

# Памуккале Турция

Выполнил:

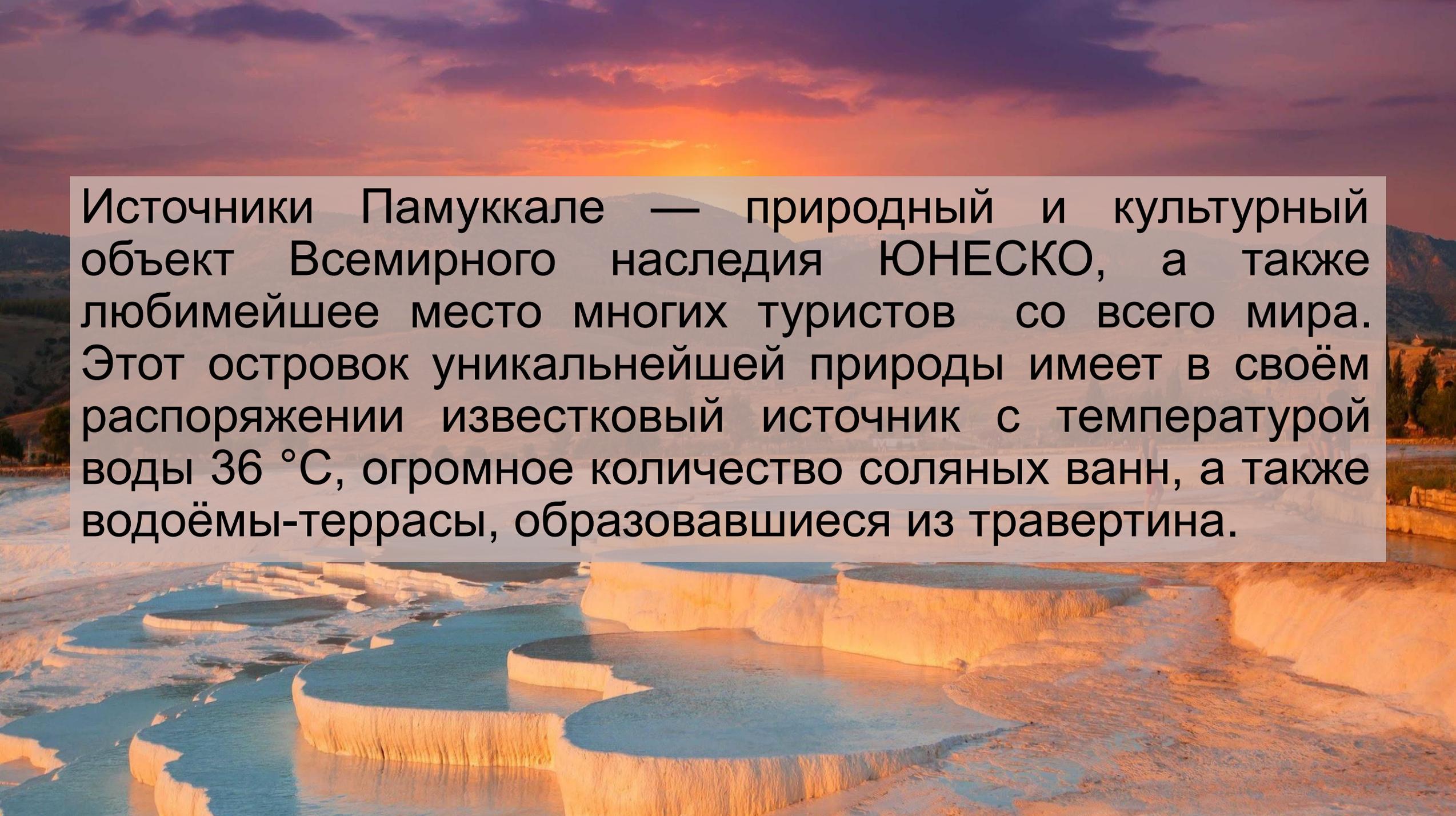
ст. гр. ИГФ-21-19

Крючков В.В.

Проверила:

Старший преподаватель

Ростовцева М.М.



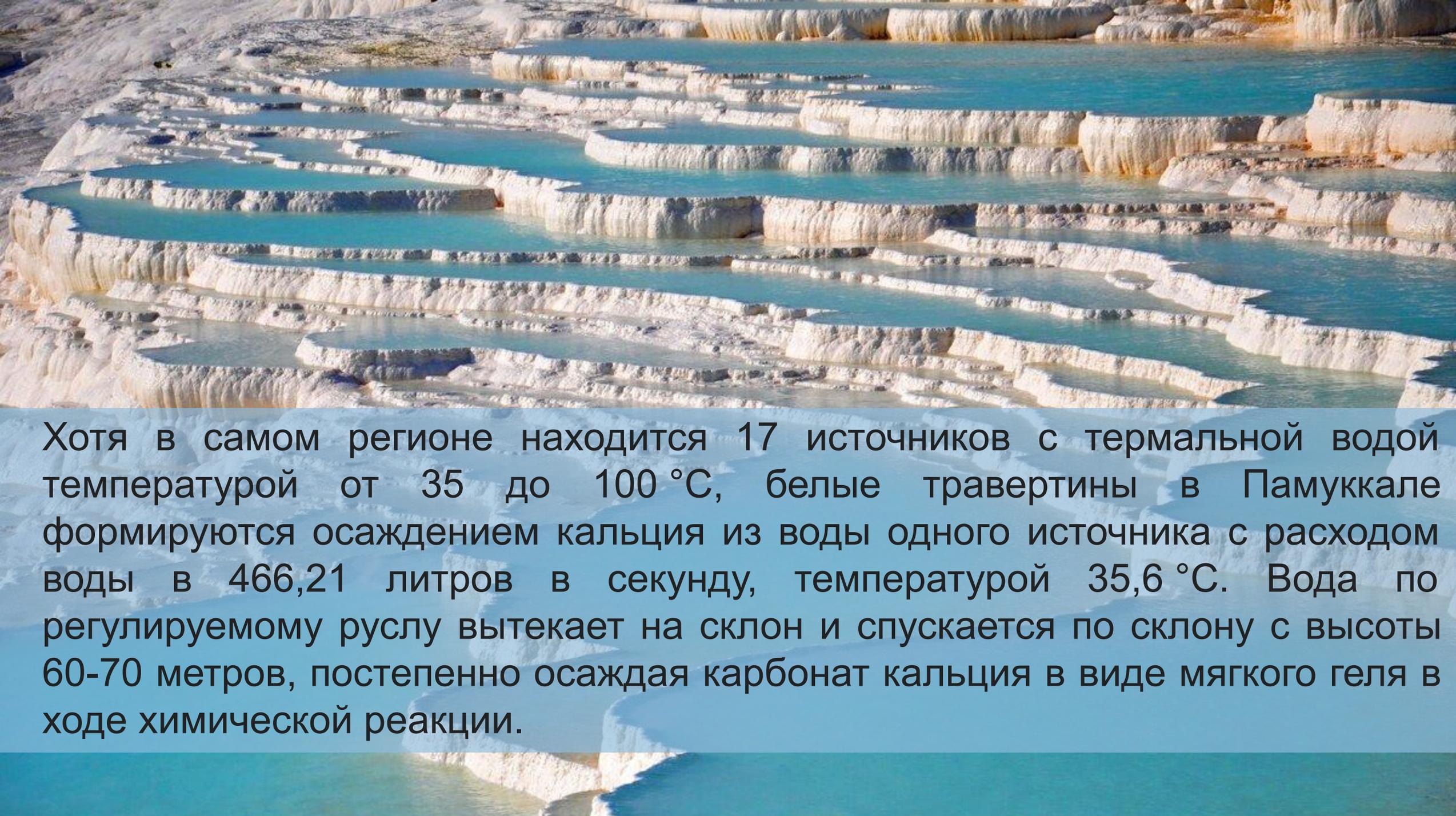
Источники Памуккале — природный и культурный объект Всемирного наследия ЮНЕСКО, а также любимейшее место многих туристов со всего мира. Этот островок уникальнейшей природы имеет в своём распоряжении известковый источник с температурой воды 36 °С, огромное количество соляных ванн, а также водоёмы-террасы, образовавшиеся из травертина.

Особенностью этого места является археологический комплекс Иераполис, который включает в себя археологический музей и античный бассейн, образовавшийся в результате землетрясения в 7 веке нашей эры. Минеральная вода бассейна полезна при болезнях сердца, атеросклерозе, гипертонии, рахите.



**Лечебные свойства источника в Памуккале известны ещё с античных времён. На этом курорте открыт древний специальный бассейн Клеопатры для купания. Говорят, в водах этого бассейна принимала ванны сама египетская царица.**





Хотя в самом регионе находится 17 источников с термальной водой температурой от 35 до 100 °С, белые травертины в Памуккале формируются осаждением кальция из воды одного источника с расходом воды в 466,21 литров в секунду, температурой 35,6 °С. Вода по регулируемому руслу вытекает на склон и спускается по склону с высоты 60-70 метров, постепенно осаждавая карбонат кальция в виде мягкого геля в ходе химической реакции.

В переводе «Памуккале» означает «хлопковый замок». Ходят легенды, что когда-то древние титаны собрали урожай хлопка, оставили его просохнуть и забыли о нем. Со временем он окаменел и превратился в белоснежную гору необычной формы.





Ко всему здесь есть курсы для похудения, в которые входят виды классического массажа, грязевые и парафиновые и цветочные ванны, гимнастика. Курсы омоложения, а именно такие процедуры, как парафин, анти-стресс, фитнес, солярий.



## Немного истории

Говорят, что этот термал был обнаружен в древности на территории древнего города Иераполис, основанного в 190 году до н.э. На месте горячего гейзера когда-то древние римляне построили бани-термы. Со временем бани разрушились, а каменные блоки и резные колонны остались на дне источника со времен римлян.