СЕРТИФИКАТ № О-2000084772
генетических исследований
животного
CERTIFICATE # O-2000084772
of animal DNA tests

Дата заказа/Order date: 27.01.2022 Дата выдачи/Issue date: 15.02.2022

Заказ зарегистрирован в: **Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN**

Порода/Breed: **Британская короткошерстная / British Shorthair**

Кличка/Name: **DRIVGRAD*RU DREAM**

Пол/Gender: **Кот / Male** Дата рождения/Birthdate: **03.05.2021**

Родословная/Pedigree: **P-1062-2021-5-00411985-LO**

Клеймо, электронный чип/Tatoo, e-chip:

Окрас/Colour: **ny 12 / ny 12**

Владелец/Owner: **ЯШИНА НИНА - / N YASHINA**

Идентификция/Identification: **Идентификация животного не проведена / Animal is not identified**

Сертификат № / Certificate #	Вид исследования / DNA test	Генотип / Genotype
C-2000084772-141011	Колорпоинт Colorpoint	**C/C**
	гомозигота, не несет аллель окраса сиамский колорпоинт, не несет аллель окраса бурманский колорпоинт	
	homozigous, not a carrier of Burmese colorpoint, not a carrier of allele of Siamese colorpoint	
	Исследованные генетические маркеры / Investigated gene markers: **TYR (Tyrosinase)**. Литература в / Publications in PubMed: 15771720.	
C-2000084772-141012	Шоколад, циннамон, локус B Chocolate, cinnamon, locus B	**B / b**
	гетерозигота, несет аллель шоколадного окраса, не несет аллель окраса циннамон	
	heterozygous, a carrier for allele of chocolate coat color, not a carrier for allele of cinnamon coat color	
	Исследованные генетические маркеры / Investigated gene markers: **TYRP1 (tyrosinase-related protein-1)**. Литература в / Publications in PubMed: 15858157, 16104383.	
C-2000084772-141013	Агути / неагути Agouti / non-agouti	**agouti (A)/ agouti (A)**
	гомозигота по аллелю окраса агути, окрас агути	
	homozygous for allele of agouti coat color, Agouti	
	Исследованные генетические маркеры / Investigated gene markers: **ASIP (agouti signaling protein)**. Литература в / Publications in PubMed: 12620197.	
C-2000084772-141014	Локус W, белые перчатки бирм W licus, gloving of Birman cats	**N/N**
	Гомозигота по отсутствию белых перчаток бирм. Не несет аллель g белых перчаток и не передаст ее потомству.	
	Homozygous for the absence of Birman white gloves pattern. Does not carry the white glove pattern allele g and will not pass it on to offspring.	
	Исследованные генетические маркеры / Investigated gene markers: **KIT**. Литература в / Publications in PubMed: 21147473.	

ООО "ЗООГЕН" **А.В. Марков / A.V. Markov**

Подробнее о каждом исследовании можно ознакомиться на сайте https://zoogen.org/ More information about each test can be found at https://zoogen.org/en/

СЕРТИФИКАТ №
С-2000084772-141011
генетического исследования
животного
CERTIFICATE#
С-2000084772-141011
of animal DNA test

Дата заказа/Order date: 27.01.2022 Дата выдачи/Issue date: 15.02.2022

Заказ зарегистрирован в: **Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN**

Порода/Breed: **Британская короткошерстная / British Shorthair**

Кличка/Name: **DRIVGRAD*RU DREAM**

Пол/Gender: **Кот / Male** Дата рождения/Birthdate: **03.05.2021**

Родословная/Pedigree: **P-1062-2021-5-00411985-LO**

Клеймо, электронный чип/Tatoo, e-chip:

Окрас/Colour: **ny 12 / ny 12**

Владелец/Owner: **ЯШИНА НИНА - / N YASHINA**

Идентификция/Identification: **Идентификация животного не проведена / Animal is not identified**

Вид исследования / DNA test	**Генотип / Genotype**
Колорпоинт	**C/C**
Colorpoint	
гомозигота, не несет аллель окраса сиамский колорпоинт, не несет аллель окраса бурманский колорпоинт	
homozigous, not a carrier of Burmese colorpoint, not a carrier of allele of Siamese colorpoint	
Исследованные генетические маркеры / Investigated gene markers: **TYR (Tyrosinase)**. Литература в / Publications in PubMed: 15771720.	

Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN

ООО "ЗООГЕН" **А.В. Марков / A.V. Markov**

Подробнее о каждом исследовании можно ознакомиться на сайте http://zoogen.org/ More information about each test can be found at https://zoogen.org/en/

СЕРТИФИКАТ № С-2000084772-141012
генетического исследования животного
CERTIFICATE# C-2000084772-141012
of animal DNA test

Дата заказа/Order date: 27.01.2022 Дата выдачи/Issue date: 15.02.2022

Заказ зарегистрирован в: **Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN**

Порода/Breed: **Британская короткошерстная / British Shorthair**

Кличка/Name: **DRIVGRAD*RU DREAM**

Пол/Gender: **Кот / Male** Дата рождения/Birthdate: **03.05.2021**

Родословная/Pedigree: **P-1062-2021-5-00411985-LO**

Клеймо, электронный чип/Tatoo, e-chip:

Окрас/Colour: **ny 12 / ny 12**

Владелец/Owner: **ЯШИНА НИНА - / N YASHINA**

Идентификция/Identification: **Идентификация животного не проведена / Animal is not identified**

Вид исследования / DNA test	**Генотип / Genotype**
Шоколад, циннамон, локус B	**B / b**
Chocolate, cinnamon, locus B	
гетерозигота, несет аллель шоколадного окраса, не несет аллель окраса циннамон	
heterozygous, a carrier for allele of chocolate coat color, not a carrier for allele of cinnamon coat color	
Исследованные генетические маркеры / Investigated gene markers: **TYRP1 (tyrosinase-related protein-1)**. Литература в / Publications in PubMed: 15858157, 16104383.	

Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN

ООО "ЗООГЕН" **А.В. Марков / A.V. Markov**

Подробнее о каждом исследовании можно ознакомиться на сайте http://zoogen.org/ More information about each test can be found at https://zoogen.org/en/

СЕРТИФИКАТ № С-2000084772-141013
генетического исследования животного
CERTIFICATE# C-2000084772-141013
of animal DNA test

Дата заказа/Order date: 27.01.2022 Дата выдачи/Issue date: 15.02.2022

Заказ зарегистрирован в: **Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN**

Порода/Breed: **Британская короткошерстная / British Shorthair**

Кличка/Name: **DRIVGRAD*RU DREAM**

Пол/Gender: **Кот / Male** Дата рождения/Birthdate: **03.05.2021**

Родословная/Pedigree: **P-1062-2021-5-00411985-LO**

Клеймо, электронный чип/Tatoo, e-chip:

Окрас/Colour: **ny 12 / ny 12**

Владелец/Owner: **ЯШИНА НИНА - / N YASHINA**

Идентификция/Identification: **Идентификация животного не проведена / Animal is not identified**

Вид исследования / DNA test	**Генотип / Genotype**
Агути / неагути	**agouti (A)/ agouti (A)**
Agouti / non-agouti	
гомозигота по аллелю окраса агути, окрас агути	
homozygous for allele of agouti coat color, Agouti	
Исследованные генетические маркеры / Investigated gene markers: **ASIP (agouti signaling protein)**. Литература в / Publications in PubMed: 12620197.	

Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN

ООО "ЗООГЕН" **А.В. Марков / A.V. Markov**

Подробнее о каждом исследовании можно ознакомиться на сайте http://zoogen.org/ More information about each test can be found at https://zoogen.org/en/

СЕРТИФИКАТ №
С-2000084772-141014
генетического исследования
животного
CERTIFICATE#
С-2000084772-141014
of animal DNA test

Дата заказа/Order date: 27.01.2022 Дата выдачи/Issue date: 15.02.2022

Заказ зарегистрирован в: **Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN**

Порода/Breed: **Британская короткошерстная / British Shorthair**

Кличка/Name: **DRIVGRAD*RU DREAM**

Пол/Gender: **Кот / Male** Дата рождения/Birthdate: **03.05.2021**

Родословная/Pedigree: **P-1062-2021-5-00411985-LO**

Клеймо, электронный чип/Tatoo, e-chip:

Окрас/Colour: **ny 12 / ny 12**

Владелец/Owner: **ЯШИНА НИНА - / N YASHINA**

Идентификция/Identification: **Идентификация животного не проведена / Animal is not identified**

Вид исследования / DNA test	**Генотип / Genotype**
Локус W, белые перчатки бирм	**N/N**
W licus, gloving of Birman cats	
Гомозигота по отсутствию белых перчаток бирм. Не несет аллель g белых перчаток и не передаст ее потомству.	
Homozygous for the absence of Birman white gloves pattern. Does not carry the white glove pattern allele g and will not pass it on to offspring.	
Исследованные генетические маркеры / Investigated gene markers: **KIT**. Литература в / Publications in PubMed: 21147473.	

Центр ветеринарной генетики ЗООГЕН / Center of veterinary genetics ZOOGEN

ООО "ЗООГЕН" **А.В. Марков / A.V. Markov**

Подробнее о каждом исследовании можно ознакомиться на сайте http://zoogen.org/ More information about each test can be found at https://zoogen.org/en/