

# Д О К Л А Д

от проведен вътрешен одит  
на учебна документация на докторските програми  
**„ПАЛЕОНТОЛОГИЯ И СТРАТИГРАФИЯ“,**  
**„МИНЕРАЛОГИЯ И КРИСТАЛОГРАФИЯ“**  
**И „ПЕТРОЛОГИЯ“**

към професионално направление  
**4.4 “Науки за Земята“**

съгласно система за поддържане и оценяване на качеството на  
обучение и на академичния състав (СОПКОАС)  
МГУ “Св. Ив. Рилски”, 1700 София, Студентски град

## СЪДЪРЖАНИЕ

- I. Въведение
- II. Констатации от оценката
- III. Планиране на следващи оценки
- IV. Приложения

### I. ВЪВЕДЕНИЕ

На свое заседание, проведено на 01.11.2020 г. (Протокол No 1), Постоянната комисия по природни науки, математика и информатика взима следните решения:

#### ***Докторска програма „Палеонтология и стратиграфия“***

1. Дава програмна акредитация на докторска програма **„Палеонтология и стратиграфия“** от професионално направление 4.4 „Науки за Земята“ в Минно-геоложкия университет „Св. Иван Рилски“ с обща оценка 8,73 (осем цяло и седемдесет и три стотни).

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

В решението са формулирани следните препоръки:

1. Да се разработят мерки и правила за рекламиране и привличане на докторанти в докторската програма „Палеонтология и стратиграфия“.

Срок: декември 2021 г.

2. С цел привличане на по-голям брой докторанти и по-ефективното им обучение, да се оптимизира броят на докторските програми в професионално направление 4.4 Науки за Земята, чрез обединяване и интегриране на някои научни специалности.

Срок: м. юни 2023 г.

### ***Докторска програма „Минералогия и кристалография“***

1. Дава програмна акредитация на докторска програма **„Минералогия и кристалография“** в професионално направление 4.4. Науки за Земята, от област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика на Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“ - София, на основание обща оценка: 9,27 (девет цяло и двадесет и седем стотни).

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

Постоянната комисия по природни науки, математика и информатика формулира следната препоръка:

1. С цел привличане на по-голям брой докторанти и по-ефективното им обучение, да се оптимизира броят на докторските програми в професионално направление 4.4 Науки за Земята, чрез обединяване и интегриране на някои научни специалности.

Срок: м. юни 2023 г.

### ***Докторска програма „Петрология“***

1. Дава програмна акредитация на докторска програма **„Петрология“** в професионално направление 4.4. Науки за Земята, от област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика на Минно-геоложки университет „Св. Иван Рилски“ - София на основание обща оценка: 9,17 (девет цяло и седемнадесет стотни).

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

Постоянната комисия по природни науки, математика и информатика формулира следната препоръка:

1. С цел привличане на по-голям брой докторанти и по-ефективното им обучение да се оптимизира броят на докторските програми в професионално направление 4.4 Науки за Земята, чрез обединяване и интегриране на някои научни специалности.

Срок: м. юни 2023 г.

Цел на настоящия вътрешен одит е да се направи проверка на изпълнението на направените препоръки от Постоянната комисия по природни науки, математика и информатика в съответствие със СОПКОАС, ЗВО и Правила и процедури за приемане и обучение на докторанти и придобиване на ОНС доктор и доктор на науките.

Комисия в състав: Председател - Зам. ректор УД,  
и членове: Декан на ГПФ,  
Зам. декан на ГПФ

реализира проверка съгласно цитираните нормативните документи.

Ръководителите на катедри „Минералогия и петрография“ и „Геология и геоинформатика“ събраха и обобщиха необходимата информация.

Настоящата проверка беше извършена в периода **09.10.2023 – 13.10.2023 г.**

**1.1. Обхват на оценката:**

Съгласно предварително оповестена информация и план за действие, бе извършен одит на изпълнението на направените препоръки в Решението на ПКПНМИ на НАОА.

**1.2. Промени по време на оценката:**

Промени в преподавателския състав след подаване на информацията от катедрите не бяха взети под внимание.

**1.3. Резюме на констатираните пропуски/несъответствия с тяхната класификация от предходна оценка:**

Няма данни за несъответствия с нормативните документи.

**1.4. Резюме на процеса на оценка, включително срещнати трудности, които намаляват надеждността на оценката. Необхванати области, част от обхвата на оценката:**

Оценката премина при добра организация и пълно съдействие от страна на ръководителя и членовете на катедрата. Изисканата информация беше представена в срок и в необходимия обем. Прегледът на документите беше извършен съгласно стандартите в СОПКОАС за оценка на качеството на обучение по изучаваните в МГУ *докторски програми*, разпоредбите на ЗВО и Правила и процедури за приемане и обучение на докторанти и придобиване на ОНС доктор и доктор на науките.

По време на одита беше прегледан доказателствен материал по изпълнението на препоръките, направени в Решението на Постоянната комисия по природни науки, математика и информатика за докторските програми с участието на преподавателския състав от катедри „Минералогия и петрография“ и „Геология и геоинформатика“.

1.5. Описание на нерешени проблеми и различаващи се мнения между оценителския екип:

Няма нерешени проблеми и различаващи се мнения между членовете на оценителския екип.

## II. Констатации от оценката

1. За популяризирането на докторските програми „Палеонтология и стратиграфия“, „Минералогия и кристалография“ и „Петрология“ в общественото пространство, с цел привличане на докторанти са проведени срещи с фирми от минно-добивния отрасъл, както и с държавни институции.

2. Констатирано е, че съвременните геоложки изследвания имат предимно интердисциплинарен характер. Посочено е че, една регионалногеоложка работа може да интегрира структурногеоложки, минераложки, петроложки, стратиграфски и палеонтоложки данни. С цел подобряване на обучението и привличането на по-голям брой докторанти е препоръчително обединяване и интегриране на трите докторски програми заедно с други докторски програми от ПН 4.4.

3. Във връзка с горното е проведена среща на заместник-ректор УД, Декан на ГПФ и ръководители на катедри „Геология и геоинформатика“ и „Минералогия и петрография“. Интегрирането на докторските програми е обсъдено и подкрепено на съвместно заседание на катедри „Геология и геоинформатика“ и „Минералогия и петрография“.

### Планиране на следващи оценки

Проверка на изпълнение на препоръките от програмна акредитация на докторските програми **„Палеонтология и стратиграфия“, „Минералогия и кристалография“ и „Петрология“** от ПН 4.4 в МГУ “Св. Иван Рилски“. Срок на оценката: до 30.V.2025 г.

### III. Приложения

- IV. *Приложение 1.* Протокол от работна среща на заместник-ректор УД, Декан на ГПФ и ръководители на катедри „Геология и геоинформатика“ и „Минералогия и петрография“.
- V. *Приложение 2.* Протокол от съвместно заседание на катедри „Геология и геоинформатика“ и „Минералогия и петрография“.

13.10.2023 г

Председател: Зам. ректор УД:

доц. д-р Св. Браткова

членове:

Декан на ГПФ:

Доц. д-р Б. Вълчев

Зам. Декан на ГПФ:

доц. д-р М. Вацкичева