

# Как добывают жемчуг? Ювелирные изделия .

Ковалёвой  
Марии 7А

# Добыча морского жемчуга

## Добыча морского жемчуга

Ценность и качество украшений зависят от того, как добывают жемчуг. Долгое время единственным способом его добычи был тяжелый и опасный труд ныряльщиков (ама), которые вручную собирали моллюсков на дне моря на глубине до 40 м (а иногда и более). Множество жизней было положено за этот прекрасный камень. В настоящее время из-за опасности работы и низкой производительности добычи натуральный жемчуг имеет совсем небольшую долю на общем рынке, но он тоже популярен и имеет огромную стоимость по сравнению с культивируемыми разновидностями.

**Современная добыча жемчуга со дна моря ведется в основном в Красном море и Персидском заливе, продолжается работа ныряльщиков возле Китая, Индии, Шри-Ланки и Японии.** Ценные виды самоцветов поднимаются возле побережья Индонезии, в морских акваториях Центральной Америки (особенно в Карибском море, Мексиканском заливе и возле острова Таити).

По месту добычи драгоценный камень имеет отличительные признаки, поэтому ему даже присваивают характерную классификацию:

- морской жемчуг акойя;
- жемчуг Южных морей;
- таитянский жемчуг.



Опытные ныряльщики учитывают, что разные типы моллюсков растят минералы разного цвета. Так, черноморская мидия способна выдать только мелкие жемчужины серо-зеленого

# Добыча в пресных водах

- Сформировать жемчужины способны и некоторые моллюски, живущих в пресных водоёмах

Наиболее распространенным источником пресноводного жемчуга являются моллюски-жемчужницы типа *Margaritana*.

внутри двух своих створок они способны вырастить мелкие по размеру, но достаточно красивые драгоценные шарики, в основном розового или сероватого цвета с матовым отливом, но чаще всего неправильной формы.

Несмотря на более низкое качество по сравнению с морскими собратьями, речной жемчуг добывается в большом количестве в реках США, Германии, Англии, Китая.

В России такой самоцвет добывается в некоторых северных реках, но его количество не столь велико.

Хотя в 19 веке Россия отправляла собственный речной жемчуг даже на экспорт в больших количествах.



# Ювелирные изделия с жемчугом : украшение вне моды

С незапамятных времен жемчуг был одним из самых востребованных драгоценных камней. Поначалу доступный только привилегированным слоям общества, со временем он стал довольно демократичной по стоимости драгоценностью. Это, впрочем, не сделало его менее изысканным и элегантным. Жемчуг является великолепным, универсальным украшением - но при условии, что вы правильно выбираете и носите жемчужные украшения.



# Классификация жемчуга

- По месту происхождения жемчуг бывает морским и пресноводным. Они отличаются тем, что у пресноводного слой перламутра заполняет бусину от центра до поверхности, тогда как у морского перламутр наслаивается на круглое ядро, находящееся внутри. Из-за этого маленькая морская жемчужина может иметь тонкий слой перламутра.



Поверхность жемчужной бусины лучше всего проверять при дневном свете. Так как жемчуг является природным продуктом, нередко на нем обнаруживаются дефекты. Однако если недостатки слишком большие и портят жемчужину, покупать ее нецелесообразно.



Жемчужные бусины бывают не только круглой, но и других различных форм, включая абстрактные. Идеально круглые бусины встречаются крайне редко, поэтому они стоят намного дороже.

Размер жемчужин определяется в миллиметрах. Самый распространенный размер – 4–8 мм. Крупные жемчужины стоят дороже маленьких.

**Спасибо за внимание**