

## **АНОТАЦИЯ ОТНОСНО РЕШЕНИЕ**

**на Постоянната комисия по природни науки, математика и информатика за резултатите от извършеното оценяване по процедура за програмна акредитация на професионално направление 4.1. Физически науки, от област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, в Софийски университет „Св. Климент Охридски“**

Процедурата е открита от Акредитационния съвет на НАОА на 12.09.2024 г./Пр. № 13 по искане на висшето училище. Експертната група, утвърдена от Акредитационния съвет на 01.11.2024 г./№ 17, извърши проверка на оценяваната институция в периода от 13.01.2025 г. до 16.01.2025 г.

Въз основа на доклада на Постоянната комисия по природни науки, математика и информатика Акредитационният съвет, съгласно чл. 81, ал. 3 от ЗВО, проведе гласуване на **16.10.2025 г./Пр. № 20**, съгласно Критериите на НАОА за програмна акредитация на професионални направления 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.

На основание чл. 83 от ЗВО след обобщаване на резултатите от гласуването, Акредитационният съвет взе следното решение:

**1. Дава програмна акредитация на професионално направление 4.1. Физически науки, област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика в Софийски университет „Св. Климент Охридски“ на основание обща оценка 9.54 (девет цяло и петдесет и четири стотни) за:**

### **ОКС „бакалавър“:**

- 1) „Физика“ - редовно обучение;
- 2) „Физика“ - задочно обучение;
- 3) „Инженерна физика“ - редовно обучение;
- 4) „Инженерна физика“ — задочно обучение;
- 5) „Ядрена техника и ядрена енергетика“ - редовно обучение;
- 6) „Астрофизика, метеорология и геофизика“ - редовно обучение;
- 7) „Астрофизика, метеорология и геофизика“ задочно обучение;
- 8) „Медицинска физика“ - редовно обучение;
- 9) „Квантова и космическа теоретична физика“ - редовно обучение;
- 10) „Оптометрия“ - редовно обучение;
- 11) „Оптометрия“ - задочно обучение;
- 12) „Фотоника и лазерна физика“ - редовно обучение;
- 13) „Физика на ядрото и елементарните частици“ („Nuclear and Particle Physics“) на английски език - редовно обучение;
- 14) „Квантова физика и физика на ядрото и елементарните частици“ (Quantum, Nuclear and Particle Physics”) на английски език - редовно обучение;

### **ОКС „магистър“:**

- 1) „Оптика и спектроскопия“ - редовно обучение, 3 семестъра;
- 2) „Теоретична и математическа физика“ - редовно обучение, 3 семестъра;
- 3) „Физика на ядрото и елементарните частици-1“ - редовно обучение, 3 семестъра;
- 4) „Физика на ядрото и елементарните частици-П“ - редовно обучение, 5 семестъра;
- 5) „Nuclear and particle physics-I“ - редовно обучение, 3 семестъра;
- 6) „Nuclear and particle physics-П“ - редовно обучение, 5 семестъра;
- 7) „Плазмени технологии и термоядрен синтез“ - редовно обучение, 3 семестъра;
- 8) „Плазмени технологии и термоядрен синтез (Plasma Technologies and Thermonuclear Fusion)“ на английски език - редовно обучение, 3 семестъра;

- 9) „Квантова информатика” - редовно обучение, 3 семестъра;
- 10) „Квантови технологии (Quantum Technologies)”- на английски език - редовно обучение, 3 семестъра;
- 11) „Медицинска физика” - редовно обучение, 3 семестъра;
- 12) „Медицинска физика” - на английски език, 3 семестъра;
- 13) „Медицинска физика” - редовно обучение, 4 семестъра;
- 14) „Астрономия и астрофизика”- редовно обучение, 3 семестъра;
- 15) „Астрономия и астрофизика” (Astronomy and Astrophysics) - на английски език- редовно обучение, 3 семестъра;
- 16) „Астрономия и популяризация на астрономията” - задочно обучение, 4 семестъра;
- 17) „Геофизика” - редовно обучение, 2 семестъра;
- 18) „Геофизика” - задочно обучение, 2 семестъра;
- 19) „Геофизика” - редовно обучение, 4 семестъра;
- 20) „Геофизика” - задочно обучение, 4 семестъра;
- 21) „Метеорология” - редовно обучение, 3 семестъра;
- 22) „Метеорология” - задочно обучение. 3 семестъра;
- 23) „Метеорология” - редовно обучение, 5 семестъра;
- 24) „Метеорология” - задочно обучение, 5 семестъра;
- 25) „Физика на земята, атмосферата и океана” - редовно обучение, 4 семестъра;
- 26) „Физика на земята, атмосферата и океана” - задочно обучение, 4 семестъра;
- 27) „Квантова електроника и лазерна техника” - редовно обучение, 3 семестъра;
- 28) „Микроелектроника и информационни технологии” - редовно обучение, 3 семестъра;
- 29) „Микроелектроника и информационни технологии” - задочно обучение, 3 семестъра;
- 30) „Ядрена енергетика и технологии -I”- за специалисти - редовно обучение, 3 семестъра;
- 31) „Ядрена енергетика и технологии - II”- за неспециалисти - редовно обучение, 4 семестъра;
- 32) „Ядрена енергетика и технологии -III”- за неспециалисти - задочно обучение, 5 семестъра;
- 33) „Ядрена енергетика и технологии”- за неспециалисти - задочно обучение, 4 семестъра;
- 34) „Оптометрия I” - редовно обучение, 2 семестъра;
- 35) „Оптометрия II”-задочно обучение, 6 семестъра

**2. Определя срок на валидност на акредитацията до следващата програмна акредитация съгласно чл. 81, ал. 2 на ЗВО и Графика за акредитация на професионалните направления.**

**3. Определя капацитет на професионално направление 4.1. Физически науки, област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика в Софийски университет „Св. Климент Охридски” от 1100 студенти и докторанти.**

Акредитационният съвет формулира следната препоръки:

1. Да се сключват договори с приемащите институции за провеждане на практики в реална работна среда.

Срок: постоянен

**ПРЕДСЕДАТЕЛ НА НАОА:.....**

**(ПРОФ. Д-Р ЕЛИЗА СТЕФАНОВА)**