

«Ульяновский государственный педагогический
университет им. И. Н. Ульянова»

Поствулканические явления, их особенности и размещение по территории.

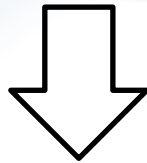
Выполнили:
студентки 4 курса
группы Гз-16
Сергеева А., Кузьмина А.

Поствулканические явления

Поствулканические явления – возникают и происходят после того, как вулканическая активность стихает, и связаны с выделением вулканических газов, многочисленных газопаровых струй и горячей воды с перегретым паром.



Поствулканические явления



**ФУМАРОЛ
Ы**

ТЕРМЫ

**ГЕЙЗЕР
Ы**

**ГРЯЗЕВЫЕ
ВУЛКАНЫ**

ФУМАРОЛЫ

-выходы вулканических газов на поверхность.

Подразделяются на:

Они бывают

- сухие высокотемпературные (более 500 градусов),
- сернистые (сероводородные)
- сольфатары (температура от 100 до 300 градусов)
- холодные углекисые – мофеты (температура ниже 100 градусов).



ТЕРМЫ

-горячие источники, или термы, широко распространены в областях современного и новейшего вулканизма.



Термы распространены на Камчатке, в Исландии, Прибайкалье, на Кавказе и в Италии.

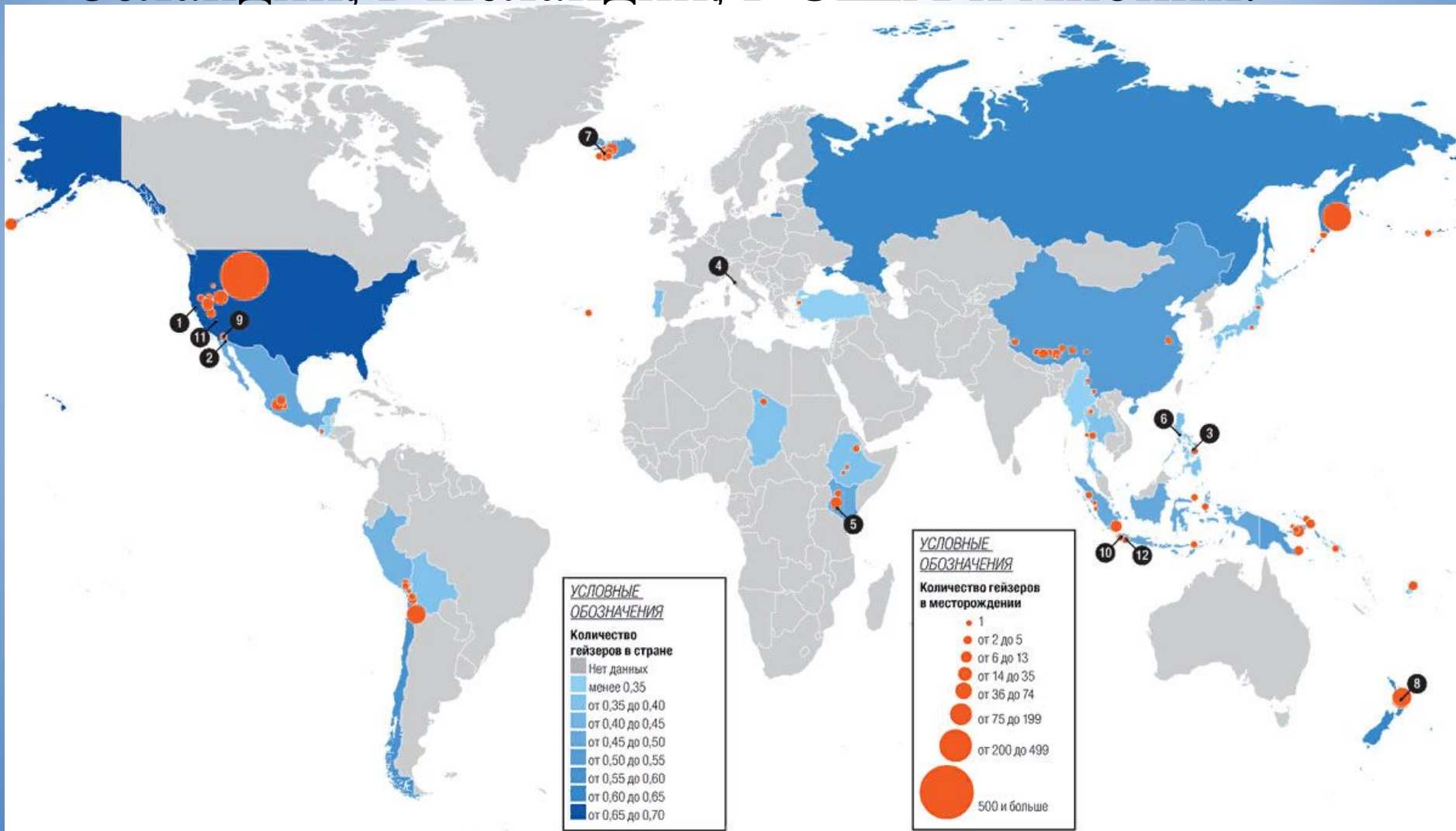


ГЕЙЗЕР

-источник, периодически выбрасывающий фонтаны горячей воды и пара.



Самые известные долины гейзеров
расположены на Камчатке, в Новой
Зеландии, в Исландии, в США и Японии.

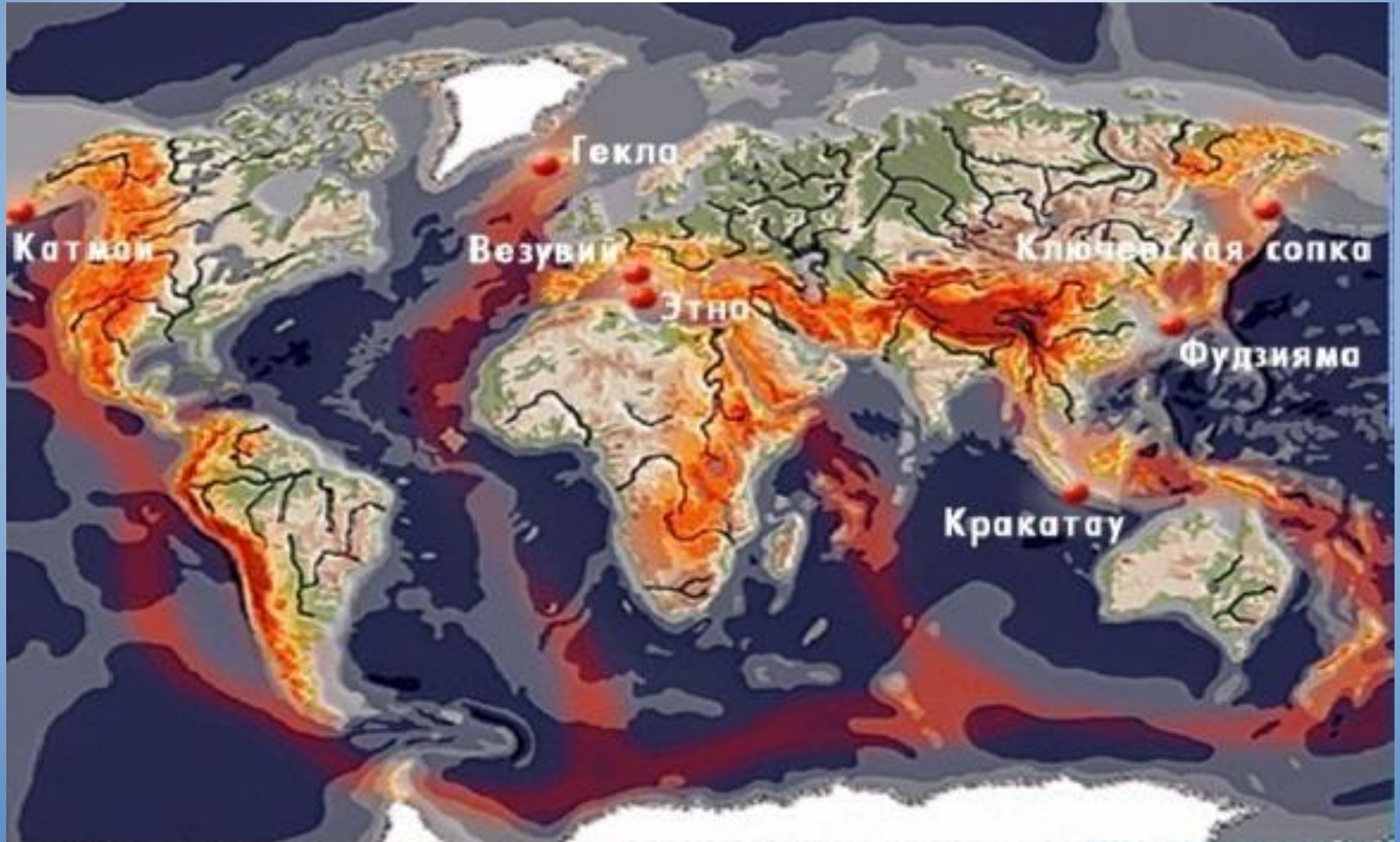


ГРЯЗЕВЫЕ ВУЛКАНЫ

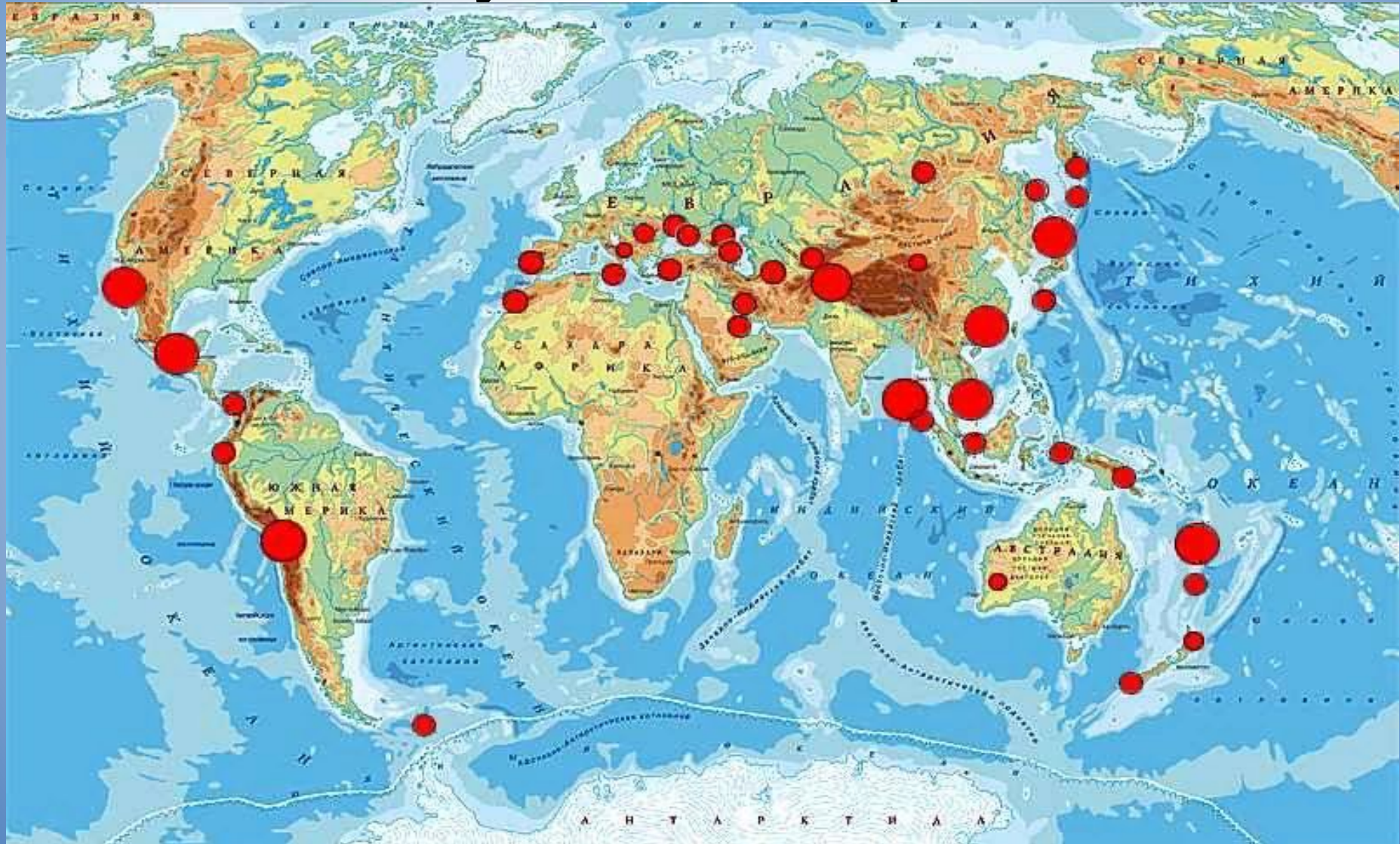
- конусообразные холмы разного диаметра и высоты, образованные рыхлыми отложениями.



Географическое положение вулканов мира



Географическое положение вулканов мира





Спасибо за внимание!

