

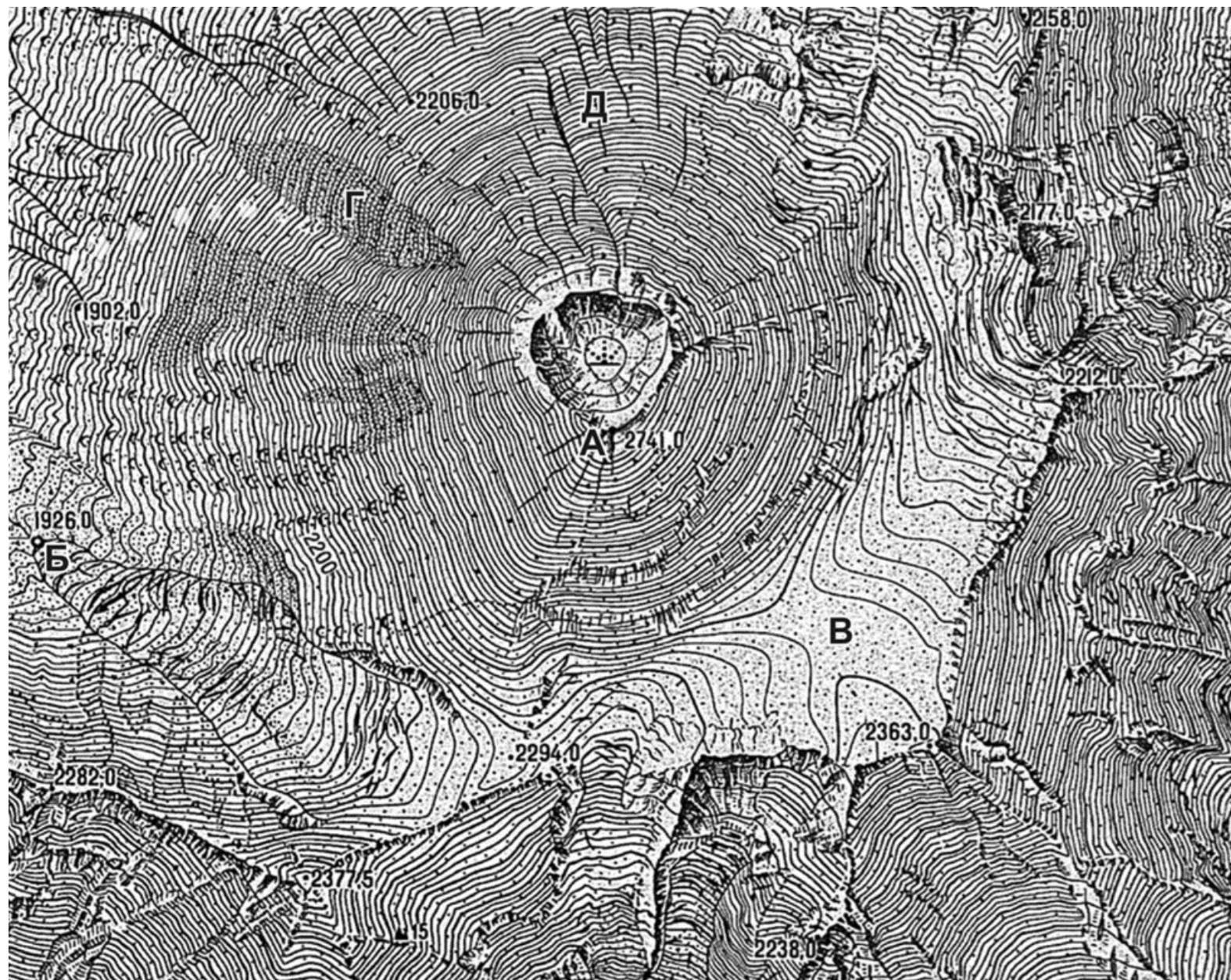
# Теоретический тур / Задача 2

Всероссийская олимпиада школьников / 2012/2013 // Россия

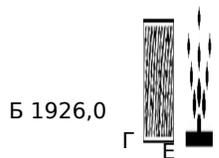
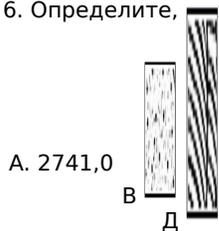
## Задача 2

Проанализируйте карту на рисунке 1 и ответьте на следующие вопросы.

1. Какое происхождение имеет форма рельефа, изображенная на рисунке?
2. Каково имя собственное этой формы рельефа, если о ней известно следующее:
  - она – ближайшая к крупному городу, центру уникальной территории, на которой насчитываются десятки аналогичных форм рельефа (некоторые из них включены в список Всемирного наследия ЮНЕСКО);
  - город, вблизи которого она расположена, стоит на одноименном ей заливе.
3. Как называется территория, на которой расположена эта форма рельефа?
4. Назовите три аналогичные формы рельефа, расположенные на этой территории, абсолютные отметки высот которых превышают 3000 м.
5. Как называется округлая отрицательная форма рельефа, расположенная в центре карты?



6. Определите, что обозначено на карте следующими условными знаками:



## Теоретический тур / Задача 2

### Ответ

1. Форма рельефа, изображенная на рисунке 1, имеет вулканическое (магматическое) происхождение

2. Эта форма рельефа называется Авачинская сопка

3. Эта территория называется полуостров Камчатка

4. Аналогичные формы рельефа, высота которых превышает 3000 м:

- Ключевская сопка 4750 м, (4688 м)
- Камень 4575 м
- Крестовский (Ближняя Плоская сопка) 4057 м
- Ушковский (Дальняя Плоская сопка) 3943 м
- Толбачик 3682 м
- Ичинская сопка 3621 м (3607 м)
- Кроноцкая сопка 3528 м, 3521 м
- Корякская сопка 3546 м
- Шивелуч 3283 м (3307 м, 3456 м)

5. Округлая отрицательная форма рельефа, расположенная в центре карты называется кратер вулкана

6. Условные обозначения к карте (в скобках даны допустимые варианты ответа)

А. 2741,0 Отметка абсолютной высоты вершины

Б 1926,0 Г Отметка уреза воды

В Ледник

Г Лавовый поток

Д Барранкос на склоне вулкана (радиальные долины с крутыми склонами, борозды, ущелья на склоне вулкана)

Е Фумаролы (выделение газов и пара)