

**АНОТАЦИЯ ОТНОСНО РЕШЕНИЕ**  
**на Постоянната комисия по технически науки за резултатите от извършеното**  
**оценяване по процедура за програмна акредитация на**  
**професионално направление 5.1 Машинно инженерство**  
**в Технически университет - София**

Процедурата е открита от Постоянната комисия по технически науки на 20.09.2019 г. по искане на висшето училище. Експертната група е утвърдена от Акредитационния съвет на 25.07.2019 г.

На заседание, проведено на 18.09.2020 г., Комисията прие доклада на експертната група и въз основа на него изготви решение за резултатите от приключилата програмна акредитация. В решението са отразени **констатации и оценки относно изпълнението на изискванията на критериалната система по реализираната процедура, в съответствие със Стандартите и насоките за осигуряване на качеството в европейското пространство за висше образование /ESG/ - част 1 /1-10/ и по смисъла на чл. 78, ал. 3 от ЗВО /Таблица 4/. Постоянната комисия използва десетобалната система на оценяване, регламентирана в чл. 79, ал. 1 от ЗВО и оценъчната скала на ЕНКА.**

След обобщаване на резултатите от гласуването на базата на приетите от Акредитационния съвет на НАОА „Правила за гласуване на процедури за акредитация и за оценяване на проекти“, Постоянната комисия по технически науки на **18.09.2020 г. взе следното РЕШЕНИЕ:**

**1. Дава програмна акредитация на професионално направление 5.1 Машинно инженерство в Технически университет – София, на основание обща оценка: 9,44 (девет цяло и четиридесет и четири стотни), за образователно-квалификационни степени, редовна и задочна форми на обучение**

**ОКС „професионален бакалавър“ по:**

- „Технологии, дизайн и мениджмънт на модната индустрия“**
- „Ремонт и експлоатация на автотранспортна техника“**
- „Технология на машиностроенето“**

**ОКС „бакалавър“ по:**

- „Възобновяеми енергийни технологии и флуидна техника“**
- „Дизайн и технологии за облекло и текстил“**
- „Компютърно проектиране и технологии в машиностроенето“**
- „Дигитални индустриални технологии“**
- „Съвременни индустриални технологии“ (на английски език)**
- „Машиностроене“**
- „Мехатроника“**
- „Машиностроене“ (на английски език)**
- „Мехатронни системи“ (на английски език)**
- „Машиностроителна техника и технологии“**
- „Машиностроене и уредостроене“**
- „Автотранспортна техника“**
- „Компютърни технологии в машиностроенето“**

**ОКС „магистър“ по:**

- „Хидравлична и пневматична техника“**
- „Дизайн и технологии за облекло и текстил“**

„Компютърно проектиране и технологии в машиностроенето“  
„Дигитални индустриални технологии“  
„Машиностроене и уредостроене“  
„Мехатроника“  
„Машиностроене“ (на английски език)  
„Мехатронни системи“ (на английски език)  
„Машиностроителна техника и технологии“  
„Автотранспортна техника“

„Компютърни технологии в машиностроенето“  
„Проектиране и технологии за облекло и текстил“  
„Автотехническа експертиза“

2. Срокът на валидност на акредитацията е ШЕСТ години, в съответствие с чл. 79, ал. 4 от ЗВО.

3. Определя капацитет на професионалното направление 5.1 Машинно инженерство в Технически университет – София, както следва:

за ОКС „професионален бакалавър“ – 300 студенти редовна и задочна форми на обучение;

за ОКС „Бакалавър“ – 1800 студенти редовна и задочна форми на обучение;

за ОКС „Магистър“ – 600 студенти редовна и задочна форми на обучение;

Общо за професионалното направление – 2 700 студенти

Постоянната комисия по Технически науки формулира следната препоръка:

Да продължи подобряването на наличната материална база на специалностите в професионалното направление.

Срок: постоянен.

Председател на ПКТИ: .....

(проф. д-р инж. Георги

Вълчев)