutoCad“ (за начинаещи и напреднали); „Дрон Академия – базов модул“; „Дрон Академия – специализиращ модул“; „Техническо обучение за монтаж на кабелна арматура, кабелни муфи и глави“.

Дейността на ЦСДК през 2025 г. включва и документалната подготовка за ново обучение в курс „Консултанти по енергийна ефективност на сгради“. За участие в курса са заявили желание 8 курсисти

Общият брой на проведените курсове в ЦСДК през 2025 г. е 15.

В Центъра за професионално обучение се предлага обучение по 14 професии и степени на професионална квалификация съгласно преиздадената Лицензия на ЦПО №200612387/01.12.2025 г. Във връзка с влизането в сила от 01.01.2026 г. на новия Списък на професиите за професионално образование и обучение предстои разработването и въвеждането в информационната система на Националната агенция за професионално образование и обучение на нови учебни планове и учебни програми, заедно с актуализирана информация за преподавателския състав, за всяка професия и степен на професионална квалификация.

През 2025 г. в ЦПО продължава обучението на двама курсиста по професия „Електротехник“, специалност „Електрообзавеждане на производството“, рамкова програма „Б“ за придобиване на трета степен на професионална квалификация.

Дейностите на ЦИОТ и ЦПО включват:

- участие в среща с 46 представители на основни и средни училища, професионални гимназии и представители на РУО – Габрово, като част от информационен ден по проект BG16RFPR002-1.014-005 Център за компетентност „Интелигентни мехатронни, еко- и енергоспестяващи системи и технологии“ (30.04.2025 г.);

- участие в дискуссионен форум за иновации в професионалното образование по инициатива на ПТГ „Д-р Н. Василиади“ с презентация на тема „Стратегия и дейности на ТУ-Габрово в подкрепа на професионалното образование в България“ по проект BG05SFPR001-3.001-0001 „Модернизация на професионалното образование и обучение“, Програма „Образование“ 2021-2027;

- провеждане на практически занятия с ученици от 11 клас на ПГЕЕ, град Пловдив на тема „Съвременни софтуерни и хардуерни решения за избор на електрически двигатели с индустриално приложение“ по Програма „Образование“ 2021-2027.

- подготовка за участие на ТУ-Габрово в програми за подпомагане на професионалното образование (обучения на учители, организиране на срещи и събития, учебно-методична помощ и др.).

За 2025 г. приходите от дейностите на ЦСДК и ЦПО са в размер на 114 510 лв., а разходите – 59 739 лв.

## **2.6. Университетска библиотека**

Основната задача на Университетската библиотека (УБ) е да предоставя различни източници на информация (в хартиен и електронен вариант) и специализирани информационни

услуги в подкрепа на научните изследвания, преподавателската, образователната и обслужващата дейност на Университета.

През 2025 г. продължава обновяването на библиотечния фонд, който подпомага подготовката и обучението на студенти и докторанти и съдейства за развитието на научноизследователския и преподавателския процес в ТУ-Габрово. В УБ се предоставят: издания на хартиен носител; електронни издания; помощ при търсене на информация; online услуги; достъп до интернет и бази данни; различни видове услуги - копиране, сканиране, подвързване, ламиниране; индивидуално и междубиблиотечно заемане; изготвяне на устни и писмени библиографски справки.

Университетската библиотека е член на Българската библиотечно-информационна асоциация (ББИА), на фондация „Национална академична библиотечно-информационна система“ (НАБИС) и на Български информационен консорциум (БИК).

- *Комплектуване и обработка*

Набавянето на нови информационни източници, обработката и въвеждането им във фондовете са основни задачи на УБ. Комплектуването е ориентирано към задоволяване на потребностите на основните категории читатели – студенти, докторанти, преподаватели и служители в Университета. Тенденцията за промяна в научната комуникация и в търсенето и предлагането на различни видове информационни ресурси, наложена през последните години, продължава да бъде водеща в работата на библиотеката. Налице са по-голямото търсене на електронни ресурси от страна на потребителите и ползването на библиотечни услуги от разстояние. Успоредно с тази тенденция се запазва и необходимостта от комплектуване на издания върху хартиен носител.

Към 01.01.2026 г. фондът на библиотеката е 168 897 библиотечни единици от специализирана научна и учебна литература в областта на общообразователните, природо-математическите, инженерните, обществените и икономическите науки. В зависимост от вида на библиотечните единици, разпределението е: книги – 157 567; периодични издания – 10 484; електронни носители – 181; други – 665.

Чрез различните начини за набавяне на нови библиотечни материали (абонамент, дарение и книгообмен) през 2025 г. в УБ постъпиха 352 библиотечни единици – книги и периодични издания на обща стойност 7214,51 лв. От тях дарени са 204 броя (96 тома от тях са издания на Университетското издателство „Васил Априлов“), добити чрез абонамент периодични издания – 25 броя, книгообмен – 40 броя и заменени срещу загубени – 83 броя. Всички новопостъпили книги са описани в информационната система, инвентирани, класирани, предметизирани и са оформени каталожни фишове. Към библиографските описания са прикачени файлове със сканирани съдържания и корици на новите заглавия. Към края на 2025 г. базата данни „Книги“ съдържа 22 996 записа. Поддържат се систематичен и азбучен каталог на книгите.

През 2025 г. е извършена частична инвентаризация на фонда според изискванията на Наредба № 3 на Министерството на културата от 18.11.2014 г. за съхраняването, ползването и разпореждането с документи от библиотечния фонд. Впоследствие са отчислени 577 библиотечни единици на стойност 1168,41 лева. Като загубени от читатели са отчислени 83 книги на стойност 304,60 лева, които съответно са заменени от тях със същия брой нови книги.

- *Обслужване на читатели*

Основните задачи във връзка с обслужването на читателите и поддържането на фондовете са: осигуряване на потребностите от литература на различните категории читатели; извършване на библиотечни и информационно-библиографски услуги; грижа за поддържане и обновяване на фонда; издирване на просрочени задължения.

Библиотечният каталог предоставя възможност за търсене на литература по автор, заглавие, ключови думи и други критерии в няколко модула: модул Книги, модул Периодика, модул Статии. Потребителите могат да разглеждат сканирани корици и съдържание на книги,

въведени в автоматизираната библиотечна система, и да се запознават с пълния текст на статии от периодични и продължаващи издания (списания и научни сборници).

В Заемна служба се предоставя литература за дома - учебници и учебни пособия, прави се годишна регистрация на читателите, събират се глоби за просрочване на заетите библиотечни материали, извършва се заплащане на различните видове библиотечни услуги. През годината са регистрирани 186 нови читатели, отчетени са 1922 посещения на място, а ползваната литература е 2206 библиотечни единици. В касата на ТУ-Габрово са внесени 1535,45 лв. от санкции за просрочени заемания, такси и библиотечни услуги.

В читалните на УБ се ползват справочна, енциклопедична и научна литература, вестници, български и чуждестранни списания, бюлетини, трудове, годишници, известия. Периодичните издания се набавят чрез абонамент и дарение. Абонаментът на чуждестранна периодика се прави в съответствие с научната и учебната дейност, а абонираните български заглавия са съобразени със специалностите от ОКС „бакалавър“ и „магистър“ в Университета. През 2025 г. са получени 25 заглавия на периодични издания, като разпределението е: по езици - 20 заглавия на български език, 4 - на английски език, едно - на немски език; по начин на постъпление - 24 заглавия по абонамент и едно - като дарение. Всички периодични издания се въвеждат в деня на получаването им в информационно-търсещата система, като по този начин читателите могат да установят наличността им към момента на постъпване в библиотеката. С помощта на автоматизираната библиотечна програма (АБ) могат да се отчитат липсите и да се следи коректността на доставчиците. В база „Периодика“ се поддържат 752 записа.

- *Информационно-библиографско обслужване*

През 2025 г. година в отдел Справочно-информационно обслужване са изготвени писмени библиографски справки във връзка с програмна акредитация на професионални направления и докторски програми във факултет „Стопански“ и факултет „Машиностроене и уредостроене“. Съставени са информационни бюлетини за новонабавената литература (бюлетин „Нови книги“ и бюлетин „Нови статии“), които са достъпни в електронен вариант в сайта на УБ (<http://lib-tu.tugab.bg/abnb/>) и се обновяват на шест месеца.

Периодично се поддържа и актуализира базата данни с аналитично разкриване на статии от списания и научни сборници (трудовете, годишници, известия). С цел подобряване на информационно-библиографското обслужване продължава описването на прикнижни и пристатийни библиографски данни на издадени материали от преподаватели в ТУ-Габрово. През годината са описани 177 статии от списания и научни сборници.

Библиотеката поддържа връзка с библиотеки в страната и в чужбина в две направления – междубиблиотечно заемане и междубиблиотечен книгообмен. По линия на междубиблиотечното заемане са изпълнени 5 заявки - доставени са библиотечни документи от Столична библиотека – София и от Народна библиотека „Иван Вазов“ – Пловдив, а УБ е предоставила за ползване собствени библиотечни материали на библиотеката на Университета по хранителни технологии – Пловдив и на частен потребител. Чрез книгообмен библиотеката е получила 40 броя сборници, годишници, списания и книги от Шуменския университет „Епископ Константин Преславски“, Стопанската академия „Димитър А. Ценов“ - Свищов, Софийския университет „Св. Климент Охридски“ и Бургаския държавен университет „Проф. д-р Асен Златаров“.

Читателите могат да ползват каталозите на другите академични библиотеки, както и сводния каталог на фондация НАБИС, който е част от регламента за ползване на между-библиотечно заемане.

- *Автоматизирано обслужване и копирни услуги*

Едно от най-важните задължения на специалистите от УБ в областта на информационното обслужване е подпомагането на потребителите за работа с пълнотекстови бази данни и електронни ресурси, както и за други дейности, свързани с информационната грамотност. За читателите е осигурен достъп до автоматизирани библиотечни услуги в две компютърни зали с 22 работни места за студенти и с 12 работни места за докторанти и преподаватели.

Осигурени са възможности за: търсене в електронни каталози; достъп до собствени и външни online бази данни; достъп до пълнотекстови бази данни; електронна доставка на документи; работа със софтуерни продукти. В залите за автоматизирано обслужване се предоставят услугите сканиране, копиране, ламиниране, подвързване, прехвърляне на данни върху носител.

Всички библиотечно-информационни дейности (комплектуване, инвентриране, каталогизиране и обработка, регистрация на читатели и книгозаемане, изграждане на справочен апарат и дигитализация) са автоматизирани. Ежедневно се поддържат и обновяват трите бази данни, представени в електронния каталог на УБ. Към 31.12.2025 г. те са: Каталог на книги (22996 записи); Каталог на периодичните издания (752 записи); Картотека „Аналитични описания на статии“ (5927 записи).

Осигурен е online достъп до многоотрасловите бази данни с научна информация Science Direct и SCOPUS (чрез национален абонамент от МОН). Електронният каталог на УБ е достъпен в интернет от сайта на Университета, като е включен и в сводните каталози на университетските библиотеки в България (КУБ) и на НАБИС.

В УБ продължава да функционира информационен център към Българския институт по стандартизация с контролиран достъп до информация за определени пакети български стандарти.

## **2.7. Изводи и препоръки**

- *Учебната дейност през учебната 2024/2025 година е организирана в съответствие с изискванията на Закона за висшето образование, Правилника за дейността на Технически университет - Габрово, Правилника за организация на учебната дейност, Правилника за натрупване и трансфер на кредити, Правилника за приемане и обучение на докторанти в Технически университет – Габрово и правилниците за дейността на централните в ТУ-Габрово, свързани с учебната дейност.*
- *Актуализирани са основни вътрешнонормативни документи, свързани с учебната дейност - Правилник за приемане и обучение на докторанти в Технически университет – Габрово и Правила за отпускане на държавни стипендии в Технически университет – Габрово. Приети е Програма за съвместна работа на Технически университет – Габрово със средни училища за периода 2025-2027 г.*
- *Учебният процес е организиран и проведен в съответствие с приетия от Академичния съвет график, съгласно действащите учебни планове, програми и разписи. Лекционните курсове се водят от хабилитирани преподаватели и преподаватели с образователна и научна степен „доктор“ на основен трудов договор, като се спазват изискванията на Закона за висшето образование.*
- *Разкрити са нови специалности в област на висше образование 5. Технически науки – „Фотоволтаични и ветрогенераторни електрически системи“, ОКС „професионален бакалавър“ в ПН 5.2 Електротехника, електроника и автоматика и „Бизнес и иновации“, ОКС „бакалавър“ в ПН 5.13 Общо инженерство.*
- *Приета е нова учебна документация на специалности „Фотоволтаични и ветрогенераторни електрически системи“, ОКС „професионален бакалавър“, „Бизнес и иновации“, ОКС „бакалавър“, „Роботизирани модули и системи за автоматизация“, ОКС „магистър“ и на докторски програми „Техника на безопасност на труда“, „Организация и управление на социалните дейности“ (на английски език) и „Инженерна екология“ (на английски език). Актуализирани са учебните планове на специалност „Индустриален мениджмънт“, ОКС „бакалавър“.*
- *Проведено е бизнес-ориентирано обучение, съчетаващо теоретична и практическа подготовка, съобразени с изискванията на бизнеса и пазара на труда, и гарантиращо професионалната реализация на завършилите студенти. Такова обучение е организирано съвместно с фирми „Аркус“ АД – град Лясковец, „Хамбургер-България“ (град Севлиево),*

АЕЦ „Козлодуй”, „Алуком” ЕООД (град Плевен), „Илинден” АД (град Плевен), „Калинел” ЕООД (град Троян), „Теси” ООД (град Шумен), Община Обзор, „Хитачи Енерджи България” ЕООД (град Севлиево), „Язаки България” ЕООД (град Хасково), „Цератицит България” АД (град Габрово), „Импулс” АД (град Габрово), „Костал България Аутомотив” ЕООД (град Пазарджик) по специалностите „Компютърни технологии в машиностроенето”, „Мехатроника”, „Електроенергетика и електрообзавеждане”, „Промислена и автомобилна електроника”, „Автоматика, роботика и компютърни управляващи системи”, „Технология на материалите и материалознание”, „Дизайн, техника и технологии в текстила”, „Техническа безопасност” и „Индустриален мениджмънт”. При тази форма на организация на обучението през учебната 2024/2025 година са се обучавали 423 студенти в ОКС „бакалавър”.

- За да се повиши качеството на обучение, е необходимо прилагането на следните мерки: засилване на индивидуалната и извънаудиторната работа на студентите; актуализиране на съдържанието на учебния материал в съответствие с развитието на науката и технологиите; прилагане на съвременни технологични решения в образователния процес; модернизиране на учебната и технологичната среда; увеличаване на броя на публикуваните електронни материали и ресурси.
- Организирана е и е проведена целогодишна кандидатстудентска кампания за прием на студенти във всички образователно-квалификационни степени и форми на обучение. Прилагат се гъвкави форми за прием на студенти - провеждане на състезания със статут на кандидатстудентски изпит; сключване на предварителни договори за класиране в избрана специалност; провеждане на предварителни изпити в ТУ-Габрово и в други региони на страната; прилагане на системата за онлайн подаване на документи и полагане на кандидатстудентски изпит. В резултат държавният план за прием на студенти е изпълнен, както следва: за ОКС „бакалавър” - 98,5%, за ОКС „професионален бакалавър” - 95,6%; за ОКС „магистър” - 90,4%. Приети са и 79 студенти в ОКС „магистър” в платена форма на обучение.
- Не са констатирани пропуски от организационно естество при провеждането на конкурсните изпити, проверката на изпитните работи, обявяването на резултатите, приемането на кандидатстудентски документи и записването на приетите студенти. Кандидатстудентските изпити са организирани и проведени по календарен график, приет от Академичния съвет.
- В съответствие със Закона за развитието на академичния състав в Република България и Правилника за неговото прилагане, Правилника за приемане и обучение на докторанти в ТУ-Габрово и Правилника за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в ТУ-Габрово е организирано и проведено обучение на 73 докторанти в редовна, задочна и самостоятелна форма на обучение, 11 докторанти са отчислени с право на защита и 8 докторанти успешно са защитили дисертационните си трудове. От 2025 г. в ТУ-Габрово се обучават и 7 проектни докторанти.
- Положителни са резултатите от дейността на Центъра за електронно и дистанционно обучение, свързани с организацията и технологично обезпечаване на електронното и дистанционното обучение. Поставен е акцент върху координацията и поддръжката на обучителните платформи, както и върху съдействието на преподаватели, студенти и административен персонал. Осъвременени са и са усъвършенствани модулите на университетската информационна система с цел оптимизиране на функционалностите и повишаване нивото на информационна сигурност и надеждност на електронните услуги.
- Центърът за следдипломна квалификация и Центърът за професионално обучение са водещи звена за повишаване на квалификацията и за професионално обучение на студенти и граждани в условията на голяма конкуренция в сферата на образователните услуги.

Организиран са и са проведени 16 курса за придобиване на нова квалификация и за повишаване на квалификацията.

- Университетската библиотека предлага много добро информационно осигуряване на учебния процес и достъп до многоотраслови бази данни с научна информация. Необходими са непрекъснато обновяване на библиотечния фонд с повече нови книги, електронни носители и други информационни източници, както и повече средства за абониране на периодични издания по профила на Университета.

### 3. НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА, НАУЧНО-ПРИЛОЖНА И ПУБЛИКАЦИОННА ДЕЙНОСТ

#### 3.1. Научноизследователска дейност

##### 3.1.1. Научноизследователска дейност, финансирана целево със средства от държавния бюджет

Съгласно Наредбата за условията и реда за оценката, планирането, разпределението и разходването на средствата от държавния бюджет за финансиране на присъщата на държавните висши училища научна или художественотворческа дейност, *Системата за организиране, провеждане и отчитане на вътрешни конкурси за научни изследвания* и заповеди на Ректора на Университета № 3-01-5/07.01.2025 г. и № 3-01-62/24.02.2025 г. е обявен конкурс за финансиране на проекти за научни изследвания и инфраструктурни проекти. Средствата, планирани за разпределение за присъщата на ТУ-Габрово научноизследователска дейност, финансирана целево от държавния бюджет през 2025 г., са в размер на 227 250,00 лева.

През 2025 г. от научни колективи в ТУ-Габрово са подадени 22 заявки за проекти за научни изследвания и една заявка за инфраструктурен проект. Разпределението на броя на проектите по основни звена, след подписването на договорите е, както следва: 10 проекта във ФЕЕ; 6 проекта във ФМУ; 5 проекта във ФС; един проект в ТК-Ловеч; един инфраструктурен проект (*Таблица 3.1*; <https://www.tugab.bg/nauchna-deinost/proekti-na-tu-gabrovo/universitetski-proekti>).

Проектите са изпълнявани съобразно утвърдения от АС на ТУ-Габрово *График на дейностите, свързани с организиране, провеждане и отчитане на вътрешни конкурси за научни изследвания за 2025 г.* и разработените план-програми на проектите. Финансовото изпълнение на научноизследователските проекти към 31.12.2025 г. е в размер на 76% от отпуснатото финансиране.

Информация за разпределението на участниците в колективите, разработващи проектите, по отделни групи (преподаватели, докторанти, студенти и изследователи) и по академична длъжност, научна степен, възрастова група и пол е представена в *Таблицы 3.2* и *3.3*.

Отчетите на всички проекти са рецензирани от рецензенти, определени със заповед на Ректора. Рецензиите на всички проекти са положителни.

**Таблица 3.1.** Научноизследователски проекти, финансирани целево със средства от държавния бюджет

№	Договори	Брой договори	Финансиране, лева		
			Обща стойност, лв.	Изпълнение, лв.	Степен на усвояване
1.	ФЕЕ	10	56 000,00	41 689,41	74,4%
2.	ФМУ	6	35 700,00	24 913,15	69,8%
3.	ФС	5	23 450,00	20 986,09	89,5%
5.	ТК–Ловеч	1	2100,00	2100,00	100%
6.	Инфраструктурен проект	1	110 000,00	48 968,97	44,52%

Таблица 3.2. Участници в научноизследователските проекти

№	Договори	Участници					
		Общо	Преподаватели		Докторанти	Студенти	Изследователи
			Хабил.	Нехаб.			
1.	ФЕЕ	197	44	40	24	76	13
2.	ФМУ	103	16	17	15	42	13
3.	ФС	76	19	16	2	31	8
4.	ТК–Ловеч	12	1	4	-	5	2
<b>ОБЩО</b>		<b>388</b>	<b>80</b>	<b>77</b>	<b>41</b>	<b>154</b>	<b>36</b>

Таблица 3.3. Разпределение на участници в научноизследователските проекти по академична длъжност, научна степен, възраст и пол

Участници в проектите	Общ брой	Разпределение по научни степени		Разпределение по възраст до					Разпределение по пол	
		д.н.	д-р	35 г.	45 г.	55 г.	65 г.	над 65 г.	Жени	Мъже
Професори	10	3	7	-	-	1	8	1	3	7
Доценти	70	1	69	-	10	26	30	4	18	52
Гл. асистенти	51	-	51	8	15	20	7	1	17	34
Асистенти	23	-	4	7	9	7	-	-	10	13
Старши преподаватели	3	-	-	-	-	3	-	-	3	-
Докторанти	41	-	-	13	17	10	1	-	10	31
Студенти	154	-	-	97	39	17	1	-	41	113
Изследователи*	36	5	13	7	12	10	3	4	16	20
<b>ОБЩО, брой</b>	<b>388</b>	<b>9</b>	<b>144</b>	<b>132</b>	<b>102</b>	<b>94</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>118</b>	<b>270</b>

\*Изследователи са всички участници в екипа на проекта, които не са на ОТД в ТУ-Габрово

Разработването на проектите през 2025 г. е допринесло за:

- за кадровото и научното развитие на преподавателите – 4 преподаватели са заели академичната длъжност „професор“, 4 преподаватели - академичната длъжност „доцент“, 3 преподаватели – академичната длъжност „главен асистент“ и 6 преподаватели – академичната длъжност „асистент“;

- придобиване на образователната и научна степен „доктор“ от 8 докторанти.

### 3.1.2. Научноизследователска дейност, финансирана със средства извън бюджетната субсидия за научна дейност на ТУ–Габрово

#### 3.1.2.1. Международни и национални научноизследователски проекти

Преподаватели от ТУ-Габрово са участвали в изпълнението на един международен научноизследователски проект, финансиран по рамковата програми за научни изследвания и иновации „Хоризонт Европа“, и на един проект по Програма Интеррег „Дунавски регион“ 2021-2027:

- ✓ Проект № 101112876 - MountResilience - HORIZON-MISS-2022-CLIMA-01 „MountResilience - Accelerating transformative climate adaptation for higher resilience in European mountain regions+; Рамкова програма на Европейския съюз за научни изследвания и иновации „Хоризонт Европа“, Бенифициент: Община Габрово; продължителност: 01.09.2023 г. - 29.02.2028 г.; финансиране за ТУ-Габрово: 133862,50 евро.

- ✓ „Хъб за кръгови иновации (CI-HUB)“; Програма Интеррег „Дунавски регион“ 2021-2027; Координатор: Технологичен парк – Помуре (Pomurje Technology Park), Словения продължителност: 01.01.2024 г. - 30.06.2026 г.; общ бюджет за проекта: 2 351 006,74 евро.

### 3.1.2.2. Национални научноизследователски проекти

Реализиран е един национален научноизследователски проект с участието на преподаватели от ТУ-Габрово:

- ✓ Проект № КП-06-Н64/6 „Модели на антропогенното въздействие върху природната среда на ниво „речен басейн“ (ModAiNe); Фонд „Научни изследвания“; Програма „Фундаментални научни изследвания – 2022 г.“.

## 3.2. Публикационна и издателска дейност

### 3.2.1. Публикационна дейност на академичния състав

През 2025 г. са публикувани 100 научни статии в списания, от които 46 - с импакт фактор, 23 - реферирани в Scopus/WoS, и 31 - в чуждестранни и национални списания, известия и годишници. На международни национални форуми са изнесени 277 доклада, 58 от които на конференции в чужбина и публикувани в издания, реферирани в Scopus. В резултат на участие в международни, национални и университетски конференции в страната са публикувани 205 доклада, от които 58 - в издания, реферирани в Scopus. Обобщени данни за публикационната дейност на преподавателите от основните звена са представени в Таблица 3.4.

Таблица 3.4. Публикационна дейност на академичния състав през 2025 г.

Вид на публикациите	ФЕЕ	ФМУ	ФС	ТК-Ловеч	Общо
<b>СТАТИИ, бр.</b>	<b>27</b>	<b>33</b>	<b>40</b>	<b>-</b>	<b>100</b>
Статии в списания с импакт фактор (WoS)	16	21	9	-	46
Статии в списания, индексирани и реферирани в Scopus и/или WoS (без тези с IF)	4	7	12	-	23
Статии в чуждестранни списания, известия и годишници, нереферирани в Scopus и/или WoS	-	4	4	-	8
Статии в национални списания, известия и годишници, нереферирани в Scopus и/или WoS	7	1	15	-	23
<b>ДОКЛАДИ, бр.</b>	<b>134</b>	<b>75</b>	<b>57</b>	<b>11</b>	<b>277</b>
Доклади на международни конференции в чужбина, публикувани в издания, реферирани в Scopus и/или WoS	24	16	18	-	58
Доклади на международни конференции в чужбина, публикувани в издания, които не са индексирани и реферирани в Scopus и/или WoS	-	12	2	-	14
Доклади на международни конференции в страната, публикувани в издания, реферирани в Scopus и/или WoS	33	7	2	-	42
Доклади на международни конференции в страната (без УНИТЕХ), публикувани в издания, които не са индексирани и реферирани в Scopus и/или WoS	12	16	6	-	34
Доклади на Международната научна конференция УНИТЕХ	40	13	27	2	82
Доклади на национални конференции, публикувани в нереферирани в Scopus и/или WoS издания	25	11	2	9	47
<b>ОБЩО</b>	<b>161</b>	<b>108</b>	<b>97</b>	<b>11</b>	<b>377</b>

На 21 и 22 ноември 2025 г. в ТУ-Габрово е проведена Международната научна конференция УНИТЕХ'2025. Участвали са представители на 32 научни организации от чужбина и на 13 - от страната.

Работата на конференцията е организирана в 13 секции, по научни направления, представени в *Таблица 3.5*.

За участие в конференцията, след рецензиране, са приети 153 доклада, от които 47 доклада от чужбина, 23 - от университети и научни организации от страната и 83 - на преподаватели от ТУ-Габрово.

Докладите са публикувани в сборник от конференцията на хартиен носител и онлайн на адрес <https://unitech.tugab.bg/>. Докладите, получили висока оценка от рецензиране, са публикувани в онлайн изданието „UNITECH – Selected papers“ (<https://unitech-selectedpapers.tugab.bg/>). Всички доклади имат дигитален цифров идентификатор (DOI номер) и се индексират автоматично в Google Scholar и ResearchGate.

**Таблица 3.5.** Доклади на Международната научна конференция УНИТЕХ'2025

Направление, секция	Брой доклади
Пленарни доклади	1
Електротехника и електроенергетика	15
Електроника и сензорна техника	16
Комуникационна техника и технологии	17
Компютърни системи и технологии	14
Автоматика и роботика	9
Технологии в машиностроенето и проектиране на машини и уреди	16
Технологии в текстилното производство	2
Хидравлика, пневматика и топлотехника	10
Управление на качеството, метрология, стандартизация, сертификация, акредитация	3
Социални науки, икономика и мениджмънт	16
Образователни технологии	5
Математика и информатика	3
Химия, физика и екология	26
<b>ОБЩО</b>	<b>153</b>

През 2025 г. продължава регистрирането на преподаватели от ТУ-Габрово и на техни публикации в Българския портал за отворена наука BPOS.bg, създаден от Националния център за информация и документация (НАЦИД) за въвеждането на отворен достъп до научна информация и научни данни. В BPOS са регистрирани 117 преподаватели от ТУ-Габрово, а общия брой на въведените публикации е 90. С решение на АС на ТУ-Габрово (Протокол № 9 от 29.04.2025 г.) са приети *Правила за реда за публикуване на данните и публикациите на академичния състав на Технически университет – Габрово в Българския портал за отворена наука.*

В съответствие с *Правилата за стимулиране на публикационната активност в Технически университет – Габрово* и решения на АС (Протоколи № 12/26.06.2025 г., № 5/16.12.2025) през 2025 г. за постигнати резултати за публикационна дейност на преподаватели на основен трудов договор в ТУ-Габрово е изплатено допълнително трудово възнаграждение в размер на 70 937,62 лева за 109 броя публикации, индексирани в Web of Science и/или Scopus.

Продължава използването на софтуера за антиплагиатство StrikePlagiarism, предоставен съгласно договор на МОН. Броят на потребителите се е повишил от 151 през 2024 г. до 178 през 2025 г., от които 16 са на студенти. Периодично се създават нови акаунти.

Обработените документи (дисертации, дипломни работи, проекти, публикации и др.) чрез системата за антиплагиатство са 203.

През 2025 г., с решение на АС на ТУ-Габрово са приети *Правила за проверка за плагиатство в научната продукция на студентите, докторантите и преподавателите в ТУ-Габрово* (Протокол № 1 от 30.09.2025 г.).

### 3.2.2. Цитирания на научни публикации

Обобщени данни за цитиранията на научните публикации на преподаватели от основните звена в ТУ-Габрово през 2025 г. са представени в *Таблица 3.6*. Общият брой на цитиранията е 792, от които 399 са в издания с импакт-фактор и 318 – в издания, реферирани в Web of Science и/или Scopus.

Информация за индекса на цитируемост (индекс на Хирш, h-индекс) по данни на Scopus на преподавателите по основни звена към 2025 г. е представена в *Таблица 3.7*.

**Таблица 3.6.** Цитирания на научни публикации на преподаватели от ТУ-Габрово през 2025 г.

Основно звено	Цитирания в публикации с IF (WoS)	Цитирания в публикации, реферирани в WoS/Scopus	Цитирания в публикации без тези в IF (WoS) и реферирани в WoS/Scopus	Общо
ФЕЕ	49	119	24	192
ФМУ	258	122	3	383
ФС	92	77	48	217
ТК-Ловеч	-	-	-	-
<b>ОБЩО</b>	<b>399</b>	<b>318</b>	<b>75</b>	<b>792</b>

**Таблица 3.7.** Индекс на цитируемост на преподавателите от ТУ-Габрово през 2025 г.

Индекс на цитируемост (индекс на Хирш, h-индекс) по данни на Scopus	Преподаватели, брой				
	ФЕЕ	ФМУ	ФС	ТК-Ловеч	общо
Без индекс на цитируемост	2	4	5	1	12
Индекс на цитируемост от 1 до 4	26	20	13	2	61
Индекс на цитируемост от 5 до 9	12	7	7	0	26
Индекс на цитируемост от 10 до 14	1	2	1	0	4
Преподаватели с индекс на цитируемост (индекс на Хирш, h-индекс) $\geq 15$	0	3	0	0	3

### 3.2.3. Рецензии и становища

През 2025 г. преподаватели от ТУ-Габрово са изготвили 312 рецензии на научни статии и доклади, учебници и учебни пособия, научни проекти, дисертационни трудове и представени за хабилитация материали (*Таблица 3.8*). От тях 86 са рецензиите на научни статии в списания с IF в Web of Science.

Изготвени са и 53 становища на дисертационни трудове и представени за хабилитация научни материали.

**Таблица 3.8.** Рецензии, изготвени от преподаватели от ТУ-Габрово

<b>Вид на рецензията</b>	<b>ФЕЕ</b>	<b>ФМУ</b>	<b>ФС</b>	<b>ТК-Ловеч</b>	<b>Общо</b>
Рецензии при участие в научно жури за присъждане на образователната и научна степен „доктор”	3	7	1	-	11
Рецензии при участие в научно жури за присъждане на научната степен „доктор на науките”	-	-	-	-	-
Рецензии при участие в научно жури за заемане на академичната длъжност „доцент”	3	2	-	-	5
Рецензии при участие в научно жури за заемане на академичната длъжност „професор”	1	3	1	-	5
Рецензии на заявки за научни проекти (включително на проекти, финансирани целево от държавния бюджет в ТУ-Габрово)	11	8	4	-	23
Рецензии на монографии	-	2	2	-	4
Рецензии на учебници	5	-	3	-	8
Рецензии на учебни помагала	1	1	5		7
Рецензии на статии за международни научни списания	27	50	3	-	80
Рецензии на доклади за международни научни конференции (без УНИТЕХ)	89	1	1	-	91
Рецензии на доклади за Международна научна конференция УНИТЕХ	81	5	-	-	86
Рецензии на статии за национални научни списания	3	-	-	-	3
Рецензии на доклади за национални научни конференции	-	-	-	-	-
<b>ОБЩО</b>	<b>206</b>	<b>57</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>312</b>

#### **3.2.4. Издателска дейност**

През 2025 г. от преподаватели в ТУ-Габрово са издадени общо 20 учебника, учебни пособия и монографии, осем от които (4 учебника, 2 учебни пособия и 2 монографии) са финансирани със средства от фонд „Издателска дейност” към Университетския център за научни изследвания и технологии в съответствие с утвърдения от АС на ТУ-Габрово Издателски план на Университетско издателство „Васил Априлов” (Таблица 3.9).

Общата стойност на издадените в съответствие с Издателския план учебници, учебни пособия и монографии е 1960,00 лева. В съответствие с решение на АС (Протокол № 7/25.02.2025 г.) за издадените през 2025 г. от преподаватели от ТУ-Габрово издания по утвърдения Издателски план са изплатени 2808,86 лв. на авторите и 950,00 лв. на рецензентите на тези издания.

Със средства от бюджета през 2025 г. са издадени 70 и 71 брой на списание „Известия на Технически университет – Габрово”.

В Университетско издателство „Васил Априлов” са изработени печатни изделия и услуги на стойност 23 961,35 лв., от които 1587,00 лв. за външни клиенти. Книжарницата има приходи от продажба на учебници, документи и копирни услуги в размер на 44995,58 лева.

Таблица 3.9. Издателска дейност през 2025 г.

Автор/и	Заглавие	Вид на изданието
П. Цанков, М. Йовчев.	Индустриални електроснабдителни системи, УИ „Васил Априлов“, Габрово, ISBN: 978-954-683-723-3.	учебник
Е. Монова, С. Стоянов	Многокритериално вземане на решения, УИ „Васил Априлов“ – Габрово, ISBN: 978-954-683-733-2	учебник
С. Рачев	Статистическа обработка на данни от оперативната дейност на електроенергийни обекти, УИ “Васил Априлов” – Габрово, ISBN 978-954-683-731-8.	монография
Б. Георгиев	Адаптивни методи за управление на динамиката на електрохидравлични системи, УИ “Васил Априлов” – Габрово, ISBN: 978-954-683-727-1	монография
Б. Георгиев	Ръководство за лабораторни упражнения по елементи на автоматиката, УИ “Васил Априлов“- Габрово, ISBN: 978-954-683-728-8	учебно помагало
Ц. Златева-Петкова	Мениджмънт на индустриалното предприятие в конкурентна бизнес среда, УИ „Васил Априлов“, Габрово, ISBN 978-954-683-720-2	монография
Д. Недева, Н. Ангелов	Инженерна физика, УИ „Васил Априлов“, ISBN 978-954-683-721-9	учебник
М. Рачева, В. Годорова-Лазарова	Висша математика. Част II., УИ „Васил Априлов“, ISBN 978-954-683-724-0.	учебник
Д. Василев	Техники и технологии за каталитично пречистване на флуиди, УИ „Васил Априлов“, ISBN 978-954-683-734-9.	учебник
К. Ангелов, С. Садинов	Цифрови телевизионни технологии, УИ „Васил Априлов“, ISBN 978-954-683-726-4	учебник
С. Йорданов, Г. Михалев	Програмиране и използване на компютри – записки от лекции“, Онгъл, Варна, ISBN 978-619-258-064-3	учебник
Г. Велев	Заземителни уредби – съвременни проблеми и решения при проектирането и мониторинга, Кредо-3М, Габрово, ISBN 978-619-7100-74-7	монография
К. Иванов	Разпределена генерация в електроразпределителните мрежи, някои проблеми, Кредо-3М, ISBN 978-619-7100-75-4	монография
Г. Велев, П. Петров, Д. Илиев	Теоретична електротехника – ръководство за лабораторни упражнения и лабораторна тетрадка, Кредо-3М, ISBN 978-619-7100-69-3	учебно помагало
П. Петров, Г. Велев, К. Иванов	Техническа безопасност – лабораторен практикум, Кредо-3М, Габрово, ISBN 978-619-7100-77-8	учебно помагало
А. Рашидов	Практикум по разработване на мобилни приложения за Android с Java, Асеновци, ISBN 978-619-266-070-3	учебно помагало/ работна тетрадка
Ф. Рашидова, А. Рашидов	Практикум по интернет базирани системи: Учебно пособие с използване на HTML, CSS, JavaScript, PHP и MySQL, Асеновци, ISBN 978-619-266-073-4.	учебно помагало
Г. Михалев,	Проектиране на системи за управление - лабораторни упражнения, Онгъл, Варна, ISBN 978-619-258-063-6	учебно помагало
К. Крумов	Оптимизация на довършващо обработване с ППД с възможности за автоматично управление. ЕКС-ПРЕС ООД – Габрово, ISBN: 978-954-490-842-3.	монография
Ж. Цонева	Консултирането в помагачите професии. ЕКС-ПРЕС – Габрово, ISBN 978-954-490-848-5 (2025).	монография

### 3.2.5. Участие на преподаватели в редколлегии на научни списания, в организационни и програмни комитети на научни форуми и в научни организации

През 2025 г. в редколлегии на научни списания в страната и в чужбина са участвали 28 преподаватели, в организационни и програмни комитети на национални научни конференции – 20, в организационни и програмни комитети на международни научни конференции – 28, а 62 преподаватели участват в национални и международни научни организации (Таблица 3.10).

Информация за участието на преподаватели от ТУ-Габрово в редколлегии на научни списания в страната и в чужбина е представена в Таблица 3.11.

**Таблица 3.10.** Участия на академичния състав в редколлегии на научни списания и в програмни и организационни комитети на научни форуми, бр.

Вид на участието	ФЕЕ	ФМУ	ФС	ТК-Ловеч	Общо
Участие в редколлегии на научни списания в страната и в чужбина	14	20	4	-	28
Участие в организационни и програмни комитети на национални научни конференции	6	11	3	3	20
Участие в организационни и програмни комитети на международни научни конференции	19	4	5	-	28
Членство в национални и международни научни организации	50	2	10	-	62

**Таблица 3.11.** Участие на преподаватели в редколлегии на научни списания

Преподавател	Научно списание	Издател	Вид на участието
проф. дтн инж. Йордан Максимов	Journal of the Technical University of Gabrovo	УИ „В. Априлов“, ТУ-Габрово	Главен редактор
	Applied sciences	MDPI	Guest-editor
	Coatings	MDPI	Guest-editor
	Machines	MDPI	Guest-editor
	Coupled System Mechanics	Techno-Press	Editorial board member
	Engineering, Energy, Transport AIC	Vinnitsa National Agrarian University	Editorial board member
	Vibrations in Engineering and Technology	Vinnitsa National Agrarian University	Editorial board member
	Механика на машините	Технически университет - Варна	Член на редакторския борд
	Машиностроене и машинознание	Технически университет - Варна	Член на редакторския борд
	Химическая промышленность, экология и ресурсосбережение	Національний технічний університет України	Член на редакторския борд
проф. дн инж. Галя Дунчева	Machines	MDPI	Член на редакторския борд
	Applied sciences	MDPI	Guest-editor
	Coatings	MDPI	Guest-editor
	Journal of the Technical University of Gabrovo	УИ „В. Априлов“, ТУ-Габрово	Член на редакторския борд

Таблица 3.11

проф. дн Милена Радославова Рачева	International Scientific Journal "Mathematical Modeling"	HTC по машиностроене	Главен редактор
проф. д-р инж. Илия Железаров	Engineering	Ukrainian Engineering and Pedagogical Academy	Член на редакционния съвет
проф. дн инж. Димитър Дичев	Engineering	Ukrainian Engineering and Pedagogical Academy	Член на редакционния съвет
	American Journal of Mechanical and Industrial Engineering	Science Publishing Group	Член на редакционния съвет
проф. д-р Тодор Димитров Тодоров	The Journal of Advances in Applied & Computational Mathematics	Avanti Publishers	Участие в редколегия
проф. д-р инж. Ангел Анчев	Journal of the Technical University of Gabrovo	УИ „В. Априлов“, ТУ-Габрово	Член на редакторския борд
	Recent Progress in Sciences	LIDSEN	Член на редакторския борд
	International Journal of Materials Science and Applications	SciencePG	Член на редакторския борд
проф. д-р инж. Алдениз Рашидов	ACCENTS Journals, International Journal of Advanced Computer Research (IJACR)	Peer Reviewed Open Access Journals	International advisory board member
	International Journal of Advanced Technology and Engineering Exploration (IJATEE)	Peer Reviewed Open Access Journals	Associate editor
	International Journal of Communication and Computer Technologies	Society for Communication and Computer Technologies (SCCTS)	Editorial board member
	SCCTS Journal of Embedded Systems Design and Applications	Society for Communication and Computer Technologies (SCCTS)	Editorial board member
	Journal of Wireless Sensor Networks and IoT"	Society for Communication and Computer Technologies (SCCTS)	Editorial board member
	Innovative Reviews in Engineering and Science (ISSN - 3048-8745)	Society for Communication and Computer Technologies (SCCTS)	Editorial board member
	Progress in Electronics and Communication Engineering (ISSN -3048-7625)	Society for Communication and Computer Technologies (SCCTS)	Editorial board member
	International Research Journal of Innovations in Engineering and Technology (IRJIET)	peer-reviewed, monthly, online international journal	Editorial board members
	Дигитални образователни технологии	Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“	Член на редакционната колегия

Таблица 3.11.

проф. д-р инж. Станимир Садинов	Journal Electrotechnica & Electronica (E+E)	The Bulgarian Union of Electronics, Electrical Engineering and Telecommunications, CEEC	Editorial board member
	Journal of Communications, Information, Electronic and Energy Systems	ACIEES - Association on Communications, Information, Electronic and Energy Systems.	Editorial advisory board member
доц. д-р инж. Свилен Рачев	Robotica & Management - International Journal	Robotics Society of Romania; Babeş-Bolyai University, Reşiţa University Center, Faculty of Engineering; Caraş-Severin County Council; Politehnica University of Timișoara	Scientific advisory board member
	International Scientific Journal "INDUSTRY 4.0"	HTC по машиностроене	Editorial board member
доц. д-р инж. Георги. Велев	Journal of Research and Innovation for Sustainable Society	Târgu-Jiu, Gorj, România, ISSN: 2668-0416	Член на научния комитет на списание
доц. д-р Стефан Цветанов Вълков	Coatings	MDPI	Editorial board member, topical advisory panel
	Surfaces	MDPI	Guest editor

### 3.2.6. Патенти и полезни модели

През 2025 г. са заявени един патент и един полезен модел, като заявеният полезен модел е регистриран (Таблица 3.12)

Таблица 3.12. Заявени и регистрирани продукти на интелектуална собственост

Вид	Автор/и	Наименование/описание	Заявка №/Рег. №
Заявка за полезен модел	Х. Ибришимов, М. Йовчев, П. Цанков	Автоматизирана система за управление на осветителната уредба на пътни тунели	PTBG202500000289339
Заявка за патент	Х. Ибришимов, М. Йовчев, П. Цанков	Автоматизирана система за управление на осветителната уредба на пътни тунели	PTBG202500000289261
Регистриран полезен модел	Х. Ибришимов, М. Йовчев, П. Цанков	Автоматизирана система за управление на осветителната уредба на пътни тунели	5035 U1

### 3.2.7. Научноизследователска дейност на студенти и докторанти

Резултатите от научноизследователската работа на студенти и докторанти, свързана с участието им в научноизследователски проекти, както и с разработката на проблеми, обект на дипломното проектиране, са представени в 3 статии и 133 доклада (Таблица 3.13).

Реализирани са: 80 участия на студенти и докторанти от ТУ-Габрово в международни и национални научни форуми – конференции, симпозиуми, семинари (Таблица 3.14); 168 уча-

ствия в разработването на национални и вътрешно-институционални научни или научно-приложни проекти (Таблица 3.15).

На 17 октомври 2025 г. е проведена ежегодната Студентска научна сесия. Представени са 105 доклада на студенти от страната и ТУ-Габрово, както и на ученици от ПМГ „Акад. Иван Гюзелев“ и ПТГ „Никола Василиади“ – Габрово. Докладите са разпределени по секции, както следва:

- ✓ Електротехника и електроника – 18 доклада;
- ✓ Комуникационна техника и технологии – 13 доклада;
- ✓ Компютърни системи и технологии – 11 доклада;
- ✓ Автоматизация и роботика – 9 доклада;
- ✓ Технологии на машиностроенето и проектиране на машини и уреди – 10 доклада;
- ✓ Хидравлика, пневматика и топлотехника – 6 доклада;
- ✓ Технологии в текстилните производства – 3 доклада;
- ✓ Социални науки, икономика и управление – 32 доклада;
- ✓ Природни науки, математика и информатика – 3 доклада.

**Таблица 3.13.** Публикационна дейност на студенти и докторанти през 2025 г.

Вид на публикациите	ФЕЕ	ФМУ	ФС	ТК-Ловеч	Общо
<b>СТАТИИ, бр.</b>	<b>3</b>	-	-	-	<b>3</b>
Статии в списания, индексирани и реферирани в Scopus и/или WoS (без тези с IF)	1	-	-	-	1
Статии в чуждестранни списания, известия и годишници, нереферирани в Scopus и/или WoS	2	-	-	-	2
<b>ДОКЛАДИ, бр.</b>	<b>75</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>2</b>	<b>133</b>
Доклади на международни конференции в чужбина, публикувани в издания реферирани в Scopus и/или WoS	3	4	-	-	7
Доклади на международни конференции в чужбина, публикувани в издания, които не са индексирани и реферирани в Scopus и/или WoS	-	-	-	-	-
Доклади на международни конференции в страната (без УНИТЕХ) публикувани в издания реферирани в Scopus и/или WoS	7	3	-	-	10
Доклади на международни конференции в страната (без УНИТЕХ), публикувани в издания, които не са индексирани и реферирани в Scopus и/или WoS	1	-	1	-	2
Доклади на Международната научна конференция УНИТЕХ	19	5	2	2	28
Доклади на конференции публикувани не реферирани в Scopus и/или WoS издания	6	-	-	-	6
Доклади, публикувани на Студентски научни конференции	39	16	25	-	80
<b>ОБЩО</b>	<b>78</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>2</b>	<b>136</b>

**Таблица 3.14.** Участия на студенти и докторанти в научни форуми, състезания и олимпиади

Вид на участието	ФЕЕ	ФМУ	ФС	ТК-Ловеч	Общо
Участия в национални научни форуми	53	-	2	7	62
Участия в международни научни форуми	7	11	-	-	18
Участия в състезания/олимпиади	5	-	-	-	5
Награди на студенти и докторанти от състезания/олимпиади	2	1	-	-	3

**Таблица 3.15.** Участията на студенти и докторанти в проекти, бр.

Вид на проекта	ФЕЕ	ФМУ	ФС	ТК-Ловеч	Общо
Участия във вътрешно-институционални научни проекти	94	55	7	5	161
Участия на студенти и докторанти в национални научни проекти	5	-	-	-	5
Участия на студенти и докторанти в национални образователни проекти	2	-	-	-	2

Докладите са публикувани в сборника „Студентска научна сесия – 2025”. Изданието е електронен ISSN номер и е вписано в Националния референтен списък на съвременни български научни издания с научно рецензиране, поддържан от НАЦИД. Част от наградите на Студентската научна сесия са осигурени по проекта „Европа-директно” на Габровската търговско-промишлена палата и Териториалната организация на Научно-техническите съюзи – Габрово.

Студенти от ТУ-Габрово са участвали в състезания и олимпиади, като студентите Кристина Георгиева (специалност КТКС) и Симеон Славков (специалност ЕЕ) са с награди за първо и второ място (индивидуално) и първо място (отборно) от Националното състезание „Приложна електроника“, проведено в Националния военен университет „Васил Левски“.

### **3.3. Научно-приложна и приложна дейност**

Научно-приложна и приложна дейност в ТУ-Габрово се осъществяват в Университетския център за научни изследвания и технологии (УЦНИТ) и в Университетския център за информационни системи и технологии (УЦИСТ). В структурата на УЦНИТ са университетските научноизследователски и учебно-производствени лаборатории и центрове и Университетското издателство „Васил Априлов”, а в УЦИСТ - сектор „Информационно осигуряване” и сектор „Техническо обслужване”.

#### **3.3.1. Научно-приложна дейност, производство и услуги**

Дейността на УЦНИТ през 2025 г. е в следните направления: научноизследователска, научно-приложна и приложна дейност, както и производство на основата на договори с външни възложители; производствени услуги, извършвани от Университетското издателство „Васил Априлов”; услуги, извършвани от университетската книжарница.

Реализираните договори от научноизследователските и учебно-производствените лаборатории (НИУПЛ) с външни възложители са с обща стойност е 22 578,48 лева (Таблица 3.16).

Увеличена е стопанската дейност на лабораториите в Технологичния парк на ТУ-Габрово, като са изпълнени 12 договора с външни възложители на обща стойност 52 413,00 лева.

Съгласно изискванията на БДС EN ISO/IEC 17020:2018 през 2025 г. е проведен успешен първи планов надзор на Лабораторния комплекс за изпитване, измерване и калибриране, който е структурата на Технологичния парк на ТУ-Габрово, от Изпълнителна агенция „Българска

служба за акредитация“. Потвърдено е действието на сертификата за акредитация (рег. № 13 ЛИК) от 23.07.2024 г. до 23.07.2028 г.

**Таблица 3.16.** Договори на НИУПЛ с външни възложители през 2025 г.

Възложител	НИУПЛ	Сума на договора в лева без ДДС	Сума на договора в лева с ДДС
ЕЙ СИ ДИ СИ ЕНЕРДЖИ” ЕООД	Фотоволтаични системи	950,00	114,00
МВ Янтра	ТЕКСТИЛ	149,40	179,28
СТС Пак Холдинг ООД	ФОТОН	252,00	302,40
МИКРОАК ЕООД	ФОТОН	530,00	63,00
АМК ЗАДВИЖВАЩА И УПРАВЛЯВАЩА ТЕХНИКА ЕООД	ФОТОН	234,00	280,80
MG Anodi International АД	ФОТОН	380,00	456,00
ЕЛИКА ПРОЦЕСИНГ” ООД	Изпитания на металите	1320,00	1584,00
ТЕМПУС ДИФЕНС СИСТЕМС ООД	ТЕЛЕКОМТЕСТ	15 000,00	18 000,00

### **3.3.2. Център по предприемачество**

Дейността на Центъра по предприемачество е подчинена на неговата цел да създава предприемачески умения, знания и култура и е в съответствие с *Правилника за дейността на Центъра по предприемачество и Стратегията за развитие на предприемачеството в Технически университет – Габрово за периода 2024 - 2027 година*. Тя е в две направления - учебно-методическа дейност и организационно и междуинституционално сътрудничество.

През 2025 г. е извършено следното:

- Организиран е и е проведен краткосрочен курс по предприемачество със студенти от специалности КСТ, КТКС, ПАЕ и СУ, включващ дисциплините „Офис приложения на телекомуникационни системи в бизнеса”, „Бизнесикономика” и „Инвестиции и иновации”. Предстои връчването на сертификати на успешно завършилите обучението.

- Представители на Центъра по предприемачество са участвали в научни конференции (МНК UNITECH’25, Четвърта международна конференция, посветена на икономическия растеж, организирана от Асоциацията на преподавателите по икономика и управление в индустрията на Република България и МНК „Икономиката на ХХІ век: икономически иновации и устойчив растеж“). Представени са доклади, свързани с проблемите на предприемачеството и икономическото развитие.

- Реализирано е участие на студенти от ТУ-Габрово в лагер за иновации „Gabrovo Innovation Camp 2025“, посветен на стимулиране на конкурентоспособността и инициран от Община Габрово.

- Организирано е посещение в Професионалната гимназия по икономика и техника „Рако Стоянов“ – Дряново и е изнесена лекция, запознаваща учениците с историята на предприемачеството. Направена е анкета сред учениците за предприемаческите нагласи, като лакмус за бъдещи състезания и игри.

- Продължава участието на Центъра по предприемачество в международния проект „Междупоколенческият фамилен бизнес като управленски инструмент за засилване на предприемачеството”, свързан с изследването на междупоколенческите нагласи за предприемаческа активност сред студентите в различни висши училища, под ръководството на Русенския университет „Ангел Кънчев“.

- Получена е покана от Университета „Дунаря де Жос“ – Галац, Румъния за дистанционно обучение на студенти от ТУ-Габрово в електронна среда по предприемачество в рамките на проект „Дунавски спасителни линии“.

Изградената инфраструктура и технически средства обезпечават обучението по предприемачество. Предстои да бъде оборудвана реновираната сграда в Технологичния парк, която ще бъде споделено пространство за предприемачески и иновационни идеи.

### **3.3.3. Развитие на информационната система на ТУ-Габрово**

#### **3.3.3.1. Дейност на сектор „Информационно осигуряване“ към УЦИСТ**

- *Дейности, свързани с разработване на програмни приложения (софтуер):*

Част от дейностите в това направление са свързани с периодично усъвършенстване на модулите на УИС с оглед повишаване на нейната функционалност, надеждност и сигурност.

- ✓ Усъвършенствани са модулите за студентите в УИС с цел подобряване на административното и информационното обезпечаване. Извършени са дейности, насочени към повишаване на нивото на информационната сигурност и надеждност на електронните административни услуги за студентите.
- ✓ Актуализирани са модулите на УИС и структурата на базата от данни с цел осигуряване на коректно изпълнение на финансовите операции в условията на паралелно използване на двете валути – лев и евро, както и при последващо преминаване към работа само в евро.
- ✓ Актуализирани са програмните методи за връзка с програмни услуги на НАЦИД, използвани при автоматичното подаване на данни в РДПЗСД на НАЦИД.
- ✓ Актуализирани са част от модулите на подсистемата КСП за обезпечаване на целогодишно приемане на кандидатстудентски документи и модули във връзка с изготвянето на автоматизиран разпис на учебните занятия.

Осигурени са непрекъснатата поддръжка и развитие на дигиталната среда MS Teams, гарантираща непрекъсваемост на учебния процес, както и възможност за своевременно преминаване към онлайн обучение при необходимост.

Оказвана е техническа и консултантска помощ на преподавателите и административния персонал при провеждането на електронното и дистанционното обучение.

- *Дейности, свързани с осигуряване на работата на информационната система:*

Осигурено е съдействие на отделни звена и сектори в ТУ-Габрово при работа и експлоатация на модулите и подсистемите на УИС. Осъществено е административно и техническо обезпечаване на деловодната система на ТУ-Габрово (<http://ads.tugab.bg>)

Проведено е обучение на служители за работа с модулите на УИС.

#### **3.3.3.2. Дейност на сектор „Техническо обслужване“ към УЦИСТ**

През 2025 г. дейността на сектора е в две направления: „Техническо обслужване“ и „Интернет публикации“.

- *Направление „Техническо обслужване“*

Дейността на направлението е свързана с: извършване на контрол, диагностика и ремонт на компютърна техника; осигуряване на достъп на потребителите до университетската компютърна мрежа (УКМ) и интернет.

Поддържани са постоянни процеси по оптимизация на мрежовия трафик, подобряване на сигурността на достъпа до вътрешни ресурси и надграждане на активното мрежово оборудване.

Обособени са потребителските заявки и е подготвена документация за провеждането на търг за компютърна техника, в резултат на което са закупени компютърна техника и периферни устройства на стойност над 6000 лева.

Разработен е и е въведен в експлоатация нов сайт за софтуерно обезпечаване на Международната научна конференция УНИТЕХ. Осигурено е и постоянно онлайн присъствие с под-

дръжката на архиви по години.

Хардуерно е осигурено ежегодното провеждане на кандидатстудентската кампания.

- *Направление „Интернет публикации“*

Основните задачи на направлението са свързани с обслужване на интернет страницата на ТУ-Габрово и на други приложения, спомагащи дейността на Университета в областта на обучението, научните изследвания, кандидатстудентския прием, развитието на академичния състав.

Публикувани са обяви и публикации по Закона за развитието на академичния състав в Република България и информация за: акредитацията на Университета, професионалните направления и докторските програми; студентски награди и стипендии; одити; международни и национални програми и проекти; Международната научна конференция УНИТЕХ. Обособени са периодични издания на: „UNITECH – Selected papers“; научното списание „Известия на Технически университет - Габрово“; броевете на вестник „Известник“.

Публикуваната информацията за ТУ-Габрово, факултетите, катедрите и другите звена на Университета периодично се актуализира.

Осигурено е безпрепятствено преминаване на информационните системи от лев към евро, съгласно законовите изисквания.

### **3.4. Участие на ТУ-Габрово в организации**

През 2025 г. ТУ-Габрово участва в следните организации:

- Високотехнологичен център ЕООД (ВТЦ ЕООД), дейността на който е преустановена от 01.03.2012 г.;
- Клъстер „Подемна техника“ ООД, в капитала на който ТУ-Габрово има дружествен дял от 2%;
- ИКАР ООД - ТУ-Габрово има дружествен дял в размер на 4,20%;
- АВАНГАРД ИНЖЕНЕРИНГ ООД – Габрово – дружественият дял на ТУ-Габрово е 21%.

### **3.5. Изводи и препоръки**

- *Научноизследователската, научно-приложната и приложната дейност в ТУ-Габрово през 2025 година са организирани и реализирани в съответствие с националните и вътрешните нормативни документи.*
- *Активността на преподавателите от ТУ-Габрово при участие в научноизследователски проекти е на високо ниво. Общият обем на договорите с външни възложители на лаборатории в УЦНИТ е увеличен от 9584,00 лв. през 2024 г. на 22 578.48 лв. през 2025 г. Увеличена е и стопанската дейност на лабораториите в Технологичния парк, като са сключени 12 договора с външни възложители на обща стойност 52 413 лева.*
- *Научноизследователската дейност, финансирана със средства от държавния бюджет, е организирана и проведена на добро ниво. Част от планираното закупуване на специализирано оборудване по проектите не е осъществено в резултат на прекратяване на обявени обществени поръчки поради неявяване на кандидати за участие или отказ на класирани кандидати, както и поради несъответствие на подадени оферти с техническите спецификации.*
- *Публикационната дейност на академичния състав е на много добро ниво. Публикувани са 377 статии и доклада, от които 46 статии - в списания с импакт-фактор в Web of Science, а 123 статии и доклада са реферирани и/или индексирани в Scopus/Web of Science. Постигнат е значителен ръст (53% спрямо 2024 г.) в публикационната дейност на преподавателите в международни списания с импакт-фактор (WoS). Необходимо е всички публикации да се въвеждат в Българския портал за отворена наука BPOS.bg, като се спазват утвърдените Правила за реда за публикуване на данните и*

публикациите на академичния състав на Технически университет – Габрово в Българския портал за отворена наука.

- На много добро ниво е организирана и проведена Международната научна конференция УНИТЕХ'2025, по време на която в 13 секции са представени 153 доклада, от които 47 са на чуждестранни участници. Увеличено е участието на представители на ТУ-Габрово, като броят на докладите на автори от Университета е 83.
- Издадени са два нови броя на списание „Известия на Технически университет – Габрово“.
- Във връзка с кандидатстването за реферирание на научните издания на ТУ-Габрово - „Известия на Технически университет - Габрово” и Unitech – Selected papers, в Scopus, е необходимо в тях да се публикуват по-голям брой и качествени научни публикации.
- В съответствие с Правилата за стимулиране на публикационната активност в Технически университет – Габрово и решения на Академичния съвет е реализирано финансово стимулиране на преподаватели за 109 публикации в издания, които са реферирани и/или индексирани в Web of Science и/или Scopus, на обща стойност 70 937,62 лева.
- Съвместната научна работа на преподаватели и студенти при реализиране на научно-изследователски проекти е отразена в проведената Студентска научна сесия, по време на която са изнесени 105 доклада в девет секции. Като съорганизатор и спонсор на Студентската научна сесия, наред с Габровската търговско-промишлена палата, за поредна година е привлечена Териториалната организация на Научно-техническите съюзи – Габрово.
- Университетското издателство „Васил Априлов” работи активно по подготовката и отпечатването на документация за кандидатстудентската кампания, рекламни материали, списание „Известия на Технически университет - Габрово”, вестник „Известник”, както и на учебници и учебни пособия, включени в Издателския план на ТУ-Габрово.
- Необходимо е да се предприемат мерки за повишаване на степента на усвояване на средствата за издаване на учебниците и учебните пособия, включени в Издателския план на Университета. За 2025 година са издадени само 8 (24,2%) от заявените и одобрени 33 броя учебници, учебни пособия и монографии. Във външни за ТУ-Габрово издателства са публикувани 12 учебника/учебни помагала и монографии.
- Необходимо е да се повиши активността на преподавателите по отношение на регистрирането на патенти и полезни модели на научните им разработки с финансиране на процедурите в съответствие с Правилника за управление на интелектуалната собственост на ТУ-Габрово.
- Въведена е и се прилага системата за антиплагиатство Strikeplagiarism за проверка на научни публикации, дисертационни и дипломни работи, проекти, реферати и др. Необходимо е да се увеличи използваемостта на системата, като се прилагат Правилата за проверка за плагиатство в научната продукция на студентите, докторантите и преподавателите в ТУ-Габрово.
- Чрез своята дейност Центърът по предприемачество създава условия за модерно и конкурентоспособно обучение на студентите в ТУ-Габрово, формиране на ключови компетентности в областта на предприемаческата активност и разпространяване на предприемаческа култура в Университета.

## 4. АКАДЕМИЧЕН СЪСТАВ

### 4.1. Състояние на академичния състав

Академичният състав на основен трудов договор в ТУ-Габрово, заедно с ТК–Ловеч (към 31.12.2025 г.), се състои от 136 преподаватели, от които хабилитираните преподаватели са 69, а нехабилитираните - 67. Всички основни звена и катедри в ТУ-Габрово са осигурени с академичен състав на ОТД в съответствие с изискванията на ЗВО и *Правилника за дейността на Технически университет – Габрово* по отношение на числен състав (*Таблица 4.1*).

Балансирана е и структурата на академичния състав по отношение на разпределението по възрастови групи (*Таблица 4.2*). Най-голям е броят на преподавателите във възрастовите групи от 45 до 55 години (51 преподаватели, 38% от общия академичен състав) и от 35 до 45 години (32 преподаватели, 24% от общия академичен състав). Увеличена е числеността на академичния състав във възрастовата група над 60 години (26 преподаватели, 19%), което налага прилагане на устойчива политика за стимулиране на научното развитие на преподавателите.

Към 31.12.2025 г. съотношенията на академичните длъжности са (*Таблица 4.1*): хабилитирани преподаватели – 50,7% от общия преподавателски състав; хабилитирани преподаватели с академична длъжност „професор” - 9,6% от общия преподавателски състав; нехабилитирани преподаватели с академична длъжност „главен асистент” – 29,4% от общия преподавателски състав. В Регистъра на академичния състав в НАЦИД са вписани с наукометрични показатели 59 (85,5%) хабилитирани преподаватели на ОТД в ТУ-Габрово.

*Таблица 4.1.* Академичен състав по основни звена/катедри

Основно звено	Катедра	Проф.	Доц.	Гл. ас.	Ас.	Ст. преп./Преп.	Общо	Хабил. преп-	Нехаб. преп.	% хабил. преп.
ФЕЕ	АИУТ	1	4	3	-	-	8	5	3	63
	КСТ	-	5	3	3	-	11	5	6	45
	КТГ	2	2	3	1	-	8	4	4	50
	ЕСЕО	1	4	2	1	-	8	5	3	63
	ОЕЕ	-	3	2	2	-	7	3	4	43
	Е	1	4	1	1	-	7	5	2	71
<b>ФЕЕ</b>		<b>5</b>	<b>22</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>49</b>	<b>27</b>	<b>22</b>	<b>55,1</b>
ФМУ	МУ	2	3	1	3	-	9	5	4	56
	МТГ	1	1	5	-	-	7	2	5	29
	МММ	3	3	2	2	-	10	6	4	60
	ИДТГ	-	3	3	1	-	7	3	4	43
	ЕТ	-	4	3	-	-	7	4	3	57
<b>ФМУ</b>		<b>6</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>40</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>50,0</b>
ФС	ССН	-	7	2	-	-	9	7	2	78
	М	-	5	3	-	-	8	5	3	63
	МИПН	2	3	4	3	-	12	5	7	42
	ЕСО	-	2	-	-	3/4	9	2	7	22
<b>ФС</b>		<b>2</b>	<b>17</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>3/4</b>	<b>38</b>	<b>19</b>	<b>19</b>	<b>50,0</b>
ТК-Ловеч	МКСЕ	-	3	3	3	-	9	3	6	33,3
<b>ОБЩО, брой</b>		<b>13</b>	<b>56</b>	<b>40</b>	<b>20</b>	<b>3/4</b>	<b>136</b>	<b>69</b>	<b>67</b>	<b>50,7</b>
<b>ОБЩО, %</b>		<b>9,6</b>	<b>41,2</b>	<b>29,4</b>	<b>14,7</b>	<b>5,1</b>	<b>100</b>	<b>50,7</b>	<b>49,3</b>	

Таблица 4.2. Възрастова структура на академичния състав

Академична длъжност	Общ брой	%	Разпределение по възраст				
			до 35 г.	35 - 45 г.	45 - 55 г.	55 - 60 г.	над 60 г.
Професор	13	9,6	-	1	4	2	6
Доцент	56	41,2	-	13	17	11	15
Главен асистент	40	29,4	3	12	18	2	5
Асистенти	20	14,7	6	6	8	-	-
Старши преподавател	3	2,2	-	-	-	3	-
Преподавател	4	2,9	-	-	4	-	-
<b>ОБЩО, брой</b>	<b>136</b>	<b>-</b>	<b>9</b>	<b>32</b>	<b>51</b>	<b>18</b>	<b>26</b>
<b>ОБЩО, %</b>	<b>-</b>	<b>100</b>	<b>7</b>	<b>24</b>	<b>38</b>	<b>13</b>	<b>19</b>

Академичният състав на ОТД осигурява обучението на студентите и докторантите в акредитираните професионални направления в ТУ-Габрово в съответствие със ЗВО, което е предпоставка за провеждане на качествен учебен процес (Таблица 4.3). Всички задължителни, избираеми и факултативни дисциплини в учебните планове на специалностите и докторските програми са осигурени от преподаватели със съответната професионална компетентност. Необходимо е да се засили академичното развитие на преподаватели с квалификация в приоритетни за Университета професионални направления, като 5.6 Материали и материалознание и 5.13. Общо инженерство, за балансирано осигуряване на обучението по специалностите с академичен състав.

Таблица 4.3. Състояние на академичния състав в ТУ-Габрово по професионални направления

Професионално направление	Ас.	Гл. ас.	Доцент	Професор	Общо
1.2 Педагогика	-	1	-	-	1
1.3 Педагогика на обучението по ...	-	-	1	-	1
2.2 История и археология	-	-	1	-	1
<b>3.4 Социални дейности</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>2</b>
<b>3.7 Администрация и управление</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>9</b>
3.8 Икономика	-	-	3	-	3
4.1 Физически науки	-	-	2	-	2
4.2 Химически науки	1	-	-	-	1
4.3 Биологически науки	-	-	1	-	1
4.5 Математика	1	-	-	2	3
4.6 Информатика и компютърни науки	1	1	-	-	2
<b>5.1 Машинно инженерство</b>	<b>5</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>36</b>
<b>5.2 Електротехника, електроника и автоматика</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>30</b>
<b>5.3. Комуникационна и компютърна техника</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>23</b>
5.4 Енергетика	-	1	2	-	3
<b>5.6 Материали и материалознание</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
<b>5.13 Общо инженерство</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>8</b>
<b>ОБЩО</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>56</b>	<b>13</b>	<b>129</b>

#### 4.2. Развитие на академичния състав

Кадровото развитие на академичния състав в ТУ-Габрово през 2025 г. е показано в Таблица 4.4.

Обявени са 6 конкурса за заемане на академичната длъжност „асистент“, 3 конкурса за заемане на академичната длъжност „главен асистент“, 5 конкурса за заемане на академичната длъжност „доцент“ и 4 конкурса за заемане на академичната длъжност „професор“.

В резултат на проведените конкурси и процедури съгласно Закона за развитието на академичния състав в Република България и *Правилника за придобиване на академични степени и заемане на академични длъжности в ТУ-Габрово* са избрани 5 преподаватели на академичната длъжност „асистент“, 3 преподаватели - на академичната длъжност „главен асистент“ и 4 преподаватели на академичната длъжност „доцент“ и 4 преподаватели на академичната длъжност „професор“.

През 2025 г. двама преподаватели са придобили образователната и научна степен „доктор“.

Таблица 4.4. Конкурси за академични длъжности и назначени преподаватели

Основно звено	Обявени конкурси, бр.					Избрани кандидати на академична длъжност, бр.				
	Ас.	Гл. ас.	Доц.	Проф.	Общо	Ас.	Гл. ас.	Доц.	Проф.	Общо
ФЕЕ	3	-	2	3	8	3	-	2	3	8
ФМУ	2	1	2	-	5	1	1	1	-	3
ФС	-	2	1	1	4	-	2	1	1	4
ТК-Ловеч	1	-		-	1	1	-		-	1
<b>ОБЩО</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>16</b>

#### 4.3. Аттестиране на академичния състав

В съответствие с *Правилника за атестиране на академичния състав в Технически университет – Габрово* през 2025 г. са атестирани 16 преподаватели (8 преподаватели от ФЕЕ; 5 преподаватели от ФМУ; 4 преподаватели от ФС; 3 преподаватели от ТК-Ловеч). В резултат от проведените процедури и решенията на факултетните комисии за атестиране и на факултетните съвети на ФЕЕ, ФМУ и ФС са утвърдени следните комплексни оценки: 15 много добри и една добра.

#### 4.4. Изводи и препоръки

- *Технически университет – Габрово разполага с академичен състав на основен трудов договор, който отговаря на изискванията на Закона за висшето образование и осигурява качеството на учебния процес и на научноизследователската дейност. Академичният състав на основен трудов договор се състои от 136 преподаватели, от които хабилитираните преподаватели са 69 (50,7%), като 85,5% от тях са вписани с наукометрични показатели в Регистъра на академичния състав в НАЦИД.*
- *Изпълнени са изискванията за минимален брой на състава на основните звена в ТУ-Габрово и са спазени приетите от Академичния съвет съотношения между хабилитирани и нехабилитирани преподаватели.*
- *Проведените процедури за заемане на академични длъжности (5 процедури за заемане на академичната длъжност „асистент“, 3 - за заемане на академичната длъжност „главен асистент“, 4 - за заемане на академичната длъжност „доцент“, 4 - за заемане на академичната длъжност „професор“) са приключили успешно с избиране на*

кандидат и сключване на трудов договор. Привлечени са 5 нови преподаватели на академичната длъжност „асистент“.

- С цел осигуряване на кадровото развитие на академичния състав по основни звена и професионални направления, както и на учебния процес с хабилитирани преподаватели за всички специалности е приета Стратегия за развитие на академичния състав в Технически университет – Габрово за периода 2025-2027 година
- Обявяването на конкурси за академични длъжности трябва да се извършва в съответствие със Стратегията за развитие на академичния състав в Технически университет – Габрово за периода 2025 – 2027 година, препоръките на Акредитационния съвет и на постоянните комисии на Националната агенция за оценяване и акредитация, потребностите, свързани с обучението в акредитираните професионални направления в Университета, при спазване на приетите от Академичния съвет съотношения между хабилитирани и нехабилитирани преподаватели.

## **5. МЕЖДУНАРОДНО СЪТРУДНИЧЕСТВО И ВРЪЗКИ С ОБЩЕСТВЕННОСТТА**

Международното сътрудничество в ТУ-Габрово се осъществява в съответствие с изискванията на ЗВО, Правилника за работа по програма “Еразъм+”, Ключова дейност 1 (КД 1): Образователна мобилност в Технически университет – Габрово, Стратегията за интернационализация на Технически университет – Габрово за периода 2020 - 2030 година и Правилника за устройството и дейността на Университетски център за международни и национални програми и проекти. Дейностите по международното сътрудничество се инициират, координират и реализират от Университетския център за международни и национални програми и проекти (УЦМНПП).

През 2025 г. дейностите в областта на международното сътрудничество са свързани с решаването на следните задачи:

- ✓ Създаване на условия за увеличаване на броя на международните и националните проекти, на които ТУ-Габрово е координатор или партньор, чрез: разпространяване на информация за отворени за кандидатстване програми и процедури; оказване на съдействие за намиране на подходящи партньори; подпомагане на попълването на документация при подаване на проектни предложения и при изпълнението на дейности по одобрените за финансиране проекти; разпространение на резултатите от проектите.
- ✓ Сключване на нови двустранни договори за сътрудничество с европейски и международни университети.
- ✓ Надграждане на академичните партньорства чрез сключване и преподписване на междуинституционални договори по програма „Еразъм+” и разширяване на възможностите за избор за осъществяване на мобилности.
- ✓ Участие по ключово действие „Образователна мобилност на граждани“ на програмата „Еразъм+“. Създаване на условия за увеличаване на броя на мобилностите на преподаватели, неакадемичен състав, докторанти и студенти.
- ✓ Популяризиране на постиженията на ТУ-Габрово в регионален, национален и международен мащаб. Изготвяне на рекламни материали и брошури и представяне на образователните и научните постижения на ТУ-Габрово в медиите. Организиране на съвместни събития с представители на бизнеса и на граждански и неправителствени организации.
- ✓ Поддържане и развитие на системата за професионално ориентиране и мониторинг на реализацията на студентите и докторантите. Популяризиране на Общността на възпитаниците на ТУ-Габрово (Алумни). Участие на ТУ-Габрово в национални дни на кариерата. Организиране на форуми за представяне на стажантски програми и за презентиране на фирми. Поддържане на обратна връзка с работодателите.

Дейностите за изпълнение на тези задачи са в следните *направления*:

- Участие в международни и национални образователни и научноизследователски програми.
- Двустранно сътрудничество.
- Участие в международни научни форуми, симпозиуми и конгреси.
- Популяризиране на постиженията на ТУ-Габрово в регионален, национален и международен мащаб.

### 5.1. Участие в международни и национални програми

През 2025 г. ТУ-Габрово е участвал в разработването и реализирането на 19 проекта (Таблица 5.1), финансирани от международни и национални програми, както следва:

- шест проекта по програма „Еразъм+”, на 5 от които ТУ-Габрово е координатор;
- един проект по програма „Хоризонт Европа”;
- един проект по програма „Хоризонт 2020”;
- един проект по програма Интеррег „Дунавски региони”;
- един проект по програма UNESCO;
- седем проекта по оперативни програми: „Научни изследвания, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация”; "Образование”;
- един проект по Националната пътна карта за научна инфраструктура;
- един проект по национална програма „Млади учени и постдокторанти – 2”.

**Таблица 5.1.** Международни и национални проекти

Програма	Проект	Тема	Продължителност	Финансиране
ЕРАЗЪМ+ КД 1: Образователна мобилност за граждани - Мобилност на студенти и персонал в сферата на висшето образование	Договор № 2023-1-BG01-KA131-NEED-000116365 Координатор: проф. д-р Илия Железаров Контактно лице: доц. д-р Христо Христов	Мобилност на студенти и персонал в сферата на висшето образование между програмни държави	01.06.2023 г. - 31.07.2025 г.	115 602,00 евро (за ТУ-Габрово)
ЕРАЗЪМ+ КД 1: Образователна мобилност за граждани - Мобилност на студенти и персонал в сферата на висшето образование	Договор № 2023-1-BG01-KA171-NEED-000116354 Координатор: проф. д-р Илия Железаров Контактно лице: доц. д-р Христо Христов	Мобилност на студенти и персонал в сферата на висшето образование между програмни държави и трети държави, които не са асоциирани към програмата	01.08.2023 г. - 31.07.2026 г.	55 550,00 евро (за ТУ-Габрово)
ЕРАЗЪМ+ КД 1: Образователна мобилност за граждани - Мобилност на студенти и персонал в сферата на висшето образование	Договор № 2024-1-BG01-KA131-NEED-000198920 Координатор: проф. д-р Илия Железаров Контактно лице: доц. д-р Христо Христов	Мобилност на студенти и персонал в сферата на висшето образование между програмни държави	01.06.2024 г. - 31.07.2026 г.	256 900,00 евро (за ТУ-Габрово)

Таблица 5.1

ЕРАЗЪМ+ КД 1: Образователна мобилност за граждани - Мобилност на студенти и персонал в сферата на висшето образование	Договор № 2024- 1-BG01-KA171- HED-000198913 Координатор: проф. д-р Илия Железаров Контактно лице: доц. д-р Христо Христов	Мобилност на студенти и персонал в сферата на висшето образование между програмни държави и трети държави, които не са асоциирани към програмата	01.08.2024 г. - 31.07.2027 г.	85 787,00 евро (за ТУ- Габрово)
„ЕРАЗЪМ+“ КД 1: Образователна мобилност за граждани - Мобилност на студенти и персонал в сферата на висшето образование	Договор №2025-1- BG01-KA131- HED-000327857 Координатор: проф. д-р инж. Илия Железаров Контактно лице: доц. д-р инж. Христо Христов	Мобилност на студенти и персонал в сферата на висшето образование между програмни държави	01.06.2025 г. 31.07.2027 г.	197 485,00 евро (за ТУ- Габрово)
„ЕРАЗЪМ+“ КД 2: Алианси за иновации	Договор № 101056369 Координатор: Държавен университет на Навара, Испания	Алианс на регионални иновационни екосистеми, базиран на стратегии за интелигентна специализация (ARIES4)	01.07.2022 г. – 30.06.2025 г.	1 358 118 евро (общ бюджет за проекта)
ХОРИЗОНТ ЕВРОПА	№ 101112876 – HORIZON-MISS- 2022-CLIMA-01- 06 – MountResilience Координатор: Università Degli Studi Di Milano	Ускоряване на трансформиращата адаптация към климата за по-висока устойчивост в европейските планински региони (MountResilience)	01.09.2023 г. - 29.02.2028 г.	133 862,50 евро (за ТУ- Габрово)
Хоризонт 2020	№ 957751 Координатор: Община Габрово	Интегрирани решения за плюсово енергийни и жизнени градове (RESPONSE)	01.10.2020 г. - 30.09.2026 г.	23 558 437,25 евро (общ бюджет за проекта)
UNESCO	№ 3240114241PPE Координатор: Академия по наука и изкуства на Република Сръбска, Босна и Херцеговина	Регионално сътрудничество за изграждане на справедливи, устойчиви и по- зелени общества чрез създаване на лаборатория за измерване на ефективността на слънчевата енергия и семинари по екологични, социални и икономически предизвикателства	2024 - 2025 г.	-

Таблица 5.1

Интеррег „Дунавски регион“ 2021-2027	Координатор: Технологичен парк – Помурје (Pomurje Technology Park), Словения	Хъб за кръгови иновации (CI-HUB)	01.06.2025 г. 31.07.2027 г.	2 351 006,74 евро (общ бюджет за проекта)
Програма „Развитие на регионите“ 2021-2027 г. (ПРР)	BG16FFPR003-2.002-0005 Бенефициент: ТУ-Габрово	Габрово – център на иновации, образование и предприемачество	06.10.2025 – 06.10.2029 г.	9 513 735,62 лв. (3 329 807 лв.)
Програма „Научни изследвания, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация“ 2021-2027 г.	BG16RFPR002-1.014-0005 Водеща организация: ТУ-Габрово	Център за компетентност "Интелигентни мехатронни, еко- и енергоспестяващи системи и технологии“	01.06.2025 г. 31.07.2027 г.	14 117 898 лв. (2025 г. – 1 488 499 лв.)
Програма „Научни изследвания, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация“ 2021-2027 г.	BG16RFPR002-1.014-0006 Водеща организация: Национален център за върхови постижения „Мехатроника и чисти технологии“	Национален център за върхови постижения „Мехатроника и чисти технологии“	25.07.2025 г. 31.12.2029 г.	80 219 лв.
Програма „Научни изследвания, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация“ 2021-2027 г.	BG16RFPR002-1.014-0013-C01 Водеща организация: УНСС	Дигитализация на икономиката в среда на Големи данни (ДИГД) – Втори етап	30.09.2025 г. 31.12.2029 г.	-
Програма „Научни изследвания, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация“ 2021-2027 г.	BG16RFPR002-1.014-0008-C01 Водеща организация: Институт по роботика - БАН	Устойчиво развитие на Център за компетентност "Квзар“	17.04.2025 г. 31.12.2029 г.	-
Програма „Научни изследвания, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация“ 2021-2027	BG16RFPR002-1.002-0001 Координатор: Сдружение „Регионален иновационен център „Амбициозно Габрово““	Ускорена дигитализация за МСП в СЦР чрез създаване и развитие на ЕЦИХ (ADi4SME)	01.06.2025 г. 31.07.2027 г.	3 015 292,09 евро (общ бюджет за проекта)
ОП „Образование“ 2021-2027	BG05SFPR001-3.002-0001 Водеща организация: МОН	От висше образование към заетост	2024 - 2029 г.	2 318 400 лв./ 1 185 379 евро (за 2025 г. - 463 680 лева)

Таблица 5.1

ОП „Образование“ 2021-2027	BG05SFPR001- 3.004-0001-C01 Бенефициент: ТУ- София	ИНтердисциплинарно обучение за развитие на знания и компетентности на докторанти в ПРОфесионални направления 4.6 „Информатика и компютърни науки“, 5.1 „Машинно инженерство“, 5.4 „Енергетика“, 5.5 „Транспорт, корабоплаване и авиация“ и 5.13 „Общо инженерство“ на съвременните изследвания в мехатрониката и чистите ТЕХнологии на Технически университет-София /ИНПРОТЕХ/	07.11.2024 г. 31.12.2029 г.	2 894 459,25 лв. (за 2025 г. - 181 602 лв.)
Национална пътна карта за научна инфраструктура 2020 – 2027 г.	№ ДО01- 272/17.12.2025	Финансиране за изпълнение на дейностите съгласно работен и финансов план на обекта от НПКНИ - "Еко и енергоспестяващи технологии - дигитализация на технологичните процеси"		500 000 лв.
НП „Млади учени и постдокторанти - 2“			2024 г. - 2025 г	56 277 лв.

През 2025 г. се запазва тенденцията за активно участие на ТУ-Габрово в кандидатстването и реализирането на проекти, финансирани от международни образователни програми и от национални изследователски и образователни програми. Продължава работата по изпълнението на проекти на програмата „Еразъм+“, което съответства на стремежа за прилагане на интегративен подход в областта на обучението, преподаването и научните изследвания, както и на проекти, финансирани от оперативни, национални и европейски програми.

### **5.1.1. Участие в международни образователни и научноизследователски програми**

#### **5.1.1.1. Програма ЕРАЗЪМ+**

През 2025 г. ТУ-Габрово поддържа сътрудничество по програма „Еразъм+“ с 92 чуждестранни университета от 26 държави. Подписани са:

- четири нови междуинституционални договора с университети от програмни държави: STL Eurocollege, Кипър; Малтийски колеж по изкуства, наука и технологии, Малта; Университет „Василе Александри“ в Бакъу, Румъния; Университет в Гирасун, Р. Турция;

- три нови междуинституционални договора с университети от трети държави, които не са асоциирани към програмата: Университет „Фан. С. Ноли“ в Корча, Албания; Таразки регионален университет „М.Х. Дулати“, Казахстан; Университет „Сейджо“, Япония.

Подновени са 4 договора със следните университети: Университет в Салерно, Италия; Университет Карабюк, Р. Турция; Университет в Къръккале, Р. Турция; Иновативен евразийски университет, Казахстан.

През 2025 г. в ТУ-Габрово продължава работата по четири проекта по ключова дейност 1: „Образователна мобилност за граждани“, сектор „Висше образование“: два проекта по КД 131 „Мобилност на студенти и персонал в сферата на висшето образование между програмни държави“; два проекта по КД 171 „Мобилност на студенти и персонал в сферата на висшето образование между програмни и трети държави, които не са асоциирани към програмата“. Започнала е работа и по един нов проекта по КД 131 (*Таблица 5.1*).

Продължава участието на Университета, като асоцииран партньор, в международния проект „Алианс на регионални иновационни екосистеми, базиран на стратегии за интелигентна специализация“ (ARIES4) по програма „Еразъм+“, Ключово действие 2: Алианси за иновации, с водеща организация - Държавен университет на Навара, Испания.

През декември 2025 г. проектът „Център за върхови постижения в професионалното обучение по подемно-транспортна техника“ по програма Еразъм+, Ключово действие 2: Сътрудничество между организациите и институциите; партньорства за върхови постижения с партньори RIC Ambitious Gabrovo, Podemcrane AD, Izurun Technology S.L., Gdansk university of technology и др. е получил Seal of Excellence на European Commission ERASMUS+ Programme.

• **Мобилност на студенти и персонал от висши училища между програмни държави**

През 2025 г. в ТУ-Габрово е приключила работата по договор № 2023-1-BG01-KA131-HEED-000116365 с общ бюджет 115 602,00 евро. В резултат на изпълнението на проекта са реализирани 77 мобилности, от които 20 мобилности на студенти и докторанти (4 мобилности с цел обучение и 16 - с цел практика), 16 преподавателски мобилности с цел преподаване и 41 мобилности на преподаватели и преподавателски състав с цел обучение. С цел осигуряване на преподавателските мобилности е реализиран трансфер на средства от бюджетното перо за студентски мобилности в размер на 12 345,00 евро.

Продължена е работата по договор № 2024-1-BG01-KA131-HEED-000198920, като в рамките на проекта през 2025 г. са реализирани 90 мобилности, от които 47 мобилности на студенти и докторанти (9 мобилности с цел обучение и 38 - с цел практика), 39 преподавателски мобилности (6 преподавателски мобилности с цел преподаване и 33 - с цел обучение) и 4 мобилности на преподавателски състав с цел обучение (*Таблица 5.2*).

В рамките на проекта един студент се е включил в програмата за двойни дипломи в Университета за приложни науки – Шмалкалден, Германия, а две студентки са участвали в смесена интензивна програма в Литва. Реализирани са 33 краткосрочни студентски мобилности с цел практика в университети в Литва и Латвия, 6 краткосрочни студентски мобилности с цел обучение в университети в Литва и Албания и 5 краткосрочни мобилности с цел практика на докторанти в партньорски университети в Латвия, Полша и Сърбия.

Географското разпределение на преподавателските мобилности с цел преподаване е: Латвия - 2; Литва - 3; Р Турция – 2. Разпределението на мобилностите на преподавателски и преподавателски състав с цел обучение е: Албания – 2; Германия - 5; Гърция - 5; Латвия - 5; Литва – 2; Полша – 1; Р Турция - 7; Румъния - 1; Р Чехия - 9.

През 2025 г., по договор № 2025-1-BG01-KA131-HEED-000327857 са реализирани 22 мобилности, от които 21 преподавателски мобилности (4 - с цел преподаване и 17 - с цел обучение) и една мобилност на преподавателски състав с цел обучение.

Географското разпределение на преподавателските мобилности с цел преподаване е: Германия – 1; Литва - 1; Полша – 1; Р Чехия – 1. Разпределението на мобилностите на препода-

давателски и непреподавателски състав е: Великобритания - 1; Германия - 5; Гърция - 1; Испания – 2; Латвия - 2; Малта - 2; Полша – 3 ; Р Чехия - 2.

**Таблица 5.2.** Студентска и преподавателска мобилност

Дейности	Договор №2024-1-BG01-КА131-HEED-000198920			Договор №2025-1-BG01-КА131-HEED-000327857		
	Бр. участници		Субсидия, Евро Отпусната/ Реализирана за целия проект	Бр. участници		Субсидия, Евро Отпусната/ Реализирана
	Отпуснати	Реализирани през 2025 г./За проекта		Отпуснати	Реализирани	
Студентска мобилност с цел обучение	20	9	72 588/12 140	10	0	24 342/0
Студентска мобилност с цел практика	15	38	50 864/35 267	15	0	42 515/0
Преподавателска мобилност с цел преподаване	25	6	37 270/7891	25	4	38 595/5896
Мобилност на преподавателски и непреподавателски състав - обучение	35	37	52 178/48 893	35	18	54 033/17 692
Организационна подкрепа	-	-	38 000/38 000	-	-	34 000/8800
Смесени интензивни програми	15	-	6000/0	10	-	4 000/0
<b>ОБЩО</b>	<b>95</b>	<b>90/126</b>	<b>256 900/142 191</b>	<b>85</b>	<b>22</b>	<b>197 485/32 388</b>

- **Мобилност на студенти и персонал от висши училища между програмни и трети държави, които не са асоциирани към програмата**

*Входяща преподавателска и студентска мобилност от програмни държави*

През 2025 г. са реализирани 2 входящи студентски мобилности с цел обучение на студенти от програмни страни. През летния семестър на академичната 2024/2025 г. във факултет „Електротехника и електроника“ се е обучавал един студент, ОКС „бакалавър“ от Университета в Мармара, Р Турция, а през зимния семестър на академичната 2025/2026 г. в факултет „Машиностроене и уредостроене“ - един студент, ОКС „магистър“ от Университета за приложни науки – Шмалкалден, Германия.

Реализирани са 22 входящи преподавателски мобилности от програмни държави, от които 12 са с цел преподаване, 9 - с цел обучение, а една - с цел преподаване и обучение (комбинирана). Географското разпределение на преподавателските мобилности е, както следва: Австрия – 2; Гърция – 5; Литва – 3; Полша – 1; Р. Турция – 1; Румъния – 8; Р. Чехия – 2.

*Входяща преподавателска и студентска мобилност от трети държави, които не са асоциирани към програмата*

Преподавателска мобилност от трети държави, които не са асоциирани към програмата, е реализирана от 2 преподаватели от Техническият университет на Молдова и 2 преподаватели и един административен сътрудник от Алматинския технологически университет, Казахстан.

За качествено управление на програма „Еразъм+“ административното ръководство на ТУ-Габрово прилага адекватни мерки (финансови, административни и организационни), включващи:

- разпространяване на информация за отворени за кандидатстване процедури;
- оказване на съдействие за намиране на подходящи партньори;

- подпомагане на попълването на документация при подаване на проектни предложения;
- усъвършенстване и последователност в прилагането на утвърдените процедури за подбор и академично признаване на кредити, получени по време на обучение в чужбина на студенти, чрез по-активното включване на декани, зам.-декани по научноизследователска дейност и кадрови потенциал, зам.-декани по учебна дейност и преподаватели;
- увеличаване на броя на междуинституционалните договори и подобряване на географския баланс на мобилностите;
- разяснителна работа сред академичната общност: преподаватели и факултетни Еразъм+ координатори, за подобряване на администрирането на мобилностите и обратната връзка със студентите;
- добра информационна политика сред преподаватели и студенти за популяризиране на мобилностите и усъвършенстване на начина на подбор на студенти и преподаватели;
- прозрачно прилагане на *Правилника за натрупване и трансфер на кредити* и усъвършенстване на процедурите за признаване на натрупаните в чужбина кредити.

*Анализът на постигнатите резултати, свързани с участието на Университета в програмата „Еразъм+”, показва:*

- ✓ Технически университет - Габрово поддържа мрежа от партньорски университети, за да гарантира по-големи възможности за избор за реализиране на мобилности на студенти, докторанти и академичен състав. На интернет страницата на Университета е предоставена изчерпателна информация за междуинституционалните договори по програмата „Еразъм+“.
- ✓ Преподавателските мобилности (входящи и изходящи) са повече от мобилностите на студенти и докторанти. Броят на входящите студентски мобилности не съответства на възможностите на ТУ-Габрово.
- ✓ Добра перспектива за увеличаването на мобилностите на студенти и докторанти е възможността за краткосрочни мобилности. През 2025 г. се наблюдава засилен интерес към този вид мобилност.
- ✓ За популяризиране на възможностите за мобилност е проведен информационен Еразъм+ ден (16.04.2025 г.). Продължава отпечатването на брошури, рекламни материали и публикации за Еразъм+ дейностите на сайта на Университета, във вестник „Известник“ и в регионални медии.
- ✓ Комисиите по учебна дейност и трансфер на кредити на основните звена прилагат процедурите за признаване на кредити, придобити в друго висше училище, или на кредити по сходни дисциплини от друга специалност въз основа на представена официално заверена академична справка и документ за потвърждение на периода на мобилност. Реализираните мобилности с цел обучение са приключили с пълно признаване на натрупаните кредити в партньорския университет.
- ✓ Поддържа се пълна информация за всяка мобилност в системите на Европейската комисия – Beneficiary module. Всеки участник в програмата подава онлайн отчет след реализирана мобилност.
- ✓ Гостуващите чуждестранни преподаватели провеждат лекции и презентации в Технически университет – Габрово.

#### *5.1.1.2. Международни научноизследователски проекти*

През 2025 г. ТУ-Габрово е участвал като партньор в изпълнението на четири международни научноизследователски проекта, финансирани по програми „Хоризонт 2020“, „Хоризонт Европа“, Интеррег „Дунавски регион“ и UNESCO (Таблица 5.1).

- Проект № 957751 „Интегрирани решения за плюсово енергийни и жизнени градове“ (RESPONSE) с бенефициент Община Габрово, Рамковата програма на Европейския съюз за научни изследвания и иновации „Хоризонт 2020“ (<https://h2020response.eu/>).
- Проект № 101112876 – HORIZON-MISS-2022-CLIMA-01-06 „Ускоряване на трансформиращата адаптация към климата за по-висока устойчивост в европейските планински

региони“ (MountResilience), Рамковата програма на Европейския съюз за научни изследвания и иновации „Хоризонт Европа“ 2021-2027 г. (<https://mountresilience.eu/bg/>).

Обект на проекта е подобряването на устойчивостта на европейските региони и общности в планините с цел повишаване на способността им да се адаптират към промените на климата и улесняване на прехода им към общество, устойчиво на тези промени. Участие на ТУ-Габрово в работните срещи на консорциума по проекта е реализирано през септември 2025 г. в Килписярви, Финландия, като Университетът е представен от доц. Драгомир Василев.

- Проект „Хъб за кръгови иновации (CI-HUB)“ с водеща организация Poturje Technology Park – Словения, Програма Интеррег „Дунавски регион“ 2021-2027 (<https://interreg-danube.eu/projects/ci-hub>). Технически университет - Габрово е асоцииран партньор в проекта и продължава участието си като част от ИКТ Клъстер.
- Проект № 3240114241PPE „Регионално сътрудничество за изграждане на справедливи, устойчиви и по-зелени общества чрез създаване на лаборатория за измерване на ефективността на слънчевата енергия и семинари по екологични, социални и икономически предизвикателства“, Програма UNESCO- 2024-2025. Координатор на проекта е Академията по наука и изкуства на Република Сръбска, Босна и Херцеговина.

## **5.2. Участие в национални програми**

### **5.2.1. Програма „Научни изследвания, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация“ (ПНИИДИТ) 2021 – 2027**

През 2025 г. в ТУ-Габрово започна разработването на 5 нови проекта по ПНИИДИТ (Таблица 5.1).

- Проект BG16RFPR002-1.014-0005 Център за компетентност "Интелигентни мехатронни, еко- и енергоспестяващи системи и технологии“ с водеща организация ТУ-Габрово; партньори - Технически университет – София; Софийски университет „Св. Климент Охридски“; Технически университет – Варна; Институт по роботика – БАН; Централна лаборатория по приложна физика – БАН, Институт по електроника – БАН; Сдружение „Трансфер на технологии към Център за компетентност“

Проектът е насочен към устойчивото развитие на научните изследвания и иновациите в областта на мехатрониката и енергийната ефективност. Той се реализира с финансиране от 14 117 898 лв., като 76,97% от средствата са осигурени от Европейския съюз в рамките на програмата „Научни изследвания, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация“ (2021 - 2027). Срокът за изпълнение на проекта е до 31 декември 2029 г.

Проектът надгражда резултатите от проект BG05M2OP001-1.002-0023, финансиран по Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, благодарение на който в ТУ-Габрово са изградени 14 специализирани лаборатории, формиращи основата на Технологичния парк на Университета. Изграденият Габрово Тех Парк предоставя съвременна научно-изследователска среда за студенти и учени.

Новият проект има за цел да разшири изследванията в сферата на мехатрониката, интелигентните системи и енергоспестяващите технологии. За тази цел ще бъде осигурено ново оборудване на стойност 766 800 евро, което ще даде възможност за провеждане на високотехнологични изследвания.

Технически университет – Габрово е партньор в следните проекти по ПНИИДИТ:

- Проект BG16RFPR002-1.014-0006 „Национален център за върхови постижения „Мехатроника и чисти технологии““; водеща организация: Национален център за върхови постижения „Мехатроника и чисти технологии“;
- Проект BG16RFPR002-1.014-0013-C01 „Дигитализация на икономиката в среда на Големи данни (ДИГД) – Втори етап“; водеща организация: Университет за национално и световно стопанство;

- Проект BG16RFPR002-1.014-0008-C01 „Устойчиво развитие на Център за компетентност "Квазар““; водеща организация: Институт по роботика „Свети Апостол и Евангелист Матей“ при Българска академия на науките;
- Проект BG16RFPR002-1.002-0001 „Ускорена дигитализация за МСП в СЦР чрез създаване и развитие на ЕЦИХ (ADi4SME); координатор: Сдружение „Регионален иновационен център „Амбициозно Габрово““ - насочен е към ускоряването на дигиталната трансформация на малките и средни предприятия и публичните администрации в Северен централен регион на България, като основният фокус е върху повишаване на цифровата зрялост, укрепването на устойчивостта и конкурентоспособността на индустрията и подкрепата за иновации в областта на изкуствения интелект.

### **5.2.2. Програма „Образование“ 2021 – 2027**

Технически университет – Габрово е партньор в следните проекти по Програма „Образование“ (Таблица 5.1):

- Проект BG05SFPR001-3.002-0001 „От висше образование към заетост“; водеща организация: МОН;
- Проект BG05SFPR001-3.004-0001-C01 „ИНтердисциплинарно обучение за развитие на знания и компетентности на докторанти в ПРОфесионални направления 4.6 „Информатика и компютърни науки“, 5.1 „Машинно инженерство“, 5.4 „Енергетика“, 5.5 „Транспорт, корабоплаване и авиация“ и 5.13 „Общо инженерство“ на съвременните изследвания в мехатрониката и чистите ТЕХнологии на Технически университет-София /ИНПРОТЕХ/

### **5.2.3. Национална пътна карта за научна инфраструктура (2020 – 2027 г.)**

- Проект № ДО01-272/17.12.2025 „Еко и енергоспестяващи технологии – дигитализация на технологичните процеси – осигурено е финансиране за изпълнение на дейностите съгласно работен и финансов план на обекта от НПКНИ.

### **5.2.4. Програма „Развитие на регионите“ 2021-2027 г.**

- Проект BG16FFPR003-2.002-0005 „Габрово – център на иновации, образование и предприемачество“

Проектът е насочен към развитие на иновациите и образованието чрез изграждане на Зона за иновации, включваща „Къща на бъдещето“ и производствено хале, в подкрепа на развитието на иновативната екосистема в региона, на малките и средни предприятия за реализиране на иновации и развойна дейност и технологичен трансфер. Чрез проекта ще се създаде „Споделено пространство „Шести участък“ с цел активно насърчаване на икономическата активност. Основен фокус в обособеното споделено пространство ще са създаване на умения в творческите индустрии и изграждане на активни общности, насърчаващи бизнес развитието. Проектът е с общ бюджет 14 117 898,00 лева, от които 10 867 040.25 лева европейско и 3 250 857.75 лева национално финансиране. Срокът на изпълнение на проекта е от 06.10.2025 г. до 06.10.2029 г.

## **5.3. Двустранно сътрудничество**

През 2025 г. ТУ-Габрово поддържа сътрудничество с 59 чуждестранни образователни и научни институции от 25 страни, като се работи активно за реализирането на дейностите, заложени в двустранните договори за сътрудничество. Подписани са 2 нови договора с Инженерен колеж „Шри Сивасубрамания Надар“ (SSN College of Engineering), Индия и Виницки национален технически университет, Украйна, а съществуващият договор с Университет на Западна Бохемия в Пилзен, Р Чехия е разширен и подновен.

Делегация от ТУ-Габрово е участвала в Международната седмица 2025 HSMW International Week в Университета за приложни науки в Митвайда, Германия. При откриването на събитието Ректорът на Университета в Митвайда - проф. д-р Фолкер Толкмит, е отбелязал 50-годишнината на партньорството между двата университета и е изтъкнал, че сътрудничест-

вото се развива и обогатява с различни съвместни инициативи в образователната и научната област. Ректорът и Зам.-ректорът МС и ВО на ТУ-Габрово са участвали в дискусии и срещи, свързани с дигиталната трансформация на обществото и влиянието върху международното образование, използването на изкуствен интелект за академично консултиране и инструменти за управление на партньорства и интернационализация на висшето образование. В работата на Международната седмица е участвала и доц. Светла Панайотова с доклад на тема „Дигитализация и зависимостта на младите хора“.

Делегация от ТУ-Габрово е била на посещение в Университета за приложни науки в Шмалкалден, Германия във връзка с честването на 15-годишното сътрудничество между двете висши училища. В делегацията са участвали Ректорът на ТУ-Габрово - проф. Илия Железаров, зам.-ректорите – проф. Пламен Цанков и доц. Христо Недев, бившият ректор на ТУ-Габрово - проф. Райчо Иларионов, доц. Лиляна Русанова и доц. Борислав Стоянов. В събитието са участвали проф. Елмар Хайнеман и проф. Емил Колев, носители на почетното звание „Доктор хонорис кауза“ на Техническият университет Габрово, и проф. д-р Юрген Гемайнхардт.

През 2025 г. 7 студенти от университета „Сейджо“, Япония са били на посещение в Университета. Програмата на посещението е включвала различни активности: срещи със студенти и разглеждане на материалната база на ТУ-Габрово; съвместни дейности с Младежкия център - Габрово и с Великотърновския университет "Св. св. Кирил и Методий"; среща с кмета на община Габрово; посещение на забележителности, музеи, концерт и др.

На основание на двустранните договори за сътрудничество, за краткосрочна специализация във факултет „Машиностроене и уредостроене“ са приети един докторант от РТУ-Академия Резекне, Латвия и две студентки от Алматинския технологичен университет, Казахстан.

#### **5.4. Командировки в чужбина и участие в международни научни форуми**

Участието в научни конференции, симпозиуми и работни срещи по проекти е форма за поддържане и разширяване на обмена и сътрудничеството на преподаватели и докторанти. Технически университет - Габрово насърчава чрез финансово подпомагане краткосрочни командировки за участие на преподаватели в международни конференции, симпозиуми и семинари.

През 2025 г. преподаватели от ТУ-Габрово са участвали в 2 работни срещи по проекти, един преподавател е изнесъл доклад като гост-лектор в чуждестранен университет, а 8 преподаватели са представили доклади на международни конференции. Броят на участниците и видът на събитието са отразени *Таблица 5.3.*

**Таблица 5.3.** Командировки на академичния състав в чужбина

<b>Конференции</b>		<b>Семинари</b>	
<b>Наименование</b>	<b>Участници, брой</b>	<b>Наименование</b>	<b>Участници, брой</b>
48 международна научна конференция „Знание без граници“ (Knowledge Without Borders) в град Истанбул, Р Турция.	1	Изнасяне на доклад на тема „Серията стандарти ISO 59000 – глобална рамка за преход към кръгова икономика“ в Университета „Василе Александри“, град Бакъу, Румъния	1

Таблица 5.3

Трансгранична конференция „Европа на Балканите: Заедно чрез знание“, град Букурещ, Румъния	1	Работни срещи по проект № BG16RFPR002-1.014-0005 Център за компетентност „Интелигентни мехатронни, еко- и енергоспестяващи системи и технологии с експертите от Университета в Ниш, Сърбия.	1
Международна научна конференция „Електроника, инженерна физика и науки за Земята, 2025“ (Electronics, Engineering Physics and Earth Science – „EEPES 2024“), Александруполис, Гърция.	4	Работни срещи на консорциума по проект № 101112876 – HORIZON-MISS-2022-CLIMA-01-06 – MountResilience в село Килписярви, Финландия.	1
Научна конференция РСІМ 2025, град Нюрнберг, Германия	1		
Научна конференция „Съвременни материали 2025“, град Баня Лука, Босна и Херцеговина	1		
<b>ОБЩО</b>	<b>8</b>	<b>ОБЩО</b>	<b>3</b>

Десет студенти от ТУ-Габрово - участници в организираня от БТА хакатон „Популяризация на политиката на сближаване на ЕС“, са участвали и в Трансграничната конференция „Европа на Балканите: Заедно чрез знание“, която се състоя в град Букурещ, Румъния.

### 5.5. Участие в международни асоциации

През 2025 г. ТУ-Габрово продължава участието си в следните международни асоциации: Регионална мрежа на инженерите за развитие към ЮНЕСКО (UNESCO RENED); Европейска университетска асоциация (EUA); Асоциация на ректорите и деканите на техническите университети от страните на Балканския полуостров; Сдружение на университетите от Европа и Азия (EURAS); Европейска асоциация на националните технически съюзи (FEANI); Институт на инженерите по електротехника и електроника (IEEE).

Технически университет - Габрово е част от Европейската мрежа от иновативни висши училища (ENIHEI). През 2025 г. представители на ТУ-Габрово са участвали в шестата годишна конференция на ENIHEI с домакин на събитието - Малтийски колеж по изкуства, наука и технологии (MCAST), град Паола, Малта. Технически университет-Габрово е представен от Ректора и Зам.-ректора МС и ВО, които са участвали в дискусиите относно ролята на висшето образование в областта на иновациите.

Технически университет – Габрово е включен като асоцииран партньор в консорциум за представяне на Enterprise Europe Network в България през програмния период (2022 – 2025 г.) с координатор Българската търговско-промишлена палата.

През 2025 г. ТУ-Габрово продължава да развива и надгражда осъществените през 2024 г. партньорства чрез Технологичния парк на ТУ-Габрово в Алианса на технологичните паркове от Югоизточна Европа (SEE Science & Technology Parks Alliance), заедно с 12 технологични парка от България, Гърция, Сърбия, Румъния, Турция и Черна гора - София Тех Парк, JOIST Innovation Park (Гърция), Thessaloniki Innovation and Technology Center (Гърция), Magurele Science Park (Румъния), Technology park Novi Sad (Сърбия), Science Technology Park Nis (Сърбия), Ostim Teknopark (Турция), Antalya OIZ Technopark (Турция), Bursa Technopark (Турция), BUDOTEK Teknopark (Турция), Namik Kemal University Technology Development Zone (Турция), Science and Technology Park Montenegro (Черна гора). Целта на Алианса е да се

стимулира сътрудничеството между научните и иновационните екосистеми в държавите и развитието на иновациите и технологиите в региона.

### 5.6. Университетски кариерен център

Дейността на Университетския кариерен център (УКЦ) през 2025 г. е насочена към предоставянето на висококачествени услуги, свързани с кариерното развитие на студентите и абсолвентите, както и към преодоляване на бариерите в комуникацията между бизнеса, академичните среди и студентите.

- *Поддържане на информационен масив с данни на регистрираните в УКЦ студенти*

Поддържа се информационен масив от действащи студенти, необходим за осъществяване на студентски стажове и заемане на работни места, провеждане на презентации и посещения на фирми. Регистрирането на студентите в УКЦ се осъществява чрез посещение в УКЦ, по време на събития, организирани от УКЦ, и чрез регистрационни карти при записване в ТУ-Габрово. Регистрираните студенти периодично получават информация за студентски стажове и свободни работни места чрез информационните канали на УКЦ (сайт на УКЦ - <https://career.tugab.bg/>; Фейсбук страница на УКЦ - <https://www.facebook.com/UKCTUG/>) и в Националната платформа за кариерно ориентиране (<http://www.acorvo.eu>).

- *Събиране на информация за реализацията на завършилите студенти*

Университетският кариерен център поддържа информационна база данни за завършващи студенти с цел мониторинг на тяхната професионална реализация. Информацията, свързана с реализацията, се събира с помощта на бланки, предоставени на завършващите обучението си студенти в деня на дипломната защита или държавния изпит (Таблицы 5.4 и 5.5). Относителният дял на випускниците с реализация е: 100% - за ОКС „професионален бакалавър“; от 85% до 98% - за ОКС „бакалавър“ и от 96% до 100% - за ОКС „магистър“.

**Таблица 5.4.** Реализация на завършили студенти, ОКС „професионален бакалавър“ и „бакалавър“

Основно звено	Дипломирани студенти		
	С реализация (Бр./%)	Без реализация (Бр./%)	Общо (Бр.)
ТК-Ловеч	38/100	0/0	38
ФЕЕ	114/85	20/15	134
ФМУ	125/98	2/2	127
ФС	56/88	8/12	64
ТУ-Габрово	333/92	30/8	363

**Таблица 5.5.** Реализация на завършили студенти, ОКС „магистър“

Основно звено	Дипломирани студенти		
	С реализация (Бр./%)	Без реализация (Бр./%)	Общо (Бр.)
ФЕЕ	110/96	5/4	115
ФМУ	70/97	2/3	72
ФС	52/100	0/0	52
ТУ-Габрово	232/97	7/3	239

- *Осъществяване на връзка с работодатели и потребители на кадри*

Връзките с работодатели се осъществяват чрез организиране и провеждане на презентации на фирми и организации от страната и чужбина пред студенти и преподаватели на ТУ-Габрово. На проведените през 2025 г. срещи представителите им са предоставяли на студен-

тите информацията относно предстоящи стажантски програми, свободни работни позиции и кариерно насочени онлайн събития.

Информацията относно провеждането на работни срещи с работодатели своевременно е оповестявана посредством: сайта на УКЦ; Фейсбук страницата на УКЦ; уведомителни писма, изпратени по електронна поща на регистриралите се студенти; обяви на информационните табла на УКЦ във всички учебни корпуси на ТУ-Габрово.

През 2025 г. са създадени условия за участие на студенти и докторанти в:

- „Национални дни на кариерата” 2024 с участието на 17 фирми и организации: ДП „Национална железопътна инфраструктура“; JobTiger; „ЗММ България Холдинг“ АД; Министерство на труда и социалната политика; Централна лаборатория по слънчева енергия и нови енергийни източници при БАН; „Хитачи Енерджи България“ ЕООД; „Кроношпан България“ ЕООД; „Линамар Лайт Металс Русе“ ЕООД; „Подем“ АД; „София Мед“ АД; „Еди Стобарт Лоджистикс България“ ЕООД; „Айгер Инженеринг“ ООД; „Арсенал“ АД; „Електрохолд България“ ЕООД; Integrated Micro-Electronics Bulgaria; „СКФ Берингс България“ ЕАД; „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД;

- Дни на кариерата „ИТ Комуникации и Аутсорсинг” с участието на 12 фирми и организации: „Хитачи Енерджи България“ ЕООД; Integrated Micro-Electronics Bulgaria; Signata Bulgaria EOOD; Ewellix; Sensata Technologies; „Титан Златна Панега“; „Цератицит България“ АД; Министерство на труда и социалната политика; АМК „Задвижваща и управляваща техника“ ЕООД; Агенция по заетостта; „АЕЦ Козлодуй“; Заплатамер; JobTiger;

- работни срещи с представители на фирми и организации: Държавно предприятие „Ръководство на въздушното движение“; фирма „Ел Контрол“ ЕООД; фирма „Хранинвест-ХМК“ АД; посещение на студенти във фирма „АК Пластроник“ – град Велико Търново

- проведени обучения и семинари: обучение на тема „Как да изберем правилния работодател и да го накараме да ни наеме” (Правила и съвети при търсене и кандидатстване за стаж и работа), проведено от Центъра за подкрепа за личностно развитие „Кариерно ориентиране – Габрово”; лекция, посветена на кариерното ориентиране, проведена от Advisors Group; семинар на фирма „КАД Пойнт“ ЕООД със студенти и преподаватели на тема „Продуктите на Autodesk за машинно проектиране и производство – гаранция за модерно конструиране и конкурентни машини и продукти при производството“; семинар на фирма Шрак Техник ЕООД със студенти на теми „Зарядни станции за електрически автомобили“ и „Апарат за откриване на повреда с дъга (AFDD)“.

- *Обяви за работа и стаж*

Една от основните задачи на УКЦ е да предоставя информация за свободни позиции в различните фирми, сътруднически си с Центъра. През 2025 г. са получени и обработени обяви за 26 свободни работни позиции.

Постъпили са обяви за стажове, конкурси и стипендии от следните компании: АЕЦ „Козлодуй” ЕАД; „СиГ Солар“ ООД; BULATSA; „Ел Контрол“ ЕООД; ЕСО Русе; EVN България; „Шишеджам България“; „Теси“ ООД; „Златна Панега Цимент“ АД; „Топлофикация София“ ЕАД.

- *Общност на възпитаниците на Технически университет – Габрово (Алумни)*

Работата, свързана с развитието на Алумни, е в следните направления:

- Поддържане на сайта на Общността на възпитаниците на Технически университет – Габрово (Алумни) (<https://alumni.tugab.bg/>) със съдействието на Университетския център за информационни системи и технологии.

- Създаване на база данни за професионалната реализация на випускниците на ТУ-Габрово през 2025 г. с цел включването им в Алумни;

- Създаване на електронна книга с информация за завършилите Университета през 2025 г. в съответствие със законодателството за защита на личните данни.

## **5.7. Популяризиране на постиженията на ТУ-Габрово в регионален, национален и международен мащаб**

В рамките на 2025 г. са инициирани събития, публикации и изяви за публично оповестяване на дейностите на ТУ-Габрово в съответствие с *Мандатната програма на ръководството на Технически университет – Габрово за периода 2023 - 2027 година* и вътрешнонормативните документи.

Информирането на медиите и обществеността за дейностите на ТУ-Габрово е осъществявано чрез различни средства за комуникация: поддържане на актуална интернет страница на Университета; разпространяване на информация за дейностите на ТУ-Габрово с оглед осведомяване на широката общественост по теми с голям обществен интерес и с цел повишаване на имиджа на Университета; участия в предавания на електронни медии с цел разгласяване на постиженията на Университета и/или огласяване на информация за дейността на институцията; използване на социални мрежи за представяне на дейността на висшето училище пред по-широк кръг потребители (ТУ-Габрово разполага със собствена Фейсбук страница); издаване на вестник „Известник“ на Технически университет – Габрово.

## **5.8. Изводи и препоръки**

- *Организирането и реализирането на сътрудничеството на ТУ-Габрово с други висши училища и организации се извършват в съответствие с изискванията на Закона за висшето образование и вътрешната нормативна уредба на Университета. Дейностите, свързани с поддържане на връзки с университети и чуждестранни организации, подпомагане на участието на екипи от ТУ-Габрово в международни програми на Европейската комисия и други организации, работа по двустранни международни договори, подкрепа на студенти, докторанти и преподаватели за обучението им в чужбина и осъществяване на мобилност, са приоритетни в развитието на ТУ-Габрово.*
- *Преподавателският състав участва в образователни и научноизследователски проекти, финансирани по програми на Европейския съюз и оперативни програми, което спомага за приобщаване на ТУ-Габрово към Европейското образователно и научноизследователско пространство. През 2025 година в ТУ-Габрово се работи по проекти, финансирани по програма „Еразъм+”, рамковите програми на Европейския съюз за научни изследвания и иновации „Хоризонт Европа“ и „Хоризонт 2020”, Програма Интеррег „Дунавски регион“, Програма „Научни изследвания, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация“ 2021 – 2027 г., Национална пътна карта за научна инфраструктура (2020 – 2027 г.), Програма „Развитие на регионите“, Програма „Образование“ 2021 – 2027. и Национална програма „Млади учени и постдокторанти – 2“.*
- *Увеличен е интересът на преподавателите от ТУ-Габрово към реализация на мобилности и на студенти и докторанти към краткосрочни мобилности. Необходимо е да се работи за увеличаване на дългосрочните мобилности.*
- *Развитието на ефективна и последователна международна дейност на регионално и европейско ниво спомага за издигане на имиджа на ТУ-Габрово и допринася за търсенето му като надежден партньор в образователни и научноизследователски проекти.*
- *Университетският кариерен център изпълнява ролята на посредник между ТУ-Габрово и потребителите на кадри, като дейността му е насочена към практическата подготовка и професионалното ориентиране на студентите, както и към мониторинг на тяхната реализация.*
- *Разширено е използването на социалните мрежи за популяризирането на резултатите от реализираните проекти, както и разпространяване на информация за постиженията на Университета.*

## 6. АКРЕДИТАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО

### 6.1. Акредитация

Дейностите, свързани с акредитацията в Технически университет - Габрово (ТУ-Габрово) през 2025 г., са в следните направления:

- ✓ програмна акредитация на професионални направления (ПН) и докторски програми;
- ✓ следакредитационно наблюдение и контрол (САНК) на ТУ-Габрово, професионални направления и докторски програми;
- ✓ актуализация и приемане на нови вътрешнонормативни документи.

Планирането и организирането на дейностите, свързани с акредитацията в ТУ-Габрово, се извършват от Университетската комисия за акредитация, САНК и рейтинг, факултетните комисии за акредитация, САНК и рейтинг и от работните групи към тях, които се сформират за подготовка на необходимата документация. Методическото ръководство и мониторингът на подготовката на материалите за акредитационните процедури се извършват от главния секретар на ТУ-Габрово.

#### ***Програмна акредитация и САНК на професионални направления и докторски програми***

- ***Подготовка на документация и разкриване на процедури за програмна акредитация***

В съответствие със ЗВО, Правилника за дейността на НАОА, Графика за процедури за програмна акредитация на професионални направления във висши училища съгласно чл. 81, ал. 2 на ЗВО и утвърдения график за акредитация и САНК в ТУ-Габрово, в НАОА е представена документация за програмна акредитация на:

- професионално направление 3.4 Социални дейности, включваща: Доклад-самооценка за програмна акредитация на професионално направление 3.4 Социални дейности по утвърдените от НАОА критерии и приложения с доказателствени материали към него; Доклад за изпълнение на задължителните препоръки на Постоянната комисия по педагогически науки и социални дейности/Акредитационния съвет от предходната процедура и от процедурата за следакредитационно наблюдение и контрол на професионално направление 3.4 Социални дейности; Мотивирано предложение от Технически университет – Габрово за общ капацитет на професионално направление 3.4 Социални дейности;

- докторска програма „Организация и управление на социалните дейности“ от ПН 3.4 Социални дейности.

Разработена е и документация за програмна акредитация на:

- професионално направление 5.6 Материали и материалознание, включваща: Доклад-самооценка за програмна акредитация на професионално направление 5.6 Материали и материалознание по утвърдените от НАОА критерии и приложения с доказателствени материали към него; Доклад за изпълнение на задължителните препоръки на Постоянната комисия по технически науки/Акредитационния съвет от предходната процедура и от процедурата за следакредитационно наблюдение и контрол на професионално направление 5.6 Материали и материалознание; Мотивирано предложение от Технически университет – Габрово за общ капацитет на професионално направление 5.6 Материали и материалознание;

- докторска програма „Материалознание и технология на машиностроителните материали“ от ПН 5.6 Материали и материалознание.

Документацията е разработена в съответствие с *Критериите за програмна акредитация на професионално направление/специалност от регулираните професии в съответствие с ESG - част 1 (1-10) и по смисъла на чл. 78, ал. 3 от ЗВО и Критериите за програмна акредитация на докторски програми (ДП) в съответствие с ESG - част 1 (1-10) и по смисъла на чл. 78, ал. 1-6 от ЗВО*. Критериите, в съответствие с които е подготвена документацията за професионални направления 3.4 Социални дейности и 5.6 Материали и материалознание и на докторските програми в тях, са нови и включват качествени и количествени индикатори, както и подготовка на таблици с първични данни.

Разкрита са процедури за програмна акредитация на:

- професионално направление 3.4 Социални дейности;

- 13 докторски програми от професионално направление 5.1 Машинно инженерство, както следва: „Машини и съоръжения за леката промишленост“; „Машинознание и машинни елементи“; „Металорежещи машини и системи“; „Метрология и метрологично осигуряване“; „Приложна механика“; „Рязане на материалите и режещи инструменти“; „Строителна механика, съпротивление на материалите“; „Теория на механизмите, машините и автоматичните линии“; „Технология на машиностроенето“; „Технология на текстилните материали“; „Точно уредостроене“; „Хидравлични и пневматични задвижващи системи“; „Гоплинни процеси и съоръжения“.

• **Следакредитационно наблюдение и контрол на професионални направления и докторски програми**

С цел повишаване на качеството на обучение и във връзка с решенията и заключенията на Акредитационния съвет на НАОА и на Постоянната комисия по технически науки, формулирани при програмната акредитация на професионални направления 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, 5.3 Комуникационна и компютърна техника и 5.6 Материали и материалознание и на докторски програми от професионални направления 5.2 Електротехника, електроника и автоматика, 5.3 Комуникационна и компютърна техника, 5.6 Материали и материалознание и 5.13 Общо инженерство са разработени и приети от Академичния съвет програми от мерки и доклади за изпълнение на препоръките в рамките на следакредитационния период, както следва:

- Програми от мерки за изпълнение на задължителните препоръки на Акредитационния съвет на НАОА от 14.11.2024 г. (Протокол № 18) от процедурата за програмна акредитация на докторски програми „Светлинна техника и източници на светлина“, „Електроснабдяване и електрообзавеждане“ и „Електромеханика“ от професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика;

- Програма от мерки за изпълнение на задължителните препоръки на Акредитационния съвет на НАОА от 01.11.2024 г. (Протокол №17) от процедурата при програмна акредитация на докторска програма „Техника на безопасност на труда“ от ПН 5.13 Общо инженерство;

- Програма от мерки за изпълнение на задължителните препоръки на Акредитационния съвет на НАОА (Протокол №12/25.07.2024 г.) от процедурата при програмна акредитация на докторска програма „Инженерна екология“ от ПН 5.13 Общо инженерство;

- Доклад за изпълнение на препоръките след решение на Акредитационния съвет на НАОА от 09.02.2023 г. (Протокол № 3) при програмната акредитация на професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика в рамките на 30-месечния следакредитационен период – Докладът е представен в НАОА в съответствие с разкритата процедура за САНК;

- Доклад за изпълнение на задължителните препоръки на Акредитационния съвет на НАОА от 14.12.2023 г. (Протокол № 27) от процедурата за програмна акредитация на професионално направление 5.3 Комуникационна и компютърна техника в Технически университет – Габрово за двугодишния следакредитационен период;

- Доклад за изпълнение на задължителните препоръки на Постоянната комисия по технически науки от 19.04.2019 г. (Протокол № 12) и на Акредитационния съвет (Протокол № 21/07.09.2023 г.) на НАОА от процедурите за програмна акредитация и следакредитационно наблюдение и контрол на професионално направление 5.6 Материали и материалознание за следакредитационния период;

- Доклади за изпълнение на задължителните препоръки на Акредитационния съвет на НАОА от 12.01.2023 г. (Протокол № 1) от процедурата за програмна акредитация на докторски програми „Електронизация“, „Елементи и устройства на автоматиката и изчислителната техника“, „Индустриална електроника“, „Квантова и оптоелектроника“ и „Микроелектроника“ от

професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика за двугодишния следакредитационен период;

- Доклади за изпълнение на задължителните препоръки на Акредитационния съвет на НАОА от 14.11.2024 г. (Протокол № 18) от процедурата за програмна акредитация на докторски програми „Светлинна техника и източници на светлина“, „Електроснабдяване и електрообзавеждане“ и „Електромеханика“ от професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика за едногодишния следакредитационен период;

- Доклад за изпълнение на задължителните препоръки на Постоянната комисия по технически науки от 20.12.2019 г. (Протокол №37) при програмната акредитация на докторска програма „Материалознание и технология на машиностроителните материали“ от ПН 5.6 Материали и материалознание за следакредитационния период;

- Доклади за изпълнение на задължителните препоръки на Акредитационния съвет на НАОА от 15.02.2024 г. (Протокол №02) от процедурата за програмна акредитация на докторски програми „Автоматизация на инженерния труд и системи за автоматизирано проектиране“, „Автоматизирани системи за обработка на информация и управление“, „Компютърни системи, комплекси и мрежи“ и „Комуникационни мрежи и системи“ от професионално направление 5.3 Комуникационна и компютърна техника за едногодишния следакредитационен период;

- Доклади за изпълнение на задължителните препоръки на Акредитационния съвет на НАОА от процедурите за програмна акредитация на докторски програми „Техника на безопасност на труда“ и „Инженерна екология“ (Протоколи №17/01.11.2024 г. и №12/25.07.2024 г.) от ПН 5.13 Общо инженерство за едногодишния следакредитационен период;

Тези документи са разработени в съответствие със Системата за управление на качеството в ТУ-Габрово и след анализ на резултатите от програмната акредитация на професионалните направления и на докторските програми на катедрени съвети на профилиращите и обучаващите катедри, на факултетни съвети на факултети „Електротехника и електроника“, „Машиностроене и уредостроене“ и „Стопански“ и на Съвет на колежа. С цел огласяване на предприетите мерки за повишаване на качеството на обучение след акредитации, разработените програми от мерки и доклади за изпълнение на препоръките на Акредитационния съвет и на постоянната комисия по технически науки на НАОА са публикувани в УИС (<http://umis.tugab.bg/studenti/merkikachestvol.php?hide=1>).

- **Приключили процедури за програмна акредитация и САНК**

През 2025 г. успешно са приключили процедурите за програмна акредитация на професионални направления 5.1 Машинно инженерство и 5.13 Общо инженерство (Таблица 6.1).

**Таблица 6.1.** Акредитирани професионални направления през 2025 год.

ПН	ОКС	Дата на решението на Акр. съвет	Акр. оценка	Обр. капаците (Бр.)	Срок на валидност на акредитацията
5.1 Машинно инженерство	Професионален бакалавър	25.09.2025 г.	8.88	1400	До следваща програмна акредитация на ПН 5.1 съгласно чл. 81, ал. 2 от ЗВО и Графика за акредитация на ПН
	Бакалавър				
	Магистър				
5.13 Общо инженерство	Бакалавър	30.01.2025 г.	8.96	860	До следваща програмна акредитация на ПН 5.13 съгласно чл. 81, ал. 2 от ЗВО и Графика за акредитация на ПН
	Магистър				

Приключила е и процедурата за САНК на ПН 5.2 Електротехника, електроника и автоматика с решение на Акредитационния съвет на НАОА (Протокол № 25/18.12.2025 г.), че ТУ-Габрово: е изпълнил Препоръки №1 и №2, свързани с включване на допълнителни избираеми електроенергетични дисциплини в 4- и 5-семестриалните учебни планове на специалност „Електроенергетика и електрообзавеждане“ за ОКС „магистър“ и на дисциплина, свързана с безопасност на труда в 5-семестриалните учебни планове на всички специалности в ПН 5.2 за ОКС „магистър“; изпълнява Препоръка №3 относно продължаването с постоянни темпове на активизирането на публикационната дейност на студентите и докторантите от ПН 5.2.

## **6.2. Система за управление на качеството**

В ТУ-Габрово функционира и постоянно се подобрява Система за управление на качеството в съответствие с изискванията на стандарт БДС EN ISO 9001:2015. Поставените цели по качеството са: утвърждаване на ТУ-Габрово като конкурентоспособен университет, предлагащ модерно обучение с гарантирано качество, съобразено с динамичните промени на пазара на труда; устойчиво развитие на ТУ-Габрово в трите ключови области - образование, научни изследвания и бизнес; съвместяване на традиции и иновации в образователния процес и научноизследователската дейност; достигане на европейските стандарти в областта на обучението на студенти и докторанти; утвърждаване и развитие на модела на бизнес-ориентираното обучение, гарантиращ успешна професионална реализация.

През 2025 г. са предприети мерки и действия за подобряване на качеството на обучение чрез регулярен мониторинг и актуализация на специалностите и учебната документация, прилагане на новаторски практики и интерактивни мултимедийни електронни средства в образователния процес, увеличаване на обема на електронните учебни материали, създаване на специализирани уебсайтове по учебни дисциплини и осигуряване на връзка с външни ресурси и бази данни.

Промените във външния и вътрешния контекст на ТУ-Габрово налагат СУК да се адаптира към най-съвременните методи на обучение. Създадени са подходящи условия и е подобрена интернет базираната среда за анкетиране. Външният и вътрешният мониторинг показват изпълнение на поставените цели по качеството.

За подобряване на резултатността и ефикасността на СУК, включително и на тенденциите по отношение на удовлетвореност на клиентите и обратната информация от съответните заинтересовани страни, са приети решения за стимулиране на мотивацията и ангажираността на студентите в процеса на обучение.

Технически университет – Габрово поддържа материални, информационни и учебни ресурси за качествен учебен процес, научни изследвания и развитие на академичния състав, като осигурява финансово образователния процес, гарантира финансова стабилност без задължения към външни организации и обезпечава необходимата обща и специфична учебна и материална база, лицензирани софтуерни продукти, интернет с неограничено потребление, съвременно оборудване и апаратура в учебните, научноизследователските и научно-производствените лаборатории, читателски места и необходимите библиотечни единици на хартиен и електронен носител в съвременна университетска библиотека.

В периода 16 – 18 септември 2025 г. е извършен ресертификационен одит на СУК от сертифициращия орган DQS, заключението от който е, че „Системата за управление на качеството е в пълна степен ефикасна и удовлетворява изискванията на приложения стандарт. Не са идентифицирани несъответствия“. Предложението на одиторския екип на DQS е „издаване на сертификат“ с рег. № 290800 QM15 с валидност от 19.10. 2025 г. до 18.10.2028г. Представено е виждане за бъдещо въвеждане на елементи от изискванията на стандарт БДС ISO 21001:2025 „Образователни организации. Системи за управление на образователни организации. Изисквания с указания за прилагане“.

Ректорът на ТУ-Габрово е утвърдил годишен план за вътрешните одити за 2025 година. През месец декември 2025 г. са одитирани следните организационни единици: Ръководство на

ТУ-Габрово – Ректор, заместник-ректори; ръководител АСС; факултети „Електротехника и електроника“, „Машиностроене и уредостроене“ и „Стопански“; Технически колеж – Ловеч; Център по качество на обучението; Университетски център за международни програми и проекти; Университетски кариерен център; Университетски център за научни изследвания и технологии; Университетски център за информационни системи и технологии; Център за следдипломна квалификация; Център за електронно и дистанционно обучение; сектор „Учебна дейност“.

Периодично е анализирана информацията от направените анкетни проучвания на студентското мнение относно качеството на обучение и научните изследвания, както и резултатите от направените планови одити.

В Технически университет - Габрово се поддържа, актуализира и прилага вътрешно-нормативна уредба, която обхваща всички етапи от обучението на студенти и докторанти и е публично оповестена на интернет страницата на Университета.

Управлението на рисковете и възможностите в обхвата на СУК е свързано с мандатната програма и политиката по качеството на Университета, която е публикувана в актуализирания през 2025 г. Наръчник по качеството. Непрекъснатото подобряване е систематичен процес, следващ цикъла на Деминг „планиране - изпълнение - проверка - действие“ (*Plan - Do - Check - Act, PDCA*).

В Университетската информационна система периодично се публикуват докладите от одитите на СУК, решенията на Акредитационния съвет и на постоянните комисии на НАОА при акредитация и следакредитационно наблюдение и контрол на професионалните направления и докторските програми, както и получените сертификати.

В изпълнение на Заповед № 3-01-286 от 22.07.2024 г. на Ректора на ТУ-Габрово планово са анкетирани 276 студенти, обучавани от преподавателите, включени в заповедта за атестиране през 2025 г. Извършени са анкетни проучвания сред действащите докторанти и сред завършващите студенти, ОКС „бакалавър“ и ОКС „магистър“. Резултатите са представени на зам.-деканите на трите факултета и на директора на Технически колеж – Ловеч.

Общият брой на проведените и обработени анкетни проучвания за 2025 г. е представен в Таблица 6.2.

Всички анкетни проучвания през 2025 г. са извършени изцяло с електронната система за анкетиране, което е доказателство за нейната работоспособност и ефективност.

Центърът за качеството на обучение оказва постоянно съдействие при подготовката на документацията за програмните акредитации на различните професионални направления съгласно действащите критерии на НАОА.

**Таблица 6.2.** Проведени анкетни проучвания от ЦКО през 2025 г.

Основно звено	Брой анкетирани
Факултет „Машиностроене и уредостроене“	246
Факултет „Електротехника и електроника“	228
Факултет „Стопански“	78
Технически колеж - Ловеч	35
<b>ОБЩО</b>	<b>587</b>
<b>Вид на въпросника</b>	<b>21</b>
Въпросник за новоприети студенти	14
Въпросник за дипломанти	146
Въпросник за докторанти	5
Въпросник за атестиране на преподаватели	422

### **6.3. Вътрешнонормативни документи**

За ефективно управление и функциониране на ТУ-Габрово през 2025 г. са актуализирани следните нормативни документи: *Наръчник по качеството на Технически университет – Габрово*; *Система за организиране, провеждане и отчитане на вътрешни конкурси за научни изследвания в Технически университет – Габрово*; *Правилник за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в Технически университет – Габрово*; *Правилник за приемане и обучение на докторанти в Технически университет – Габрово*; *Правила за съставяне, разпределение, управление и отчитане на бюджета на Технически университет – Габрово*; *Правилник за ползване на студентските общежития и столове на Технически университет – Габрово*; *Вътрешни правила за работната заплата в Технически университет – Габрово*.

Приети са нови стратегически документи, правилници и университетски стандарти – *Годишни оперативни цели за развитие на Технически университет – Габрово през 2025 година*; *План за дейността на ТУ-Габрово за 2025 година*; *Стратегия за развитие на академичния състав в Технически университет – Габрово за периода 2025-2027 година*; *Програма за съвместна работа на Технически университет – Габрово със средни училища за периода 2025-2027 година*; *Правила за стимулиране на публикационната активност в Технически университет – Габрово*; *Правилник за устройството и дейността на Университетски център за научни изследвания и технологии към ТУ-Габрово*; *Правила за реда за публикуване на данните и публикациите на академичния състав на Технически университет – Габрово в Българския портал за отворена наука*; *Правилник за управление на интелектуалната собственост в Технически университет – Габрово*; *Правила за проверка за плагиатство в научната продукция на студенти, докторанти и преподаватели в Технически университет – Габрово*

### **6.4. Изводи и препоръки**

- *Дейностите, свързани с програмна акредитация и следакредитационно наблюдение и контрол, са извършвани в съответствие със Закона за висшето образование, Правилника на Националната агенция за оценяване и акредитация, критериалните системи за програмна акредитация на професионални направления и докторски програми, процедурите за следакредитационно наблюдение и контрол на НАОА и Системата за управление на качеството в ТУ-Габрово.*
- *С решения на Акредитационния съвет на Националната агенция за оценяване и акредитация (Протокол № 18/25.09.2025 г. и Протокол № 02/30.01.2025 г.) е дадена програмна акредитация на професионални направления 5.1 Машинно инженерство и 5.13 Общо инженерство (Таблица 6.1).*
- *Успешно е приключила процедурите в НАОА за следакредитационно наблюдение и контрол на професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика.*
- *Препоръките на Акредитационния съвет и на постоянните комисии на НАОА се изпълняват при спазване на посочените срокове, като изпълнението им се документира чрез решения на катедрени съвети, факултетни съвети, Съвет на колежа и Академичен съвет. Разработените и приети програми и доклади за изпълнение на препоръките, формулирани при програмната акредитация на професионални направления и докторски програми, са публикувани в Университетската информационна система.*
- *В ТУ-Габрово успешно функционира Система за управление на качеството, която е сертифицирана по стандарт ISO 9001:2015. Сертификатът е със срок на валидност до 18.10.2028 г.*
- *При реализираните през 2025 г. външни и вътрешни одити не са установени несъответствия и няма предприети коригиращи действия по Процедура ПР1 – 04. „Управление на несъответствия и коригиращи действия” на СУК.*

## 7. АДМИНИСТРАТИВНО-СТОПАНСКА ДЕЙНОСТ

Усилията и задълженията на Административно-стопанския сектор в ТУ-Габрово през 2025 г. са насочени към:

- ✓ създаване на оптимални условия за осъществяване на основните дейности на Университета - обучение и научни изследвания;
- ✓ управление на собствеността и приходите от нея с грижата на добър стопанин;
- ✓ намаляване на разходите за електроенергия и топлоенергия, вода, материали за домакинства и поддръжка на сградния фонд;
- ✓ изграждане на съвременна материално-техническа база за учебна и научноизследователска дейност, подобряване на интериора и екстериора на сградите на ТУ-Габрово и ТК-Ловеч, както и на базите за спорт, отдих и туризъм, подобряване на енергийната ефективност на сградния фонд и университетската инфраструктура;
- ✓ контрол по изпълнението на предписанията на Регионалната здравна инспекция (РЗИ), Областна дирекция по безопасност на храните – Габрово, органите на противопожарна охрана и Дирекция „Инспекцията по труда – Габрово“.

### 7.1. Административна дейност

#### 7.1.1. Обезпечаване на провеждането на процедурите по ЗДС, ЗОП

Задължения на администрацията са подготовката, организацията и провеждането на процедурите за отдаване под наем, доставка на машини, съоръжения, стоки и услуги, възлагането на строително-ремонтни дейности, продажбата на движими вещи - частна държавна собственост.

През 2025 г. в Регистъра на договорите са вписани 136 документа (договори и анекси), включващи договори за наем, абонаментно поддържане и изработка, договори за доставка на услуги, стоки и машини, договори за съвместна дейност, за строително-ремонтни работи, за сътрудничество и др. Проведени са 22 открити процедури по смисъла на ЗОП, 4 процедури чрез публично състезание и една процедура чрез договаряне без предварително обявление. Въз основа на тях са сключени договори за доставки и услуги.

Документалната и организационната подготовка на съществена част от проведените процедури и поети ангажименти, както и последващият контрол по изпълнение на договорените текстове са задължение и отговорност на Административно-стопанския сектор.

#### 7.1.2. Обезпечаване на дейността

През 2025 г., във връзка с дейността на ТУ-Габрово, са извършени разходи за (Таблица 7.1):

- канцеларски материали – 3875 лв. към фирма, избрана за доставчик след проведена процедура по ЗОП;

- печатни и копирни услуги – ТУ-Габрово използва базата към УЦНИТ;
- телефон и GSM услуги – 31 460 лв. към фирма БТК АД, град София.

Таблица 7.1. Разходи за канцеларски материали, телефон и GSM услуги, лв.

№	Показатели	2023 г.	2024 г.	2025 г.
1.	Канцеларски материали	11 835	5622	<b>3875</b>
2.	Телефон и GSM услуги	30 547	28 544	<b>31 460</b>

#### 7.1.3. Условия на труд

Осигуряването на здравословни и безопасни условия на труд в ТУ-Габрово се извършва съобразно спецификата на провежданата дейност и изискванията на техническото, технологичното и социалното развитие, с цел защита на живота, здравето и работоспособността на работещите. Спазват се изискванията на Закона за здравословни и безопасни условия на труд (ЗЗБУТ) и на актуалните наредби и правилници за осигуряване на безопасност и здраве.

Във връзка с ангажиментите на ТУ-Габрово по ЗЗБУТ е извършено следното:

- Оформена е и се поддържа изискващата се от нормативните актове документация, необходима за контрол по спазване на нормите и изискванията по безопасност и здраве при работа. Контролира се и изпълнението на задълженията на ръководителите и работещите.

- Осигурено е обслужване от външна служба по трудова медицина – ИКОНОМИКС-М ЕООД, гр. Севлиево.

- Успешно работи Комитетът по условия на труд, включващ в състава си представители на работодателя и на преподавателите и служителите в Университета. Проведено е обучение на членовете на Комитета по условия на труд.

- Лицата, провеждащи начален инструктаж, са преминали обучение съгласно Наредба РД-07-2.

- Преподавателите и служителите, които обслужват машини и съоръжения, притежават необходимата квалификация и правоспособност. През месец март 2025 г. в служба по трудова медицина е проведено обучение на лицата, за които се изисква да притежават квалификационна група по електробезопасност.

- Съоръженията с повишена опасност, подлежащи на технически надзор, са изправни и са изпитани в срока, указан в съответните за това наредби. Осигурени са с ревизионни книги.

- Изпълняват се договорените в колективния трудов договор клаузи за осигуряване на работно облекло за работещите за период от три години и за провеждане периодично на медицински прегледи за период от две години. През месец октомври 2025г. са организирани периодични медицински прегледи за преподавателите и служителите на ТУ-Габрово. Направените разходи възлизат на 18 197 лева.

#### **7.1.4. Социална политика**

Социалната политика на ТУ–Габрово през 2025 г. цели изграждане на стабилно партньорство и диалог със синдикалните организации и академичната общност при решаването на трудови и социални въпроси, въвеждане на механизми за повишаване на мотивацията и трудовите възнаграждения на преподавателите и служителите в съответствие с ефективността и качеството на извършваната от тях работа, както и осигуряване на добри условия за труд, места за отдих, медицинско обслужване, сигурност и чистота.

В резултат на конструктивните взаимоотношения и работа с ръководствата на трите синдикални организации в сферата на социалната политика е извършено следното:

- Проведени са две заседания на Комисията за социално подпомагане, като са взети решения за отпускане на парични помощи по три молби на служители в Университета.

- Почивните бази „Потока” и в село Младен, управлявани от ТУ-Габрово, са затворени и служителите са освободени от заеманите длъжности. Базите са отдадени под наем след провеждане на предварително обявени търгове.

- През 2025 г. работят управляваните от ТУ-Габрово кафе барче в УК1 и кафе барче в Университетска библиотека.

#### **7.1.5. Взаимодействие с институции**

При изпълнение на преките си задължения административно-стопанското направление в ТУ-Габрово кореспондира с МОН, Министерството на финансите, Агенцията за енергийна ефективност, Националния статистически институт, Дирекция „Инспекцията по труда – Габрово“, ОД „Полиция“, РС „Пожарна безопасност и защита на населението“, ОД „Гражданска защита“, Областен Управител, Община Габрово и др.

### **7.2. Стопанска дейност**

Стопанската дейност на ТУ-Габрово включва управление на собствеността и управление на разходите.

#### **7.2.1. Управление на собствеността**

7.2.1.1. *Управление на собствеността, извън необходимата за учебния процес*

Към 31.12.2024 г. с договори за наем са 16 обекта, собственост на ТУ-Габрово.

Приходите от наемни договори за 2025 г. са представени в Таблица 7.2, а приходите от нощувки в хотелската част на УК6 - в Таблица 7.3.

**Таблица 7.2.** Приходи от наеми по договори, лв.

№	Показатели	2023 г.	2024 г.	2025 г.
1.	Приходи от наеми	111 926	146 617	<b>170 280</b>
1.1.	Приходи от наеми на търговски обекти	45 668	61 195	<b>71 941</b>
1.2.	Приходи от наеми на студентски общежития	60 678	79 470	<b>90 527</b>
1.3.	Приходи от наеми на ведомствени жилища	5580	5952	<b>7812</b>

**Таблица 7.3.** Приходи от нощувки, лв.

№	Обект	2023 г.	2024 г.	2025 г.
1.	Хотел УК6	59 361	74 672	<b>84 286</b>
2.	Студентско общежитие УК6	13 277	13 832	<b>13 384</b>

#### 7.2.1.2. Поддържане на материалната база

Поддържането на материалната база включва дейности по основни и текущи ремонти на сградния фонд, хигиенизиране на помещения, облагородяване на прилежащите територии – паркинги и зелени площи.

През 2025 г. са извършени основни и текущи ремонти, свързани с: ремонт на покриви; отводняване от природни води на помещения, стени и основи на сгради; отстраняване на загуби при енергоносители; осветлението на сградите (Таблица 7.4).

Основните и текущите ремонти са възложени за изпълнение от външни фирми, предложили икономически най-изгодна оферта на проведените от ТУ-Габрово обществени поръчки и покани. Тези ремонти в учебните корпуси са свързани с обновяване на сградния фонд, прилежащите територии, учебните помещения и с общо поддържане на материалната база. По количествени и стойностни параметри те са представени в Таблица 7.4.

Текущото поддържане и обновяването на сградния фонд на ТУ-Габрово се извършват и от работниците, назначени по поддръжка, от електроинженерите, машинните инженери и майсторите научна апаратура, назначени в катедрите на Университета.

През 2025 г. поддържането на хигиената в корпусите се извършва от 20 чистачки. Вложени са хигиенни материали и инвентар на обща стойност 16 175 лева (Таблица 7.6).

#### 7.2.1.3. Опазване на собствеността

Опазването на собствеността от външни и други нерегламентирани посегателства се осъществява чрез монтираната сигнално-охранителна техника и договор за охрана чрез СОТ с фирма СОТ-ЕООД, град София. Пропускателният режим в сградите се осъществява с девет назначени служители, изпълняващи длъжността портиер.

С пожароизвестителни системи (ПИС) са осигурени Университетската библиотека, учебни корпуси УК1, УК2, УК2А и УК5 и Технологичен парк – база Вили.

С цел противопожарна превенция и изпълнение на изискванията на нормативната уредба, с вътрешни заповеди и подписани договори, ежегодно се осигуряват надзорът на съоръженията с повишена опасност, сигурността на мълниезащитата на корпусите, изправността на електрическите уреди и електрическите контакти, годността на пожарогасителите, изправността на пожарните кранове и асансьорните уредби.

В изпълнение на чл.12 (1) на Закона за държавната собственост задължително ежегодно се застрахова застроена публична държавна собственост на ТУ-Габрово.

**Таблица 7.4.** Реконструкция и модернизация на сградния фонд

<b>Основни и текущи ремонти</b>	
<b>Ремонтни дейности в учебните корпуси</b>	
Текущ ремонт стълби към УК6 на ТУ-Габрово.	23 534 лв.
Монтиране на изкуствена трева на спортно игрище – футбол, част от открити спортни игрища, спортна база към УК2.	59 984 лв.
Ремонт на фасада запад на физкултурния салон – УК2.	16 752 лв.
Почистване и засаждане на дървета и декоративни храсти на територията на ТУ-Габрово - УК6.	8040 лв.
Ремонт на фасада на учебен корпус на ТК-Ловеч.	13 903 лв.
Почистване на терен от дървета и храсти към УК5.	4284 лв.
Ремонт електрозахранване база Поток.	2900 лв.
Изграждане на допълнително видео наблюдение към спортни игрища.	1145 лв.
Частичен ремонт покриви УК5 и УК2.	13 798 лв.
Изготвяне на технически паспорт УКЦ Форум.	2 400 лв.
<b>Ремонтни дейности в хотел към УК6</b>	
Ремонт на отоплителна система Хотел УК6	1540 лв.
Изкърпване на стени, шпакловка и боядисване с латекс по коридори и стаи. Поставяне на нови первази и боядисване на врати в хотелски стаи. ВиК ремонтни дейности в бани. Подмяна на електрически контакти и ключове в хотелски стаи и коридори.	1500 лв.
<b>ОБЩО</b>	<b>149 780 лв.</b>

В сградите на ТУ-Габрово – Университетска библиотека, УК1, УК2, УК2А, УК3-каса, УК5, УК6 и Технологичен парк – база Вили, с цел опазване на имуществото, са изградени и се поддържат от служители на Университета сигнално-охранителни системи (СОС).

Сравнение на направените разходи по години и позиции е представено в *Таблица 7.5.*

**Таблица 7.5.** Разходи по опазване на собствеността, лв.

№	Показатели	2023 г.	2024 г.	2025 г.
1.	Охрана на ТУ-Габрово (охрана на учебни корпуси и сграда на общежитие към УК6)	6766 (охрана чрез СОТ)	9124 (охрана чрез СОТ)	<b>8771</b> (охрана чрез СОТ)
2.	Абонамент, поддръжка и ремонт ПИС	300 лв./мес.	300 лв./мес.	<b>300 лв./мес.</b> <b>9114 лв.</b>
3.	Ремонт и презареждане на пожарогасители	3498	3837	<b>3792</b>
4.	Годишно обслужване на вътрешни пожарни кранове, шлангове и пожарни касети	1530	1548	<b>1548</b>
5.	Абонаментна поддръжка и ремонт на асансьорни уредби	348 лв./мес. за 5 бр. АУ	348 лв./мес. за 5 бр. АУ 4266 лв.	<b>372 лв./мес.</b> <b>за 5 бр. АУ</b> <b>4616 лв.</b>
6.	Технически надзор на СПО	576	768	<b>576</b>
	Технически надзор на АУ	220	550	<b>550</b>

Таблица 7.5

7.	Измерване на газови емисии, изпускани в атмосферата	Няма измерване	Няма измерване	Няма измерване
8.	Дезинфекция и дератизация – ДДД обеззаразяване на обекти:	2264	1995	2322
	- Абонаментна поддръжка			
	- Допълнителни дейности по дезинфекции			
9.	Застраховка публична държавна собственост	3222	3223	3033
10.	Абонаментно техническо обслужване на газови съоръжения	1781	2050	2050
11.	Абонаментно поддържане на зелени прилежащи площи	34 704	34 992	46308

### 7.2.2. Управление на разходите

При изразходването на средствата за административни и стопански разходи в ТУ-Габрово (Таблица 7.6) се спазват разпоредбите на Закона за държавния бюджет, действащото законодателство за управление на собствеността и *Системата за вътрешен контрол на Технически университет - Габрово*.

С действащите вътрешни правила и със заповеди ръководството на Университета се стреми да минимизира рисковете от разхищение на материали, енергоносители – ток и горива, на вода и телефони, като се използва икономично и ефективно ограниченият паричен ресурс.

Таблица 7.6. Справка за разходите, лв.

Вид на разхода	2023 г.	2024 г.	2025 г.
Електрическа енергия	211 022	179 755	248 487
Гориво за отопление: природен газ	240 385	155 165	236 801
Вода	25 422	33 787	42 542
Телефонни разходи	30 597	28 544	31 460
Хигиенни, почистващи препарати и консумативи	19 587	18 459	16 175
Пране бельо – хотел и почивни бази	5041	5482	4883

## 8. ФИНАНСОВО-СЧЕТОВОДНА ДЕЙНОСТ

Изпълнението на бюджета на Технически университет – Габрово към четвъртото тримесечие на 2025 г. се осъществява чрез изпълнението на бюджета на УЦНИТ и бюджета на първостепенния разпоредител – ТУ-Габрово.

Отчетът за изпълнение на бюджета към 31.12.2025 г. включва:

- ✓ Сборен отчет за касовото изпълнение на бюджета на ТУ-Габрово.
- ✓ Отчет за касовото изпълнение на сметките за средства от Кохезионния и структурните фондове на Европейския съюз.
- ✓ Отчет за касовото изпълнение на сметките за други европейски средства.
- ✓ Отчет за касовото изпълнение на сметките за чужди средства.

## 8.1. Изпълнение на приходната част на бюджета

Приходната част на бюджета е изпълнена в размер на 17 547 830,00 лева.

Изпълнението на собствените приходи е в размер на 3 161 764,00 лева. Приходите от такси на студенти и докторанти за обучение са в размер на 2 527 098,00 лева, приходите от наеми на имущество са в размер на 169 171,00 лева, приходите от такси на Центъра за следдипломна квалификация са в размер на 160 804,00 лева. Относителният дял на собствените приходи в общия обем на приходите към месец декември 2025 г. е 18,2%.

През 2025 г. са получени трансфери в размер на 14 386 066,00 лева, в т.ч.:

- получени трансфери от МОН в размер на 13 814 360,00 лева, в т.ч. трансфери за поети осигурителни вноски и данъци – 4 091 560,00 лева, отчетени в §§ 3230 „Получени от държавните висши училища трансфери от ДБ (+)“ и § 6900 „Трансфери за поети осигурителни вноски и данъци“;

- възстановени трансфери на МОН в размер на 4401,00 лева, средства от първи етап на Национална програма „Млади учени и постдокторанти“, отчетени в §§ 6101 „Трансфери между бюджети - получени трансфери (-)“;

- възстановени трансфери на МОН в размер на 1611,00 лв., Национална програма „Стимулиране на публикационната активност в авторитетни международни научни списания и отворения достъп до научна информация“, отчетени §§ 6101 „Трансфери между бюджети – получени трансфери (-)“;

- получени трансфери от МОН в размер на 1227,00 лв. за изплащане на стипендия на докторант, финансиран от Програма СЕЕРУС;

- получени трансфери от МОН „Фонд научни изследвания“ в размер на 60 000,00 лева за финансиране на проект „Фундаментални научни изследвания - млади учени“;

- получени трансфери от МОН в размер на 500 000,00 лева за финансиране на проект НПКНИ Еко- и енергоспестяващи технологии и дигитализация на технологичния процес;

- получени трансфери от Лесотехническият университет в размер на 16 491,00 лева за осъществяване на съвместно обучение по магистърска програма.

Относителният дял на субсидията и трансферите в общия обем на приходите към 31.12.2025 г. е 81,98%.

Финансирането на дефицита включва:

- събрани средства и извършени плащания от/за сметки за средства от ЕС в размер на - (+) 4 793 798,00 лева;

- суми по разчети между бюджети сметки и фондове за поети осигурителни вноски и данъци в размер на - (+) 118 265,00 лева;

- друго финансиране, отчетено по § 93 00 в размер на (-) 458,00 лева;

- наличности на средства по банкови левови и валутни сметки в началото на годината в размер на 3 536 914,00 лева;

- наличности на средства по банкови левови и валутни сметки в края на периода в размер на (-) 9 877 560,00 лева.

## 8.2. Изпълнение на разходната част на бюджета

За финансиране на дейността на Университета и неговия разпоредител с бюджет УЦНИТ към четвъртото тримесечие на 2025 г. са изразходвани общо 16 118 789,00 лева. Разпределението по групи разходи е, както следва:

- Разходи за персонал – 11 638 795,00 лева.

- Разходи за задължителни осигурителни вноски, дължими от работодателя – 1 742 852,00 лева.

- Разходи за издръжка – 1 183 564,00 лева.

- Разходи за стипендии на студенти и докторанти – 1 526 655,00 лева.

- Разходи за основен ремонт и придобиване на дълготрайни материални и нематериални активи – 57 609,00 лева.

- Други разходи (платени данъци и такси и членски внос) – 121 623,00 лева.

Най-голям относителен дял в общия обем на разходите към месец декември 2025 г. имат разходите за персонал – 72,2%, разходите за задължителни осигурителни вноски от работодателя – 10,8%, разходите за издръжка – 7,3%. и разходите за стипендии – 9,5%.

Към четвъртото тримесечие на 2025 г. разходите за Студентския съвет на ТУ-Габрово са в размер на 17 116,00 лева, което представлява 67,7% от определения 1% от събраните такси за обучение.

Изпълнението на представителните разходи на Ректора е в размер на 11 042,00 лева, което представлява 44,2% от утвърдения размер на представителните разходи.

Посочените разходи в отчета за касовото изпълнение на бюджета са обезпечили дейността на Университета при следните натурални показатели:

- Средна щатна численост на персонала – 260 бройки.
- Средно приравнен брой студенти в ТУ-Габрово и ТК-Ловеч – 2324.
- Брой леглодни в студентските общежития в ТУ-Габрово и ТК-Ловеч – 29 045.
- Брой хранодни в студентските столове в ТУ-Габрово – 1602.

Разпределението на разходите по функции е, както следва:

- Функция „Общи държавни служби“, група В „Наука“ – 0,00 лева
- Функция „Образование“ – 16 118 789,00 лева.

### **8.3. Отчет за касовото изпълнение на сметките за средства от Кохезионния и структурните фондове на Европейския съюз**

Към 31.12.2025 г. в ТУ-Габрово се изпълняват 6 проекта, финансирани със средства от Кохезионния и структурните фондове на Европейския съюз.

#### ***8.3.1. Приходна част на отчета за касовото изпълнение на сметките за средства от Кохезионния и структурните фондове на Европейския съюз***

Приходната част на отчета за касовото изпълнение на сметките за средства от Кохезионния и структурните фондове на ЕС се формира от получени трансфери от програмите, с които ТУ-Габрово има сключени договори за изпълняване на проекти, и предоставени от бюджета на ТУ-Габрово средства за финансиране на проект.

Приходите са в размер на 5 807 665,00 лева, разпределени, както следва:

- 80 219,00 лева получени приходи от партньор за финансиране на дейности по проект, отчетени в §§ 4743 „Получени чрез нефинансови предприятия текущи трансфери от КФП по международни и други програми“ (+);
- 7 355 217,00 лева, отчетени в §§ 6301 „Получени трансфери (+);
- 1 649 791 лева, отчетени в §§6302 „Предоставени трансфери“ (-). Средствата са предоставени като аванс на партньори по проект и като верифицирани разходи на партньорите от подаден междинен отчет.

Финансирането на дефицита включва:

- събрани средства и извършени плащания от/за сметки за средства от ЕС в размер на – (-) 4 803 782,00 лева.

#### ***8.3.2. Разходна част на отчета за касовото изпълнение на сметките за средства от Кохезионния и структурните фондове на Европейския съюз***

През периода са отчетени изразходвани средства в размер на 981 863,00 лева. Средствата са отчетени като разходи за текуща издръжка.

- разходи за възнаграждения на персонал – 748 049,00 лева;
- разходи за дължими осигурителни вноски от работодателя – 45 155,00 лева;
- разходи за текуща издръжка – 150 806,00 лева;
- разходи за текущи трансфери за домакинства от средства на Европейския съюз – 5507,00 лева;
- разходи за държавни данъци и такси – 1655,00 лева;

- разходи за стипендии – 12 960 лева;
- разходи за субсидии и други текущи трансфери за юридически лица с нестопанска цел - 17 731,00 лева.

Най голям относителен дял в общия обем на разходите имат разходите за възнаграждения на персонал – 76,2%

#### **8.4. Отчет за касовото изпълнение на сметките за други европейски средства**

Към 31.12.2025 г. е изготвен отделен отчет за касовото изпълнение на сметките за други европейски средства.

За периода 01.01.2025 г. – 31.12.2025 г. В ТУ-Габрово са изпълнявани 3 проекта, финансирани от ЕС.

##### **8.4.1. Приходна част на отчета за касовото изпълнение на сметките за други европейски средства**

Получени трансфери от МОН в размер на 431 217,00 лв., отчетени в §§ 6301 „Получени трансфери (+)“.

Получени средства за изпълнение на дейности по проект от партньори в размер на 60 131,00 лв., отчетени в §§ 46 30 „Текущи помощи и дарения от други държави“.

Възстановени средства на МОН от приключени проекти в размер на 65 765,00 лева, отчетени в §§ 6301 „Получени трансфери (-)“

Финансирането на дефицита включва:

- събрани средства и извършени плащания от/за сметки за средства от ЕС в размер на (+) 9 984,00 лева.

##### **8.4.2. Разходна част на отчета за касовото изпълнение на сметките за други европейски средства**

За финансиране на дейностите по изпълнението на проектите са изразходвани средства в размер на 435 568,00 лева. Тяхното разпределение по видове разходи е, както следва:

- Персонал – 95 371,00 лева.
- Разходи за задължителни осигурителни вноски от работодателя – 9376,00 лева.
- Текуща издръжка – 16 954,00 лева.
- Трансфери от средства на ЕС – 313 867,00 лева.

Най-голям относителен дял в общия обем на разходите имат разходите за предоставени текущи трансфери за домакинствата от средства на ЕС – 72,1%.

#### **8.5. Отчет за касовото изпълнение на сметките за чужди средства**

През периода 01.01.2025 г. – 31.12.2025 г. са събрани средства за гаранции и депозити в размер на 45 237,00 лева и са възстановени средства от събрани гаранции и депозити в размер на 39 511,00 лева.

Наличните средства по банковата сметка за чужди средства в ТУ-Габрово в началото на периода са 40 020,00 лева, а в края на периода (-) 45 746,00 лева.

*При изпълнението на бюджета към 31.12.2025 г. са спазвани принципите за законосъобразност, ефективност и ефикасност, регламентирани в Закона за публичните финанси и Закона за финансовото управление и контрол в публичния сектор. От отчетните данни и факти и направения анализ към отчета се вижда, че политиката на ръководството за финансово управление на Университета за отчетния период е правилна, ефективна и законосъобразна.*

## 9. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

*Резултатите, постигнати през 2025 г., са положителни и отговарят на основните задачи, заложен в Мандатната програма на ръководството на Технически университет – Габрово за периода 2023 – 2027 година.*

- *Учебната дейност е организирана и проведена в съответствие със Закона за висшето образование, Правилника за дейността на Технически университет – Габрово, Правилника за организация на учебната дейност, Правилника за натрупване и трансфер на кредити, Правилника за приемане и обучение на докторанти в ТУ-Габрово и решенията на Академичния съвет.*
- *Организирана е и е проведена целогодишна кандидатстудентска кампания, в резултат на което държавният план-прием на студенти е изпълнен 98,5% за ОКС „бакалавър“, 95,6% за ОКС „професионален бакалавър“ и 90,4% за ОКС „магистър“. Приети са и 79 студенти в ОКС „магистър“ в платена форма на обучение.*
- *Разработена е Програма за съвместна работа на Технически университет – Габрово със средни училища за периода 2025-2027 година. Сключени са 19 нови договора за сътрудничество със средни училища от региона и страната.*
- *Бизнес-ориентираното обучение се утвърди като ефективна форма за организация на учебния процес, която съчетава теоретично обучение в Университета и практическо обучение във фирмите, гарантира успешна реализация на студентите и намира подкрепа сред работодателите в страната. През учебната 2024/2025 година 423 студенти от факултети „Машиностроене и уредостроене“, „Електротехника и електроника“ и „Стопански“ са се обучавали при тази форма на организация на учебния процес.*
- *Разкрити са нови специалности - „Фотоволтаични и ветрогенераторни електрически системи“, ОКС „професионален бакалавър“ в професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика и „Бизнес и иновации“, ОКС „бакалавър“ в професионално направление 5.13 Общо инженерство.*
- *В съответствие с Правилника за организация на учебната дейност и Методическите указания за учебна документация в ТУ-Габрово е приета нова учебна документация на специалности „Фотоволтаични и ветрогенераторни електрически системи“, ОКС „професионален бакалавър“, „Бизнес и иновации“, ОКС „бакалавър“, „Роботизирани модули и системи за автоматизация“, ОКС „магистър“. Актуализирани са учебните планове на специалност „Индустриален мениджмънт“, ОКС „бакалавър“.*
- *Приета е нова учебна документация на докторски програми „Техника на безопасност на труда“, „Организация и управление на социалните дейности“ (на английски език) и „Инженерна екология“ (на английски език) в съответствие с Правилника за приемане и обучение на докторанти в Технически университет - Габрово.*
- *Активността на академичния състав за участие в национални и международни образователни и научноизследователски проекти е висока и създава условия за общаване на ТУ-Габрово към Европейското образователно и научноизследователско пространство. През 2025 г. са реализирани 6 проекта, финансирани по програма „Еразъм+“, както и проекти по рамковите програми на Европейския съюз за научни изследвания и иновации „Хоризонт Европа“ и „Хоризонт 2020“, Програма Интеррег „Дунавски регион“, Програма „Научни изследвания, иновации и дигитализация за интелигентна трансформация“, Програма „Развитие на регионите“, Програма „Образование“, Национална пътна карта за научна инфраструктура и Национална програма „Млади учени и постдокторанти – 2“.*

- *Научните изследвания, финансирани със средства от държавния бюджет, са организирани и проведени в съответствие с изискванията на Министерството на образованието и науката. Реализирани са 22 научноизследователски проекта, като са усвоени 76% от средствата.*
- *Висока е активността на академичния състав при участие в научноизследователска и научно-приложна дейност. Общият обем на договорите с външни възложители на лабораториите в УЦНИТ е увеличен 2,4 пъти в сравнение с 2024 г. Увеличена е и стопанската дейност на лабораториите в Технологичния парк, като са сключени 12 договора с външни възложители.*
- *Публикационната дейност на академичния състав е на много добро ниво. Публикувани са 377 статии и доклада, от които 46 са в списания с импакт-фактор в Web of Science, а 123 са реферирани и/или индексирани в Scopus/Web of Science. Издадени са два нови броя на списание „Известия на Технически университет Габрово“. Необходимо е да се повиши активността на преподавателите по отношение на регистрирането на патенти и полезни модели на научните им разработки с финансиране на процедурите в съответствие с Правилника за управление на интелектуалната собственост на ТУ-Габрово.*
- *В съответствие с Правилата за стимулиране на публикационната активност в Технически университет – Габрово и решения на Академичния съвет е реализирано финансово стимулиране на преподаватели за 109 публикации в издания, които са реферирани и/или индексирани в Web of Science и/или Scopus.*
- *На много добро ниво е организирана и проведена Международната научна конференция УНИТЕХ'2025, по време на която в 13 секции са представени 153 доклада, от които 47 са на чуждестранни участници. Увеличено е участието на представители на ТУ-Габрово, като броят на докладите на автори от Университета е 83.*
- *Съвместната научна работа на преподаватели и студенти при реализиране на научноизследователски проекти е отразена в проведената Студентска научна сесия, по време на която в девет секции са изнесени 105 доклада. Като съорганизатор и спонсор на Студентската научна сесия, наред с Габровската търговско-промишлена палата, за поредна година е привлечена Териториалната организация на Научно-техническите съюзи - Габрово.*
- *Увеличен е броят на студентите и докторантите, които участват в научно-изследователски проекти и научни форуми. Реализирани са 85 участия на студенти и докторанти от ТУ-Габрово в международни и национални научни форуми и 168 участия в разработването на национални и вътрешно-институционални научни или научно-приложни проекти.*
- *Технически университет – Габрово разполага с академичен състав на основен трудов договор, който отговаря на изискванията на Закона за висшето образование и осигурява качеството на учебния процес и научноизследователската дейност. Академичният състав на основен трудов договор се състои от 136 преподаватели, от които хабилитираните преподаватели са 69 (50,7%), като 85,5% от тях са вписани с наукометрични показатели в Регистъра на академичния състав в НАЦИД.*
- *Създадени са условия за осигуряване на равномерно научно развитие на основните звена в акредитираните професионални направления. Приета е Стратегия за развитие на академичния състав в Технически университет – Габрово за периода 2025-2027 година. В резултат на проведените конкурси и процедури съгласно Закона за развитието на академичния състав в Република България и Правилника за придобиване на академични степени и заемане на академични длъжности в ТУ-*

*Габрово са избрани 5 преподаватели на академичната длъжност „асистент”, 3 преподаватели на академичната длъжност „главен асистент”, 4 преподаватели на академичната длъжност „доцент“ и 4 преподаватели на академичната длъжност „професор“. Двама преподаватели успешно са защитили дисертации за придобиване на образователната и научна степен „доктор”.*

- *Успешно се развива сътрудничеството с висшите училища, с които ТУ-Габрово е в договорни отношения, като се съчетава с възможностите, предоставяни от програмите на Европейския съюз. Университетът има 92 актуални Еразъм+ партньори. Включен е в Европейската мрежа от иновативни висши училища и като асоцииран партньор в консорциум за представяне на Enterprise Europe Network в България през програмния период 2022 – 2025 г. Подписани са двустранни договори с 59 чуждестранни образователни и научни институции от 25 страни.*
- *Материално-техническата база за учебния процес и научните изследвания непрекъснато се развива и обогатява със специализирано оборудване, компютърна и измервателна техника. Непрекъснато се усъвършенства и информационната база за обучение и изследователска дейност. Университетската библиотека се развива като съвременна институция с модерна информационна система. Университетската компютърна мрежа и Университетската информационна система гарантират качествено изпълнение на дейностите в образователната и научноизследователската сфера.*
- *Проведен е първи планов надзор на Лабораторния комплекс за изпитване, измерване и калибриране от Изпълнителна агенция „Българска служба за акредитация“ и е потвърдено действието на сертификата за акредитация (рег. № 13 ЛИК) до 23.07.2028 г. съгласно изискванията на БДС EN ISO/IEC 17020:2018.*
- *Създадени са условия за провеждане на електронно и дистанционно обучение с участие на всички студенти и преподаватели от ТУ-Габрово посредством официалната платформа за електронно и дистанционно обучение DMoodle и платформата за провеждане на онлайн срещи Microsoft Teams.*
- *Приети са нови стратегически документи и са актуализирани основни вътрешни нормативни документи, необходими за ефективното управление и функциониране на ТУ-Габрово.*
- *Дейностите, свързани с акредитация и следакредитационно наблюдение и контрол на Университета, професионални направления и докторски програми, са извършвани в съответствие с критериалните системи на НАОА, при спазване на Закона за висшето образование и Правилника за дейността на Националната агенция за оценяване и акредитация.*
- *Технически университет – Габрово е получил програмна акредитация на професионални направления 5.1 Машинно инженерство и 5.13 Общо инженерство. Успешно е приключила процедурите в НАОА за следакредитационно наблюдение и контрол на професионално направление 5.2 Електротехника, електроника и автоматика.*
- *В ТУ-Габрово успешно функционира и се усъвършенства Системата за управление на качеството, която е сертифицирана по стандарт ISO 9001:2015 до 18.10.2028 година.*