*Вулкан Везувий*

**Везу́вий — действующий** [**вулкан**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D1%83%D0%BB%D0%BA%D0%B0%D0%BD_%28%D0%B3%D0%B5%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%8F%29) **на юге** [**Италии**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D1%82%D0%B0%D0%BB%D0%B8%D1%8F)**, примерно в 15 км от** [**Неаполя**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9D%D0%B5%D0%B0%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D1%8C)**. Расположен на берегу** [**Неаполитанского залива**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9D%D0%B5%D0%B0%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D0%B8%D1%82%D0%B0%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D0%B7%D0%B0%D0%BB%D0%B8%D0%B2) **в провинции** [**Неаполь**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9D%D0%B5%D0%B0%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D1%8C_%28%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D0%BD%D1%86%D0%B8%D1%8F%29)**, регион** [**Кампания**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B0%D0%BC%D0%BF%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F_%28%D0%98%D1%82%D0%B0%D0%BB%D0%B8%D1%8F%29)**. Входит в** [**Апеннинскую горную систему**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%BF%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%B8%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5_%D0%B3%D0%BE%D1%80%D1%8B)**, имеет высоту 1281 м. Везувий является одним из трёх действующих вулканов Италии — вулкан** [**Этна**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AD%D1%82%D0%BD%D0%B0) **находится на острове** [**Сицилия**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%B8%D1%86%D0%B8%D0%BB%D0%B8%D1%8F)**, а** [**Стромболи**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%BC%D0%B1%D0%BE%D0%BB%D0%B8)**— на** [**Липарских островах**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D0%B8%D0%BF%D0%B0%D1%80%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5_%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0)**. Везувий — единственный действующий вулкан континентальной** [**Европы**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%95%D0%B2%D1%80%D0%BE%D0%BF%D0%B0)**, считается одним из наиболее опасных вулканов. Имеются сведения о более чем 80 значительных извержениях, наиболее известное из которых произошло 24 августа** [**79 года**](http://ru.wikipedia.org/wiki/79_%D0%B3%D0%BE%D0%B4)**, когда были уничтожены** [**древнеримские**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D1%80%D0%B5%D0%B2%D0%BD%D0%B8%D0%B9_%D0%A0%D0%B8%D0%BC) **города** [**Помпеи**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D0%BC%D0%BF%D0%B5%D0%B8)**,** [**Геркуланум**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%93%D0%B5%D1%80%D0%BA%D1%83%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D1%83%D0%BC) **и** [**Стабии**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D1%82%D0%B0%D0%B1%D0%B8%D0%B8)**. Было описано древнеримскими авторами (в том числе** [**Плинием младшим**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BB%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D0%B9_%D0%9C%D0%BB%D0%B0%D0%B4%D1%88%D0%B8%D0%B9)**) и долгое время считалось легендарным событием. Последнее историческое извержение Везувия произошло в** [**1944 году**](http://ru.wikipedia.org/wiki/1944_%D0%B3%D0%BE%D0%B4)**.**

 **Вулканическая деятельность**

**Города в Неаполитанском заливе, прекратившие существование после извержения Везувия в 79 году Сильные** [**извержения**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D0%B7%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%B2%D1%83%D0%BB%D0%BA%D0%B0%D0%BD%D0%B0) **Везувия как правило перемежаются периодами слабой активности. Типичное извержение Везувия заключалось в выбрасывании большого объёма пепла и газов, которые формировали расплывающийся наверху столб, похожий по форме на итальянскую сосну** [**пинию**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%8F)**. Во время извержений растительность на склонах и поселения у подножья вулкана нередко становились жертвой стихии. Первое извержение произошло в 6940 ± 100 году до н. э. Сильное (5 баллов по** [**шкале извержений**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A8%D0%BA%D0%B0%D0%BB%D0%B0_%D0%B2%D1%83%D0%BB%D0%BA%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D1%85_%D0%B8%D0%B7%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B9)**) извержение 79 года образовало** [**кальдеру**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%B4%D0%B5%D1%80%D0%B0) **диаметром 15 км и уничтожило несколько городов — Помпеи были засыпаны вулканическим пеплом, местами толщиной до 8 м, Стабия была залита лавой, а Геркуланум — грязевыми потоками из-за дождя, сопровождавшего извержение. Сильные извержения также были в 1631, 1794, 1822, 1872 и 1906 гг. Последнее историческое извержение вулкана Везувий произошло в** [**1944 году**](http://ru.wikipedia.org/wiki/1944_%D0%B3%D0%BE%D0%B4)**.**

**Один из лавовых потоков разрушил города** [**Сан-Себастьяно**](http://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=%D0%A1%D0%B0%D0%BD-%D0%A1%D0%B5%D0%B1%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C%D1%8F%D0%BD%D0%BE&action=edit&redlink=1) **и** [**Масса**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B0%D1%81%D1%81%D0%B0_%28%D0%B3%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4%29)**. Во время извержения погибло 57 человек. Высота фонтана лавы из центрального кратера достигала 800 м, а** [**эруптивная колонна**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AD%D1%80%D1%83%D0%BF%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D0%B0%D1%8F_%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D0%B0) **поднималась над вулканом на высоту до 9000 м. После этого извержения на Везувии наблюдается слабая** [**фумарольная**](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A4%D1%83%D0%BC%D0%B0%D1%80%D0%BE%D0%BB%D0%B0) **активность.**

