

# Как работает наш тест ПРОСТЫЕ ШАГИ

для получения ДНК-паспорта вашей собаки:

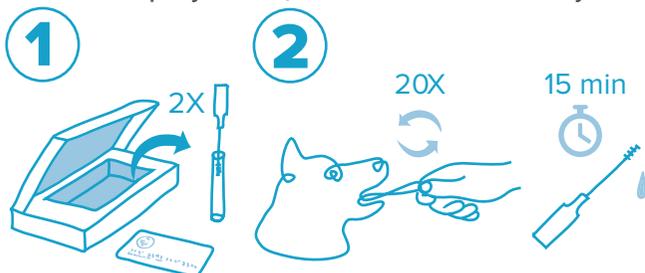
- 1** Заказать комплект для тестирования в нашем интернет-магазине  
<http://www.mydogdna.com/ru/shopping-cart>

Для этого, выберите интересующий вас тест MyDogDNA (PASS или LITE), введите необходимые контактные данные и оплатите заказ. На указанный вами электронный адрес, поступит подтверждение с данными для доступа в систему MyDogDNA™. Комплект для тестирования, содержащий две щеточки для сбора образцов буккального эпителия (мазка с внутренней стороны щеки), форму для заполнения и карту с номером ДНК-паспорта собаки будет отправлен вам по почте или службой экспресс-доставки.

- 2** Собрать два образца соскоба буккального эпителия от собаки и дать им хорошо просохнуть

Для этого используются специальные щеточки с пластмассовыми ручками. Образцы легко взять самому, но все же советуем, чтобы их брал ветеринар. Он может также проверить номер микрочипа вашей собаки, тогда взятие образцов будет официальным. Если берете образец сами, поместите щеточку между десной и внутренней стороной щеки и покрутите с легким нажимом примерно 20 раз.

**Важно!** Просушите щеточки не менее 20 минут.



Непросушенные щеточки могут привести к искажению результатов. Заполните присланную вам форму, а также внутреннюю сторону крышки коробки данными о владельце и тестируемой собаке. Поместите образцы обратно в упаковку, затем в коробку и полученный от нас пакет.

- 3** Отправить пакет с образцами обратно в Genoscooper Laboratories

Пакет с образцами заклейте и отправьте обратно в компанию Genoscooper Laboratories любым удобным для вас способом. Сохраните у себя пластиковую карту с номером ДНК-паспорта вашей собаки. Войдите в нашу систему [www.mydogdna.com/ru](http://www.mydogdna.com/ru) с помощью кода на карте и создайте профиль своей собаки.

- 4** Войти в систему для просмотра результатов ДНК-тестирования

Как только результаты будут готовы, вы получите уведомление на указанный при осуществлении заказа электронный адрес. Готовые результаты тестирования можно посмотреть в MyDogDNA профиле собаки. Данные о генетическом разнообразии, наследственных заболеваниях и других особенностях собаки будут находиться в нашей базе данных и всегда будут доступны для вас. Если вам необходима бумажная версия сертификата с результатами, сообщите нам, пожалуйста об этом.

Советуем обсудить результаты ДНК-тестирования с Вашим ветеринаром.

Для получения дополнительной информации обращайтесь к нам по электронной почте: [info@mydogdna.com](mailto:info@mydogdna.com)



[www.mydogdna.com/ru](http://www.mydogdna.com/ru)

## MyDogDNA

ДНК-паспорт собаки с ценным набором тестов



Как заказать комплект для сбора образцов ДНК  
[www.mydogdna.com/ru](http://www.mydogdna.com/ru)

PROVIDED BY

GENOSCOOPER

# MyDogDNA

**ДНК-паспорт собаки полностью изменяет традиционное генетическое тестирование собак и дает новые уникальные возможности владельцам собак и заводчикам**

**Генетическое здоровье собаки -различные наследственные заболевания, генетическое разнообразие генома, а также другие ее особенности, теперь возможно тестировать при помощи одного ДНК-анализа генома, охватывающего все хромосомы собаки.**

MyDogDNA основывается на самом обширном, на данный момент в мире, ДНК-картировании, при котором одновременно исследуется нескольких тысяч определенных участков генома. Таким образом, мы в одном тесте получаем информацию о генетическом здоровье собаки, ее происхождении и других генетических особенностях.

На основе результатов ДНК-картирования в нашей системе создается индивидуальный ДНК-профиль собаки.

ДНК-профиль вашей собаки можно дополнить уже имеющимися у вас данными о здоровье собаки и результатами сделанных ранее тестов. Все эти данные и составляют ДНК-паспорт собаки.

**Владельцы собак получают:**

- доступ к базе данных MyDogDNA, а также ДНК-профилю и паспорту собаки, содержащим результаты нашего тестирования и дополнительные сведения; Информация полностью конфиденциальна и доступна только владельцу собаки.
- ДНК-идентификацию собаки (для теста на отцовство/материнство и установления родства собак) по стандартам Международного Общества Генетики Животных ISAG;

- генетический анализ риска на около 100 известных в данный момент наследственных заболеваний;
- анализ индивидуального генетического разнообразия данной собаки, по сравнению с разнообразием в этой породе в целом;
- информацию о различных свойствах собаки (цвет, длина шерсти и др.) и некоторых иных наследственных особенностей;
- информацию о генетической линии данной собаки внутри породы.

**Заводчик получает дополнительно:**

- инструмент для поиска в базе данных MyDogDNA оптимальных комбинаций партнеров, принимая во внимание генетическое здоровье и генетическое разнообразие породы в целом, с целью уменьшения риска наследственных заболеваний;
- возможность узнать географическое расположение оптимальных партнеров для разведения и получить через базу данных контактную информацию о владельцах.

**Клубы пород могут получить ценную информацию для целенаправленного планирования разведения, улучшения здоровья пород, их генетического разнообразия и связей внутри различных линий, а также получить данные анализа о частоте носителей заболеваний.**



**Для дополнительной информации обращайтесь к нам по электронной почте: [info@mydogdna.com](mailto:info@mydogdna.com)**

Genoscoper Laboratories занимается диагностикой животных с 1995 года. Нашими клиентами являются владельцы животных, заводчики и клубы пород. Генетические тесты дают им важную информацию, необходимую для оптимизации разведения и улучшения благосостояния животных. Мы применяем передовые методы по картированию генома и пытаемся быстро использовать все новейшие опубликованные данные о современных генетических тестах от различных международных групп исследователей. [www.genoscoper.com](http://www.genoscoper.com)



[www.mydogdna.com/ru](http://www.mydogdna.com/ru)

**MyDogDNA**  
**ДНК-паспорт собаки с ценным набором тестов**



**Как заказать комплект для сбора образцов ДНК**  
[www.mydogdna.com/ru](http://www.mydogdna.com/ru)

PROVIDED BY

GENOSCOPER