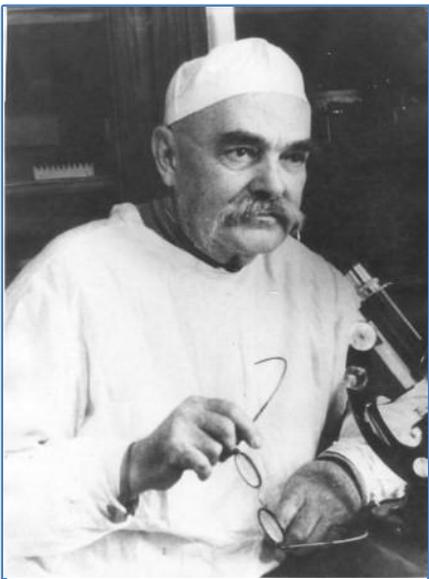




Акция «СТОП КОМАР!»





**Соколов
Сергей Юрьевич,
врач-бактериолог,
маляриолог**

В 20-е годы, городу Сочи предрекали счастливое будущее курорта для народа, но проблемой всего Черноморского побережья была малярия. Врач, Сергей Юрьевич Соколов, возглавив противомалерийную станцию разработал комплексные меры борьбы с малярией и в 1956 году малярия была побеждена!

Хоть и прошло уже много времени, но опасность появления малярии в Сочи существует до сих пор, поэтому жители города должны следить за санитарно-эпидемиологическим состоянием окружающей среды.

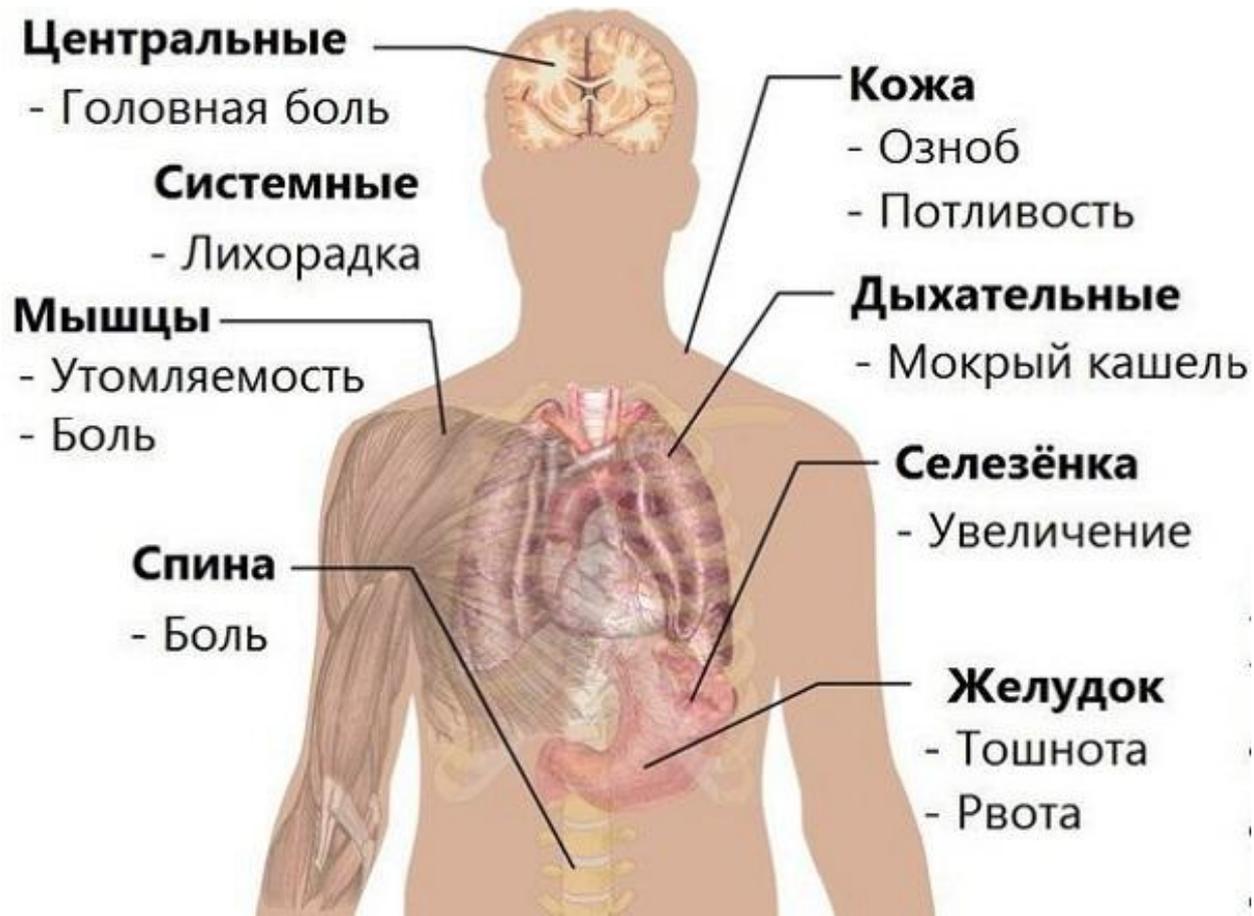
**Помните, что только от нас зависит,
сохраним ли мы курорт!**



**Коллектив противо-
малярийной станции
города Сочи в 1925 году**

Малярия, или «Болотная лихорадка» (в переводе с итальянского *mala aria* – «плохой воздух»), – тяжелое инфекционное заболевание.

СИМПТОМЫ МАЛЯРИИ

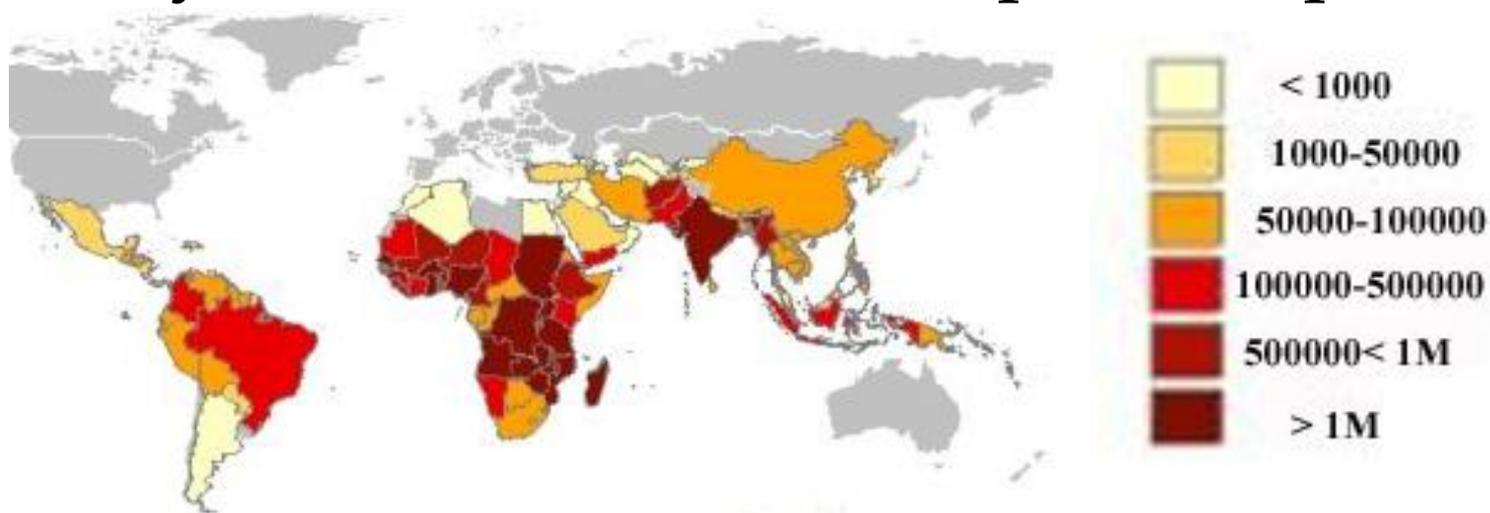


Заражение малярией происходит при укусах 56 видов комаров рода Anopheles (анофелес).

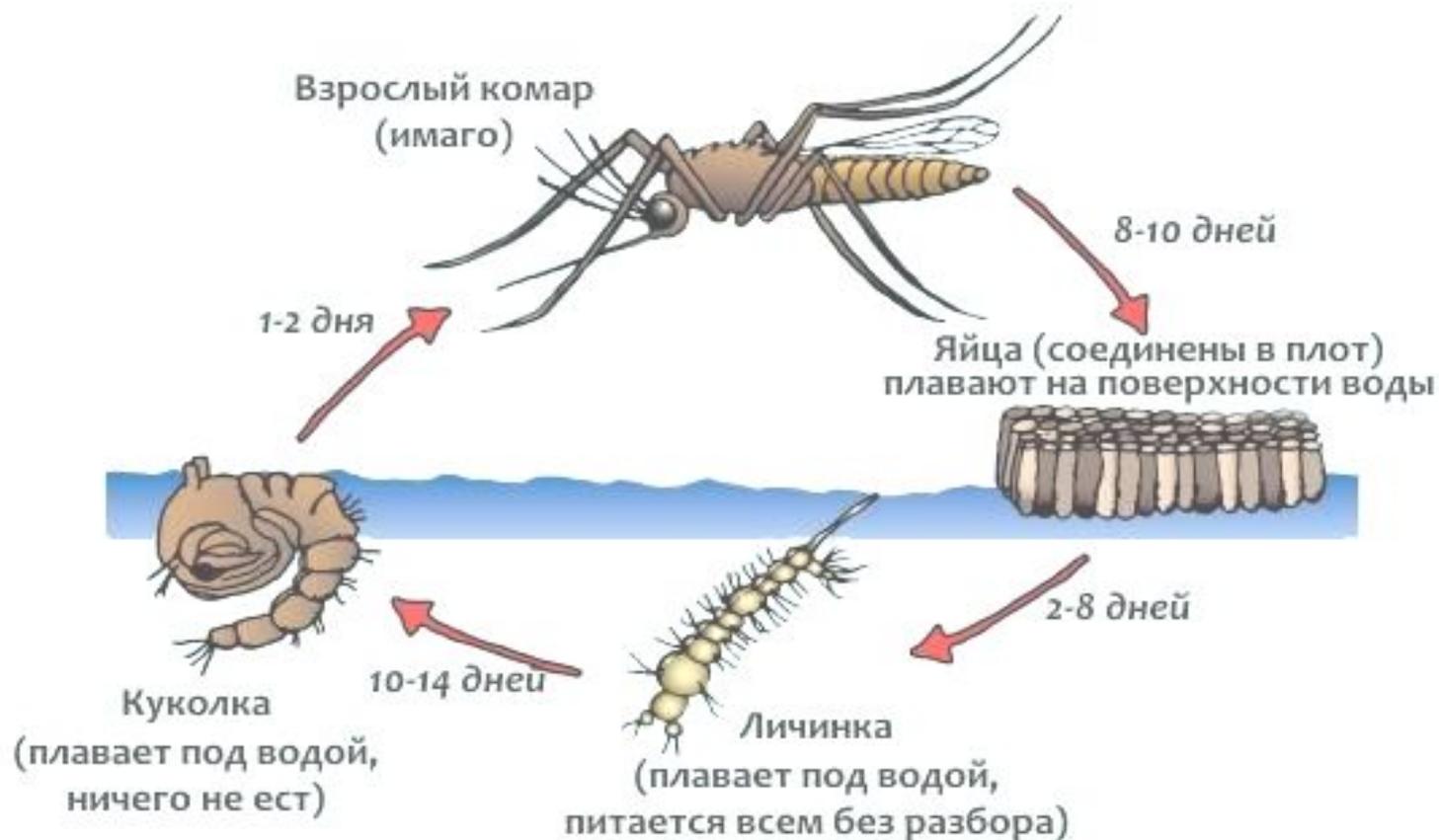


Малярия широко распространена в странах с тропическим и субтропическим климатом. Ежегодно в мире регистрируются до **200 млн.** случаев заболеваний, из них около **630 тыс.** заканчиваются летальным исходом.

Число случаев заболевания малярий в мире



Как и все остальные комары, малярийные размножаются откладыванием яиц. Самка малярийного комара способна отложить до **200 яиц** каждый день, а средняя продолжительность жизни взрослой особи 20 дней.



Местом кладки комаров служат **непроточные** постоянные и длительно существующие временные водоемы: *заболоченные реки, озера, пруды, разливы оросительных систем, рисовые поля, а также разнообразные искусственные водоемы - ямы, канавы, очистные сооружения, поля фильтрации, бочки, затопленные подвальные помещения и многое другое.*



25 апреля - Всемирный день борьбы с малярией.

В это день Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) привлекает внимание жителей стран к проведению разнообразных противомаларийных мероприятий.



СРЕДСТВА ПРОФИЛАКТИКИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ КОМАРОВ:

Предотвращайте затопление подвальных помещений.



Проводите дезинсекционные работы, направленные на уничтожение комаров для регулирования их численности и создания условий, неблагоприятных для их жизни, размножения и распространения.

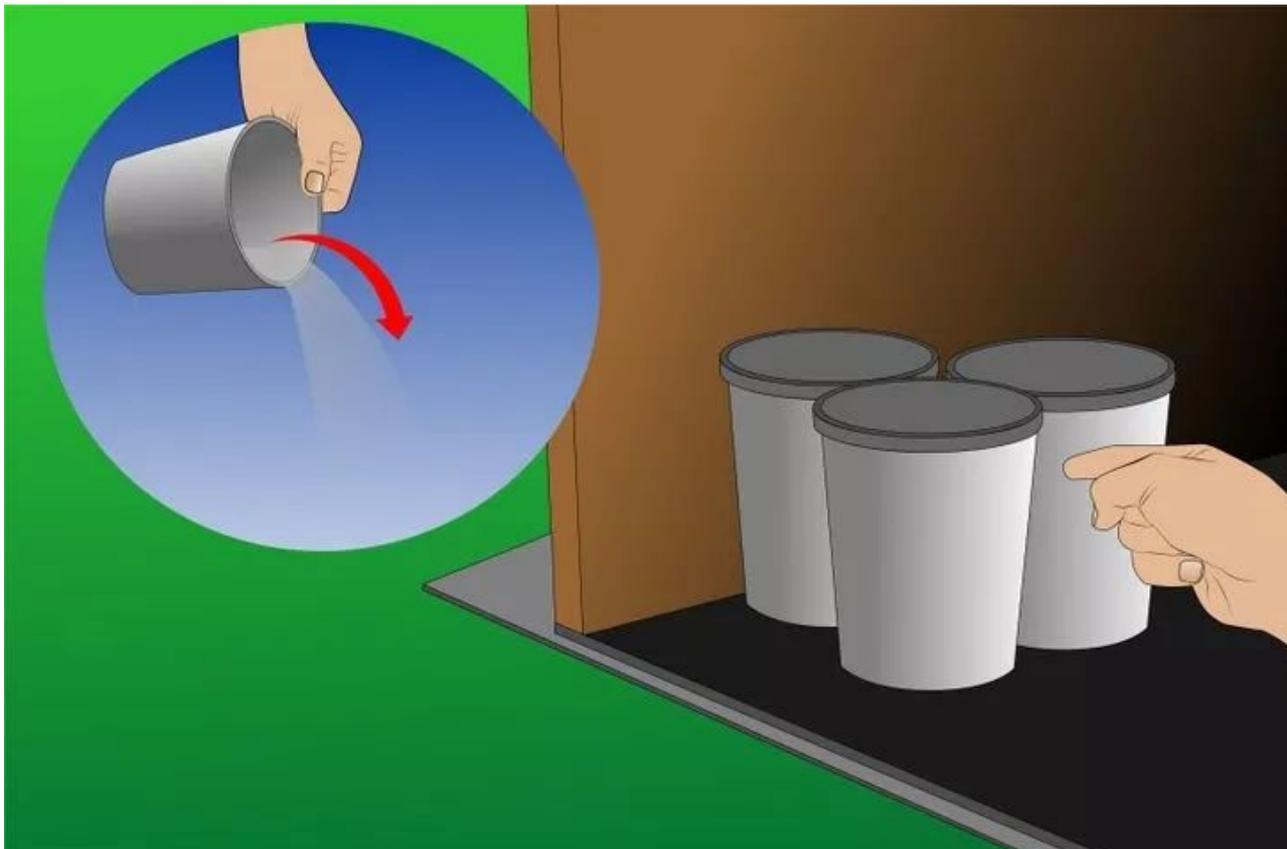


Заполните бетонной смесью отверстия и неровности вокруг вашего дома, так как они являются «прекрасным» местом для размножения комаров (в неровностях может собираться вода).



Уберите канистры или контейнеры, которые собирают воду в сезон дождей или снега.

Храните емкости в сухом гараже или сарае. Накройте их герметичными крышками, если они должны оставаться снаружи.



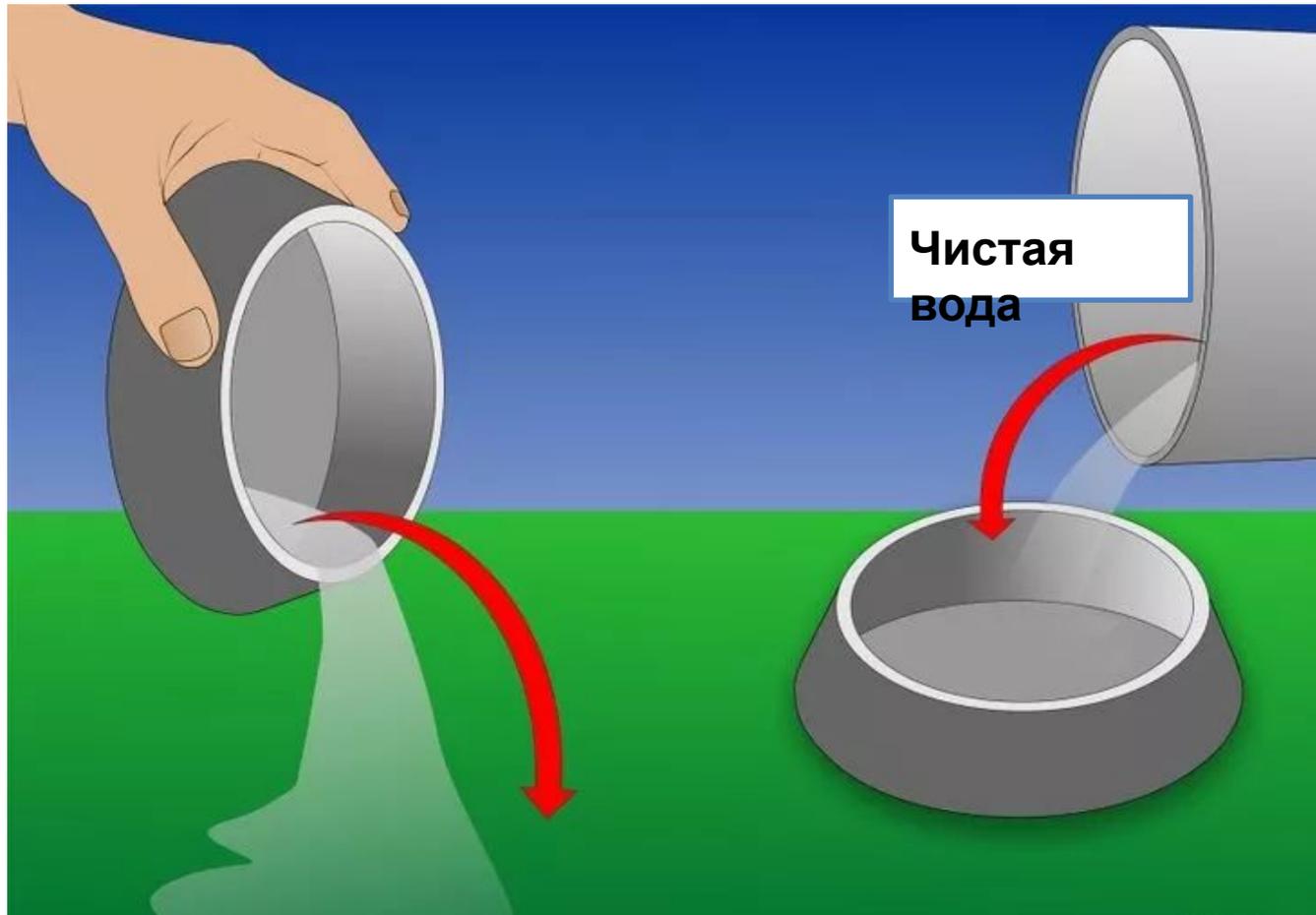
Брошенные бутылки, стаканчики и другие емкости накапливают воду, в которой размножаются комары.

Не оставляйте емкости на земле, выбрасывайте их в закрытом виде в мусорные баки.



Ежедневно меняйте воду в мисках питомцев, проживающих на улице.

В помещении меняйте воду в мисках питомцев каждые 2-3 дня.



Запустите в пруд рыб, которые с удовольствием поедают личинки комаров: южноамериканские зубастые карпы, окуни, мелкая уклейка, гамбузия.

Можно также устроить в пруду фонтанчик, который не позволит воде застаиваться и помешает комарам размножаться в ней.



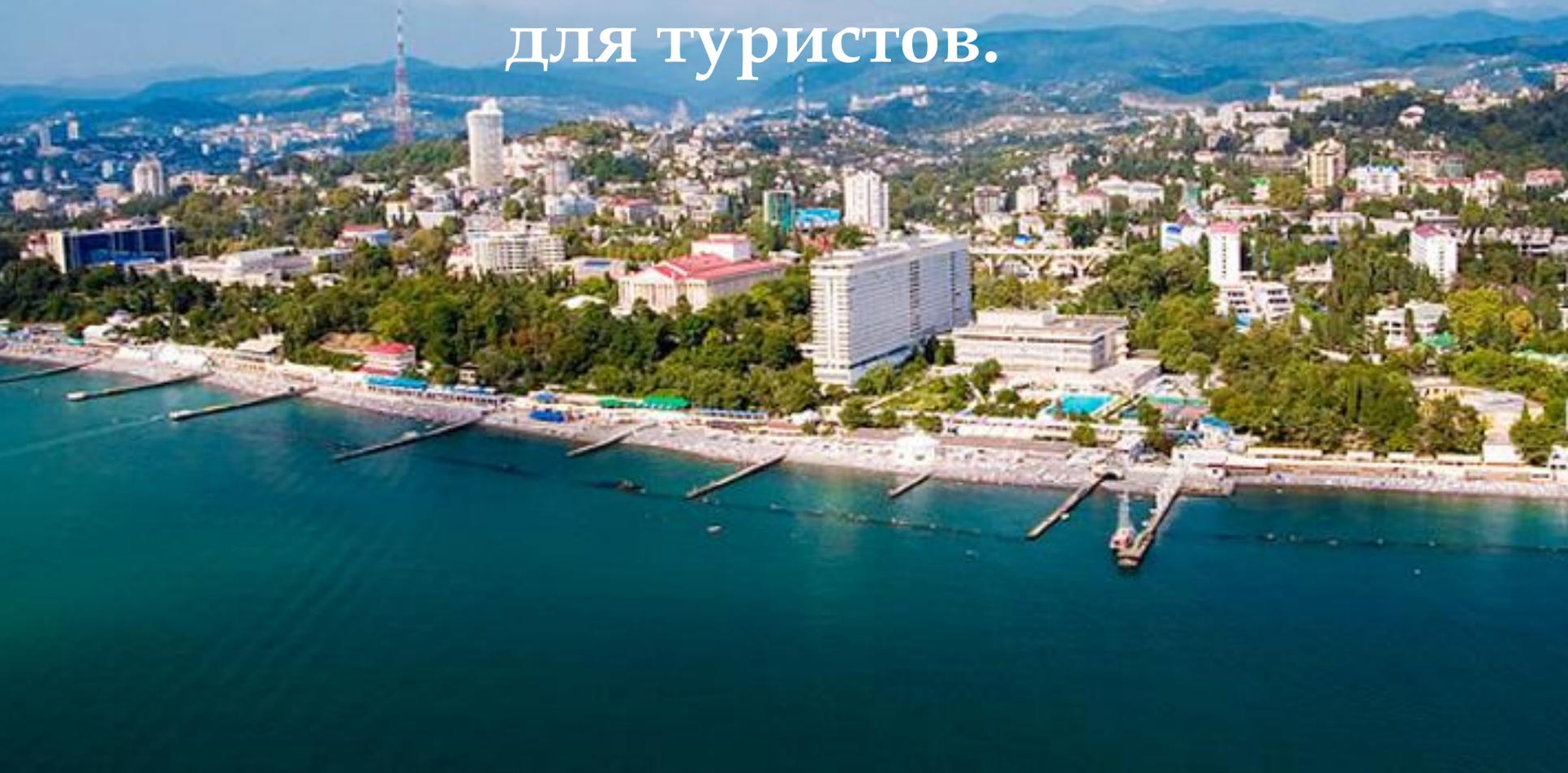
Посадите на участке растения, которые не любят комары.

Розмарин, мята, календула, бархатцы, шалфей, черемуха, чеснок - все эти растения используется для создания натуральной защиты от комаров.

Периодически рекомендуется давить листья и цветы растений, чтобы аромат был более резким и эффективно отпугивал комаров.



Соблюдая эти простые правила,
мы обезопасим нашу жизнь и сделаем
наш город привлекательным
для туристов.



Викторина

"Проверь себя!"

1. Когда отмечается Всемирный день борьбы с малярией?

А) 10 февраля

Б) 25 апреля

В) 30 июля

Правильный ответ

2. Как еще называют малярию?

А) «Бледная трясушка»

Б) «Морская болезнь»

В) «Болотная лихорадка»

Правильный ответ

3. Заражение малярией происходит при укусах каких комаров?

А) «Anopheles» (Анофелес)

Б) «Culex» (Кулекс)

В) «Chionea» (Хионея)

Правильный ответ

4. В странах с каким климатом малярия широко распространена?

А) Арктическим и антарктическим

Б) Тропическим и субтропическим

В) Умеренным

Правильный ответ

5. Что служит местом кладки для комаров?

А) Реки, водопады

Б) Моря, океаны

В) Пруды, каналы

Правильный ответ

6. Сколько яиц может отложить самка малярийного комара ежедневно?

А) до 100 шт.

Б) до 150 шт.

В) до 200 шт.

Правильный ответ

7. Как правильно хранить канистры или контейнеры для воды на дачном участке. Выберите верную фотографию.

А)



Б)



В)



Правильный ответ

8. Какие рыбы с удовольствием поедают личинки комаров?

А) Сом, щука

Б) Пескарь, угорь

В) Гамбузия, мелкая уклейка

Правильный ответ

9. Эфирные масла каких растений не любят комары?

А) Роза, ландыш, фиалка

Б) Розмарин, мята, бархатцы

В) Одуванчик, ромашка, гвоздика

Правильный ответ

Спасибо за внимание!



МБУ ДО «Эколого-биологический центр имени С.Ю. Соколова» г. Сочи

Адрес: г. Сочи ул. Альпийская, д. 5

Контактный телефон: 8(862)262-22-17

E-mail: ebc@edu.sochi.ru, ebc_sochi@mail.ru

http://sochi-schools.ru/ebc