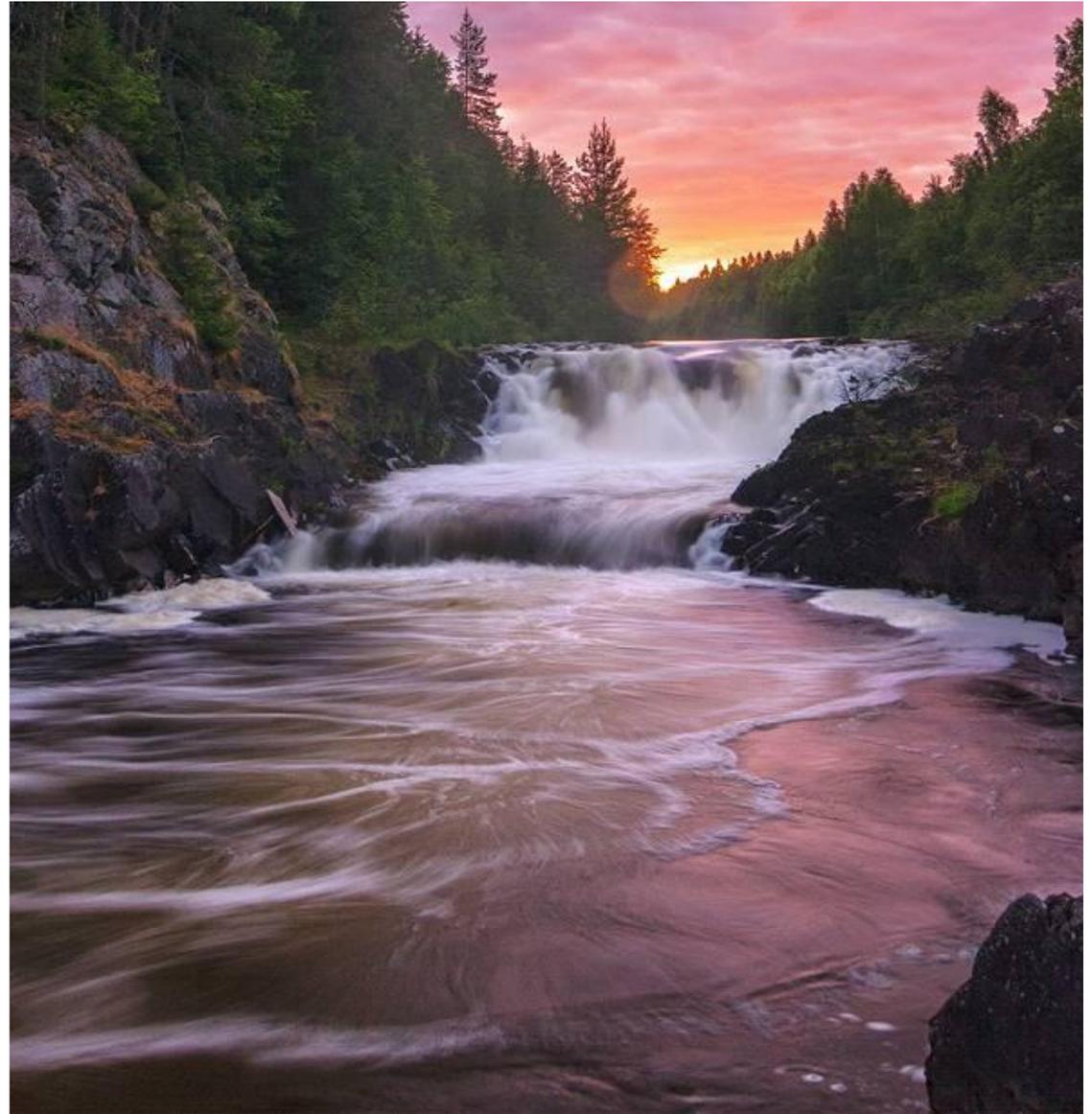


A scenic view of the Kivach Waterfall on the Suna River in Karelia, Russia. The waterfall is a wide, shallow cascade of water over a rocky ledge, creating a large amount of white foam. The surrounding area is lush with green trees and vegetation. A large, dark, irregularly shaped graphic element is overlaid on the center of the image, containing the text.

Водопад Кивач

ВОДОПАД НА РЕКЕ СУНА В
РЕСПУБЛИКЕ КАРЕЛИЯ

- На территории заповедника Кивач находится водопад с одноименным названием, образуемый падением реки Суны. Здесь Суна, одна из крупнейших рек Карелии, пересекает диабазовую гряду, возникшую в докембрийский период. Ниже гряды река углубила свое русло, размыв рыхлые осадки послеледниковое озеро. Вода падает с четырех ступеней. Общая высота падения от верхнего зеркала реки до нижнего — 10,7 м.
- Водопад разделён скалой на два потока: главный -правый и второстепенный -левый. Главный поток низвергается по четырём уступам, второстепенный разбит на несколько струй, направленных под прямым углом к главному потоку





Сунский каскад ГЭС

После возведения на реке гидротехнических плотин Сунского каскада ГЭС, водопад несколько обмелел, и выглядит по-прежнему только весной. Сейчас на Кивач попадает вода всего лишь с 30 км пути реки.

Каскад Сунских ГЭС занимает важное место в электроснабжении Петрозаводско-Кондопожского промышленного узла.

Состав каскада:

1. Кондопожская ГЭС
2. Пальеозерская ГЭС
3. Группа малых ГЭС

Просихождение названия и легенда о водопаде

По мнению филологов, название Кивач происходит либо от финского *kivi* — камень, либо от карельского *kiwas* — снеговая гора. Водопад Кивач длительное время считался наиболее крупным равнинным водопадом России и вторым по величине равнинным водопадом Европы после Рейнского (р. Рейн, Швейцария).

По одной из легенд о возникновении водопада, две реки-сестры Суна и Шуя, не желая расставаться друг с другом, протекали рядом. Но в один момент Суна уступила сестре своё удобное русло и прилегла отдохнуть. После пробуждения, она с удивлением увидела, что Шуя уткнулась очень далеко, и пустилась вдогонку, снося всё на своем пути. В месте, где Суна пробила скалы, возник водопад Кивач

Водопаду посвящают стихи

"Водопад" Державин Гавриил Романович
Водопад

Алмазна сыплется гора
С высот четыремя скалами,
Жемчугу бездна и сребра
Кипит внизу, бьет вверх буграми;
От брызгов синий холм стоит,
Далече рев в лесу гремит.
Шумит, и средь густого бора
Теряется в глуши потом;
Луч чрез поток сверкает скоро;
Под зыбким сводом древ, как сном
Покрыты, волны тихо льются,
Рекою млечною влекутся.

Карелия — страна камня

Карелия — страна камня. Они повсюду, от небольших валунов до величественных скал, придающих природе неповторимое своеобразие. Не удивительно, что слово камень достаточно широко представлено в названиях населенных пунктов, озер, мысов республики.

Существует немало названий с основой «киви» (кар., вепс., фин. kivi — камень). В едином ряду с ними, по мнению некоторых исследователей, стоит Кивач

Давно уже стали классическими строки «Алмазна сыплется гора...», давно уже Кивач — достопримечательность края, влекущая в Карелию сотни тысяч туристов. И столь же давно ученые занимаются выяснением этимологии этого названия.



A scenic view of a waterfall cascading over dark, jagged rocks into a pool of water. The surrounding area is lush with green trees and vegetation. A large, white, torn-edge graphic overlay is positioned in the center of the image, containing text.

**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!**

Водопад на реке Суна