

# Лаборатория геохимии



# Направления исследований

Химия редких и рассеянных элементов в океане (переходные элементы, РЗЭ, элементы платиновой группы, оксианионы)

*С их помощью определяем:*

- Red-Ox условия осадкообразования в прошлом;*
- источники вещества в океане;*
- процессы образования Fe-Mn руд*

Химия соединений серы в Чёрном море ( $H_2S$ ,  $SO_3$ ,  $S_2O_3$ ,  $SO_4$ ,  $S^0$ )

*Оценка устойчивости состояния анаэробной зоны Черного моря*

# Объекты исследований

Осадки



Вода



Fe-Mn-конкреции



*maria.rkorsakova@gmail.com*

*+79161844503*

# Лаборатория геохимии

## Практические задачи

👉 Проведение химико-аналитических исследований в лаборатории

👉 Участие в полевых исследованиях



[maria.rkorsakova@gmail.com](mailto:maria.rkorsakova@gmail.com)

+79161844503

# Лаборатория геохимии

## Требования к кандидатам



Опыт работы в химической лаборатории  
(практикум в институте 👍 )



Направление образования – химическое или  
геологическое

# Спасибо!

## Any questions?

You can find me at  
[maria.rkorsakova@gmail.com](mailto:maria.rkorsakova@gmail.com)  
Тел.+79161844503 (WhatsApp, Telegram)  
Мария Николаевна Римская-Корсакова

