

# Интересные факты об

## Лилии



Автор: Бобырь Елена Владимировна, учитель биологии и химии МКОУ СОШ №1 им. В.С. Богатырева р.п. Охотск



Родина альстромерии - субтропики Центральной и Южной Америки. Она широко распространена в Бразилии. Существует несколько названий растения — перуанская лилия, лилия инков, а также попугайная лилия.





Этот цветок удивительно, сказочно красив и загадочен. В профиль цветки напоминают орхидеи, анфас – лилии.



Когда-то на территории Перу жило одно из самых загадочных племён индейцев - инки. Их мифология и религия была полностью основана на природных явлениях, а Солнце почиталось как одно из самых главных богов



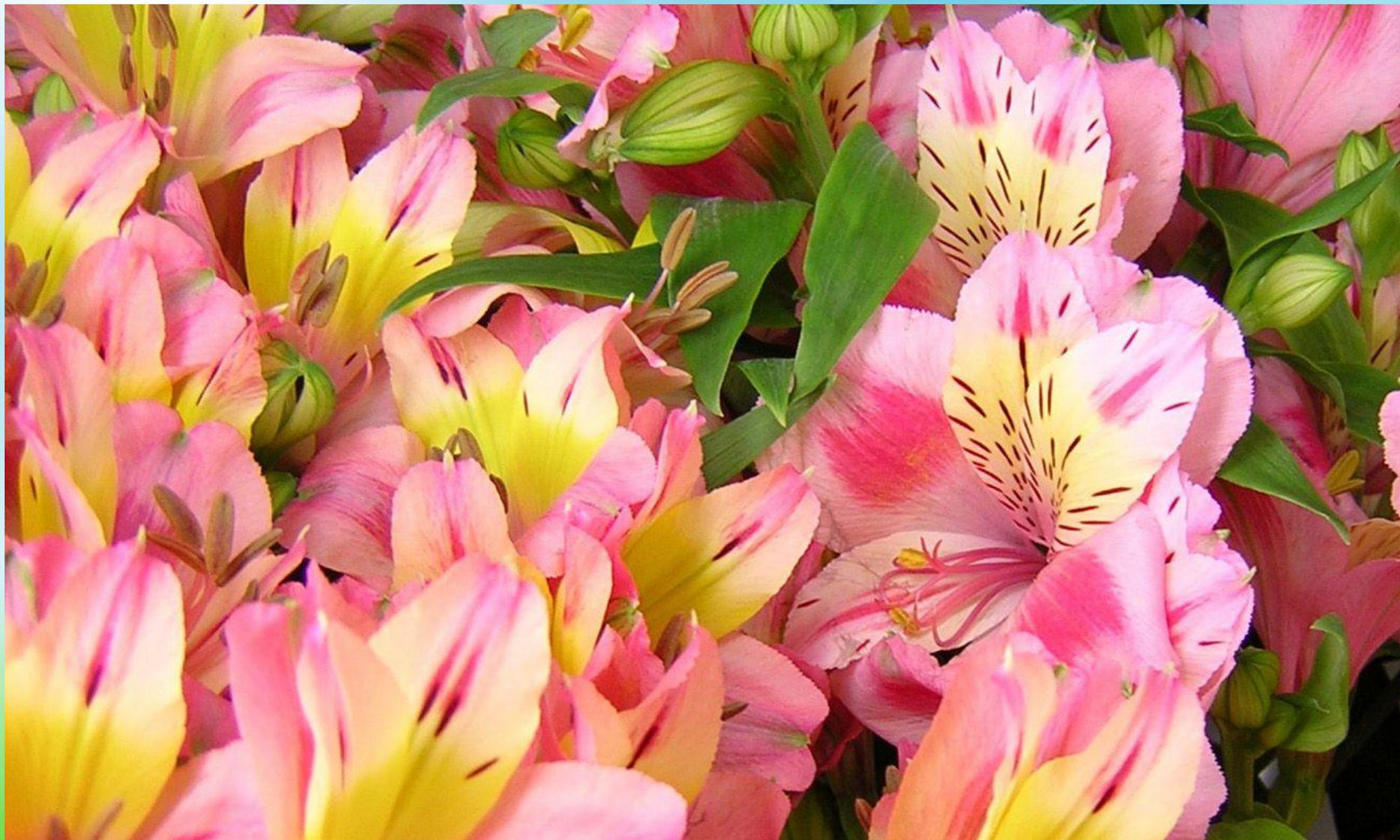
Согласно древней индейской легенде, эти цветы и зажѣг на земле сам великий бог Солнца.



Лепестки цветов действительно напоминают языки пламени, бушующие среди зелени листьев. Цветок считался заколдованным и магическим.



Инки верили, что перуанская лилия может помочь в сложной ситуации скрыться от врагов, стать невидимым, превратить человека в зверя или птицу.



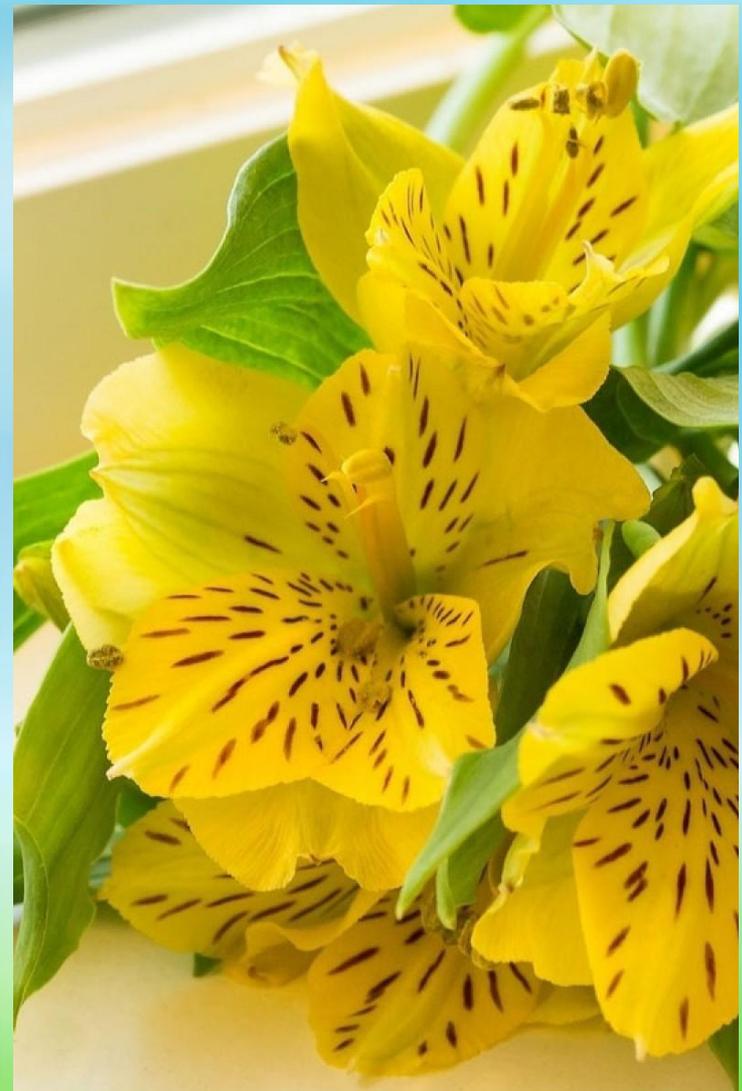
Вероятно, зарождению этого верования способствовала характерная особенность большинства представителей семейства альстромериевых - перекручивание черешка листа на  $180^\circ$ , так что в результате, нижняя его сторона располагается сверху а верхняя снизу.



Возможно эти цветы фигурировали и в некоторых культовых ритуалах посвященных Солнцу.



Альстромерия названа в честь ботаника Клауса фон Альстромера, который первым заинтересовался экзотическим цветком и привёз семена в Европу.



А название цветку дал близкий друг Клауса - Карл Линней - известный натуралист 18 века. Едва дождавшись цветения перуанской лилии, Линней описал растение и в честь своего друга дал цветку новое имя - альстромерия. Именно под таким названием он стал широко известен в Европе.



Селекционерам удалось переместить южную красавицу высоко в горы. Хрупкий цветок закалился, стал невосприимчив к засухе и переувлажнению.



Альстромерия цветёт ранней весной и осенью. Её цветы не имеют запаха



Очень широкая цветовая гамма у этого цветка. От различных оттенков белого, жёлто-золотого, жёлто-зелёного, оранжевого и до абрикосового, розового, красного, пурпурного и цвета лаванды.



У некоторых гибридов отсутствуют лепестки с полосками и черточками.



Из клубней растения изготавливают крахмал, который используют для приготовления клея.



Очарование и изящество альстромерий сделали их излюбленными цветами при составлении свадебных букетов.

# ИСТОЧНИКИ:

- <https://vk.com/@fomfloralroom-alstromeriya-interesnye-fakty-mify-znachenie-vo-floristike>
- <https://www.flower-shop.ru/articles/alstromeriya-sokrovische-inkov>
- [https://vk.com/topic-54555946\\_28227588](https://vk.com/topic-54555946_28227588)
- <http://maskarad-ua.narod.ru/pub/l-ua-173-ua.html>
- <https://sun9-35.userapi.com/c848532/v848532704/4c764/JRhilp0Yjv0.jpg>
- <http://dachnaya-zhizn.ru/images/dacha/allstrommin.jpg>
- <https://rastenievod.com/wp-content/uploads/2018/07/1-6-700x572.jpg>
- <https://mir-ogorodik.ru/wp-content/uploads/2018/03/Cvetok-alstromerija-vyrashhivanie-1.jpg>
- [http://happymodern.ru/wp-content/uploads/2015/09/alstroemeria\\_551.jpg](http://happymodern.ru/wp-content/uploads/2015/09/alstroemeria_551.jpg)
- [http://cvety-na-dache.ru/wp-content/uploads/2016/12/Screenshot\\_118.png](http://cvety-na-dache.ru/wp-content/uploads/2016/12/Screenshot_118.png)
- <https://lanshaft.com/wp-content/uploads/2016/12/Alstromerii-900x621.jpg>
- <https://auraf.ru/upload/iblock/c45/c45c58b402d02999ef8d1dcf249a0ea6.jpg>
- <https://svoimi-rykami.ru/wp-content/uploads/2016/06/%D0%90%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%80%D0%B8%D1%8F.jpg>
- [http://happymodern.ru/wp-content/uploads/2015/09/alstroemeria\\_42.jpg](http://happymodern.ru/wp-content/uploads/2015/09/alstroemeria_42.jpg)
- <https://dolinacvetov.tomsk.ru/wp-content/uploads/2014/12/Alstromeriya2.jpg>
- [http://happymodern.ru/wp-content/uploads/2015/09/alstroemeria\\_pelegrina\\_04-650x432.jpg](http://happymodern.ru/wp-content/uploads/2015/09/alstroemeria_pelegrina_04-650x432.jpg)
- [http://happymodern.ru/wp-content/uploads/2015/09/alstroemeria\\_dwarf\\_princess\\_lily\\_03-650x447.jpg](http://happymodern.ru/wp-content/uploads/2015/09/alstroemeria_dwarf_princess_lily_03-650x447.jpg)
- <https://missbloom.ru/image/cache/data/alstromeria/Alstroemeria-Yellow-700x700.jpg>
- <http://cveti-kyky.ru/image/cache/catalog/cvety/alstromerija/fonstola.ru-221724-1200x1200.jpg>
- <http://kartinki-cvetov.ru/images/po-cvetam/rozovye/rozovye-cvety14.jpg>
- <https://kannike.eu/wp-content/uploads/2016/10/Erkroosa-alstroemeria-kaanike.jpg>
- [https://trizio.ru/img-srv01/052018/img\\_post/post\\_791\\_25701.jpg](https://trizio.ru/img-srv01/052018/img_post/post_791_25701.jpg)
- [http://trizio.ru/img-srv01/052018/img\\_post/post\\_791\\_25686.jpg](http://trizio.ru/img-srv01/052018/img_post/post_791_25686.jpg)
- [http://happymodern.ru/wp-content/uploads/2015/09/alstroemeria\\_22.jpg](http://happymodern.ru/wp-content/uploads/2015/09/alstroemeria_22.jpg)